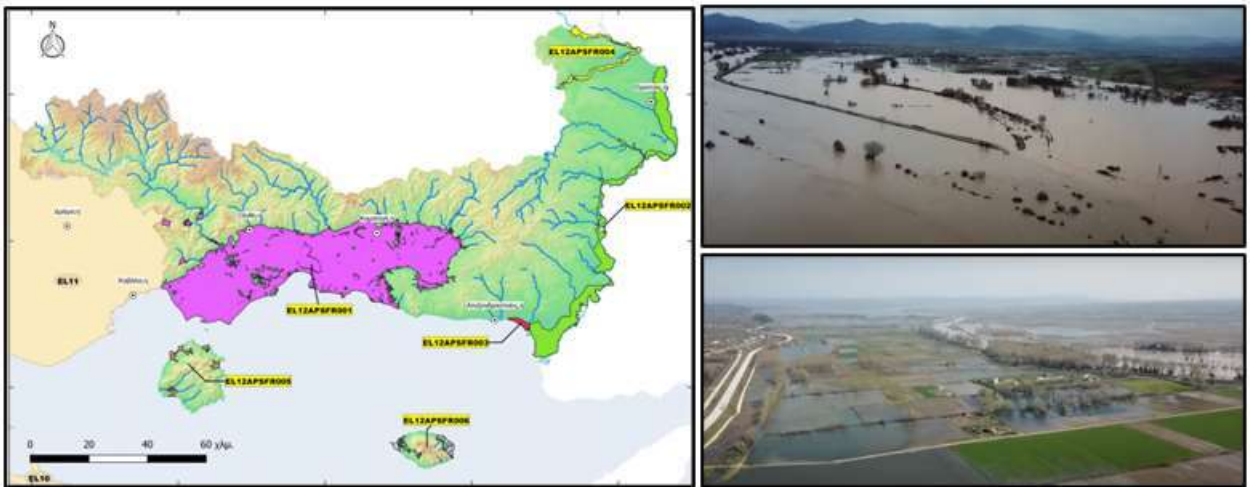
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ



1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ

ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12)

Στάδιο 1 - Παραδοτέο 2

ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

Παραρτήματα Τεχνικής Έκθεσης

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ταμείο Συνοχής

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

ΕΣΠΑ 2014-2020

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ

ΕΡΓΟ :1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ

ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ : 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΑΠ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ:

ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε

ECOS ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ Α.Ε

ENVIROPLAN ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ – ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Α.Ε.

ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ του Αβραάμ

ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΓΕΩΛΟΓΟΙ ΙΚΕ

ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ του Δημητρίου

ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΩΝ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΘΡΑΚΗΣ

ΣΤΑΔΙΟ 1- ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 2: ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

Παραρτήματα Τεχνικής Έκθεσης

Αναθεωρήσεις:

Έκδοση	Ημερομηνία	Παρατηρήσεις
1	31/03/2023	1η Υποβολή για έλεγχο και διόρθωση
2	14/07/2023	2η Υποβολή σύμφωνα με τις παρατηρήσεις της Υπηρεσίας με Α.Π. 48235/397

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

Α/Α	Τίτλος	Κλίμακα	Αριθμός Τεύχους/ Χάρτη
	ΤΕΥΧΗ		
2	Παραρτήματα Τεχνικής Έκθεσης		Ι - Π02-Τ.2
2.I	Γεωλογικοί σχηματισμοί – Ομαδοποίηση και Ταξινόμηση σε κλάσεις υδροπερατότητας		
2.II	Αποφάσεις καθορισμού ορεινών και πεδινών κοιτών		
2.III	Χαρακτηριστικά λεκανών απορροής και υδατορευμάτων ΥΔ Θράκης		
2.IV	Προστατευόμενες και Οικολογικά Ευαίσθητες Περιοχές		
2V	Μεγάλα Φράγματα στο Βουλγαρικό και Τουρκικό Τμήμα της ΛΑΠ Έβρου		
2.VI	Ιστορικές πλημμύρες		
2.VII	Έντυπα Αποτύπωσης Τεχνικών Έργων 1ου ΣΔΚΠ ΥΔ EL12		
2.VIII	Αποτυπώσεις Διατομών 1ου ΣΔΚΠ ΥΔ EL12		
2.IX	Διατομές Υδραυλικής Προσομοίωσης π. Έβρου 1ου ΣΔΚΠ ΛΑΠ Έβρου		
2.X	Έντυπα Αποτύπωσης Τεχνικών Έργων και Διατομών – Φωτογραφική Τεκμηρίωση		
2.X	Αλληλογραφία (αιτήματα / απαντήσεις) με Υπηρεσίες		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Γεωλογικοί σχηματισμοί – Ομαδοποίηση και Ταξινόμηση σε κλάσεις υδροπερατότητας

Α. Κριτήρια υδρολιθολογικής κατηγοριοποίησης των σχηματισμών:

Γεωλογική δομή: συναξιολογούνται στοιχεία που αφορούν στην ομοιογένεια των σχηματισμών, στην εναλλαγή στεγανών και διαπερατών σχηματισμών, στην παρουσία ζώνων εκλεκτικής κίνησης του νερού λόγω τεκτονισμού, στην ανάπτυξη ιδιαίτερων πιεζομετρικών συνθηκών κ.λ.π..
Συνεκτικότητα: εδαφική ασύνδετη, εδαφική ημισυνεκτική, βραχώδης.
Κοκκομετρία: αναφέρεται στους ιζηματογενείς σχηματισμούς και, διακρίνεται σε άδρο-μέσο-λέπτοκλαστική κοκκομετρική σύσταση. Καθοριστική παράμετρος για τον καθορισμό αντιπροσωπευτικού εύρους διαπερατότητας, αποτελούν: α) το ποσοστό του αργιλικού κλάσματος και β) η διαφοροποίηση της κοκκομετρικής διαβάθμισης κατά την οριζόντια και κατακόρυφη συνιστώσα, η οποία συνεπάγεται αντίστοιχη ανισοτροπία των υδραυλικών παραμέτρων των υλικών.
Βαθμός κερματισμού / Ανάπτυξη δομικών επιφανειών ασυνέχειας: αναφέρεται στους βραχώδεις σχηματισμούς και περιλαμβάνει επιφάνειες στρώσης, διάκλασης και διάρρηξης. Συναξιολογούνται στοιχεία που αφορούν σε συχνότητα, μήκος και βαθμό πλήρωσης των επιφανειών ασυνέχειας.
Βαθμός καρστικοποίησης: αφορά μόνο τους ανθρακικούς σχηματισμούς (ασβεστόλιθοι, μάρμαρα). Ιδιαίτερο ενδιαφέρον παρουσιάζουν: τα γεωμετρικά χαρακτηριστικά των καρστικών δομών (εύρος, μήκος, είδος δομής κ.λ.π.), ο προσανατολισμός αυτών καθώς καθορίζει την κίνηση του υπόγειου νερού, ο βαθμός πλήρωσης των ασυνεχειών και η σύσταση του υλικού πλήρωσης.

- ✓ Η διαφοροποίηση των παραπάνω παραμέτρων σε παρόμοιες λιθολογικές ενότητες έχει ως αποτέλεσμα την ένταξη σχηματισμών παρόμοιας φύσης σε διαφορετικές υδρολιθολογικές κατηγορίες.

Β. Υδρολιθολογική Κατηγοριοποίηση των σχηματισμών

ΑΔΙΑΠΕΡΑΤΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ

Κατηγορία υδρολιθολογικού τύπου Α1:
Στην κατηγορία αυτή εντάσσονται βραχώδεις σχηματισμοί (πυριγενείς, μεταμορφωμένοι και ηφαιστειακοί) η διαπερατότητα των οποίων ελέγχεται από τον βαθμό ανάπτυξης του δικτύου δομικών επιφανειών ασυνέχειας (δευτερογενές πορώδες) και την παρουσία λεπτοκλαστικού κλάσματος στις επιφάνειες ασυνέχειας. Η διαπερατότητα των σχηματισμών τύπου Α1, εκτιμάται ως **μικρή πολύ μικρή** (αδιαπέρατοι σχηματισμοί) με τοπικές διαφοροποιήσεις ανάλογα τον βαθμό κερματισμού.
Κατηγορία υδρολιθολογικού τύπου Α2:
Στην κατηγορία αυτή εντάσσονται κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί με υψηλή περιεκτικότητα σε αργιλικό κλάσμα. Η διαπερατότητα των σχηματισμών τύπου Α2, εκτιμάται ως **μικρή πολύ μικρή** (αδιαπέρατοι σχηματισμοί) με τοπικές διαφοροποιήσεις ανάλογα το ποσοστό του λεπτοκλαστικού κλάσματος.

ΗΜΙΠΕΡΑΤΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ

Κατηγορία υδρολιθολογικού σχηματισμού Β1: Στην κατηγορία αυτή εντάσσονται βραχώδεις σχηματισμοί (ιζηματογενείς, μεταμορφωμένοι, πυριγενείς) η διαπερατότητα των οποίων ελέγχεται από τον βαθμό ανάπτυξης του δικτύου δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες.
Η διαπερατότητα των σχηματισμών τύπου Β1, εκτιμάται ως **μέτρια** με τοπικές διαφοροποιήσεις ανάλογα τον βαθμό κερματισμού.
Κατηγορία υδρολιθολογικού σχηματισμού Β2: Στην κατηγορία αυτή εντάσσονται ιζηματογενείς σχηματισμοί με χαμηλό πρωτογενές πορώδες λόγω διαγέννεσης και μέσο δευτερογενές πορώδες λόγω ανάπτυξης των επιφανειών ασυνέχειας. Η καρστικοποίηση αφορά στη διεύρυνση των επιφανειών ασυνέχειας και στην δευτερογενή πλήρωση αυτών.
Η διαπερατότητα των σχηματισμών τύπου Β2, εκτιμάται ως **μικρή** λόγω μικρής ανάπτυξης των επιφανειακαι καρσιέτρια με τοπικές διαφοροποιήσεις ανάλογα τον βαθμό κερματισμού.

ΠΕΡΑΤΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ

Κατηγορία υδρολιθολογικού τύπου C1: Στην κατηγορία αυτή εντάσσονται ασβεστόλιθοι και μάρμαρα (βραχώδεις σχηματισμοί), εκτεταμένης ανάπτυξης. Η διαπερατότητα των υπόψη σχηματισμών ελέγχεται από τον βαθμό κερματισμού, καρστικοποίησης και πλήρωσης.
Η διαπερατότητα των σχηματισμών τύπου **C1**, εκτιμάται ως υψηλή με τοπικές διαφοροποιήσεις ανάλογα τον βαθμό κερματισμού/ καρστικοποίησης/ πλήρωσης.
Κατηγορία υδρολιθολογικού σχηματισμού C2: Στην κατηγορία αυτή εντάσσονται πυριγενείς, μεταμορφωμένοι και ιζηματογενείς σχηματισμοί (βραχώδεις σχηματισμοί), εκτεταμένης ανάπτυξης. Η διαπερατότητα των υπόψη σχηματισμών ελέγχεται από τον βαθμό κερματισμού, και πλήρωσης.
Η διαπερατότητα των σχηματισμών τύπου **C2**, εκτιμάται ως υψηλή με τοπικές διαφοροποιήσεις ανάλογα τον βαθμό κερματισμού/ πλήρωσης.
Κατηγορία υδρολιθολογικού σχηματισμού C3: Στην κατηγορία αυτή κλαστικού τύπου, κοκκώδεις σχηματισμοί (εδαφικοί σχηματισμοί, ασύνδετοι ή ημισυνεκτικοί), με υψηλό πρωτογενές πορώδες, εκτεταμένης ανάπτυξης.
Η διαπερατότητα των υπόψη σχηματισμών ελέγχεται από την κοκκομετρική σύνθεση και το ποσοστό του λεπτοκλαστικού κλάσματος.
Η διαπερατότητα των σχηματισμών τύπου **C3**, εκτιμάται ως μέτρια έως υψηλή.

ΓΕΩΛΟΓΙΚΟΙ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΙ (ΚΩΔΙΚΟΙ ΧΑΡΤΩΝ ΙΓΜΕ)			ΟΜΑΔΟΠΟΙΗΣΗ ΓΕΩΛΟΓΙΚΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΩΝ		
ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΘΟΛΟΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΩΝ	ΥΔΡΟΠΕΡΑΤΟΤΗΤΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΛΙΘΟΛΟΓΙΑ	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΥΔΡΟΛΙΘΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΧΗΜΑΤΙΣΜΩΝ
H.l,s	Αποθέσεις στις κοίτες ποταμών και χειμάρρων: αμμούχες άργιλοι, άμμοι και ψηφίδες	Ασύνδετα ιζηματογενή υλικά, μεσο- και τοπικά λέπτο- έως άδρο-κλαστικής σύστασης, μέτριας έως υψηλής περατότητας.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
Pt.t1.c	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: κυρίως άμμοι και χαλίκια με διάσπαρτους ογκόλιθους από μεταμορφωμένα πετρώματα	Ιζηματογενή, κλαστικά υλικά, ημισυνεκτικής δομής, λέπτο- και τοπικά μέσο-κλαστικής σύστασης, μικρής υδροπερατότητας, με τοπικού χαρακτήρα διαφοροποιήσεις.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.t1.c	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: κυρίως άμμοι και χαλίκια με διάσπαρτους ογκόλιθους από μεταμορφωμένα πετρώματα	Ιζηματογενή, κλαστικά υλικά, ημισυνεκτικής δομής, άδρο-μέσο-κλαστικής σύστασης, μέτριας έως υψηλής υδροπερατότητας, με τοπικού χαρακτήρα	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
ab	Αμφιβολίτες με καλή στρώση, λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι και πολύ σκληροί	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Σχηματιμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας, η οποία ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας (δευτερογενές πορώδες) και την παρουσία λεπτοκλαστικού κλάσματος στις δομικές επιφάνειες ασυνέχειας.	ab	Αμφιβολίτες	A1
π	Υπερβασικά πετρώματα, γενικά σερπεντινιωμένα		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	A1
ab-gn	Εναλλαγές αμφιβολιτών και γνευσίων		ab	Αμφιβολίτες	A1
γ	Διμαρμαρυγιακοί και βιοτιτικοί γρανίτες αδιαίρετοι μαζί με ρυολίθους, δακίτες, δακίτες - ρυοδακίτες, ρυοδακίτες, τόφφους, τοφφισίτες και τοφφιτικά λατυποπαγή	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Οι σχηματισμοί θεωρούνται μέτριας περατότητας.	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1
ab	Αμφιβολίτες λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι με καλή στρώση, πολύ σκληροί	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.Ιδιαίτερη αναφορά στους τόφφους, τοφφισίτες, που έχουν μικρήδιαπερατότητα λόγω κοκκομετρίας και στα τοφφικά λατυποπαγή όπου η χαμηλή διαπερατότητα οφείλεταιστη λεπτοκλαστική σύσταση του συνδετικού υλικού.	ab	Αμφιβολίτες	A1
γ	Διμαρμαρυγιακοί και βιοτιτικοί γρανίτες αδιαίρετοι μαζί με ρυολίθους, δακίτες, δακίτες - ρυοδακίτες, ρυοδακίτες, τόφφους, τοφφισίτες και τοφφιτικά λατυποπαγή		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
(gn)Pz	Πλαγιοκλαστικός, μικροκλινικός γνεύσιος: λευκοκρατικός, λεπτόκοκκος έως μεσόκοκκος, με καλή στρώση		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
ab	Αμφιβολίτες: σκοτεινοπράσινοι ή μαύροι, με καλή στρώση σε λεπτά στρώματα, λέπτο- έως μεσόκοκκοι, με μεγάλη σκληρότητα		ab	Αμφιβολίτες	A1
al	Αλλουβιακές αποθέσεις	Ασύνδετα, ιζηματογενή υλικά, μεσο- και τοπικά λέπτο- έως άδρο-κλαστικής σύστασης, μέτριας έως υψηλής περατότητας.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
cd,dn	Αναχώματα ακτών, θίνες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
gn,bi	Βιοτιτικοί γνεύσιοι, γρανιτογνεύσιοι: χαρακτηριστικό τους γνώρισμα η αφθονία πηγματιτικών ή πηγματιτοειδών φλεβών, σπάνια με παρεμβολές αμφιβολιτών και μαρμάρων	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας (δευτερογενές πορώδες). Οι σχηματισμοί θεωρούνται μέτριας περατότητας.	gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1

H.lg	Κλαστικά ιζήματα παράκτιων λιμνών και λιμνοθαλασσών: άμμοι και αμμούχες άργιλοι	Ιζηματογενείς σχηματισμοί, επικρατεί η αμμούχος σύσταση με τοπικού χαρακτήρα διαφοροποιήσεις. Σχηματισμοί μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
M4-Pli.l	Κλαστικά ιζήματα όπου εντάσσονται: ερυθρές έως κεραμόχρωμες άργιλοι, ιλυώδεις με φυλλάρια μαρμαρυγία, κατά θέσεις αμμούχες με ψηφίδες και κροκαλοπαγή μικρής συνοχής ή συνεκτικά. Ενστρώσεις τραβερτινοειδών ασβεστολίθων και ασβεστιτικών ψαμμιτών.	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
mr1	Κατώτερος ορίζοντας μαρμάρων: χονδρόκοκκα, παχυστρωματώδη με οσμή και ενστρώσεις βιοτιτικού γνευσίου, κεροστιλβικού σχιστολίθου και αμφιβολιτών	Μάρμαρα (βραχώδης δομή). Σχηματισμοί μέτριας περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	mr	Μάρμαρα	B1
mr1	Κατώτερος ορίζοντας μαρμάρων: χονδρόκοκκα, παχυστρωματώδη, με οσμή και ενστρώσεις βιοτιτικού γνευσίου, κεροστιλβικού σχιστολίθου και αμφιβολιτών	Μάρμαρα (βραχώδης δομή). Σχηματισμοί υψηλής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	mr	Μάρμαρα	C2
mr1	Κατώτερος ορίζοντας μαρμάρων: χονδρόκοκκα, παχυστρωματώδη με οσμή και ενστρώσεις βιοτιτικού γνευσίου, κεροστιλβικού σχιστολίθου και αμφιβολιτών	Μάρμαρα (βραχώδης δομή). Σχηματισμοί υψηλής περατότητας.	mr	Μάρμαρα	C1
Pt	Πλειστοκαινικές αποθέσεις αδιαίρετες: ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων, συγκολλημένα πλευρικά κορήματα κυρίως ερυθρού χρώματος και τεμαχισμένοι κώνοι κορημάτων	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , ποικίλης κοκκομετρικής διαβάθμισης, έντονης ανισοτροπίας.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
al	Κλαστικά ιζήματα αποτελούμενα από σύγχρονες προσχώσεις: ασύνδετα κυρίως υλικά από αμμοχάλικα και κροκάλες στις κοίτες των ποταμών, χειμάρων και ρεμάτων	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
al.c	Κλαστικά ιζήματα αποτελούμενα από αποθέσεις στις κοίτες των ρεμάτων: χαλαρά αργιλοαμμώδην υλικά άμμοι, κροκάλες και λατύπες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
gn3	Ανώτερη σειρά από σχιστολίθους, σχιστογνευσίους,γνεύσιους και αμφιβολίτες	Μεταμορφωμένοι (βραχώδεις) σχηματισμοί, μικρής έως πολύ μικρής διαπερατότητας.	gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
Pl.c	Κροκαλολατυποπαγές της βάσης, αδιαβάθμητο και συνεκτικό	Κλαστικός σχηματισμός, μέτριας περατότητας	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
mr-sch mr	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: εναλλαγές στρωμάτων μαρμάρων και μαρμαρυγιακών σχιστολίθων και κατά θέσεις πλευρική μετάβασις των μεν προς τα δε, με σαφή επικράτησιν των μαρμάρων, τα οποία –κατά θέσεις- εμφανίζονται έντονα κερματισμένα/ καρστικοποιημένα.	Ιζηματογενείς, μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, εναλλαγές διαπερατών και στεγανών σχηματισμών. Η διαπερατότητα της ενότητας θεωρούμενης ως ενιαίο σύνολο, εκτιμάται έως υψηλή. Εκλεκτική κίνηση του υπόγειου νερού.	mr-sch mr	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C1
mr	Μάρμαρα: παχυστρωματώδη έως συμπαγή, μέτρια κερματισμένα. Κατά θέσεις μεταπίπτουν πλευρικώς εις τεφρά ταινιωτά μάρμαρα, μαρμαρυγιακούς σχιστολίθους και γνευσίους	Ιζηματογενείς, μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, εναλλαγές διαπερατών και στεγανών σχηματισμών. Η διαπερατότητα της ενότητας θεωρούμενης ως ενιαίο σύνολο, εκτιμάται έως μέτρια με τοπικές διαφοροποιήσεις. Εκλεκτική κίνηση του υπόγειου νερού.	mr	Μάρμαρα	B1
mr	Μάρμαρα: α) παχυστρωματώδη έως συμπαγή τα οποία μεταπίπτουν πλευρικώς, σε τεφρά ταινιωτά μάρμαρα, μαρμαρυγιακούς σχιστολίθους και γνευσίους β) ζωνώδη μάρμαρα μέσο-λέπτοστρωματώδη ή/και φακοειδή ανάπτυξη.	Ιζηματογενείς, μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, εναλλαγές διαπερατών και στεγανών σχηματισμών. Η διαπερατότητα της ενότητας θεωρούμενης ως ενιαίο σύνολο, εκτιμάται έως υψηλή με τοπικές διαφοροποιήσεις. Εκλεκτική κίνηση του υπόγειου νερού.	mr	Μάρμαρα	C2
Q.f	Κλαστικά υλικά, αποτελούμενα από αλλουβιακά ριπίδια και πλευρικά κορήματα: υλικά αποσαθρώσεως εκ μαρμάρων και γνευσίων. τοπικώς συγκεκολλημένα λατυποπαγή εκ μαρμάρων	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	sc	Κώνοι κορημάτων, πλευρικά κορήματα & σύγχρονα ριπίδια κορημάτων.	C3

Q.f	Κλαστικά υλικά, αποτελούμενα από αλλουβιακά ριπίδια και πλευρικά κορήματα: υλικά αποσαθρώσεως εκ μαρμάρων και γνευσίων. τοπικώς συγκεκολλημένα λατυποπαγή εκ μαρμάρων	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
al	Σύγχρονες προσχώσεις: ασύνδετα κυρίως υλικά από αμμοχάλικα και κροκάλες στις κοίτες των ποταμών, χειμάρων και ρεμάτων	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
al	Σύγχρονες προσχώσεις: ασύνδετα κυρίως υλικά από αμμοχάλικα και κροκάλες στις κοίτες των ποταμών, χειμάρων και ρεμάτων	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
gn	Γνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
γ2	Διμαρμαρυγιακός και βιοτιτικός γρανίτης: σχιστώδης, μεσόκοκκος έως πηγματιτικός.		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
Pt.t1.c	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: κυρίως άμμοι και χαλίκια με διάσπαρτους ογκόλιθους από μεταμορφωμένα πετρώματα	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
ab	Αμφιβολίτες με καλή στρώση, λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι και πολύ σκληροί	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται μέτριας περατότητας.	ab	Αμφιβολίτες	B1
ab-(gn)Pz	Αμφιβολίτες εναλλασσόμενοι με διμαρμαρυγιακό και μοσχοβιτικό-πλαγιοκλαστικό-μικροκλινικό γνεύσιο gn(Pz)		ab	Αμφιβολίτες	B1
(gn)Mz	Διμαρμαρυγιακός και μοσχοβιτικός-πλαγιοκλαστικός-μικροκλινικός γνεύσιος χωρίς σημαντικές παρεμβολές μεταϊζημάτων	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn2	Διμαρμαρυγιακοί γνεύσιοι λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
(gn)Mz-gn2	Διμαμραρυγιακός και μοσχιβιτικός - πλαγιοκλαστικός - μικροκλινικός γνεύσιος: υπόλευκος, λεπτοστρωματώδης		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
(gn)Mz-gn2	Διμαμραρυγιακός και μοσχιβιτικός - πλαγιοκλαστικός - μικροκλινικός γνεύσιος: υπόλευκος, λεπτοστρωματώδης	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται μέτριας περατότητας.	gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
ab	Αμφιβολίτες σκοτεινοπράσινοι έως μαύροι, λεπτόκοκκοι ή χονδρόκοκκοι, με καλή στρώση, πολύ σκληροί	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες.Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab	Αμφιβολίτες	A1
ab-gn2	Αμφιβολίτες εναλλασσόμενοι με διμαρμαρυγιακούς γνευσίους	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται μέτριας περατότητας.	ab	Αμφιβολίτες	B1
ab-gn2	Αμφιβολίτες εναλλασσόμενοι με διμαρμαρυγιακούς γνευσίους	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες.	ab	Αμφιβολίτες	A1
gn2	Διμαρμαρυγιακοί γνεύσιοι λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι	Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn2	Διμαρμαρυγιακοί γνεύσιοι λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται μέτριας περατότητας.	gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
H.al	Αλλουβιακές αποθέσεις: αμμούχοι άργιλοι, αργιλοαμμώδη υλικά, ιλύς, άργιλοι με διάσπαρτα χαλίκια	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3

H.l	Προσχώσεις κοιλάδων: αμμούχες άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.t.s	Κατώτερη βαθμίδα του κατώτερου συστήματος αναβαθμίδων: κυρίως άμμοι	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
M4.c	Βασική σειρά κροκαλοπαγών: κροκαλοπαγή αδρομερή, πολυγενή, χερσαίας φάσεως, που εναλλάσσονται με κοκκομετρικά αδιαβάθμητα μικρολατυποπαγή ερυθρού χρώματος. Μερικές φορές εμφανίζονται ενστρώσεις λιμναίων ασβεστολίθων		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
M4.m	Στρώματα Χουμνικού: μάργες, μαργαϊκός ασβεστόλιθος, αμμούχες μάργες με παρεμβολές ανοιχτόχρωμων ψαμμιτοασβεστολιθικών πάγκων		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
n.bi	Μαγματικό σύμπλεγμα Στρυμώνα: α)βιοτιτικός γρανοδιορίτης μεσόκοκκος και γρανατούχος, β) πυροξενικός - βιοτιτικός - χαλαζιακός διορίτης σκοτεινότεφρος και μεσόκοκκος	Ρωγματικοί σχηματισμο, υψηλής περατότητας.	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
n.bi	Μαγματικό σύμπλεγμα Στρυμώνα: α)βιοτιτικός γρανοδιορίτης μεσόκοκκος και γρανατούχος, β) πυροξενικός - βιοτιτικός - χαλαζιακός διορίτης σκοτεινότεφρος και μεσόκοκκος		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1
n.hb,q	Κεροστιλβικός - Χαλαζιακός διορίτης (τύπου Μαυρούδας): Σχιστώδης, μεσόκοκκος, ομοιογενής		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
n.hb,q	Κεροστιλβικός - Χαλαζιακός διορίτης (τύπου Μαυρούδας): Σχιστώδης, μεσόκοκκος, ομοιογενής	Ρωγματικοί σχηματισμο, υψηλής περατότητας.	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
n-γ,n	Βιοτιτικός - Χαλαζιακός διορίτης έως γρανοδιορίτης (τύπου Φλαμούρι): σχιστώδης, μεσόκοκκος και πολύ ομοιογενής		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
Pt.s	Άμμος μεσόκοκκη-λεπτόκοκκη με αραιές κροκάλες πλούσια σε ελασματοβράγχια. Επικλυσιγενώς πάνω στα στρώματα Τερπνής	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Pt.t1.c	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: κυρίως χαλίκια χωρίς αργιλώδες κάλυμμα		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.t1.s	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: κυρίως άμμοι χωρίς αργιλώδες κάλυμμα	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Pt.t2.s	Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων: άμμοι χωρίς αργιλώδες κάλυμμα		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.t2.s	Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων: άμμοι χωρίς αργιλώδες κάλυμμα	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα και τοπικά ασύνδετα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Pt.t3.c	Ανώτερη βαθμίδα του κατώτερου συστήματος αναβαθμίδων: κατά τόπους χαλίκια κάτω από το αργιλώδες κάλυμμα της αναβαθμίδας		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Q.cs1	Παλαιότερα ριπίδια προσχώσεων		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
Q.cs2	Νεότερα ριπίδια προσχώσεων		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
T-Jm,mr	Μάρμαρα, σερικιτικά μάρμαρα, ασβεστιτικοί σχιστόλιθοι με ενστρώσεις διαφόρων τύπων φυλλιτών		mr	Μάρμαρα	B1
γ2	Διμαρμαρυγιακός και βιοτιτικός γρανίτης: σχιστώδης, μεσόκοκκος έως πηγματιτικός		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
ab-gn2	Αμφιβολίτες εναλλασσόμενοι με διμαρμαρυγιακούς και βιοτιτικούς γνευσίους		ab	Αμφιβολίτες	A1

(gn)Pz	Πλαγιοκλαστικός, μικροκλινικός γνεύσιος: λευκοκρατικός, λεπτόκοκκος έως μεσόκοκκος, με καλή στρώση		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
ab	Αμφιβολίτες-αμφιβολιτικοί σχιστόλιθοι: σκοτεινοπράσινοι ή μαύροι, λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι, σε στρώματα με καλή στρώση και μεγάλη σκληρότητα		ab	Αμφιβολίτες	A1
ab	Αμφιβολίτες: βρίσκονται στα κατώτερα μέλη της σειράς των μαρμάρων		ab	Αμφιβολίτες	A1
ab-sch	Εναλλαγές αμφιβολιτών και μεταϊζημάτων		ab	Αμφιβολίτες	A1
cd	Παράκτιες αποθέσεις: σύγχρονες κατά μήκος των ακτών, κυρίως άμμοι, κατά θέσεις κροκάλες και χάλικες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.al	Αλλουβιακές αποθέσεις: αμμούχοι άργιλοι, αργιλοαμμώδη υλικά, ιλύς, άργιλοι με διάσπαρτα χαλίκια	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
H.c,s	Κροκάλες και άμμοι. Αποθέσεις χειμάρρων		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
mr	Μάρμαρα: πτωχής στρώσεως ή συμπαγή. Κατά θέσεις μεταπίπτουν πλευρικώς εις τεφρά ταινιωτά μάρμαρα, μαρμαρυγιακούς σχιστολίθους και γνευσίους		mr	Μάρμαρα	B1
Pt.cs	Κώνοι κορημάτων: υλικά αποσάθρωσης από μάρμαρα και γνευσίους, κατά θέσεις συγκολλημένα λατυποπαγή από μάρμαρα με ασβεστιτική συγκολλητική ύλη		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
H.s,l	Αποθέσεις τεναγών: άργιλοι, αργιλούχοι άμμοι, πηλοί και πηλούχοι άργιλοι με άφθονο χουμικό υλικό.		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
Pt.t2.s	Πλευρικά κορήματα και κώνοι κορημάτων: ασύνδετα, άστρωτα, αποτελούνται από κροκάλες, άμμοι, χάλικες, άργιλοι και αργιλοάμμοι		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
H.al	Αλλουβιακές αποθέσεις: αμμούχοι άργιλοι, αργιλοαμμώδη υλικά, ιλύς, άργιλοι με διάσπαρτα χαλίκια		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
gn	Διμαρμαρυγιακοί Γνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
Pt.t	Χερσαίες, ποταμοχειμάρριες αποθέσεις	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
ab-gn	Εναλλαγές αμφιβολιτών και γνευσίων		ab	Αμφιβολίτες	B1
ab-gn	Εναλλαγές αμφιβολιτών και γνευσίων		ab	Αμφιβολίτες	A1
Pl-Pt	Πηλοί έως πηλίτες με στρώσεις από όχι καλά εξανθρακομένου λιγνίτη		Pl-Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειο-Πλειστόκαινου	A2
Pt	Άμμοι, άργιλοι, πηλοί: λεπτόκοκκες έως μεσόκοκκες άμμοι με άργιλο και πηλό χρώματος λευκότεφρου έως καστανέρυθρου		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
gn3	Ανώτερη σειρά από σχιστολίθους, σχιστογνευσίους,γνεύσιους και αμφιβολίτες		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
ab	Αμφιβολίτες μέσα στις εναλλαγές των γνευσίων και των σχιστογνευσίων		ab	Αμφιβολίτες	A1
ej	Σύγχρονοι κώνοι κορημάτων		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
al	Προσχώσεις σύγχρονες: κροκάλες, χαλαρά κροκαλοπαγή, λεπτοκοκκώδες υλικό και κόκκινες άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
gn2	Ασβεστο-διμαρμαρυγιακοί-επιδοτιτικοί γνεύσιοι, λέπτο- μέχρι μικροκρυσταλλικοί γνεύσιοι με συμπαγή υφή		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1

ab	Αμφιβολίται σκοτεινοπράσινου έως μέλανος χρώματος		ab	Αμφιβολίτες	A1
msch	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: επικρατούν οι μοσχοβιτικοί σχιστόλιθοι με ποικίλοντα ποσοστά χαλαζίου		sch	Σχιστόλιθοι	A1
mr2	Μάρμαρα: συμπαγή, λευκά, μερικώς δολομιτιωμένα και κατά το πλείστον βιτουμενιούχα. Παρεμβάλλονται εναλλαγές μαρμαρυγιακών σχιστόλιθων και μαρμάρων ή μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι και γνεύσιοι		mr	Μάρμαρα	C1
Pt.tv	Τραβερτίνης		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
mr2	Μάρμαρα: συμπαγή, λευκά, μερικώς δολομιτιωμένα και κατά το πλείστον βιτουμενιούχα. Παρεμβάλλονται εναλλαγές μαρμαρυγιακών σχιστόλιθων και μαρμάρων ή μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι και γνεύσιοι		mr	Μάρμαρα	B1
sch2.mr	Εναλλαγές μαρμαρυγιακών σχιστόλιθων και μαρμάρων		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	A1
mr2	Μάρμαρα: συμπαγή, λευκά, μερικώς δολομιτιωμένα και κατά το πλείστον βιτουμενιούχα. Παρεμβάλλονται εναλλαγές μαρμαρυγιακών σχιστόλιθων και μαρμάρων ή μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι και γνεύσιοι		mr	Μάρμαρα	B1
sch2, gn	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι και γνεύσιοι		sch	Σχιστόλιθοι	A1
Pt.cs2	Κώνοι κορημάτων		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
al	Προσχώσεις σύγχρονες: κροκάλες, χαλαρά κροκαλοπαγή, λεπτοκοκκώδες υλικό και κόκκινες άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Pt.s	Μαργαϊκοί άμμοι έως ψαμμίτες ενστρωμένοι εντός καστανοκόκκινων πηλών		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	A2
Pl?m	Μάργες: εναλλαγές μαργών (ψαμμούχων και ασβεστούχων) και μαργαϊκών ασβεστολίθων λιμναίας φάσεως		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pt.s	Μαργαϊκοί άμμοι έως ψαμμίτες ενστρωμένοι εντός καστανοκόκκινων πηλών		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	A2
γ1,n	Γρανοδιορίτης: έντονα τεκτονισμένος γρανίτης έως γρανιτογνεύσιος		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
Pl.m	Μάργες: εναλλαγές μαργών (ψαμμούχων και ασβεστούχων) και μαργαϊκών ασβεστολίθων λιμναίας φάσεως		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
al	Προσχώσεις σύγχρονες: κροκάλες, χαλαρά κροκαλοπαγή, λεπτοκοκκώδες υλικό και κόκκινες άργιλοι	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
al	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλες, λεπτοκοκκώδες υλικό και ερυθρές άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
gn	Γνεύσιοι και γνευσιακοί σχιστόλιθοι: λέπτο- έως μεσοκοκκώδεις		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn	Γνεύσιοι και γνευσιακοί σχιστόλιθοι: λέπτο- έως μεσοκοκκώδεις		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
gsch	Πρασινοσχιστόλιθοι και αμφιβολίται: απαντώνται ως φακοί ή ενστρώσεις ή εκτεταμένα στρώματα εις το κατώτερον μέρος της σειράς των μαρμάρων και χαρακτηρίζουν την μετάβασιν εκ της υποκειμένης σειράς των γνευσίων και γνευσιακών σχιστολίθων προς την υπερκείμε		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
ab	Ορθοαμφιβολίτες που μεταβαίνουν σε μεταγάββρους, ενστρώσεις ακτινολιθικών πετρωμάτων, φακοί πυροξενιτών, στρώματα ασβεστοπυριτικών ασβεστολίθων		ab	Αμφιβολίτες	B1

gn2	Διμαρμαρυγιακοί γνεύσιοι κατά θέσεις οφθαλμογνεύσιοι και ταινιώδεις γνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn-sch	Γνεύσιοι-σχιστογνεύσιοι εντός των μαρμάρων		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn-μv	Γνευσιοειδής γρανοδιορίτης-χαλαζιακός μονζονίτης		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
H.cs, sc	Κώνοι κορημάτων: ριπίδια προσχώσεων από χαλαρά αδιαβάθμητα αδροκλαστικά υλικά, αργιλούχοι άμμοι, αδρόκοκκοι άμμοι, χαλίκια		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
H.el	Ελουβιακός μανδύας: αργιλοαμμώδη υλικά, αδρόκοκκοι άμμοι, πηλοί καστανοκόκκινου χρώματος από την in situ εξαλλοίωση των γρανιτών		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
H.l,s	Συσσωρεύσεις λεπτομερών υλικών εντός των αλλουβιακών προσχώσεων: αργιλοαμμώδη υλικά κοκκινωπού χρώματος		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.s,l	Συσσωρεύσεις λεπτομερών υλικών εντός των αλλουβιακών προσχώσεων: αμμούχοι άργιλοι σκούρου χρώματος λόγω παρουσίας οργανικής ύλης		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
M-Pl.l,st	Λιμναίες αποθέσεις Λευκώνα-Χριστού: άργιλοι, αμμώδη ή αργιλοαμμώδη υλικά που εναλλάσσονται με ψαμμίτες και πηλίτες. Στα ανώτερα μέλη ενστρώσεις μαργών και αργιλομειγών υλικών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
mr	Μάρμαρα με παρεμβολές σχιστογνευσίων-γνευσίων: αδρο- μεσοκρυσταλλικά μάρμαρα, κατά θέσεις μικροκρυσταλλικά, σπάνια λατυποπαγή, άστρωτα, συμπαγή ως εστρωμένα σε πάγκους πάχους μέχρι ένα μέτρο		mr	Μάρμαρα	B1
mr	Μάρμαρα με παρεμβολές σχιστογνευσίων-γνευσίων: αδρο- μεσοκρυσταλλικά μάρμαρα, κατά θέσεις μικροκρυσταλλικά, σπάνια λατυποπαγή, άστρωτα, συμπαγή ως εστρωμένα σε πάγκους πάχους μέχρι ένα μέτρο		mr	Μάρμαρα	C1
Ms.c, st	Κατώτερα μέλη ποταχειμάρρειων αποθέσεων από εναλλαγές κροκαλοπαγών, κροκαλολατυποπαγών, άμμων, χαλαρών κροκαλών, πηλών και αργίλων ή αμμούχων αργίλων και ψαμμιτών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms.c, st	Κατώτερα μέλη ποταχειμάρρειων αποθέσεων από εναλλαγές κροκαλοπαγών, κροκαλολατυποπαγών, άμμων, χαλαρών κροκαλών, πηλών και αργίλων ή αμμούχων αργίλων και ψαμμιτών	Κλαστικά ιζήματα μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Ms.s,l	Ανώτερα μέλη ποταμοχερσαίων αποθέσεων: λεπτομερή υλικά από λεπτόκοκκες άμμους, αργίλους, πηλούς, ανθρακομιγή υλικά με ουράνιο και λιγνιτικές ενστρώσεις		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
myl.γn-μv	Μυλονιτιωμένος γρανοδιορίτης-χαλαζιακός μονζονίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
Pl.mk	Φακοειδείς ενστρώσεις μαργαϊκών ασβεστολίθων μέσα στις αποθέσεις της Άνω Σπηλιάς		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl-Pt.tv	Τραβερτίνες: ανθρακικά ιζήματα που προέρχονται από τις θερμές πηγές, που προήλθαν από ρήγματα που βρίσκονται κατά μήκος των περιθωρίων της λεκάνης		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl-Pt.tv	Τραβερτίνες: ανθρακικά ιζήματα που προέρχονται από τις θερμές πηγές, που προήλθαν από ρήγματα που βρίσκονται κατά μήκος των περιθωρίων της λεκάνης	Ανθρακικά ιζήματα τραβερτινοειδούς τύπου, υψηλής περατότητας..	Pl-Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειο-Πλειστόκαινου	C2

Pt.c	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις: κροκάλες, λατύπες και ογκόλιθοι διαφόρων διαστάσεων καθώς και παρεμβολές από αμμούχους αργίλους και ερυθροπηλούς μικρής γενικά συνεκτικότητας		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.c	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις: κροκάλες, λατύπες και ογκόλιθοι διαφόρων διαστάσεων καθώς και παρεμβολές από αμμούχους αργίλους και ερυθροπηλούς μικρής γενικά συνεκτικότητας		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.c	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις: κροκάλες, λατύπες και ογκόλιθοι διαφόρων διαστάσεων καθώς και παρεμβολές από αμμούχους αργίλους και ερυθροπηλούς μικρής γενικά συνεκτικότητας		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.cs, sc1	Παλαιοί κώνοι κορημάτων και πλευρικά κορήματα: γωνιώδη θραύσματα και τεμάχη μαρμάρων συγκολλημένα με ασβεστιτικό υλικό εμποτισμένα με υδροξείδια σιδήρου και μαγγανίου		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
Pt.cs, sc2	Παλαιοί κώνοι κορημάτων και πλευρικά κορήματα: καστανόχρωμες αποθέσεις από γωνιώδεις λατύπες του κρυσταλλικού υποβάθρου και ενστρώσεις από άμμους, πηλούς και αργιλούχους άμμους		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
Pt.l,s	Ποταμοχειμάρριες αποθέσεις: λατύπες και ογκόλιθοι διαφόρων διαστάσεων από γρανοδιορίτη-μονζονίτη καθώς και λατύπες και κροκάλες από μάρμαρα ή από άλλα κρυσταλλοσχιστώδη πετρώματα με παρεμβολές από αμμούχες αργίλους και ερυθροπηλούς μικρής γενικά συνεκτικ	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
γ	Διμαρμαρυγιακός και βιοτιτικός γρανίτης (τύπου Αρναίας)		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
γ-br	Φακοειδείς ενστρώσεις γρανιτικού λατυποπαγούς εντός των στρωμάτων Μετοχίου-Αγ. Γεωργίου		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1
γ-br	Φακοειδείς ενστρώσεις γρανιτικού λατυποπαγούς εντός των στρωμάτων Μετοχίου-Αγ. Γεωργίου	Ρωγματικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας.	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
ab-gn2	Διμαρμαρυγιακός και βιοτιτικός γνεύσιος με ενστρώσεις αμφιβολιτών		ab	Αμφιβολίτες	B1
t	Τραχείτης σε σωρούς και φλέβες		v	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	A1
ab	Αμφιβολίτες-αμφιβολιτικοί γνεύσιοι: αποτελούν παρεμβολές μέσα στους γνευσιακούς σχηματισμούς		ab	Αμφιβολίτες	A1
ab	Αμφιβολίτες-αμφιβολιτικοί γνεύσιοι: αποτελούν παρεμβολές μέσα στους γνευσιακούς σχηματισμούς		ab	Αμφιβολίτες	A1
gno	Οφθαλμώδεις-ταινιωτοί γνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
Q.cs3	Τρίτη γενιά ριπιδίων: αποτελείται από ριπίδια που καταλαμβάνουν μικρή έκταση και είναι τοποθετημένα πάνω στα ριπίδια δεύτερης γενιάς		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	A2
σ	Σερπεντίνες: περισσότερο ή λιγότερο σερπεντινιωμένοι πυροξενικοί περιδοτίτες και σερπεντινίτες σε σώματα μικρών διαστάσεων μέσα στους γνεύσιους		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	B1
Q.cs4	Τέταρτη γενιά ριπιδίων: τα ιζήματα είναι πολύ πρόσφατα και οι διαδικασίες σχηματισμού τους συνεχίζονται και σήμερα		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
Q.cs2	Δεύτερη γενιά ριπιδίων: τα ιζήματα έχουν αποτεθεί πάνω από αυτά της πρώτης γενιάς και καταλαμβάνουν σαφώς μικρότερη έκταση		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
ab	Αμφιβολίτες-αμφιβολιτικοί γνεύσιοι: αποτελούν παρεμβολές μέσα στους γνευσιακούς σχηματισμούς		ab	Αμφιβολίτες	B1
gn2	Γνεύσιοι μαρμαρυγιακοί, διμαρμαρυγιακοί		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι,	A1

				γρανιτογνεύσιοι	
H.al	Αλλουβιακές αποθέσεις: ασύνδετα υλικά από άμμους, λεπτομερή αργιλοαμμώδη, πηλοαμμώδη υλικά και κροκαλολατύπες ποικίλου μεγέθους		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.c	Αποθέσεις στις κοίτες ποταμών: αδρομερή υλικά από κροκαλολατύπες και άμμους στις κοίτες των ποταμών		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.c	Αποθέσεις στις κοίτες των ποταμών και χειμάρρων, σύγχρονες αναβαθμίδες: άμμοι, αμμούχοι άργιλοι, λεπτόκοκκοι άμμοι, πηλοί, πηλούχοι άμμοι, ψηφίδες και χαλίκια		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Q.cs2	Δεύτερη γενιά ριπιδίων: τα ιζήματα έχουν αποτεθεί πάνω από αυτά της πρώτης γενιάς και καταλαμβάνουν σαφώς μικρότερη έκταση	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	C3
Pt.t	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις και σύστημα ποτάμιων αναβαθμίδων: κροκάλες, χαλίκια και άμμοι με αργιλώδες κάλυμμα στο κατώτερο σύστημα και ερυθροί αργιλούχοι άμμοι με μερικούς ορίζοντες κροκαλολατυπών και διάσπαρτους ογκόλιθους από μεταμορφωμένα πετρώματα		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Pt.t	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις και σύστημα ποτάμιων αναβαθμίδων: κροκάλες, χαλίκια και άμμοι με αργιλώδες κάλυμμα στο κατώτερο σύστημα και ερυθροί αργιλούχοι άμμοι με μερικούς ορίζοντες κροκαλολατυπών και διάσπαρτους ογκόλιθους από μεταμορφωμένα πετρώματα		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
gn	Διμαρμαρυγιακοί Γνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
Q.cs1	Πρώτη γενιά ριπιδίων: αποτελείται από ριπίδια που έχουν τη μεγαλύτερη εξάπλωση. Τα βαθύτερα μέλη καλύπτονται από ριπίδια νεότερων γενιών	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	C3
sch.mi	Μικρές στρώσεις και φακοί μαρμαρυγιακών σχιστολίθων στη μεταβατική ζώνη μεταξύ γνευσίων και μαρμάρων		sch	Σχιστόλιθοι	A1
σ	Περιδοτίτες-σερπεντινίτες		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	A1
H.s,l	Αποθέσεις τεναγών: άργιλοι, αργιλούχοι άμμοι, πηλοί και πηλούχοι άργιλοι με άφθονο χουμικό υλικό.		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
γ2	Διμαρμαρυγιακός και βιοτιτικός γρανίτης: σχιστώδης, μεσόκοκκος έως πηγματιτικός		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
ab	Αμφιβολίτες: μικρο-, μεσο- έως αδροκρυσταλλικοί		ab	Αμφιβολίτες	A1
ab	Αμφιβολίτες: μικρο-, μεσο- έως αδροκρυσταλλικοί		ab	Αμφιβολίτες	B1
gn	Γνεύσιοι με οφθαλμογνεύσιους		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
gn,ab	Λεπτά αμφιβολιτικά στρώματα εντός των διμαρμαρυγιακών γνευσίων και σχιστολίθων		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn,bi	Βιοτιτικοί γνεύσιοι: μικρο-, μεσο- έως αδροκρυσταλλικοί		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn,bi	Βιοτιτικοί γνεύσιοι: μικρο-, μεσο- έως αδροκρυσταλλικοί		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
gn2	Γνεύσιοι μαρμαρυγιακοί, διμαρμαρυγιακοί		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
gn-mu	Μοσχοβιτικοί γνεύσιοι, σχιστογνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn-sch	Γνεύσιοι-γνευσιοσχιστόλιθοι: διμαρμαρυγιακοί-αμφιβολιτικοί γνεύσιοι και σχιστογνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1

H.al	Αλλουβιακές αποθέσεις: χαλαρά αργιλοαμμώδη υλικά, άμμοι με κροκάλες, υλικά αναβαθμίδων, άμμοι και κροκάλες στις κοίτες των χειμάρρων και καστανόχρωμα υλικά κλειστών λεκανών	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
H.al	Αλλουβιακές αποθέσεις: χαλαρά αργιλοαμμώδη υλικά, άμμοι με κροκάλες, υλικά αναβαθμίδων, άμμοι και κροκάλες στις κοίτες των χειμάρρων και καστανόχρωμα υλικά κλειστών λεκανών		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.cs, sc	Κώνοι κορημάτων: ριπίδια προσχώσεων από χαλαρά αδιαβάθμητα αδροκλαστικά υλικά, αργιλούχοι άμμοι, αδρόκοκκοι άμμοι, χαλίκια		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
hb.t	Κεροστιλβικοί-πυροξενικοί τραχείτες		v	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	A1
mr	Σειρά μαρμάρων με ενστρώσεις και φακούς δολομιτικών μαρμάρων, δολομιτών και σιπολινών		mr	Μάρμαρα	B1
mr,sp	Ενστρώσεις και φακοί μαρμάρων και σιπολινών εντός των γνευσίων-σχιστογνευσίων		mr	Μάρμαρα	B1
Ms.c,l ,st	Κατώτερα μέλη ποταχειμάρρειων αποθέσεων από εναλλαγές κροκαλοπαγών, κροκαλολατυποπαγών, άμμων, χαλαρών κροκαλών, πηλών και αργίλων ή αμμούχων αργίλων και ψαμμιτών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms.c, st	Κατώτερα μέλη ποταχειμάρρειων αποθέσεων αποτελούμενες από εναλλαγές κροκαλοπαγών, κροκαλολατυποπαγών, άμμων, χαλαρών κροκαλών, πηλών και αργίλων ή αμμούχων αργίλων και ψαμμιτών	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
ol	Ολισθοστρώματα και ολισθόλιθοι, μεγάλοι όγκοι μαρμάρου και λατυποπαγείς σχηματισμοι ισχυρά συγκολλημένοι στα ανώτερα σημεία με ασβεστιτικό συνδετικό υλικό		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
ol	Ολισθοστρώματα και ολισθόλιθοι, μεγάλοι όγκοι μαρμάρου και λατυποπαγείς σχηματισμοι ισχυρά συγκολλημένοι στα ανώτερα σημεία με ασβεστιτικό συνδετικό υλικό	Ιζηματογενείς σχηματισμοί, υψηλής περατότητας.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C2
Pl-Pt.tv	Τραβερτίνες: ανθρακικά ιζήματα που προέρχονται από τις θερμές πηγές, που προήλθαν από ρήγματα που βρίσκονται κατά μήκος των περιθωρίων της λεκάνης		Pl-Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειο-Πλειστόκαινου	B1
Pl-Pt.tv	Τραβερτίνες: ανθρακικά ιζήματα που προέρχονται από τις θερμές πηγές, που προήλθαν από ρήγματα που βρίσκονται κατά μήκος των περιθωρίων της λεκάνης	Ανθρακικά ιζήματα τραβερτινοειδούς τύπου, υψηλής περατότητας..	Pl-Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειο-Πλειστόκαινου	C2
Pt.c	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, λατύπες, και κροκάλες από γρανοδιορίτη-μονζονίτη και γνευσιοειδή χαλαζιακό μονζονίτη		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.c	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, λατύπες, και κροκάλες από γρανοδιορίτη-μονζονίτη και γνευσιοειδή χαλαζιακό μονζονίτη	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα .Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Pt.cs, sc2	Παλαιοί κώνοι κορημάτων και πλευρικά κορήματα: τα βαθύτερα μέλη αποτελούνται από συνεκτικά κροκαλολατυποπαγή με μικρές στρώσεις από αργιλικό υλικό. Τα ανώτερα μέλη από μη συνεκτικά κροκαλοπαγή		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
Q.cs2	Δεύτερη γενιά ριπιδίων		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
sch	Διαφόρων τύποι σχιστόλιθοι σαν ενστρώσεις εντός των μαρμάρων		sch	Σχιστόλιθοι	A1

sch	Ενστρώσεις και φακοί με ασβεστιτικούς, μαρμαρυγιακούς - χλωριτικούς σχιστόλιθους στους κατώτερους ορίζοντες της σειράς των μαρμάρων		sch	Σχιστόλιθοι	A1
tf	Ηφαιστειακοί τόφφοι		v	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	A1
γ	Εξαλλοιωμένος γρανίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
γn	Γρανοδιορίτης Κρασοχωρίου-Αγκίστρου: αποσαθρωμένος με χαρακτηριστικές σακκοειδείς μορφές διάβρωσης. Σε ορισμένες θέσεις είναι συνεκτικός και σκληρός		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
δα	Δακίτες		v	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	A1
ρ	Ρυόλιθοι: έντονα πυριτιωμένοι		v	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	B1
σ	Σερπεντινίτες		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	A1
Q.al	Άμμοι, άργιλοι, ψηφίδες και αλλά προϊόντα αποσάθρωσης μεταμορφωμένων πετρωμάτων κυρίως γνευσίων και σχιστολίθων		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Pt	Άμμοι, άργιλοι, πηλοί: λεπτόκοκκες έως μεσόκοκκες άμμοι με άργιλο και πηλό χρώματος λευκότεφρου έως καστανέρυθρου		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
sch.ak	Ακτινολιθικοί σχιστόλιθοι μέσα στην ανώτερη σειρά των σχιστολίθων, σχιστογνευσίων, γνευσίων και αμφιβολιτών		sch	Σχιστόλιθοι	A1
ab	Αμφιβολίτης μέσα σε σχιστολίθους της ανώτερης σειράς		ab	Αμφιβολίτες	A1
gn1	Λεπτοπλακώδεις γνεύσιοι της Κατώτερης σειράς		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
Pt.cs	Κώνοι κορημάτων: κροκαλοπαγή έως κροκαλολάτυποπαγή από μάρμαρο, μικρής έως μεγάλης συνεκτικότητας με συνδετικό υλικό από ερυθρά αμμούχα άργιλο		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
Pt.sc	Κώνοι κορημάτων		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
mr3	Μάρμαρο μέσα σε σχιστολίθους της ανώτερης σειράς		mr	Μάρμαρα	B1
sch1.gn	Σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι και γνεύσιοι της Κατώτερης σειράς		sch	Σχιστόλιθοι	A1
d	Κρυσταλλικές δολομιτικές ενστρώσεις μέσα στα ανθρακικά και δολομιτικά μάρμαρα Φαλακρού όρους της Μέσης σειράς		mr	Μάρμαρα	C1
d	Κρυσταλλικές δολομιτικές ενστρώσεις μέσα στα ανθρακικά και δολομιτικά μάρμαρα Φαλακρού όρους της Μέσης σειράς		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
H.lk	Άμμοι, ερυθρή άργιλος και ιλύς		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Pt.br	Κροκαλολατυποπαγές συμπαγές από μάρμαρο		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
γ1.n	Γρανοδιορίτης ως επί το πλείστον αποσαθρωμένος. Στην επαφή με τα μάρμαρα παρατηρούνται SKARN χαρίς ή με μεταλλοφόρια κυρίως Fe και Cu	Ρωγματικοί σχηματισμοί, υψηλής περατότητας..	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
ρ-δα	Ρυοδακίτες εξαλλοιωμένοι χρώματος κιτρινόλευκου, υπό μορφή φλεβών κατά μήκος νεώτερων ρηγμάτων		v	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	A1
gn2	Ασβεστο-διμαρμαρυγιακοί-επιδοτιτικοί γνεύσιοι, λέπτο- μέχρι μικροκρυσταλλικοί γνεύσιοι με συμπαγή υφή		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
mr	Ενστρώσεις λευκών μαρμάρων με σε γνεύσιους και αμφιβολίτες της Κατώτερης σειράς		mr	Μάρμαρα	B1
Pt.sc2	Πλευρικά κορήματα με κατά θέσεις γρανιτικούς ογκόλιθους με ή χωρίς αργιλικό υλικό		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2

mr	Μάρμαρα μέσα στις εναλλαγές των γνευσίων και των σχιστογνευσίων	Ρωγματικοί σχηματισμοί (μάρμαρα υψηλής περατότητας, μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι μέσης περατότητας).	mr	Μάρμαρα	C2
sch2.mr	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι και μάρμαρα της Μέσης σειράς		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C2
mr	Μάρμαρα: αδροκρυσταλλικά ή μικροκρυσταλλικά, σπάνια λατυποπαγή, υφής συμπαγούς έως στρωσιγενούς, κατά θέσεις πλακωειδή, έντονα τεκτονισμένα, σπάνια δολομιτιωμένα ή βιτουμενιούχα.		mr	Μάρμαρα	C1
mr1	Κατώτερος ορίζοντας μαρμάρων: χονδρόκοκκα, παχυστρωματώδη με οσμή και ενστρώσεις βιοτιτικού γνευσίου, κεροστιλβικού σχιστολίθου και αμφιβολιτών		mr	Μάρμαρα	C1
sch2.mr	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι και μάρμαρα της Μέσης σειράς		sch	Σχιστόλιθοι	B1
Pt.c	Συνεκτικά κροκαλολατυποπαγή: οι κροκάλες και οι λατύπες αποτελούνται από μάρμαρο με συνδετικό υλικό κυρίως ασβεστιτικό και κατά θέσεις αργιλικό με λεπτόκοκκη άμμο		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
gn,ab	Γνεύσιοι και αμφιβολίτες της Κατώτερης σειράς		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
skam	Ασβεστοπυριτικά πετρώματα στην επαφή γρανοδιορίτη με μάρμαρα χωρίς ή με μεταλλοφορία Fe και Cu		mr	Μάρμαρα	B1
mr1	Λεπτοπλακώδη μάρμαρα της Μέσης σειράς, λευκότεφρα καλά στρωμένα και κυρίως μικροκρυσταλλικά		mr	Μάρμαρα	B1
gn2	Διμαρμαρυγιακός - επιδοτιτικός γνεύσιος της Μέσης σειράς		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
sp-gn	Ανώτερη μεταηφαιστειοϊζηματογενής σειρά με εναλλαγές αμφιβολιτών και γνευσίων	Ηφαιστειακοί σχηματσιμοί, γνεύσιοι, αμφιβολίτες, υψηλής περατότητας.	gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	C2
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλαι, λεπτοκοκκώδες υλικόν και ερυθροί άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: εναλλαγαί στρωμάτων μαρμάρων και μαρμαρυγιακών σχιστολίθων και κατά θέσεις πλευρική μετάβασις των μεν προς τα δε με επικράτησιν των μαρμάρων		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	B1
Pl.sm	Πηλοί, άργιλοι, άμμοι, χάλικες ή και μάργαι		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: εναλλαγαί στρωμάτων μαρμάρων και μαρμαρυγιακών σχιστολίθων και κατά θέσεις πλευρική μετάβασις των μεν προς τα δε με επικράτησιν των μαρμάρων	Ανθρακικά ιζήματα τραβερτινοειδούς τύπου, υψηλής περατότητας..	mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C2
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλαι, λεπτοκοκκώδες υλικόν και ερυθροί άργιλοι	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
gn	Γνεύσιοι και γνευσιακοί σχιστόλιθοι, τοπικώς λεπτοί φακοί ή παρεμβεβλημένοι αμφιβολίται		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn	Γνεύσιοι και γνευσιακοί σχιστόλιθοι, τοπικώς λεπτοί φακοί ή παρεμβεβλημένοι αμφιβολίται		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: εναλλαγαί στρωμάτων μαρμάρων και μαρμαρυγιακών σχιστολίθων και κατά θέσεις πλευρική μετάβασις των μεν προς τα δε με επικράτησιν των μαρμάρων		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	B1
sch-mr	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι και μάρμαρα: εναλλαγαί στρωμάτων μαρμαρυγιακών σχιστολίθων και μαρμάρων και κατά θέσεις πλευρική μετάβασις των μεν προς τα δε με επικράτησιν των μαρμάρων	Ρωγματικοί σχηματισμοί (ιζηματογενείς, μεταμορφωμένοι), υψηλής παρατότητας.	mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C2
sch.mi	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι		sch	Σχιστόλιθοι	A1

mr	Μάρμαρα: α) πτωχής στρώσεως ή συμπαγή. Κατά θέσεις μεταπίπτουν πλευρικώς εις τεφρά ταινιωτά μάρμαρα, μαρμαρυγιακούς σχιστολίθους και γνευσίους β) ζωνώδη μάρμαρα με καλή ή λεπτή στρώση σε στρώματα ή φακούς	Ρωγματικοί σχηματισμοί (ιζηματογενείς, μεταμορφωμένοι), υψηλής παρατότητας. Εκλεκετική κίνηση του νερού λόγω εναλλαγής στεγανών και διαπερατών σχηματισμών.	mr	Μάρμαρα	C2
al	Αλλουβιακές αποθέσεις: πηλός, άργιλοι, άμμοι και χαλίκια		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Q.sc	Πλευρικά κορήματα: μετά ή άνευ αργίλου	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	C3
Pt.c,l	Εναλλαγές κροκαλοπαγών με ερυθρές ψαμμούχες αργίλους		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
gn2	Γνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
Pt.lm	Καστανοκόκκινος πηλός με διάσπαρτες κροκάλες		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	A2
Pt.c	Συνεκτικά κροκαλολατυποπαγή		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
Pt.br	Κροκαλολατυποπαγές συμπαγές από μάρμαρο		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
α,δα	Ανδεσίτες και δακίτες		v	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	A1
Pt.c,l	Εναλλαγές κροκαλοπαγών με ερυθρές ψαμμούχες αργίλους		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
sch2. mr	Εναλλαγές μαρμαρυγιακών σχιστόλιθων και μαρμάρων		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	A1
α,δα	Ανδεσίτες και δακίτες		v	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	A1
al	Προσχώσεις σύγχρονες: κροκάλες, χαλαρά κροκαλοπαγή, λεπτοκοκκώδες υλικό και κόκκινες άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Pt.tv	Τραβερτίνης		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
mr2	Μάρμαρα: συμπαγή, λευκά, μερικώς δολομιτιωμένα και κατά το πλείστον βιτουμενιούχα. Παρεμβάλλονται εναλλαγές μαρμαρυγιακών σχιστόλιθων και μαρμάρων ή μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι και γνεύσιοι		mr	Μάρμαρα	C1
Pt.cs 2	Κώνοι κορημάτων		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
Pt.c	Συνεκτικά κροκαλολατυποπαγή		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
sch2, gn	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι και γνεύσιοι		sch	Σχιστόλιθοι	A1
sch2. mr	Εναλλαγές μαρμαρυγιακών σχιστόλιθων και μαρμάρων	Ρωγματικοί σχηματισμοί (ιζηματογενείς, μεταμορφωμένοι), υψηλής παρατότητας. Εκλεκτική κίνηση του νερού λόγω εναλλαγής στεγανών και διαπερατών σχηματισμών.	mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C2
mr2	Μάρμαρα: συμπαγή, λευκά, μερικώς δολομιτιωμένα και κατά το πλείστον βιτουμενιούχα. Παρεμβάλλονται εναλλαγές μαρμαρυγιακών σχιστόλιθων και μαρμάρων ή μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι και γνεύσιοι		mr	Μάρμαρα	B1
Pl.m	Μάργες: εναλλαγές μαργών (ψαμμούχων και ασβεστούχων) και μαργαϊκών ασβεστολίθων λιμναίας φάσεως		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Q.al	Αλλουβιακές αποθέσεις: κυρίως άργιλοι, αμμούχοι άργιλοι, αργιλούχοι άμμοι, άμμοι και χάλικες αδιαίρετα		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
al	Προσχώσεις σύγχρονες: κροκάλες, χαλαρά κροκαλοπαγή, λεπτοκοκκώδες υλικό και κόκκινες άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Pt.c,l	Εναλλαγές κροκαλοπαγών με ερυθρές ψαμμούχες αργίλους		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
Pt.c.s .l	Κροκάλες, άμμοι, άργιλοι: χαλαρές κροκάλες σε εναλλαγές με άμμο, χαλίκια και άργιλο. Προϊόντα ποταμοχερσαίων αποθέσεων		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2

sch2.mr	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι με μάρμαρα που παρεμβάλλονται στα ανώτερα μέλη της σειράς των μαρμάρων του Φαλακρού Όρους		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C2
lp.gn	Σειρά λεπτινιτών-λευκοκρατικών γνευσίων		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλαι, λεπτοκοκκώδες υλικόν και ερυθροί άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: εναλλαγαί στρωμάτων μαρμάρων και μαρμαρυγιακών σχιστολίθων και κατά θέσεις πλευρική μετάβασις των μεν προς τα δε με επικράτησιν των μαρμάρων		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	B1
mr	Μάρμαρα: πτωχής στρώσεως ή συμπαγή. Κατά θέσεις μεταπίπτουν πλευρικώς εις τεφρά ταινιωτά μάρμαρα, μαρμαρυγιακούς σχιστολίθους και γνευσίους		mr	Μάρμαρα	C1
gn.aug	Βιοτιτικοί γνεύσιοι και οφθαλμογνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
Pt.c	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις: κροκαλοπαγή συγκολλημένα με ασβεστιτική ύλη, ερυθροχώματα με διάσπαρτες κροκάλες και χαλίκια μαρμάρου. Κατά θέσεις στρώσεις από τραβερτινοειδή	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα έως ασύνδετα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
cs2	Κώνοι κορημάτων		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
mr	Μάρμαρα, συχνά δολομιτιωμένα, ζαχαρώδη ή βιτουμενιούχα	Ρωγματικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας.	mr	Μάρμαρα	C2
Pt.t2	Κατώτερο σύστημα αναβαθμίδων (ποταμοχειμάρριες αποθέσεις): λεπτόκοκκες άμμοι, άργιλοι, χάλικες, καστανοκόκκινοι πηλοί, ερυθρογαίες		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.br	Κροκαλολατυποπαγή μαρμάρου: κορήματα, κροκάλες μαρμάρου μικρότερες λατύπες μαρμάρου, χαλίκια, αδρόκοκκες αμμούχες άργιλοι και αργιλούχες άμμοι		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
sc2	Πλευρικά κορήματα: κροκαλολατυποπαγή από μάρμαρο μικρής μέχρι μεγάλης συνεκτικότητας με συνδετικό υλικό από ερυθρή αμμούχα άργιλο		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
gn-sch	Σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι, οφθαλμογνεύσιοι και γνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
Pt.c	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις: κροκαλοπαγή συγκολλημένα με ασβεστιτική ύλη, ερυθροχώματα με διάσπαρτες κροκάλες και χαλίκια μαρμάρου. Κατά θέσεις στρώσεις από τραβερτινοειδή		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pl.lk	Ποταμολιμναία ιζήματα: αδρόκοκκες - λεπτόκοκκες άμμοι, αργιλούχες άμμοι, με ενδιάμεσες στρώσεις χαλικιών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
al	Αποθέσεις στις κοίτες των ρεμάτων, συγχρονες προσχώσεις: χαλαρά αργιλοαμμώδη υλικά, κροκάλες, ψηφίδες, ερυθρές άργιλοι και ιλείς	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
Q.lk2	Ποταμοχειμάρριες αποθέσεις		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
gn-sch	Σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι, οφθαλμογνεύσιοι και γνεύσιοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
Pt.br	Κροκαλολατυποπαγή μαρμάρου: κορήματα, κροκάλες μαρμάρου μικρότερες λατύπες μαρμάρου, χαλίκια, αδρόκοκκες αμμούχες άργιλοι και αργιλούχες άμμοι	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , υψηλής περατότητας	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3

Pt.sc	Ογκώδεις γρανιτικοί βράχοι, χαλαρά, ασύνδετα, με ερυθρές αργίλους, ερυθρογαίες στα διακενα των ογκολίθων		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
μν1	Χαλαζιακός μονζονίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
sc1	Πλευρικά κορήματα πιο παλιά από τα προηγούμενα: κροκαλολατυποπαγή κροκαλολατυποπαγή πολύ καλά συγκολλημένα συνδετικό ανθρακικό υλικό		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
el1	Μανδύας αποσάθρωσης των γρανιτικών σωμάτων με ερυθροχρώματα, ερυθροπηλούς, χονδρόκοκκους άμμους, αργιλοαμμώδη και χάλικες της ίδιας γρανιτικής σύστασης		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
γ	Γρανίτης - γρανιτικός πορφύρης	Ρωγματικοί σχηματισμοί, ψηλής περατότητας	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
Pt.br	Κροκαλολατυποπαγή μαρμάρου: κορήματα, κροκάλες μαρμάρου μικρότερες λατύπες μαρμάρου, χαλίκια, αδρόκοκκες αμμούχες άργιλοι και αργιλούχες άμμοι		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
μν1	Χαλαζιακός μονζονίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
sch	Ενστρώσεις και φακοί με ασβεστιτικούς, μαρμαρυγιακούς - χλωριτικούς σχιστόλιθους στους κατώτερους ορίζοντες της σειράς των μαρμάρων		sch	Σχιστόλιθοι	A1
μν1	Χαλαζιακός μονζονίτης	Ρωγματικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
σ	Σερπεντινίτης		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	A1
ol	Ολισθοστρώματα και ολισθόλιθοι, μεγάλοι όγκοι μαρμάρου και λατυποπαγείς σχηματισμοι ισχυρά συγκολλημένοι στα ανώτερα σημεία με ασβεσστιτικό συνδετικό υλικό	Ιζηματογενείς σχηματισμοί υψηλής περατότητας	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C2
el2	Μανδύας αποσάθρωσης των πλουτωνίων σωμάτων με ερυθροχρώματα, μικρές και μεγάλες κροκάλες και άφθονα γωνιώδη τεμάχια γρανιτικής σύστασης,. ερυθροπηλούς, χονδρόκοκκους άμμους, αργιλούχες άμμους		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
el1	Μανδύας αποσάθρωσης των γρανιτικών σωμάτων με ερυθροχρώματα, ερυθροπηλούς, χονδρόκοκκους άμμους, αργιλοαμμώδη και χάλικες της ίδιας γρανιτικής σύστασης		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
al	Αποθέσεις στις κοίτες των ρεμάτων, συγχρονες προσχώσεις: χαλαρά αργιλοαμμώδη υλικά, κροκάλες, ψηφίδες, ερυθρές άργιλοι και ιλείς		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
ol	Ολισθοστρώματα και ολισθόλιθοι, μεγάλοι όγκοι μαρμάρου και λατυποπαγείς σχηματισμοι ισχυρά συγκολλημένοι στα ανώτερα σημεία με ασβεσστιτικό συνδετικό υλικό		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
gn,ab ,sch	Σειρά διμαρμαρυγιακών σχιστογνεύσιων με παρεμβολές αμφιβολιτικών βιοτιτικών γνευσίων	Ρωγματικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας	gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	C2
μν1	Χαλαζιακός μονζονίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
sc2	Πλευρικά κορήματα: κροκαλολατυποπαγή από μάρμαρο μικρής μέχρι μεγάλης συνεκτικότητας με συνδετικό υλικό από ερυθρή αμμούχα άργιλο	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	C3
sch1. gn	Σχιστόλιθοι, σχιστογνεύσιοι και γνεύσιοι της Κατώτερης σειράς		sch	Σχιστόλιθοι	A1
γ2n	Πορφυροειδής γρανοδιορίτης, μονζονίτης - μονζοδιορίτης	Ρωγματικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
gn,ab	Γνεύσιοι και αμφιβολίτες της Κατώτερης σειράς		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1

Pt.sc 2	Πλευρικά κορήματα με κατά θέσεις γρανιτικούς ογκόλιθους με ή χωρίς αργιλικό υλικό		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
γ	Γρανίτης	Ρωγματικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
mr	Μάρμαρα, συχνά δολομιτιωμένα, ζαχαρώδη ή βιτουμενιούχα		mr	Μάρμαρα	B1
al	Αποθέσεις στις κοίτες των ρεμάτων, συγχρονες προσχώσεις: χαλαρά αργιλοαμμώδη υλικά, κροκάλες, ψηφίδες, ερυθρές άργιλοι και ιλείς	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
al	Προσχώσεις σύγχρονες: αμμούχες άργιλοι, άργιλοι και κατά θέσεις ιλείς με χαλίκια		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
al	Προσχώσεις σύγχρονες: κροκάλες, χαλαρά κροκαλοπαγή, λεπτοκοκκώδες υλικό και κόκκινες άργιλοι	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
M.c	Συμπαγή κροκαλοπαγή		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
M.c, m	Κροκαλοπαγή μη συνεκτικά και μάργες, λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι σκληροί ψαμμίτες, μαργαϊκοί ψαμμίτες	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα τοπικά συνεκτικά. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
M.c, m	Κροκαλοπαγή μη συνεκτικά και μάργες, λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι σκληροί ψαμμίτες, μαργαϊκοί ψαμμίτες		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
M.m	Αργιλομαργαϊκός σχηματισμός λιμναίας φάσης		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
M.m	Αργιλομαργαϊκός σχηματισμός λιμναίας φάσης		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
mr	Μάρμαρα: συμπαγή έως στωσιγενή και κατά θέσεις πλακοειδή, παρεμβάλλονται διμαρμαρυγιακοί σχιστογνεύσιοι		mr	Μάρμαρα	B1
mr	Μάρμαρα: συμπαγή έως στρωσιγενή και κατά θέσεις πλακοειδή, παρεμβάλλονται διμαρμαρυγιακοί σχιστογνεύσιοι	Ανθρακικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας	mr	Μάρμαρα	C2
mr	Μάρμαρα: συμπαγή έως στωσιγενή και κατά θέσεις πλακοειδή, παρεμβάλλονται διμαρμαρυγιακοί σχιστογνεύσιοι		mr	Μάρμαρα	C1
mr.d	Μάρμαρα: λεπτοστρωματώδη και κατά θέσεις παχυστρωματώδη, σπάνια συμπαγή, με έντονο τεκτονισμο. Σε ορισμένες θέσεις παρουσιάζονται δολομιτιωμένα ή βιτουμενιούχα		mr	Μάρμαρα	B1
mr.d	Μάρμαρα: λεπτοστρωματώδη και κατά θέσεις παχυστρωματώδη, σπάνια συμπαγή, με έντονο τεκτονισμο. Σε ορισμένες θέσεις παρουσιάζονται δολομιτιωμένα ή βιτουμενιούχα		mr	Μάρμαρα	C1
mr1	Λεπτοπλακώδη μάρμαρα: καλά στρωμένα, κυρίως μικροκρυσταλλικά, χρώματος λευκότεφροι		mr	Μάρμαρα	B1
mr1	Λεπτοπλακώδη μάρμαρα: καλά στρωμένα, κυρίως μικροκρυσταλλικά, χρώματος λευκότεφροι	Ανθρακικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας	mr	Μάρμαρα	C2
Ms.sl	Θαλάσσια έως υφάλμυρη φάση: από αργίλους, μάργες, αμμούχες μάργες και κροκαλοπαγή		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms.sl	Θαλάσσια έως υφάλμυρη φάση: από αργίλους, μάργες, αμμούχες μάργες και κροκαλοπαγή		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Ms-Pl.m, s	Θαλάσσιες - υφάλμυρες αποθέσεις: εναλλαγές μικροκροκαλοπαγών - λατυποπαγών μαργών, αμμούχων μαργών με κατά θέσεις άμμους, αργιλούχους άμμους και φακούς ψαμμιτών. Στις αργιλο-αμμούχες μάργες συναντάμε λεπτές στρώσεις γύψου		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
ol	Ολισθοστρώματα και ολισθόλιθοι εντός των κατώτερων αδρομερών στρωμάτων της σειράς της βάσης του Νεογενούς		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2

Pl.m	Μάργες, άμμοι , κροκαλοπαγή θαλάσσιας φάσης: μάργες εναλλασσόμενες με στρώσεις αμμούχων μαργών, αμμούχων αργίλων, άμμων και αργίλων καθώς και στρώσεις μικροκροκαλοπαγών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Pl.mk	Μάργες, μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι λιμναίας φάσης: εναλλαγές αμμούχων μαργών, μαργών και μαργαϊκών ασβεστολίθων		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl.mk	Μάργες, μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι λιμναίας φάσης: εναλλαγές αμμούχων μαργών, μαργών και μαργαϊκών ασβεστολίθων		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Pl?m	Μάργες: εναλλαγές μαργών (ψαμμούχων και ασβεστούχων) και μαργαϊκών ασβεστολίθων λιμναίας φάσεως		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Pt	Χερσαίος σχηματισμός κροκαλολατυποπαγών		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt	Χερσαίος σχηματισμός κροκαλολατυποπαγών	Κλαστικά ιζήματα, ημισυνεκτικά και τοπικά συνεκτικά.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Pt.c	Συνεκτικά κροκαλολατυποπαγή		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
Pt.cs	Κώνοι κορημάτων		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
Pt.lm	Καστανοκόκκινος πηλός με διάσπαρτες κροκάλες		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	A2
Pt.sc1	Πλευρικά κορήματα: κροκαλοπαγή έως κροκαλολάτυποπαγή από μάρμαρο, μικρής έως μεγάλης συνεκτικότητας με συνδετικό υλικό από ερυθρά αμμούχα άργιλο		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
sch	Διμαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι που παρεμβάλλονται μεταξύ των μαρμάρων		sch	Σχιστόλιθοι	A1
γ1n	Γρανοδιορίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1
sch.mi	Μαρμαρυγιακοί - διμαρμαρυγιακοί σχιστογνεύσιοι, με παρεμβολές γνευσίων καθώς και στρώσεις ή φακοί μαρμάρων		sch	Σχιστόλιθοι	A1
sch.ml	Γρανατιτικοί-βιοτιτικοί-μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι		sch	Σχιστόλιθοι	A1
sch-mr	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι και μάρμαρα		sch	Σχιστόλιθοι	B1
skam	Ασβεστοπυριτικά πετρώματα στην επαφή γρανοδιορίτη με μάρμαρα χωρίς ή με μεταλλοφορία Fe και Cu		mr	Μάρμαρα	B1
gn,mr	Λευκότεφρα μέχρι λευκά ζαχαρώδη μάρμαρα.		mr	Μάρμαρα	C1
gn,mr	Λευκότεφρα μέχρι λευκά ζαχαρώδη μάρμαρα.		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
gn-sch	Σχιστογνεύσιοι βιοτιτικοί, μοσχοβιτικοί με ανδαλουσίτη: μέσα στη σειρά αυτή παρατηρούνται ενστρώσεις και φακοί από α) αμφιβολίτες, β) αμφιβολιτικούς - βιοτιτικούς γνεύσιους.		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn-γ	Λευκοκρατικοί γνεύσιοι με αποφύσεις από γνευσιοειδή χαλαζιακό μονζονίτη - γρανίτη και πολλές απλιτικές φλέβες.		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
gn-γ	Λευκοκρατικοί γνεύσιοι με αποφύσεις από γνευσιοειδή χαλαζιακό μονζονίτη - γρανίτη και πολλές απλιτικές φλέβες.		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
mr	Μάρμαρα: αδροκρυσταλλικά ή μικροκρυσταλλικά, σπάνια λατυποπαγή, υφής συμπαγούς έως στρωσιγενούς, κατά θέσεις πλακωειδή, έντονα τεκτονισμένα, σπάνια δολομιτιωμένα ή βιτουμενιούχα.		mr	Μάρμαρα	C1
mr	Μάρμαρα: αδροκρυσταλλικά ή μικροκρυσταλλικά, σπάνια λατυποπαγή, υφής συμπαγούς έως στρωσιγενούς, κατά θέσεις πλακωειδή, έντονα τεκτονισμένα, σπάνια δολομιτιωμένα ή βιτουμενιούχα.	Ανθρακικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας	mr	Μάρμαρα	C2

mr.d	Μάρμαρα: λεπτοστρωματώδη και κατά θέσεις παχυστρωματώδη, σπάνια συμπαγή, με έντονο τεκτονισμο. Σε ορισμένες θέσεις παρουσιάζονται δολομιτιωμένα ή βιτουμενιούχα		mr	Μάρμαρα	C1
Ng.c1	Λιμνοχερσαίοι σχηματισμοί Μικρού Στρογγυλού: αποτελούνται κυρίως από κροκακαλοπαγή, ψαμμίτες, συνήθως με καλή ταξινόμηση των υλικών, ιλύτες, πηλίτες, άμμους, αργιλούχους άμμους, ερυθρογή και χαλίκια		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Ng.c2	Εναλλαγές κροκαλολατυποπαγών και ερυθρογής: εναλλασσόμενα στρώματα συνεκτικών ως επί το πλείστον κροκαλολατυποπαγών με κροκάλες και λατύπες μαρμάρων ή άλλων κρυσταλοσχιστοδών πετρωμάτων με ασβεστιτική και αργιλώδη συνδετική ύλη και στρώματα ασβεστούχου κα	Ιζηματογενείς σχηματισμοί υψηλής και τοπικά μέσης περατότητας	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C2
Ng.c2	Εναλλαγές κροκαλολατυποπαγών και ερυθρογής: εναλλασσόμενα στρώματα συνεκτικών ως επί το πλείστον κροκαλολατυποπαγών με κροκάλες και λατύπες μαρμάρων ή άλλων κρυσταλοσχιστοδών πετρωμάτων με ασβεστιτική και αργιλώδη συνδετική ύλη και στρώματα ασβεστούχου κα		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
H.pt	Τύρφη: τεφρού συνήθως χρώματος		H.pt	Τύρφη	A2
mr	Μάρμαρα: πτωχώς ενστρωμένα ή συμπαγή, λευκά μάρμαρα, επίσης καλώς ή λεπτώς ενστρωμένα ανοικτού ή σκοτεινότεφρου χρώματος, συχνά ταινιωτά μάρμαρα σε στρώματα και φακούς		mr	Μάρμαρα	C1
mr	Μάρμαρα: πτωχώς ενστρωμένα ή συμπαγή, λευκά μάρμαρα, επίσης καλώς ή λεπτώς ενστρωμένα ανοικτού ή σκοτεινότεφρου χρώματος, συχνά ταινιωτά μάρμαρα σε στρώματα και φακούς		mr	Μάρμαρα	B1
mr	Μάρμαρα: πτωχώς ενστρωμένα ή συμπαγή, λευκά μάρμαρα, επίσης καλώς ή λεπτώς ενστρωμένα ανοικτού ή σκοτεινότεφρου χρώματος, συχνά ταινιωτά μάρμαρα σε στρώματα και φακούς	Ιζηματογενείς σχηματισμοί υψηλής και τοπικά μέσης περατότητας	mr	Μάρμαρα	C2
ej	Ριπίδια στις εκβολές των ρεμάτων κυρίως από αμμοχάλικα και κροκάλες με φακούς χαλαρών κροκαλοπαγών	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	C3
Ng.l1	Ανώτερα λεπτομερή λιγνιτοφόρα στρώματα λιμναίας φάσης: στρώματα αργιλικά, αμμώδη ή αργιλοαμμώδη, ψαμμίτες, ιλύτες, πηλίτες με καλή ταξινόμηση των υλικών, με ανθρακομιγείς και λιγνιτικές ενστρώσεις και χαρακτηριστικούς ορίζοντες από σκουροκόκκινους πηλούς		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Ng.l2	Ανώτερα λεπτομερή λιγνιτοφόρα στρώματα λιμναίας φάσης: άμμοι, άργιλοι, αργιλούχοι άμμοι, σκούροι ερυθροπηλοί, ερυθρογή και ασβεστιτικά συγκρίματα με ευκρινή στρώση και καλή διαβάθμιση.		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Ng.tv-mk	Λιμνοχειμάριος σχηματισμός Σκάλας: εναλλαγές και πλευρικές μεταβάσεις μεταξύ μαργαϊκών και τραβερτινοειδών ασβεστολίθων. Οι μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι έχουν χαρακτηριστικές ενδιάμεσες λεπτές αργιλοαμμώδεις και λιγνιτικές ενστρώσεις.		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1

Ng.tv-mk	Λιμνοχειμάριος σχηματισμός Σκάλας: εναλλαγές και πλευρικές μεταβάσεις μεταξύ μαργαϊκών και τραβερτινοειδών ασβεστολίθων. Οι μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι έχουν χαρακτηριστικές ενδιάμεσες λεπτές αργιλοαμμώδεις και λιγνιτικές ενστρώσεις.	Ιζηματογενείς σχηματισμοί υψηλής και τοπικά μέσης περατότητας	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C2
Ng1	Κατώτερα, αδρομερή στρώματα ποταμοχερσαίας φάσης: συμπαγή κροκαλοπαγή, φακοί ψαμμιτών και κιτρινοπέτ μάργες σε στρώματα και μικροφακούς. Χαρακτιριστικές για τη φάση αυτή είναι οι μεγάλες κροκάλες από γρανοδιορίτη και κρυσταλλοσχιστώδη πετρώματα.	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα έως συνεκτικά.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
ol	Ολισθοστρώματα και ολισθόλιθοι εντός των κατώτερων αδρομερών στρωμάτων της σειράς της βάσης του Νεογενούς		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Pt	Χερσαίος σχηματισμός κροκαλολατυποπαγών:άστρωτα, αδιαβάθμητα και συνεκτικά κροκαλολατυποπαγή όπου υπερισχύουν οι κροκάλες - λατύπες μαρμάρων που συνδέονται με ασβεστιτική και αργιλώδη συνδετική ύλη.		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.l,s	Ποταμοχειμάρριες αποθέσεις: λατύπες και ογκόλιθοι διαφόρων διαστάσεων από γρανοδιορίτη-μονζονίτη καθώς και λατύπες και κροκάλες από μάρμαρα ή από άλλα κρυσταλλοσχιστώδη πετρώματα με παρεμβολές από αμμούχες αργίλους και ερυθροπηλούς μικρής γενικά συνεκτικ	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Pt.l,s	Ποταμοχειμάρριες αποθέσεις: λατύπες και ογκόλιθοι διαφόρων διαστάσεων από γρανοδιορίτη-μονζονίτη καθώς και λατύπες και κροκάλες από μάρμαρα ή από άλλα κρυσταλλοσχιστώδη πετρώματα με παρεμβολές από αμμούχες αργίλους και ερυθροπηλούς μικρής γενικά συνεκτικ		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.t1	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: κυρίως από κροκαλολατύπες και χαλίκια μαρμάρων και άλλων κρυσταλλοσχιστωδών πετρωμάτων, άμμους και αργιλούχους άμμους.		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.t2	Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων: κυρίως χαλίκια, κροκάλες, ερυθρογή, κατά θέσεις πηλός και αμμούχοι άργιλοι.		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.t3	Κατώτερο σύστημα αναβαθμίδων: άμμοι, καστανοκόκκινοι πηλοί, ερυθρογή, κατά τόπους με κροκάλες και χαλίκια μαρμάρων και άλλων κρυσταλλοσχιστωδών πετρωμάτων		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Q.cs1	Κώνοι κορημάτων: ριπίδια προσχώσεων ποικίλης ηλικίας που επικάθονται στο κρυσταλλοσχιστώδες υπόβαθρο. Χαλαρά, αδιαβάθμητα, αποτελούμενα κυρίως από ερυθρογαίες, λατύπες, χαρακτηριστικούς ογκόλιθους μαρμάρων και άλλων κρυσταλλοσχιστοδών πετρωμάτων		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
sch	Διμαρμαρυγιακοί σχιστογνέυσιοι: παρεμβάλλονται στα μάρμαρα. Αδροκρυσταλλικοί, με έντονα ίχνη τεκτονικής καταπόνησης		sch	Σχιστόλιθοι	B1
sch	Διμαρμαρυγιακοί σχιστογνέυσιοι: παρεμβάλλονται στα μάρμαρα. Αδροκρυσταλλικοί, με έντονα ίχνη τεκτονικής καταπόνησης	Εναλλαγές ανθρακικών σχηματισμών, υψηλής περατότητας και μεταμορφωμένων σχηματισμών μέσης – περατότητας	sch	Σχιστόλιθοι	C2
sch	Διμαρμαρυγιακοί σχιστογνέυσιοι: παρεμβάλλονται στα μάρμαρα. Αδροκρυσταλλικοί, με έντονα ίχνη τεκτονικής καταπόνησης		sch	Σχιστόλιθοι	C2

sch. mi	Μαρμαρυγιακοί - Διμαρμαρυγιακοί σχιστογνεύσιοι: μέσο έως αδροκρυσταλλικοί. Παρεμβολές από γνευσιακούς σχιστόλιθους με επιμήκεις οφθαλμούς και φακούς μαρμάρων.		sch	Σχιστόλιθοι	A1
γ1	Νησίδες γρανοδιορίτη - γρανίτη που περιβάλλονται από ιζήματα του νεογενούς: παρουσιάζουν έντονο τεκτονισμό και κατακερματισμό με λεπτότατα φλεβίδια ασβεστίτη.		γ σχηματισμ ών	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
μν	Γνευσιοειδής χαλαζιακός μονζονίτης - γρανίτης.	Ρωγματικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας.	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
μν	Γνευσιοειδής χαλαζιακός μονζονίτης - γρανίτης.		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
gn,ab ,sch	Σειρά διμαρμαρυγιακών σχιστογνεύσιων με παρεμβολές αμφιβολιτικών βιοτιτικών γνευσίων		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
μν	Γνευσιοειδής χαλαζιακός μονζονίτης - γρανίτης.	Ανθρακοκοί σχηματισμού υψηλής περατότητας.	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
μν1	Μυλονιτιωμένος Χαλαζιακός μονζονίτης - γρανίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
msch	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: επικρατούν οι μοσχοβιτικοί σχιστόλιθοι με ποικίλοντα ποσοστά χαλαζίου		sch	Σχιστόλιθοι	A1
mr	Μάρμαρα: α) καλώς ή εν μέρει λεπτοστρωματώδη εις στρώματα ή φακούς. Κατά θέσεις εναλλάσσονται μετά μαρμαρυγιακών σχιστολίθων ή παρατηρείται πλευρική μετάβαση των μεν προς τα δε. β) πτωχής στρώσης ή συμπαγή λευκά μάρμαρα		mr	Μάρμαρα	C1
gn	Γνεύσιοι και γνευσιακοί σχιστόλιθοι, εντός της γειτονίας του γρανίτου του Συμβόλου οι γνευσιοι έχουν μετατραπεί τοπικώς εις οφθαλμογνεύσιους		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
mr	Μάρμαρα: α) καλώς ή εν μέρει λεπτοστρωματώδη εις στρώματα ή φακούς. Κατά θέσεις εναλλάσσονται μετά μαρμαρυγιακών σχιστολίθων ή παρατηρείται πλευρική μετάβαση των μεν προς τα δε. β) πτωχής στρώσης ή συμπαγή λευκά μάρμαρα		mr	Μάρμαρα	B1
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλαι, λεπτοκοκκώδες υλικόν και ερυθροί άργιλοι.	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
gn	Γνεύσιοι και γνευσιακοί σχιστόλιθοι, εντός της γειτονίας του γρανίτου του Συμβόλου οι γνευσιοι έχουν μετατραπεί τοπικώς εις οφθαλμογνεύσιους		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
mr	Μάρμαρα: α) καλώς ή εν μέρει λεπτοστρωματώδη εις στρώματα ή φακούς. Κατά θέσεις εναλλάσσονται μετά μαρμαρυγιακών σχιστολίθων ή παρατηρείται πλευρική μετάβαση των μεν προς τα δε. β) πτωχής στρώσης ή συμπαγή λευκά μάρμαρα	Ανθρακικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας.	mr	Μάρμαρα	C2
Q.s	Παράκτιοι άμμοι	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
msch	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: επικρατούν οι μοσχοβιτικοί σχιστόλιθοι με ποικίλοντα ποσοστά χαλαζίου		sch	Σχιστόλιθοι	A1
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλαι, λεπτοκοκκώδες υλικόν και ερυθροί άργιλοι - phlo;i		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Q.f	Αλλουβιακά ριπίδια: υλικόν εκ γρανίτου		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
γ1	Γρανίτης (Συμβόλου ή γρανίτης Καβάλας): ο γρανίτης Συμβόλου είναι γρανοδιορίτης.		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1

γ1	Γρανίτης (Συμβόλου ή γρανίτης Καβάλας): ο γρανίτης Συμβόλου είναι γρανοδιορίτης.		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλαι, λεπτοκοκκώδες υλικόν και ερυθροί άργιλοι - πηλοί	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
msch	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: επικρατούν οι μοσχοβιτικοί σχιστόλιθοι με ποικίλοντα ποσοστά χαλαζίου		sch	Σχιστόλιθοι	A1
mr	Μάρμαρα: πτυχής στρώσεως ή συμπαγή. Κατά θέσεις μεταπίπτουν πλευρικώς εις τεφρά ταινιωτά μάρμαρα, μαρμαρυγιακούς σχιστολίθους και γνευσίους		mr	Μάρμαρα	B1
mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι: εναλλαγαί στρωμάτων μαρμάρων και μαρμαρυγιακών σχιστολίθων και κατά θέσεις πλευρική μετάβασις των μεν προς τα δε με επικράτησιν των μαρμάρων		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C1
mr	Μάρμαρα: πτυχής στρώσεως ή συμπαγή. Κατά θέσεις μεταπίπτουν πλευρικώς εις τεφρά ταινιωτά μάρμαρα, μαρμαρυγιακούς σχιστολίθους και γνευσίους		mr	Μάρμαρα	C1
gn	Γνεύσιοι και γνευσιακοί σχιστόλιθοι, τοπικώς λεπτοί φακοί ή παρεμβεβλημένοι αμφιβολίται		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλαι, λεπτοκοκκώδες υλικόν και ερυθροί άργιλοι - πηλοί	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο, μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
cd	Παράκτιες αποθέσεις: σύγχρονες κατά μήκος των ακτών, κυρίως άμμοι, κατά θέσεις κροκάλες και χάλικες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	Ανθρακικοί σχηματισμοί υψηλής περατότητας	mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C2
mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C1
msch	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι		sch	Σχιστόλιθοι	A1
Pl.c	Λιμναίες και χερσαίες αποθέσεις: κροκαλοπαγή		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Pl.m	Λιμναίες και χερσαίες αποθέσεις: κυρίως μάργες		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Pl.m	Μάργες: εναλλαγές μαργών (ψαμμούχων και ασβεστούχων) και μαργαϊκών ασβεστολίθων λιμναίας φάσεως		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Pl.sm	Θαλάσσιες και υφάλμυρες αποθέσεις: στην περιοχή Ακροποτάμου απαντώνται κυρίως ψαμμίτες, μάργες, ασβεστόλιθοι και γύψος. Νοτιοδυτικώς του όρους Σύμβολο έχουμε κυρίως ψαμμίτες και μάργες		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Pt.c	Χερσαία αναβαθμίδα: ερυθρόχρους αμμώδης άργιλος με κροκάλες και λατύπες από μάρμαρα		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Q.al	Λιμναίαι αποθέσεις: άργιλοι λιμναίας φάσεως, εναλλασσόμεναι συνήθως προς ετέρους σχηματισμούς λιμναίας, ποταμίας και χερσαίας φάσεως		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
Q.al	Λιμναίαι αποθέσεις: άργιλοι λιμναίας φάσεως, εναλλασσόμεναι συνήθως προς ετέρους σχηματισμούς λιμναίας, ποταμίας και χερσαίας φάσεως		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλες, λεπτοκοκκώδες υλικό και ερυθρές άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλες, λεπτοκοκκώδες υλικό και ερυθρές άργιλοι	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3

Q.f	Αλλουβιακά ριπίδια. Τοπικώς συνεκτικά λατυποπαγή από μάρμαρα		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B1
Q.f	Αλλουβιακά ριπίδια. Τοπικώς συνεκτικά λατυποπαγή από μάρμαρα		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	C2
γ1	Γρανίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
Q.sc	Πλευρικά κορήματα		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
Q.al	Λιμναίαι αποθέσεις: άργιλοι λιμναίας φάσεως, εναλλασσόμεναι συνήθως προς ετέρους σχηματισμούς λιμναίας, ποταμίας και χερσαίας φάσεως		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
Q.tr	Ερυθρογή μετά ή άνευ κροκαλών από μάρμαρα και σχιστολίθους		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	A2
Pt.c	Συνεκτικά κροκαλολατυποπαγή		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
Pt.c,l	Εναλλαγές κροκαλοπαγών με ερυθρές ψαμμούχες αργίλους		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B1
sch-mr	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι και μάρμαρα		mr-sch	Μάρμαρα και μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι	C1
γ1	Γρανίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
γ1	Γρανίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1
tr	Αποθέσεις πόλγης: αργιλικά υλικά με διάσπαρτες σχιστολιθικές κροκάλες και χαλαζιακή άμμο		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	A2
Pl.m	Μάργες: εναλλαγές μαργών (ψαμμούχων και ασβεστούχων) και μαργαϊκών ασβεστολίθων λιμναίας φάσεως		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
gn	Γνεύσιοι: αδροκρυσταλλικοί, συμπαγείς		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn,bi	Βιοτιτικοί γνεύσιοι: χαρακτηριστικό τους γνώρισμα η αφθονία πηγματιτικών ή πηγματιτοειδών φλεβών, σπάνια με παρεμβολές αμφιβολιτών και μαρμάρων		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
gn,bi	Βιοτιτικοί γνεύσιοι: χαρακτηριστικό τους γνώρισμα η αφθονία πηγματιτικών ή πηγματιτοειδών φλεβών, σπάνια με παρεμβολές αμφιβολιτών και μαρμάρων		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	C2
gn,mr	Αδροκρυσταλλικοί παραγνεύσιοι με ενστρώσεις μαρμάρων		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
go.pr	Γρανίτης μεσοκρυσταλλικός		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
gsch	Πρασινοσχιστόλιθοι και αμφιβολίτες		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
H.sc	Πλευρικά κορήματα: λατύπες και ημιχαλαρά λατυποπαγή με ασβεστιτική συνδετική ύλη		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
H.t	Αναβαθμίδες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.t3	Κατώτερο σύστημα αναβαθμίδων: στις περιοχές του κρυσταλλοσχιστώδους αποτελείται από κροκάλες, άμμους και ογκολίθους ενώ στις περιοχές των νεογενών και τεταρτογενών σχηματισμών από αμμοχάλικα και κροκάλες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.t3	Κατώτερο σύστημα αναβαθμίδων: στις περιοχές του κρυσταλλοσχιστώδους αποτελείται από κροκάλες, άμμους και ογκολίθους ενώ στις περιοχές των νεογενών και τεταρτογενών σχηματισμών από αμμοχάλικα και κροκάλες	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
M.c, m	Κροκαλοπαγή μη συνεκτικά και μάργες, λεπτόκοκκοι έως μεσόκοκκοι σκληροί ψαμμίτες, μαργαϊκοί ψαμμίτες		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
mr'	Μάρμαρα βιτουμενιούχα, πλακώδη και ελαφρά τεκτονισμένα		mr	Μάρμαρα	B1

mr.d1	Μάρμαρα δολομιτικά και αγκεριτιωμένα, λεπτοκρυσταλλικά, συμπαγή, εμποτισμένα από λειμωνίτη, με πολλές φλέβες ασβεστίτη και σπάνια βαρύτη. Απαντούν κοντά στο γρανοδιορίτη		mr	Μάρμαρα	B1
mr-d1	Μάρμαρα δολομιτικά και αγκεριτιωμένα, λεπτοκρυσταλλικά, συμπαγή, εμποτισμένα από λειμωνίτη, με πολλές φλέβες ασβεστίτη και σπάνια βαρύτη. Απαντούν κοντά στο γρανοδιορίτη		mr	Μάρμαρα	B1
mr-d2	Μάρμαρα δολομιτικά, λεπτοστρωματώδη και έντονα κατακερματισμένα		mr	Μάρμαρα	B1
Ms	Αποθέσεις χερσαίες: Κροκάλες, χάλικες, μικροκροκαλοπαγή και ογκόλιθοι: αδιαβάθμητα με φακούς από χονδροκροκαλοπαγή αμμούχες μάργες και ασβεστιτικούς τόφφους	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα, μερικώς έως ισχυρά συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Ms	Αποθέσεις χερσαίες: Κροκάλες, χάλικες, μικροκροκαλοπαγή και ογκόλιθοι: αδιαβάθμητα με φακούς από χονδροκροκαλοπαγή αμμούχες μάργες και ασβεστιτικούς τόφφους		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms.c	Αποθέσεις λιμναίες έως ποταμολιμναίες: Κροκαλοπαγή, ψαμμίτες και μικροκροκαλοπαγή σε εναλλαγές στρώσεων: τα κροκαλοπαγή είναι αδιαβάθμητα και συνεκτικά, ενώ οι ψαμμίτες μεσόκοκκοι και ιδιαίτερα σκληροί. Κατά θέσεις επικρατούν άμμοι και ψαμμίτες		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Ms.s1	Αποθέσεις λιμναίες έως ποταμολιμναίες: Άμμοι εμποτισμένες με οξείδια σιδήρου: χονδρόκοκκες, άστρωτες, συχνά με φακοειδείς παρεμβολές χονδρόκοκκου ψαμμίτη	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Ms.s1	Αποθέσεις λιμναίες έως ποταμολιμναίες: Άμμοι εμποτισμένες με οξείδια σιδήρου: χονδρόκοκκες, άστρωτες, συχνά με φακοειδείς παρεμβολές χονδρόκοκκου ψαμμίτη		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms.s2	Αποθέσεις λιμναίες έως ποταμολιμναίες: Άμμοι, χονδρόκοκκες, με διάσπαρτες κροκάλες. Κατά θέσεις με παρεμβολές κροκαλοπαγών καθώς και στρώσεων αμμούχας ερυθρογής με διάσπαρτες κροκάλες και φακούς κροκαλοπαγών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms.s2	Αποθέσεις λιμναίες έως ποταμολιμναίες: Άμμοι, χονδρόκοκκες, με διάσπαρτες κροκάλες. Κατά θέσεις με παρεμβολές κροκαλοπαγών καθώς και στρώσεων αμμούχας ερυθρογής με διάσπαρτες κροκάλες και φακούς κροκαλοπαγών	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Ms-Pl.m,s	Θαλάσσιες - υφάλμυρες αποθέσεις: εναλλαγές μικροκροκαλοπαγών - λατυποπαγών μαργών, αμμούχων μαργών με κατά θέσεις άμμους, αργιλούχους άμμους και φακούς ψαμμιτών. Στις αργιλο-αμμούχες μάργες συναντάμε λεπτές στρώσεις γύψου		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms-Pl.s	Αποθέσεις θαλάσσιες μέχρι υφάλμυρες: Ασβεστιτικές άμμοι, χονδρόκοκκες, εναλλασσόμενες με στρώσεις αμμοχαλίκων. Κατά τόπους παρεμβολές ψαμμιτών, ψαθυρών μαργών, φακών ασβεστολιθικών τόφφων και κροκαλοπαγών	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3

Ms-Pl.s	Αποθέσεις θαλάσσιες μέχρι υφάλμυρες: Ασβεστιτικές άμμοι, χονδρόκοκκες, εναλλασσόμενες με στρώσεις αμμοχαλίκων. Κατά τόπους παρεμβολές ψαμμιτών, ψαθυρών μαργών, φακών ασβεστολιθικών τόφφων και κροκαλοπαγών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms-Pl.s,l	Αποθέσεις θαλάσσιες μέχρι υφάλμυρες: Άμμοι και άργιλοι: Εναλλαγές άμμων με αργίλους. Κατά θέσεις εκτεταμένοι φακοί ψαμμιτών, κροκαλοπαγών, αμμούχων μαργών και λευκής μικροκρυσταλλικής γύψου	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα και τοπικά, χαλαρά ή ισχυρά συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Ms-Pl.s,l	Αποθέσεις θαλάσσιες μέχρι υφάλμυρες: Άμμοι και άργιλοι: Εναλλαγές άμμων με αργίλους. Κατά θέσεις εκτεταμένοι φακοί ψαμμιτών, κροκαλοπαγών, αμμούχων μαργών και λευκής μικροκρυσταλλικής γύψου		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms-Pl.s.m	Αποθέσεις θαλάσσιες μέχρι υφάλμυρες: άμμοι και μάργες: εναλλαγές άμμων, κυρίως χονδρόκοκκων και καλά διαβαθμισμένων. Συχνά παρατηρείται πλευρική μετάπτωση των μαργών σε αργίλους εμπλουτισμένες με οξείδια του σιδήρου. Κατά θέσεις παρεμβολές ψαμμιτών	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα και τοπικά, χαλαρά ή ισχυρά συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Ms-Pl.s.m	Αποθέσεις θαλάσσιες μέχρι υφάλμυρες: άμμοι και μάργες: εναλλαγές άμμων, κυρίως χονδρόκοκκων και καλά διαβαθμισμένων. Συχνά παρατηρείται πλευρική μετάπτωση των μαργών σε αργίλους εμπλουτισμένες με οξείδια του σιδήρου. Κατά θέσεις παρεμβολές ψαμμιτών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms-Pl.tv-k	Αποθέσεις χερσαίες ή παράκτιες: Τραβερτινοειδείς ασβεστόλιθοι: συνήθως κρυσταλλικοί και συχνά με φυτικά λείψανα. Συνήθως σε τράπεζες πάχους 1-2 μέτρα, συχνά όμως και με πολύ μεγαλύτερο πάχος και πλευρικές μεταβάσεις σε μαργαϊκό ασβεστόλιθο		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Ms-Pl.tv-k	Αποθέσεις χερσαίες ή παράκτιες: Τραβερτινοειδείς ασβεστόλιθοι: συνήθως κρυσταλλικοί και συχνά με φυτικά λείψανα. Συνήθως σε τράπεζες πάχους 1-2 μέτρα, συχνά όμως και με πολύ μεγαλύτερο πάχος και πλευρικές μεταβάσεις σε μαργαϊκό ασβεστόλιθο		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C2
Pl.m	Αποθέσεις θαλάσσιες: Μάργα κονδυλώδης σε στρώσεις πάχους 6-8 μέτρων εναλλασσόμενη με στρώσεις ασβεστολιθικών ψαμμιτών έως αμμούχων μαργών πάχους 1-2 μέτρα και με στρώσεις χαλαρών μικροκροκαλοπαγών πάχους 3-4 μέτρα	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα και τοπικά, χαλαρά ή ισχυρά συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Pl.m	Αποθέσεις θαλάσσιες: Μάργα κονδυλώδης σε στρώσεις πάχους 6-8 μέτρων εναλλασσόμενη με στρώσεις ασβεστολιθικών ψαμμιτών έως αμμούχων μαργών πάχους 1-2 μέτρα και με στρώσεις χαλαρών μικροκροκαλοπαγών πάχους 3-4 μέτρα		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl.mk	Αποθέσεις λιμναίες: μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι συνήθως ογκώδεις και έντονα κατακερματισμένοι κατά θέσεις σε τράπεζες πάχους περίπου 1 μέτρου. Πλευρική μετάβαση σε σκληρές μάργες ή σε αμμούχες ψαθυρές μάργες		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C2

Pl.mk	Αποθέσεις λιμναίες: μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι συνήθως ογκώδεις και έντονα κατακερματισμένοι κατά θέσεις σε τράπεζες πάχους περίπου 1 μέτρου. Πλευρική μετάβαση σε σκληρές μάργες ή σε αμμούχες ψαθυρές μάργες		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl.mk.st	Αποθέσεις θαλάσσιες: Εναλλαγές μαργαϊκών ασβεστολίθων, ασβεστιτικών ψαμμιτών: στρώση όχι ιδιαίτερα εμφανής σε τράπεζες πάχους ενός μέτρου περίπου. Παρεμβάλλονται στρώσεις χονδρόκοκκων ασβεστιτικών άμμων και αμμούχων μαργών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl.mk.st	Αποθέσεις θαλάσσιες: Εναλλαγές μαργαϊκών ασβεστολίθων, ασβεστιτικών ψαμμιτών: στρώση όχι ιδιαίτερα εμφανής σε τράπεζες πάχους ενός μέτρου περίπου. Παρεμβάλλονται στρώσεις χονδρόκοκκων ασβεστιτικών άμμων και αμμούχων μαργών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C2
Pl.s,st	Αποθέσεις θαλάσσιες: Ασβεστιτικοί άμμοι χονδρόκοκκοι, με διάσπαρτες μικρές κροκάλες. Παρεμβάλλονται φακοί ψαμμιτών και ενστρώσεις αμμούχων μαργών και λεπτόκοκκων άμμων	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα και τοπικά, χαλαρά ή ισχυρά συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Pl.s1	Αποθέσεις λιμναίες μέχρι υφάλμυρες με βραχυχρόνιες παρεμβολές θαλάσσιων αποθέσεων: χονδρόκοκκες άμμοι με διάσπαρτες μικρές και σπάνια χονδρές κροκάλες. Παρεμβάλλονται στρώσεις ψαμμιτών ή μικροκροκαλοπαγών ή σχιστωδών αργίλων		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Pl.s1	Αποθέσεις λιμναίες μέχρι υφάλμυρες με βραχυχρόνιες παρεμβολές θαλάσσιων αποθέσεων: χονδρόκοκκες άμμοι με διάσπαρτες μικρές και σπάνια χονδρές κροκάλες. Παρεμβάλλονται στρώσεις ψαμμιτών ή μικροκροκαλοπαγών ή σχιστωδών αργίλων	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα και τοπικά, χαλαρά ή ισχυρά συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια διαπερατότητα.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Pl.st	Αποθέσεις λιμναίες: Ασβεστιτικοί ψαμμίτες σε τράπεζες, εναλλασσόμενοι με ασβεστιτικές χονδρόκοκκες άμμους με καλή κοκκοδιαβάθμιση και φακούς ασβεστιτικών τόφφων		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl.tr	Ερυθρογή με στρώσεις ημιχαλαρών ή και ασύνδετων κροκαλοπαγών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Pl.tr	Ερυθρογή με στρώσεις ημιχαλαρών ή και ασύνδετων κροκαλοπαγών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Pt.t2	Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων: αποτελείται από άμμους, αμμοχάλικα, αμμούχες αργίλους και κροκάλες		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Pt.t2	Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων: αποτελείται από άμμους, αμμοχάλικα, αμμούχες αργίλους και κροκάλες		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt-t1	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: αποτελείται κυρίως από αμμούχες αργίλους με διάσπαρτα χαλίκια, από άμμους και από μάργες με συχνές παρεμβολές φακών ασβεστιτικών τόφφων και χαλάρων κροκαλοπάγων		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt-t1	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: αποτελείται κυρίως από αμμούχες αργίλους με διάσπαρτα χαλίκια, από άμμους και από μάργες με συχνές παρεμβολές φακών ασβεστιτικών τόφφων και χαλάρων κροκαλοπάγων	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα και τοπικά, χαλαρά ή ισχυρά συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια και τοπικά υψηλή ή μικρή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Q.sc,cs	Ριπίδια στις εκβολές ρεμάτων: ογκόλιθοι, κροκάλες, χαλίκια και άμμοι	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια έως υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	C3

sch	Σχιστόλιθοι (πρασινοσχιστόλιθοι κλπ.) και γνευσιοσχιστόλιθοι: μικροκρυσταλλικοί μέχρι μεσοκρυσταλλικοί σε εναλλαγές στρώσεων πάχους 1-2 μέτρα. Κατά θέσεις στους γνευσιοσχιστόλιθους παρατηρούνται επιμήκεις οφθαλμοί με λευκοκρατικά ορυκτά. Σπάνιες ενστρώσε		sch	Σχιστόλιθοι	A1
sch,ab	Σχιστόλιθοι με παρεμβολές πρασινοσχιστολίθων και αμφιβολιτών: οι αμφιβολίτες είναι μίκρο μέχρι μεσοκρυσταλλικοί με ευκρινή σχιστότητα		sch	Σχιστόλιθοι	A1
sch,gn	Σχιστόλιθοι με παρεμβολές παραγνεύσιων, μαρμάρων και σιπολινών		sch	Σχιστόλιθοι	A1
sch,gn2	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι εναλλασσόμενοι με μαρμαρυγιακούς γνεύσιους: με παρεμβολές αδροκρυσταλλικών χαλαζιακών αμφιβολιτών και επιδοτιτικών ακτινολιθικών σχιστολίθων		sch	Σχιστόλιθοι	A1
al	Αλλουβιακές αποθέσεις		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.t3	Κατώτερο σύστημα αναβαθμίδων: στις περιοχές του κρυσταλλοσχιστώδους αποτελείται από κροκάλες, άμμους και ογκολίθους ενώ στις περιοχές των νεογενών και τεταρτογενών σχηματισμών από αμμοχάλικα και κροκάλες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
Ms-Pl.s	Αποθέσεις θαλάσσιες μέχρι υφάλμυρες: Ασβεστιτικές άμμοι, χονδρόκοκκες, εναλλασσόμενες με στρώσεις αμμοχαλίκων. Κατά τόπους παρεμβολές ψαμμιτών, ψαθυρών μαργών, φακών ασβεστολιθικών τόφφων και κροκαλοπαγών	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα και τοπικά, χαλαρά ή ισχυρά συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια και τοπικά μικρή ή/και υψηλή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Ms-Pl.tv-k	Αποθέσεις χερσαίες ή παράκτιες: Τραβερτινοειδείς ασβεστόλιθοι: συνήθως κρυσταλλικοί και συχνά με φυτικά λείψανα. Συνήθως σε τράπεζες πάχους 1-2 μέτρα, συχνά όμως και με πολύ μεγαλύτερο πάχος και πλευρικές μεταβάσεις σε μαργαϊκό ασβεστόλιθο		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl.tr	Ερυθρογή με στρώσεις ημιχαλαρών ή και ασύνδετων κροκαλοπαγών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
sch2,ab	Πρασινοσχιστόλιθοι και αμφιβολίτες με παρεμβολές μαρμάρων (mr): οι πρασινοσχιστόλιθοι είναι μεσοκρυσταλλικοί, μεσοστρωματώδεις και σχετικά ελαφρά τεκτονισμένοι		sch	Σχιστόλιθοι	A1
sch-mr	Διμαρμαρυγιακοί χλωριτικοί σχιστόλιθοι: μικρο- έως μεσοκρυσταλλικοί, τοπικά μικροπτυχωμένοι		sch	Σχιστόλιθοι	A1
Q.al1	Χερσαίες αποθέσεις: ογκόλιθοι, χαλαρά κροκαλοπαγή, κροκάλαι, λεπτοκοκκώδες υλικόν και ερυθροί άργιλοι	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μδιαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
t.t	Αποθέσεις λιμναίες μέχρι υφάλμυρες με βραχυχρόνιες παρεμβολές θαλάσσιων αποθέσεων: Ηφαιστειοϊζηματογενής σχηματισμός: κατά θέσεις παρεμβάλεται σε συμφωνία στα ιζήματα του νεογενούς, άμορφος μέχρι εξαιρετικά λεπτόκοκκος με στρωσιγενή υφή, πολύ ελαφρύς		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
γ	Γρανίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
γ1	Γρανοδιορίτης έως χαλαζιακός μονζονίτης: συμπαγής, αδροκρυσταλλικός.		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
γ1	Γρανοδιορίτης έως χαλαζιακός μονζονίτης: συμπαγής, αδροκρυσταλλικός.		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1

πγ-gn1	Πηγματοειδείς γνεύσιοι: αδροκρυσταλλικοί, συμπαγείς με συχνές παρεμβολές βιοτιτικών γνευσιοσχιστολίθων σε λεπτές στρώσεις		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
ab	Αμφιβολίτες συνήθως λεπτόκοκκοι, λεπτοστρωματώδεις με παρεμβολές μαρμαρυγιακού σχιστολίθου και βιοτιτικού γνεύσιου		ab	Αμφιβολίτες	A1
al	Σύγχρονες προσχώσεις: ασύνδετα κυρίως υλικά από αμμοχάλικα και κροκάλες στις κοίτες των ποταμών, χειμάρων και ρεμάτων	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα έως μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
al.c	Αποθέσεις στις κοίτες των ρεμάτων: χαλαρά αργιλοαμμώδην υλικά άμμοι, κροκάλες και λατύπες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
al1	Προσχώσεις κοιλάδων, κυρίως αμμούχοι άργιλοι		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
al-c	Προσχώσεις κοιλάδων: κυρίως χάλικες της κατώτατης βαθμίδας του κατώτερου συστήματος αναβαθμίδων	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα έως μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
al-c	Προσχώσεις κοιλάδων: κυρίως χάλικες της κατώτατης βαθμίδας του κατώτερου συστήματος αναβαθμίδων		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
al-lo	Πλευρικά κορήματα: πηλοί και πηλώδη υπολείμματα		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
al-s1	Κατώτερη βαθμίδα του κατωτέρου συστήματος αναβαθμίδων η οποία αποτελείται κυρίως από άμμους		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
al-s1	Κατώτερη βαθμίδα του κατωτέρου συστήματος αναβαθμίδων η οποία αποτελείται κυρίως από άμμους	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
al-s2	Κατώτερη βαθμίδα του κατωτέρου συστήματος αναβαθμίδων η οποία αποτελείται κυρίως από χάλικες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
al-s2	Κατώτερη βαθμίδα του κατωτέρου συστήματος αναβαθμίδων η οποία αποτελείται κυρίως από χάλικες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
bgn	Βιοτιτικός γνεύσιος: ομοιόμορφος, μεσοκοκκώδης με λεπτές παρεμβολές αμφιβολίτου, κεροστιλβικού γνευσίου και μαρμάρου		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
bgn	Βιοτιτικός γνεύσιος: ομοιόμορφος, μεσοκοκκώδης με λεπτές παρεμβολές αμφιβολίτου, κεροστιλβικού γνευσίου και μαρμάρου		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
bmgn	Εναλλαγές βιοτιτικού γνέυσιου, κεροστιλβικού βιοτιτικού γνεύσιου και αμφιβολίτη		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
bmgn	Εναλλαγές βιοτιτικού γνέυσιου, κεροστιλβικού βιοτιτικού γνεύσιου και αμφιβολίτη		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
bng	Βιοτιτικός γνεύσιος: ομοιόμορφος, μεσοκοκκώδης με λεπτές παρεμβολές αμφιβολίτου, κεροστιλβικού γνευσίου και μαρμάρου		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
dl-c	Χερσαία φάση: Ανώτερη βαθμίδα του κατώτερου συστήματος αναβαθμίδων με χαλίκια πάνω από το αργιλώδες κάλυμμά της		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
dl-c	Χερσαία φάση: Ανώτερη βαθμίδα του κατώτερου συστήματος αναβαθμίδων με χαλίκια πάνω από το αργιλώδες κάλυμμά της	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα έως μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
dl-c1	Χερσαία φάση: Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων κυρίως με χαλίκια		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3

dl-c1	Χερσαία φάση: Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων κυρίως με χαλίκια		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
dl-c2	Χερσαία φάση: Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων με χάλικες		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
dl-c2	Χερσαία φάση: Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων με χάλικες	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς και τοπικά, ισχυρά συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
dl-c3	Χερσαία φάση: Ανώτατο σύστημα αναβαθμίδων με χάλικες		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
dl-c3	Χερσαία φάση: Ανώτατο σύστημα αναβαθμίδων με χάλικες	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς και τοπικά, ισχυρά συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
dl-lo	Χερσαία φάση: Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων με πηλούς και αργίλους		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	A2
dl-lo1	Χερσαία φάση: Κυρίως κάλυμμα πηλού		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	A2
dl-s	Χερσαία φάση: Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων με άμμους	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
dl-s	Χερσαία φάση: Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων με άμμους		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
dl-s1	Χερσαία φάση: Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων κυρίως με άμμους	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
dl-s4	Θαλάσσια φάση: Άμμος με παρεμβολές κροκαλών και χαλικιών. Καλύπτονται ασύμφωνα από κοκκομετρικώς αδιαβάθμητα κροκαλοπαγή με ερυθρή άργιλο σαν κύριο συνδετικό υλικό		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
epak	Σχιστώδεις διεισδύσεις: Ακτινολιθικοί-επιδοτιτικοί σχιστόλιθοι		sch	Σχιστόλιθοι	C2
ggn	Σχιστώδεις διεισδύσεις: Πλαγιοκλαστικός-μικροκλινικός γνεύσιος, γρανιτικής σύστασης, λευκοκρατικός, αδρόκοκκος και λεπτόκοκκος		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	C2
ggn	Σχιστώδεις διεισδύσεις: Πλαγιοκλαστικός-μικροκλινικός γνεύσιος, γρανιτικής σύστασης, λευκοκρατικός, αδρόκοκκος και λεπτόκοκκος		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
gn	Γνεύσιοι: αδροκρυσταλλικοί, συμπαγείς		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	C2
gn.μγ	Ανατηξικοί-μιγματιτικοί γνεύσιοι: μεσοκρυσταλλικοί, συμπαγείς και συχνά στολιδωμένοι		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
H.t3	Κατώτερο σύστημα αναβαθμίδων: στις περιοχές του κρυσταλλοσχιστώδους αποτελείται από κροκάλες, άμμους και ογκολίθους ενώ στις περιοχές των νεογενών και τεταρτογενών σχηματισμών από αμμοχάλικα και κροκάλες		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
H.t3	Κατώτερο σύστημα αναβαθμίδων: στις περιοχές του κρυσταλλοσχιστώδους αποτελείται από κροκάλες, άμμους και ογκολίθους ενώ στις περιοχές των νεογενών και τεταρτογενών σχηματισμών από αμμοχάλικα και κροκάλες	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	C3
mr1	Ανώτερος ορίζοντας μαρμάρων: Χονδροκρυσταλλικό, παχυστρωματώδες, λευκό μάρμαρο και λεπτοστρωματώδεις κυανόχρους λεπτόκοκκος κρυσταλλικός ασβεστόλιθος με παρεμβολές βιοτιτικών, ακτινολιθικών και ασβεστιτικών σχιστολίθων, ασβεστιτικών αμφιβολιτών, επιδότου		mr	Μάρμαρα	B1

mr1	Ανώτερος ορίζοντας μαρμάρων: Χονδροκρυσταλλικό, παχυστρωματώδες, λευκό μάρμαρο και λεπτοστρωματώδεις κυανόχρους λεπτόκοκκος κρυσταλλικός ασβεστόλιθος με παρεμβολές βιοτιτικών, ακτινολιθικών και ασβεστιτικών σχιστολίθων, ασβεστιτικών αμφιβολιτών, επιδότου		mr	Μάρμαρα	C2
mr1	Ανώτερος ορίζοντας μαρμάρων: Χονδροκρυσταλλικό, παχυστρωματώδες, λευκό μάρμαρο και λεπτοστρωματώδεις κυανόχρους λεπτόκοκκος κρυσταλλικός ασβεστόλιθος με παρεμβολές βιοτιτικών, ακτινολιθικών και ασβεστιτικών σχιστολίθων, ασβεστιτικών αμφιβολιτών, επιδότου		mr	Μάρμαρα	B1
mr2	Κατώτερος ορίζοντας μαρμάρων: Χονδροκρυσταλλικό, παχυστρωματώδες, λευκό μάρμαρο και λεπτοστρωματώδεις κυανόχρους λεπτόκοκκος κρυσταλλικός ασβεστόλιθος με παρεμβολές βιοτιτικών, ακτινολιθικών και ασβεστιτικών σχιστολίθων, ασβεστιτικών αμφιβολιτών, επιδοτο		mr	Μάρμαρα	B1
mr2	Κατώτερος ορίζοντας μαρμάρων: Χονδροκρυσταλλικό, παχυστρωματώδες, λευκό μάρμαρο και λεπτοστρωματώδεις κυανόχρους λεπτόκοκκος κρυσταλλικός ασβεστόλιθος με παρεμβολές βιοτιτικών, ακτινολιθικών και ασβεστιτικών σχιστολίθων, ασβεστιτικών αμφιβολιτών, επιδοτο		mr	Μάρμαρα	C1
Ms.c	Βασική σειρά: Αδρομερές, πολυγενές κροκαλοπαγές με ασβεστιτική συγκολλητική ύλη και άλλων τοπικής προελεύσεως υλικών, που εναλλάσσονται με ερυθρές άργιλους και κοκκομετρικώς αδιαβάθμητα μικρολατυποπαγή		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Ms.c	Βασική σειρά: Αδρομερές, πολυγενές κροκαλοπαγές με ασβεστιτική συγκολλητική ύλη και άλλων τοπικής προελεύσεως υλικών, που εναλλάσσονται με ερυθρές άργιλους και κοκκομετρικώς αδιαβάθμητα μικρολατυποπαγή		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
m-sch	Μαρμαρυγιακοί σχιστόλιθοι		sch	Σχιστόλιθοι	A1
Ms-Pl.s.m	Αποθέσεις θαλάσσιες μέχρι υφάλμυρες: άμμοι και μάργες: εναλλαγές άμμων, κυρίως χονδρόκοκκων και καλά διαβαθμισμένων. Συχνά παρατηρείται πλευρική μετάπτωση των μαργών σε αργίλους εμπλουτισμένες με οξείδια του σιδήρου. Κατά θέσεις παρεμβολές ψαμμιτών	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
o	Σύμπλεγμα οφιολίθων λίγο ή πολύ σερπεντινιωμένο που αποτελείται από περιδοτίτες, δουνίτες και σε μικρότερο βαθμό από διαβάσες. Έντονος τεκτονισμός από την επώθηση		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	B1
o	Σύμπλεγμα οφιολίθων λίγο ή πολύ σερπεντινιωμένο που αποτελείται από περιδοτίτες, δουνίτες και σε μικρότερο βαθμό από διαβάσες. Έντονος τεκτονισμός από την επώθηση		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	C2
Pl.mk.st	Αποθέσεις θαλάσσιες: Εναλλαγές μαργαϊκών ασβεστολίθων, ασβεστιτικών ψαμμιτών: στρώση όχι ιδιαίτερα εμφανής σε τράπεζες πάχους ενός μέτρου περίπου. Παρεμβάλλονται στρώσεις χονδρόκοκκων ασβεστιτικών άμμων και αμμούχων μαργών		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C2

Pl.M-s	Πρόκειται για κυρίως υφάλμυρης φάσης σχηματισμούς με διαβαθμίσεις από τη λιμναία έως τη θαλάσσια φάση: Άμμοι με διασταυρούμενη στρώση		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Pl.M-s.k.st	Ψαμμιτοασβεστολιθική φάση των Στρωμάτων Δαφνίου με άμμους, ψαμμίτες, αμμούχους ασβεστόλιθους, αδρομερούς έως κροκαλοπαγούς υφής με παρεμβολές ασβεστολίθων		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl.M-st	Σχηματισμοί υφάλμυρης φάσης με διαβαθμίσεις από τη λιμναία έως τη θαλάσσια φάση: Άμμοι και ψαμμίτες καλά ενστρωμένοι με διασταυρούμενη στρώση	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Pl.M-st	Πρόκειται για κυρίως υφάλμυρης φάσης σχηματισμούς με διαβαθμίσεις από τη λιμναία έως τη θαλάσσια φάση: Άμμοι και ψαμμίτες καλά ενστρωμένοι με διασταυρούμενη στρώση		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Pl.M-st.	Πρόκειται για κυρίως υφάλμυρης φάσης σχηματισμούς με διαβαθμίσεις από τη λιμναία έως τη θαλάσσια φάση: Άμμοι και ψαμμίτες καλά ενστρωμένοι με διασταυρούμενη στρώση		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Pl.s1	Αποθέσεις λιμναίες μέχρι υφάλμυρες με βραχυχρόνιες παρεμβολές θαλάσσιων αποθέσεων: χονδρόκοκκες άμμοι με διάσπαρτες μικρές και σπάνια χονδρές κροκάλες. Παρεμβάλλονται στρώσεις ψαμμιτών ή μικροκροκαλοπαγών ή σχιστωδών αργίλων	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Pl.s2	Αποθέσεις λιμναίες μέχρι υφάλμυρες με βραχυχρόνιες παρεμβολές θαλάσσιων αποθέσεων: πυριτικές άμμοι, λεπτόκοκκες με καλή κοκκοδιαβάθμιση και στρώση. Κατά θέσεις παρατηρούνται στρώσεις κροκαλοπαγών και αποθέσεις χονδρόκοκκων άμμων		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Pl-M-m	Πρόκειται για κυρίως υφάλμυρης φάσης σχηματισμούς με διαβαθμίσεις από τη λιμναία έως τη θαλάσσια φάση: Μάργες, αμμούχες μάργες, μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι, ιλύες με λεπτές στρώσεις		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Pl-M-m	Πρόκειται για κυρίως υφάλμυρης φάσης σχηματισμούς με διαβαθμίσεις από τη λιμναία έως τη θαλάσσια φάση: Μάργες, αμμούχες μάργες, μαργαϊκοί ασβεστόλιθοι, ιλύες με λεπτές στρώσεις		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1
Pl-M-m.k.c.	Πρόκειται για κυρίως υφάλμυρης φάσης σχηματισμούς με διαβαθμίσεις από τη λιμναία έως τη θαλάσσια φάση: Λεπτοστρωματώδεις ιλύες και αργιλικοί σχιστόλιθοι, άργιλοι καθώς και λεπτές ενστρώσεις λιμναίου ασβεστόλιθου και παρεμβολές στρωμάτων με χαλίκια		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	A2
Pl-M-s	Σχηματισμοί υφάλμυρης φάσης σχηματισμούς με διαβαθμίσεις από τη λιμναία έως τη θαλάσσια φάση: Άμμοι με διασταυρούμενη στρώση	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	C3
Pl-M-s	Πρόκειται για κυρίως υφάλμυρης φάσης σχηματισμούς με διαβαθμίσεις από τη λιμναία έως τη θαλάσσια φάση: Άμμοι με διασταυρούμενη στρώση		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B2
Pt.t1	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: αποτελείται κυρίως από αμμούχες αργίλους με διάσπαρτα χαλίκια, από άμμους και από μάργες με συχνές παρεμβολές φακών ασβεστιτικών τόφφων και χαλάρων κροκαλοπάγων	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3

Pt.t1	Ανώτερο σύστημα αναβαθμίδων: αποτελείται κυρίως από αμμούχες αργίλους με διάσπαρτα χαλίκια, από άμμους και από μάργες με συχνές παρεμβολές φακών ασβεστιτικών τόφφων και χαλάρων κροκαλοπάγων		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Pt.t2	Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων: αποτελείται από άμμους, αμμοχάλικα, αμμούχες αργίλους και κροκάλες	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
Pt.t2	Μεσαίο σύστημα αναβαθμίδων: αποτελείται από άμμους, αμμοχάλικα, αμμούχες αργίλους και κροκάλες		Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	B2
Q.sc1	Ριπίδια προσχώσεων		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
Q-sc1	Ριπίδια προσχώσεων	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	C3
Q-sc2	Ριπίδια προσχώσεων		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
γδ	Διεισδύσεις χωρίς σχιστότητα: Γρανίτης λεπτόκοκκος, λευκοκρατικός, σε φλέβες και μικρές μάζες		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
σ	Σερπεντινιωμένα υπερβασικά πετρώματα: έντονα τεκτονισμένα κατά θέσεις μυλονιτιωμένα		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	A1
θ	Γάββροι διάφοροι: τροκτόλιθοι, ολοβινικοί γάββροι, γάββροι γνήσιοι γενικώς εστρωμένοι		θ	Βασικά πετρώματα	A1
π	Υπερβασικά πετρώματα, κυρίως σερπεντινιωμένα σε διαφόρων τύπων σχιστολίθους		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	A1
μν1	Χαλαζιακός μονζονίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
γ,n	Γρανοδιορίτης ως επί το πλείστον αποσαθρωμένος. Ασβεστοπυριτικά πετρώματα skarn στην επαφή με τα μάρμαρα της περιοχής		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	C2
mr	Μάρμαρα, συχνά δολομιτιωμένα, ζαχαρώδη ή βιτουμενιούχα		mr	Μάρμαρα	C2
mr	Μάρμαρα, συχνά δολομιτιωμένα, ζαχαρώδη ή βιτουμενιούχα		mr	Μάρμαρα	C1
Pt.cs, sc2	Παλαιοί κώνοι κορημάτων και πλευρικά κορήματα: τα βαθύτερα μέλη αποτελούνται από συνεκτικά κροκαλολατυποπαγή με μικρές στρώσεις από αργιλικό υλικό. Τα ανώτερα μέλη από μη συνεκτικά κροκαλοπαγή		Pt.sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια Πλειστοκαίνου	B2
sch	Ενστρώσεις και φακοί με ασβεστιτικούς, μαρμαρυγιακούς - χλωριτικούς σχιστόλιθους στους κατώτερους ορίζοντες της σειράς των μαρμάρων		sch	Σχιστόλιθοι	A1
τ	Τραχείτες		v	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	B1
H.cs, sc	Κώνοι κορημάτων: ριπίδια προσχώσεων από χαλαρά αδιαβάθμητα αδροκλαστικά υλικά, αργιλούχοι άμμοι, αδρόκοκκοι άμμοι, χαλίκια		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
Pt.l,c	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις διαβαθμησμένες σε οριζόντιες στρώσεις: ερυθρογαίες, πηλοί, αμμούχοι άργιλοι, χάλικες και κροκάλες	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν μέτρια και τοπικά υψηλή έως μικρή διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
H.al	Αλλουβιακές αποθέσεις: χαλαρά αργιλοαμμώδη υλικά, άμμοι με κροκάλες, υλικά αναβαθμίδων, άμμοι και κροκάλες στις κοίτες των χειμάρρων και καστανόχρωμα υλικά κλειστών λεκανών		al-el	Σύγχρονες προσχώσεις, αλλουβιακές αποθέσεις, υλικά αναβαθμίδων, μανδύες αποσάθρωσης, παράκτιες αποθέσεις κλπ.	B2
ol	Ολισθοστρώματα και ολισθόλιθοι, μεγάλοι όγκοι μαρμάρου και λατυποπαγείς σχηματισμοι ισχυρά συγκολλημένοι στα ανώτερα σημεία με ασβεσστιτικό συνδετικό υλικό		Ng	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Νεογενούς	B1

Pt.c	Ποταμοχερσαίες αποθέσεις: κροκαλοπαγή συγκολλημένα με ασβεστιτική ύλη, ερυθροχώματα με διάσπαρτες κροκάλες και χαλίκια μαρμάρου. Κατά θέσεις στρώσεις από τραβερτινοειδή υλικά .	Κλαστικά ιζήματα, μερικώς συνδεδεμένα. Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν υψηλή έως μέτρια διαπερατότητα αντίστοιχη της κοκκομετρικής διαβάθμισης.	Pt	Ιζηματογενείς σχηματισμοί Πλειστοκαίνου	C3
γη-μν	Γρανοδιορίτης-χαλαζιακός μονζονίτης		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
γ-γη-br	Γρανιτικό-γρανοδιοριτικό λατυποπαγές: τα ιζήματα προέρχονται από το γρανίτη της Βροντούς		γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
ρ	Ρυόλιθοι περιοχής Στρυμονικού		ν	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	B1
σ	Υπερβασικά στρώματα: υπολείμματα πυροξενιτών, δουνιτών και περιδοτιτών, σερπεντινιωμένα σε αντιγοριτικούς σερπεντινίτες		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	B1
gn-μν	Γνευσιοειδής γρανοδιορίτης-χαλαζιακός μονζονίτης		gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	C2
Q.cs2	Νεότερα ριπίδια προσχώσεων		sc	Κώνοι κορημάτων, κορήματα & ριπίδια σύγχρονα	B2
πγ	Διεισδύσεις χωρίς σχιστότητα: Πηγματιτοειδή		π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	A1
ν	Ηφαιστειακός τόφφος - Ανδεσίτης		ν	Ηφαιστειακοί σχηματισμοί	A1
Ab,mr2	*	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	A1
ab-mr	*	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	A1
Ab-mr	*	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	A1
Ab-mr1	*	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	A1
Ab,mr2	*	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, με μέτρια περατότητα με τοπικές διαφοροποιήσεις.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	B1
ab-mr	*	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, με μέτρια περατότητα με τοπικές διαφοροποιήσεις.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	B1
Ab-mr	*	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, με μέτρια περατότητα με τοπικές διαφοροποιήσεις.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	B1
Ab-mr1	*	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, με μέτρια περατότητα με τοπικές διαφοροποιήσεις.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	B1
Ab,mr2	*	Μάρμαρα με μικρή επιφανειακή ανάπτυξη και υψηλή καταπόνιση, που οδηγεί στην ανάπτυξη μέτριας περατότητας σχηματισμούς.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	C2
Ab-mr	*	Μάρμαρα με μικρή επιφανειακή ανάπτυξη και υψηλή καταπόνιση, που οδηγεί στην ανάπτυξη μέτριας περατότητας σχηματισμούς.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	C2
ab-mr	*	Μάρμαρα με μικρή επιφανειακή ανάπτυξη και υψηλή καταπόνιση, που οδηγεί στην ανάπτυξη μέτριας περατότητας σχηματισμούς.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	C2
Ab-mr	*	Μάρμαρα με μικρή επιφανειακή ανάπτυξη και περιορισμένη καταπόνιση, που οδηγεί στην ανάπτυξη μέτριας περατότητας σχηματισμούς.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	C2
Ab-mr1	*	Μάρμαρα με μικρή επιφανειακή ανάπτυξη και υψηλή καταπόνιση, που οδηγεί στην ανάπτυξη μέτριας περατότητας σχηματισμούς.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	C2
Ab-mr1	*	Μάρμαρα με μικρή επιφανειακή ανάπτυξη και περιορισμένη καταπόνιση, που οδηγεί στην ανάπτυξη μέτριας περατότητας σχηματισμούς.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	C2

E-m,k	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2
πγ,αμ ,γν,μν	Κατώτερο Αλλόχθονο (Πηγματίτες, Αμφιβολίτες-Κεροστίλβη-Γνεύσιοι)	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab-gn	Αμφιβολίτες, Γνεύσιοι, σχιστογνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
πγ,αμ ,γν,μν (mb)	Κατώτερο Αλλόχθονο (Πηγματίτες, Αμφιβολίτες-Κεροστίλβη-Γνεύσιοι)	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab-gn	Αμφιβολίτες, Γνεύσιοι, σχιστογνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
πγ,αμ ,γν,μν (mb)	Κατώτερο Αλλόχθονο (Πηγματίτες, Αμφιβολίτες-Κεροστίλβη-Γνεύσιοι)	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab-gn	Αμφιβολίτες, Γνεύσιοι, σχιστογνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
πγ.αμ .μ.γν, μγ	Κατώτερο Αλλόχθονο (Πηγματίτες, Αμφιβολίτες-Κεροστίλβη-Γνεύσιοι, Μάρμαρα, Μιγματίτες	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab-gn	Αμφιβολίτες, Γνεύσιοι, σχιστογνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	A1
γν	*	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, με μέτριας υδροπερατότητας και μεγάλης επιγανειακής ανλάπτυξης, στους οποίους αναπτύσσονται στοιχειώδεις ασυνέχειες για την δημιουργία δευθτερογενούς πορώδους.	ab-gn	Αμφιβολίτες, Γνεύσιοι, σχιστογνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
πγ,αμ ,γν,μν	Κατώτερο Αλλόχθονο (Πηγματίτες, Αμφιβολίτες-Κεροστίλβη-Γνεύσιοι)	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, με μέτριας υδροπερατότητας και μεγάλης επιγανειακής ανλάπτυξης, στους οποίους αναπτύσσονται στοιχειώδεις ασυνέχειες για την δημιουργία δευθτερογενούς πορώδους.	ab-gn	Αμφιβολίτες, Γνεύσιοι, σχιστογνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
πγ,αμ ,γν,μν	Κατώτερο Αλλόχθονο (Πηγματίτες, Αμφιβολίτες-Κεροστίλβη-Γνεύσιοι)	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, με μέτριας υδροπερατότητας και μεγάλης επιγανειακής ανλάπτυξης, στους οποίους αναπτύσσονται στοιχειώδεις ασυνέχειες για την δημιουργία δευθτερογενούς πορώδους.	ab-gn	Αμφιβολίτες, Γνεύσιοι, σχιστογνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
E-m,k	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μεγάλης σημασίας λόγο εκτεταμένης επιφανειακής ανάπτηξης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C1
E2.k	Νουμμουλιτικοί ασβεστόλιθο (Μέσο Ηώκαινο) : βιομικροσπαρίτες έως βιολιθίτες. Στα κατώτερ μέρη κλαστικοί, αρενιτικοί, πλακώδεις και σε πάγκους. Φάση αβαθούς θάλασσας. Στα ανώτερα τους μέρη μεταβαίνων σε τόφφους.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
E3.k	Βιοκλαστικοί ασβαστόλιθοι τεφρόλευκοι έως κιτρινωπό και τεφροί. Τοπικά εμφανίζονται στα ανώτερα τους μέρη παρεμβολές μαργών, οι οποίες αποτελούν τα μεταβασικά στρώματα Πριαμπονίου-Ολιγοκαίνου.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Ec3.k	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Ec-b	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Ec-k	*	Ανθρακικοί σχηματισμοί περιορισμένης ανάπτυξης, που οδηγεί σε μείωμένης σημασίας υδροπερατό σχηματοσμό.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Ec-z	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1

Em-sn	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Es.k	Βιοκλαστικοί ασβαστόλιθοι τεφρόλευκοι έως κιτρινωπό και τεφροί. Τοπικά εμφανίζονται στα ανώτερα τους μέρη παρεμβολές μαργών, οι οποίες αποτελούν τα μεταβασικά στρώματα Πριαμπονίου-Ολιγοκαίνου.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Es.k1	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Es.k2	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Es-Oli.k	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
k	Νουμουλιτικός ασβεστόλιθος: απαντάται μέσα στην σειρά κροκαλοπαγών και ασβεστολίθων (Ανωτ. Ηώκαινο - Κατ. Ολιγόκαινο)	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
E3.k	Βιοκλαστικοί ασβαστόλιθοι τεφρόλευκοι έως κιτρινωπό και τεφροί. Τοπικά εμφανίζονται στα ανώτερα τους μέρη παρεμβολές μαργών, οι οποίες αποτελούν τα μεταβασικά στρώματα Πριαμπονίου-Ολιγοκαίνου.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μεγάλης σημασίας λόγο εκτεταμένης επιφανειακής ανάπτηξης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C1
Em.k	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μεγάλης σημασίας λόγο εκτεταμένης επιφανειακής ανάπτηξης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C1
Em.k	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μικρής σημασίας λόγο περιορισμένης επιφανειακής ανάπτηξης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C1
Em.mk	Ασβεστόλιθοι μεσοηωκαινικοί, λίγο έως πολύ μαργαϊκοί, λεπτοστρωματώδεις, τεφρόλευκοι έως τεφροκίτρινοι.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μεγάλης σημασίας λόγο εκτεταμένης επιφανειακής ανάπτηξης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C1
E2.k	Νουμμουλιτικοί ασβεστόλιθο (Μέσο Ηώκαινο) : βιομικροσπαρίτες έως βιολιθίτες. Στα κατώτερ μέρη κλαστικοί, αρενιτικοί, πλακώδεις και σε πάγκους. Φάση αβαθούς θάλασσας. Στα ανώτερα τους μέρη μεταβαίνων σε τόφφους.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μικρότερης σημαρίας υδροπερατότητα, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
Ec-b	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μικρότερης σημαρίας υδροπερατότητα, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
Ec-b	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μικρότερης σημαρίας υδροπερατότητα, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
Es-Oli.k	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μικρότερης σημαρίας υδροπερατότητα, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
Es.m	Ιζήματα της επι μέρους λεκάνης του Πριαμπονίου	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	o	Άργιλοι, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	A2
O-2	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	o	Άργιλοι, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	A2

Es.k	Βιοκλαστικοί ασβαστόλιθοι τεφρόλευκοι έως κιτρινωπό και τεφροί. Τοπικά εμφανίζονται στα ανώτερα τους μέρη παρεμβολές μαργών, οι οποίες αποτελούν τα μεταβασικά στρώματα Πριαμπονίου-Ολιγοκαίνου.	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής μέτριας υδροπερατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Es.m, st	Ψαμμιτομαργαικοή φάση Νίψας	Ιζηματογενή, κλαστικά υλικά, ημισυνεκτικής δομής, λέπτο- και τοπικά μέσο-κλαστικής σύστασης, μικρής υδροπερατότητας, με τοπικού χαρακτήρα διαφοροποιήσεις.	o	Άργιλοι, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B2
Au-γν	Ορθογνεύσιοι	Ρωγματικοί σχηματισμοί μέτριας περατότητας, λόγω περιορισμένης καταπόνισης.	gn	Γνεύσιοι, γνευσιακοί σχιστόλιθοι, γρανιτογνεύσιοι	B1
M4.k	Νεογενές θαλάσσιο παράκτιας φάσεως. Επικάθεται ασύνφωνα σε παλαιότερα στρώματα ή ηφαιστίτες Τριτογενούς ηλικίας. Ανοικτόχρωμοι ψαμμίτες, μάργες και άργιλοι.	Ιζηματογενή, κλαστικά υλικά, ημισυνεκτικής δομής, λέπτο- και τοπικά μέσο-κλαστικής σύστασης, μικρής υδροπερατότητας, με τοπικού χαρακτήρα διαφοροποιήσεις.	o	Άργιλοι, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B2
M4.st	Νεογενές θαλάσσιο παράκτιας φάσεως. Επικάθεται ασύνφωνα σε παλαιότερα στρώματα ή ηφαιστίτες Τριτογενούς ηλικίας. Πορώδεις λευκοί ασβεστόλιθοι πλούσιοι σε κλαστικλα υλικά.	Ιζηματογενή, κλαστικά υλικά, ημισυνεκτικής δομής, λέπτο- και τοπικά μέσο-κλαστικής σύστασης, μικρής υδροπερατότητας, με τοπικού χαρακτήρα διαφοροποιήσεις.	o	Άργιλοι, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B2
O-2	Οφιόλιθοι: συμπαγείς μεταβασάλτες ή μεταδολερίτες Pillow λάβες. Εμφανίζονται ως μέλη μιας διαμελισμένης οφιολιθικής σειράς (Ανώτερο Ιουρασικό - Κατώτερο Κρητιδικό)	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	θ	Βασικά πετρώματα	A1
M4.st	Νεογενές θαλάσσιο παράκτιας φάσεως. Επικάθεται ασύνφωνα σε παλαιότερα στρώματα ή ηφαιστίτες Τριτογενούς ηλικίας. Πορώδεις λευκοί ασβεστόλιθοι πλούσιοι σε κλαστικλα υλικά.	Σχηματισμοί κλαστικής σύστασης, με μεγάλο εύρος διαφοροποίησης στην κοκκομετρική διαβάθμιση, που οδηγεί στην υψηλή υδροπερατότητα.	o	Άργιλοι, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	C3
M-s	*	Σχηματισμοί κλαστικής σύστασης, με μεγάλο εύρος διαφοροποίησης στην κοκκομετρική διαβάθμιση, που οδηγεί στην υψηλή υδροπερατότητα.	o	Άργιλοι, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	C3
d	Δολομίτης: λεπτόκοκκος, λευκός με χαρακτηριστική μαύρη εξωτερική επιφάνεια και ερυθρωπή άμμο αποσαθρώσεως. Μεταξύ αυτού και του υπερκείμενου καθώς και του υποκείμενου γνευσίου παρεμβάλλονται λεπτές (0,5 - 1 μ.) ενστρώσεις πρασινοσχιστόλιθου (Σειρά Ποταμιάς)	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μικρής σημασίας λόγο πολύ περιορισμένης επιφανειακής ανάπτηξης.	d	Δολομίτης	B1
d	Κρυσταλλικές δολομιτικές ενστρώσεις μέσα στα ανθρακικά και δολομιτικά μάρμαρα Φαλακρού όρους της Μέσης σειράς	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μικρής σημασίας λόγο πολύ περιορισμένης επιφανειακής ανάπτηξης.	d	Δολομίτης	B1
dn	*	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μικρής σημασίας λόγο πολύ περιορισμένης επιφανειακής ανάπτηξης.	d	Δολομίτης	B1
d	Δολομίτης: λεπτόκοκκος, λευκός με χαρακτηριστική μαύρη εξωτερική επιφάνεια και ερυθρωπή άμμο αποσαθρώσεως. Μεταξύ αυτού και του υπερκείμενου καθώς και του υποκείμενου γνευσίου παρεμβάλλονται λεπτές (0,5 - 1 μ.) ενστρώσεις πρασινοσχιστόλιθου (Σειρά Ποταμιάς)	Ιζηματογενή Σχηματισμοί ανθρακικής δομής με υψηλή υδροπερατότητα. Μεγάλης σημασίας λόγο εκτεταμένης επιφανειακής ανάπτηξης.	d	Δολομίτης	C1
Em	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2
Es.m. st,tf	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2
Es.m. st,tf	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2
Es.tf	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2

ol	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2
VII	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2
Ec-s	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2
Ol.l	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2
Oli-m	Λεπτοστρωματώδεις μάργες σε εναλλαγές με λεπτοπλακώδεις ψαμμίτες, με παρεμβολές κροκαλοπαγών και οριζόντων τόφφων.	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	A2
Aul	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
E2.c	Βασική κλαστική σειρά (Μέσο Ηώκαινο) : αδιαβάθμητα κάτα το πλείστον άστρωτα ερυθρά λατυποπαγή. Κροκαλοπαγή με λιγνιτικούς ορίζοντες (20 cm).	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Em.c	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Em.c	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Em.k	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Es.c	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Es.m.s,tf	Ψαμμιτομαργαικοί πυροκλαστική φάση	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1
Es-Oli.c	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: στρώματα και φακοί κροκαλοπαγών, πτωχής κοκκομετρικής διαβαθμίσεως (μεταμορφωμένα πετρώματα και καλώς αποστρογγυλομένες κροκάλες χαλαζία) Κατώτερο Ηώκαινο - Ανώτερο Ολιγόκαινο)	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B1

Es-Oli.c	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: στρώματα και φακοί κροκαλοπαγών, πτωχής κοκκομετρικής διαβαθμίσεως (μεταμορφωμένα πετρώματα και καλώς αποστρογγυλομένες κροκάλες χαλαζία) Κατώτερο Ηώκαινο - Ανώτερο Ολιγόκαινο)	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β1
Ol	Σειρά από εναλλαγές μαργών και μαργαϊκών έως αρενιτικών ασβεστολίθων (Ολιγόκαινο)	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β1
ol	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β1
Oli.st, l,tf	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β1
VI	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , κατά κύριο λόγω κλαστικής σύστασης, που αναπτύσσουν μέτρια περατότητα λόγω του εύρους κοκκομετρικής διαβάθμισης που παρουσιάζεται κατά τόπους και της σχετικά περιορισμένης επιφανειακής τους ανάπτυξης.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β1
E2.c	Βασική κλαστική σειρά (Μέσο Ηώκαινο) : αδιαβάθμητα κάτα το πλείστον άστρωτα ερυθρά λατυποπαγή. Κροκαλοπαγή με λιγνιτικούς ορίζοντες (20 cm).	Ιζηματογενή, κλαστικά υλικά, ημισυνεκτικής δομής, λέπτο- και τοπικά μέσο-κλαστικής σύστασης, μικρής υδροπερατότητας, με τοπικού χαρακτήρα διαφοροποιήσεις.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β2
Em.c	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β2
Ol	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β2
Ol.k	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β2
Ol.k	Ασβεστόλιθος Ολιγοκαίνου - Πυθείου-Πετράδων : λευκός συμπαγής και παχυπλακώδεις (Ρήγιο) ή τεφρόλευκος λέπτο-μεσοστρωματώδεις (Πύθιο-Πετράδες), κατά τόπους κονδυλώδεις, Τα στρώματα αυτά τοποθετούνται μεταξύ των ανώτερων οριζόντων της ολιγοκαινικής σειράς που συνεχίζεται προς τα πάνω με ψαμμιτομαργαϊκές αποθέσεις και της κατωτέρω σειράς αργίλων - μαργών. Επίσεις σε φακοειδής ενστρώσεις μεταξύ των ψαμμιτών και μαργών.	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Ec-Ol.k	Ανθρακικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β2
Ol.k	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β2
Ol.l,m	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β2
Ol.mk	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β2
Ol.st	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Μο	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	Β2

Ol.st, m	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B2
Ol-mk	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B2
Ol-s	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B2
Ol-s	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B2
V	*	Κλαστικά ιζήματα, που παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	B2
E2.c	Βασική κλαστική σειρά (Μέσο Ηώκαινο) : αδιαβάθμητα κάτα το πλείστον άστρωτα ερυθρά λατυποπαγή. Κροκαλοπαγή με λιγνιτικούς ορίζοντες (20 cm).	Ιζηματογενείς σχηματισμοί, υψηλής περατότητας.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
Em	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί, υψηλής περατότητας.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
Em.c	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.	Ιζηματογενείς σχηματισμοί, υψηλής περατότητας.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
Es.tf	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί, υψηλής περατότητας.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
ol	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί, υψηλής περατότητας.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
V	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί, υψηλής περατότητας.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
VII	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί, υψηλής περατότητας.	Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C2
Em.c	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.		Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C3
Em.c	Κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι: Τα ανώτερα μέρη της τομής αποτελούνται από ανοικτότεφρους θραυσματογενείς ασβεστόλιθους πλούσιους εις αλλογενή υλικά. Οι ασβεστόλιθοι δεικνύουν υψηλόν ποσοστόν εις βιογενή υλικά και μεταπίπτουν πλευρικώς εις σκοτεινότεφρους ή πράσινας αμμούχας μάργας.		Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C3
Es.c	*		Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C3
Ol	*		Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C3
Ol	*		Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C3
Ol	*		Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C3
Ol.st, m	*		Mo	Κλαστικοί ιζηματογενείς σχηματισμοί Τριτογενούς	C3
Oli-m	Λεπτοστρωματώδεις μάργες σε εναλλαγές με λεπτοπλακώδεις ψαμμίτες, με παρεμβολές κροκαλοπαγών και οριζόντων τόφφων.		e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	C3
Em.l, m	Αργιλομαργαϊκή σειρά : τεφρόφαιες, λεπτοστρωματώδεις, αργιλικές μάργες, εναλλασσόμενες με λεπτοψαμμίτες και με παρεμβολές από κροκαλοπαγή.	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	A2

Em-s.m	Μάργες και άργιλοι με λεπτές ενστρώσεις ψαμμιτών και τοφφιτών και φυτικά λείψανα.	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	A2
O-1	Υπερβασικά σώματα. Επικρατούν κυρίως μεταχαρτζουργίτες-τεκτονίτες με υπολειμματικούς ιστούς των πρωτογενών ορυκτών του ολιβίνη, των πυροξενιτών και του Cr-ούχου σπινελίου (μανδυακής σύστασής).	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	π	Υπερβασικά πετρώματα & οφιόλιθοι	A1
Pls-Pt	Άργιλοι Άμμοι χαλίκια, ψαμμίτες, μάργες	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	A2
αμ	Ενότητα Αμφιβολιτών. Αποτελεί μια μονοενότητα αμφιβο-λιτιωμένων ορθοπετρωμάτων (γάβρων, διαβάσεων κ.λ.π.)	Ρωγματικού τύπου (βραχώδεις) σχηματισμοί. Η διαπερατότητα των σχηματισμών ελέγχεται από την ανάπτυξη των δομικών επιφανειών ασυνέχειας, ήτοι από το δευτερογενές πορώδες. Οι σχηματισμοί θεωρούνται πολύ μικρής περατότητας , πρακτικά αδιαπέρατοι.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	A1
γδ-γν	Κατακλαστικός Γρανοδιοριτικός Γνεύσιος. Πρόκειτε για γρανοδιοριτκής σύστασης ορθωπέτρωμα με έντονα κατακλαστικό ιστό.	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	A2
γη	Γρανοδιορίτης	Αδιαπέρατοι Ρωγματικοί σχηματισμοί	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	A1
γν	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	A2
E.k2	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , ποικίλης κοκκομετρικής διαβάθμισης και δομικής σύστασης, που παρουσιάζουν μέτρια περατότητα, λόγω της εν λόγω ανισσοτροπίας.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B1
E.k2	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , ποικίλης κοκκομετρικής διαβάθμισης και δομικής σύστασης, που παρουσιάζουν μέτρια περατότητα, λόγω της εν λόγω ανισσοτροπίας.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B1
Em.mk	Ασβεστόλιθοι μεσοηωκαινικοί, λίγο έως πολύ μαργαϊκοί, λεπτοστρωματώδεις, τεφρόλευκοι έως τεφροκίτρινοι.	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , ποικίλης κοκκομετρικής διαβάθμισης και δομικής σύστασης, που παρουσιάζουν μέτρια περατότητα, λόγω της εν λόγω ανισσοτροπίας.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B1
Em?br	Λατυποκροκαλοπαγές από μεσοζωϊκές λατυποκροκάλες, ποικίλου μεγέθους στη βάση των ηωκαινικών ιζημάτων. Παρεμβάλλεται στους σχηματισμούς της μολασσικής σειράς.	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , ποικίλης κοκκομετρικής διαβάθμισης και δομικής σύστασης, που παρουσιάζουν μέτρια περατότητα, λόγω της εν λόγω ανισσοτροπίας.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B1
Em-s.mk	Φακοί και ακανόνιστες παρεμβολές μαργαϊκών ασβεστολίθων	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , ποικίλης κοκκομετρικής διαβάθμισης και δομικής σύστασης, που παρουσιάζουν μέτρια περατότητα, λόγω της εν λόγω ανισσοτροπίας.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B1
Es-mk	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , ποικίλης κοκκομετρικής διαβάθμισης και δομικής σύστασης, που παρουσιάζουν μέτρια περατότητα, λόγω της εν λόγω ανισσοτροπίας.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B1
Es-Olm.tf	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , ποικίλης κοκκομετρικής διαβάθμισης και δομικής σύστασης, που παρουσιάζουν μέτρια περατότητα, λόγω της εν λόγω ανισσοτροπίας.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B1
αμ	Ενότητα Αμφιβολιτών. Αποτελεί μια μονοενότητα αμφιβο-λιτιωμένων ορθοπετρωμάτων (γάβρων, διαβάσεων κ.λ.π.)	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, με μέτρια περατότητα με τοπικές διαφοροποιήσεις.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	B1
αμ-μ-σχ-γν	Σειρά εναλλαγών μαρμάρων, αμφιβολιτών και σχιστογνευσίων: Μάρμαρα (μ) λευκά παχυστρωματώδη εμφανίζονται ως υπολείμματα της μεταβατικής σειράς που υπέρκεινται των ορθογνευσίων σε τεκτονικές ζώνες. Είναι αδροκλαστικά ασβεστιτικά και εν μέρει δολομιτικά. (Αυτόχθονο, ενότητα καρδαμου - κεχρου-δερειου)	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, με μέτρια περατότητα με τοπικές διαφοροποιήσεις.	ab-mr	Αμφιβολίτες και μάρμαρα	B1
γδ-γν	Κατακλαστικός Γρανοδιοριτικός Γνεύσιος. Πρόκειτε για γρανοδιοριτκής σύστασης ορθωπέτρωμα με έντονα κατακλαστικό ιστό.	Πυριγενείς Ρωγματώδεις Σχηματισμοί, μέτριας περατότητας, με ανάπτυξη στοιχειώδους δευερογενούς πορώδους από τις ασυνέχειες που απαντόνται στον σχηματισμό.	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1
γδ-γν	Κατακλαστικός Γρανοδιοριτικός Γνεύσιος. Πρόκειτε για γρανοδιοριτκής σύστασης ορθωπέτρωμα με έντονα κατακλαστικό ιστό.	Πυριγενείς Ρωγματώδεις Σχηματισμοί, μέτριας περατότητας, με ανάπτυξη στοιχειώδους δευερογενούς πορώδους από τις ασυνέχειες που απαντόνται στον σχηματισμό.	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1

μγ	στρωματικοί μιγματίτες, κατά περιοχές εξαλλοιωμένοι,	Πυριγενείς Ρωγματώδεις Σχηματισμοί, μέτριας περατότητας, με ανάπτυξη στοιχειώδους δευερογενούς πορώδους από τις ασυνέχειες που απαντόνται στον σχηματισμό.	γ	Γρανίτες, γρανοδιορίτες, μονζονίτες κλπ.	B1
μ2	*	Ιζηματογενείς σχηματισμοί , ποικίλης κοκκομετρικής διαβάθμισης και δομικής σύστασης, που παρουσιάζουν μέτρια περατότητα, λόγω της εν λόγω ανισσοτροπίας.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B1
Es.br 2	*	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B2
Es.c	*	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B2
Es.st	*	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B2
O-1	Αποσαθρωμένα Υπερβασικά σώματα. Επικρατούν κυρίως μεταχαρτζουργίτες-τεκτονίτες με υπολειμματικούς ιστούς των πρωτογενών ορυκτών του ολιβίνη, των πυροξενιτών και του Cr-ούχου σπινελίου (μανδυακής σύστασής).	Κλαστικά ιζήματα, ασύνδετα και τοπικά μόνο μερικώς συνδεδεμένα.Οι σχηματισμοί παρουσιάζουν σχετικά μικρή περατότητα, η οποία ελέγχεται από την κοκκομετρική διαβάθμιση.	e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	B2
Es.br 1	*		e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	C3
Es.br 2	*		e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	C3
Es.br 2	*		e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	C3
Es.m	Ιζήματα της επι μέρους λεκάνης του Πριαμπονίου		e3	Μολάσσα, Κροκαλοπαγή, Μάργες, Ψαμμίτες	C3
Ec	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	fo	Φλύσχης	A2
Ec	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	fo	Φλύσχης	A2
Ec1	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	fo	Φλύσχης	A2
Ec3	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	fo	Φλύσχης	A2
Ec3	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	fo	Φλύσχης	A2
Ec3	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	fo	Φλύσχης	A2
Ec3.tf	*	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	fo	Φλύσχης	A2
μ.fπ	Φλύσχης	Κλαστικοί, ιζηματογενείς σχηματισμοί, όπου επικρατεί η λεπτοκλαστική φάση. Σχηματισμοί μικρής έως πολύ μικρής περατότητας με τοπικές διαφοροποιήσεις.	fo	Φλύσχης	A2
ph	Φυλλίτες αργιλικοί, σερικιτικοί και άλλοι σχιστόλιθοι και χαλαζίτες με ασθενή ή μέτρια μεταμόρφωση.	Μεταμορφωμένοι (βραχώδεις) σχηματισμοί, μικρής έως πολύ μικρής διαπερατότητας.	ph	Φυλλίτες σχιστόλιθοι, χαλαζίτες, ψαμμίτες, κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι (φυλλιτικό σύστημα)	A1
st	Ψαμμίτες μεσοζωικού, υπό μορφή φακοειδών στρωμάτων μέσα στους βαθύτερους ορίζοντες των φυλλιτών.	Μεταμορφωμένοι (βραχώδεις) σχηματισμοί, μικρής έως πολύ μικρής διαπερατότητας.	ph	Φυλλίτες σχιστόλιθοι, χαλαζίτες, ψαμμίτες, κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι (φυλλιτικό σύστημα)	A1
tv	Τραβερτίνες: ανθρακικά ιζήματα που προέρχονται από τις θερμές πηγές, που προήλθαν από ρήγματα που βρίσκονται κατά μήκος των περιθωρίων της λεκάνης	Μεταμορφωμένοι (βραχώδεις) σχηματισμοί, μικρής έως πολύ μικρής διαπερατότητας.	ph	Φυλλίτες σχιστόλιθοι, χαλαζίτες, ψαμμίτες, κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι (φυλλιτικό σύστημα)	A1
c	*	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, μικρής έκτασης και τοπικής σημασίας. Με μέτριο βαθμό καταπίνισης που οδηγεί σε μέσης υδροπερατότητας σχηματισμό.	ph	Φυλλίτες σχιστόλιθοι, χαλαζίτες, ψαμμίτες, κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι (φυλλιτικό σύστημα)	B1

ph	Φυλλίτες αργιλικοί, σερικιτικοί και άλλοι σχιστόλιθοι και χαλαζίτες με ασθενή ή μέτρια μεταμόρφωση.	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, μικρής έκτασης και τοπικής σημασίας. Με μέτριο βαθμό καταπίνισης που οδηγεί σε μέσης υδροπερατότητας σχηματισμό.	ph	Φυλλίτες σχιστόλιθοι, χαλαζίτες, ψαμμίτες, κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι (φυλλιτικό σύστημα)	B1
c	*	Μεταμορφωμένοι σχηματισμοί, μικρής έκτασης και τοπικής σημασίας. Με υψηλό βαθμό καταπίνισης που οδηγεί σε υψηλής υδροπερατότητα σχηματισμό.	ph	Φυλλίτες σχιστόλιθοι, χαλαζίτες, ψαμμίτες, κροκαλοπαγή και ασβεστόλιθοι (φυλλιτικό σύστημα)	C2

* Οι εν λόγω σχηματισμοί απαντώνται σε φύλλα του ΙΓΜΕ, των οποίων οι χάρτες δεν έχουν εκδοθεί στο παρόν χρόνο και οι κωδικοί τους ήταν διαθέσιμοι από το shapefile των διαχειριστικών. Η αναλυτική περιγραφή των σχηματισμών δεν ήταν διαθέσιμη στο εν λόγω αρχείο. Για την ομαδοποίηση των ανωτέρω σχηματισμών έγινε χρήση με κάθε επιφύλαξη του Γεωλογικού Χάρτη της Ελλάδος 1:500.000 από το ΙΓΜΕ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

Αποφάσεις καθορισμού ορεινών και πεδινών κοιτών

Ιδιωτικό των Μιχαηλίδης

ΠΡΑΚΤΙΚΟ

Διαχωρισμού υδάτινων συστημάτων Νομού Ροδόπης.

Στην Κομοτηνή ,σήμερα 12 Ιανουαρίου 2000 οι παρακάτω υπογραφόντες:
1.Αναστάσιος Παπαγιαννάκης.Πολιτικός Μηχ/κός με Α!β στη ΔΕΚΕ Περιφ.ΑΜΘ
2.Κων/νος Παπαντωνίου, Πολιτικός Μηχ/κός στην ΔΤΥ Ν.Ροδόπης.
αποτελουντες επιτροπή που συγκροτηθηκε με την υπ αριθμ.πρωτ.3443/20-10-99 απόφαση του Γεν.Γραμματέα της ΠΕΑΜΘ για την καταγραφή των υπαρχόντων ποταμών,χειμάρρων και ρεμάτων Ν.Ροδόπης
έχοντας υπόψη την αριθμ.πρωτ. ΔΤΥ 1094/14-3-1986 απόφαση του Νομάρχη Ροδόπης που καθορίζει τις ορεινές και πεδινές κοίτες των χειμάρρων και γίνεται ο αντίστοιχος καθορισμός αρμοδιοτήτων

προτείνουμε

1.Να παραμείνουν οι αρμοδιότητες όπως αυτές ισχύουν σήμερα και καθορίστικαν με την ΔΤΥ 1094/14-3-1986 απόφαση του Νομάρχη Ροδόπης με περαιτέρω διευκρινισεις των αρμοδιοτήτων ΔΕΚΕ και ΔΤΥ Ν.Ροδόπης, ητοι αναλυτικά :

α. Στην αρμοδιότητα της ΔΕΚΕ Περιφέρειας ΑΜΘ να ανήκουν οι πεδινες κοίτες των π.Κομωτάτου και π.Λίσσου (μετά των κλάδων Λοάτου.Λαίσβης και Λαριανών)

β. Στην αρμοδιότητα της Δ.Τ.Υ Ν.Ροδόπης να ανήκουν οι πεδινές κοίτες των χειμάρρων Τοπίου,Βασβόζη και Τσελλογειμάρρου.

γ. Στην αρμοδιότητα του Δασαρχείου Ροδόπης οι ορεινές κοίτες όλων των ποταμών και χειμάρρων του Νομού Ροδόπης.

δ. Οι πεδινές κοίτες όλων των υπολοίπων ποταμών και χειμάρρων του Ν.Ροδόπης ανήκουν στην αρμοδιότητα της Δνσης Εγγείων Βελτιώσεων (ΔΕΒ) Ν.Δ.Ροδόπης.

2. Το διαχωριστικό όριο πεδινής-ορεινής κοίτης περιγράφεται αναλυτικά στην ΔΤΥ 1094/14-3-1986 απόφαση και σημειώνεται με κόκκινη γραμμή στον χάρτη που την συνοδεύει.

Το παρόν συνοδεύει το πρακτικό με την αναλυτική καταγραφή ποταμών,χειμάρρων και ρεμάτων Ν.Ροδόπης.

Η Επιτροπή

1.Αναστάσιος Παπαγιαννάκης

2.Κωνσταντίνος Παπαντωνίου

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΡΟΔΟΠΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Κομοτηνή 14-3-1986
Αριθμ.πρτω:ΔΤΥ 1094

ΘΕΜΑ:.Καθορισμός της ορεινής και πεδινής κοίτης ποταμών και χειμάρρων του Νομού Ροδόπης

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Έχοντας υπόψη

1. Το αριθμ ΒΥ 3/35081σικ/4-4-83 έγγραφο του ΥΠ.ΔΕ
2. Το άρθρο 1 του ΝΔ 3881/1958 "περί εγγείων Βελτιώσεων"σχετικά με τις αρμοδιότητες των Υπουργείων Γεωργίας και Συγκοινωνιών και Δημοσίων Έργων στην μελέτη και εκτέλεση εγγειοβελτιωτικών έργων.
3. Το από 12-3-86 πρακτικό Επιτροπής καθορισμού ορεινής και πεδινής κοίτης ποταμων και χειμάρρων Ν.Ροδόπης στο οποίο περιγράφεται ο διαχωρισμός της ορεινής και πεδινής κοίτης ποταμών και χειμάρρων Ν.Ροδόπης και καθορίζονται οι αρμοδιότητες των Υπηρεσιών του ΥΠΕΧΩΔΕ(Δ/νση Υδραυλικών Έργων της τ.6ης ΠΥΔΕ,1η ΔΕΚΕ της τ.6ης ΠΥΔΕ, Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών Ν.Ροδόπης) και του Υπουργείου Γεωργίας(Δ/νση Δασών, Δ/νση Εγγείων Βελτιώσεων).
4. Την μορφολογία του εδάφους του Νομού και τα διάφορα τμήματα στα οποία χωρίζονται οι χείμαρροι από μορφολογικής και υδρολογικής άποψης(λεκάνη απορροής,κοίτη εκκενώσεως, κώνος προσχώσεως,κοίτη αναμετακινήσεως και κοίτη εκβολής)
5. Την ανάγκη να καθορισθεί με σαφήνεια η ορεινή και πεδινή κοίτη ποταμών και χειμάρρων ώστε να καθορίζονται οι αρμοδιότητες των Υπουργείων Γεωργίας και Περ/ντος-Χωρ/ξιας και Δημοσίων Έργων.
6. Τον από 12-3-1986 Χάρτη του Ν.Ροδόπης(1:50.000) όπου εμφαίνεται με κόκκινη γραμμή ο διαχωρισμός της ορεινής και πεδινής κοίτης των χειμάρρων και ποταμών του Ν.Ροδόπης.

Αποφασίζουμε

1. Καθορίζουμε ~~ως~~ ορεινή κοίτη των χειμάρρων και ποταμών του Ν.Ροδόπης την περιοχή ανάντη της γραμμής που ορίζεται από την επαρχιακή οδό Αμαξάδων-Πολυάνθου(τμήμα Ε.Ο.Νο14 και τα χωριά Ληνός,Μέγα Πιστό,Ασώματοι,θάμνα,Αγίασμα,Φωλέα Σύμβολα,Τριγ.σημείο Σκοπιά,1744,Πάνδροσος,Τυχηρό,Στυλάριο,Γρατινή Καλιντήρι,Δοκός,Φιλλύρα,Σκάλωμα,Πλάγια, Νικηταί,Νέα Σάντα,Στροφή,Νέδα,Σάππες,Βέλκιο,Ασκηταί,Κρωβύλη,Διώνη,Σαλμώνη,Βέννα, Μοίρανα,Πελαγία,Νέα Πέτρα,Εργάνη,Ξυλαγανή.

.//.

2. Στην αρμοδιότητα των Υπηρεσιών του ΥΠΕΧΩΔΕ (Δ/νση Υδραυλικών Έργων της τ. 6ης ΠΥΔΕ,1η ΔΕΚΕ της τ.6ης ΠΥΔΕ,Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών Ν.Ροδόπης) περιέχονται οι πεδινές κοίτες των χειμάρρων Κομψάτου Ασπροποτάμου(τραύος, Ηφαίστου Πανδρόσου και φιλιουρή με τους Κλάδους Γρατινής,Αράτου και Δαρμένης.
3. Στην αρμοδιότητα των Υπηρεσιών του Υπουργείου γεωργίας περιέχονται όλες οι ορεινές κοίτες των χειμάρρων(Δ/νση Δασών) και οι πεδινές κοίτες όλων των χειμάρρων εκτός των κοιτών της ανωτέρω παραγράφου 2(Δ/νση Εγγείων Βελτιώσεων)

ΚΟΙΝ/ΤΑΙ

1. ΥΠΕΧΩΔΕ
   Γενική Γραμματεία Δημ.Έργων
   Δ/νση ΒΥ 3
   με ένα χάρτη
   Φαναριωτών 9
   10178 ΑΘΗΝΑ
2. Δ/νση Υδραυλικών Έργων της τ. 6ηςΠΥΔΕ
   ΜΕ ΈΝΑ ΧΆΡΤΗ ΕΝΤΑΥΘΑ
3. 1η ΔΕΚΕ της τ. 6ης ΠΥΔΕ
   με ένα χάρτη Αλεξ/πολη
4. Δ/νση Δασών
   με ένα χάρτη ΕΝΤΑΥΘΑ
5. Δ/νση Εγγείων Βελτιώσεων
   με ένα χάρτη ΕΝΤΑΥΘΑ

Ο ΝΟΜΑΡΧΗΣ ΡΟΔΟΠΗΣ

ΖΗΣΗΣ ΜΠΕΚΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΞΑΝΘΗΣ

Τ. Πρωτ. 17/9/99

Ξάνθη 16-09-1999

Αρ.Πρωτ. 3529

ΠΡΟΣ: Διεύθυνση Δασών Ξάνθης

Ταχ.Δ/νση: Αδριανουπόλεως 4
Τ.Κ.67100
Πληροφορίες: Τσιμπιριάδης Αναστάσιος
Τηλέφωνο: 0541-26500
FAX: 0541-78400

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ
Αριθ. πρωτ. 1760
Ξάνθη 17-9-1999

ΘΕΜΑ: Υποβολή στοιχείων

Σε εκτέλεση σχετικής προφορικής διαταγής σας, υποβάλλουμε τα ακόλουθα στοιχεία.

1. Φωτοαντίγραφο της Τ 148461/83 απόφασης Νομ. Ξάνθης για τον καθορισμό της πεδινής και ορεινής κοίτης χειμάρρων Ν. Ξάνθης.

2. Απόσπασμα χάρτου (εις 4πλούν) του υδατικού διαμερίσματος Νέστου, με διαφορετικό χρωματισμό κατά υδρολογική λεκάνη και χείμαρρο της περιοχής αρμοδιότητός μας και κωδικοποιημένο, όπως μας στάλθηκε από το Υ.Γ.

Συμπληρωματικά αναφέρουμε το σύνολο των χειμάρρων-ποταμών που μας αφορούν κατά Κ.Α.

1 .	Λασποπόταμος	14.02
2 .	Ξηροπόταμος (Κόσυνθος)	14.03
3 .	Ξηρόβρυση Ρ.Κιμμερίων	14.04.01
4 .	Λευκόπετρας	14.04.02
5 .	Φιλίων - Σελέρου	14.04.03
6 .	Σημάντρων	14.04.04
7 .	Σουνίου	14.04.05
8 .	Αμαξάδων (μέρος)	14.04.06
9 .	Ιμέρων-Γαλάνης (μέρος)	14.01.20
10.	Πολύανθος ή Κομψάτος (μέρος)	14.05

Ο Δασάρχης Ξάνθης

Θωμάς Βουζαράς
Γεωτεχνικός Α'- Δασολόγος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΕΙΔΙΚΗ ΔΑΣΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ

Ταχ. Δ)νση : 67062 Σταυρ)λη
Πληροφορίες: Χρ. Μιλίος
Τηλέφωνο - FAX: 0542 - 22218

Τ. Πρωτ. 17/9/99

Σταυρούπολη 16.9.1999

Αριθ. Πρωτ. 1374

Βαθμ. Προτεραιότητας

Δ/νση Δασών Ξάνθης

ΠΡΟΣ: 67100 ΞΑΝΘΗ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ
Αριθ. πρωτ. 1761
Ξάνθη 17/9-/99

ΘΕΜΑ: "Υποβολή στοιχείων"

Σχετ: 10178/11004/20-7-99 Υ.Γ.

Σύμφωνα με την παραπάνω σχετική σας υποβάλλουμε συνημμένα τα παρακάτω

1. Φωτοαντίγραφο της Τ 148461/83 απόφασης Νομ. Ξάνθης για τον καθορισμό της πεδινής και ορεινής ζώνης χειμάρρων Ν. Ξάνθης
2. Αποσπασμα χάρτου (1ης Απλούν) του υδατικού διαμερίσματος Νέστου, με διαφορετικό χρωματισμό κατα υδρολογική λεκάνη και χείμαρρο της περιοχής αρμοδιότητάς μας και κωδικοποιημένο, όπως μας στάλθηκε απο το Υ.Γ.

Συμπληρωματικά αναφέρουμε το σύνολο των χειμάρρων-ποταμών που μας αφορούν κατα Κ.Α.

1. Σιδηρόπετρας-Ιωνικού-Σταυροχωρίου 14 01 15 (Μέρος)
2. Νεοχωρίου-Δαφνώνος-Καρυοχώρου 14 01 16 (Μέρος)
3. Σταυρουπόλεως (Ντενεκέ-Ντερμίν) Καστανίτης 14 01 17 (Μέρος)
4. Κομνηνών 14 01 18
5. Λειβήρων-Κρωμικού 14 01 19
6. Ιμέρων-Γαλάνης (Μέρος) 14 01 20

Ο Δασάρχης

Χρήστος Μιλίος
Δασολόγος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΞΑΝΘΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ.ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αρ.Πρωτ.Τ.I4846I
ΣΧ.Τ.I48236
Τ.I47376
Τ.I47II7

Ξάνθη 2 Αυγούστου 1983

ΘΕΜΑ: Καθορισμός πεδινής και ορεινής ζώνης χειμάρρων Ν.Ξάνθης.

Αρ.Πρωτ. 1462 29.8.83

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ
Αριθ. πρωτ. 63807
29-8-83.

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Έχοντας υπόψη:

I) Τα άρθρα I και 6 παρ. 5 του Ν.Δ.3881/1958 περί έργων εγγείων βελτιώσεων.

2) Την υπ'αριθ.ΒΥ 3/3508I/OIK/4-4-I983 Δ/γή Υπουργ.Δημ.Έργων "περί καθορισμού πεδινής και ορεινής ζώνης ποταμών και χειμάρρων κάθε νομού της χώρας".

3) Την υπ'αριθ.I46897/20-4-I983 Δ/γή Υπουργ.Γεωργίας περί "Καθορισμού πεδινών και ορεινών ζωνών των χειμάρρων της χώρας".

4) Την υπ'αρ.ΙΙ5220/63/I5-6-I983 Δ/γή Υπουργείου Γεωργίας περί "Αρμοδιοτήτων Υπουργείου Γεωργίας και Δημοσίων Έργων για τους χειμάρρους".

5) Την υπ'αριθ.4788/4-8-I983 Δ/γή Υπουργ.Γεωργίας περί "Αρμοδιοτήτων Υπουργ.Γεωργίας και Δημ.Έργων για τους χειμάρρους".

6) Το από 29-7-83 πρακτικό της επιτροπής καθορισμού αρμοδιοτήτων στους χειμάρρους του Ν.Ξάνθης.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Εγκρίνουμε το από 29-7-83 πρακτικό της επιτροπής διαχωρισμού υπηρεσιακών αρμοδιοτήτων στους χειμάρρους του Ν.Ξάνθης, με το οποίο καθορίστηκαν οι αρμοδιότητες και τα όρια υπηρεσιακών αρμοδιοτήτων όπως αυτά φαίνονται στον χάρτη κλίμακος I:50.000 που συνοδεύει το πρακτικό.

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ (Για όλους τους αποδέκτες)
I) Το από 29-7-83 πρακτικό της επιτροπής.
2) Χάρτης Ν.Ξάνθης κλ. I:50.000.

Ο ΝΟΜΑΡΧΗΣ

Θ.ΝΤΟΝΑΣ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

I) Υπουργείο Δημ.Έργων
Δ/νση ΒΥ 3
Π.Τσαλδάρη I5 - Καλλιθέα
ΑΘΗΝΑ

2) Υπουργείο Γεωργίας
Δ/νσεις: I) Κατασκευών.
2) Δ/σεως Δειτουργίας Ε.Ε.κλπ
Γραφεία: Γ'και Γ
Χαλκοκονδύλη 46 ΑΘΗΝΑ

ΠΡΑΚΤΙΚΟ

Επιτροπής διαχωρισμού υπηρεσιακών αρμοδιοτήτων στους χειμάρρους του Ν.Ξάνθης.

Στην Ξάνθη σήμερα την 29ην Ιουλίου 1983 οι υπογεγραμμένοι:

1)Σιγλίδης Αλέξανδρος Τοπ.Μηχ/κός Δ/ντής Τ.Υ.Ε.Ξάνθης.

2)Γεράκης Χαρίτης Δασολόγος Δ/ντής Δασών Ν.Ξάνθης.

3)Δόξα Αθανάσιος Πολ.Μηχ/κός Ιης Π.Δ.Ε.Β. Ν.Καβάλας.

αφού λάβαμε υπόψη τις 1)ΕΥ3/35081/ΟΙΚ/3-4-1983 ΥΠ.Δ.Ε.2)146897/20-4-1983 ΥΠ.ΓΕΩΡΓ. και 3)Π15220/63/15-6-1983 ΥΠ.ΓΕΩΡΓ. 4)Το υπ'αριθμ.4788/4-7-83 Εγ Π.Δ.Ε.Β. δ/γές των Υπουργείων Δημοσίων έργων, και Γεωργίας,εξετάσαμε το πρόβλημα διαχωρισμού της πεδινής και ορεινής ποίτης των χειμάρρων του Ν.Ξάνθης και αφού λάβαμε την εισαγωγή και πολυπλοκότητα των χειμάρρων όπως αυτή αναφέρεται στο Δ/66180/15-7-76 έγγραφο Δ/νσεως Δασών Ξάνθης προς το Υπουργείο Γεωργίας που πολυπλοκότητα κατά τον ακόλουθο τρόπο.

Α/Α	Κωδικός αριθμός	Υδρολογικές λεκάνες ή Συγκοινωνίες ρεμμάτων Ν.Ξάνθης
	02700.00	ΡΕΥΜΑΤΑ ΞΑΝΘΗΣ
1.	027.01	Ομάδα μικρορεμμάτων Δερκίνος -Σιδηρόδρομος.
2.	027.02	Χειμάρρος Σταυρουπόλεως.
3.	027.03	Χειμάρρος Κασίνδου.
4.	027.04	Χειμάρρος Κομνηνών.
5.	027.05	Ομάδα χειμάρρων Ξάνθης-Ιμέρων (Δυτικά πόλεως Ξάνθης).
6.	027.06	Ομάδα 22 χειμάρρων (Ανατολικά πόλεως Ξάνθης).

Προβαίνουμε στον παρακάτω διαχωρισμό:

α)Οι χείμαρροι με κωδ.αριθμό 027.01, 02702,02704, να υπαχθούν εξ ολοκλήρου στην αρμοδιότητα του Υπουργείου Γεωργίας και συγκεκριμένα στις Δασικές Υπηρεσίες.

β)Οι χείμαρροι με κωδ.αριθμό 027.05 από την ορεινή περιοχή του Νομού Ξάνθης μέχρι την [illegible] εθνική οδό Ξάνθης-Καβάλας θα υπαχθούν στις δασικές Υπηρεσίες, ενώ κατάντι της Εθνικής οδού στην Υπηρεσία Εγγείων βελτιώσεων.

γ)Οι χείμαρροι με κωδ.αριθμό 027.06 ανάντι της επαρχιακής οδού Ξάνθης -Σουνίου θα υπαχθούν στην αρμοδιότητα της Δασικής Υπηρεσίας πλην των τμημάτων που διέρχονται από τους οικισμούς που βρίσκονται ανάντι της επαρχιακής οδού στα οποία αρμοδιότητα θα έχει η Δ/νση Τ.Υ.Ε.Ξάνθης καθώς και στο υπόλοιπο τμήμα μέχρι των εκβολών στον χείμαρρο Κόσυνθο.

Ο χειμαρρος με Κ.Δ. 027.03 ανήκει της πόλεως Ξάνθης να υπαχθεί στην αρμοδιότητα της Δασικής Υπηρεσίας και κατόπιν μέχρι τις εκβολές του θα υπαχθεί στην αρμοδιότητα της Δ/νσεως Τ.Υ.Ν. Ξάνθης.

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

1.

2.

3.

ΔΗ

1297

ΑΔ. ΤΡ.

4/8
28/8/07

ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΕΒΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ 19/ 7 /2007
ΑΡ. ΠΡΩΤ: Η-4399

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ
098170 02.08.07
ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟ

68100 ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ
ΤΑΧ.Δ/ΝΣΗ: Ι. ΔΡΑΓΟΥΜΗ 1
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 25510-88860

ΘΕΜΑ: «ΚΑΘΟΡΙΣΜΟΣ ΠΕΔΙΝΗΣ ΚΑΙ ΟΡΕΙΝΗΣ ΚΟΙΤΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΚΑΙ ΧΕΙΜΑΡΡΩΝ ΣΤΟ ΝΟΜΟ ΕΒΡΟΥ»

Αρχείο
ΙΙ
Φ. 7.
28. 8.07

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Ο Νομαρχης Εβρου
Εχοντας υποψη:

1) Την εγκ. 33 αρ.πρωτ. Δ7α/οικ/3147/12-10-1998 ΥΠΕΧΩΔΕ-ΓΓΔΕ σχετικά με τον καθορισμό σε κάθε ποταμό ή χείμαρρο των ορίων που θα διαχωρίζουν το αντικείμενο των υπηρεσιών των Υπουργείων Γεωργίας και Δημοσίων Εργων.
2) Την με αρ. πρωτ. Η-3124/2000 εισήγηση της επιτροπής η οποία ορίσθηκε με την απόφαση Νομάρχη Η-2530/12-7-1999 για τον καθορισμό της ορεινής και πεδινής κοίτης ρεμάτων και χειμάρρων Ν. Εβρου.
3) Το πρακτικό της επιτροπής η οποία ορίσθηκε με την αριθ. 5445/20-10-2005 απόφαση Γενικου Γραμματέα Περιφέρειας ΑΜΘ για την καταγραφή των ποταμών- χειμάρρων και ρεμάτων Ν. Εβρου.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

Καθορίζουμε όπως αναφέρονται κατωτέρω τα χαρακτηριστικά όρια διαχωρισμού της κοίτης των ποταμών και χειμάρρων στο Ν. Εβρου, σε πεδινή και ορεινή κοίτη:

1. **Χείμαρρος Δικέλλων**: Πεδινή κοίτη όλο το μήκος του.
2. **Χείμαρρος Βανικιώτη ή ρέμα Αράπης Αλεξ/πολης**: Πεδινή κοίτη το τμήμα εντός κατοικημένης περιοχής Αλεξανδρούπολης και μέχρι τη διασταύρωση του δρόμου Αλεξανδρούπολης- Κίρκης και τον δρόμο που οδηγεί στα ερείπια Αλίκης και Ορεινή κοίτη το υπόλοιπο.
3. **Χείμαρρος Μαίστρου**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι τη γέφυρα Μήλων (επί της Εθνικής Οδού Αλεξ/πολης-Αβαντα-Αισύμης) και Ορεινη κοίτη το υπόλοιπο.
4. **Χείμαρρος Λουτρών**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι και τον συνοικισμό Λουτρού και Ορεινή κοίτη το ανάντη τμήμα.
5. **Χείμαρρος Μανθείας ή Ιτέας (Μεγα Ρέμα Αρδανίου)**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι και τον συνοικισμό Μάνθειας (Ιτέας) και Ορεινή κοίτη το ανάντη τμήμα.
6. **Χείμαρρος Προβατώνος (Αράπης)**: Πεδινή κοίτη από τις εκβολές του μέχρι τη γέφυρα επί της επαρχιακής οδού Προβατώνος – Λευκίμμης και Ορεινή κοίτη το τμήμα ανάντη της γέφυρας.
7. **Χείμαρρος Λύρας (Μαυρόρεμα)**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι την Εθνική Οδό Αλεξ/πολεως – Σουφλίου και Ορεινή κοίτη το ανάντη της Εθνικής Οδού τμήμα.
8. **Χείμαρρος Μαγγαζίου (Δαδιάς)**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι το ρείθρο διαβάσεως επί της οδού Δαδιάς – Γιαννούλης, και Ορεινή κοίτη το τμήμα ανάντη του ρείθρου.

9. **Χείμαρρος Καμηλοποτάμου**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι 1 χιλιόμετρο ανάντη της γέφυρας Κορνοφωλιάς επι της Εθνικής Οδού Αλεξ/πολης – Σουφλίου και ορεινή κοίτη το υπόλοιπο τμήμα.
10. **Χείμαρρος Τρανό Ρέμα και χείμαρρος Κϊοι-Ντερε (Καζάνι)**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι την Εθνική Οδό Αλεξ/πολης- Σουφλίου-Διδυμοτείχου και Ορεινή κοίτη το τμήμα ανάντη της Εθνικής Οδού.
11. **Χείμαρρος Μάνδρας (Ποτιστικά)**: Πεδινή κοίτη το τμήμα μέχρι τη γέφυρα που βρίσκεται αμέσως μετά από το Πρωτοκκλήσι επί της Επαρχιακής Οδού Μάνδρας – Πρωτοκκλησίου και Ορεινή κοίτη το ανάντη της γέφυρας αυτής τμήμα.
12. **Ποταμός Ερυθροπόταμος**: Πεδινή κοίτη όλο το μήκος από τις εκβολές του μέχρι τα σύνορα με τη Βουλγαρία, καθώς επίσης και όλοι οι χείμαρροι που εκβάλλουν στον Ερυθροπόταμο και βρίσκονται μεταξύ των Επαρχιακών Οδών Διδυμοτείχου- Μεταξάδων και Διδυμοτείχου- Λάδης.
13. **Χείμαρρος Λεπτής – Πυθίου (Μανα Πυθίου)**: Πεδινή κοίτη όλο το μήκος του.
14. **Χείμαρρος Στέρνας- Καβύλης (Μανα Στέρνας)**: Πεδινή κοίτη όλο το μήκος του.
15. **Ποταμός Αρδας**: Πεδινή κοίτη όλο το μήκος του.
16. **Ποταμός Εβρος**: Πεδινή κοίτη όλο το μήκος του.
17. **Χείμαρροι Νήσου Σαμοθράκης**: Ορεινή κοίτη όλο το μήκος τους.
18. **Ολοι οι υπόλοιποι μικροί χειμαρρίσκοι και ρυάκια** θα ανήκουν στην αρμοδιότητα της ΔΤΥΝ για τα πεδινά τμήματα τους, και του Δασαρχείου για τα ανάντη, ενώ τα τμήματα μέσα σε κατοικημένες περιοχές θα ανήκουν στην αρμοδιότητα των αντίστοιχων ΟΤΑ, οι διασταυρώσεις με το Εθνικό Οδικό δίκτυο θα ανήκουν στην αρμοδιότητα της ΔΕΚΕ και οι διασταυρώσεις με το Επαρχιακό Οδικό δίκτυο θα ανήκουν στην αρμοδιότητα της ΔΤΥΝ.

Συνημμένα:
1. Εισηγήσεις επιτροπών
2. Χαρτης Ν. Εβρου

Ο ΝΟΜΑΡΧΗΣ

ΖΑΜΠΟΥΝΙΔΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Κοινοποίηση:
1. Δ/νση Αναδασώσεων και Ορεινης Υδρονομίας
   ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
2. Δνση Εγγειοβελτιωτικών Εργων Δ7
   Φαναριωτων 9
   ΥΠΕΧΩΔΕ
3. Δ/νση Πολεοδομικου Σχεδιασμού
   Αμαλιαδος 17
   ΥΠΕΧΩΔΕ
4. Διεύθυνση Δασών Εβρου
   Ενταυθα

Π Ρ Α Κ Τ Ι Κ Ο

Οι υπογράφοντες :
1. **Γεώργιος Τσεσμελής**, Τοπ/φος Μηχανικός με Α΄β. Προϊστάμενος Τμήματος Εποπτείας Υδραυλικών Έργων της Δ.Ε.Κ.Ε. Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας Θράκης,
2. **Γεώργιος Πήττας**, Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός με Α΄ β. Προϊστάμενος Τμήματος Εκτελέσεως Έργων Αγροτικού Τομέα της Δ.Τ.Υ. Νομαρχιακού Διαμερίσματος Έβρου, που αποτελούν την επιτροπή για την καταγραφή των υπαρχόντων ποταμών – χειμάρρων και ρεμάτων του Νομού Έβρου σύμφωνα με την αριθμ. 5445 / 20 – 10 – 2005 απόφαση του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης

έχοντας υπόψη :

- Το Ν.Δ. 2503 / 97 σχετικά με την «Διοίκηση, οργάνωση, στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων για την Τοπική Αυτοδιοίκηση, την αποκέντρωση και άλλες διατάξεις»,
- Την Εγκύκλιο 33 / 12 – 10 – 98 του ΥΠ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. / Γ.Γ.Δ.Ε. με θέμα την «Αστυνόμευση ρεμάτων και συντήρηση των αντιπλημμυρικών Έργων» και ειδικότερα την παράγραφο 3 περί «Συντήρησης αντιπλημμυρικών έργων»,

προβαίνουμε στην καταγραφή των ποταμών - χειμάρρων και ρεμάτων του Νομού Έβρου σύμφωνα με τον συνημμένο Πίνακα. Για την καταγραφή χρησιμοποιήθηκε το χαρτογραφικό υπόβαθρο της Γ.Υ.Σ. «χάρτες κλίμακος 1 : 50.000» συνολικά 16 φύλλα. Η ομαδοποίηση των ρεμάτων έγινε με βάση τα ονόματα των φύλλων χάρτου 1 : 50.000. Επίσης, υπάρχουν ρέματα που δεν έχουν όνομα και δεν εμφαίνονται στον Πίνακα που ακολουθεί.

Αρμοδιότητος Δ.Ε.Κ.Ε. / Τ.Ε.Υ.Ε.

Ποταμός Έβρος, από την είσοδό του στην Ελληνο-Βουλγαρική μεθόριο μέχρι το τριεθνές και ακολούθως τα Ελληνο-Τουρκικά σύνορα : από το τριεθνές μέχρι την συμβολή του με τον Άρδα ποταμό και από την Πράσινη Πόρτα μέχρι τις εκβολές του στο Θρακικό Πέλαγος.

Ποταμός Άρδας, από την είσοδό του στην Ελληνο-Βουλγαρική μεθόριο (περιοχή Μηλιάς) μέχρι την συμβολή του με τον Έβρο ποταμό (περιοχή Μαρασίων - Καστανεών).

Ποταμός Ερυθροπόταμος, από την είσοδό του στην Ελληνο-Βουλγαρική μεθόριο (περιοχή Μικρού Δερείου) μέχρι την συμβολή του με τον Έβρο ποταμό (περιοχή Διδυμοτείχου).

Και τα ρέματα:

Α. ΑΙΣΥΜΗ (Έκδοσις 1970)
1. Λεπτοκαριά
2. Ρέμα
3. Βαθύρεμα
4. Κακόρεμα
5. Λακόρεμα
6. Χανδρόρεμα-Αρκουδόρεμα-Κούνιας
7. Αμπελόρεμα-Λαγόρεμα

Β. ΜΑΡΩΝΕΙΑ (Έκδοσις 1969)
1. Παλιόρεμα
2. Πλατανόρεμα
3. Λυκόρεμα
4. Στενοπόρι
5. Ξηρόρεμα
6. Παραμάνα
7. Λεύκας
8. Ρέμα

τα οποία είτε αποτελούν ορια τών Νομών ΕΒΡΟΥ και ΡΟΔΟΠΗΣ είτε απορρέουν στον Νομό ΡΟΔΟΠΗΣ.

Αρμοδιότητος Δ.Τ.Υ. Νομού Έβρου

Α. ΑΙΣΥΜΗ (Έκδοσις 1970)
8. Ρεματάκι
9. Βαθύ
10. Βάδισμα
11. Ρεματιά
12. Ρεματίτσα
13. Λυκόρεμα-Παλιόρεμα
14. Ρέμα
15. Διαβολόρεμα-Κακόρεμα
16. Σκαφίδι
17. Τσιμπουκτσή
18. Κακόρεμα
19. Ξυλίκι
20. Διαβολόρεμα
21. Ρέμα

Β. ΜΑΡΩΝΕΙΑ (Έκδοσις 1969)
9. Ρέμα
10. Ρεματάκι
11. Κακόρεμα
12. Λυκόρεμα
13. Βαθύρεμα

Δ. ΟΡΕΣΤΙΑΣ (Έκδοσις 1969)
1. Ρεματάκι (Βύσσα)
2. Αρχοντικό (Καβύλη)
3. Άδενδρο (Σάκκος)
4. Παλιά Μαρίτσα
5. Παραπόταμος Έβρου

Ε. ΠΕΠΛΟΣ (Έκδοσις 1969)
1. Διαβολόρεμα
2. Λεύκη

Ζ. ΠΥΘΙΟΝ (Έκδοσις 1969)
1. Πλατύρεμα
2. Αγοράς (Σοφικό)
3. Μπερδεμένο

Γ. ΑΛΕΞ/ΠΟΛΙΣ (Έκδοσις 1970)
1. Αράπης
2. Λεύκη
3. Βαλανιδιές
4. Ειρήνη
5. Φουντουκλού
6. Μπαλαμπάνη
7. Πλάκας
8. Βραχόρρεμα
9. Κιρκάλω
10. Ψαθόρρεμα
11. Σκοτεινό
12. Τιμολέων
13. Απόκρημνο
14. Βοϊδόρρεμα
15. Περδίκι
16. Ελαιόρρεμα
17. Άνθειας
18. Βαθύρρεμα
19. Πηγή
20. Αηδόνι
21. Κάρβουνο

ΣΤ. ΟΡΜΕΝΙΟ (Έκδοσις 1970)
1. Χειμωνιάς
2. Αχλαδέρας
3. Ψαθιάς
4. Βλάχου (Φτελιά)
5. Λεύκη
6. Γαλάζιο
7. Καρακόπετρα
8. Περδικόρεμα
9. Γούβας
10. Καλαθιάς
11. Καμμένο
12. Γεμάτο
13. Κυδώνια (Κόμαρα)
14. Καλύβα
15. Αηλιά
16. Ακραίο
17. Σκορδιάς
18. Λοχίας

Η. ΦΕΡΑΙ (Έκδοσις 1970)
1. Τσάι
2. Μακρύρεμα
3. Βαθύ Ρέμα
4. Καβούρι
5. Καλαϊτζή
6. Μέγα Ρέμα
7. Λευκίμης
8. Καρβουνιάρικο
9. Διαβολόρεμα

Ι. ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΝ (Έκδοσις 1970)
1. Μώλος
2. Χαζός
3. Λεύκη
4. Πλύστρας
5. Λυκόρεμα
6. Παπαδιάς (Μάνη)
7. Φύλακας
8. Ζώνη
9. Πλάτανος
10. Γουρονόρεμα(Λαγός)
11. Πλάτανος (Θυρέα)
12. Ρέμα
13. Βαθύρεμα
14. Καζαντζή
15. Δασωμένο
16. Μαρίνας
17. Βουλγάρικο
18. Κριός
19. Ρέμα
20. Παλάμι
21. Ποτιστικό (Μάνδρας)
22. Βαθύ
23. Άγριος
24. Φράγκος
25. Γουρουνόρεμα
26. Χλωρό.

Θ. ΜΕΓ. ΔΕΡΕΙΟΝ (Έκδοσις 1970)
1. Διαβολόρεμα
2. Μηλιάς
3. Λικερτζιώτικο
4. Κόνιαρη
5. Λυκόρεμα
6. Ξεριάς
7. Διαβολόρεμα (δίπλα απότο Μ. Δέρειο)
8. Σημαιοφόρος
9. Μύλος
10. Μαύρο
11. Στάχτη
12. Λιβάδια
13. Κοκκινιάς
14. Φυτέματα
15. Παλληκάρι
16. Καμήλα
17. Ξυλάς
18. Κουτσό
19. Μέταλλο
20. Σκοπός
21. Μεταλλικό
22. Μικρόρεμα

Κ. ΡΙΖΙΑ (Έκδοσις 1970)
1. Αγάπης (Δίκαια Περδικόρεμα)
2. Σκάφης
3. Ξηροπηγή
4. Βαθύ
5. Ρέμα (Καναδάς)
6. Πηγής
7. Χελιδόνι
8. Λεύκες
9. Τάρταρα
10. Μάννα (Στέρνα).
11. Βαμβακάς
12. Τρανό
13. Ξηρό
14. Χρονοπηγή
15. Κερασιά
16. Άρχοντας
17. Γαλανή Βρύση
18. Δροσιά (Νεοχώρι)
19. Δάσος (Λεπτή)

Λ. ΒΥΡΣΙΝΗ (Έκδοσις 1969)
1. Παλιόρεμα
2. Βαθύρεμα
3. Σωληνάρι

Ν. ΜΕΤΑΞΑΔΕΣ (Έκδοσις 1970)
1. Μεγάλο (Κόρυμβος)
2. Αμπελόρεμα (Κόρυμβος)
3. Ποτάμι (Κόρυμβος)
4. Γυριστό
5. Τρελόρεμα
6. Διαβολόρεμα
7. Λιθιάς
8. Χοίρος
9. Σιδηρόπορτα
10. Βαμβακόρεμα
11. Φεγγάρι
12. Χαράδρα
13. Καζανάκι
14. Καλόρεμα
15. Δάσος
16. Κόρακας
17. Ρέμα

Μ. ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ (Έκδοσις 1969)
1. Ξηροπόταμος
2. Πολυπούδι
3. Κατσαμπάς
4. Κόψη
5. Ξεόργιακο
6. Τσιβδογιάννη
7. Μπαράδες
8. Φονιάς
9. Πλατυπόταμος
10. Κήπος
11. Βουρλιά
12. Γιάλι
13. Βάτος
14. Άμμος

Ξ. ΣΟΥΦΛΙ (Έκδοσις 1970)
1. Ανήλιο
2. Νταμάρι
3. Τρανό
4. Καζάνι
5. Καμηλοπόταμος
6. Ρέμα
7. Μαυρόρεμα
8. Πέρασμα
9. Κληματόρεμα
10. Πευκόρεμα
11. Αράπης
12. Φλέβα

Αλεξανδρούπολη 28 Φεβρουαρίου 2006

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ Δ.Ε.Κ.Ε./Τ.Ε.Υ.Ε.

Τσεσμελής Γεώργιος
Διπλ. Τοπογράφος Μηχανικός με Α' β

ΓΙΑ ΤΗΝ Δ.Τ.Υ. Ν. ΕΒΡΟΥ

Πήττας Γεώργιος
Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός με Α' β

ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ ΡΟΔΟΠΗΣ ΕΒΡΟΥ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΕΒΡΟΥ
Αρ. Πρωτ. Η-3124
Ημερομηνία 11-8-00

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΡΟΔΟΠΗΣ – ΕΒΡΟΥ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΕΒΡΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ:

Αλεξ/πολη 11 / 8 / 2000

Αρ. Πρωτ: Η-

Προς: Δνση Τεχνικων Υπηρεσιων Εναυδα

Ταχ. Δ/νση: Ι Δραγούμη 1
Ταχ. Κωδικας: 68 100
Πληροφορίες: Στ. Χατζηφιλιππίδης
Τηλέφωνο: 26449,26469
Φαξ: 0551-23376

ΘΕΜΑ: «Καθορισμός ορεινής και πεδινής κοίτης ρεμάτων και χειμάρρων Ν. Εβρου»

ΣΧΕΤ: 1) Η-2530 / 12-7-1999 απόφαση κ. Νομαρχη Εβρου
2) Πορισμα επιτροπης καταγραφης ρεματων Η-3032/7-8-00

Οι παρακάτω που υπογράφουμε:

1) **Γεώργιος Κασπαρίδης**, Δασολόγος με Α' βαθμό, υπάλληλος της Δ/νσεως Δασών Εβρου και
2) **Σταύρος Χατζηφιλιππίδης**, Τοπογράφος Μηχανικός , υπάλληλος της ΔΤΥ ΝΔ Εβρου

οι οποίοι οριστήκαμε με την Η-2530 / 12-7-99 απόφαση του κ. Νομάρχη Εβρου για τον καθορισμό της ορεινής και πεδινής κοίτης ρεμάτων – χειμάρρων Ν. Εβρου σύμφωνα με την παράγραφο 1 της εγκυκλίου 33 αρ. Πρωτ. Δ7α/οικ/3147/12-10-1998 ΥΠΕΧΩΔΕ – ΓΤΔΕ «ΑΣΤΥΝΟΜΕΥΣΗ ΡΕΜΑΤΩΝ»,

εισηγούμεθα να καθοριστούν τα χαρακτηριστικά όρια διαχωρισμού σε πεδινή και ορεινή της κοίτης των ποταμών και χειμάρρων στον Ν. Εβρου , όπως αναφέρονται παρακάτω:

1. **Χείμαρρος Δικέλλων**: Όλο το μήκος του πεδινή κοίτη
2. **Χείμαρρος Βανικιώτη ή ρέμα Αράπης Αλεξ/πολης**: Πεδινή κοίτη το τμήμα εντός κατοικημένης περιοχής *Αλεξανδρούπολης* και μέχρι τη διασταύρωση του δρόμου *Αλεξ/πολης – Κίρκης* με τον δρόμο που οδηγεί στα ερείπια *Αλίκης* και ορεινή κοίτη το υπόλοιπο.
3. **Χείμαρρος Μαϊστρου**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι την γέφυρα Μήλων (επι της Εθνικής οδού *Αλεξ/πολης – Αβαντα – Αισύμης*) και ορεινή κοίτη το ανάντη της γέφυρας τμήμα.
4. **Χείμαρρος Λουτρών**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι και τον συνοικισμό *Λουτρού* και ορεινή κοίτη το ανάντη τμήμα.
5. **Χείμαρρος Μανθείας ή Ιτέας (Μεγα Ρεμα Αρδανιου)**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι και τον συνοικισμό *Μάνθειας* (Ιτέας) και ορεινή κοίτη το ανάντη τμήμα.

6. **Χείμαρρος Προβατώνος (Αραπης)**: Πεδινή κοίτη από τις εκβολές του μέχρι τη γέφυρα επί της επαρχιακής οδού *Προβατόνος – Λευκίμμης* και ορεινή κοίτη το τμήμα ανάντι της γέφυρας.
7. **Χείμαρρος Λύρας (Μαυρορεμα)**: Πεδινή κοίτη τό τμημα από τις εκβολές του μέχρι την Εθνική Οδό *Αλεξ/πολεως – Σουφλίου* και ορεινή κοίτη το ανάντη της Εθνικής Οδού τμήμα.
8. **Χείμαρρος Μαγγαζίου (Δαδιας)**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι το ρείθρο διαβάσεως επί της οδού *Δαδιάς – Γιαννούλης* και ορεινή κοίτη το τμήμα ανάντι του ρείθρου.
9. **Χείμαρρος Καμηλοπόταμου**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι 1 χιλιόμετρο ανάντη της γέφυρας *Κορνοφωλιάς* επί της Εθνικής Οδού *Αλεξ/πολης – Σουφλίου* και ορεινή κοίτη το υπόλοιπο τμήμα.
10. **Χείμαρρος Τρανό Ρέμα και χείμαρρος Κϊόι Ντερε (Καζανι)**: Πεδινή κοίτη το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι την Εθνική Οδό *Αλεξ/πολης – Σουφλίου – Διδυμοτείχου* και ορεινή κοίτη το τμήμα ανάντη της Εθνικής Οδού.
11. **Χείμαρρος Μάνδρας (Ποτιστικό)**: Πεδινή κοίτη το τμήμα μέχρι τη γέφυρα που βρίσκεται αμέσως μετά από το *Πρωτοκκλήσι* επί της επαρχιακής οδού *Μάνδρας – Πρωτοκκλησίου* και ορεινή κοίτη το ανάντη της γέφυρας αυτής τμήμα.
12. **Ποταμός Ερυθροπόταμος**: Πεδινή κοίτη όλο το μήκος από τις εκβολές του μέχρι τα σύνορα με τη Βουλγαρία.
    Πεδινή κοίτη επίσης όλοι οι χείμαρροι που εκβάλλουν στον Ερυθροπόταμο και βρίσκονται μεταξύ των επαρχιακών οδών *Διδυμοτείχου – Μεταξάδων* και *Διδυμοτείχου – Λάδης*.
13. **Χείμαρρος Λεπτης – Πυθίου (Μανα Πυθιου)**: Όλο το μήκος του πεδινή κοίτη
14. **Χείμαρρος Στέρνας – Καβύλης (Μανα Στέρνας)**: Όλο το μήκος του πεδινή κοίτη
15. **Ποταμός Αρδας**: Όλο το μήκος του πεδινή κοίτη
16. **Ποταμός Εβρος**: Όλο το μήκος του πεδινή κοίτη

Αλεκανδρούπολη 12-6-2000

Η Επιτροπή

Συνημμενα
Χαρτης Ν. Εβρου

1) ΚΑΣΠΑΡΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

2) ΧΑΤΖΗΦΙΛΙΠΠΙΔΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ

ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΕΒΡΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΙΝΑΚΑΣ

Καθορισμού ορίων διαχωρισμού της κοίτης των ποταμών και χειμάρρων του Ν. Εβρου σε πεδινή και ορεινή

Α/Α	Χείμαρρος / Ποτάμι	Πεδινή κοίτη	Ορεινή κοίτη
1	Χείμαρρος Δικέλλων	όλο το μήκος του	
2	Χείμαρρος «Βανικιώτη» (Ρεμα Αραπης)	το τμήμα εντός κατοικημένης περιοχής *Αλεξανδρούπολης* και μέχρι τη διασταύρωση του δρόμου *Αλεξ/πολης – Κίρκης* με τον δρόμο που οδηγεί στα ερείπια *Αλίκης*	το υπόλοιπο τμήμα
3	Χείμαρρος Μαϊστρου	το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι την γέφυρα Μήλων (επι της Εθνικής οδού *Αλεξ/πολης – Αβαντα – Αισύμης)*	το ανάντη της γέφυρας τμήμα
4	Χείμαρρος Λουτρών	το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι και τον συνοικισμό *Λουτρού*	το ανάντη τμήμα
5	Χείμαρρος Μανθείας ή Ιτέας (Μεγα Ρεμα Αρδανιου)	το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι και τον συνοικισμό *Μάνθειας* (Ιτέας)	το ανάντη τμήμα
6	Χείμαρρος Προβατώνος (Αραπης)	από τις εκβολές του μέχρι τη γέφυρα επί της επαρχιακής οδού *Προβατώνος – Λευκίμμης*	το τμήμα ανάντι της γέφυρας
7	Χείμαρρος Λύρας (Μαυρορεμα)	τό τμημα από τις εκβολές του μέχρι την Εθνική Οδό *Αλεξ/πολεως – Σουφλίου*	το ανάντη της Εθνικής Οδού τμήμα
8	Χείμαρρος Μαγγαζίου (Δαδιας)	το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι το ρειθρο διαβάσεως επί της οδού *Δαδιάς – Γιαννούλης*	το τμήμα ανάντι του ρειθρου
9	Χείμαρρος Καμηλοπόταμου	το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι 1 χιλιόμετρο ανάντη της γέφυρας *Κορνοφωλιάς* επί της Εθνικής Οδού *Αλεξ/πολης – Σουφλίου*	το υπόλοιπο τμήμα
10	Χείμαρρος Τρανό Ρέμα και χείμαρρος Κϊόι Ντερε (Καζανι)	το τμήμα από τις εκβολές του μέχρι την Εθνική Οδό *Αλεξ/πολης – Σουφλίου – Διδυμοτείχου*	το τμήμα ανάντη της Εθνικής Οδού
11	Χείμαρρος Μάνδρας (Ποτιστικο)	το τμήμα μέχρι τη γέφυρα που βρίσκεται αμέσως μετά από το *Πρωτοκκλήσι* επί της επαρχιακής οδού *Μάνδρας – Πρωτοκκλησίου*	το ανάντη της γέφυρας αυτής τμήμα
12	Ποταμός Ερυθροπόταμος	όλο το μήκος από τις εκβολές του	

		μέχρι τα σύνορα με τη Βουλγαρία. Πεδινή κοίτη επίσης όλοι οι χείμαρροι που εκβάλλουν στον Ερυθροπόταμο και βρίσκονται μεταξύ των επαρχιακών οδών *Διδυμοτείχου – Μεταξάδων* και *Διδυμοτείχου – Λάδης*.	
13	Χείμαρρος Λεπτης – Πυθίου (Μανα Πυθιου)	Όλο το μήκος του	
14	Χείμαρρος Στέρνας – Καβύλης (Μανα Στερνας)	Όλο το μήκος του	
15	Ποταμός Αρδας	Όλο το μήκος του	
16	Ποταμός Εβρος	Όλο το μήκος του	

Αλεκανδρούπολη 12-6-2000

Η Επιτροπή

2) ΚΑΣΠΑΡΙΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

2) ΧΑΤΖΗΦΙΛΙΠΠΙΔΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΡΟΔΟΠΗΣ - ΕΒΡΟΥ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΕΒΡΟΥ
Δ)ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ:

Ταχ. Δ)νση : Ι. Δραγούμη 1
Ταχ. Κώδικας: 68100
Πληροφορίες : Δ/μτρια
Τηλέφωνο : 26449, 26469
Fax : 0551-23376

Αλεξανδρούπολη 12-7-1999

Αριθ. Πρωτ. Η- 2530

ΘΕΜΑ Σύσταση επιτροπής καθορισμού της ορεινής και πεδινής κοίτης Ρεμάτω χειμάρρων Ν. Έβρου.

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Ο Νομάρχης ΝΔ Έβρου

Έχοντας υπόψη

1. Την εγκ. 33 αρ. πρωτ. Δ7α/οικ/3147/12-10-1998 ΥΠΕΧΩΔΕ -ΓΓΔΕ με μέθα ΑΣΤΥΝΟΜΕΥΣΗ ΡΕΜΑΤΩΝ κλπ.
2. Το με αρ. πρωτ. 2389/9-7-99 έγγραφο της Δ/νσεως Δασών Έβρου με το οποίο ορίζονται μέλη για την σύσταση της επιτροπής που αναφέρεται στο θέμα.

Αποφασίζουμε

συνιστούμε επιτροπή αποτελουμένη από τους παρακάτω υπαλλήλους.

1. Γεώργιο Κασπαρίδη Δασολόγο με Α΄βαθμό αναπληρούμενο από τον Στέφανο Ιωαννίδη Δασολόγο με Α΄β της Δ/νσεως Δασών Εβρου.
2. Σταύρο Χ" φιλιππίδη Τοπ. Μηχ/κό με Ββ αναπληρού,ενο από τον Αθανάσιο Βασιλειάδη Πολ/κό Υπ/κό με σύμβαση της ΔΤΥ ΝΔ Εβρου

Έργο της επιτροπής ο καθορισμός της ορεινής και πεδινής κοίτης Ρεμάτων -χειμάρρων Ν. Έβρου κατά τα αναφερόμενα στην παρ. 1 της σχετικής εγκυκλίου διαταγής.

Η όλη εργασία θα περαιωθεί το συντομότερο δυνατόν ο δε χάρτης της τελευταίας παραγράφου της εγκυκλίου θα υποβληθεί στην ΔΤΥ ΝΔ Έβρου για τα περαιτέρω,

Κοιν/ται

Οριζομένους με φωτ/φο της εγκυκλίου μέσω των υπηρεσιών τους.

Εσ: διανομή

Δ/ντοια
χρ.αρχείο
φακ.αρχείου
Β Τσακίρη

Ο ΝΟΜΑΡΧΗΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΝΤΟΛΙΟΣ

ΚΜ

Δ8
8-8-83
Δ4

ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΕΒΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

681.00 ΑΛΕΞ/ΠΟΛΗ
Ταχ.Δ/νση: Ί.Δραγούμη 1
Πληροφορίες: Προστάμενος
Τηλέφωνο: 26-469

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΝ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
162968 02 ΑΥΓ 83
ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ

Αλεξ/πολη 25 Ιουλίου 1983
Αρ.Πρωτ. Η-3127

ΘΕΜΑ: Καθορισμός πεδινής και ορεινής κοίτης ποταμών και χειμάρρων στο Νομό Έβρου.

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Ο Νομάρχης Έβρου
Έχοντας υπόψη:

1. Την με αριθμό πρωτ. ΒΥ3/35081/οικ. της 4ης Απριλίου 1983 Δ/γή του Υπουργείου Δημ.Έργων σχετικά με τον καθορισμό σε κάθε ποταμό ή χείμαρρο των ορίων που θα διαχωρίζουν το αντικείμενο των Υπηρεσιών των Υπουργείων Γεωργίας και Δημ.Έργων
2. Την με αριθ.πρωτ. 146897 της 20ης Απριλίου 1983 Δ/γή του Υπουργείου Γεωργίας με την οποία δίδονται οδηγίες για το καθορισμό της πεδινής και ορεινής κοίτης ποταμών και χειμάρρων.
3. Την με αρι.πρωτ. 115220/63 της 15ης Ιουνίου 1983 Δ/γή του Υπουργείου Γεωργίας, αναφορικά με τις αρμοδιότητες Υπουργείων Γεωργίας και Δημ. Έργων για τους χειμάρρους.
4. Τα πορίσματα της ειδικής συσκέψεως που πραγματοποιήθηκε στο Νομαρχιακό κατάστημα στις 5 Ιουλίου 1983.
5. Τις εισηγήσεις των αρμοδίων παραγόντων κατά την ειδική σύσκεψη της 18ης τρέχοντος μηνός

Α π ο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

Καθορίζουμε όπως αναφέρονται κατωτέρω τα χαρακτηριστικά όρια διαχωρισμού της κοίτης των ποταμών και χειμάρρων στο Ν.Έβρου, σε πεδινή και ορεινή κοίτη.

1. <u>Χείμαρρος Βανικιώτη:</u> Πεδινή κοίτη το εντός (κατοικημένης περιοχής) της πόλεως τμήμα του, και ορεινή κοίτη το εκτός πόλεως Αλεξ/πόλεως τμήμα του.
2. <u>Χείμαρρος Μαΐστρου:</u> Πεδινή κοίτη μέχρι τη γέφυρα της Εθνικής οδού Αλεξ/πόλεως-Άβαντος-Αισύμης (γέφυρα Μήλων), και ορεινή κοίτη ανάντι της γέφυρας.
3. <u>Χείμαρρος Λουτρών:</u> Πεδινή κοίτη μέχρι και τον οικισμό των Λουτρών και ορεινή κοίτη ανάντι του οικισμού.
4. <u>Χείμαρρος Μάνθειας (Ιτέας):</u> Πεδινή κοίτη μέχρι και τον οικισμό της Μάνθειας(Ιτέας) και ορεινή κοίτη ανάντι του οικισμού.

./.

5. Χειμαρρος Προβατώνος: Πεδινή κοίτη μέχρι τη γέφυρα της επαρχιακής οδού Προβατώνος-Λευκίμης και ορεινή κοίτη ανάντι της γέφυρας.
6. Χειμαρρος Λύρας: Πεδινή κοίτη μέχρι της Εθνική οδό Αλεξ/πόλεως-Σουφλίου και ορεινή ανάντι της Εθνικής οδού.
7. Χειμαρρος Μαγγαζίου: Πεδινή κοίτη μέχρι το ρείθρο της οδού Δαδιάς-Γιαννούλης και ορεινή ανάντι του ρείθρου διαβάσεως.
8. Χειμαρρος Καμηλοπόταμου: Πεδινή κοίτη μέχρι 1 χλμ. ανάντι της γέφυρας της Εθνικής οδού Αλεξ/πόλεως-Σουφλίου (γέφυρα Κορνοφωλιάς) και ορεινή μετά από την ανωτέρω Χ.Θ.
9. Χειμαρροι Τρανού Ρέμματος και Κιοϊ-Ντερέ: Πεδινή κοίτη μέχρι την Εθνική οδό Αλεξ/πόλεως-Σουφλίου-Διδ/χου και ορεινή ανάντι της Εθνικής οδού.
10. Χειμαρρος Μάνδρας: Πεδινή κοίτη μέχρι τη γέφυρα της επαρχιακής οδού Μάνδρας-Πρωτοκκλησίου αμέσως μετά το πρωτοκκλήσι, και ορεινή ανάντι της γέφυρας αυτής.
11. Ερυθροπόταμος: Ολόκληρο το μήκος του από εκβολές μέχρι β.σόνορα είναι πεδινή κοίτη. Πεδινή κοίτη είναι και όλοι οι χειμαρροι που συμβάλλουν στον Ερυθροπόταμο και βρίσκονται μεταξύ των επαρχιακών οδών Διδ/χου-Μεταξάδων και Διδ/χου-Λάδης.
12. Χειμαρρος Λεπτής-Πυθίου: Πεδινή κοίτη ολόκληρο το μήκος του.
13. Χειμαρρος Στέρνας-Καβύλης: Πεδινή κοίτη ολόκληρο το μήκος του.
14. Ποταμός Άρδας: Πεδινή κοίτη ολόκληρο το μήκος του.
15. Ποταμός Έβρος: Πεδινή κοίτη ολόκληρο το μήκος του.
16. Χειμαρρος Δικέλλων: Πεδινή κοίτη ολόκληρο το μήκος του.
17. Όλοι οι υπόλοιποι μικροί χειμαρρίσκοι και ρυάκια θα είναι αρμοδιότητας της Υ.Ε.Β για τα πεδινά τμήματα και του Δασαρχείου για τα ανάντι, πλην των τμημάτων τους μέσα στις κατοικημένες περιοχές ή τις διαστρώσεις με τις εθνικές ή επαρχιακές οδούς.

Ο Νομάρχης

ΒΑΣ.ΑΝΑΣΤΑΣΙΑΔΗΣ

Συνημμένα

1. Πίνακας καθορισμού ορίων πεδινής και ορεινής κοίτης
2. Χάρτης Ν. Έβρου

Κοιν/ση

1. Υπουργείο Δημ. Έργων
   Δ/νση ΒΥΣ Παν.Τσαλδάρη 15 Καλλιθέα
   Αθήνα
   17676 ΚΑΛΛΙΘΕΑ
2. Υπουργείο Γεωργίας
   Δ/νση Αναδασώσεων και Ορ.Υδρονομίας
   Ιπποκράτους 3-5- Αθήνα
   10679 ΑΘΗΝΑ

./.

3. Υπουργείο Γεωργίας
   Δ/νση Κατασκευών
   Χαλκοκονδύλη 46
   Αθήνα
   10432 ΑΘΗΝΑ

4. 1η ΔΕΚΕ της τ. 6ης ΠΥΔΕ
   Ενταύθα

5. Δ/νση Τεχν.Υπηρεσιών Ν.Έβρου
   Ενταύθα

6. Δ/νση Δασών Ν.Έβρου
   Ενταύθα

7. Εποπτεία Εγγ.Βελτιώσεων Ν.Έβρου
   Ενταύθα

8. 1η Περ. Δ/νση Εγγείων Βελτιώσεων
   Μητρ.Χρυσοστόμου 1β
   Καβάλα
   654.03 ΚΑΒΑΛΑ

ΚΜ

ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΕΒΡΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Π Ι Ν Α Κ Α Σ

Καθορισμού ορίων διαχωρισμού της κοίτης των ποταμών και χειμάρρων Ν. Έβρου σε πεδινή και ορεινή

α/α	Ποταμός ή χείμαρρος	Χαρακτηριστικά σημεία διαχωρισμού	
		Πεδινής κοίτης	Ορεινής κοίτης
1.	Χειμ. Βανικιώτη	Το εντός κατοικημένης περιοχής πόλεως Αλεξ/πόλεως τμήμα	Το εκτός κατοικημένης περιοχής πόλεως Αλεξ/πόλεως τμήμα του
2.	Χειμ.Μαΐστρου	Το μέχρι τη γέφυρα της Εθν.οδού Αλεξ/πόλεως-Άβαντος-Αισύμης(γεφ. Μήλων) τμήμα	Το ανάντι της γέφυρας τμήμα
3.	Χειμ.Λουτρών	Το μέχρι και τον οικισμό των Λουτρών τμήμα	Το ανάντι του οικισμ Λουτρών τμήμα
4.	Χειμ.Μάνθειας(Ιτέας)	Το μέχρι και τον οικισμό της Μάνθειας(Ιτέας)τμήμα	Το ανάντι του οικισμ Μάνθειας(Ιτέας)τμήμα
5.	Χειμ.Προβατώνος	Το μέχρι τη γέφυρα της επαρχ.οδού Προβατώνος-Λευκίμης τμήμα	Το ανάντι της γέφυρα τμήμα
6.	Χειμ. Αύρας	Το μέχρι την Εθν.οδό Αλεξ/πόλεως-Σουφλίου τμήμα	Το ανάντι της Εθνικ οδού τμήμα
7.	Χειμ.Μαγγαζίου	Το μέχρι το ρείθρο της οδού Δαδιάς-Γιαννούλης τμήμα	Το ανάντι του ρείθρ διαβάσεως τμήμα
8.	Χειμ.Καμηλοποτάμου (Κορνοφωλιάς)	Το τμήμα μέχρι και 1 χλμ ανάντι της γεφ.της Εθν. οδού Αλεξ/πόλεως-Σουφλ.	Το τμήμα μετά από 1 χλμ. της γεφ.της Εθν.οδού Αλεξ/πόλεως Σουφλίου(γεφ.Κορνοφωλιάς)
9.	Χείμαρροι Τρανού ρεύματος και Κιοτ-ντερέ	Τα τμήματά τους που είναι μέχρι την Εθν.οδό Αλεξ/πόλεως-Σουφλίου-Διδ/χου	Τα τμήματά τους πο είναι ανάντι της Εθ οδού.
10.	Χειμ.Μάνδρας	Το τμήμα μέχρι τη γέφυρα της επαρχ.οδού Μάνδρ. Πρωτοκκλησίου που είναι αμέσως μετά το Πρωτοκκλήσι	Το τμήμα ανάντι της γέφυρας
11	Ερυθροπόταμος	Ολόκληρο το μήκος του από εκβολές μέχρι τα β. σύνορα. Πεδινή κοίτη είναι και όλοι οι χείμαρροι που συμβάλουν στον Ερυθροπόταμο και βρίσκονται μεταξύ των επαρχ.οδών Διδ/χου-Μεταξάδων-και Διδ χου-Λάδης	—

12. Χειμ.Λεπτής-Πυθίου	Ολόκληρο το μήκος του	-
13. Χειμ.Στέρνας-Καβάλης	Ολόκληρο το μήκος του	-
14. Ποταμός Άρδας	Ολόκληρο το μήκος του	-
15. Ποταμός Έβρος	Ολόκληρο το μήκος του	-
16. Χειμ.Δικέλλων	Ολόκληρο το μήκος του	-

Παρατήρηση: Όλοι οι υπόλοιποι μικροί χειμαρίσκοι και ρυάκια είναι αρμοδιότητας της ΥΕΒ για τα πεδινά τμήματα και του Δασαρχείου για τα ανάντι, πλην των τμημάτων τους μέσα στις κατοικημένες περιοχές ή τις διασταυρώσεις με τις εθνικές ή επαρχιακές οδούς.-

Αλεξ/πολη 18-7-1983

Οι πρ/νοι των Υπηρεσιών

α. 1ης ΔΕΚΕ	Γ.Κουκουράβας
β. Δ.Τ.Υ.	Τ.Δεμίρογλου
γ. Δ.Δασών	Γ.Γκιουμουσίδη
δ. Ε.Ε.Β.	Π.Πήττας

ΔΑ

ΝΑ ΔΙΑΤΗΡΗΘΕΙ ΣΤΟ ΑΡΧΕΙΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ

Τμήμα : Προγρ/σμού & Μελετών
Ταχ. Δ/νση : Διοικητήριο
Τ.Κ. : 67 100
Πληροφορίες : Γ. Ξυδάς
Τηλ/FAX : 0541 - 22115

Ξάνθη 21 - 9 - 1999

Αριθ. Πρωτ. 1761

Βαθμός Προτεραιότητας ΟΣ-Ι°

1221
4.10.99

ΠΡΟΣ :
Υπουργείο Γεωργίας
Γενική Γραμματεία Δασών & Φ.Π.
Δ/νση Αναδασώσεων & Ο.Υ.
Τμήμα Δασοπονικής Δίκτυ Χειμάρρων
Ιπποκράτους 3-5 ΑΘΗΝΑ ✓

316
5/10/99

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
108081 · 01.10.99
ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟ

ΚΟΙΝ: 1.- Υπουργείο ΠΕΧΩΔΕ
Γενική Γραμματεία Δημ. Έργων
α) Δ/νση Ερευνοβελτιωτικών Έργων (ΔΤ)
β) Δ/νση Πολεοδομικού Σχεδιασμού
Φαναριωτών 9 - ΑΘΗΝΑ
2.- Δ/νση Δασών Περιφέρειας Α.Μ.Θ.
ΚΑΒΑΛΑ
3.- Δασαρχεία Ξάνθης & Σταυρ/πολης
Έδρες τους

ΘΕΜΑ : Αδειοδότηση ρεμάτων, συντήρηση αντιπλημμυρικών έργων κ.τ.λ.

ΣΧΕΤ : α) 10178/20-7-99 δικό μας
β) Δ7β/οικ/1818/Ε.33 ΥΠΕΧΩΔΕ.

Σ' εκτέλεση ανωτέρω (α) σχετικής δ/ρσής, μας διαβιβάζουμε την σχετική αλληλογραφία των Δασαρχείων Ξάνθης & Σταυρ/πολης, που εν παραδρομής υποβλήθηκε σε μας, με τα ζητούμενα από την (β) σχετική εγκύκλιο.

Δεν υπάρχει παράγραφος αλληλογραφίας στο φάκελλο

Ο Δ/ντής Δασών Ξάνθης

Θ. Καϋμακαμίδης Κων/νος

13.10

Θεοδωρόπουλος Μάνος
Γεωπόνος-Δασολόγος

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΗ ΑΥΤΟΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΔΡΑΜΑΣ-ΚΑΒΑΛΑΣ-ΞΑΝΘΗΣ
ΝΟΜΑΡΧΙΑΚΟ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ΞΑΝΘΗΣ
Δ/ΝΣΗ Τ.Υ.Ν. ΞΑΝΘΗΣ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Διοικητήριο
ΠΛΗΡ. : Ν. Χατζόπουλος
ΤΗΛ. : 0541-75076

ΞΑΝΘΗ, 18-9-2000
ΑΡ. ΠΡΩΤ. 5265

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
105352 28.09.00
ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΟ

Α Π Ο Φ Α Σ Η

1027
3.10.2000.

Έχοντας υπόψη :

1) Τα άρθρα 1 και 6 παρ. 5α και 5β του Ν.Δ. 3881/1958 ''περί έργων εγγείων βελτιώσεων''.
2) Την αριθμ. Β.Υ.3/35081/οικ/4-4-1983 Κοινή εγκύκλιο των Υπουργείων Δημοσίων έργων και Γεωργίας, ''καθορισμός ορεινής και πεδινής κοίτης ποταμών και χειμάρρων κάθε νομού της χώρας''.
3) Την αριθμ. Τ.148461/2-8-83 απόφαση κ. Νομάρχη Ξάνθης, για την έγκριση του από 29-7-83 Πρακτικού καθορισμού ορεινής και πεδινής κοίτης χειμάρρων του Νομού.
4) Την εγκύκλιο 33, Δτα/οικ/3147/12-10-98 ''Αστυνόμευση ρεμάτων και συντήρηση αντιπλημμυρικών έργων''.
5) Το από 8-9-2000 Πρακτικό καθορισμού της κοίτης των χειμάρρων του Νομού σε ορεινή και πεδινή.

ΑΡΧΕΙΟ

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Εγκρίνουμε το από 8-9-2000 Πρακτικό Καθορισμού Υπηρεσιακών αρμοδιοτήτων στους Χειμάρρους του Ν. Ξάνθης με το οποίο έγινε ο καθορισμός της πεδινής και ορεινής κοίτης των χειμάρρων του Ν. Ξάνθης και ο αντίστοιχος Καθορισμός αρμοδιοτήτων, όπως αυτά φαίνονται στον χάρτη κλίμακας 1 : 50.000 που συνοδεύει το Πρακτικό.

Ο ΝΟΜΑΡΧΗΣ

Γ. ΠΑΥΛΙΔΗΣ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ : (Για όλους τους αποδέκτες)

1) Το από 8-9-2000 Πρακτικό
2) Χάρτης Ν. Ξάνθης ΚΛ. 1 : 50.000

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1) Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε./Γ.Γ.Δ.Ε.
   Δ7 Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
   ΤΜΗΜΑ : ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡ. ΥΔΑΤ. ΠΟΡΩΝ
   ΦΑΝΑΡΙΩΤΩΝ 9
   101 78 ΑΘΗΝΑ
2) Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
   Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
   ΑΜΑΛΙΑΔΟΣ 17
   11 523 ΑΘΗΝΑ
3) ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΓΕΩΡΓΙΑΣ
   ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
   Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΔΑΣΩΣΕΩΝ & Ο.Υ.
   ΙΠΠΟΚΡΑΤΟΥΣ 3-5
   101 64 ΑΘΗΝΑ

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΝΟΜΗ

1) Δ/ΝΣΗ Τ.Υ.Ν. ΞΑΝΘΗΣ
2) Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΞΑΝΘΗΣ

Πρακτικό καθορισμού της κοίτης των χειμάρρων του Νομού σε ορεινή και πεδινή

Στην Ξάνθη σήμερα την 8-9-2000 οι υπογεγραμμένοι :

1) Σιγλίδης Αλέξανδρος Τοπογράφος Μηχανικός Δ/ντής Τ.Υ.Ν. Ξάνθης

2) Βουζαράς Θωμάς Δασολόγος Δ/ντής Δασών Ν. Ξάνθης,

Αφού λάβαμε υπόψη το Ν.Δ. 3881/1958 ''περί έργων εγγείων βελτιώσεων'' και ειδικότερα τα άρθρα 1 και 6 παρ. 5α και 5β, την αριθμ. ΒΥ3 / 35081 / οικ / 4-4-1983 κοινή εγκύκλιο των Υπουργείων Δημοσίων Έργων και Γεωργίας και την Εγκύκλιο 33/1998, εξετάσαμε το πρόβλημα διαχωρισμού της πεδινής και ορεινής κοίτης των χειμάρρων του Ν. Ξάνθης και δεχθήκαμε την απογραφή και κωδικοποίηση των χειμάρρων όπως αυτή αναφέρεται στο Δ/66180/15-7-76 έγγραφο Δ/νσεως Δασών Ξάνθης προς το Υπουργείο Γεωργίας που κωδικοποιεί αυτούς κατά τον ακόλουθο τρόπο :

Α/Α	Κωδικός αριθμός	Υδρολογικές λεκάνες ή Συγκροτήματα ρευμάτων Ν. Ξάνθης
-	02700100	ΡΕΥΜΑΤΑ ΞΑΝΘΗΣ
1	027.01	Ομάδα μικροχειμάρρων Δαφνώνα - Σιδηρόπετρας
2	027.02	Χείμαρρος Σταυρουπόλεως
3	027.03	Χείμαρρος Κοσύνθου
4	027.04	Χείμαρρος Κομνηνών
5	027.05	Ομάδα χειμάρρων Ξάνθη-Ιμέρων (Δυτικά Π. Ξάνθης)
6	027.06	Ομάδα 22 χειμάρρων (Ανατολικά Π. Ξάνθης)
7	027.07	Ομάδα χειμάρρων (Περιοχής Εχίνου)

Προβαίνουμε στον παρακάτω διαχωρισμό :

α) Οι χείμαρροι με κωδ. αριθμό 027.01, 027.02, 027.04 και 027.07 να υπαχθούν εξ' ολοκλήρου στην αρμοδιότητα του Υπουργείου Γεωργίας και συγκεκριμένα στις Δασικές Υπηρεσίες.

β) Οι χείμαρροι με κωδ. αριθμό 027.05 από την ορεινή περιοχή του Νομού Ξάνθης μέχρι την αριθμ. (2) εθνική οδό Ξάνθης-Καβάλας θα υπαχθούν στις Δασικές Υπηρεσίες ενώ κατάντη της Εθνικής οδού στην Δ/νση Τεχνικών Υπηρεσιών.

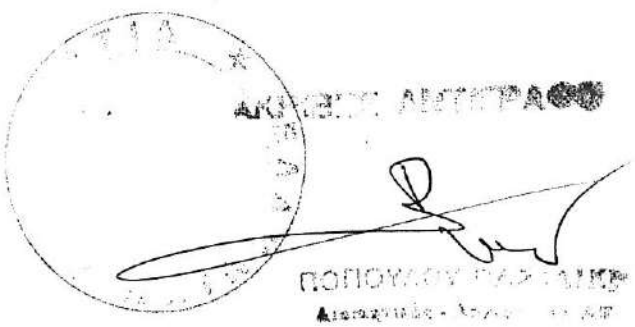
γ) Οι χείμαρροι με κωδ. αριθμό 027.06 ανάντη της Επαρχιακής οδού Ξάνθης-Σουνίου θα υπαχθούν στην αρμοδιότητα της Δασικής Υπηρεσίας, πλην των τμημάτων που διέρχονται από τους Οικισμούς που βρίσκονται ανάντη της Επαρχιακής οδού στα οποία αρμοδιότητα θα έχει η Δ/νση Τ.Υ.Ν. Ξάνθης, καθώς και στο υπόλοιπο τμήμα μέχρι των εκβολών στον χείμαρρο Κόσυνθο.

δ) Ο χείμαρρος με κωδ. αριθμό 027.03 ανάντη της πόλεως Ξάνθης να υπαχθεί στην αρμοδιότητα της Δασικής Υπηρεσίας και κατάντη μέχρι τις εκβολές του θα υπαχθεί στην αρμοδιότητα της Δ/νσης Τ.Υ.Ν. Ξάνθης.

Οι υπογράφοντες

1) Α. ΣΙΓΛΙΔΗΣ

2) Θ. ΒΟΥΖΑΡΑΣ



Π Α Ρ Α Ρ Τ Η Μ Α Ι Ι Ι

Χαρακτηριστικά λεκανών απορροής και υδατορευμάτων ΥΔ Θράκης

Πίνακας ΙΙΙ.1 : Χαρακτηριστικά λεκανών απορροής υδατορευμάτων ΖΔΥΚΠ ΥΔ EL12 "Θράκη"

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
ΛΑΠ EL1207														
1	EL1207FL00002	EL12APSFR001	ΘΗΣΑΥΡΟΣ-ΠΛΑΤΑΝΟΒΡΥΣΗ	THISAVROS-PLATANOVRYSI	ΟΧΙ	GR1207FL00002	ΟΧΙ	1216.71	2222	918	143	46.99	30.37	ΝΑΙ
2	EL1207FR00024	EL12APSFR001	Λ. ΝΕΣΤΟΥ ΚΑΤΑΝΤΗ ΠΛΑΤΑΝΟΒΡΥΣΗΣ	L. NESTOY KATANTI PLATANOVRYSIS	ΟΧΙ	GR1207FR00024	ΟΧΙ	13.40	815	332	124	53.67	6.88	ΝΑΙ
3	EL1207FR00012	EL12APSFR001	Λ. ΑΡΚΟΥΔΟΡΕΜΑΤΟΣ	L. ARKOYDOREMATOS	ΟΧΙ	GR1207FR00012	ΟΧΙ	281.38	1747	1018	126	49.20	30.33	ΝΑΙ
4	EL1207FR00010	EL12APSFR001	Λ. ΝΕΣΤΟΥ-ΠΑΡΑΝΕΣΤΙ	L. NESTOY-PARANESTI	ΝΑΙ	GR1207FR00010	ΟΧΙ	276.21	1297	503	74	41.38	27.61	ΝΑΙ
5	EL1207FR00090	EL12APSFR001	Λ. ΝΕΣΤΟΥ-ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗ Β	L. NESTOY-STAVROYPOLI B	ΝΑΙ	GR1207FR00010	ΟΧΙ	77.85	1396	453	55	38.19	6.15	ΝΑΙ
6	EL1207FR00133	EL12APSFR001	Λ. ΟΡΕΙΝΟΥ Α	L. OREINOY A	ΝΑΙ	GR1207FR00010	ΟΧΙ	15.03	1283	880	711	29.49	5.71	ΝΑΙ
7	EL1207FR00217	EL12APSFR001	Λ. ΟΡΕΙΝΟΥ Β	L. OREINOY B	ΝΑΙ	GR1207FR00010	ΟΧΙ	28.72	1190	651	75	35.08	12.32	ΝΑΙ
8	EL1207FR00221	EL12APSFR001	Λ. ΝΕΣΤΟΥ-ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗ Α	L. NESTOY-STAVROYPOLI A	ΝΑΙ	GR1207FR00010	ΟΧΙ	62.30	1456	683	67	51.99	9.37	ΝΑΙ
9	EL1207FR00219	EL12APSFR001	Λ. ΝΕΣΤΟΥ-ΔΑΦΝΩΝΑΣ	L. NESTOY-DAFNONAS	ΝΑΙ	GR1207FR00010	ΟΧΙ	41.21	1424	383	64	35.59	5.90	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
10	EL1207FR00131	EL12APSFR001	Λ. ΚΕΧΡΟΚΑΜΠΟΥ	L. KECHROKAMPOY	ΝΑΙ	GR1207FR00018	ΟΧΙ	14.36	1193	622	316	32.19	5.28	ΝΑΙ
11	EL1207FR00225	EL12APSFR001	Λ. ΠΛΑΤΩΜΑ	L. PLATOMA	ΝΑΙ	GR1207FR00018	ΟΧΙ	14.10	1187	588	51	44.05	4.66	ΝΑΙ
12	EL1207FR00223	EL12APSFR001	Λ. ΝΕΣΤΟΥ-ΛΙΒΕΡΑ Α	L. NESTOY-LIVERA A	ΝΑΙ	GR1207FR00018	ΟΧΙ	7.64	612	345	50	53.43	4.25	ΝΑΙ
13	EL1207FR00018	EL12APSFR001	Λ. ΝΕΣΤΟΥ-ΛΙΒΕΡΑ Β	L. NESTOY-LIVERA B	ΝΑΙ	GR1207FR00018	ΟΧΙ	26.61	1038	474	45	48.09	5.08	ΝΑΙ
14	EL1207FR00016	EL12APSFR001	ΣΤΕΝΑ ΝΕΣΤΟΥ	STENA NESTOY	ΟΧΙ	GR1207FR00016	ΟΧΙ	36.37	1288	421	37	52.40	11.25	ΝΑΙ
15	EL1207FR00014	EL12APSFR001	Λ. ΝΕΣΤΟΥ-ΠΑΡΑΔΕΙΣΟΣ	L. NESTOY-PARADEISOS	ΟΧΙ	GR1207FR00014	ΟΧΙ	29.52	771	192	21	23.58	8.04	ΝΑΙ
16	EL1207FR00001	EL12APSFR001	ΔΥΤΙΚΗ Λ. ΞΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ	DYTIKH L. XIROREMATOS	ΝΑΙ	GR1207FR00001	ΟΧΙ	100.78	1279	599	168	34.21	20.43	ΝΑΙ
17	EL1207FR00163	EL12APSFR001	Λ. ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ	L. XIROPOTAMOY	ΝΑΙ	GR1207FR00001	ΟΧΙ	18.81	1009	592	168	38.75	7.73	ΝΑΙ
18	EL1207FR00004	EL12APSFR001	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ Λ. ΞΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ	ANATOLIKI L. XIROREMATOS	ΟΧΙ	GR1207FR00004	ΟΧΙ	18.30	729	266	22	32.54	10.10	ΝΑΙ
19	EL1207FR00022	EL12APSFR001	ΕΚΒΟΛΕΣ ΝΕΣΤΟΥ	EKVOLES NESTOY	ΟΧΙ	GR1207FR00022	ΟΧΙ	24.79	53	18	0	20.20	22.57	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
20	EL1207FR00028	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΤΥΜΠΑΝΟΥ-ΟΛΒΙΟΥ	PEDIADA TYMPANOY-OLVIOY	ΟΧΙ	GR1207FR00006	ΟΧΙ	52.50	1287	140	8	15.11	17.08	ΟΧΙ
21	EL1207FR00008	EL12APSFR001	Λ. ΛΑΣΠΙΑ Α	L. LASPIA A	ΟΧΙ	GR1207FR00008	ΟΧΙ	112.19	1102	102	6	9.92	9.22	ΝΑΙ
22	EL1207FR00020	EL12APSFR001	Λ. ΛΑΣΠΙΑ Β	L. LASPIA B	ΟΧΙ	GR1207FR00020	ΟΧΙ	51.15	85	18	0	5.68	10.63	ΝΑΙ
ΛΑΠ EL1208														
23	EL1208FR00031	EL12APSFR001	Λ. ΚΟΣΥΝΘΟΥ Α	L. KOSYNTHOS A	ΟΧΙ	GR1208FR00031	ΟΧΙ	236.17	1828	715	76	54.42	31.23	ΝΑΙ
24	EL1208FR00013	EL12APSFR001	Λ. ΚΟΣΥΝΘΟΥ-ΞΑΝΘΗ	L. KOSYNTHOY-XANTHI	ΟΧΙ	GR1208FR00013	ΟΧΙ	12.91	659	239	37	29.37	4.29	ΝΑΙ
25	EL1208FR00015	EL12APSFR001	Λ. ΧΡΥΣΑΣ	L. CHRYSAS	ΟΧΙ	GR1208FR00015	ΟΧΙ	26.81	1400	557	36	30.40	7.13	ΝΑΙ
26	EL1208FR00029	EL12APSFR001	Λ. ΚΙΜΜΕΡΙΩΝ Α	L. KIMMERION A	ΟΧΙ	GR1208FR00029	ΟΧΙ	35.25	937	577	76	51.00	8.41	ΝΑΙ
27	EL1208FR00017	EL12APSFR001	Λ. ΚΙΜΜΕΡΙΩΝ Β	L. KIMMERION B	ΟΧΙ	GR1208FR00017	ΟΧΙ	2.84	415	90	37	15.26	3.40	ΝΑΙ
28	EL1208FR00019	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΣΕΛΕΡΟΥ	PEDIADA SELEROY	ΟΧΙ	GR1208FR00019	ΟΧΙ	59.78	1079	232	14	19.26	9.01	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
29	EL1208FR00023	EL12APSFR001	Λ. ΜΑΚΡΥΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. MAKRYREMATOS A	ΟΧΙ	GR1208FR00023	ΟΧΙ	14.85	1075	624	100	50.82	4.31	ΝΑΙ
30	EL1208FR00011	EL12APSFR001	Λ. ΜΑΚΡΥΡΕΜΑ Β	L. MAKRYREMATOS B	ΟΧΙ	GR1208FR00011	ΟΧΙ	2.96	535	78	14	12.64	4.93	ΝΑΙ
31	EL1208FR00021	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΑΜΑΞΑΔΩΝ	PEDIADA AMAXADWN	ΟΧΙ	GR1208FR00021	ΟΧΙ	24.79	835	226	5	24.84	4.98	ΝΑΙ
32	EL1208FR00025	EL12APSFR001	Λ. ΜΕΓΑΛΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. MEGALOY REMATOS A	ΟΧΙ	GR1208FR00025	ΟΧΙ	21.60	831	483	70	47.18	8.65	ΝΑΙ
33	EL1208FR00211	EL12APSFR001	Λ. ΑΜΑΞΑΔΩΝ	L. AMAXADON	ΝΑΙ	GR1209FL00041	ΟΧΙ	10.80	801	354	13	41.87	6.81	ΝΑΙ
34	EL1208FR00009	EL12APSFR001	Λ. ΜΕΓΑΛΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ Β	L. MEGALOY REMATOS B	ΟΧΙ	GR1208FR00009	ΟΧΙ	1.64	186	43	7	9.46	3.87	ΝΑΙ
35	EL1208FL00041	EL12APSFR001	Λ. ΚΟΣΥΝΘΟΥ-ΦΡΟΥΡΙΟ	L. KOSYNTHOY-FROYRIO	ΟΧΙ	GR1208FL00041	ΟΧΙ	11.77	570	111	0	16.50	4.65	ΝΑΙ
36	EL1208FL00007	EL12APSFR001	Λ. ΑΜΜΟΡΕΜΑΤΟΣ	L. AMMOREMATOS	ΟΧΙ	GR1208FL00007	ΟΧΙ	28.92	802	365	0	42.66	17.13	ΝΑΙ
37	EL1208FR00033	EL12APSFR001	Λ. ΚΟΜΨΑΤΟΥ Α	L. KOMPSATOY A	ΟΧΙ	GR1208FR00033	ΟΧΙ	550.47	1619	556	20	54.16	64.43	ΝΑΙ
38	EL1208FL00003	EL12APSFR001	Λ. ΚΟΜΨΑΤΟΥ-ΒΙΣΤΩΝΙΔΑ	L. KOMPSATOY VISTONIDA	ΟΧΙ	GR1208FL00003	ΟΧΙ	13.83	882	145	0	22.94	13.57	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
39	EL1208FR00027	EL12APSFR001	Λ. ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΥ Α	L. ASPROPOTAMOY A	ΟΧΙ	GR1208FR00027	ΟΧΙ	18.39	1501	716	96	58.74	6.33	ΝΑΙ
40	EL1208FL00005	EL12APSFR001	Λ. ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΥ Β	L. ASPROPOTAMOY B	ΟΧΙ	GR1208FL00005	ΟΧΙ	99.68	1024	120	0	15.91	20.71	ΝΑΙ
41	EL1208FL00125	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΣΩΣΤΗ	PEDIADA SOSTI	ΟΧΙ	GR1208FL00125	ΟΧΙ	28.68	27	7	0	3.00	7.97	ΟΧΙ
42	EL1208FL00119	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΣΥΔΙΝΗΣ	PEDIADA SYDINIS	ΟΧΙ	GR1208FL00119	ΟΧΙ	41.34	28	9	0	3.37	8.74	ΟΧΙ
43	EL1208FL00123	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΔΙΑΛΑΜΠΗΣ	PEDIADA DIALAMPIS	ΟΧΙ	GR1208FL00123	ΟΧΙ	33.86	449	33	0	8.17	9.86	ΟΧΙ
44	EL1208FL00121	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΚΟΠΤΕΡΟΥ	PEDIADA KOPTEROY	ΟΧΙ	GR1208FL00121	ΟΧΙ	30.75	775	212	0	29.41	6.85	ΟΧΙ
45	EL1208FR00115	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΦΕΛΩΝΗΣ	PEDIADA FELONIS	ΟΧΙ	GR1207FR00115	ΟΧΙ	25.33	59	27	11	3.27	10.51	ΝΑΙ
46	EL1208FR00117	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΓΕΝΙΣΕΑΣ	PEDIADA GENISEAS	ΟΧΙ	GR1207FR00117	ΟΧΙ	11.00	38	21	12	2.50	4.66	ΝΑΙ
47	EL1208FR00111	EL12APSFR001	ΣΥΜΒΟΛΗ ΓΕΝΙΣΕΑΣ	SYMVOLI GENISEAS	ΟΧΙ	GR1207FR00111	ΟΧΙ	1.62	22	12	6	2.60	2.42	ΝΑΙ
48	EL1208FR00113	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΜΑΝΔΡΑΣ	PEDIADA MANDRAS	ΟΧΙ	GR1207FR00113	ΟΧΙ	35.39	194	37	5	6.82	4.07	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
49	EL1208FR00026	EL12APSFR001	ΠΕΔΙΑΔΑ ΠΟΤΑΜΙΑΣ	PEDIADA POTAMIAS	ΟΧΙ	GR1207FR00026	ΟΧΙ	27.04	103	10	0	4.26	8.06	ΝΑΙ
	ΛΑΠ EL1209													
50	EL1209FR00091	EL12APSFR001	Λ. ΧΙΟΝΟΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. CHIONOREMATOS A	ΟΧΙ	GR1209FR00091	ΟΧΙ	56.73	1495	717	114	52.07	16.11	ΝΑΙ
51	EL1209FR00089	EL12APSFR001	Λ. ΧΙΟΝΟΡΕΜΑΤΟΣ Β	L. CHIONOREMATOS B	ΟΧΙ	GR1209FR00089	ΟΧΙ	79.50	1292	203	16	21.77	14.41	ΝΑΙ
52	EL1209FR00095	EL12APSFR001	Λ. ΚΑΡΥΔΟΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. KARYDOREMATOS A	ΟΧΙ	GR1209FR00095	ΟΧΙ	40.25	1042	443	80	42.88	13.10	ΝΑΙ
53	EL1209FR00083	EL12APSFR001	Λ. ΚΑΡΥΔΟΡΕΜΑΤΟΣ Β	L. KARYDOREMATOS B	ΟΧΙ	GR1209FR00083	ΟΧΙ	6.15	310	119	57	20.47	3.13	ΝΑΙ
54	EL1209FR00093	EL12APSFR001	Λ. ΤΡΕΛΟΧΕΙΜΑΡΡΟΣ Α	L. TRELOCHEIMARROS A	ΟΧΙ	GR1209FR00093	ΟΧΙ	25.15	901	380	105	38.51	11.13	ΝΑΙ
55	EL1209FR00081	EL12APSFR001	Λ. ΤΡΕΛΟΧΕΙΜΑΡΡΟΥ Β	L. TRELOCHEIMARROY B	ΟΧΙ	GR1209FR00081	ΟΧΙ	23.20	383	106	44	10.98	7.18	ΝΑΙ
56	EL1209FR00215	EL12APSFR001	Λ. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	L. KOMOTINIS	ΝΑΙ	GR1209FR00075	ΟΧΙ	10.07	171	64	39	4.44	4.03	ΝΑΙ
57	EL1209FR00075	EL12APSFR001	Λ. ΤΡΕΛΟΧΕΙΜΑΡΡΟΥ (ΚΟΜΟΤΗΝΗ)	L. TRELOCHEIMARROY (KOMOTINI)	ΟΧΙ	GR1209FR00075	ΟΧΙ	18.39	88	41	16	3.70	7.73	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
58	EL1209FL00035	EL12APSFR001	Λ. ΒΟΣΒΟΖΗ	L. VOSVOZI	ΟΧΙ	GR1209FL00035	ΟΧΙ	70.82	84	31	0	4.33	11.08	ΝΑΙ
59	EL1209FL00039	EL12APSFR001	Λ. ΑΜΥΓΔΑΛΟΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. AMYGDALOREMATOS A	ΟΧΙ	GR1209FL00039	ΟΧΙ	62.90	981	489	138	46.09	11.56	ΝΑΙ
60	EL1209FL00037	EL12APSFR001	ΦΡΑΓΜΑ ΓΡΑΤΙΝΗΣ	F. GRATINIS	ΟΧΙ	GR1209FL00037	ΟΧΙ	6.07	445	229	130	31.00		ΝΑΙ
61	EL1209FR00103	EL12APSFR001	Λ. ΑΜΥΓΔΑΛΟΡΕΜΑΤΟΣ Β	L. AMYGDALOREMATOS B	ΟΧΙ	GR1209FR00103	ΟΧΙ	21.48	444	150	42	17.79	6.18	ΝΑΙ
62	EL1209FR00097	EL12APSFR001	Λ. ΣΙΔΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ-ΤΡΕΛΟΡΕΜΑ	L. SIDIROREMATOS-TRELOREMA	ΟΧΙ	GR1209FR00097	ΟΧΙ	190.34	964	478	62	41.32	24.45	ΝΑΙ
63	EL1209FR00079	EL12APSFR001	Λ. ΣΙΔΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. SIDIROREMATOS A	ΟΧΙ	GR1209FR00079	ΟΧΙ	12.77	333	123	43	16.36	3.68	ΝΑΙ
64	EL1209FR00099	EL12APSFR001	Λ. ΦΙΛΙΟΥΡΗ Α	L. FILIOURI A	ΟΧΙ	GR1209FR00099	ΟΧΙ	297.01	1225	551	56	41.95	44.73	ΝΑΙ
65	EL1209FR00085	EL12APSFR001	Λ. ΦΙΛΙΟΥΡΗ-ΜΑΥΡΟΠΗΓΗ	L. FILIOURI-MAVROPIGI	ΟΧΙ	GR1209FR00085	ΟΧΙ	57.09	589	102	26	11.88	8.43	ΝΑΙ
66	EL1209FR00087	EL12APSFR001	Λ. ΜΑΥΡΟΝΕΡΙΟΥ Α	L. MAVRONERIOY A	ΟΧΙ	GR1209FR00087	ΟΧΙ	46.69	1042	563	98	43.70	18.02	ΝΑΙ
67	EL1209FR00073	EL12APSFR001	Λ. ΜΑΥΡΟΝΕΡΙΟΥ Β	L. MAVRONERIOY B	ΟΧΙ	GR1209FR00073	ΟΧΙ	3.12	244	135	67	19.30	2.79	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
68	EL1209FR00109	EL12APSFR001	Λ. ΜΕΛΙΣΣΟΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. MELISSOREMATOS A	ΟΧΙ	GR1209FR00109	ΟΧΙ	97.04	1041	553	85	41.93	20.46	ΝΑΙ
69	EL1209FR00069	EL12APSFR001	Λ. ΞΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ-ΤΡΕΛΟΡΕΜΑΤΟΣ	L. XEROREMATOS-TRELOREMATOS	ΟΧΙ	GR1209FR00069	ΟΧΙ	44.44	881	377	116	33.74	5.75	ΝΑΙ
70	EL1209FR00063	EL12APSFR001	Λ. ΑΧΛΑΔΟΡΕΜΑΤΟΣ	L. ACHLADOREMATOS	ΟΧΙ	GR1209FR00063	ΟΧΙ	16.10	585	322	111	31.65	1.45	ΝΑΙ
71	EL1209FR00055	EL12APSFR001	Λ. ΚΟΤΣΥΦΟΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. KOTSYFOREMATOS A	ΟΧΙ	GR1209FR00055	ΟΧΙ	12.98	536	273	107	32.18	1.99	ΝΑΙ
72	EL1209FR00057	EL12APSFR001	Λ. ΚΟΤΣΥΦΟΡΕΜΑΤΟΣ Β	L. KOTSYFOREMATOS B	ΟΧΙ	GR1209FR00057	ΟΧΙ	27.89	400	94	27	8.83	10.99	ΝΑΙ
73	EL1209FR00053	EL12APSFR001	Λ. ΣΑΚΟΥΛΟΡΕΜΑΤΟΣ	L. SAKOYLOREMATOS	ΟΧΙ	GR1209FR00053	ΟΧΙ	55.09	567	139	22	12.36	12.65	ΝΑΙ
74	EL1209FR00049	EL12APSFR001	ΒΟΡΕΙΑ Λ. ΛΕΥΚΑΣ	VOREIA L. LEYKAS	ΟΧΙ	GR1209FR00049	ΟΧΙ	42.24	634	249	61	22.85	4.59	ΝΑΙ
75	EL1209FR00043	EL12APSFR001	ΝΟΤΙΑ Λ. ΛΕΥΚΑΣ Α	NOTIA L. LEYKAS A	ΟΧΙ	GR1209FR00043	ΟΧΙ	20.31	598	281	93	23.28	3.27	ΝΑΙ
76	EL1209FR00213	EL12APSFR001	Λ. ΑΣΚΗΤΩΝ	L. ASKITON	ΝΑΙ	GR1209FR00051	ΟΧΙ	55.99	653	170	37	16.96	4.27	ΝΑΙ
77	EL1209FR00051	EL12APSFR001	Λ. ΜΙΚΡΟΡΕΜΑΤΟΣ Β	L. MIKROREMATOS	ΟΧΙ	GR1209FR00051	ΟΧΙ	42.94	528	101	18	11.81	8.94	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
78	EL1209FR00006	EL12APSFR001	Λ. ΦΙΛΙΟΥΡΗ Β	L. FILIOURI B	ΟΧΙ	GR1209FR00006	ΟΧΙ	200.79	527	55	0	8.07	21.93	ΝΑΙ
79	EL1209FR00071	EL12APSFR001	Λ. ΜΕΛΙΣΣΟΡΕΜΑΤΟΣ (ΚΙΝΥΡΑ)	L. MELISSOREMATOS (KINYRA)	ΟΧΙ	GR1209FR00071	ΟΧΙ	3.51	245	92	42	14.52	4.01	ΝΑΙ
80	EL1209FR00077	EL12APSFR001	Λ. ΦΙΛΙΟΥΡΗ-ΒΡΟΝΤΕΡΟΥ	L. FILIOURI-VRONTEROY	ΟΧΙ	GR1209FR00077	ΟΧΙ	17.99	745	211	42	24.67	4.13	ΝΑΙ
81	EL1209FR00101	EL12APSFR001	Λ. ΦΙΛΙΟΥΡΗ-ΣΑΛΜΩΝΗ	L. FILIOURI-SALMONI	ΟΧΙ	GR1209FR00101	ΟΧΙ	11.50	528	81	10	11.79	1.37	ΝΑΙ
82	EL1209FR00105	EL12APSFR001	Λ. ΣΙΔΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ Β	L. SIDIROREMATOS B	ΟΧΙ	GR1209FR00105	ΟΧΙ	65.67	586	68	15	7.14	12.17	ΝΑΙ
83	EL1209FR00107	EL12APSFR001	Λ. ΜΕΛΙΣΣΟΡΕΜΑΤΟΣ Β	L. MELISSOREMATOS B	ΟΧΙ	GR1209FR00107	ΟΧΙ	2.91	173	110	67	9.49	2.54	ΝΑΙ
84	EL1209FR00065	EL12APSFR001	Λ. ΞΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ Β	L. XEROREMATOS B	ΟΧΙ	GR1209FR00065	ΟΧΙ	24.06	293	73	27	6.50	13.16	ΝΑΙ
85	EL1209FR00061	EL12APSFR001	Λ. ΦΙΛΙΟΥΡΗ-ΣΥΜΒΟΛΗ	L. FILIOURI-SYMVOLI	ΟΧΙ	GR1209FR00061	ΟΧΙ	9.71	86	35	20	4.79	4.58	ΝΑΙ
86	EL1209FR00059	EL12APSFR001	Λ. ΦΙΛΙΟΥΡΗ-ΛΟΦΑΡΙ	L. FILIOURI-LOFARI	ΟΧΙ	GR1209FR00059	ΟΧΙ	3.52	55	29	13	7.14	2.50	ΝΑΙ
87	EL1209FR00047	EL12APSFR001	Λ. ΜΙΚΡΟΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. MIKROREMATOS	ΟΧΙ	GR1209FR00047	ΟΧΙ	14.64	224	71	33	4.89	4.44	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
88	EL1209FL00067	EL12APSFR001	Λ. ΞΗΡΟΡΕΜΑΤΟΣ Α	L. XEROREMATOS A	ΟΧΙ	GR1209FL00067	ΟΧΙ	3.44	248	150	93	16.84	1.83	ΝΑΙ
89	EL1209FR00045	EL12APSFR001	ΝΟΤΙΑ Λ. ΛΕΥΚΑΣ Β	NOTIA L. LEYKAS B	ΟΧΙ	GR1209FR00045	ΟΧΙ	1.98	219	117	65	15.07	2.52	ΝΑΙ
90	EL1209FL00129	EL12APSFR001	ΑΝΑΚΙΟΝ ΙΣΜΑΡΙΔΑΣ	ANAKION ISMARIDAS	ΟΧΙ	GR1209FL00129	ΟΧΙ	1.89	53	20	0	10.52	0.47	ΟΧΙ
91	EL1209FL00127	EL12APSFR001	Λ. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ	L. SIDIROCHORIOY	ΟΧΙ	GR1209FL00127	ΟΧΙ	15.11	40	9	0	2.20	5.12	ΟΧΙ
ΛΑΠ EL1210														
92	EL1210FR0B147	EL12APSFR002	Λ. ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΥ (ΒΟΥΛΓ)	L. ERYTHROPOTAMOY (BULG)	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	596.87	-	-	-	-	56.08	ΝΑΙ
93	EL1210FR0B145	EL12APSFR002	Λ. ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΥ Α	L. ERYTHROPOTAMOY A	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	517.80	1209	451	51	35.13	71.82	ΝΑΙ
94	EL1210FR0B149	EL12APSFR002	Λ. ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΥ Β	L. ERYTHROPOTAMOY B	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	516.45	311	107	9	13.77	37.51	ΝΑΙ
95	EL1210FR00141	EL12APSFR002	Λ. ΑΡΔΑΝΙΟΥ	L. ARDANIOY	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	243.13	962	230	3	30.42	31.24	ΝΑΙ
96	EL1210FR00032	EL12APSFR002	ΕΚΒΟΛΕΣ ΕΒΡΟΥ	EKVOLES EVROY	ΝΑΙ	-	ΟΧΙ	190.08	163	15	0	4.43	22.45	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
97	EL1210FR00137	EL12APSFR002	Λ. ΠΟΤΙΣΤΙΚΟΥ	L. POTISTIKOY	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	196.93	661	187	10	26.68	25.58	NAI
98	EL1210FR00209	EL12APSFR002	ΥΡΟΛΟΙΡΑ	ΥΠΟΛΟΙΠΑ	NAI	-	ΟΧΙ	78.89	237	94	8	13.82	7.16	NAI
99	EL1210FR00157	EL12APSFR002	Λ. ΚΑΖΑΝΙ	L. KAZANI	NAI	-	ΟΧΙ	45.11	294	110	2	21.78	10.28	NAI
100	EL1210FR00135	EL12APSFR002	Λ. ΚΑΜΗΛΟΠΟΤΑΜΟΥ	L. KAMILOPOTAMOY	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	69.70	449	168	9	23.24	13.20	NAI
101	EL1210FR00139	EL12APSFR002	Λ. ΔΙΑΒΟΛΟΡΕΜΑΤΟΣ	L. DIAVOLOREMATOS	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	163.62	829	270	8	33.55	22.57	NAI
102	EL1210FR00155	EL12APSFR002	Λ. ΠΡΟΒΑΤΩΝΑ	L. PROBATONA	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	211.47	617	92	1	17.96	18.74	NAI
103	EL1210FR00151	EL12APSFR002	ΠΕΔΙΑΔΑ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ	PEDIADA ORESTIADAS	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	495.27	237	73	14	6.84	45.40	NAI
104	EL1210FL00143	EL12APSFR003	Λ. ΛΟΥΤΡΟΥ Α	L. LOYTROY A	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	94.54	930	382	156	34.22	5.79	NAI
105	EL1210FR00030	EL12APSFR003	Λ. ΛΟΥΤΡΟΥ Β	L. LOYTROY B	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	113.88	496	152	0	25.58	25.10	NAI
106	EL1210FR00034	EL12APSFR003	Λ. ΑΝΘΕΙΑΣ	L. ANTHEIAS	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	64.87	492	121	0	16.08	12.40	NAI

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
107	EL1210FR00048	EL12APSFR003	Λ. ΣΑΡΑΝΤΑΜΕΤΡΟΥ	L. SARANTAMETROY	ΝΑΙ	-	ΟΧΙ	103.56	267	33	0	7.42	17.89	ΝΑΙ
108	EL1210FR00159	EL12APSFR004	ΤΡΙΓΩΝΟ	TRIGONO	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	198.62	594	157	30	10.99	15.00	ΝΑΙ
109	EL1210FR00153	EL12APSFR004	Λ. ΑΡΔΑ	L. ARDA	ΟΧΙ	-	ΟΧΙ	346.27	457	101	31	8.90	32.99	ΝΑΙ
ΛΑΠ EL1242														
110	EL1242FL00169	EL12APSFR005	ΜΑΡΙΩΝ ΛΑΚΚΟΣ Α	MARION LAKKOS A	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	11.57	1122	760	426	53.97	5.80	ΝΑΙ
111	EL1242FR00062	EL12APSFR005	ΛΑΚΚΟΣ ΜΑΡΙΩΝ Β	LAKKOS MARION B	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	32.83	880	359	0	42.33	14.85	ΝΑΙ
112	EL1242FR00064	EL12APSFR005	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ Λ. ΔΙΠΟΤΑΜΟΥ	ANATOLIKI L. DIPOTAMOY	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	40.93	1074	325	0	38.36	15.96	ΝΑΙ
113	EL1242FR00068	EL12APSFR005	ΔΥΤΙΚΗ Λ. ΔΙΠΟΤΑΜΟΥ	ANATOLIKI L. DIPOTAMOY	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	8.41	414	213	0	32.41	6.34	ΝΑΙ
114	EL1242FR00066	EL12APSFR005	Λ. ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ	L. PLATANOREMATOS	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	50.62	1205	411	0	44.02	17.99	ΝΑΙ
115	EL1242FR00179	EL12APSFR005	ΜΙΚΡΕΣ ΠΕΔΙΝΕΣ Λ. ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΑΣΟΥ	MIKRES PEDINES LEKANES DYTIKIS THASOY	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	5.02	798	234	0	37.41	2.54	ΟΧΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
116	EL1242FR00165	EL12APSFR005	ΜΙΚΡΕΣ ΟΡΕΙΝΕΣ Λ. ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΑΣΟΥ	MIKRES OREINES L. DYTIKIS THASOY	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	2.85	647	219	0	40.03	2.35	ΟΧΙ
117	EL1242FR00173	EL12APSFR005	Λ. ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ Α	L. KALLIRACHIS A	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	4.25	814	457	166	56.16	2.81	ΝΑΙ
118	EL1242FR00070	EL12APSFR005	Λ. ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ Β	L. KALLIRACHIS B	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	4.81	812	289	0	38.30	3.10	ΝΑΙ
119	EL1242FR00082	EL12APSFR005	Λ. ΜΕΓΑΛΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ	L. MEGALOY REMATOS SKALAS KALLIRACHIS	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	5.06	880	379	0	43.52	6.07	ΟΧΙ
120	EL1242FR00072	EL12APSFR005	Λ. ΟΡΜΟΥ ΠΡΙΝΟΥ	L. ORMOY PRINOY	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	9.75	953	208	0	33.97	7.04	ΝΑΙ
121	EL1242FR00167	EL12APSFR005	Λ. ΕΛΟΥΣ ΠΡΙΝΟΥ	L. ELOYS PRINOY	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	2.35	419	98	0	28.47	1.53	ΟΧΙ
122	EL1242FR00181	EL12APSFR005	Λ. ΡΑΧΩΝΙΟΥ Α	L. RACHONIOY A	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	10.44	1122	444	84	54.00	4.49	ΝΑΙ
123	EL1242FR00074	EL12APSFR005	Λ. ΡΑΧΩΝΙΟΥ Β	L. RACHONIOY B	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	12.21	1054	192	0	35.89	4.45	ΝΑΙ
124	EL1242FR00175	EL12APSFR005	Λ. ΠΟΤΑΜΙΑΣ Α	L. POTAMIAS A	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	6.37	1205	569	115	81.85	2.76	ΝΑΙ
125	EL1242FR00076	EL12APSFR005	Λ. ΠΟΤΑΜΙΑΣ Β	L. POTAMIAS B	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	9.97	802	192	0	45.63	2.93	ΝΑΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
126	EL1242FR00078	EL12APSFR005	Λ. ΜΙΚΡΟΥ Ρ. ΠΟΤΑΜΙΑΣ	L. MIKROY R. POTAMIAS	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	2.70	738	138	0	39.07	2.94	ΝΑΙ
127	EL1242FR00080	EL12APSFR005	Λ. ΛΕΥΚΗΣ	L. LEYKIS	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	8.05	1202	411	0	73.99	4.18	ΝΑΙ
128	EL1242FR00088	EL12APSFR005	ΔΥΤΙΚΗ Λ. ΛΙΜΕΝΑ	DYTIKI L. LIMENA	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	3.32	563	189	0	41.15	2.60	ΝΑΙ
129	EL1242FR00171	EL12APSFR005	Λ. ΠΡΙΝΟΥ Α	L. PRINOY A	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	17.55	1078	487	53	45.71	5.62	ΝΑΙ
130	EL1242FR00084	EL12APSFR005	Λ. ΠΡΙΝΟΥ Β	L. PRINOY B	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	3.74	328	54	0	21.98	2.90	ΝΑΙ
131	EL1242FR00086	EL12APSFR005	ΚΕΝΤΡΙΚΗ Λ. ΛΙΜΕΝΑ	KENTRIKI L. LIMENA	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	16.75	1108	317	0	57.34	5.65	ΝΑΙ
132	EL1242FR00177	EL12APSFR005	ΜΙΚΡΕΣ Λ. ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ	MIKRES L. SKALAS KALLIRACHIS	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	1.95	325	86	0	22.63	2.11	ΟΧΙ
133	EL1242FR00183	EL12APSFR006	Λ. ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ Α	L. XIROPOTAMOY A	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	8.69	1610	915	147	80.83	3.88	ΝΑΙ
134	EL1242FR00036	EL12APSFR006	Λ. ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ Β	L. XIROPOTAMOY B	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	6.93	1279	217	0	38.61	4.24	ΝΑΙ
135	EL1242FR00185	EL12APSFR006	Λ. ΑΛΩΝΟΥΔΙΑ	L. ALONOYDIA	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	6.57	1074	165	0	28.02	5.62	ΟΧΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
136	EL1242FR00187	EL12APSFR006	Λ. ΑΛΩΝΙΑ Α	L. ALONIA A	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	3.20	1449	609	140	50.46	3.41	ΝΑΙ
137	EL1242FR00038	EL12APSFR006	Λ. ΑΛΩΝΙΑ Β	L. ALONIA B	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	2.65	337	100	0	22.38	4.30	ΝΑΙ
138	EL1242FR00189	EL12APSFR006	Λ. ΣΚΛΑΒΟΥΝΑ	L. SKLAVOYNA	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	10.04	360	56	0	12.41	4.83	ΟΧΙ
139	EL1242FR00040	EL12APSFR006	ΝΟΤΙΑ Λ. ΚΑΜΑΡΙΩΤΙΣΣΑΣ	NOTIA L. KAMARIOTISSAS	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	1.25	113	49	0	12.35	2.52	ΝΑΙ
140	EL1242FR00191	EL12APSFR006	ΒΟΡΕΙΑ Λ. ΚΑΜΑΡΙΩΤΙΣΣΑΣ	VOREIA L. KAMARIOTISSAS	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	0.89	87	27	0	11.08	1.42	ΟΧΙ
141	EL1242FR00193	EL12APSFR006	Λ. ΡΟΔΟΦΙΛΗ Α	L. RODOFILI A	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	1.08	235	100	35	28.30	1.20	ΝΑΙ
142	EL1242FR00042	EL12APSFR006	Λ. ΡΟΔΟΦΙΛΗ Β	L. RODOFILI B	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	0.65	99	43	0	27.83	1.51	ΝΑΙ
143	EL1242FR00195	EL12APSFR006	Λ. ΠΟΤΑΜΙΑΣ	L. POTAMIAS	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	1.43	113	35	0	25.01	1.35	ΟΧΙ
144	EL1242FR00197	EL12APSFR006	Λ. ΚΑΤΣΑΜΠΑ	L. KATSAMPA	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	4.80	959	197	0	39.85	3.48	ΟΧΙ
145	EL1242FR00199	EL12APSFR006	Λ. ΧΩΡΑΣ	L. CHORAS	ΟΧΙ	-	ΝΑΙ	0.43	862	359	177	50.17	0.96	ΟΧΙ

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Ονομασία (λατινικά)	Revised	Κωδικός 1ου ΣΔΚΠ	Νέα Λεκάνη	Έκταση (km2)	Elev_ max (m)	Elev_ mean (m)	Elev_ out (m)	Slope_ mean (%)	Length_ max (km)	Hydrological Model
146	EL1242FR00201	EL12APSFR006	Λ. ΒΑΡΑΔΕΣ	L. VARADES	ΌΧΙ	-	ΝΑΙ	5.03	1018	258	0	40.46	3.18	ΌΧΙ
147	EL1242FR00044	EL12APSFR006	Λ. ΦΟΝΙΑ	L. FONIA	ΌΧΙ	-	ΝΑΙ	10.10	1607	758	0	57.20	8.27	ΝΑΙ
148	EL1242FR00203	EL12APSFR006	ΜΙΚΡΕΣ Λ. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ	MIKRES L. ANATOLIKIS SAMOTHRAKIS	ΌΧΙ	-	ΝΑΙ	9.11	1058	221	0	39.11	4.95	ΌΧΙ
149	EL1242FR00205	EL12APSFR006	Λ. ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ Α	L. AGKISTROY A	ΌΧΙ	-	ΝΑΙ	2.80	1232	819	180	58.10	2.11	ΝΑΙ
150	EL1242FR00046	EL12APSFR006	Λ. ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ Β	L. AGKISTROY B	ΌΧΙ	-	ΝΑΙ	4.26	1237	222	0	41.82	3.76	ΝΑΙ
151	EL1242FR00207	EL12APSFR006	Λ. ΛΑΓΚΑΔΙΩΤΗ-ΠΛΑΤΥΠΟΤΑΜΟΥ	L. LAGKADIOTI-PLATYPOTAMOY	ΌΧΙ	-	ΝΑΙ	11.34	1250	341	0	56.72	4.66	ΌΧΙ

Πίνακας ΙΙΙ.2 : Στοιχεία λεκανών ΖΔΥΚΠ EL12APSFR005 και EL12APSFR006 που τεκμηριώνουν την επιλογή περαιτέρω διερεύνησης

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Έκταση (km2)	Hydrological Model	Σχόλια
ΛΑΠ EL1242						
1	EL1242FL00169	EL12APSFR005	ΜΑΡΙΩΝ ΛΑΚΚΟΣ Α	11.57	ΝΑΙ	Η λεκάνη καλύπτεται ως επί το πλείστον από δασικές εκτάσεις, ενώ σε αυτήν υπάρχουν και λατομεία μαρμάρου. Τη διασχίζει το ρ. Πόρτες που καταλήγει στο ομώνυμο φράγμα στην πλέον κατάντη θέση της λεκάνης.
2	EL1242FR00062	EL12APSFR005	ΛΑΚΚΟΣ ΜΑΡΙΩΝ Β	32.83	ΝΑΙ	Το ρ. Πόρτες κατάντη του φράγματος περνά νότια του οικισμού των Μαριών και εκβάλλει σε θέση βόρεια της Σκάλας Μαριών, αφου πρώτα περάσει από τρία τεχνικά του οδικού άξονα Σκάλα Μαριών - Μαριές και Θάσος -Λμενάρια.
3	EL1242FR00064	EL12APSFR005	ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ Λ. ΔΙΠΟΤΑΜΟΥ	40.93	ΝΑΙ	Η μεγαλύτερη από τις δύο λεκάνες του Διπόταμου. Περιλαμβάνει τον οικισμό του Θεολόγου στο ορεινό της τμήμα και μικρό μέρος του Ποτού κοντά στις εκβολές της. Τρία ορεινά ρέματα που υπάρχουν σε αυτήν ενώνονται αφού διασχίσουν περιοχές με δασικές και ημιφυσικές εκτάσεις και εκβάλλουν σε θέση νότια του οικισμού του Ποτού.
4	EL1242FR00068	EL12APSFR005	ΔΥΤΙΚΗ Λ. ΔΙΠΟΤΑΜΟΥ	8.41	ΝΑΙ	Η μικρότερη από τις δύο λεκάνες του Διπόταμου που καλύπτει το μεγαλύτερο μέρος του οικισμού του Ποτού. Το ομώνυμο ρ. που τη διασχίζει περνά από περιοχές με χαμηλή ως επί το πλείστον βλάστηση στο ορεινό του τμήμα και εκτάσεις με ελαιώνες και κατοικίες στο πεδινό του τμήμα.
5	EL1242FR00066	EL12APSFR005	Λ. ΠΛΑΤΑΝΟΡΕΜΑΤΟΣ	50.62	ΝΑΙ	Στη λεκάνη υπάρχουν 3 ορεινά ρέματα τα οποία αφού διασχίσουν δασικές εκτάσεις και εκτάσεις με χαμηλή βλάστηση συμβάλλουν σε θέση ανάντη του οικισμού των Λιμεναρίων και αφού διέλθουν μέσα από αυτόν, εκβάλλουν στη θάλασσα.
6	EL1242FR00179	EL12APSFR005	ΜΙΚΡΕΣ ΠΕΔΙΝΕΣ Λ. ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΑΣΟΥ	5.02	ΟΧΙ	Λεκάνη με 4 μικρά ρέματα που εκβάλλουν στα παράλλια της δυτικής Θάσου. Στο πεδινό τμήμα αναπτύσσονται ελαιώνες και στο παραθαλάσσιο μέτωπο εξοχικές κατοικίες.
7	EL1242FR00165	EL12APSFR005	ΜΙΚΡΕΣ ΟΡΕΙΝΕΣ Λ. ΔΥΤΙΚΗΣ ΘΑΣΟΥ	2.85	ΟΧΙ	Μικρή λεκάνη που διατρέχεται από ένα κύριο ρέμα με κατεύθυνση από βορειοανατολικά προς νοτιοδυτικά. Στη λεκάνη δεν υπάρχουν σημεία ενδιαφέροντος.
8	EL1242FR00173	EL12APSFR005	Λ. ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ Α	4.25	ΝΑΙ	Στην ορεινή λεκάνη αναπτύσσονται ρέματα τα οποία συγκλίνουν σε θέση ανάντη του οικισμού της Καλλιράχης.
9	EL1242FR00070	EL12APSFR005	Λ. ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ Β	4.81	ΝΑΙ	Τη λεκάνη διατρέχει το ομώνυμο ρέμα το οποίο αφού διασχίσει το νότιο όριο του οικισμού της Καλλιράχης και στη συνέχεια εκτάσεις με ελαιώνες εκβάλλει στη θάλασσα.

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Έκταση (km2)	Hydrological Model	Σχόλια
10	EL1242FR00082	EL12APSFR005	Λ. ΜΕΓΑΛΟΥ ΡΕΜΑΤΟΣ ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ	5.06	ΟΧΙ	Το ρέμα αφού διασχίσει ορεινές εκτάσεις με αραιή βλάστηση και έπειτα ελαιώνες εκβάλλει σε θέση βόρεια του λιμένα της Σκάλας Καλλιράχης.
11	EL1242FR00072	EL12APSFR005	Λ. ΟΡΜΟΥ ΠΡΙΝΟΥ	9.75	ΝΑΙ	Το ρέμα που διασχίζει τη λεκάνη περνά αρχικά από ορεινές εκτάσεις με χαμηλή βλάστηση και στη συνέχεια από ελαιώνες και εκβάλλει στη θάλασσα σε θέση δυτικά του Όρμου Πρίνου.
12	EL1242FR00167	EL12APSFR005	Λ. ΕΛΟΥΣ ΠΡΙΝΟΥ	2.35	ΟΧΙ	Λεκάνη με μικρά ρέματα που καταλήγουν στο έλος Πρίνου. Σε αυτήν δεν υπάρχουν περιοχές ενδιαφέροντος.
13	EL1242FR00181	EL12APSFR005	Λ. ΡΑΧΩΝΙΟΥ Α	10.44	ΝΑΙ	Δασωμένη ορεινή λεκάνη στην οποία τα δύο κύρια ρέματα συγκλίνουν στη πλέον κατάντη θέση της σχηματίζοντας το ρέμα Ραχωνίου.
14	EL1242FR00074	EL12APSFR005	Λ. ΡΑΧΩΝΙΟΥ Β	12.21	ΝΑΙ	Το ρέμα Ραχωνίου διέρχεται από περιοχή νότια του ομώνυμου οικισμού και αφότου δισχίσει ελαιώνες εκβάλλει σε θέση νοτιοδυτικά της Σκάλας Ραχωνίου.
15	EL1242FR00175	EL12APSFR005	Λ. ΠΟΤΑΜΙΑΣ Α	6.37	ΝΑΙ	Μικρή ορεινή λεκάνη ανάντη του ομώνυμου οικισμού που καλύπτεται κυρίως από δασικές εκτάσεις.
16	EL1242FR00076	EL12APSFR005	Λ. ΠΟΤΑΜΙΑΣ Β	9.97	ΝΑΙ	Στη λεκάνη υπάρχει το ρ. Ποταμιάς, το οποίο αφού διασχίσει τον ομώνυμο οικισμό και ενωθεί με το ανώνυμο ρ. που πηγάζει από τον οικισμό της Παναγιάς περνάει από ελαιώνες και τουριστικές υποδομές και εκβάλλει σε θέση μεταξύ των οικισμών της Χρυσής Αμμουδιάς και της Σκάλας Ποταμιάς.
17	EL1242FR00078	EL12APSFR005	Λ. ΜΙΚΡΟΥ Ρ. ΠΟΤΑΜΙΑΣ	2.70	ΝΑΙ	Η λεκάνη αναπτύσσεται μεταξύ των οικισμών της Ποταμιάς και της Σκάλας Ποταμιάς και το ρέμα που τη διασχίζει εβάλλει στη Χρυσή Ακτή, στην οποία υπάρχουν τουριστικές υποδομές και παραθεριστικές κατοικίες.
18	EL1242FR00080	EL12APSFR005	Λ. ΛΕΥΚΗΣ	8.05	ΝΑΙ	Στο κύριο ρέμα που διέρχεται νοτιοανατολικά του μικρού οικισμού της Λεύκης συμβάλλουν άλλα δύο ορεινά ρέματα και εκβάλλουν ως ρ. Λεύκης σε θέση βόρεια της Σκάλας Ποταμιάς. Στο παραθαλάσσιο μέτωπο υπάρχουν τουριστικές υποδομές και παραθεριστικές κατοικίες.
19	EL1242FR00088	EL12APSFR005	ΔΥΤΙΚΗ Λ. ΛΙΜΕΝΑ	3.32	ΝΑΙ	Στη λεκάνη βρίσκεται μικρό ρέμα που διασχίζει δασικές εκτάσεις και έπειτα ελαιώνες και εκβάλλει σε θέση δυτικά του λιμένα Θάσου.

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Έκταση (km2)	Hydrological Model	Σχόλια
20	EL1242FR00171	EL12APSFR005	Λ. ΠΡΙΝΟΥ Α	17.55	ΝΑΙ	Ορεινή λεκάνη την οποία διασχίζουν δύο κύρια ρέματα που συγκλίνουν στη πλεον κατάντη θέση της, ανάντη του οικισμού του Πρίνου. Το νότιο ρέμα περνά από τα όρια των οικισμών του Μεγάλου και του Μικρού Πρίνου.
21	EL1242FR00084	EL12APSFR005	Λ. ΠΡΙΝΟΥ Β	3.74	ΝΑΙ	Το ρέμα του Πρίνου διέρχαται μέσα από τον ομώνυμο οικισμό και αφού διασχίσει εκτάσεις με ελαιώνες εκβάλλει στη θάλασσα.
22	EL1242FR00086	EL12APSFR005	ΚΕΝΤΡΙΚΗ Λ. ΛΙΜΕΝΑ	16.75	ΝΑΙ	Στο ορεινό τμήμα της λεκάνης σχηματίζονται δύο ρέματα τα οποία συμβάλλουν σε θέση εντός του οικισμού και εκβάλλουν δυτικά του λιμένα της Θάσου.
23	EL1242FR00177	EL12APSFR005	ΜΙΚΡΕΣ Λ. ΣΚΑΛΑΣ ΚΑΛΛΙΡΑΧΗΣ	1.95	ΟΧΙ	Μικρά ρέματα που διασχίζουν εκτάσεις με αραιή βλάστηση και ελαιώνες, στη συνέχεια διέρχονται μέσα από τον οικισμό της Σκάλας Καλλιράχης και εκβάλλουν νότια του λιμένα.
24	EL1242FR00183	EL12APSFR006	Λ. ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ Α	8.69	ΝΑΙ	Στο ορεινό τμήμα ο Ξηροπόταμος διασχίζει απότομες πετρώδεις πλαγιές και εκτάσεις με χαμηλή βλάστηση.
25	EL1242FR00036	EL12APSFR006	Λ. ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΥ Β	6.93	ΝΑΙ	Το ρέμα κατάντη του οικισμού του Ξηροποτάμου διασχίζει ελαιώνες και αφού περάσει κάτω από τη γέφυρα Καμαριώτισσα-Λακκώμα εκβάλει στη θάλασσα σχηματίζοντας μικρό νησιωτικό υγρότοπο (Υ111SAT013).Στο πλημμυρικό γεγονός του 2017 εκδηλώθηκε στη θέση Σέλι του οικισμού Ξηροποτάμου κατολισθητικό φαινόμενο που εφάπτεται οικίας (Έκθεση ΙΓΜΕ Θράκης, 2017).
26	EL1242FR00185	EL12APSFR006	Λ. ΑΛΩΝΟΥΔΙΑ	6.57	ΟΧΙ	Τα ρέματα της Λ. Αλωνούδια διασχίζουν στο ορεινό τμήμα της λεκάνης δασικές και ημιφυσικές εκτάσεις και στο πεδινό γεωργική γη. Στη λεκάνη δεν παρατηρούνται περιοχές ενδιαφέροντος, με το μεγαλύτερο μέρος της να καλύπτεται από το ΚΑΖ Αλωνούδια (Κ752).
27	EL1242FR00187	EL12APSFR006	Λ. ΑΛΩΝΙΑ Α	3.20	ΝΑΙ	Τα δύο κύρια ρέματα της λεκάνης αναπτύσσονται σε περιοχές με δασικές και ημιφυσικές εκτάσεις που διασχίζουν τη λεκάνη συμβάλλουν ανάντη του οικισμού Αλώνια σχηματίζοντας το ρ. Πολυπούδι.
28	EL1242FR00038	EL12APSFR006	Λ. ΑΛΩΝΙΑ Β	2.65	ΝΑΙ	Το ρ. Πολυπούδι διασχίζει με κατεύθυνση βορειοανατολικά προς νοτιοδυτικά τη λεκάνη στα όρια του ομώνυμου οικισμού και αφού περάσει από γεωργικές εκτάσεις εκβάλει στη θάλασσα.

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Έκταση (km2)	Hydrological Model	Σχόλια
29	EL1242FR00189	EL12APSFR006	Λ. ΣΚΛΑΒΟΥΝΑ	10.04	ΟΧΙ	Το ρ. Σκλαβούνα με το δυτικό του παρακλάδι διασχίζουν γεωργικές εκτάσεις με ήπια κλίση πριν τη θέση εκβολής τους, στη νοτιοδυτική πλευρά του νησιού. Στη λεκάνη δεν υπάρχουν σημεία ενδιαφέροντος.
30	EL1242FR00040	EL12APSFR006	ΝΟΤΙΑ Λ. ΚΑΜΑΡΙΩΤΙΣΣΑΣ	1.25	ΝΑΙ	Το ρ. Καμαριώσσας αναπτύσσεται στα όρια του ομώνυμου οικισμού, που είναι ο λιμένας της Σαμοράκης, και εκβάλλει σε θέση νότια αυτού.
31	EL1242FR00191	EL12APSFR006	ΒΟΡΕΙΑ Λ. ΚΑΜΑΡΙΩΤΙΣΣΑΣ	0.89	ΟΧΙ	Τη λεκάνη διατρέχει μικρό ρέμα που διασχίζει γεωργικές εκτάσεις με ήπια κλίση και εκβάλλει σε θέση περίπου 300m βόρεια του ορίου του οικισμού.
32	EL1242FR00193	EL12APSFR006	Λ. ΡΟΔΟΦΙΛΗ Α	1.08	ΝΑΙ	Τη Λ. Ροδοφίλη Α διατρέχουν δύο ρέματα τα οποία συμβάλουν στο κατάντη τμήμα της σχηματίζοντας το ρ. Ροδοφίλη. Στη λεκάνη κυριαρχούν ημιφυσικές αγροτοδασικές εκτάσεις.
33	EL1242FR00042	EL12APSFR006	Λ. ΡΟΔΟΦΙΛΗ Β	0.65	ΝΑΙ	Το ρ. Ροδοφίλη διασχίζει γεωργική γη και δασικές εκτάσεις με άξονα νότια του οικισμού της Ποταμιάς.
34	EL1242FR00195	EL12APSFR006	Λ. ΠΟΤΑΜΙΑΣ	1.43	ΟΧΙ	Το ρ. Ποταμιάς διασχίζει γεωργική γη βόρεια του ομώνυμου οικισμού.
35	EL1242FR00197	EL12APSFR006	Λ. ΚΑΤΣΑΜΠΑ	4.80	ΟΧΙ	Το ρ. Κατσάμπα αναπτύσσεται στην ομώνυμη λεκάνη κατάντη της Χώρας της Σαμοθράκης και βρίσκεται στο μεγαλύτερο τμήμα του εκτός τη ΖΔΥΚΠ ενώ εντός της λεκάνης δεν υπάρχουν περιοχές ενδιαφέροντος.
36	EL1242FR00199	EL12APSFR006	Λ. ΧΩΡΑΣ	0.43	ΟΧΙ	Τη λεκάνη διατρέχει το ρ. Καμάρα. Στην πλημμύρα του 2017 συνέβηκαν σημαντικές ζημιές στη Χώρα της Σαμοθράκης οι οποίες ωστόσο σχετίζονται κυρίως με την σημαντική μεταφορά φερτών από τις πλημμυρικές ροές.
37	EL1242FR00201	EL12APSFR006	Λ. ΒΑΡΑΔΕΣ	5.03	ΟΧΙ	Στη λεκάνη βρίσκονται μικρά ρέματα που διασχίζουν δασικές εκτάσεις και γεωργική γη. Το μόνο σημείο ενδιαφέροντος είναι το δημοτικό camping Σαμοθράκης.

α/α	Κωδικός Λεκάνης	Κωδικός ΖΔΥΚΠ	Ονομασία (ελληνικά)	Έκταση (km2)	Hydrological Model	Σχόλια
38	EL1242FR00044	EL12APSFR006	Λ. ΦΟΝΙΑ	10.10	ΝΑΙ	Το ρ. του Φονιά διασχίζει εκτάσεις με αραιή βλάστηση, λιβάδια, φυσικούς βοσκότοπους, δάση και ημιφυσικές περιοχές και εκβάλει βόρεια του Πύργου του Φονέα. Οι πλημμύρες που εκδηλώθηκαν το 2017 είχαν σαν αποτέλεσμα την κατάρρευση του δυτικού τοίχου του μνημείου. Στην εκβολή του ρέματος σχηματίζεται ο μικρός νησιωτικός υγρότοπος με κωδικό Υ111SAT002, ο μικρός νησιωτικός υγρότοπος Βδελολίμνη βόρεια (Υ111SAT012) και ο μικρός ανώνυμος νησιωτικός υγρότοπος Υ111SAT008 νότια.
39	EL1242FR00203	EL12APSFR006	ΜΙΚΡΕΣ Λ. ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΑΜΟΘΡΑΚΗΣ	9.11	ΟΧΙ	Στη λεκάνη αναπτύσσονται επάλληλα μικρά ρέματα τα οποία αφού διασχίσουν την ορεινή ζώνη με δασικές και ημιφυσικές εκτάσεις, παιρνούν μέσα από καλλιέργειες και εκβάλλουν στη θάλασσα. Στη λεκάνη δεν υπάρχουν περιοχές ενδιαφέροντος.
40	EL1242FR00205	EL12APSFR006	Λ. ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ Α	2.80	ΝΑΙ	Ο π. Άγκιστρος διασχίζει πετρώδεις περιοχές και περιοχές με χαμηλή βλάστηση μέχρι την έξοδο από τη λεκάνη σε θέση ανάντη του οικισμού της Άνω Μεριάς.
41	EL1242FR00046	EL12APSFR006	Λ. ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ Β	4.26	ΝΑΙ	Ο κύριος κλάδος του π. Άγκιστρου περνά μέσα από την ανατολική συνοικία του οικισμού της Άνω Μεριάς και αφού διασχίσει δασικές και ημιφυσικές εκτάσεις εκβάλλει στη θάλασσα.
42	EL1242FR00207	EL12APSFR006	Λ. ΛΑΓΚΑΔΙΩΤΗ-ΠΛΑΤΥΠΟΤΑΜΟΥ	11.34	ΟΧΙ	Η λεκάνη καλύπτει το πλέον απομακρισμένο τμήμα του νησιού που καλύπτεται κυρίως από δασικές εκτάσεις. Δεν υπάρχουν περιοχές ενδιαφέροντος.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

Προστατευόμενες και Οικολογικά Ευαίσθητες Περιοχές

Πίνακας Ι-1 : Περιοχές άντλησης ύδατος ανθρώπινης κατανάλωσης ΥΔ Θράκης (EL12)

Α/Α	Ονομασία ΥΥΣ/ΕΥΣ	Κωδικός ΥΥΣ/ΕΥΣ	Κωδικός περιοχής	Είδος υδροφορέα	Ποιοτική κατάσταση	Ποσοτική κατάσταση
Υπόγεια Υδατικά Συστήματα (ΥΥΣ)						
1	Σύστημα Μάκρης	EL1200030	EL1200030A7	Καρστικός	Καλή	Καλή
2	Σύστημα Ορέων Λεκάνης	EL1200070	EL1200070A7	Καρστικός	Καλή	Καλή
3	Σύστημα Θάσου	EL1200080	EL1200080A7	Καρστικός	Καλή	Καλή
Επιφανειακά Υδατικά Συστήματα (ΕΥΣ)						
1	Τ.Λ. Αισύμης	EL1210RL009010004H	EL1210RL009010004HA7	-	-	-
2	Χιονόρεμα ρ.	EL1209R0000030090N	EL1209R0000030090NA7	-	-	-

Πηγή: ΥΠΕΝ, ΕΓΥ (2017). 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12), Επικαιροποίηση ΜΠΠ.

Πίνακας Ι-2 : Προστατευόμενες περιοχές νερών κολύμβησης (ΠΝΚ) στο ΥΔ Θράκης (EL12)

Α/Α	Κωδικός ΠΝΚ	Όνομα ΠΝΚ	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ
1	GRBW129013030	Αμμόγλωσσα – Κεραμωτή 1	EL1207C0002N	Βόρειες ακτές διαύλου Θάσου
2	GRBW129013031	Αμμόγλωσσα – Κεραμωτή 2	EL1207C0002N	Βόρειες ακτές διαύλου Θάσου
3	GRBW129015003	Μυρωδάτο	EL1207C0003N	Παραλία Αβδήρων
4	GRBW129018036	Μάγγανα 1	EL1207C0003N	Παραλία Αβδήρων
5	GRBW129018037	Μάγγανα 2	EL1207C0003N	Παραλία Αβδήρων
6	GRBW129015002	Πόρτο Μόλο	EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
7	GRBW129015004	Άβδηρα	EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
8	GRBW129015005	Μάνδρα	EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
9	GRBW129015006	Άγιος Ιωάννης	EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
10	GRBW129021026	Φανάρι 1	EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
11	GRBW129021031	Φανάρι 2	EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος
12	GRBW129021025	Αρωγή 1	EL1208C0005N	Δυτ. Ακτές Θρακικού πελάγους
13	GRBW129021030	Αρωγή 2	EL1208C0005N	Δυτ. Ακτές Θρακικού πελάγους
14	GRBW129022028	Ίμερος	EL1208C0005N	Δυτ. Ακτές Θρακικού πελάγους
15	GRBW129006009	Άγιος Γεώργιος	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
16	GRBW129006007	Δημοτική Πλάζ Αλεξ/πολης	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
17	GRBW129006008	Κυανή Ακτή	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
18	GRBW129006010	Καλαμάκι	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
19	GRBW129006012	Δελφίνι	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
20	GRBW129006013	Δίκελλα	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
21	GRBW129022027	Πλατανίτης- Καγκέλες	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
22	GRBW129022029	Προσκυνητές	EL1210C0006N	Ανατ. Ακτές Θρακικού πελάγους
23	GRBW129009031	Παχιά Άμμος	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
24	GRBW129009032	Φονιάς	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
25	GRBW129009033	Λουτρά	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
26	GRBW129009034	Παλαιόπολη	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
27	GRBW129009035	Καμαριώτισσα	EL1242C0011N	Ακτές Σαμοθράκης
28	GRBW129011014	Λιμενάρια	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
29	GRBW129011015	Μακρύαμμος	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
30	GRBW129011016	Αλυκή	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
31	GRBW129011017	Λίμνη Ραχωνίου	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
32	GRBW129011018	Δασύλλιο Θάσου 1	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
33	GRBW129011025	Δασύλλιο Θάσου 2	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
34	GRBW129011019	Πευκάρι 1	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
35	GRBW129011026	Πευκάρι 2	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
36	GRBW129011020	Παράδεισος Κοινύρων	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
37	GRBW129011021	Χρυσή Αμμουδιά	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου

Α/Α	Κωδικός ΠΝΚ	Όνομα ΠΝΚ	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ
38	GRBW129011022	Ψιλή Άμμος	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
39	GRBW129011023	Λιμένας Θάσου	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου
40	GRBW129011024	Πότος	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου

Πηγή: ΥΠΕΝ, ΕΓΥ (2017). 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12), ΣΜΠΕ.

Πίνακας Ι-3 : Προτεινόμενες προστατευόμενες περιοχές βάσει της Οδηγίας 2006/113/ΕΚ

α/α	Κωδικός Προστατευόμενης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ
1	EL1207C0001NSH	EL1207C0001N	Ανατολικός Κόλπος Καβάλας	Παράκτιο
2	EL1207C0002NSH	EL1207C0002N	Βόρειες Ακτές Διαύλου Θάσου	Παράκτιο
3	EL1207C0003NSH	EL1207C0003N	Παραλία Αβδήρων	Παράκτιο
4	EL1208C0004NSH	EL1208C0004N	Βιστωνικός Κόλπος	Παράκτιο
5	EL1208C0005NSH	EL1208C0005N	Δυτικές Ακτές Θρακικού Πελάγους	Παράκτιο
6	EL1210C0006NSH	EL1210C0006N	Ανατολικές Ακτές Θρακικού Πελάγους	Παράκτιο
7	EL1242C0012NSH	EL1242C0012N	Ακτές Θάσου	Παράκτιο

Πηγή: ΥΠΕΝ, ΕΓΥ (2017). 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12), Επικαιροποίηση ΜΠΠ.

Πίνακας Ι-4 : Προτεινόμενες προστατευόμενες περιοχές βάσει της Οδηγίας 2006/44/ΕΚ

α/α	Κωδικός Προστατευόμενης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Ονομασία ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ
1	EL1207R0002240036NFI	EL1207R0002240036N	Ρ. Λουτρού	Ποτάμιο
2	EL1207R0002240037NFI	EL1207R0002240037N	Ρ. Λουτρού	Ποτάμιο
3	EL1207R0002240038NFI	EL1207R0002240038N	Ρ. Λουτρού	Ποτάμιο
4	EL1207R0002140014NFI	EL1207R0002140014N	Ρ. Αρκουδόρεμα	Ποτάμιο
5	EL1208R0000090060NFI	EL1208R0000090060N	Π.Κόσυνθος	Ποτάμιο

Πηγή: ΥΠΕΝ, ΕΓΥ (2017). 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12), Επικαιροποίηση ΜΠΠ.

Πίνακας Ι-5 : Ευπρόσβλητες Ζώνες και Υδατικά Συστήματα που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορρύπανση στο ΥΔ Θράκης (EL12)

Ονομασία Ευπρόσβλητης Ζώνης	Υδατικά Συστήματα που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορρύπανση			
	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ	ΛΑΠ
Πεδιάδα ανατολικά και δυτικά της λίμνης Βιστωνίδας EL1208NI01	EL1200040	ΣΥΣΤΗΜΑ. ΦΙΛΛΙΟΥΡΗ	Υπόγειο	
	EL1200050	ΣΥΣΤΗΜΑ. ΞΑΝΘΗΣ – ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	Υπόγειο	
	EL1200060	ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΕΛΤΑ ΝΕΣΤΟΥ	Υπόγειο	
	EL1200110	ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ	Υπόγειο	
	EL1200120	ΣΥΣΤΗΜΑ ΡΟΔΟΠΗΣ	Υπόγειο	
	EL1208T0004N	ΛΘ ΡΟΔΟΠΗΣ – ΠΟΡΤΟ ΛΑΓΟΣ	Μεταβατικό	EL1208
	EL1207T0003N	ΕΚΒΟΛΕΣ ΝΕΣΤΟΥ	Μεταβατικό	EL1207
	EL1209L000006N	ΛΙΜΝΗ ΙΣΜΑΡΙΔΑ	Λιμναίο	EL1209
	EL1209RL000010005H	ΤΑΝΙΕΥΤΗΡΑΣ Ν. ΑΔΡΙΑΝΗΣ	Λιμναίο	EL1209
	EL1207R0005010050H	ΛΑΣΠΙΑΣ Ρ.	Ποτάμιο	EL1207
	EL1207R0005010051H	ΛΑΣΠΙΑΣ Ρ.	Ποτάμιο	EL1207
	EL1208R0000000057N	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1208

Ονομασία Ευπρόσβλητης Ζώνης	Υδατικά Συστήματα που υφίστανται ή ενδέχεται να υποστούν νιτρορρύπανση			
	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ	ΛΑΠ
	EL1208R0000030056H	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1208
	EL1208R0000030055H	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1208
	EL1208R0000010052H	ΚΟΣΥΝΘΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1208
	EL1208R0000020054N	ΜΕΓΑΛΟ Ρ.	Ποτάμιο	EL1208
	EL1208R0000010063H	ΑΜΜΟΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1208
	EL1208R0000010066N	ΚΟΜΨΑΤΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1208
	EL1208R0000010067N	ΚΟΜΨΑΤΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1208
	EL1208R0000010080H	ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΣ Ρ.	Ποτάμιο	EL1208
	EL1209R0000010084N	ΒΟΣΒΟΖΗΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0000010085N	ΒΟΣΒΟΖΗΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0000020086H	ΚΑΡΥΔΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0000030089N	ΧΙΟΝΟΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002030094H	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002020092N	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002030095H	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002040096N	ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002040097H	ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002040098N	ΣΙΔΗΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R0002040199H	ΑΜΥΓΔΑΛΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R00020000102H	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R00020600103N	ΜΙΚΡΟΡΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R00020800104H	ΞΗΡΟΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R00020000106N	ΛΙΣΣΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1209
	EL1209R00021000107N	ΜΕΛΙΣΣΟΡΕΜΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1209
Περιοχή του νότιου τμήματος του ποταμού Έβρου EL1210NI02	EL120T020	Σ. ΠΑΡΕΒΡΙΑΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ - ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ	Υπόγειο	
	EL1200140	ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΒΡΟΥ	Υπόγειο	
	EL1210T0005N	ΕΚΒΟΛΕΣ ΕΒΡΟΥ	Μεταβατικό	EL1210
	EL1210R00020100124N	ΔΥΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00020100125N	ΔΥΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00020100126H	ΑΡΔΑΝΙΟΥ Ρ.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00090100120H	ΛΟΥΤΡΟΥ Ρ.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00090100121H	ΛΟΥΤΡΟΥ Ρ.	Ποτάμιο	EL1210
Περιοχή του βόρειου τμήματος του ποταμού Έβρου EL1210NI03	EL12BT010	ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΡΕΣΤΙΑΔΟΣ	Υπόγειο	EL1210
	EL1210R0B131600174H	ΆΡΔΑΣ Π.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00131601175H	ΆΡΔΑΣ Π.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R0B151900176N	ΈΒΡΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R0T020000167N	ΈΒΡΟΣ Π.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00021400173N	ΜΠΕΡΔΕΜΕΝΟ Ρ.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00021400171H	ΜΠΕΡΔΕΜΕΝΟ Ρ.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00021400172H	ΜΠΕΡΔΕΜΕΝΟ Ρ.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00021400168N	ΜΠΕΡΔΕΜΕΝΟ Ρ.	Ποτάμιο	EL1210
	EL1210R00021401169H	ΜΑΝΝΑ Ρ.	Ποτάμιο	EL1210

Πηγή: ΥΠΕΝ, ΕΓΥ (2017). 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12), ΣΔΛΑΠ.

Πίνακας Ι-6 : Ευαίσθητες Περιοχές στο ΥΔ Θράκης (EL12)

Α/Α	Κωδικός Ευαίσθητης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ	Λεκάνη
1	EL1208T0004NUW	EL1208T0004N	Λ/Θ Ροδόπης-Πόρτο Λάγος	Μεταβατικό	EL1208
2	EL1208R0000000069NUW	EL1208R0000000069N	Π. Κομψάτος	Ποτάμιο	EL1208
3	EL1208R0000010066NUW	EL1208R0000010066N	Π. Κομψάτος	Ποτάμιο	EL1208
4	EL1208R0000010067NUW	EL1208R0000010067N	Π. Κομψάτος	Ποτάμιο	EL1208
5	EL1208R0000010068NUW	EL1208R0000010068N	Π. Κομψάτος	Ποτάμιο	EL1208
6	EL1208R0000000057NUW	EL1208R0000000057N	Π. Κόσυνθος	Ποτάμιο	EL1208
7	EL1208R0000010052HUW	EL1208R0000010052H	Π. Κόσυνθος	Ποτάμιο	EL1208

Α/Α	Κωδικός Ευαίσθητης Περιοχής	Κωδικός ΥΣ	Όνομα ΥΣ	Κατηγορία ΥΣ	Λεκάνη
8	EL1208R0000030055HUW	EL1208R0000030055H	Π. Κόσυνθος	Ποτάμιο	EL1208
9	EL1208R0000030056HUW	EL1208R0000030056H	Π. Κόσυνθος	Ποτάμιο	EL1208
10	EL1209R0000010084NUW	EL1209R0000010084N	Π. Βοσβόζης	Ποτάμιο	EL1209
11	EL1209R0000010085NUW	EL1209R0000010085N	Π. Βοσβόζης	Ποτάμιο	EL1209
12	EL1209R0000030089NUW	EL1209R0000030089N	Χιονόρρεμα	Ποτάμιο	EL1209
13	EL1209L000006NUW	EL1209L000006N	Λίμνη Ισμαρίδα	Λιμναίο	EL1209
14	EL1210T0005NUW	EL1210T0005N	Εκβολές Έβρου	Μεταβατικό	EL1210
15	EL1210R00020300132AUW	EL1210R00020300132A	Π. Έβρος	Ποτάμιο	EL1210
16	EL1210R0B151900176NUW	EL1210R0B151900176N	Π. Έβρος	Ποτάμιο	EL1210
17	EL1210R0T020000136NUW	EL1210R0T020000136N	Π. Έβρος	Ποτάμιο	EL1210
18	EL1210R0T020000138NUW	EL1210R0T020000138N	Π. Έβρος	Ποτάμιο	EL1210
19	EL1210R0T020000167NUW	EL1210R0T020000167N	Π. Έβρος	Ποτάμιο	EL1210
20	EL1210R0T020100133NUW	EL1210R0T020100133N	Π. Έβρος	Ποτάμιο	EL1210
21	EL1210R0T020100134HUW	EL1210R0T020100134H	Π. Έβρος	Ποτάμιο	EL1210
22	EL1210R0T020100135HUW	EL1210R0T020100135H	Π. Έβρος	Ποτάμιο	EL1210
23	EL1210R0T020100137HUW	EL1210R0T020100137H	Π. Έβρος	Ποτάμιο	EL1210
24	EL1210R00111200157NUW	EL1210R00111200157N	Π. Ερυθροπόταμος	Ποτάμιο	EL1210
25	EL1210R00111200158NUW	EL1210R00111200158N	Π. Ερυθροπόταμος	Ποτάμιο	EL1210
26	EL1210R00111200161NUW	EL1210R00111200161N	Π. Ερυθροπόταμος	Ποτάμιο	EL1210

Πηγή: ΥΠΕΝ, ΕΓΥ (2017). 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12), ΣΔΛΑΠ.

Πίνακας Ι-7 : Νέες περιοχές του Δικτύου Natura 2000, οι οποίες θα συμπεριληφθούν στο ΜΠΠ του ΥΔ Θράκης (EL12), μόλις εκδοθεί η αντίστοιχη ΚΥΑ

Πηγή: ΥΠΕΝ, ΕΓΥ (2017). 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12), Επικαιροποίηση ΜΠΠ.

Πίνακας Ι-8 : Προστατευόμενες περιοχές Natura 2000 ΥΔ Θράκης (EL12)

Α/Α	Κωδικός Περιοχής	Τύπος[1]	Όνομα	Έκταση[1] (ha)	ΥΔ	ΛΑΠ
Περιοχές Natura 2000 που περιλαμβάνονται στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών του ΣΔΛΑΠ ΥΔ EL12						
1	GR1120004	ΖΕΠ	Στενά Νέστου	8.752,99	EL12	EL1207
2	GR1120005	ΕΖΔ	Αισθητικό Δάσος Νέστου	2.335,86	EL12	EL1207
3	GR1140002	ΕΖΔ	Ροδόπη (Σημύδα)	6.715,45	EL12	EL1207
4	GR1140003	ΕΖΔ	Περιοχή Ελατιά, Πιραμίς, Κούτρα	7.447,10	EL12	EL1207
5	GR1140008	ΖΕΠ	Κεντρική Ροδόπη και Κοιλάδα Νέστου	105.948,30	EL12	EL1207
6	GR1150001	ΖΕΠ	Δέλτα Νέστου και Λιμνοθάλασσες Κεραμωτής και Νήσος Θασοπούλα	14.624,76	EL12	EL1207
7	GR1150010	ΕΖΔ	Δέλτα Νέστου και Λιμνοθάλασσες Κεραμωτής – Ευρύτερη Περιοχή και Παράκτια Ζώνη	22.484,64	EL12	EL1207
8	GR1130007	ΕΖΔ	Ποταμός Κομψάτος (Νέα κοίτη)	423,65	EL12	EL1208
9	GR1130009	ΕΖΔ	Λίμνες και Λιμνοθάλασσες της Θράκης – Ευρύτερη Περιοχή και Παράκτια Ζώνη	29.455,98	EL12	EL1208
10	GR1130010	ΖΕΠ	Λίμνες Βιστωνίς, Ισμαρίς – Λιμνοθάλασσες Πόρτο Λάγος, Αλυκή, Πτελέα, Ξηρολίμνη, Καρατζά	18.217,14	EL12	EL1208
11	GR1130012	ΖΕΠ	Κοιλάδα Κομψάτου	16.600,86	EL12	EL1208
12	GR1130006	ΕΖΔ	Ποταμός Φιλιούρης	2.058,44	EL12	EL1209
13	GR1130011	ΖΕΠ	Κοιλάδα Φιλιούρη	37.565,90	EL12	EL1209
14	GR1110002	ΖΕΠ	Δάσος Δαδιάς – Σουφλί	41.111,58	EL12	EL1210

Α/Α	Κωδικός Περιοχής	Τύπος[1]	Όνομα	Έκταση[1] (ha)	ΥΔ	ΛΑΠ
Περιοχές Natura 2000 που περιλαμβάνονται στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών του ΣΔΛΑΠ ΥΔ EL12						
15	GR1110003	ΕΖΔ	Τρεις Βρύσες	9.912,62	EL12	EL1210
16	GR1110005	ΕΖΔ	Βουνά Έβρου	*43.333,50*	EL12	EL1210
17	GR1110006	ΖΕΠ	Δέλτα Έβρου	12.557,92	EL12	EL1210
18	GR1110007	ΕΖΔ	Δέλτα Έβρου και Δυτικός Βραχίονας	9.857,56	EL12	EL1210
19	GR1110008	ΖΕΠ	Παραποτάμιο Δάσος Βόρειου Έβρου και Άρδα	25.931,73	EL12	EL1210
20	GR1110009	ΖΕΠ	Νότιο Δασικό Σύμπλεγμα Έβρου	29.275,36	EL12	EL1210
21	GR1110010	ΖΕΠ	Ορεινός Έβρος – Κοιλάδα Δερείου	48.907,49	EL12	EL1210
22	GR1110011	ΖΕΠ	Κοιλάδα Ερυθροποτάμου. Ασβεστάδες, Κουφόβουνο, Βρυσικά	9.587,12	EL12	EL1210
23	GR1110004	ΕΖΔ	Φεγγάρι Σαμοθράκης, Ανατολικές Ακτές , Βραχονησίδα Ζουράφα και Θαλάσσια Ζώνη	16.437,74	EL12	EL1242
24	GR1110012	ΖΕΠ	Σαμοθράκη. Όρος Φεγγάρι και Παράκτια Ζώνη	21.021,87	EL12	EL1242
25	GR1150008	ΕΖΔ	Όρμος Ποταμιάς – Ακρ. Πύργος έως ν. Γραμβούσσα	357,89	EL12	EL1242
26	GR1150012	ΖΕΠ	Θάσος (Όρος Υψάριο και Παράκτια Ζώνη) και νησίδες Κοίνυρα, Ξηρονήσι	17.592,29	EL12	EL1242
Περιοχές Natura 2000 του ΥΔ EL12 που δεν περιλαμβάνονται στο Μητρώο Προστατευόμενων Περιοχών του ΣΔΛΑΠ						
1	GR1140001	ΕΖΔ	Δάσος Φρακτού	6.273		
Πηγή: Σύμφωνα με το « Αναλυτικό Κείμενο Τεκμηρίωσης 1ης Αναθεώρησης ΣΔΛΑΠ ΥΔ ΘΡΑΚΗΣ ΦΕΚ Β 4680/29.12.2017 (EL11) -Επικαιροποίηση Μητρώου Προστατευόμενων Περιοχών» και όπως επικαιροποιήθηκαν (ως προς την έκταση και τον τύπο) με την Υ.Α. 50743, ΦΕΚ 4432/Β/15.12.2017 (Αναθεώρηση Εθνικού Καταλόγου Περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000)						
Νέες Περιοχές Natura 2000 του ΥΔ EL12 με βάσει την Αναθεώρηση Εθνικού Καταλόγου Περιοχών του Ευρωπαϊκού Οικολογικού Δικτύου Natura 2000 [1]						
1	GR1150013	ΤΚΣ	Περίχωρα Λιμένα Θάσου	11	EL12	EL1242
2	GR1110013	ΤΚΣ	Θαλάσσια περιοχή Θράκης	75.759	EL12	
3	GR1150014	ΖΕΠ - ΤΚΣ	Θαλάσσια περιοχή Καβάλας - Θάσου	75.686	EL12	
[1] ΚΥΑ 50743/15.12.2017 (ΦΕΚ Β' 4432/2017)						

Πίνακας Ι-9 : Μικροί νησιωτικοί υγρότοποι του ΥΔ Θράκης (EL12)

Α/Α	Ονομασία ΜΝΥ	Κωδικός	Νήσος	Π.Ε.	Έκταση (ha)
1	Εκβολή ποταμού Βάτου	Υ111SAT001	Σαμοθράκη	Έβρου	6,60
2	Εκβολή ρύακα Φονιά	Υ111SAT002	Σαμοθράκη	Έβρου	5,47
3	Έλος Παλαιάπολης	Υ111SAT007	Σαμοθράκη	Έβρου	1,45
4	Έλος Φονιά	Υ111SAT008	Σαμοθράκη	Έβρου	1,07
5	Εκβολή ρύακα Κατσαμπά	Υ111SAT009	Σαμοθράκη	Έβρου	1,27
6	Λίμνη στο Φυλάκιο	Υ111SAT011	Σαμοθράκη	Έβρου	1,06
7	Βδελολίμνη	Υ111SAT012	Σαμοθράκη	Έβρου	2,66
8	Εκβολή Ξηροποτάμου	Υ111SAT013	Σαμοθράκη	Έβρου	5,18

Πηγή: ΥΠΕΝ, ΕΓΥ (2017). 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12), ΣΜΠΕ.

Πίνακας Ι-10 : Εθνικά Πάρκα ΥΔ Θράκης

Α/Α	Ονομασία ΕΠ	Έκταση (km²)	ΚΥΑ (ΦΕΚ)
1	Εθνικό Πάρκο Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης	930,00	44549 (ΦΕΚ 497/Δ/17.10.2008)
2	Εθνικό Πάρκο Οροσειράς Ροδόπης	1.731,15	40379 (ΦΕΚ 445/Δ/02.10.2009)
3	Εθνικό Πάρκο Δάσους Δαδιάς-Λευκίμης-Σουφλίου	432	ΚΥΑ 35633 (ΦΕΚ 911/Δ/13.10.2006)
4	Εθνικό Πάρκο Δέλτα Έβρου	25,16	ΚΥΑ 4110/2007 (ΦΕΚ 102/Δ/16-03-2007)

ΠΗΓΗ : http://www.oikoskopio.gr/map/, http://geodata.gov.gr/maps

Πίνακας Ι-11 : Υγρότοποι Ramsar ΥΔ Θράκης

Α/Α	Ονομασία ΕΠ	Έκταση (km²)	Ν.Δ. (ΦΕΚ)
1	Λίμνη Βιστωνίδα – Πόρτο Λάγος – Λίμνη Ισμαρίδα και γειτονικές λιμνοθάλασσες	243,96	Ν.Δ. 191/1974 (ΦΕΚ 350Α΄/20.11.1974) όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 1950/1991 (ΦΕΚ 84Α΄/31.5.1991)
2	Δέλτα Νέστου και γειτονικές λιμνοθάλασσες	219,30	
3	Δέλτα Έβρου		

Πίνακας Ι-12 : Καταφύγια Άγριας Ζωής στο ΥΔ Θράκης

Α/Α	Κωδικός	Ονομασία ΚΑΖ	Έκταση (km²)	ΥΑ Ίδρυσης (ΦΕΚ)
1	Κ4	Παρθένο Δάσος Σίλλης(Παρανεστίου)	53,12	156318/2604/81 (ΦΕΚ 354Β΄/22.06.1981)[1]
2	Κ11	Τσανάκτερε Δήμου Σταυρούπολης	9,031	85109/2086/89 (ΦΕΚ 392Β΄/25.5.1989)
3	Κ26	Στενά Νέστου Αριστερής όχθης ποταμού Νέστου	30,00	5656/3060/13.7.1976 [2]
4	Κ27	Κοινότητα Σελέρου (Φίλια-Σήμαντρα)	4,60	174215/2610
5	Κ36	Χατήσιο (Κοσμίου)	12,50	30337/1574/76 (ΦΕΚ 601Β΄/30.4.1976)
6	Κ51	Ντομούζ Ορμάν (Αβδήρων)	29,50	38028/2043/18.5.76 (ΦΕΚ 733Β΄/2.6.1976)[3]
7	Κ53	Μαυροματίου Δήμος Ίμερου - Σιδηροχωρίου	19,00	30337/1574/19.4.76[4]

[1] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 81347/1513/4.5.1987 (ΦΕΚ 234Β΄/08.05.1987)
[2] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 1628 (ΦΕΚ 632Β΄/22.08.1994)
[3] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 3331/28.05.2001 (ΦΕΚ 908Β'/31.08.2005)
[4] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 153006/411/25.01.1979 (ΦΕΚ 130Β΄/12.02.1979) και τηνΥΑ 1499 (ΦΕΚ 354Β΄/02.05.97)

Α/Α	Κωδικός	Ονομασία ΚΑΖ	Έκταση (km²)	ΥΑ Ίδρυσης (ΦΕΚ)
8	Κ60	Αναδασώσεις Ισμάρου	8,00	217751/3548/23.6.78
9	Κ104	Καλλιράχη- Μαριές	14,07	38098/2286/15.5.76 (ΦΕΚ 744Β΄/4.6.1976
10	Κ662	Στενά Νέστου (δυτική όχθη)	11,25	38028/2043 (ΦΕΚ 132Β΄/27.3.1986)
11	Κ719	Ποταμού Νέστου	201,50	4777/1999 (ΦΕΚ 1912Β΄/25.10.1999)[5]
12	Κ720	Πλατανιάς – Πτελέας (Πρινολόφου – Μαυροκορδάτου)	45,71	44043/2529/1976 (ΦΕΚ 795Β΄/17.6.1976)[6]
13	Κ723	Νευροκόπι, Λειβαδακίου, Αχλαδιάς, Μικροκλεισούρας, Βώλακος, Γρανίτου Δήμου Κ. Νευροκοπίου	46,76	157938/6.6.1982 (698Β΄ /21.9.1982)[7]
14	Κ751	Κατσαμπάς Δήμου Σαμοθράκης	4,70	80208/3159/90 (ΦΕΚ 540Β΄/28.8.1990)[8]
15	Κ752	Αλωνούδια Δήμου Σαμοθράκης	6,30	159008/11.7.1983[9]
16	Κ769	Κοτζα-Ορμάν Νέστου	87,70	38028/2043/76 (ΦΕΚ 733Β΄/2.6.1976)[10]
17	Κ770	Λίμνη Βιστωνίδας Λάγους	43,70	22645/3918/14.7.78[11]
18	Κ789	Δασικό Σύμπλεγμα Δρυμού Δ. Καρυοφύτου / Οικισμού Λειβαδίτη	81,00	210501/1835/23.4.77[12]
19	Κ792	Αετοράχη Δήμος Παρανεστίου	53,37	219734/3433/9.7.1977 (ΦΕΚ 759Β΄/1977)[13]
20	Κ798	Αρριανών – Ν. Σάντας	6,78	30337/1574/19.4.76
21	Κ799	Νυμφαία Δήμου Κομοτηνής	5,60	3603/29.08.1994 (89880/1506/31.03.2000) [14]
22	Κ802	Παναγιάς Καλάμους Ταξιαρχών Δήμου Ξάνθης	15,90	52097/2862/76[15]
23	Κ804	Κομψάτου Δήμου Ιάσμου (Κουρού- Τσάι)	30,60	30337/1574/19.04.1976[16]
24	Κ805	Πατέρμων-ΑΔΑΣ	33,70	2702/15.06.2001
25	Κ808	Κερασιάς λοινότητας Κέχρου	26,00	89880/1506/31.03.2000

[5] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 2012 (ΦΕΚ 624Β'/25.5.2001) και την Υ.Α. 4567 (ΦΕΚ 1213Β'/31.08.2005)
[6] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 81002/3279 (ΦΕΚ 540Β΄/28.8.1990)και την Υ.Α.4569 (ΦΕΚ 1213Β΄/31.08.2005)
[7] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 1837 (ΦΕΚ 639Β'/28.05.2001)
[8] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 1884/15.06.2001 (ΦΕΚ 841Β'/03.07.2001)
[9] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 1885/15.06.2001 (ΦΕΚ 841Β'/03.07.2001)
[10] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α.191929 (ΦΕΚ 132Β'/27.03.1986) και την ΥΑ 3331 (ΦΕΚ 908Β΄/16.07.01)
[11] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 3332/28.5.2001 (ΦΕΚ 908Β'/16.07.2001)
[12] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 3334/28-5-2001(ΦΕΚ 909Β'/16.07.2001) και την ΥΑ 3605 (ΦΕΚ 1011Β'/02.08.01)
[13] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 4568 (ΦΕΚ 1213Β'/31.08.2005)
[14] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 2704/15.06.2001 (ΦΕΚ 842Β'/03.07.2001)
[15] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 3335/28.5.2001 (ΦΕΚ 931Β'/19.07.2001)
[16] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 2701/15.06.2001 (ΦΕΚ 842Β'/03.07.2001)

Α/Α	Κωδικός	Ονομασία ΚΑΖ	Έκταση (km²)	ΥΑ Ίδρυσης (ΦΕΚ)
26	Κ844	Λιμανέρια, Θεολόγου, Ποταμιά, Πρίνου, Μαριών Νήσου Θάσου	32,00	161276/2.7.82[17]
27	Κ854	Κεστενέ Νταγ Δήμου Ορεινού	25,293	174327/2895/28.6.1980[18]
28	Κ748	Κίρκη Δήμου Αλεξανδρούπολης	13,90	ΦΕΚ 841/Β/03-07-01
29	Κ750	Δέλτα Έβρου Δήμων Τραϊανούπολης Φερρών	55,32	ΦΕΚ 1069/Β/30-08-00 Αναστολή Τροποποίησης. ΦΕΚ 841/Β/03-07-01 Τροποποίηση
30	Κ753	Πυλαίας - Καβησσού - Φερρών Δήμου Φερρών	9,31	ΦΕΚ 841/Β/03-07-01 Τροποποίηση
31	Κ800	Νίψας - Δρυμού Δήμου Τραϊανούπολης	26,33	ΦΕΚ 841/Β/03-07-01 Τροποποίηση. ΦΕΚ 1213/Β/31-08-05 Τροποποίηση
32	Κ602	Δαδιά-Λυκόφως-Λευκίμμη	72,85	ΦΕΚ 305/Β/87
33	Κ731	Καλλιθέα - Τρεις Βρύσες Δήμων Αλεξανδρούπολης, Ορφέα, Σουφλίου	94,63	ΦΕΚ 841/Β/03-07-01 Τροποποίηση
34	Κ601	Ζιώγα-Καλύβια (Δαδιάς-Σουφλίου)	23,69	ΦΕΚ 305/Β/86
35	Κ10	Πουλιά (Μικρού Δερείου-Σουφλίου)	17,69	ΦΕΚ 343/29-6-87
36	Κ749	Βότση Δήμων Διδυμοτείχου και Ορφέα	19,91	ΦΕΚ 841/Β/03-07-01 Τροποποίηση
37	Κ2	Καλός Γυαλός (Πλάτης-ρζου-Ριζίων)	4,55	ΦΕΚ 354/Β/90
38	Κ1	Άγγελος (Κομάρων)	14,51	ΦΕΚ 779Β/76

ΠΗΓΗ : http://geodata.gov.gr/maps

Πίνακας Ι-13 : Τοπία Ιδιαίτερου Φυσικού Κάλλους στο ΥΔ Θράκης

Α/Α	Κωδικός	Ονομασία ΤΙΦΚ	Έκταση (km²)
1	ΑΤ4011064	Βυργιώτισσα-Κεφαλόσκαλα (Δάσος Σημύδας)	5,288
2	ΑΤ5010006	Η παλιά πόλη της Ξάνθης	0,466
3	ΑΤ5010007	Μαρώνεια	0,598
4	ΑΤ5011001	Αρχαία Θάσος	1,376
5	ΑΤ5011002	Παναγία ή Αναστάσιον Θάσου	3,833
6	ΑΤ5011003	Αλυκή Θάσου	0,209
7	ΑΤ5011008	Φαράγγι Στομάρι Σαμοθράκης	-
8	ΑΤ5011009	Λιμανάκι Πόρτο Λάγος	3,779
9	ΑΤ5011016	Γυφτόκαστρο Ξάνθης	32,553
10	ΑΤ5011027	Αστρίς Θάσου	7,006

[17] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 2020/09.05.2001 (ΦΕΚ 672Β΄/01.06.2001)
[18] Τροποποιήθηκε από την Υ.Α. 2239 (ΦΕΚ 625Β΄/25.05.2001)

Α/Α	Κωδικός	Ονομασία ΤΙΦΚ	Έκταση (km²)
11	AT5011028	Κοίνυρα Θάσου	16,092
12	AT5011048	Φαράγγι Γριά Βάθρας (Βαράδες) Σαμοθράκης	2,518
13	AT5011049	Φαράγγι Φονιάς Σαμοθράκης	2,599
14	AT5011065	Στενά Νέστου (Θρακικά Τέμπη)	32,506
15	AT5011500	Δάσος Τσίχλας Χαιντούς	0,533
16	AT5011501	Καταρράκτης Λειβαδίτη	2,700
17	AT5011010	Παραποτάμιο Δάσος Έβρου	51,22

Πηγή: «ΦΙΛΟΤΗΣ», 2023 (http://filotis.itia.ntua.gr/

Πίνακας Ι-14 : Αισθητικά Δάση στο ΥΔ Θράκης (εκτός λεκάνης απορροής Έβρου)

Α/Α	Ονομασία	Έκταση (km²)	ΦΕΚ
1	Στενά Νέστου Καβάλας	24,553	606Δ΄/1979

Πηγή: ΥΠΕΝ, ΕΓΥ (2017). 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ Λεκανών Απορροής Ποταμών Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (EL12), ΣΜΠΕ.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

Μεγάλα Φράγματα στο Βουλγαρικό και Τουρκικό Τμήμα της Λεκάνης Απορροής π. Έβρου

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

Πίνακας ΠV.1 Υπόμνημα βάσεων δεδομένων ICOLD.....1
Πίνακας ΠV.2 Μεγάλα φράγματα στο Βουλγαρικό τμήμα της λεκάνης απορροής π. Έβρου.....1
Πίνακας ΠV.3 Μεγάλα φράγματα στο Τουρκικό τμήμα της λεκάνης απορροής π. Έβρου.....3

Πίνακας ΠΥ.1 Υπόμνημα βάσεων δεδομένων ICOLD

	Τύπος φράγματος		Χρήση
BM	Ρουφράκτης	C	Αντιπλημμυρική προστασία
CB	Αντιρρηδωτό	I	Άρδευση
ER	Λιθόρριπτο	H	Υδροηλεκτρική παραγωγή
MV	Τοξωτό διπλής καμπυλότητας	F	Ιχθυοκαλλιέργεια
PG	Βαρύτητας	N	Ναυσιπλοΐα
TE	Χωμάτινο	R	Αναψυχή
VA	Τοξωτό	S	Παροχή νερού
XX	Δεν αναφέρεται	X	Άλλη / Δεν αναφέρεται

Πίνακας ΠΥ.2 Μεγάλα φράγματα στο Βουλγαρικό τμήμα της λεκάνης απορροής π. Έβρου

Α/Α	Λεκάνη	Ονομασία	Χωρητικότητα (MCM)	Ύψος (m)	Είδος φράγματος	Χρήση
1	Έβρος	Trakiec	114	44	TE	I
2	Έβρος	Krichim	18	105	CB/PG	H
3	Έβρος	Vacha (former Antonivanovtsi)	226	145	CB/PG	H
4	Έβρος	Batak	305,8	35	TE	HI
5	Έβρος	Topolnica	141,35	78	CB	I
6	Έβρος	Dushantzi	11,6	43	TE	S
7	Έβρος	Medet (TD)	260	18	TE	S
8	Έβρος	Pyasachnik	211,4	42	TE	I
9	Έβρος	Radin Izvor	0,5	45	ER	S
10	Έβρος	Stankovi Baraki	0,42	37	ER	H
11	Έβρος	Arshitza	5	35	TE	I
12	Έβρος	Kliment	3,33	31	TE	I
13	Έβρος	Mechka	6,89	32	TE	I
14	Έβρος	Teshel	1,37	30	ER	H
15	Έβρος	40-te Izvora	3,78	29	TE	I
16	Έβρος	Kovachevo	-	20	ER	CH
17	Έβρος	Ivanovo	3,15	19	TE	I
18	Έβρος	Lenovo	6,11	29	TE	I
19	Έβρος	Briagovo	9	25	TE	I
20	Έβρος	Dondukovo	2,31	24	TE	I
21	Έβρος	Beglika	1,56	18	PG	H
22	Έβρος	Toshkov Chark	1,77	19	XX	H
23	Έβρος	Dolno Novo Selo	1,2	26	TE	I
24	Έβρος	Ezerovo	5,47	18	TE	I
25	Έβρος	Petelovo	0,6	24	TE	I
26	Έβρος	Sivata Voda	1,04	16	TE	I

Α/Α	Λεκάνη	Ονομασία	Χωρητικότητα (MCM)	Ύψος (m)	Είδος φράγματος	Χρήση
27	Έβρος	Gledka	2,23	23	TE	I
28	Έβρος	Gen. Nikolaevo	3,93	15	TE	I
29	Έβρος	Chernogorovo	8	36	ER	S
30	Έβρος	Chatalka[(1)]	486	28		
31	Έβρος	Domlian	27	41	TE	I
32	Έβρος	Rozov Kladenets	20,4	12	ER	HF
33	Έβρος	Belmeken	144	98	ER	H
34	Έβρος	Chaira	5,54	85	PG	H
35	Έβρος	Yadenitsa	13	109,15		
36	Έβρος	Garvanovo	25	41	TE	I
37	Έβρος	Troian	6	30	TE	I
38	Έβρος	Izvorovo	3,8	29	TE	I
39	Έβρος	Bakurdere	11,1	23		
40	Έβρος	Sirakovo	2,17	22	TE	I
41	Έβρος	Dositeevo	9	30	TE	I
42	Έβρος	Zvinitsa	1,23	21	TE	I
43	Έβρος	Mandra	1,49	21	TE	I
44	Έβρος	Krivo Pole	2,83	18	TE	I
45	Έβρος	Laki	5,5	45	ER	S
46	Έβρος	Tsankov Kamak	111	125,5		
47	Έβρος	Malka Matnitsa	1,1	24	TE	I
48	Έβρος	Sushitsa	5	39	TE	I
49	Έβρος	Oreshets	2,38	22	TE	I
50	Έβρος	Golyam Beglik (former Vassil Kolarov)	62,11	47	XX	H
51	Έβρος	Byal Kladenets	6,29	15	TE	HCF
52	Έβρος	Ovchi Kladenets	45	6	TE	HCF
53	Έβρος	Ovcarica	45	22	TE	HCF
1	Άρδας	Ivailovgrad	188	73	CB/PG	H
2	Άρδας	Studen Kladenec	489	68	PG	H
3	Άρδας	Karamfil	0,57	22	TE	I
4	Άρδας	Benkovski	8	32	TE	I
5	Άρδας	Borovitsa	31	69	ER	S
6	Άρδας	Minzuhar		20		
7	Άρδας	Zlatograd	4,4	54	ER	S
8	Άρδας	Kardzhali	532,9	104	VA/PG	HS
1	Τούντζα	Koprinka (G. Dimitrov)	112	44	ER	HIS
2	Τούντζα	Malenovo	4	27	TE	I

Α/Α	Λεκάνη	Ονομασία	Χωρητικότητα (MCM)	Ύψος (m)	Είδος φράγματος	Χρήση
3	Τούντζα	Zrebcevo	400	53	TE	I
4	Τούντζα	Tvarditsa (TD)	3,2	19	TE	S
5	Τούντζα	Asenovets	28,2	68	ER	S
6	Τούντζα	Kirilovo	12,6	19	TE	I
7	Τούντζα	Dvata Chuchura	2,77	22	TE	I
8	Τούντζα	Malko Sharcovo	50	41	TE	I

[(1)]Η κατασκευή δεν έχει ολοκληρωθεί.

Πίνακας ΠΥ.3 Μεγάλα φράγματα στο Τουρκικό τμήμα της λεκάνης απορροής π. Έβρου

Α/Α	Λεκάνη	Ονομασία	Χωρητικότητα (MCM)	Ύψος (m)	Είδος φράγματος	Χρήση
1	Έβρος	Begendik	0,88	15	TE	IS
2	Έβρος	Kavakdere	1,34	20	TE	IC
3	Έβρος	Hamzadere	207,37	48	ER	IC
4	Έβρος	Muzalidere[(1)]	0,97	19	TE	IC
5	Έβρος	Boztepe	0,75	18	TE	IC
6	Έβρος	Karasati	0,96	18	TE	I
7	Έβρος	Kadıköy I	56,5	38	TE	ICS
8	Έβρος	Mercan	3,52	23	TE	IC
9	Έβρος	Camlica	0,87	18	TE	IS
10	Έβρος	Kumdere	0,28	17	TE	I
11	Έβρος	Dokuzdere	4,02	30	TE	IC
12	Έβρος	Karlıköy	0,93	20	TE	I
13	Έβρος	Yenikarpuzlu	44,1	12	TE	I
14	Έβρος	Yenimuhacir	0,42	20	TE	I
15	Έβρος	Üsküp	1,24	23	TE	IS
16	Έβρος	Dolhan	1,09	27	TE	I
17	Έβρος	Uzgac	1,5	27	TE	I
18	Έβρος	KüçükDoğanca	2,25	16	TE	I
19	Έβρος	Merkez	0,75	18	TE	I
20	Έβρος	Küçükdoğanca	0,65	17	TE	I
21	Έβρος	Kavakli	0,2	12	TE	I
22	Έβρος	Değirmenci	7,48	21	TE	IC
23	Έβρος	Eskikadin	0,25	17	TE	I
24	Έβρος	Budakdoğanca	0,33	13	TE	I

Α/Α	Λεκάνη	Ονομασία	Χωρητικότητα (MCM)	Ύψος (m)	Είδος φράγματος	Χρήση
1	Τούντζα	Korucukoy	0,38	12	TE	I
1	Εργίνης	Altinyazi	36,8	27	TE	IC
2	Εργίνης	Sultankoy	27	29	TE	I
3	Εργίνης	Basagil	1,41	17	TE	I
4	Εργίνης	Beykonak	1,16	21	TE	I
5	Εργίνης	Karaidemir	111,6	24	TE	IC
6	Εργίνης	Çiftlik Köyü	0,43	17	TE	I
7	Εργίνης	Osmanli	0,69	18	TE	I
8	Εργίνης	Yağmurca	0,56	26	TE	I
9	Εργίνης	Bulbuldere	1,39	16	TE	I
10	Εργίνης	Gazihalil	0,3	23	TE	I
11	Εργίνης	Kavacik	0,62	14	TE	I
12	Εργίνης	Alıç	2,6	9		
13	Εργίνης	Mahmutköy	0,88	18		
14	Εργίνης	Sofuhalil	0,5	15	TE	I
15	Εργίνης	Keramettin	2,6	25	TE	I
16	Εργίνης	Süloğlu	45,2	53	ER	ICS
17	Εργίνης	Kurtbey	3,26	18	TE	I
18	Εργίνης	Kayalikoy	149,9	72	ER	IC
19	Εργίνης	Kirklareli	113,3	70	ER	ICS
20	Εργίνης	Kavakayazma	1,18	19	TE	I
21	Εργίνης	Bıyıkali	3,59	23	TE	I
22	Εργίνης	Sarıcaali	0,87	20	TE	I
23	Εργίνης	Ulaş	0,29	14	TE	I
24	Εργίνης	Turkmenli	15,29	30	TE	IS
25	Εργίνης	Temrezli	1,04	19	TE	I
26	Εργίνης	Bayramsah	1,91	18	TE	I

[(1)]Η κατασκευή δεν έχει ολοκληρωθεί.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI

Ιστορικές πλημμύρες

Πίνακας VI.1: Ιστορικές και σημαντικές πλημμύρες εντός της ΖΔΥΚΠ EL12APSFR001 (1^{ο} ΣΔΚΠ, 2018)

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
1	Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ, Ν. ΚΑΡΥΑ, ΝΕΣΤΟΣ	ΝΕΑ ΚΑΡΥΑ 1938	1938	✓
2	Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ, ΔΡΥΜΟΥΣΑ, ΝΕΣΤΟΣ	ΔΡΥΜΟΥΣΑ 1938	1938	✓
3	Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ, ΠΕΡΙΣΤΕΡΩΝΑΣ, ΝΕΣΤΟΣ	ΠΕΡΙΣΤΕΡΩΝΑΣ 1938	1938	✓
4	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΕΞΟΧΗΣ	Δ. ΕΞΟΧΗΣ 11.12.1990	11/12/1990	
5	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΕΡΑΣΜΙΟΥ	Δ. ΕΡΑΣΜΙΟΥ 12.12.1990	12/12/1990	
6	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ. ΣΑΛΠΗΣ	Δ. ΣΑΛΠΗΣ 13.12.1990	13/12/1990	
7	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ	Δ. Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ 25.5.1991	25/5/1991	
8	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΚΑΜΠΟΣ ΡΟΔΟΠΗΣ	ΚΑΜΠΟΣ ΡΟΔΟΠΗΣ	13/11/1992	
9	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΚΟΜΟΤΗΝΗ 13.11.1992	13/11/1992	
10	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ	Δ. Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ 28.12.1994	28/12/1994	
11	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ	Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ 30.12.1994	30/12/1994	
12	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ	Δ. Ν ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ 4.11.1995	4/11/1995	
13	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΠΟΡΤΟ ΛΑΓΟΣ	ΠΟΡΤΟ ΛΑΓΟΣ 29.11.96	29/11/1996	
14	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΓΕΝΙΣΕΑ	ΓΕΝΙΣΕΑ 29.11.96	29/11/1996	✓
15	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΜΑΓΙΚΟΥ	ΜΑΓΙΚΟΥ 29.11.96	29/11/1996	
16	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΛΕΥΚΗΣ	ΛΕΥΚΗΣ 29.11.96	29/11/1996	
17	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΔΙΟΜΗΔΕΙΑΣ	ΔΙΟΜΗΔΕΙΑΣ 29.11.96	29/11/1996	
18	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΦΕΛΩΝΗΣ	ΦΕΛΩΝΗΣ 29.11.96	29/11/1996	
19	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΠΕΤΕΙΝΟΥ	ΠΕΤΕΙΝΟΥ 29.11.96	29/11/1996	
20	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΠΗΓΑΔΙΩΝ	ΠΗΓΑΔΙΩΝ 29.11.96	29/11/1996	
21	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΞΑΝΘΗΣ	ΞΑΝΘΗΣ 29.11.96	29/11/1996	
22	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΚΙΜΜΕΡΙΑΣ	ΚΙΜΜΕΡΙΑΣ 29.11.96	29/11/1996	
23	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ	Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ 30.11.1996	30/11/1996	
24	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΓΕΝΙΣΕΑ	Δ. ΓΕΝΙΣΕΑΣ 30.11.1996	30/11/1996	✓
25	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΔΙΟΜΗΔΕΙΑΣ	Δ. ΔΙΟΜΗΔΕΙΑ 30.11.1996	30/11/1996	

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
26	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ	Δ. Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ 1.1.1998	1/1/1998	
27	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΜΑΓΓΑΝΩΝ	Δ. ΜΑΓΓΑΝΩΝ 2.1.1998	2/1/1998	
28	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ	Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ 22.1.1998	22/1/1998	
29	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ	Δ. ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ 4.2.1998	4/2/1998	
30	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ	Δ. Ν ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ 5.2.1998	5/2/1998	
31	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ. ΛΟΦΑΡΙΟΥ	Δ. ΛΟΦΑΡΙΟΥ 27.5.1998	27/5/1998	
32	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ. ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ	Δ. ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ 27.5.1998	27/5/1998	
33	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ	Δ. ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ 27.5.1998	27/5/1998	
34	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ. ΑΡΙΣΒΗΣ	Δ. ΑΡΙΣΒΗΣ 31.5.1998	31/5/1998	
35	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΙΓΕΙΡΟΥ	Δ. ΑΙΓΕΙΡΟΥ 5.12.1998	5/12/1998	
36	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ	Δ. ΑΒΔΙΡΩΝ 6.12.1998	6/12/1998	
37	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ	ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ 29.09.2002	29/9/2002	
38	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ	ΑΒΔΗΡΩΝ 07.10.2002	7/10/2002	
39	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ	ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ 08.10.2002	8/10/2002	
40	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΙΑΣΜΟΣ	ΙΑΣΜΟΥ 12.10.2002	12/10/2002	
41	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΔΙΟΜΗΔΕΙΑΣ	ΔΙΟΜΗΔΕΙΑΣ 14.10.2002	14/10/2002	
42	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ	ΑΒΔΗΡΩΝ 07.11.2002	7/11/2002	
43	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ	ΑΒΔΗΡΩΝ 07.11.02	7/11/2002	
44	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΜΑΝΔΡΑΣ	ΜΑΝΔΡΑΣ 07.11.02	7/11/2002	
45	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΝΕΑΣ ΚΕΣΣΑΝΗΣ	ΝΕΑΣ ΚΕΣΣΑΝΗΣ 07.11.2002	7/11/2002	
46	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΜΑΓΙΚΟΥ	ΜΑΓΙΚΟΥ 08.11.2002	8/11/2002	
47	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΜΑΓΙΚΟΥ	ΜΑΓΙΚΟΥ 09.11.2002	9/11/2002	
48	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΞΥΛΑΓΑΝΗΣ	ΞΥΛΑΓΑΝΗΣ 24.05.2004	24/5/2004	
49	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ	ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ 24.05.2004	24/5/2004	
50	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΜΕΣΗΣ	ΜΕΣΗΣ 08.06.04	8/6/2004	✓
51	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΕΥΛΑΛΟΥ	ΛΑΚΚΟΠΕΤΡΑΣ 22.02.05	22/2/2005	✓

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
52	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΚΟΣΜΙΟΥ	ΚΟΣΜΙΟΥ 05.08.05	5/8/2005	
53	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ 05.08.05	5/8/2005	
54	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΕΡΑΣΜΙΟΥ	ΕΡΑΣΜΙΟΥ 03.01.2006	3/1/2006	
55	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΓΕΝΙΣΕΑ	ΓΕΝΙΣΕΑΣ 15.04.2007	15/4/2007	✓
56	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΝΕΟΥ ΕΡΑΣΜΙΟΥ	ΝΕΟΥ ΕΡΑΣΜΙΟΥ 16.11.2007	16/11/2007	
57	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΜΕΣΗΣ	ΜΕΣΗΣ 16.11.07	16/11/2007	✓
58	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΝΕΟ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ	ΝΕΟ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ 16.11.2007	16/11/2007	
59	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΕΞΟΧΗΣ	ΕΞΟΧΗΣ 16.11.2007	16/11/2007	
60	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΠΑΓΟΥΡΙΩΝ	ΠΑΓΟΥΡΙΩΝ 16.11.07	16/11/2007	
61	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΝΕΑΣ ΚΑΛΛΙΣΤΗΣ	ΝΕΑΣ ΚΑΛΛΙΣΤΗΣ 16.11.07	16/11/2007	
62	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΘΡΥΛΟΡΙΟΥ	ΘΡΥΛΟΡΙΟΥ 16.11.07	16/11/2007	
63	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΡΑΤΟΥ	ΑΡΑΤΟΥ 16.11.2007	16/11/2007	
64	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΙΓΕΙΡΟΥ	ΑΙΓΕΙΡΟΥ 16.11.07	16/11/2007	
65	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΚΟΣΜΙΟΥ	ΚΟΣΜΙΟΥ 16.11.07	16/11/2007	
66	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΜΕΛΕΤΗΣ	ΜΕΛΕΤΗΣ 16.11.07	16/11/2007	
67	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΚΑΡΥΔΙΑΣ	ΚΑΡΥΔΙΑΣ 16.11.07	16/11/2007	
68	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ 16.11.2007	16/11/2007	
69	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΠΟΛΥΑΝΘΟΥ	ΠΟΛΥΑΝΘΟΥ 16.11.07	16/11/2007	
70	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΙΑΣΜΟΣ	ΙΑΣΜΟΣ 16.11.2007	16/11/2007	
71	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΣΩΜΑΤΩΝ	ΑΣΩΜΑΤΩΝ 16.11.2007	16/11/2007	
72	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΣΩΣΤΗΣ	ΣΩΣΤΟΥ 16.11.2007	16/11/2007	
73	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΜΙΣΧΟΥ	ΜΙΣΧΟΥ 16.11.07	16/11/2007	
74	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Ν. ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙ	ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ 17.11.07	17/11/2007	
75	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΣΑΠΩΝ	ΣΑΠΩΝ 17.11.2007	17/11/2007	
76	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΝΕΑΣ ΚΑΛΛΙΣΤΗΣ	ΝΕΑΣ ΚΑΛΛΙΣΤΗΣ 17.11.2007	17/11/2007	
77	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ. ΑΓΙΟΙ ΘΕΟΔΩΡΟΙ	ΑΓΙΩΝ ΘΕΟΔΩΡΩΝ 17.11.07	17/11/2007	
78	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ. ΣΑΛΠΗΣ	ΣΑΛΠΗΣ 17.11.2007	17/11/2007	
79	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ	ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ 17.11.07	17/11/2007	

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
80	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΜΒΡΟΣΙΑΣ	ΑΜΒΡΟΣΙΑΣ 17.11.07	17/11/2007	
81	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΙΑΣΜΟΣ	ΙΑΣΜΟΥ 17.11.2007	17/11/2007	
82	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΣΟΥΝΙΟΥ	ΣΟΥΝΙΟΥ 17.11.2007	17/11/2007	
83	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΞΥΛΑΓΑΝΗΣ	ΞΥΛΑΓΑΝΗΣ 18.11.2007	18/11/2007	
84	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΕΡΑΣΜΙΟΥ	ΕΡΑΣΜΙΟΥ 24.04.08	24/4/2008	
85	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΕΥΛΑΛΟΥ	ΕΥΛΑΛΟΥ 24.04.08	24/4/2008	✓
86	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΜΑΓΓΑΝΩΝ	ΜΑΓΓΑΝΩΝ 24.05.2008	24/5/2008	
87	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ	ΑΒΔΗΡΩΝ 24.05.2008	24/5/2008	
88	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΜΑΝΔΡΑΣ	ΜΑΝΔΡΑΣ 24.05.2008	24/5/2008	
89	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΓΕΝΙΣΕΑ	ΓΕΝΙΣΕΑΣ 24.05.2008	24/5/2008	✓
90	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΕΥΛΑΛΟΥ	ΛΑΚΚΟΠΕΤΡΑΣ 22.01.09	22/1/2009	✓
91	Ν. ΞΑΝΘΗΣ, ΜΑΓΓΑΝΩΝ	ΜΑΓΓΑΝΩΝ 01.05.09	1/5/2009	
92	Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ, ΑΜΑΞΑΔΩΝ	ΑΜΑΞΑΔΩΝ 25.05.2009	25/5/2009	
93	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΑΒΔΗΡΩΝ, Τ.Κ. ΑΒΔΗΡΩΝ	ΑΒΔΗΡΩΝ 05-06.02.2012	05-06/02/2012	
94	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΑΒΔΗΡΩΝ, Τ.Κ. ΜΥΡΩΔΑΤΟΥ	ΜΥΡΩΔΑΤΟΥ 05-06.02.2012	05-06/02/2012	
95	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Δ.Κ. ΓΕΝΙΣΕΑΣ	ΓΕΝΙΣΕΑΣ 05-06.02.2012	05-06/02/2012	
96	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Δ.Κ. ΔΙΟΜΗΔΕΙΑΣ	ΔΙΟΜΗΔΕΙΑΣ 05-06.02.2012	05-06/02/2012	
97	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Τ.Κ. ΚΟΥΤΣΟΥ	ΚΟΥΤΣΟΥ 05-06.02.2012	05-06/02/2012	
98	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Τ.Κ. ΜΑΓΙΚΟΥ	ΜΑΓΙΚΟΥ 05-06.02.2012	05-06/02/2012	
99	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΣΕΛΕΡΟΥ , Δ.Κ. ΣΕΛΕΡΟΥ	ΣΕΛΕΡΟΥ 05-06.02.2012	05-06/02/2012	
100	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ, Τ.Κ. ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΑΜΑΡΑΝΤΑ	ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ	03-04/12/2014	

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
101	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ, Τ.Κ. ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΒΑΚΟΥ	ΒΑΚΟΥ	03-04/12/2014	
102	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ, Τ.Κ. ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΠΑΜΦΟΡΟΥ	ΠΑΜΦΟΡΟΥ	03-04/12/2014	
103	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΣΑΠΩΝ, Τ.Κ. ΛΟΦΑΡΙΟΥ	ΛΟΦΑΡΙΟΥ	03-04/12/2014	
104	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΦΙΛΛΥΡΑΣ, Τ.Κ. ΠΑΣΣΟΥ	ΠΑΣΣΟΥ	03-04/12/2014	
105	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ, Τ.Κ. ΘΡΥΛΟΡΙΟΥ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΦΥΛΑΚΑ	ΦΥΛΑΚΑ	03-04/12/2014	
106	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΑΙΓΕΙΡΟΥ, Τ.Κ. ΝΕΑΣ ΚΑΛΛΙΣΤΗΣ	ΝΕΑΣ ΚΑΛΛΙΣΤΗΣ	03-04/12/2014	
107	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ, Τ.Κ. ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ	ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ	03-04/12/2014	
108	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ, Τ.Κ. ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΑΔΡΙΑΝΗΣ	ΝΕΑΣ ΑΔΡΙΑΝΗΣ	03-04/12/2014	
109	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ, Τ.Κ. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	03-04/12/2014	
110	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ, Τ.Κ. ΘΡΥΛΟΡΙΟΥ	ΒΙΠΕ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ - ΘΡΥΛΟΡΙΟΥ	23-24/01/2015	
111	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ, Τ.Κ. ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ	ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ	23-24/01/2015	
112	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Τ.Κ. ΘΡΥΛΟΡΙΟΥ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΡΟΔΙΤΗ	ΡΟΔΙΤΗ	23-24/01/2015	
113	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ, Τ.Κ. ΚΟΣΜΙΟΥ	ΚΟΣΜΙΟΥ	23-24/01/2015	
114	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΜΑΡΩΝΕΙΑΣ, Τ.Κ. ΑΜΑΡΑΝΤΩΝ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΙΣΑΛΟΥ	ΙΣΑΛΟΥ	23-24/01/2015	
115	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΑΒΔΗΡΩΝ, Τ.Κ. ΑΒΔΗΡΩΝ	ΑΒΔΗΡΩΝ	24-25/01/2015	

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
116	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΑΒΔΗΡΩΝ, Τ.Κ. ΜΥΡΩΔΑΤΟΥ	ΜΥΡΩΔΑΤΟΥ	24-25/01/2015	
117	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΑΒΔΗΡΩΝ, Τ.Κ. ΜΑΝΔΡΑΣ	ΜΑΝΔΡΑΣ	24-25/01/2015	
118	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΑΒΔΗΡΩΝ, Τ.Κ. ΝΕΑΣ ΚΕΣΣΑΝΗΣ	ΚΕΣΣΑΝΗΣ	24-25/01/2015	
119	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΑΒΔΗΡΩΝ, Τ.Κ. ΝΕΑΣ ΚΕΣΣΑΝΗΣ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΠΟΤΑΜΙΑΣ	ΠΟΤΑΜΙΑΣ	24-25/01/2015	
120	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΣΕΛΕΡΟΥ , Δ.Κ. ΣΕΛΕΡΟΥ	ΣΕΛΕΡΟΥ	24-25/01/2015	
121	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Δ.Κ. ΓΕΝΙΣΕΑΣ	ΓΕΝΙΣΕΑΣ	24-25/01/2015	
122	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Δ.Κ. ΔΙΟΜΗΔΕΙΑΣ	ΔΙΟΜΗΔΕΙΑΣ	24-25/01/2015	
123	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Τ.Κ. ΜΑΓΙΚΟΥ	ΜΑΓΙΚΟΥ	24-25/01/2015	
124	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Τ.Κ. ΣΕΛΙΝΟΥ	ΣΕΛΙΝΟΥ	24-25/01/2015	
125	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Τ.Κ. ΚΟΥΤΣΟΥ	ΚΟΥΤΣΟΥ	24-25/01/2015	
126	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΒΙΣΤΩΝΙΔΑΣ, Δ.Κ. ΓΕΝΙΣΕΑΣ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΒΑΦΕΪΚΑ	ΒΑΦΕΪΚΑ	24-25/01/2015	
127	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΤΟΠΕΙΡΟΥ, Τ.Κ. ΕΡΑΣΜΙΟΥ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΔΑΣΟΧΩΡΙΟΥ	ΔΑΣΟΧΩΡΙΟΥ	24-25/01/2015	
128	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΤΟΠΕΙΡΟΥ, Τ.Κ. ΕΡΑΣΜΙΟΥ	ΝΕΟΥ ΕΡΑΣΜΙΟΥ	24-25/01/2015	
129	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΤΟΠΕΙΡΟΥ, Τ.Κ. ΑΒΑΤΟΥ	ΑΒΑΤΟΥ	24-25/01/2015	
130	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΣΕΛΕΡΟΥ , Δ.Κ. ΣΕΛΕΡΟΥ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΑΚΑΡΠΟΥ	ΑΚΑΡΠΟΥ	07-08/03/2015	
131	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΤΟΠΕΙΡΟΥ	Δ. ΤΟΠΕΙΡΟΥ	07-08/03/2015	
132	Π.Ε. ΞΑΝΘΗΣ, Δ.Ε. ΑΒΔΗΡΩΝ	Δ. ΑΒΔΗΡΩΝ	07-08/03/2015	

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
133	Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ, Δ.Ε. ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗΣ, Τ.Κ. ΠΕΤΡΟΠΗΓΗΣ	ΠΕΤΡΟΠΗΓΗΣ	07-08/03/2015	
134	Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ, Δ.Ε. ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗΣ, Τ.Κ. ΧΡΥΣΟΧΩΡΙΟΥ	ΧΡΥΣΟΧΩΡΙΟΥ	07-08/03/2015	
135	Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ, Δ.Ε. ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗΣ, ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΙΜΝΗΣ ΑΛΑΤΖΑΓΚΙΟΛΑ	ΑΛΑΤΖΑΓΚΙΟΛΑΣ	07-08/03/2015	
136	Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ, Δ.Ε. ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ, Τ.Κ. ΝΕΑΣΚΑΡΥΑΣ	ΝΕΑ ΚΑΡΥΑΣ	07-08/03/2015	
137	Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ, Δ.Ε. ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ, Δ.Κ. ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ	ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ	07-08/03/2015	
138	Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ, Δ.Ε. ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ, Δ.Κ. ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ, ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΧΑΪΔΕΥΤΟΥ	ΧΑΪΔΕΥΤΟΥ		
139	Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ, Δ.Ε. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ, Δ.Κ. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	07-08/03/2015	
140	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ, Τ.Κ. ΠΑΓΟΥΡΙΩΝ	ΠΑΓΟΥΡΙΩΝ	07-08/03/2015	
141	Π.Ε. ΡΟΔΟΠΗΣ, Δ.Ε. ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ, Τ.Κ. ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ	ΝΕΟΥ ΣΙΔΗΡΟΧΩΡΙΟΥ	07-08/03/2015	

Πίνακας VI.2: Ιστορικές και σημαντικές πλημμύρες εντός της ΖΔΥΚΠ EL12APSFR001 (1η Αναθ. ΠΑΚΠ, 2019)

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Κωδικός πλημμυρικού γεγονότος	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
1	Δημοτική Ενότητα Ξάνθης	153-05/02/2012	5/2/2012	✓
2	Τοπική Κοινότητα Μάνδρας	154-05/02/2012	5/2/2012	✓
3	Τοπική Κοινότητα Μυρωδάτου	155-05/02/2012	5/2/2012	✓
4	Τοπική Κοινότητα Νέας Κεσσάνης	156-05/02/2012	5/2/2012	✓
5	Δημοτική Ενότητα Αβδήρων	157-05/02/2012	5/2/2012	✓
6	Δημοτική Κοινότητα Γενισέας	158-05/02/2012	5/2/2012	✓
7	Δημοτική Κοινότητα Διομηδείας	159-05/02/2012	5/2/2012	✓
8	Τοπική Κοινότητα Κουτσού	160-05/02/2012	5/2/2012	✓
9	Τοπική Κοινότητα Μαγικού	161-05/02/2012	5/2/2012	✓
10	Τοπική Κοινότητα Πολυσίτου	162-05/02/2012	5/2/2012	✓
11	Τοπική Κοινότητα Σελίνου	163-05/02/2012	5/2/2012	✓
12	Τοπική Κοινότητα Σουνίου	164-05/02/2012	5/2/2012	✓
13	Δημοτική Κοινότητα Σελέρου	165-05/02/2012	5/2/2012	✓
14	Δημοτική Κοινότητα Ευλάλου	167-05/02/2012	5/2/2012	✓
15	Τοπική Κοινότητα Εξοχής	168-05/02/2012	5/2/2012	✓
16	Τοπική Κοινότητα Εξοχής	169-05/02/2012	5/2/2012	✓
17	Τοπική Κοινότητα Μαγγάνων	170-05/02/2012	5/2/2012	✓
18	Τοπική Κοινότητα Ολβίου	171-05/02/2012	5/2/2012	✓
19	Τοπική Κοινότητα Αβάτου	172-05/02/2012	5/2/2012	✓
20	Τοπική Κοινότητα Πηγαδίων	173-05/02/2012	5/2/2012	✓
21	Τοπική Κοινότητα Αβδήρων	174-05/02/2012	5/2/2012	✓
22	Τοπική Κοινότητα Καλλίστης	213-05/02/2012	5/2/2012	✓
23	Τοπική Κοινότητα Αρριανών	216-05/02/2012	5/2/2012	
24	Τοπική Κοινότητα Σκαλώματος	218-05/02/2012	5/2/2012	
25	Τοπική Κοινότητα Δοκού	219-05/02/2012	5/2/2012	
26	Τοπική Κοινότητα Ιμέρου	220-05/02/2012	5/2/2012	
27	Τοπική Κοινότητα Αιγείρου	221-05/02/2012	5/2/2012	✓
28	Τοπική Κοινότητα Μελέτης	222-05/02/2012	5/2/2012	✓

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Κωδικός πλημμυρικού γεγονότος	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
29	Τοπική Κοινότητα Σάλπης	223-05/02/2012	5/2/2012	✓
30	Τοπική Κοινότητα Αμβροσίας	224-05/02/2012	5/2/2012	✓
31	Τοπική Κοινότητα Παγουρίων	225-05/02/2012	5/2/2012	✓
32	Τοπική Κοινότητα Νέας Καλλίστης	227-05/02/2012	5/2/2012	✓
33	Τοπική Κοινότητα Νέου Σιδηροχωρίου	228-05/02/2012	5/2/2012	✓
34	Δημοτική Κοινότητα Κομοτηνής	229-05/02/2012	5/2/2012	✓
35	Τοπική Κοινότητα Ιτέας	230-05/02/2012	5/2/2012	✓
36	Δημοτική Ενότητα Ιάσμου	231-05/02/2012	5/2/2012	✓
37	Τοπική Κοινότητα Γρατίνης	331-05/02/2012	5/2/2012	
38	Τοπική Κοινότητα Στρύμης	332-05/02/2012	5/2/2012	
39	Τοπική Κοινότητα Λοφαρίου	333-05/02/2012	5/2/2012	
40	Τοπική Κοινότητα Στρύμης	334-05/02/2012	5/2/2012	
41	Δημοτική Κοινότητα Σαπών	335-05/02/2012	5/2/2012	
42	Δημοτική Κοινότητα Ξάνθης	430-08/12/2012	8/12/2012	
43	Δημοτική Κοινότητα Ξάνθης	476-24/01/2013	24/1/2013	
44	Δημοτική Κοινότητα Ξάνθης	695-01/09/2014	1/9/2014	
45	Δημοτική Κοινότητα Κομοτηνής	935-21/01/2015	21/1/2015	✓
46	Τοπική Κοινότητα Κοσμίου	936-21/01/2015	21/1/2015	✓
47	Δημοτική Κοινότητα Θρυλορίου	937-21/01/2015	21/1/2015	✓
48	Δημοτική Κοινότητα Θρυλορίου	939-21/01/2015	21/1/2015	
49	Τοπική Κοινότητα Αβδήρων	940-21/01/2015	21/1/2015	✓
50	Τοπική Κοινότητα Αμαράντων	940-21/01/2015	21/1/2015	✓
51	Τοπική Κοινότητα Στρύμης	1022-04/02/2015	4/2/2015	
52	Τοπική Κοινότητα Ιμέρου	1023-04/02/2015	4/2/2015	
53	Τοπική Κοινότητα Σκαλώματος	1024-04/02/2015	4/2/2015	
54	Τοπική Κοινότητα Δοκού	1025-04/02/2015	4/2/2015	
55	Τοπική Κοινότητα Γρατίνης	1026-04/02/2015	4/2/2015	
56	Δημοτική Κοινότητα Κομοτηνής	1027-04/02/2015	4/2/2015	
57	Τοπική Κοινότητα Έβρενου	1029-04/02/2015	4/2/2015	
58	Τοπική Κοινότητα Ιασίου	1030-04/02/2015	4/2/2015	

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Κωδικός πλημμυρικού γεγονότος	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
59	Δημοτική Κοινότητα Σαπών	1031-04/02/2015	4/2/2015	
60	Περιφερειακή Ενότητα Ροδόπης	1060-07/03/2015	7/3/2015	✓
61	Δημοτική Κοινότητα Κομοτηνής	1061-07/03/2015	7/3/2015	✓
62	Τοπική Κοινότητα Αμαράντων	1062-07/03/2015	7/3/2015	✓
63	Τοπική Κοινότητα Ιμέρου	1063-07/03/2015	7/3/2015	✓
64	Δημοτική Κοινότητα Σαπών	1065-07/03/2015	7/3/2015	✓
65	Τοπική Κοινότητα Λοφαρίου	1067-07/03/2015	7/3/2015	✓
66	Τοπική Κοινότητα Στρύμης	1068-07/03/2015	7/3/2015	✓
67	Τοπείρου	1073-07/03/2015	7/3/2015	✓
68	Δημοτική Κοινότητα Ευλάλου	1160-11/10/2015	11/10/2015	✓
69	Τοπική Κοινότητα Μαγγάνων	1161-11/10/2015	11/10/2015	✓
70	Τοπική Κοινότητα Ερασμίου	1162-11/10/2015	11/10/2015	✓
71	Δημοτική Κοινότητα Κομοτηνής	1239-16/01/2016	16/1/2016	
72	Δημοτική Κοινότητα Κομοτηνής	1252-16/01/2016	16/1/2016	
73	Δημοτική Κοινότητα Κομοτηνής	1253-16/01/2016	16/1/2016	
74	Τοπική Κοινότητα Παγουρίων	1254-16/01/2016	16/1/2016	
75	Τοπική Κοινότητα Δοκού	1330-14/06/2016	14/6/2016	
76	Τοπική Κοινότητα Βραγιάς	1331-14/06/2016	14/6/2016	
77	Τοπική Κοινότητα Πάσσου	1332-14/06/2016	14/6/2016	
78	Τοπική Κοινότητα Ομηρικού	1334-14/06/2016	14/6/2016	
79	Τοπική Κοινότητα Φιλλύρας	1335-14/06/2016	14/6/2016	
80	Δημοτική Κοινότητα Κομοτηνής	1695-09/11/2016	9/11/2016	✓
81	Τοπική Κοινότητα Κοσμίου	2076-17/12/2017	17/12/2017	✓
82	Τοπική Κοινότητα Ιτέας	2077-17/12/2017	17/12/2017	✓
83	Τοπική Κοινότητα Ανθοχωρίου	2078-17/12/2017	17/12/2017	✓
84	Τοπική Κοινότητα Παγουρίων	2079-17/12/2017	17/12/2017	✓
85	Δημοτική Κοινότητα Θρυλορίου	2080-17/12/2017	17/12/2017	✓
86	Τοπική Κοινότητα Μελέτης	2081-17/12/2017	17/12/2017	✓
87	Τοπική Κοινότητα Καρυδιάς	2083-17/12/2017	17/12/2017	✓
88	Τοπική Κοινότητα Σιδηράδων	2084-17/12/2017	17/12/2017	✓

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Κωδικός πλημμυρικού γεγονότος	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
89	Τοπική Κοινότητα Στυλάριου	2085-17/12/2017	17/12/2017	✓
90	Τοπική Κοινότητα Αιγείρου	2086-17/12/2017	17/12/2017	✓
91	Τοπική Κοινότητα Καλλίστης	2087-17/12/2017	17/12/2017	✓
92	Τοπική Κοινότητα Νέας Καλλίστης	2088-17/12/2017	17/12/2017	✓
93	Τοπική Κοινότητα Φαναρίου	2089-17/12/2017	17/12/2017	✓
94	Τοπική Κοινότητα Νέου Σιδηροχωρίου	2090-17/12/2017	17/12/2017	✓
95	Τοπική Κοινότητα Πόρπης	2091-17/12/2017	17/12/2017	✓
96	Τοπική Κοινότητα Αγίων Θεοδώρων	2092-17/12/2017	17/12/2017	✓
97	Τοπική Κοινότητα Μεγάλου Δουκάτου	2093-17/12/2017	17/12/2017	✓
98	Τοπική Κοινότητα Γλυφάδας	2094-17/12/2017	17/12/2017	✓
99	Τοπική Κοινότητα Λοφαρίου	2095-17/12/2017	17/12/2017	✓
100	Τοπική Κοινότητα Λυκείου	2097-17/12/2017	17/12/2017	✓
101	Τοπική Κοινότητα Δοκού	2098-17/12/2017	17/12/2017	✓
102	Τοπική Κοινότητα Άγρας	2100-17/12/2017	17/12/2017	✓
103	Τοπική Κοινότητα Φιλλύρας	2101-17/12/2017	17/12/2017	✓
104	Τοπική Κοινότητα Βραγιάς	2102-17/12/2017	17/12/2017	✓
105	Τοπική Κοινότητα Αρχοντικών	2103-17/12/2017	17/12/2017	✓
106	Τοπική Κοινότητα Αράτου	2104-17/12/2017	17/12/2017	✓
107	Τοπική Κοινότητα Δαρμένης	2106-17/12/2017	17/12/2017	✓
108	Τοπική Κοινότητα Πάσσου	2107-17/12/2017	17/12/2017	✓
109	Τοπική Κοινότητα Αμαράντων	2108-17/12/2017	17/12/2017	✓
110	Δημοτική Κοινότητα Κομοτηνής	2109-17/12/2017	17/12/2017	
111	Δημοτική Κοινότητα Ευλάλου	2581-26/06/2018	26/6/2018	✓
112	Τοπική Κοινότητα Αβάτου	2582-26/06/2018	26/6/2018	✓
113	Τοπική Κοινότητα Εξοχής	2583-26/06/2018	26/6/2018	✓
114	Τοπική Κοινότητα Ερασμίου	2584-26/06/2018	26/6/2018	✓
115	Τοπική Κοινότητα Μαγγάνων	2585-26/06/2018	26/6/2018	✓
116	Δημοτική Κοινότητα Χρυσούπολης	2630-28/06/2018	28/6/2018	✓
117	Τοπική Κοινότητα Αβραμυλιάς	2631-28/06/2018	28/6/2018	✓
118	Τοπική Κοινότητα Γέροντα	2632-28/06/2018	28/6/2018	✓

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Κωδικός πλημμυρικού γεγονότος	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
119	Τοπική Κοινότητα Γραβούνης	2633-28/06/2018	28/6/2018	✓
120	Τοπική Κοινότητα Διαλεκτού	2634-28/06/2018	28/6/2018	✓
121	Τοπική Κοινότητα Ερατεινού	2635-28/06/2018	28/6/2018	✓
122	Τοπική Κοινότητα Ζαρκαδιάς	2636-28/06/2018	28/6/2018	✓
123	Τοπική Κοινότητα Ξεριά	2637-28/06/2018	28/6/2018	✓
124	Τοπική Κοινότητα Πέρνης	2639-28/06/2018	28/6/2018	✓
125	Τοπική Κοινότητα Πετροπηγής	2640-28/06/2018	28/6/2018	✓
126	Τοπική Κοινότητα Χρυσοχωρίου	2642-28/06/2018	28/6/2018	✓
127	Τοπική Κοινότητα Κεχροκάμπου	2647-28/06/2018	28/6/2018	✓
128	Τοπική Κοινότητα Λεκάνης	2648-28/06/2018	28/6/2018	✓
129	Τοπική Κοινότητα Μακρυχωρίου	2649-28/06/2018	28/6/2018	✓
130	Δημοτική Κοινότητα Κεραμωτής	2651-28/06/2018	28/6/2018	✓
131	Τοπική Κοινότητα Αγιάσματος	2652-28/06/2018	28/6/2018	✓
132	Τοπική Κοινότητα Νέας Καρυάς	2653-28/06/2018	28/6/2018	✓
133	Τοπική Κοινότητα Πηγών	2654-28/06/2018	28/6/2018	✓
134	Δημοτική Κοινότητα Ξάνθης	2670-17/07/2018	17/7/2018	

Πίνακας VI.3: Ιστορικές και σημαντικές πλημμύρες εντός της ΖΔΥΚΠ EL12APSFR002 (1^{ο} ΣΔΚΠ, 2018)

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
1	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΥΧΕΡΟΥ	ΤΥΧΕΡΟΥ 09.02.2003	2003/02/09	
2	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΜΑΝΔΡΑΣ	ΜΑΝΔΡΑΣ 10.03.03	2003/03/10	
3	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΥΧΕΡΟΥ	ΤΥΧΕΡΟΥ 01.01.05	2005/01/01	
4	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΟΡΦΕΑ	ΟΡΦΕΑ 01.01.05	2005/01/01	
5	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΒΥΣΣΑΣ	ΒΥΣΣΑΣ 01.01.05	2005/01/01	
6	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΛΑΒΑΡΩΝ	ΛΑΒΑΡΩΝ 28.02.2005	2005/02/28	
7	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΜΑΝΔΡΑΣ	ΜΑΝΔΡΑΣ 28.02.2005	2005/02/28	
8	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΑΜΟΡΙΟΥ	ΑΜΟΡΙΟΥ 28.02.2005	2005/02/28	
9	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΥΧΕΡΟΥ	ΤΥΧΕΡΟΥ 15.03.2005	2005/03/15	
10	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΝΕΑΣ ΒΥΣΣΗΣ	ΝΕΑΣ ΒΥΣΣΗΣ 15.03.2005	2005/03/15	
11	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΥΧΕΡΟΥ	ΤΥΧΕΡΟΥ 31.03.2005	2005/03/31	
12	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΑΜΟΡΙΟΥ	ΑΜΟΡΙΟΥ 31.10.2005	2005/10/31	
13	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΛΑΒΑΡΩΝ	ΛΑΒΑΡΩΝ 01.03.06	2006/03/01	
14	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΠΡΑΓΓΙΟΥ	ΠΡΑΓΓΙΟΥ 01.03.06	2006/03/01	
15	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΠΥΘΙΟΥ	ΠΥΘΙΟΥ 01.03.06	2006/03/01	
16	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΥΧΕΡΟΥ	ΤΥΧΕΡΟΥ 15.03.2006	2006/03/15	
17	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΝΕΑΣ ΒΥΣΣΗΣ	ΝΕΑΣ ΒΥΣΣΗΣ 15.03.2006	2006/03/15	
18	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΥΧΕΡΟΥ	ΤΥΧΕΡΟΥ 20.03.2006	2006/03/20	
19	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΛΑΒΑΡΩΝ	ΛΑΒΑΡΩΝ 20.03.2006	2006/03/20	
20	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΛΑΓΥΝΩΝ	ΛΑΓΥΝΩΝ 01.05.06	2006/05/01	
21	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΝΕΑΣ ΒΥΣΣΗΣ	ΝΕΑΣ ΒΥΣΣΗΣ 01.05.06	2006/05/01	
22	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΠΥΘΙΟΥ	ΠΥΘΙΟΥ 01.05.2006	2006/05/01	

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
23	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΜΑΝΔΡΑΣ	ΜΑΝΔΡΑΣ 01.05.2006	2006/05/01	
24	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΑΜΟΡΙΟΥ	ΑΜΟΡΙΟΥ 01.05.06	2006/05/01	
25	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΠΥΘΙΟΥ	ΠΥΘΙΟΥ 09.06.2006	2006/06/09	
26	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΑΜΟΡΙΟΥ	ΑΜΟΡΙΟΥ 10.06.06	2006/06/10	
27	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΥΧΕΡΟΥ	ΤΥΧΕΡΟΥ 02.04.2007	2007/04/02	
28	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΛΑΒΑΡΩΝ	ΛΑΒΑΡΩΝ 04.04.2007	2007/04/04	
29	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΥΧΕΡΟΥ	ΤΥΧΕΡΟΥ 01.02.10	2010/02/01	
30	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΟΡΦΕΑ	ΟΡΦΕΑ 01.02.10	2010/02/01	
31	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΒΥΣΣΑΣ	ΒΥΣΣΑΣ 01.02.10	2010/02/01	

Πίνακας VI.4: Ιστορικές και σημαντικές πλημμύρες εντός της ΖΔΥΚΠ EL12APSFR002 (1η Αναθ. ΠΑΚΠ, 2019)

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Κωδικός πλημμυρικού γεγονότος	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
1	Δημοτική Κοινότητα Διδυμοτείχου	341-18/05/2012	18/5/2012	
2	Τοπική Κοινότητα Φυλακτού	350-06/06/2012	6/6/2012	✓
3	Τοπική Κοινότητα Λυκόφωτος	352-06/06/2012	6/6/2012	✓
4	Τοπική Κοινότητα Σοφικό	358-06/06/2012	6/6/2012	✓
5	Τοπική Κοινότητα Πυθίου	359-06/06/2012	6/6/2012	✓
6	Τοπική Κοινότητα Πραγγίου	360-06/06/2012	6/6/2012	✓
7	Δημοτική Κοινότητα Φερών	365-06/06/2012	6/6/2012	✓
8	Τοπική Κοινότητα Πέπλου	366-06/06/2012	6/6/2012	✓
9	Δημοτική Κοινότητα Τυχερού	367-06/06/2012	6/6/2012	✓
10	Τοπική Κοινότητα Νέου Χειμωνίου	372-06/06/2012	6/6/2012	✓
11	Τοπική Κοινότητα Θουρίου	373-06/06/2012	6/6/2012	✓
12	Δημοτική Κοινότητα Νέας Βύσσης	376-06/06/2012	6/6/2012	✓
13	Δημοτική Κοινότητα Τυχερού	480-30/01/2013	30/1/2013	✓
14	Τοπική Κοινότητα Φυλακτού	482-30/01/2013	30/1/2013	✓
15	Τοπική Κοινότητα Λυκόφωτος	484-30/01/2013	30/1/2013	✓
16	Τοπική Κοινότητα Δορίσκου	486-30/01/2013	30/1/2013	✓
17	Δημοτική Κοινότητα Διδυμοτείχου	488-30/01/2013	30/1/2013	✓
18	Οικισμός Νέων Ψαθάδων	495-30/01/2013	30/1/2013	✓
19	Τοπική Κοινότητα Σοφικό	496-30/01/2013	30/1/2013	✓
20	Τοπική Κοινότητα Πυθίου	497-30/01/2013	30/1/2013	✓
21	Τοπική Κοινότητα Πραγγίου	498-30/01/2013	30/1/2013	✓
22	Τοπική Κοινότητα Θουρίου	499-30/01/2013	30/1/2013	✓

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Κωδικός πλημμυρικού γεγονότος	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
23	Τοπική Κοινότητα Νέου Χειμωνίου	500-30/01/2013	30/1/2013	✓
24	Δημοτική Κοινότητα Νέας Βύσσης	501-30/01/2013	30/1/2013	✓
25	Δημοτική Κοινότητα Φερών	511-30/01/2013	30/1/2013	✓
26	Τοπική Κοινότητα Πέπλου	512-30/01/2013	30/1/2013	✓
27	Οικισμός Πόρου	513-30/01/2013	30/1/2013	✓
28	Δημοτική Κοινότητα Νέας Βύσσης	683-15/07/2014	15/7/2014	
29	Τοπική Κοινότητα Νέου Χειμωνίου	786-04/12/2014	4/12/2014	✓
30	Δημοτική Κοινότητα Νέας Βύσσης	787-04/12/2014	4/12/2014	✓
31	Τοπική Κοινότητα Θουρίου	800-04/12/2014	4/12/2014	✓
32	Δημοτική Κοινότητα Διδυμοτείχου	810-04/12/2014	4/12/2014	✓
33	Τοπική Κοινότητα Σοφικό	813-04/12/2014	4/12/2014	✓
34	Τοπική Κοινότητα Πυθίου	814-04/12/2014	4/12/2014	✓
35	Τοπική Κοινότητα Πραγγίου	817-04/12/2014	4/12/2014	✓
36	Τοπική Κοινότητα Φυλακτού	823-04/12/2014	4/12/2014	✓
37	Δημοτική Κοινότητα Τυχερού	824-04/12/2014	4/12/2014	✓
38	Τοπική Κοινότητα Λυκόφωτος	832-04/12/2014	4/12/2014	✓
39	Δημοτική Κοινότητα Διδυμοτείχου	1242-16/01/2016	16/1/2016	
40	Τοπική Κοινότητα Λυκόφωτος	2518-20/03/2018	20/3/2018	✓
41	Τοπική Κοινότητα Φυλακτού	2521-20/03/2018	20/3/2018	✓
42	Δημοτική Κοινότητα Τυχερού	2522-20/03/2018	20/3/2018	✓
43	Τοπική Κοινότητα Νέου Χειμωνίου	2539-20/03/2018	20/3/2018	✓
44	Τοπική Κοινότητα Θουρίου	2541-20/03/2018	20/3/2018	✓

Πίνακας VI.5: Ιστορικές και σημαντικές πλημμύρες εντός της ΖΔΥΚΠ EL12APSFR004 (1^{ο} ΣΔΚΠ, 2018)

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Ονομασία Πλημμύρας	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
1	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΡΙΓΩΝΟΥ	ΤΡΙΓΩΝΟΥ 01.01.05	2005/01/01	
2	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΜΑΡΑΣΙΩΝ	ΜΑΡΑΣΙΩΝ 31.03.2005	2005/03/31	
3	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΚΥΠΡΙΝΟΥ	ΚΥΠΡΙΝΟΥ 01.03.06	2006/03/01	
4	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΔΙΚΑΙΩΝ	ΔΙΚΑΙΩΝ 01.05.2006	2006/05/01	
5	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΟΡΜΕΝΙΟΥ	ΟΡΜΕΝΙΟΥ 01.05.2006	2006/05/01	
6	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΚΥΠΡΙΝΟΥ	ΚΥΠΡΙΝΟΥ 01.02.10	2010/02/01	
7	Ν. ΕΒΡΟΥ, ΤΡΙΓΩΝΟΥ	ΤΡΙΓΩΝΟΥ 01.02.10	2010/02/01	

ΠίνακαςVI.6: Ιστορικές και σημαντικές πλημμύρες εντός της ΖΔΥΚΠ EL12APSFR005 (1η Αναθ. ΠΑΚΠ, 2019)

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Κωδικός πλημμυρικού γεγονότος	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
1	Δημοτική Κοινότητα Θάσου	697-01/09/2014	1/9/2014	✓
2	Δημοτική Κοινότητα Καλλιράχης	698-01/09/2014	1/9/2014	✓
3	Τοπική Κοινότητα Ραχωνίου	700-01/09/2014	1/9/2014	✓
4	Δημοτική Κοινότητα Θάσου	1811-25/09/2017	25/9/2017	
5	Δημοτική Κοινότητα Θάσου	2545-26/03/2018	26/3/2018	

Πίνακας VI.7: Ιστορικές και σημαντικές πλημμύρες εντός της ΖΔΥΚΠ EL12APSFR006 (1η Αναθ. ΠΑΚΠ, 2019)

α/α	Τοποθεσία Πλημμύρας	Κωδικός πλημμυρικού γεγονότος	Ημερομηνία Πλημμυρικού γεγονότος	Σημαντική Πλημμύρα
1	Ψευδοδημοτική κοινότητα Σαμοθράκης	664-24/5/2014	24/5/2014	✓
2	Σαμοθράκης	1070-07/03/2015	7/3/2015	✓
3	Σαμοθράκης	1810-25/09/2017	25/9/2017	✓

Π Α Ρ Α Ρ Τ Η Μ Α V I I

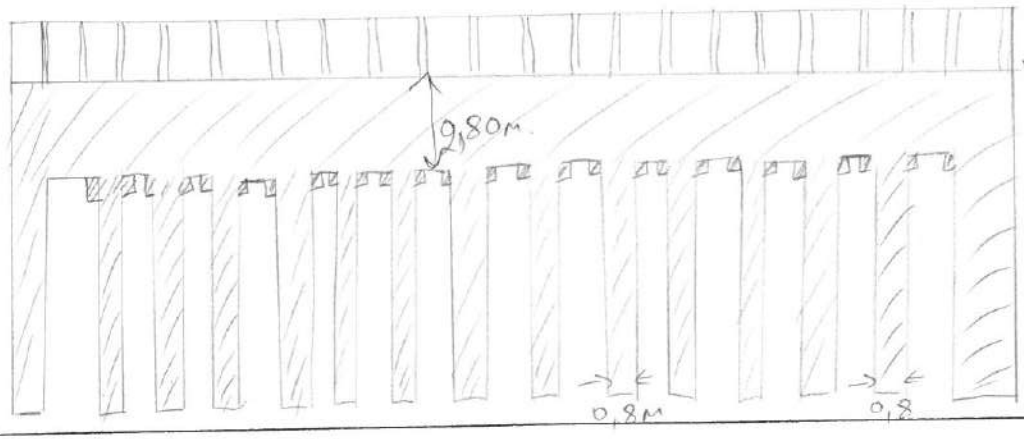
Έντυπα Αποτύπωσης Τεχνικών Έργων 1ου ΣΔΚΠ ΥΔ EL12

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	χέφυρα Εγνατίας (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_101
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ER12_Paradeisos
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καζίστα Σουτζάνα

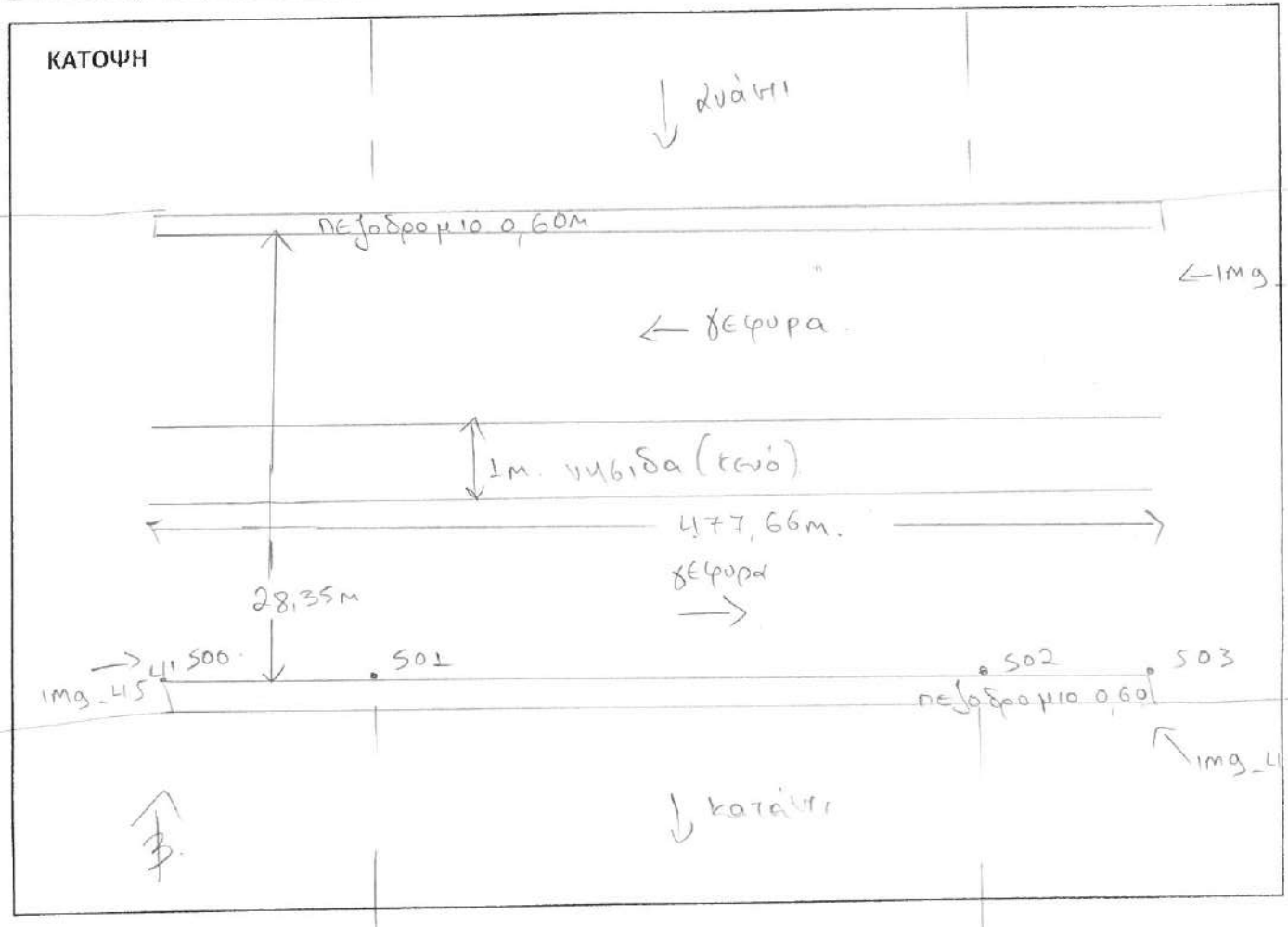
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	563497,074	501
Y	4546463,635	
Z	37,897	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	δεκαδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	477,66 x 28,35	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	8,56m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	29,34m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 6x0,80m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
άβαφτος	28,35m	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
καγκελα	31,897	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4540, img_4541 img_4614	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_103
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Stathmos
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	01/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέτα Δουτσάνα

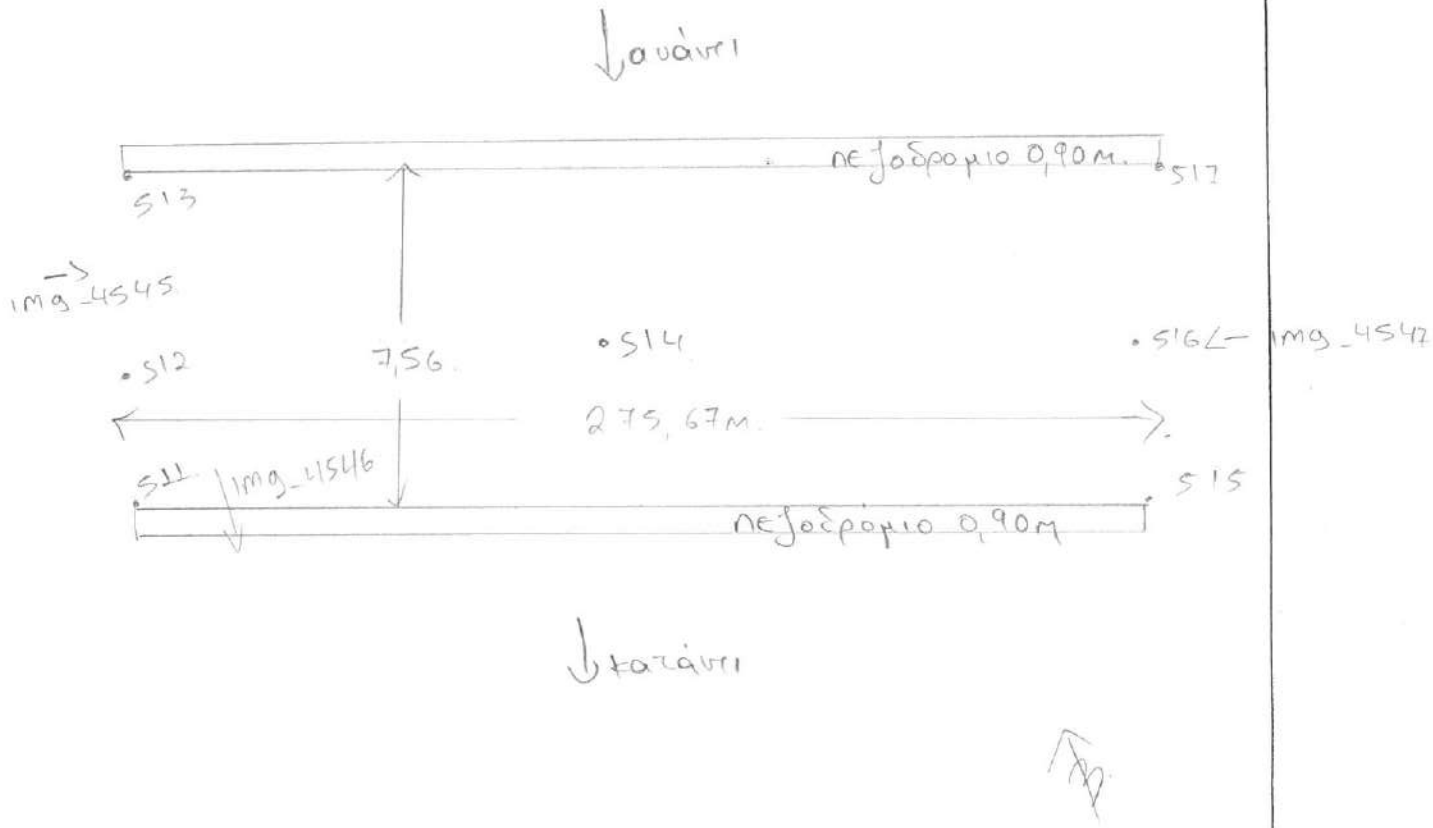
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	564822,495	S14
Y	4548281,119	
Z	45,874m	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σιδερόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	27,62 x 7,56
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,43m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	39,444m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αβαλτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 1,56m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: καθενα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 45,874m
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,50m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	Img_4545, Img_4546 Img_4547

ΟΨΗ

δεν μπόρω να δω όψη

ΚΑΤΟΨΗ

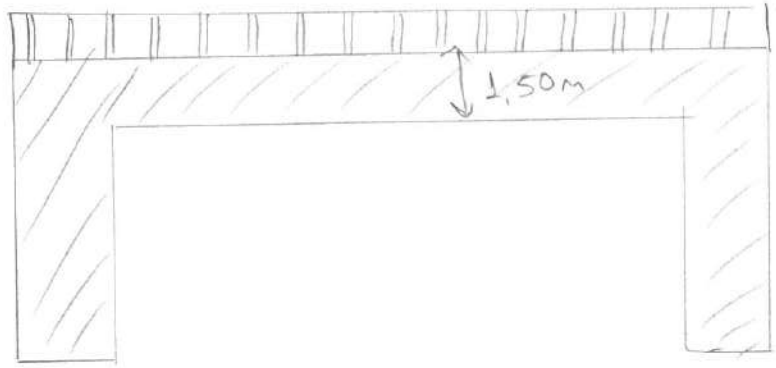


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_105
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Thalassia
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέσκα Σουζάνα

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	564839,539	507.
Y	4154645,483	
Z	39,025	

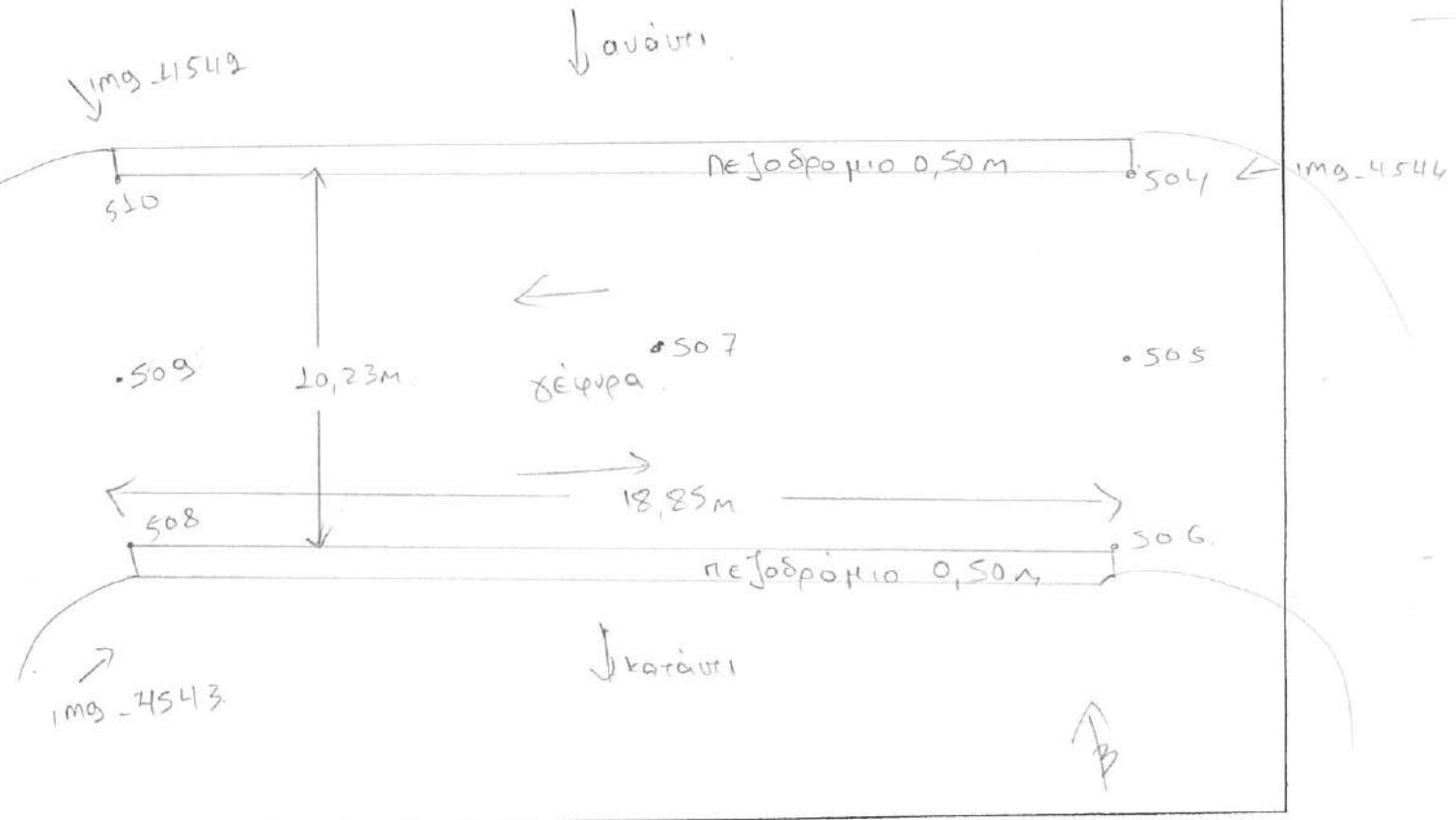
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	σκυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	18,85 x 10,23m
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	5,46m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	33,56m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αδιάλυτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 10,23
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: κάγκελα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 39,025
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4542, img_4543 img_4544

ΟΨΗ



όψη ανάντι = όψη κατάντι

ΚΑΤΟΨΗ

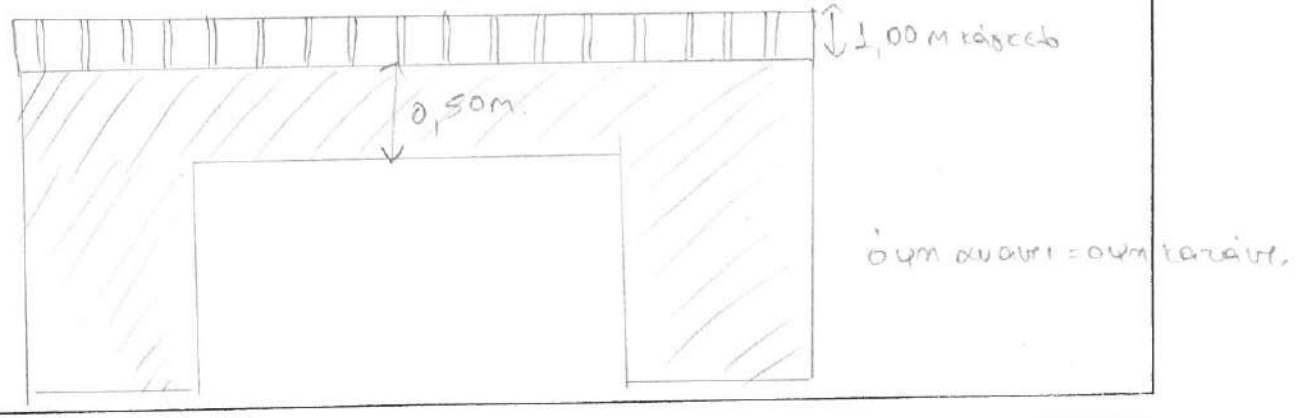


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_106
ΠΕΡΙΟΧΗ:	Επ.Δ. Lewki
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Χαλέβκα Σουτάνα

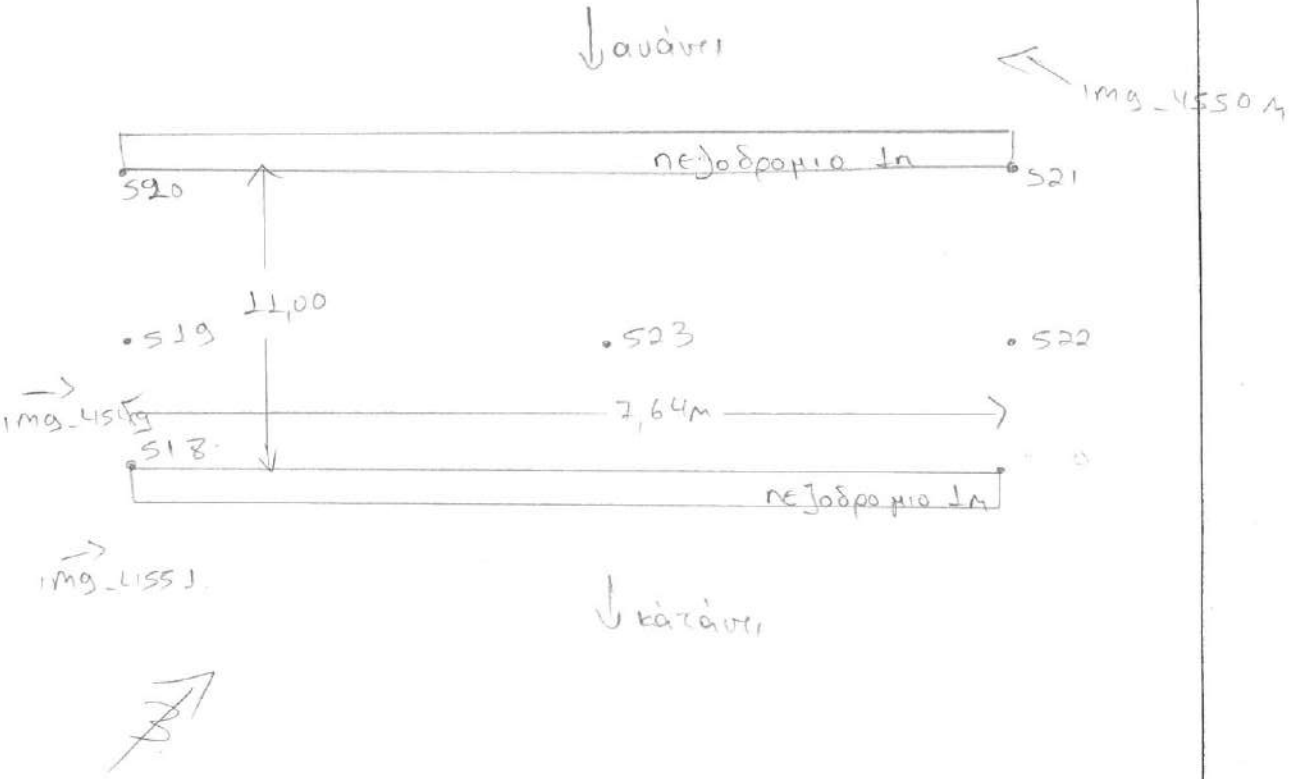
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	572533,960	523
Y	4541755,863	
Z	37,941	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6κυράδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	7,64x11,00
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,25m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	34,691m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αβαλτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 11,00m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: κάθετα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 37,941m
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4549, img_4550, img_4551

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

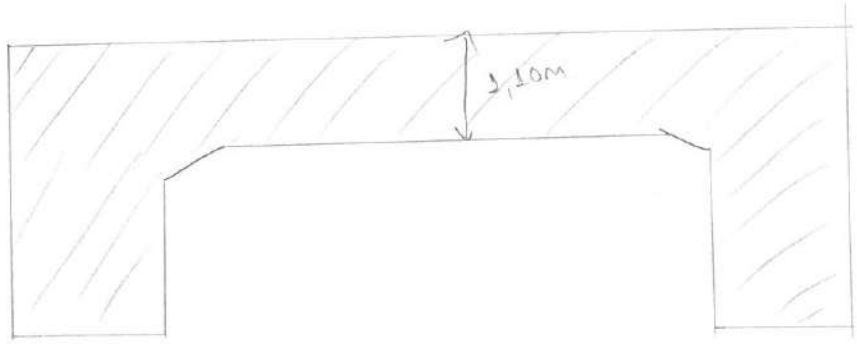


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BA)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BA - 107
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12. Lefki
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	01/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Χαϊδάκη Σουλτάνα

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	572888,878	527
Y	4154657 8,541	
Z	32,002	

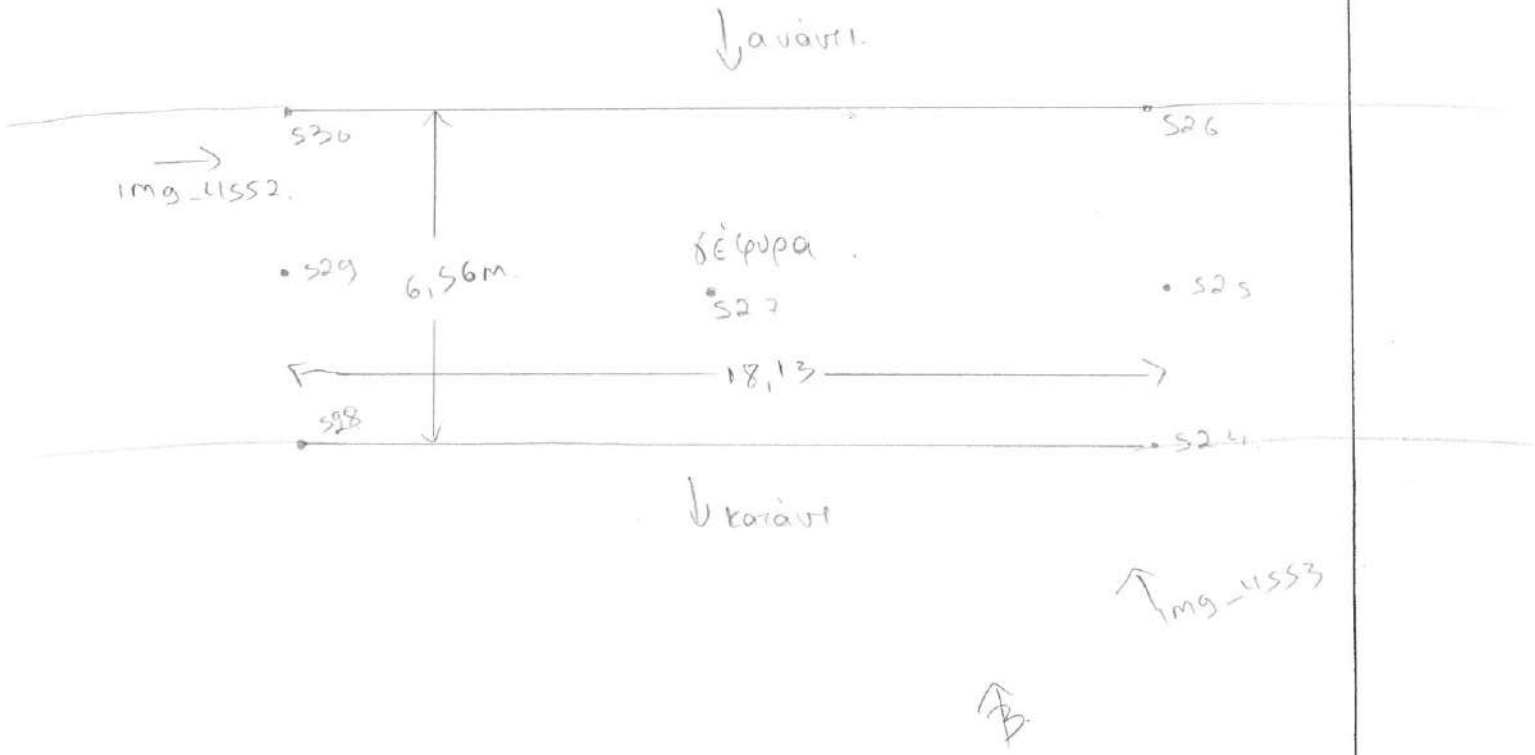
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	18,13 x 6,56m	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,54	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	28,462	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,56m	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΟΧΙ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 32,002	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: img_4552, img_4553		

ΟΨΗ



ύψη ανάντη = κατάντη

ΚΑΤΟΨΗ

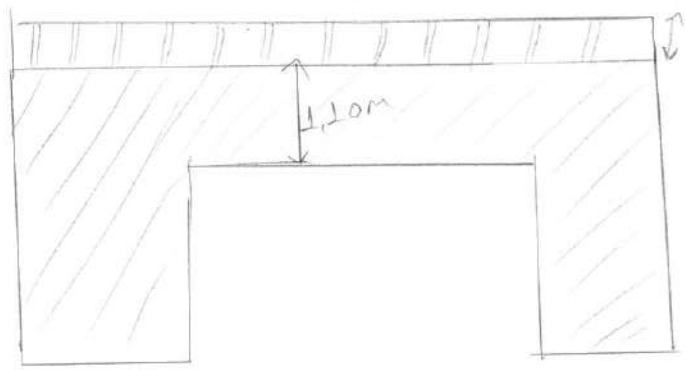


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR-108
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Gizela
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Τσέβελα Σουλτάνα

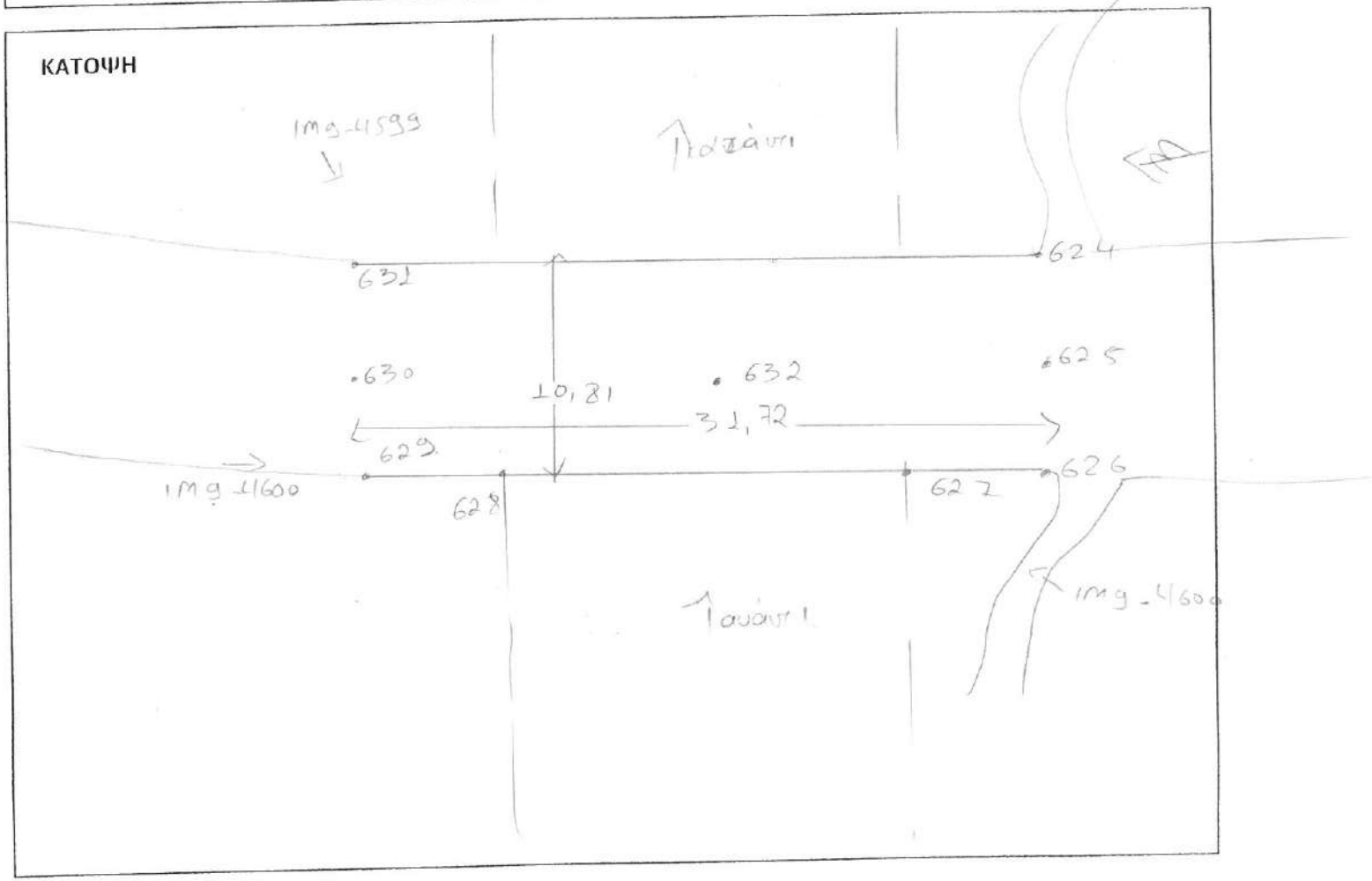
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	572304,643	639
Y	4154368 6,493	
Z	20,551	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	σκυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	31,72 x 10,81
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	5,25m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	15,301
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
άθραυστος	10,81 m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: διάφ. τσιμεντα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 20551
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,10m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4599, img_4600 img_4601

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

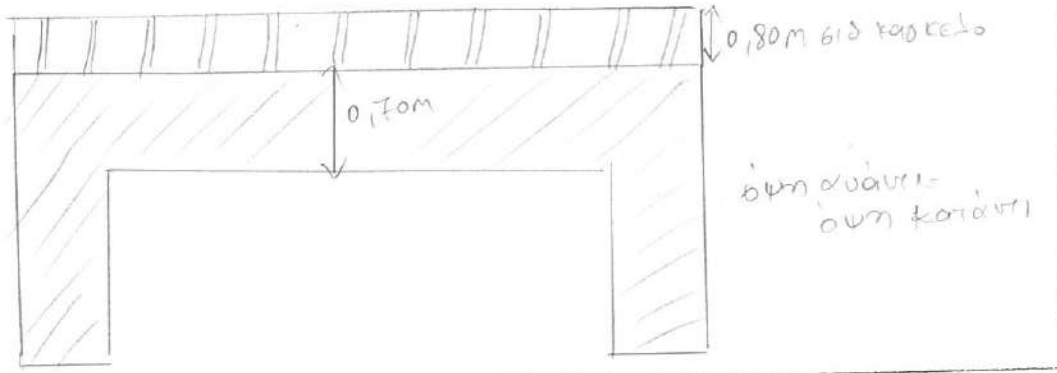


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_111
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Μαγικο
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέστα Σουτσάνα

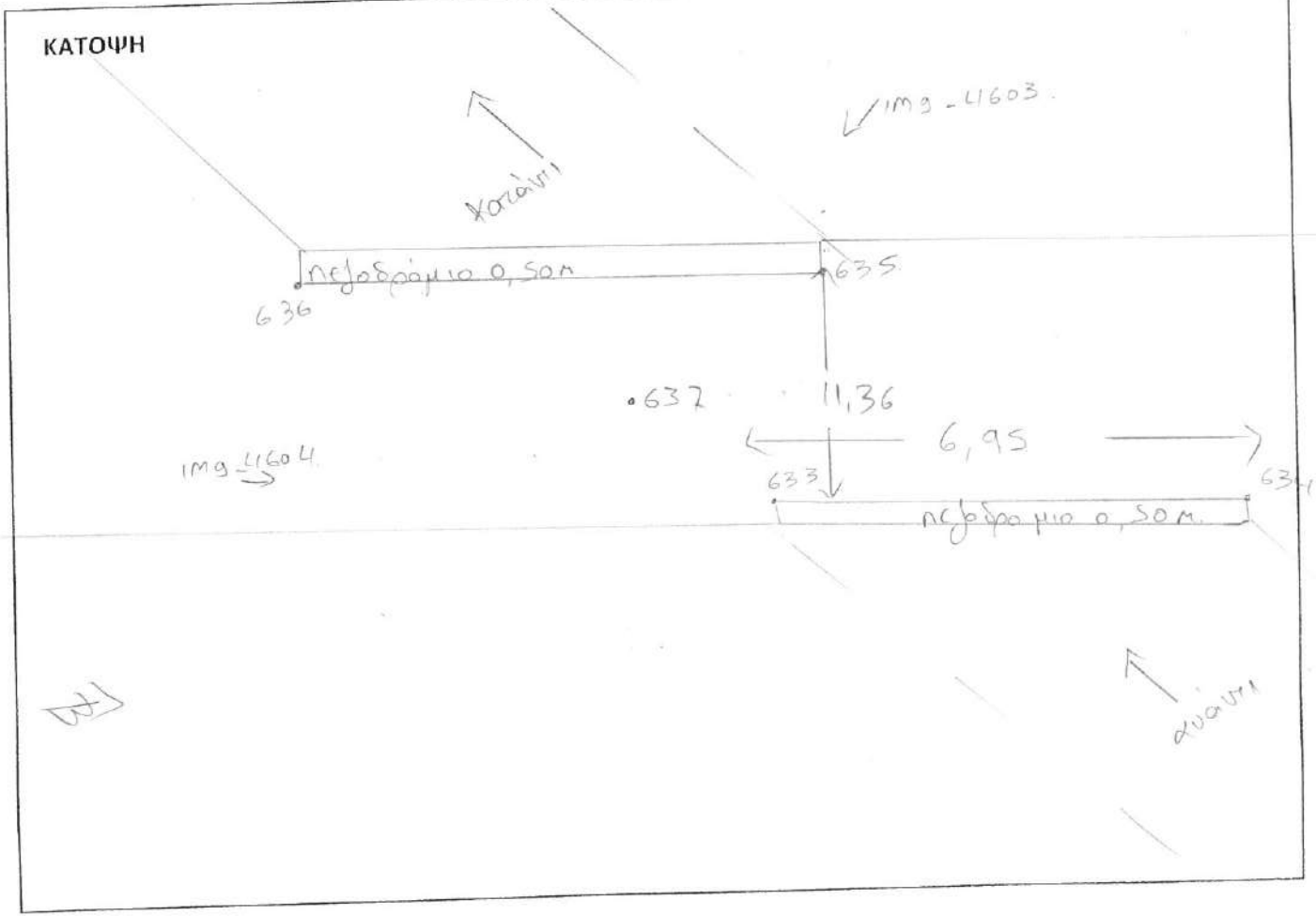
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	575066,727	637
Y	4154325,738	
Z	17,367	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	σκυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	6,95 11,36
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,55
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	13,89m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 11,36
ΑΨφάλτος	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ταφρεία	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 17,367
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,80m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4603, img_4604.

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

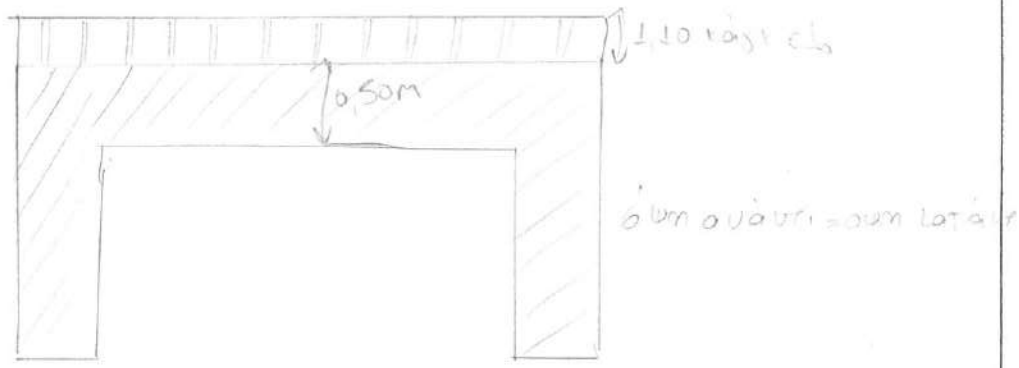


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_113
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Mirodata
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κατσιγιαννάκη Σουλτάνα

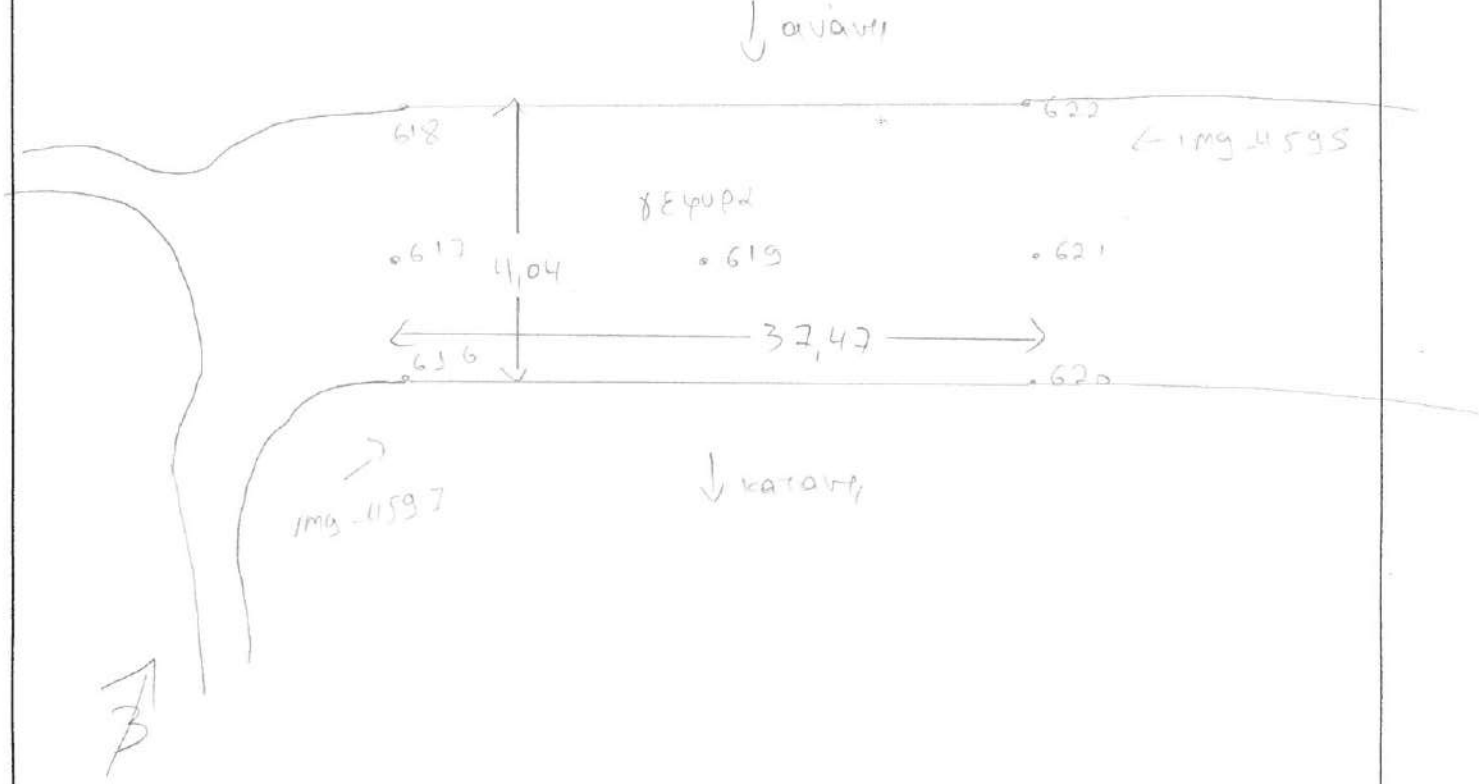
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	5 7 5233 028	619
Y	4 5 3 5 6 5 1 , 1 9 2	
Z	8 , 2 2 2	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	37,47 x 4,04
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,70m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	3,522m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 4,04m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 8,22m.
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,10m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4595, img_4597

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

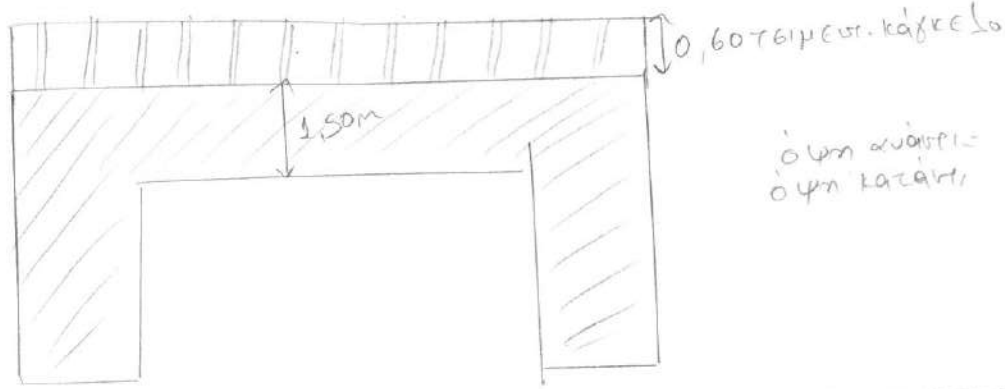


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR-114
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 - Μικοδάκο
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέγια Σουλτάνα

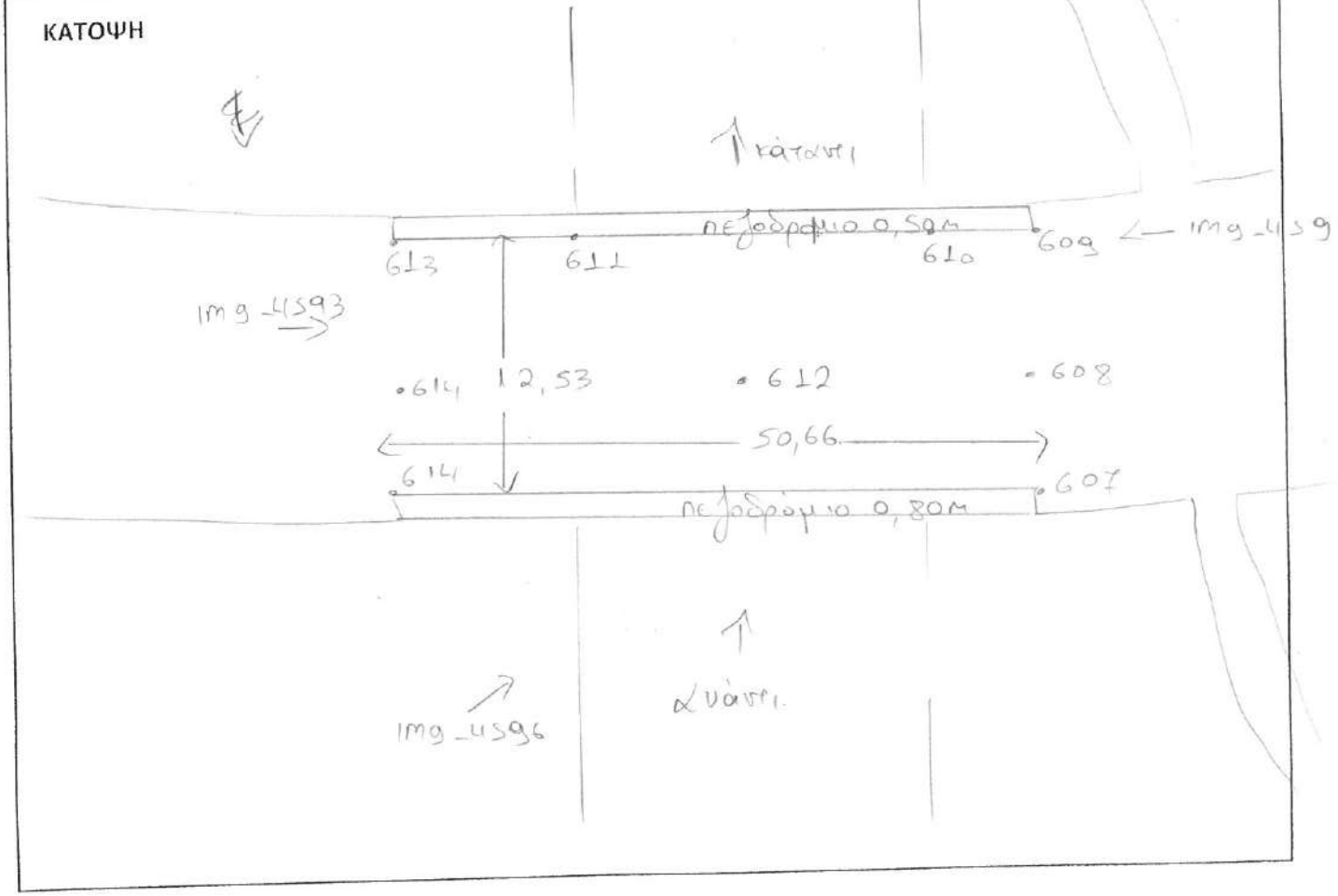
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	575316,724	612
Y	4535516,719	
Z	9,804	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	50,66 x 12,53	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	5,32m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	41,48m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ	
	ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αψιδωτός	12,53	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
διάφ. κάγκελο	9,804	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,60m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4593, img_4594, img_4596	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

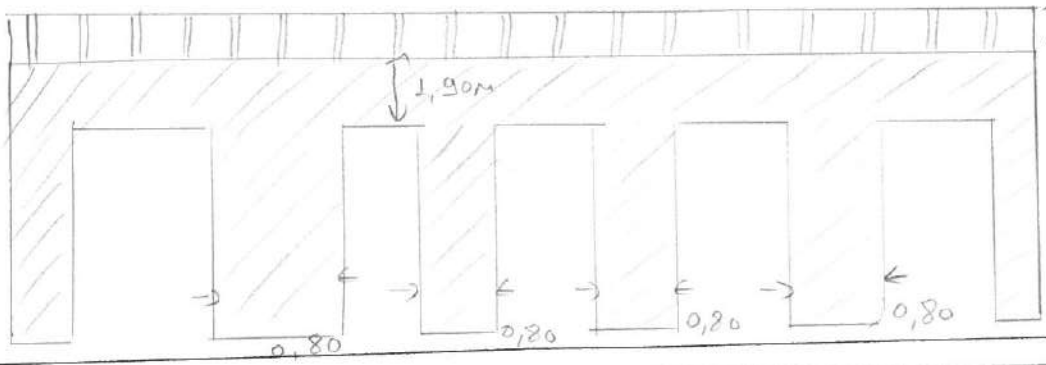


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα Ομπία (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_116_Haiti
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέγια Δουτάνα

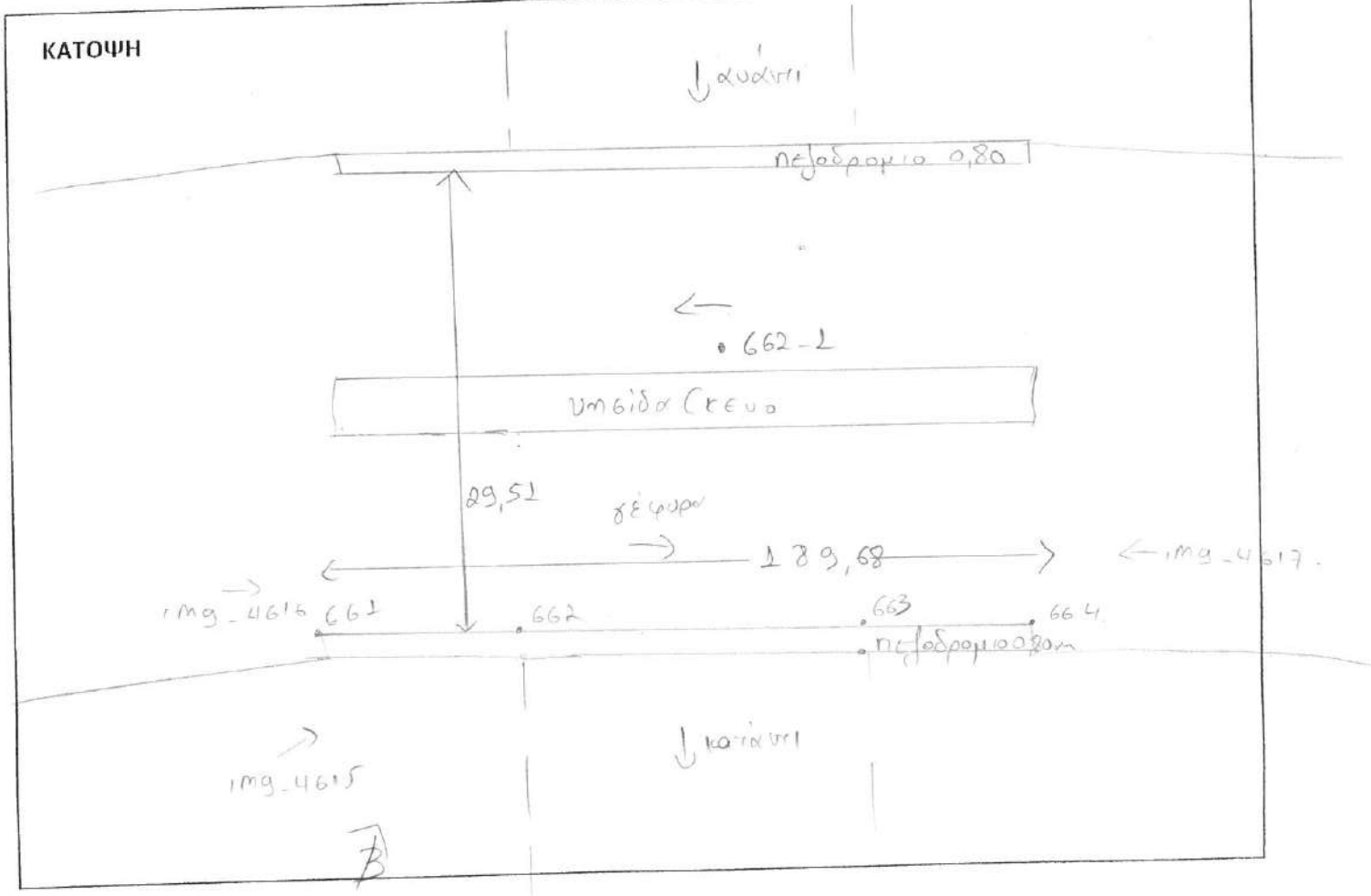
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	579539,963	662_1
Y	2154985,406	
Z	37,554	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυψοδέμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	189,68 X 29,51	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	12,87m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	24,68m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x0,80m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
γέφυρα	29,51m	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Ταξιδιωτικό	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 37,554	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4615, img_4616, img_4617.	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

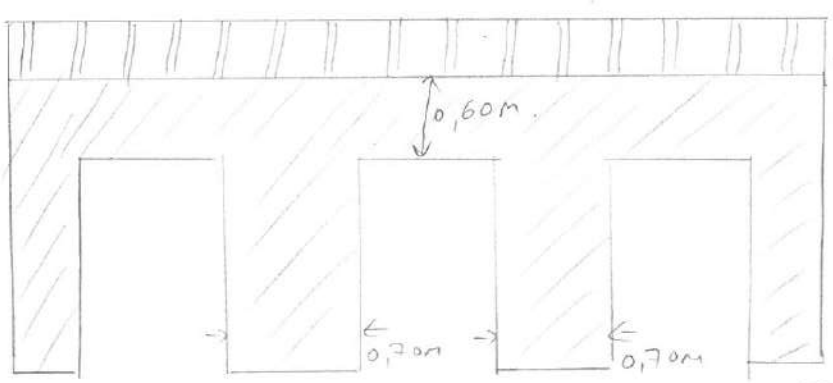


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR-119
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 - Γκιώνα
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Λαζέστα Σουζάνα

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	580782.508	660
Y	4154646,222	
Z	21,059	

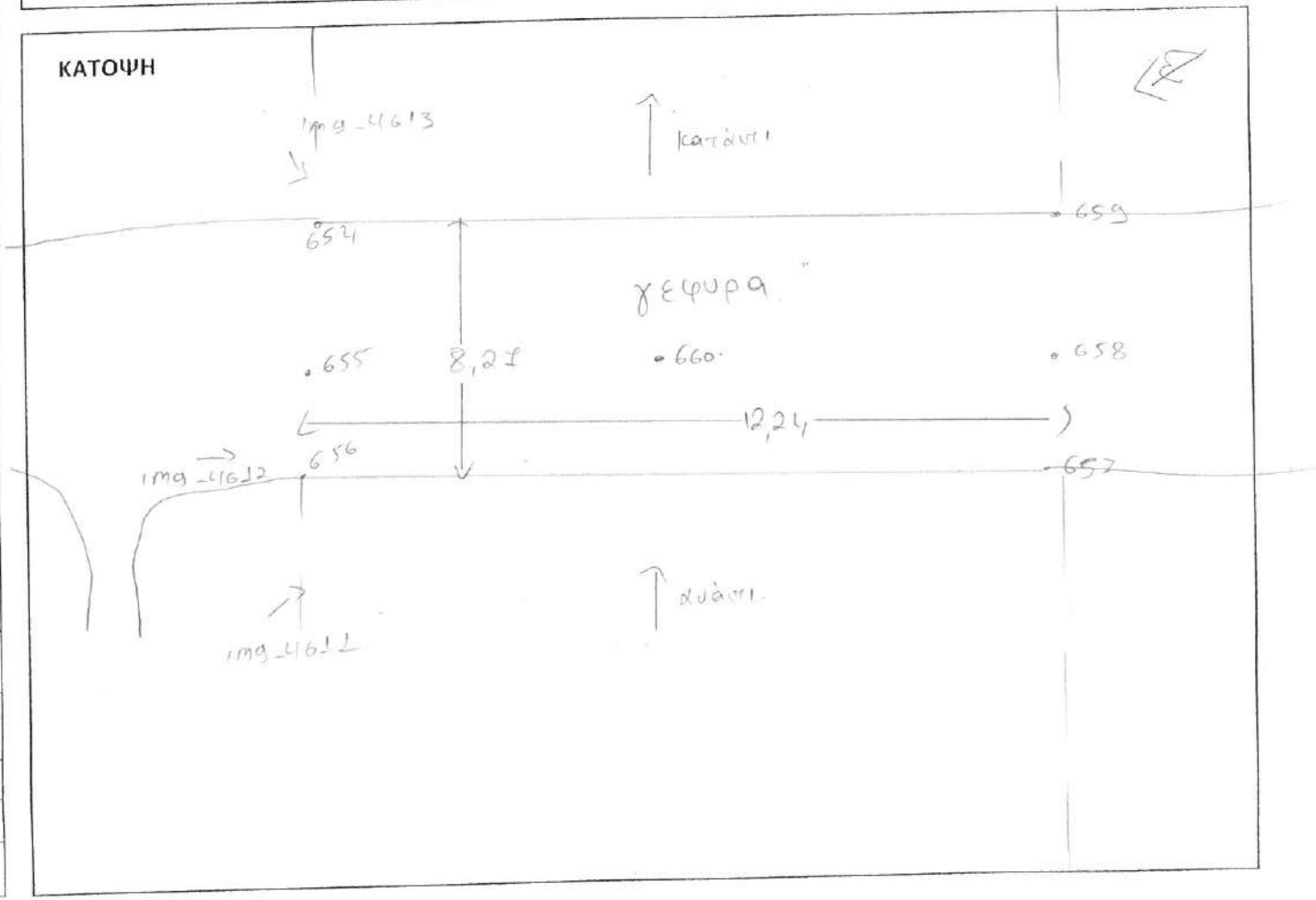
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	12,24 x 8,27	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	2,39m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	18,67m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x0,70m.	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αθρ.	8,27	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
Μ. ΣΦ. ΚΑΘΕΤΟ	21,059	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4611, img_4612 img_4613	

ΟΨΗ



όψη ανάντι = όψη κατάντι

ΚΑΤΟΨΗ

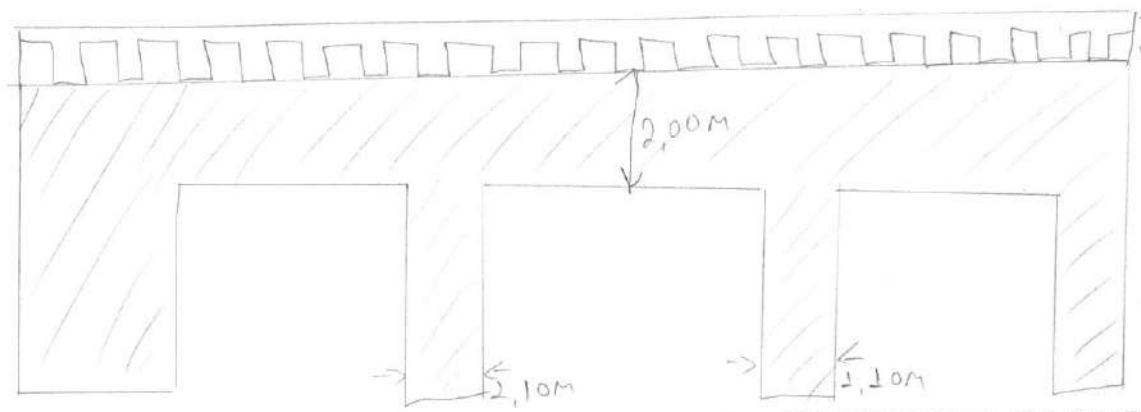


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_125
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ED12_Xanthi
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	01/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Kollegra Soutzala

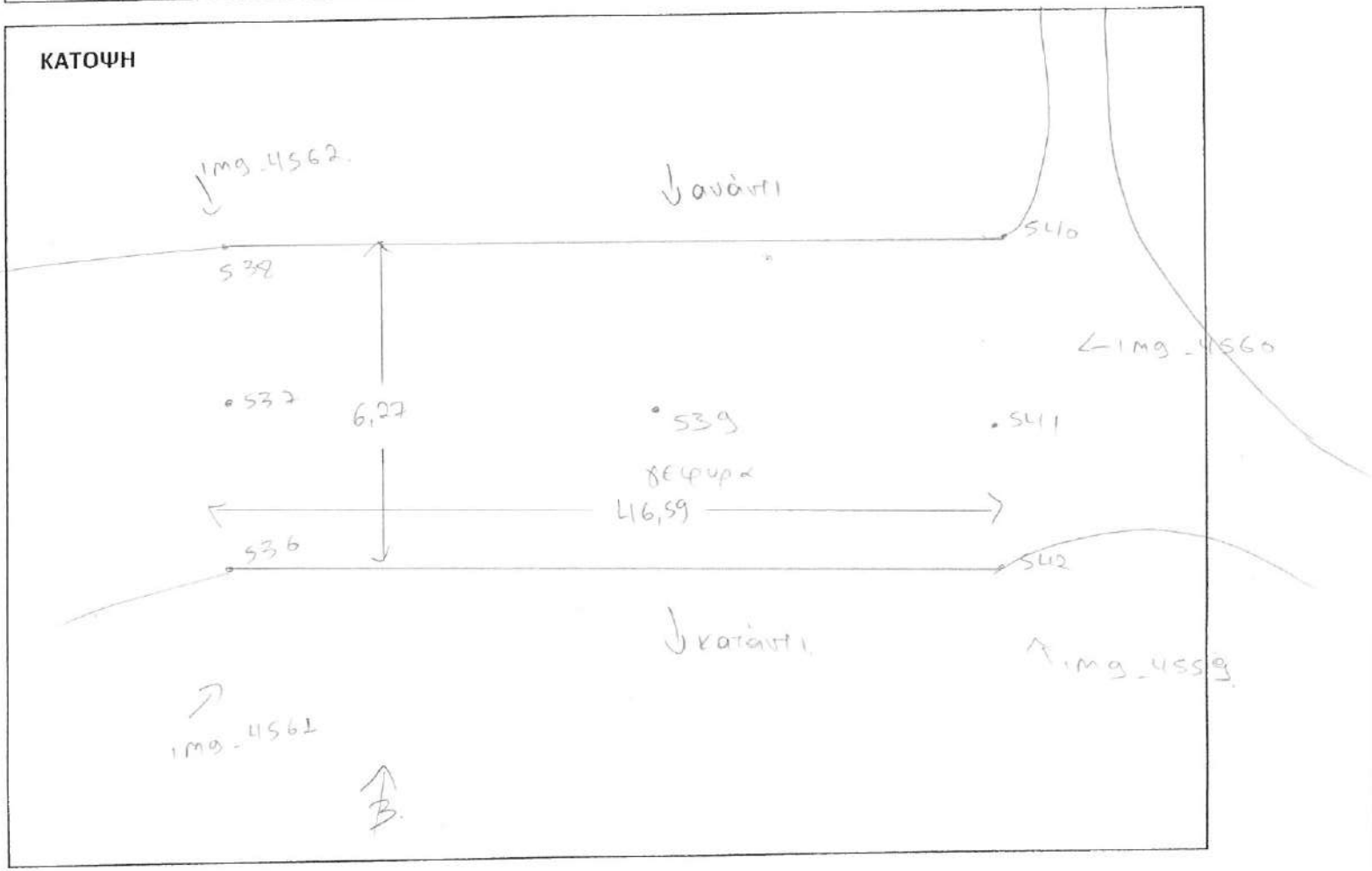
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	574610,019	539
Y	4155483 4,862	
Z	77,855	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		δκυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)		416,59 x 6,27
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ		8,13Μ
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ		69,725Μ
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x1,10m.	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
άβγατος	6,27m.	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
κάγκελο	77,855	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,10m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4559, img_4560 img_4561, img_4564	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

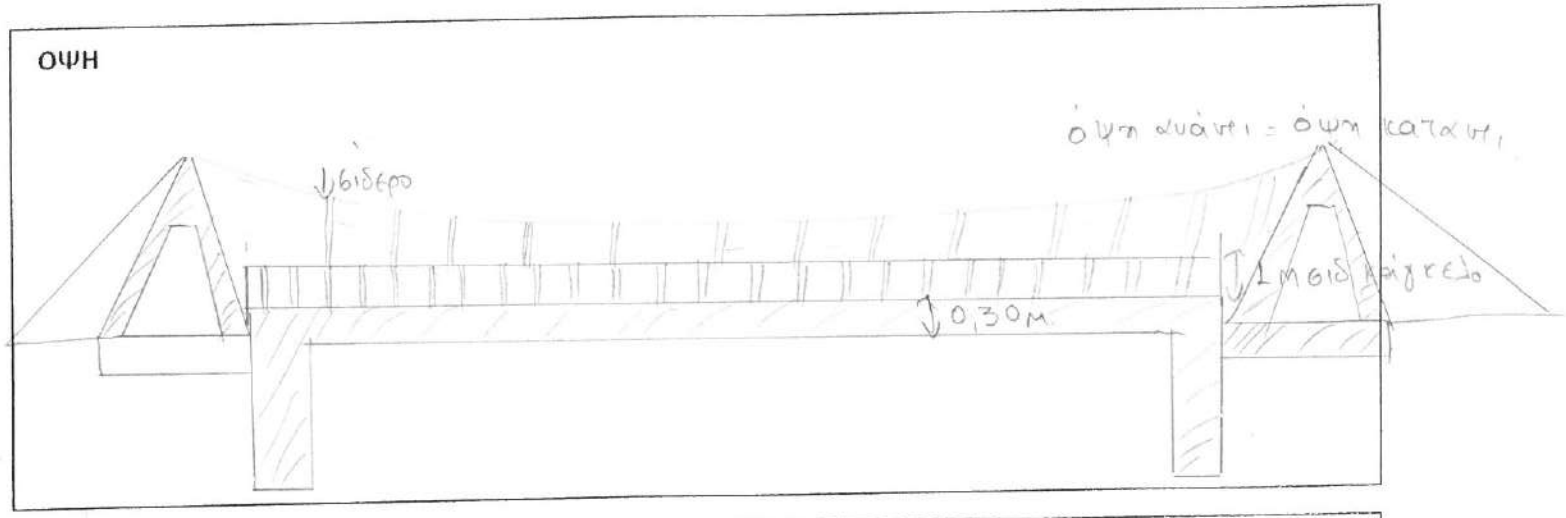


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR) πεζών
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_126
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Xanthi
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	01/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	kafetza zoulziana

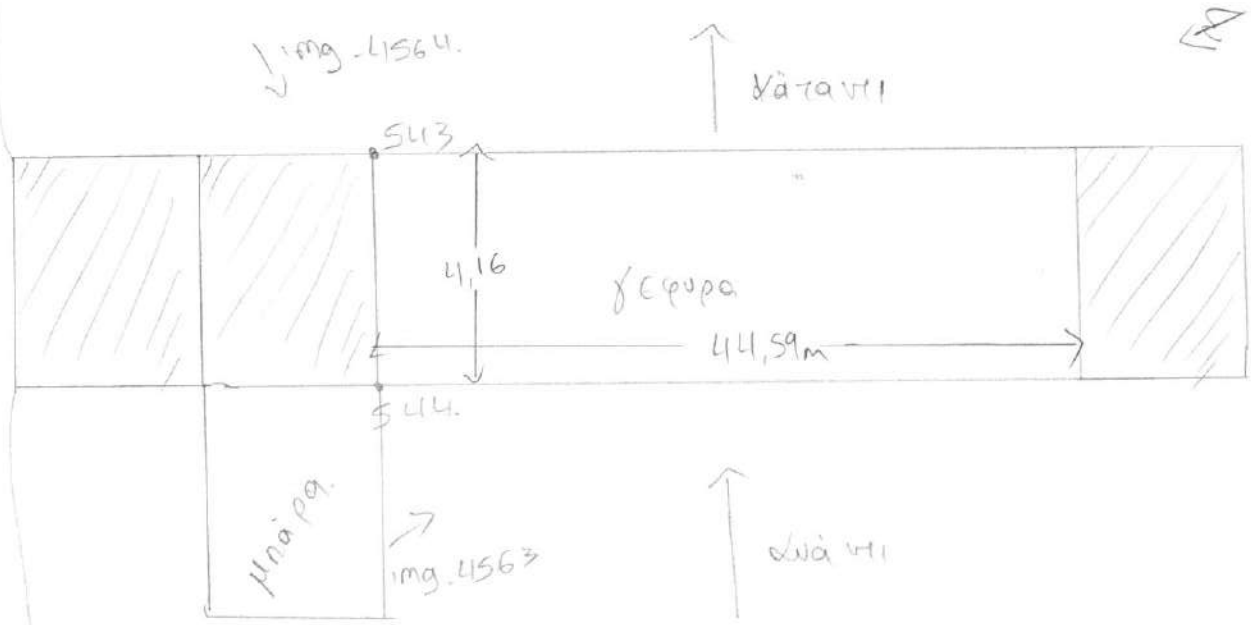
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	574792,140	544
Y	4554731,751	
Z	71,253	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	δεκτόδεμα δίδερα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	44,59 x 4,16m	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	7,84m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	63,413m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
δεκτόδεμα	4,16m	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: kafetza	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
	71,253	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: img_4563, img_4564.		

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

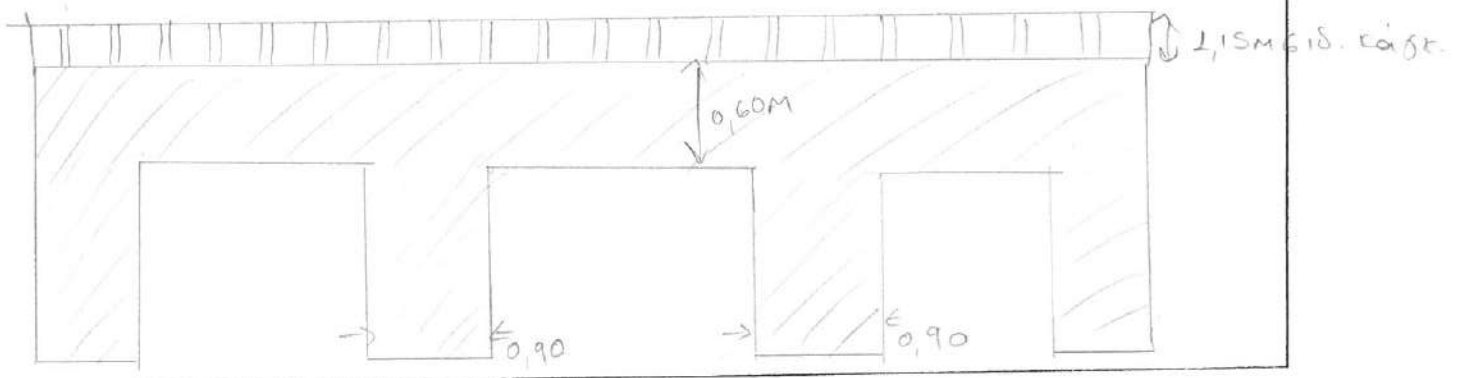


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_127
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Xanthi
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	01/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Δολίχτα Σουλτάνα

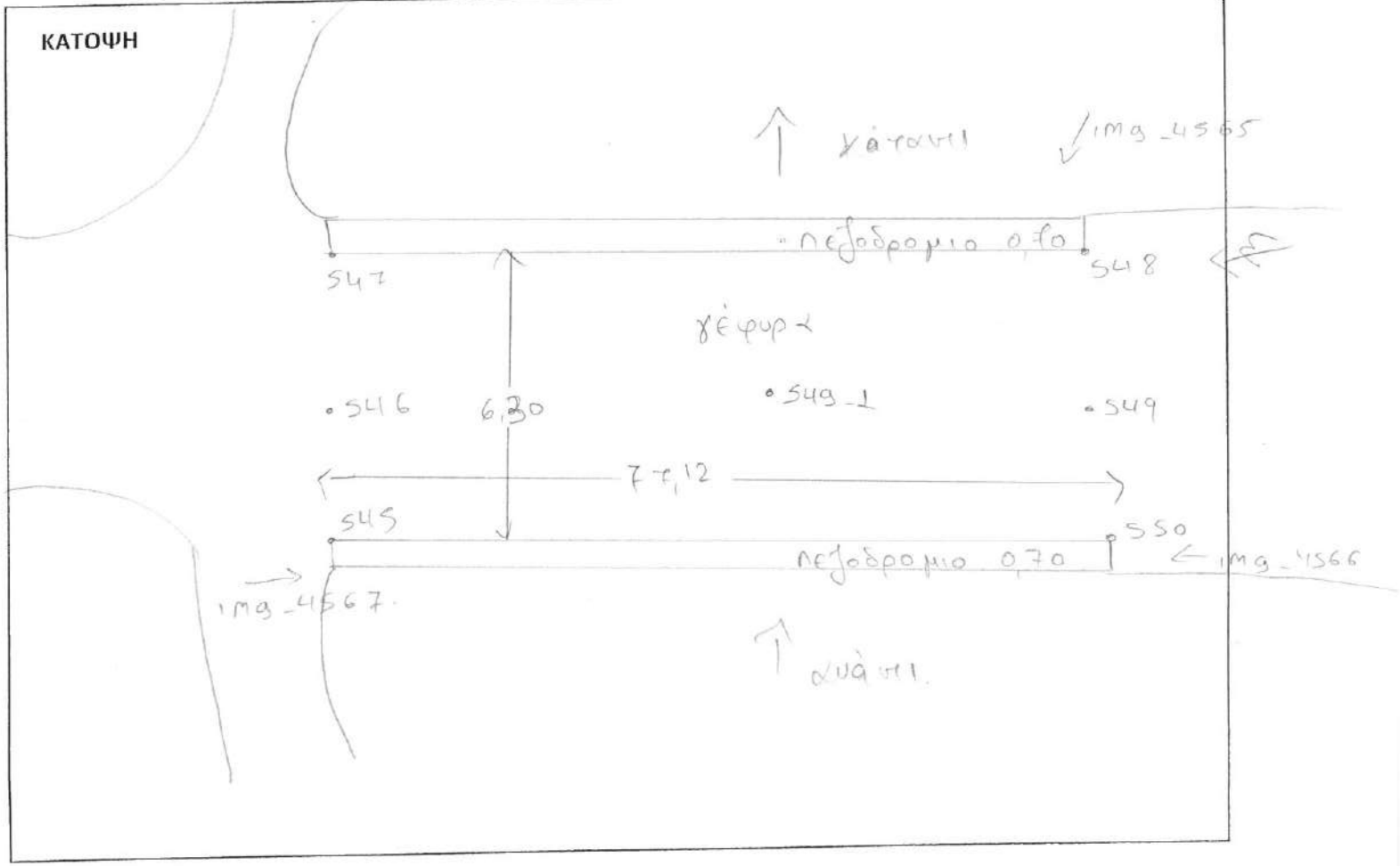
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	575027961	549_1
Y	4554592,237	
Z	69,149	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Θκυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	7,12 x 6,30	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	5,12m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	64,029m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x0,90m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΔΔ ταξιτσια	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 69,149m	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,15m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4565, img_4566, img_4567	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

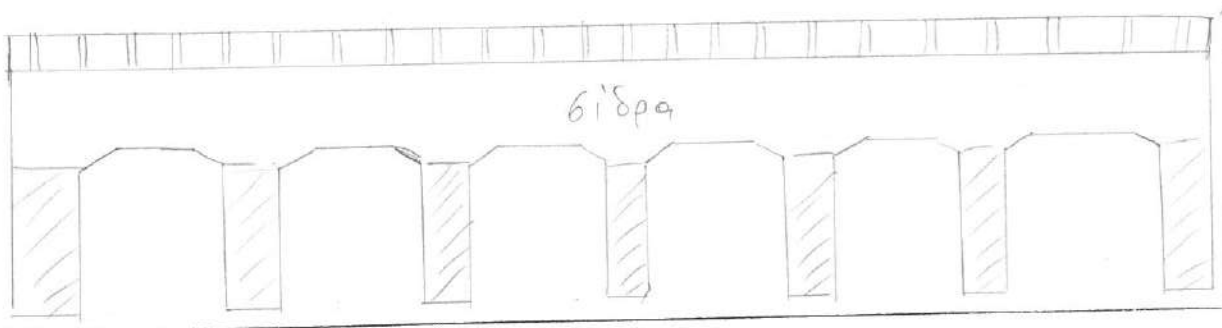


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR) τρένου
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_128
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Xanthi
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	01/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέκτα Σουλτάνα

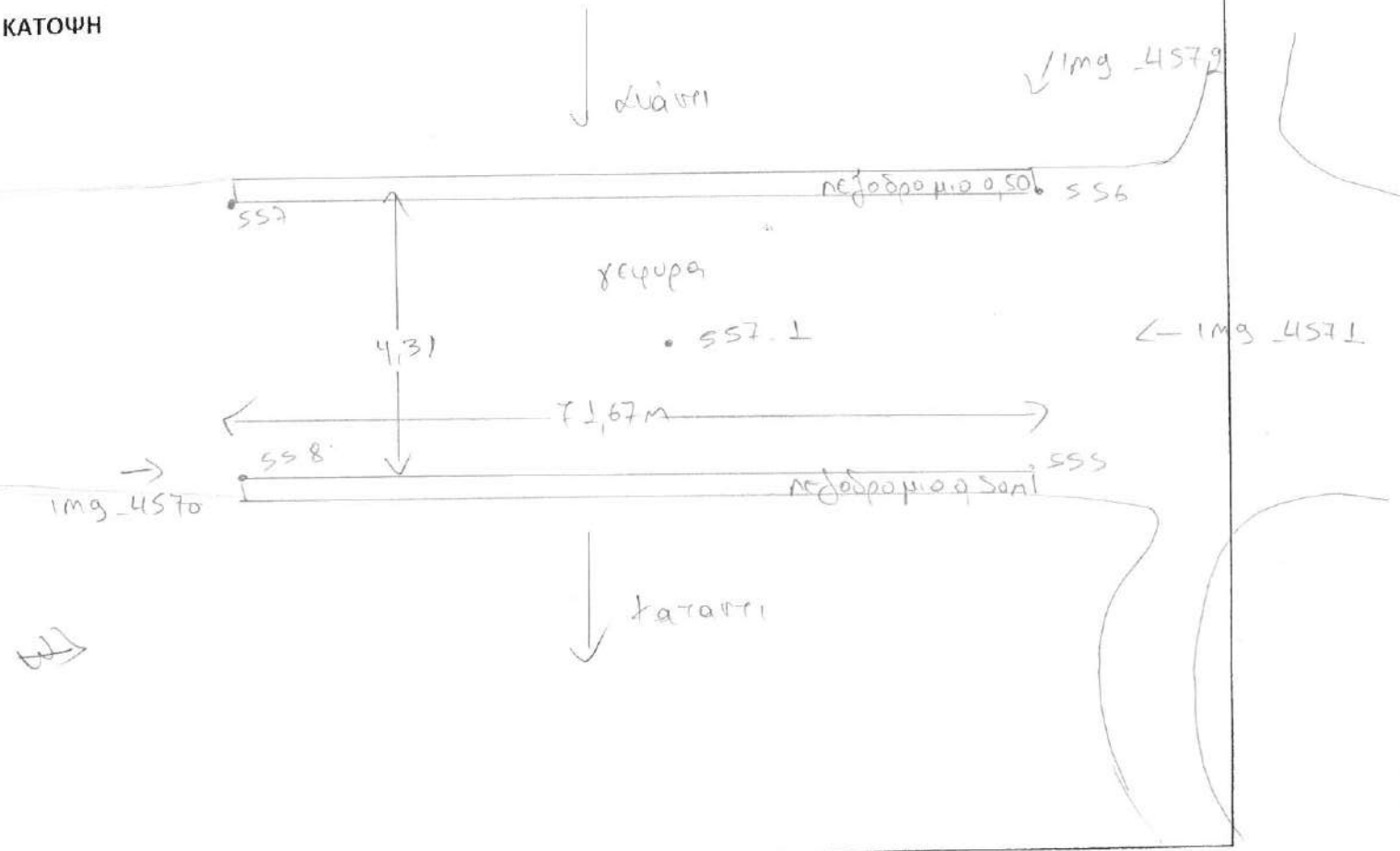
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	575230,810	SS7_1
Y	4554537,456	
Z	67,553	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	δίδρομη σιδηρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	71,67m x 4,31
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,95m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	62,603
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 5 x 0,70m
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ράγες τρένου.	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 4,31m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: κάγκελα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 67,553
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,80m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4570, img_4571 img_4572

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

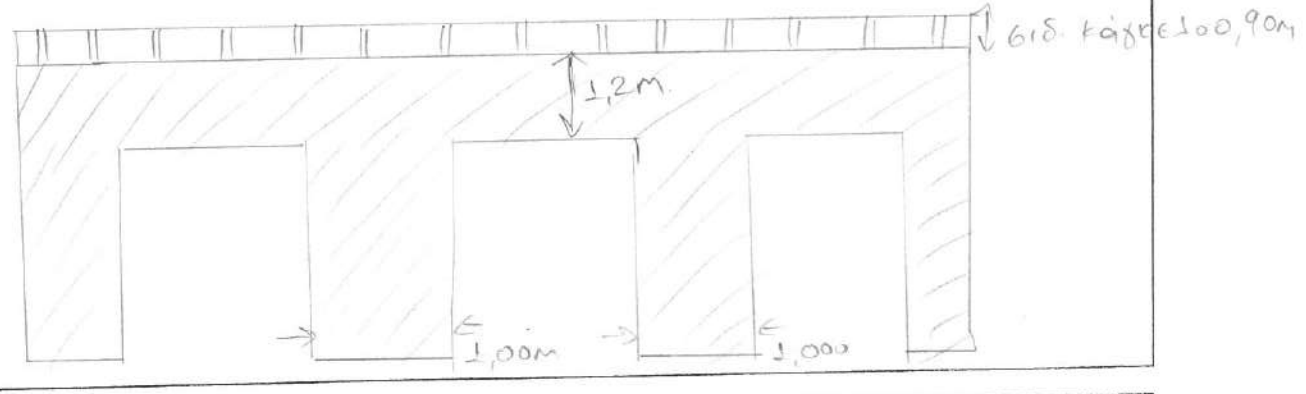


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BQ)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BQ 135
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ΕΡ12 Κιμμαρια
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέκα Σουλτανα

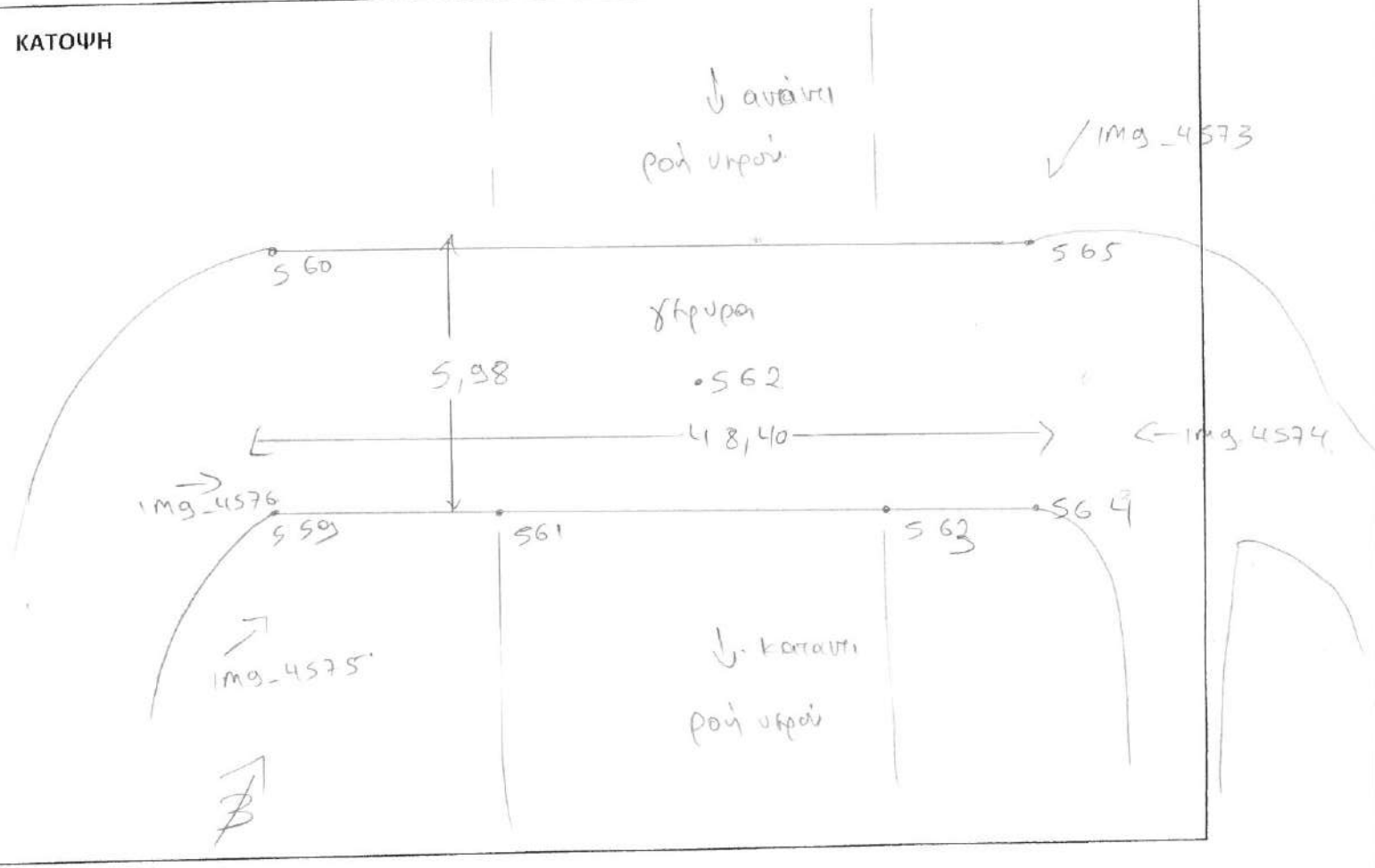
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	578573,511	562
Y	4555259,139	
Z	Γ6,910	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Θκυροδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	48,40x5,98m	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,45m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	Γ0,46m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x1,00m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 5,98m	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: διάφ κλαΐσεις	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Γ6,910	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4573, img_4574, img_4575, img_4576	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

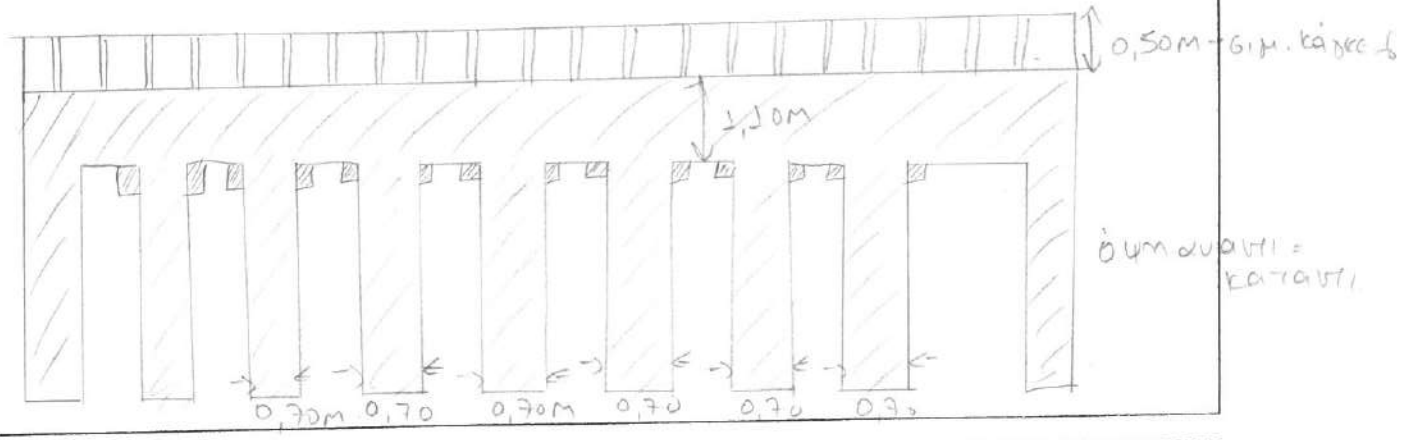


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR 136
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 - Pigadi
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	01/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέκτα Σουλτάνα

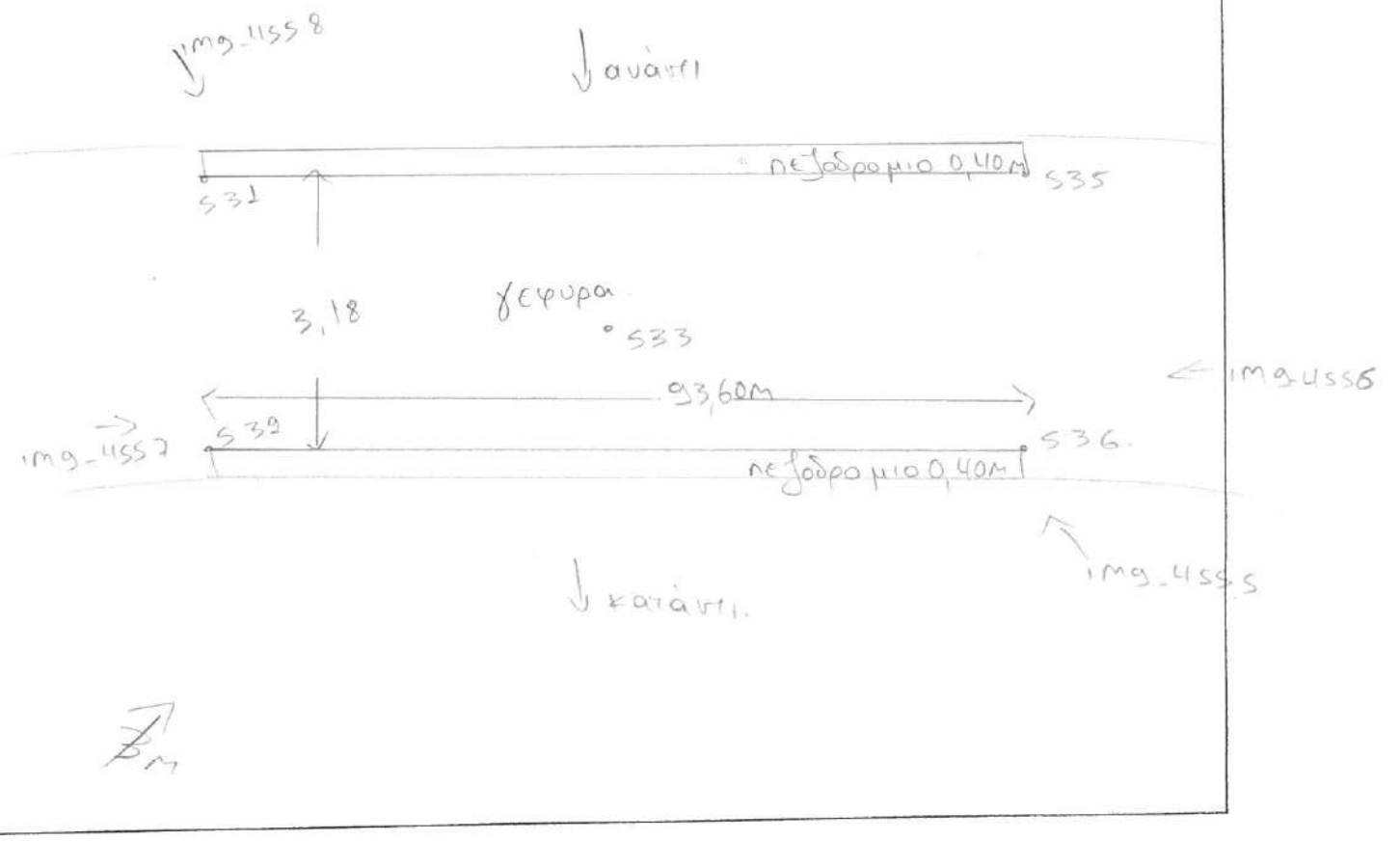
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	578445,443	533
Y	4550743,66	
Z	40,513	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	θυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	93,60 x 3,18
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	5,72.
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	34,793m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 7x0,70m
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 3,18m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 40,513
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,50m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4555, img_4556, img_4557, img_4558

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

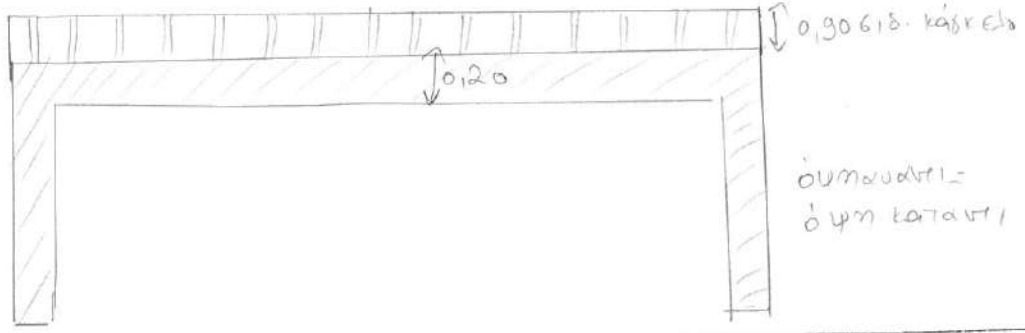


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_139
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Gemisea
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέτα Δουτσανα.

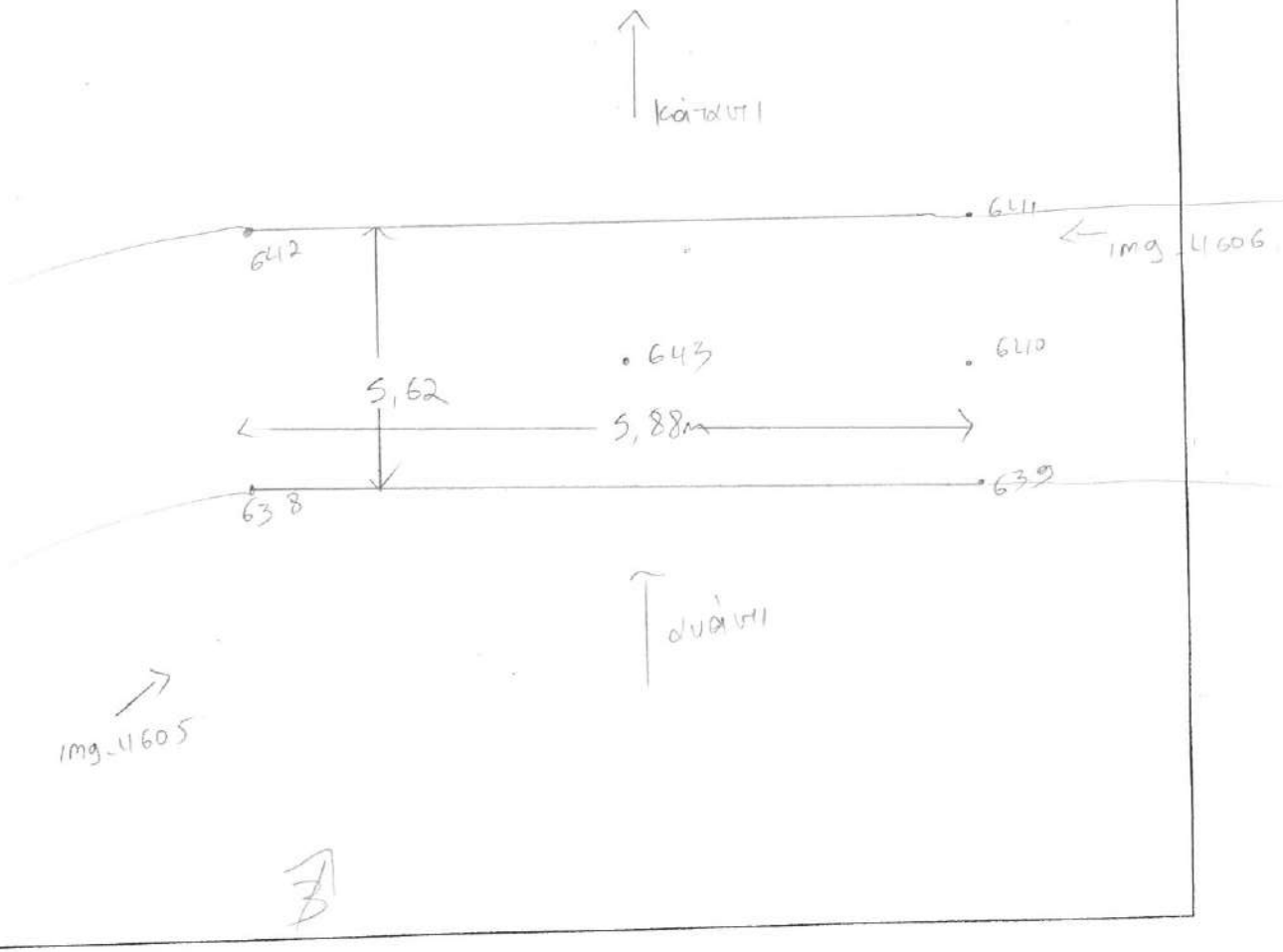
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	580634,978	643
Y	4546110,922	
Z	20,103	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6 κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	5,88m x 5,62m	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	2,40m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	17,703m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αδιάλυτος	5,62m	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: διάφ. εκκρεμ.	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 20,103	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4605, img-4606.	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

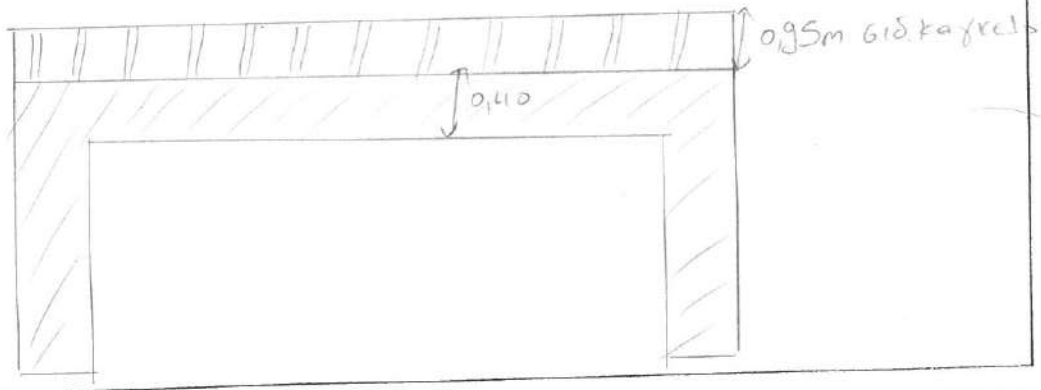


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_1410
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ER12_Gemisea
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλέκα Σουλτάνα

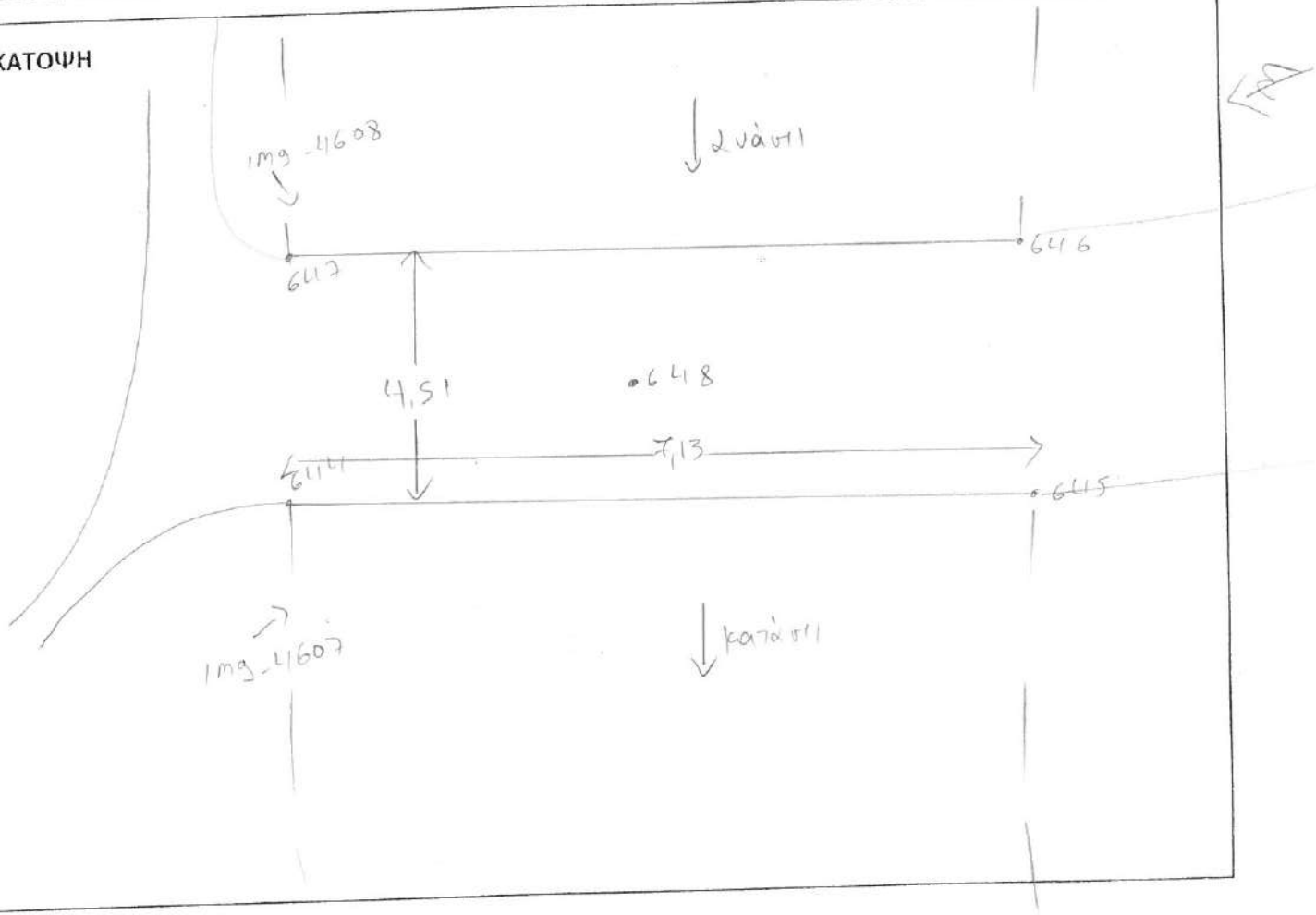
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	580692,128	648
Y	4154605 7,484	
Z	20,046	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	7,13 x 4,51	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	2,05m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	17,99	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αδρανές	4,51	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: διάφ. καλέκα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 20,046	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,95m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4607, img_4608	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

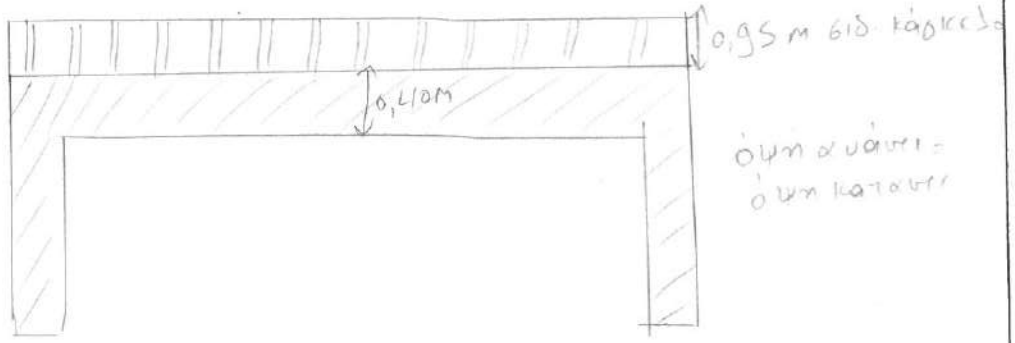


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_112
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Genisea
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέγια Σουλτάνα

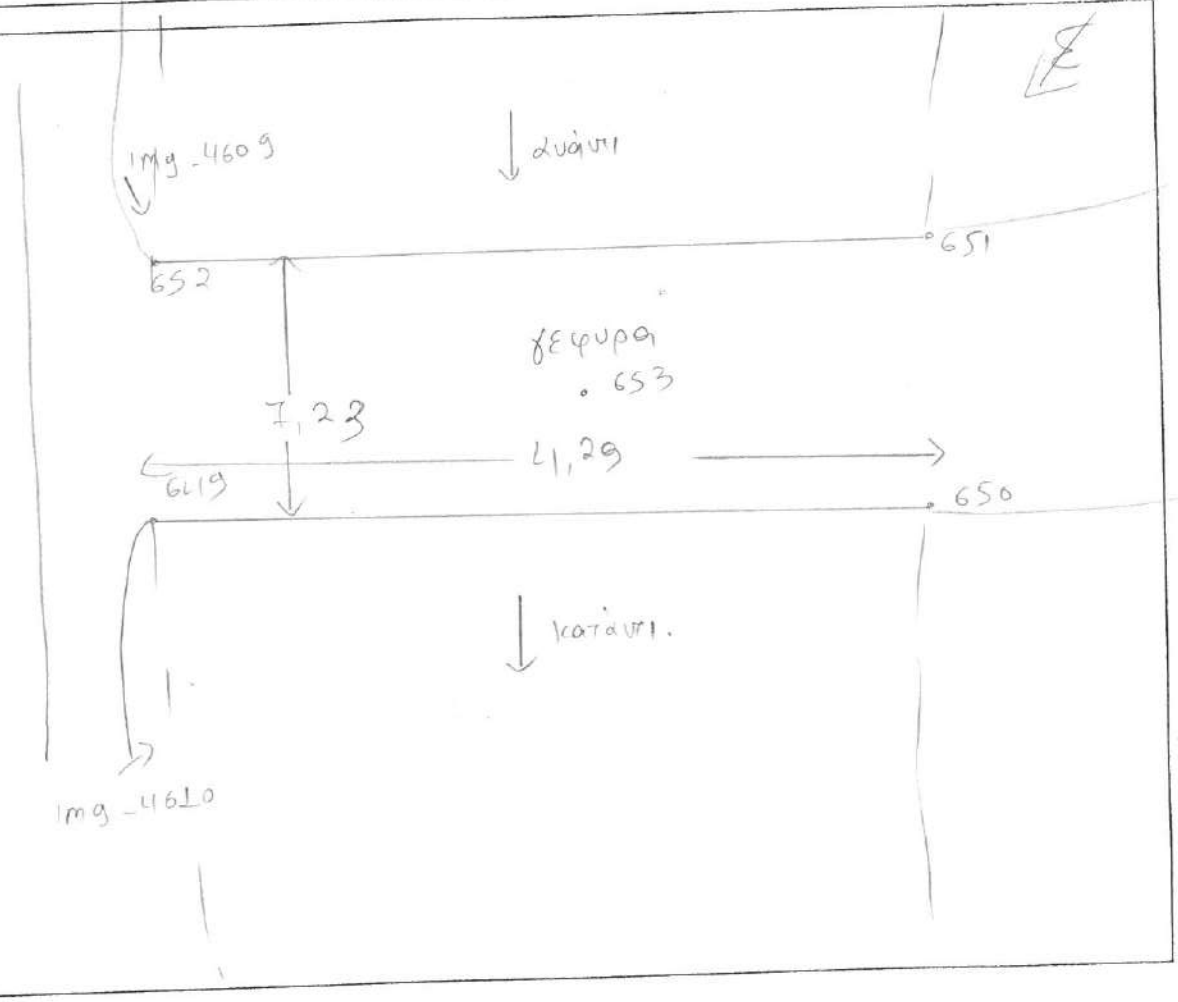
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	580733,526	653
Y	4541602,455	
Z	19,949	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	4,29 x 7,23	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	2,10m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	14,85m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αζφαλτος	7,23	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: διάφ. ταχύτ.	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 19,949	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,95m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4609, img_4610	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

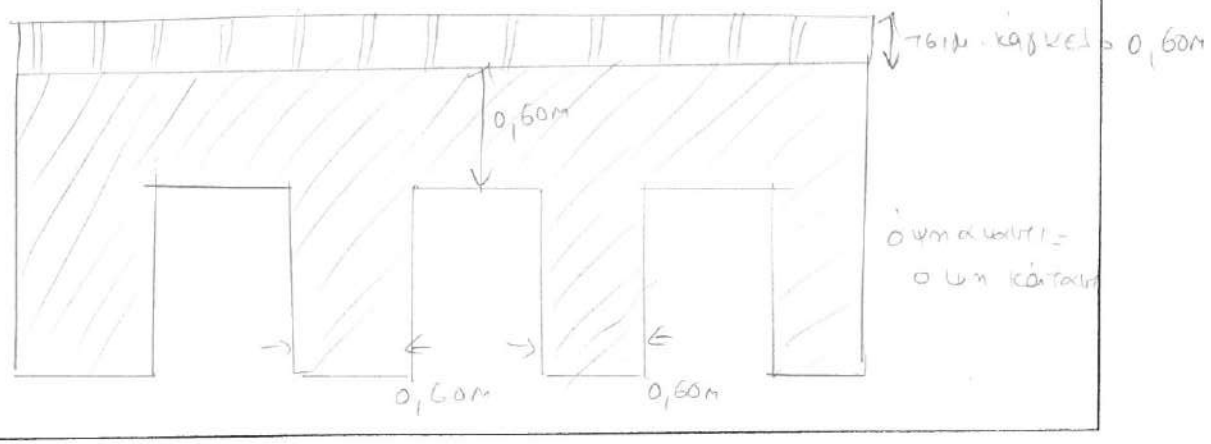


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_146
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 - Ροτόνια
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλέσια Σουλτάνα

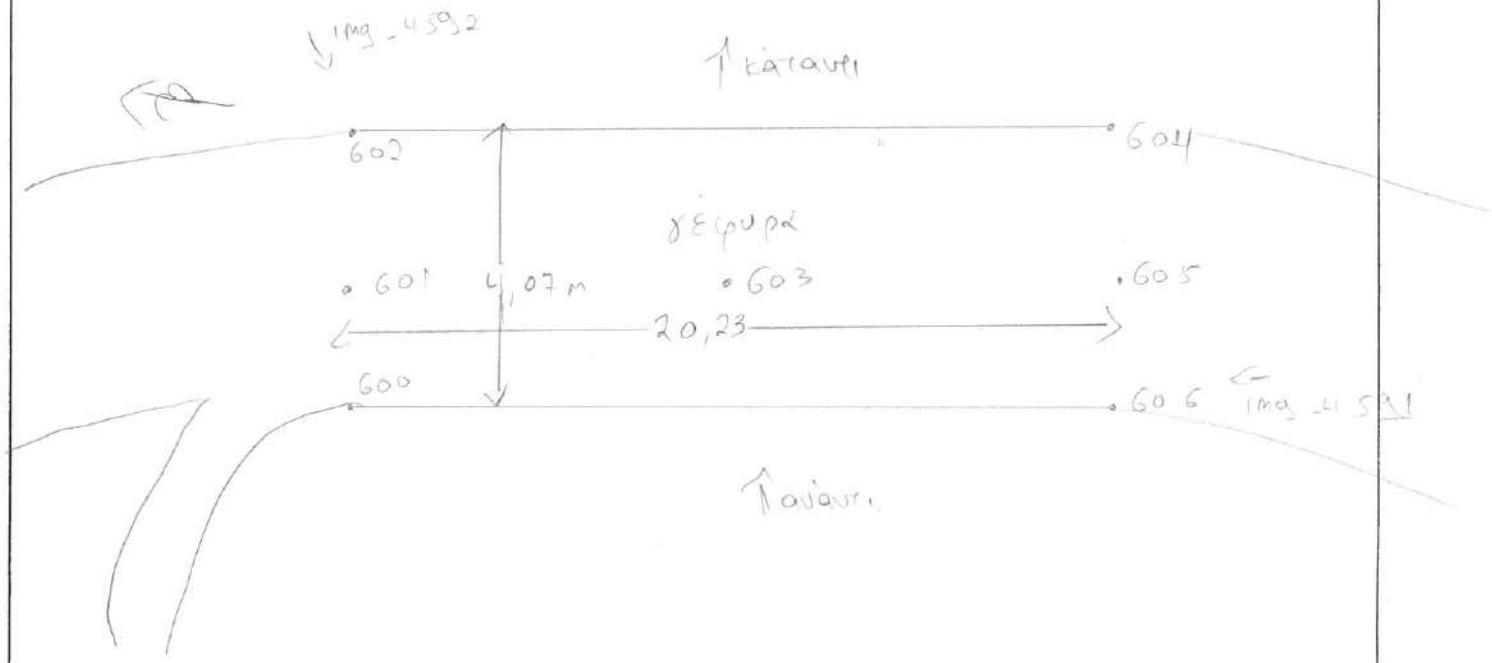
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	587420,616	603
Y	4154255,475	
Z	6,232	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	20,23 x 4,07
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,76m.
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	1,472m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x0,60m
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: Βράχιστος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 4,07m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Τσιμεντ. κάγκελα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 6,232m
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,60m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	Img_4591, Img_4592.

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

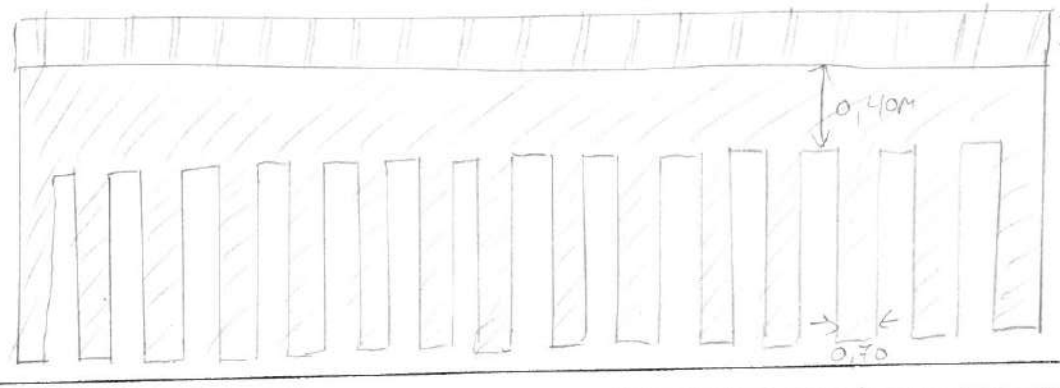


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR 149
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Polisitos
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Kolegka Soultana

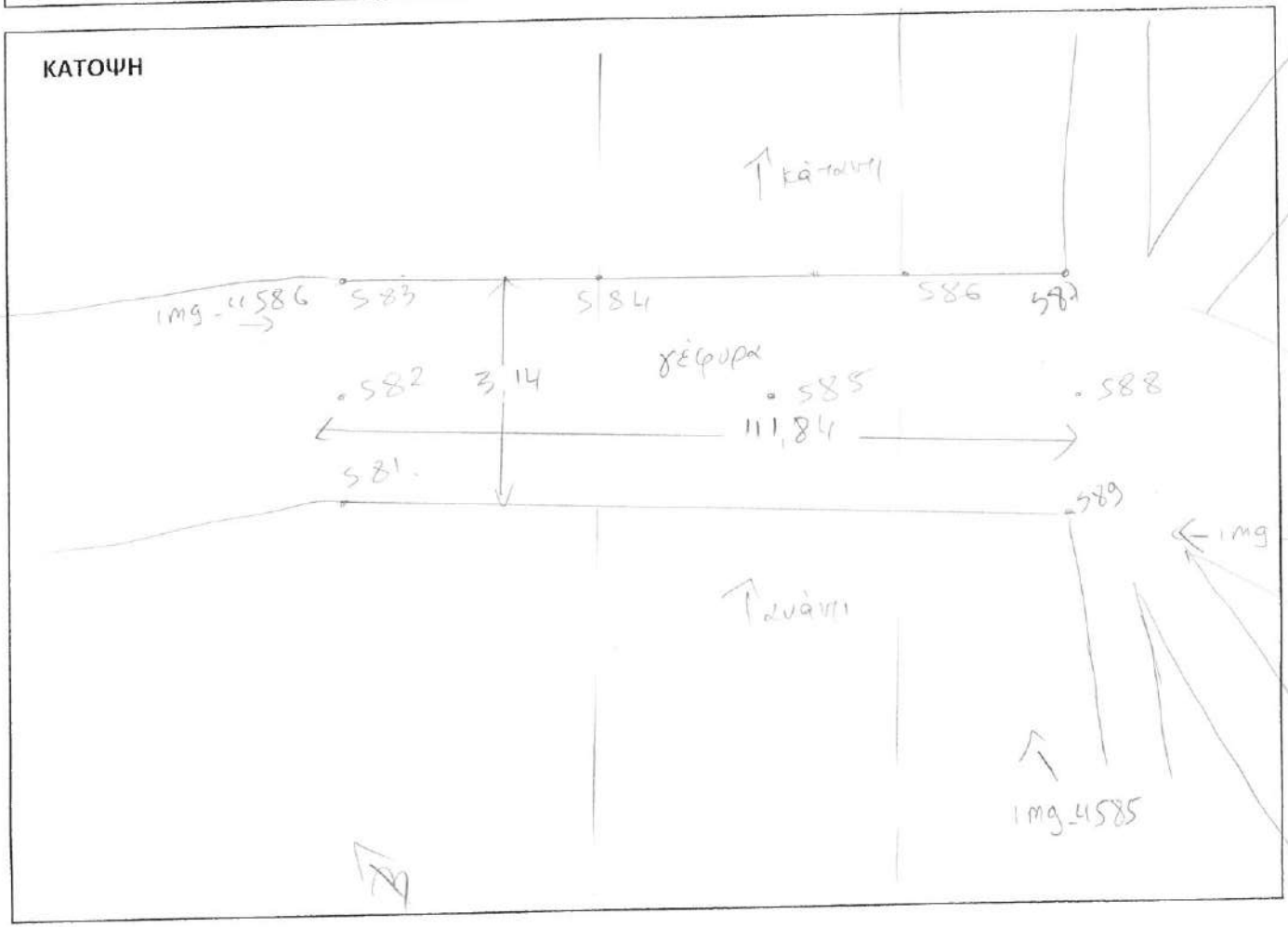
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	5860341,913	585
Y	4150294,402	
Z	18,239	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6 κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	111,84m x 3,14	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	5,67m.	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	12,569m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 6x0,70m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αβαρές τος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 3,14	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: τοίχοι κάγκελα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 18,239	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,60m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4584, img_4585, img_4586	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

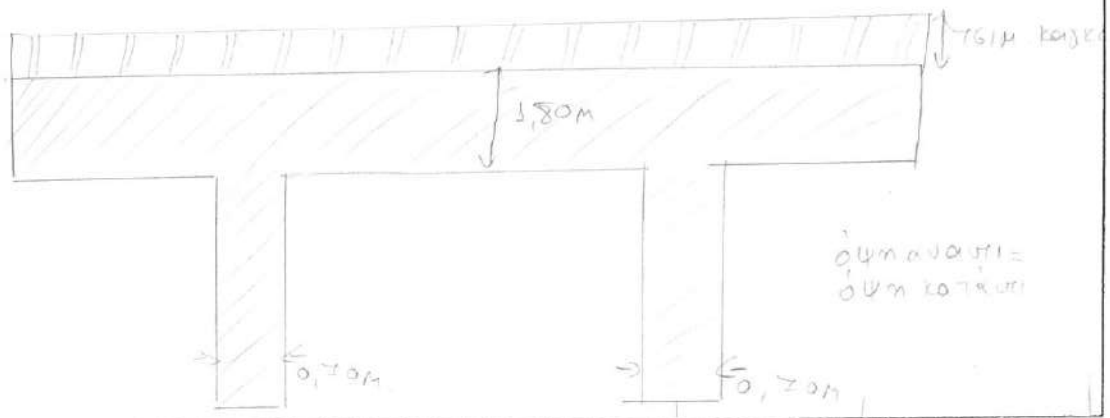


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_151
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 - Amaxades
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέγια Σουλτάνα

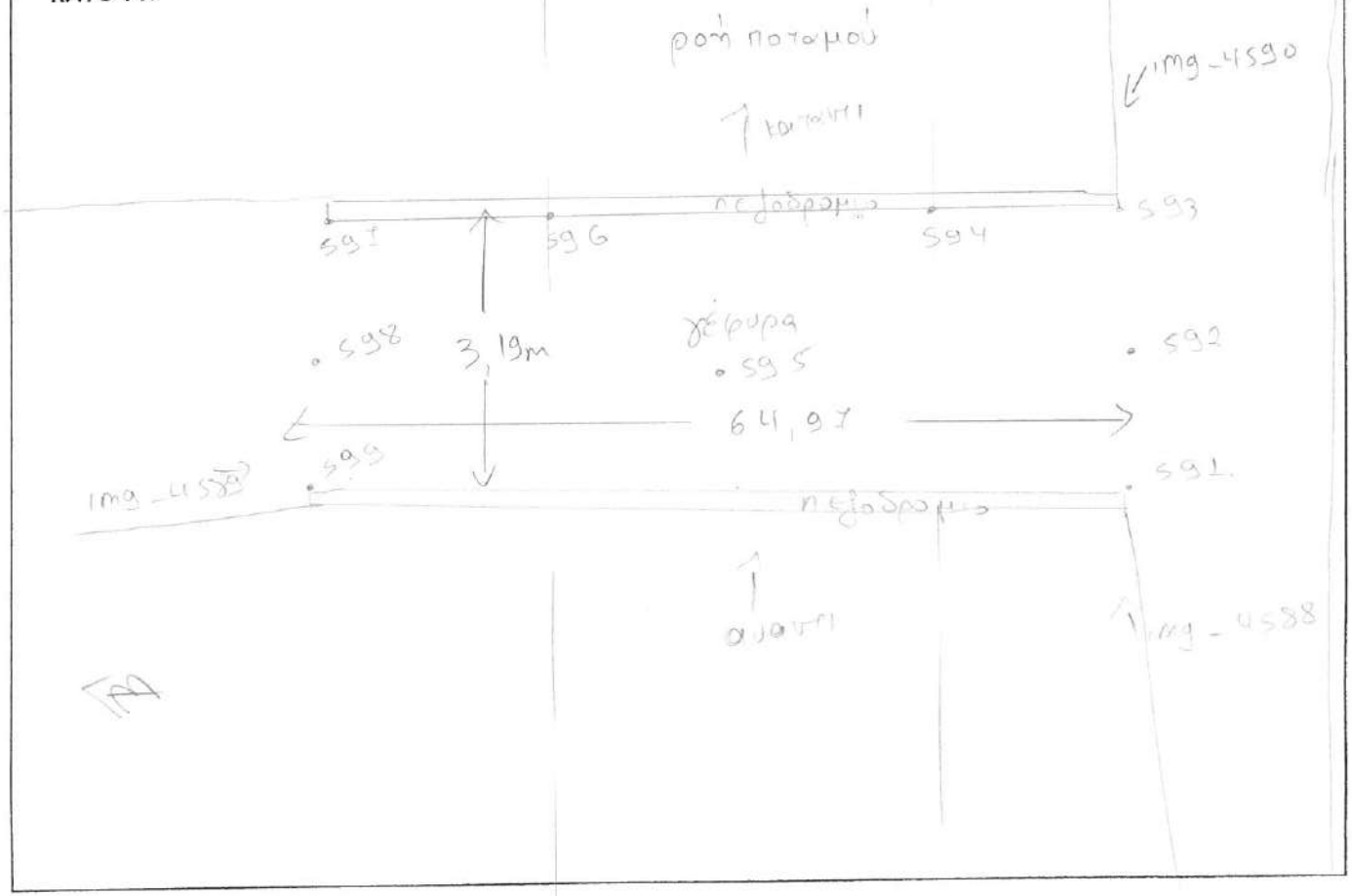
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	588948409	595
Y	4550302138	
Z	16,383m	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Θεμέλια
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	64,97 x 3,19m
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	8,25m.
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	8,133m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 1 x 0,7om
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 3,19m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ιδιως κ. ταχύτητα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 16383m
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,65m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4588, img_4589 img_4590

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

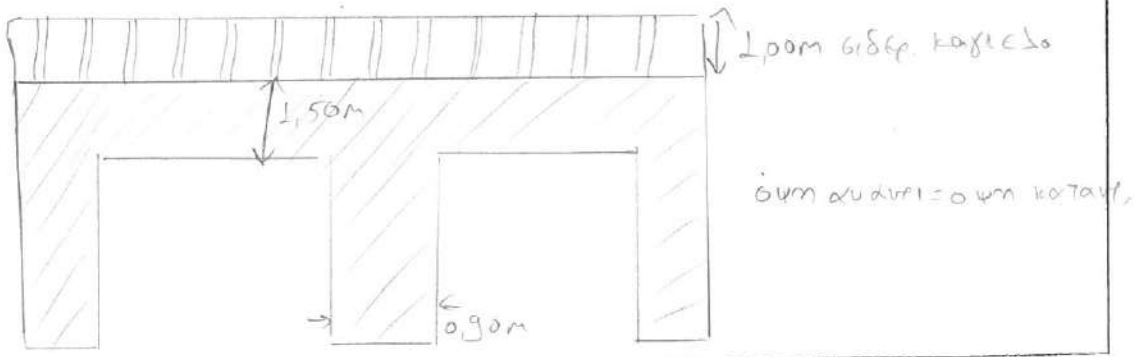


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	Γέφυρα Εθνικής (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_154_153
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Ano Poli Sitia
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	04/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Ζολέκια Σουτσουνια

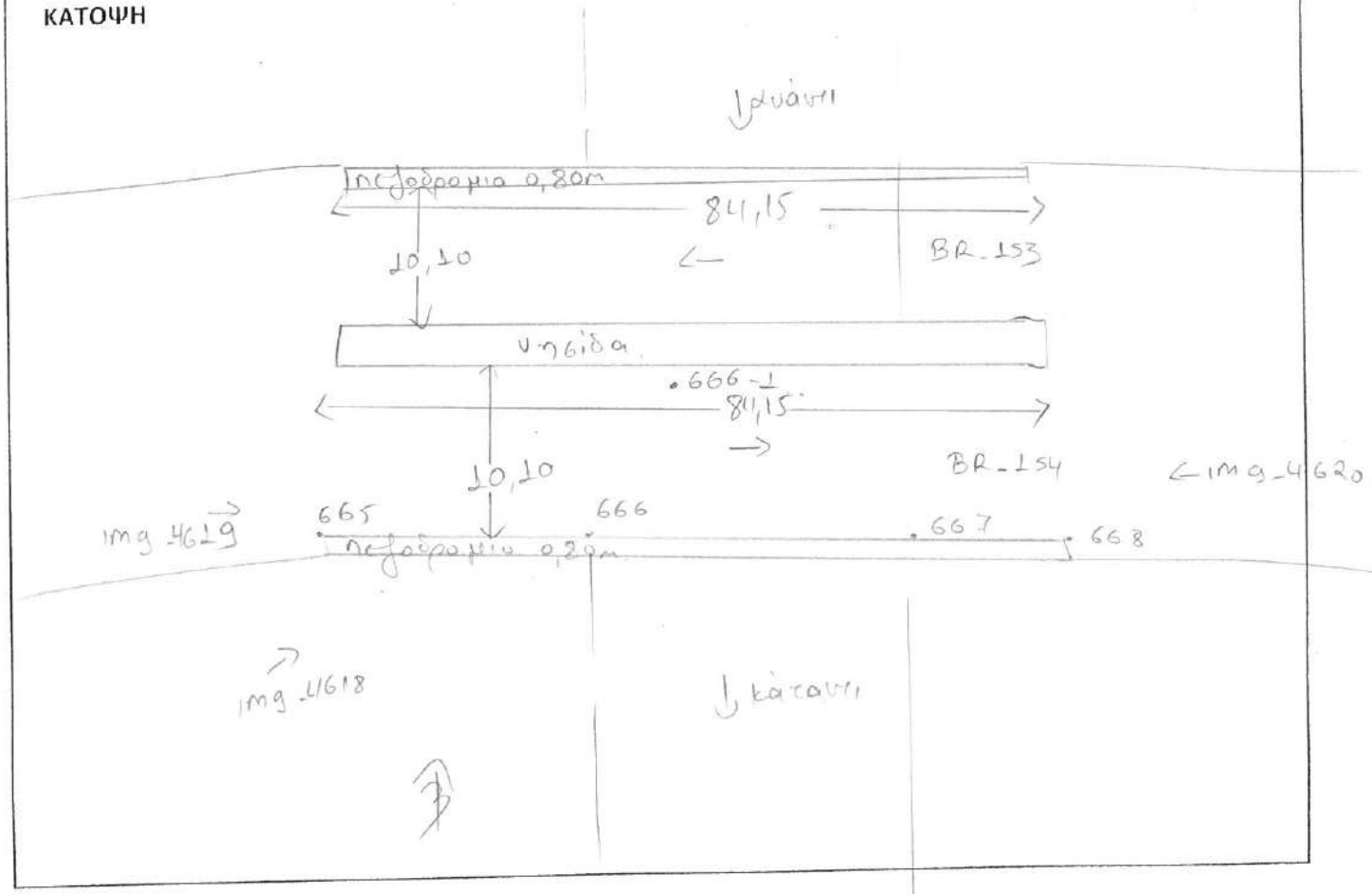
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	585032,802	666_1
Y	4555187,632	
Z	36,15	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	84,15 x 10,10	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,58m.	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	29,57.	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 1x0,90m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αβαθτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 10,10	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: διδερ. κάθετα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 36,15	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4619, img_4618 img_4620	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

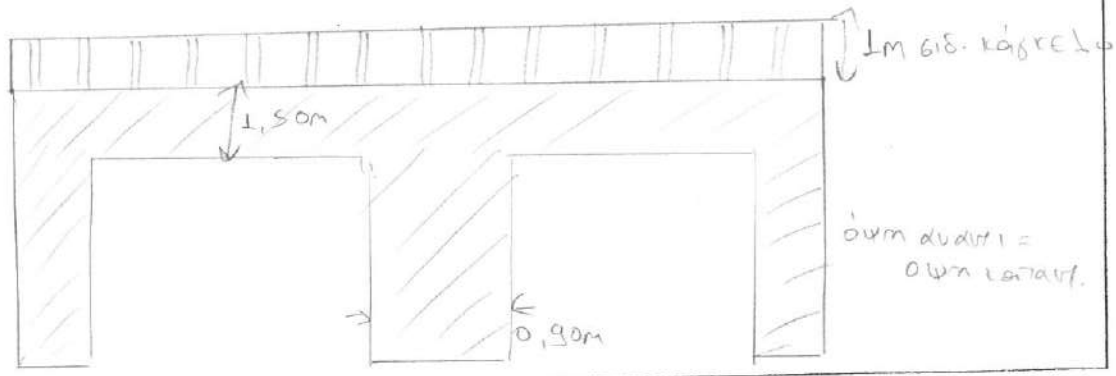


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR) Εχυατίας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_155_156
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Amaxades
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	04/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέγκα Σουζιάνα

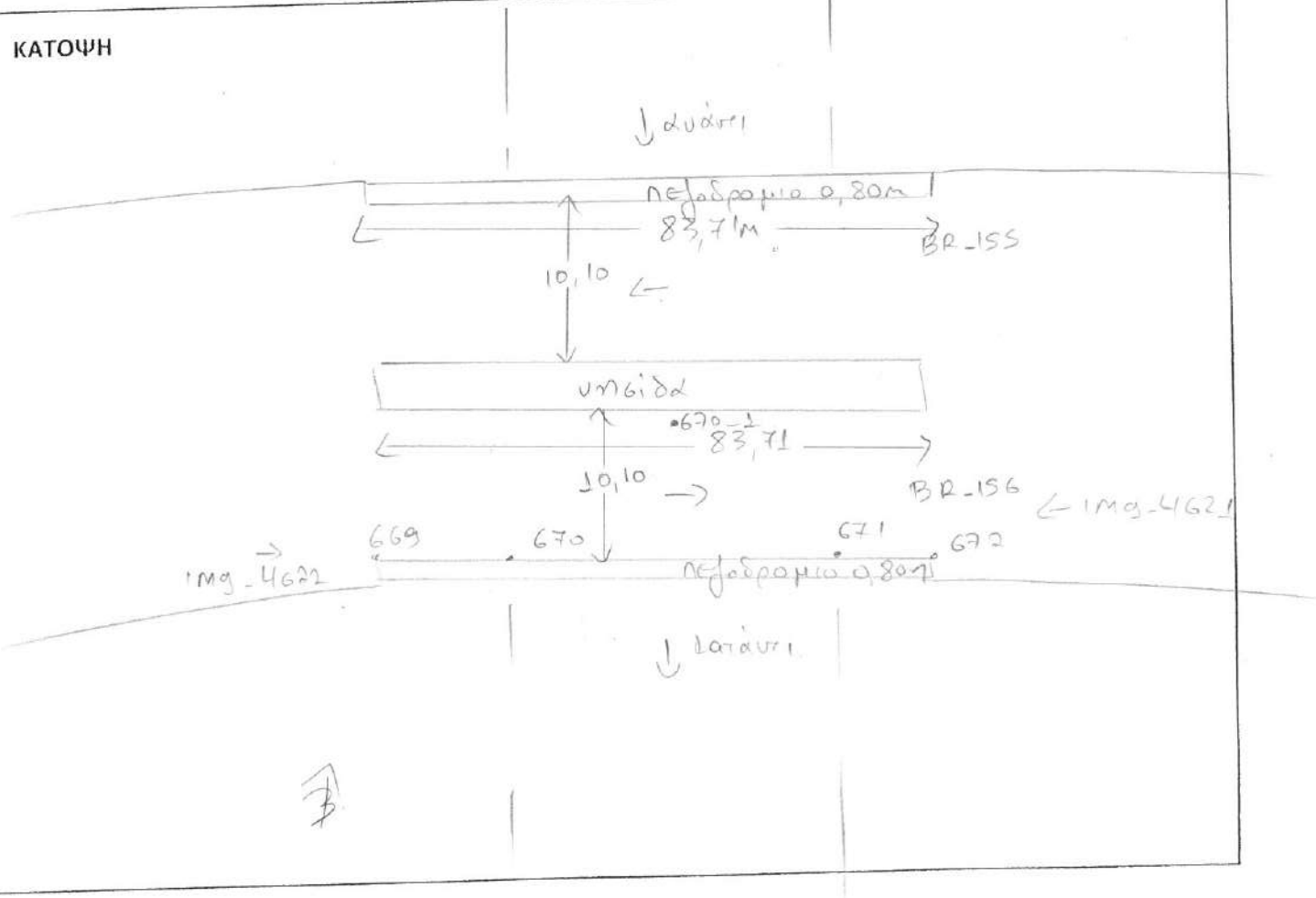
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	588893,145	670_1
Y	4552322,911	
Z	41,343	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	83,71 x 10,10	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	10,95m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	30,393	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 1x0,90m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΑΨΦΑΛΤΟΣ	10,10	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Καθίσεα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 41,343	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4622, img_4621	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

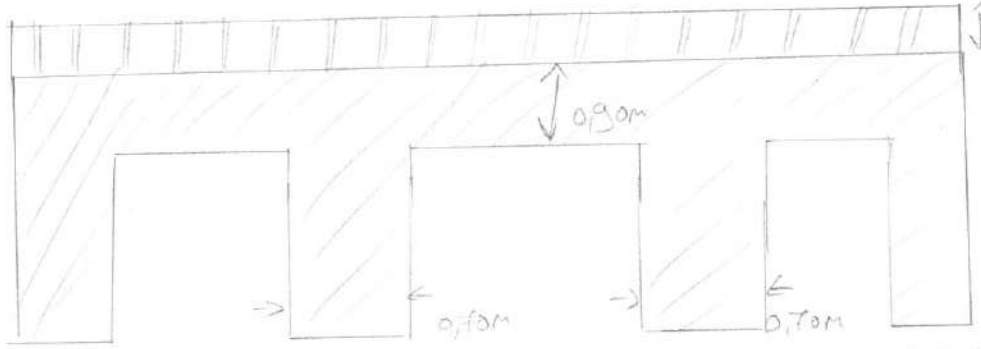


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR - 15
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Amaliades
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλέσης Σουτσάνης

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	589098,500	569
Y	4155307,6188	
Z	51,317	

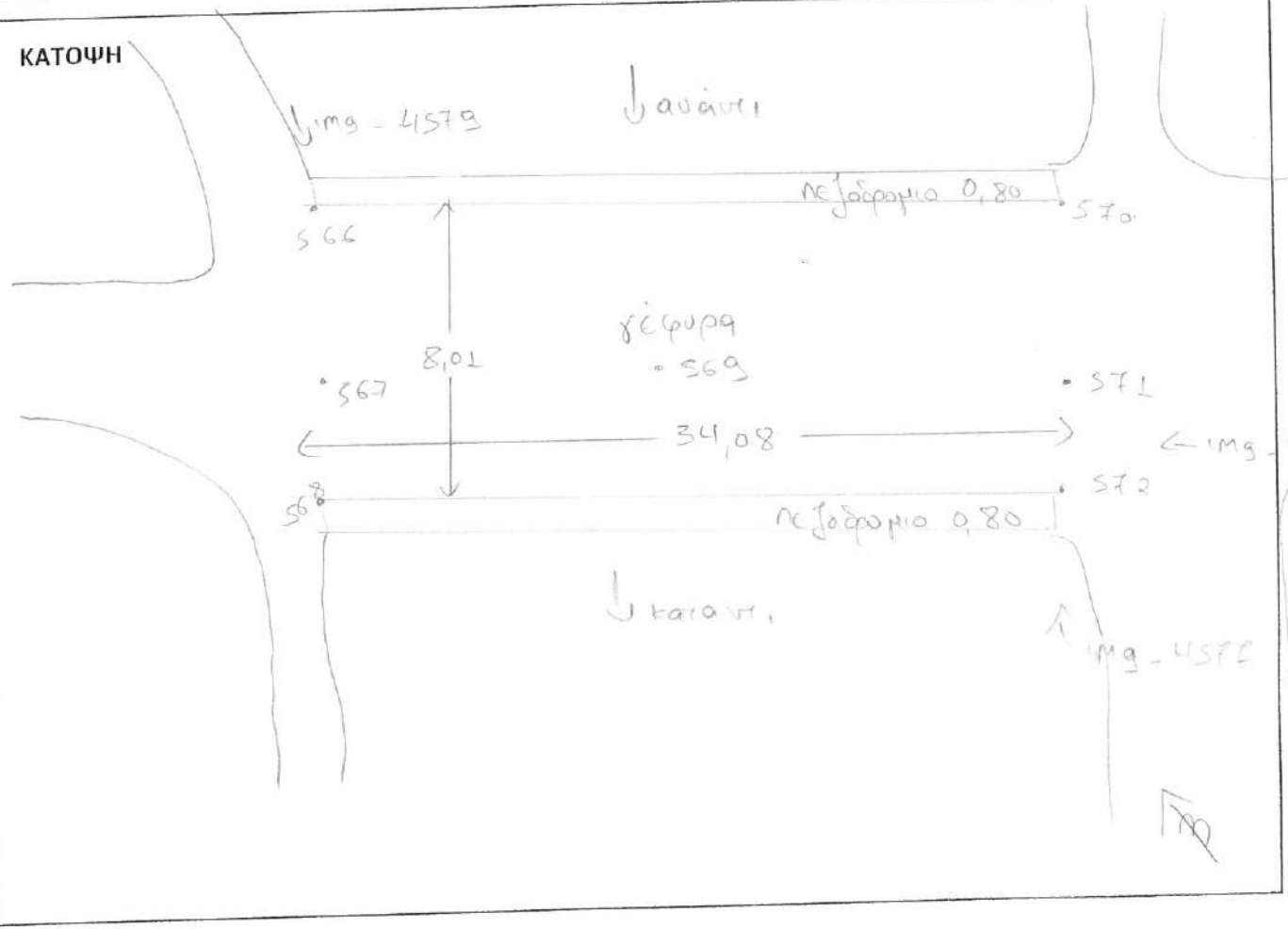
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6κυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	34,08 x 8,01
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,75m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	47,56fm
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2 x 0,70m
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 8,01m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Γιδοφράγματα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 51,317
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img-4577, img-4578, img-4579

ΟΨΗ



ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΙ = ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΙ

ΚΑΤΟΨΗ

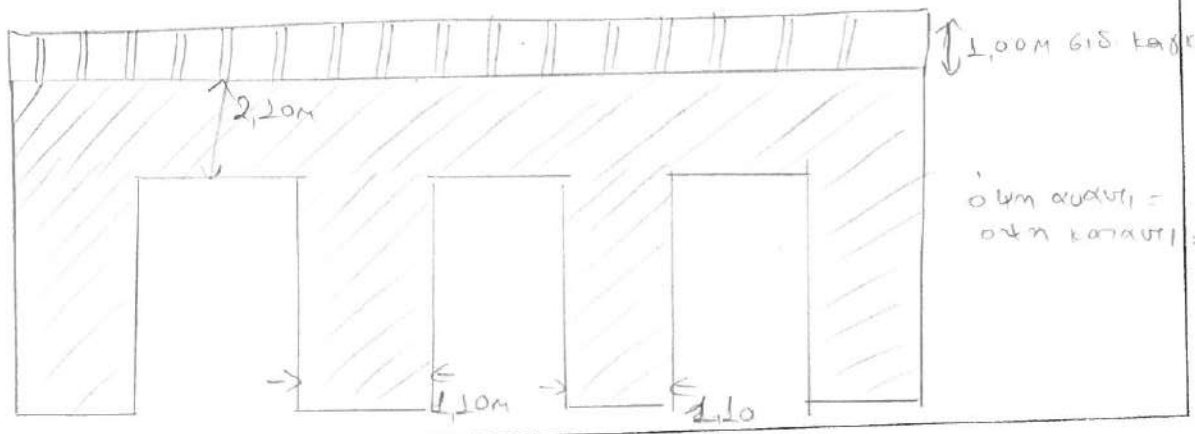


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα εξωτερικής (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_164_165
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GRID_ISMOS
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	04/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέγκα Σουζάνα

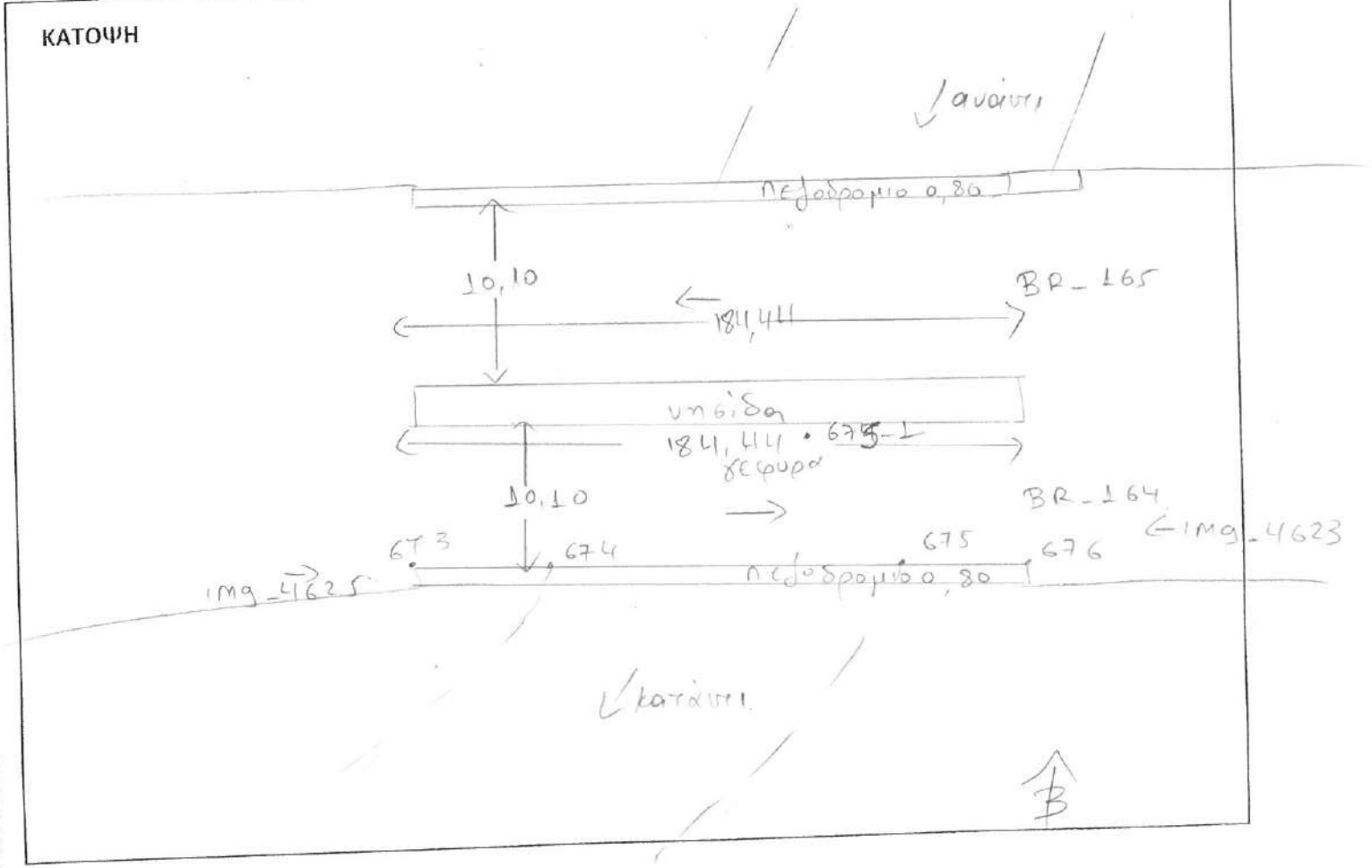
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	597713085	675_1
Y	4155195,696	
Z	21,038	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		Οκυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)		184,44 x 10,10
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ		8,34μ.
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ		12,698μ
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ	ΝΑΙ, 1 x 1,10μ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
άκρατος		10,10
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
ταφρεία γέφυρα		21,038
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		1,00μ
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		img_4623, img_4625

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

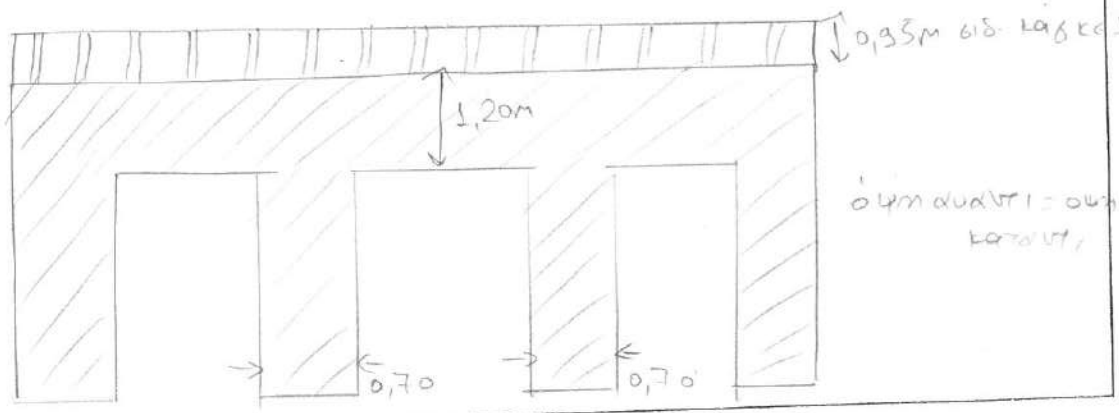


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_166
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ΕΟ12 - Ιάσμος
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	04/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέγια Σ. Λάνα.

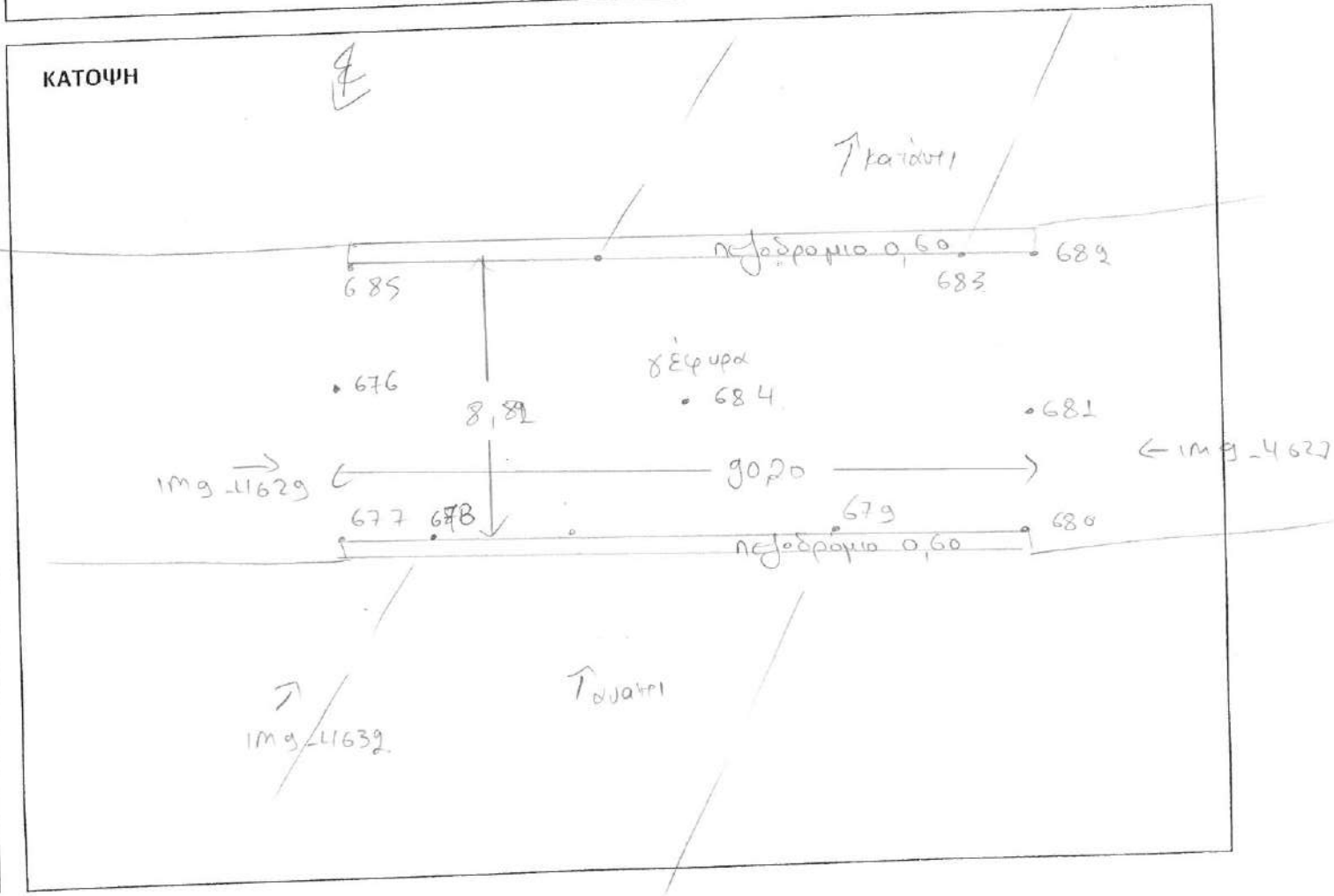
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	59 80 16,916	684
Y	45 52 32,256	
Z	27,036	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυψελωτή	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	90,20 x 8,82	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	5,81μ	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	21,23μ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x0,70μ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 8,82	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Ταφρεία δ.δ.	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 27,036	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,95μ	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4627, img_4629, img_4639	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

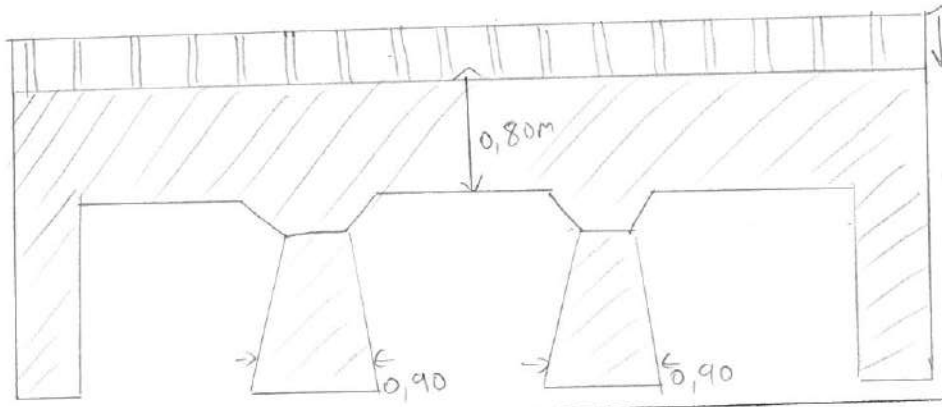


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_167
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Ιάσμος
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	05/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέτσα Σουζάνα

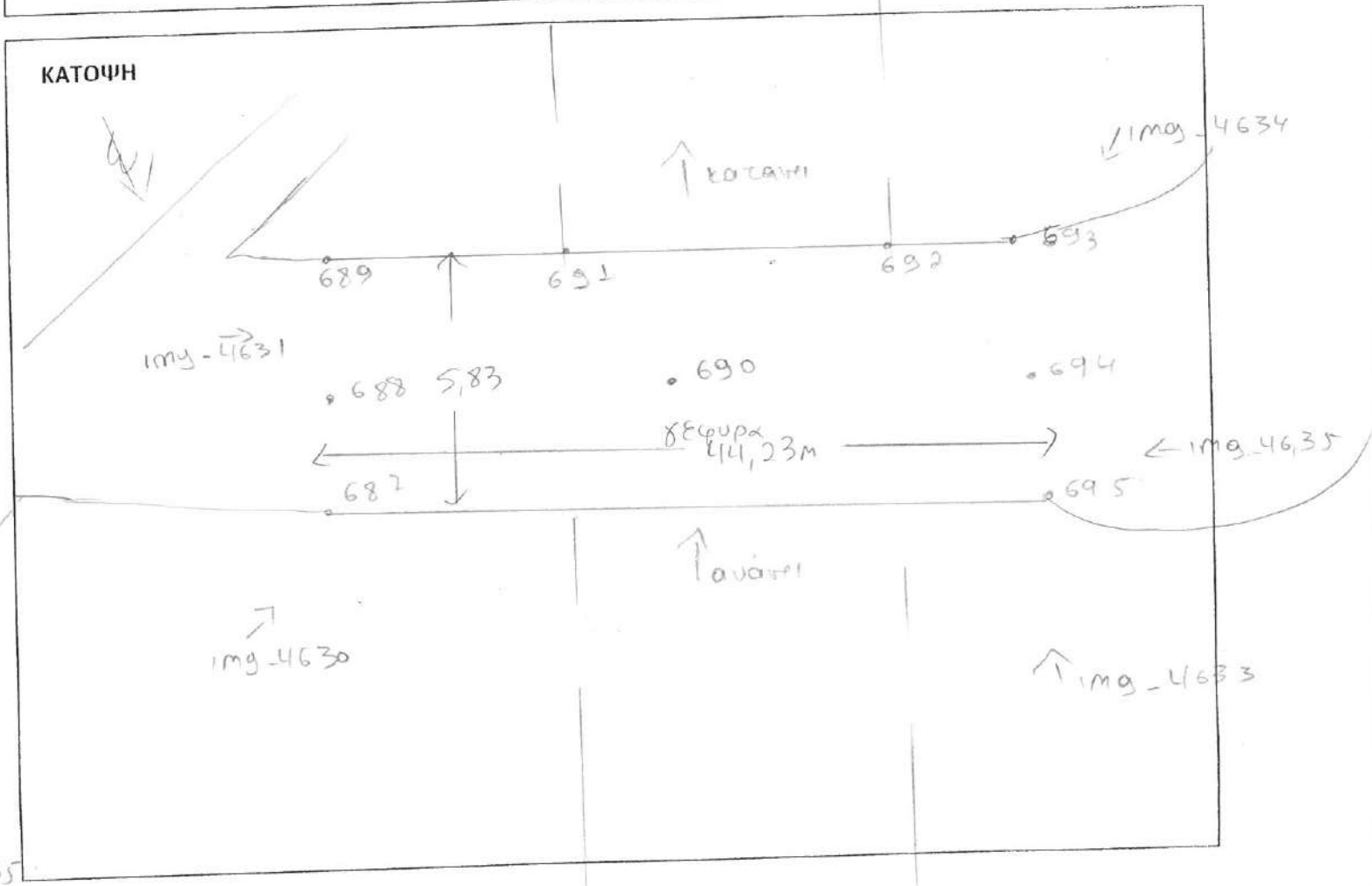
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	598075,005	690
Y	4155252,009	
Z	26,355	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	44,23 x 5,83
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,13
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	22,22
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x0,90m
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αίσφαλτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 5,83m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Τμ. κάθετο	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 26,355m
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4629, img_4631, img_4633, img_4634, img_4635

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

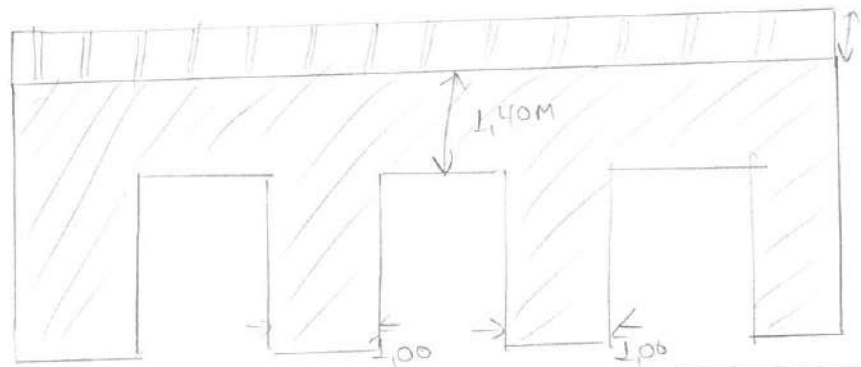


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR-920
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12-Ano Amoudares
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Kolezoka Soultana.

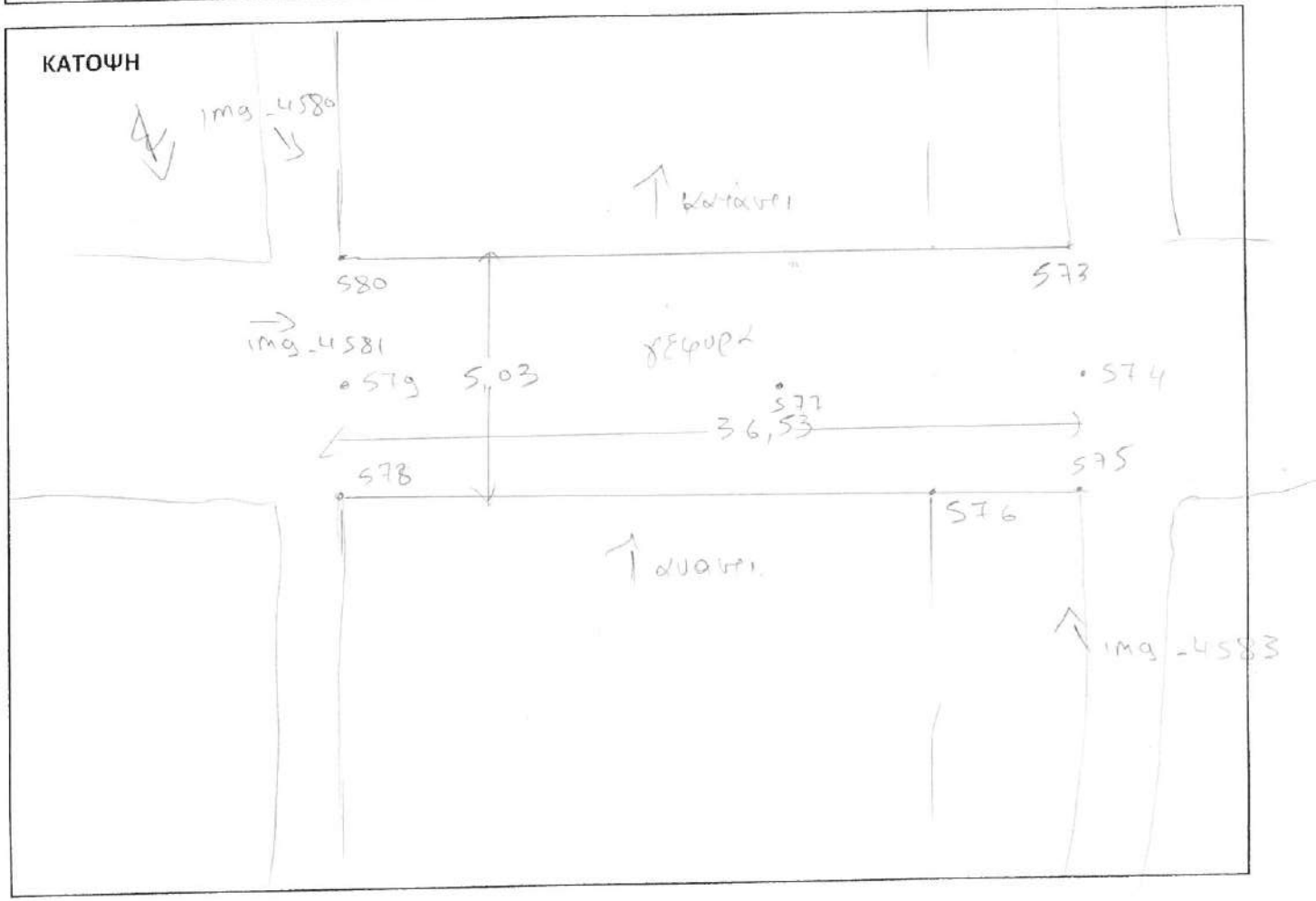
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	588861,29	
Y	4155279,037	57
Z	411,661	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	36,53 x 5,03	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,95m.	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	410,711	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x1,00	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 5,03m	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Μεταλλ. κάγκελο	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 411,661	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,95	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4581, img_4580 img_4583	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

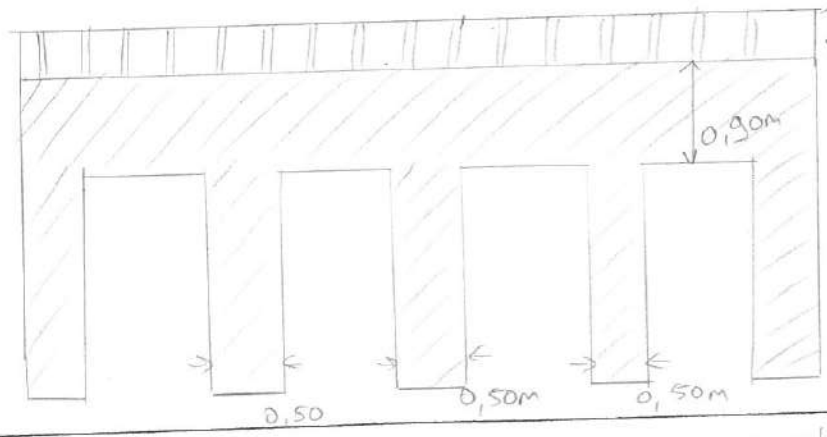


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_158
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 - Διαλάμπι
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	05/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλέστα Δουτσάνα

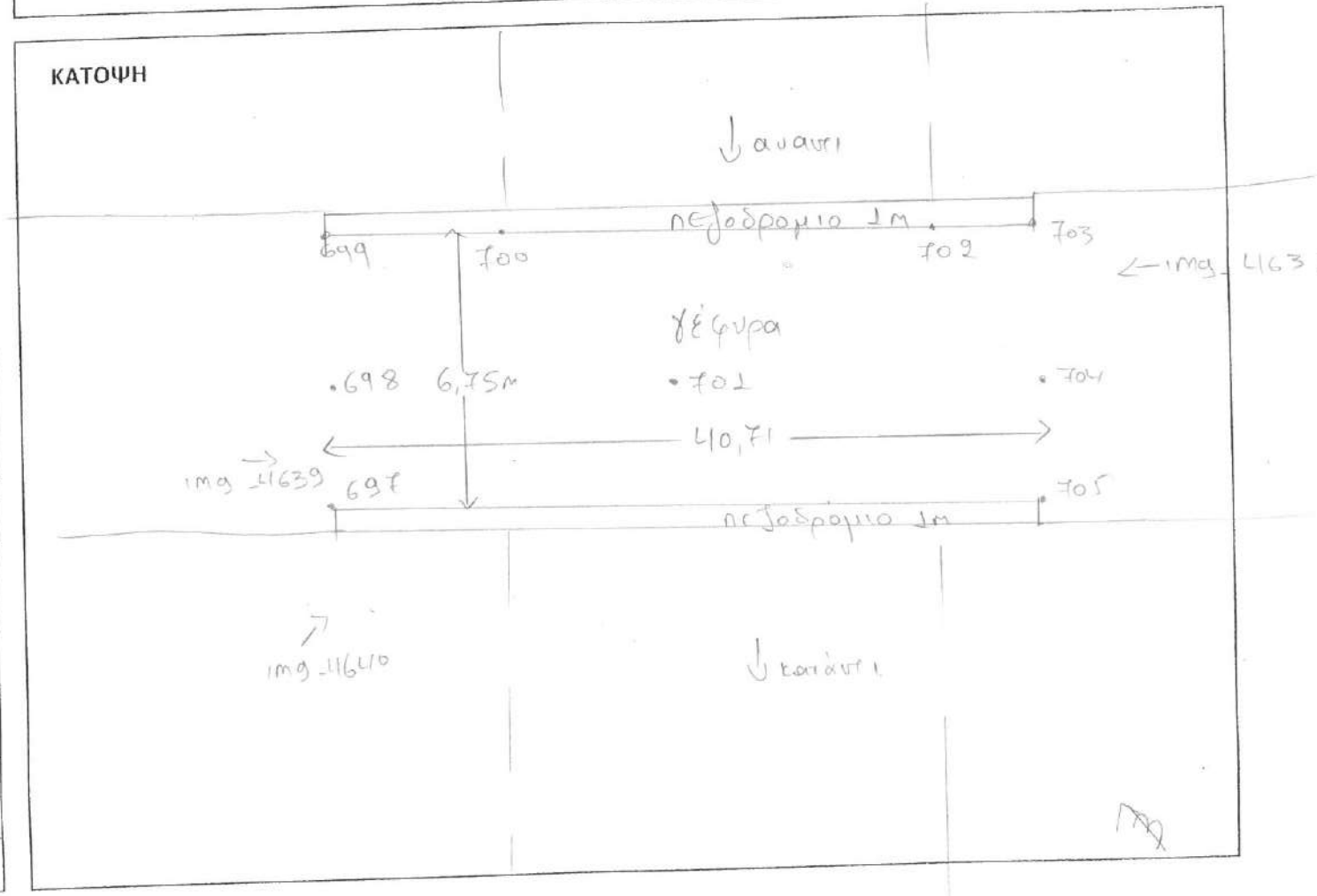
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	595332,771	701.
Y	4550387,314	
Z	5,683	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	40,71 x 6,75	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	2,52m.	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	3,163	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 3x0,50m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αβαθτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,75m	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: διάφ. τάφρελο	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 5,683m	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,80m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4638, img_4639, img_4640	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα Εμπορίου (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_170_171
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Θάσος
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κοζέκα Σουλτάνα

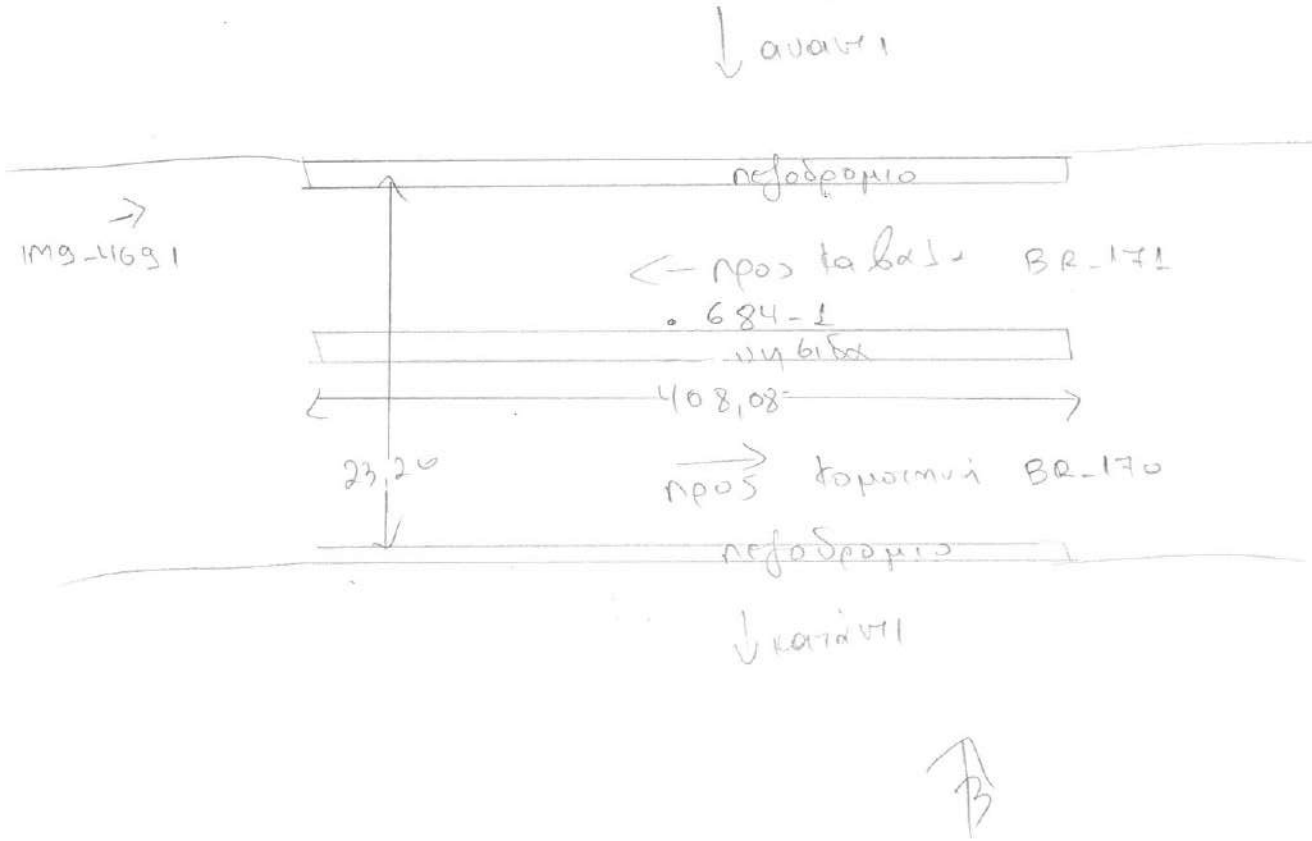
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	601536,212	684-1
Y	4155169 8,323	
Z	24,544 m	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	δκυροδέμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	408,08 23,20	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,50m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ		
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αδέρα τος	23,20	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: καθενα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 24,54 μ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00μ	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4691	

ΟΨΗ

Δεν ήταν δυνατό να δούμε όψη

ΚΑΤΟΨΗ

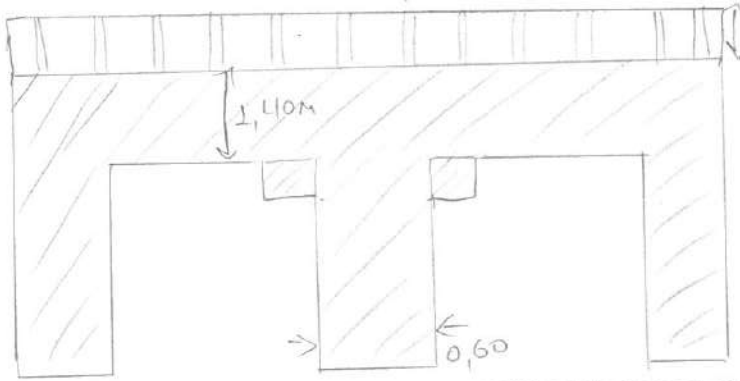


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_173
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	05/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέγκα Σουλτάνα

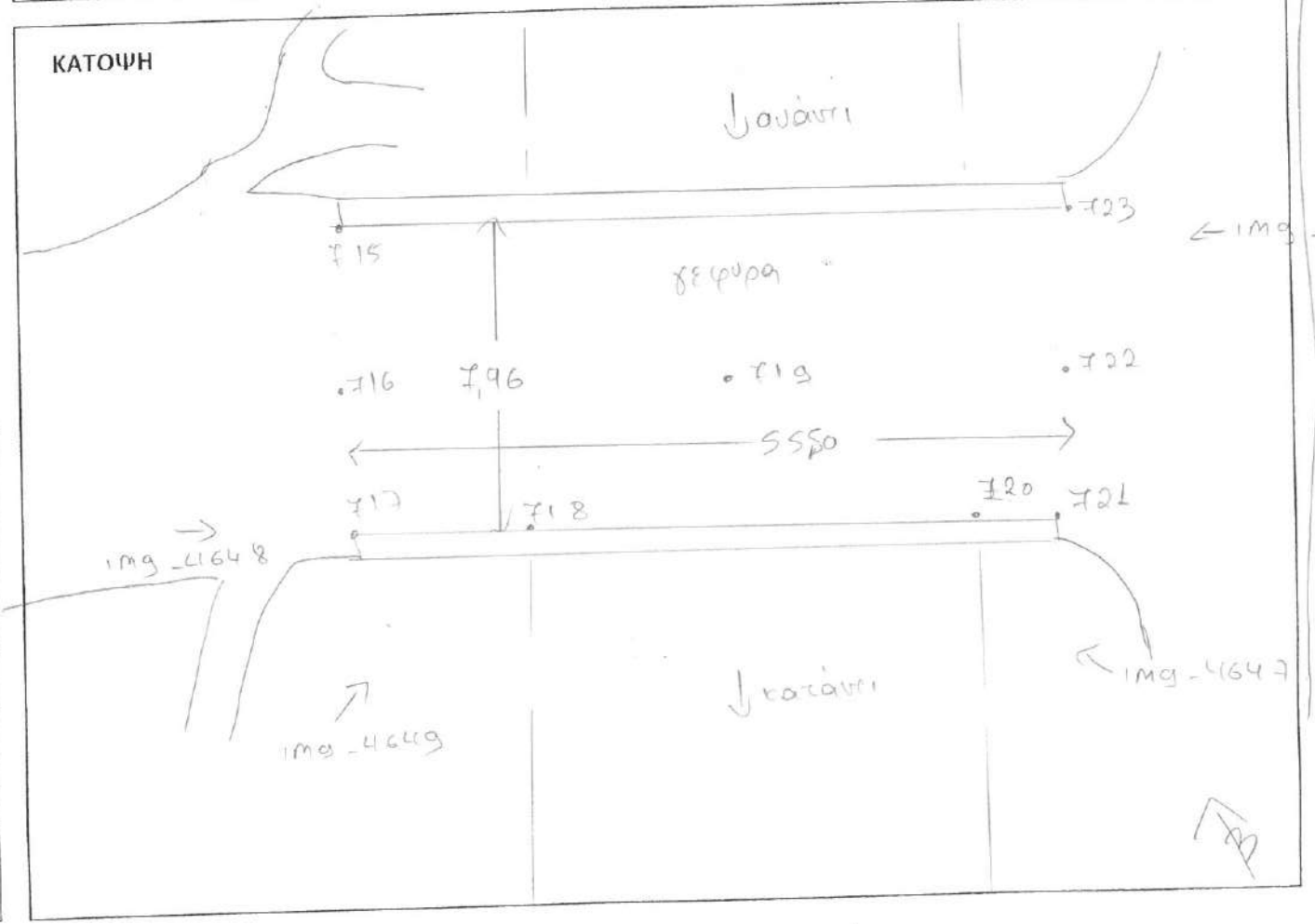
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	60 1465, 184	719
Y	4543481, 492	
Z	6,490	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	55,50 x 7,96	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,53	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	1,96m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 1x0,60	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4646, img_4647, img_4648, img_4649	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

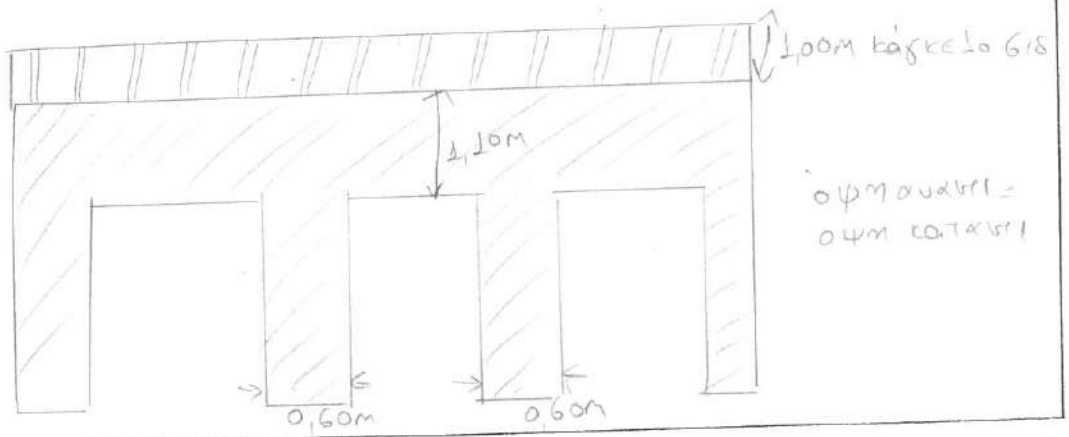


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR-174
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Neatallisi
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	05/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Kalekta Soutrova

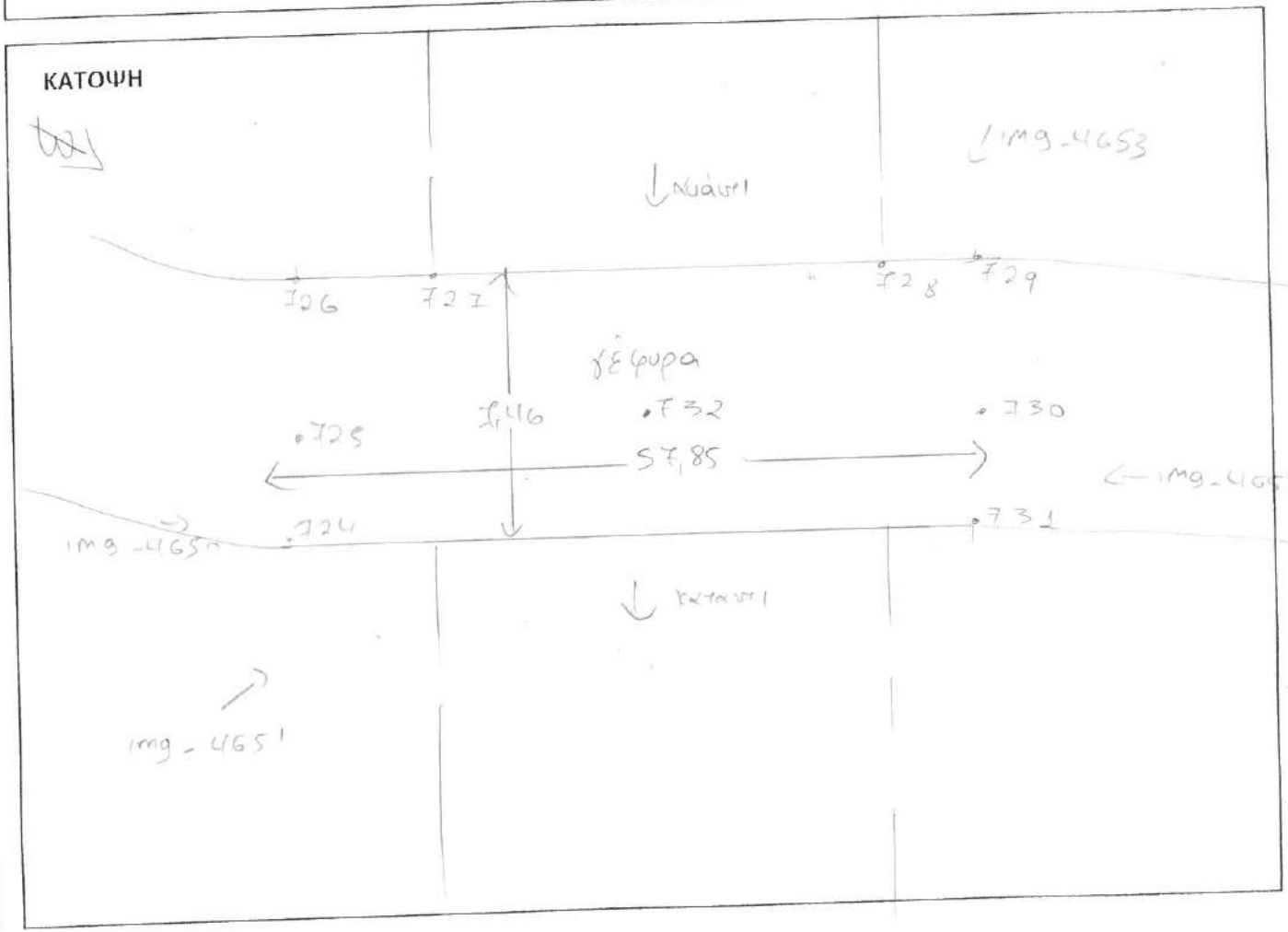
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	599727,101	732
Y	4542088,483	
Z	5,102	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6 κυρδέμια	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (Μ×Π)	57,85 × 7,46	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,48m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	0,622	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2×0,60m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αδφαλτος	7,46	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: καθεκλα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 5,102m	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img-4650, img-4651, img-4652, img-4653	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

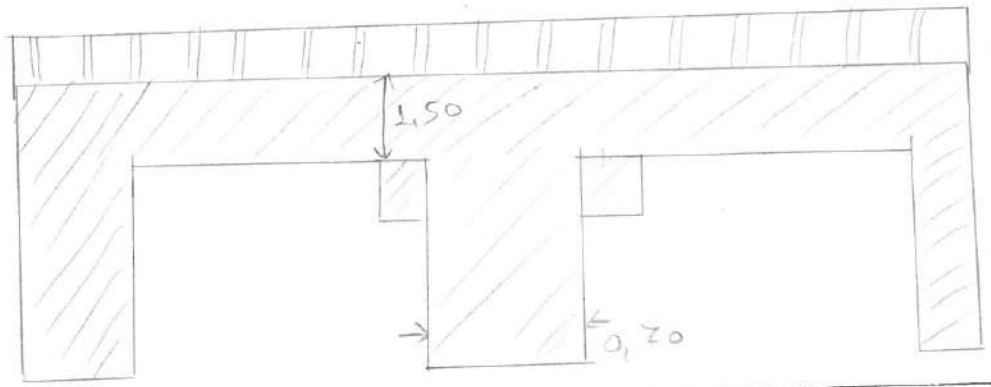


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γεφυρα (BR).
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_175
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	05/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολεβια Σουτσανα

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	604967,58	710
Y	4154849,377	
Z	10,630	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6κυψελα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	58,00 X 9,41
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,56m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	6,07m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 1x0,70
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 941
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 10,630m
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,05m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4643, img_4644, img_4645

ΟΨΗ



6,8. καθετο 1,05

ουμανάϊνι = ουμκατάϊνι

ΚΑΤΟΨΗ

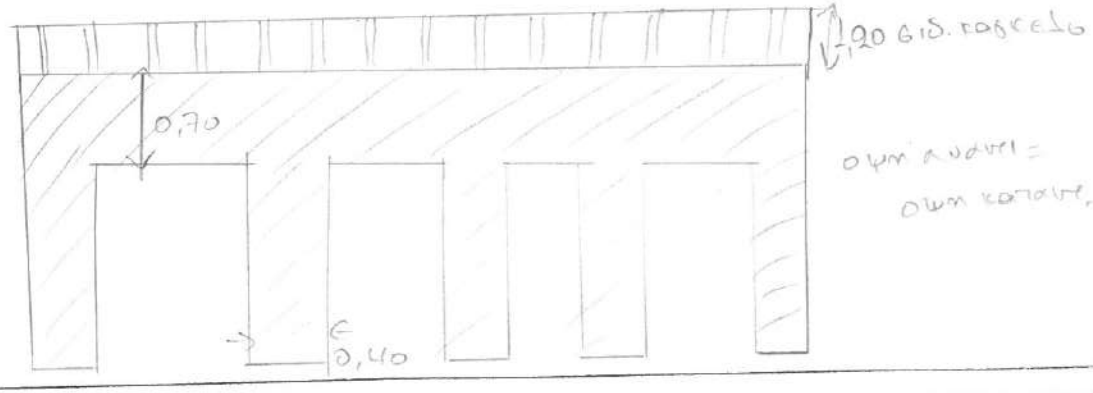


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (ΒΑ)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ΒΑ-ΓΕ6
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ΕΡ12 - Μελέτι
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Τσιτσέκα Σουλτανα

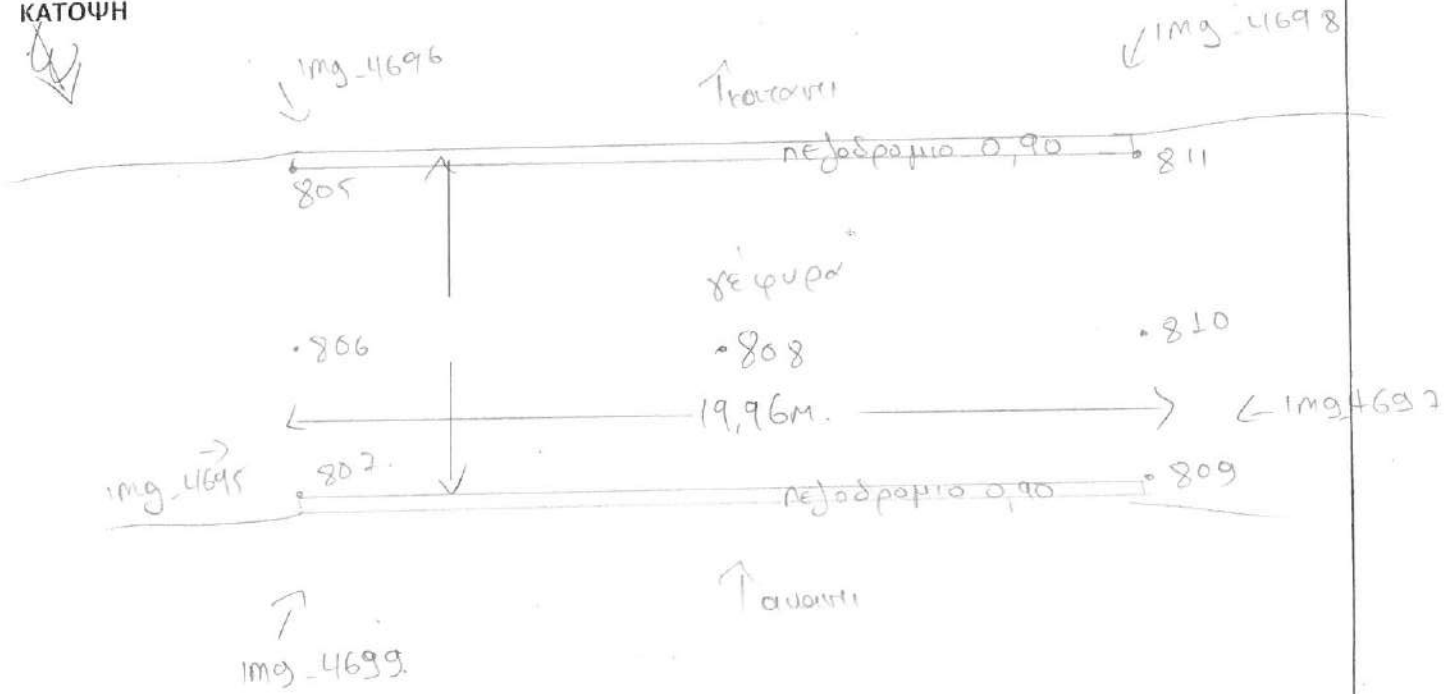
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	6087747,089	808
Y	4552001,972	
Z	26,169	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυροδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	19,96 x 6,14	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,42μ	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	22,75μ.	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 3x0,40	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αβφαλτος	6,14μ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ταφρεια	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 26,169μ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,20μ	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4695, img4696, img4697, img4698, img4699	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα Εγνατίας (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_178
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Meloti
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Τσέγκα Σουλτανα

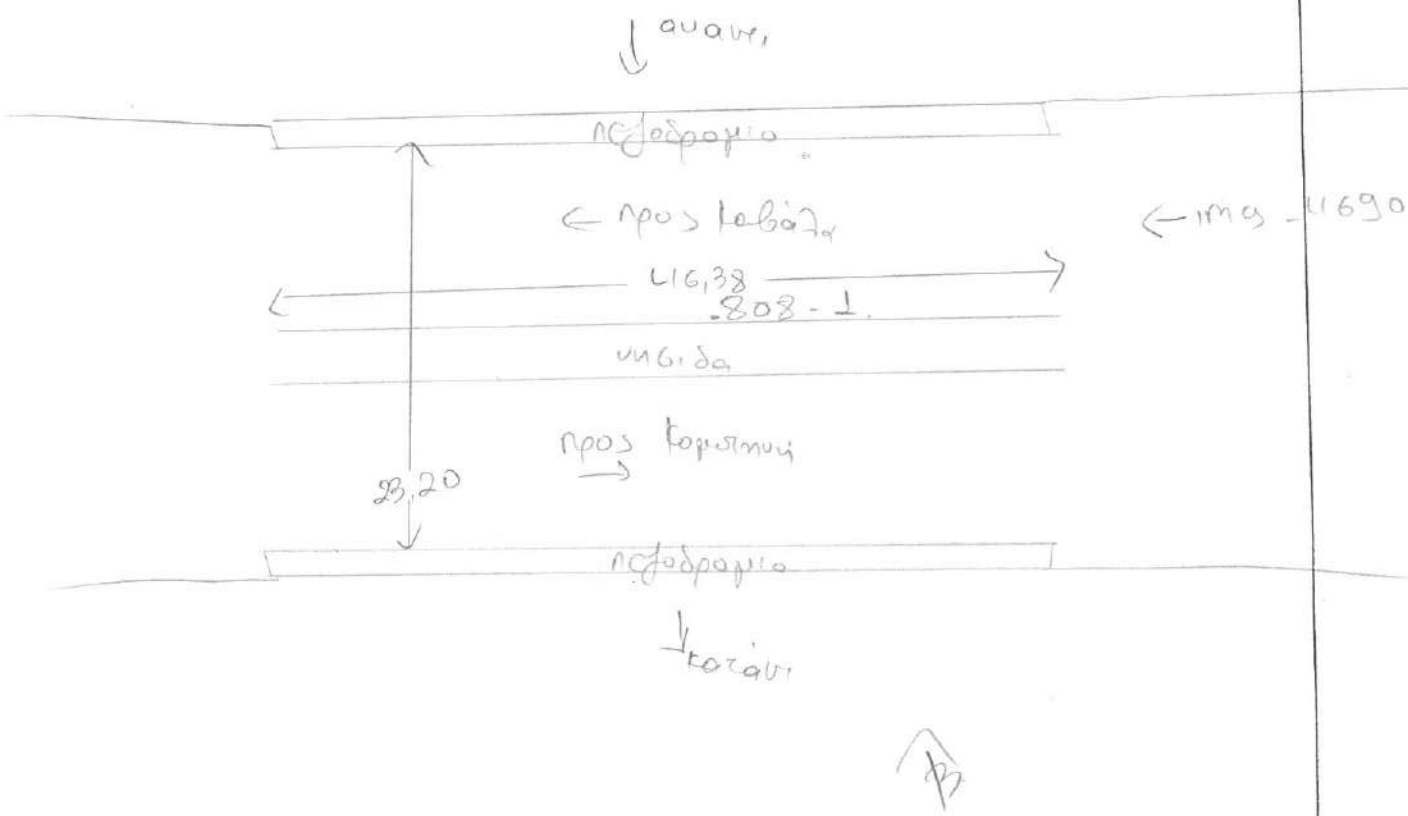
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	610122,779	808-1
Y	4155224,835	
Z	30,578	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	δικτύδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	46,38x23,20	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,10 m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ		
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αδφαλτος	23,20	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
ταφκελω	30,578	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00 m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	IMG_4690	

ΟΨΗ

Ηταν αδύνατο να δουμε όψη.

ΚΑΤΟΨΗ

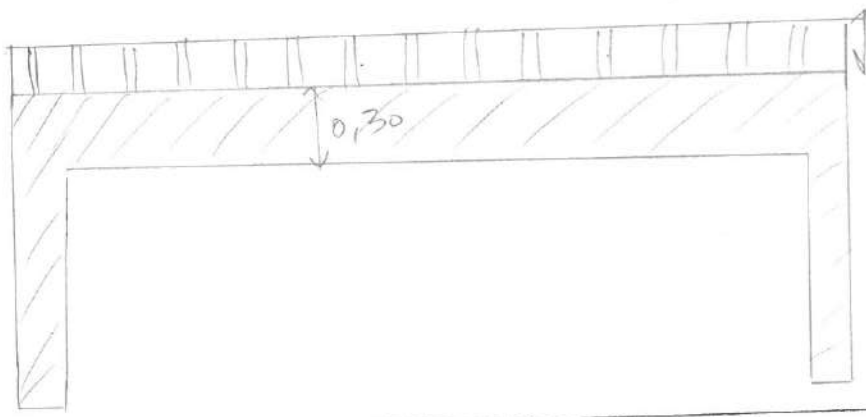


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_180
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ER12_Mishos
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2012
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Τσελεκα Σουλτανα

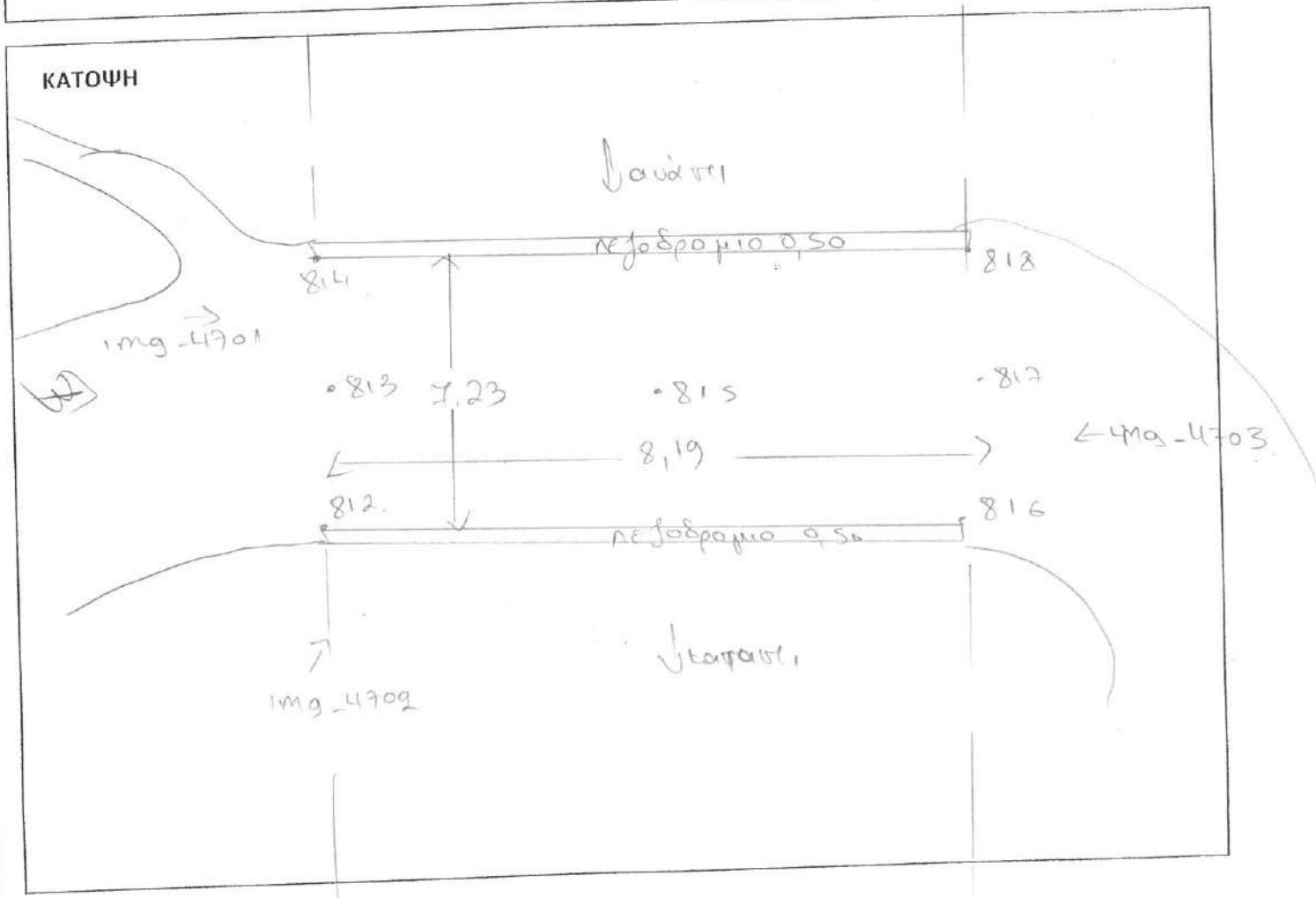
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	610152,691	815
Y	4556118,948	
Z	93,287	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυψελοδεσία	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	8,19m x 1,23	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,31m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	88,98m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 1,23
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	Κιγκλίδωμα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 93,287
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,30	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4701, img_4702, img_4703	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

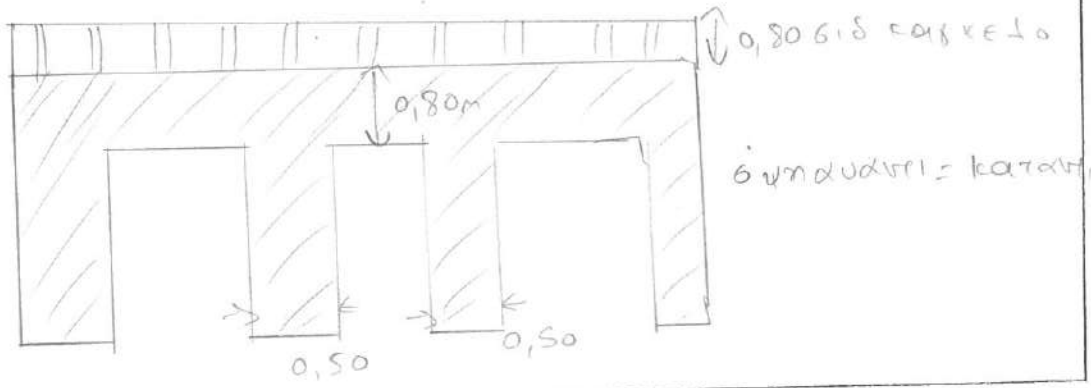


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γεφυρα (ΒΑ)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ΒΑ_182
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ΘΡΙΑ_Komotini
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολεβίου Σουλτάνα

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	616105,872	825
Y	4553535,614	
Z	35,249	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	σκυροδέμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	7,93x7,16
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,71m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	30,58m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ 1,2x0,50m
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αβφαλτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 7,16m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ταφεδο	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 35,349
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,80m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4707, img_4708, img_4709, img_4710, img_4711

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα τρένου (BA)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BA_183
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_kamatini
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	κοζέλα δαντάνα

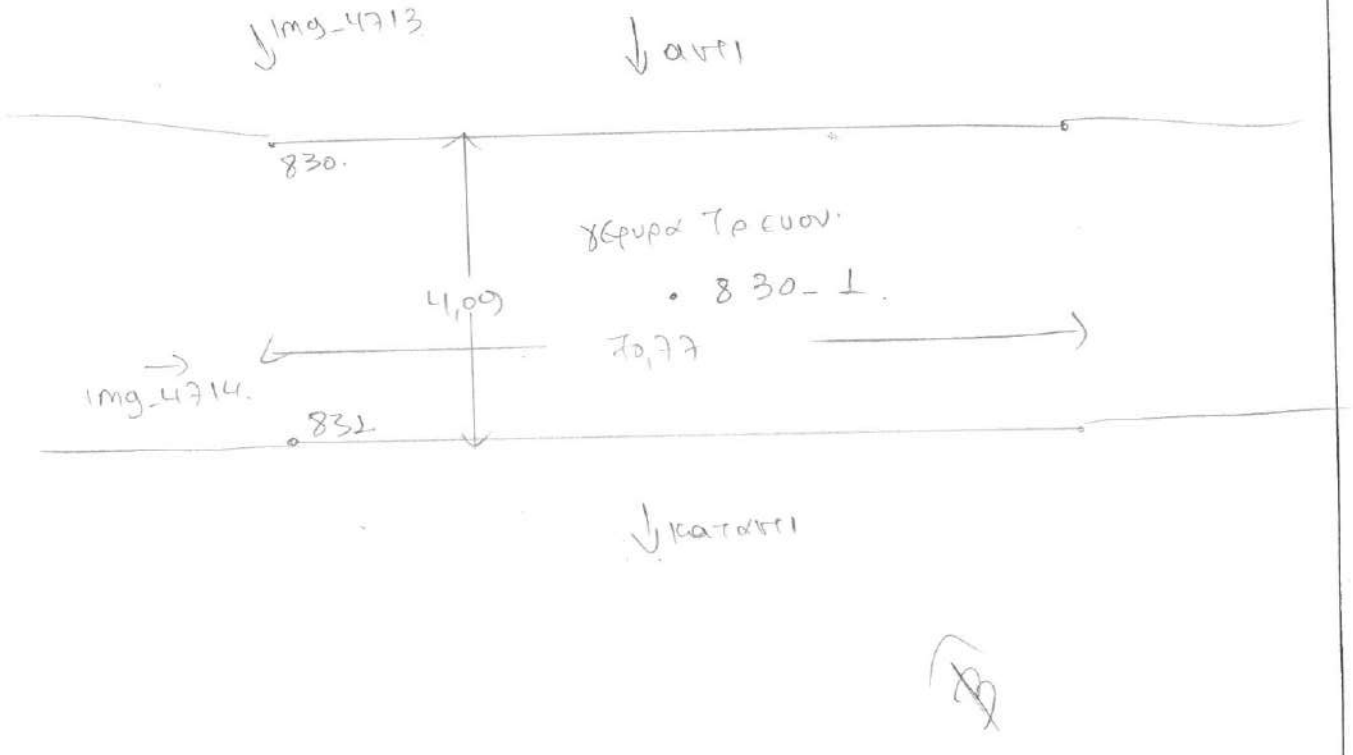
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	615654,998	830_1
Y	4155304,892	
Z	32,893	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6ιδηρο & 6ιμροδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	70,77 x 4,09	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,24M	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	29,65M	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 4x1,10M	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ράγες τρένου.	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 4,09M
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΝΑΙ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 32,893
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4714, img_4713	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

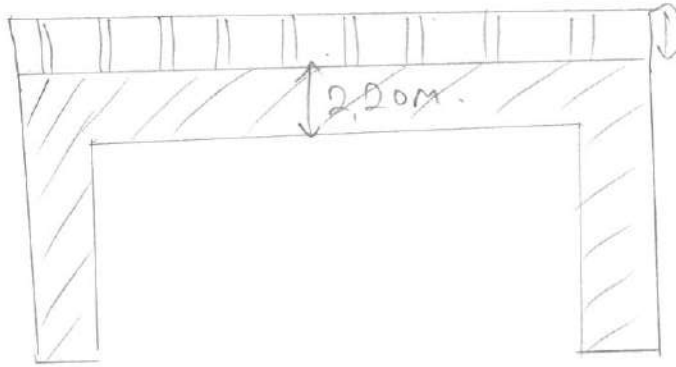


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR 184
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ER12 Καματερή
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2014.
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κ. Εγγλεζάκη, Σουλτάτου

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	614940,649	834_1
Y	4551670,094	
Z	30,719	

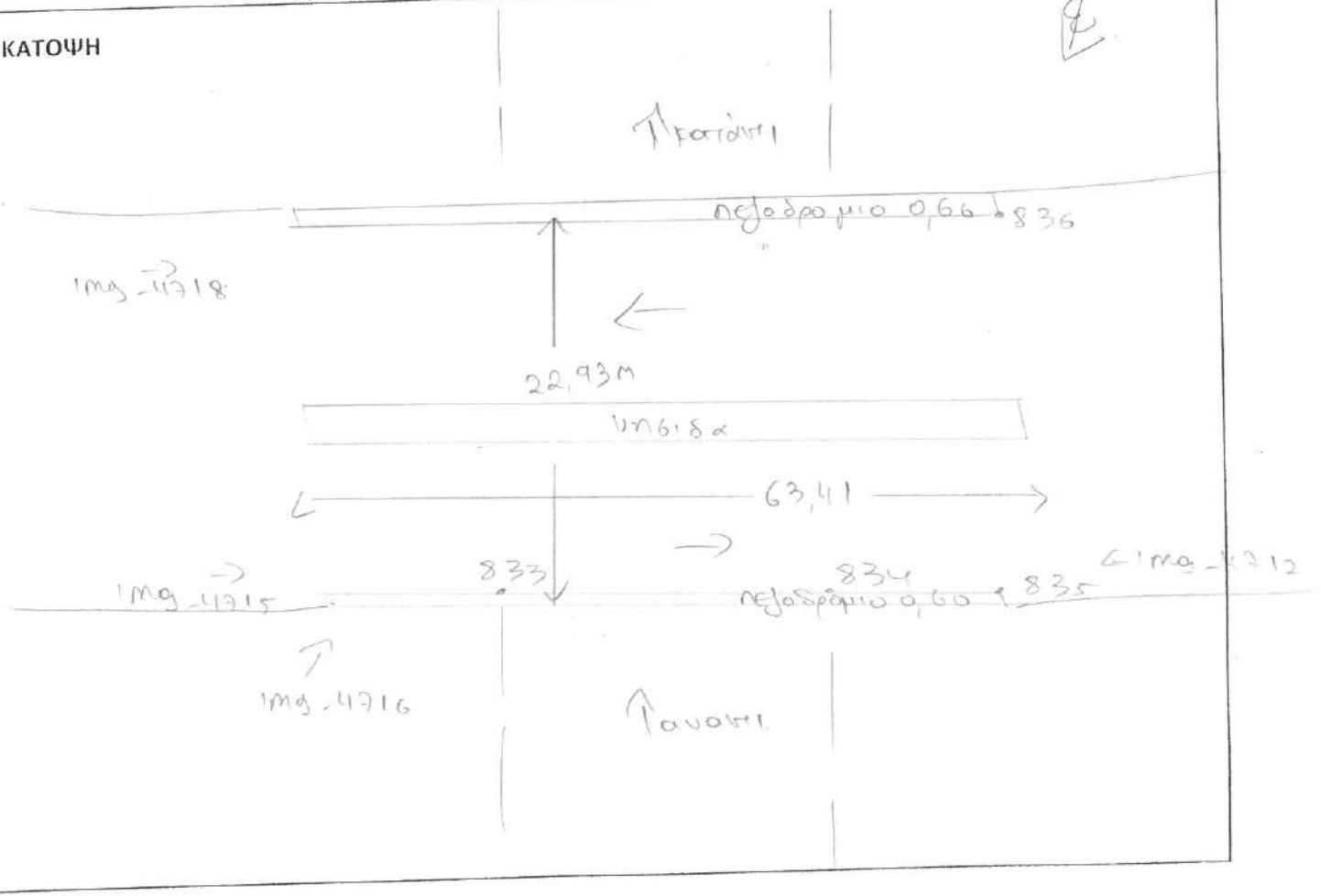
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρίδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	63,41 x 22,93	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,75m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	25,969	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ.	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
άβαλτος	22,93	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ταφκέλο	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 30,719	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,95m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4715, img_4716, img_4717, img_4718	

ΟΨΗ



όψη ανάντη = όψη κατάντη

ΚΑΤΟΨΗ

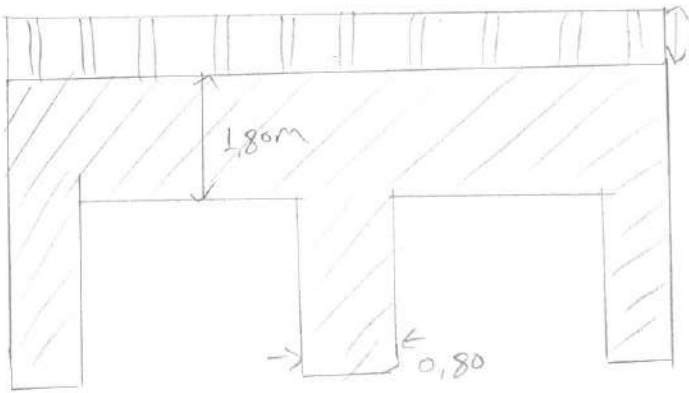


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR) Εφυατίας
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR-185
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Itea
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2014
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλέσια Soultana

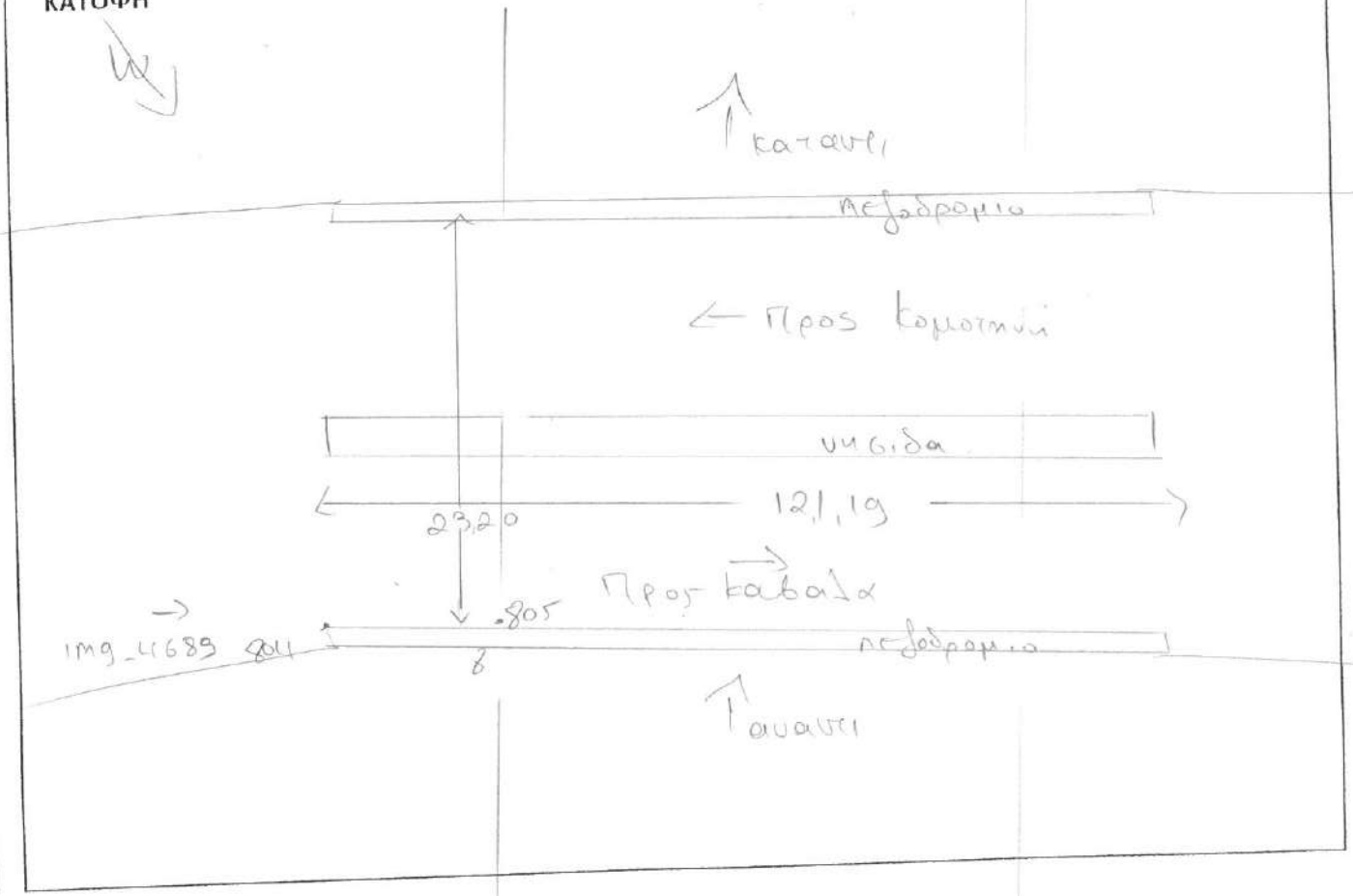
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	614682,55	804_1
Y	4550465,846	
Z	30,522	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	121,19 × 23,20	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	9,06	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	21,469	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 1x0,80	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
άθλια λιτός	2320	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: διδ. Καλέσια	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 30,522	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,95m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4689	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

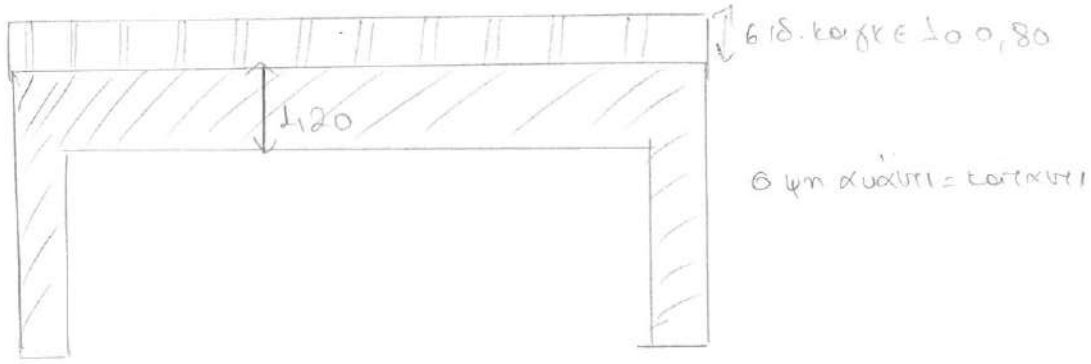


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR-186
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12-Ιτέα
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλεσαδούτανα

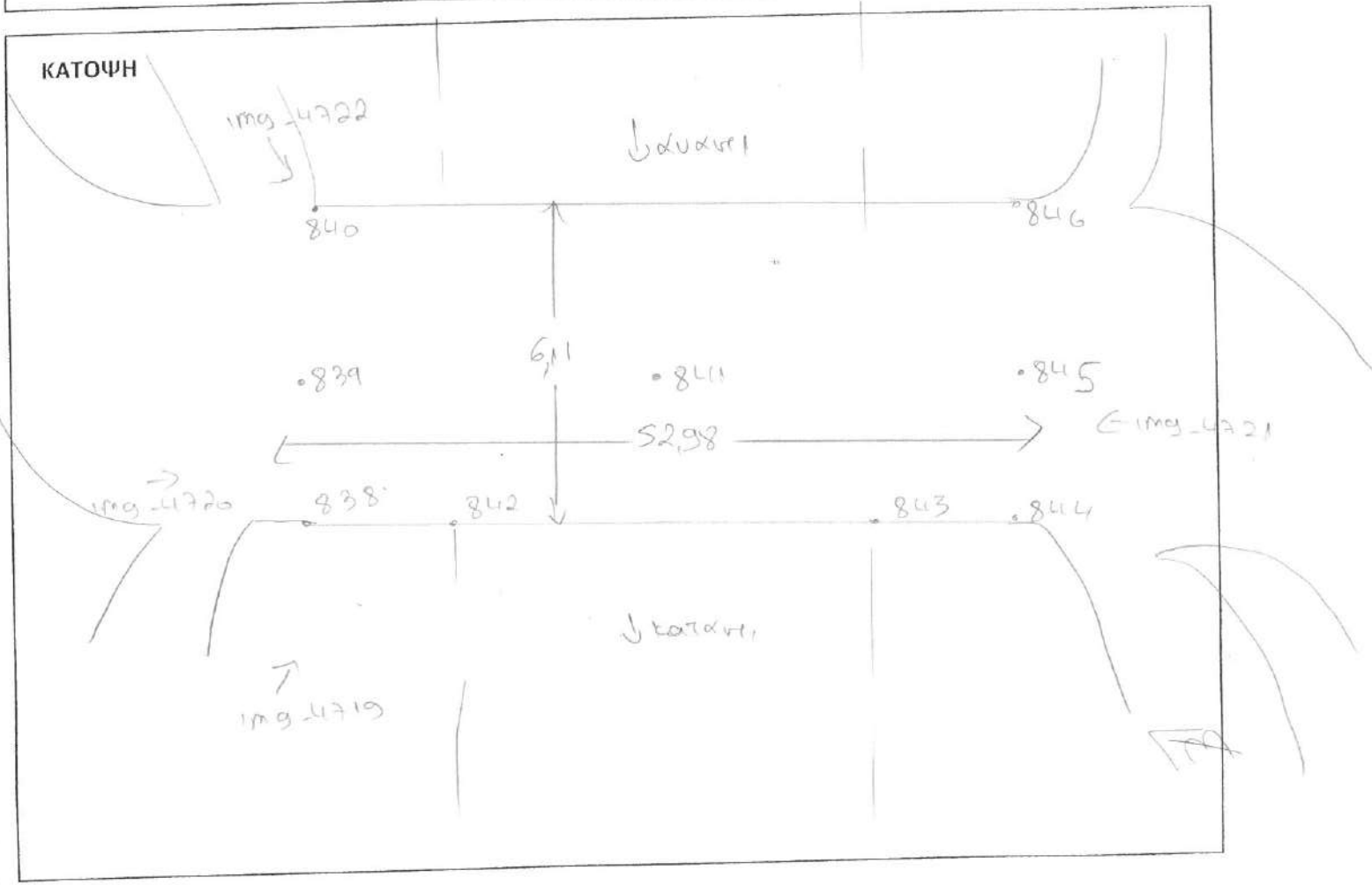
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	615529,919	841
Y	4115493 69,019	
Z	89,31	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Συνθετικό	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	52,98 x 6,11	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	7,76m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	21,55m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ Οχι	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	Άσφαλτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,11
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	Καθρέπτες	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 29,31
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,80m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4719, img_4720, img_4721, img_4722	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

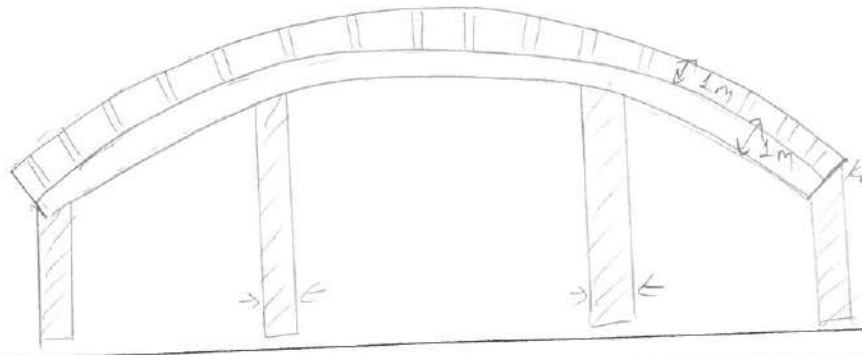


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR188
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 - Μεγα Κτημουλι
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολεγκα Σουλτανα

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	612264,596	737
Y	4154163941,856	
Z	19,749	

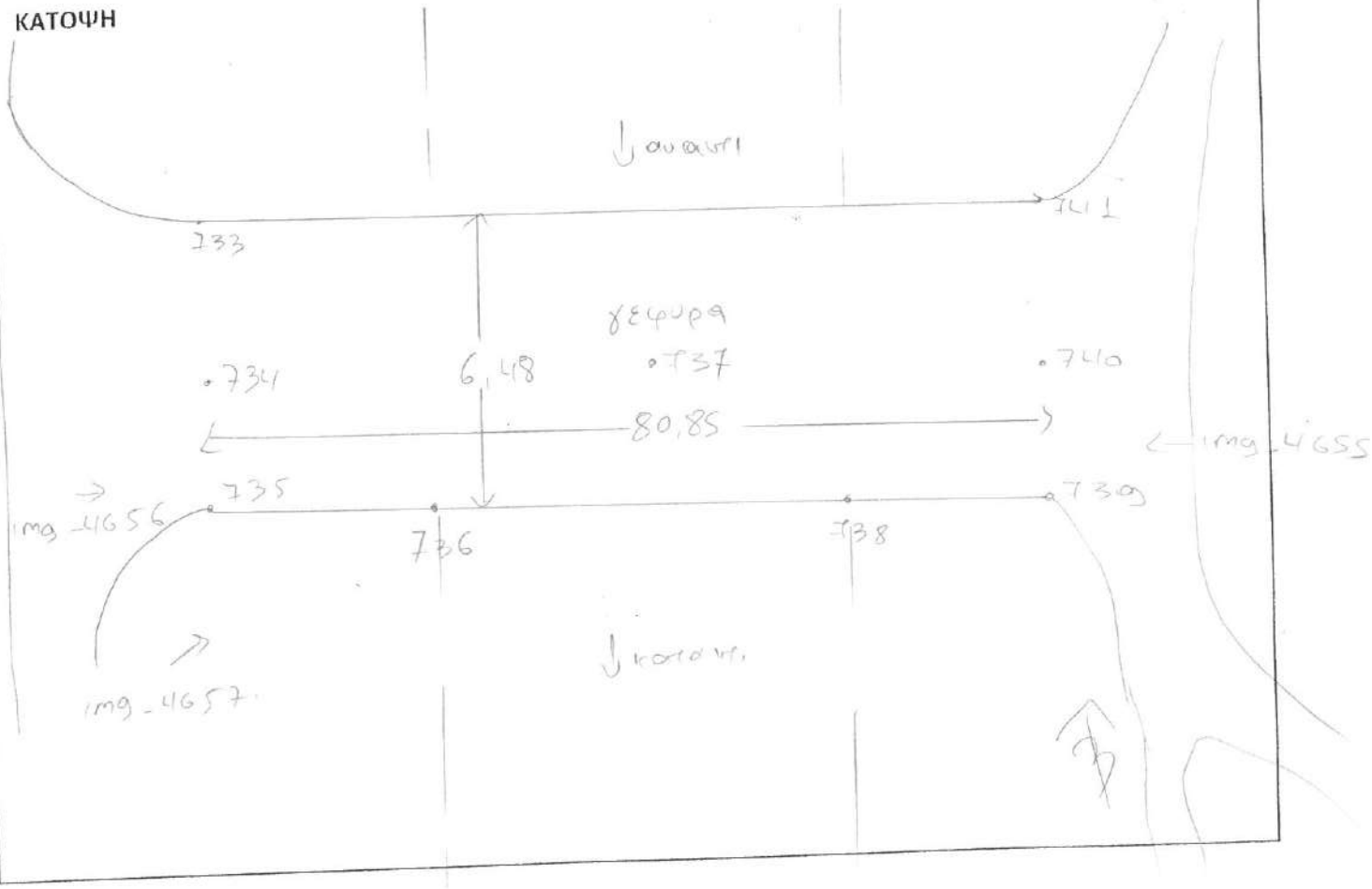
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυροδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	80,85x6,48
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	7,99m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	11,82
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ,
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: καίσελα γέφυρ.	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 19,749
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4655, img_4656, img_4657

ΟΨΗ



όψη ανάντι - όψη κατάντι

ΚΑΤΟΨΗ

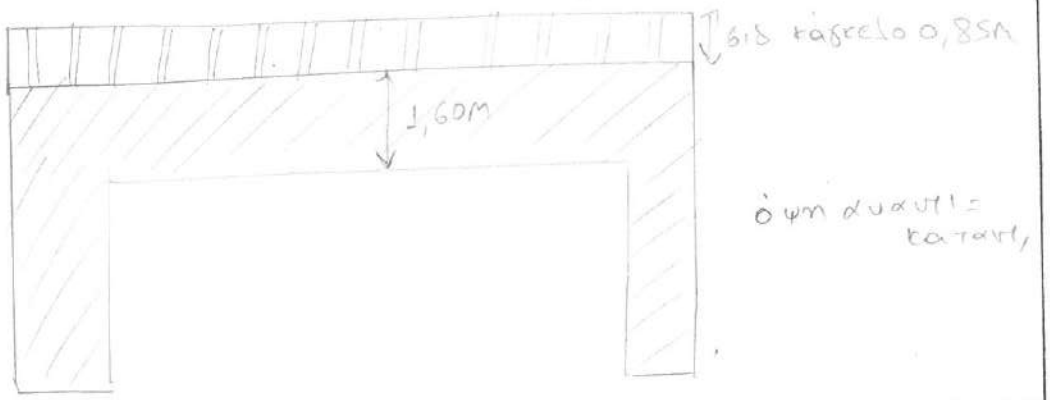


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_189
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR19 - Pagouria
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέγκα Σουτσούρα

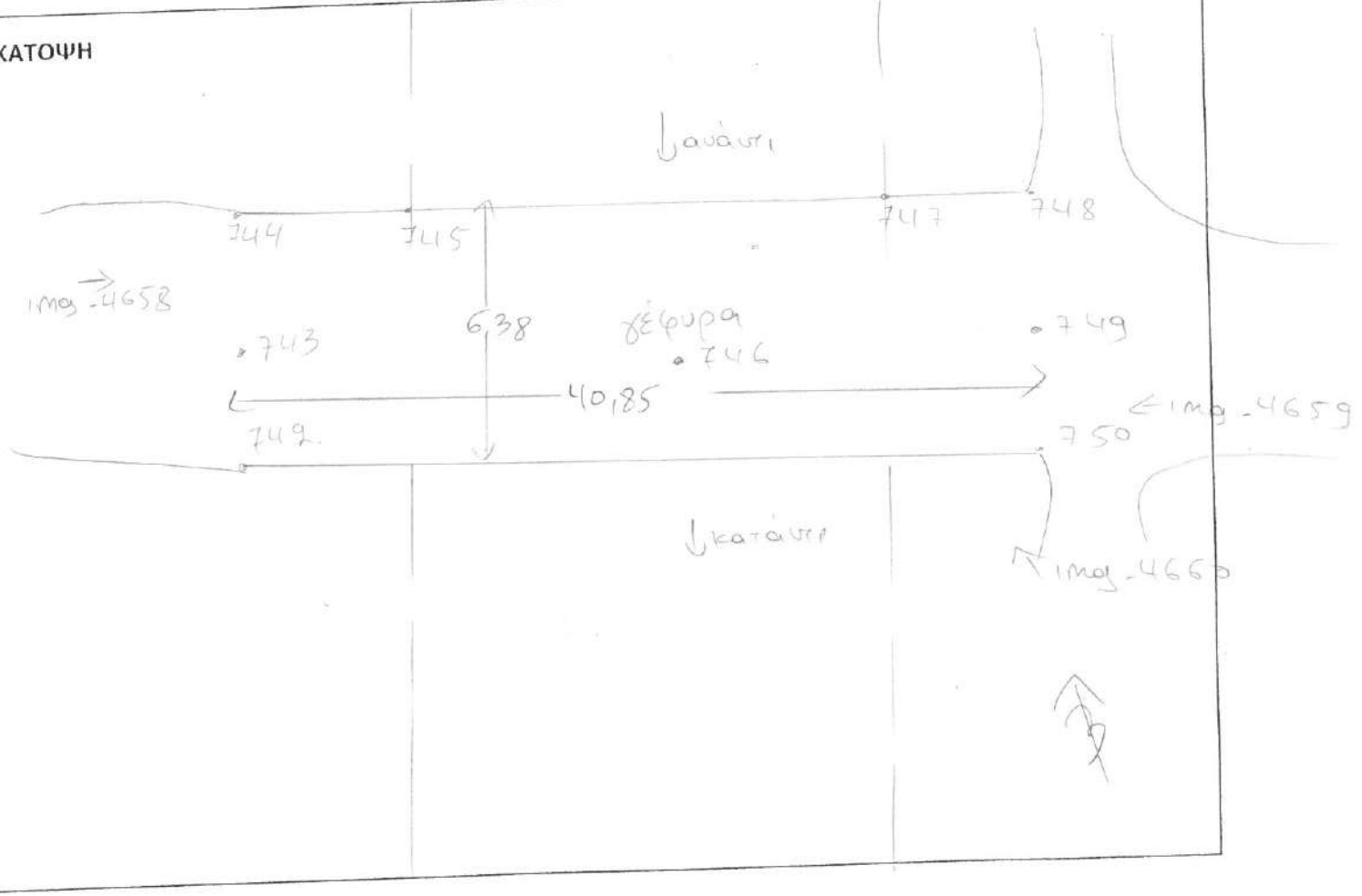
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	621136,976	746
Y	4541880,388	
Z	11,135	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6 κυψέλες	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	40,85 x 6,38	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,46m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	4,675m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
άσφαλτος	6,38	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: μέταλλο κάγκελα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 11,135	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,85m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4658, img_4659, img_4660	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

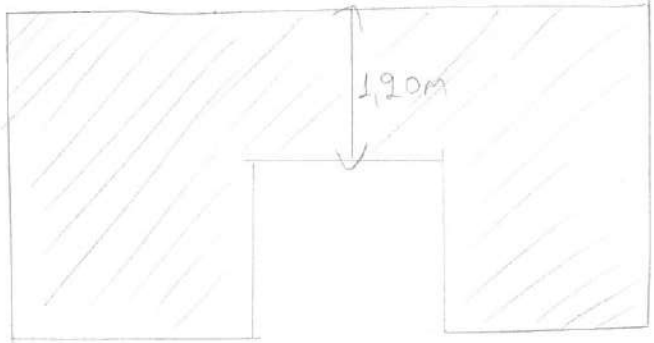


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_193
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Imeras
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλέστα Σουτσάνη

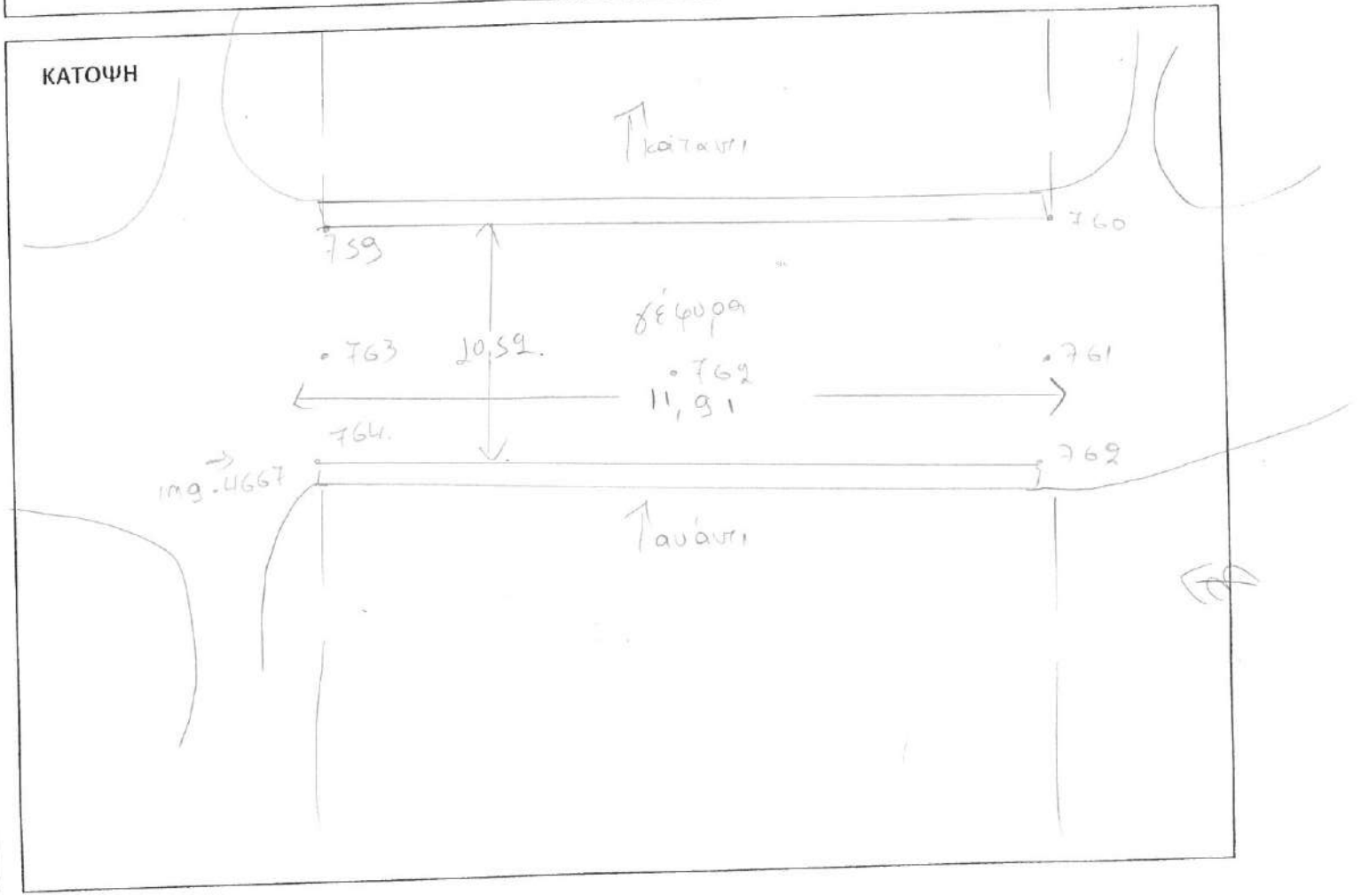
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	611369,454	769
Y	4535268,906	
Z	3,718	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	θκυροδέμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	11,91 x 10,52	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	1,80m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	1,918m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
άδφαλτος	10,52	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΟΧΙ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 3,718	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: IMG_1667		

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_19697
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Andriomi
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Kalesta Soultana

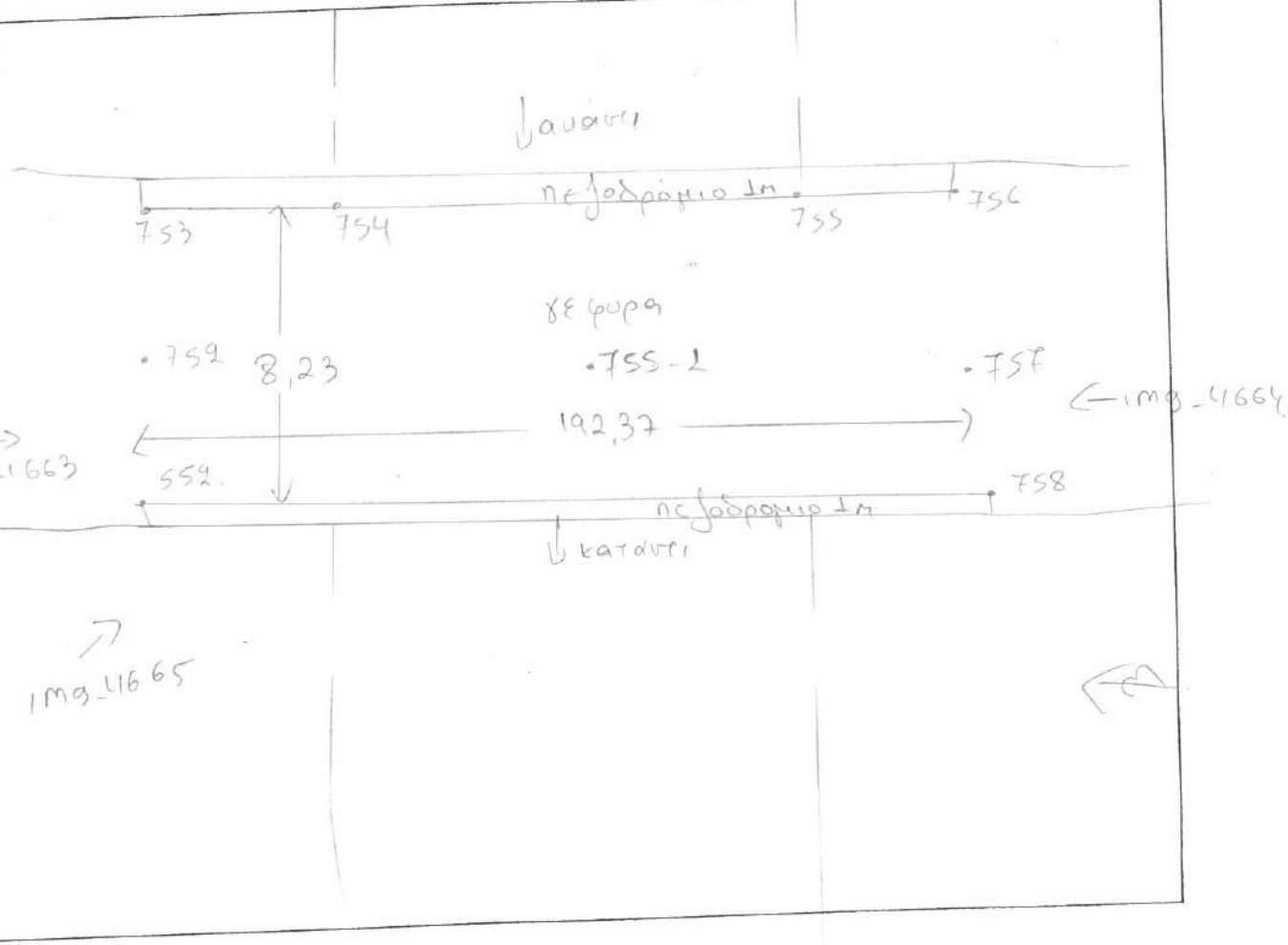
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	619572,72	755-1
Y	4541450,046	
Z	15,809	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6 κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	192,37 x 8,23	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	8,26m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	1,519m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 3x1,50m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 8,23	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 6156 κάγκελο	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 15,809	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,85m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4663, img_4664 img_4665	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

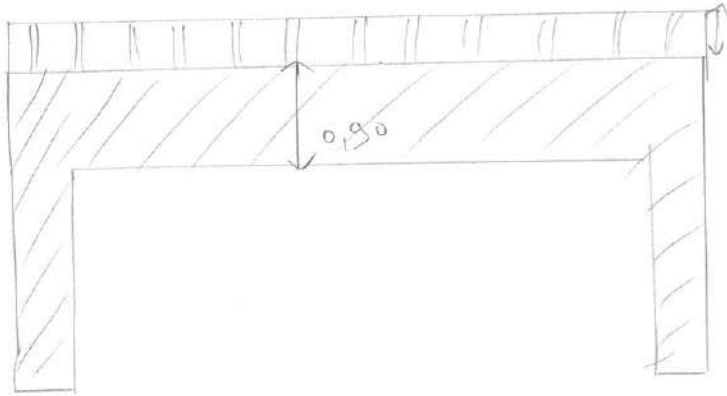


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γεφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_198
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Kosmio
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κοζεγια Σουλτανα

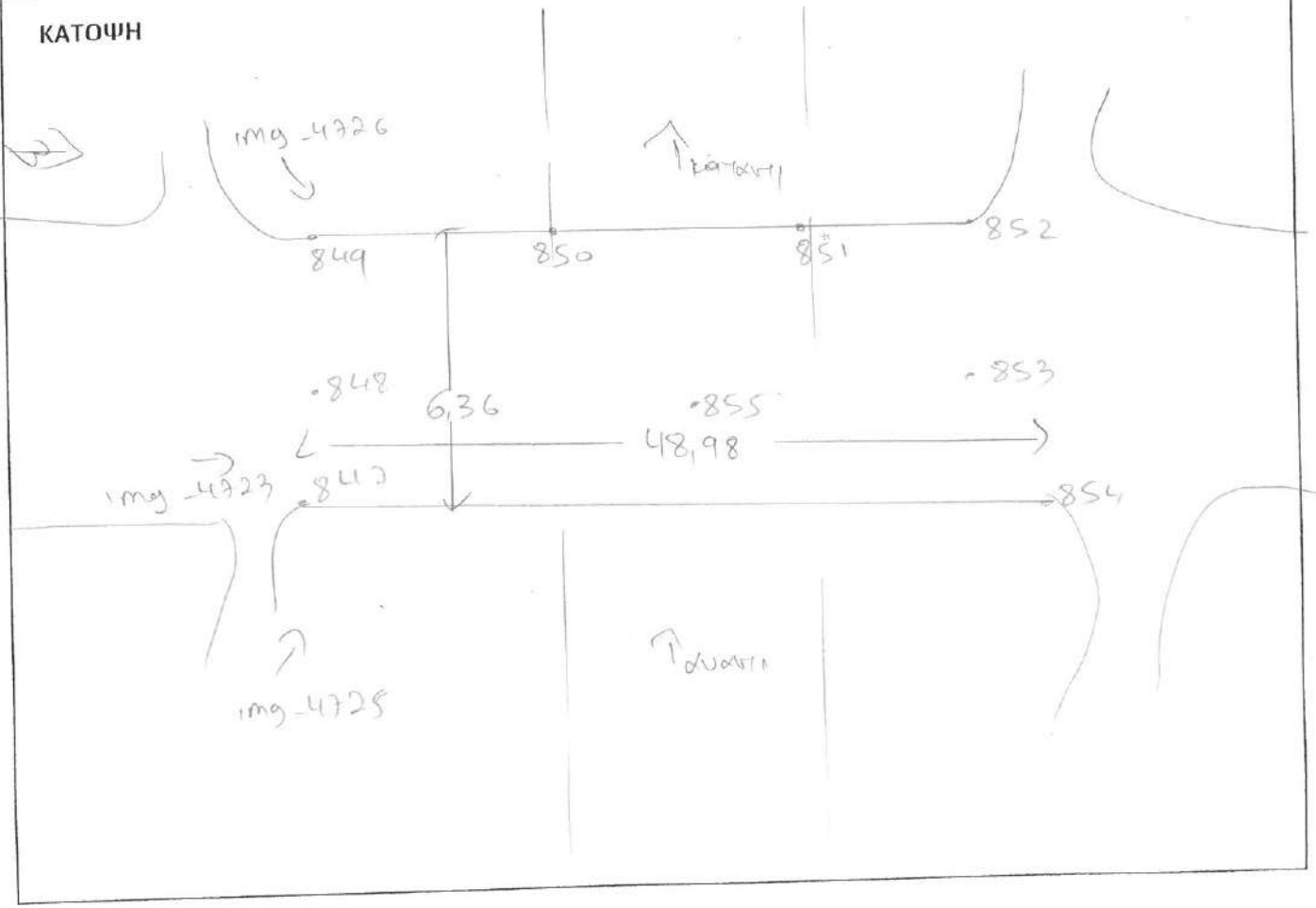
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	617978,289	855
Y	4154976,338	
Z	39,573	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυροδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	48,98 x 6,36	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,04m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	33,53m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
Αβαφτιστος	6,36	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
Διδ. κάγκελο	39,573	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4723, img_4725, img_4726	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

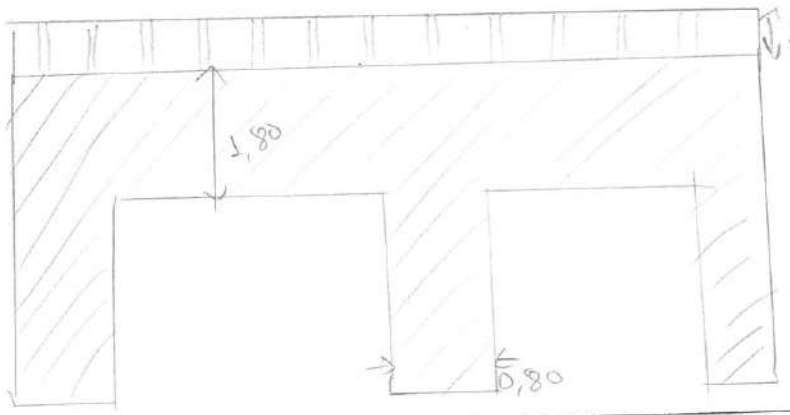


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR) Εξωκλησιού
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_900
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Kosmio
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Δοξέας Σωζόμενος

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	619442,479	802_1
Y	4550179,914	
Z	49,081	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	134,07 x 23,20	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	9,34μ	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	39,74	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 1x0,80μ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
άφατος	23,20	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Διδ ταφεύ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 49,081	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,10μ	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4687, img_4688	

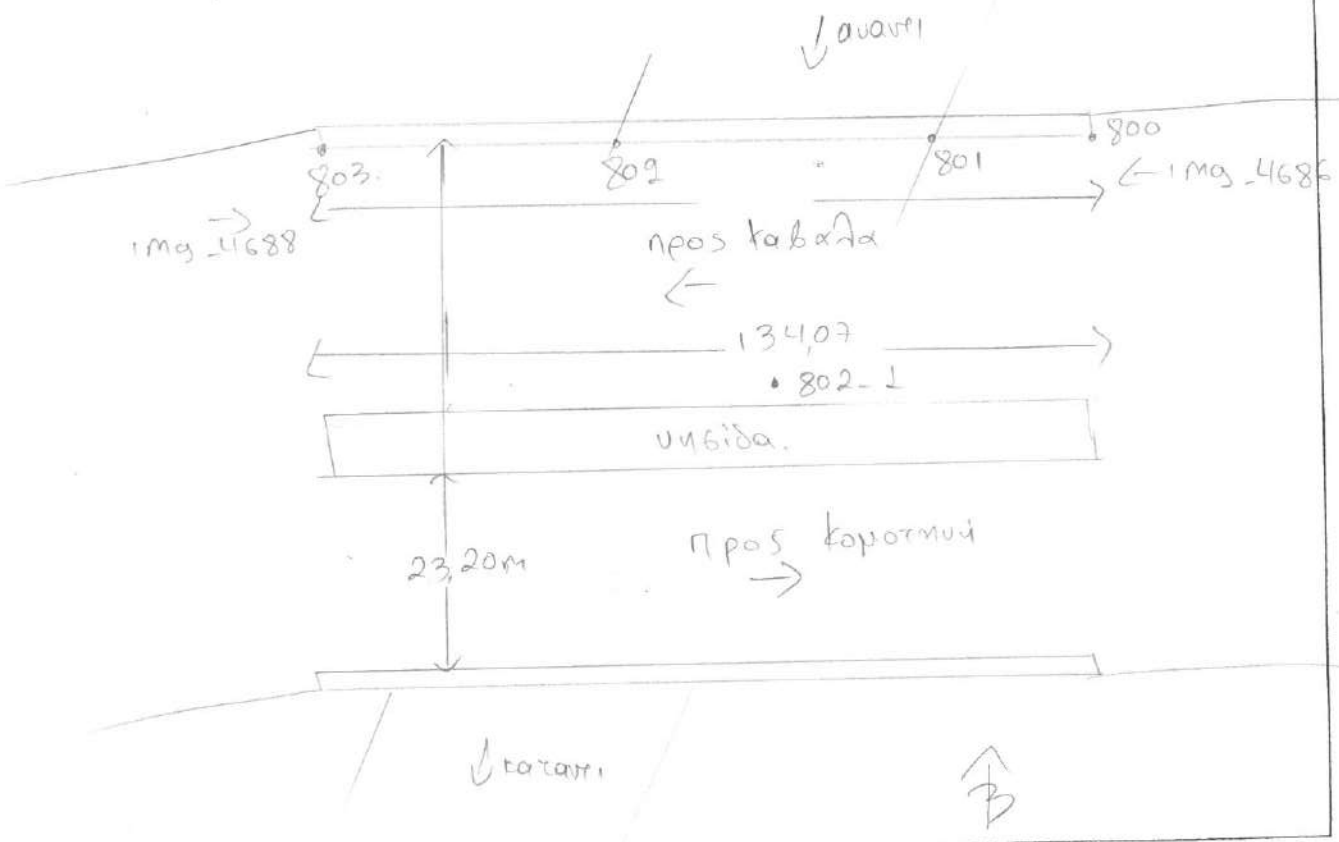
ΟΨΗ



1,10 διδ ταφεύ

ό μη ανοιγτή = συμπαγή

ΚΑΤΟΨΗ

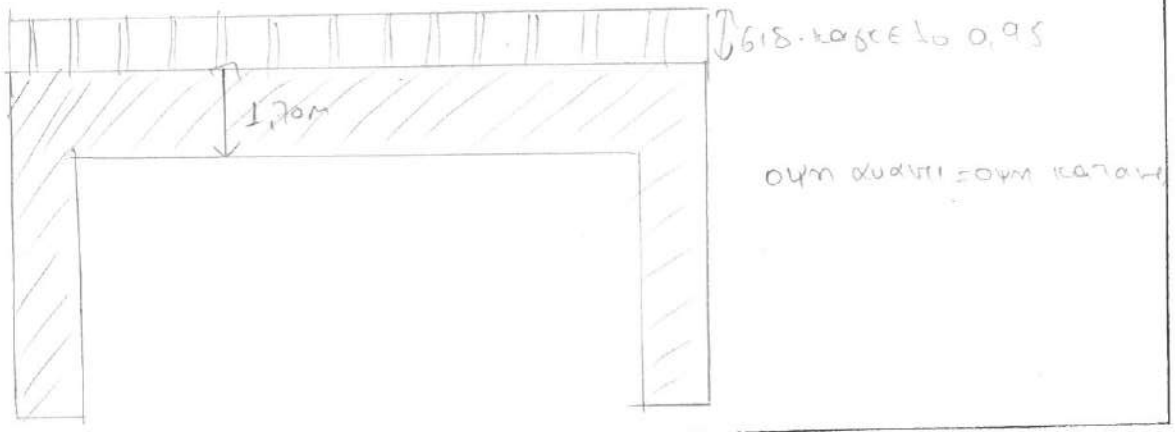


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_201
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Kikidio
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Τσέγκα Σοφιανα

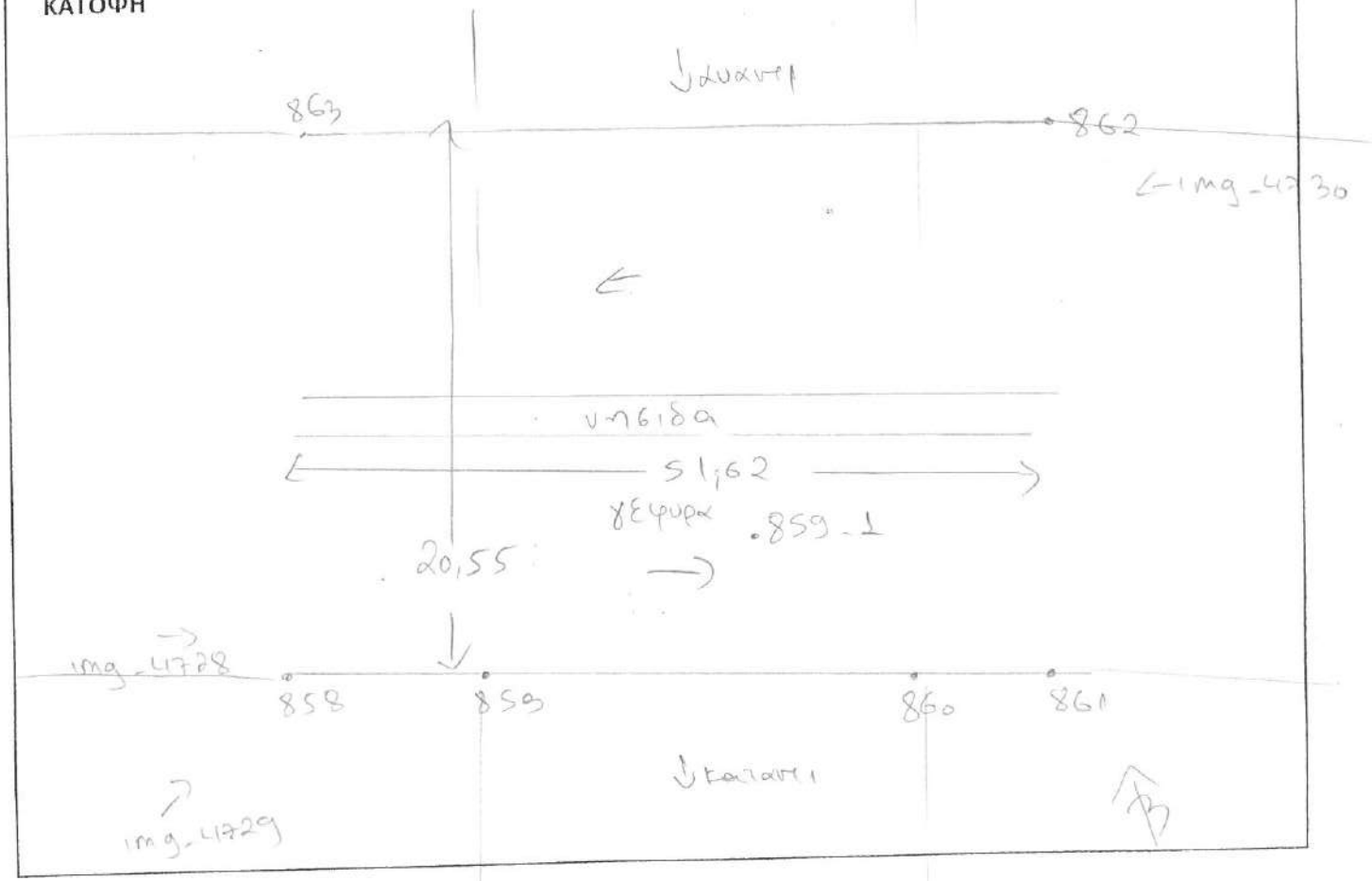
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	620172,311	859_1
Y	4550691,078	
Z	51,218	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		σκυροδέμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)		51,62 x 20,55
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ		8,97m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ		42,25m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ	ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
διαβατών	20,55	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: τσέγκα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	51,218
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		0,95m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		img_4728, img_4729 img_4730

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

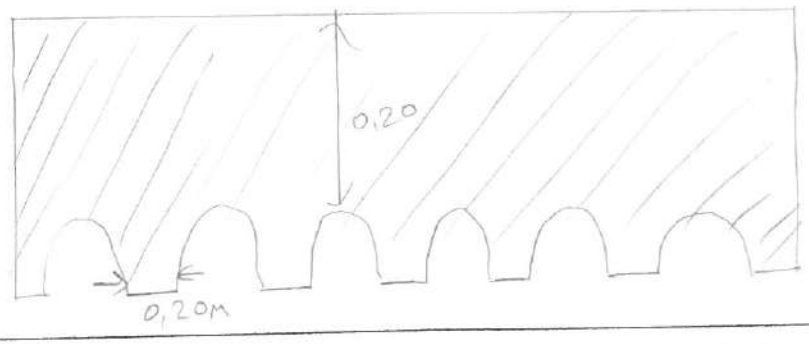


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_202
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GO12 komotini
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	κοζέκα σολτάνα

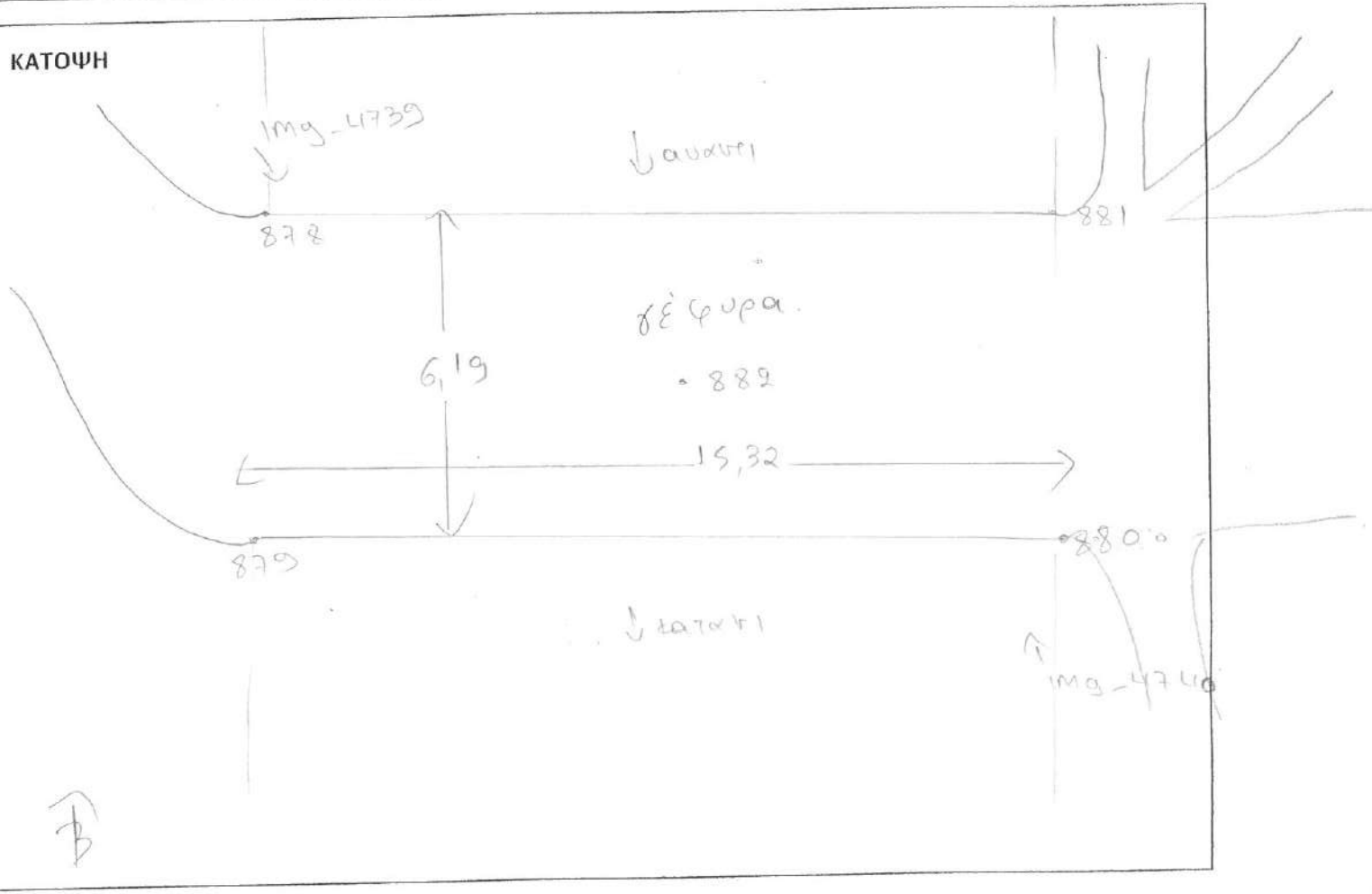
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	620107,139	889
Y	4552830,214	
Z	53,989	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	σκυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	15,32m x 6,19
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	0,70m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	53,289
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ 5x 0,20m
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: οδόστρωμα	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,19
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΟΧΤ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 53,989
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: IMG_4739, IMG_4740	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

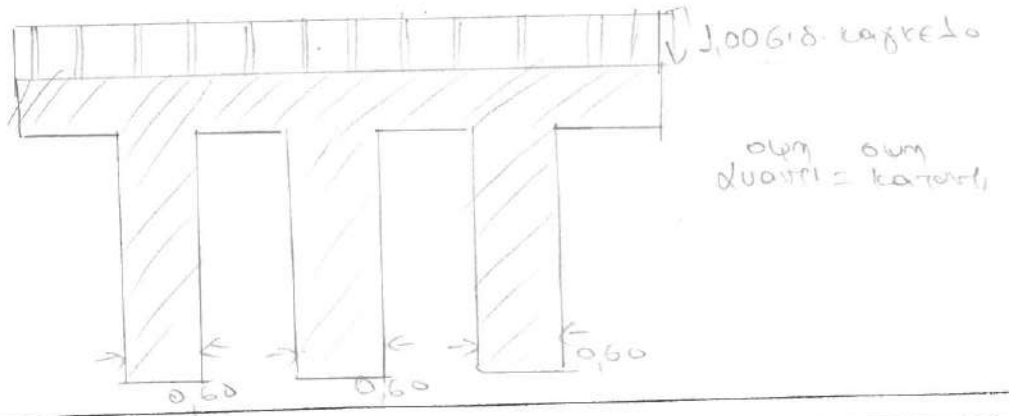


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BP 203
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Καρδίτσα
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλέσκα Σουλτάνα

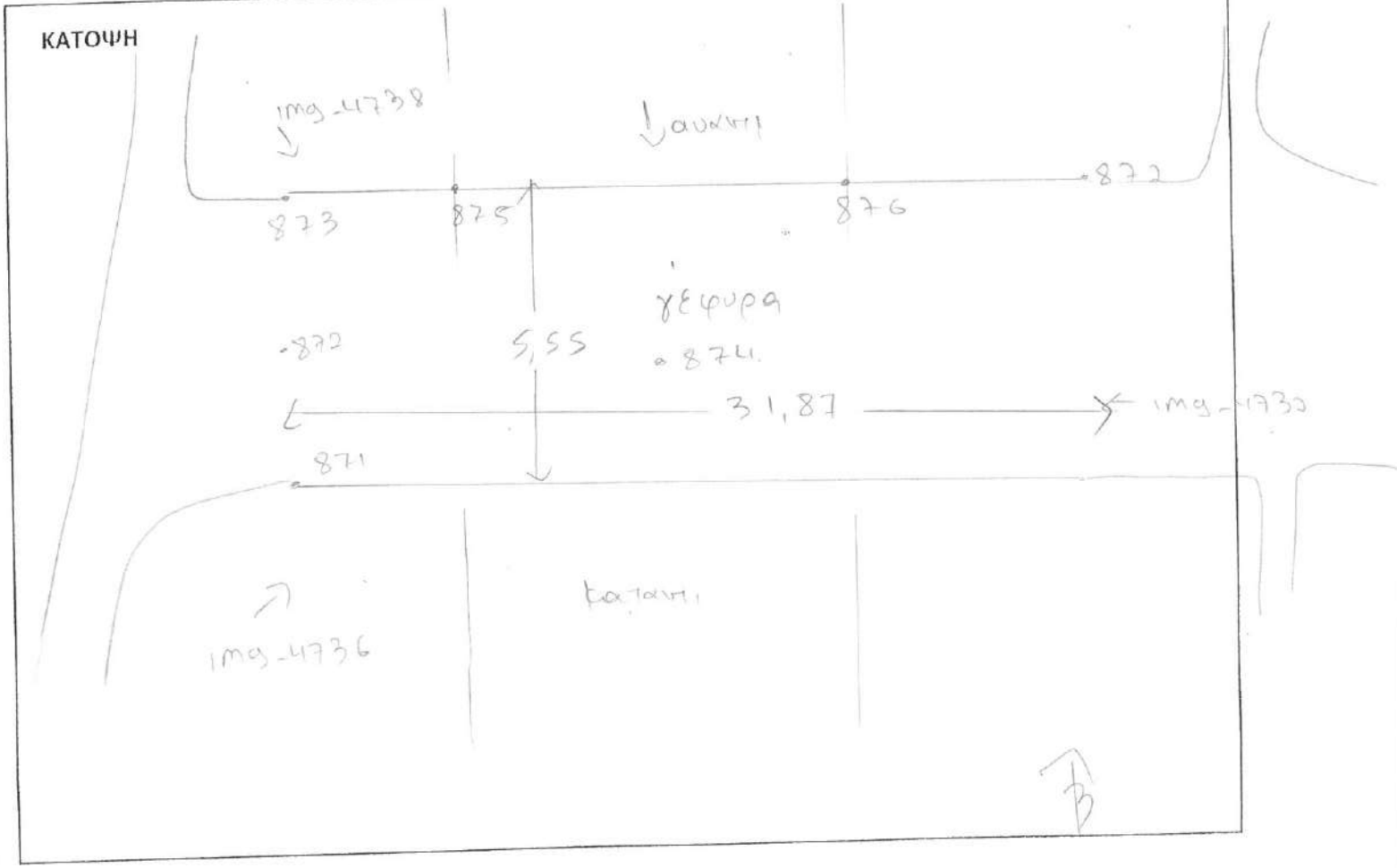
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	620384,854	874
Y	4555555,184	
Z	69,546	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	31,87 x 5,55	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,47m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	65,076	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 3x0,60m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΑΒΑΡΕΣ	5,55	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Καλέσκα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 69,546	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4736, img_4737 img_4738	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

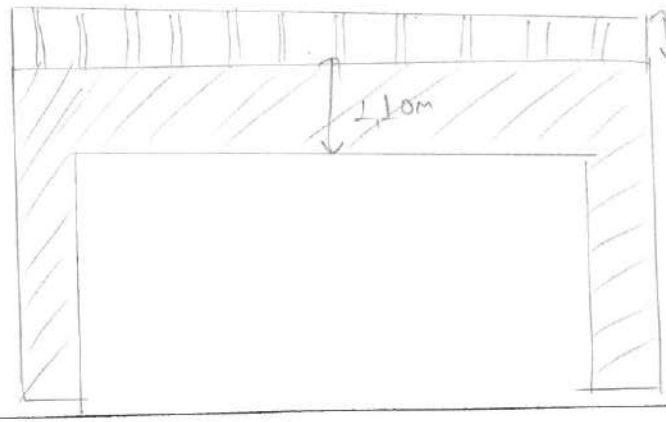


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γεφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR 204
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Χαλκιδα
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολεγκα Σουλτανα

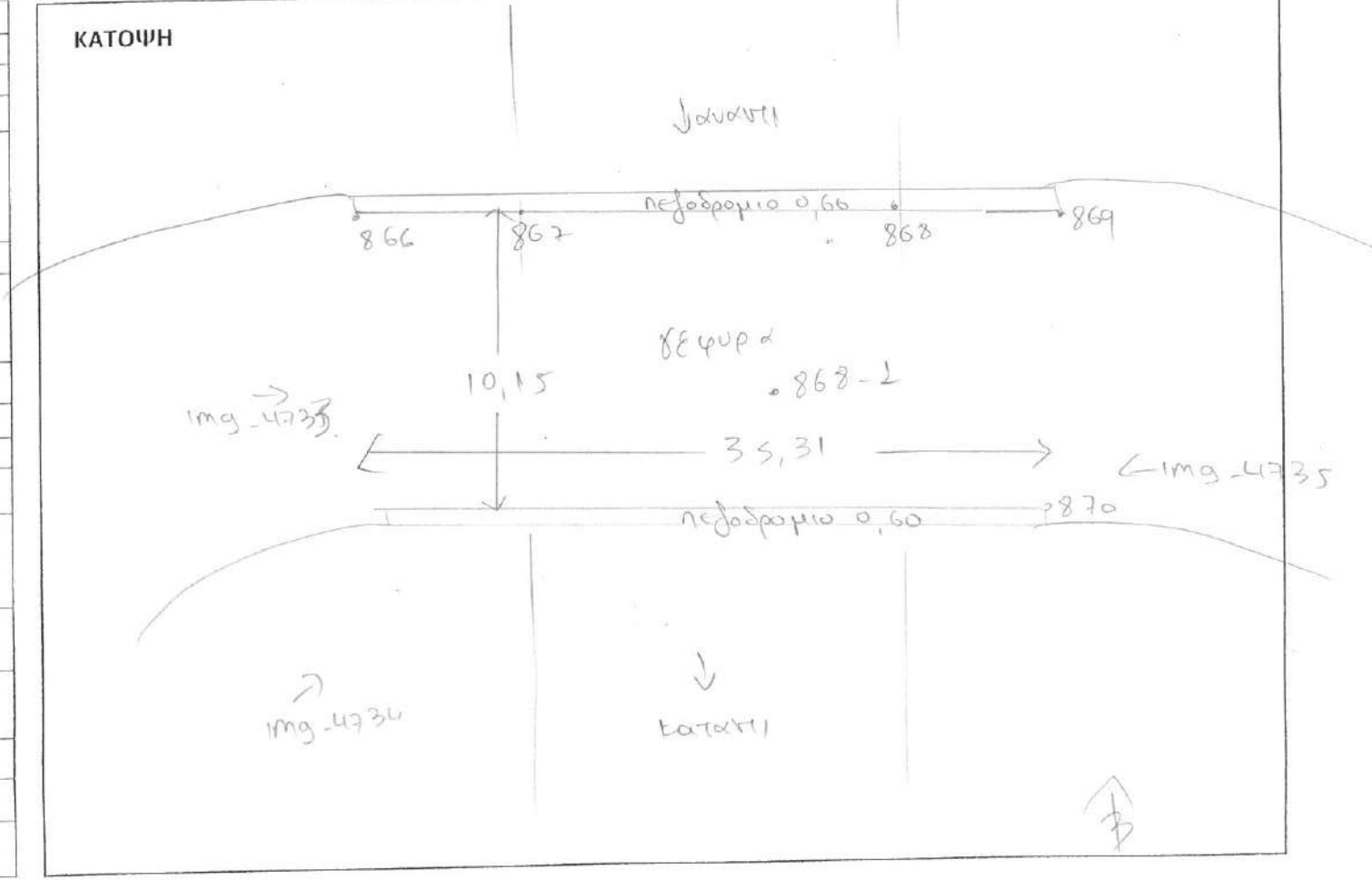
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	680562,952	868-1
Y	4555265,823	
Z	68,118	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρδεμα.	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	35,31 x 10,15	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	7,02m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	61,098m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΟΧΙ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αβφαλτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 10,15m	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ταξεια	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 68,118	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,96m.	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4734, img_4733, img_4735	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

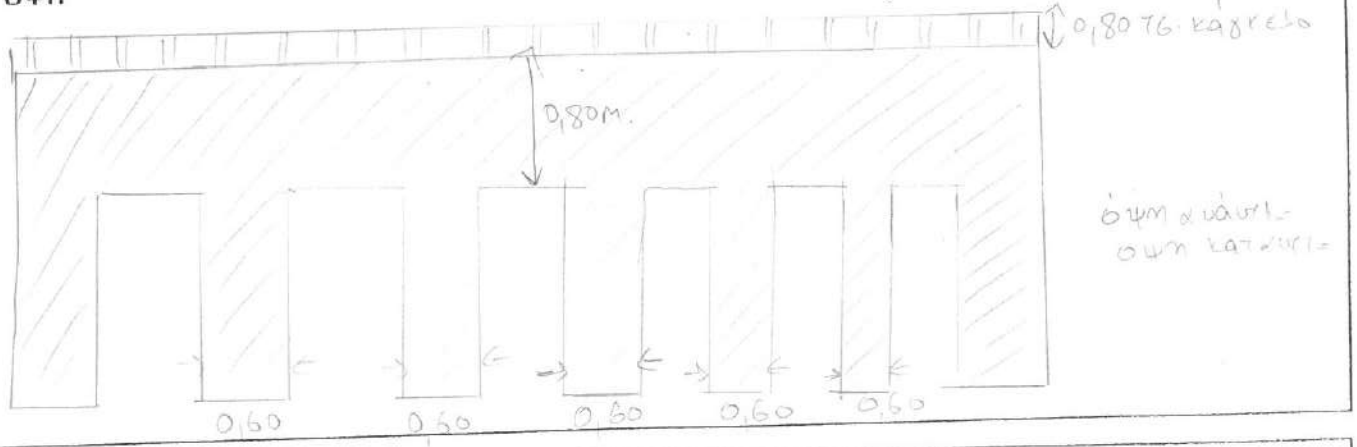


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR_207
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Αγιος
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	ΣΟΖΕΛΑ Σουζιανα

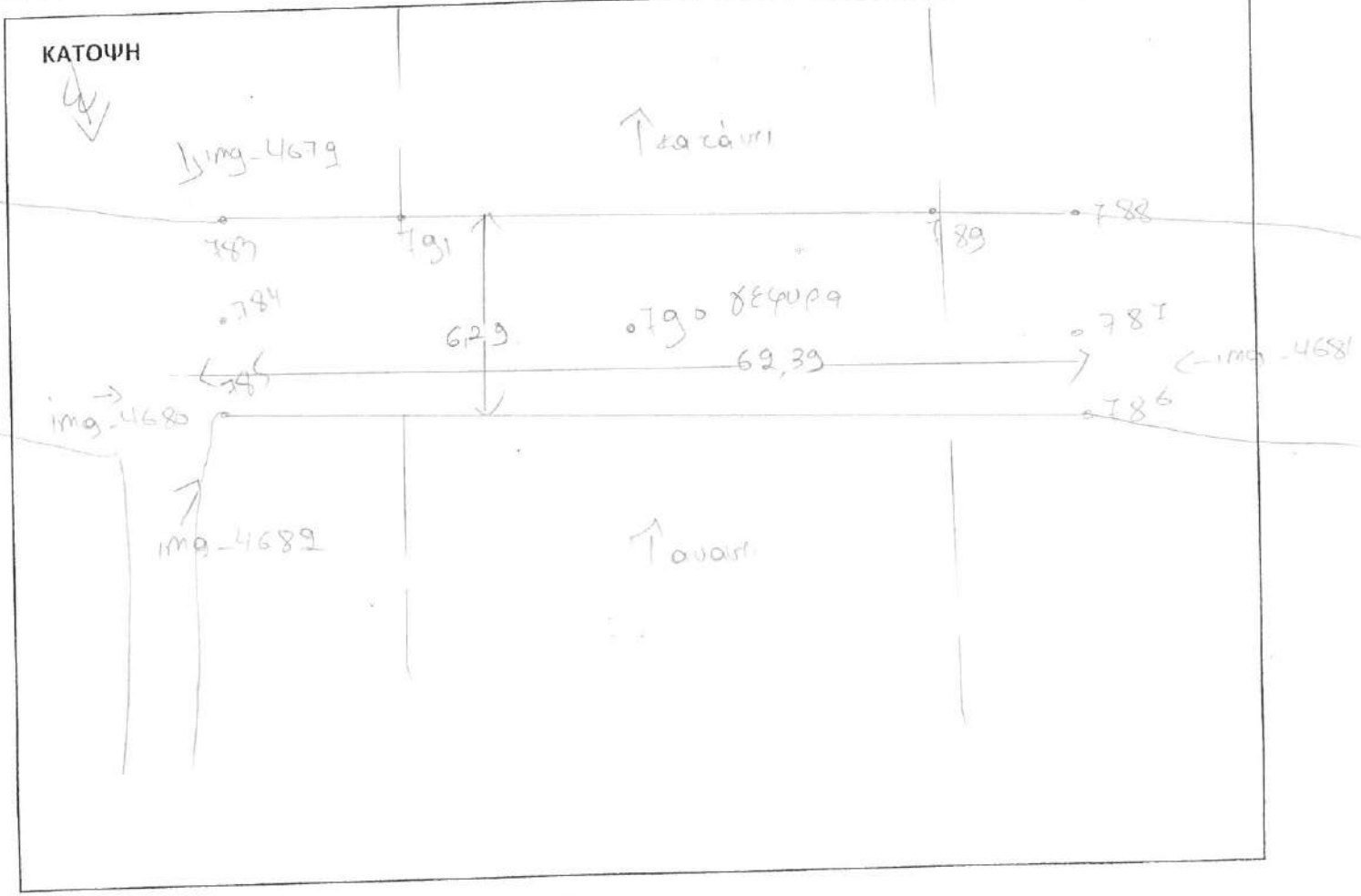
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	629829,481	796
Y	4.548760,036	
Z	35,298	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	62,39 x 6,29	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,20m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	29,09	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 5x0,60	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΑΣΦΑΛΤΟΣ	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,29
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΑ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 35,298
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,80m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4679, img_4680, img_4681, img_4682	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

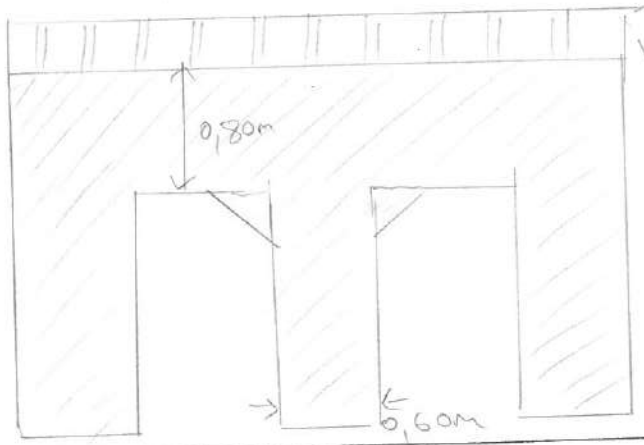


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BD)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BD-208
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GO12 - Filaras
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καζάκλα Δουτράνα

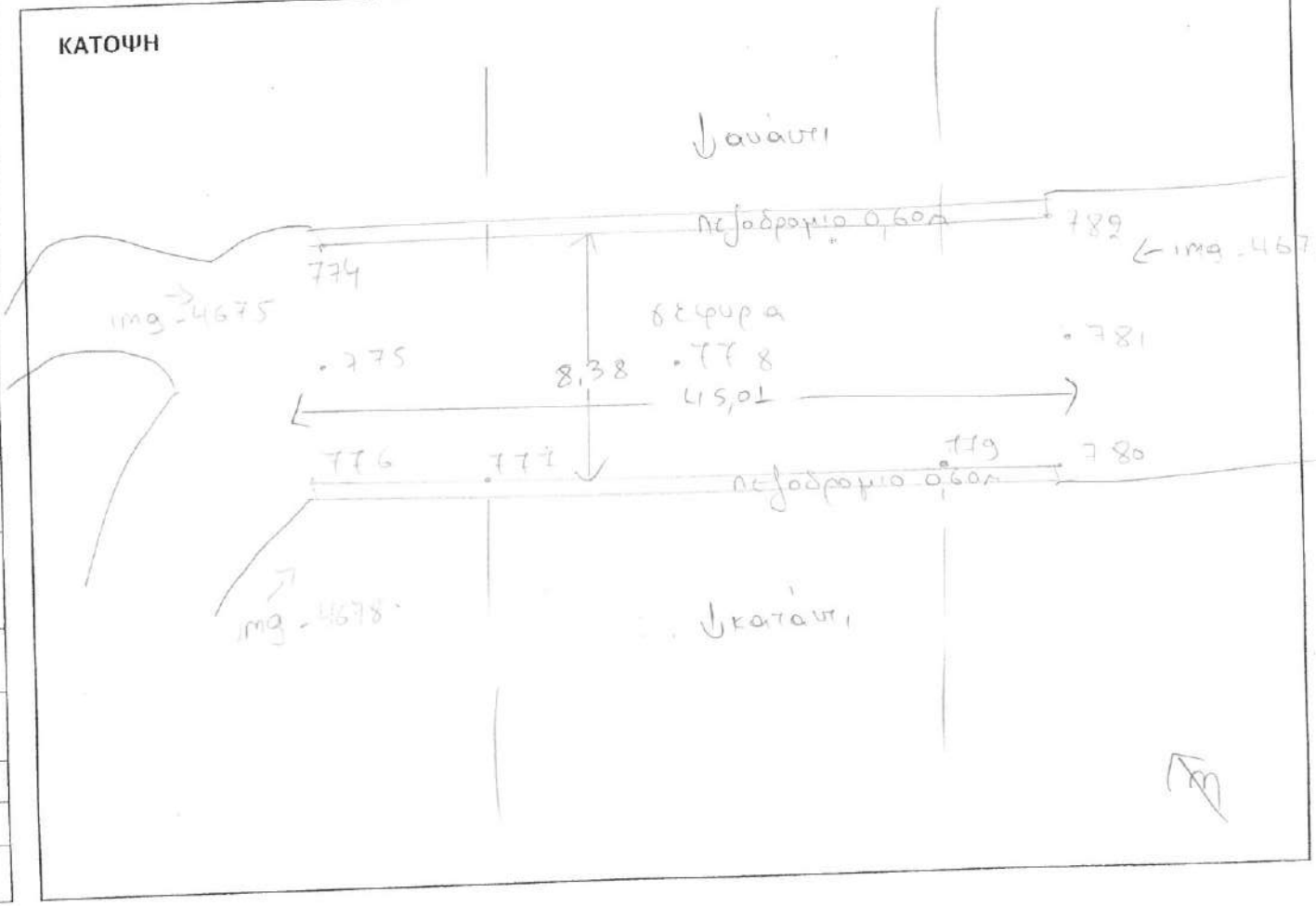
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	624903,251	T-78
Y	4545412,504	
Z	23,683	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6 κυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	415,01 x 8,38	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,92 m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	16,76m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 10,60	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αβαδιτος	8,38	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	
γιόφ καζάκλα	23,683	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00 m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4675, img_4676 img_4678	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

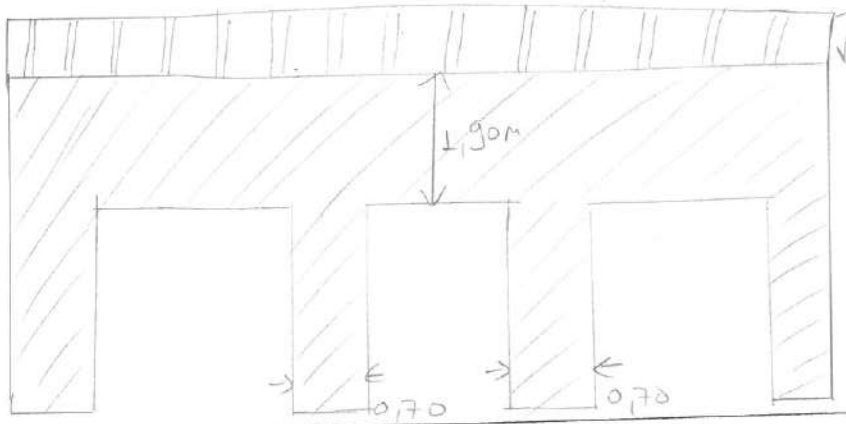


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR-210
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 - Νεμποα
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κοτέζια Soutzava

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	625864,078	796
Y	4154244262	
Z	23,092	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	17,99 x 6,43
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,10m
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	16,99m
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2x0,70m
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αθφαλτος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,43
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: διαφ. κατεύθ.	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 23,092
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	Img_4671, Img_4672, Img_4673, Img_4674

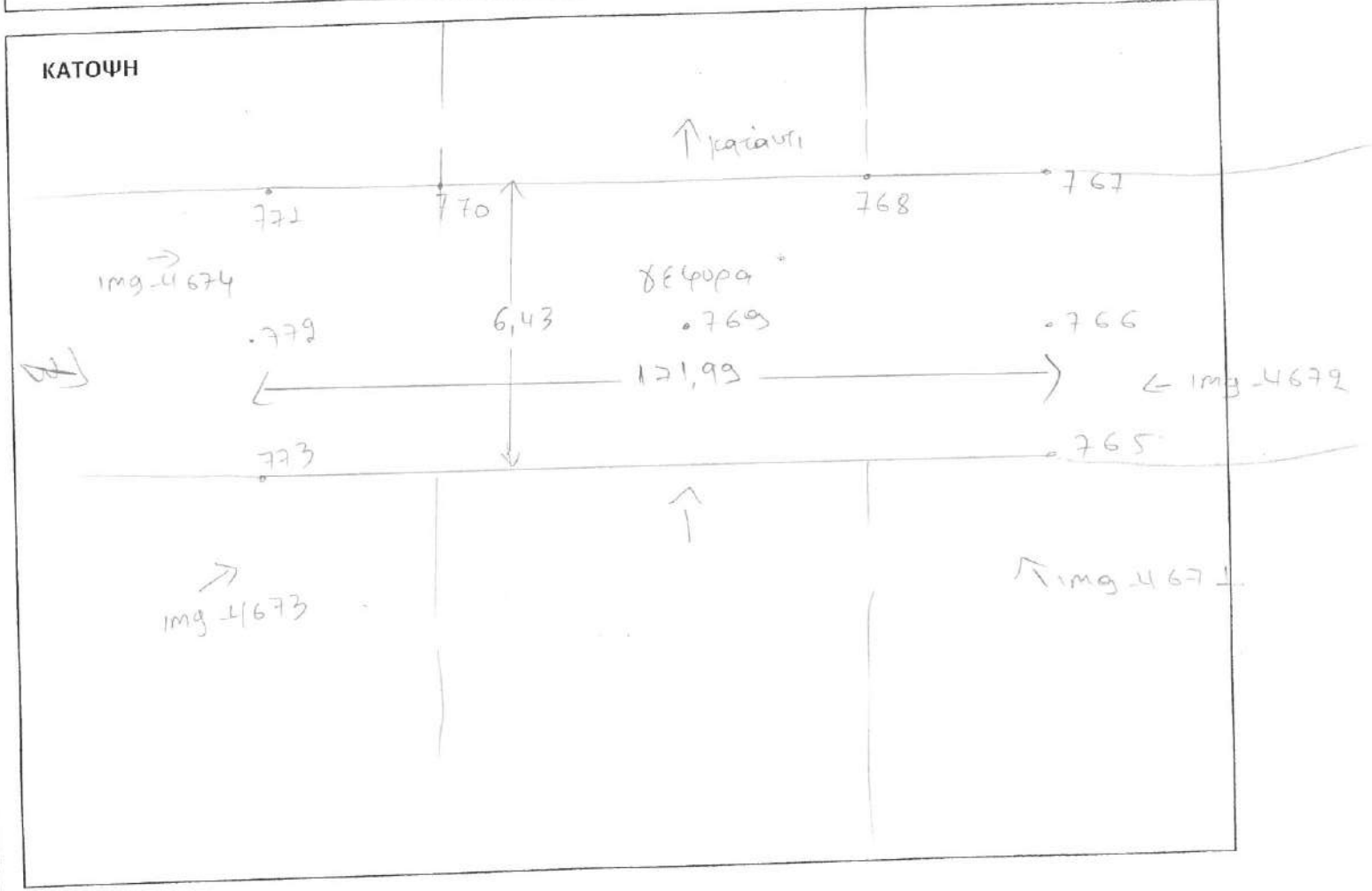
ΟΨΗ



0,90 διπλ. κάθετο

όψη κυκλοφορίας ρεύματος

ΚΑΤΟΨΗ

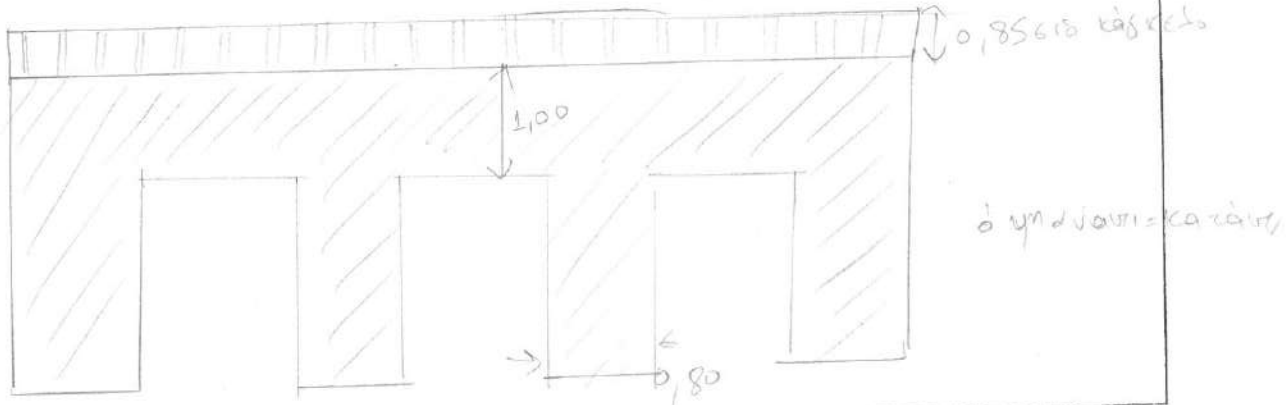


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα (BR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	BR-914
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 Ρ κατάτο
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κοζέκο Σουζάνα

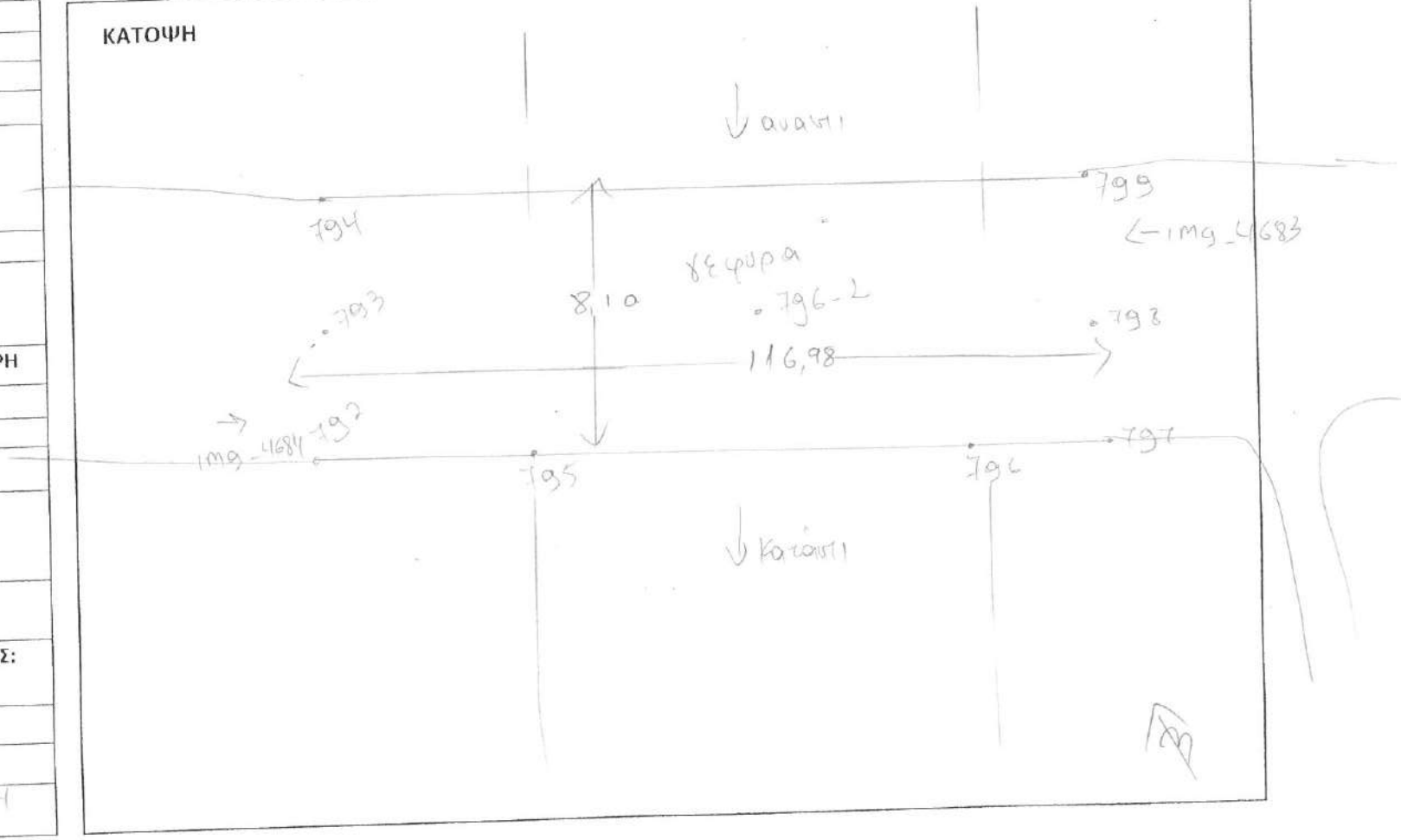
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	635874659	796-2
Y	4154597,394	
Z	35,119	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	116,98 × 8,10	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	6,85m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	28,27m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 2×0,80	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 8,10	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Μέσο Μαγνέζιο	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 35,119	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,85m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4683, img_4684	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

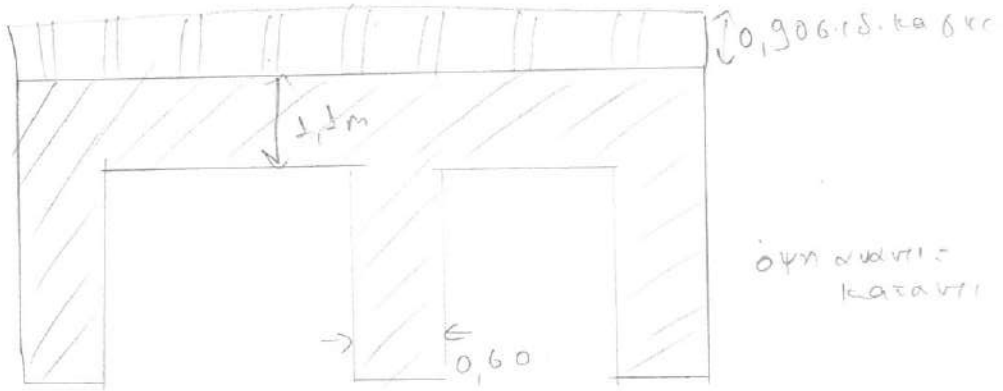


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	γέφυρα Εφτιάς (SR)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	SR 9118
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ER12 Filaras
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	06/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Kalfelia Soultana

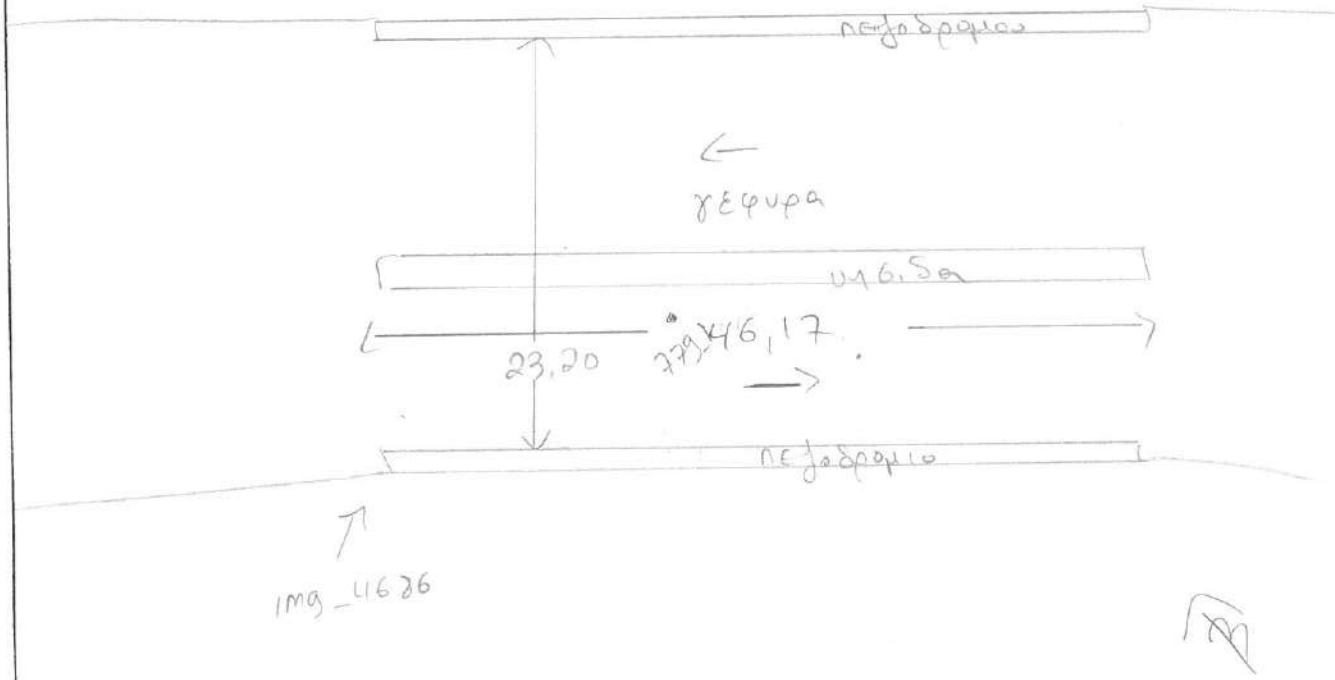
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	624850,867	779_1
Y	4545338241	
Z	22,485	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Θυρόδεμα	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	46,17x23,20	
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΙ:	
	ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:		
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	2,83m	
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	19,655m	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ ΝΑΙ, 1 x 0,60m	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
αδιάτρητος	23,20.	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Καδένα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 22,485	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4686	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

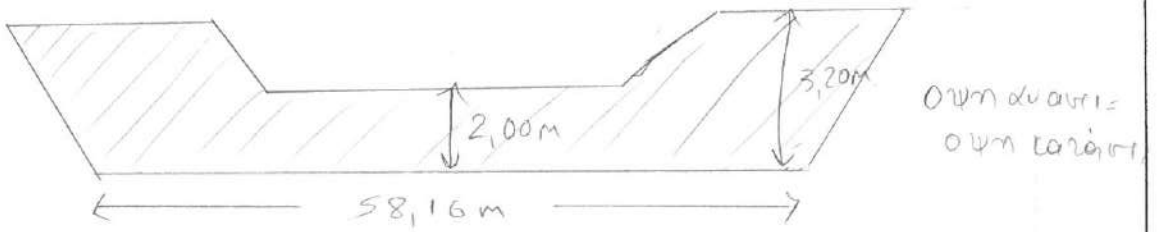


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΧΩΜΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	αναχωμα (ΕΜ)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ΕΜ_168
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ΕΡ12_Ιασμος
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	05/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολεγκα Σουλτάνα

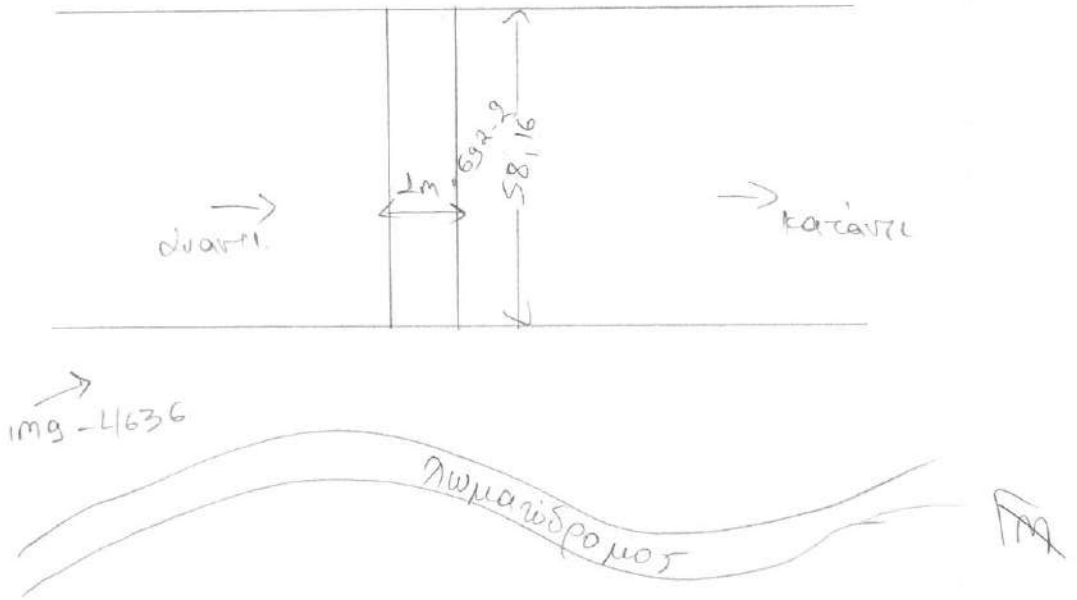
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	598067.729	692_2
Y	4452689.257	
Z	28,368	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	δυναδεμα	
ΣΚΟΠΟΣ		
ΘΕΣΗ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΡΟΗ	εγκάρσια	
ΥΨΟΣ (Στέψη – Βαθύτερο σημείο)		
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ	58,16	
ΣΤΑΘΜΗ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ	24+165m	
ΜΗΚΟΣ ΠΡΑΝΟΥΣ ΕΩΣ ΤΗΝ ΣΤΕΨΗ	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:	
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ	1m	
ΠΛΑΤΟΣ ΣΤΕΨΗΣ	1m	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΕΨΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
λωμαοδρομος		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 28,368	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4636	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

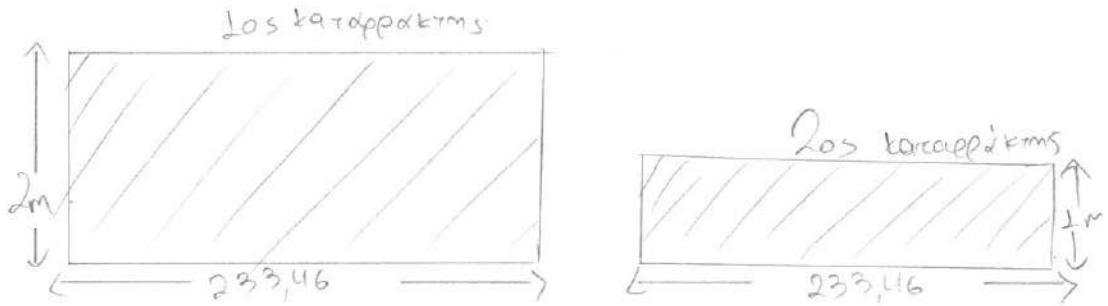


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	καταρράκτης (ST.)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ST_104Μ.
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ΕΡ12_Stathos.
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	01/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέκα Σουλτανα.

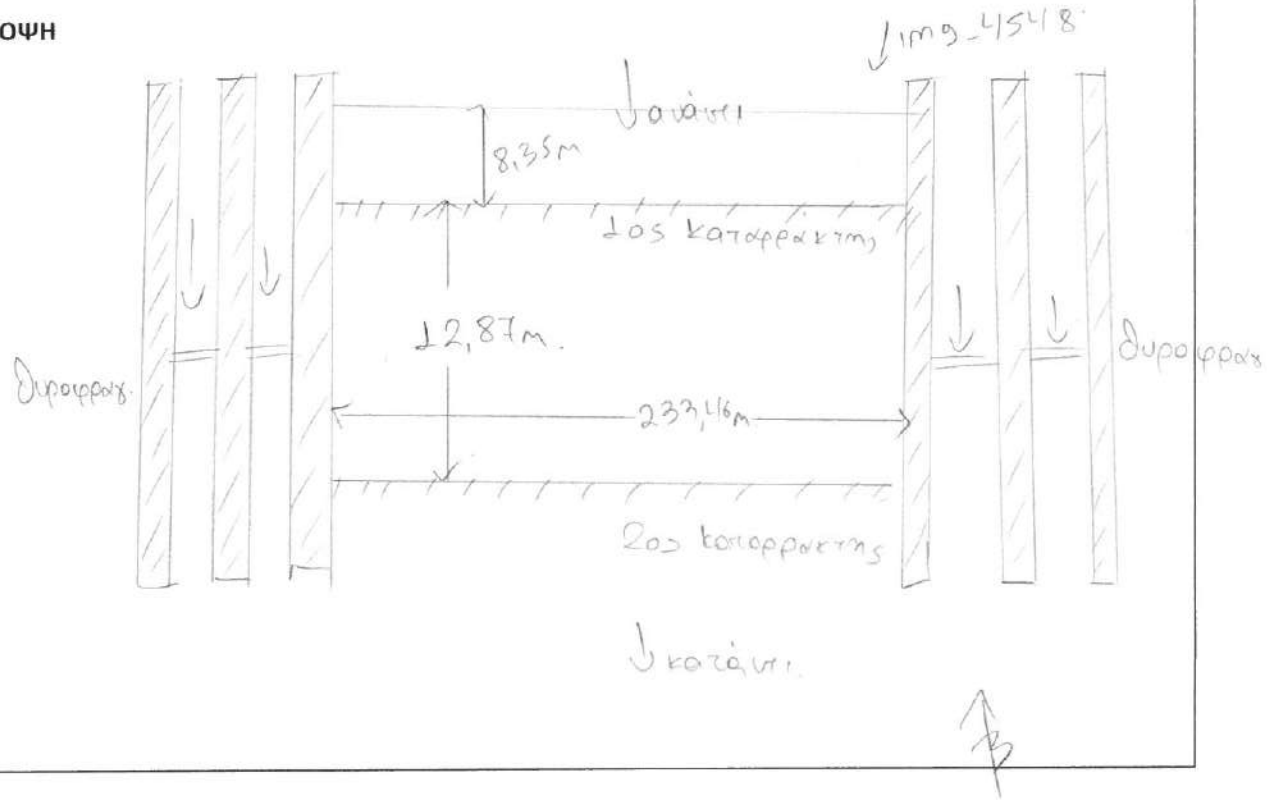
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X		
Y		
Z		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6κυρόδεμα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	233,46
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	2
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ):	1η βαθμίδα: 233,46 x 8,35 x 2,00m 2η βαθμίδα: 233,46 x 12,87 x 1,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	αδιάστρωτος
ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	7,56m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ταφκελα
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	415,874
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4548

ΟΨΗ Απρόσιτος καταρράκτης



ΚΑΤΟΨΗ

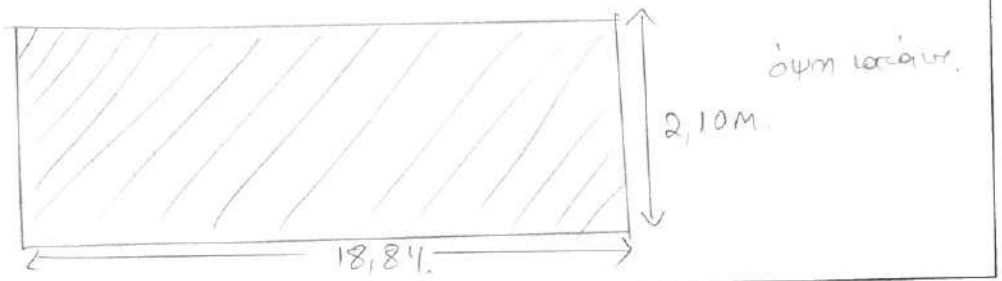


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	αναβαθμός (S7)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	S7_115
ΠΕΡΙΟΧΗ:	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλεσίδα Σουλτάνα

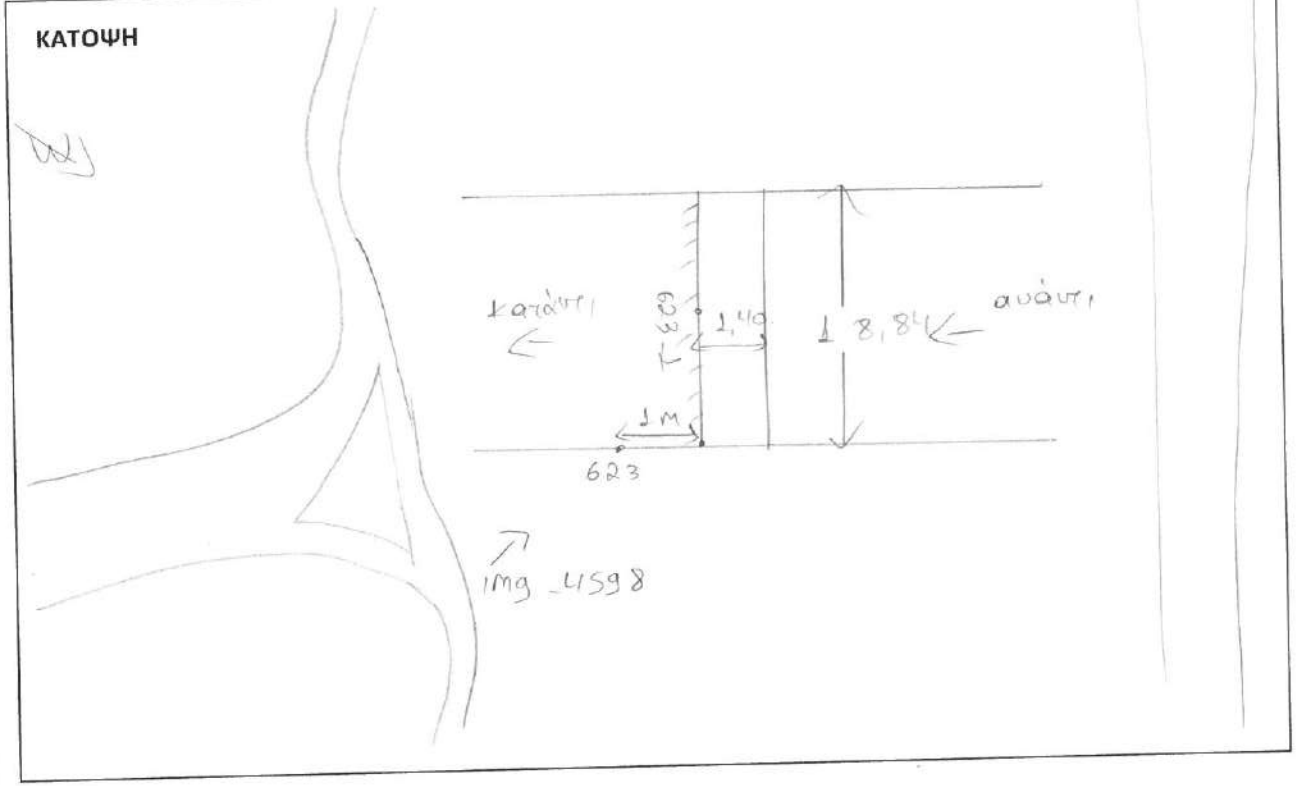
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	576062,867	623_1
Y	4153445258	
Z	5,99m	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6 κυρόδεμα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	1,10m
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1 βαθμ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ): 14 βαθμίδα 18,84 x 1,10 x 2,10	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: χωμάτοδρομος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: Ο x Τ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 5,99m.
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: img_4598	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

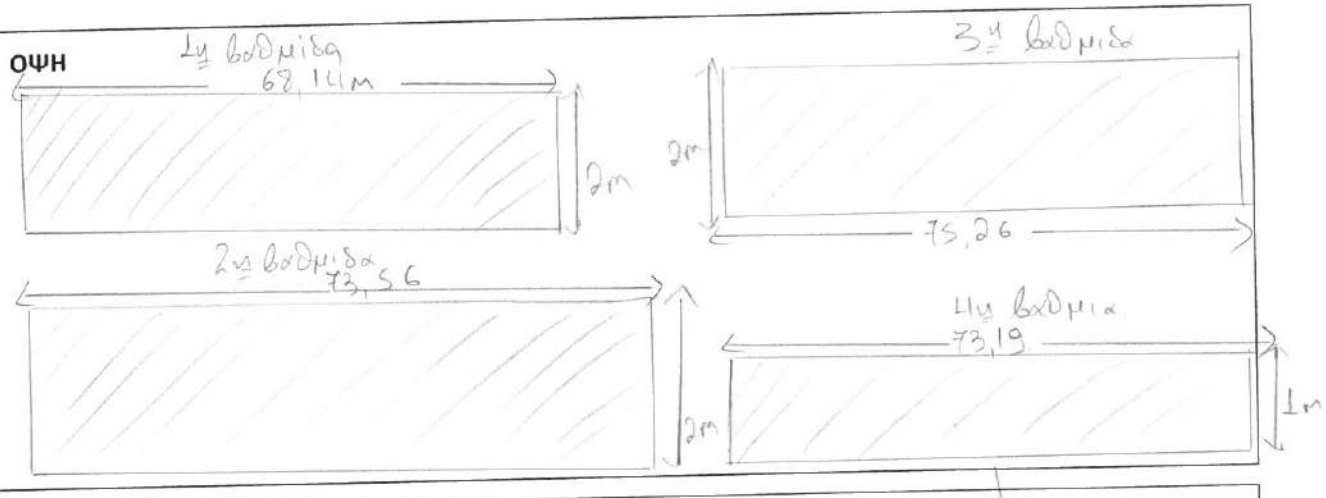


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: Ανά βαθμίδα (ST)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: ST_129_130_131_132	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR12_Xanthi	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 02/04/2015	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: Καλέβκα Σουλτάνα	

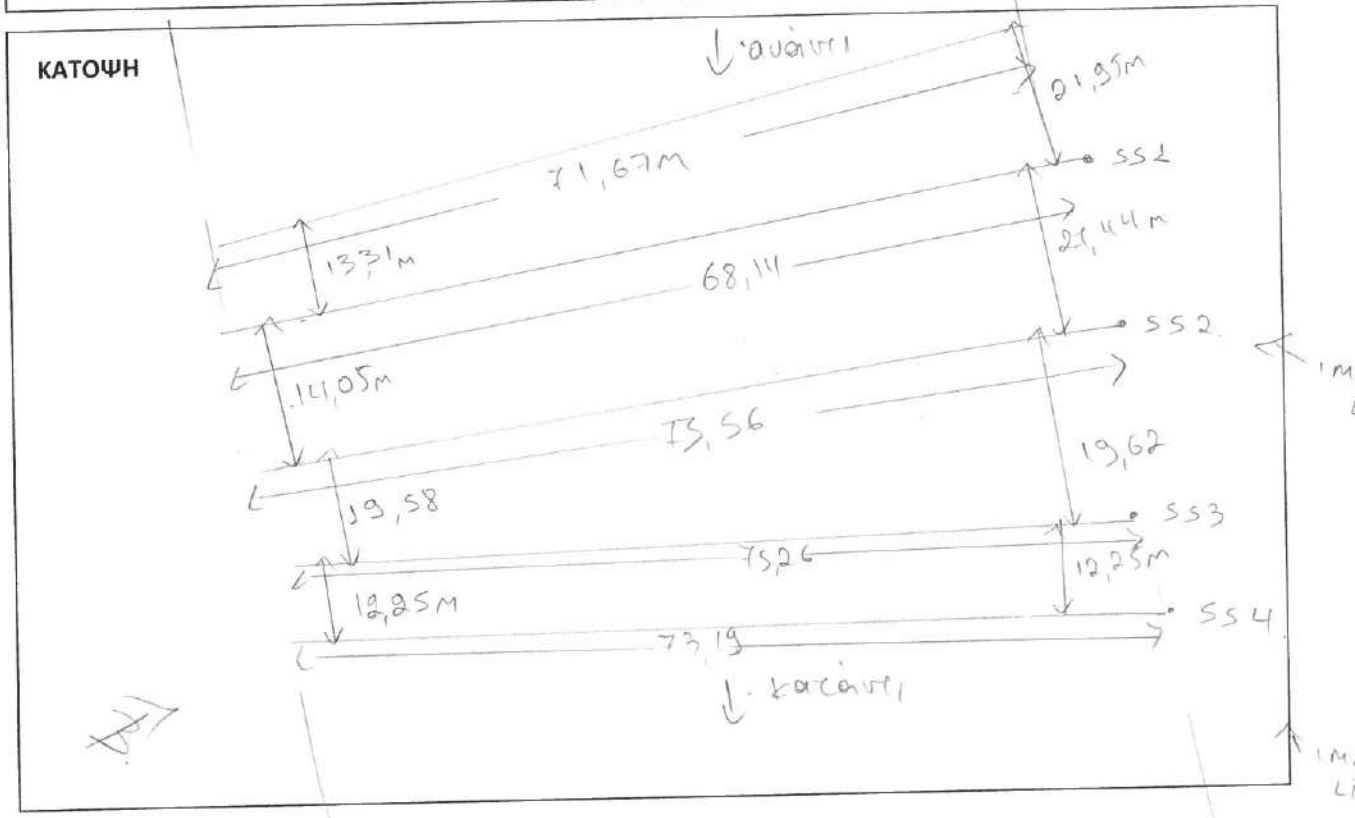
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	575280836	SS2
Y	4155457,323	
Z	65,907	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6 κυρόδεμα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	59,19m
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	4 βαθμίδες
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ): 1η βαθμίδα: 68,14x13,31x2,00 2η βαθμίδα: 73,56x14,05x2,00 3η βαθμίδα: 75,26x19,58x2,00 4η βαθμίδα: 73,19x12,25x1,40m.	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: αδιαλίθος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 4,31m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: καβτέλα	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 67,55m.
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: img_4568, img_4569	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

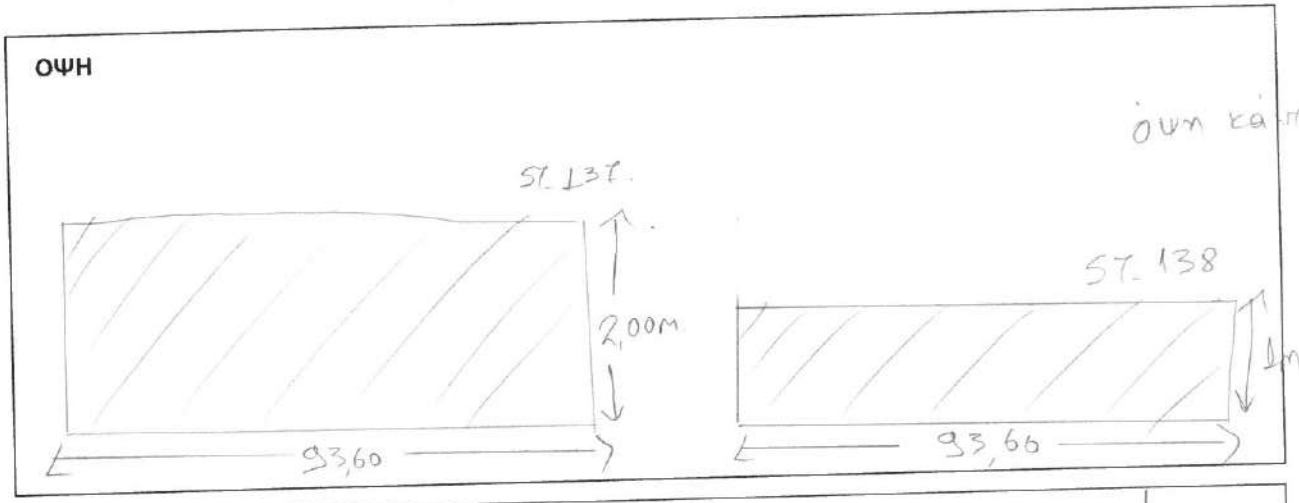


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	αναβαθμός (ST)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ST_137_138
ΠΕΡΙΟΧΗ:	ΕΡΙΔ
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	02/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλέβρα Σαντορίνη

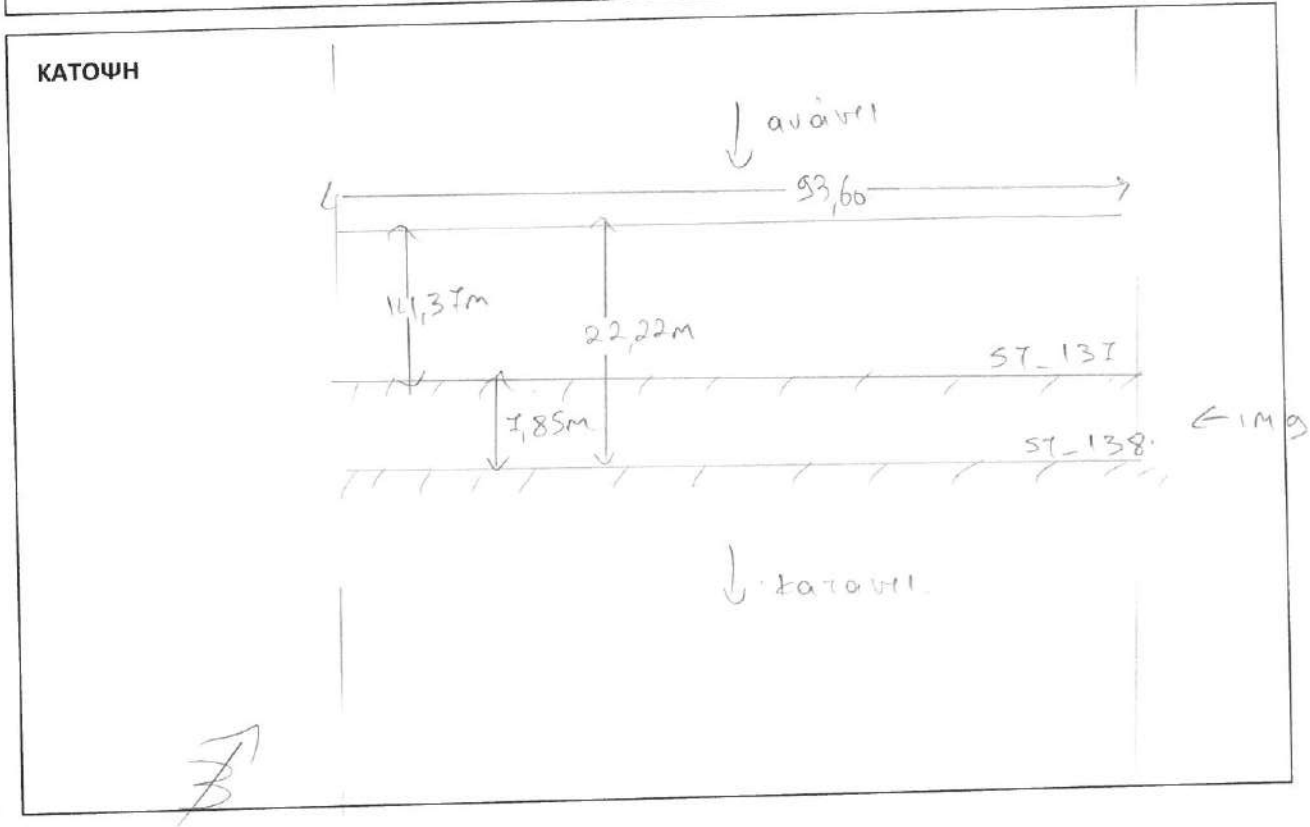
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X		
Y		
Z		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Κυρούδεμα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	22,22
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	2
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ):	1η βαθμίδα 93,60x14,37x2,00m 2η βαθμίδα 93,60x7,85x1,00m
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 3,18m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 410,513m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	IMG_4554

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

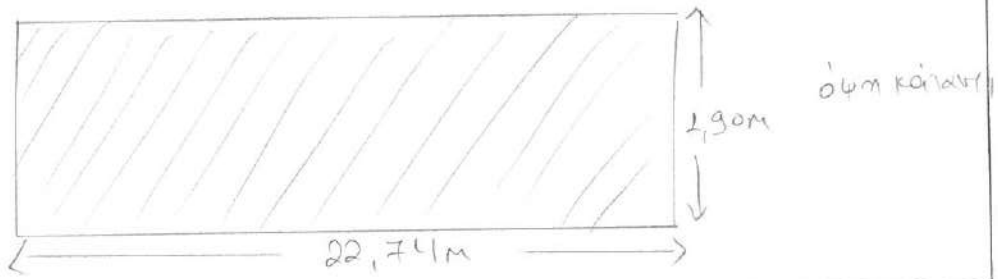


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	Αναβαθμός (ST)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ST_148
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 - Polisia
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	03/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Καλέσκα Σουλτάνα.

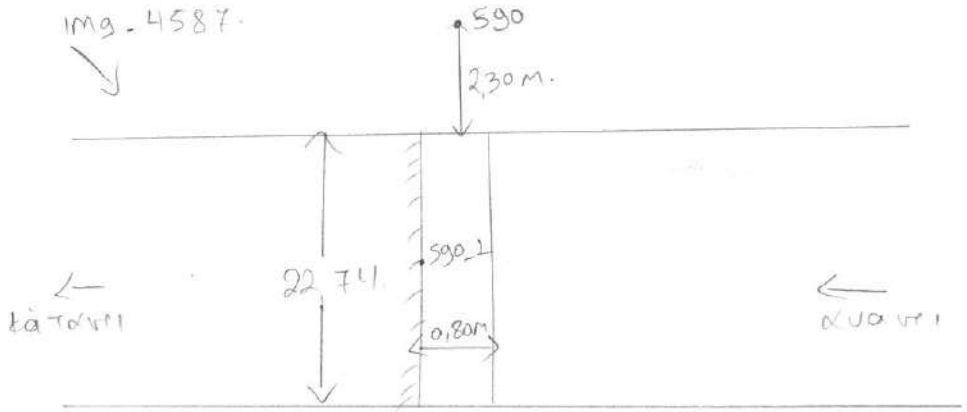
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	584298.843	590_1
Y	4550167.998	
Z	17,142m	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Πέτρα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	0,80m
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	19
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ): 1η βαθμίδα 22,74x0,80x1,90m	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: πλωματόδρομος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 0x1	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 17,142m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: img_4587.	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

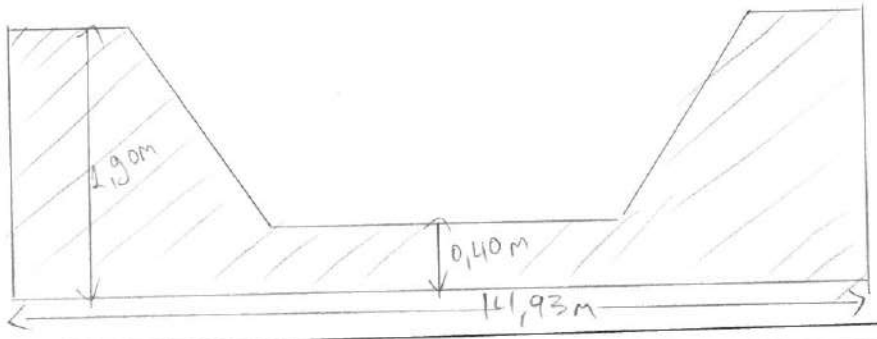


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	Καταρράκτης (ST)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ST_169
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR19 – ΙΑΣΜΟΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	05/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέκα Σουλτάνα

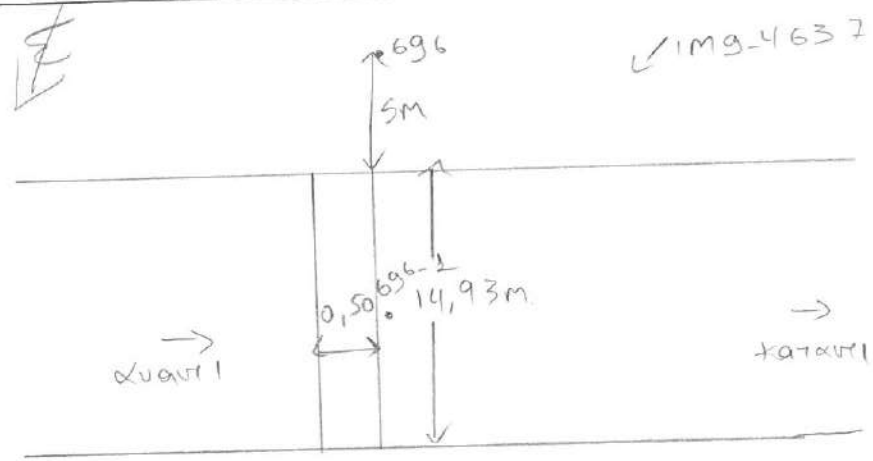
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	597280755	696_1
Y	4555172,88	
Z		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	Σκυρόδεμα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	0,50m
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ): 1 βαθμίδα: 14,93 x 0,50 x 0,40	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: Χωμοδρομος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 3,20m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΟΧΙ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 12,978
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: IMG – 4637	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

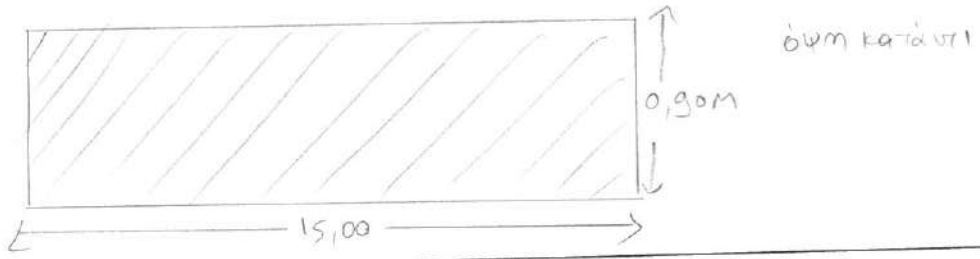


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	αναβαθμός (ST)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ST_163
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Iasmos
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	04/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κοζέγια Σουλτάνα

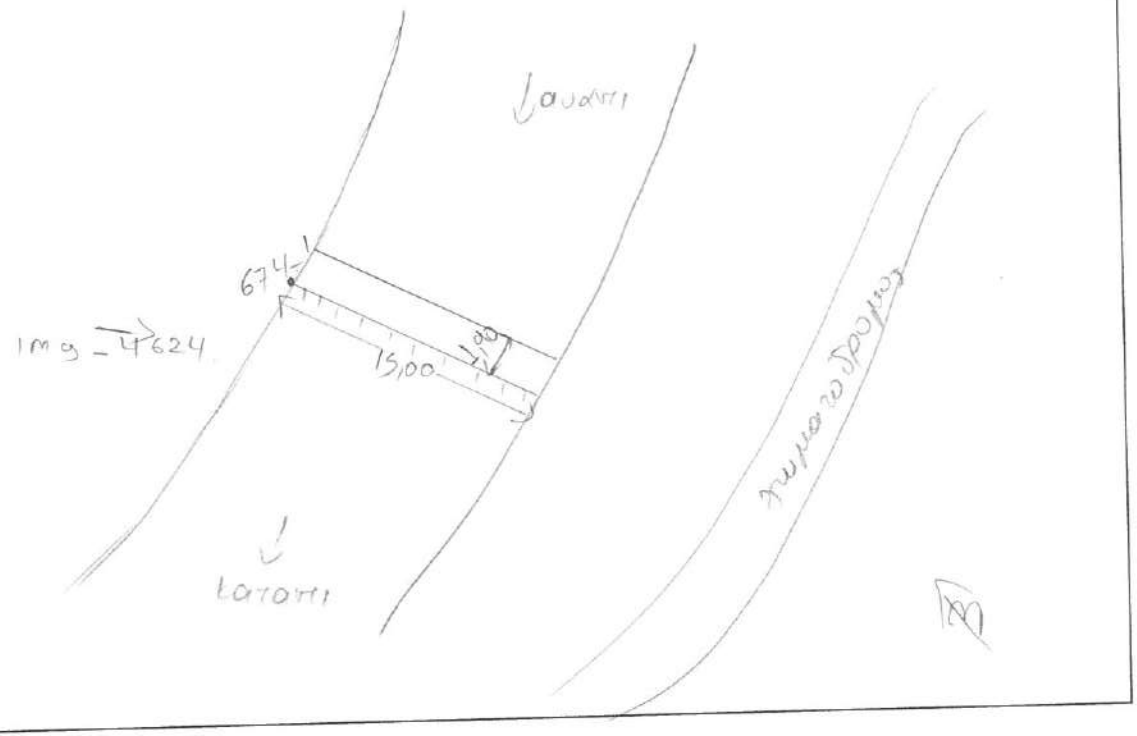
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	597667,216	674_1
Y	4555940,257	
Z	13,698	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6κυρόδεμα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	1,90 m
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1½ βαθμίδα
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ): 1½ βαθμίδα : 15,00 x1,90 x0,90m	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: χωματόδρομος	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 3,20m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΟΧΙ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 12,978m.
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: img_4624	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

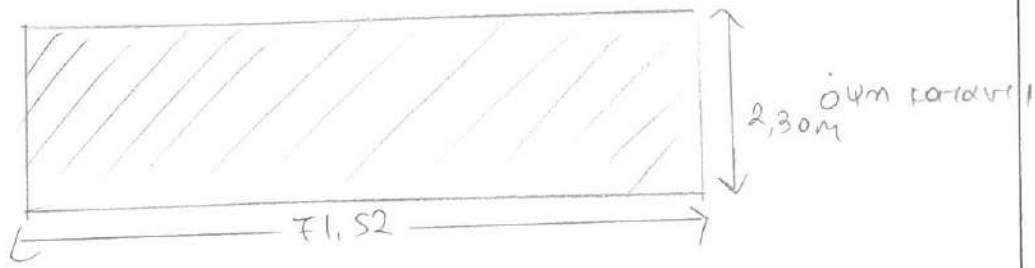


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	αναβαθμός (ST)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ST_181
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR_12_Ιθάκη
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κολέβκα Σοφτάνα

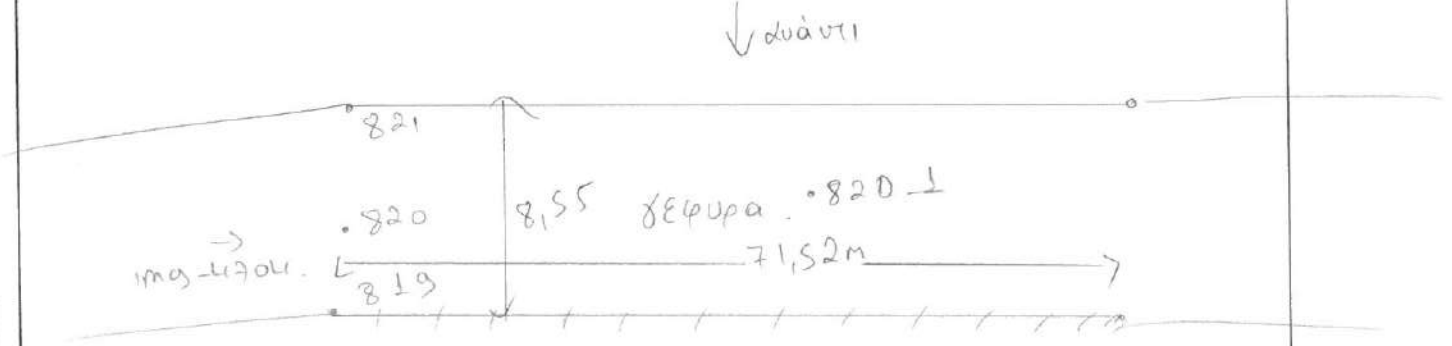
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	616705,093	820-1
Y	4554615,939	
Z	38,334	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6κυροδέμα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	8,55
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ): 1η βαθμίδα: 71,52 x 8,55 x 2,30.	
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6κυρόδεμα	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 8,55
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΟΧΙ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 38,334
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: img_4706, img_4704.	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



img_4704

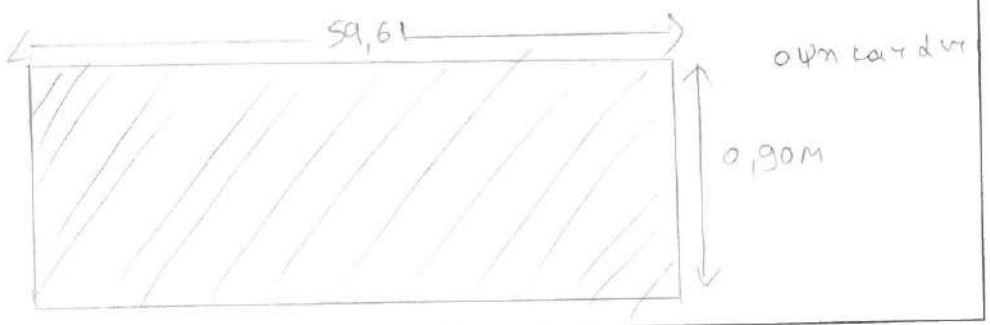
img_4706

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	αναβαθμός (ST)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ST_199
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12 – kosmio
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	kolegka Zoulana

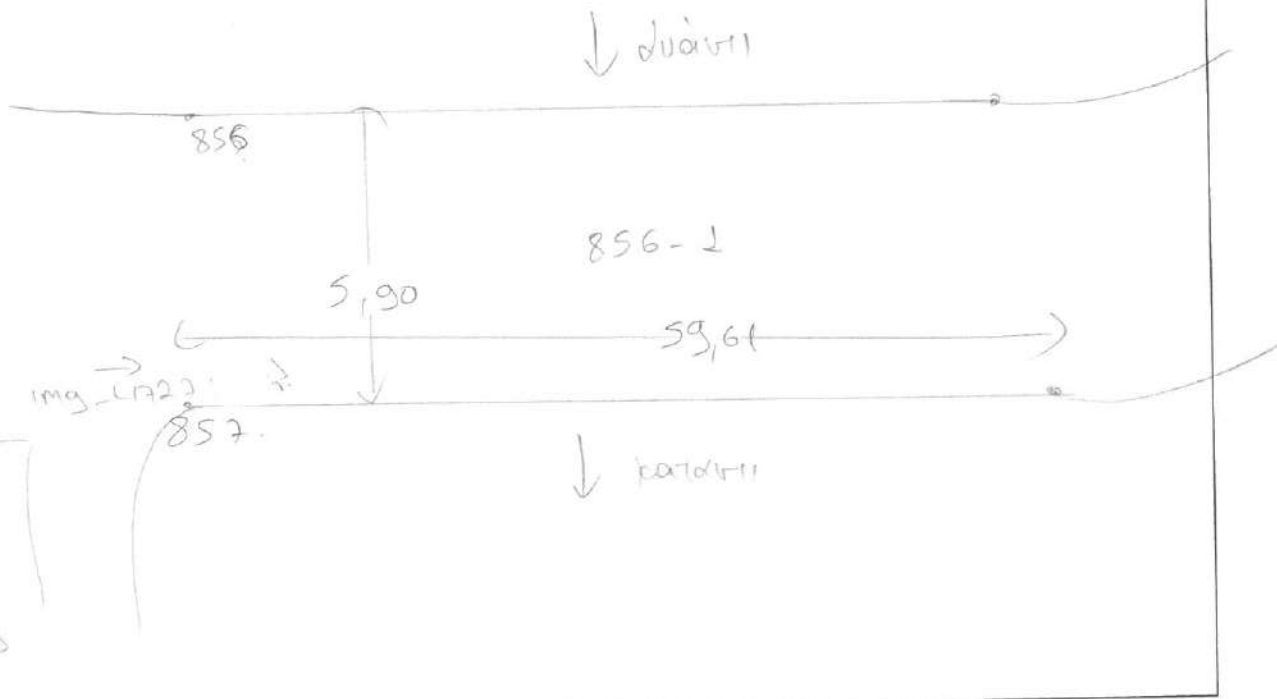
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	618538,118	856_1
Y	4549861,234	
Z	36,192	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6κυροδεμα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	5,90m
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ):	1η βαθμίδα: 59,61 x 5,90 x 0,90
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6κυροδεμα	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 5,90m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΟΧΙ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 36,192
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	img_4727

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



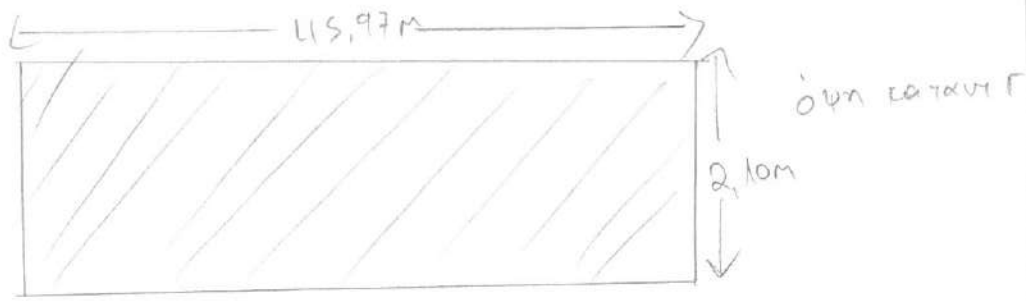
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	αναβαθμός (ST)
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:	ST-206
ΠΕΡΙΟΧΗ:	GR12_Eratini
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ:	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.:	07/04/2015
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.:	Κοζέλια Σοφία.

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	62 803 1 817.	865-1
Y	4 555 310,353	
Z	75,207	

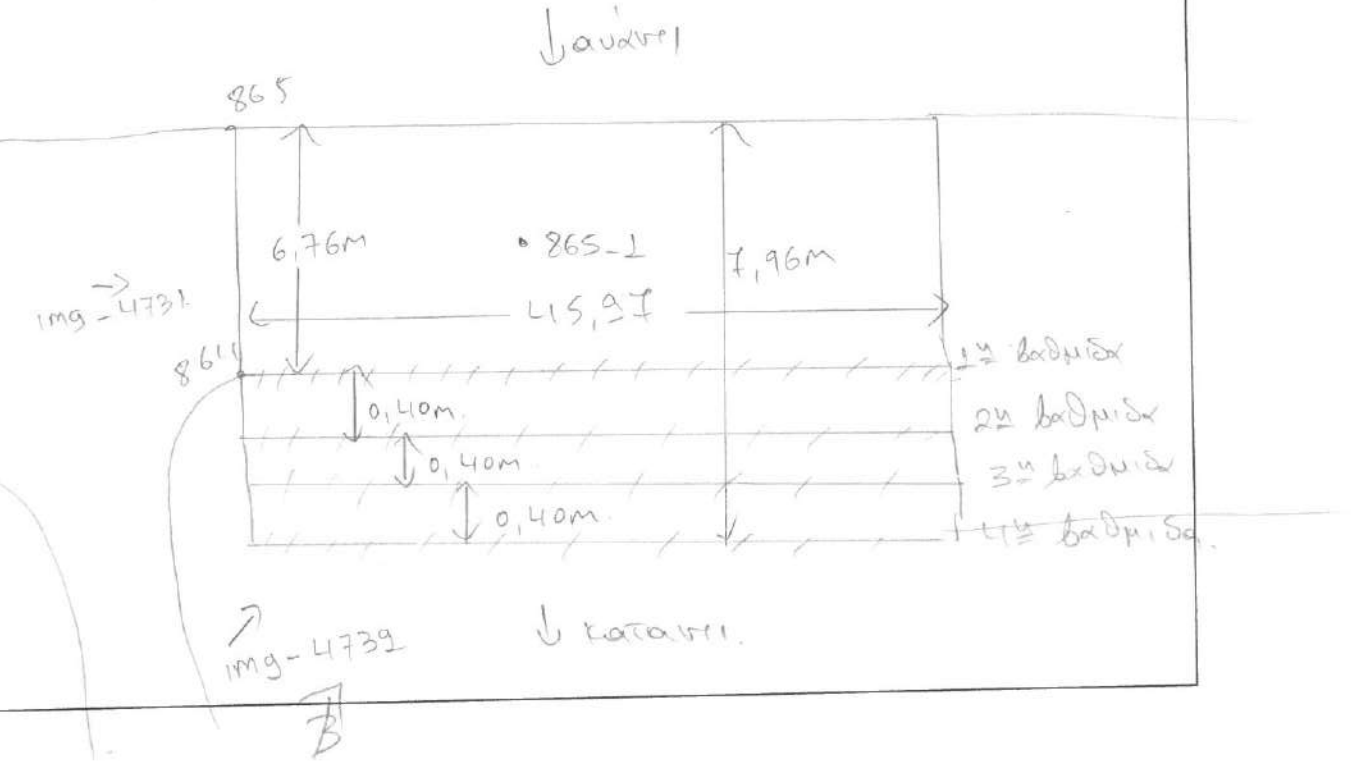
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	6κυράδεμα
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	7,96Μ
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	4
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ):	1η βαθμίδα: 45,97x6,76x0,60 2η βαθμίδα: 45,97x0,46x0,50 3η βαθμίδα 45,97x0,46x0,50 4η βαθμίδα: 45,97x0,46x0,50

ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ:	ΑΝΑΝΤΙ: ΚΑΤΑΝΤΙ:
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6κυράδεμα	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: 6,76m
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΟΧΙ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: 75,207.
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: img-4731, img-4732	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ

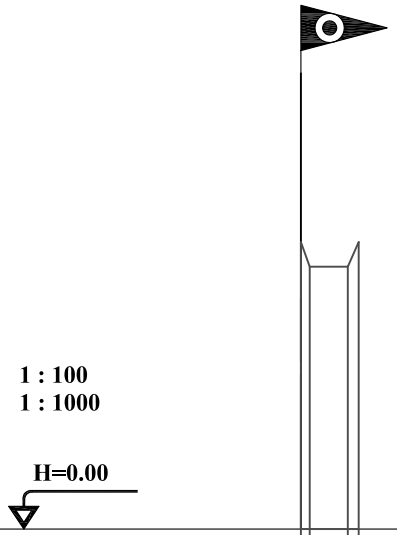


Π Α Ρ Α Ρ Τ Η Μ Α V I I I

Αποτυπώσεις Διατομών 1ου ΣΔΚΠ ΥΔ EL12

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_106 ΚΑΤΑΝΤΙ

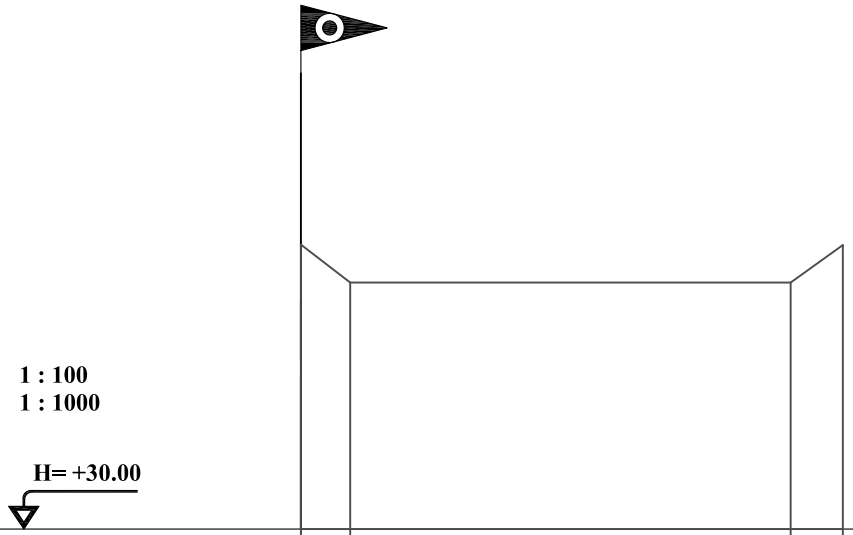
ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000



Υψόμετρα Εδάφους	37.95	34.691	34.691	37.96	
Σημεία	K1	K2	K3	K4	
Αποστάσεις Μεταξύ	1.17	5.21	1.43		
Αποστάσεις Από Αρχή	0.00	1.17	6.38	7.81	

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_128 ΑΝΑΝΤΙ

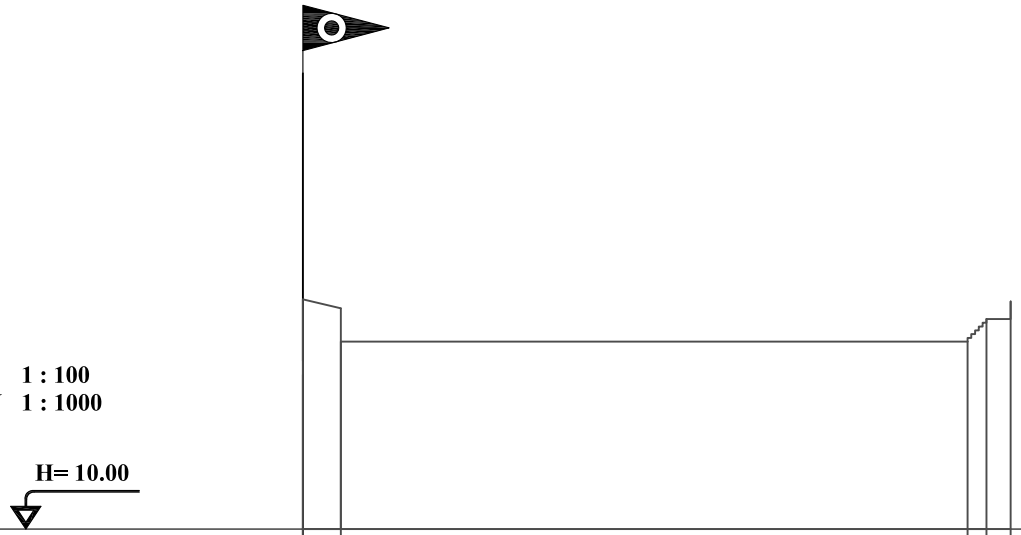
ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000



Υψόμετρα Εδάφους	67.61	62.603		62.603	67.55
Σημεία	K1	K2		K3	K4
Αποστάσεις Μεταξύ	6.53		58.25		6.89
Αποστάσεις Από Αρχή	0.00	6.53		64.78	71.67

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_136 ΑΝΑΝΤΙ

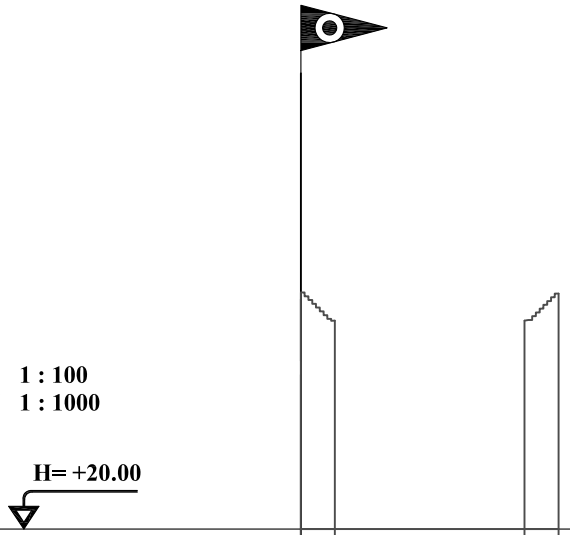
ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000



Υψόμετρα Εδάφους	40.42	39.20	34.79				34.79	37.78	37.78	40.10
Σημεία	K1	K2					K3	K4	K5	
Αποστάσεις Μεταξύ		5.01		82.89			2.50	3.20		
Αποστάσεις Από Αρχή	0.00	5.01					87.90	90.40	93.60	

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_157 ΚΑΤΑΝΤΙ

ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000

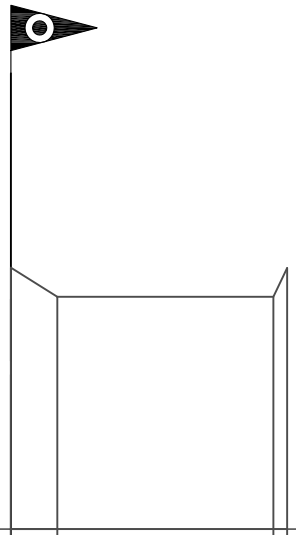


Υψόμετρα Εδάφους	51.29	47.57		47.57	51.15
Σημεία	K1	K2		K3	K4
Αποστάσεις Μεταξύ	4.50		25.08	4.50	
Αποστάσεις Από Αρχή	0.00	4.50		29.58	34.08

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_220 ΚΑΤΑΝΤΙ

ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000

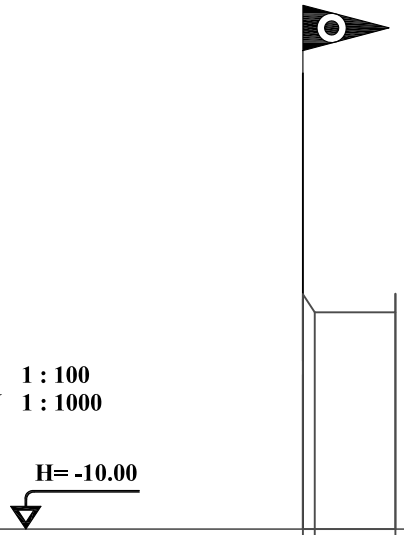
H= +10.00



Υψόμετρα Εδάφους	44.57	40.711		40.711	44.58
Σημεία	K1	K2		K3	K4
Αποστάσεις Μεταξύ	6.15		28.58	1.81	
Αποστάσεις Από Αρχή	0.00	6.15		34.73	36.54

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_119 ΚΑΤΑΝΤΙ

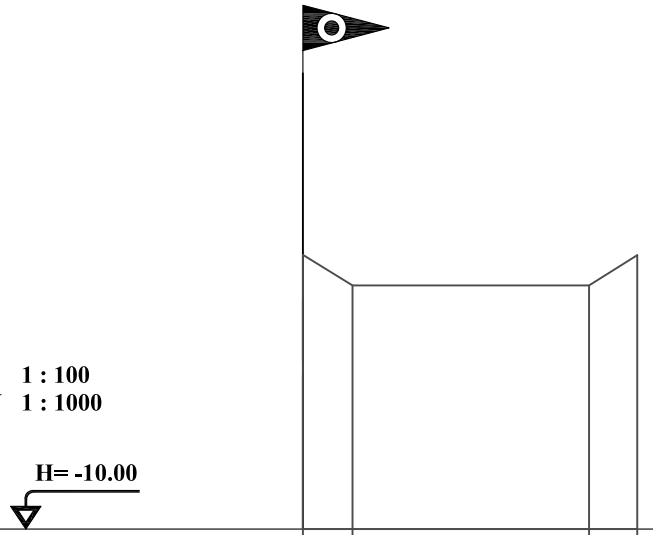
ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000



Υψόμετρα Εδάφους	– – – – – –	20.42 18.67		18.67 21.11
Σημεία		K1 K2		K3
Αποστάσεις Μεταξύ		1.56	10.68	
Αποστάσεις Από Αρχή		0.00 1.56		65.02

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_167 ΑΝΑΝΤΙ

ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000

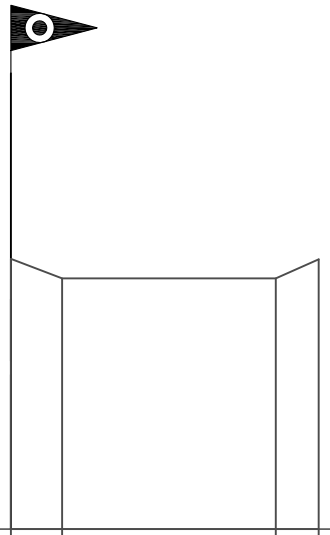


Υψόμετρα Εδάφους	26.26	22.22		22.22	26.22
Σημεία	K1	K2		K3	K4
Αποστάσεις Μεταξύ	6.56		31.29	6.37	
Αποστάσεις Από Αρχή	0.00	6.56		37.85	44.22

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_158 ΚΑΤΑΝΤΙ

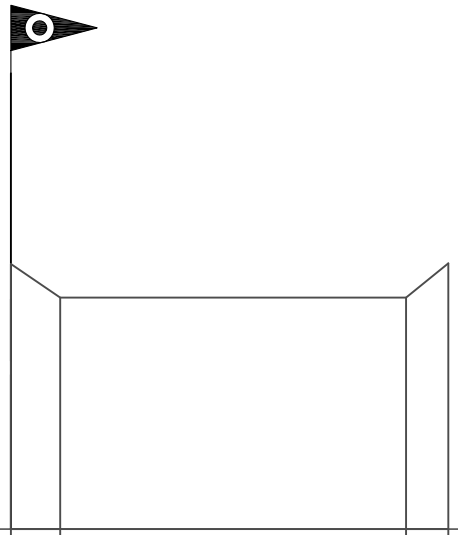
ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000

H= -30.00



Υψόμετρα Εδάφους	5.74	3.16		3.16	5.68
Σημεία	K1	K2		K3	K4
Αποστάσεις Μεταξύ	6.77		28.25	5.68	
Αποστάσεις Από Αρχή	0.00	6.77		35.02	40.70

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_174 ΑΝΑΝΤΙ



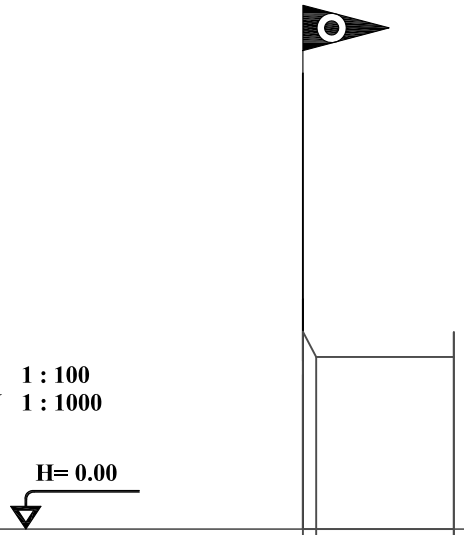
ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000

H= -30.00

Υψόμετρα Εδάφους	------	5.65	0.62		0.62	5.15
Σημεία		K1	K2		K3	K4
Αποστάσεις Μεταξύ		6.52		45.75		5.58
Αποστάσεις Από Αρχή		0.00	6.52		52.27	57.85

ΘΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ: BR_176 ΑΝΑΝΤΙ

ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1 : 100
ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ 1 : 1000



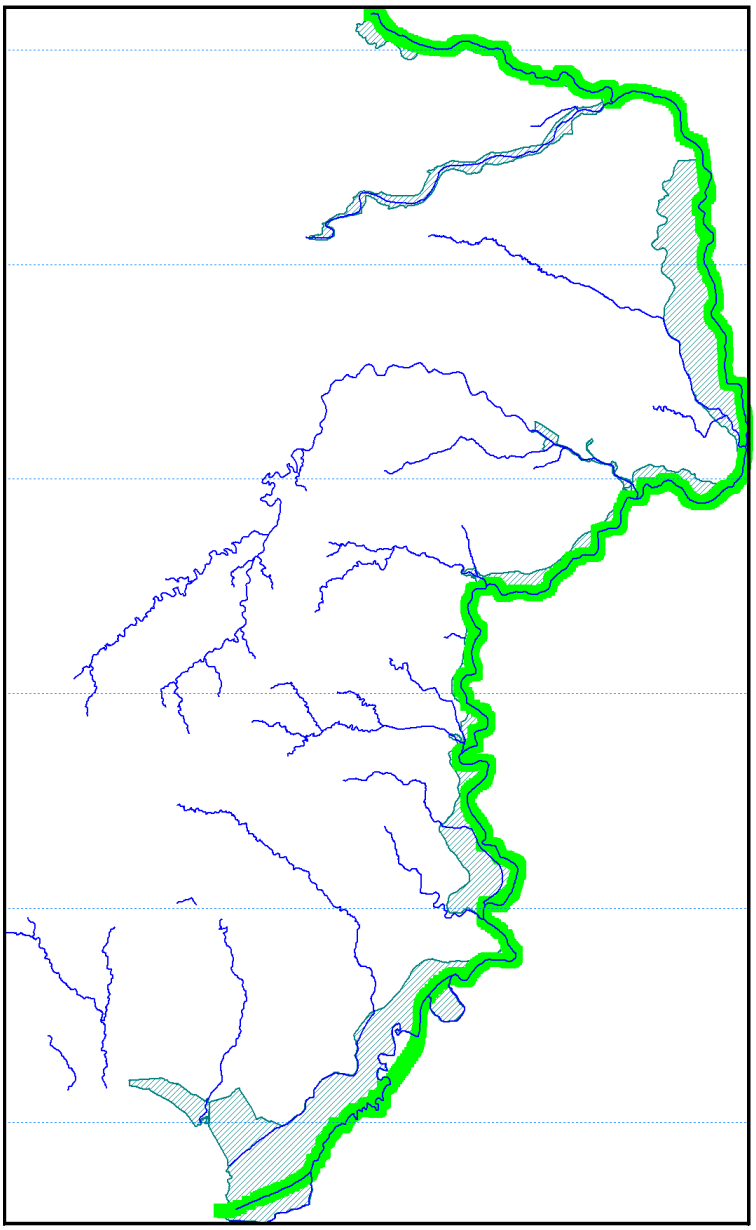
Υψόμετρα Εδάφους	26.10	22.75	22.75	26.03
Σημεία	K1	K2	K3	
Αποστάσεις Μεταξύ	1.77	18.19		
Αποστάσεις Από Αρχή	0.00	1.77	19.96	

Π Α Ρ Α Ρ Τ Η Μ Α Ι Χ

Διατομές Υδραυλικής Προσομοίωσης π. Έβρου 1ου ΣΔΚΠ ΛΑΠ Έβρου

Άξονας ποταμών

Οι άξονες των ποταμών Έβρου και Άρδα ψηφιοποιήθηκαν από τις πλέον πρόσφατες διαθέσιμες δορυφορικές λήψεις του Google Earth, για να αντικατοπτρίζεται η σημερινή θέση της μείζονας και της ελάσσονας κοίτης, λαμβάνοντας υπόψη τους μαιανδρισμούς και τη διαμόρφωση νησίδων κατά μήκος της ροής. Το συνολικό μήκος του ποταμού από τα ελληνοβουλγαρικά σύνορα μέχρι την εκβολή της ευθυγράμμισης του Αινήσιου Δέλτα, όπως προσδιορίστηκε από τη ψηφιοποίηση, ανέρχεται στα 201 km, συμπεριλαμβάνοντας και τμήματα εντός του τουρκικού εδάφους. Στην εικόνα που ακολουθεί σημειώνεται ο άξονας του π. Έβρου μαζί με το κύριο υδρογραφικό δίκτυο και τις ΖΔΥΚΠ της ΛΑΠ Έβρου.



Εικόνα Error! No text of specified style in document.**-1: Άξονας π. Εβρου**

Διατομές ποταμών, τοπογραφικά χαρακτηριστικά

Στον ποταμό Έβρο το ομοίωμα μονοδιάστατης ροής, συνολικού μήκους περί τα 202 km, βασίστηκε σε 250 διατομές με απόσταση, γενικά, περί τα 1 000 m μεταξύ τους από τα ελληνοβουλγαρικά σύνορα μέχρι τις Φέρες (~177 km) και 500 m από Φέρες έως την εκβολή. Τοπικά, η απόσταση των διατομών λαμβάνει μέγιστη τιμή 1 500 m, σε θέσεις που δεν ήταν κρίσιμες για την υδραυλική ανάλυση ή παρουσίαζαν ομοιόμορφα χαρακτηριστικά. Αντίστοιχα, η ελάχιστη απόσταση των διατομών λαμβάνει τοπικά τιμή 400 m, σε θέσεις όπου απαιτούνταν πύκνωση των σημείων υπολογισμού. Οι διατομές λαμβάνονται γενικά μεταξύ των παρόχθιων (υπερβλητών) αναχωμάτων. Σε περιπτώσεις όπου η μεταβολή της γεωμετρίας μεταξύ διαδοχικών θέσεων είναι έντονη, δημιουργώντας αστάθειες στη ροή, έγινε δευτερογενώς πύκνωση των διατομών.

Τα διαθέσιμα στοιχεία γεωμετρίας του ποταμού περιελάμβαναν μηκοτομή με το υψόμετρο πυθμένα, το υψόμετρο του υπερβλητού αναχώματος σε κάθε χιλιομετρική θέση και το άνω πλάτος της κοίτης όπως είχαν δημοσιευθεί σε μελέτες και ερευνητικά προγράμματα (ΑΠΘ, 1999, βλ. Εικόνα 2). Η μηκοτομή αυτή είναι η μοναδική πηγή πληροφοριών σχετικά με το υψόμετρο πυθμένα του ποταμού και μαζί με την ψηφιοποίηση του άνω πλάτους της διατομής και των αποστάσεων των αναχωμάτων από τον άξονα, αποτελεί τη βασική πληροφορία για την συγκρότηση των διατομών του ποταμού, καθώς πρόσφατες αποτυπώσεις της διατομής δεν υπάρχουν σε κανένα σημείο εκτός από την γέφυρα Κήπων. Η χιλιομέτρηση της συγκεκριμένης μηκοτομής διέφερε κατά 20 περίπου χιλιόμετρα (μικρότερη) από το μήκος του ψηφιοποιημένου άξονα του ποταμού πάνω στις πρόσφατες δορυφορικές, προφανώς λόγω χρήσης διαφορετικού τοπογραφικού υποβάθρου για την αποτύπωση του άξονα. Έγινε συμφιλίωση των δύο χιλιομετρήσεων με βάση τις επιμέρους διαφορές σε γνωστά σημεία (π.χ. Γεφ. Κήπων, Γεφ. Πυθίου, μεθοριακά σημεία) και γραμμική παρεμβολή μεταξύ τους προκειμένου να αντιστοιχηθούν τα υψόμετρα πυθμένα στις νέες χιλιομετρικές θέσεις. Μεταξύ των σημείων όπου δεν υπήρχε πληροφορία για τα υψόμετρα πυθμένα ή των αναχωμάτων έγινε εκτίμηση με βάση την τοπική κλίση που προέκυπτε από τα ανάντη και κατάντη γνωστά σημεία της μηκοτομής.

Το αποτέλεσμα της παραπάνω προσαρμογής των διαθέσιμων μηκοτομικών πληροφοριών του πυθμένα ροής και των αναχωμάτων της ελληνικής όχθης, φαίνεται στην Εικόνα 2.

Λοιπά γεωμετρικά στοιχεία που ήταν αναγκαία για τη σύνθεση της γεωμετρίας των διατομών (π.χ. διαστάσεις νησίδων από φερτά υλικά που έχουν αναπτυχθεί στην κοίτη του ποταμού) ψηφιοποιήθηκαν από δορυφορικές εικόνες του Google Earth.

Για το διεθνές τμήμα της λεκάνης η οριζοντιογραφική θέση των αναχωμάτων στην τουρκική και βουλγαρική πλευρά εντοπίσθηκε επίσης από το Google Earth. Υψομετρικά, έγινε η αναγκαία παραδοχή του ιδίου ύψους υπερβλητών αναχώματος με το ελληνικό ανάχωμα ελλείψει άλλων δεδομένων. Στην τουρκική πλευρά υπήρχαν ακόμη ορισμένα διαθέσιμα στοιχεία των σταθμών καταγραφής παροχής που μπορούσαν να χρησιμοποιηθούν ως ενδείξεις ακριβείας των γεωμετρικών στοιχείων (καμπύλες στάθμης – παροχής και απόλυτα υψόμετρα του μηδέν των σταθμημέτρων).

Η γενική εικόνα από όλες τις διαθέσιμες πληροφορίες είναι ότι η διαθέσιμη μηκοτομή περιγράφει με σχετική ακρίβεια την πραγματικότητα, αν και αναμένεται ότι τα περιθώρια αβεβαιότητας είναι μεγάλα. Πάντως όπου υπήρχαν υψομετρικές πληροφορίες σχετικά με την κοίτη, όπως π.χ. το απόλυτο υψόμετρο του μηδενός του σ/μ στο Kirishane, το υψόμετρο πυθμένα της μηκοτομής που αντιστοιχεί στη θέση δεν απέχει σημαντικά.

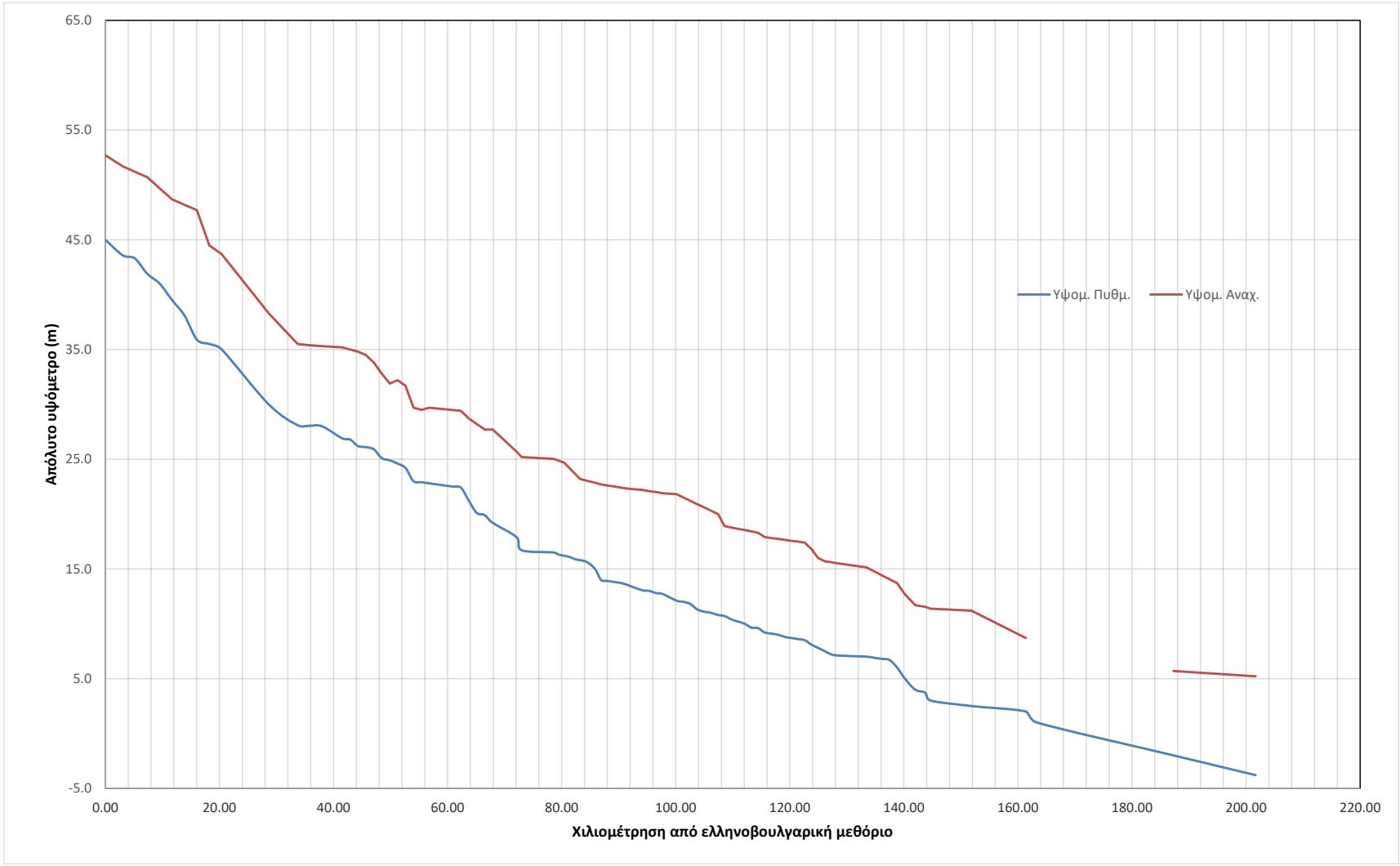
Km**	Υψόμετρο πυθμένα* (m)	Απόλυτο υψόμετρο στήψη του ελληνικού αναχώματος* (m)	Απόσταση αναχωμάτων μεταξύ Ελλάδας και Τουρκίας ή Ελλάδας και Βουλγαρίας*	Πλάτος πυθμένα*	Πλάτος πυθμένα Δυτικού κλάδου*	Πλάτος πυθμένα Ανατολικού κλάδου*	Τοποθεσία
0	43,60	51,70	700,00	176,00			Πτελέα
2	43,30		900,00	176,60			
4	41,90	50,70	500,00	148,50			Δίκαια
6	41,00	49,70	550,00	184,70			
8	39,50	48,70	465,00	173,30			
10	38,10		1.785,00	69,35			
12	35,90	47,70	750,00		31,00	97,00	Δίλαφος
14	35,50	44,50	1.010,00		63,00	96,00	π. ΑΡΔΑΣ
16	35,00	43,70	540,00		41,00	122,00	π. ΤΟΥΝΤΖΑΣ
31	28,10	35,50	1.750,00	326,00			ΑΝΔΡΙΑΝΟΥΠΟΛΗ
32	28,00		1.750,00	269,00			
34	26,90	35,20	1.775,00	149,00			Νέα Βύσσα
35	26,80		1.500,00	146,00			
36	26,20	34,80	2.000,00	379,00			
37	26,10	34,50	1.825,00	221,00			
38	25,90	33,80	1.125,00	149,00			ΟΡΙΕΣΤΙΑΔΑ
39	25,10	32,80	1.175,00	426,00			
40	24,90	31,90	1.050,00	249,00			
41	24,60	32,20	1.275,00	380,00			Πλάτανος
42	24,20	31,70	1.300,00	225,00			
43	23,00	29,70	1.150,00	476,00			
44	22,90	29,50	1.550,00	194,00			
45	22,80	29,70	1.500,00	297,00			
46	22,70		1.700,00	324,00			
47	22,60		1.475,00	427,00			
48	22,50		1.325,00	29,00			
49	22,40	29,40	1.325,00	175,00			
50	21,20	28,70	1.450,00	155,00			
51	20,10	28,20	1.400,00	177,00			
52	19,90	27,70	1.375,00	273,00			
53	19,20	27,70	1.475,00	203,00			
56	17,90	25,70	1.900,00	197,00			ΠΥΘΙΟ
57	16,70	25,20	1.700,00	149,00			
63	16,50		2.450,00	342,00			
64	16,30		2.700,00	720,00			
65	16,20	24,70	2.750,00	642,00			
66	16,10		2.150,00	812,50			
67	15,90	23,70	2.450,00	541,00			
68	15,80	23,20	1.650,00	347,00			
69	15,70		2.650,00	293,00			
70	15,40		2.300,00	174,50			
71	14,90		2.000,00		70,00	293,00	ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ
72	14,00	22,70	1.500,00	570,00			ΕΡΥΘΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
73	13,90		1.000,00	226,50			
74	13,80		1.750,00	566,50			
75	13,70		1.850,00	214,00			

** : Χιλιομέτρηση από την είσοδο του Έβρου στο Ελληνοβουλγαρικά σύνορα

Km**	Υψόμετρο πυθμένα* (m)	Απόλυτο υψόμετρο στήψη του ελληνικού αναχώματος* (m)	Απόσταση αναχωμάτων μεταξύ Ελλάδας και Τουρκίας ή Ελλάδας και Βουλγαρίας*	Πλάτος πυθμένα*	Πλάτος πυθμένα Δυτικού κλάδου*	Πλάτος πυθμένα Ανατολικού κλάδου*	Τοποθεσία
76	13,50		1.357,00	477,00			
78	13,05		2.450,00	1024,50			
79	13,00		2.550,00	1020,00			
80	12,80		2.550,00	679,00			
81	12,70		1.500,00	127,30			
83	12,10	21,80	1.000,00	722,00			
84	12,00		450,00	326,00			
85	11,80		500,00	354,00			
86	11,30		1.000,00	332,00			ΑΛΕΒΑΡΑ
87	11,10		1.200,00	531,00			
88	11,00		700,00	528,00			
89	10,80	20,00	500,00	227,20			π. Αγριάνης
90	10,70	18,90	198,20	127,00			Πάντρα
91	10,40		550,00	305,40			
92	10,20		450,00	150,00			
93	10,00		350,00	127,00			
94	9,65		425,00	351,50			
95	9,60	18,30	425,00	350,00			
96	9,20	17,90	400,00	326,00			
97	9,10		450,00	372,00			
98	9,00		550,00	477,00			ΣΟΥΦΛΙ
99	8,80		475,00	401,00			
100	8,70		450,00	376,00			
101	8,60		425,00	350,00			
102	8,50	17,40	550,00	476,00			
103	8,10	16,80	280,00	200,00			
104,00	7,80	16,00	375,00	153,00			
105,00	7,50	15,70	650,00	372,00			
106,00	7,20		375,00	299,00			
107,00	7,10	15,50	250,00	175,00			π. Καμηλοπόταμος
112,50	7,00		375,00	325,00			
114,00	6,90		325,00	276,00			
115,50	6,80		2.750,00	130,00			
117,00	6,70		3.050,00	220,00			
118,50	6,00	13,70	2.100,00	130,00			
120,00	5,00		3.000,00	184,00			ΤΥΣΕΡΟ
122,00	4,00	11,70	2.000,00	375,00			
124,00	3,70		1.250,00	547,00			
125,00	3,00		1.000,00	450,00			π. ΕΡΓΙΝΗΣ
129,50	2,50	11,20	1.000,00	177,00			
135,50	2,00	8,70	1.000,00	88,00			ΚΗΠΟΙ
137,50	1,00		350,00	298,00			ΦΕΡΡΕΣ
162,50	-2,00	5,70	2.275,00	228,00			
177,50	-3,80	5,20	1.000,00	95,00			ΕΚΒΟΛΕΣ ΕΒΡΟΥ

* : Στοιχεία από «Έρευνα Ολοκληρωμένου Σχεδιασμού Αντιπλημμυρικής - Περιβαλλοντικής Προστασίας της Ευρύτερης Περιοχής Έβρου», 1999, Ερευνητική Ομάδα Πολυτεχνικής Σχολής Δ.Π.Θ. για την Περιφέρεια Ανατολικής Μακεδονίας - Θράκης

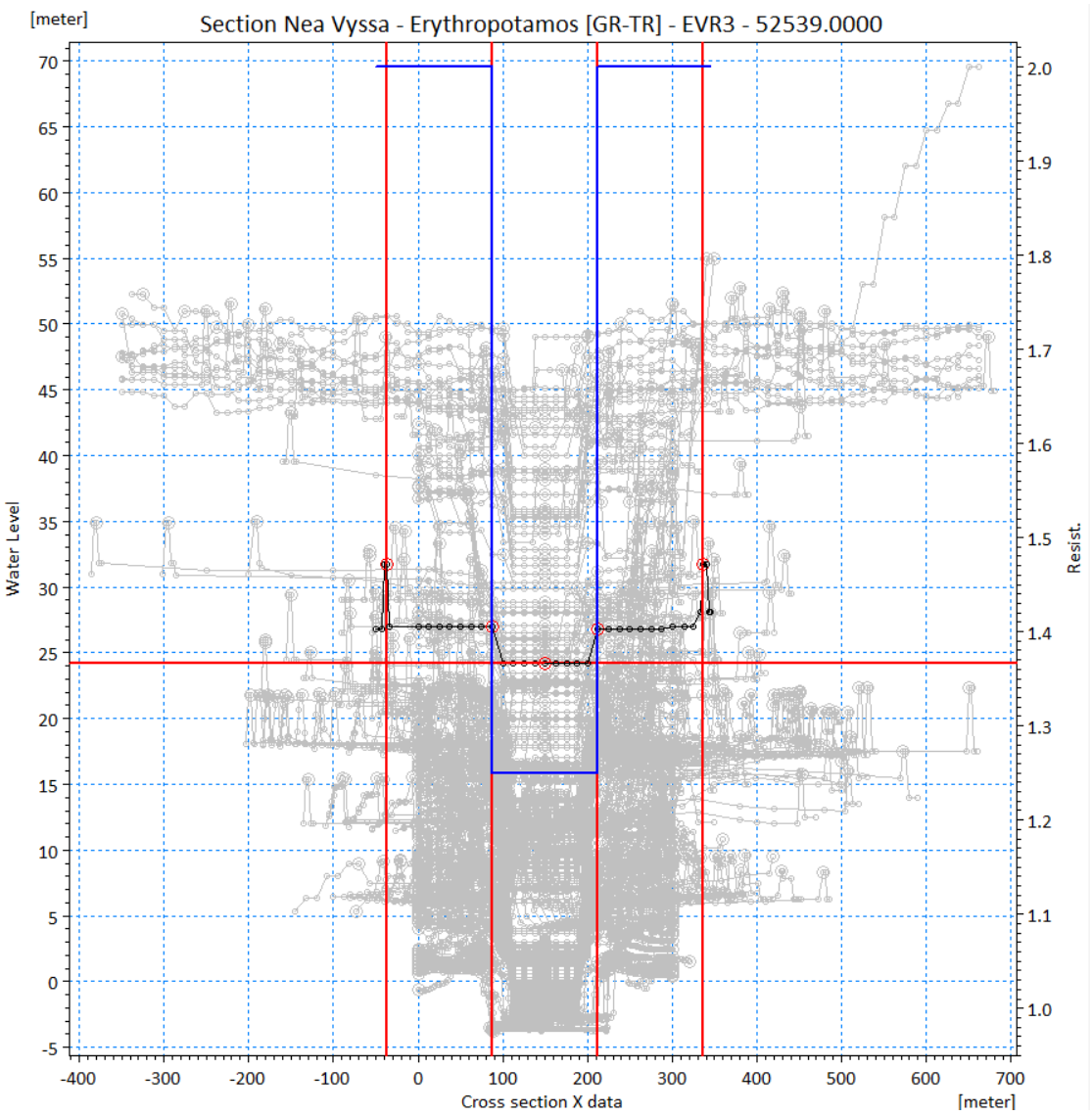
Πίνακας 1: Στοιχεία μηκοτομής π. Έβρου (από ΑΠΘ, 1999)



Εικόνα 2: Μηκοτομή του π. Έβρου

Το μέσον των διατομών ορίζεται στον άξονα του ποταμού. Οι διατομές επί του κυρίως Έβρου έχουν γενικά πλάτος 300 m. Σε περίπτωση που το υπερβλητό ανάχωμα της ελληνικής όχθης βρίσκεται μακρύτερα, το πλάτος της διατομής επεκτείνεται ανάλογα ώστε να το συμπεριλάβει. Στην ελληνοβουλγαρική μεθόριο και γενικά στο Β. Έβρο, οι διατομές έχουν γενικά μεγαλύτερο πλάτος, 1 000 m, διότι τα αναχώματα απέχουν μεταξύ τους περισσότερο.

Τέλος, στον Άρδα, όπου το διαθέσιμο ψηφιακό μοντέλο εδάφους ήταν πολύ βελτιωμένο, χάρη στην εργασία της ομάδας του Εργαστηρίου Ορεινών Υδάτων του Δ.Π.Θ., οι διατομές έχουν πλάτος 1 500 m.



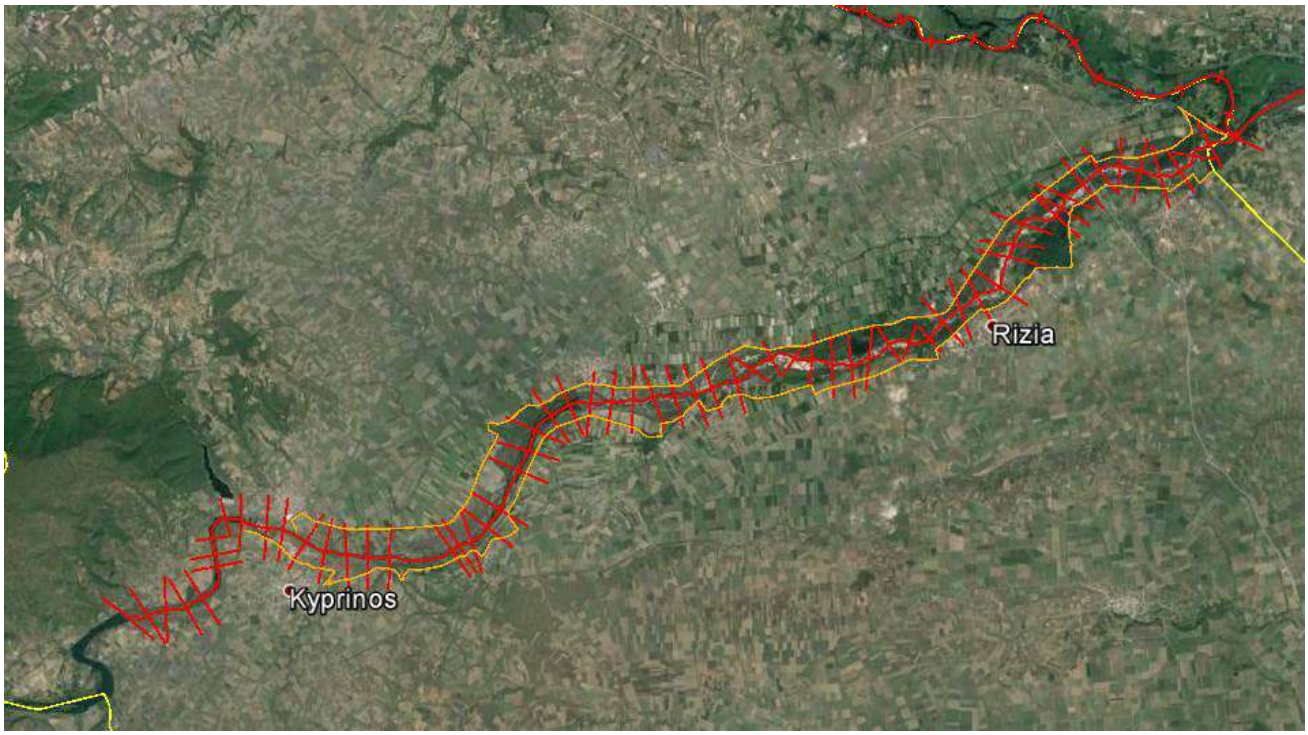
Εικόνα 3: Διατομή στη Χ.Θ. 52+539, νοτίως της Νέας Βύσσας, στο ύψος του Σάκκου

Στον ποταμό Άρδα η υδραυλική ανάλυση, συνολικού μήκους περί τα 32.7 km, βασίστηκε σε 64 διατομές με αποστάσεις μεταξύ τους που κυμαίνονται από 200 m μέχρι 1 500 m

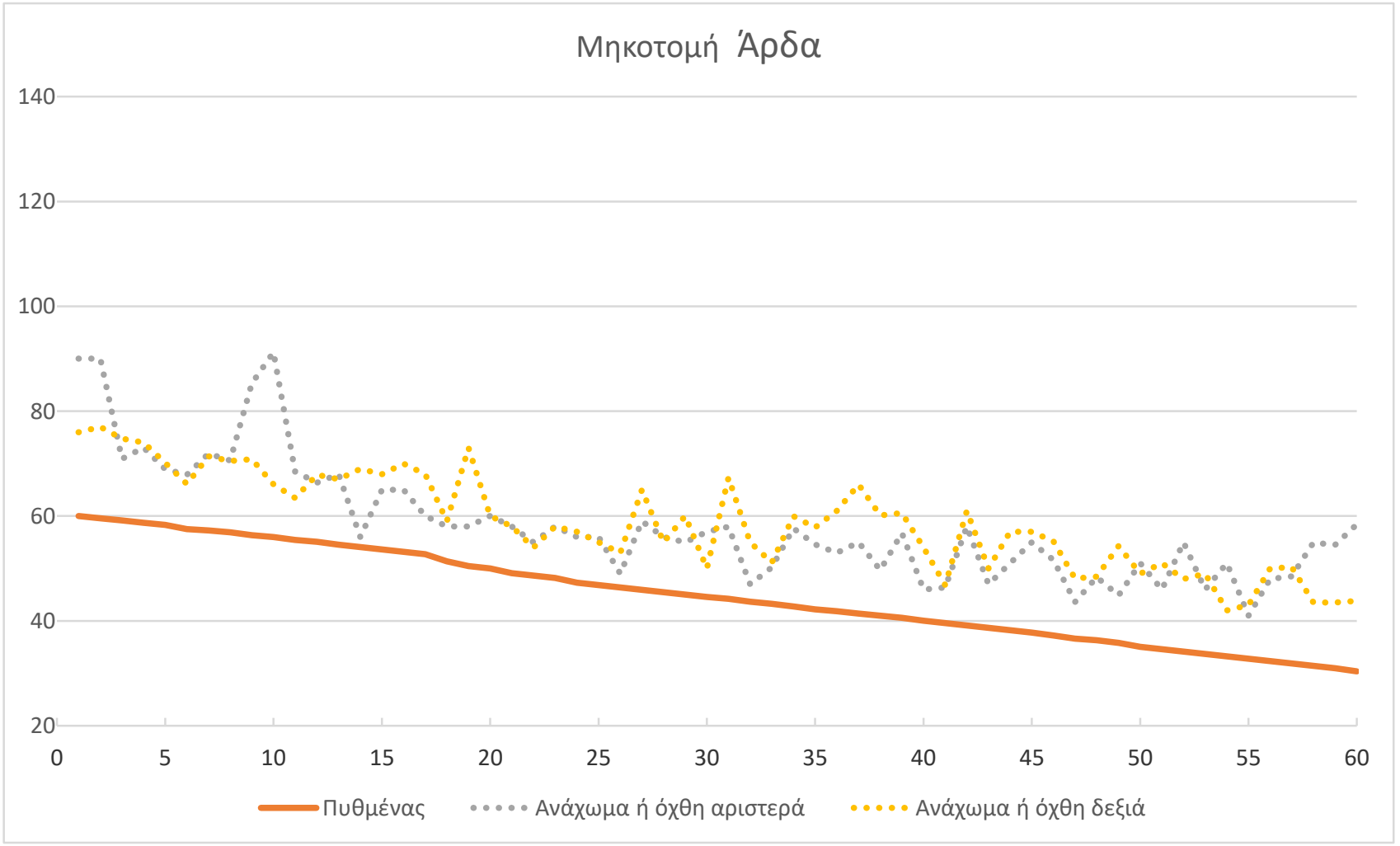
περίπου, με τη μέση απόσταση να είναι της τάξης των 500 m. Οι διατομές λαμβάνονται μεταξύ των όχθεων στο ανάντη τμήμα (από Θεραπειό έως Κόμαρα), και μεταξύ των αντιπλημμυρικών αναχωμάτων από τα Κόμαρα και μέχρι τη συμβολή με τον ποταμό Έβρο. Ο άξονας, οι θέσεις των διατομών και οι θέσεις των κύριων αναχωμάτων φαίνονται στην Εικόνα 4 που ακολουθεί. Στην Εικόνα 5 φαίνεται η μηκοτομή του ποταμού, από το φράγμα Θεραπειού και μέχρι την εκβολή στον π. Έβρο.

Για την οριζοντιογραφική και υψομετρική θέση των αντιπλημμυρικών αναχωμάτων χρησιμοποιήθηκαν τα στοιχεία του ψηφιακού μοντέλου εδάφους (ΨΜΕ) του ερευνητικού προγράμματος ARDAFORECAST, στο οποίο τα αναχώματα έχουν συμπεριληφθεί με βάση επιτόπια τοπογραφική αποτύπωση επιλεγμένων διατομών. Σε περιπτώσεις όπου υπήρχε ασάφεια τοπογραφικής πληροφορίας επιβεβαιώθηκε καταρχήν η οριζοντιογραφική θέση των αναχωμάτων με χρήση του προγράμματος Google Earth, και εν συνεχεία ελήφθη το ύψος τους είτε με αντιπαραβολή από τα στοιχεία γειτονικών θέσεων είτε, εάν αυτό δεν ήταν δυνατό, εκτιμώντας ότι είναι ελαφρά χαμηλότερο από με τα κύρια αντιπλημμυρικά αναχώματα του ποταμού Έβρου, ίσο με 3 m.

Εκτιμήθηκε ότι η κύρια κοίτη του ποταμού εμφανίζει σταθερή κατά μήκος κλίση, η οποία προσδιορίστηκε από διαθέσιμα στοιχεία για το υψόμετρο των διατομών εισόδου (κατάντη του υπερχειλιστή του αρδευτικού φράγματος Θεραπειού) και εξόδου (στη συμβολή με τον ποταμό Έβρο).



Εικόνα 4 : Άξονας και διατομές π. Άρδα



Εικόνα 5: Μηκοτομή π. Άρδα

Π Α Ρ Α Ρ Τ Η Μ Α Χ

Έντυπα Αποτύπωσης Τεχνικών Έργων και Διατομών – Φωτογραφική Τεκμηρίωση

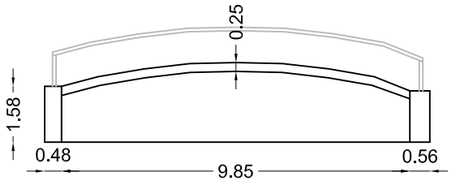
Δ Ε Λ Τ Ι Α Α Π Ο Τ Υ Π Ω Σ Ε Ω Ν Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ω Ν Κ Α Ι Δ Ι Α Τ Ο Μ Ω Ν

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_BR_88
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	563732.857	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4507921.789	EL12_BR_88
Z	2.579	

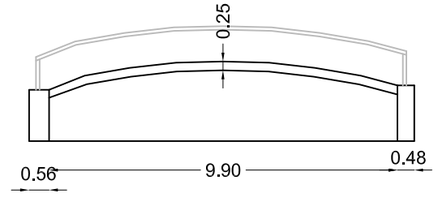
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 0.35m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 0.34m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	0.77m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΠΕΖΟΓΕΦΥΡΑ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	10.87m * 2.94m	
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)	990 cm	
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



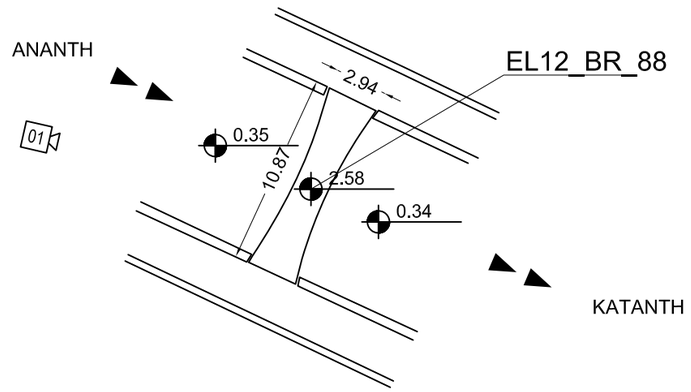
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΞΥΛΙΝΟ ΔΑΠΕΔΟ		2.94m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	2.58m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 1.00m		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500





X=563750

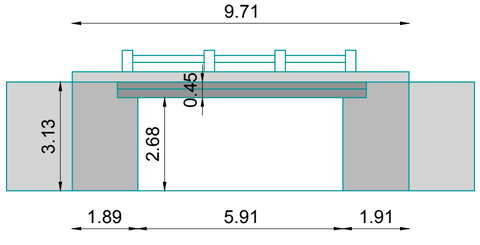
Y=4507900

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_bridge_100
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	575070.990	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4546763.520	EL12_br_100
Z	26.618	

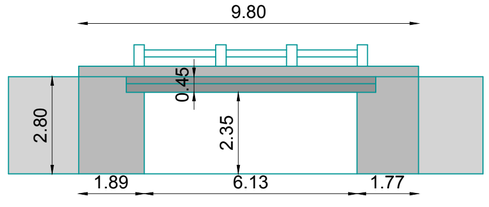
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	23.21m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	23.18m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.13m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 23.34m ΚΑΤΑΝΤΗ: 23.32m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	6.05m	*	9.80m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	6.13m				
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ	2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	1.91	*	6.05	*	3.13
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.45m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

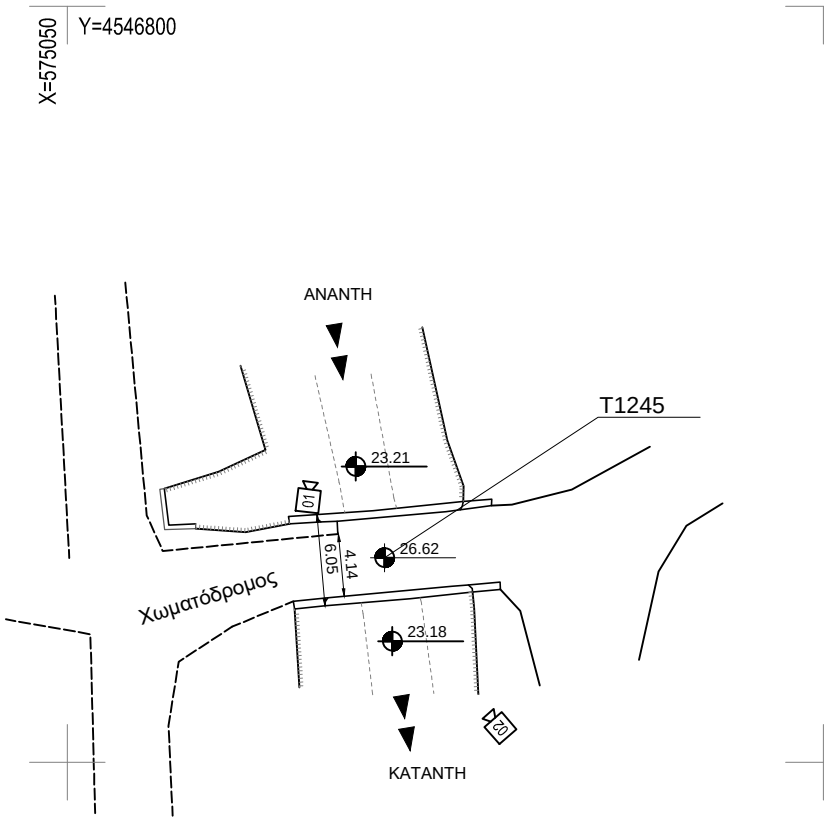


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		4.14m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	26.62m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΣΤΗΘΑΙΟ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		0.62m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.10m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

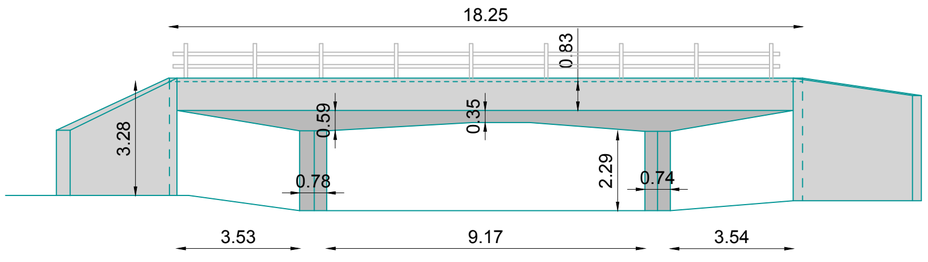


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_bridge_102
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΑΣΠΟΤΟΠΟΣ Ρ.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	573011.416	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4541677.925	EL12_br_102
Z	13.953	

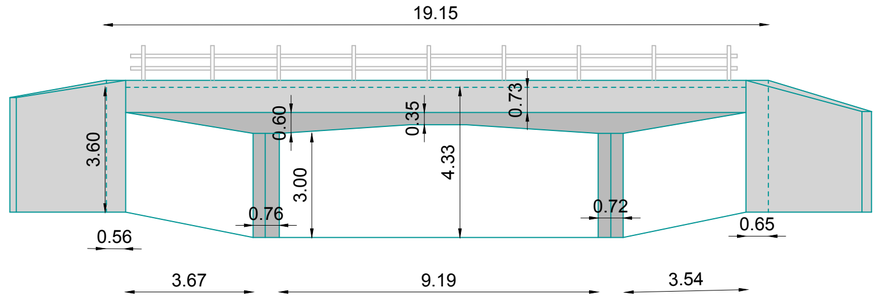
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	9.55m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	9.54m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.33m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 10.20m ΚΑΤΑΝΤΗ: 9.65m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	11.00m	*	19.15m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3.54m - 9.19m- 3.67m				
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ	ΑΚΡΟΒΑΘΡΑ 2 ΜΕΣΟΒΑΘΡΑ 2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	0.78	*	11.00	*	3.00
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	0.65	*	11.00	*	3.60
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.35m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

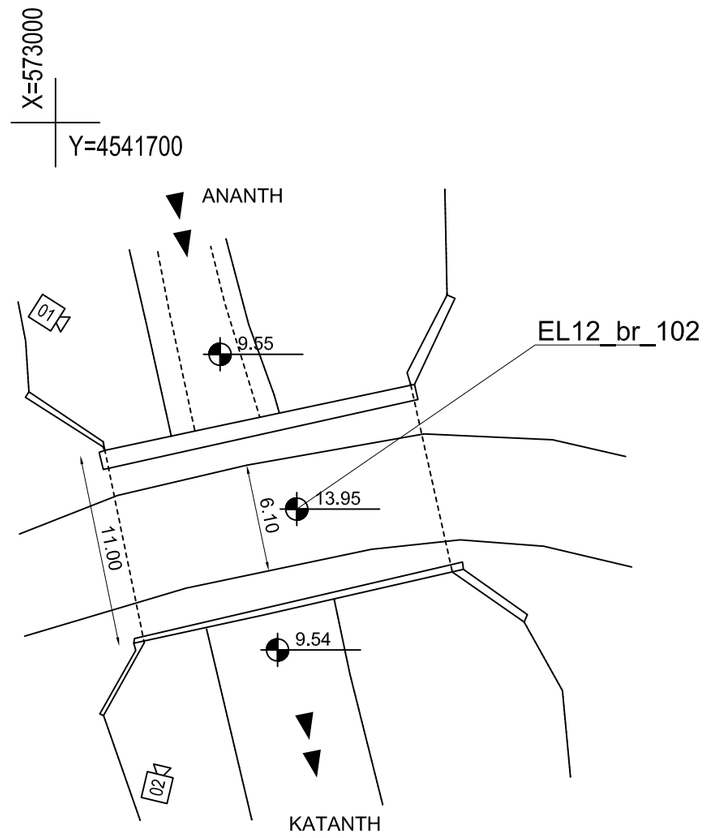


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.10m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	13.95m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		1.00m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.10m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

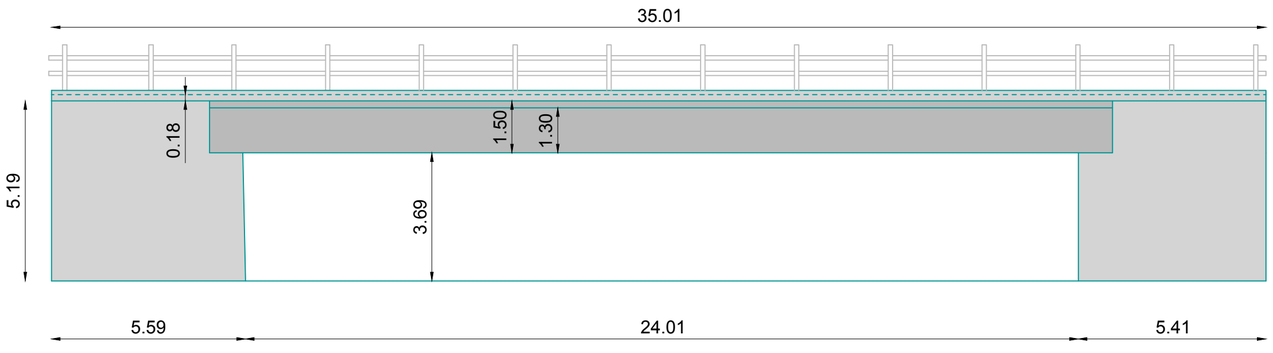


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_bridge_109
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	543950.276	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4499306.652	EL12_BR_109
Z	11.325	

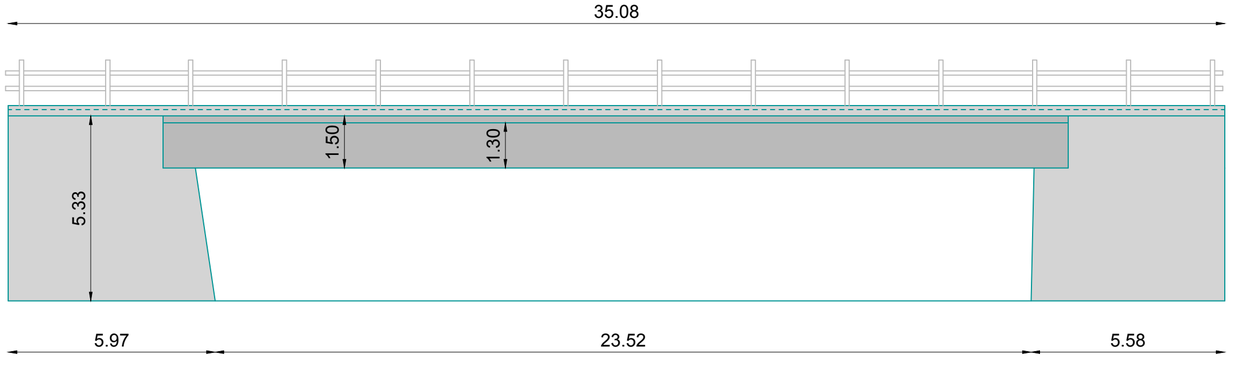
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	5.96m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	5.52m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	5.33m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	11.55m	*	35.08m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	24.01m					
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ	2					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	11.55	*	5.97	*	5.33	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.50m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

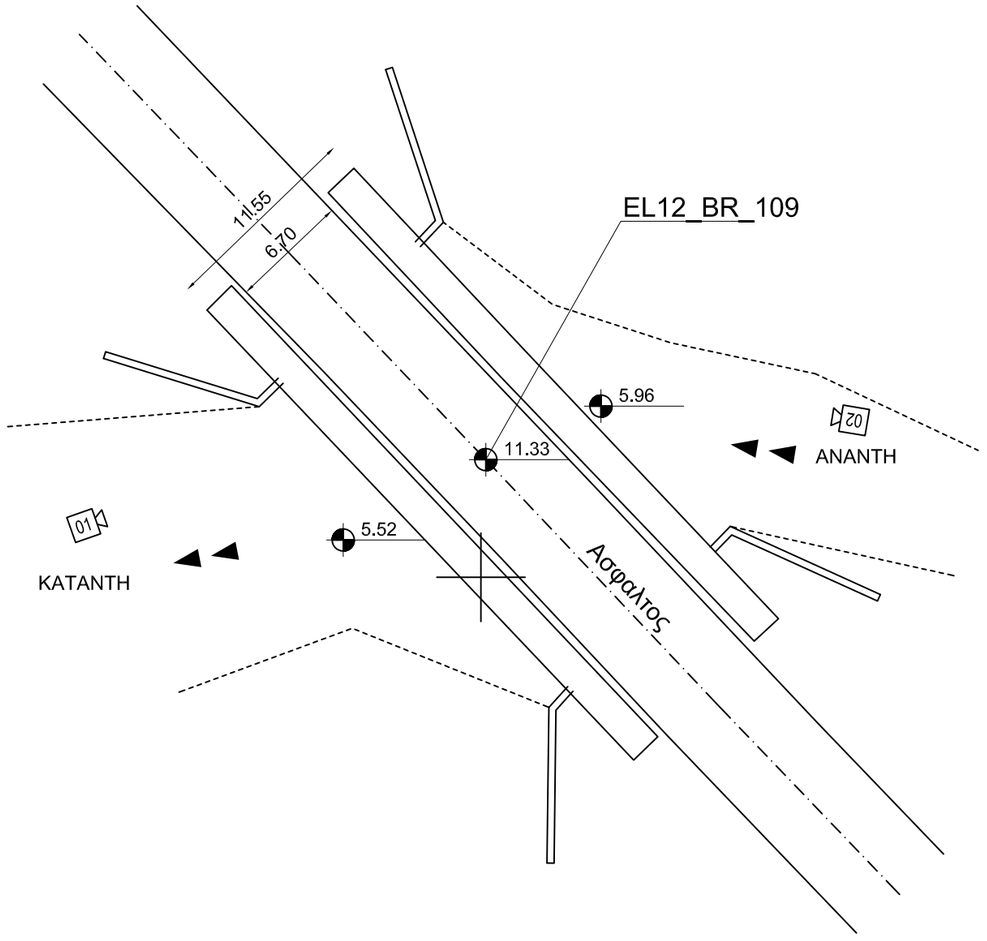


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.70m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	11.33m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		1.05m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.18m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



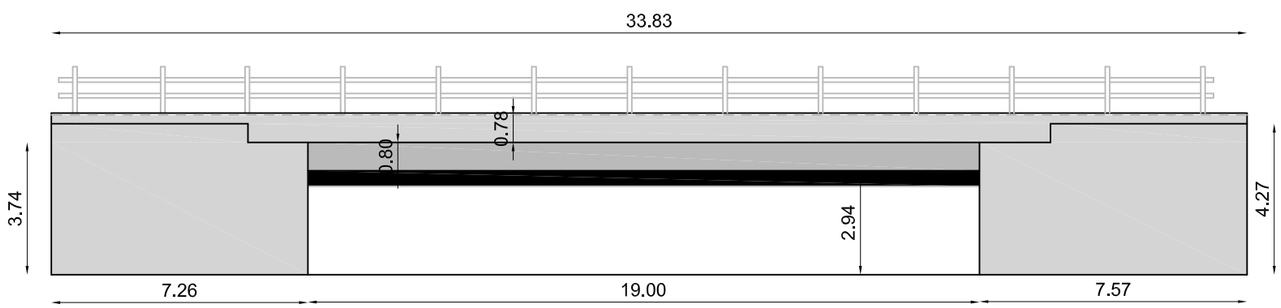
X=544000
Y=4499300

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_BR_122
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X 550967.897		ΣΗΜΕΙΟ
Y 4513472.066		EL12_BR_122
Z 9.985		

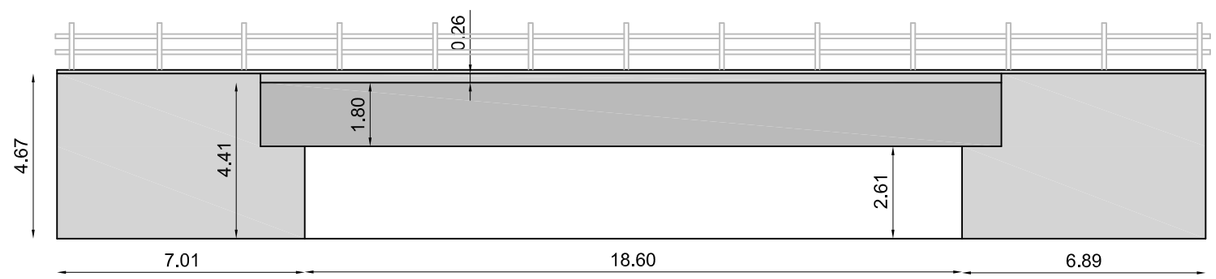
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	5.45m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	5.30m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.41m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	5.61m 5.45m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	33.83m	*	15.49m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	19.00m				
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ	2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	15.49	*	7.57	*	4.67
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.80m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

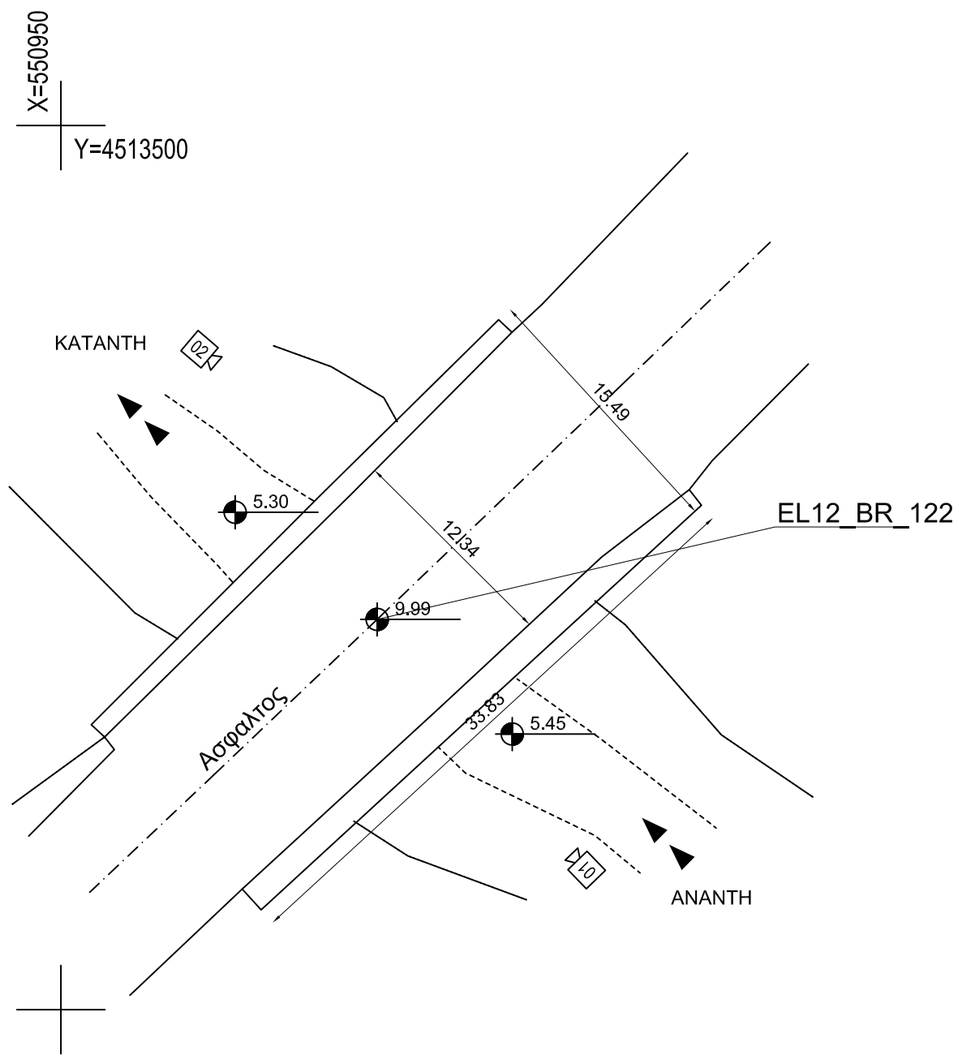


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		12.34m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	9.99m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		1.05m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.78m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

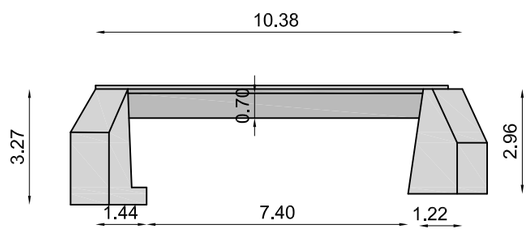


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_156
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	588829.924	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4541738.348	EL12_BR_156
Z	3.337	

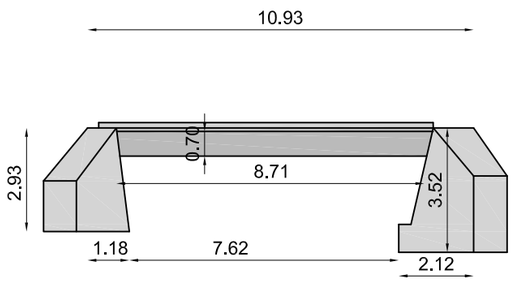
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	-0.92m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	-0.95m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.52m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 0.61m ΚΑΤΑΝΤΗ: 0.59m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	11.08m	*	10.93m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	7.62m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	0					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	11.08	*	2.12	*	3.52	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.70m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

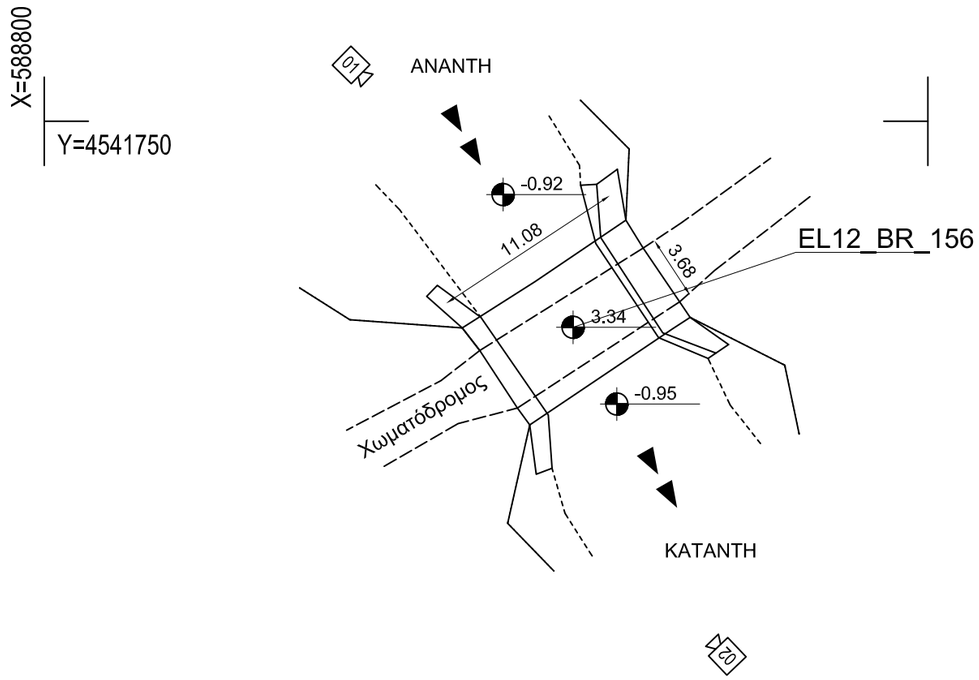


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		3.68m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	3.34m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

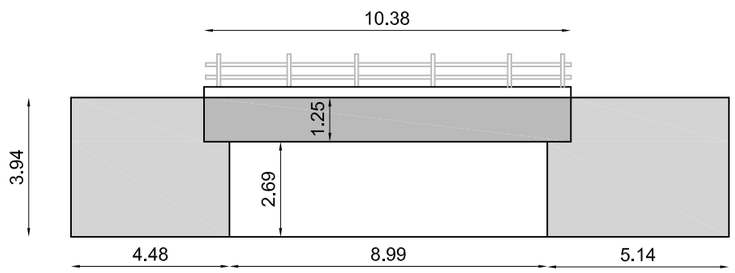


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_157
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585578.761	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542152.623	EL12_BR_157
Z	7.200	

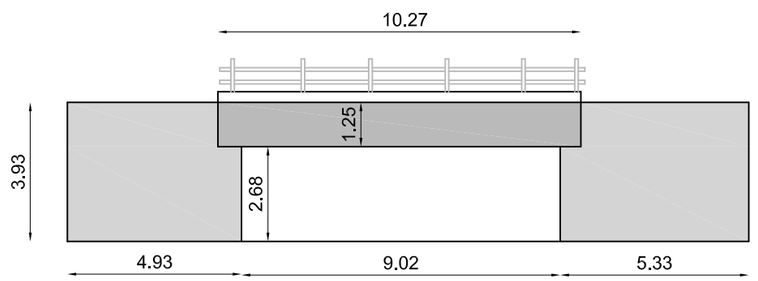
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	3.22m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	3.29m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.94m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 3.48m ΚΑΤΑΝΤΗ: 3.48m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	9.08m	*	10.38m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	9.02m				
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	0				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	9.08	*	5.33	*	3.94
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.25m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

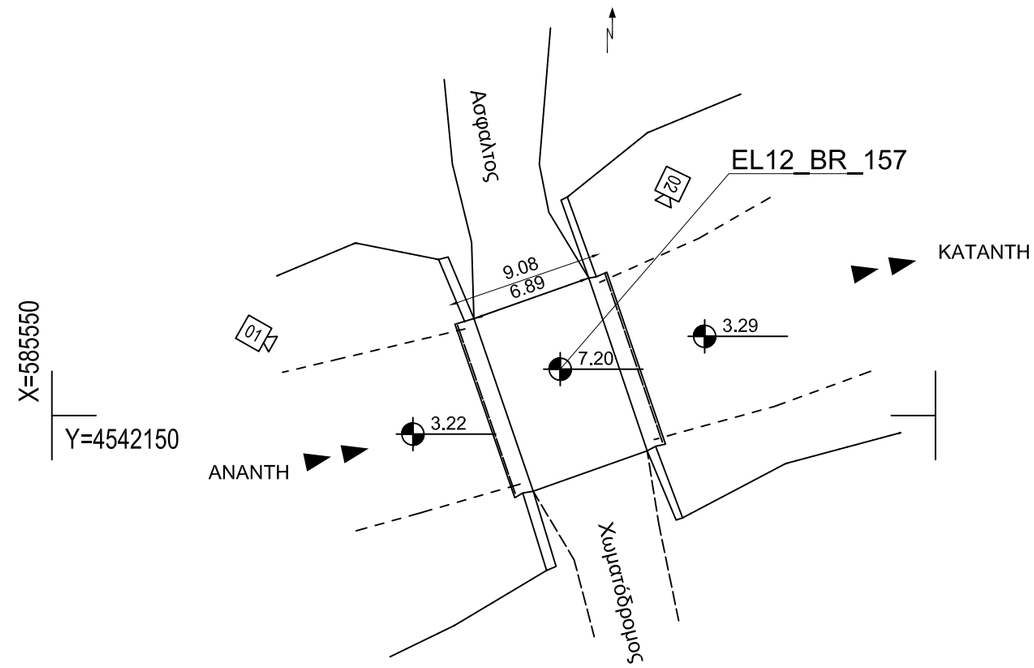


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.89m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	7.20m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.93m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

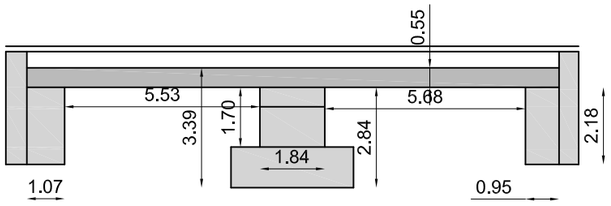


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_158
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	584773.644	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4551372.560	EL12_BR_158
Z	27.579	

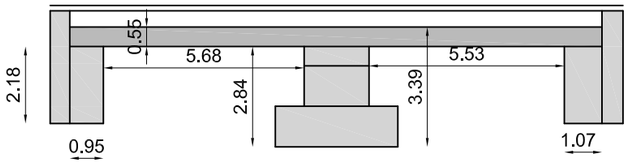
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	23.57m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	23.85m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.39m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 24.21m ΚΑΤΑΝΤΗ: 24.10m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	16.22m	*	2.73m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	5.53m - 5.68m				
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	1				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	4.39	*	1.84	*	1.70
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	4.52	*	1.07	*	2.18
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.55				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

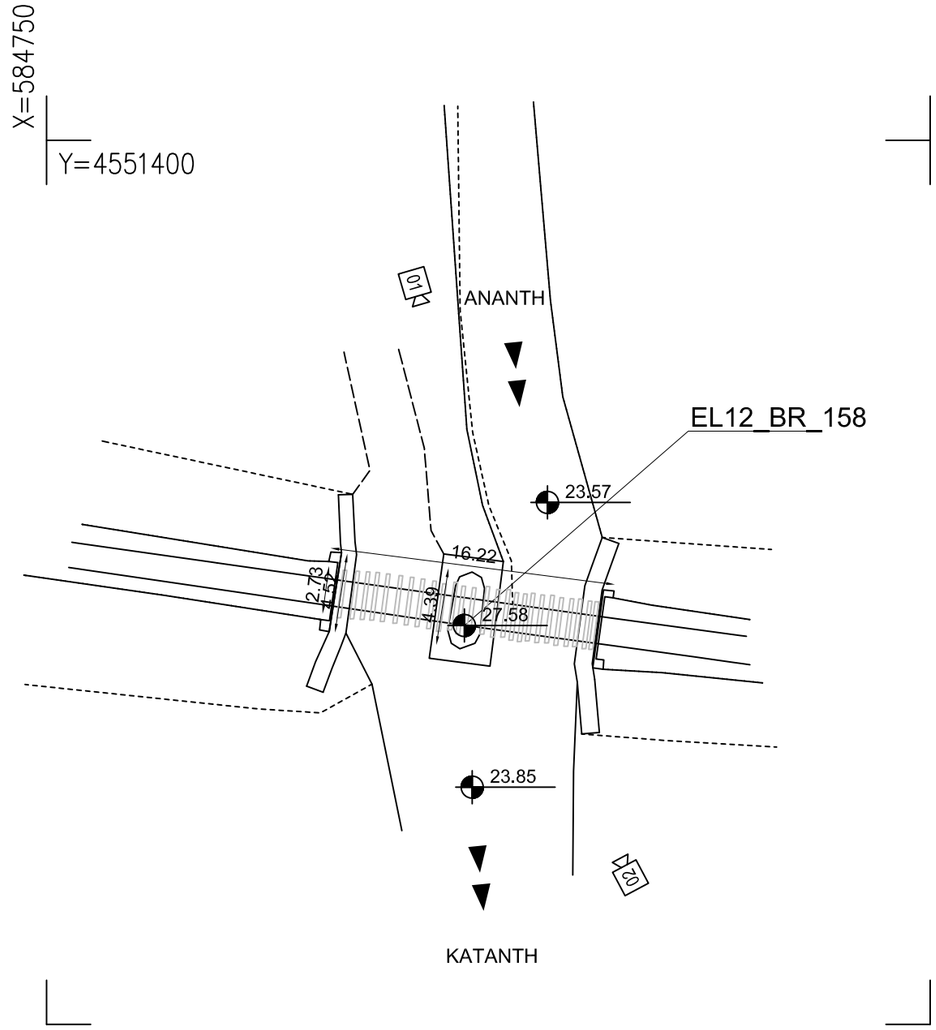


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ		2.73m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	27.58m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

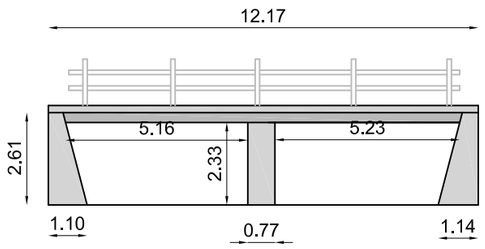


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_159
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	573660.876	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4541009.532	EL12_BR_159
Z	11.860	

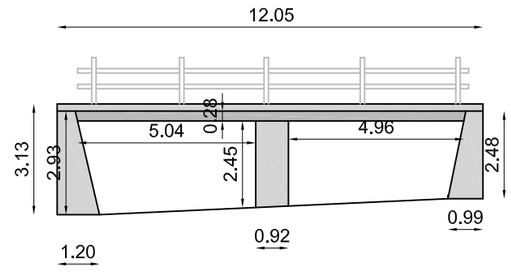
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	8.79m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	8.29m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.93m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	9.27m 9.18m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	9.82m	*	12.17m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	5.23m - 5.16m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	1					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	9.82	*	0.92	*	2.45	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	9.82	*	1.20	*	2.93	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.28m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

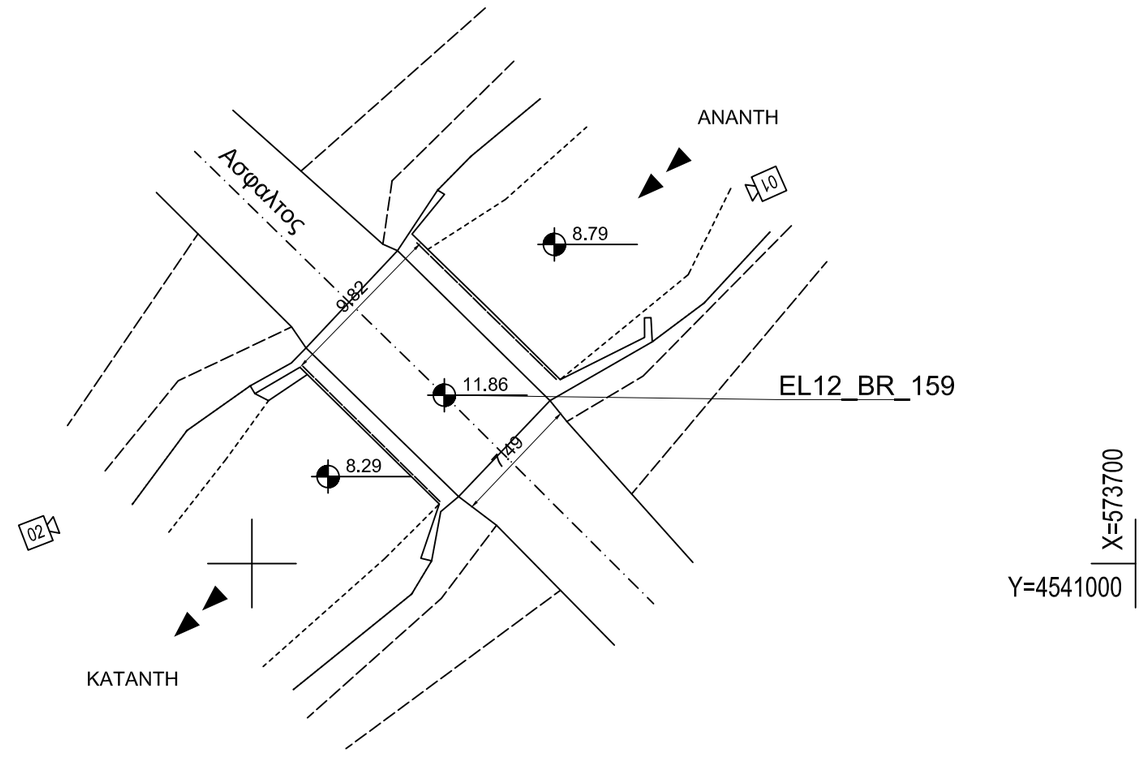


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		7.49m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	11.86m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΤΗΘΑΙΟ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.02m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

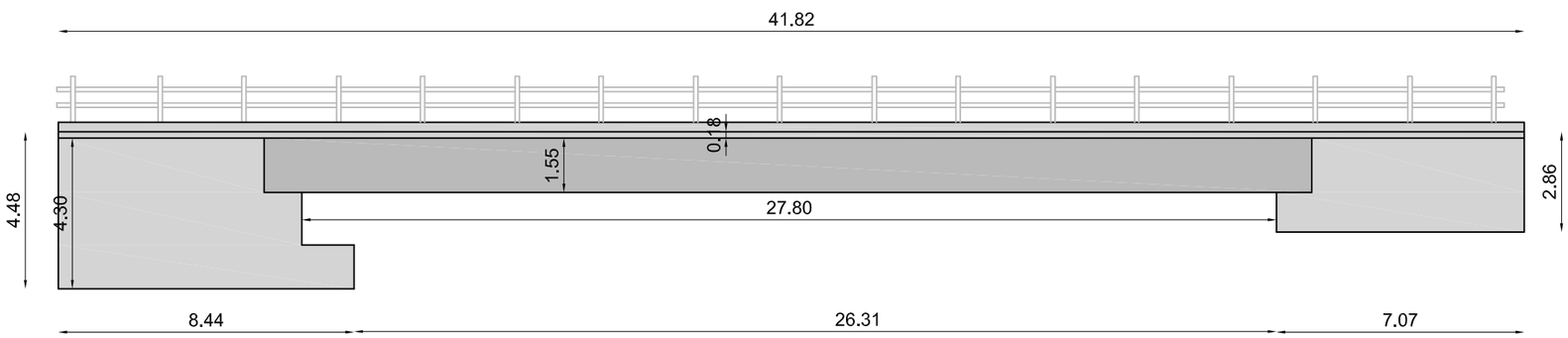


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_160
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	611858.420	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4535722.058	EL12_BR_160
Z	4.637	

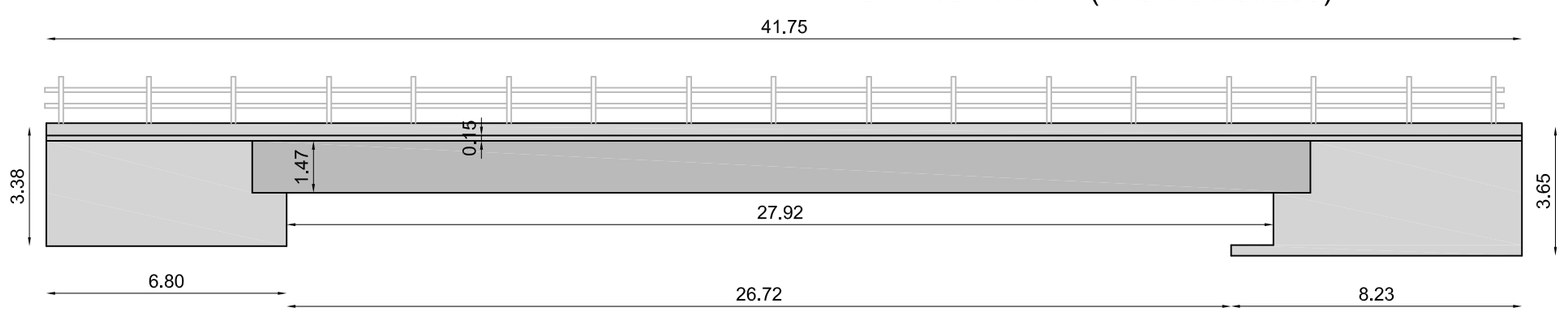
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	-1.04m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	-1.45m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.48m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 0.47m ΚΑΤΑΝΤΗ: 0.52m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	41.82m	*	8.98m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	26.72m				
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	0				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	8.98	*	8.44	*	4.30
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.55m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

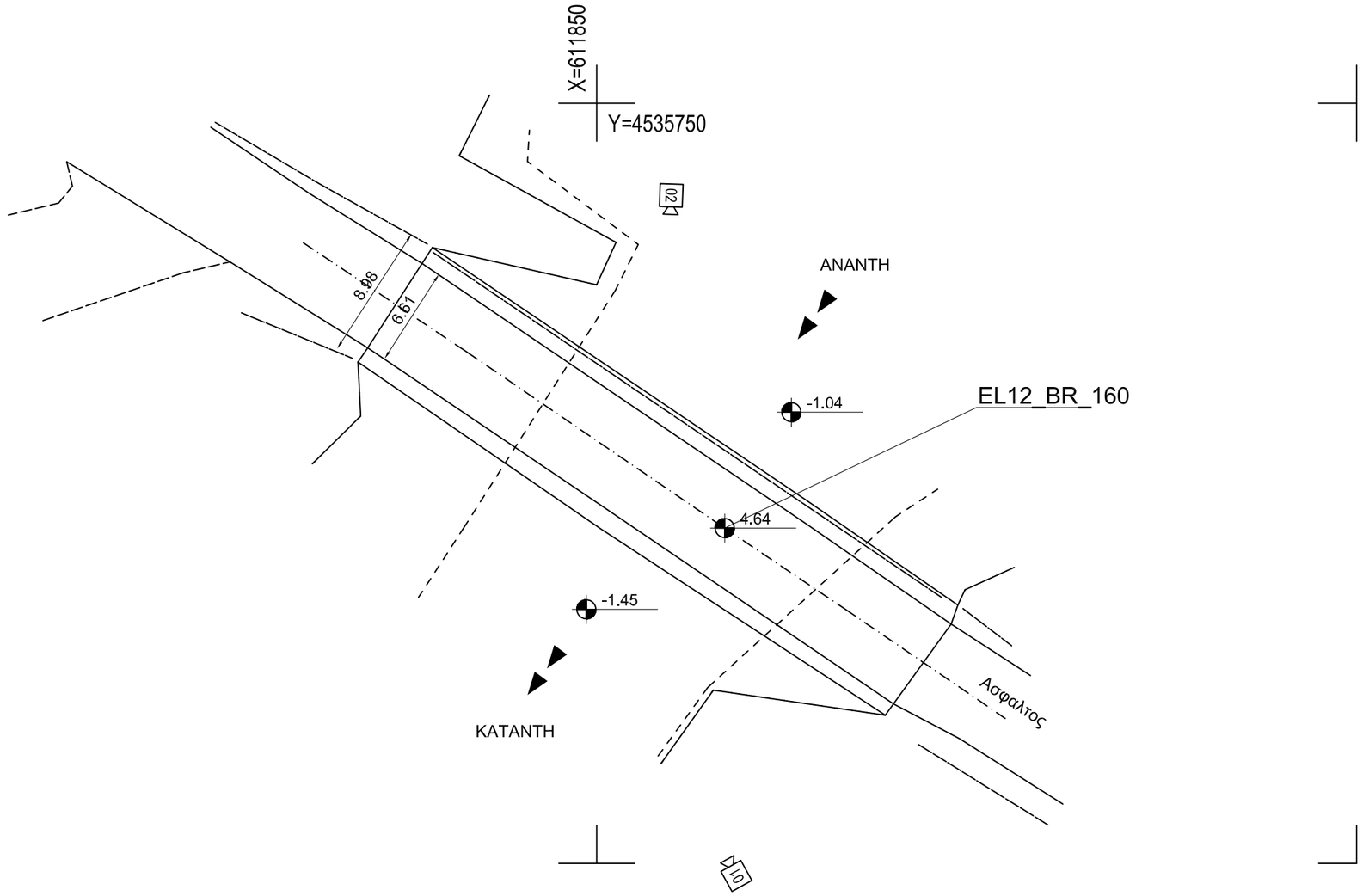


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.61m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	4.64m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

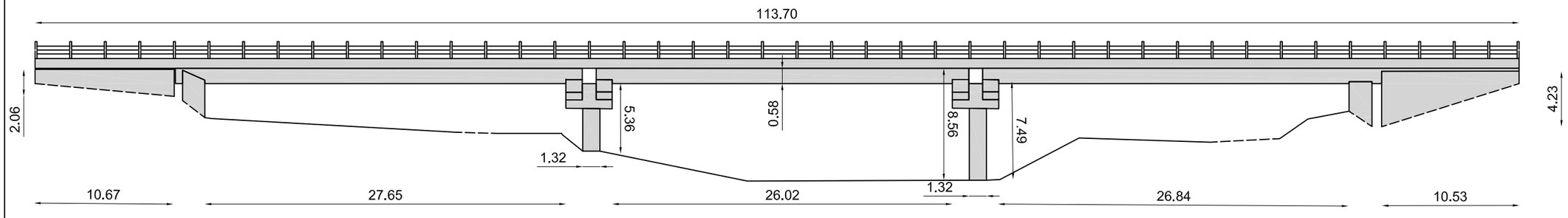


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_161
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΚΟΣΥΝΘΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585769.364	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4550251.517	EL12_BR_161
Z	21.27	

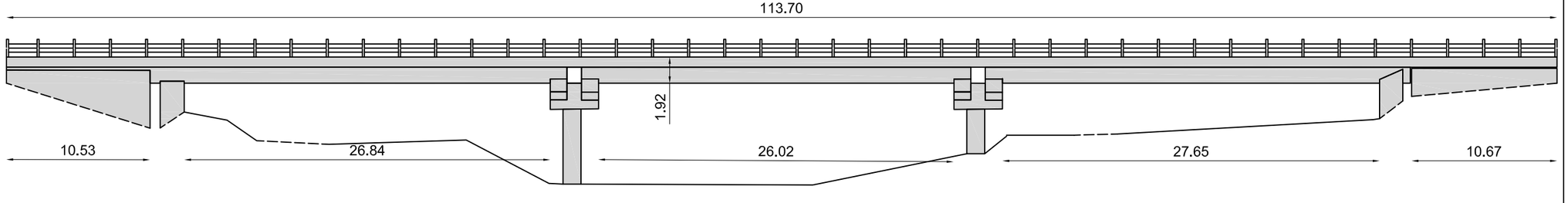
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	10.74m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	10.66m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	8.56m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 11.96m ΚΑΤΑΝΤΗ: 11.95m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	113.70m	*	13.40m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	27.65m - 26.02m - 26.84m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	2					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	13.4	*	1.32	*	7.49	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	13.4	*	10.53	*	4.23	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.80m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)

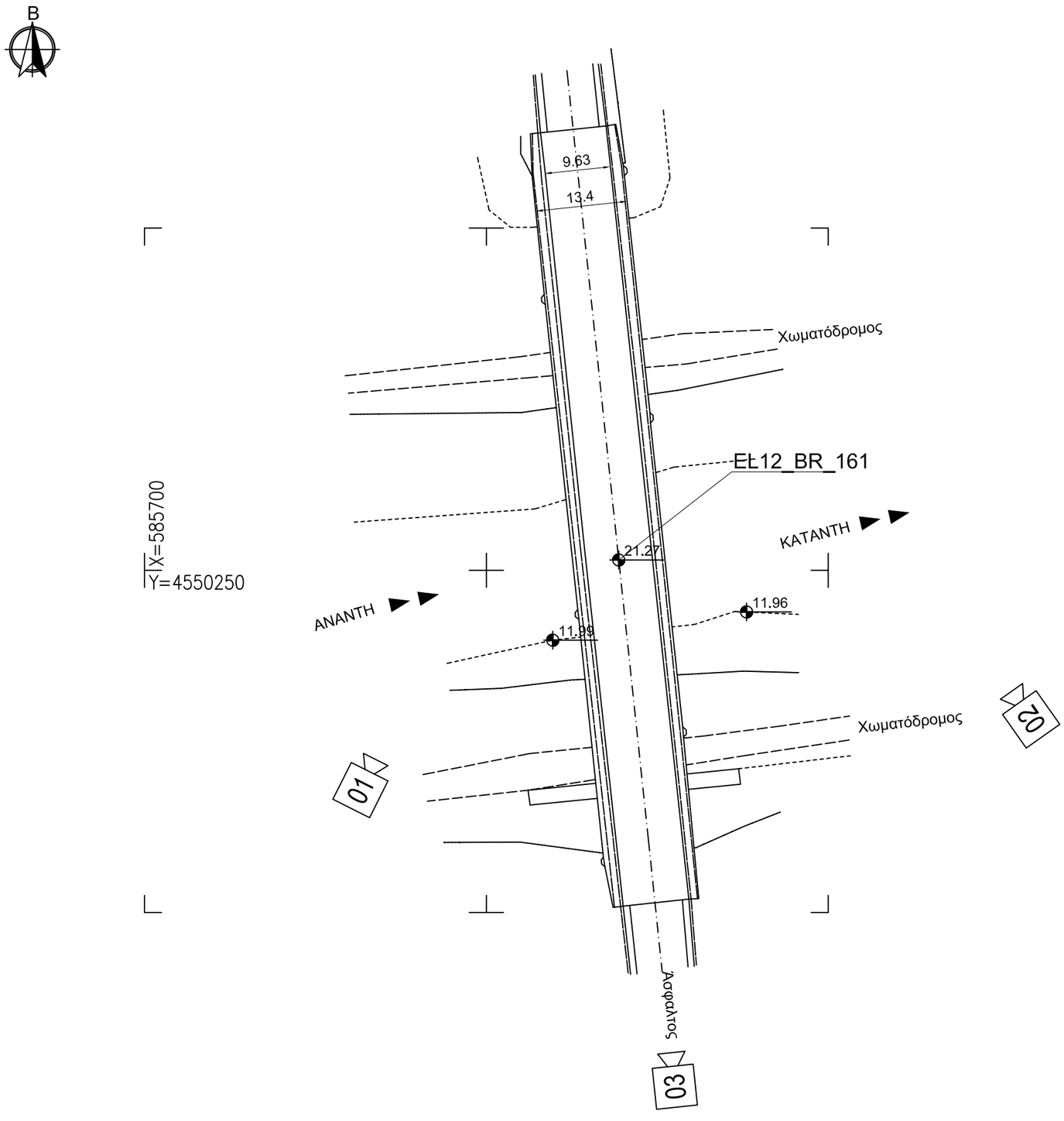


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		9.63m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	21.27m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		1.30m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.10m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000

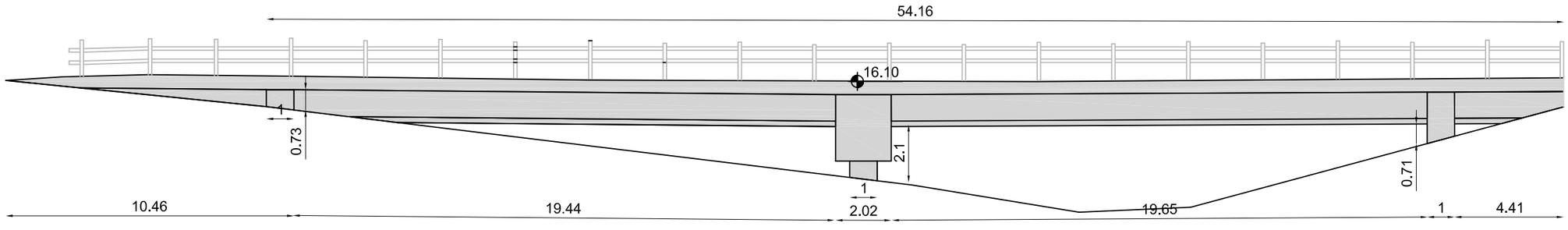


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_162
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	606876.378	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4549836.074	EL12_BR_162
Z	16.10	

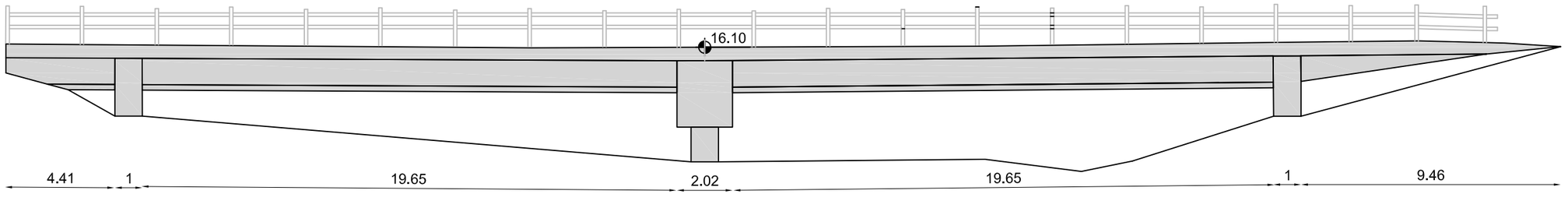
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	11.57m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	11.55m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.79m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 11.82m ΚΑΤΑΝΤΗ: 11.82m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	54.16m	*	10.27m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	19.44m - 19.65m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	1					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	10.27	*	2.02	*	2.10	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	10.27	*	1.00	*	0.73	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.24m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

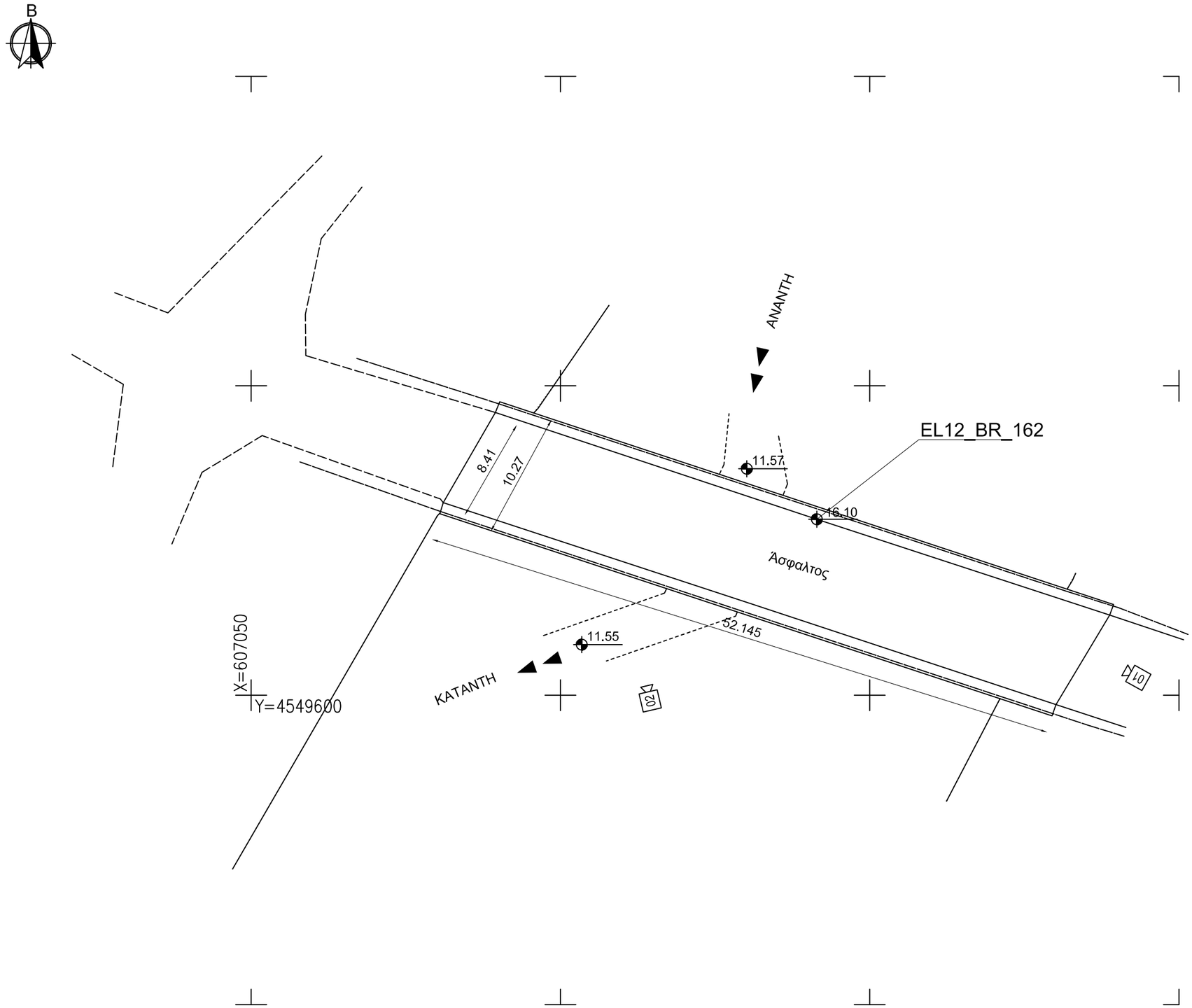


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		16.83m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	16.10m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		0.60m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.50m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

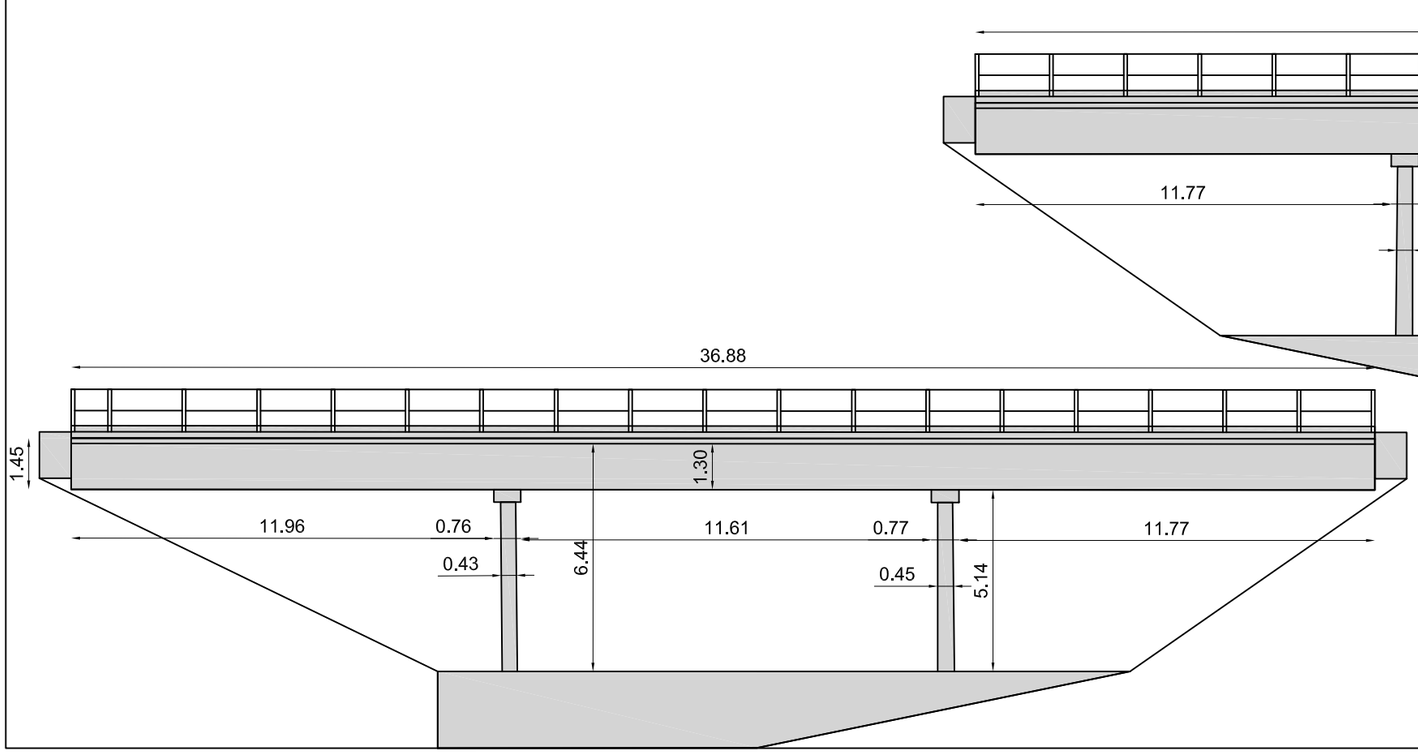


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_164
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΑΣΠΡΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	617401.903	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4557950.697	EL12_BR_164
Z	74.54	

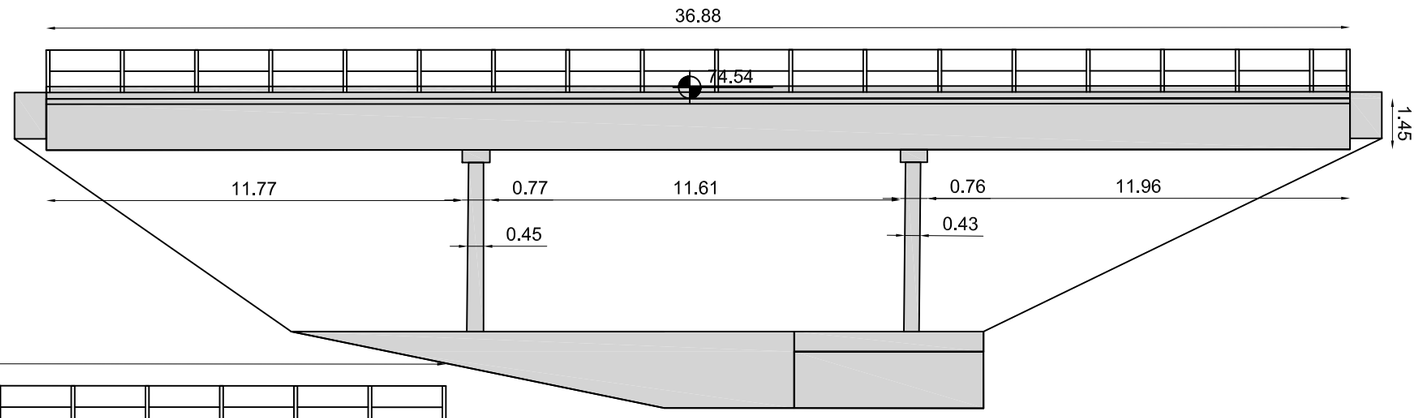
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	67.56m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	67.68m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	6.44m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 67.76m ΚΑΤΑΝΤΗ: 67.73m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	36.88m	*	5.10m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	11.77m - 11.61m- 11.98m				
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	5.10	*	0.45	*	5.14
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	-	*	-	*	-
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.30m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

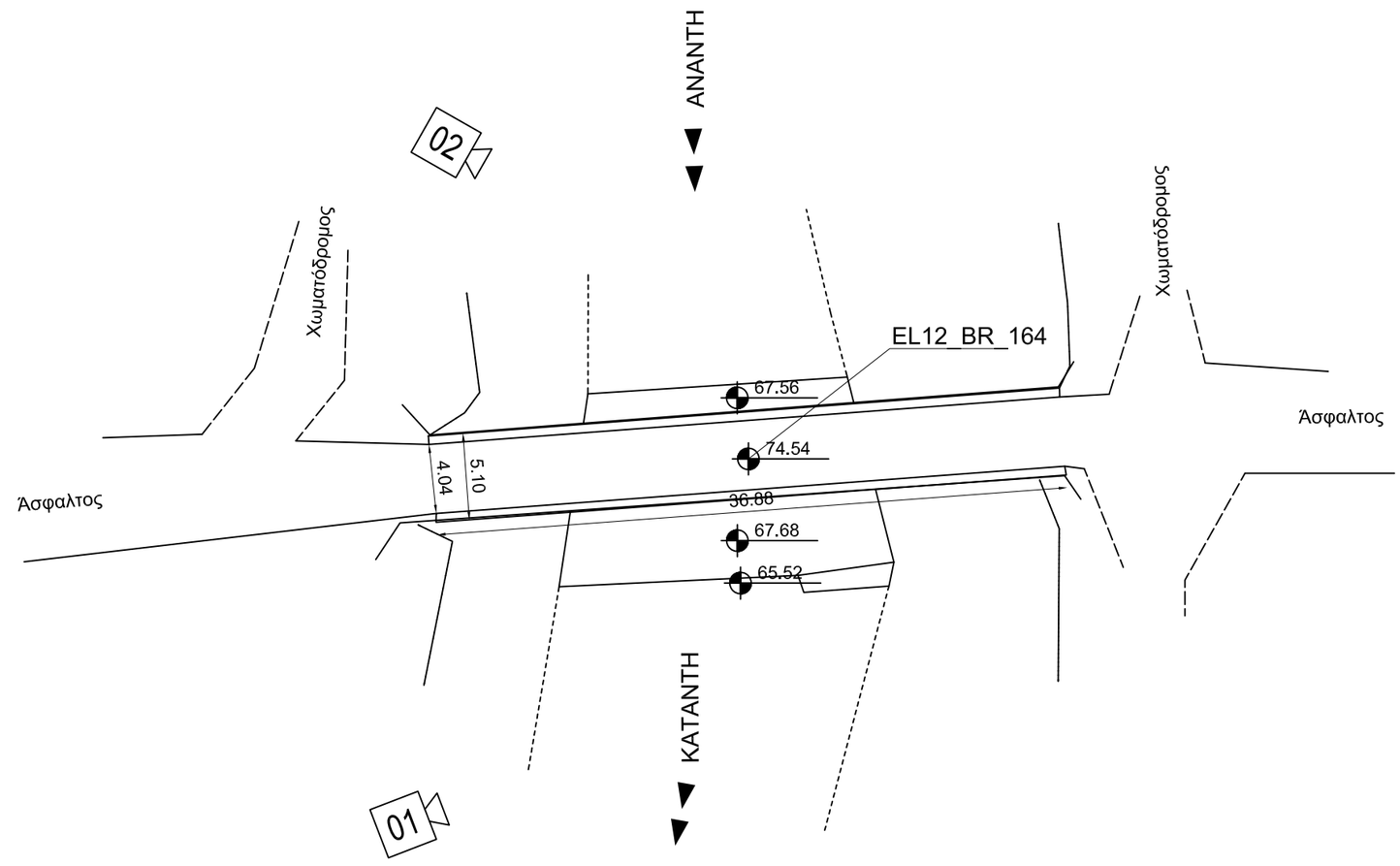


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		4.04m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	74.54m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.03m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

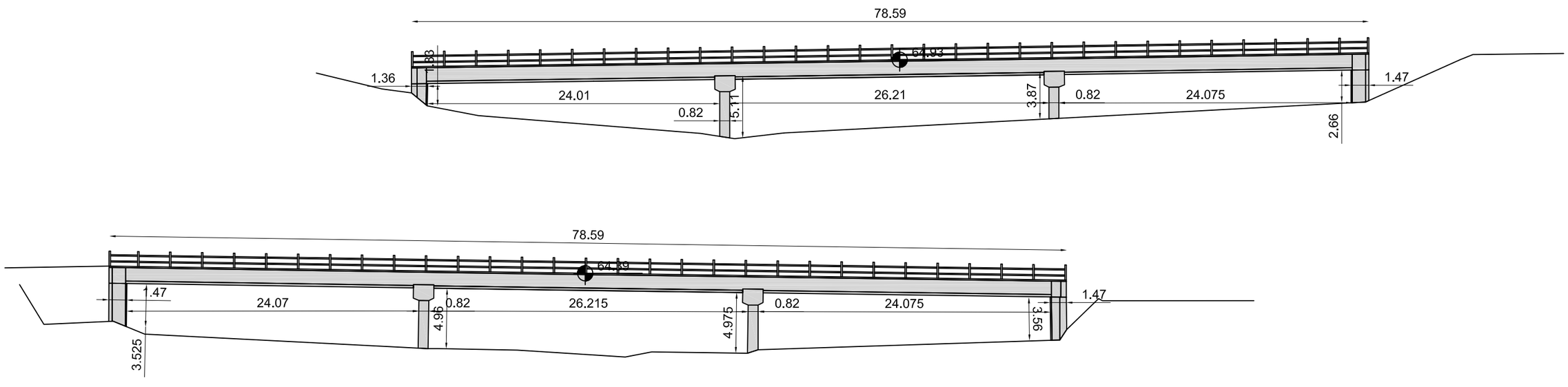


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_166
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585541.063	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4553273.397	EL12_BR_166
Z	64.39	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	58.50m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	57.77m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	6.38m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 58.89m ΚΑΤΑΝΤΗ: 58.36m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΦΕΡΤΑ ΥΛΙΚΑ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	78.09m	*	4.01m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	25.57m - 25.34m - 24.72m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	2					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	14.04	*	0.88	*	4.12	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	14.04	*	0.82	*	3.64	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.20m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

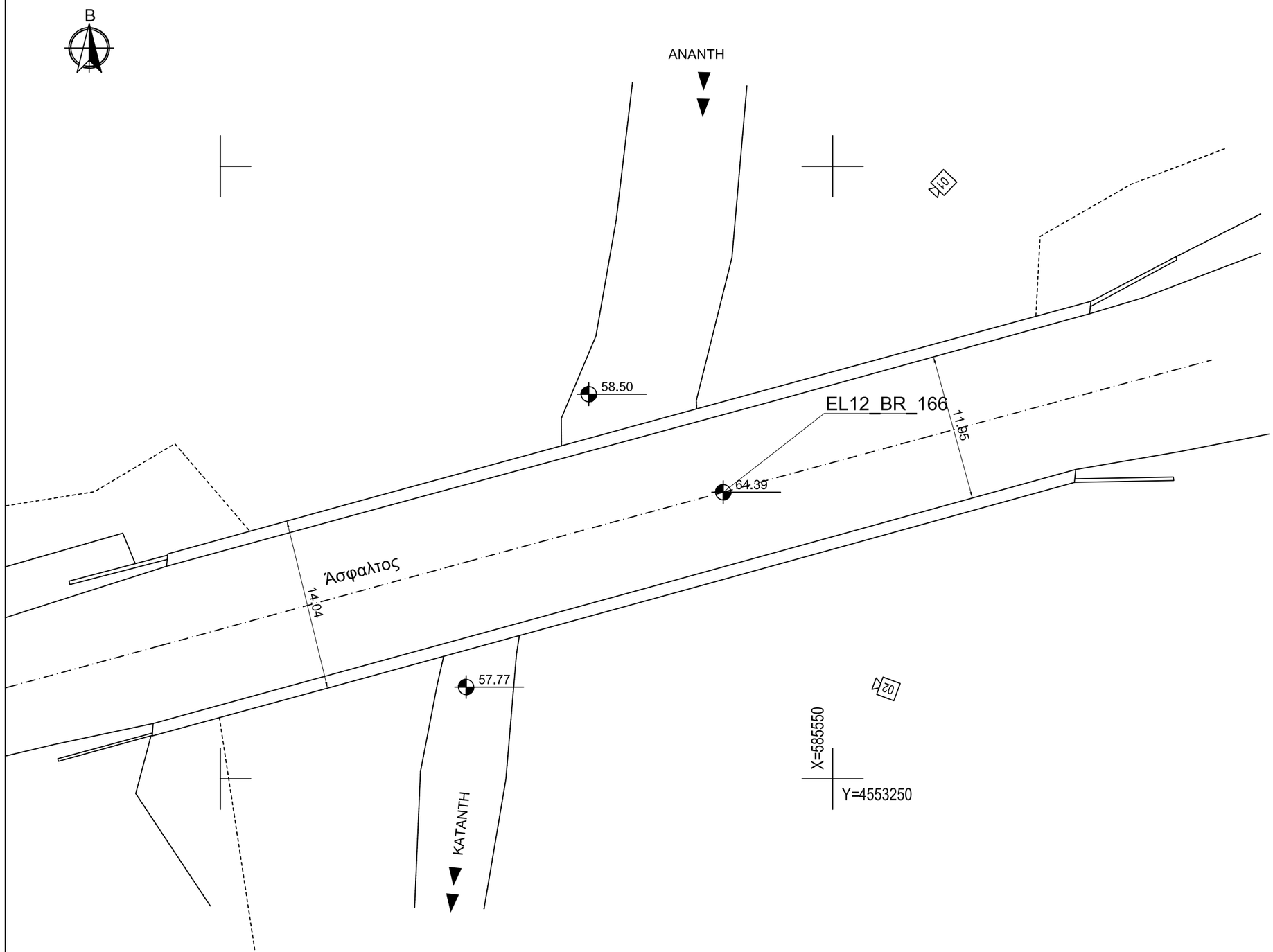
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		11.99m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	64.39m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.15m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	1.20m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



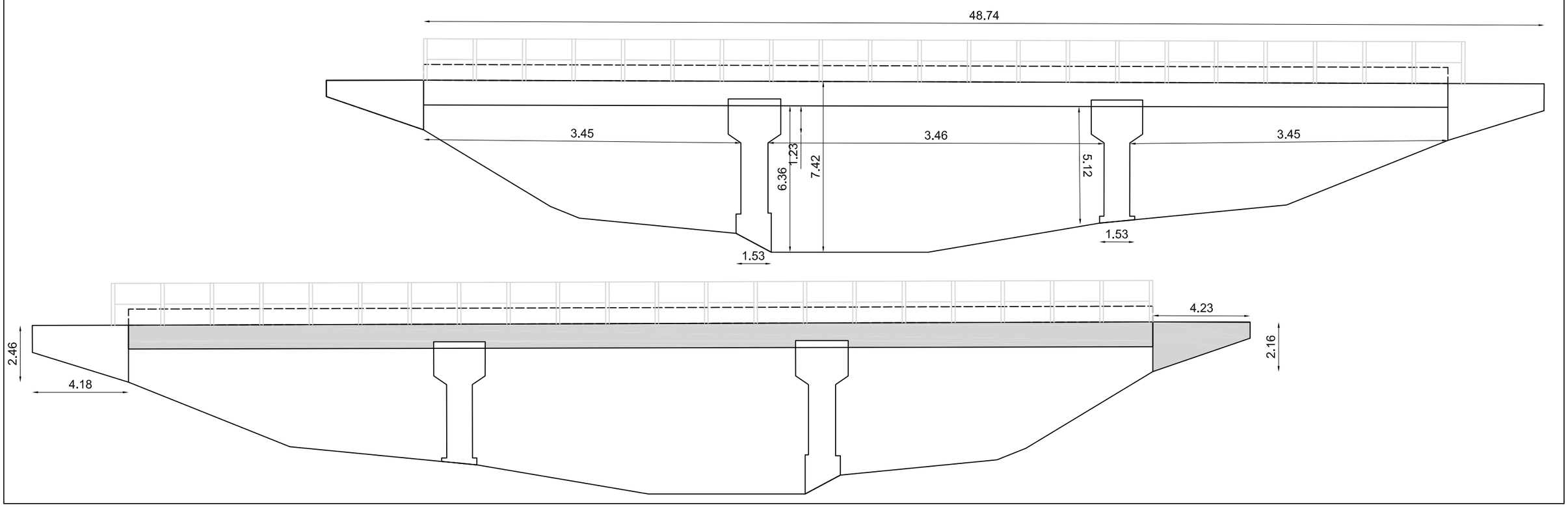
ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_168
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΚΟΣΥΝΘΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	578513.745	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4554823.728	EL12_BR_168
Z	69.77	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	61.81m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	61.75m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	7.42m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 61.98m ΚΑΤΑΝΤΗ: 61.81m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΦΕΡΤΑ ΥΛΙΚΑ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	48.74m	*	8.65m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3.45m - 3.46m - 3.45m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	2					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	8.65	*	1.53	*	6.36	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	8.65	*	4.23	*	2.46	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.74m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

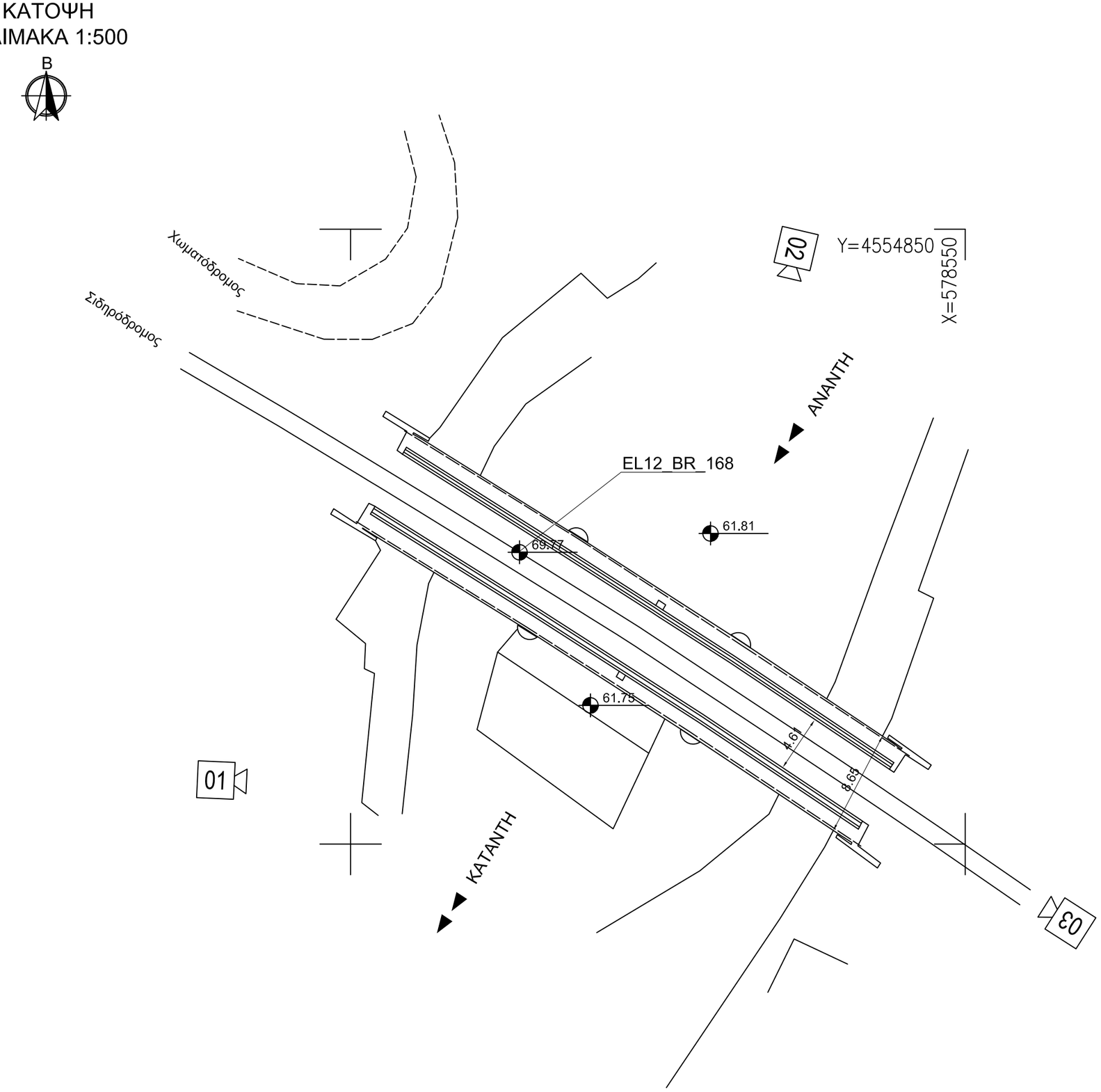
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΑΛΙΚΙΑ - ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΣ		4.61m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	69.77m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		1.10m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

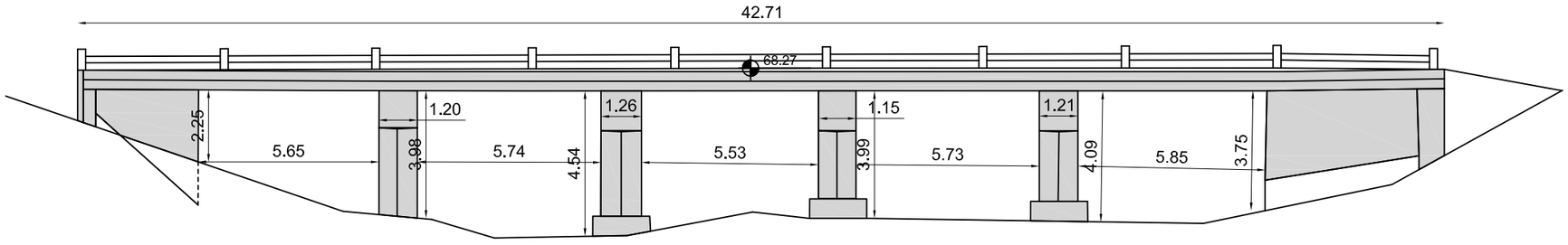


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_169
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585548.925	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4553443.868	EL12_BR_169
Z	68.270	

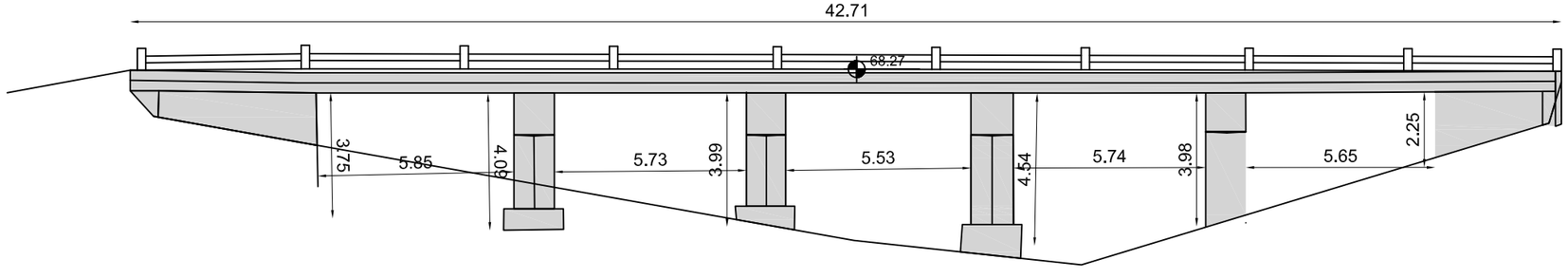
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	63.10m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	62.84m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	5.29m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 63.61m ΚΑΤΑΝΤΗ: 63.20m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	42.93	*	7.65m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	5					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	5.65m - 5.74m - 5.55m - 5.75m - 5.88m					
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ	4					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	7.65	*	1.26	*	4.54	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	7.65	*	5.45	*	3.75	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	2.40m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



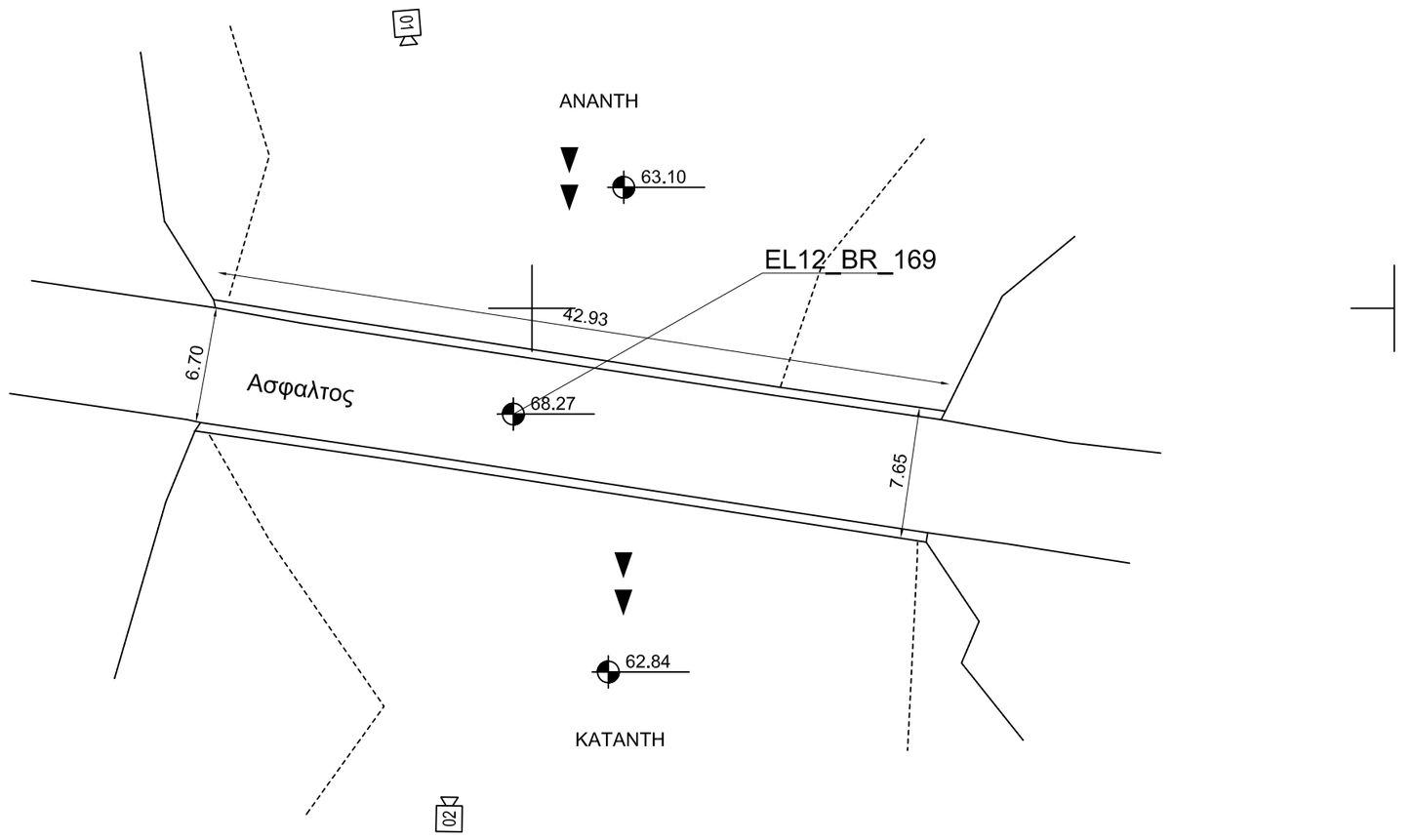
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.70m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	68.27m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΣΤΗΘΑΙΟ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.65m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

X=585500
Y=4553450



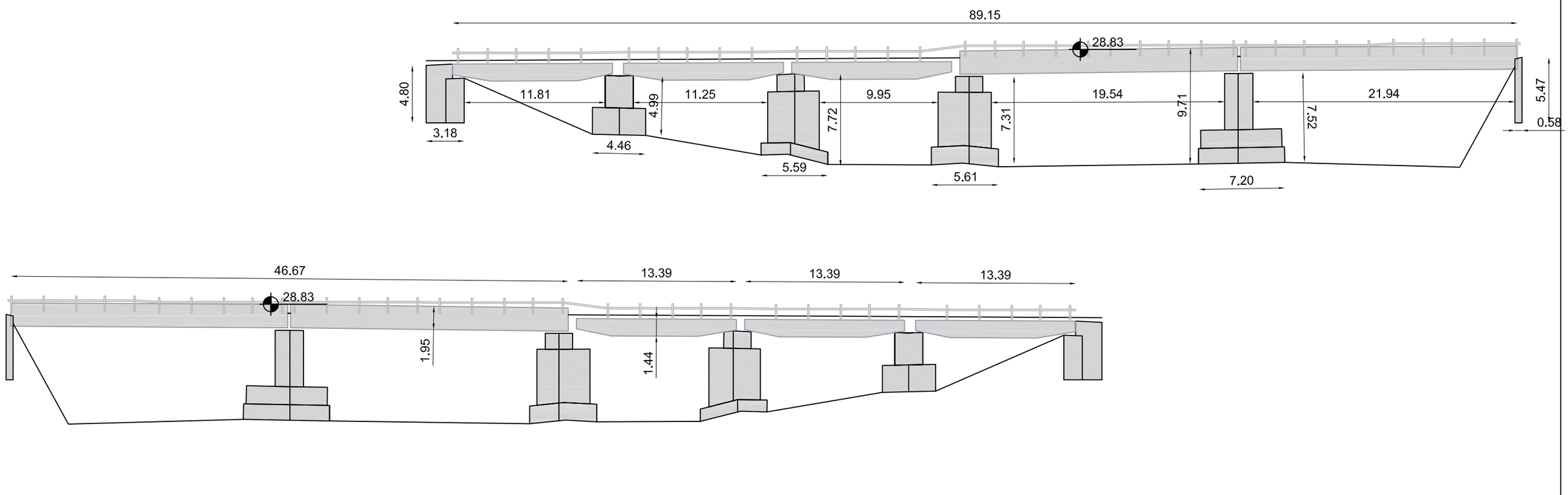
ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_170
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	601984.529	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4554137.415	EL12_BR_170
Z	28.83	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 18.82m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 18.06m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	9.71m
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 19.25m ΚΑΤΑΝΤΗ: 19.19m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΦΕΡΤΑ ΥΛΙΚΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ & ΧΑΛΥΒΑΣ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	89.15m	*	6.30m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	5					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	11.81m - 11.25m - 9.95m - 19.54m - 21.94m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	4					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	6.30	*	7.20	*	7.72	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	6.30	*	3.18	*	4.80	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.95m - 1.44m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

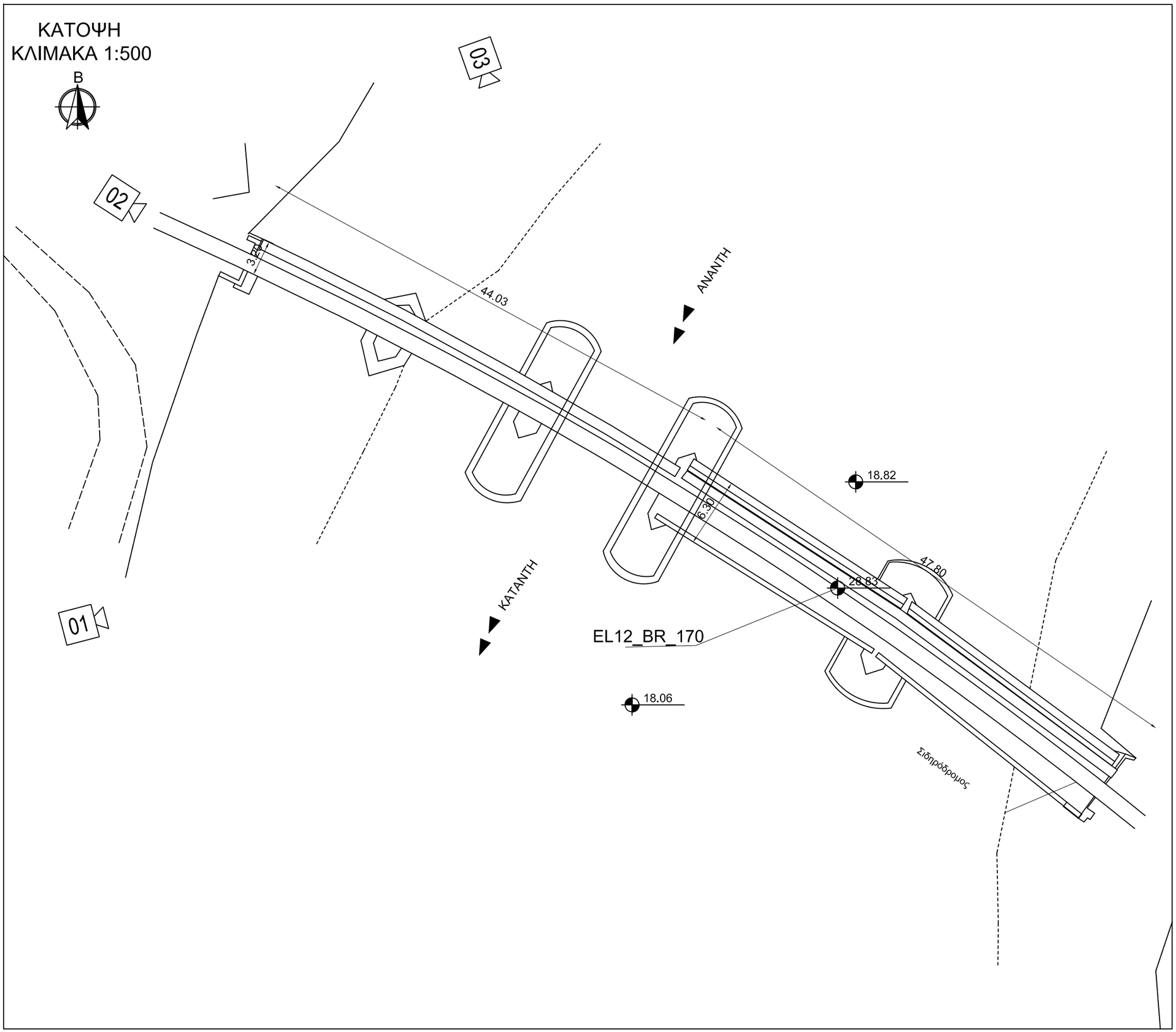
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΣ		6.30m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	28.83m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

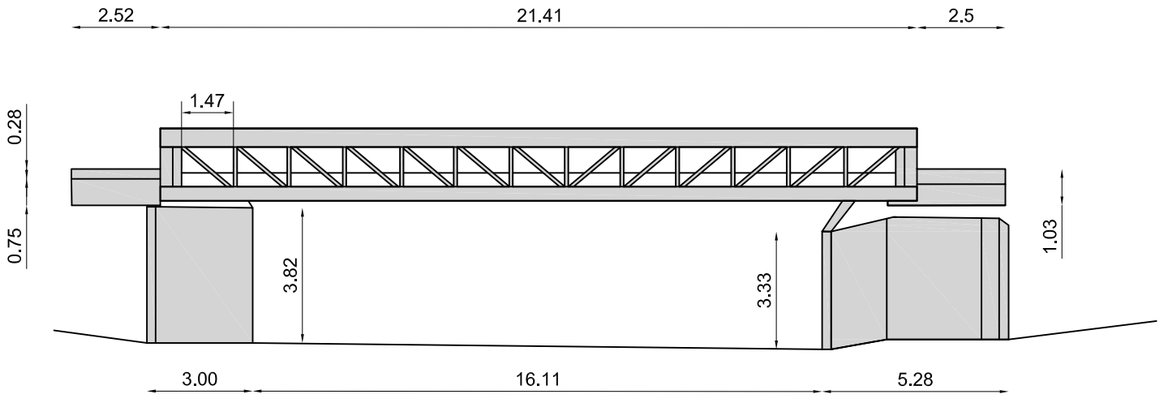


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_174
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΚΗΦΙΣΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	589117.434	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4551416.031	EL12_BR_174
Z	22.83	

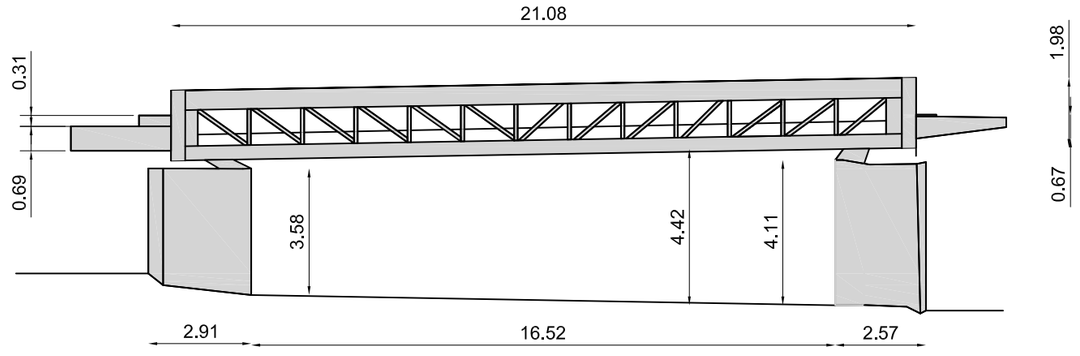
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	17.71m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	17.17m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.42m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 17.96m ΚΑΤΑΝΤΗ: 17.54m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	4.96m	*	21.41m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	16.52m				
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	0				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	-	*	-	*	-
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	6.08	*	5.28	*	4.11
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.03m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

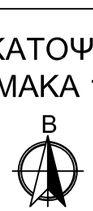


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

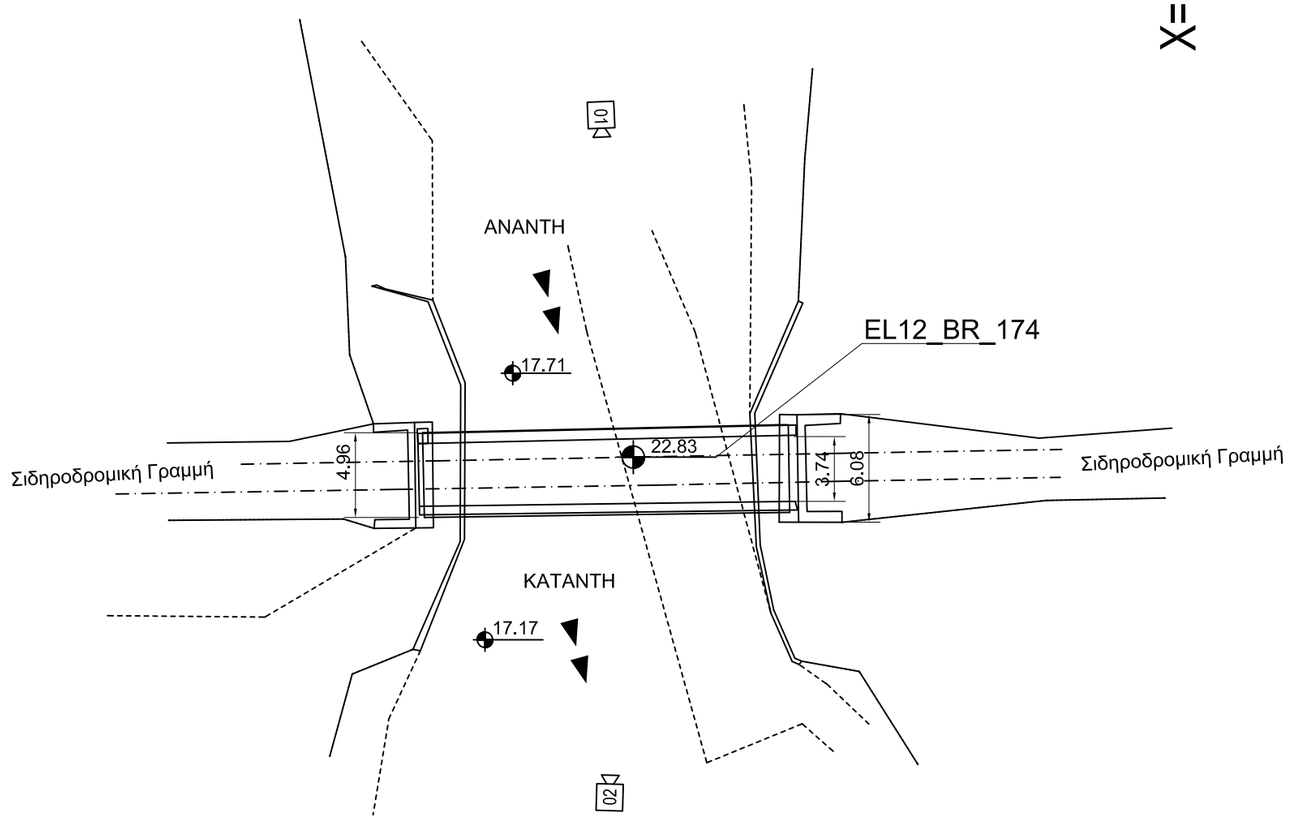


ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ ΓΡΑΜΜΗ		3.74m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	22.84m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.58m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



Y=4551450
X=589150

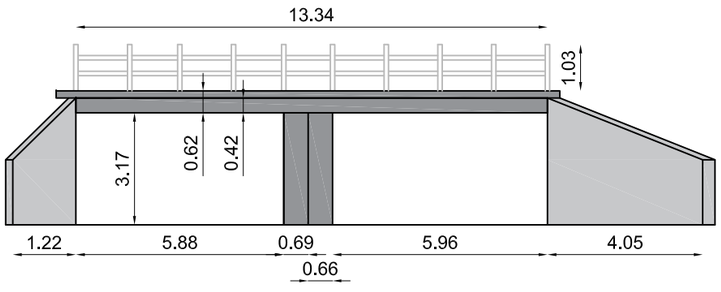


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_178
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΣΚΥΛΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	640901.334	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4537136.486	EL12_BR_178
Z	91.371	

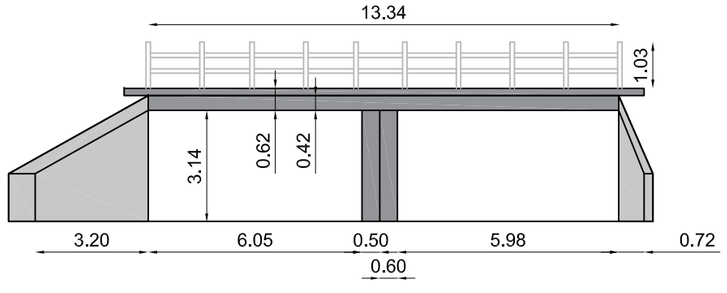
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	87.05 m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	87.10 m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.79m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ:	87.51 m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	87.26 m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	6.25 m	*	13.34 m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	6.05 m					
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ	2					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	7.97	*	1.38	*	3.17	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*		
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.42 m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

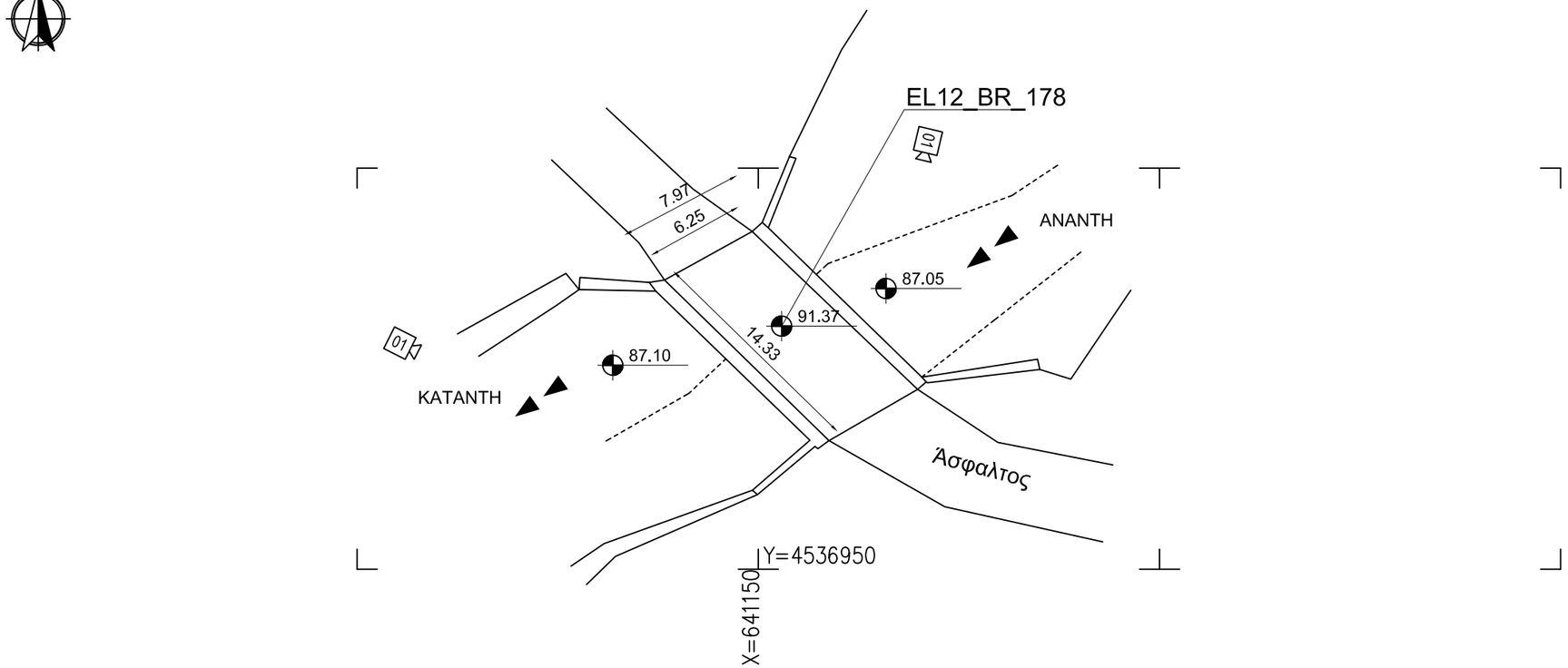


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.25 m	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	91.37 m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.03 m		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.20 m		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:			
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:			

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

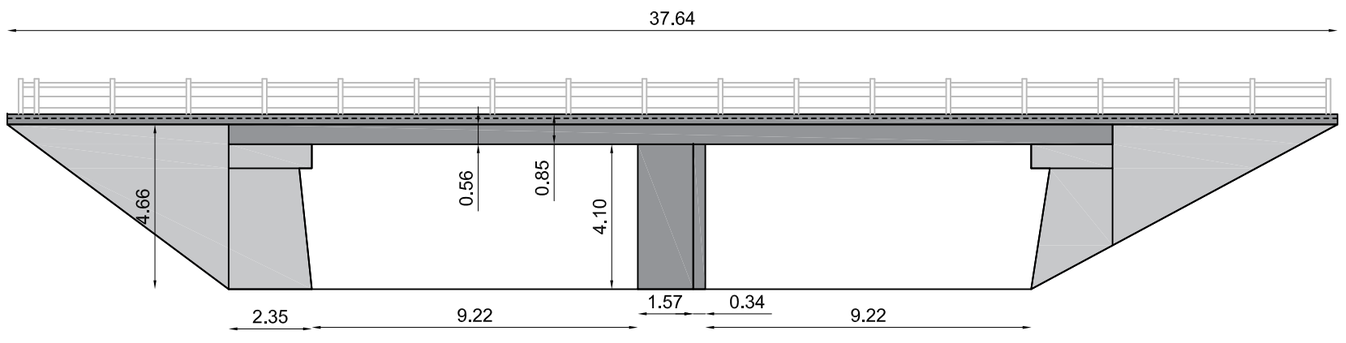


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_183
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΦΑΓΩΜΕΝΟ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	624552.958	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4544759.430	EL12_BR_183
Z	18.293	

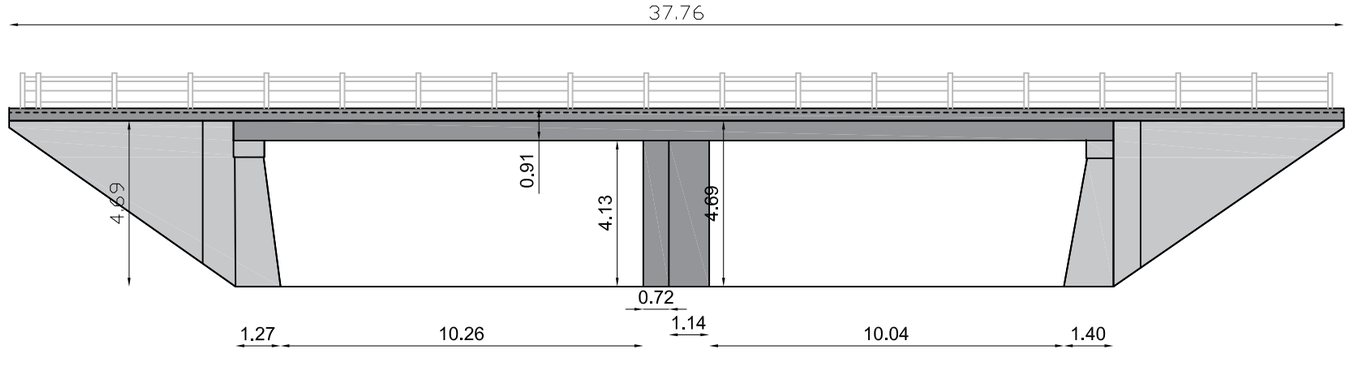
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	13.23 m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	13.21 m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.69m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ 100 cm	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ:	14.31 m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	14.34 m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	37.76 m	*	7.00 m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	10.26 m		10.04 m			
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ	1 ΜΕΣΟΒΑΘΡΟ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	7.00	*	1.86	*	4.13	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	7.00	*	2.35	*	4.69	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.56 m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

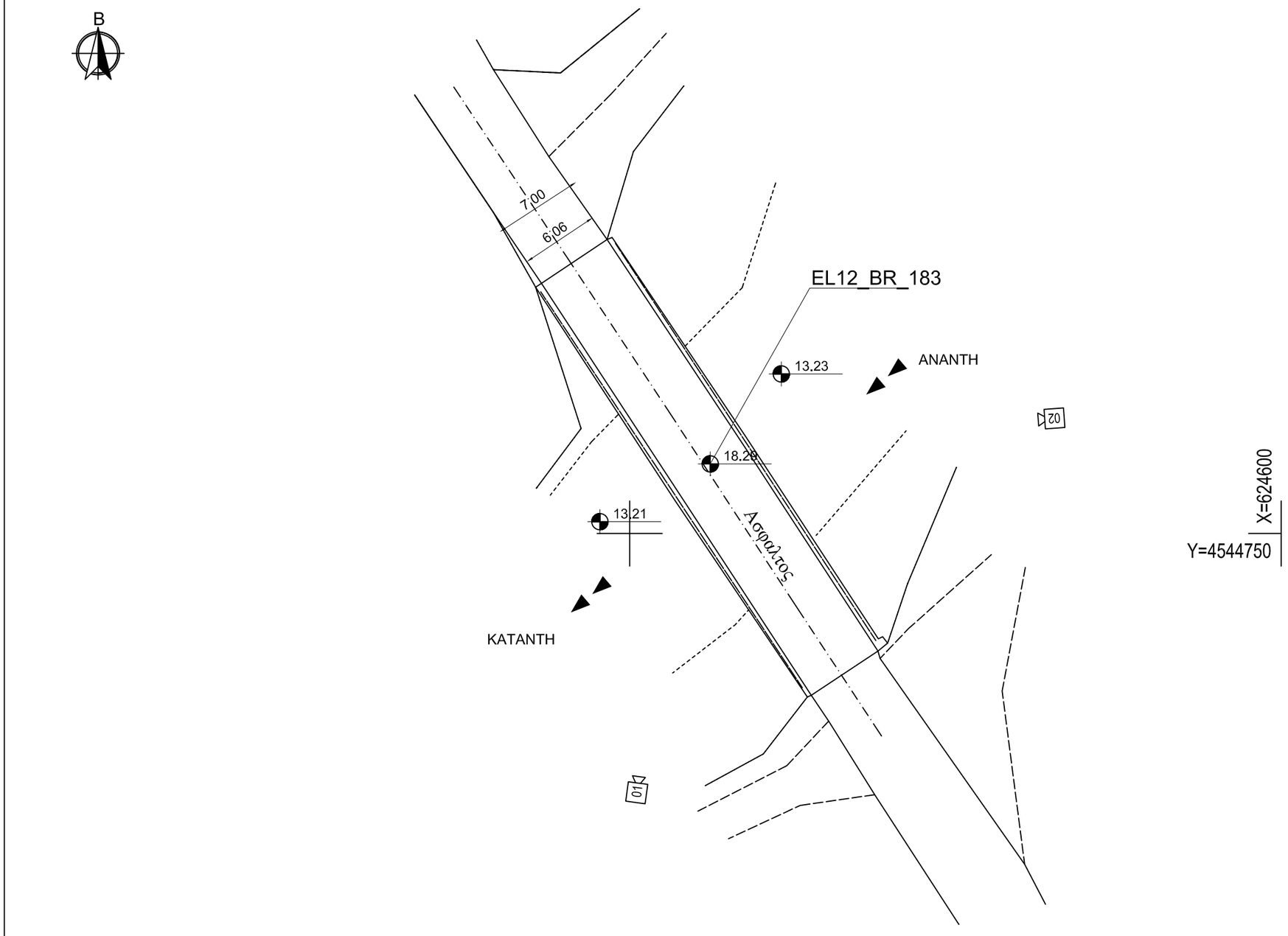


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.06 m	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	18.29 m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.00 m		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.18m		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:			
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:			

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

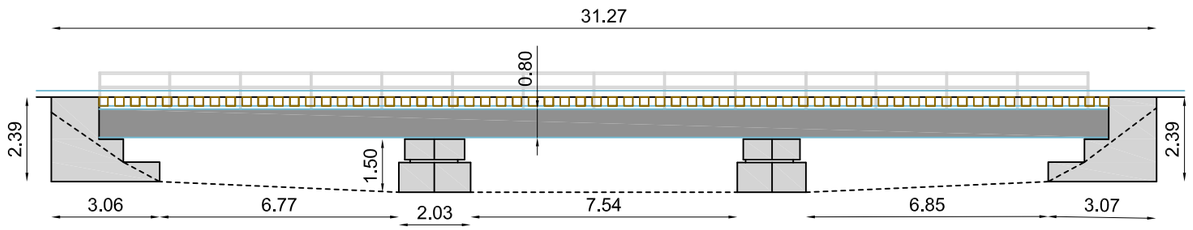


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_184
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΪΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	610766.653	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4553872.175	EL12_BR_184
Z	44.245	

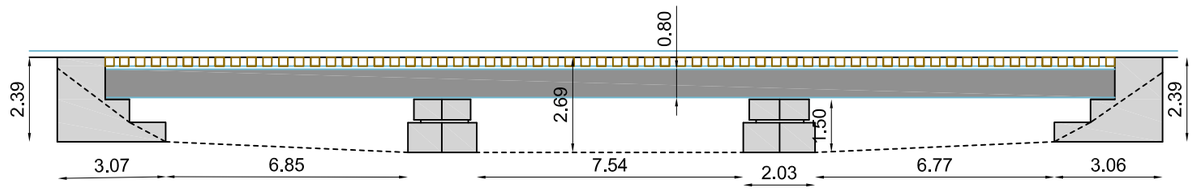
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	41.57m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	41.37m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.69m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 41.83m ΚΑΤΑΝΤΗ: 41.67m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	31.27m	*	2.63m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	6.77m - 7.54m - 6.85m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	2					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	4.45	*	2.03	*	1.50	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	4.62	*	3.07	*	2.39	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.80m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

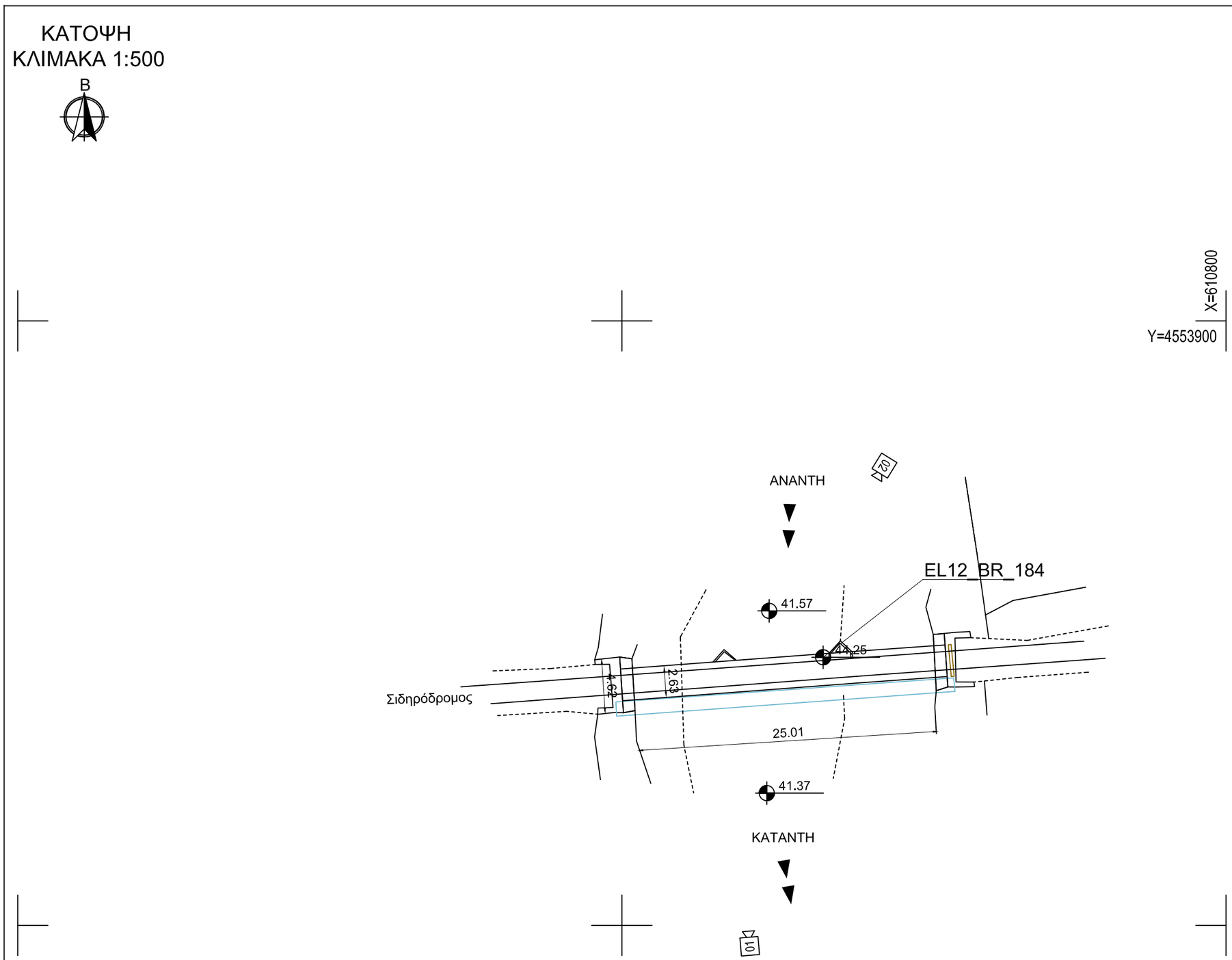


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΣ		2.63m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	44.25m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.02m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.43m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

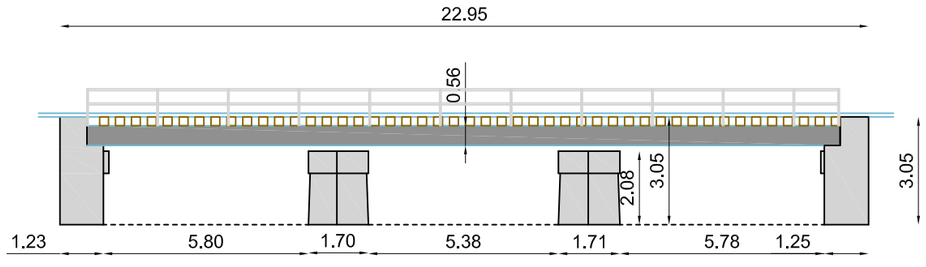


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_185
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΦΑΓΩΜΕΝΟ Ρ.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΪΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	624504.418	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4544698.417	EL12_BR_185
Z	17.24	

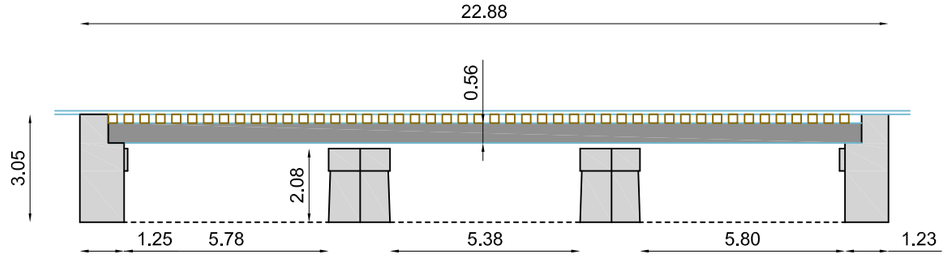
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 14.06m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 14.02m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.05m
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	ΝΑΙ
ΥΨΟΣ (cm)	1.04m
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 14.11m ΚΑΤΑΝΤΗ: 14.08m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	22.95m	*	2.73m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	5.78m - 5.38m - 5.80m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	2					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	5.11	*	1.71	*	2.08	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	4.58	*	1.25	*	3.05	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.56m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



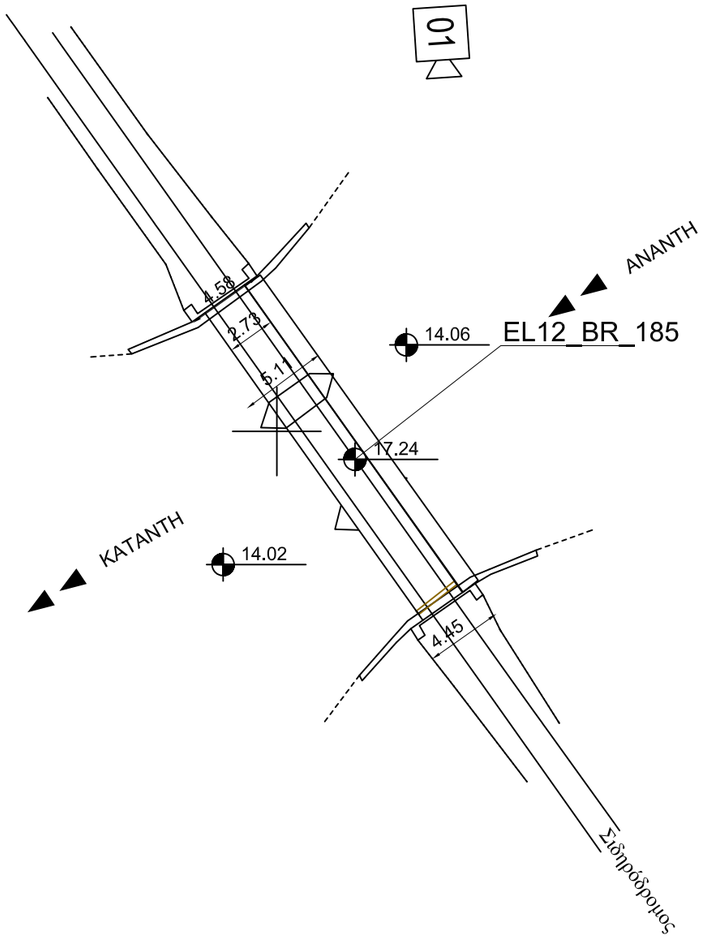
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΣΙΔΗΡΟΔΡ.
ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΟΣ		2.73m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	17.24m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.04m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



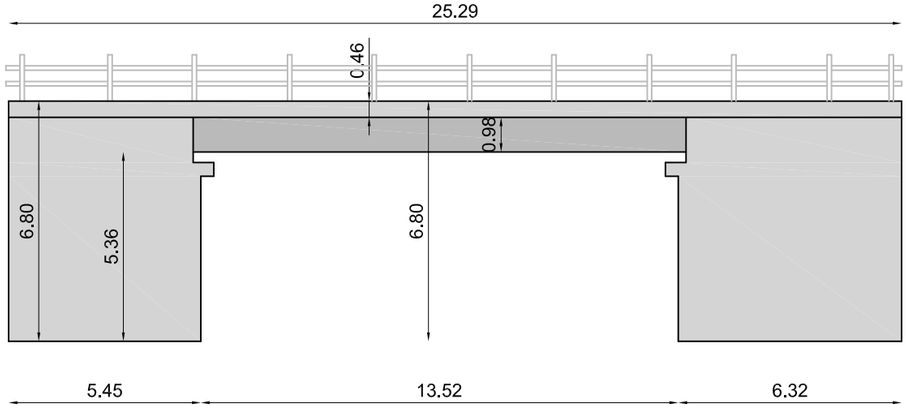


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_194
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	560442.366	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542949.127	EL12_BR_194
Z	37.89	

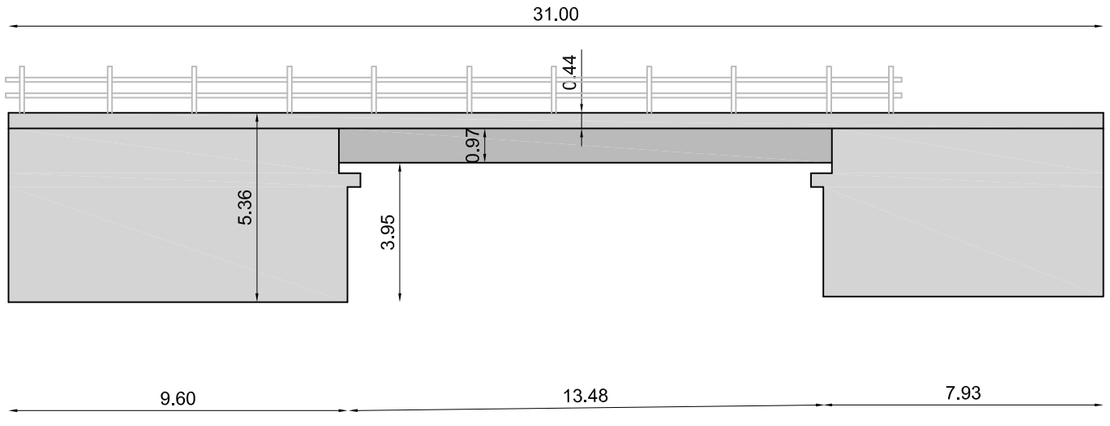
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	31.15m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	31.15m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	6.80m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΟΧΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	16.15m	*	31.00m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	13.52m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	16.15	*	9.60	*	6.80	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.98m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

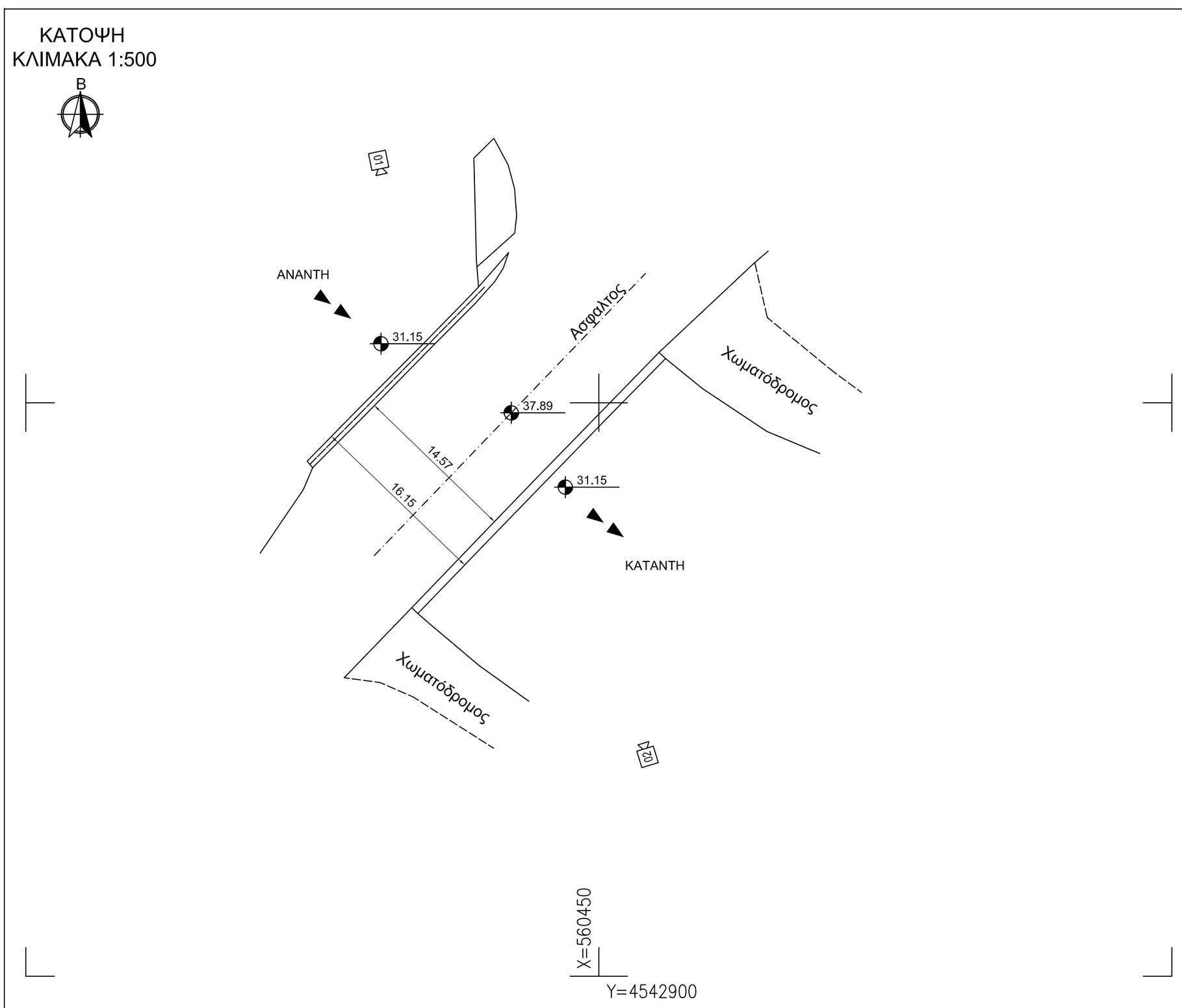


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		14.57m	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	37.89m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΤΗΘΑΙΟ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.90m		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:			
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:			

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

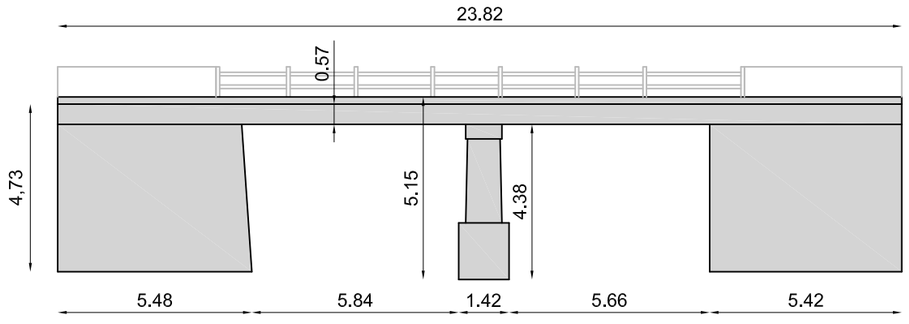


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_195
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	628140.623	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4476277.597	EL12_BR_195
Z	17.95	

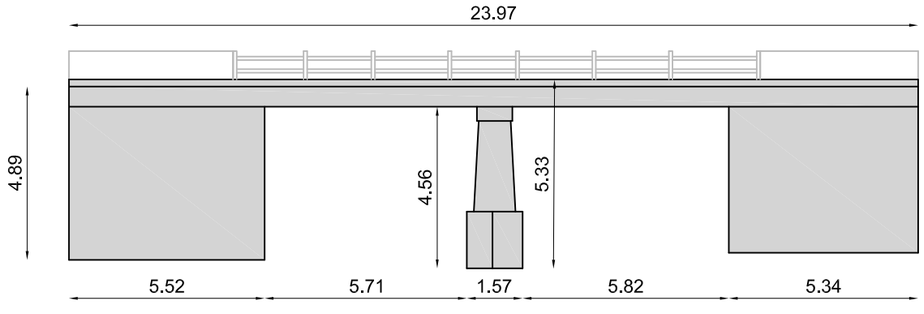
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	13.34m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	12.29m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	5.33m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	23.97m	*	6.48m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	5.84m - 5.71m				
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	1				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	7.44	*	1.57	*	4.56
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	6.48	*	5.52	*	4.89
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.57m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

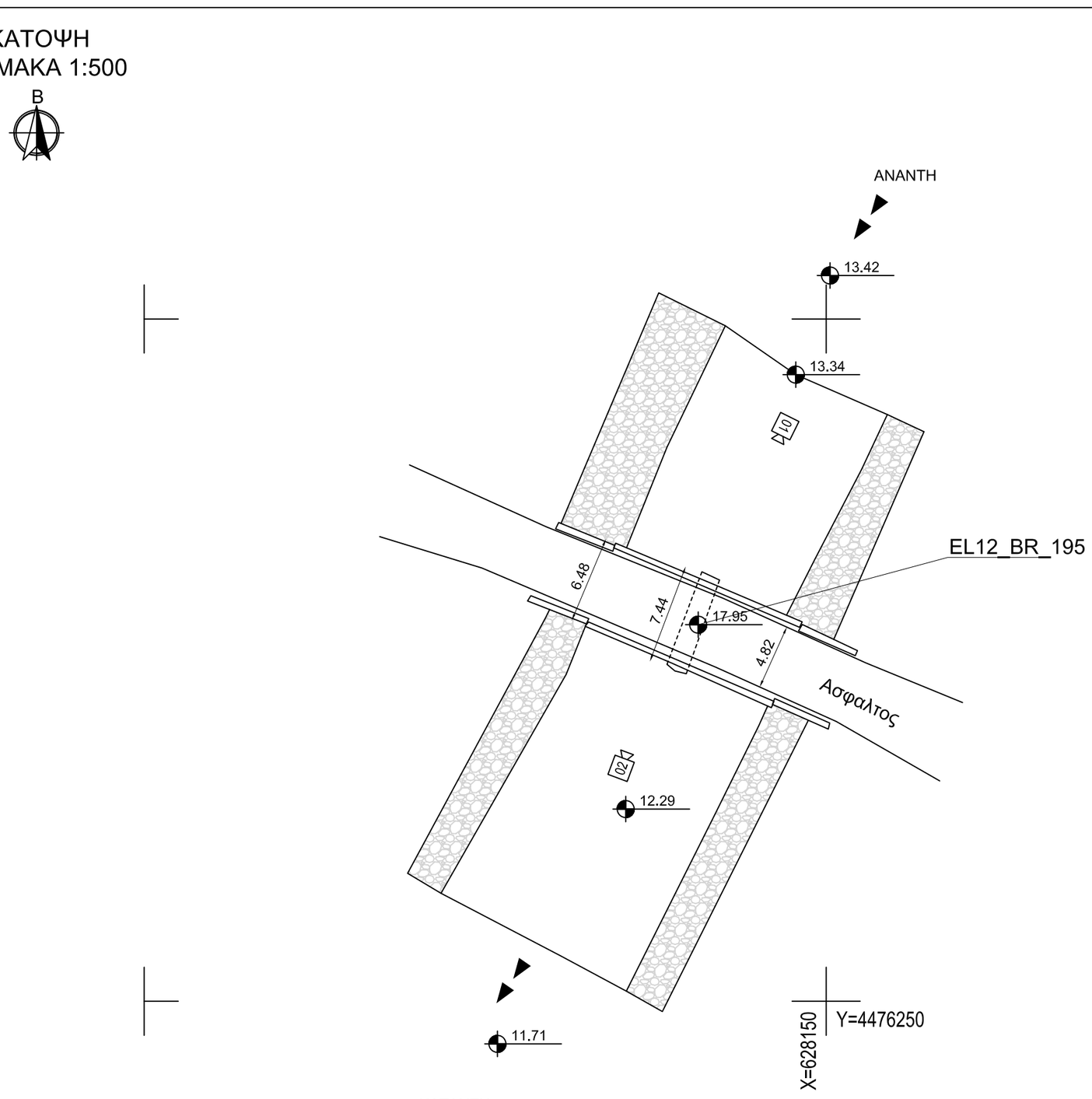


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		4.82m	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	17.95m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΣΤΗΘΑΙΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		0.80m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:			
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:			

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

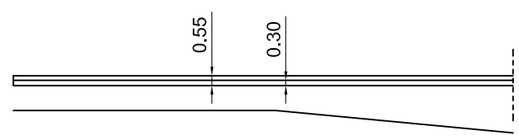


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_198
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΥΚΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	669742.389	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4521892.761	EL12_BR_198
Z	1.08	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	-1.13m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	-0.88m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.97m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 0.15m ΚΑΤΑΝΤΗ: 0.13m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

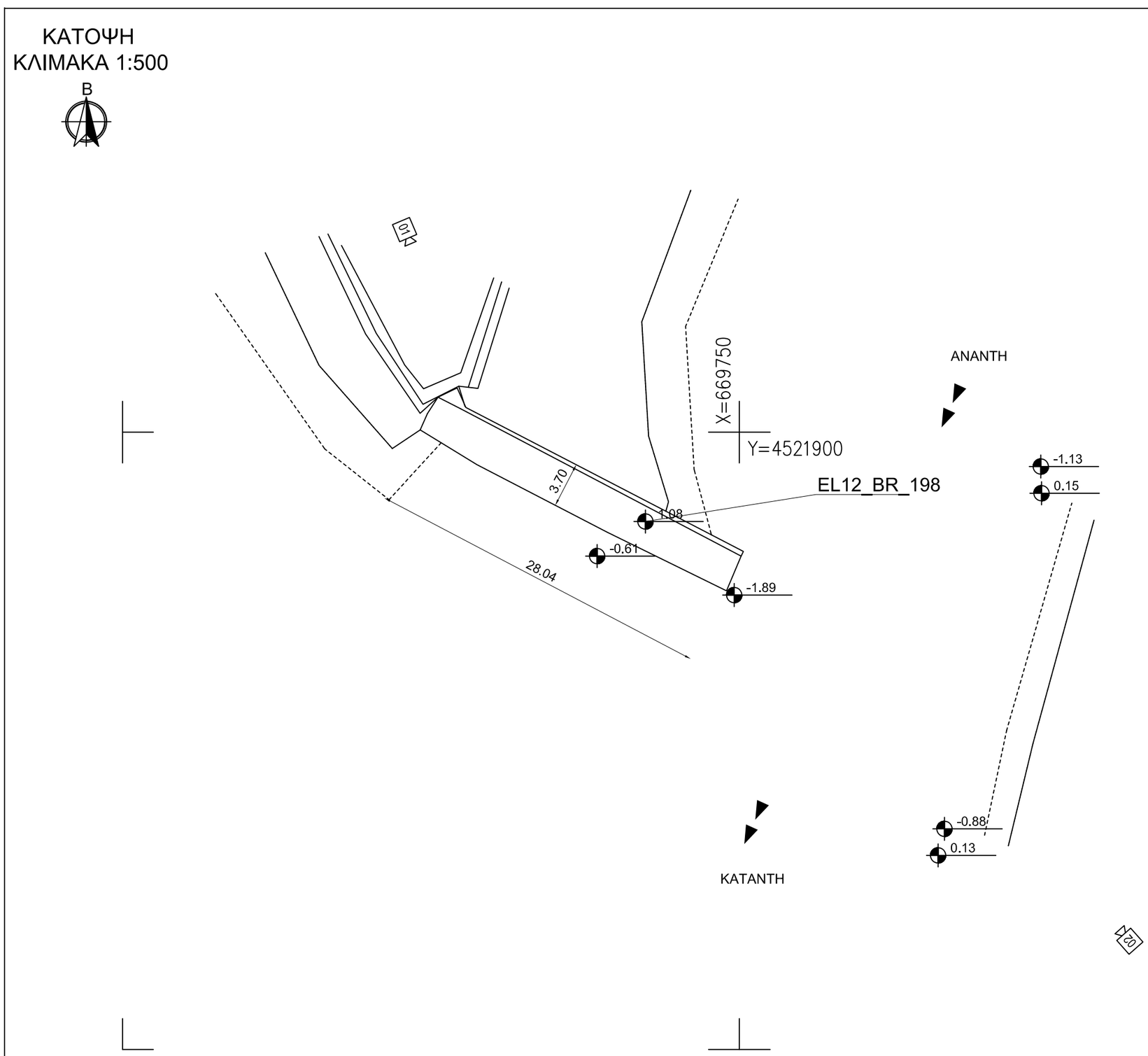
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	28.04m	*	3.70m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		3.70m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	1.08m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

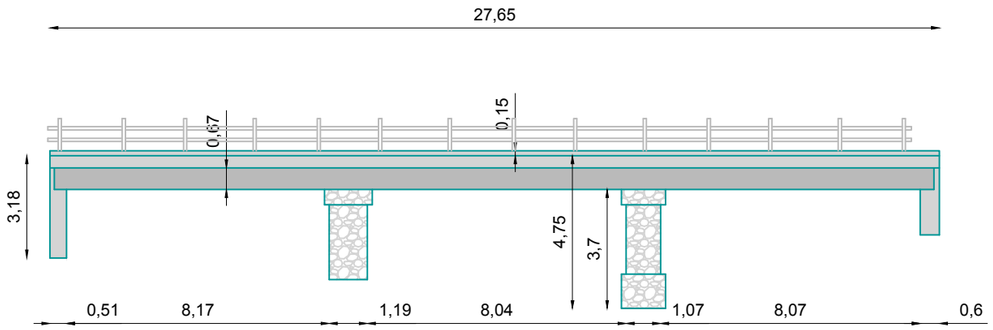


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_200
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΑΜΥΓΔΑΛΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	628149.649	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4555820.496	EL12_BR_200
Z	81.62	

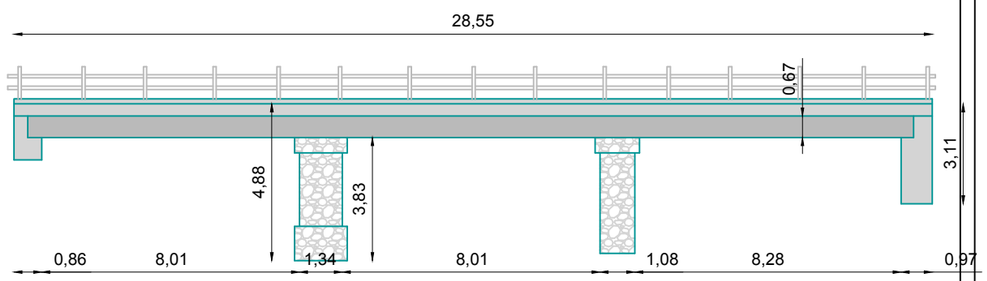
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	76.61m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	75.90m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.88m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	76.8m 76.36m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΛΙΘΟΣ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	28.55m	*	4.30m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	8.28m - 8.04m- 8.07m				
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	4.30	*	1.34	*	3.83
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	4.30	*	0.97	*	3.18
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.67m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

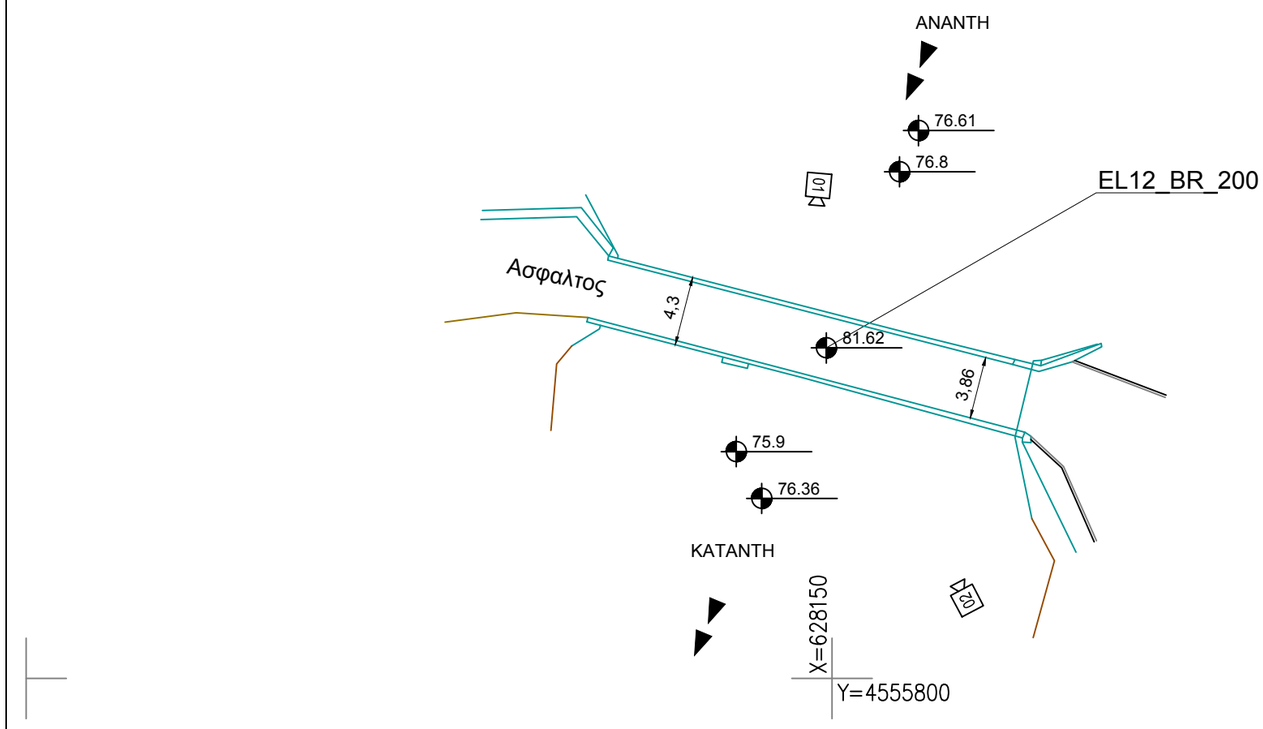


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		3.86m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	81.62m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.90m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.15m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

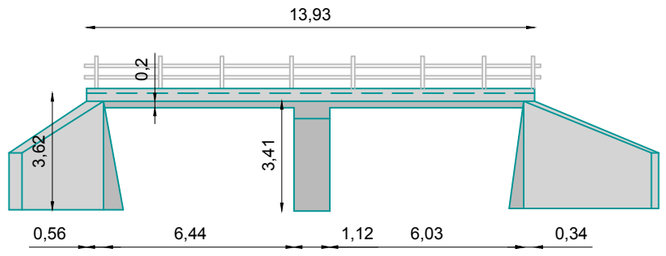


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_201
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	640605.475	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4536895.699	EL12_BR_201
Z	87.86	

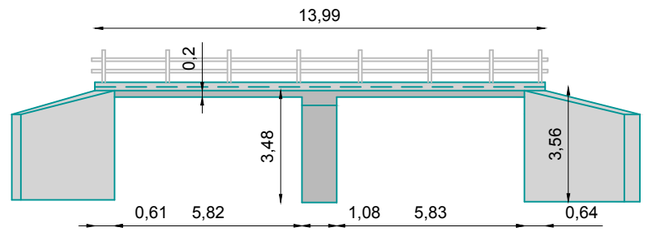
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	84.32m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	84.23m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.62m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	13.99m	*	8.47m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	6.03m - 6.44m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	1					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	8.47	*	1.12	*	3.48	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	8.47	*	0.64	*	3.62	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.20m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

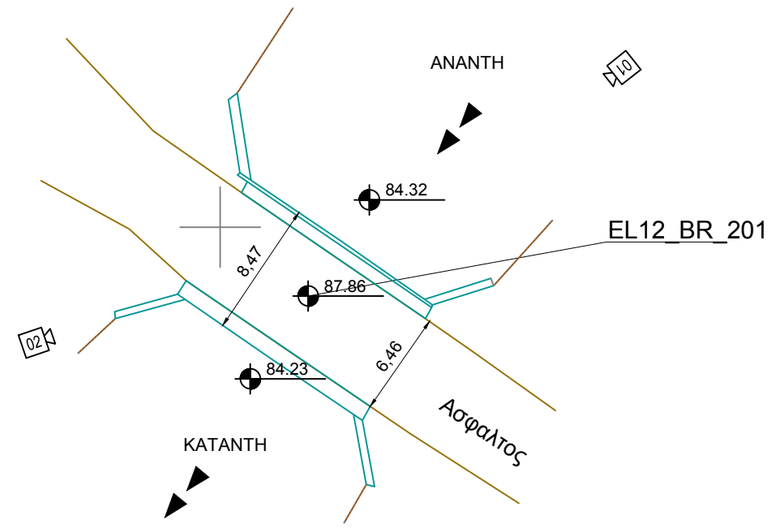


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.46m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	87.86m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		0.90m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.25m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



X=640600

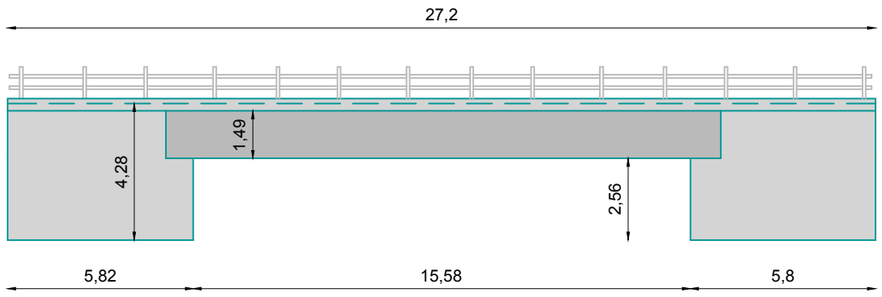
Y=4536850

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_205
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΙΚΡΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	635379.22	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4536635.57	EL12_BR_205
Z	44.529	

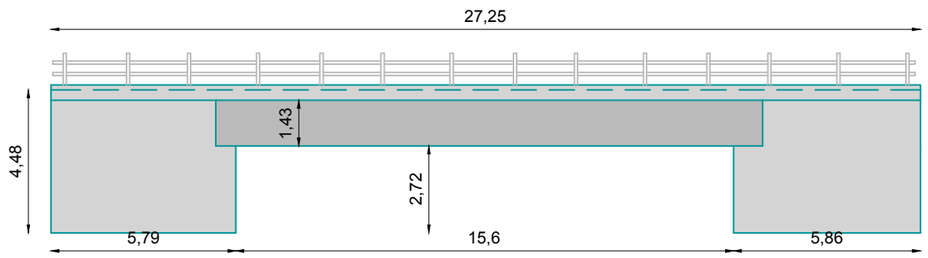
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	40.24m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	40.04m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.48m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	27.25m	*	9.44m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	15.65m				
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	9.44	*	5.86	*	4.48
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.49m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	NAI			
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	NAI			
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

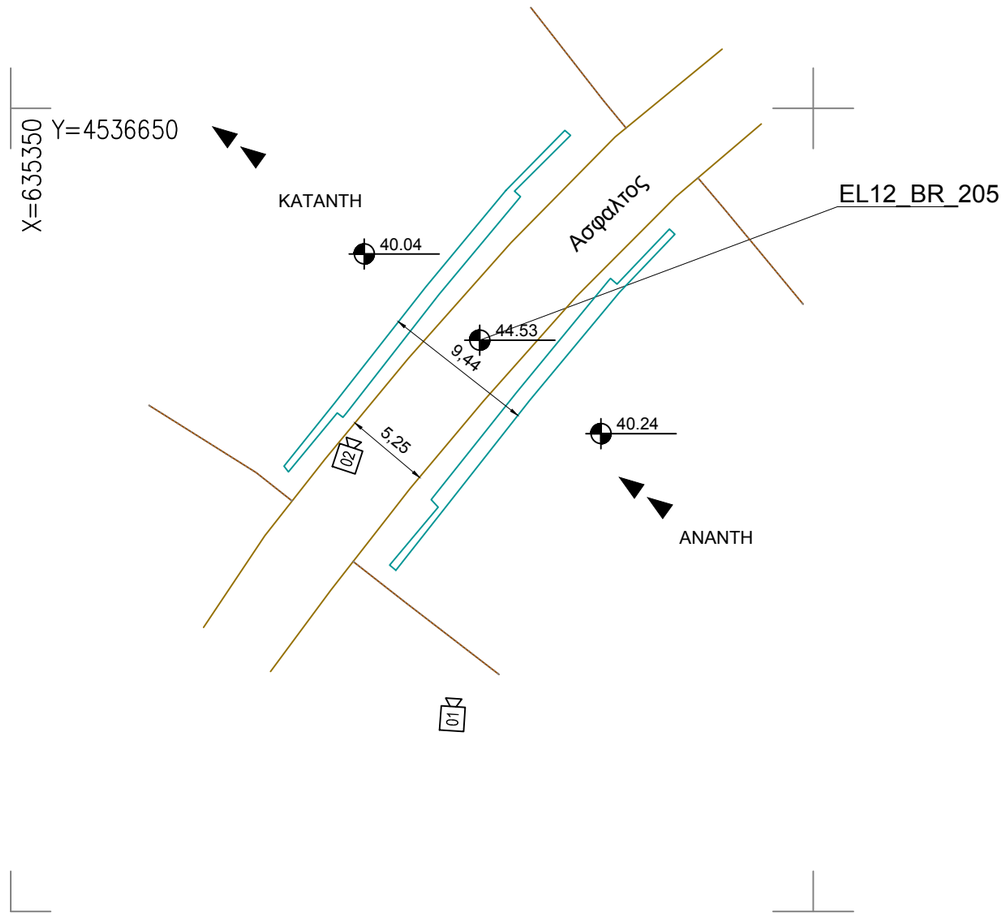


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.25m	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	44.53m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.96m		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.15m		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:			
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:			

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

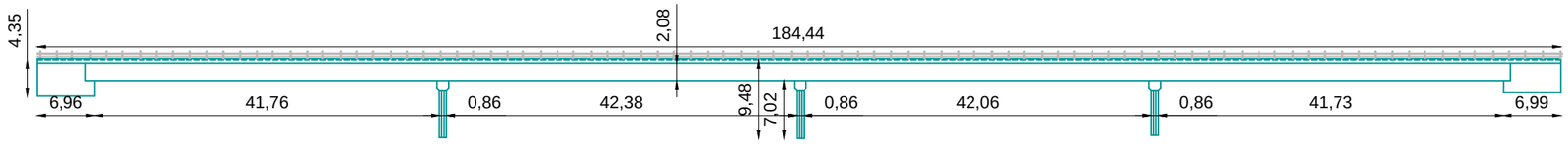


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_206
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΦΥΛΙΡΗΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	615390.086	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4537581.982	EL12_BR_206
Z	10.662	

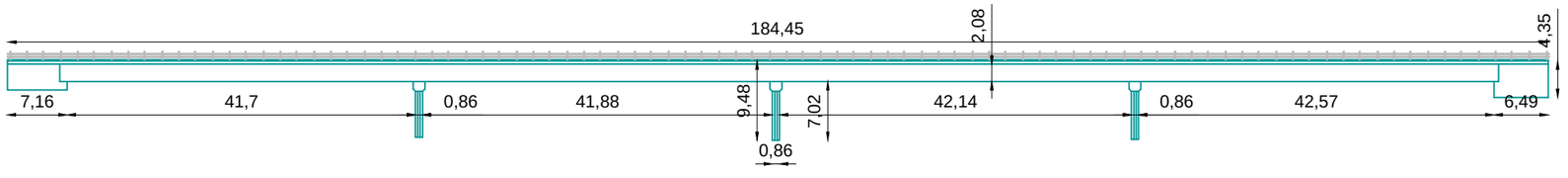
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	0.38m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	0.04m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	9.48m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 0.48m ΚΑΤΑΝΤΗ: 0.62m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	184.45m	*	9.53m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	4					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	42.57m - 42.38m-42.06m-41.73m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	3					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	9.53	*	0.86	*	7.02	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	9.53	*	7.16	*	4.35	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	2.08m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/1000)

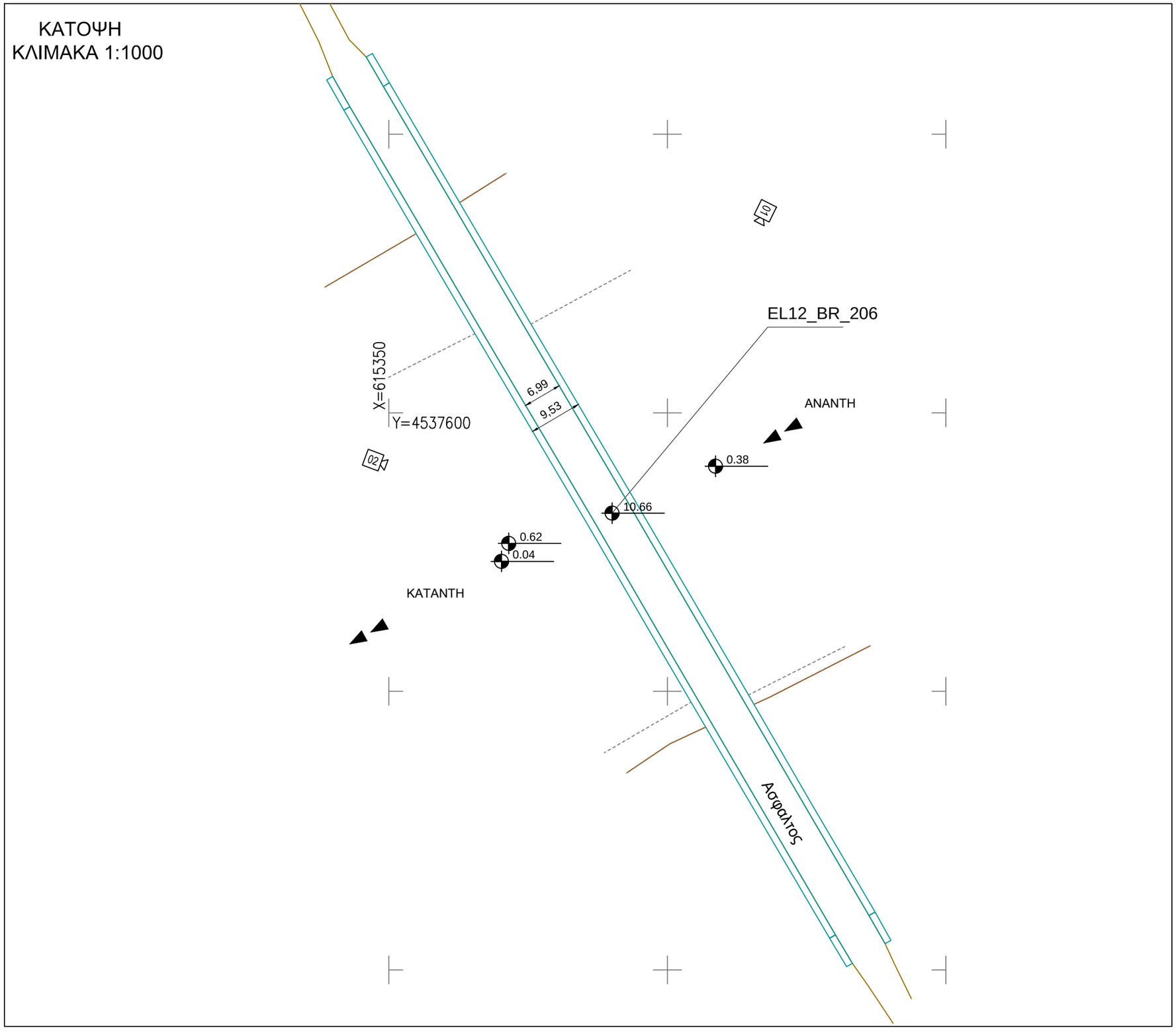


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/1000)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.99m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	10.66m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.95m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.15m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000

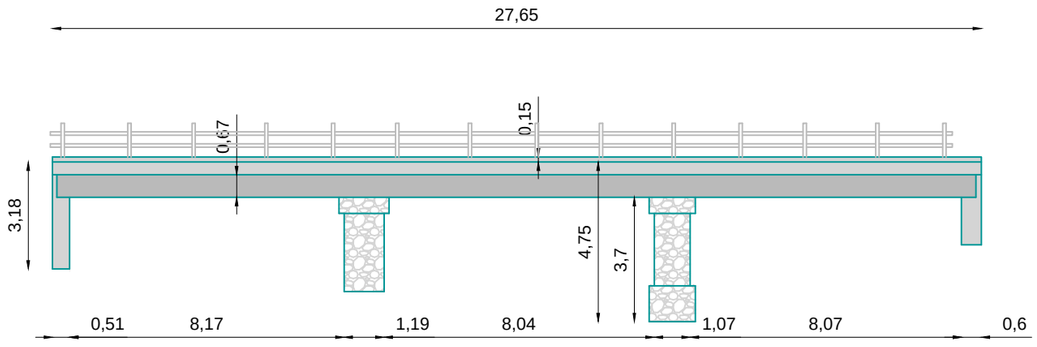


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_208
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΑΜΥΓΔΑΛΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	628149.649	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4555820.496	EL12_BR_208
Z	81.62	

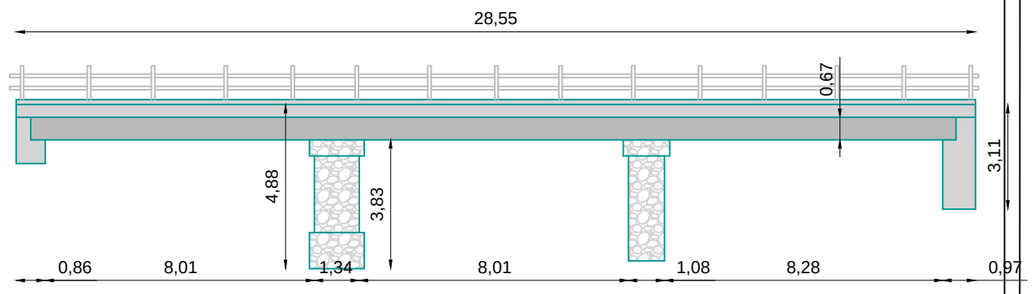
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	76.61m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	75.90m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.88m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	76.8m 76.36m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ - ΛΙΘΟΣ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	28.55m	*	4.30m		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	8.28m - 8.04m- 8.07m				
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	4.30	*	1.34	*	3.83
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	4.30	*	0.97	*	3.18
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.67m				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		NAI		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		NAI		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

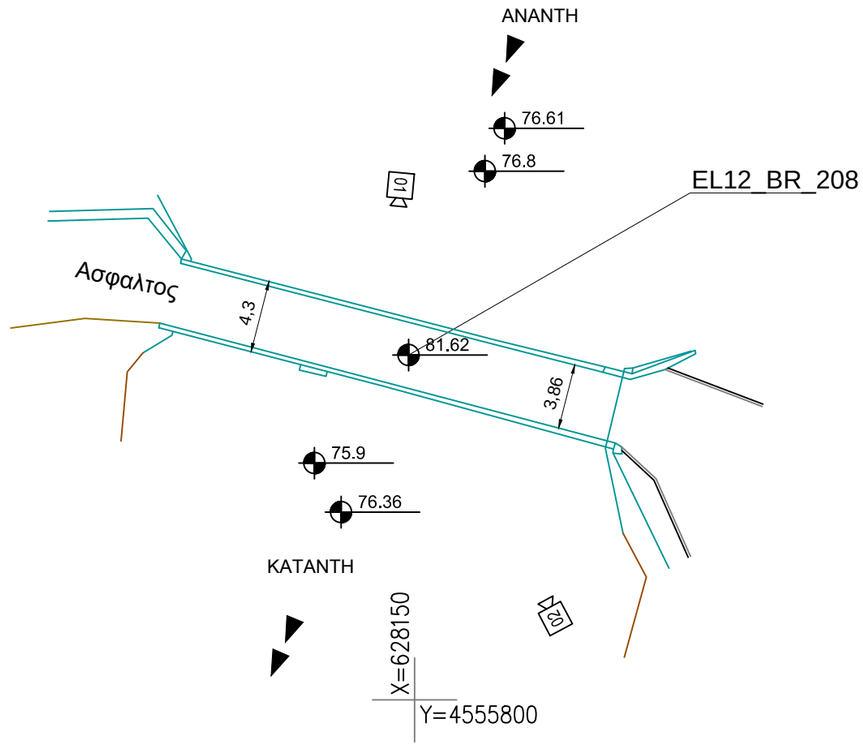


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		3.86m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	81.62m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		0.90m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.15m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

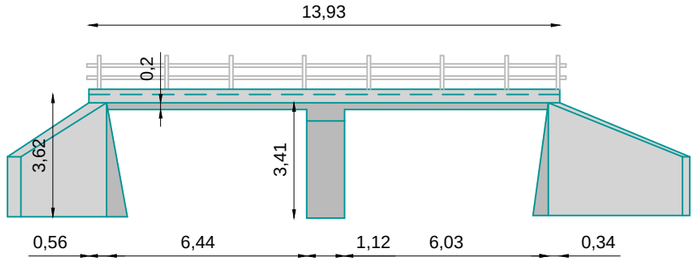


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_209
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	640605.475	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4536895.699	EL12_BR_209
Z	87.86	

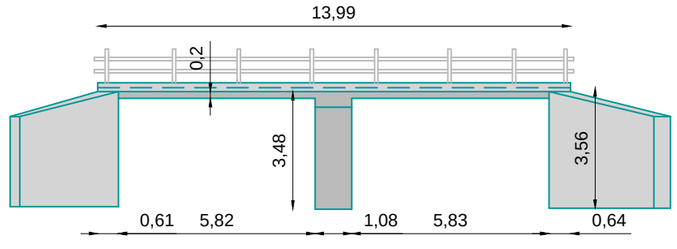
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	84.32m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	84.23m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.62m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	13.99m	*	8.47m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	6.03m - 6.44m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	1					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	8.47	*	1.12	*	3.48	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	8.47	*	0.64	*	3.62	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.20m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	NAI				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	NAI				

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

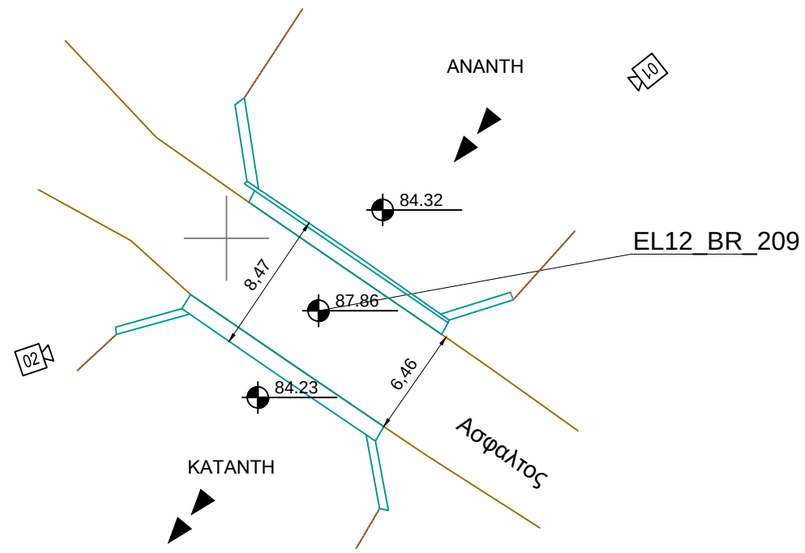


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.46m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	87.86m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.90m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.25m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



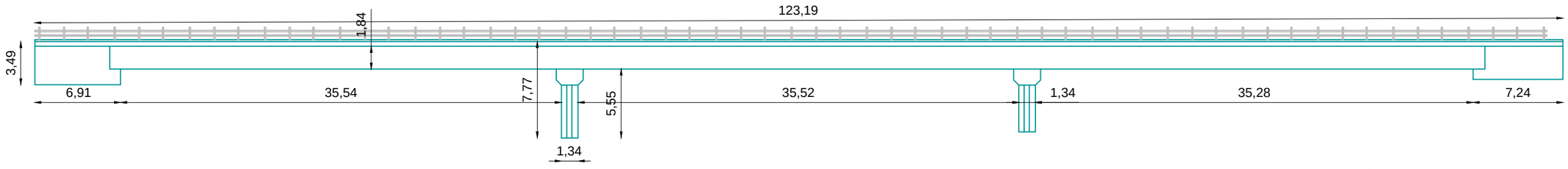
X=640600
Y=4536850

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_213
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΞΗΡΟΡΕΜΜΑ ΦΥΛΙΡΗ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	635869.904	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4545599.299	EL12_BR_213
Z	35.254	

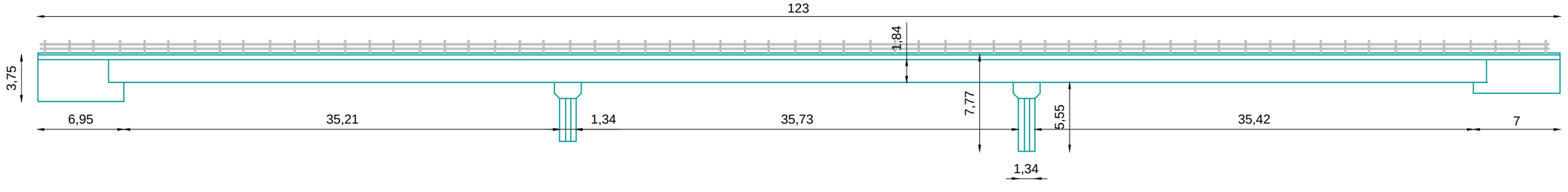
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	26.86m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	27.04m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	7.77m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 27.20m ΚΑΤΑΝΤΗ: 27.37m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	123.19m	*	9.43m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	35.54m - 35.73m-35.28m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	2					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	9.43	*	1.34	*	5.55	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	9.43	*	7.24	*	3.75	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.84m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)

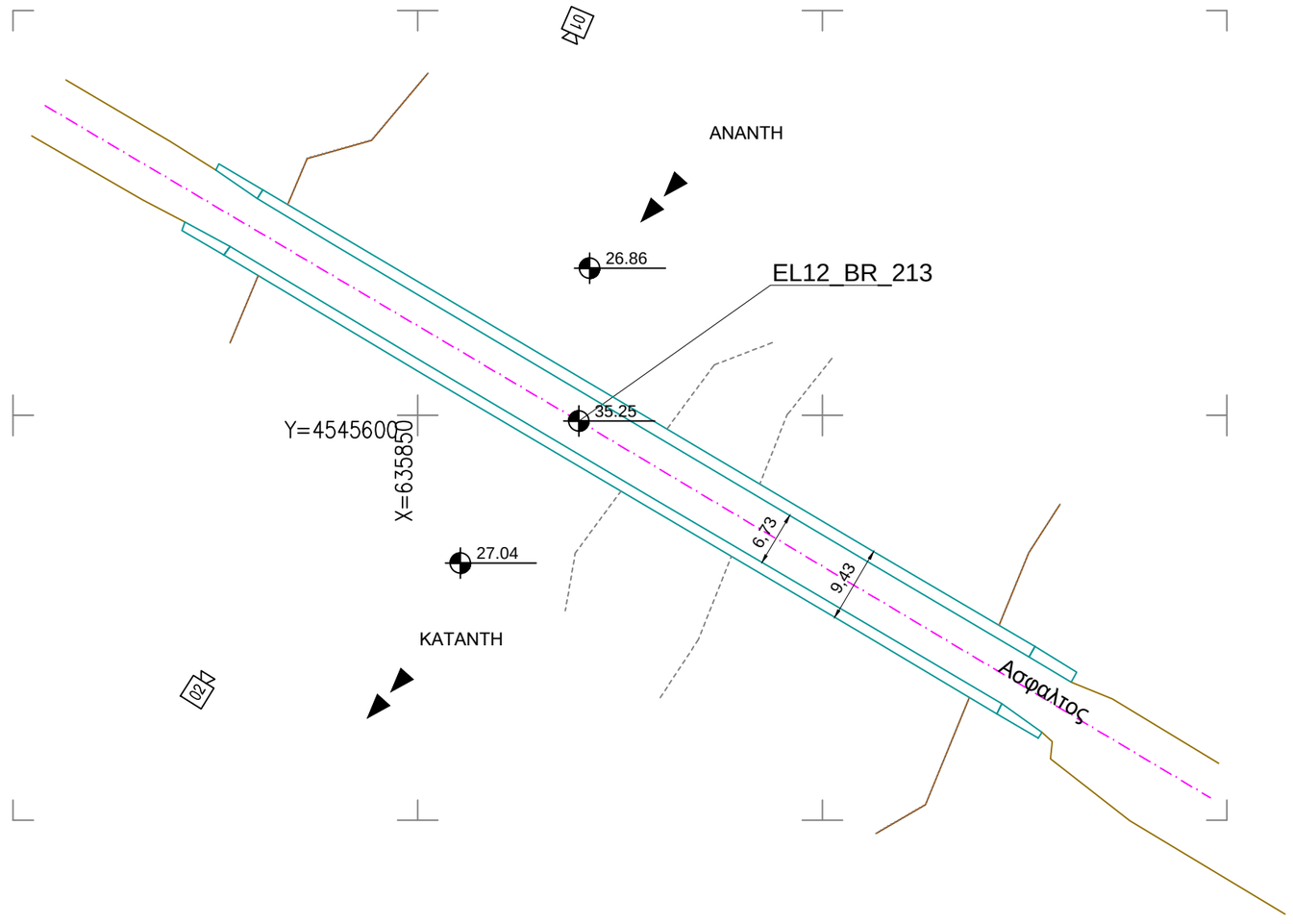


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.73m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	35.25m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.91m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.15m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000

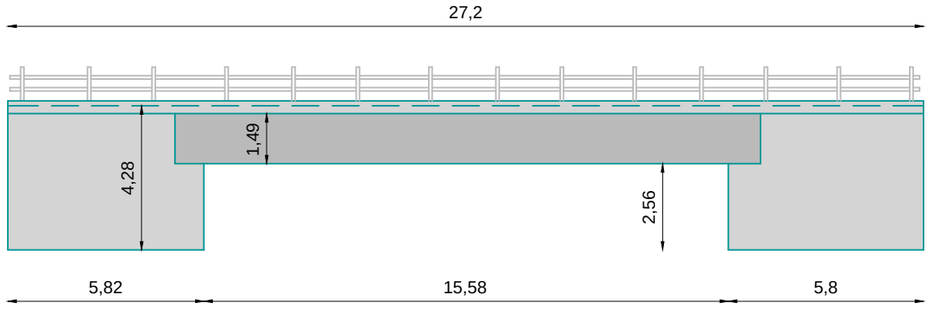


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_214
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΙΚΡΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	635379.22	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4536635.57	EL12_BR_214
Z	44.529	

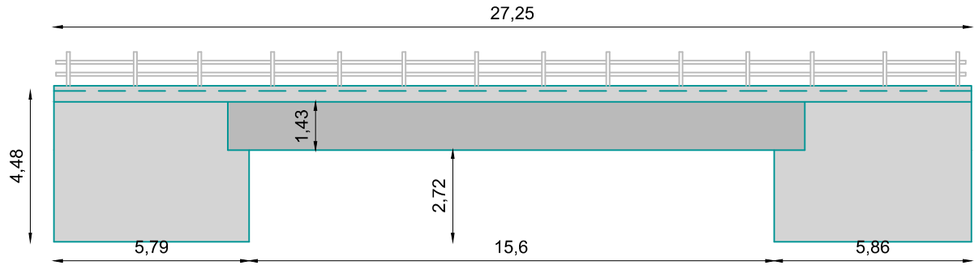
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	40.24m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	40.04m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	4.48m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	27.25m	*	9.44m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	15.65m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	9.44	*	5.86	*	4.48	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.49m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ			
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ			
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

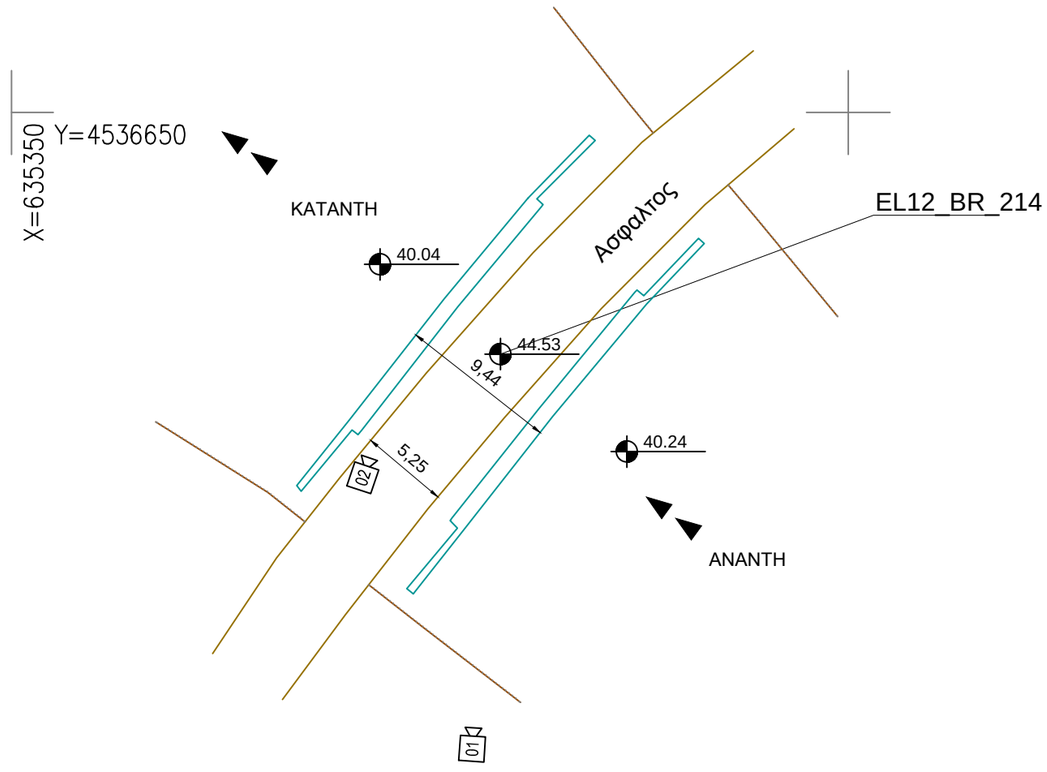


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.25m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	44.53m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.96m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.15m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

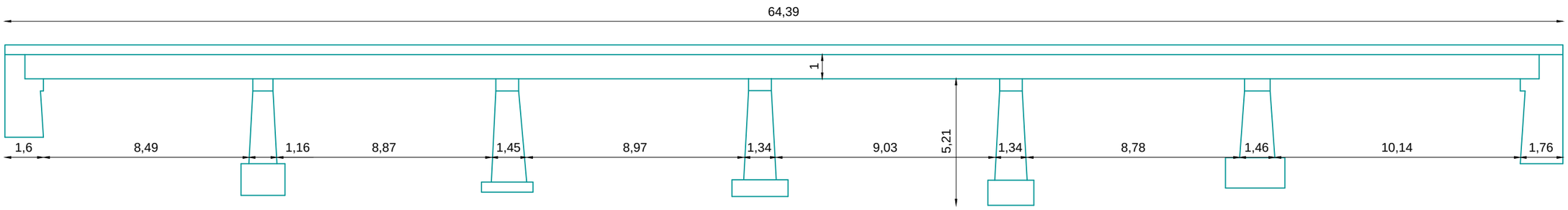


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΓΕΦΥΡΑ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_BR_215
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΑΚΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629829.917	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4548760.021	EL12_BR_215
Z	35.377	

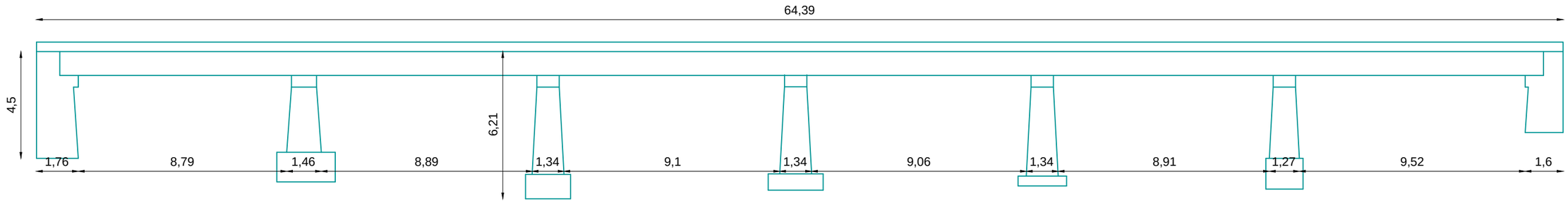
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	29.21m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	28.66m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	6.21m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΓΕΦΥΡΑ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	64.39m	*	7.81m			
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	6					
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	9.52m-8.91m-9.06m-9.10m-8.89m-10.14m					
ΑΡ. ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ	5					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	7.81	*	1.46	*	5.21	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	7.81	*	1.76	*	4.50	
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.00m					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

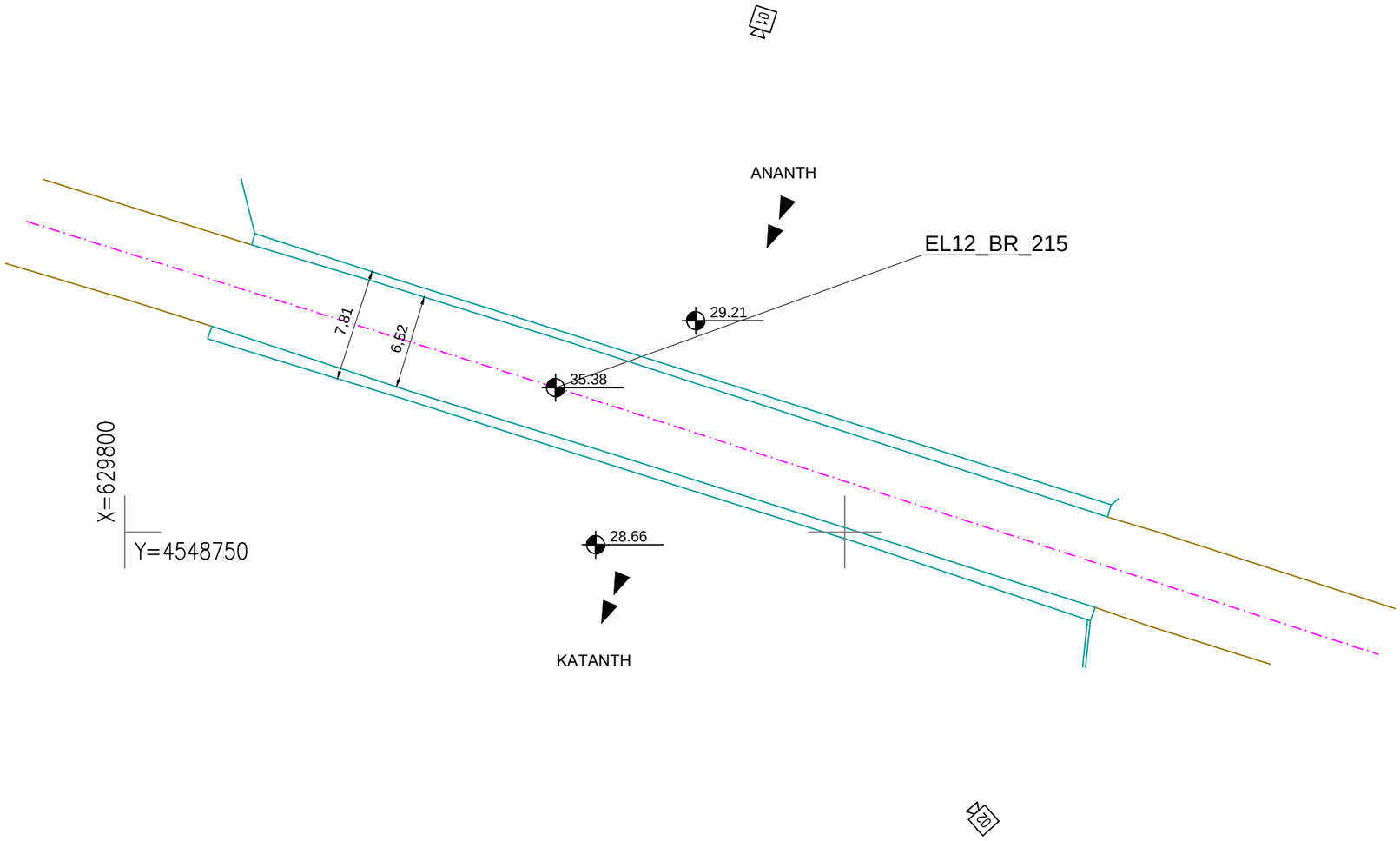


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.52m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	35.38m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΣΤΗΘΑΙΟ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.88m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.15m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

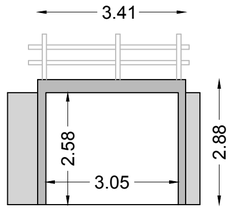


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_86
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	563870.872	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4506645.261	EL12_cu_86
Z	3.929	

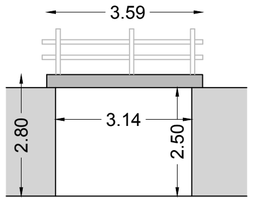
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	1.18m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	1.17m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		ΝΑΙ/ΟΧΙ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ		ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΝΑΙ/[ΟΧΙ]

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	12.02m * 3.59m * 2.88m	
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)	ΑΝΑΝΤΗ(m) a 3.05 b 2.58 ΚΑΤΑΝΤΗ(m) a 3.14 b 2.50	
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

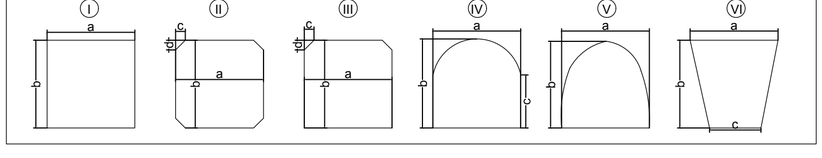
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

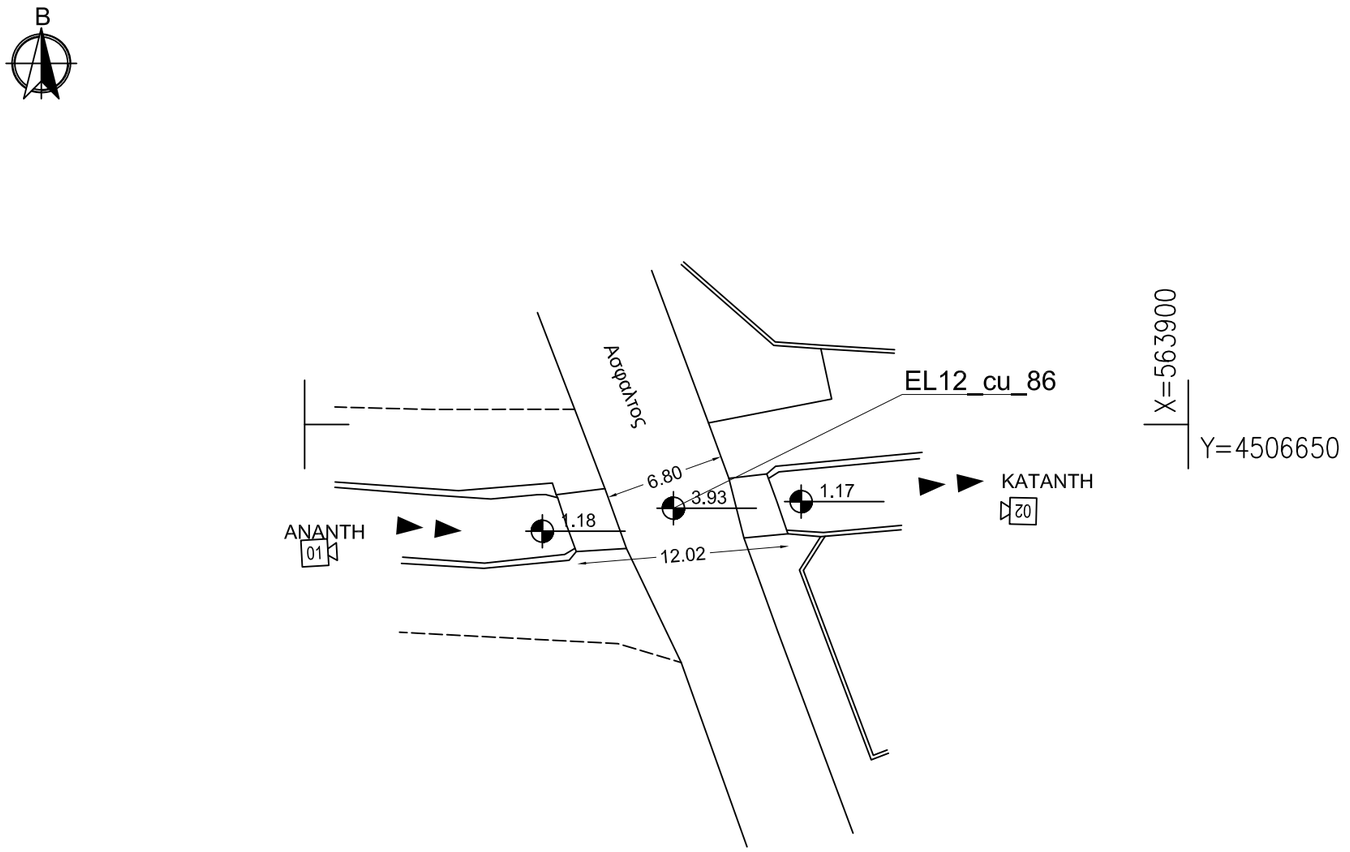


ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.80m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	3.93m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 1.00m		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)

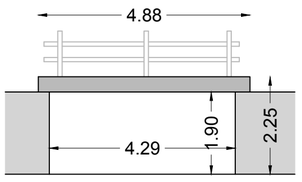


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_87
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	563949.683	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4506659.775	EL12_cu_87
Z	2.618	

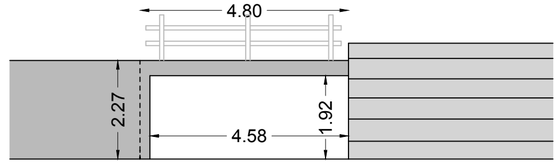
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 0.34m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 0.30m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	12.03m * 4.88m * 2.27m	
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)	ΑΝΑΝΤΗ(m) a 4.29 b 1.90	
	ΚΑΤΑΝΤΗ(m) a 4.58 b 1.92	
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

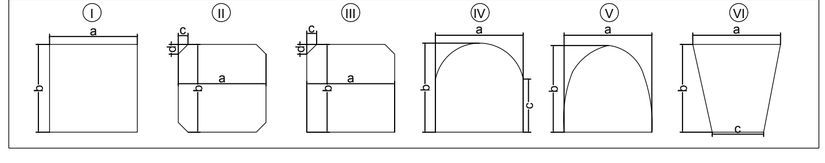
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

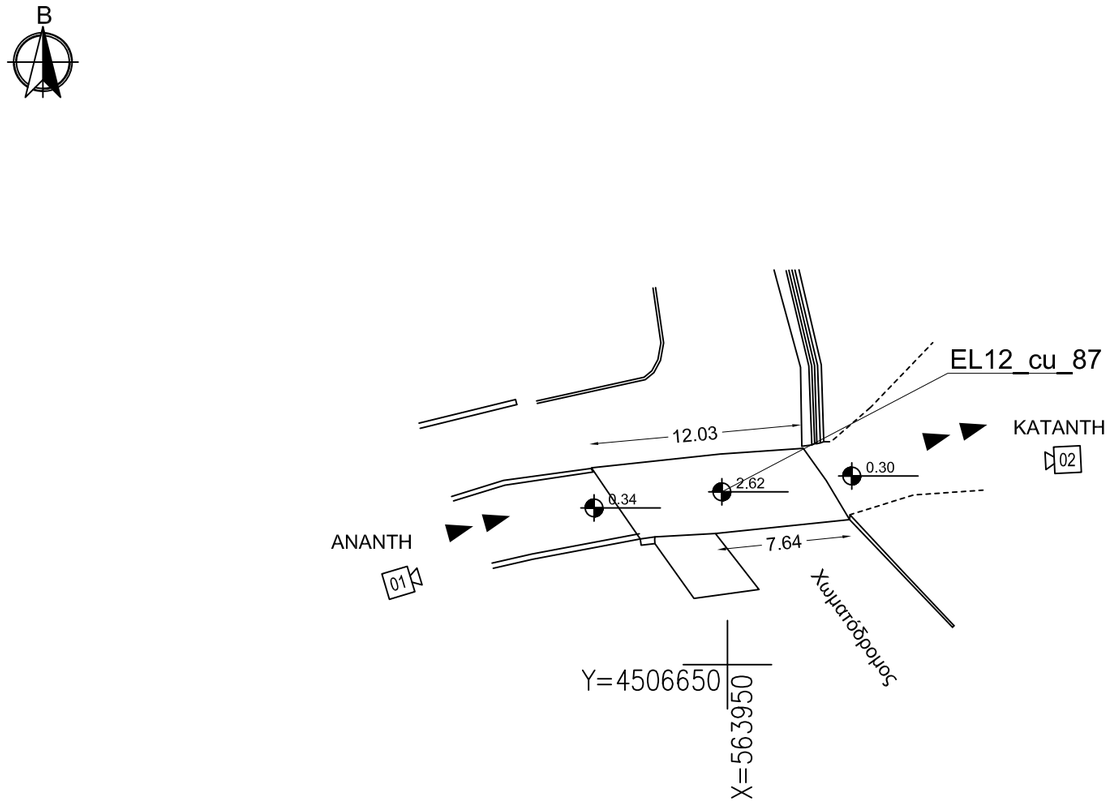


ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		7.64m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	2.62m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 0.90m		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

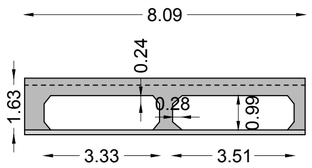


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_89
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	563614.522	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4507966.509	EL12_cu_89
Z	2.602	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 1.23m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 0.53m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ 1.35m ΚΑΤΑΝΤΗ 0.88m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	II
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ΟΧΙ

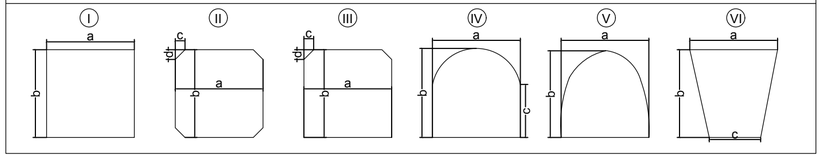
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	11.88m * 8.09m * 1.63m	
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)	ΑΝΑΝΤΗ(m) a 3.51 b 0.99 c 0.28 d 0.24	
	ΚΑΤΑΝΤΗ(m) a 3.53 b 1.12 c 0.39 d 0.22	
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



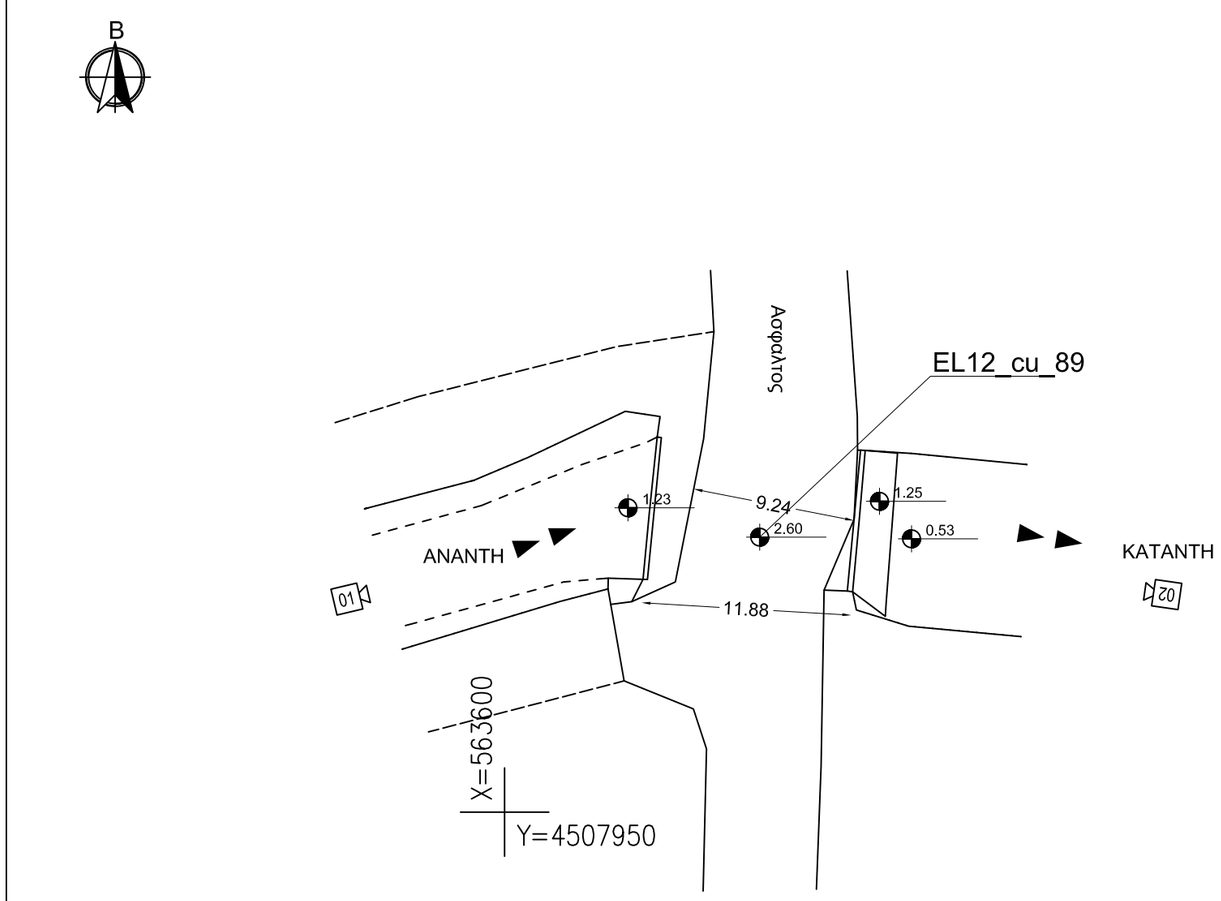
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		9.24m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	2.60m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

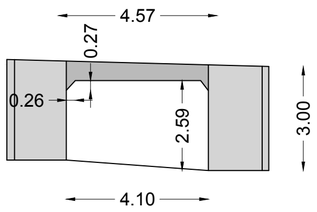


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_90
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	563329.268	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4507899.127	EL12_cu_90
Z	5.769	

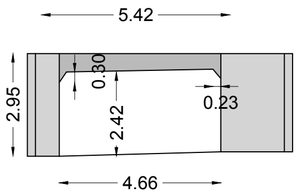
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 3.31m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 3.08m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ ΚΑΤΑΝΤΗ 3.09m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	III
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	13.46m * 5.42m * 3.00m	
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)	ΑΝΑΝΤΗ(m) a 4.10 b 2.59 c 0.26 d 0.27	
	ΚΑΤΑΝΤΗ(m) a 4.66 b 2.95 c 0.23 d 0.30	
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ

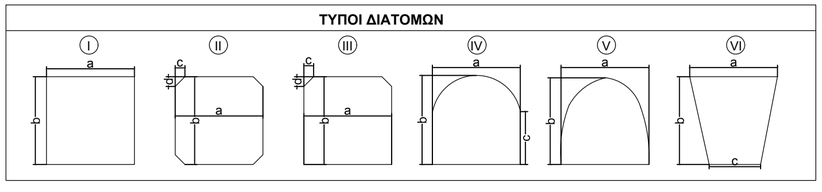
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

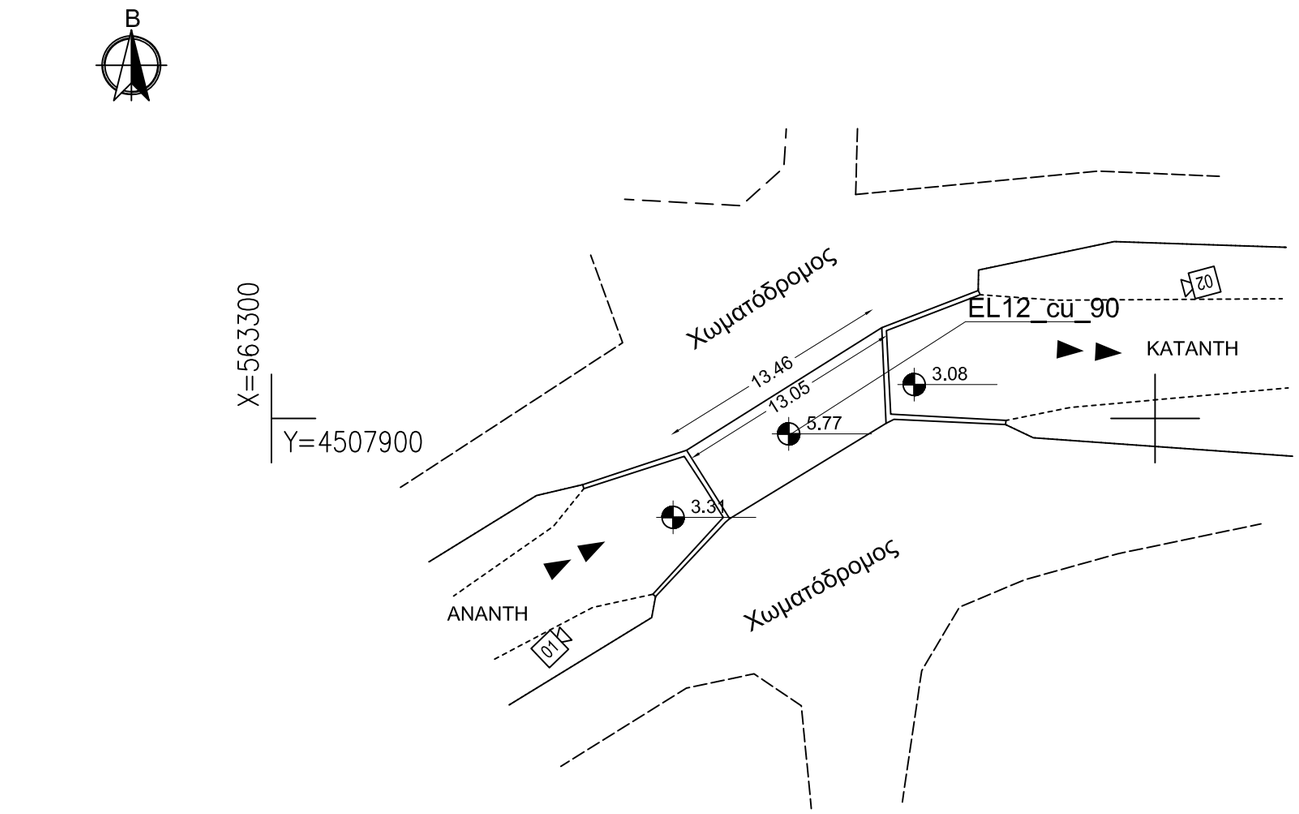


ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		13.05m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	5.77m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

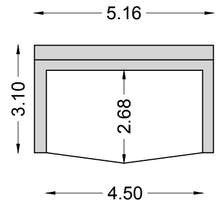


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_91
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X 562965.138		ΣΗΜΕΙΟ
Y 4507605.559		EL12_cu_91
Z 14.748		

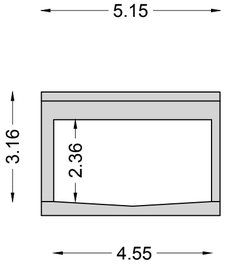
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 11.80m	
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 11.40m	
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	20.26m * 5.16m * 3.16m	
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)	ΑΝΑΝΤΗ(m) a 4.50 b 2.68	
	ΚΑΤΑΝΤΗ(m) a 4.55 b 2.36	
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ

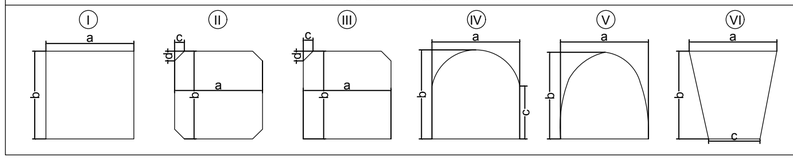
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

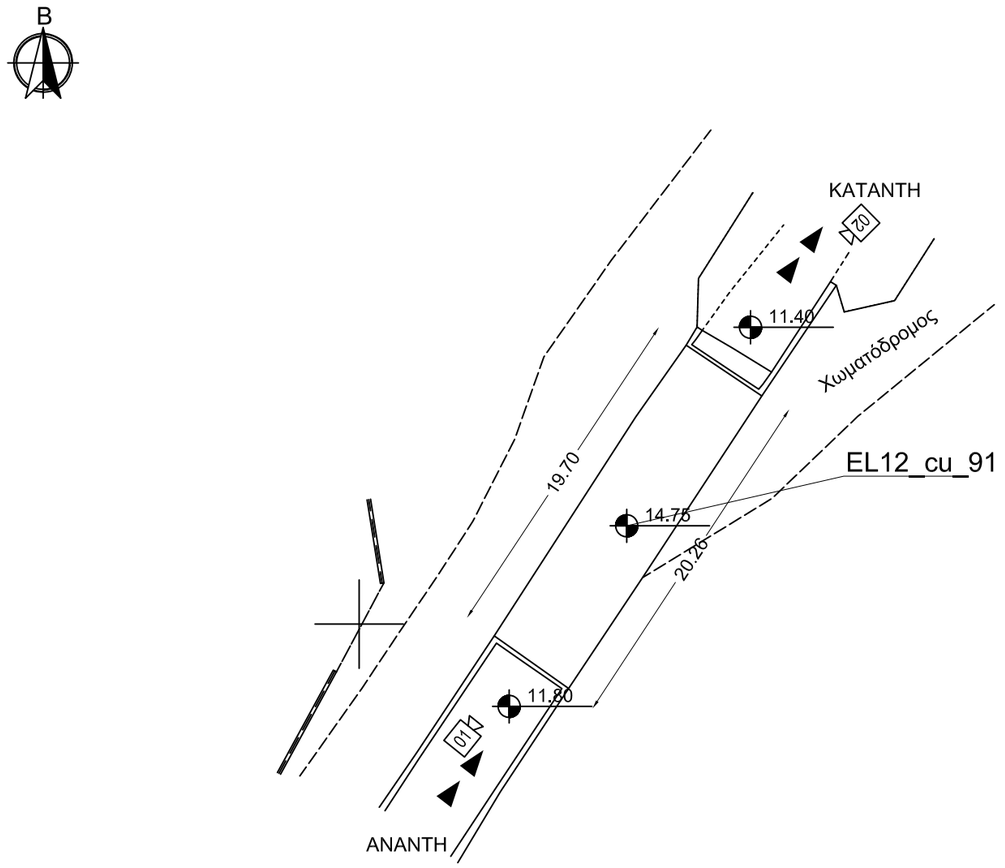


ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		19.70m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	14.75m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



Y=4507600 X=563000

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_92
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	562928.756	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4507573.497	EL12_cu_92
Z	15.773	

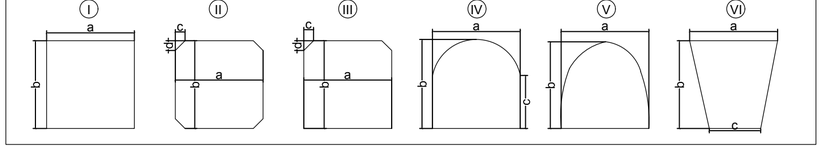
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 13.34m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 13.31m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	9.03m * 5.14m * 2.75m	
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)	ΑΝΑΝΤΗ(m) a 4.51 b 2.00 ΚΑΤΑΝΤΗ(m) a 4.55 b 2.09	
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

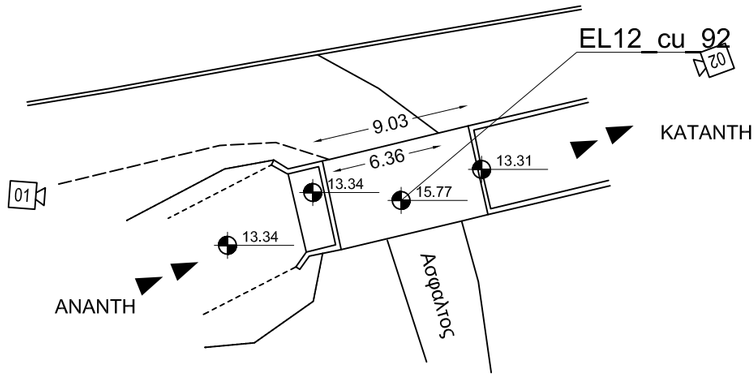
ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.36m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	15.77m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

B



X=562900

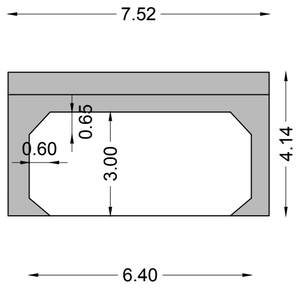
Y=4507550

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_93
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	561757.217	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4507152.477	EL12_cu_93
Z	79.947	

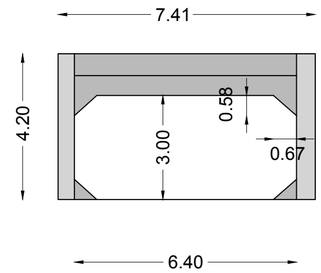
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 76.49m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 76.27m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	II
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	15.31m * 7.52m * 4.20m	
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)	ΑΝΑΝΤΗ(m) a 6.40 b 3.00 c 0.60 d 0.65	
	ΚΑΤΑΝΤΗ(m) a 6.40 b 3.00 c 0.67 d 0.58	
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

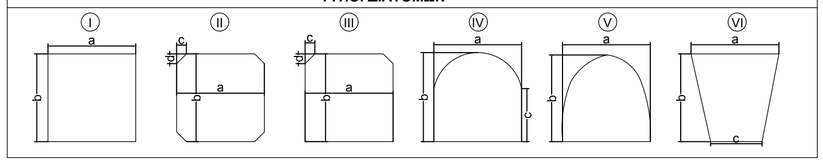
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

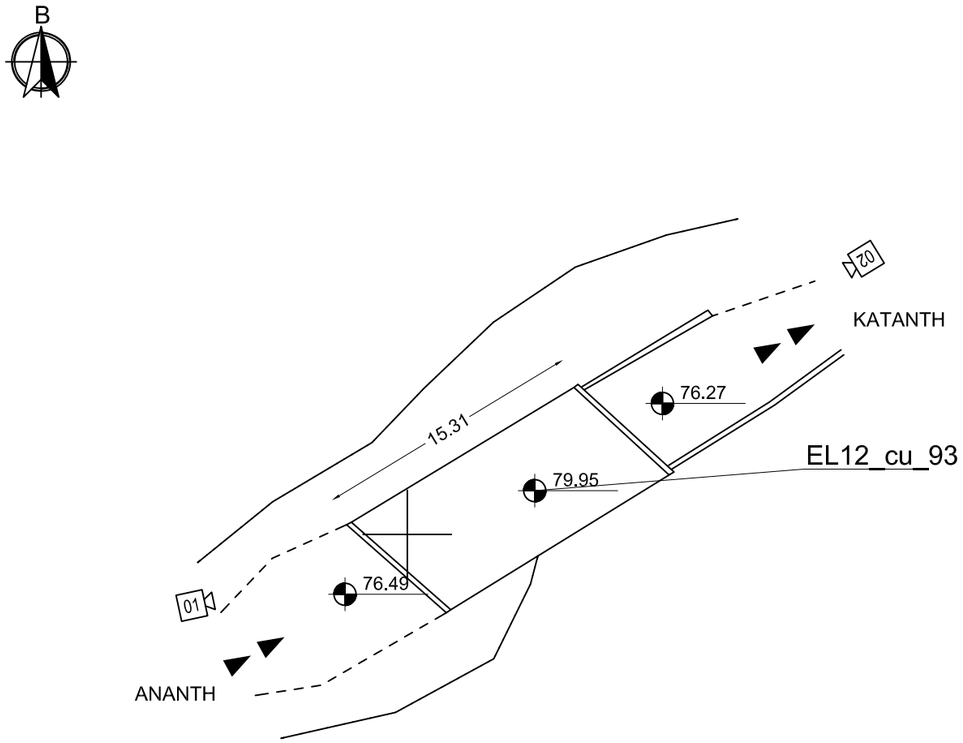


ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



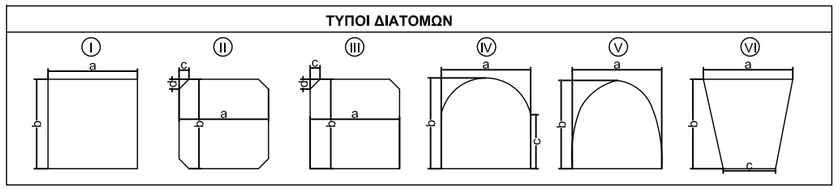
X=561800
Y=4507150

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_97
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	575080.516	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4545188.130	EL12_CU_97
Z	22.128	

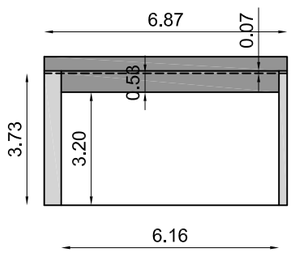
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	18.40m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	18.57m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.73m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	18.50m 18.56m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

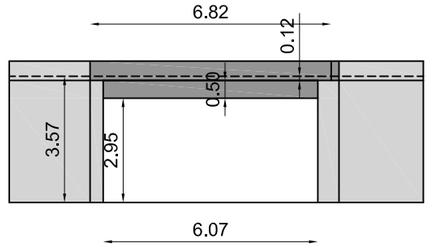
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	5.91m	*	6.87m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	6.16	b	3.20	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	6.07	b	2.95	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



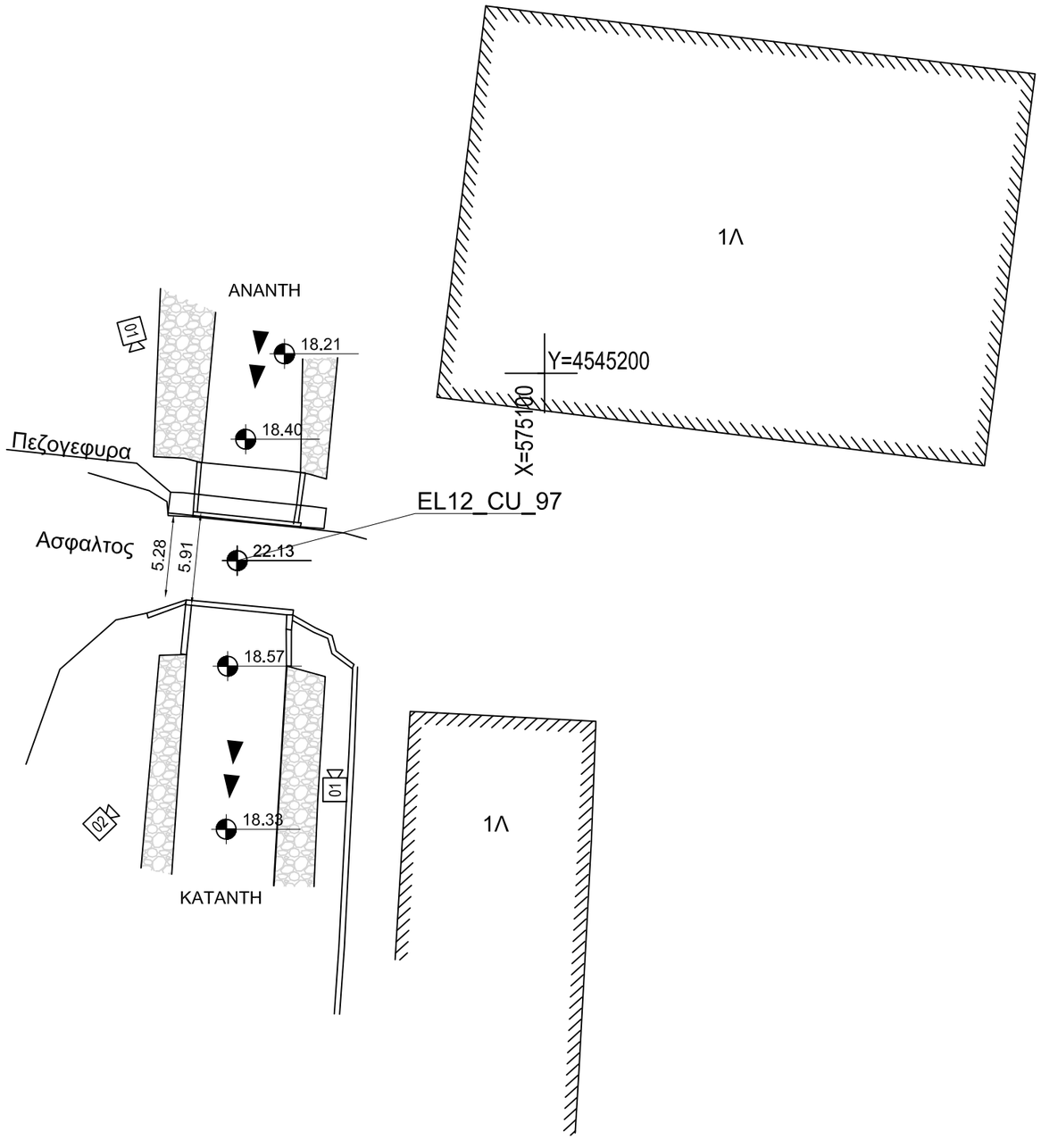
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.28m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	22.13m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΣΤΗΘΑΙΟ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.40m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.12m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

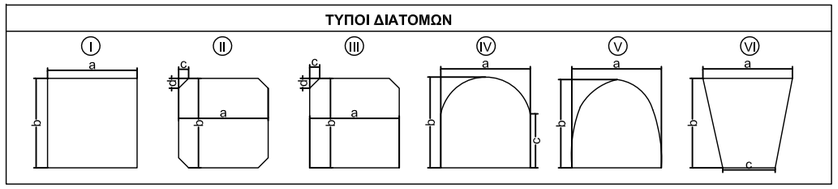


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_98
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	575168.560	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4544380.613	EL12_cu_98
Z	20.773	

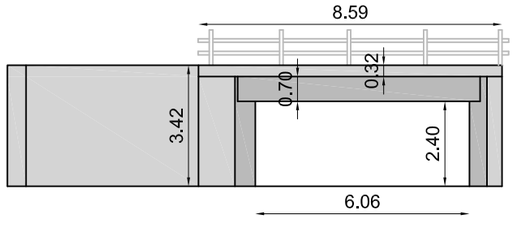
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	17.21m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	16.01m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.74m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 17.25m ΚΑΤΑΝΤΗ: 16.86m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

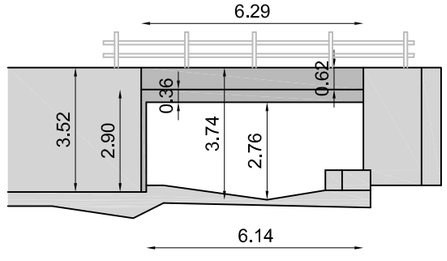
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	15.89m	*	8.59m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	6.06	b	2.40	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	6.14	b	2.76	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



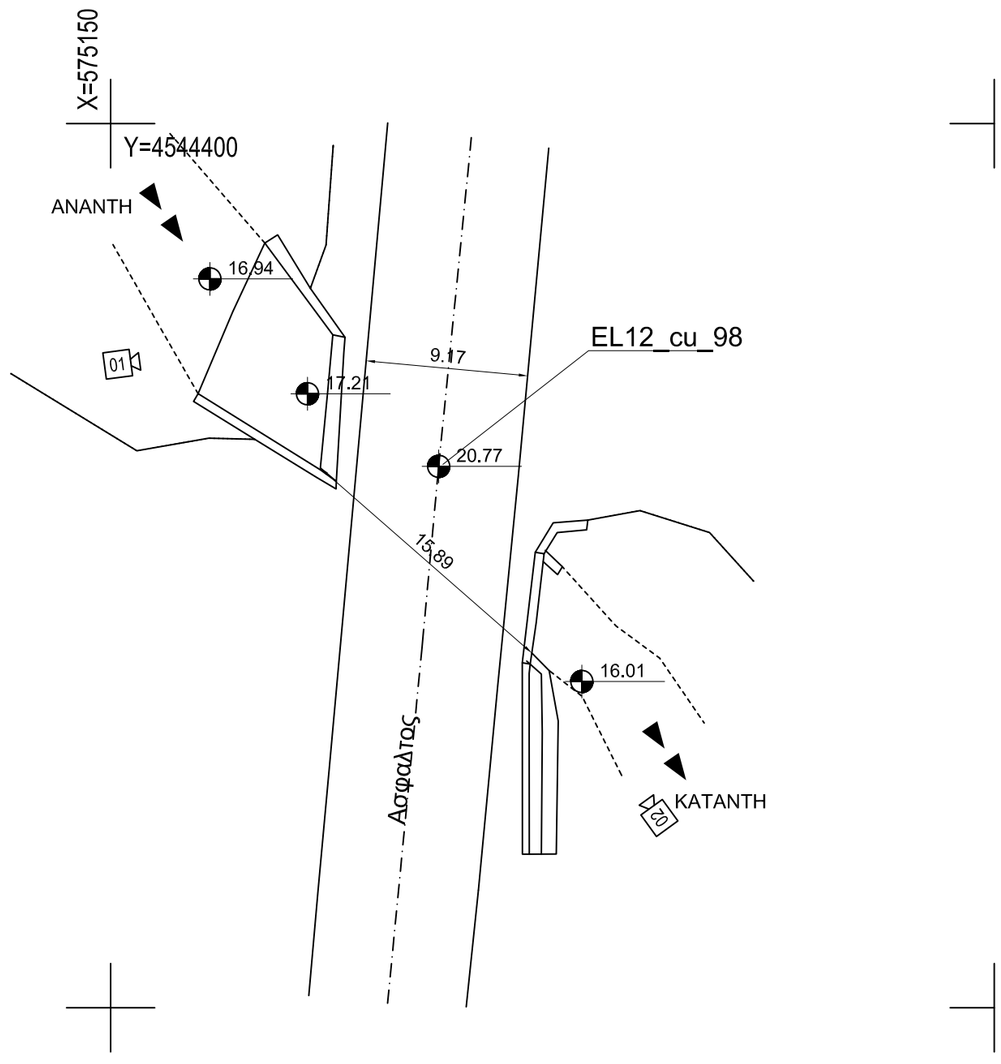
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		9.17m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	20.77m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.00m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

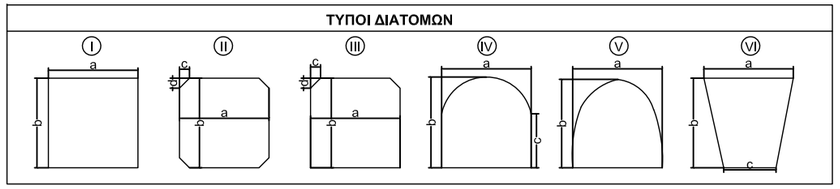


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_99
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	575115.871	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4545851.355	EL12_cu_99
Z	23.680	

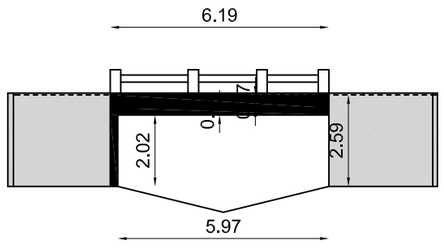
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	20.37m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	20.70m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.82m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 20.87m ΚΑΤΑΝΤΗ: 20.71m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

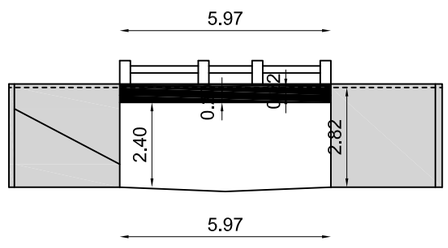
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	6.11m	*	6.19m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	5.97	b	2.02	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	5.97	b	2.40	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



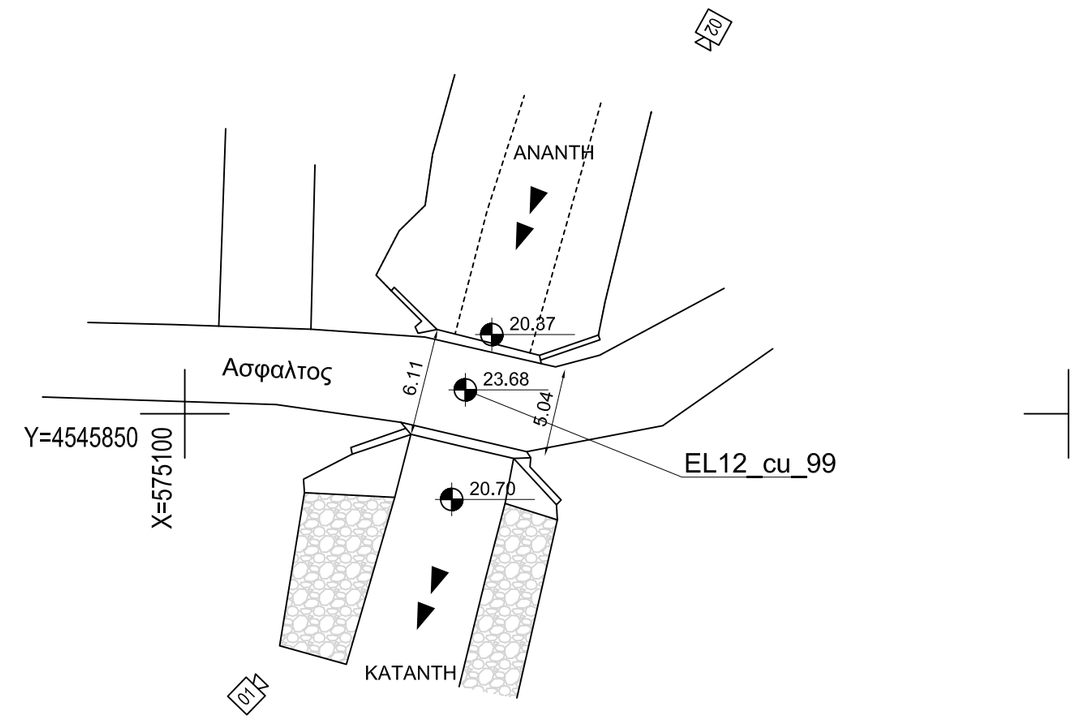
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.04m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	23.68m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΣΤΗΘΑΙΟ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		0.66m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.10m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

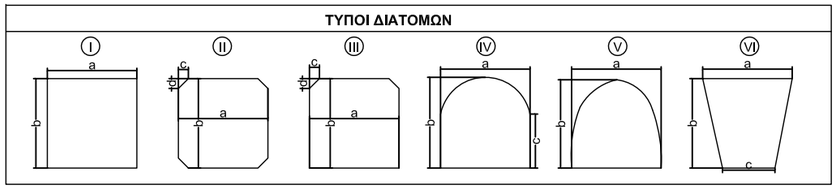


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_101
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	574926.579	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4547657.419	EL12_CU_101
Z	29.477	

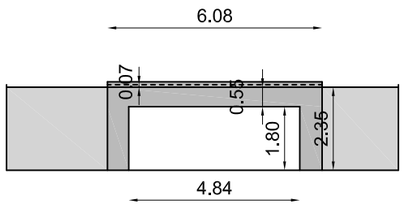
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	27.01m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	26.09m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.04m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	27.33m 26.63m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

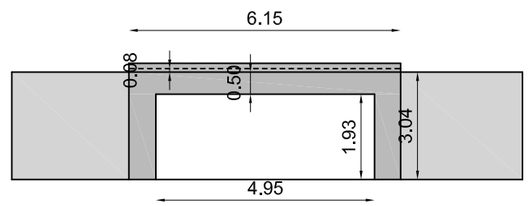
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	7.50m	*	6.15m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	4.84	b	1.80	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	4.95	b	1.93	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



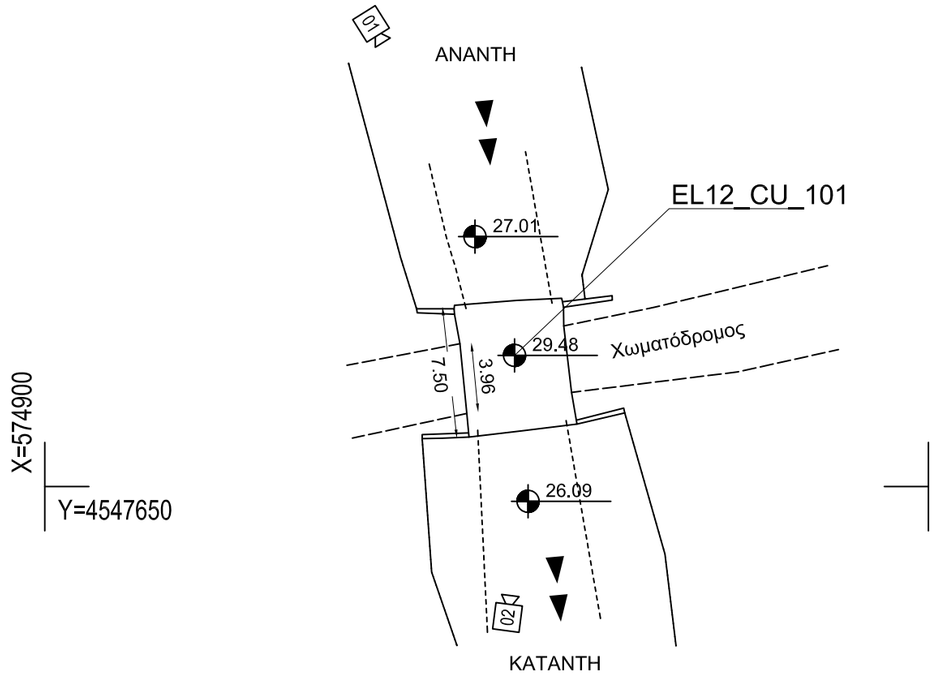
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		3.96m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	29.48m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.08m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

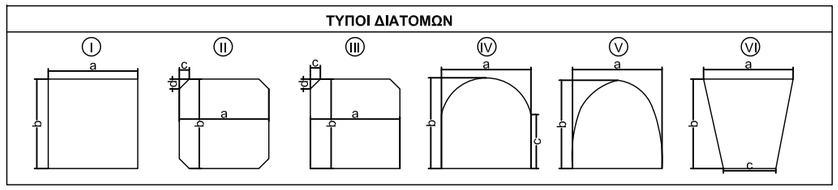


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_103
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΑΣΠΟΤΟΠΟΣ Ρ.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	572771.310	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542868.984	EL12_CU_103
Z	16.438	

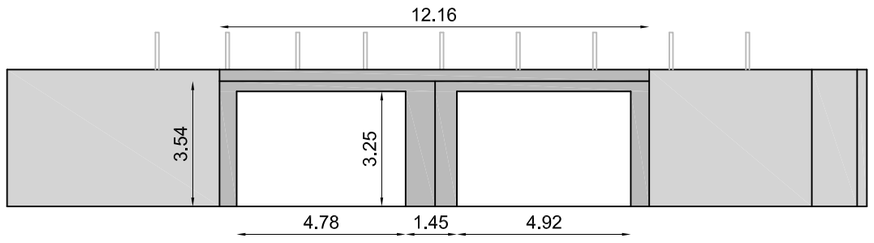
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	12.61m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	12.48m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.54m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	12.94m 12.66m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

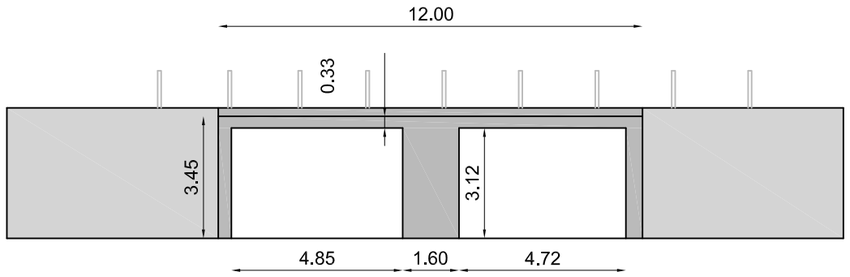
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	8.52m	*	12.16m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	4.92	b	3.25	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	4.85	b	3.12	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



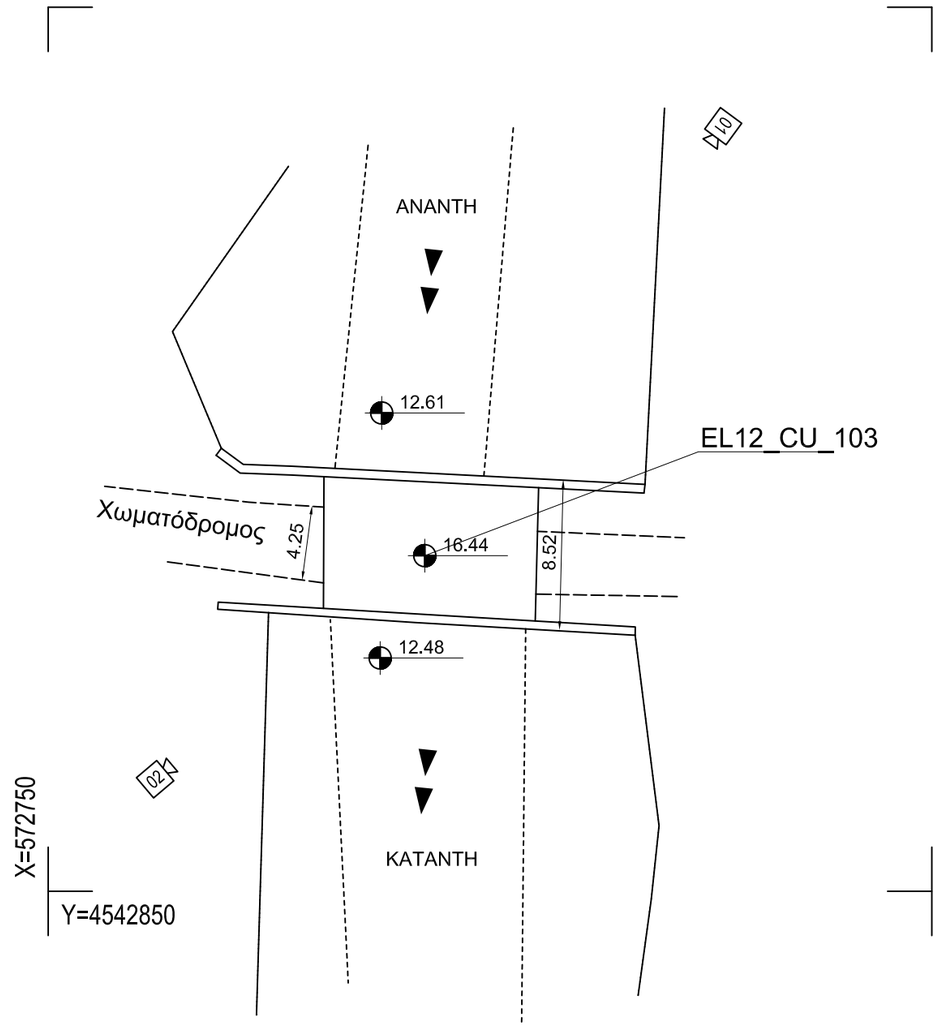
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		4.25m	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	16.44m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.00m		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:			
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:			
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:			

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

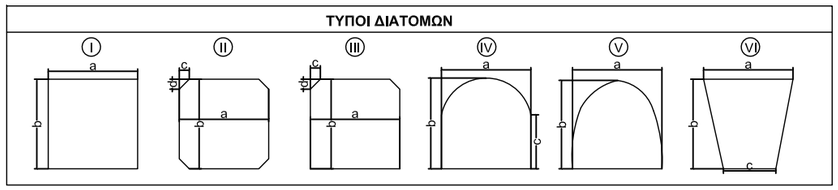


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_104
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΑΣΠΟΤΟΠΟΣ Ρ.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	573045.794	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4541672.867	EL12_CU_104
Z	13.908	

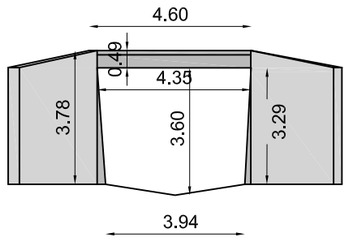
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	9.79m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	10.16m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.60m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	10.40m 10.36m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

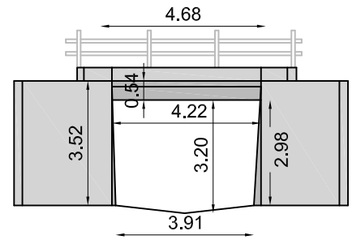
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	8.40m	*	4.68m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	VI								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	4.35	b	3.29	c	3.94	d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	4.22	b	2.98	c	3.91	d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



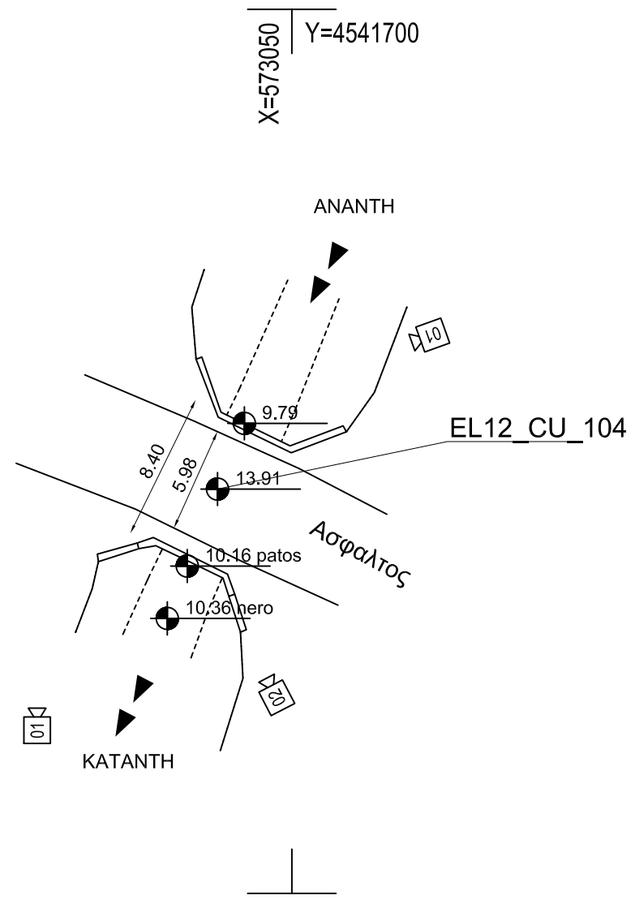
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.98m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	13.91m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		1.00m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.07m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

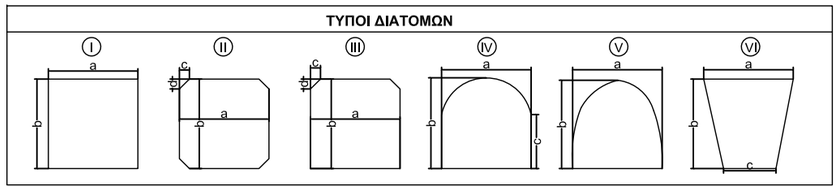


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_105
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	573609.958	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542786.007	EL12_cu_105
Z	15.510	

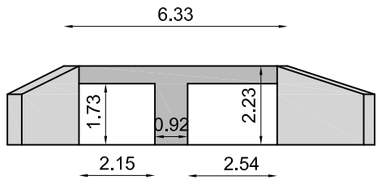
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	12.84m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	12.54m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.63m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	13.52m 13.41m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

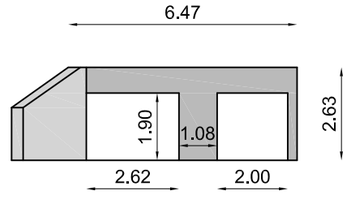
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	6.03m	*	6.47m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	2.54	b	1.73	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	2.62	b	1.90	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



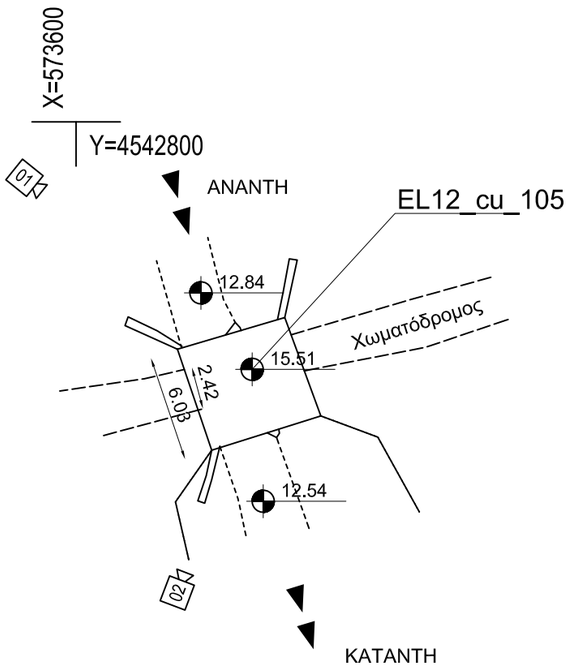
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		2.42m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	15.51m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



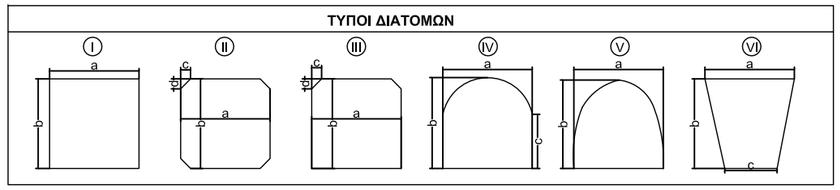
ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_106
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	561795.390	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4507195.267	EL12_CU_106
Z	83.705	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	74.48m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	72.70m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	9.03m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

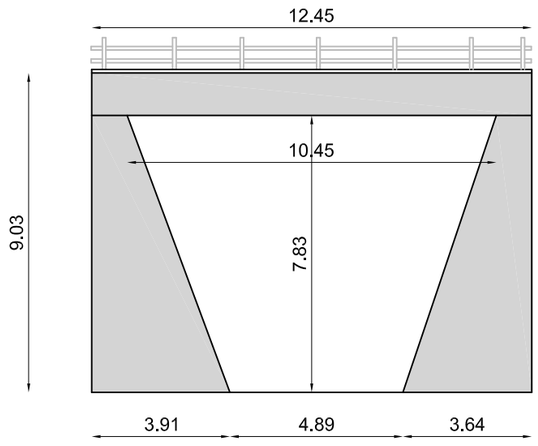
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	8.98m	*	12.48m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	VI								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	10.45	b	7.83	c	4.89	d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	10.14	b	7.80	c	4.95	d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	

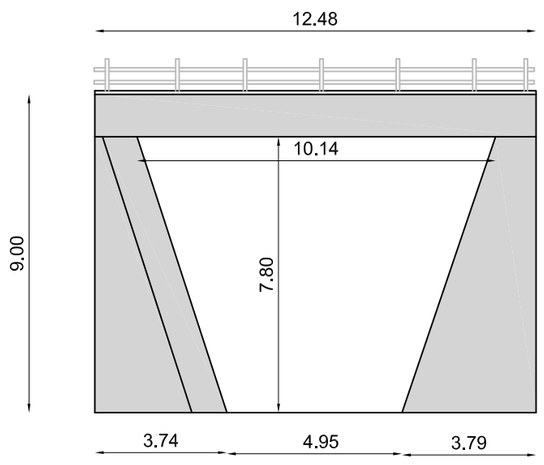
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

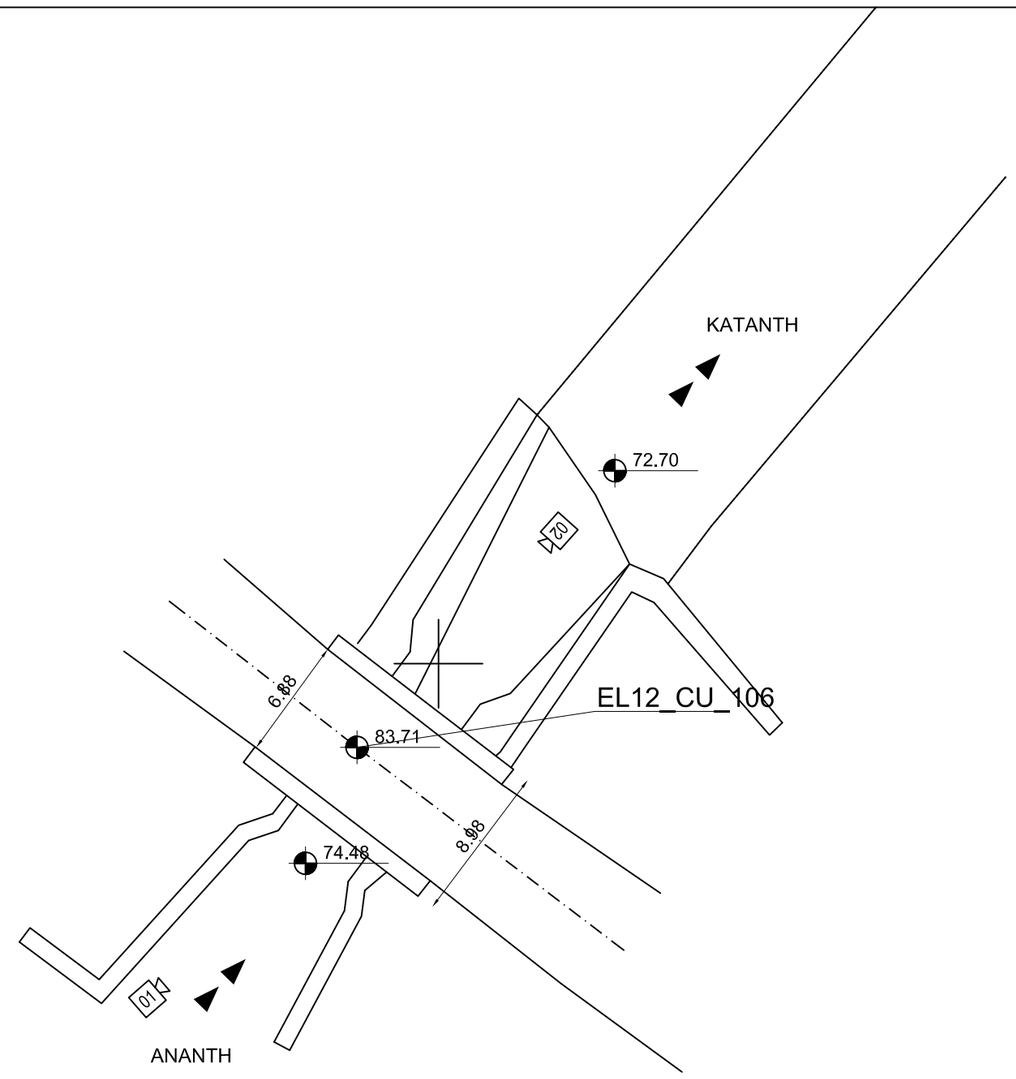




ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.88m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	83.71m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ ΣΤΗΘΑΙΟ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		0.90m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

X=561750
Y=4507200

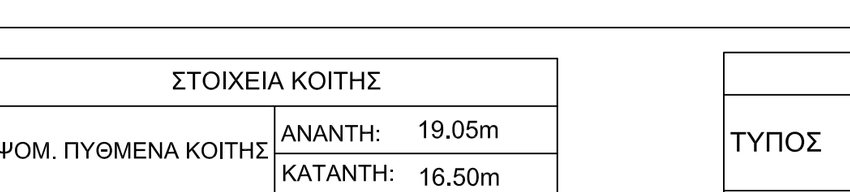


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_107
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΑΡΡΙΩΝ ΛΑΚΟΣ Ρ.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	544932.121	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4499338.768	EL12_CU_107
Z	21.668	

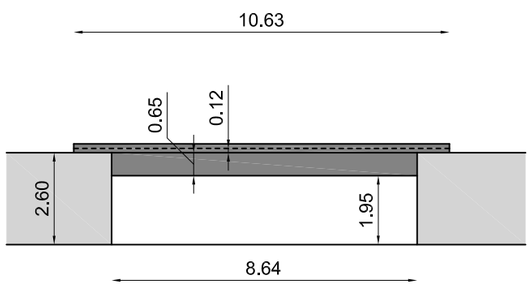
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	19.05m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	16.50m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.80m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

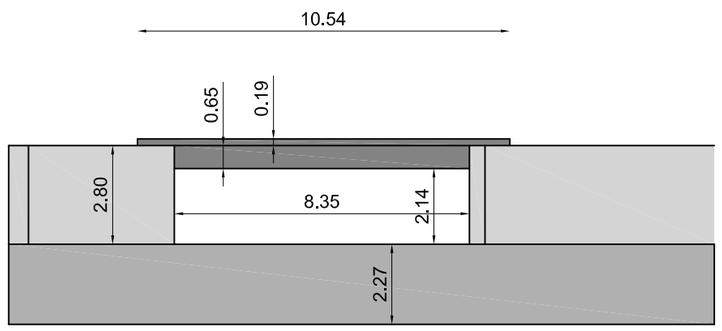
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	12.62m	*	10.63m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)	8.64m	*	2.14m					
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	8.64	b	1.95	c		d	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	8.35	b	2.14	c		d	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		NAI					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		NAI					

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



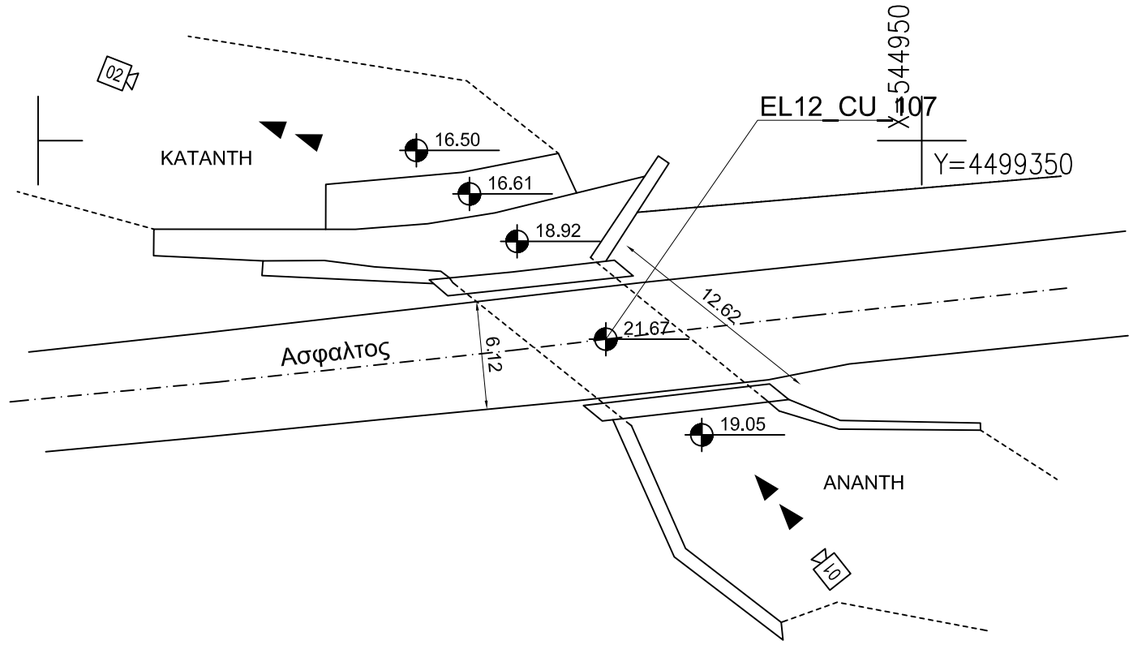
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.12m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	21.67m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.19m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

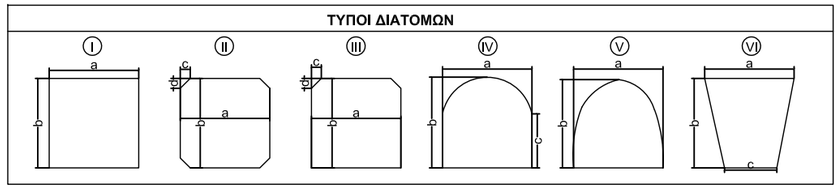


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_108
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	543503.132	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4499236.902	EL12_CU_108
Z	3.321	

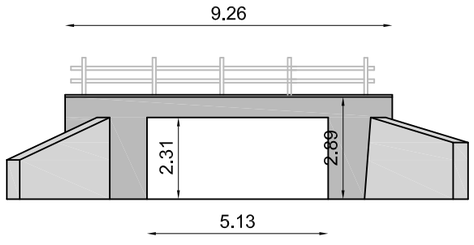
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	0.73m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	0.60m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.89m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΟΧΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		

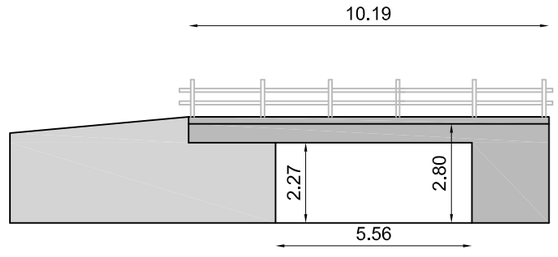
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	8.30m	*	10.19m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	5.13	b	2.31	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	5.56	b	2.27	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

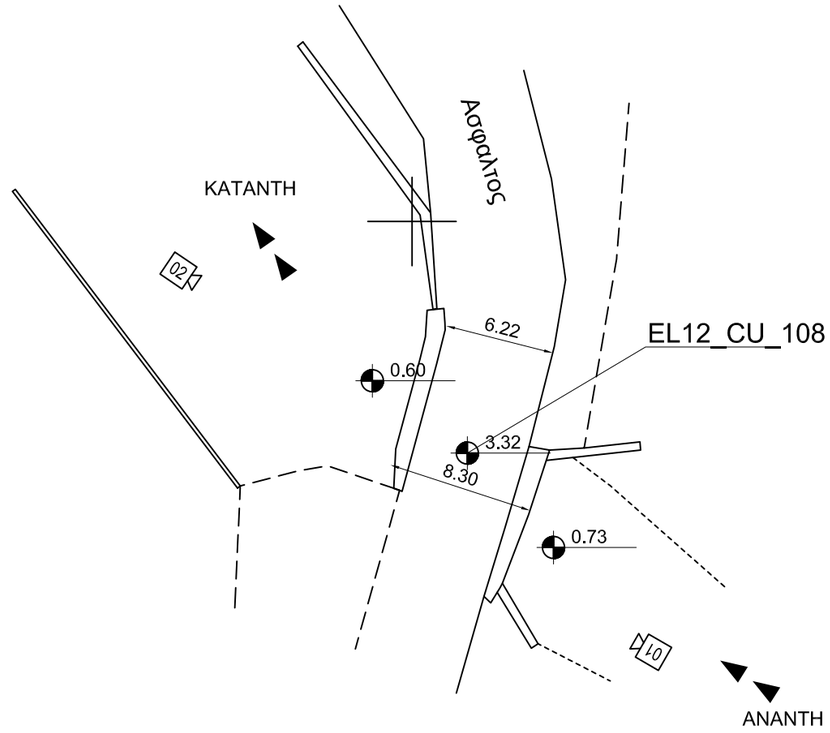




ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.22m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	3.32m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.15m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

X=543450
Y=4499250

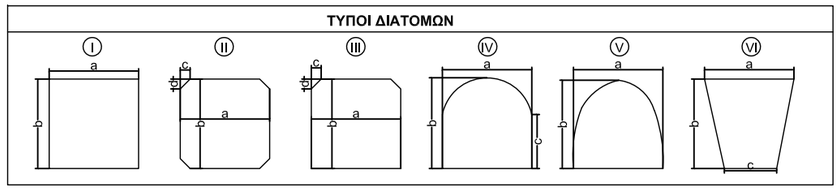


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_110
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	544996.727	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4506792.878	EL12_CU_110
Z	4.679	

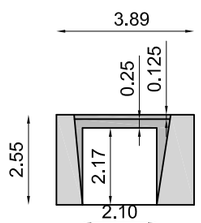
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	2.05m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		2.55m
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ		ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	8.12m	*	3.89m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1							
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	2.10	b	2.17	c		d	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							NAI
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							NAI

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

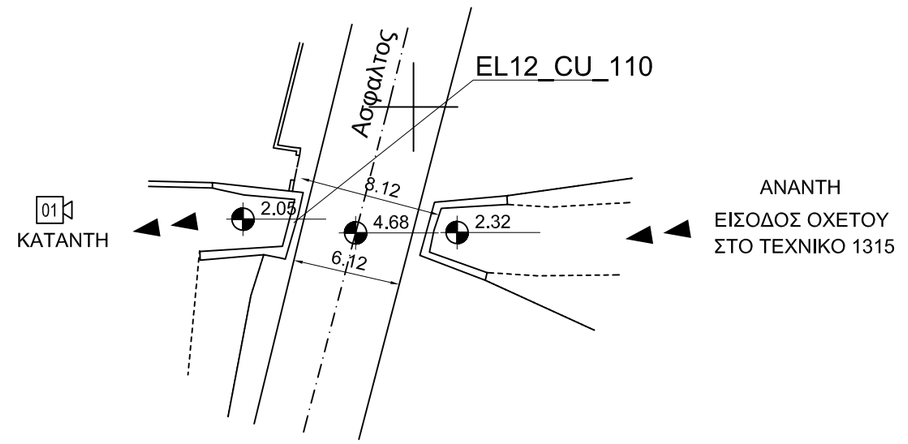


ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.12m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	4.68m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ: 0.12m		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

X=544950

Y=4506800

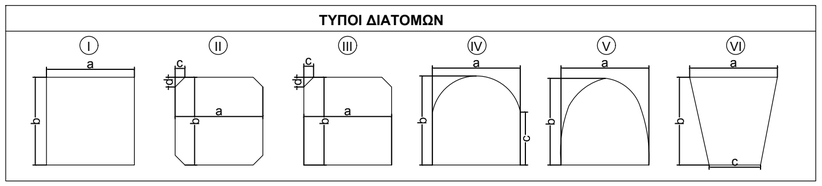


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_121
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	544996.727	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4506792.878	EL12_cu_121
Z	4.679	

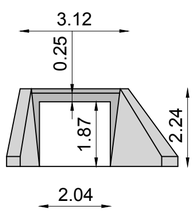
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	2.32m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	2.05m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		2.24m
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ		ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	8.12m	*	3.12m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1							
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	2.04	b	1.87	c		d	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

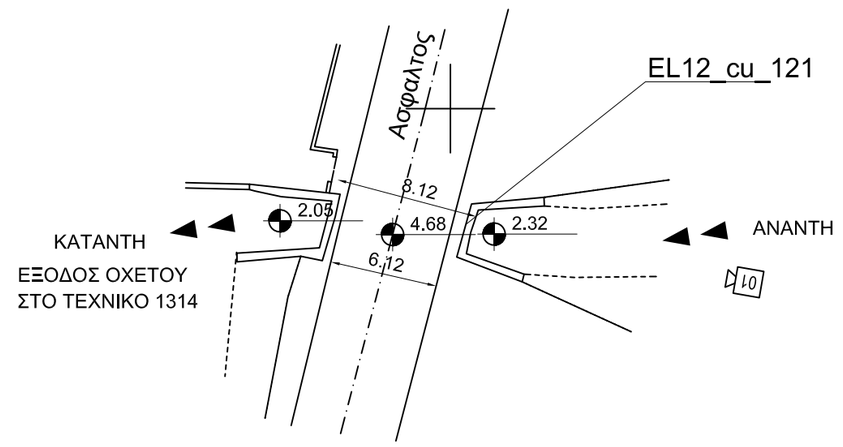


ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.12m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	4.68m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.12m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

X=544950

Y=4506800

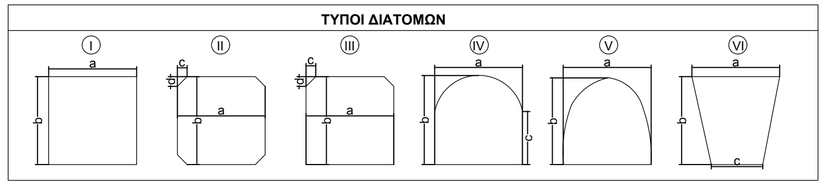


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_124
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	550649.243	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4513816.759	EL12_cu_124
Z	3.542	

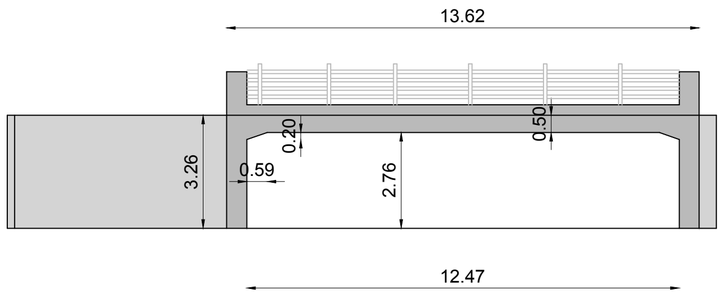
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	0.27m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	0.16m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.66m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	0.37m 0.35m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

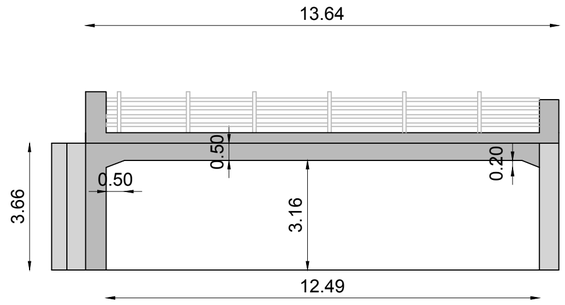
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	6.80m	*	13.64m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1							
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	III							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	12.47	b	2.76	c	0.59	d	0.20
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	12.49	b	3.16	c	0.50	d	0.20
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							NAI
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							NAI

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



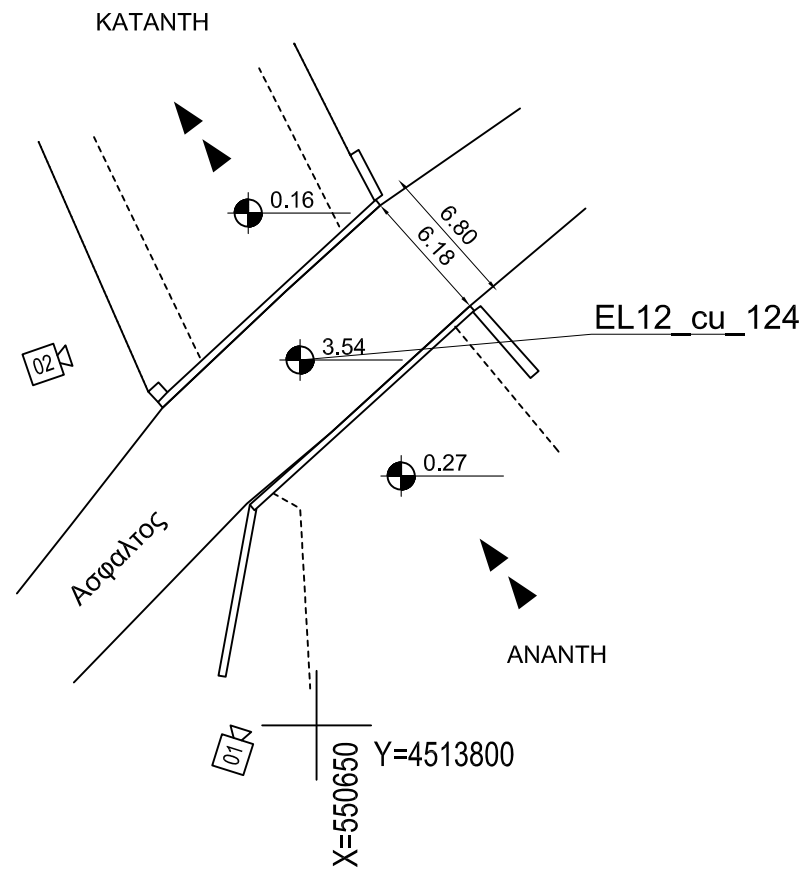
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.18m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	3.54m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.25m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

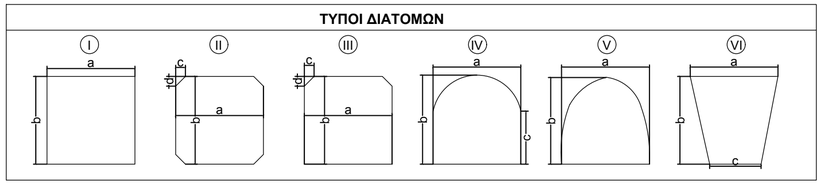


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_cu_125
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X 563449.561		ΣΗΜΕΙΟ
Y 4506652.735		EL12_cu_125
Z 14.464		

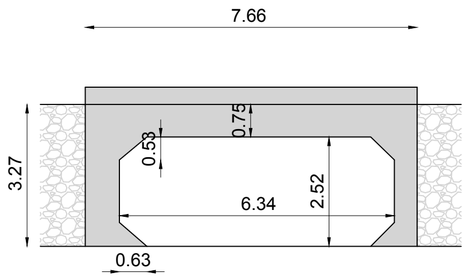
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	11.15m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	11.14m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.27m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΟΧΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		

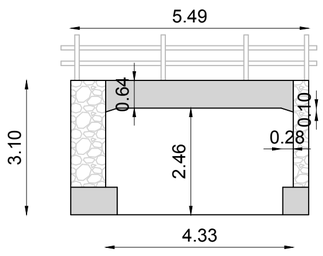
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	14.65m	*	7.66m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	II								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	6.34	b	2.52	c	0.63	d	0.53	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	4.33	b	2.46	c	0.28	d	0.64	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



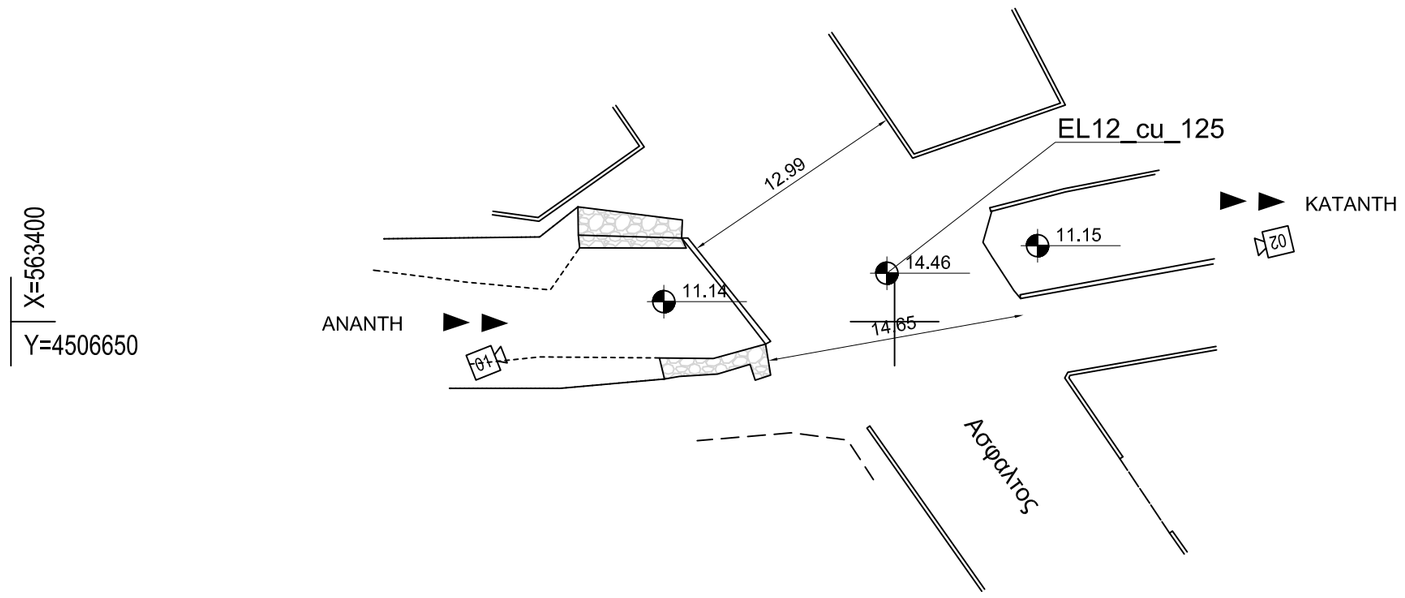
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		12.99m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	14.46m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.90m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.12m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

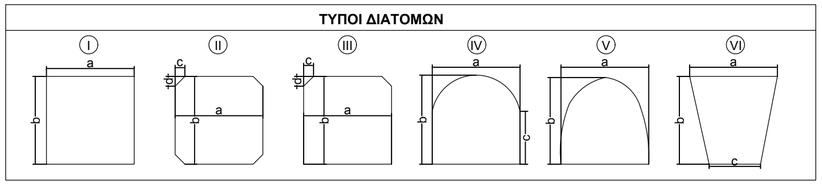


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_127
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	622788.759	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4554711.880	EL12_cu_127
Z	87.058	

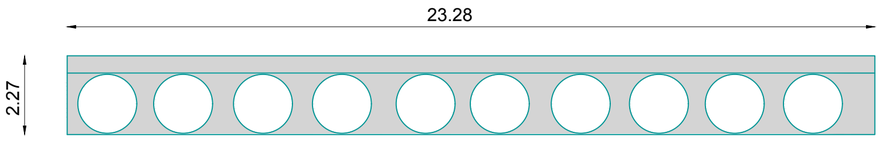
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	87.71m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	84.53m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	87.99m 84.94m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

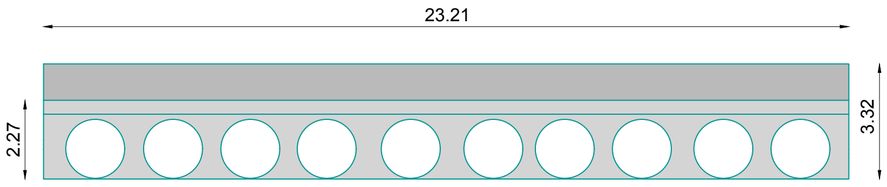
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ			
ΤΥΠΟΣ	ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	17.30m	*	23.28m
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	10		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ1700		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)			
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



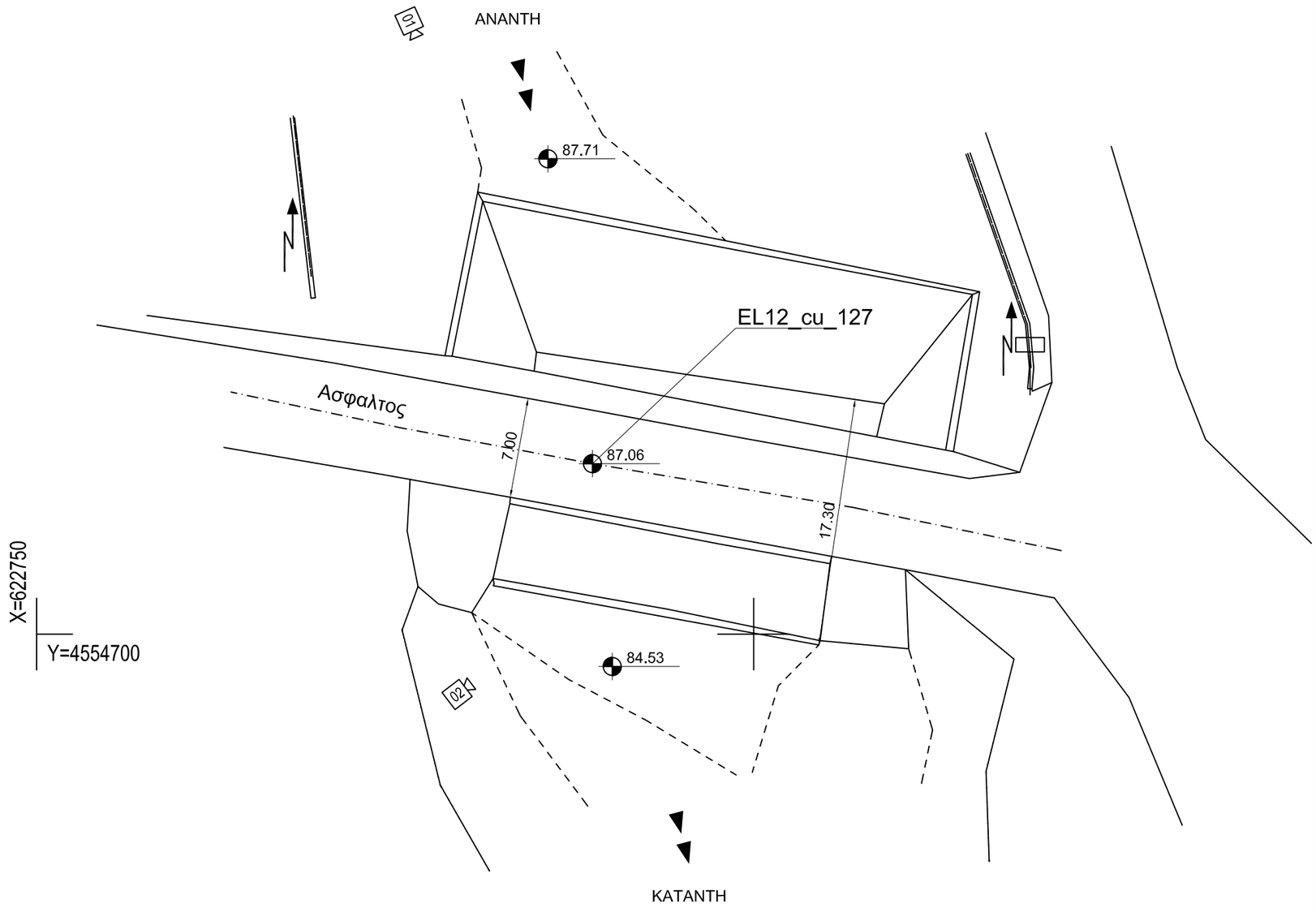
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		7.00m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	87.06m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

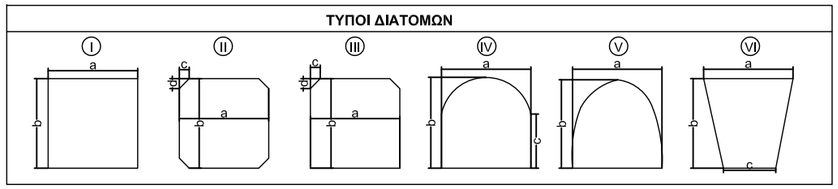


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_129
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	573414.477	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4546752.801	EL12_cu_129
Z	31.167	

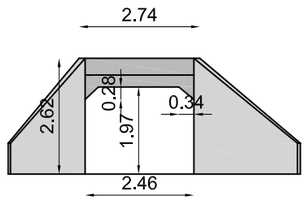
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	28.58m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.62m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		*	2.74m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	III								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	2.46	b	1.97	c	0.34	d	0.28	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)

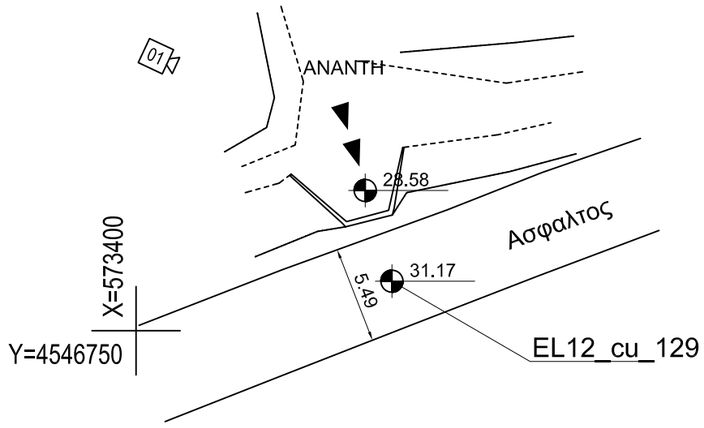


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.49m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	31.17m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

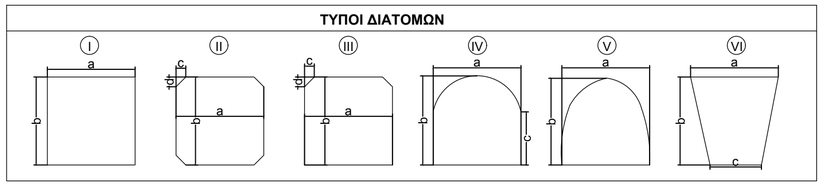


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_130
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X 581656.586		ΣΗΜΕΙΟ
Y 4542902.735		EL12_cu_130
Z 12.292		

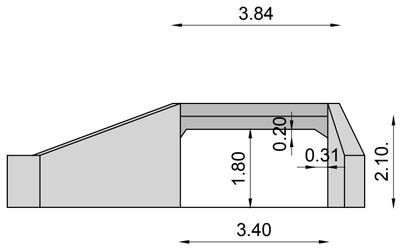
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	10.12m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	9.89m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.10m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	10.20m 10.21m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ ΦΕΡΤΑ ΥΛΙΚΑ	

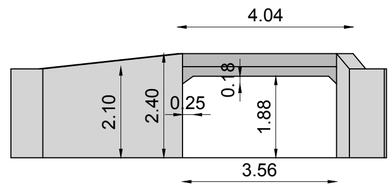
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	11.92m	*	4.04m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	II								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	3.40	b	1.80	c	0.31	d	0.20	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	3.56	b	1.88	c	0.25	d	0.18	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



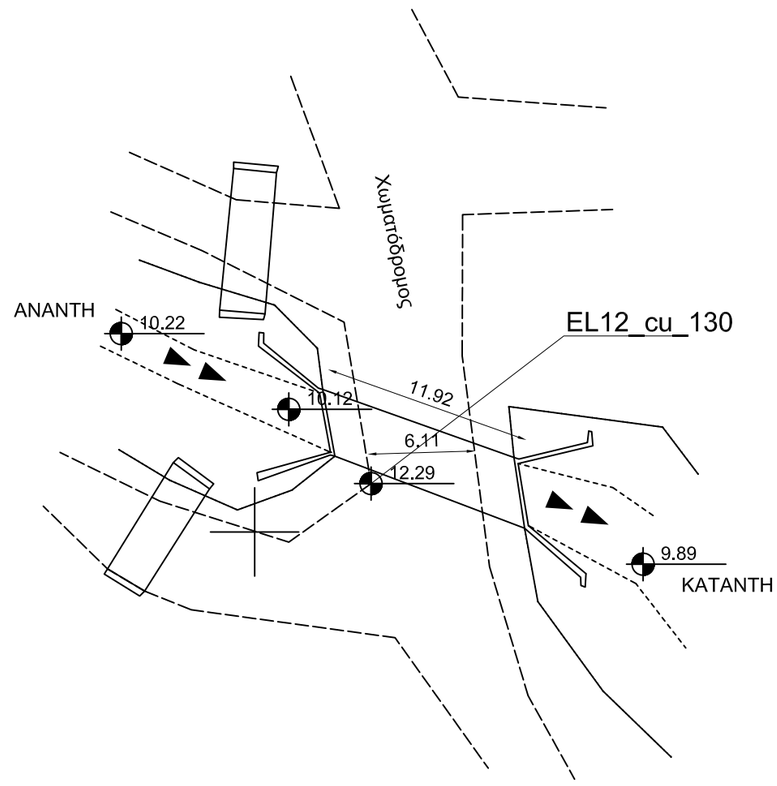
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		6.11m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	12.29m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

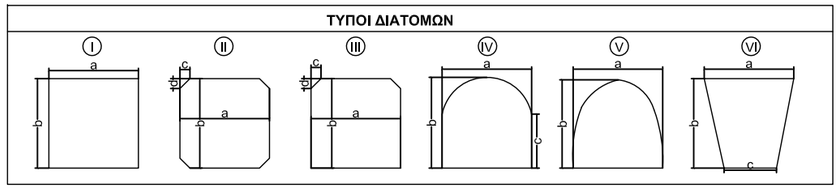


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_131
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	580076.680	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4544771.383	EL12_cu_131
Z	17.923	

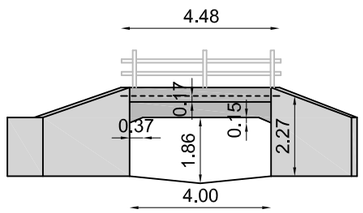
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	15.45m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	15.36m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.42m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	16.09m 16.06m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

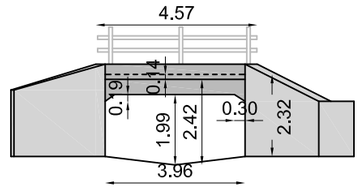
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	8.04m	*	4.57m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	III								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	4.00	b	1.86	c	0.37	d	0.15	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	3.96	b	1.99	c	0.30	d	0.19	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



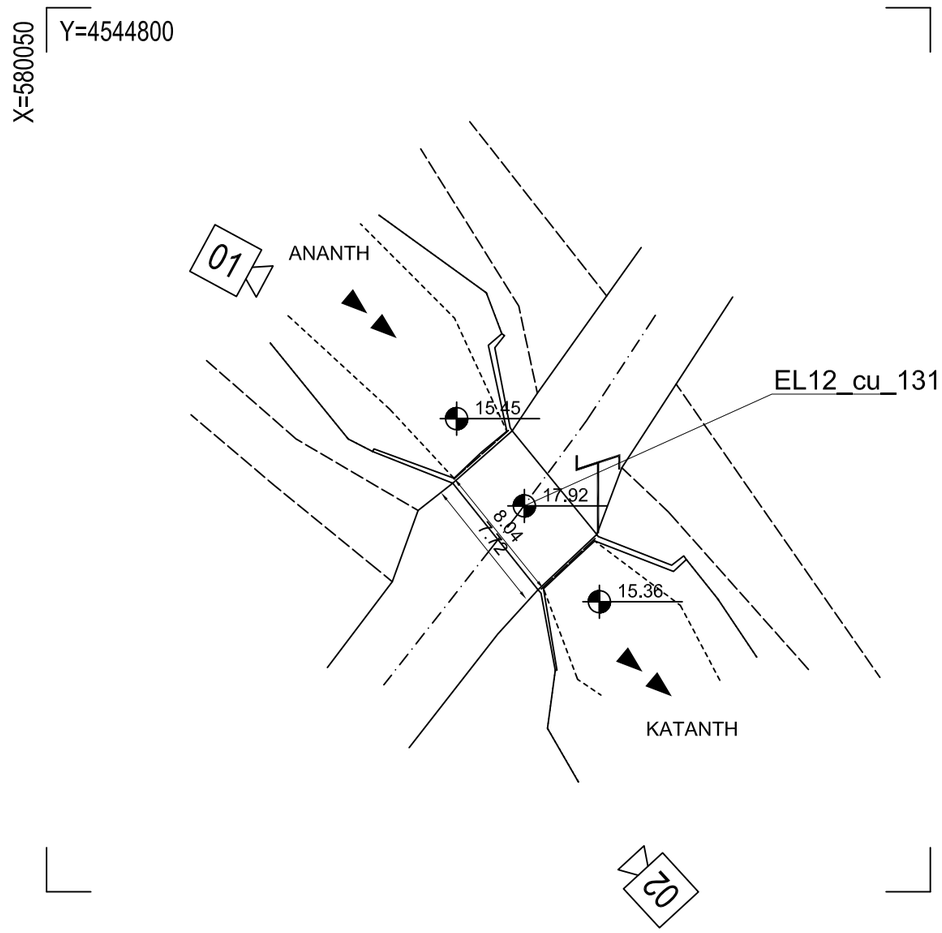
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		7.72m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	17.92m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1.05m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.17m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

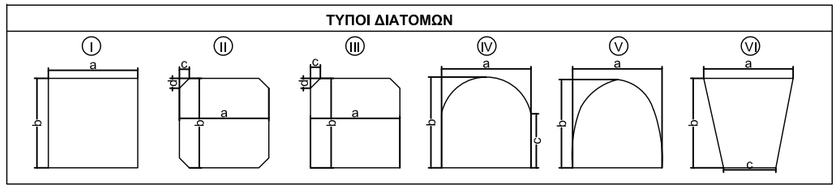


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_133
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	582299.204	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4545731.557	EL12_cu_133
Z	15.951	

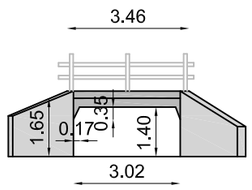
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	14.31m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	14.47m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	1.67m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	14.59m 14.59m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

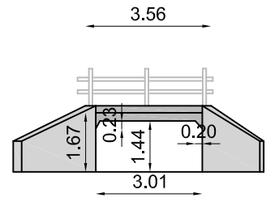
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	9.98m	*	3.56m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1							
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	III							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	3.02	b	1.40	c	0.17	d	0.35
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	3.01	b	1.44	c	0.20	d	0.23
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



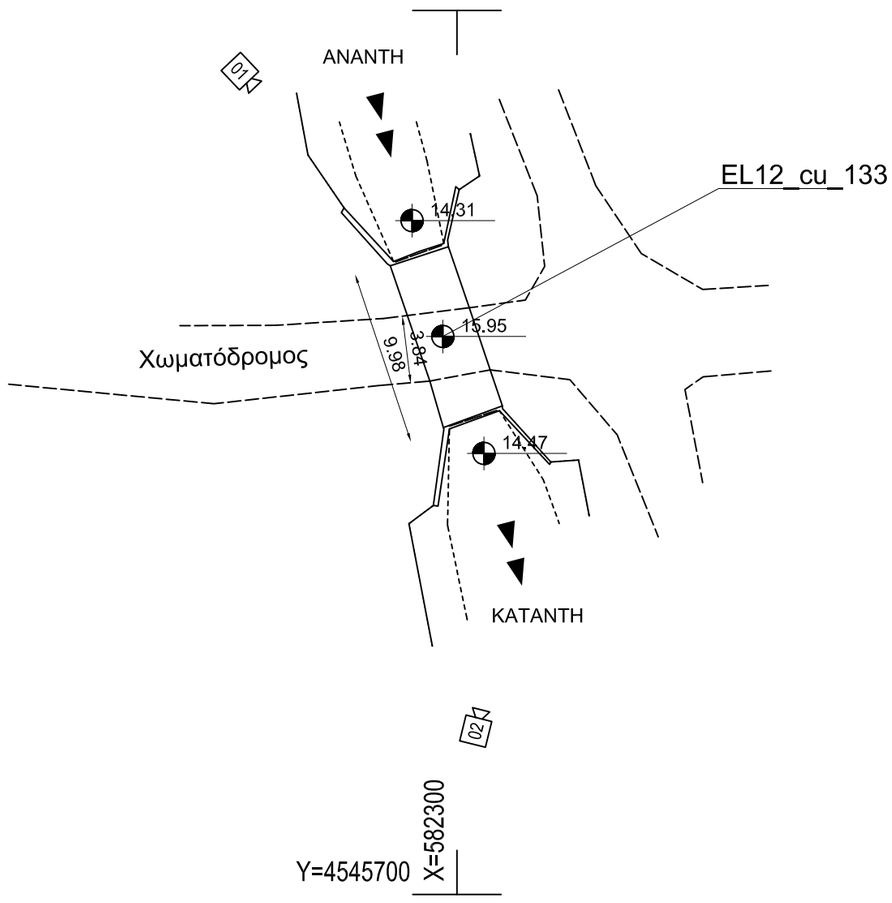
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		3.84m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	15.95m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		1.15m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

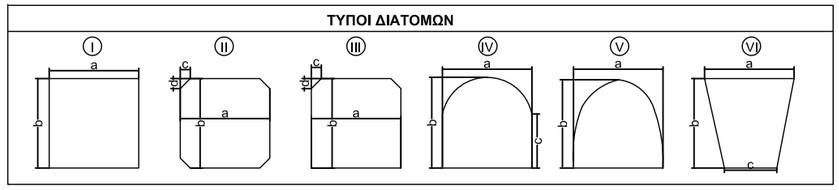


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_137
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629665.208	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4554414.100	EL12_cu_137
Z	57.437	

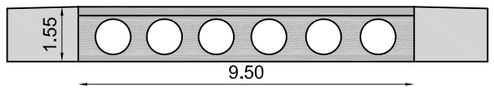
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	55.84m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	55.69m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	56.30m 56.08m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

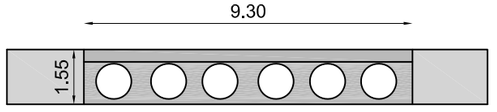
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ			
ΤΥΠΟΣ	ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	9.50m	*	14.51m
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	6		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ1000		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)			
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



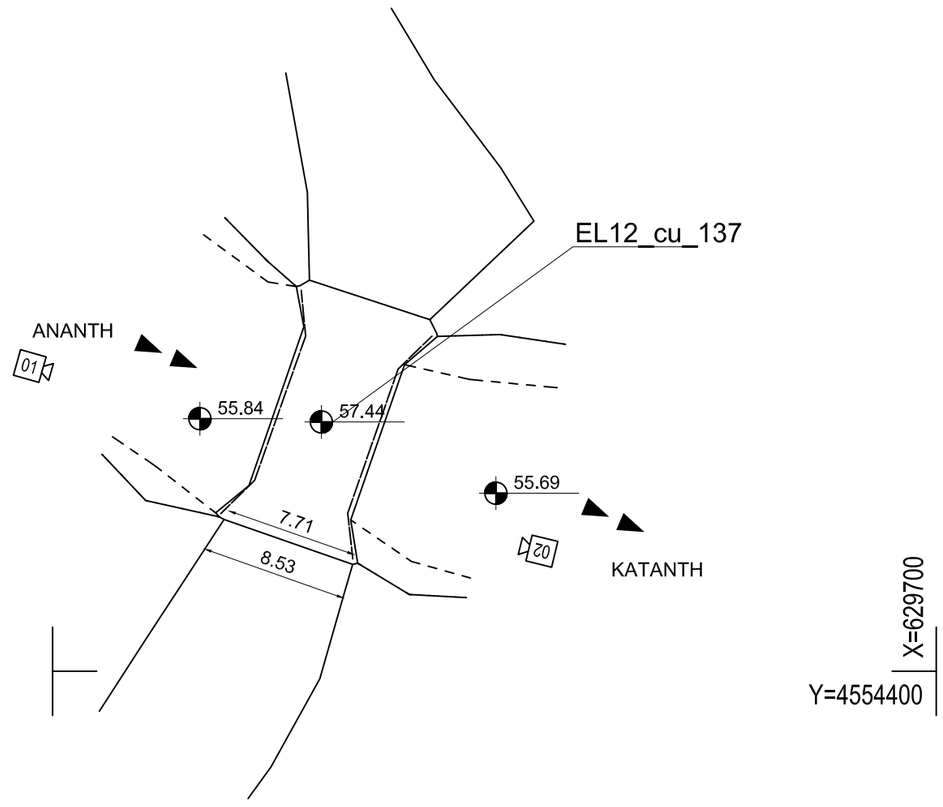
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		7.71m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	57.44m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΚΑΓΚΕΛΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		1.00m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

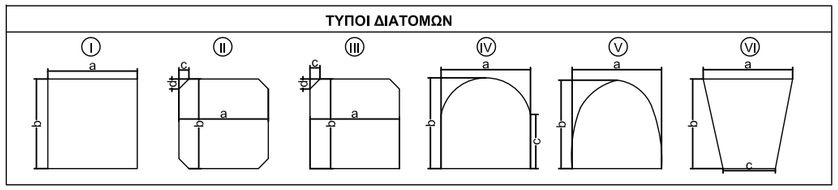


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_139
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΑΣΠΟΤΟΠΟΣ Ρ.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	577389.304	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4531335.378	EL12_cu_139
Z	2.446	

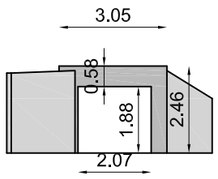
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	0.21m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	-0.34m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.75m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 0.23m ΚΑΤΑΝΤΗ: 0.32m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ	

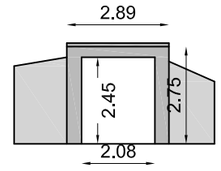
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	5.33m	*	3.05m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1							
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	2.07	b	1.88	c		d	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	2.08	b	2.45	c		d	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ						ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ						ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ						ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ						ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



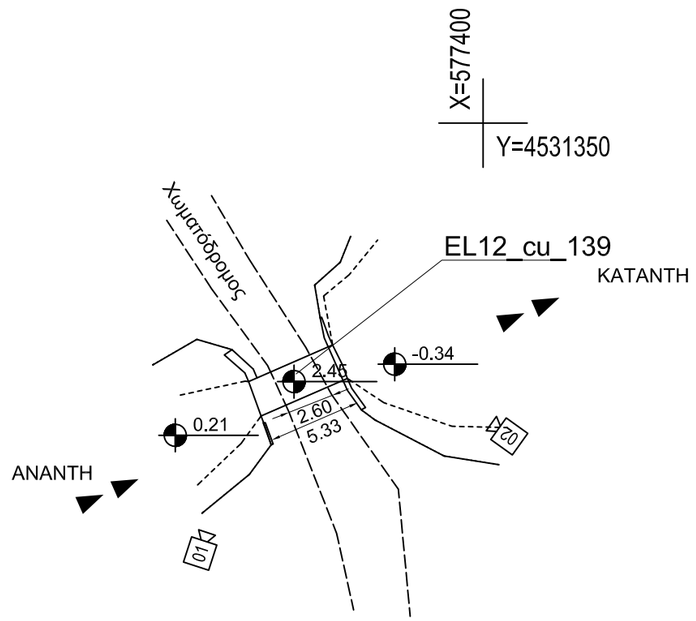
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		2.60m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	2.45m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

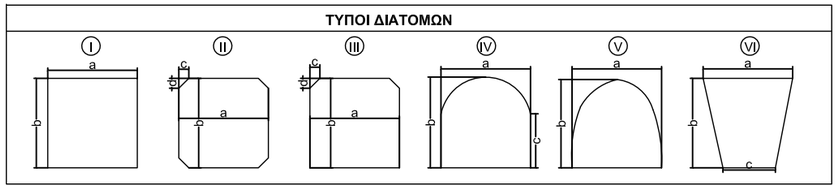


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_141
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΠΟΣΠΟΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	611743.102	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4543838.430	EL12_cu_141
Z	7.118	

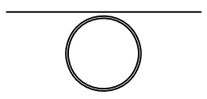
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	6.39m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	4.99m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	6.89m 6.32m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	8.44m	*	0.80m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1							
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ800							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ

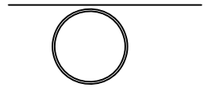
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



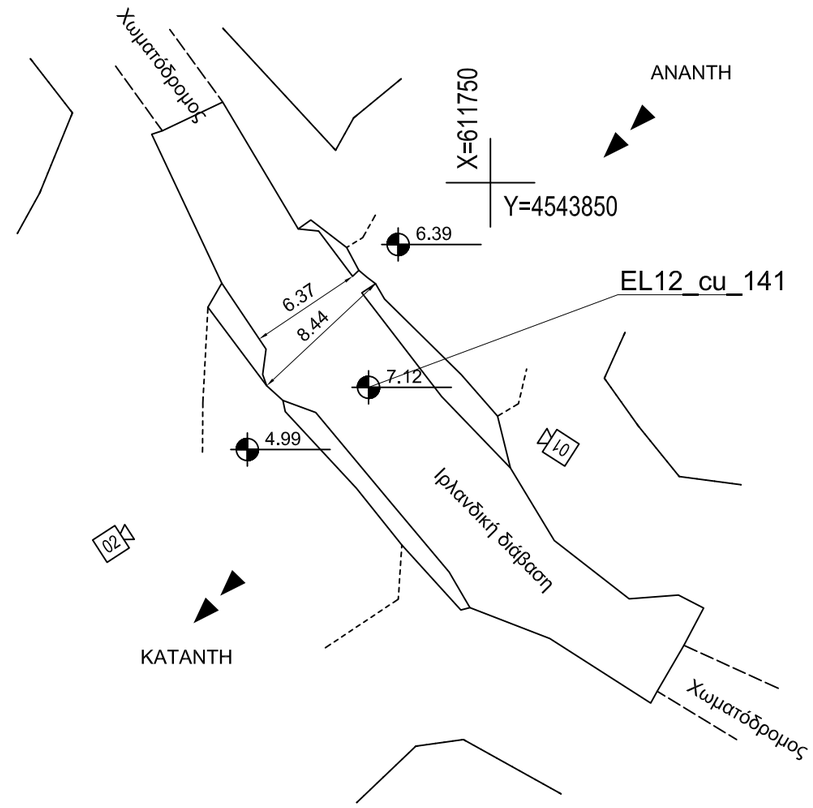
Φ800



Φ800

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		6.37m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	7.12m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



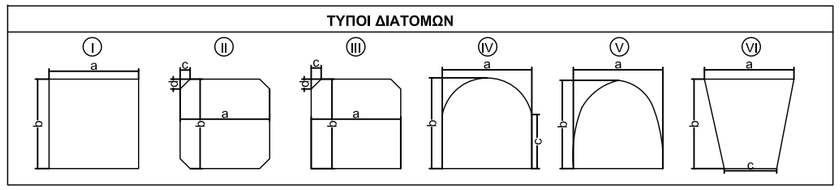
ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_142
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	628307.716	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4555136.651	EL12_cu_142
Z	71.565	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	70.17m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	68.87m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	70.46m 69.54m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

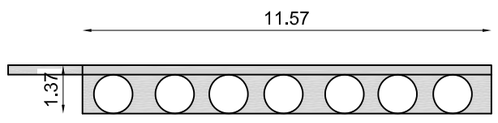
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ			
ΤΥΠΟΣ	ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	6.59m	*	11.80m
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	7		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ1100		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)			
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

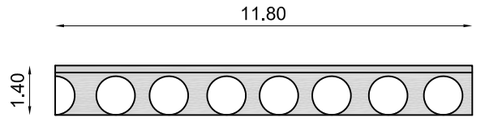
ΤΥΠΟΙ ΔΙΑΤΟΜΩΝ



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



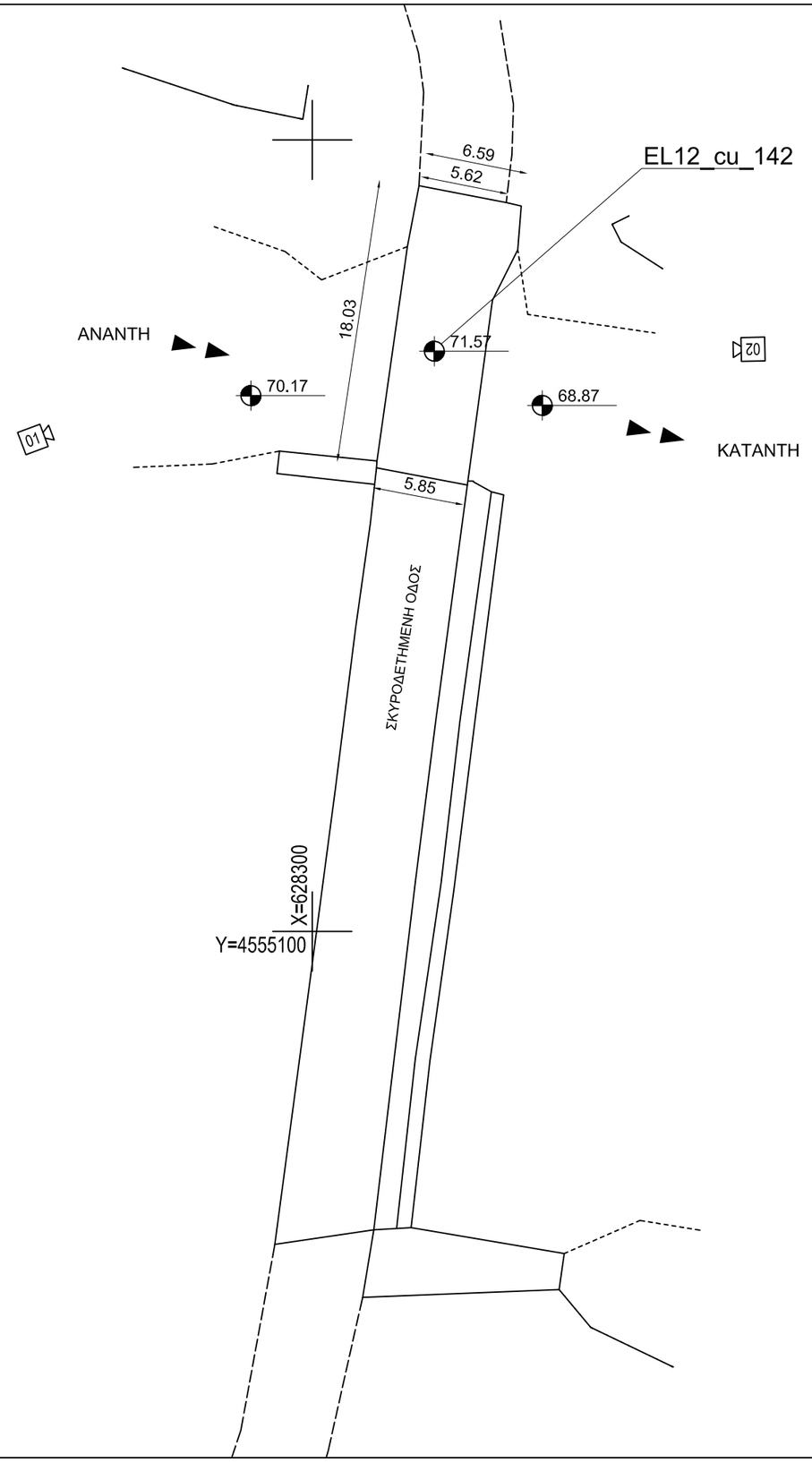
Φ1100



Φ1100

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		5.85m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	71.57m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

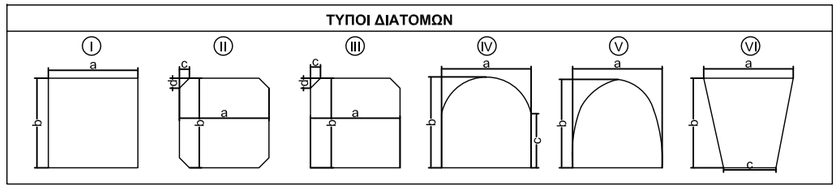


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_148
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	621117.342	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4543391.575	EL12_cu_148
Z	12.564	

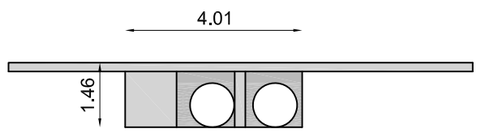
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	10.97m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	10.05m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	11.29m 10.83m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

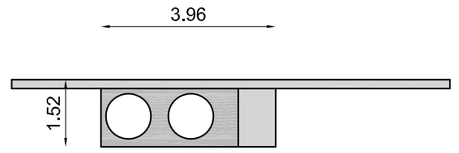
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ			
ΤΥΠΟΣ	ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	5.86m	*	4.01m
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ1000		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)			
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



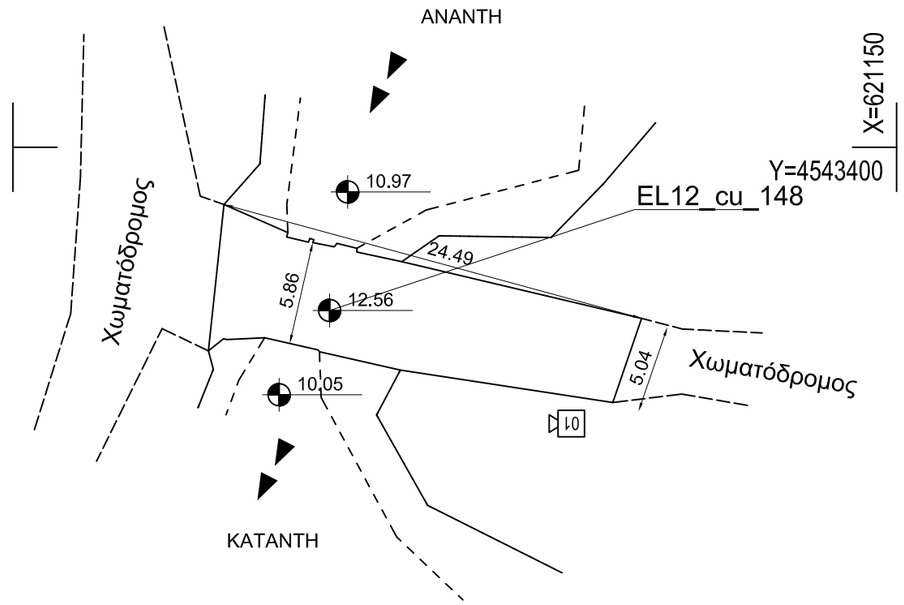
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		5.04m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	12.56m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

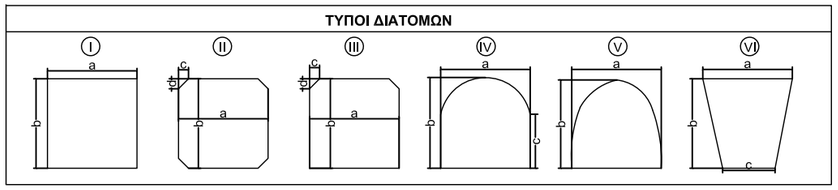


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_149
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629630.205	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4548833.827	EL12_cu_149
Z	34.063	

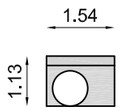
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	32.49m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	32.39m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		

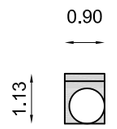
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ			
ΤΥΠΟΣ	ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	20.09m	*	1.54m
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ800		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)			
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



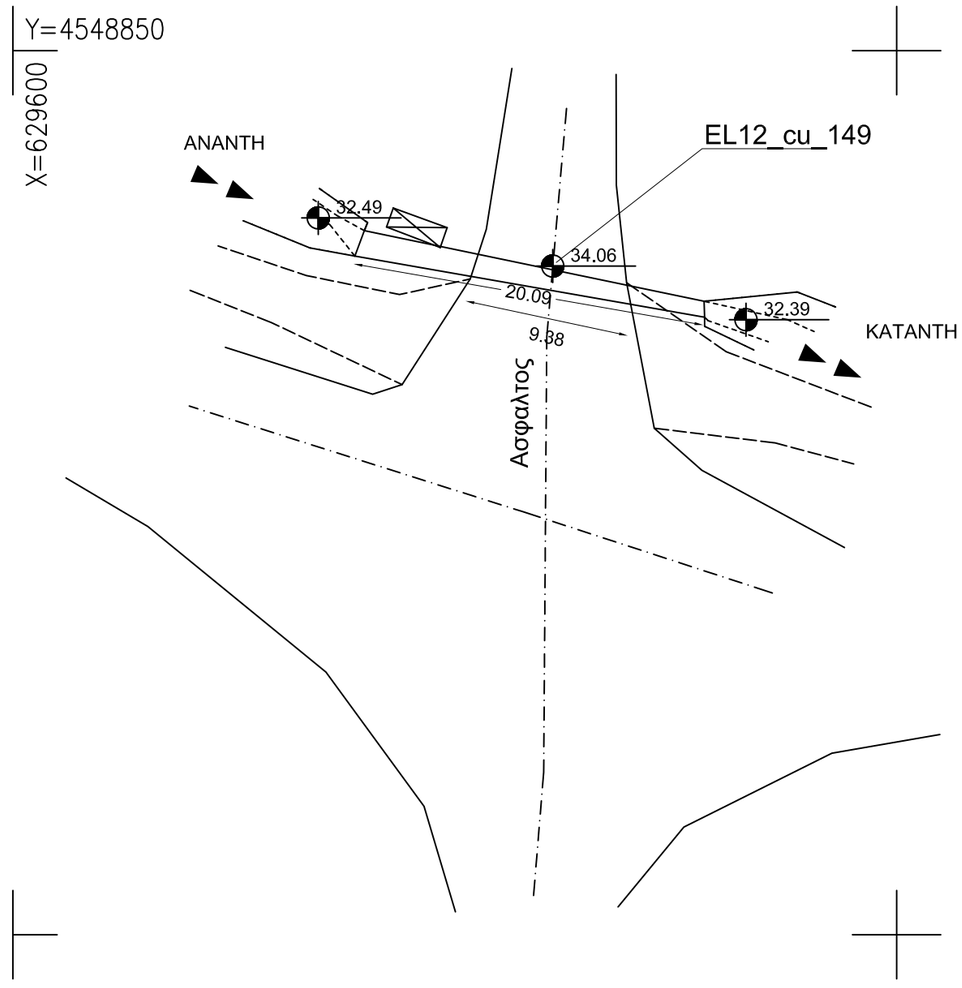
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		9.38m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	34.06m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

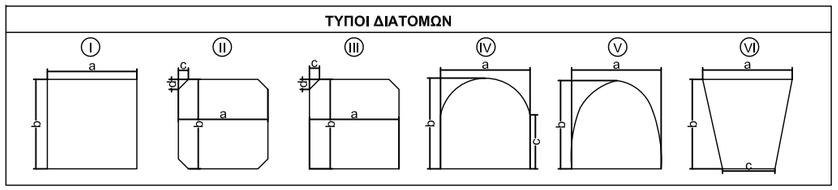


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_152
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	631523.861	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4554202.248	EL12_cu_152
Z	53.272	

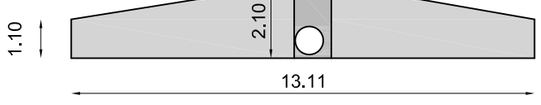
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	50.78m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	50.31m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		

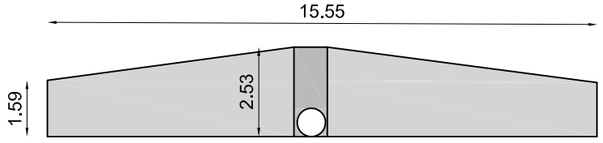
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ			
ΤΥΠΟΣ	ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	14.52m	*	15.55m
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ800		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)			
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



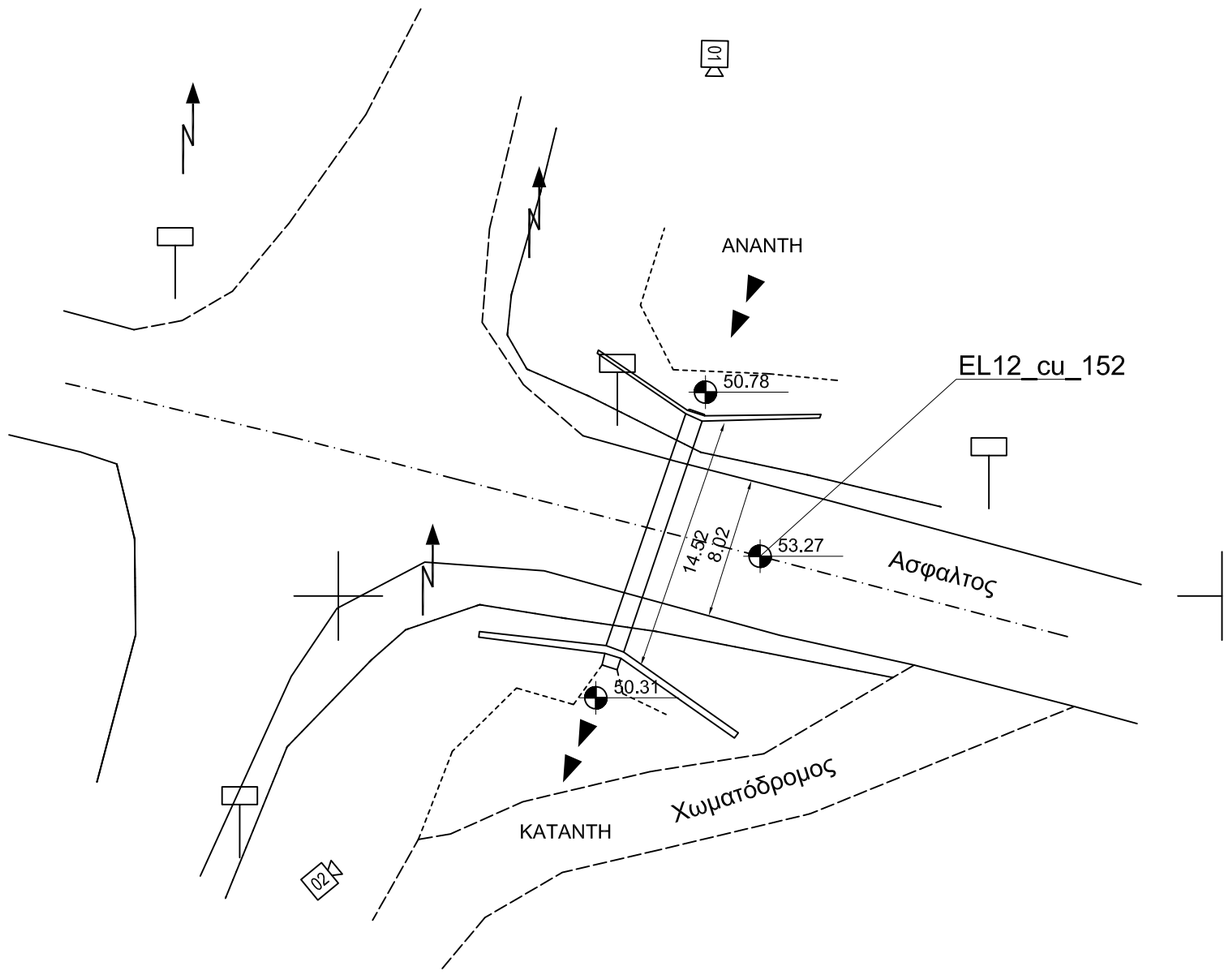
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		8.02m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	53.27m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

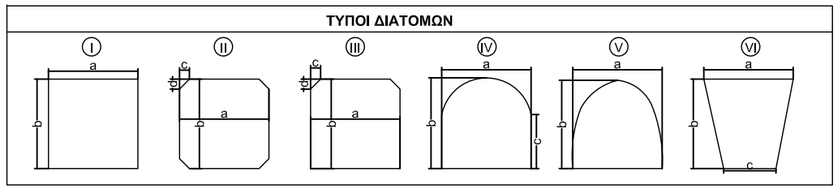


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_cu_167
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΚΟΦΤΟ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	627380.057	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4549213.378	EL12_cu_167
Z	41.376	

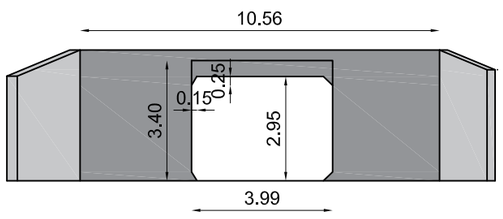
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	37.49 m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	36.58 m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	3.05m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	37.93 m 37.14 m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

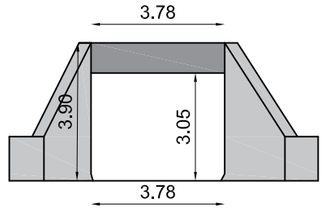
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	16.81 m	*	4.61 m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1							
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	III (Ανάντη) // I (Κατάντη)							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	3.99	b	2.95	c	0.15	d	0.25
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	3.78	b	3.05	c		d	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



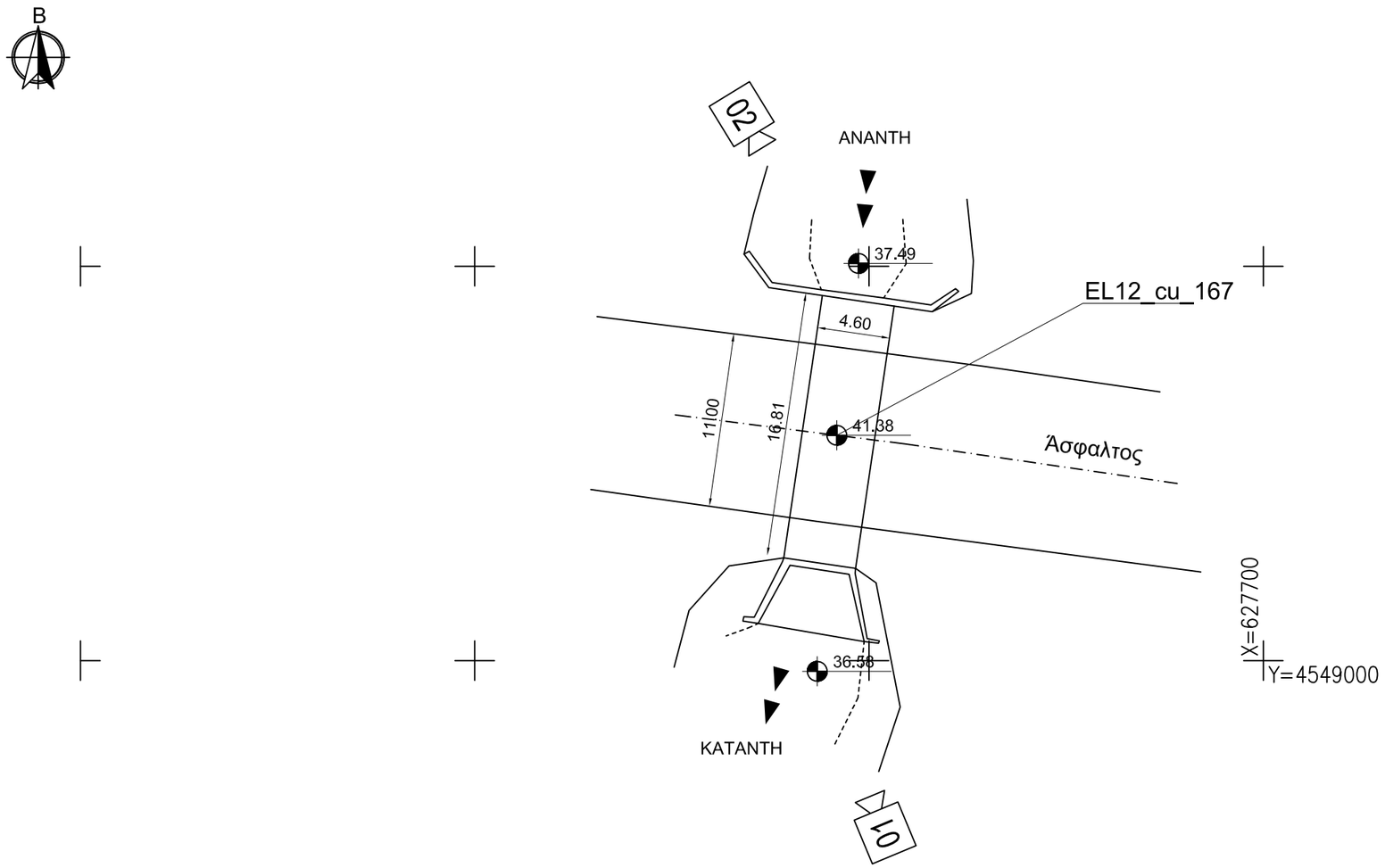
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		11.00 m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	41.38 m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	OXI	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.15m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

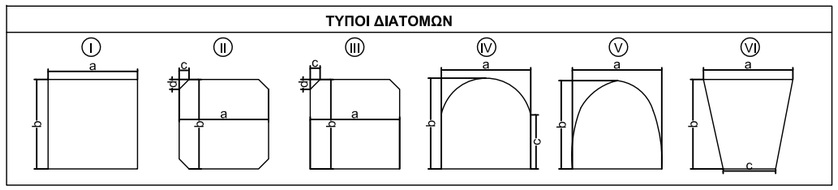


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_CU_186
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	581656.586	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542902.735	EL12_CU_186
Z	12.292	

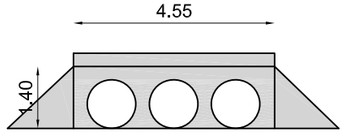
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	2.32m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	1.4m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	1.40m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	0.80m	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	12.46m	*	4.55m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3							
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ1100							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ

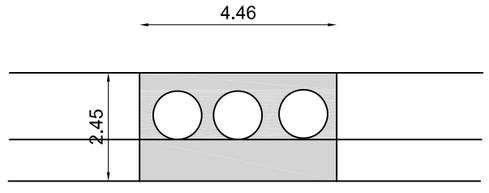
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



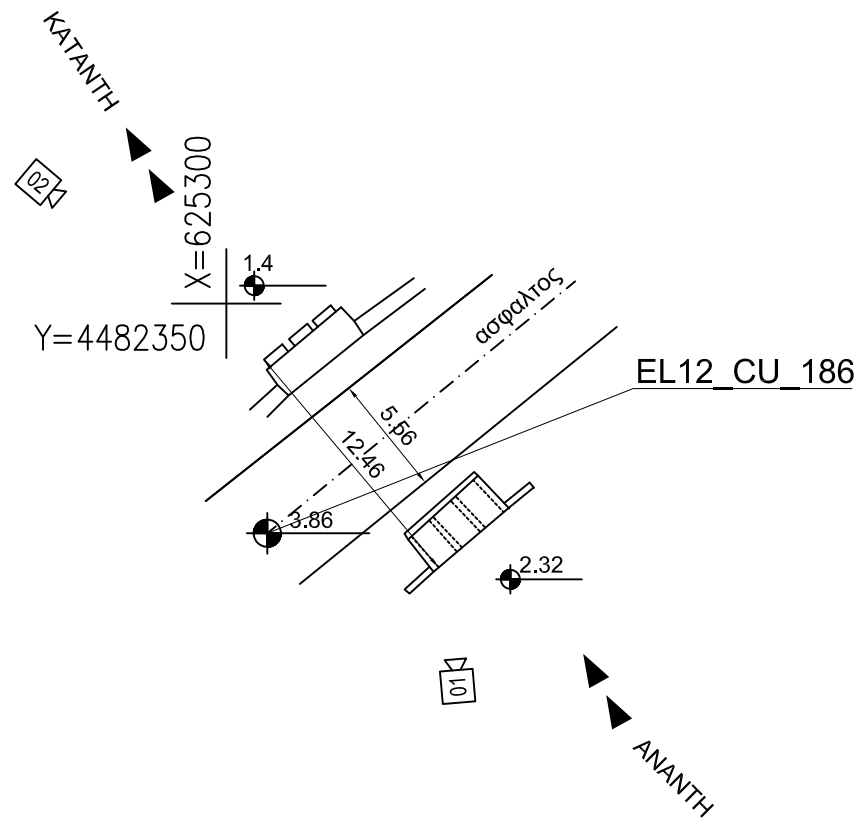
Φ1100



Φ1100

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		5.56m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	3.86m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΤΗΘΑΙΟ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 0.80m		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

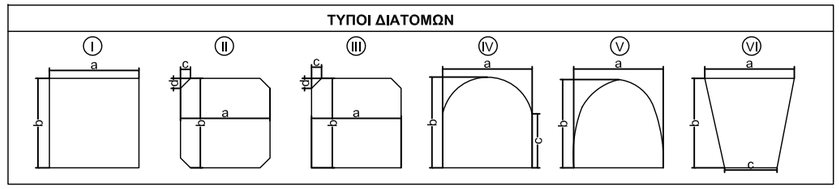


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_187
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΙΟΥΝΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	581656.586	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542902.735	EL12_CU_187
Z	12.292	

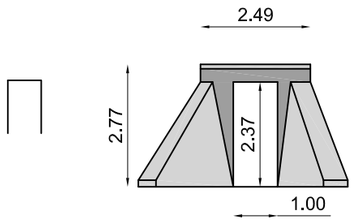
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	3.95m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	3.14m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.77m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΟΧΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		

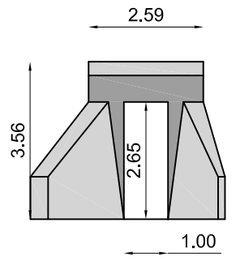
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	7.84m	*	2.49m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	1.00	b	2.37	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	1.00	b	2.65	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



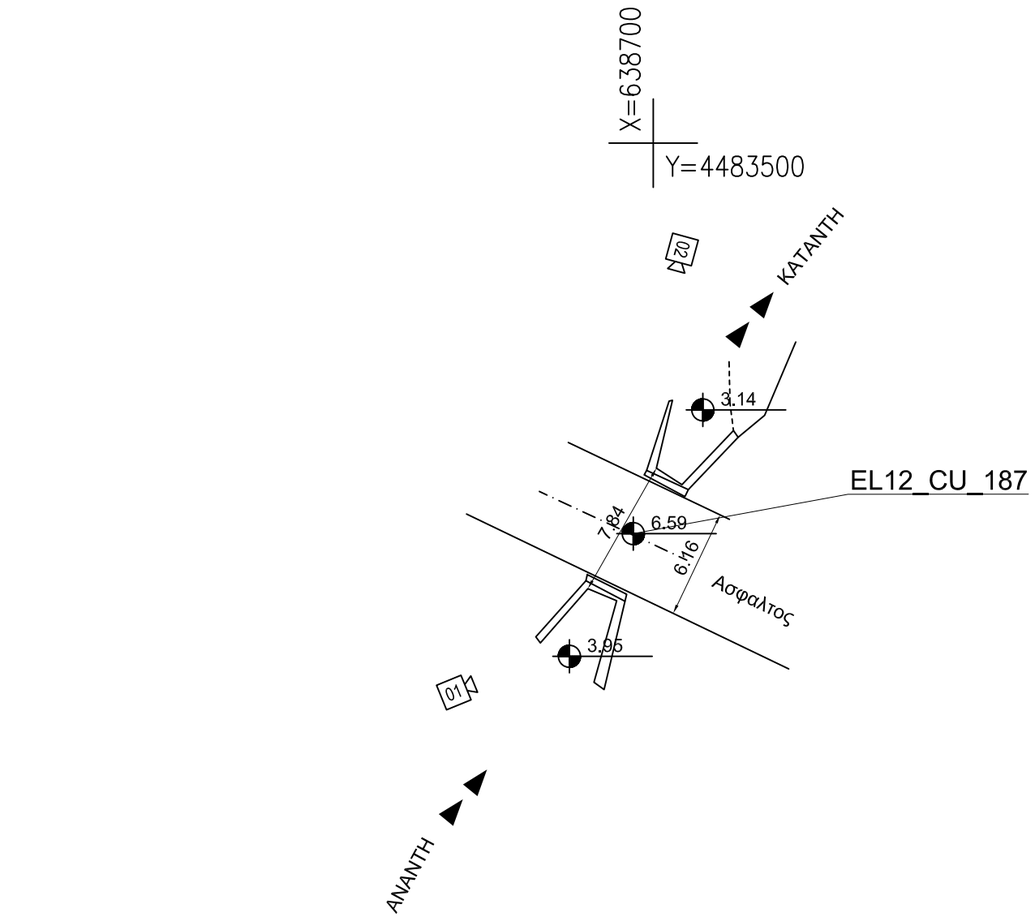
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		6.16m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	6.59m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

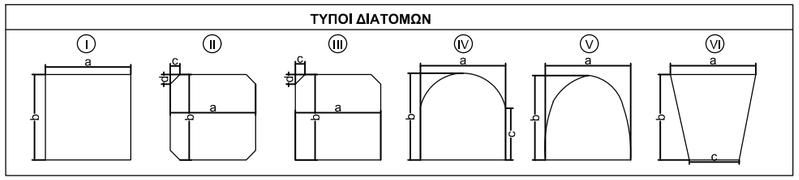


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_188
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΙΟΥΝΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	639328.972	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4483317.035	EL12_CU_188
Z	11.819	

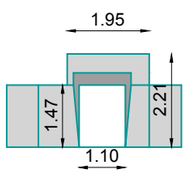
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	10.33m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	8.44m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	11.82m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

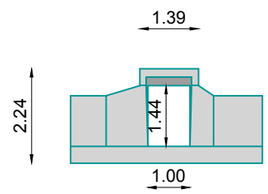
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	8.72m	*	1.92m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	1.10	b	1.47	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	1.00	b	1.44	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



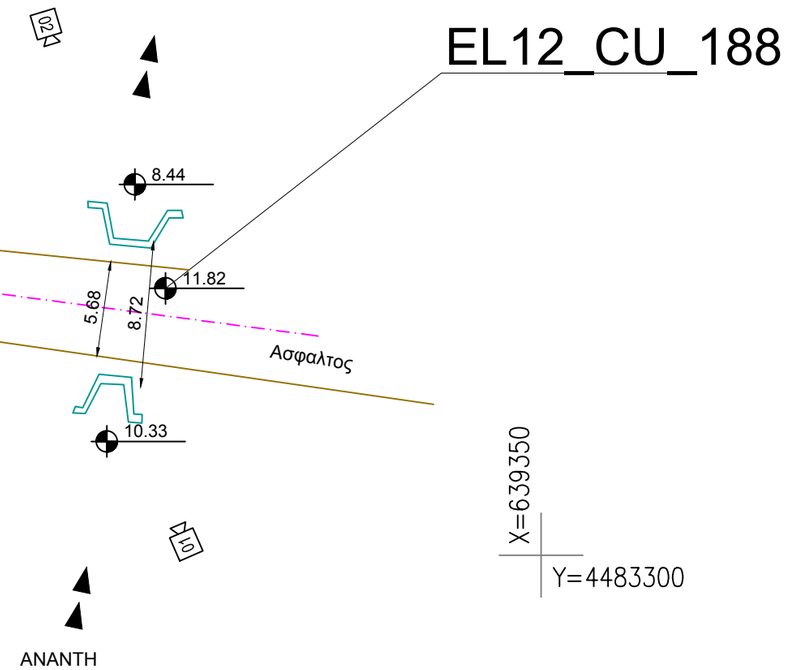
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		5.68m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	11.82m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

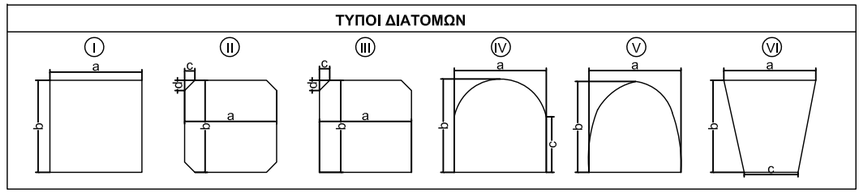


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_189
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΙΟΥΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	627233.338	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4479423.626	EL12_CU_189
Z	55.08	

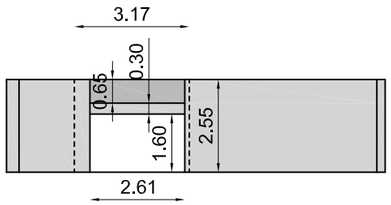
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	52.50m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	51.05m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.55m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

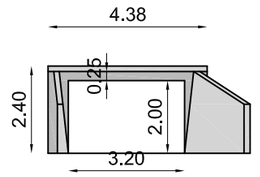
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	17.11m	*	4.38m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	2.61	b	1.60	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	3.20	b	2.00	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



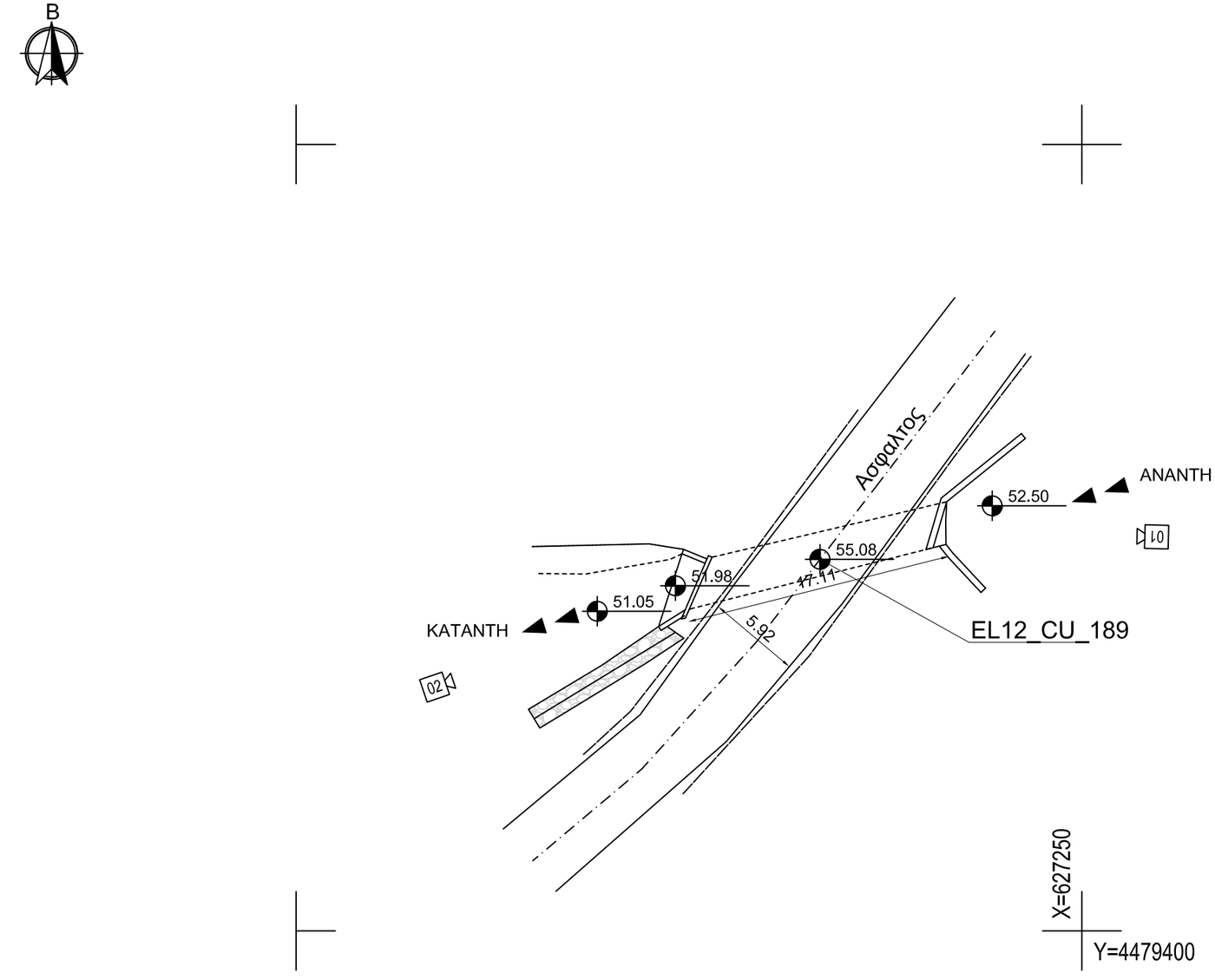
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.92m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	55.08m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

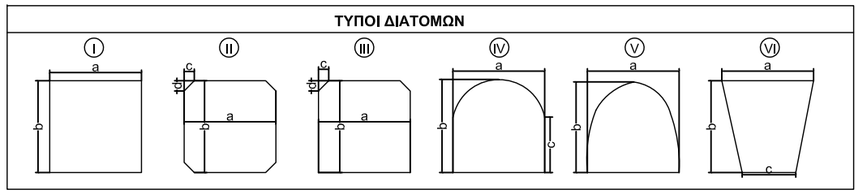


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_190
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΙΟΥΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	625876.493	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4482806.727	EL12_CU_190
Z	3.49	

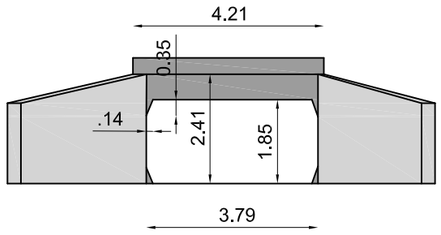
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	0.86m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	0.82m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.41m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

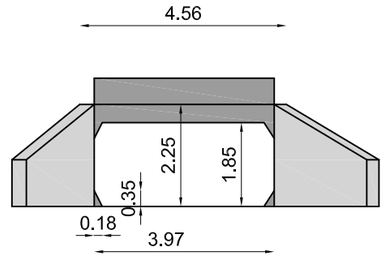
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	10.00m	*	4.56m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	II								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	3.79	b	1.85	c	0.14	d	0.35	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	3.97	b	1.85	c	0.18	d	0.35	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



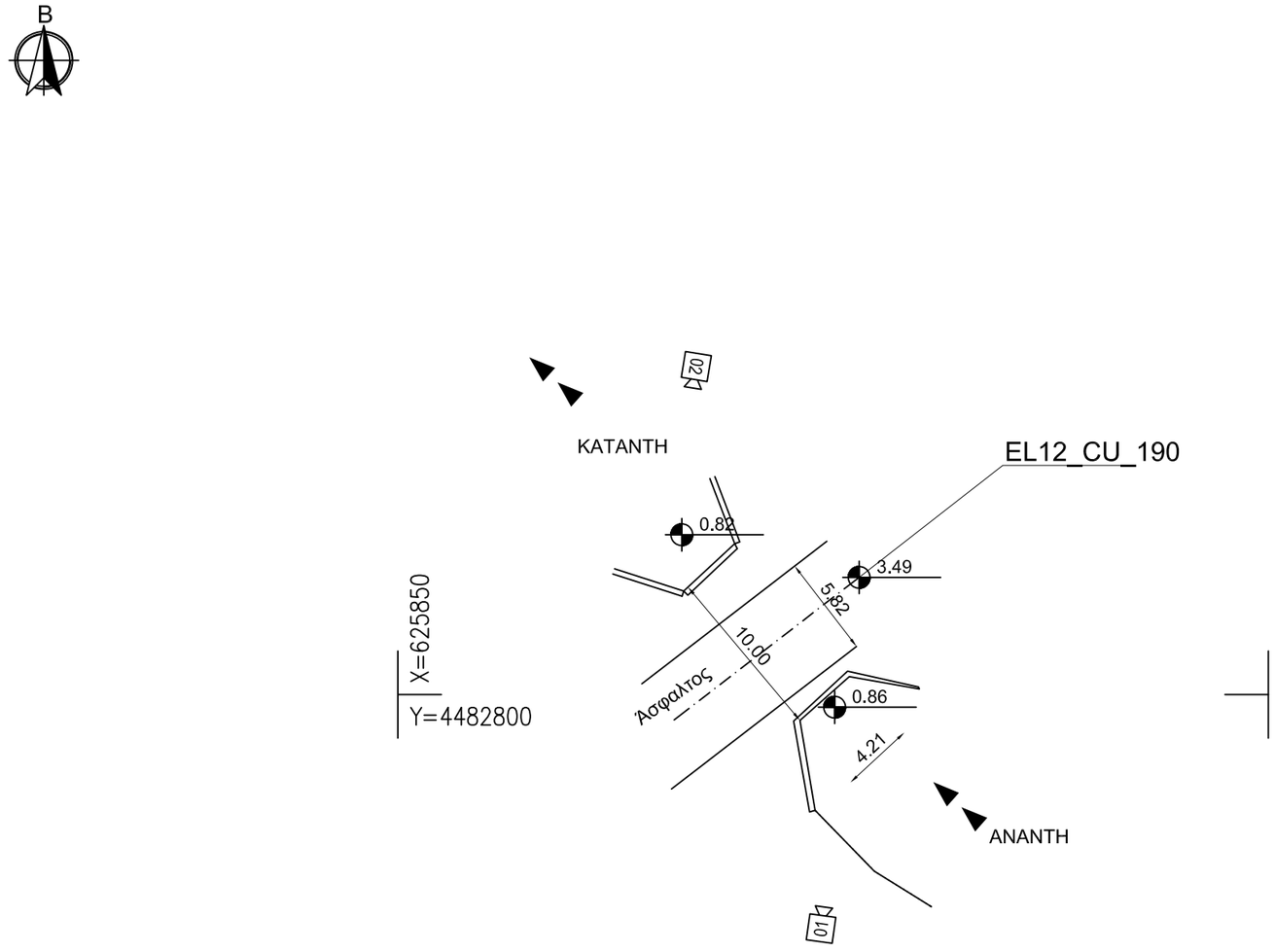
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.82m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	3.49m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΣΤΗΘΑΙΟ ΑΠΟ ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0.58m	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

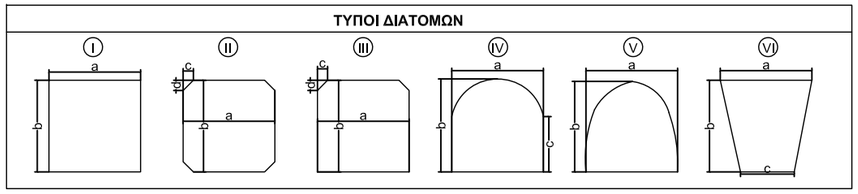


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_191
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΙΟΥΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	627343.700	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4483655.656	EL12_CU_191
Z	5.066	

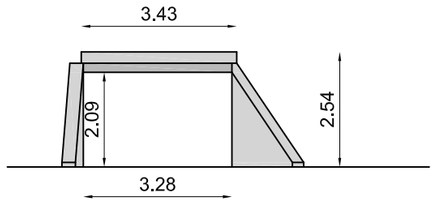
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	2.60m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	2.44m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.78m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

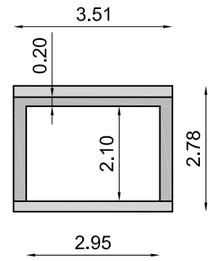
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ								
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ							
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	12.20m	*	3.51m					
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1							
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	3.28	b	2.09	c		d	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	2.95	b	2.10	c		d	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)

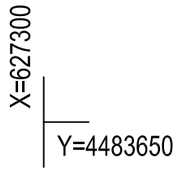


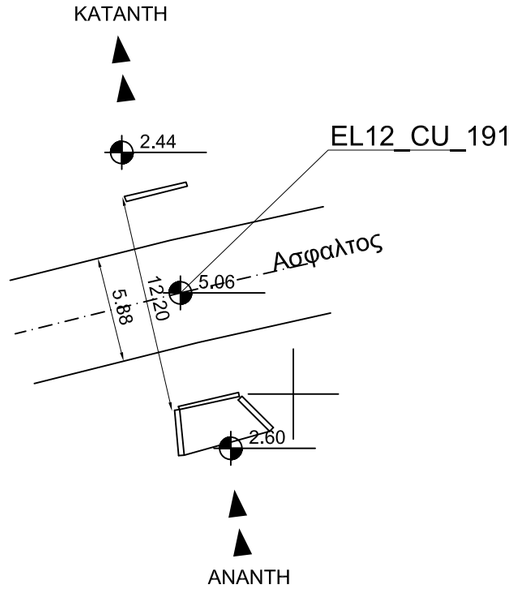


ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.88m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	5.07m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ: 0.10m		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500





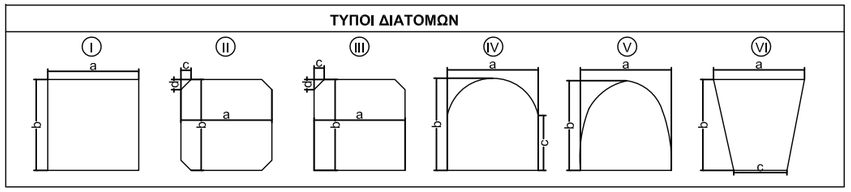


ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		EL12_CU_192
ΠΕΡΙΟΧΗ		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ	ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ	
X	643448.97	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4480786.61	EL12_CU_192
Z	6.25	

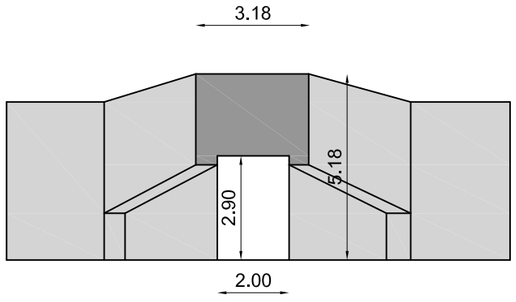
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	0.72m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	0.49m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	5.26m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

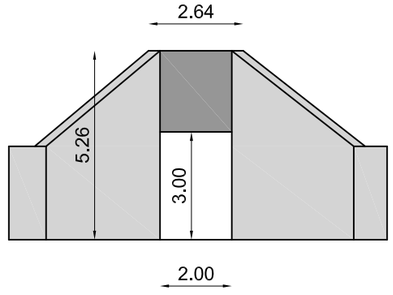
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	3.18m	*	9.28m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	2.00	b	2.90	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	2.00	b	3.00	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



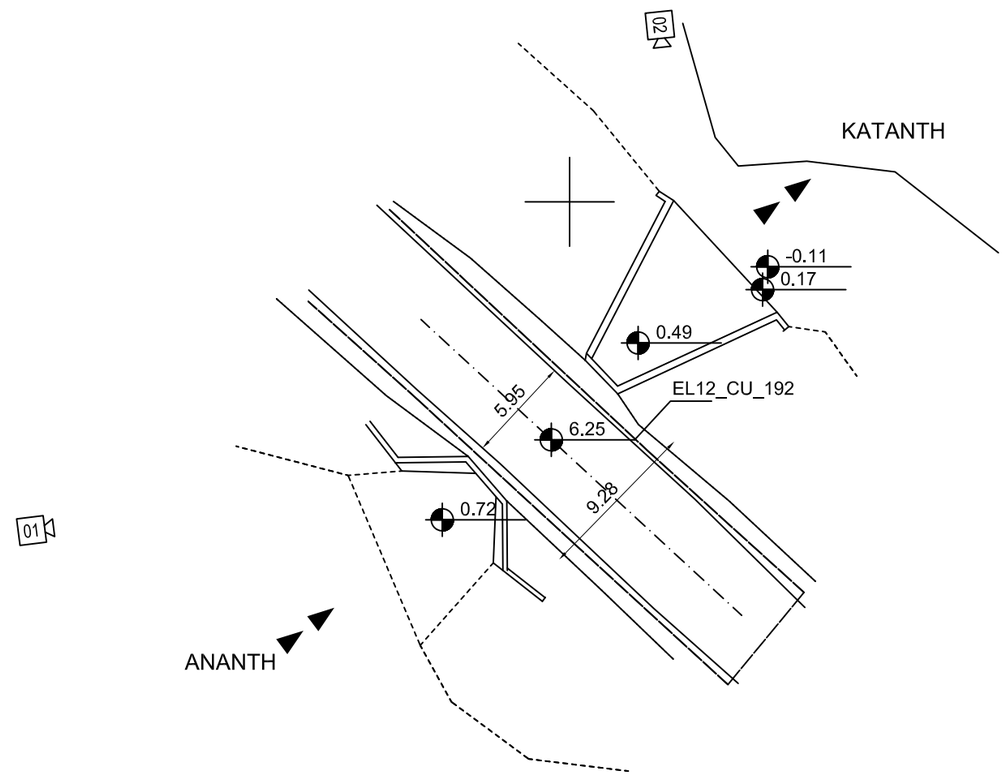
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)





ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.95m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	6.25m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ: ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΤΗΘΑΙΟ
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		0.60m
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		0.10m
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



X=643450

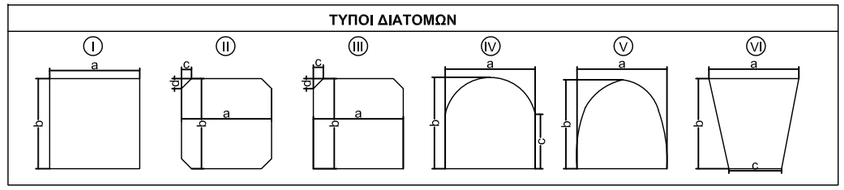
Y=4480750

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_196
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	625441.648	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4481069.021	EL12_CU_196
Z	33.85	

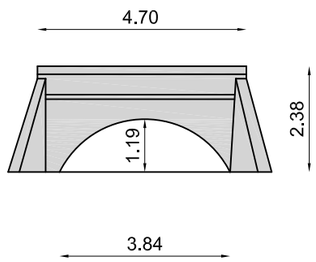
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	29.70m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.38m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ:	29.80m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΒΛΑΣΤΗΣΗ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		*	4.70m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	V								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	3.84	b	1.19	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ								
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ								

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)

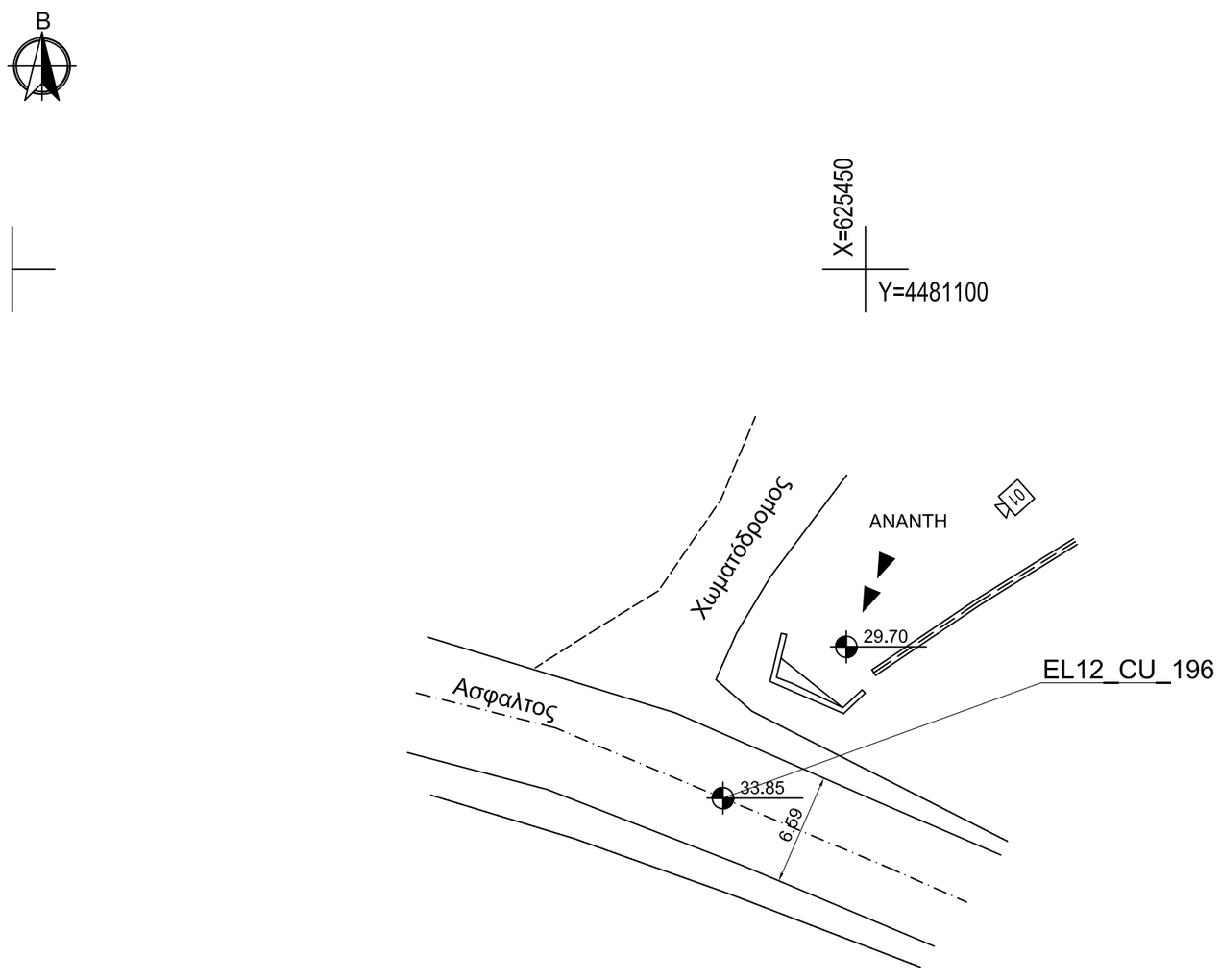


ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.59m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	33.85m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

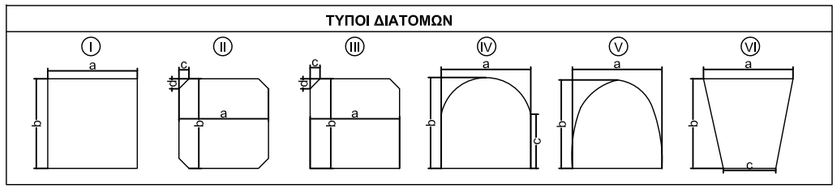


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_197
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΙΟΥΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	638896.538	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4483382.474	EL12_CU_197
Z	5.61	

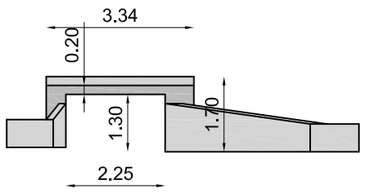
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	3.80m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	3.18m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	1.90m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

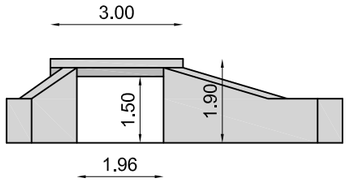
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	9.00m	*	3.34m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a	2.25	b	1.30	c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a	1.96	b	1.50	c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)

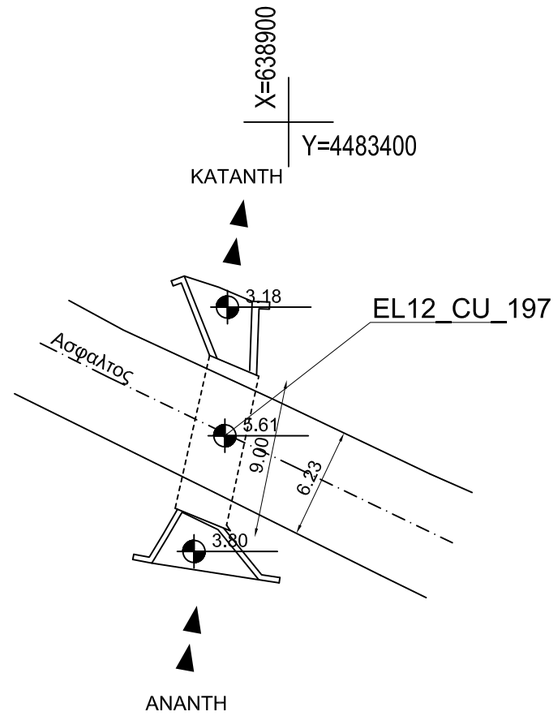




ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		6.23m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	5.61m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

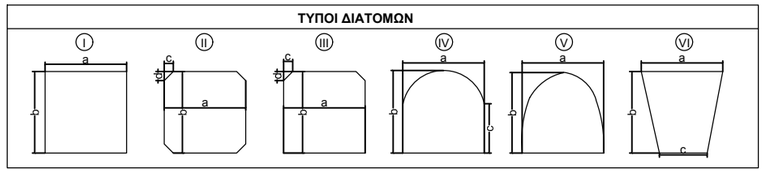




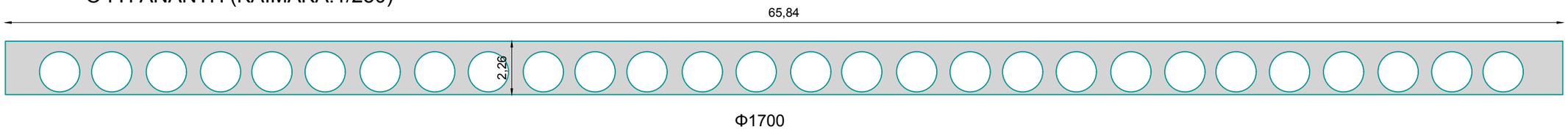
ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_202
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΑΚΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	631385.705	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4554236.589	EL12_CU_202
Z	51.406	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	51.38m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	45.17m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.84m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΟΧΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	65.84m	*	29.06m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	28								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ1700								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	

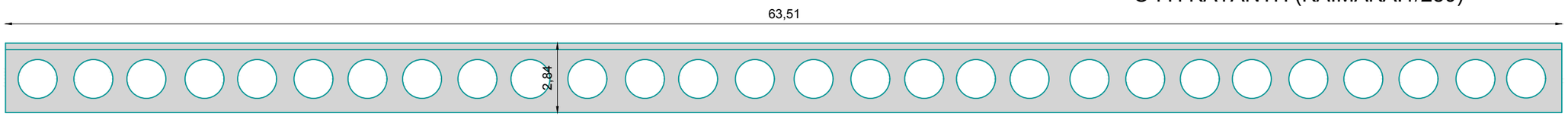


ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



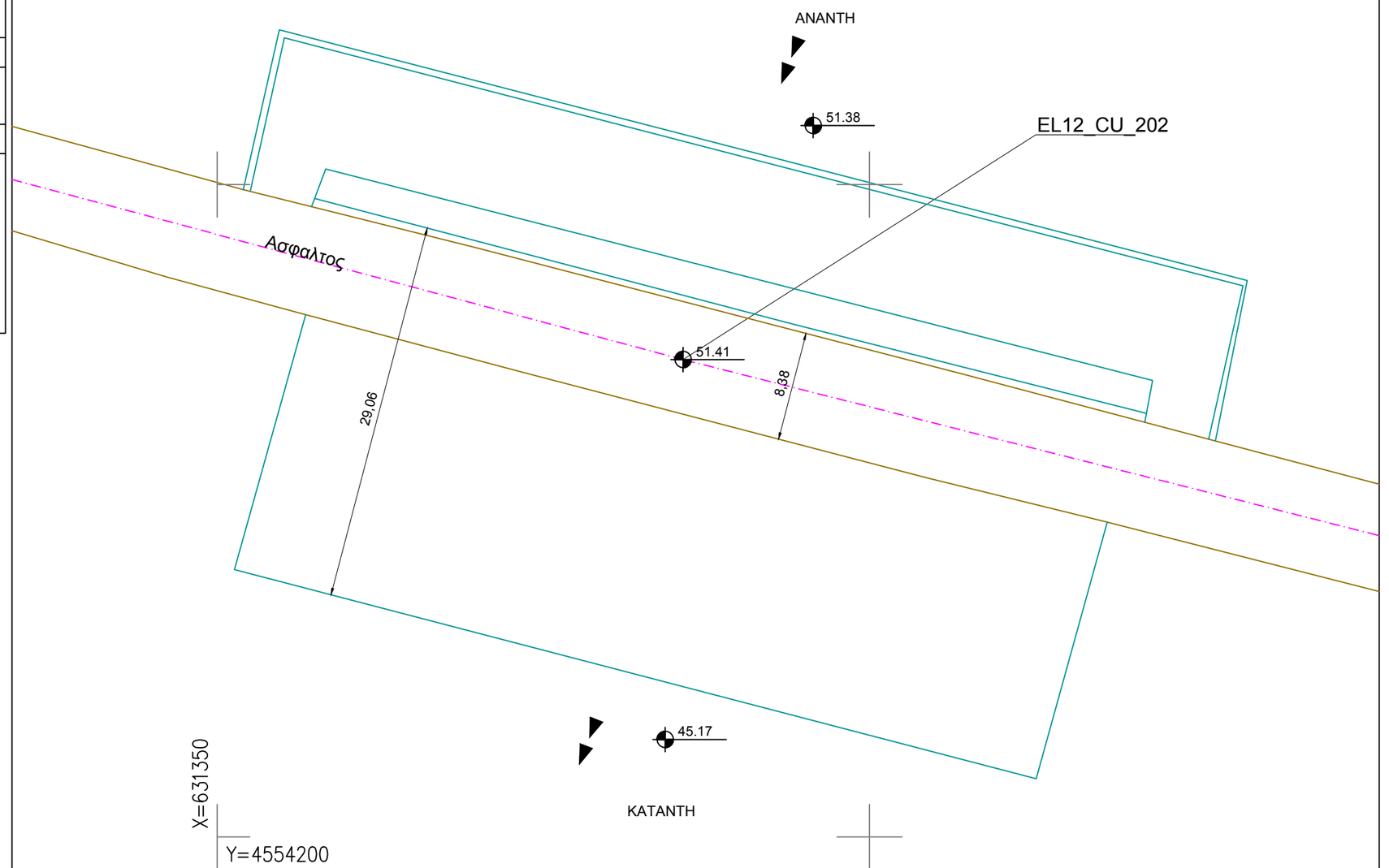
Φ1700

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		8.38m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	51.41m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ: 0.10m		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

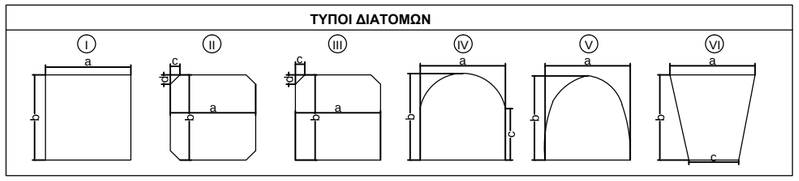
ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



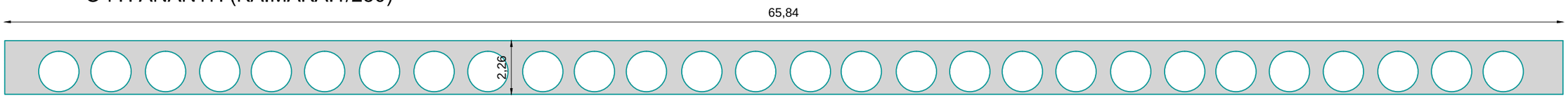
ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_CU_210
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΑΚΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	631385.705	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4554236.589	EL12_CU_210
Z	51.406	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	51.38m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	45.17m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	2.84m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ									
ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ								
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	65.84m	*	29.06m						
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	28								
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	Φ1700								
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)	a		b		c		d		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ							ΝΑΙ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ							ΟΧΙ	

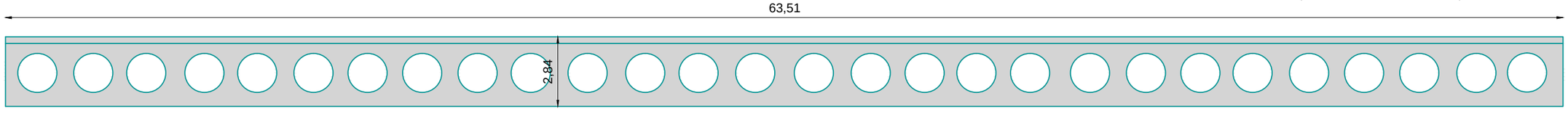


ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



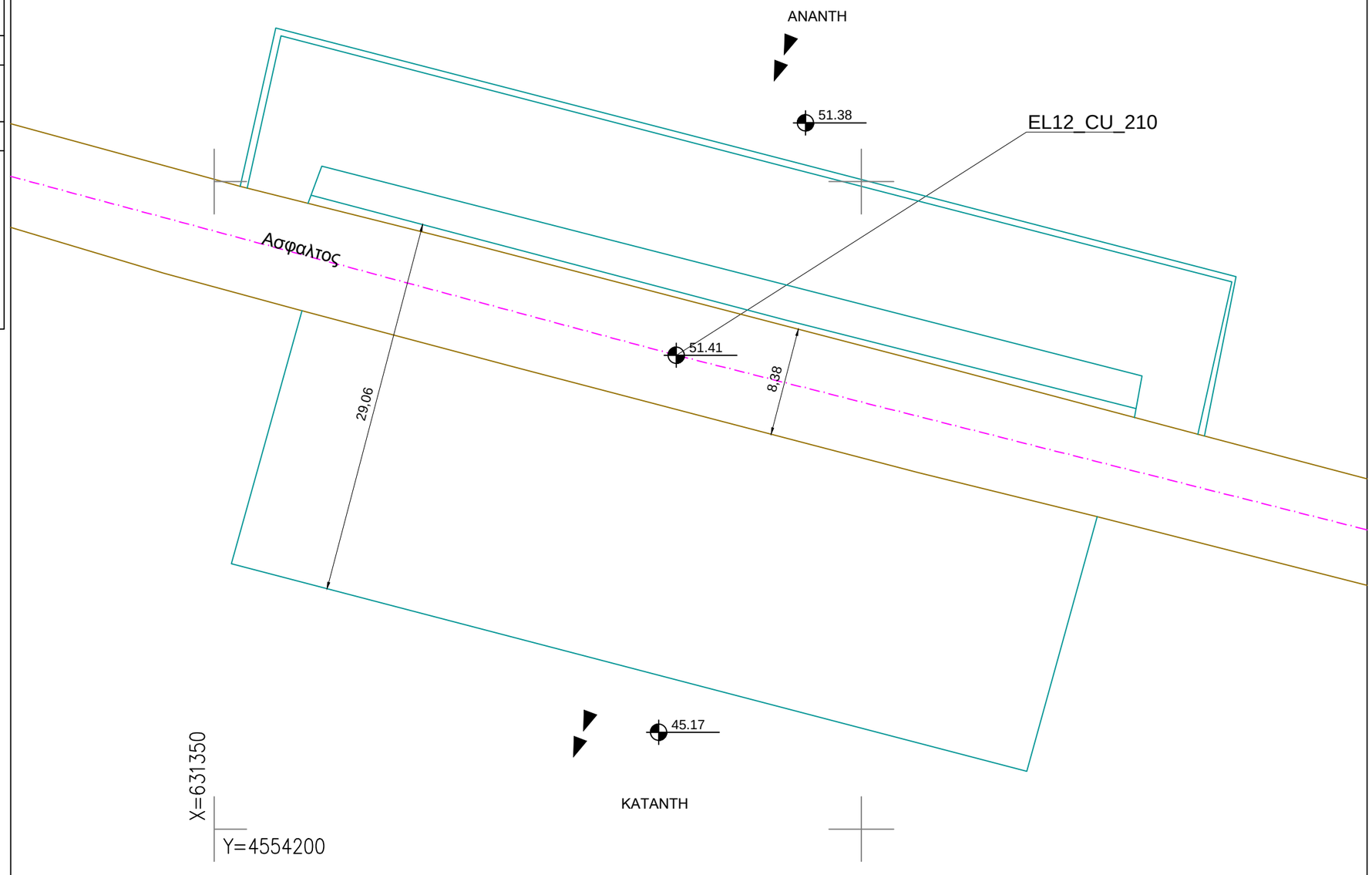
Φ1700

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		8.38m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	51.41m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0.10m	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

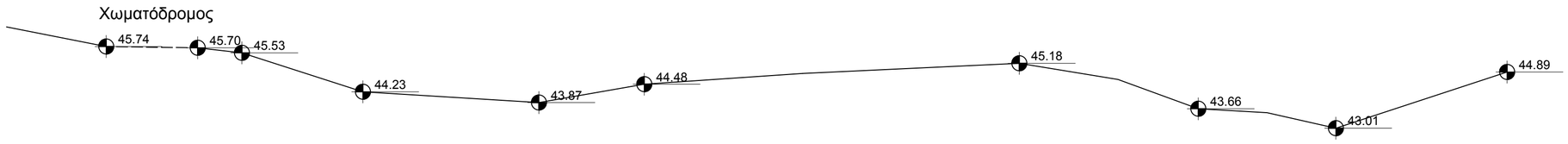


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_DI_94
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΑΡΡΙΩΝ ΛΑΚΟΣ Ρ.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	546616.707	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4499185.976	EL12_DI_94
Z	44.841	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ΟΧΙ

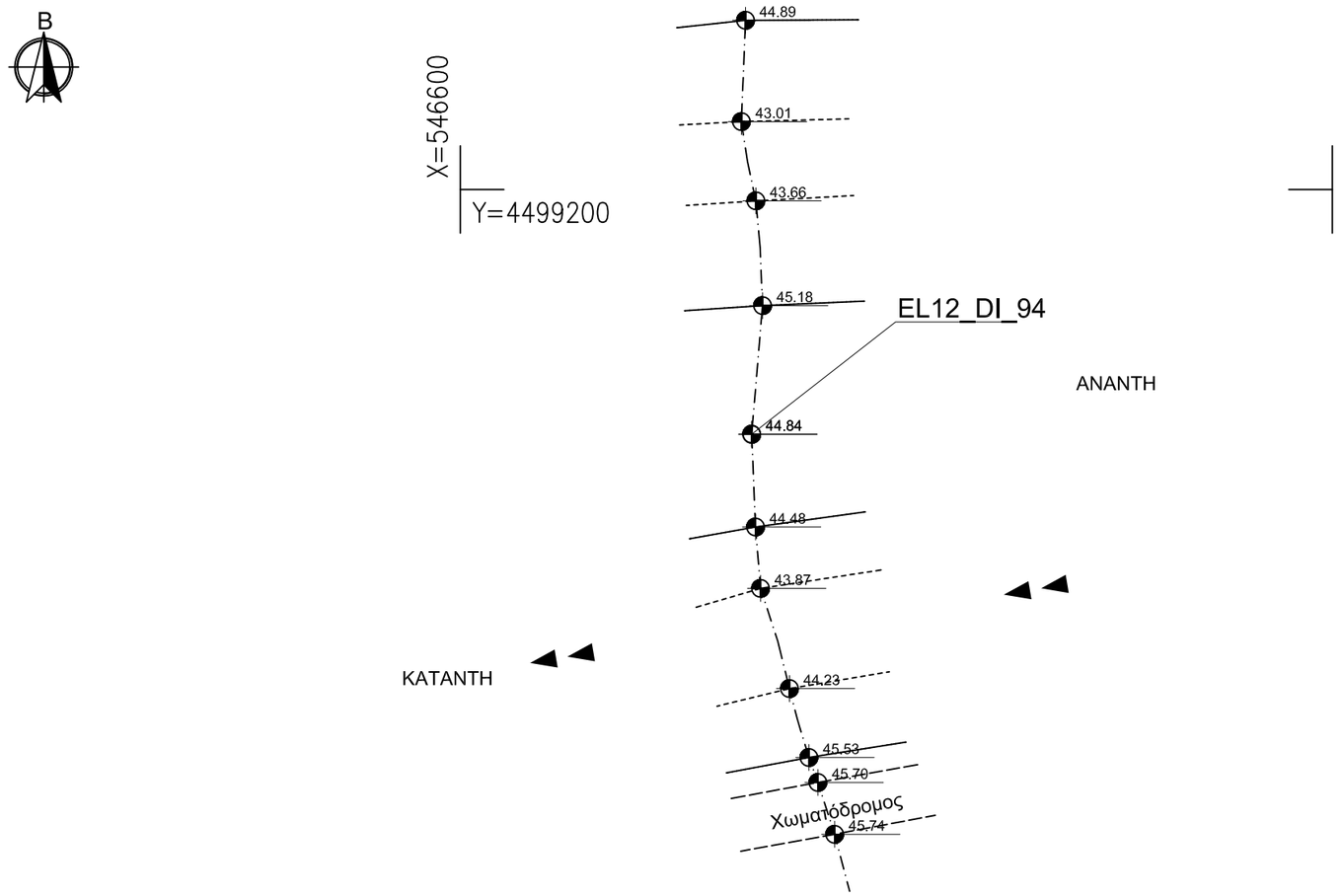
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)		
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_DI_95
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	545207.877	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4506782.638	EL12_DI_95
Z	11.363	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 11.36m	
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 11.36m	
ΠΛΑΤΟΣ ΚΟΙΤΗΣ	3.03m	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	ΝΑΙ/ΟΧΙ	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ/ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ (ΜΧΥ ή D (cm)		
ΑΡ. ΒΑΘΡΩΝ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΡΩΝ (m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)

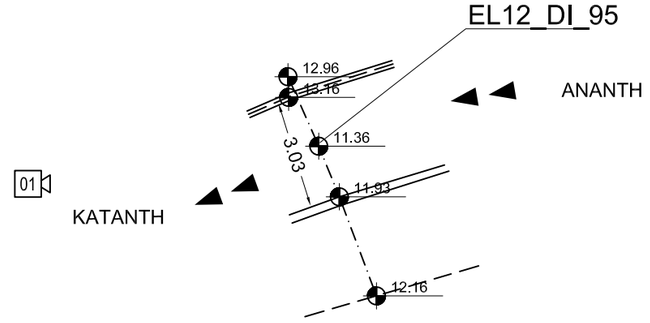


ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

B

X=545200 Y=4506800

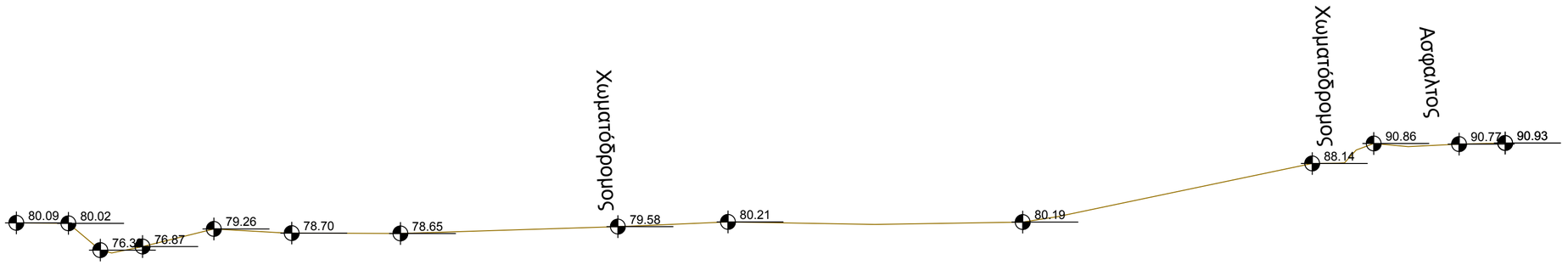


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_96
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585674.620	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4554015.472	EL12_DI_96
Z	80.207	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

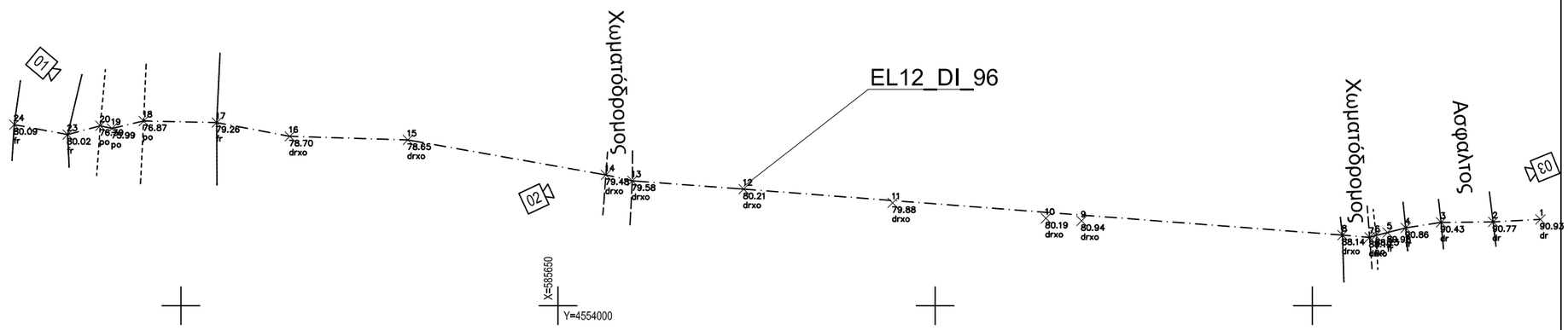
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

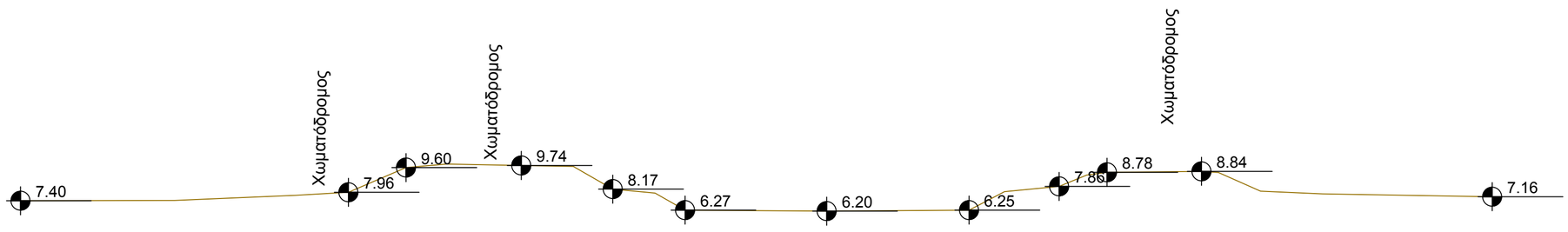


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_126
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΑΜΜΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	596699.704	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4551384.119	EL12_DI_126
Z	6.203	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

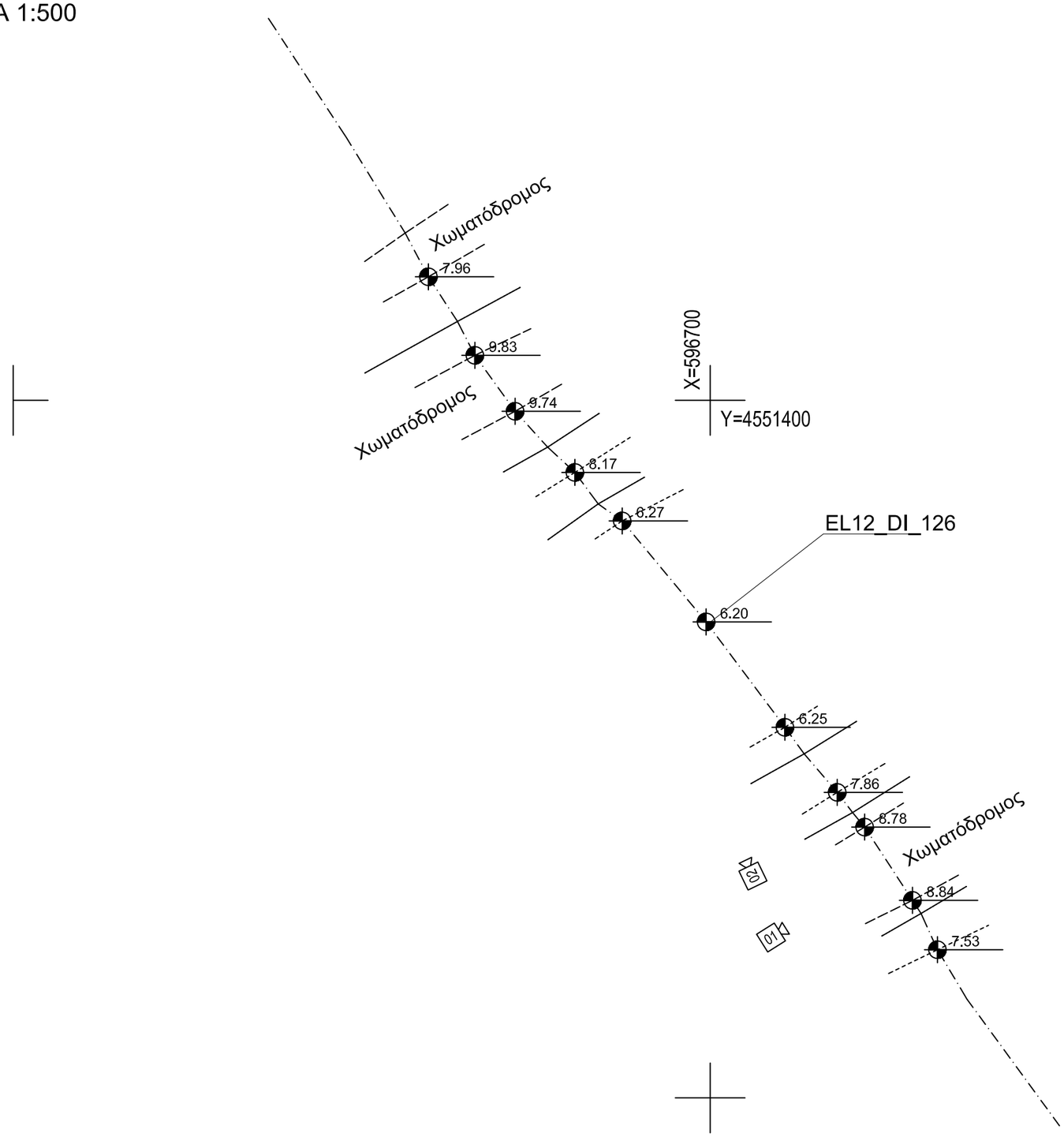
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

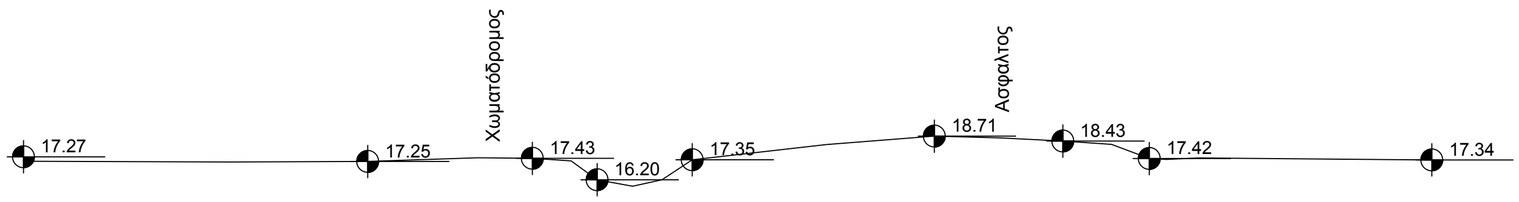


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_132
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X 581728.203		ΣΗΜΕΙΟ
Y 4546230.402		EL12_DI_132
Z 15.833		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

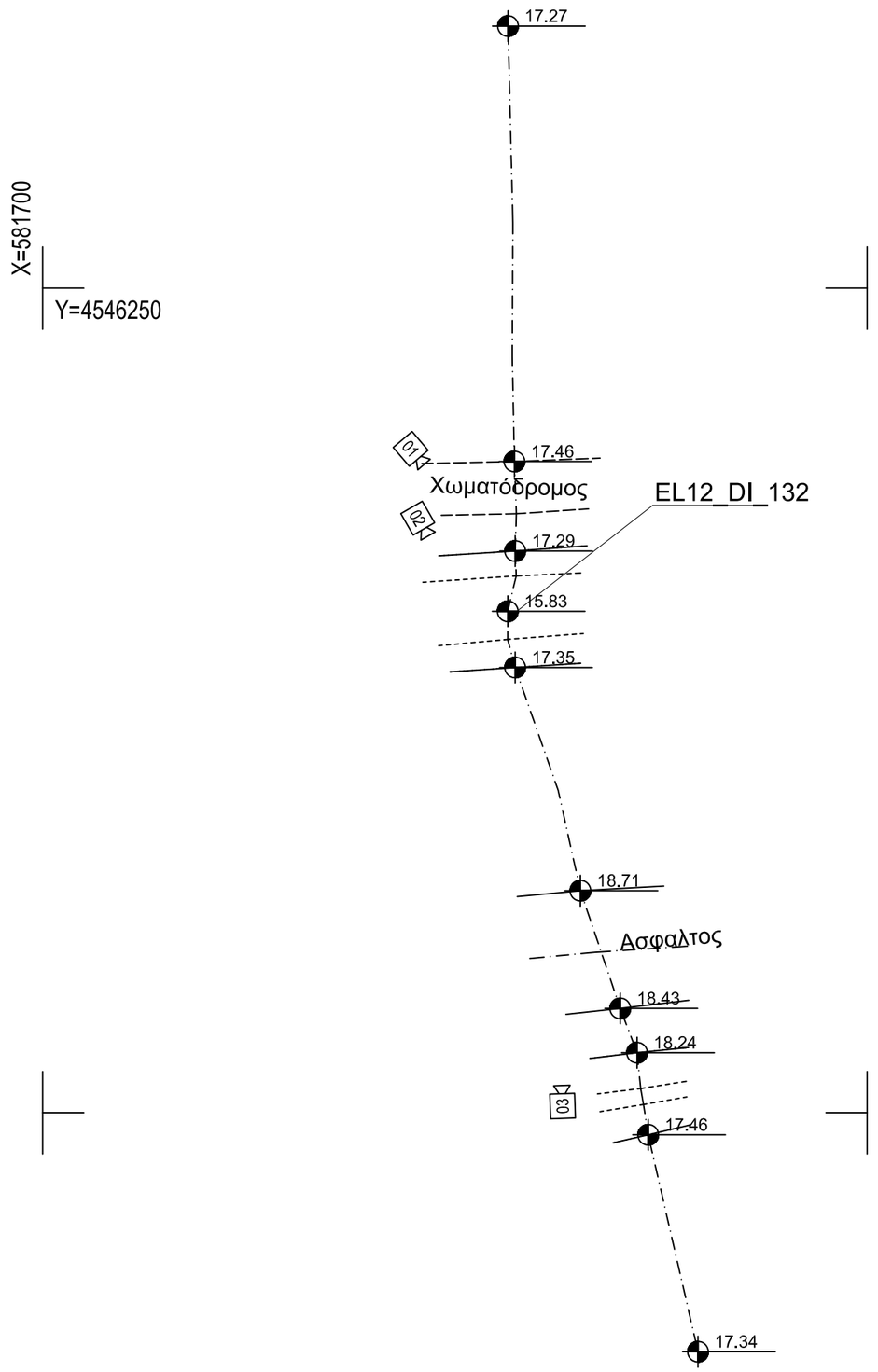
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

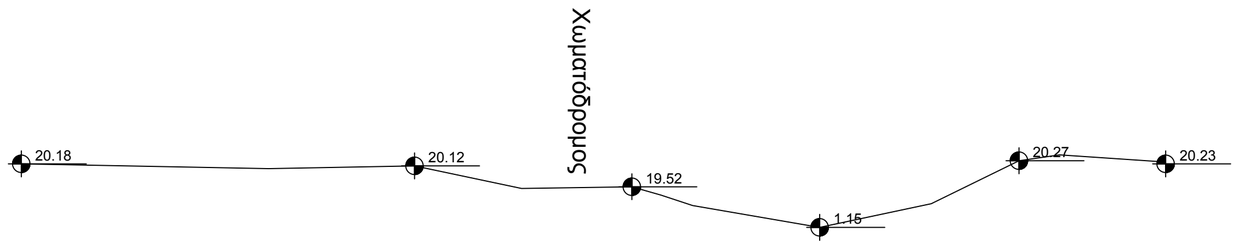


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_134
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X 580569.947		ΣΗΜΕΙΟ
Y 4546560.454		EL12_DI_134
Z 19.520		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

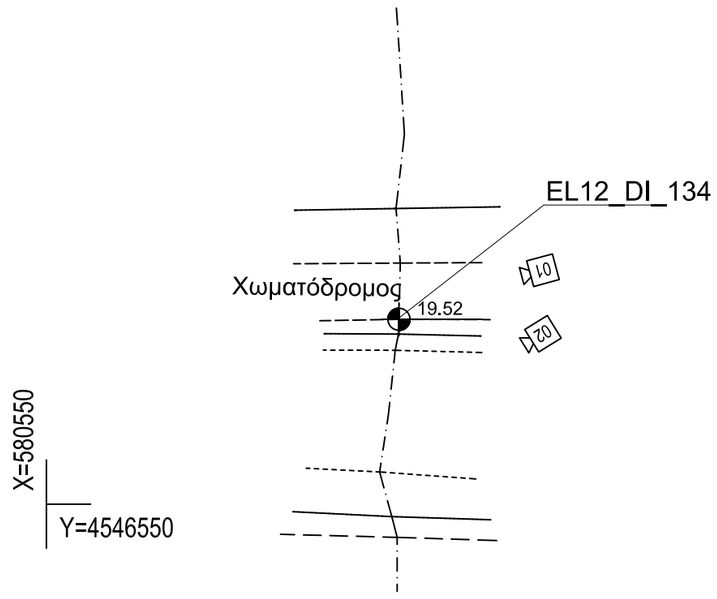
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

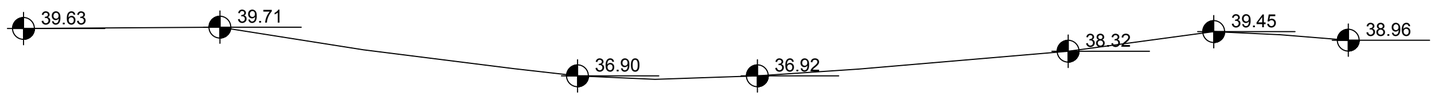


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_135
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	610530.332	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4553588.203	EL12_DI_135
Z	36.701	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

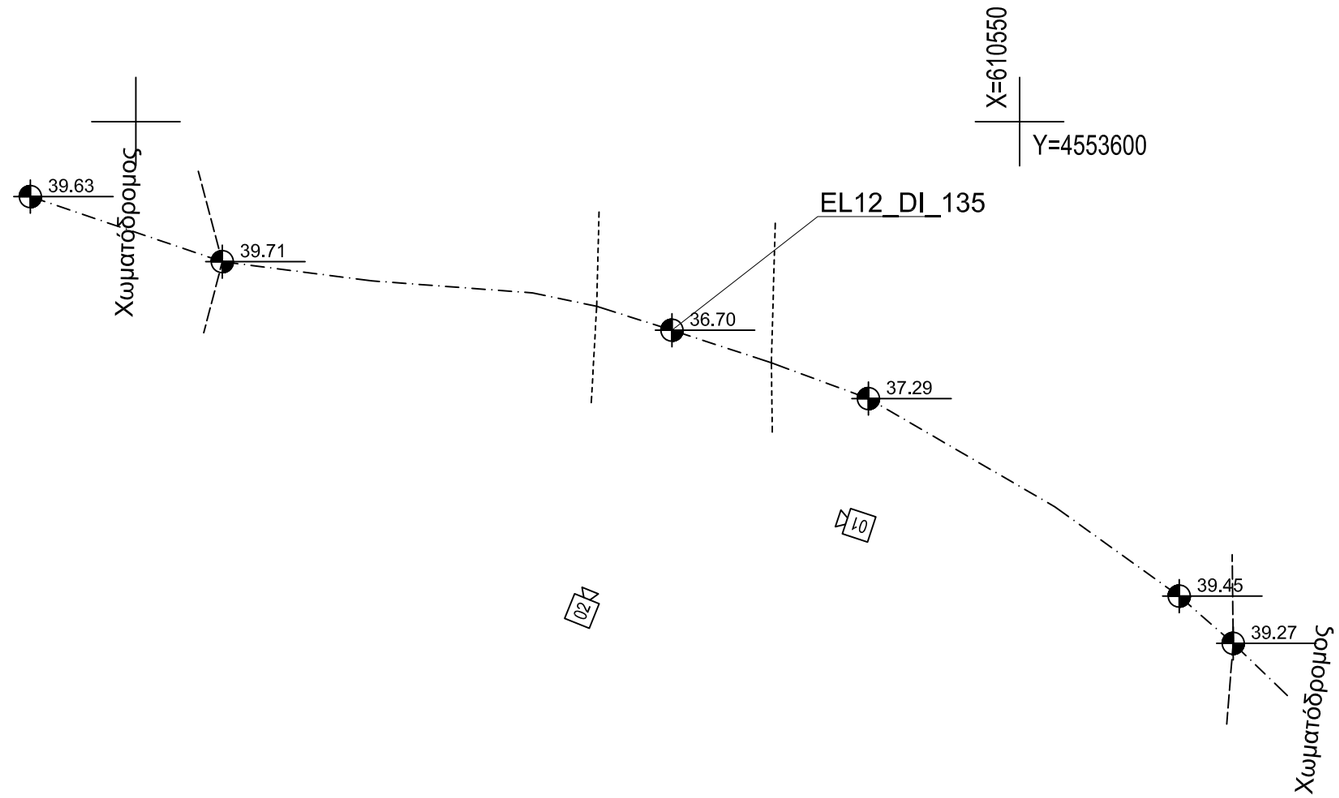
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

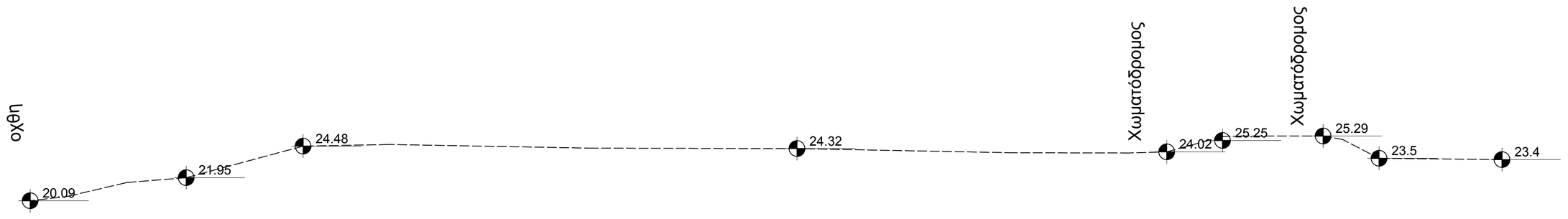


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_145
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629327.314	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4544769.291	EL12_DI_145
Z	24.32	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

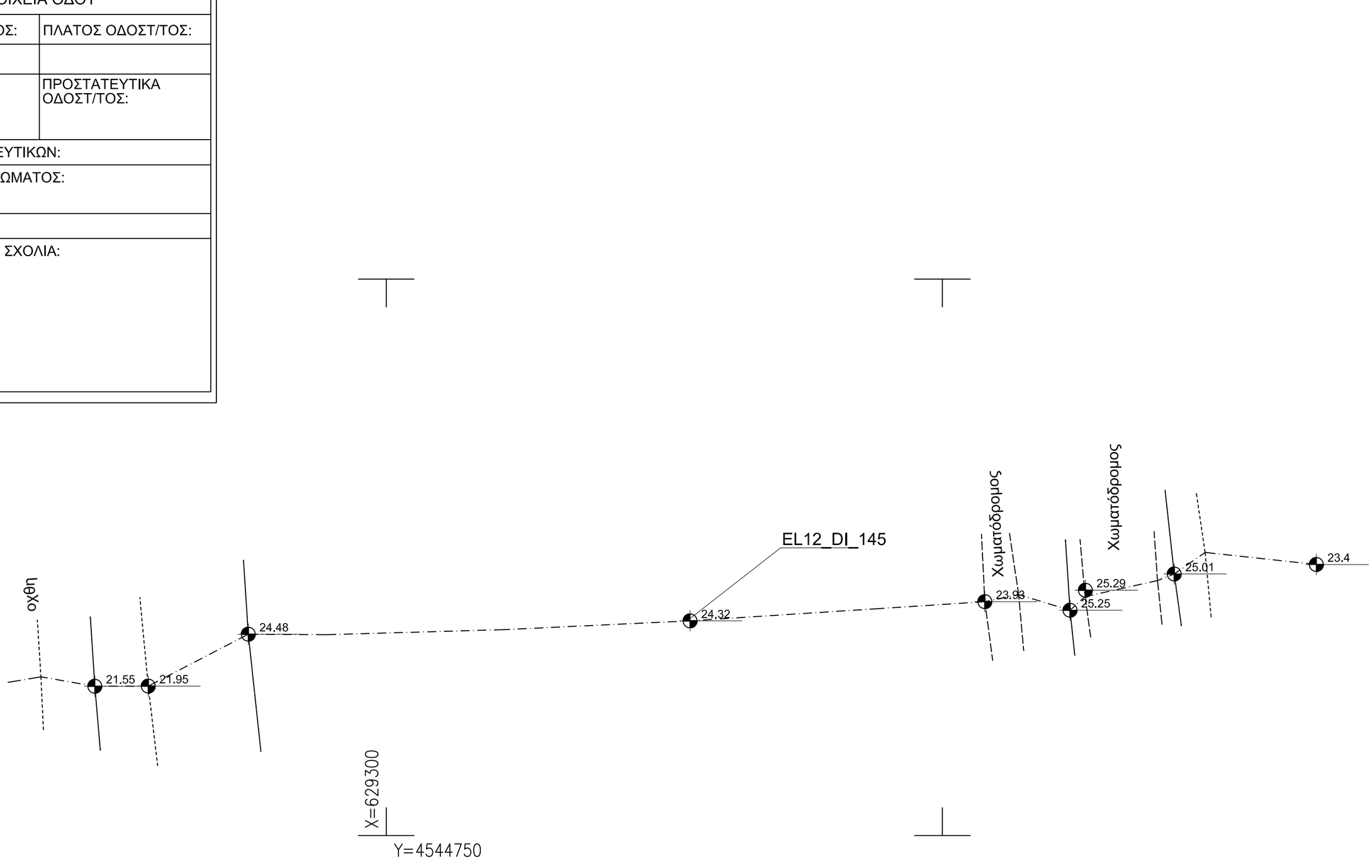
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_146
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629191.048	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4544773.67	EL12_DI_146
Z	23.37	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

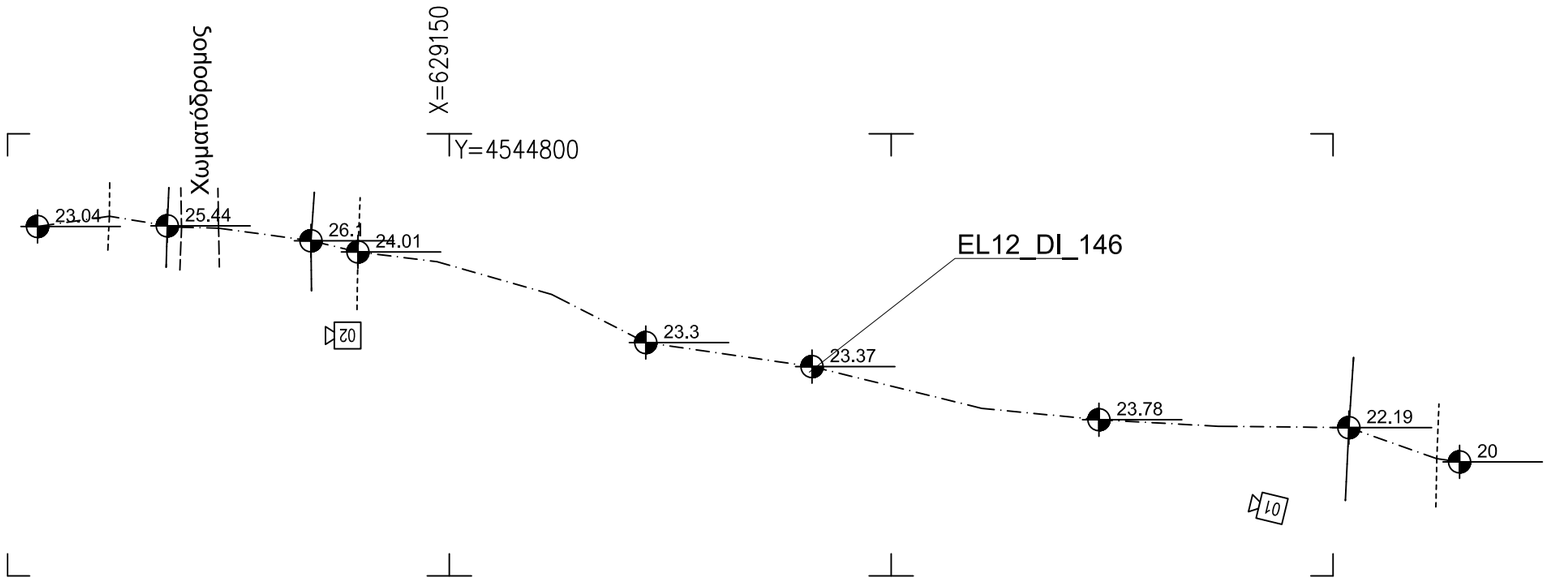
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/1000)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000

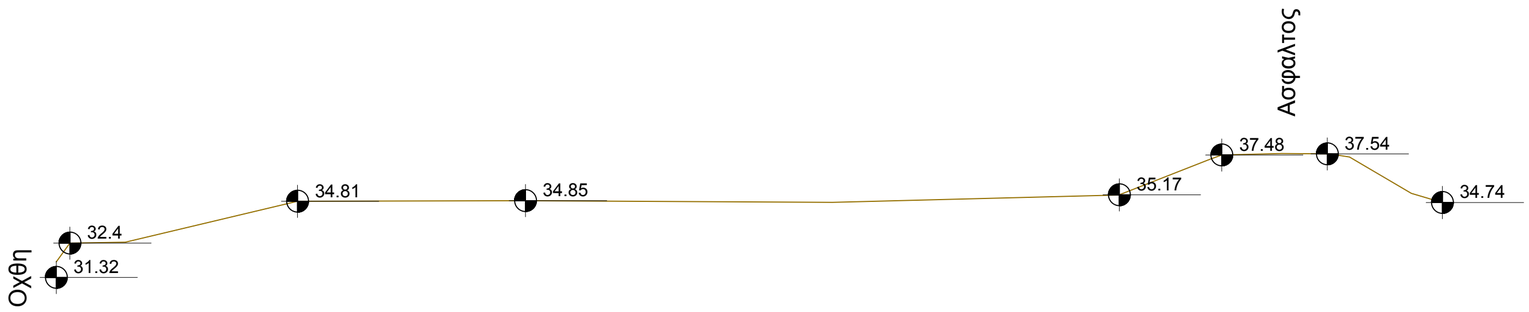


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_150
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΑΚΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	630673.244	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4549796.54	EL12_DI_150
Z	34.851	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

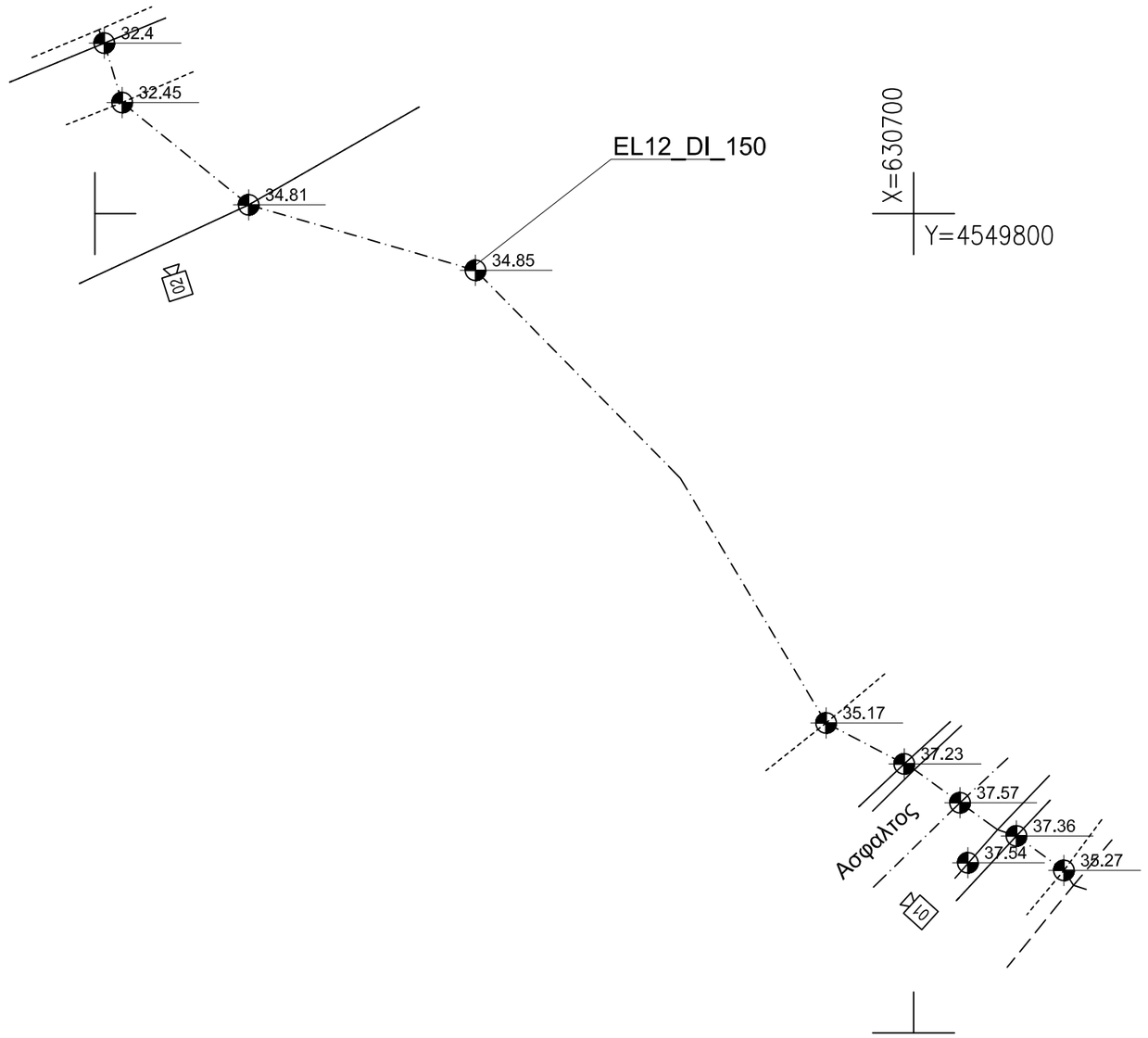
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

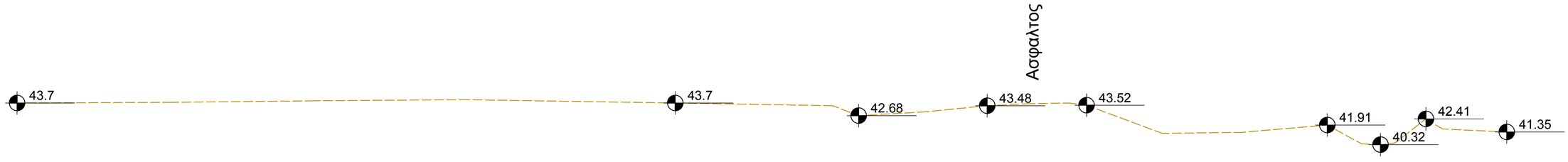


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_151
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	631503.003	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4551924.853	EL12_DI_151
Z	43.481	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

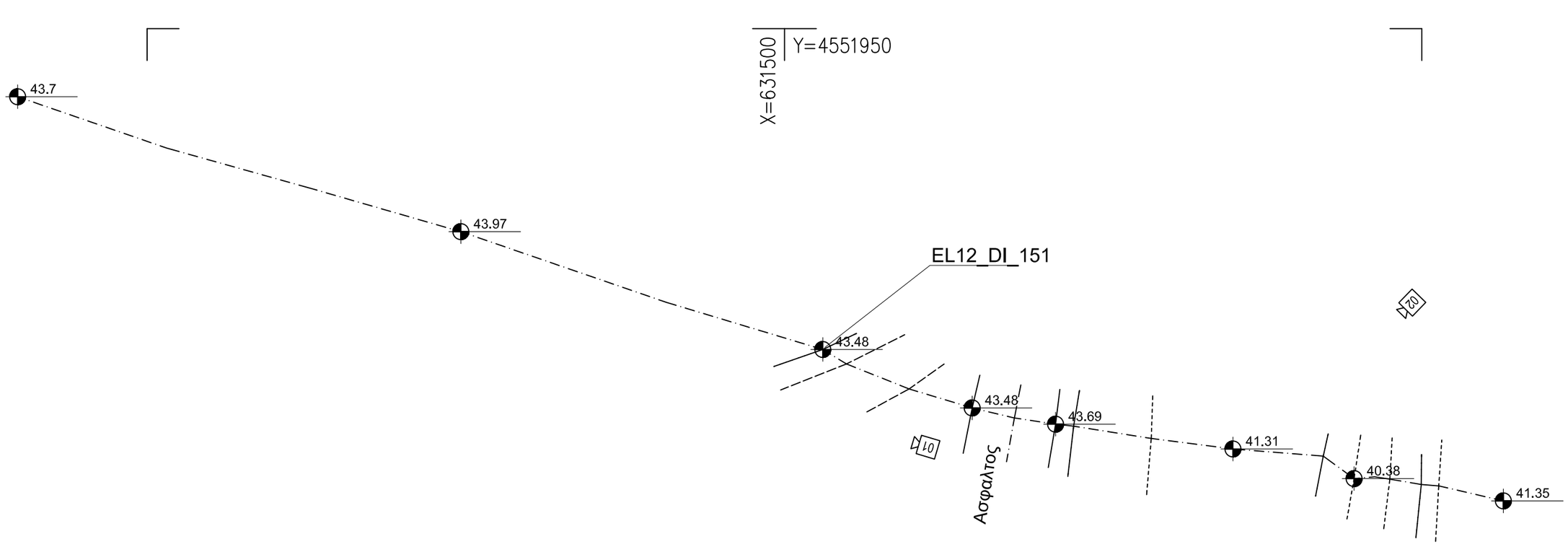
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

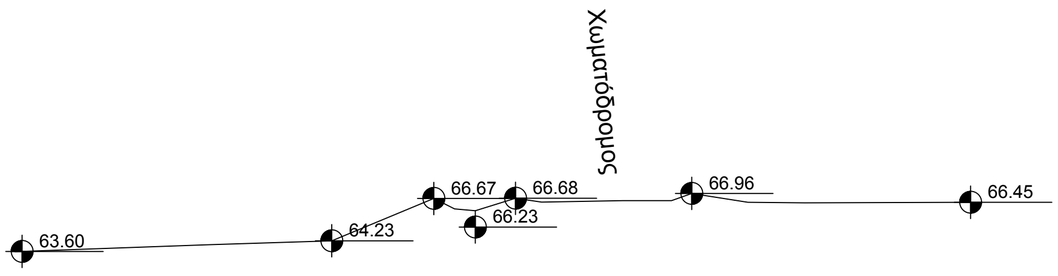


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_153
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	632434.381	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4555985.344	EL12_DI_153
Z	66.462	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

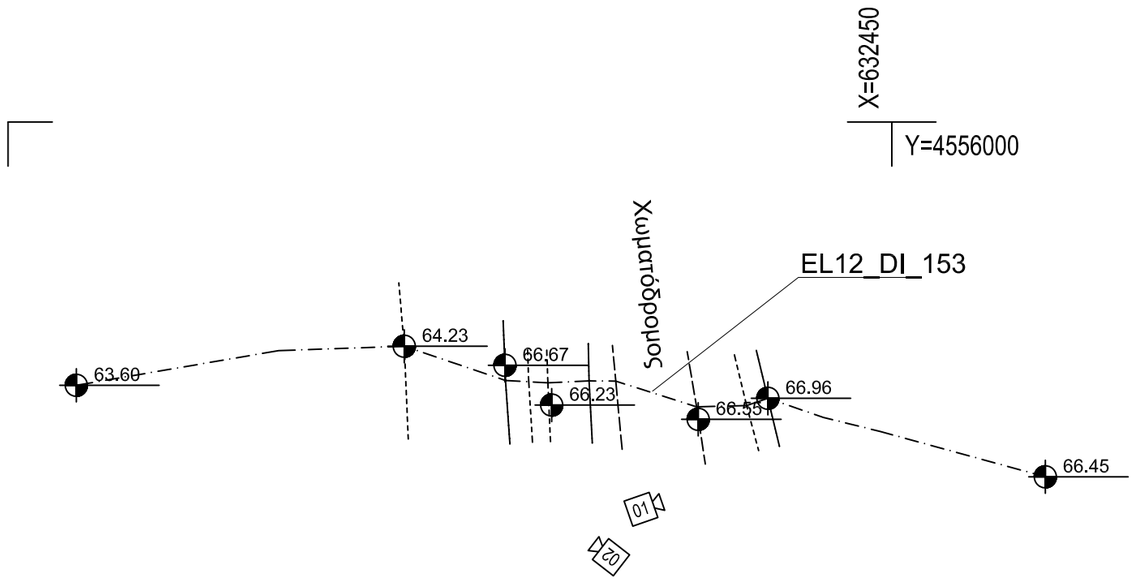
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_154
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	632229.494	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4555972.300	EL12_DI_154
Z	60.656	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

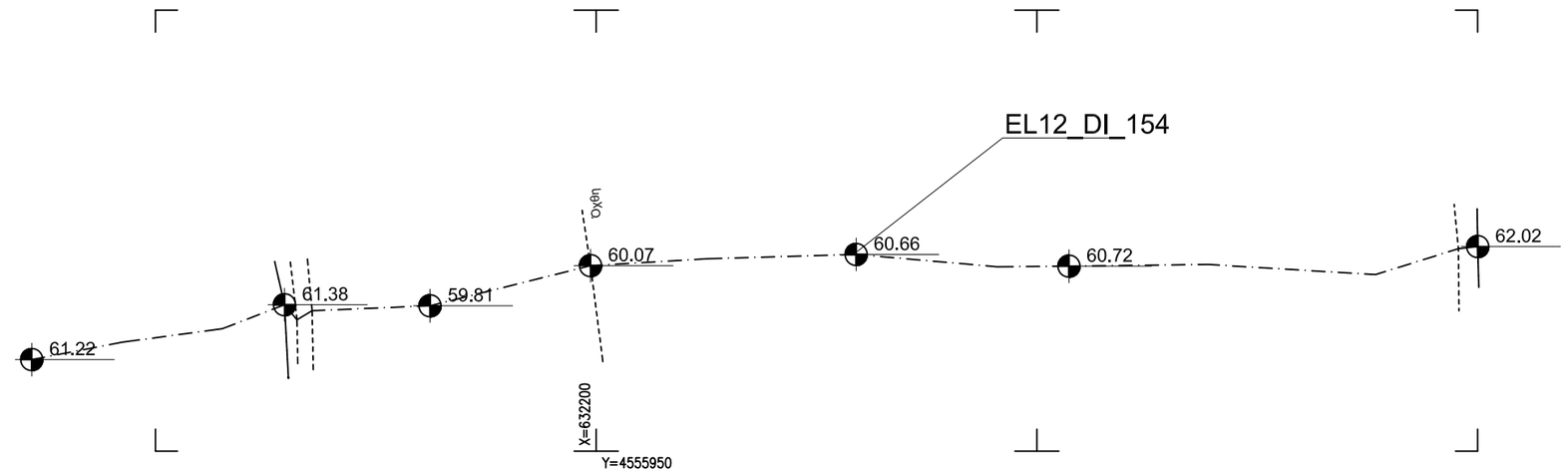
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000

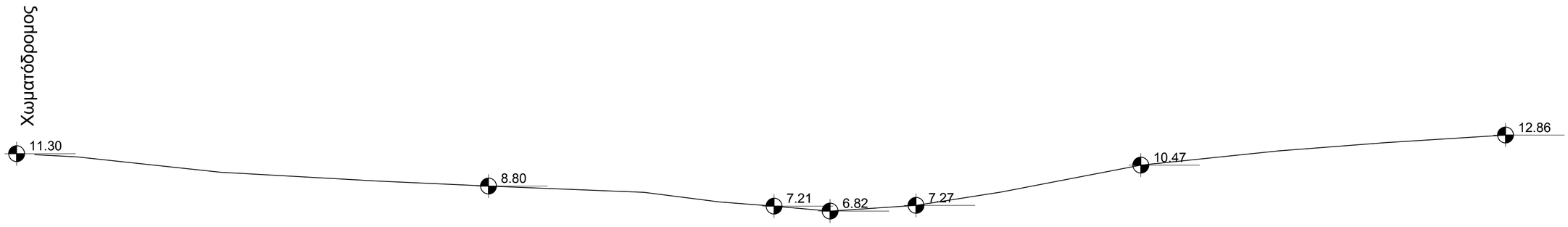


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_155
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΙΣΣΟΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	621052.637	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542804.596	EL12_DI_155
Z	7.211	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

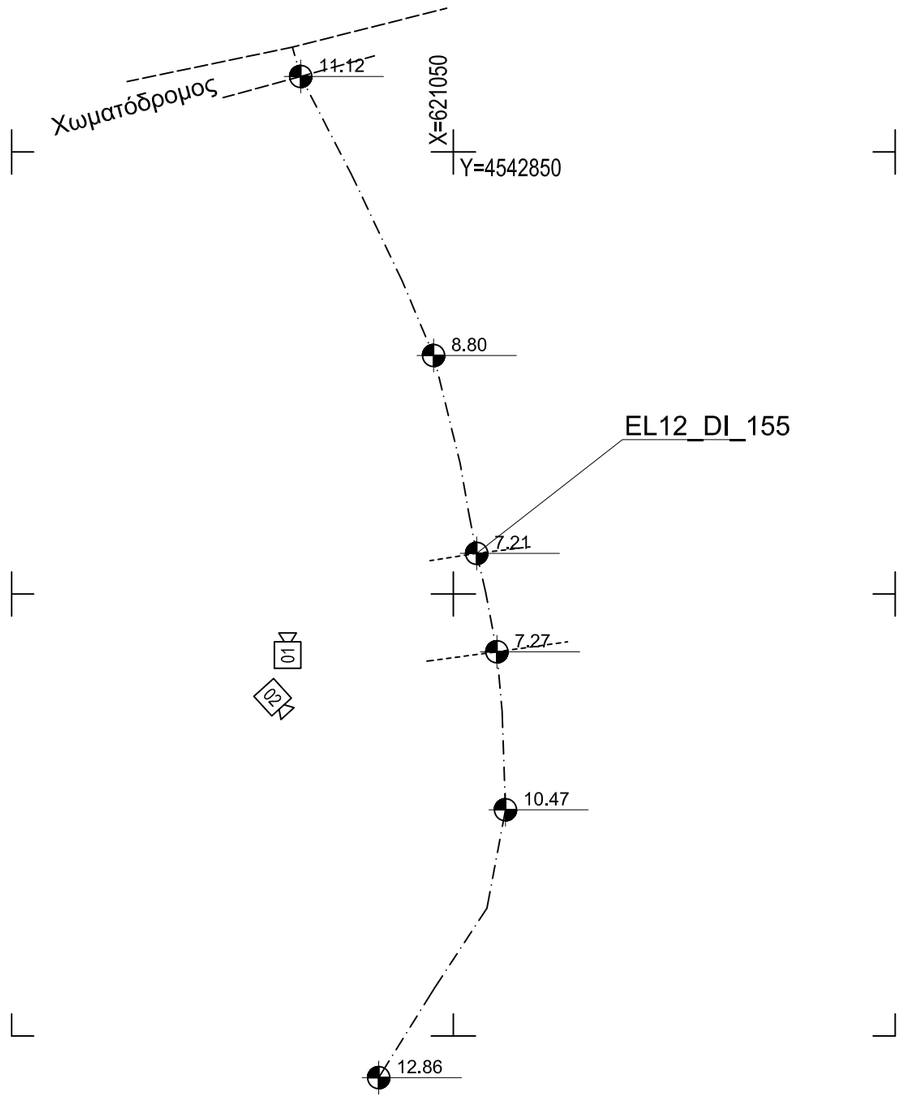
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

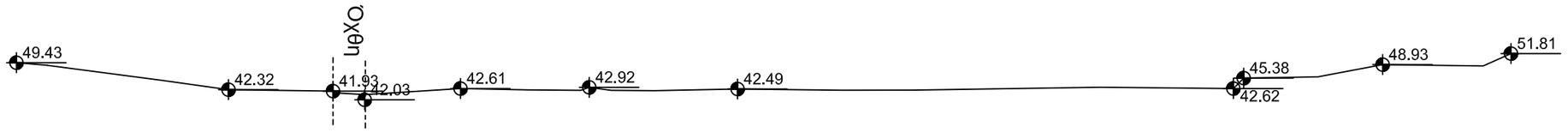


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_171
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΚΟΣΥΝΘΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	576777.744	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4553572.253	EL12_DI_171
Z	42.12	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

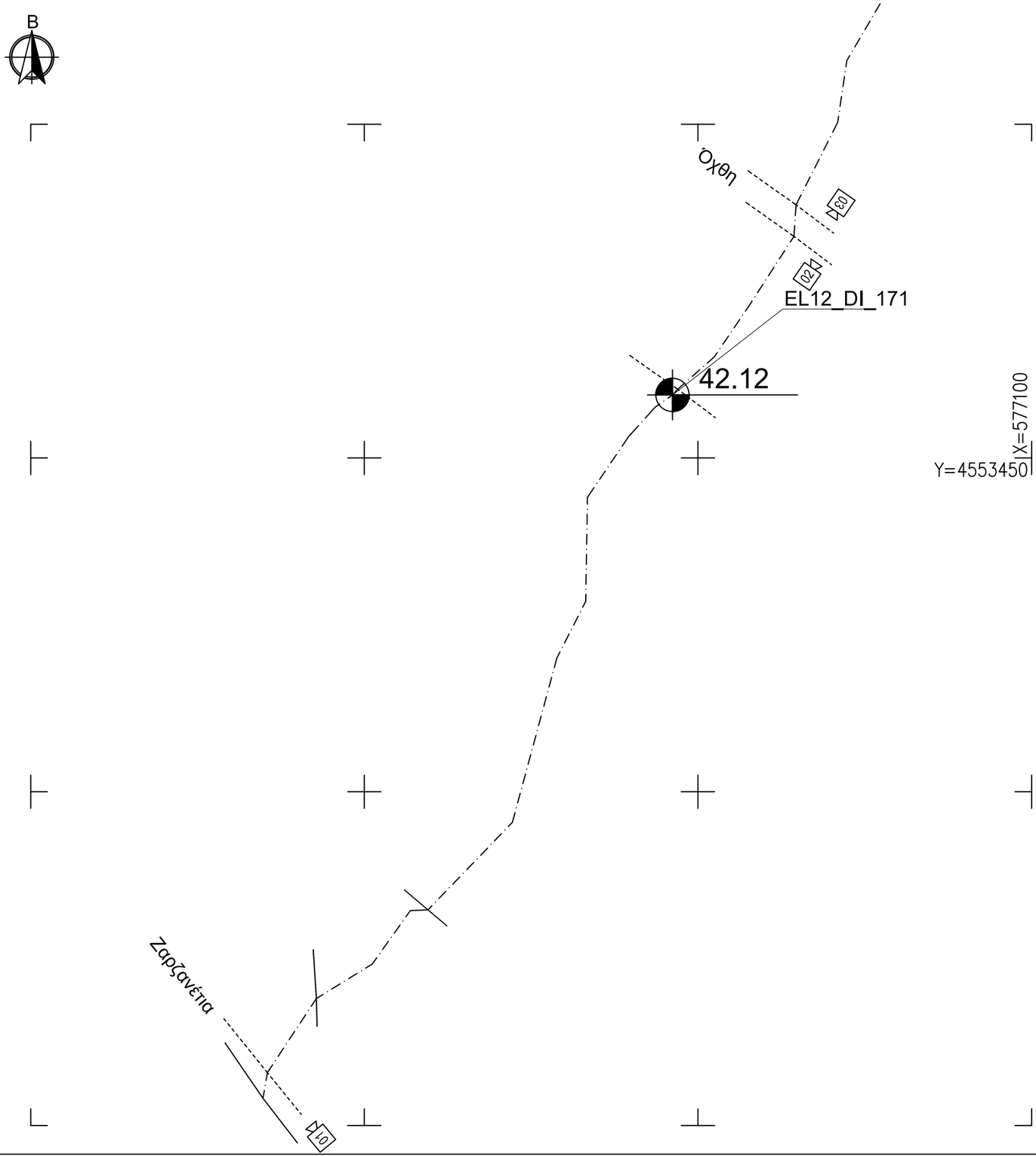
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/2000)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:2000

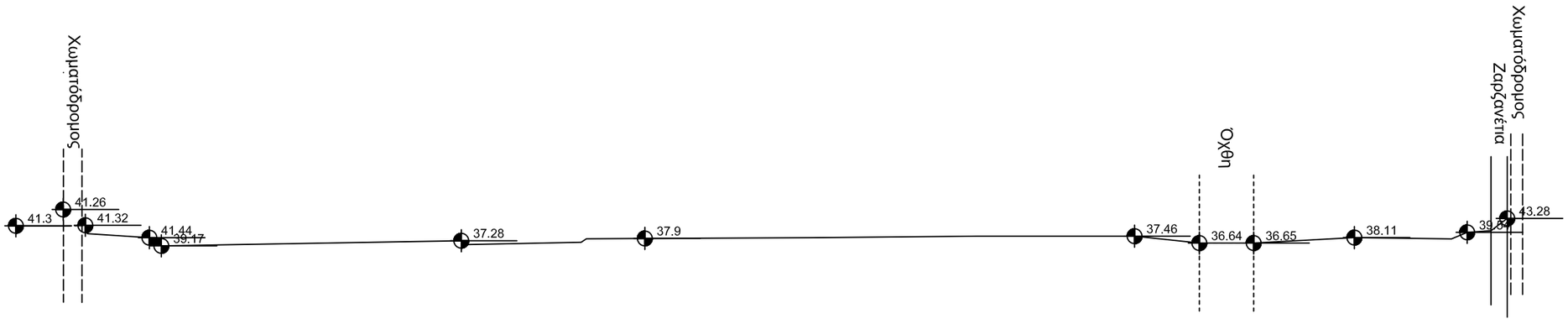


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_172
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	577779.523	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4552217.849	EL12_DI_172
Z	38.50	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

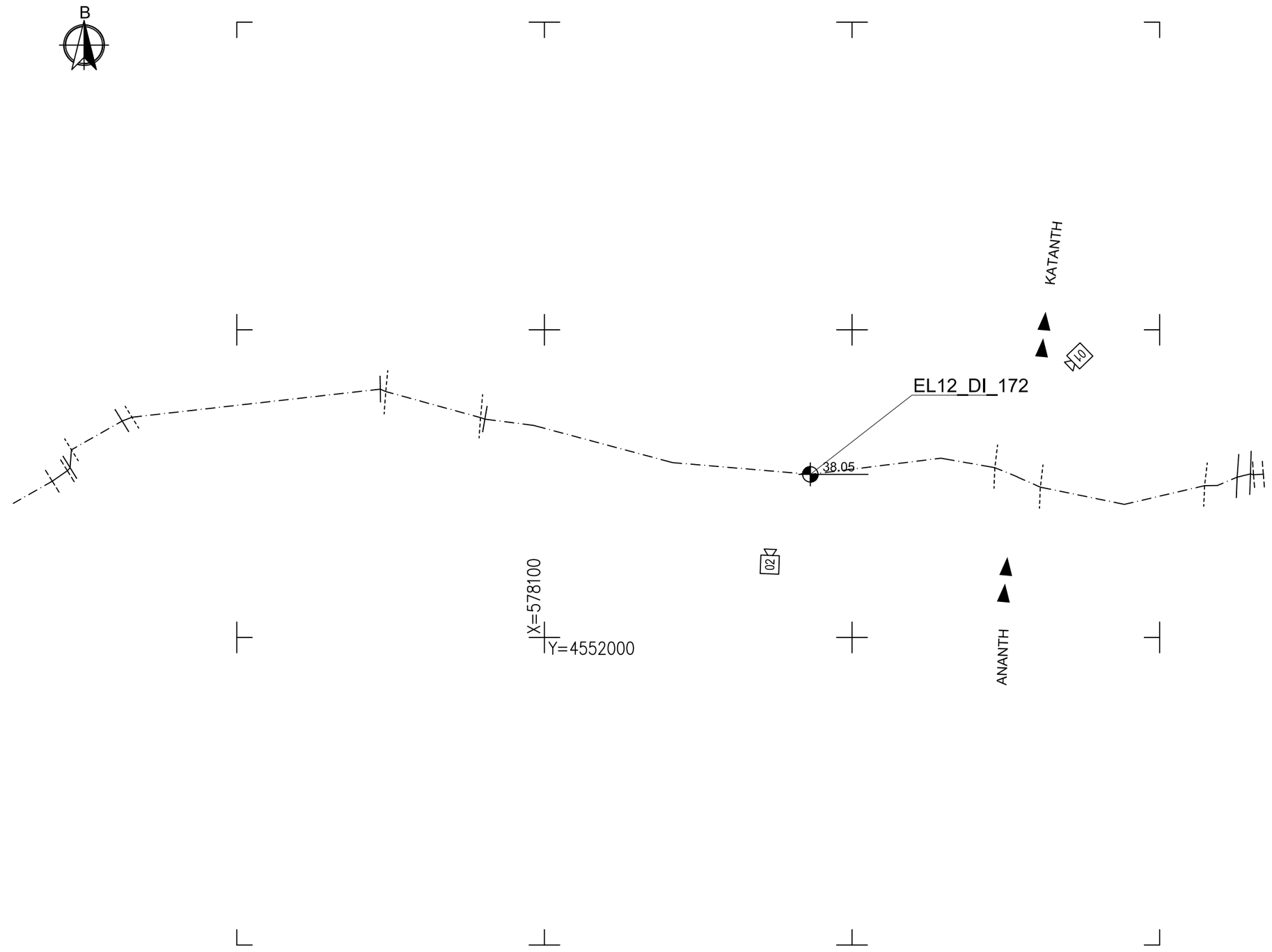
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/2000)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:2000

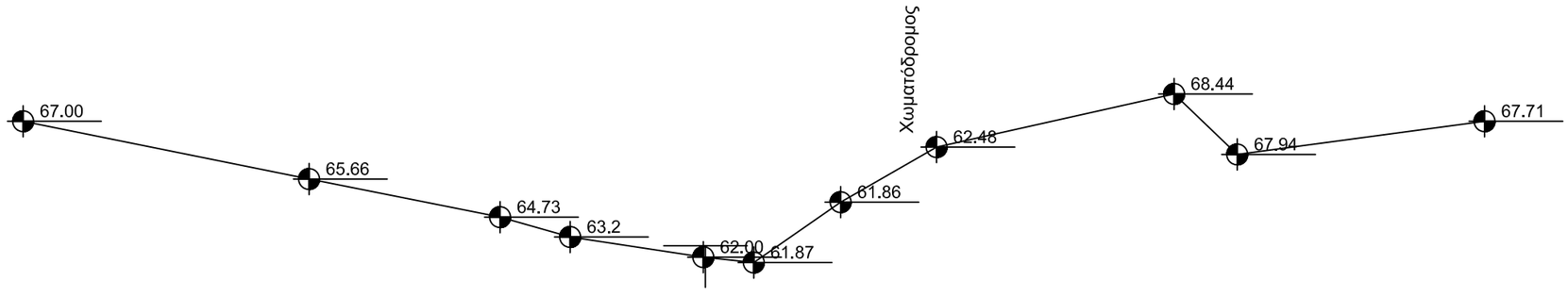


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_179
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	638863.649	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4536316.964	EL12_DI_179
Z	61.87	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 61.86m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΟΧΙ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

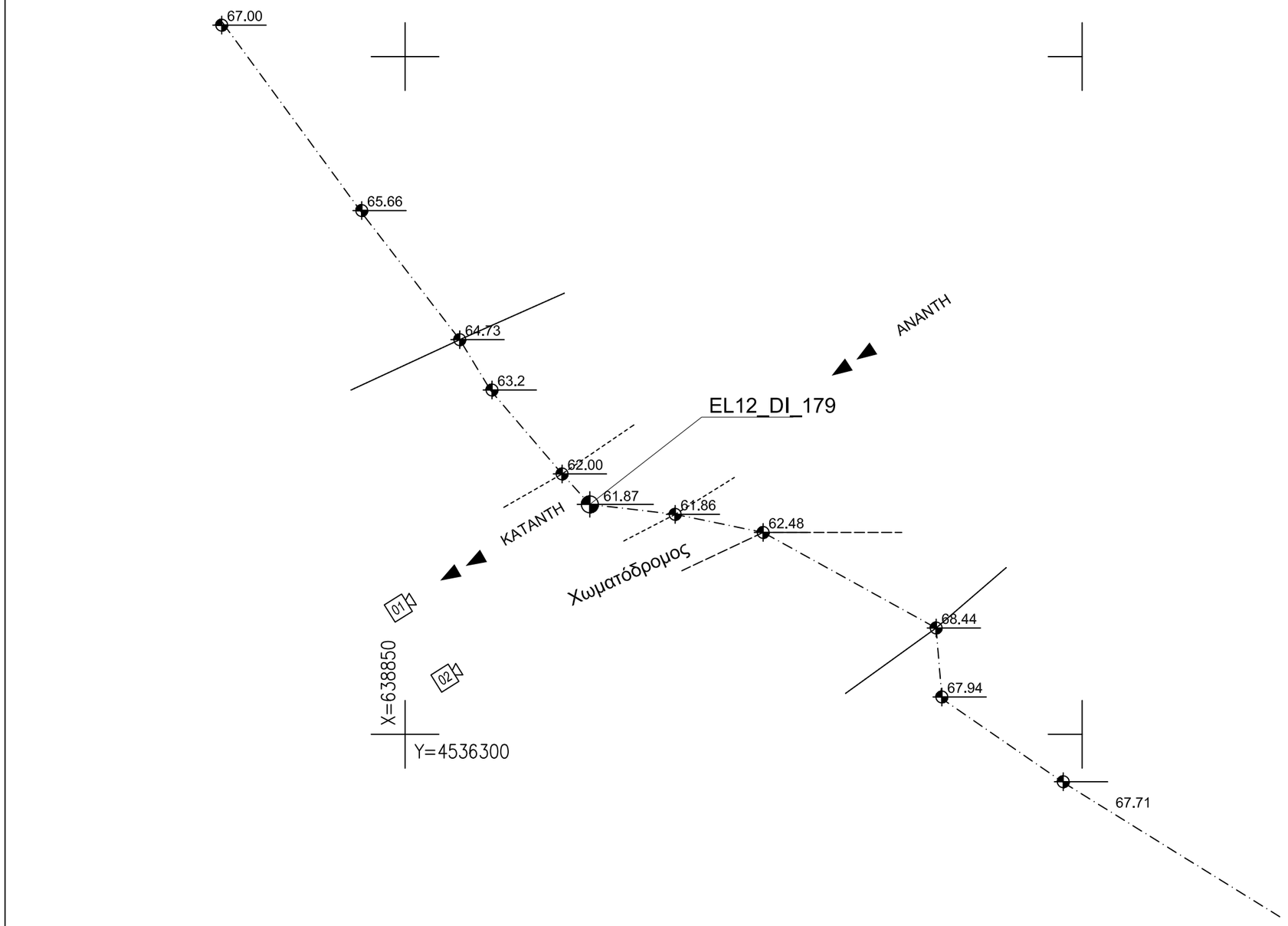
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΔΙΑΤΟΜΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_180
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΣΚΥΛΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	636446.047	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4536492.823	EL12_DI_180
Z	45.84	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

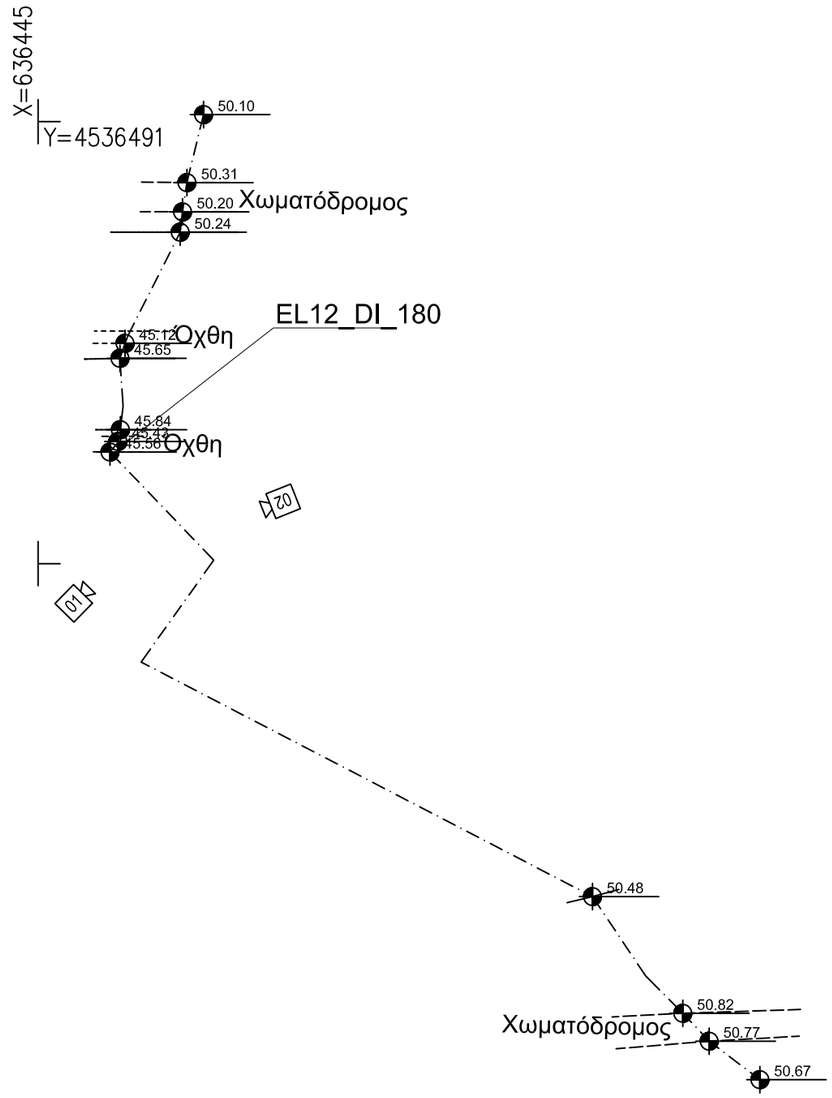
ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/1000)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000



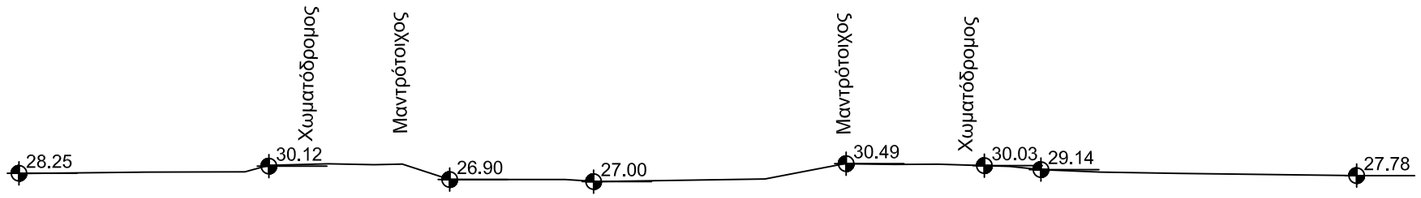


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_182
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΑΚΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629881.843	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4547391.543	EL12_DI_182
Z	27.01	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:
	ΚΑΤΑΝΤΗ:
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

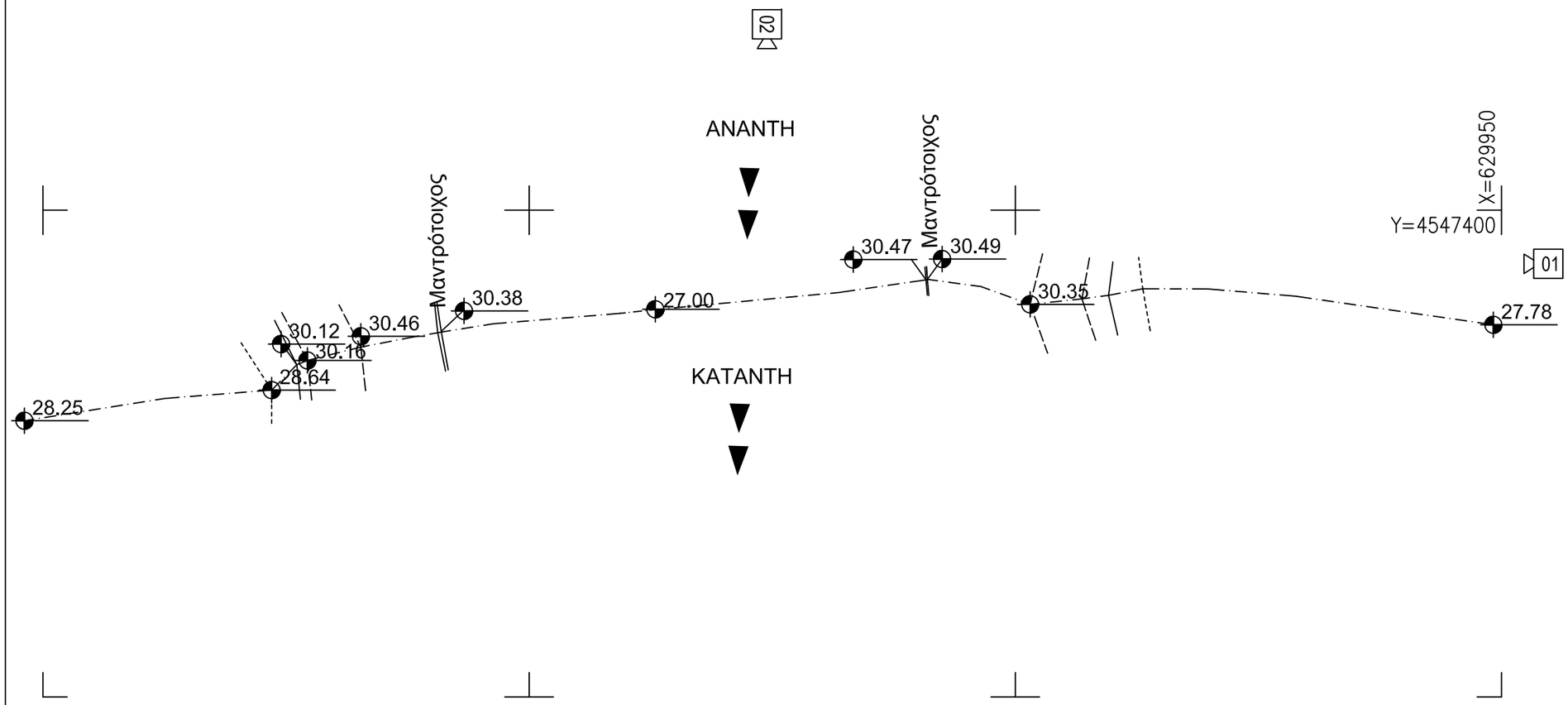
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/1000)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000

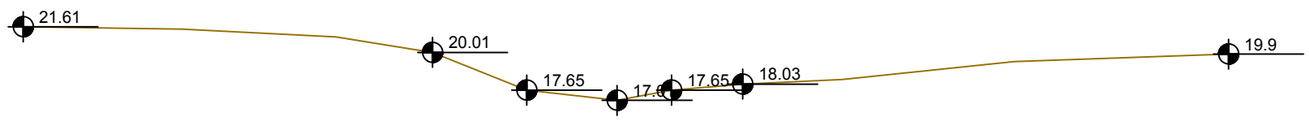


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_204
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΙΣΣΟΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	630049.455	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542532.093	EL12_DI_204
Z	17.01	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	17.01m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	17.75m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

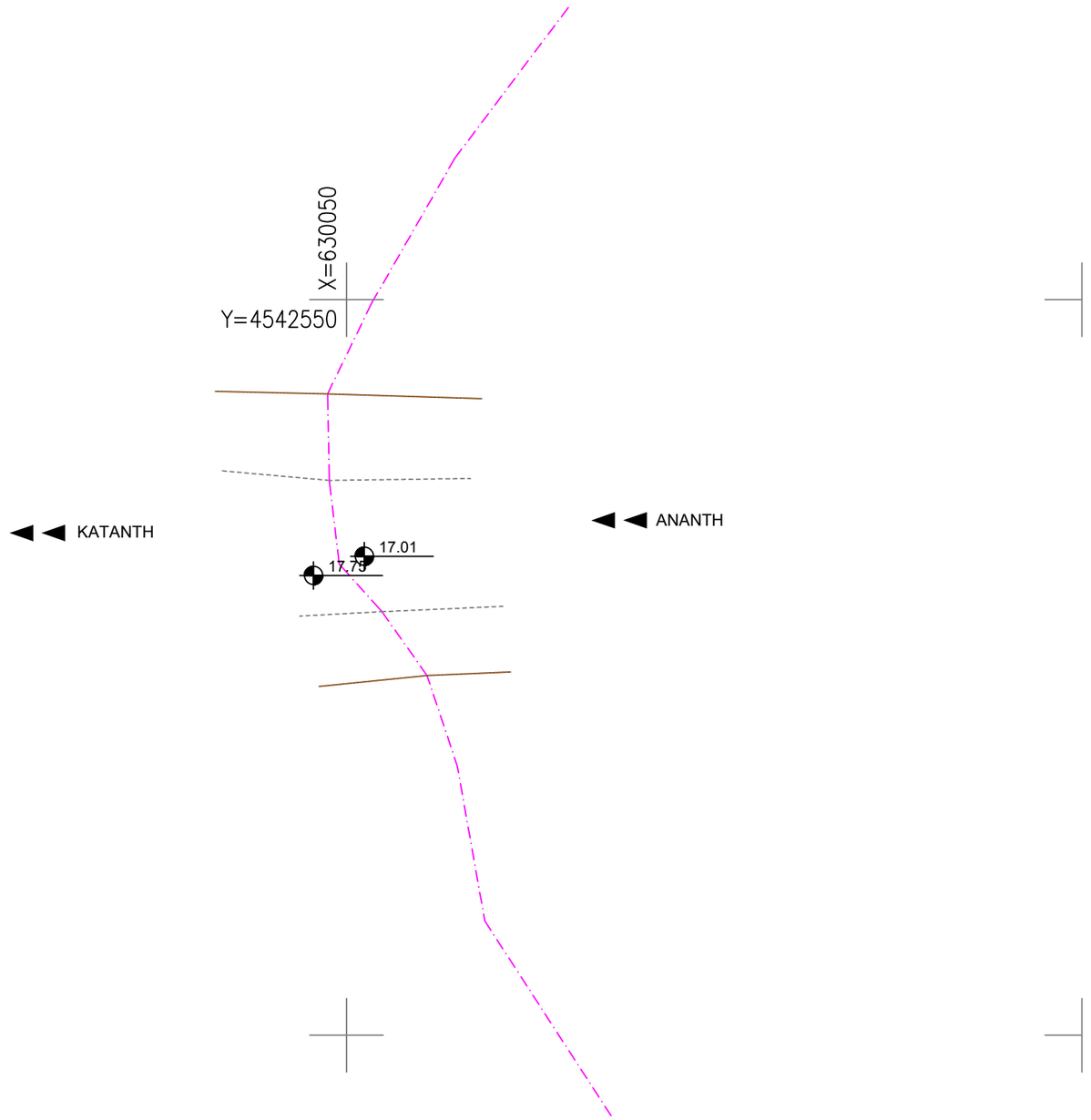
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

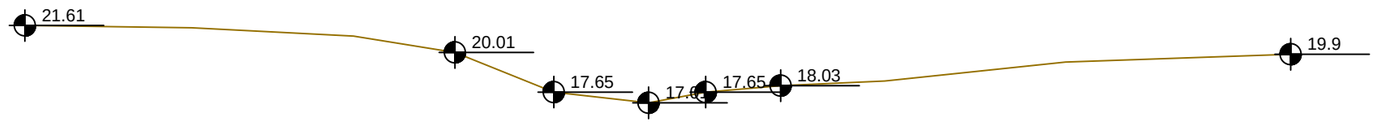


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_DI_212
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΙΣΣΟΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	630049.455	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542532.093	EL12_DI_212
Z	17.01	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	17.01m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	17.75m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

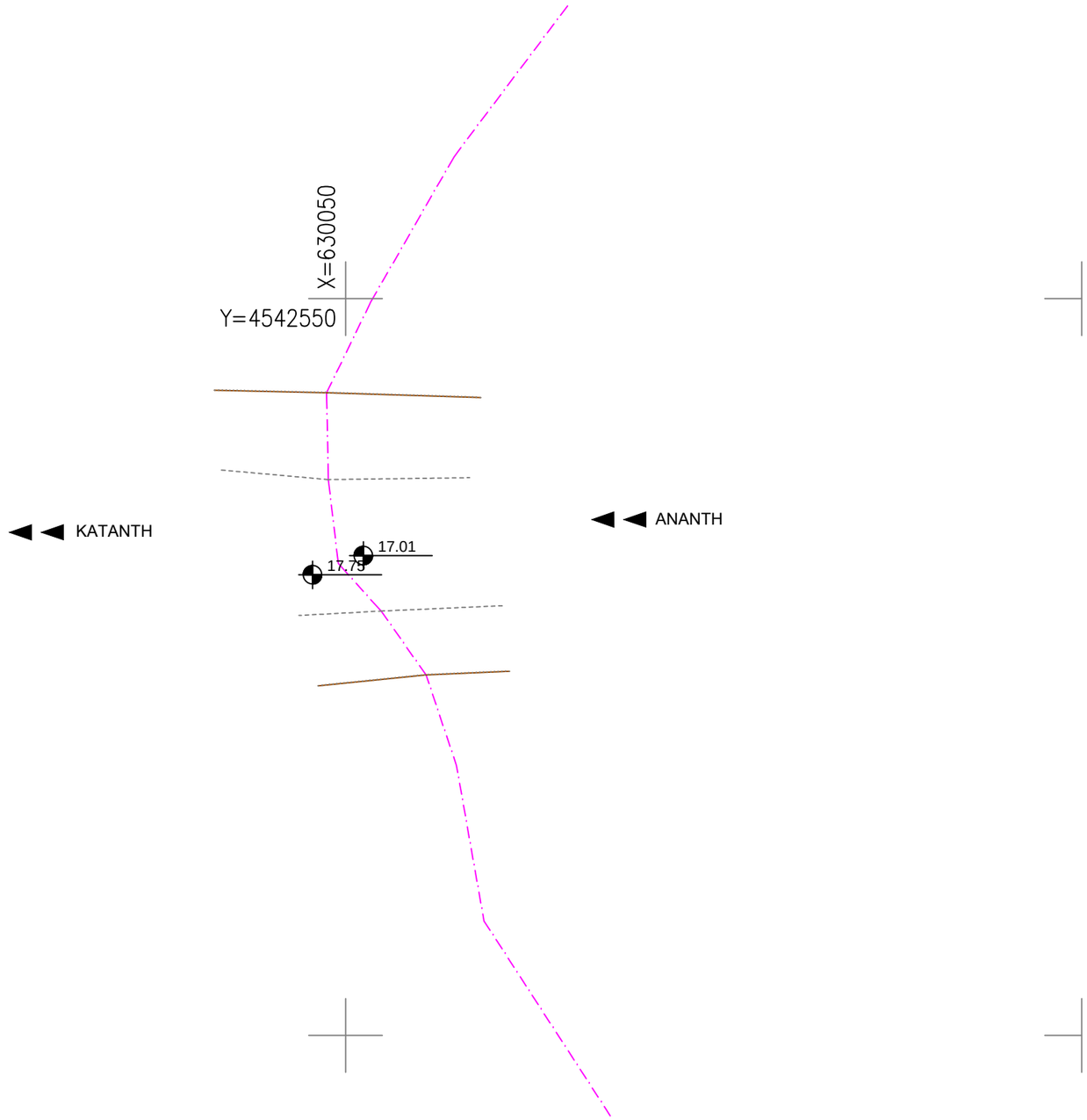
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)		
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ic_128
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	626589.287	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4546322.029	EL12_ic_128
Z	17.993	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	17.64m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	17.68m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	18.00m 17.97m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

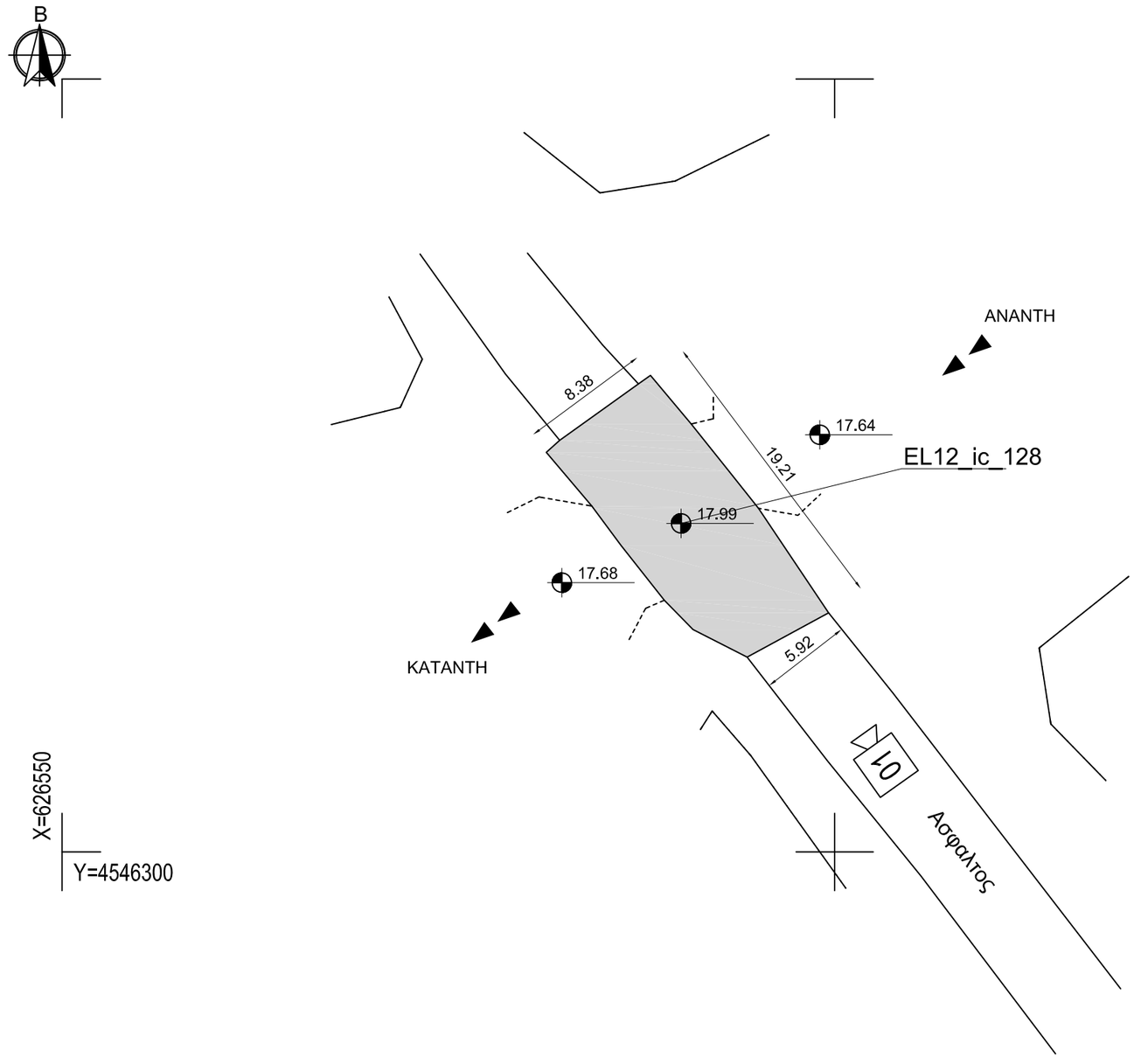
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	19.21m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	8.38m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.92m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	17.99m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ic_138
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΙΣΣΟΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	613882.630	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4535788.958	EL12_ic_138
Z	0.711	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	0.04m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	0.85m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	0.96m 0.25m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

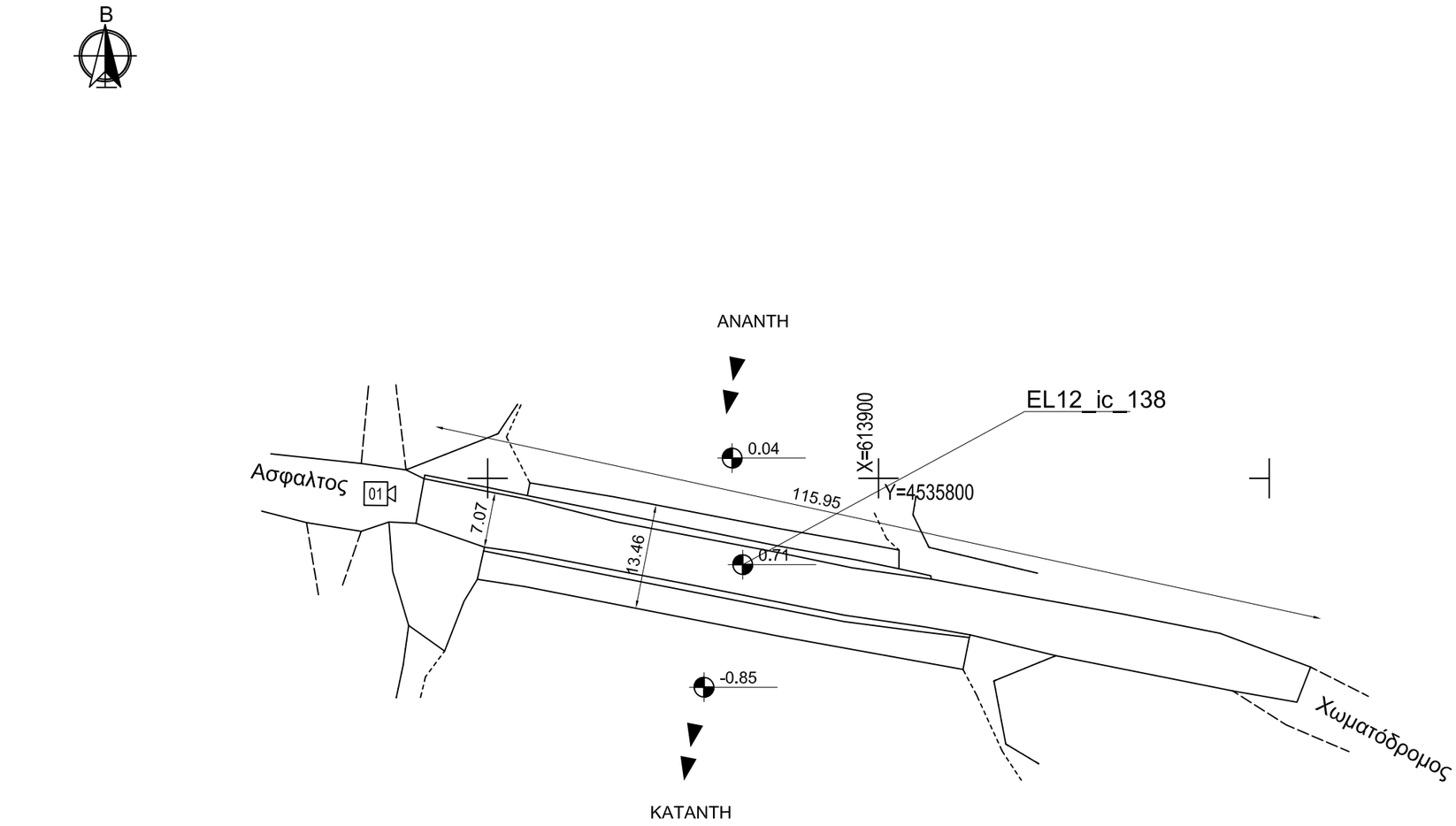
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	115.95m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	7.07m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		7.07m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	0.71m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ic_143
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΑΚΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	630618.656	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4549807.209	EL12_ic_143
Z	31.275	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	30.92m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	30.55m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	31.31m 31.00m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

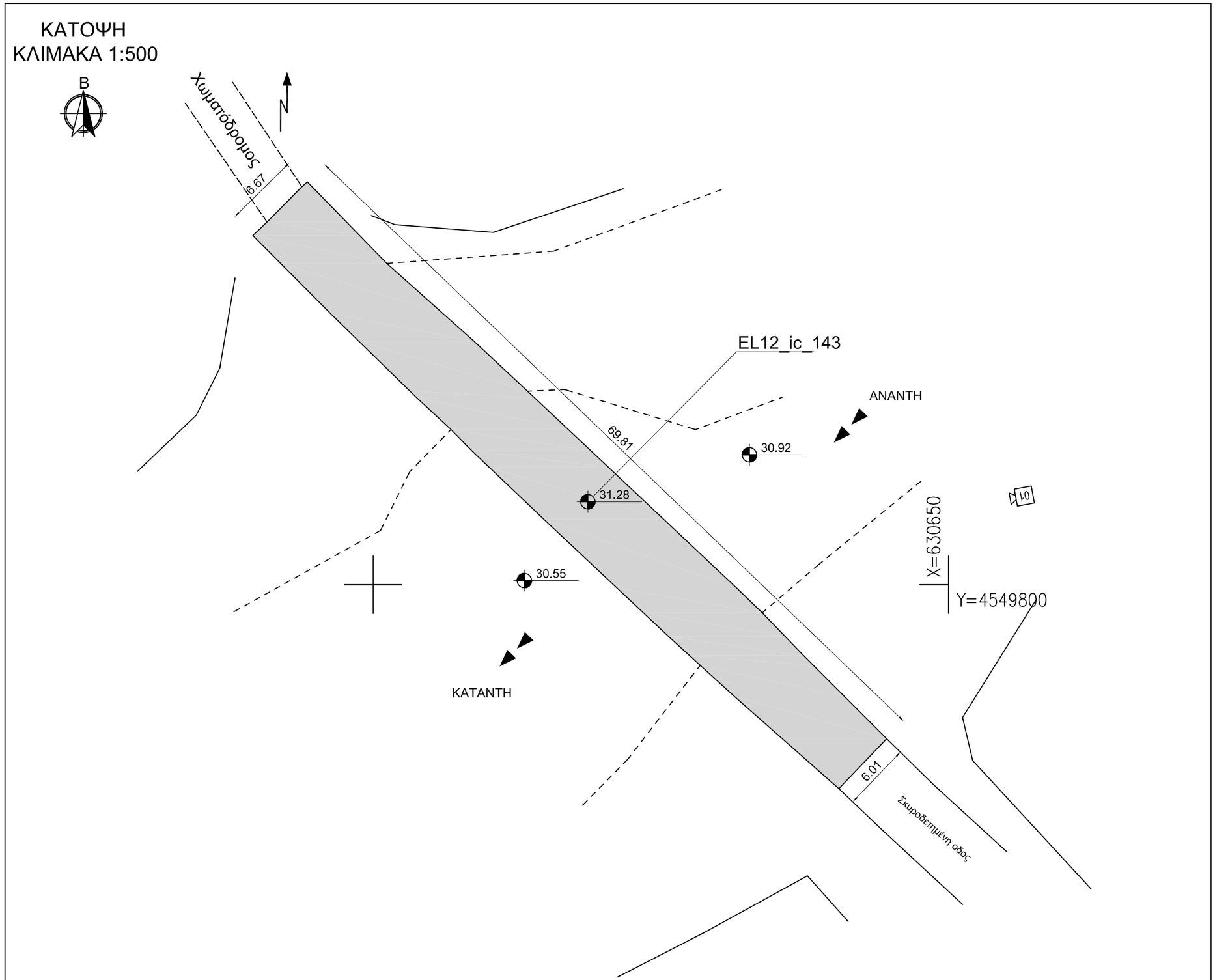
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	69.81m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	6.67m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		6.01m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	31.28m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ic_144
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΜΑΚΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629262.856	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4544809.112	EL12_ic_144
Z	21.657	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	21.22m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	20.94m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	21.78m 21.26m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	103.78m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	5.92m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

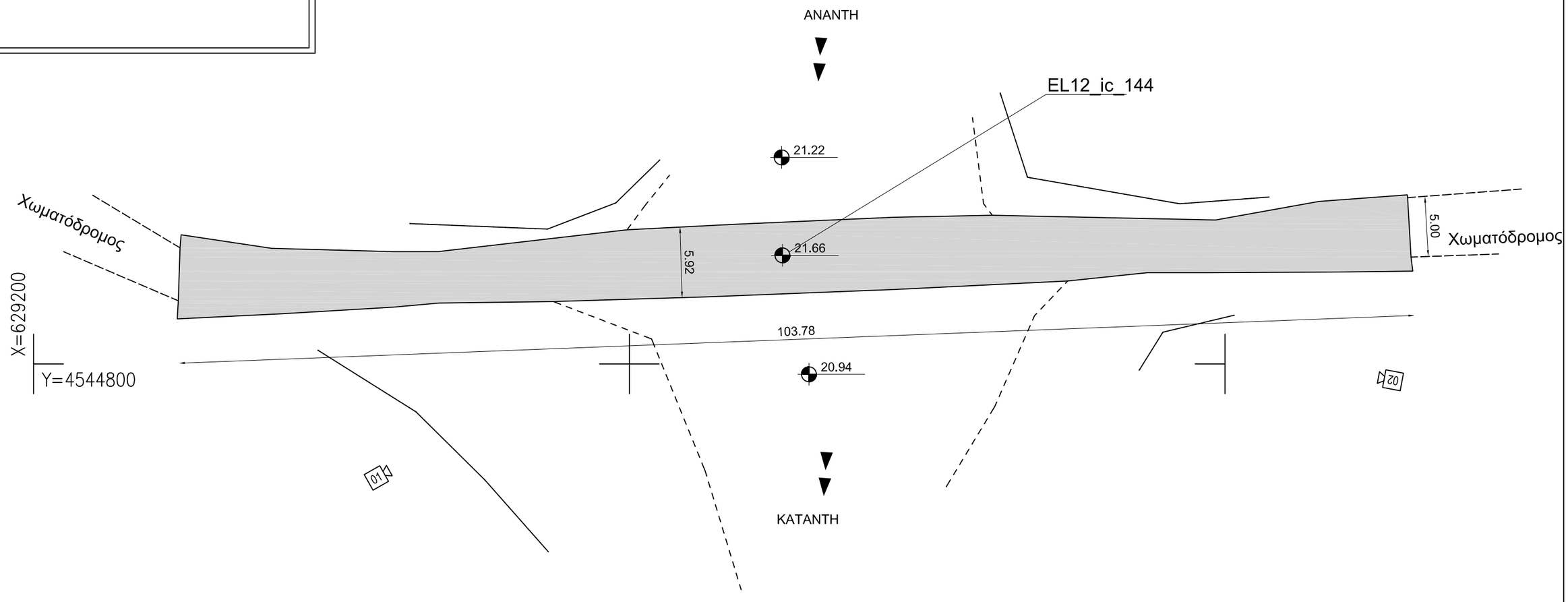
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ		5.00m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	21.66m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500





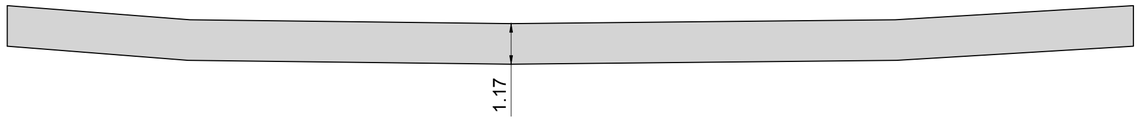
ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΟΧΕΤΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ic_147
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΙΣΣΟΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	622982.693	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542939.366	EL12_ic_147
Z	8.916	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	8.56m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	7.41m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	9.25m 8.27m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	32.56m				
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	6.05m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	20.79	*	6.05	*	1.17
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

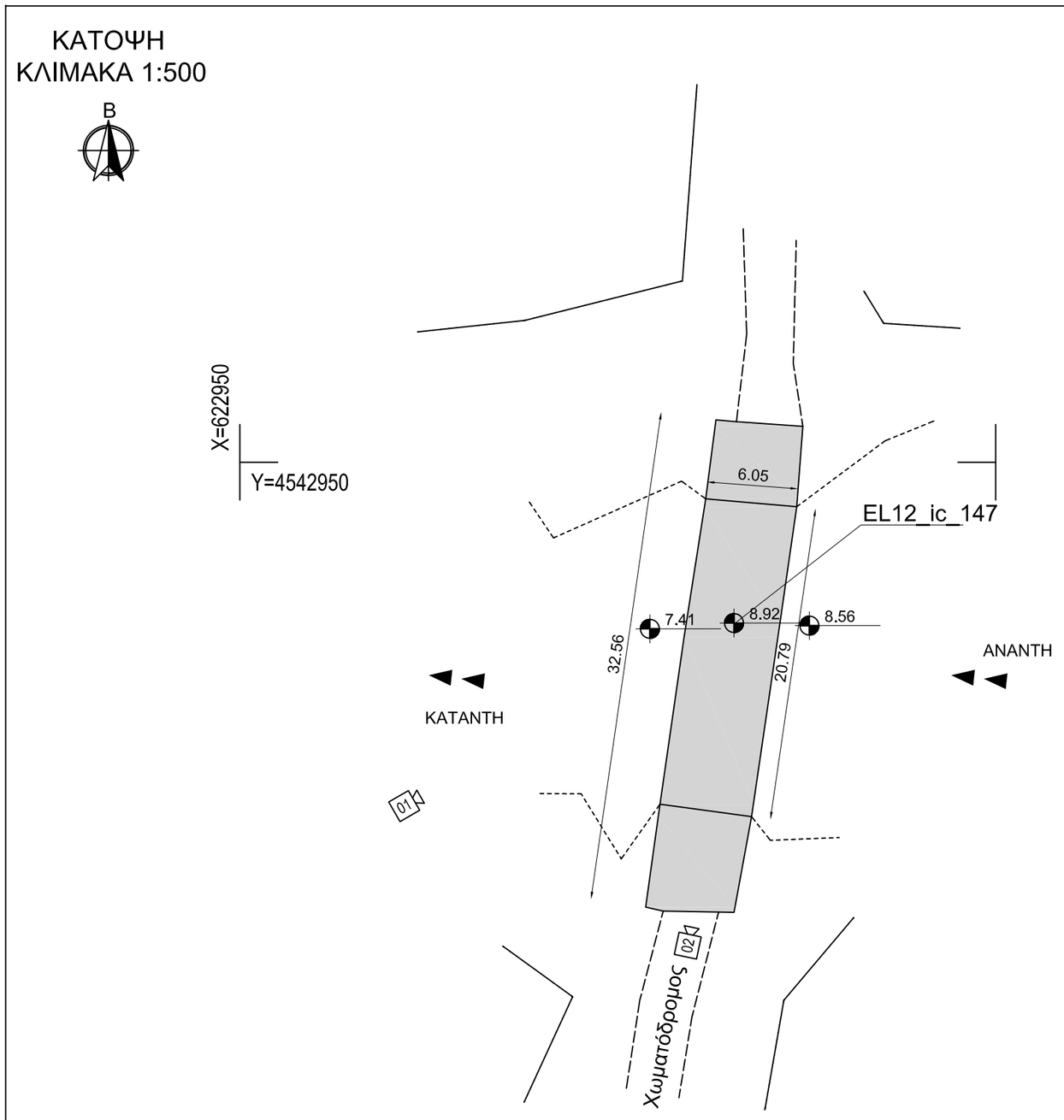
ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔΟΣ ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		6.05m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	8.92m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_IC_165
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΣΑΚΟΥΛΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	640619.28	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4541747.898	EL12_IC_165
Z	85.89	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	85.63m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	85.29m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	85.99m 85.48m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ	ΝΑΙ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΦΕΡΤΑ ΥΛΙΚΑ ΑΠΟΚ. ΤΜ. ΙΡΛΑΝΔΙΚΗΣ	

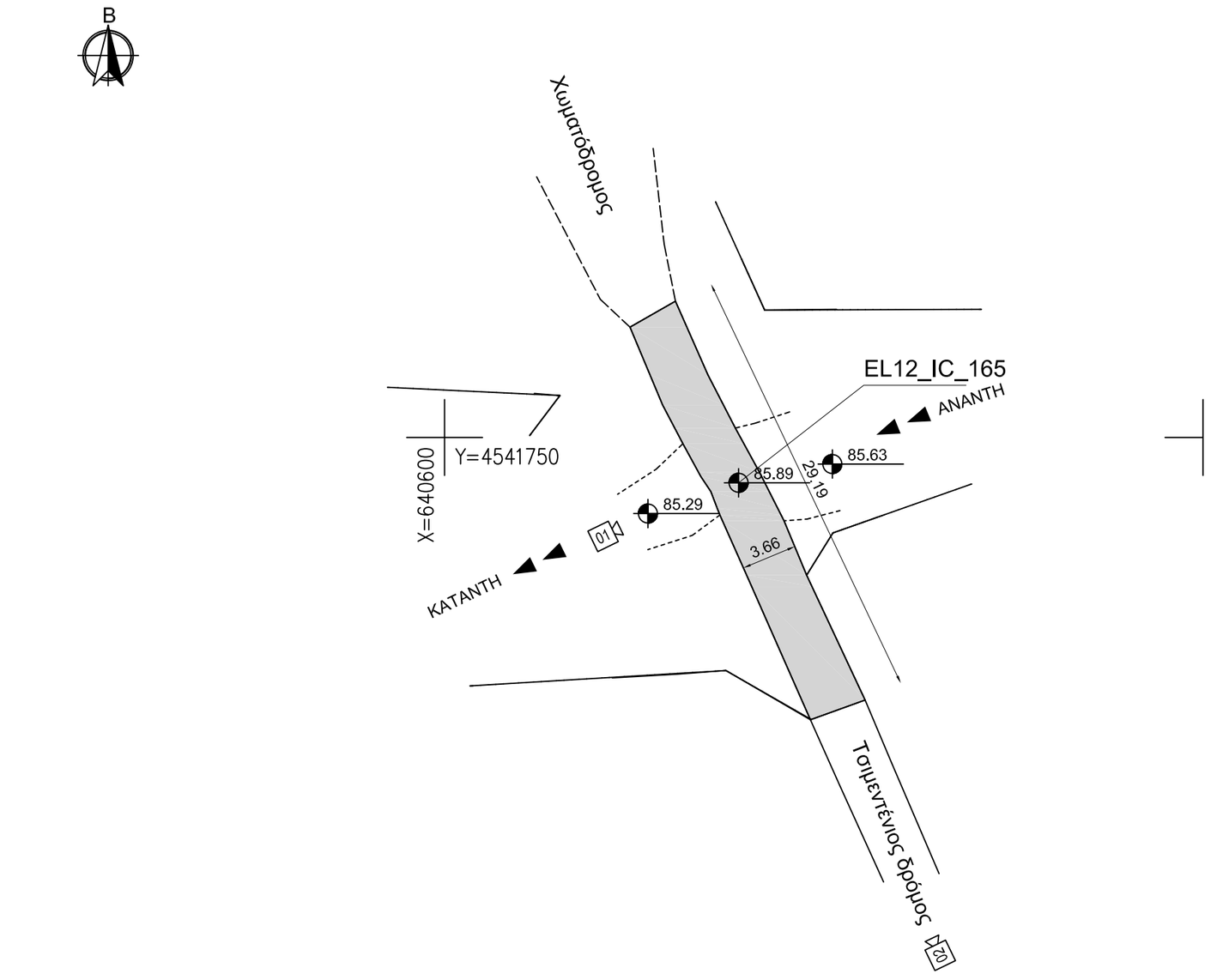
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	29.19m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	3.66m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔ.		3.66m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_IC_173
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΞΑΝΘΗΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	590362.503	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4550423.119	EL12_IC_173
Z	3.802	

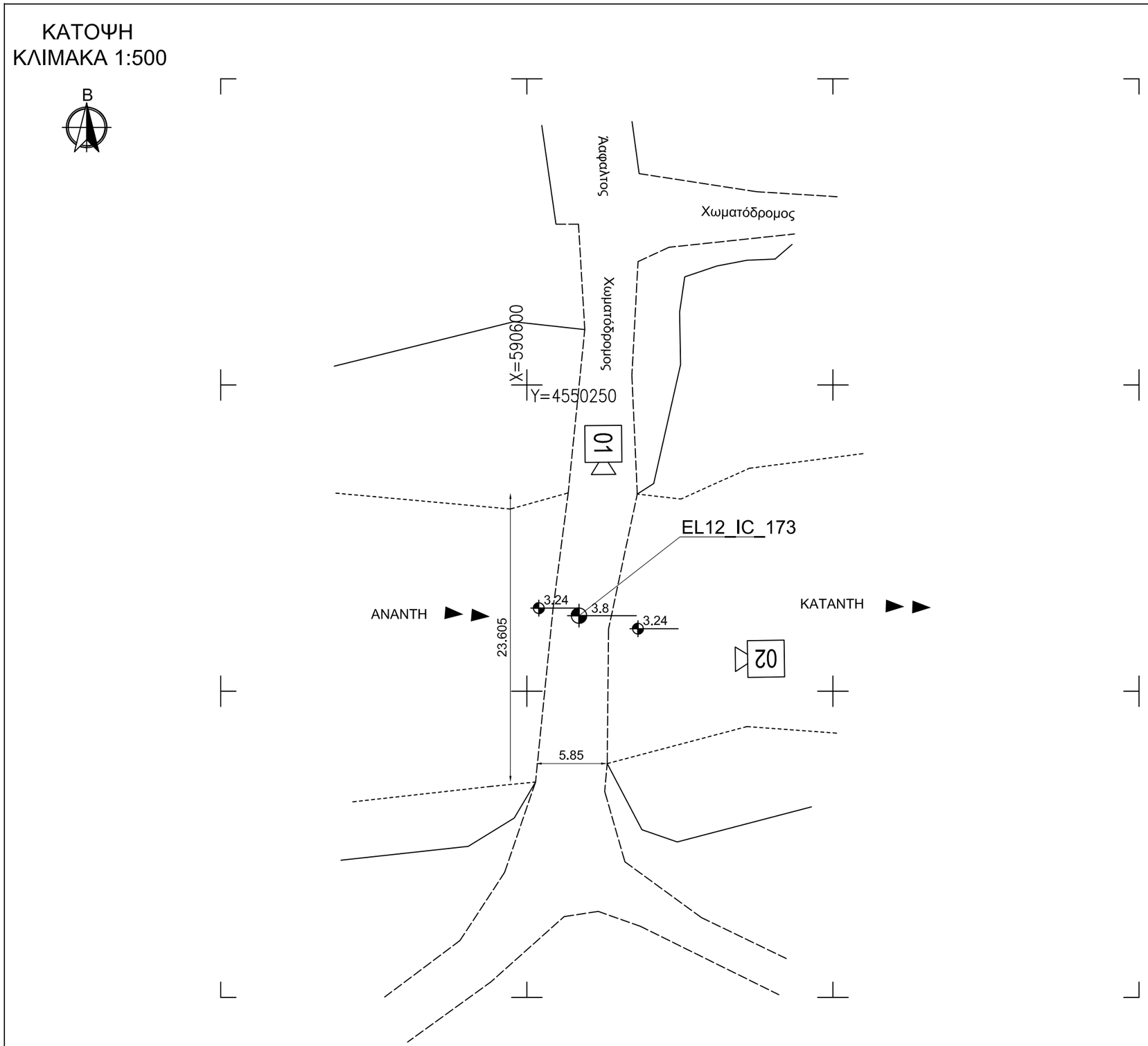
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	3.24m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	3.24m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	3.82m 3.66m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	23.605m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	5.85m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.85m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	3.80m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_IC_175
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΞΗΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	598413.935	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4547625.451	EL12_IC_175
Z	2.996	

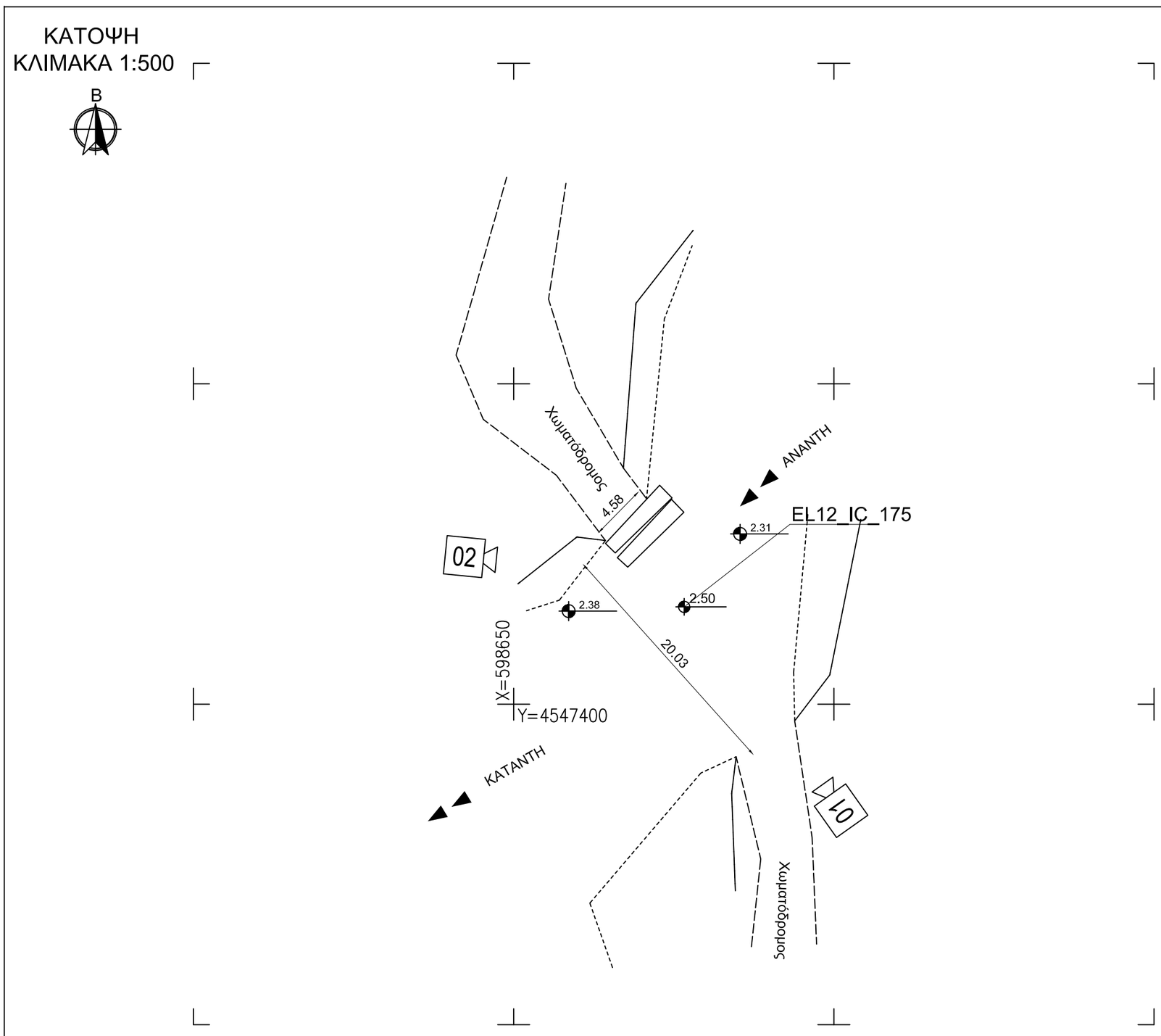
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 2.31m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 2.50m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 2.31m ΚΑΤΑΝΤΗ: 3.06m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	20.03m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	4.58m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		6.18m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	3.00m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_IC_176
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΒΑΘΟΥΛΟΡΕΜΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	628971.703	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4542516.709	EL12_IC_176
Z	17.91	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 17.36m	
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 14.45m	
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 18.08m ΚΑΤΑΝΤΗ: 16.13m	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

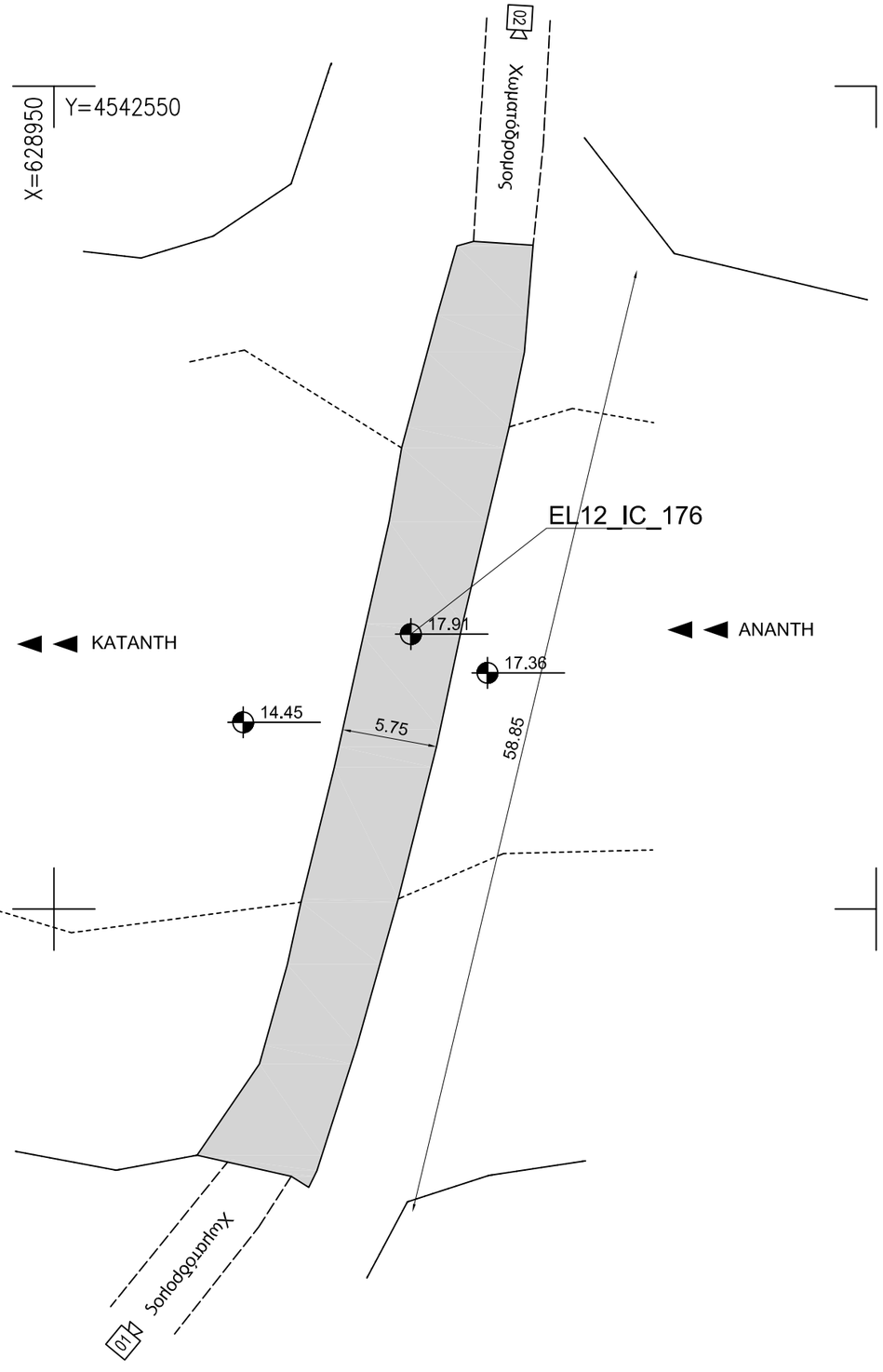
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	58.85m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	5.75m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔ.		5.75m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

B



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_IC_177
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΒΑΘΟΥΛΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	632872.683	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4543795.559	EL12_IC_177
Z	22.611	

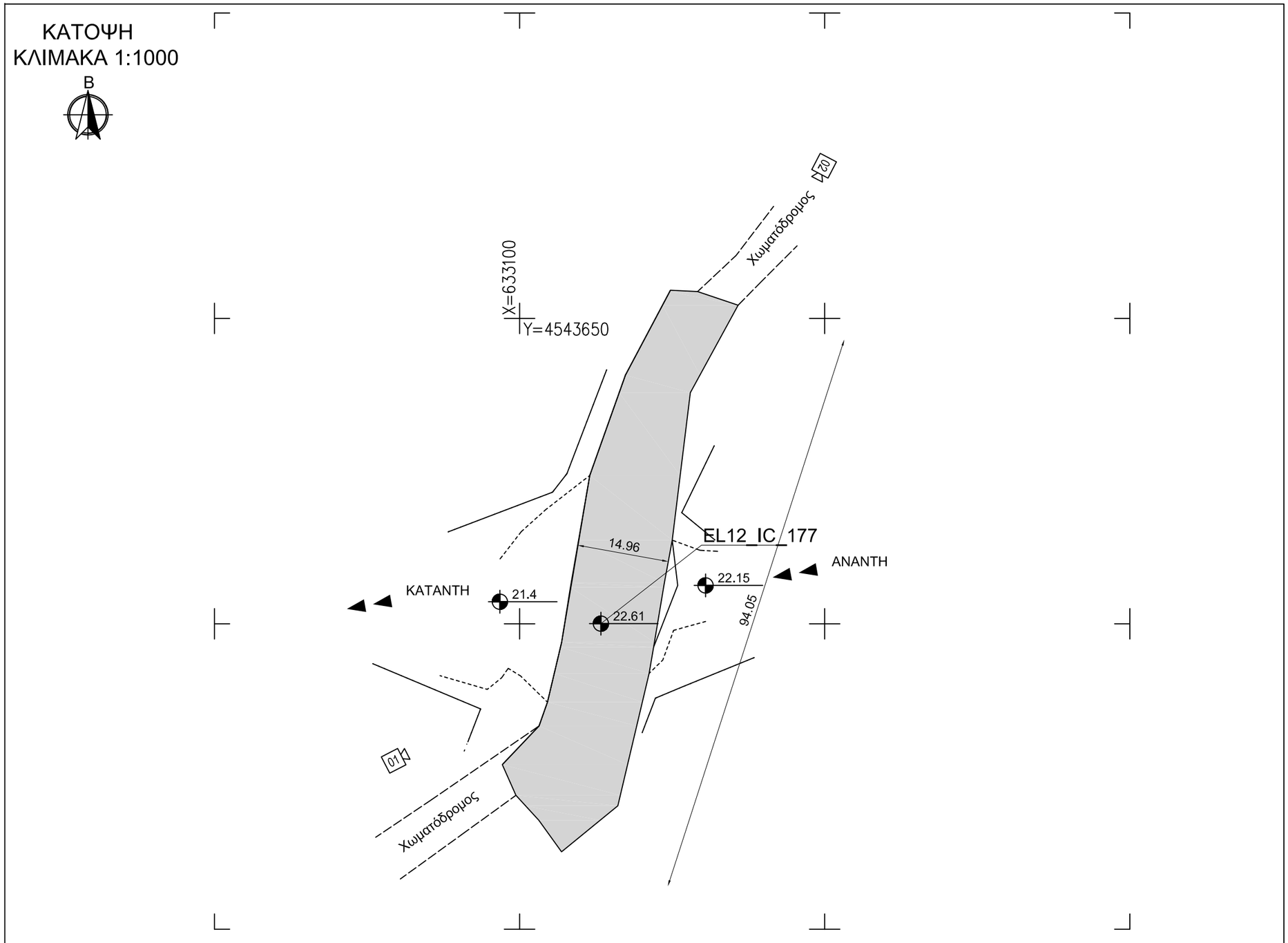
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 22.15m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: 21.40m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: 22.8m ΚΑΤΑΝΤΗ: 21.90m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	94.05m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	14.96m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΣΚΥΡΟΔΕΤΗΜΕΝΗ ΟΔ.		14.96m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_IC_181
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΣΚΥΛΟΡΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	633981.063	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4538036.714	EL12_IC_181
Z	33.165	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	32.89 m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	32.66 m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	33.19 m 32.72 m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΝΑΙ

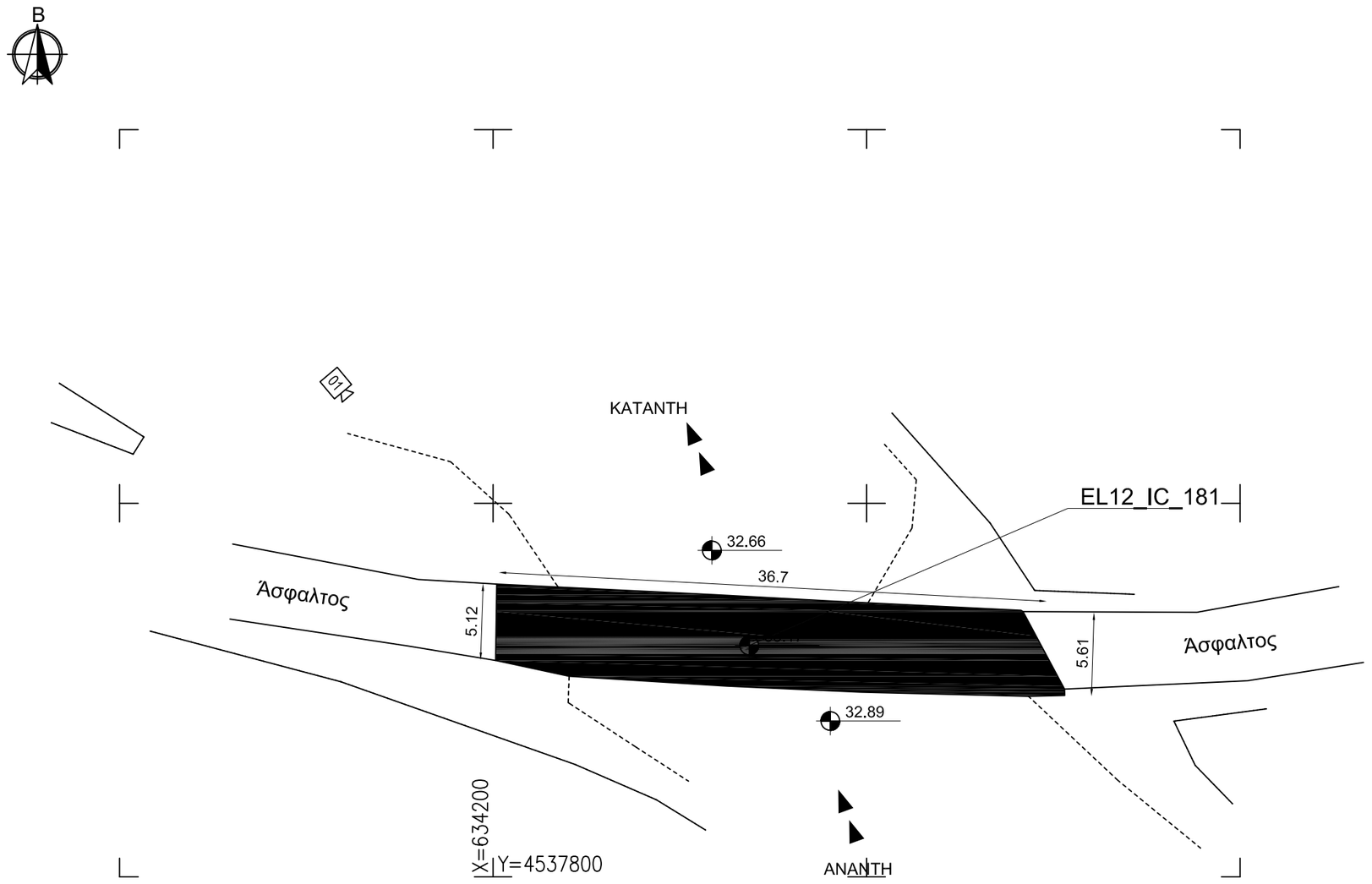
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΜΗΚΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	36.7 m	
ΠΛΑΤΟΣ ΔΙΑΒΑΣΗΣ	5.61 m	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		5.12 m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	33.17 m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

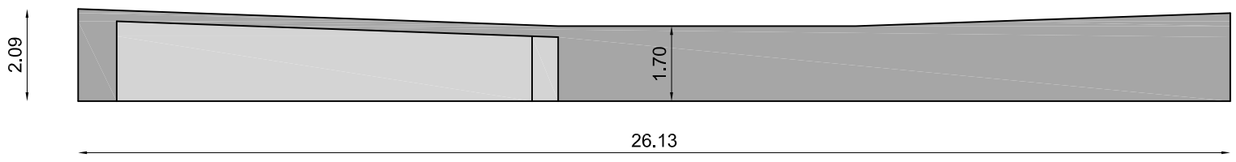


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΙΡΛΑΝΔΙΚΗ ΔΙΑΒΑΣΗ ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_IC_193
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΕΒΡΟΥ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	643878.034	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4480398.104	EL12_IC_193
Z	0.70	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ: 0.97m
	ΚΑΤΑΝΤΗ: -1.20m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ	1.70m
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)	
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ: 0.06m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜΧΠ)	26.13m	
ΑΡ. ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ(m)		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

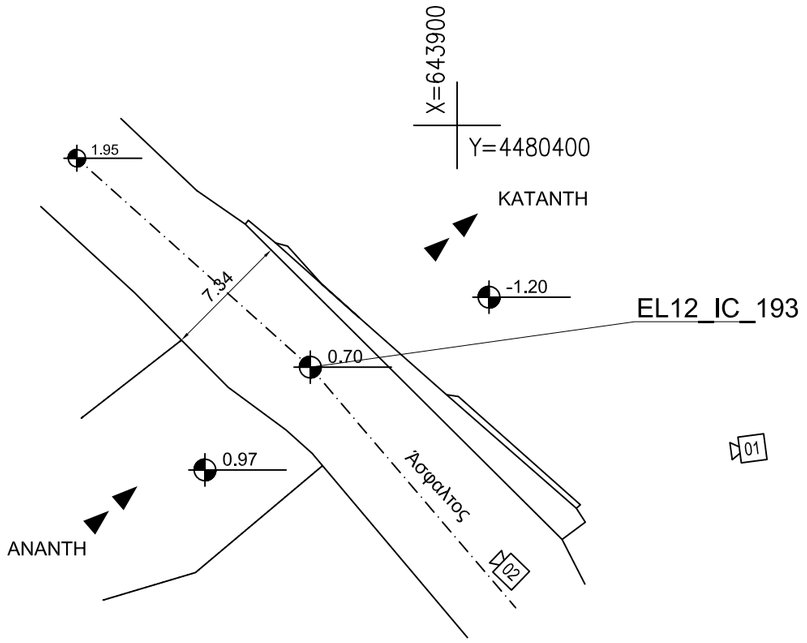
ΤΟΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ		7.34m
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	0.70m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



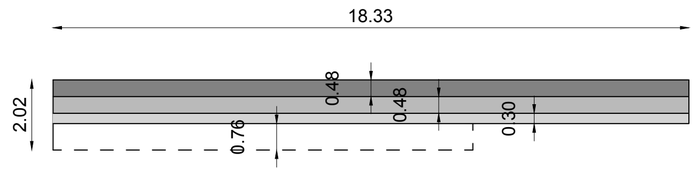


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_111
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	584800.721	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4551545.273	EL12_ste_111
Z	26.564	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	26.40m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	25.30m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	26.65m 25.54m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

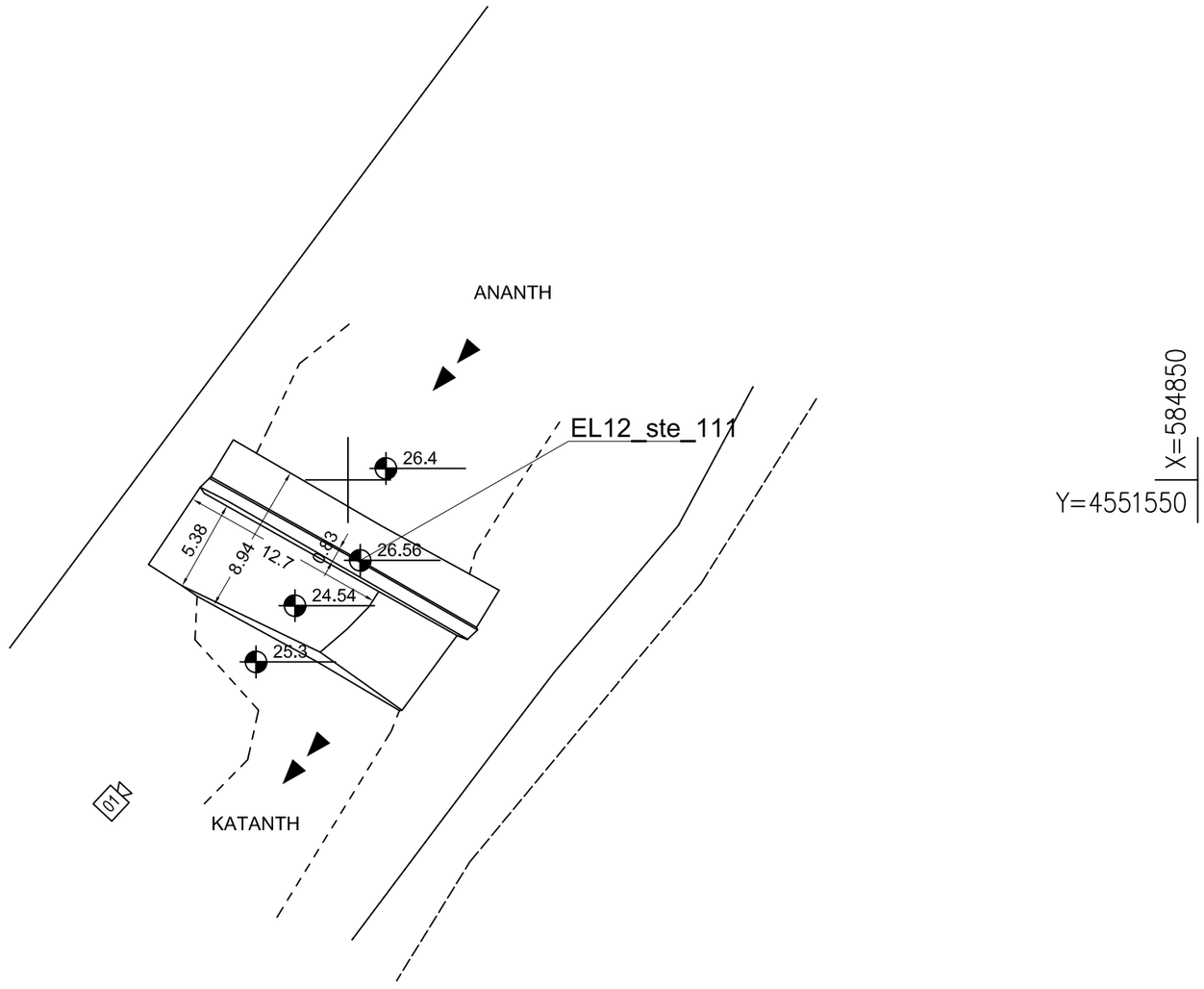
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	18.33m					
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	8.94m					
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	3					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	18.33	*	0.83	*	0.48	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)	12.70	*	5.38	*	0.76	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

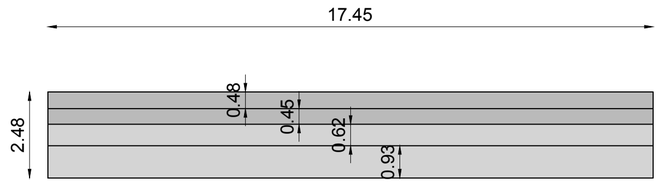


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_112
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	584921.373	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4551725.408	EL12_ste_112
Z	28.821	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	28.69m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	26.34m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	28.93m 27.09m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

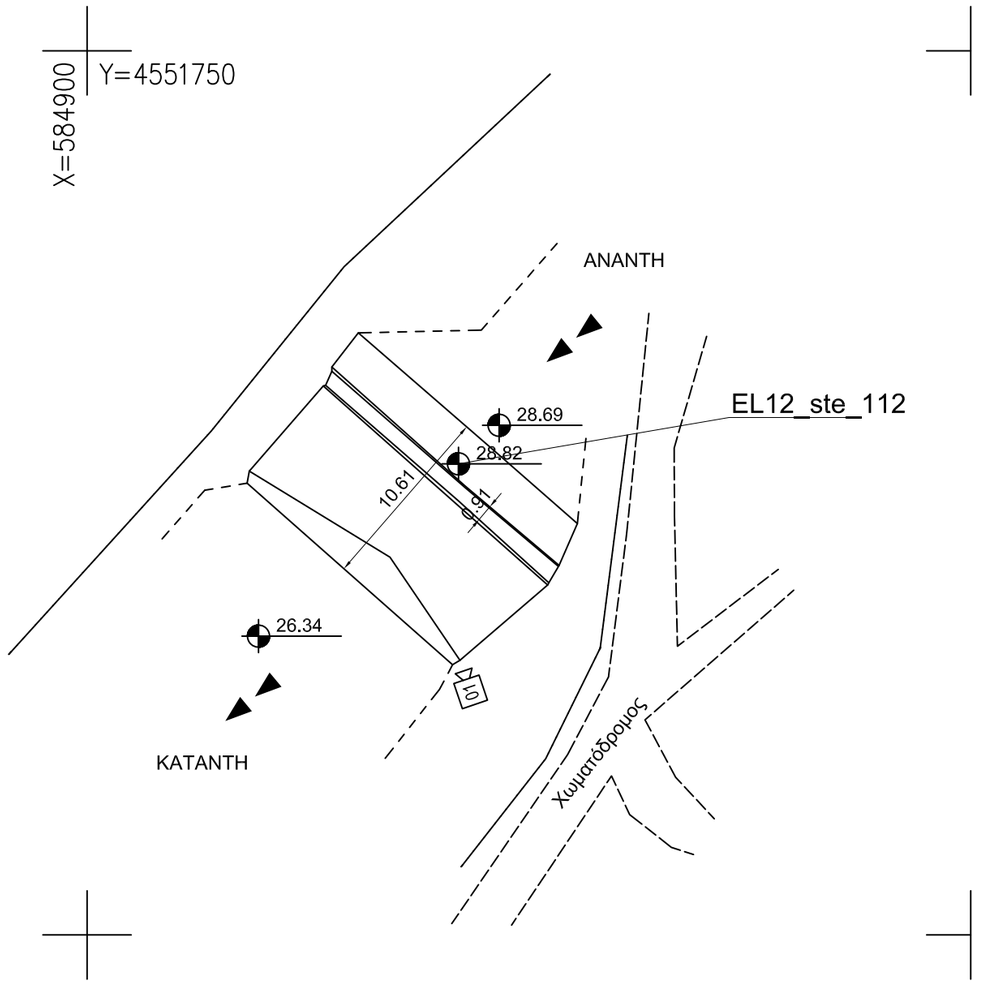
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	17.45m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	10.61m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	4				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	17.45	*	0.91	*	0.93
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

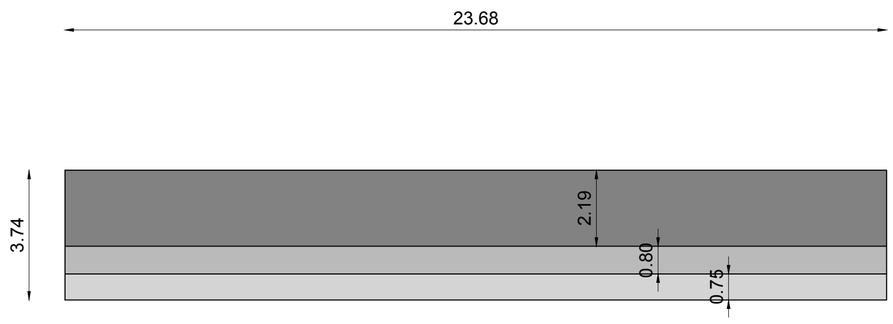


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_113
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585358.018	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4552578.218	EL12_ste_113
Z	44.256	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	44.21m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	39.54m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	44.45m 40.33m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

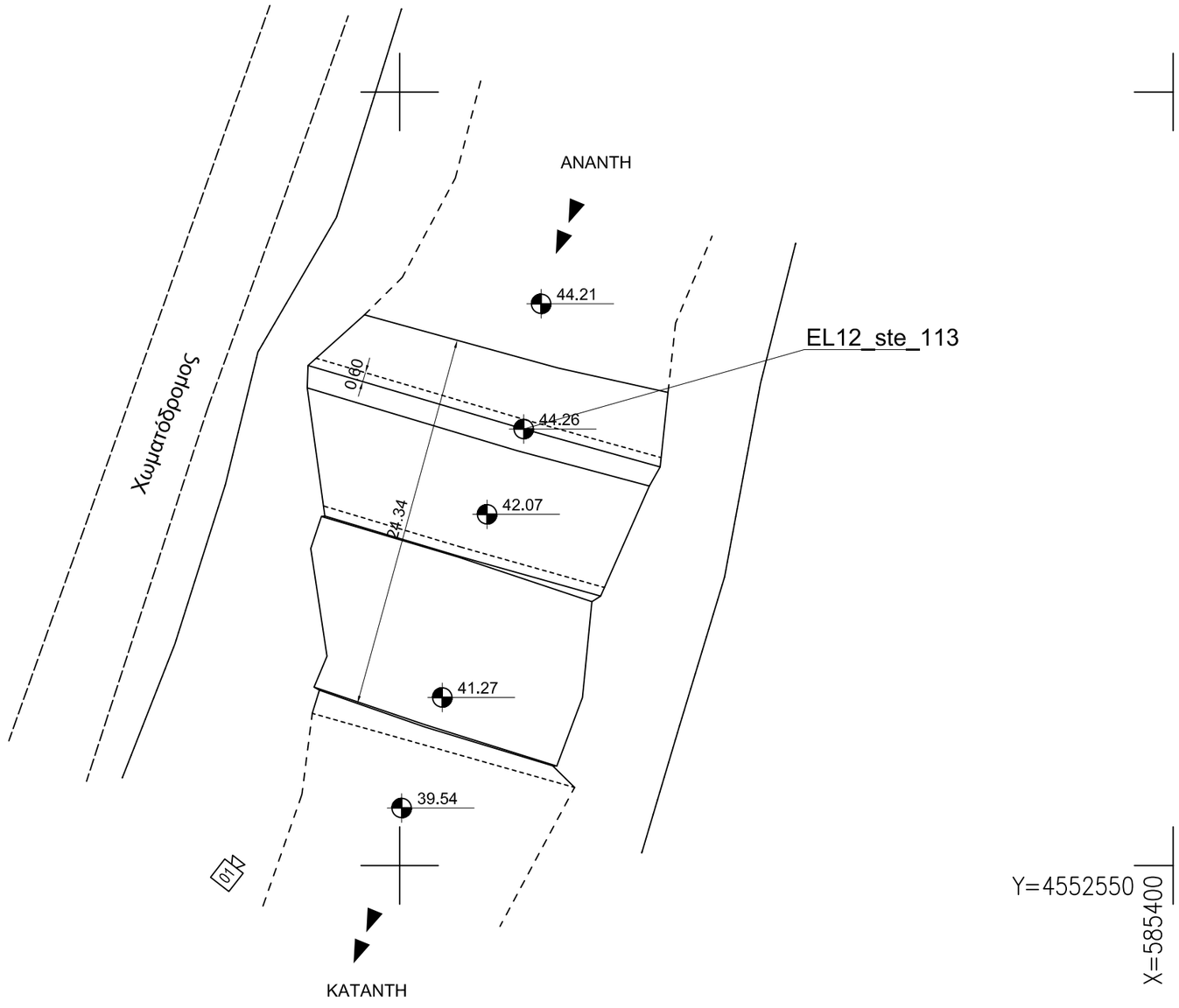
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	23.68m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	24.34m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	3				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	23.68	*	0.60	*	2.19
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



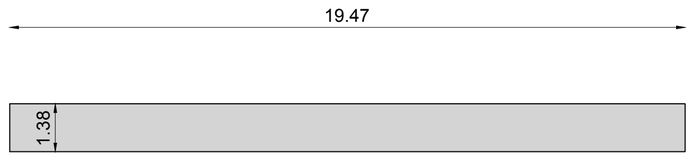
Y=4552550
X=585400

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_114
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585530.896	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4553121.299	EL12_ste_114
Z	54.633	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	55.99m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	54.31m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	56.32m 54.79m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

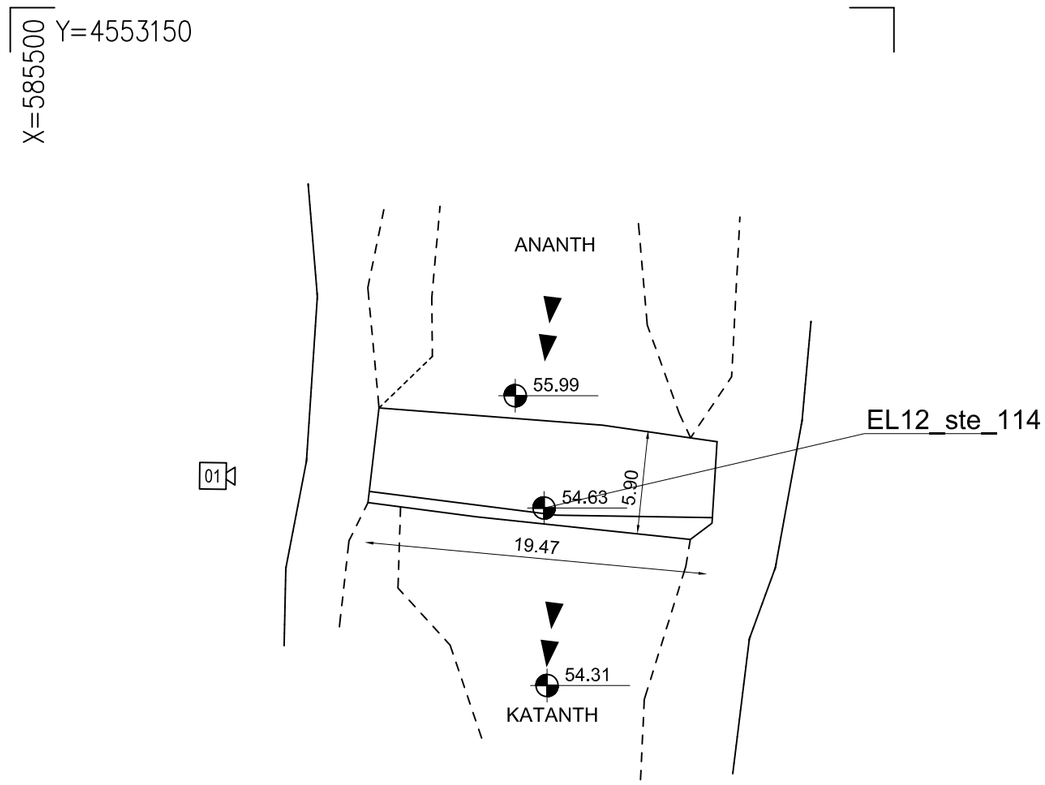
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	19.47m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	5.90m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	19.47	*	5.90	*	1.38
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

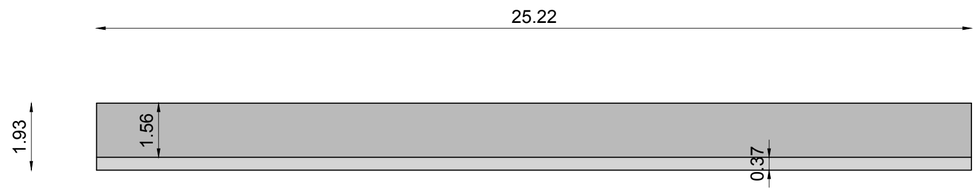


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_115
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585271.496	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4552336.033	EL12_ste_115
Z	38.549	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	38.38m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	36.33m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	38.65m 36.58m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

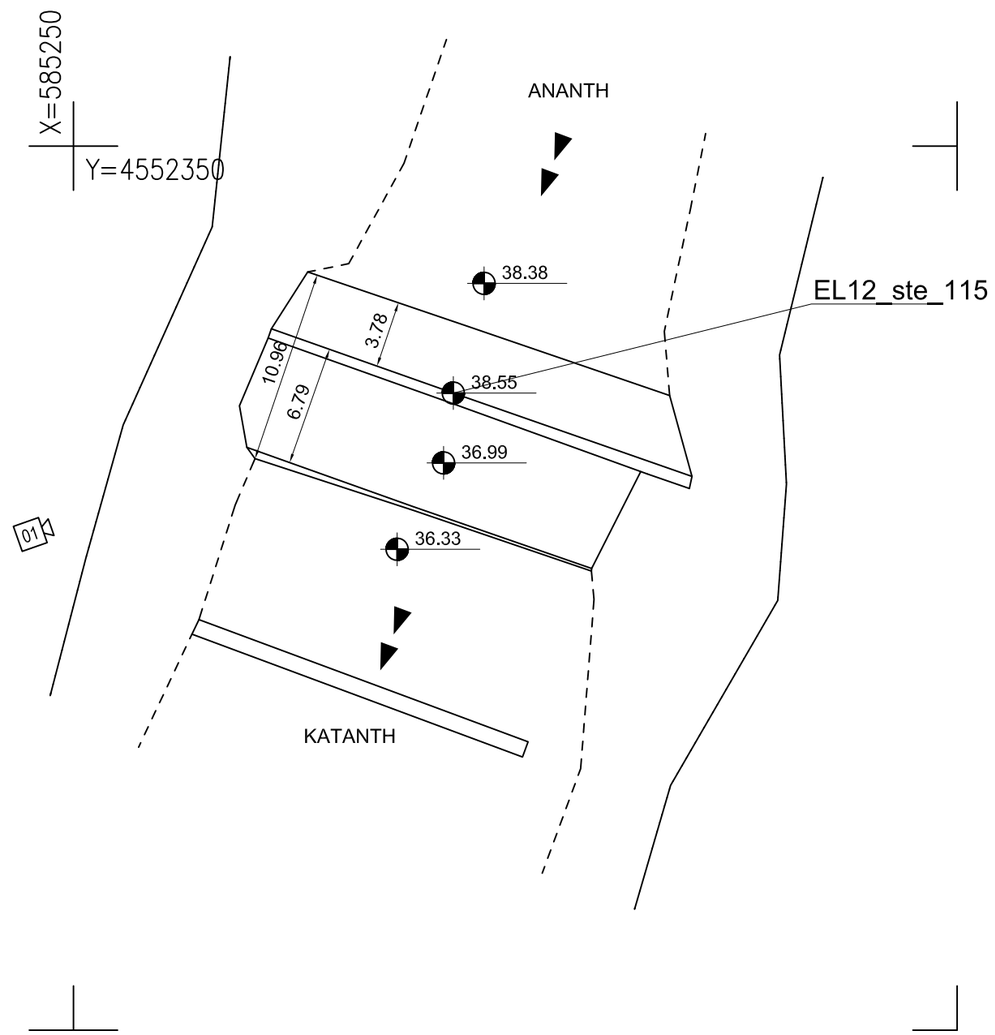
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	25.22m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	10.96m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	25.22	*	6.79	*	1.56
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

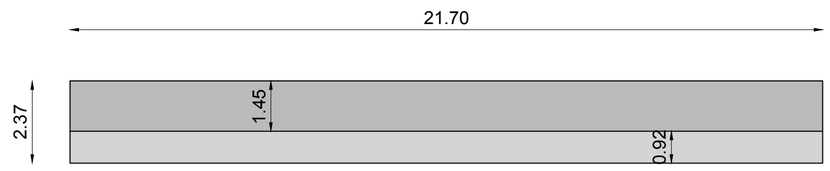


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_116
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585208.863	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4552153.435	EL12_ste_116
Z	35.065	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	34.91m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	31.71m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	35.14m 33.26m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

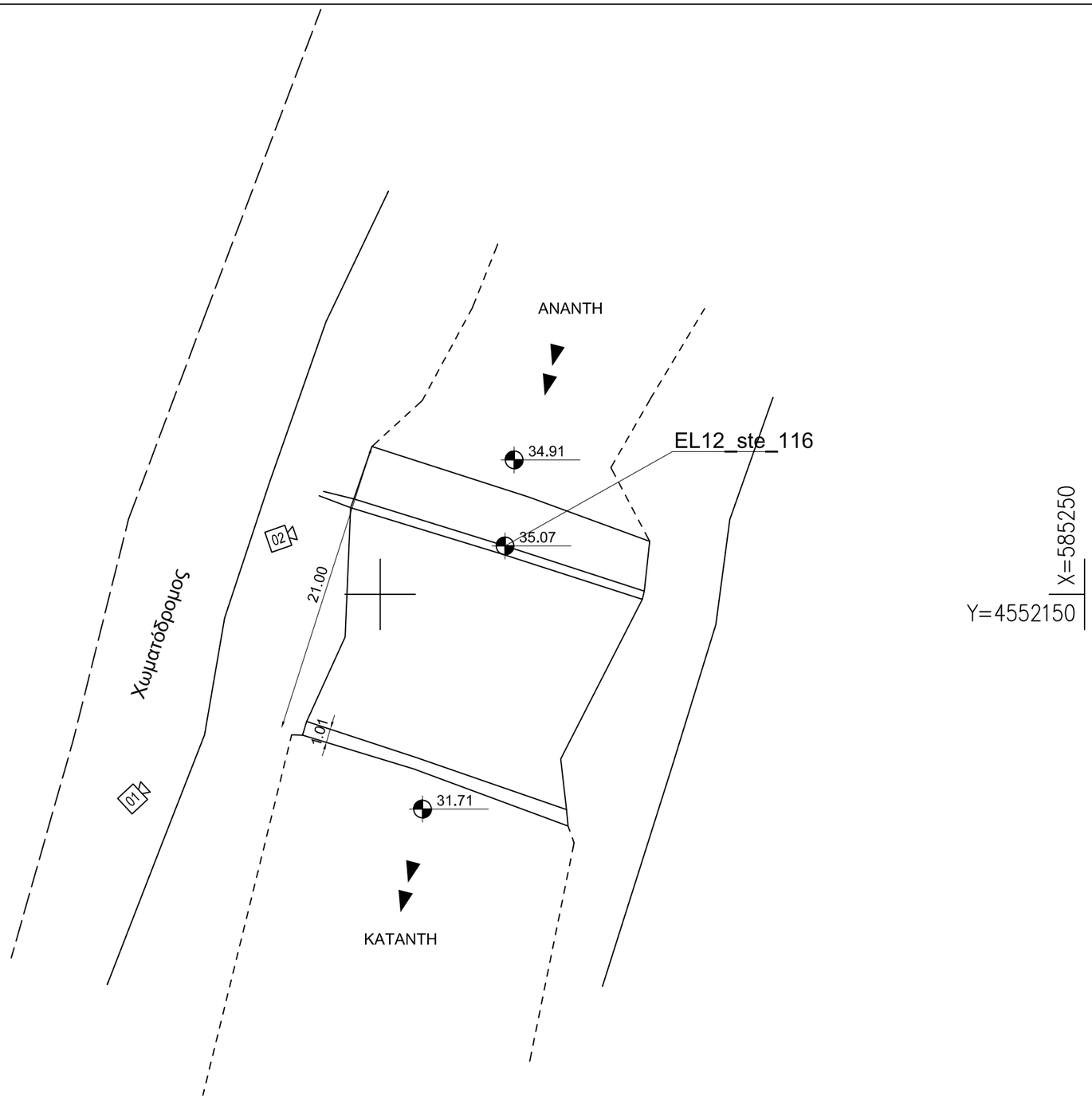
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	21.70m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	21.00m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	21.70	*	1.01	*	1.45
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

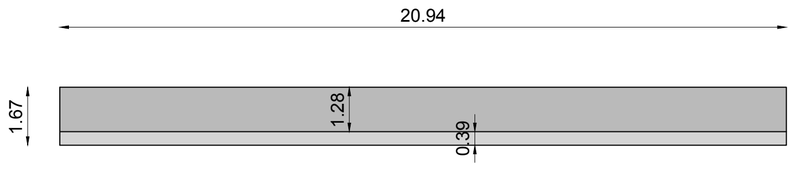


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_117
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585131.040	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4551980.079	EL12_ste_117
Z	32.498	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	32.31m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	30.66m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	32.61m 31.11m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

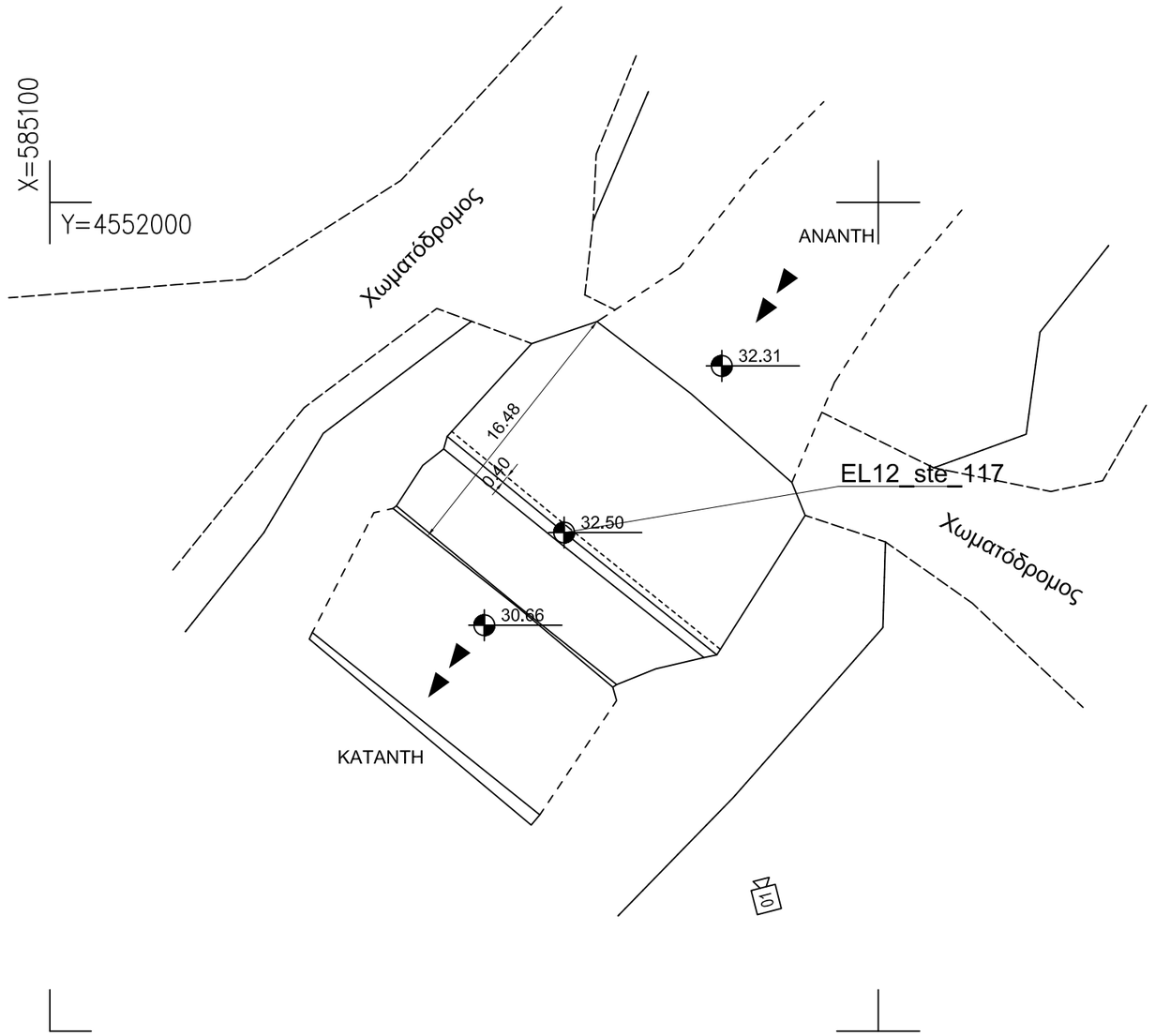
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	20.94m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	16.48m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	20.94	*	0.40	*	1.28
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

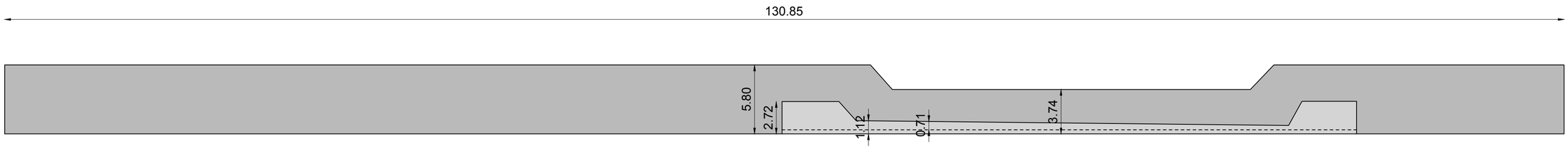


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_118
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585561.963	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4553701.186	EL12_ste_118
Z	72.5	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	72.38m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	69.25m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	72.69m 68.76m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

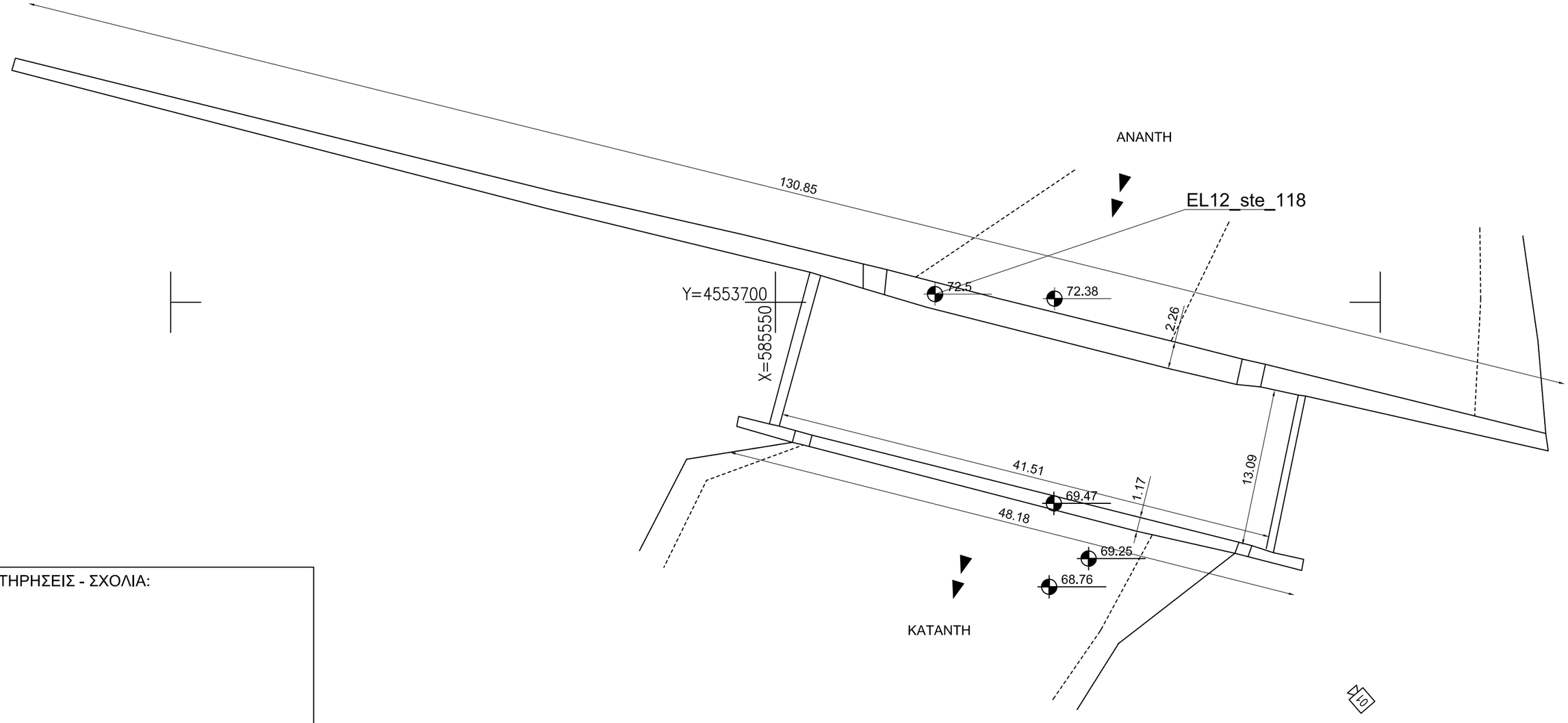
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	130.85m					
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	2.26m					
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	2					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	130.85	*	2.26	*	5.80	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)	41.51	*	13.09	*	0.71	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/500)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:

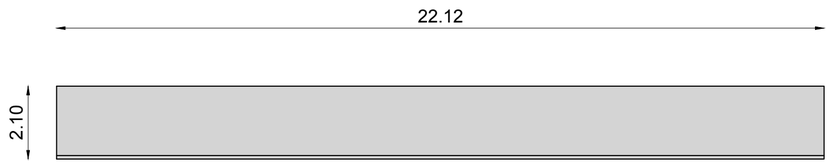
01

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_119
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585523.256	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4553057.814	EL12_ste_119
Z	54.288	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	54.18m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	52.18m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	54.46m 52.47m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

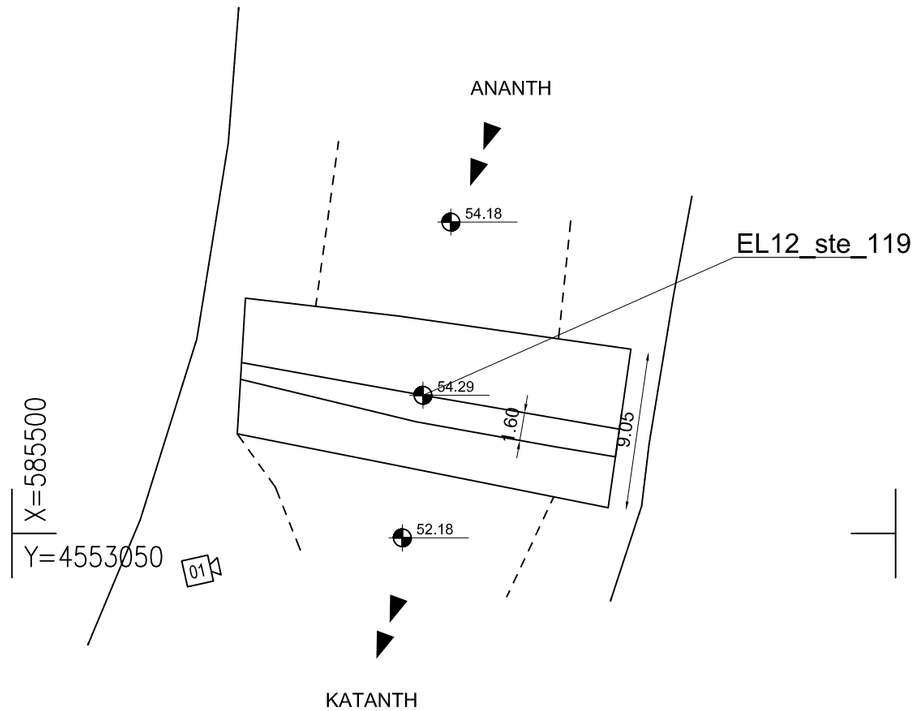
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	22.12m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	9.05m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	22.12	*	1.60	*	2.10
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

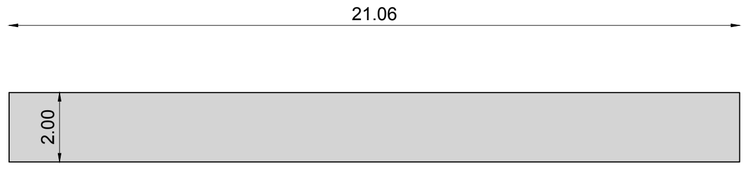


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_120
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΧΑΛΚΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	585482.313	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4552927.132	EL12_ste_120
Z	50.572	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	49.11m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	48.63m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	49.78m 49.06m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

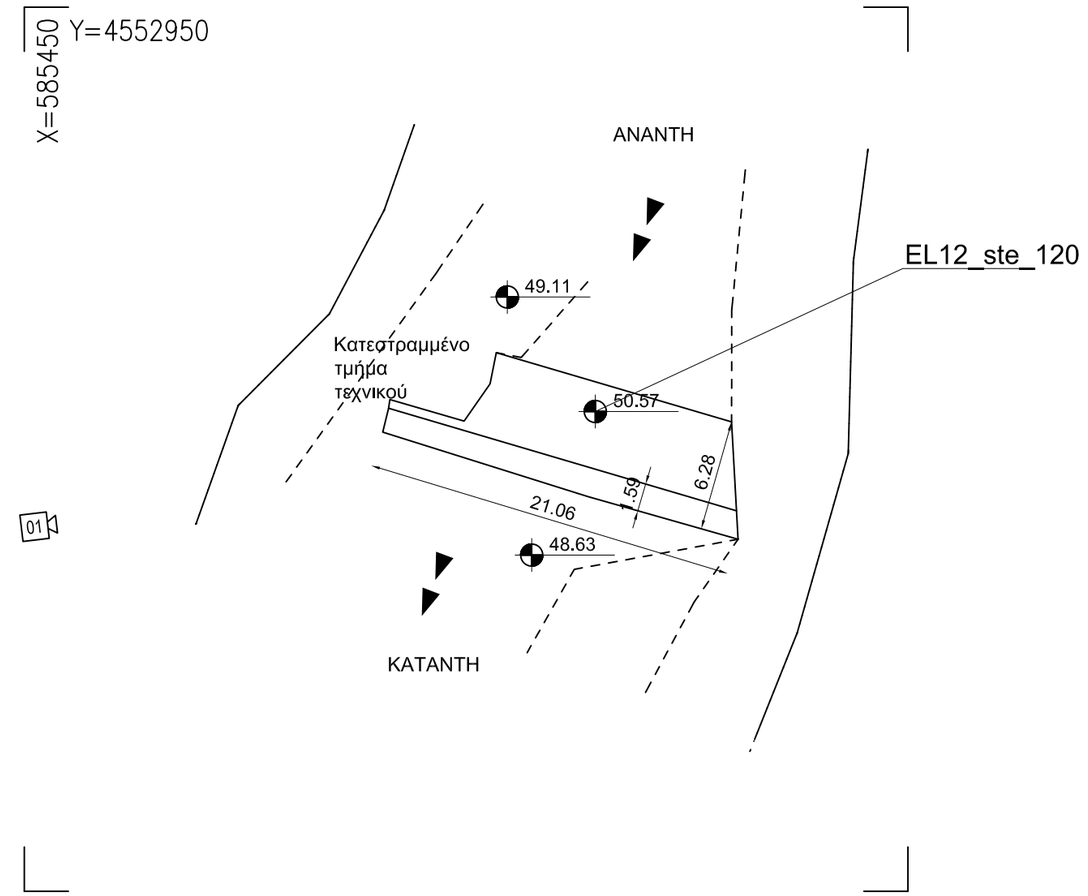
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	21.00m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	6.28m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	21.00	*	1.59	*	2.00
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

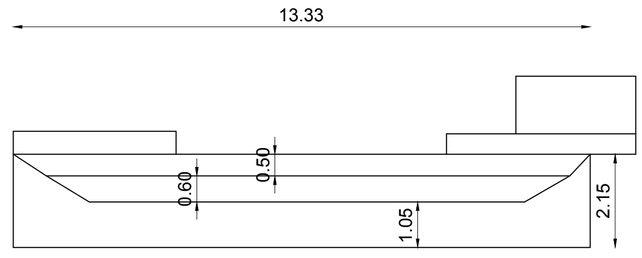


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		EL12_ste_123
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	550899.347	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4513512.573	EL12_ste_123
Z	5.268	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	5.31m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	3.08m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	5.35m 3.69m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

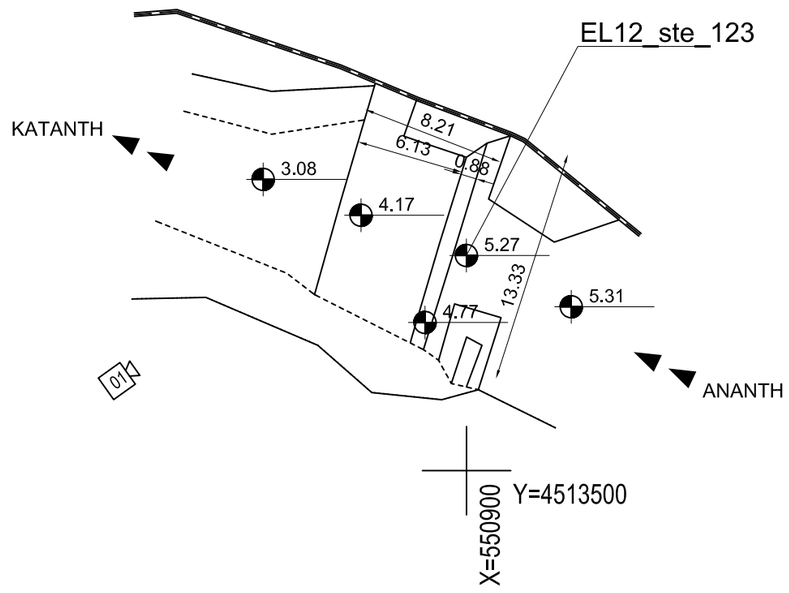
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	13.33m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	8.21m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	3				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	13.33	*	6.13	*	1.05
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/200)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

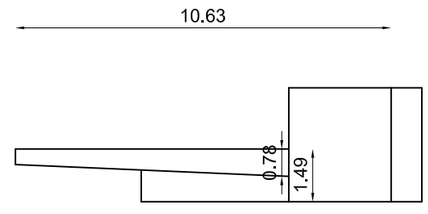


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_ste_136
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	572984.009	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4547024.540	EL12_ste_136
Z	31.528	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	31.34m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	29.95m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	31.61m 30.21m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

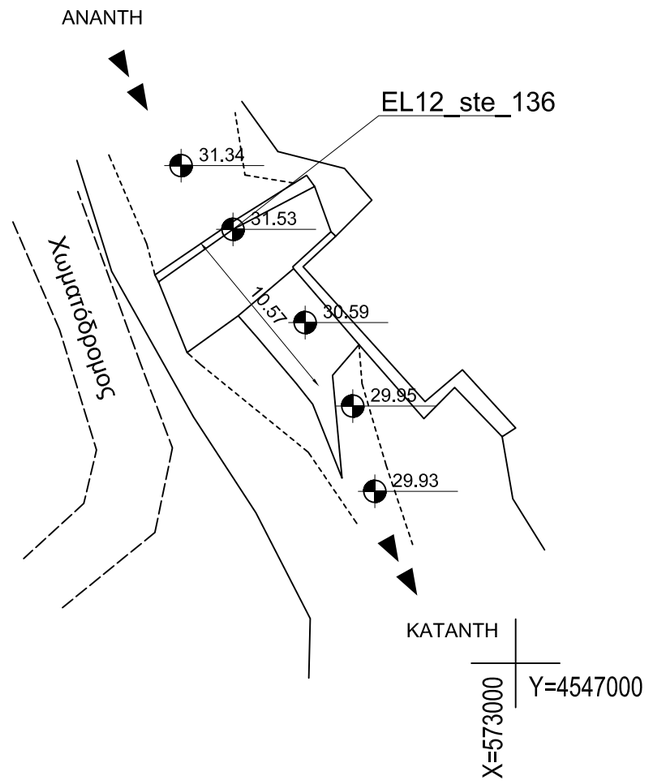
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	10.57m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	10.63m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	10.57	*	10.63	*	0.78
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

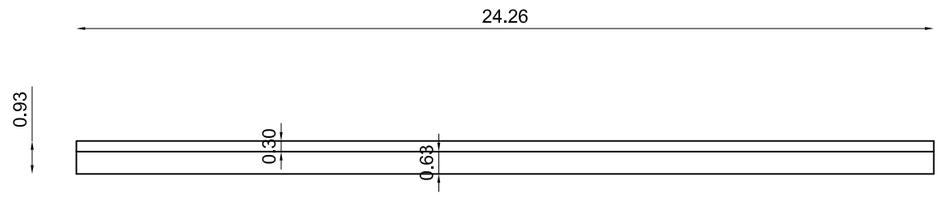


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_ste_140
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΞΑΝΘΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΑΣΠΟΤΟΠΟΣ Ρ.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΜΑΡΤΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	576985.386	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4533000.695	EL12_ste_140
Z	0.427	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	0.22m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	-0.48m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	0.69m 0.41m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΝΑΙ ΒΛΑΣΤΗΣΗ ΦΕΡΤΑ ΥΛΙΚΑ

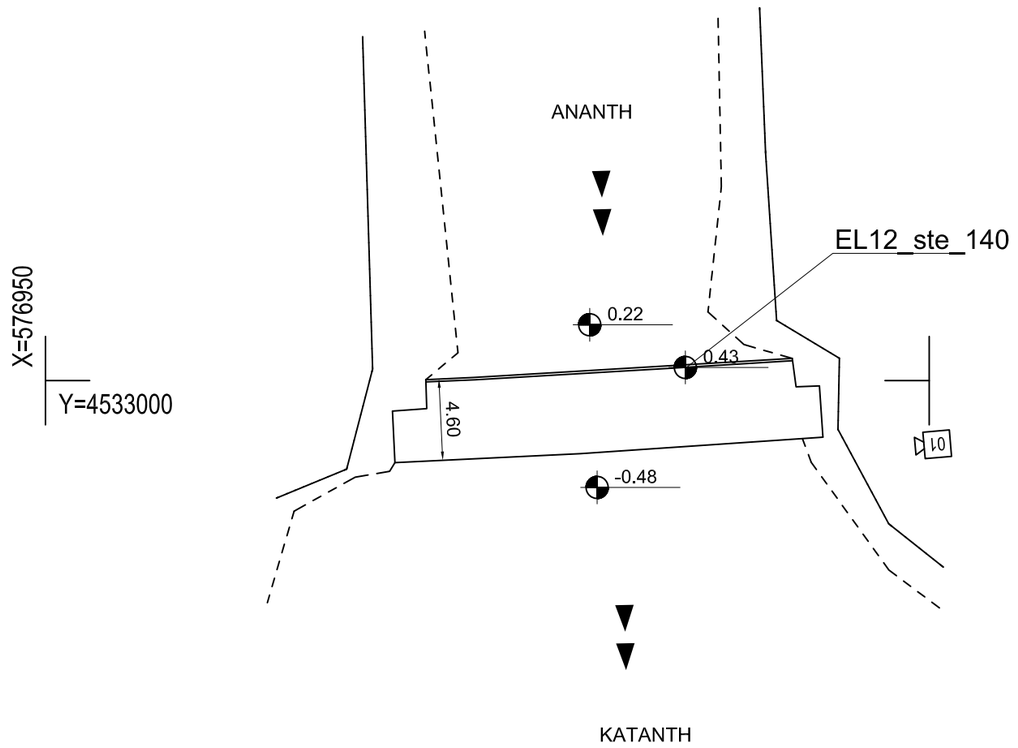
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	24.26m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	4.60m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	2				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	24.26	*	4.60	*	0.63
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

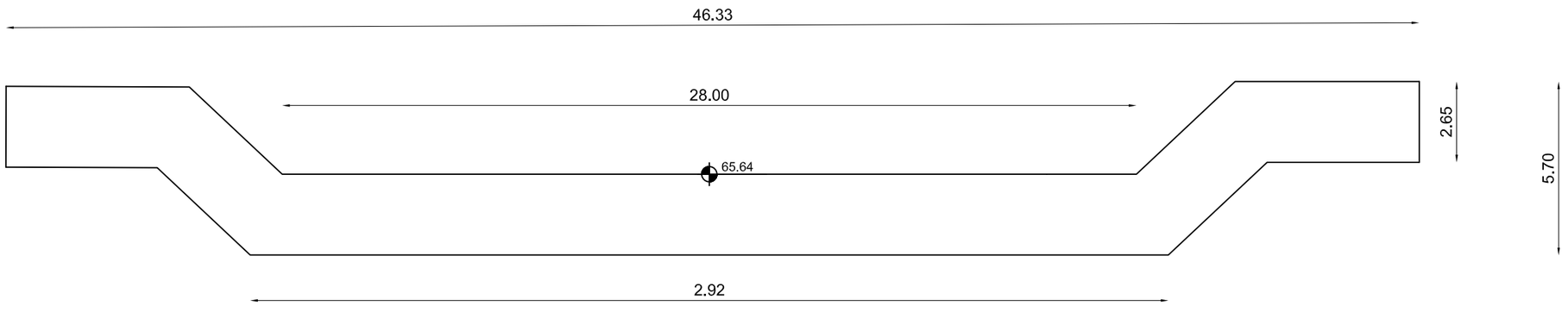


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_ste_163
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΑΣΠΡΟΠΟΤΑΜΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	610450.218	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4555571.182	EL12_ste_163
Z	65.64	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	68.10m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	65.45m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΟΧΙ	

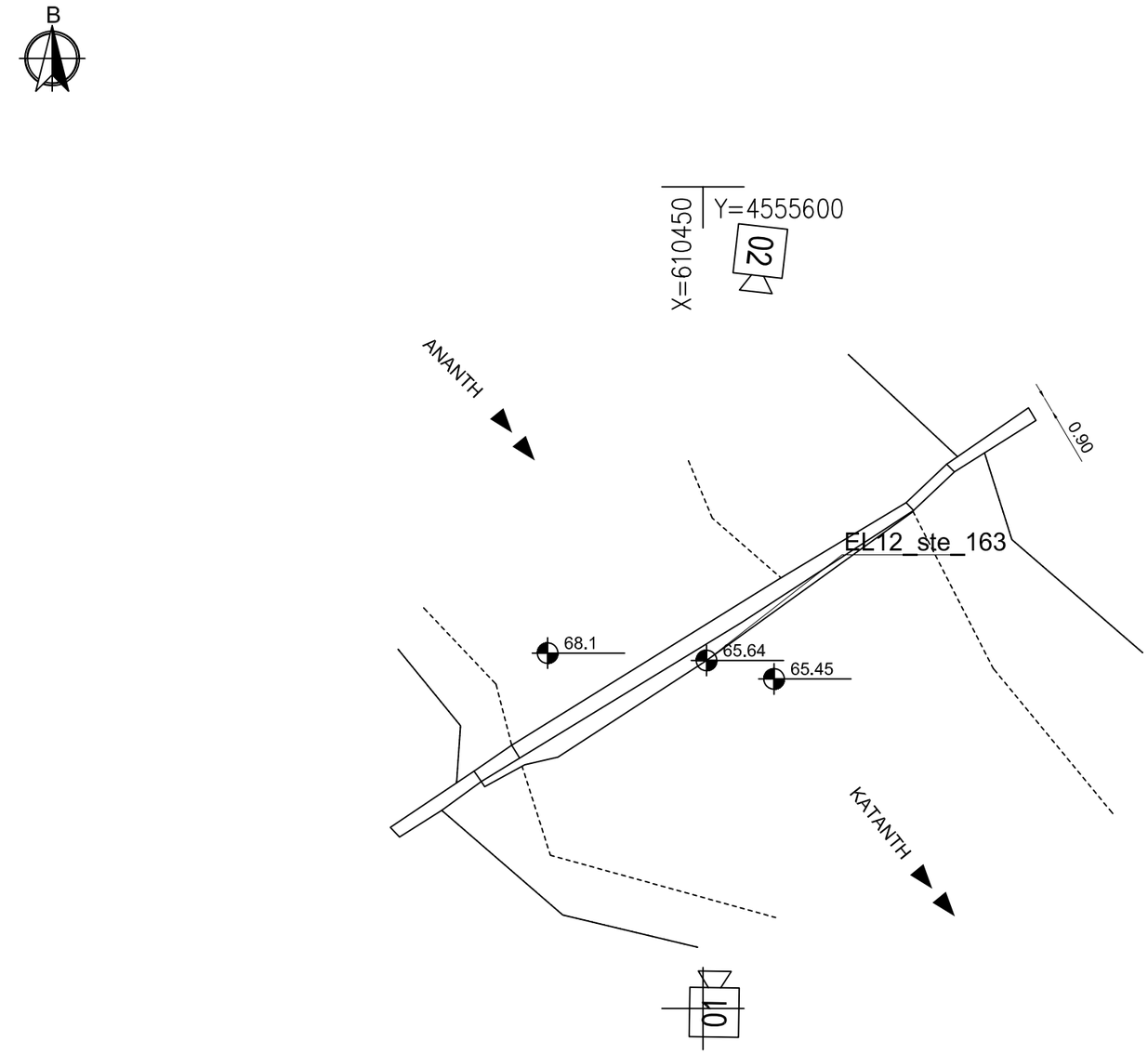
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ					
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	46.33m				
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	0.67m				
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	46.33	*	0.90	*	2.65
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ				
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ				

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

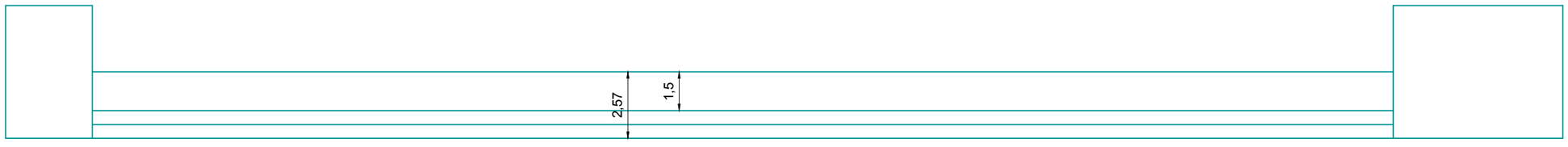


ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_STE_199
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΙΣΣΟΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629878.559	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4547390.722	EL12_STE_199
Z	27.003	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	25.63m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	24.24m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	24.53m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ		ΟΧΙ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		

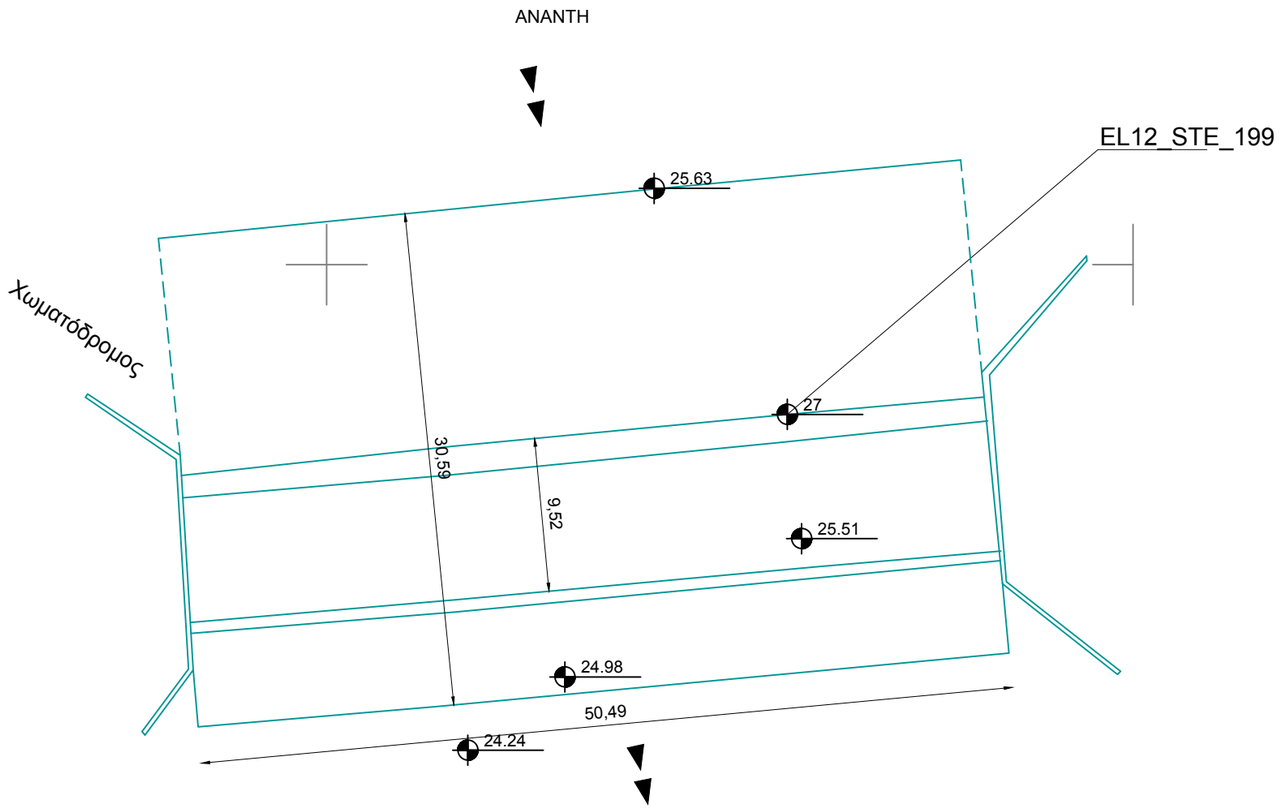
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	50.49m					
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	30.59m					
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	3					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	50.49	*	9.52	*	1.50	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	27.00m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



X=629850

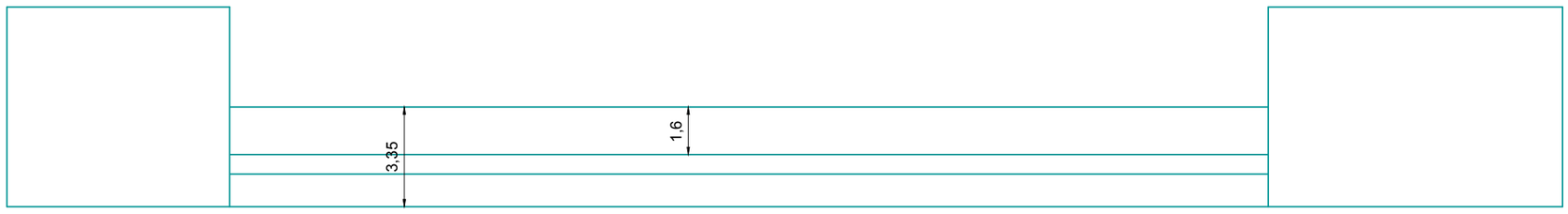
Y=4547350

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_STE_203
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΦΥΛΙΡΗΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629184.947	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4543320.123	EL12_STE_203
Z	19.681	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	19.33m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	15.36m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ 16.27m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

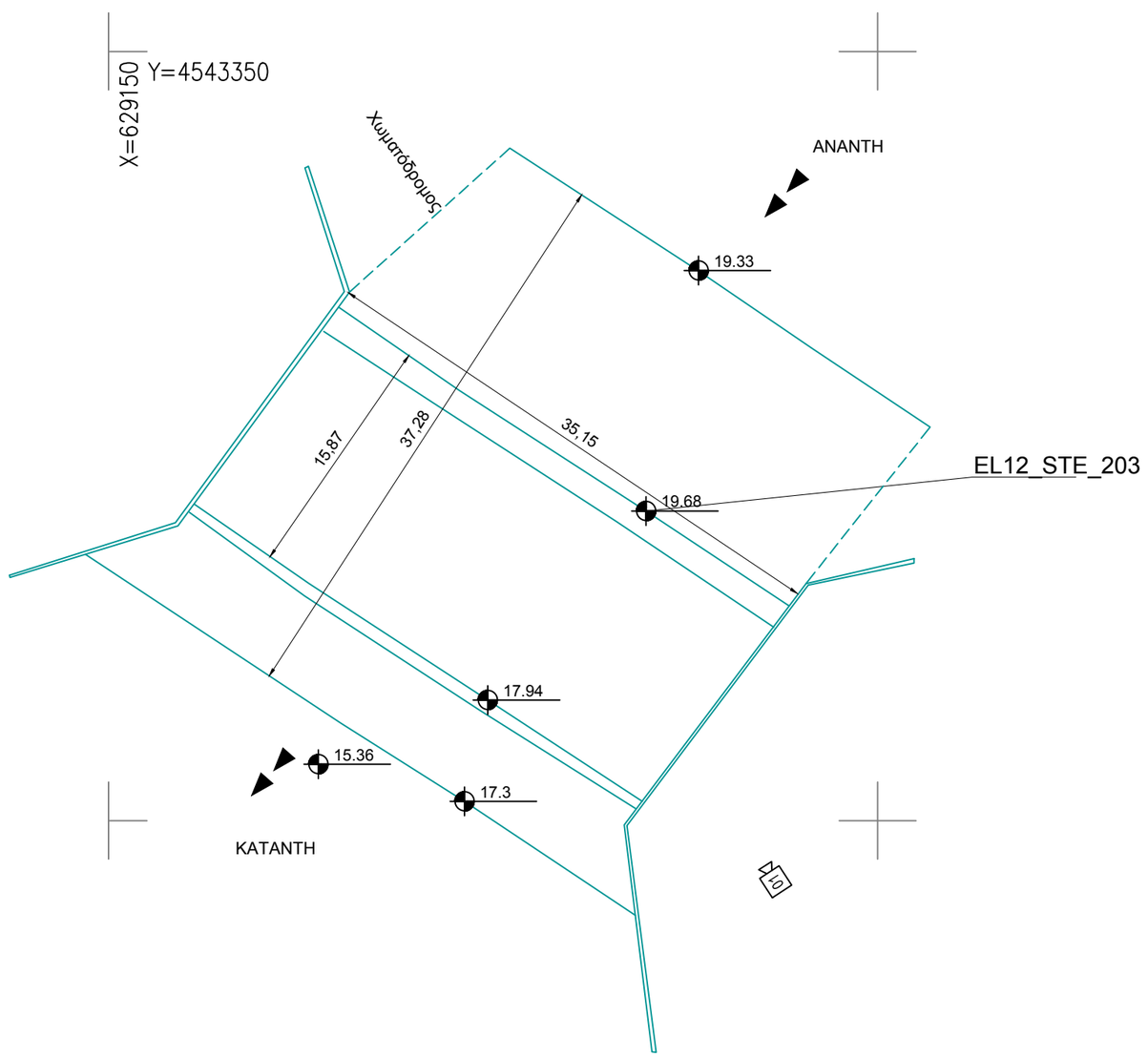
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ			
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	35.15m		
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	37.28m		
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	3		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	35.15 *	15.87 *	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)			
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ		
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	19.68m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_STE_207
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΛΙΣΣΟΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629878.559	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4547390.722	EL12_STE_207
Z	27.003	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	25.63m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	24.24m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ 24.53m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

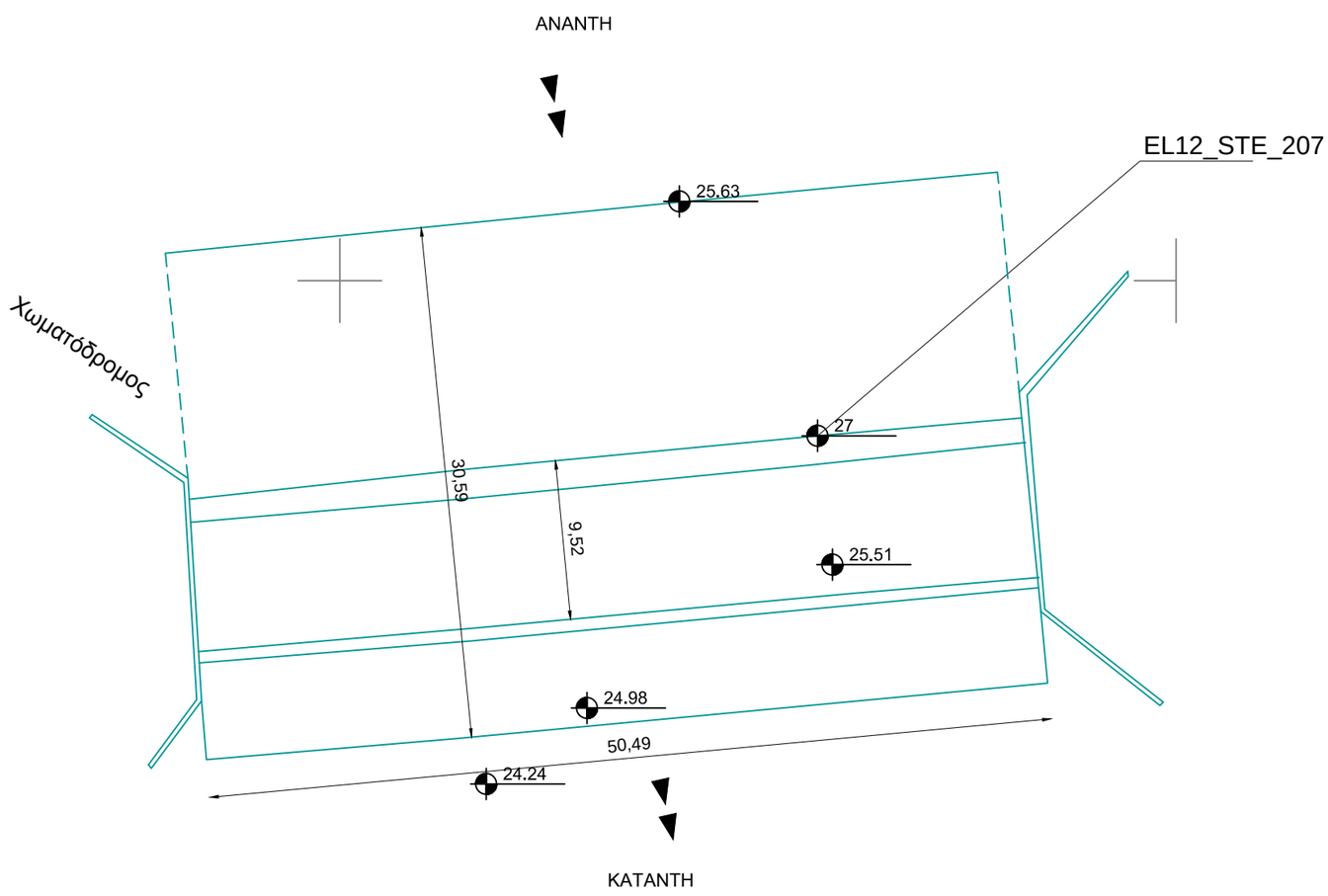
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ						
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	50.49m					
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	30.59m					
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	3					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	50.49	*	9.52	*	1.50	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		*		*		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ					
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ					

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	27.00m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



X=629850

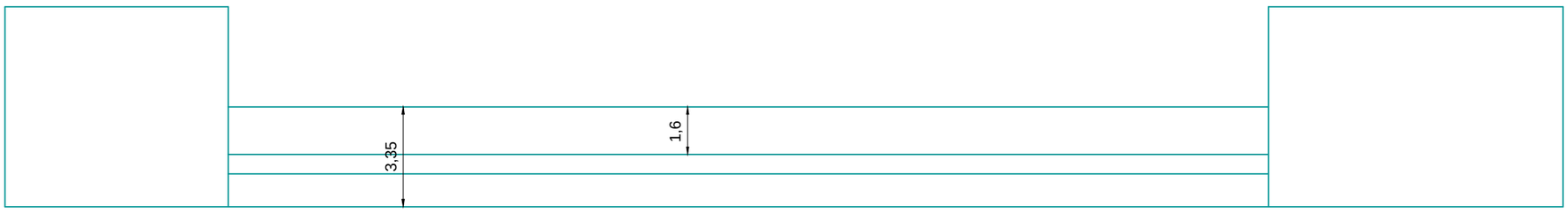
Y=4547350

ΤΥΠΟΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΟΝΟΜΑΣΙΑ:		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ:		EL12_STE_211
ΠΕΡΙΟΧΗ:		Ν. ΡΟΔΟΠΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ:		ΦΥΛΙΡΗΣ Π.
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	ΗΜ/ΝΙΑ:	ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2023
	ΟΜΑΔΑ:	
X	629184.947	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4543320.123	EL12_STE_211
Z	19.681	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΟΙΤΗΣ		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	ΑΝΑΝΤΗ:	19.33m
	ΚΑΤΑΝΤΗ:	15.36m
ΥΨΟΜΕΤΡΙΚΗ ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΦΥΡΑΣ		
ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΥΨΟΣ (cm)		
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	ΑΝΑΝΤΗ: ΚΑΤΑΝΤΗ:	ΧΩΡΙΣ ΡΟΗ 16.27m
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:		ΟΧΙ

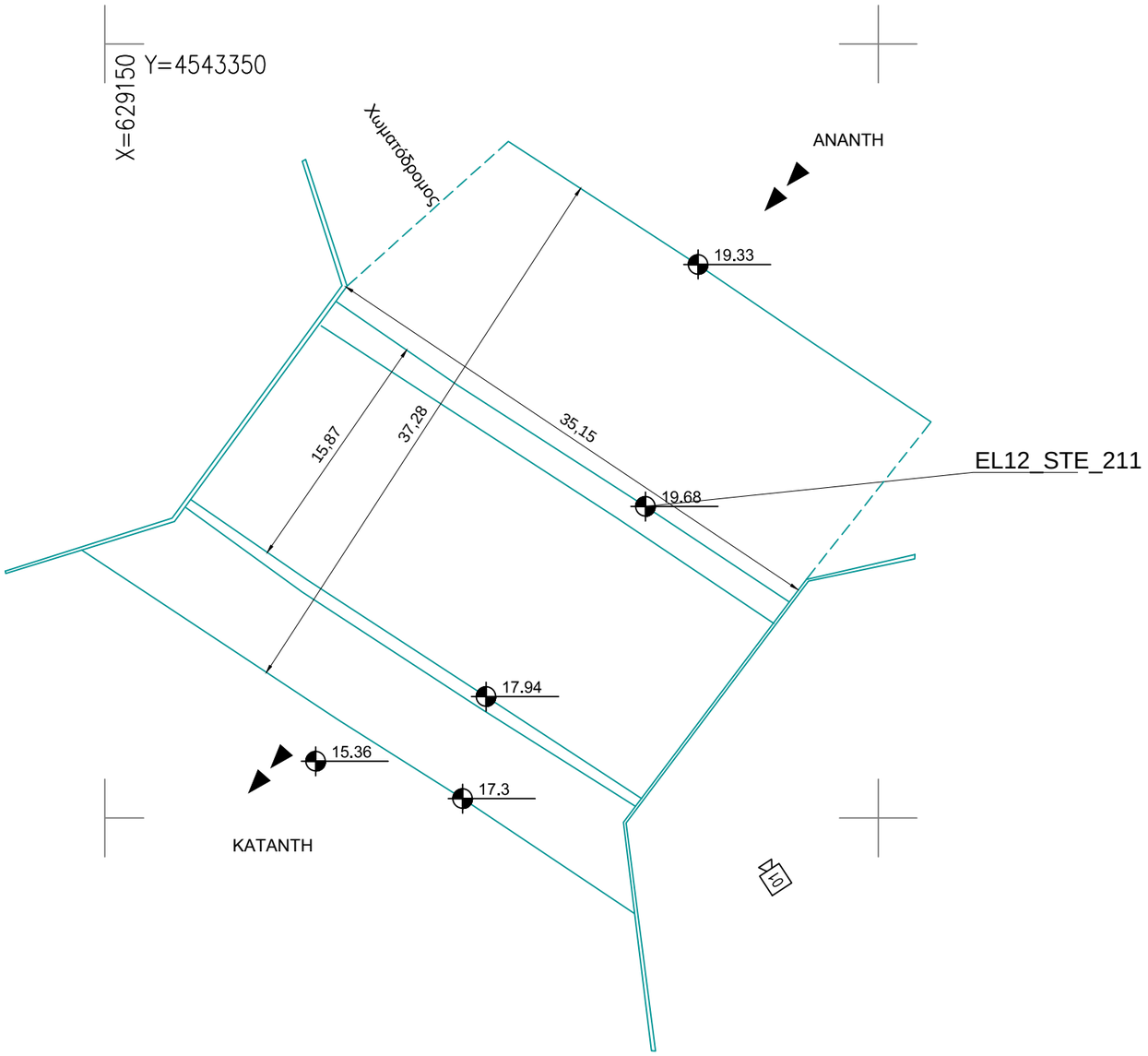
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		
ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ	35.15m	
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	37.28m	
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	3	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)(m)	35.15 * 15.87 *	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)(m)		
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	
ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΞΟΔΟΥ	ΚΑΤΑΚΟΡΥΦΟΣ ΤΟΙΧΟΣ	
	ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	

ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ:1/250)



ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΟΔΟΥ		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:		ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	19.68m	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:		
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:		
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΣΧΟΛΙΑ:		

ΚΑΤΟΨΗ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500



Φ Ω Τ Ο Γ Ρ Α Φ Ι Κ Η Τ Ε Κ Μ Η Ρ Ι Ω Σ Η

EL12_cu_86





EL12_cu_87





EL12_BR_88



EL12_cu_89





EL12_cu_90





EL12_cu_91





EL12_cu_92





EL12_cu_93





EL12_DI_94



EL12_DI_95



EL12_DI_96







EL12_CU_97





EL12_CU_98





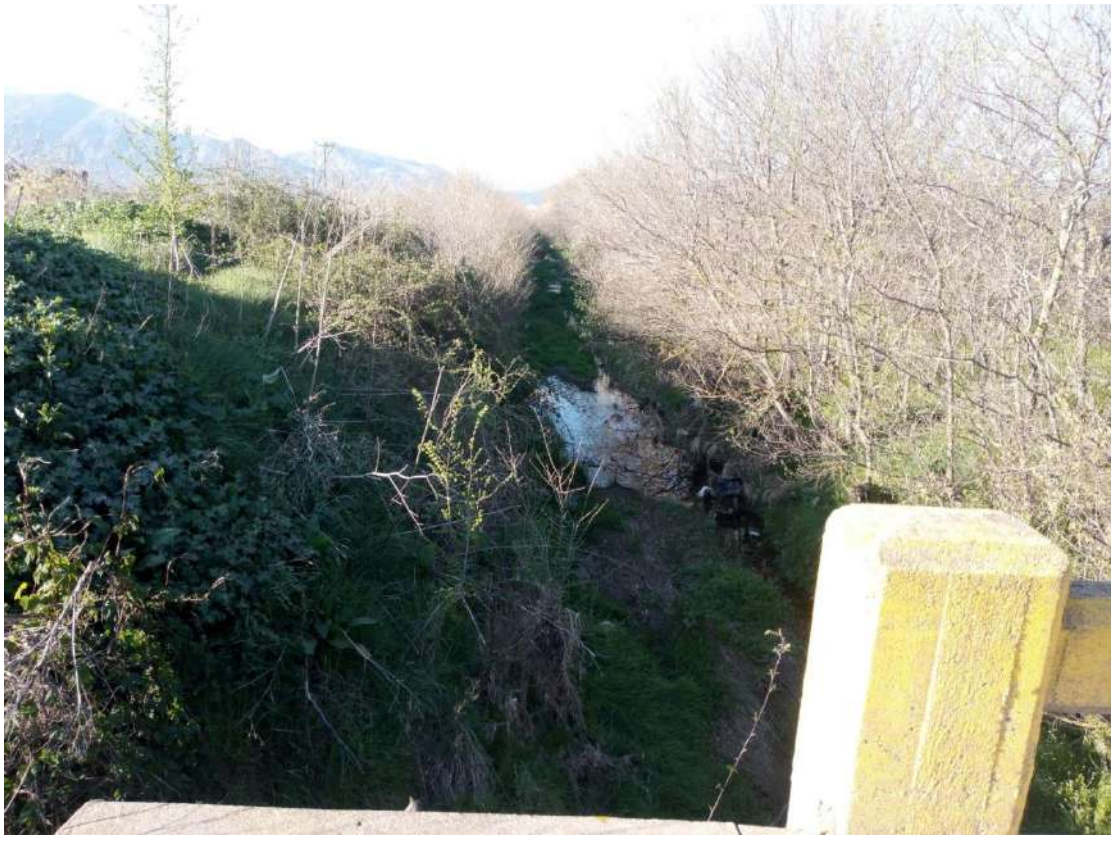
EL12_CU_99





EL12_BR_100





EL12_CU_101





EL12_BR_102





EL12_CU_103





EL12_CU_104





EL12_CU_105





EL12_CU_106





EL12_CU_107





EL12_CU_108





EL12_CU_109





EL12_CU_110



EL12_ste_111



EL12_ste_112



EL12_ste_113



EL12_ste_114



EL12_ste_115



EL12_ste_116





EL12_ste_117



EL12_ste_118



EL12_ste_119



EL12_ste_120



EL12_cu_121



EL12_BR_122





EL12_ste_123



EL12_cu_124





EL12_cu_125





EL12_DI_126





EL12_cu_127





EL12_IC_128



EL12_cu_129



EL12_cu_130





EL12_cu_131





EL12_DI_132







EL12_cu_133





EL12_DI_134





EL12_DI_135





EL12_STE_136



EL12_cu_137





EL12_IC_138





EL12_cu_139





EL12_STE_140



EL12_cu_141





EL12_cu_142





EL12_IC_143



EL12_IC_144





EL12_DI_145



EL12_DI_146





EL12_IC_147





EL12_cu_148



EL12_cu_149





EL12_DI_150





EL12_DI_151





EL12_cu_152





EL12_DI_153





EL12_DI_154





EL12_DI_155





EL12_BR_156





EL12_BR_157





EL12_BR_158





EL12_BR_159





EL12_BR_160





EL12_BR_161





EL12_BR_162





EL12_ste_163





EL12_BR_164





EL12_IC_165





EL12_BR_166





EL12_cu_167





EL12_BR_168





EL12_BR_169





EL12_BR_170





EL12_DI_171





EL12_DI_172





EL12_IC_173





EL12_BR_174





EL12_IC_175





EL12_IC_176





EL12_IC_177





EL12_BR_178





EL12_DI_179





EL12_DI_180





EL12_IC_181



EL12_DI_182





EL12_BR_183





EL12_BR_184





EL12_BR_185





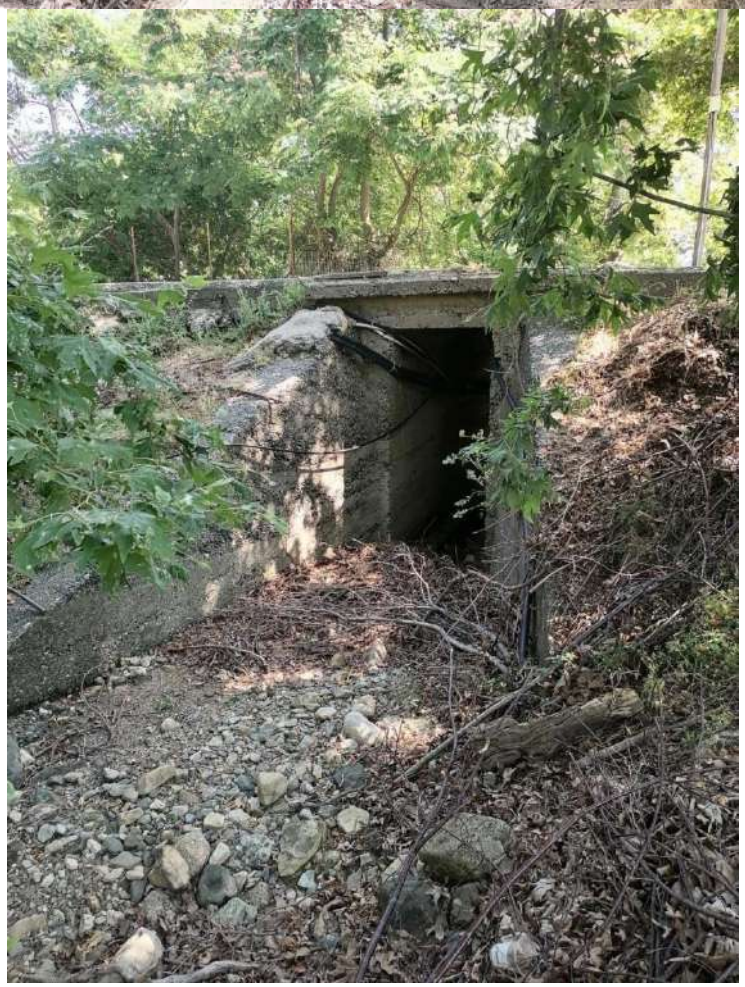
EL12_CU_186





EL12_CU_187





EL12_CU_188





EL12_CU_189





EL12_CU_190





EL12_CU_191





EL12_CU_192





EL12_IC_193





EL12_BR_194





EL12_BR_195





EL12_CU_196



EL12_CU_197





EL12_BR_198





EL12_STE_199



EL12_BR_200





EL12_BR_201





EL12_CU_202





EL12_STE_203



EL12_DI_204



EL12_BR_205





EL12_BR_206





EL12_STE_207



EL12_BR_208





EL12_BR_209





EL12_CU_210





EL12_STE_211



EL12_DI_212



EL12_BR_213





EL12_BR_214





EL12_BR_215



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ XI

Αλληλογραφία (αιτήματα / απαντήσεις) με Υπηρεσίες

ΑΙΤΗΜΑΤΑ

Αρ. Πρωτ.	Ημερομηνία	Φορέας	Θέμα
ΣΔΚΠ11&12/22/12	17/11/2022	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ Δ19	Παροχή Στοιχείων (Μελέτες Αντιπλημμυρικών Έργων)
ΣΔΚΠ11&12/22/14	28/11/2022	ΠΚΜ Δ/νση Τ.Ε.	Χορήγηση στοιχείων (Έργα 2015-2022)
ΣΔΚΠ11&12/22/16	19/12/2022	ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ	Χορήγηση στοιχείων (Τοπ. Αποτυπώσεις π. Ερυθροπόταμου)
ΣΔΚΠ11&12/22/17	19/12/2022	ΠΑΜΘ	Χορήγηση στοιχείων (Τοπ. Αποτυπώσεις)
ΣΔΚΠ11&12/22/22	10/1/2023	ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ- ΘΡΑΚΗΣ ΔΝΣΗ Τ.Ε. Π.Ε. ΚΑΒΑΛΑΣ	Παροχή Στοιχείων (Έργα)
ΣΔΚΠ11&12/22/25	25/1/2023	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ	Χορήγηση στοιχείων (Νέα έργα)
ΣΔΚΠ11&12/22/28	17/2/2023	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ	Χορήγηση Στοιχείων (ΑΝΑΔΑΣΩΣΕΙΣ)
ΣΔΚΠ11&12/22/29	17/2/2023	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ	Χορήγηση Στοιχείων (ΕΡΓΑ ΔΟΥ)
ΣΔΚΠ11&12/22/32	20/2/2023	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ	Χορήγηση Στοιχείων (ΑΝΑΔΑΣΩΣΕΙΣ)
ΣΔΚΠ11&12/22/33	20/2/2023	ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ	Χορήγηση Στοιχείων (ΕΡΓΑ ΔΟΥ)
ΣΔΚΠ11&12/22/49	24/3/2023	ΛΑΤΟΜΕΙΟ ΤΥΡΝΑΒΟΥ	Παροχή Στοιχείων (Μελέτη Έργου Διευθέτησης)
ΣΔΚΠ11&12/22/52	25/4/2023	TAP AG (αγωγός ΤΑΡ)	Παροχή Στοιχείων

Κοινοπραξία:

ΕΝΜ Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/12 Λυκόβρυση, 17 Νοεμβρίου 2022

Προς:
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Υ.ΛΙ.Κ.Υ.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ19)
Φαναριωτών 9
114 71 ΑΘΗΝΑ

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)»
Παροχή Στοιχείων

ΣΧΕΤ.: Έγγραφο του Υπ. Περιβ/ντος & Ενέργειας με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107077/1156/17.10.2022

Στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου του θέματος, που έχει αναλάβει η Κοινοπραξία μας από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων / ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, παρακαλούμε να μας διαθέσετε μελέτες αντιπλημμυρικών έργων που έχουν εκπονηθεί ή προγραμματίζει η υπηρεσία σας και αφορούν στα Υδατικά Διαμερίσματα Ανατολικής Μακεδονίας (EL11) και Θράκης (EL12).

Επιπλέον, παρακαλούμε να μας διαθέσετε τις μελέτες «ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ (MASTER PLAN) ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΥΔΑΤΩΝ ΚΑΙ ΙΕΡΑΡΧΗΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΜΕΣΗΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ» στις νήσους ΣΑΜΟΘΡΑΚΗ και ΘΑΣΟ, καθώς επίσης να μας χορηγήσετε και το αρχείο μελετών από άλλους φορείς που συλλέχθηκαν στο πλαίσιο εκπόνησης των προαναφερόμενων μελετών.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την ανταπόκρισή σας στο αίτημά μας και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε περαιτέρω πληροφορία ή διευκρίνιση.

Με εκτίμηση
Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας



Λίζα Μπενσασσών

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΗ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

Κοινοπραξία:

ΕΝΜ Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/14 Λυκόβρυση, 28 Νοεμβρίου 2022

Προς :
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΠΚΜ
ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε ΣΕΡΡΩΝ
Τέρμα Ομονοίας
621 25 ΣΕΡΡΕΣ
Υπόψη : κ. Α. Τατλή, κα Ε. Κιζλάρη
E-mail: dte@serres.pkm.gov.gr

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)»

Σχετ.: 1. Έγγραφό σας με αρ. πρωτ. 656598(6571)/10-10-2022 προς Κοινοπραξία 2ης Αναθ. ΣΔΛΑΠ11
2. Έγγραφό του ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. 107077(1156)/17-10-2022

Στο πλαίσιο κατάρτισης της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) που μας ανατέθηκε από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων / ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, αναζητούμε υλοποιημένα και προγραμματισμένα έργα που σχετίζονται με την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής για την πιστότερη κατά το δυνατόν απεικόνιση της παρούσας κατάστασης διαχείρισης πλημμυρικής επικινδυνότητας και ανάδειξη των σχετικών κρίσιμων ζητημάτων.

Αξιοποιώντας το σύνολο των ηλεκτρονικών αρχείων που αποστάλθηκαν με το ως άνω (1) σχετικό στα πλαίσια του έργου της 2ης Αναθ. ΣΔΛΑΠ11 (Πίνακας αντιπλημμυρικών και εγγειοβελτιωτικών έργων ετών 2015-2022, τεχνικές περιγραφές, Τεχνικά Δελτία Έργων, Αποφάσεις Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων, πίνακες με στάθμη λίμνης Κερκίνης ετών 2014-2022), σας παρακαλούμε να διαθέσετε επιπλέον, για τις ανάγκες του έργου του θέματος στοιχεία που σχετίζονται με τα παρακάτω έργα και ΑΕΠΟ του Πίνακα 1 που επισυνάπτεται και συγκεκριμένα:

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

Τεχνική Έκθεση- περιγραφή,

- ΜΠΕ,
- ΑΕΠΟ
- Σχέδια - κατά προτίμηση σε CAD μορφή (οριζοντιογραφία, μηκοτομή, διατομές διευθέτησης, θέσεις και σχέδια τεχνικών).
- Κατάσταση ωρίμανσης / υλοποίησης των έργων και προϋπολογισμό σε περίπτωση προοπτικής υλοποίησής τους σε χρονικό ορίζοντα 6ετίας

Αναγνωρίζοντας τον όγκο της πληροφορίας που αιτούμαστε να παραλάβουμε από την Υπηρεσία σας, σας παρακαλούμε, τέλος, για την παροχή των ζητούμενων δεδομένων, τμηματικά, σύμφωνα με τη διαθεσιμότητά τους/ετοιμασία του για την ταχύτερη δυνατή αξιοποίησή τους στα υπό εκπόνηση Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας. Σε περίπτωση αδυναμίας αποστολής (λόγω όγκου δεδομένων), παρακαλούμε επικοινωνήστε για την επίσκεψη στα γραφεία σας και την επί τόπου παραλαβή ηλεκτρονικού αντιγράφου.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την συνεργασία σας και την πολύτιμη συμβολή σας στην άρτια ολοκλήρωση της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε άλλη πληροφορία και ανταλλαγή απόψεων για τα κρίσιμα θέματα της διαχείρισης των υδατικών πόρων.

Η αποστολή δεδομένων ή/και άλλων στοιχείων σε ηλεκτρονική μορφή παρακαλούμε να γίνεται με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση: sdkp_el11el12@enm.gr.

Με εκτίμηση

Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας

Λίζα Μπενσασσών

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε.
Στρωμνίτσης 53
542 48 Θεσσαλονίκη
E-mail: detch@pkm.gov.gr

Συνημμένα : Πίνακες (2)

Πίνακας 1.

Α/Α	ΚΩΔ. ΕΡΓΟΥ Ε.Π.	ΤΙΤΛΟΣ
1	1122ΣΕΡ001ΚΑΠ15	Άρση εμποδίων για την πρόληψη κινδύνων πλημμύρας σε χειμάρρους της Π.Ε. Σερρών
2	1122ΣΕΡ001ΚΑΠ16	Ετήσια συντήρηση αντιπλημμυρικών έργων ποταμών και χειμάρρων της Π.Ε. Σερρών
3	1122ΣΕΡ001ΚΑΠ17	Άρση εμποδίων στα τεχνικά έργα των ποταμών Στρυμόνα και Αγγίτη
4	1122ΣΕΡ002ΚΑΠ17	Συντήρηση - Αποκατάσταση αναχωμάτων τάφρου Μπέλιτσα
5	1122ΣΕΡ002ΚΑΠ19	Αποκατάσταση αναχωμάτων π. Στρυμόνα στο τμήμα Θολός -Πεθελινός
6	1122ΣΕΡ001ΔΠ19	Αποκατάσταση παροχευτικότητας χειμάρρου Κρουσοβίτη
7	1123ΣΕΡ001ΚΑΠ20	Μελέτη διευθέτησης - οριοθέτησης τμήματος ρεμάτων Αγίου Ιωάννη, Εμ. Παππά / Πεντάπολης Μεσοράχης / Δήμητρας και Αγίας Βαρβάρας
8	1122ΣΕΡ001ΚΑΠ21	Άρση εμποδίων στα τεχνικά έργα ποταμών και χειμάρρων αρμοδιότητας Π.Ε. Σερρών
9	1122ΣΕΡ002ΚΑΠ21	Επεμβάσεις καθαρισμού χειμάρρων Ευκαρπίας και Εζόβης σε επιλεγμένα κρίσιμα τμήματά τους
10	1122ΣΕΡ002ΔΠ21	Επεμβάσεις καθαρισμού κοίτης χειμάρρου Αγίου Ιωάννη και ανύψωση αναχωμάτων σε κρίσιμα τμήματά του
11	1122ΣΕΡ001ΚΑΠ22	Αποκατάσταση αναχωμάτων π. Στρυμόνα στο τμήμα πλησίον αντλιοστασίου Πεθελινού και του αποστραγγιστικού αντλιοστασίου
12	1122ΣΕΡ001ΙΔΠ22	Επεμβάσεις καθαρισμού κοίτης και αποκατάσταση αναχωμάτων χειμάρρου Αγίου Ιωάννη από το ύψος της συμβολής με αγωγό ΤΑΡ έως την εκβολή στην τάφρο Μπέλιτσα
13	ΕΣΠΑ 2014-2020 (2017ΕΠ00810041)	Διευθέτηση χειμάρρου Καστρόλακκα
14	2014ΣΕ57200002	Επείγοντα έργα συντήρησης και αποκατάστασης αναχωμάτων τάφρου Μπελίτσας στα Δ.Δ. Σκουτάρεως, Κωσταντινάτου και Αγίας Ελένης του δήμου Σερρών για την αντιμετώπιση εκτάκτων πλημμυρικών φαινομένων
15	2014ΣΕ57200002	Επείγουσες εργασίες καθαρισμού και διαπλάτυνσης-ενίσχυσης κοίτης του ποταμού Αγγίτη σε αγροκτήματα των Δ.Δ. Σ.Σ. Αγγίστας και ς. Λευκοθέας του δήμου νέας Ζίχνης Σερρών για την αντιμετώπιση έκτακτων πλημμυρικών φαινομένων
16	2014ΣΕ57200002	Επείγοντα έργα κάτω ρου ποταμού Στρυμόνα με απομάκρυνση νησίδων στην περιοχή των δήμων Εμ. Παππά και Βισαλτίας για την αντιμετώπιση έκτακτων πλημμυρικών φαινομένων
17	2017ΕΠ00800001	Άμεσες εργασίες άρσης κινδύνου πλημμύρας σε υδατορέματα της Π.Ε. Σερρών
18	2019ΕΠ00800009	Άρση κινδύνου πρόκλησης πλημυρών με αποκατάσταση φθορών σε αναχώματα του π. Στρυμόνα και εργασιών άρσης εμποδίων από υδατορέματα της Π.Ε. Σερρών
19	2019ΕΠ00800004	Κατασκευή γέφυρας κάτω ρου ποταμού Στρυμόνα
20	ΕΣΠΑ 2014-2020 (2016ΕΠ00810109)	Διευθέτηση χειμάρρου Καμενικίων Π.Ε. Σερρών

Πίνακας 2.

Α/Α	ΕΚΔΟΤΗΣ ΑΕΠΟ	ΤΙΤΛΟΣ
1	Αποκεντρωμένη Διοίκηση Μακεδονίας – Θράκης	Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων του έργου: «Αντιπλημμυρικά έργα συμπλέγματος ρεμάτων: Θόλου – Νέας Πέτρας, Τάφρου Σησαμιάς και χειμάρρου Καστρόλακκα» της Π.Ε. Σερρών. - Π.Κ.Μ

Κοινοπραξία:

ΕΝΜ Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/16 Λυκόβρυση, 19 Δεκεμβρίου 2022

Προς:
ΔΗΜΟ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ
Δ/ΝΣΗ Τ.Υ. - Υ.ΔΟΜ.- ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
Β. Γεωργίου 1
683 00 ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ

Υπόψη : κ Νικολάου Ζαρκάδη
email : n.zarkadis@didymoteicho.gr
Τηλ: 25533-50637

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)» *Παροχή Στοιχείων*

ΣΧΕΤ.: Έγγραφο του Υπ. Περιβ/ντος & Ενέργειας με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107077/1156/17.10.2022

Αξιότιμε κ. Ζαρκάδη,

Κατόπιν της τηλεφωνικής μας επικοινωνίας και σύμφωνα με το ως άνω σχετικό, το οποίο επισυνάπτεται στο παρόν, παρακαλούμε όπως μας χορηγήσετε τοπογραφικές αποτυπώσεις του ποταμού Ερυθροποτάμου στα όρια του Δήμου Διδυμοτείχου προκειμένου να τις αξιοποιήσουμε στο πλαίσιο της σύμβασης του θέματος.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων και είμαστε στη διάθεση σας για κάθε πληροφορία και διευκρίνιση.

Με εκτίμηση
Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας

Λίζα Μπενσασσών

Συνημμένα : Ως κείμενο

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΗ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

Κοινοπραξία:

ENM Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/17 Λυκόβρυση, 19 Δεκεμβρίου 2022

Προς
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Σισμάνογλου 78
691 00 ΚΟΜΟΤΗΝΗ

Υπόψη : κας Μαρίας Χαμητίδου
Email : xam@pamth.gov.gr
Τηλ: 253103-50714

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)»
Παροχή Στοιχείων

ΣΧΕΤ.: Έγγραφο του Υπ. Περιβ/ντος & Ενέργειας με αρ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107077/1156/17.10.2022

Αξιότιμη κα Χαμητίδου,

Κατόπιν της τηλεφωνικής μας επικοινωνίας και σύμφωνα με το ως άνω σχετικό, το οποίο επισυνάπτεται στο παρόν, παρακαλούμε όπως μας χορηγήσετε τοπογραφικές αποτυπώσεις μελετών στις περιοχές ενδιαφέροντος της Π.Ε. Ροδόπης προκειμένου να τις αξιοποιήσουμε στο πλαίσιο της σύμβασης του θέματος.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων και είμαστε στη διάθεση σας για κάθε πληροφορία / διευκρίνιση.

Με εκτίμηση
Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας

Λίζα Μπενσασσών

Συνημμένα : Ως κείμενο

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΗ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

Κοινοπραξία:

ΕΝΜ Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/22 Λυκόβρυση, 10 Ιανουαρίου 2023

Προς :
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ- ΘΡΑΚΗΣ
Δ/νση Τεχνικών Έργων ΠΕ Καβάλας
Εθνικής Αντίστασης 20
651 00 ΚΑΒΑΛΑ
Υπόψη : κ. Θωμά Καραβά
E-mail: *dte.kavalas@pamth.gov.gr*

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)» *Παροχή Στοιχείων*

Σχετ.: Έγγραφό του ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. 107077(1156)/17-10-2022

Στο πλαίσιο κατάρτισης της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) που μας ανατέθηκε από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων / ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, αναζητούμε υλοποιημένα και προγραμματισμένα έργα που σχετίζονται με την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής για την πιστότερη κατά το δυνατόν απεικόνιση της παρούσας κατάστασης διαχείρισης πλημμυρικής επικινδυνότητας και ανάδειξη των σχετικών κρίσιμων ζητημάτων.

Ειδικότερα, σας παρακαλούμε να διαθέσετε, σύμφωνα και με το ως άνω σχετικό, για τις ανάγκες του έργου πληροφορίες και στοιχεία (μελέτες, εγκρίσεις, αδειοδοτήσεις, πρωτογενείς καταγραφές κ.α.) που σχετίζονται με τα ποτάμια και ρέματα των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) αρμοδιότητάς σας που εμπίπτουν εντός των Ζωνών Δυνητικού Υψηλού Κινδύνου Πλημμύρας όπως δείχνονται στο Σχήμα 1 που επισυνάπτεται και αφορούν:

1. Νέα τεχνικά έργα ή επεμβάσεις σε υφιστάμενα έργα (γέφυρες, τεχνικά, διευθετήσεις, αναχώματα, λεκάνες ανάσχεσης κ.λπ.) που υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 έως σήμερα στο πλαίσιο έργων αντιπλημμυρικών /διευθέτησης ή / και οδικών έργων σε ρέματα ή και ποτάμια των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12). Κατ'ελάχιστο θα ήταν απαραίτητα στοιχεία τίτλου του έργου, φορέα υλοποίησης, σύντομη τεχνική περιγραφή (π.χ. τεχνικό δελτίο του έργου), σκοπιμότητα, βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά (π.χ. μήκος διευθέτησης, ύψος αναβαθμού) και συντεταγμένες αυτού ή γενική οριζοντιογραφία (κατά προτίμηση σε επεξεργάσιμη CAD μορφή), βαθμός ωρίμανσης του έργου και ΑΕΠΟ.

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F.
ecos@ecos.gr

2. Νέα έργα Εγγείων Βελτιώσεων (κατασκευή ή επισκευή / αντικατάσταση αρδευτικών δικτύων και αποστραγγιστικών διωρύγων) που υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 έως σήμερα, σχετικές μελέτες δυνητικής εξοικονόμησης ύδατος, ΜΠΕ κλπ. Παρακαλούμε για τη διάθεση στοιχείων κατ' αντιστοιχία με τα ζητούμενα στο ως άνω σημείο #1.

Αναγνωρίζοντας τον όγκο της πληροφορίας που αιτούμαστε να παραλάβουμε από την Υπηρεσία σας, σας παρακαλούμε, τέλος, για την παροχή των ζητούμενων δεδομένων, τμηματικά, σύμφωνα με τη διαθεσιμότητά τους/ετοιμασία του για την ταχύτερη δυνατή αξιοποίησή τους στα υπό εκπόνηση Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας. Σε περίπτωση αδυναμίας αποστολής (λόγω όγκου δεδομένων), παρακαλούμε επικοινωνήστε για την επίσκεψη στα γραφεία σας και την επί τόπου παραλαβή ηλεκτρονικού αντιγράφου.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την συνεργασία σας και την πολύτιμη συμβολή σας στην άρτια ολοκλήρωση της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε άλλη πληροφορία και ανταλλαγή απόψεων για τα κρίσιμα θέματα της διαχείρισης των υδατικών πόρων.

Η αποστολή δεδομένων ή/και άλλων στοιχείων σε ηλεκτρονική μορφή παρακαλούμε να γίνεται με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση: sdkp_el11el12@enm.gr.

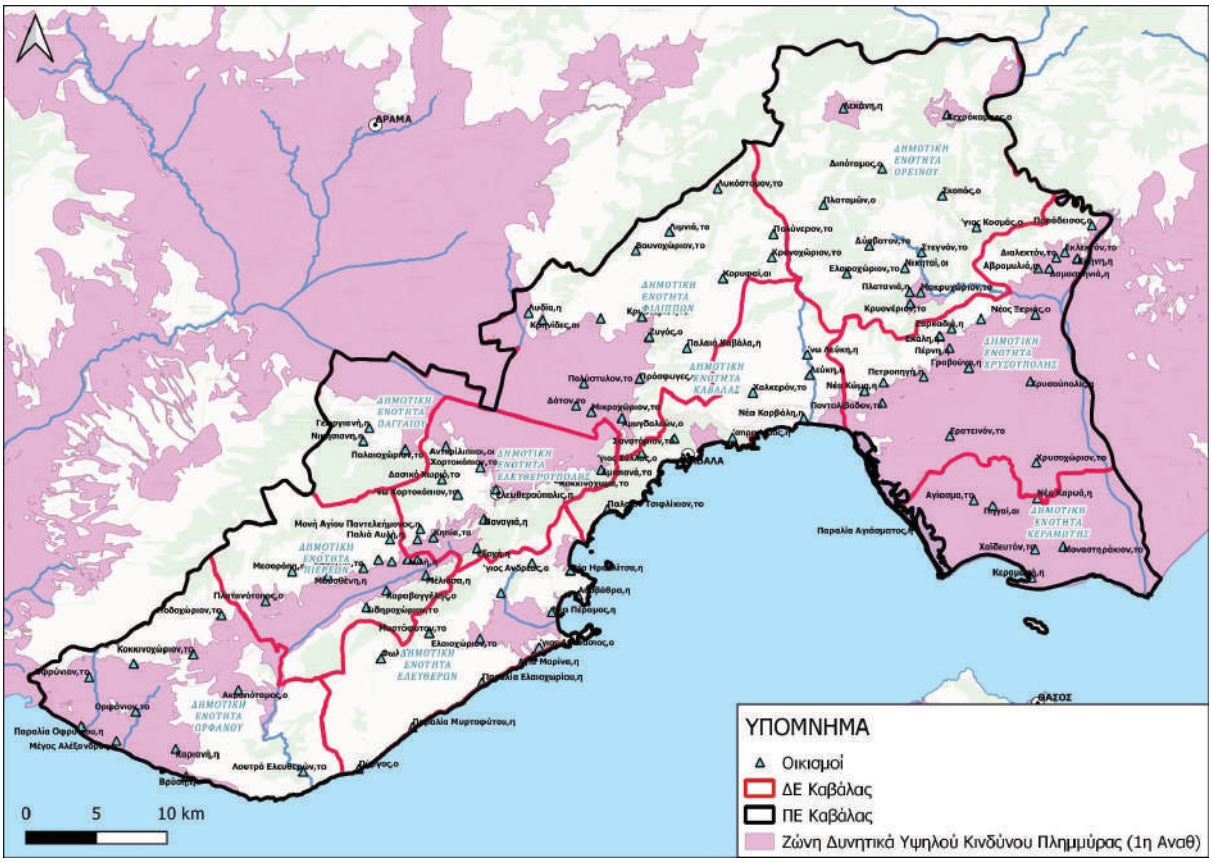
Με εκτίμηση

Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας

Λίζα Μπενσασσών

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΑΤΩΝ
ΓΔΥ \ ΔΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Τμήμα Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λειψυδρίας & Διαχείρισης της Ζήτησης
Μεσογείων 119
115 26 ΑΘΗΝΑ

info.egy@prv.ypeka.gr



Σχήμα 1

ΕΔΡΑ:

ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

Κοινοπραξία:

ENM A.E.- ECOS A.E.-ENVIROPLAN A.E.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/25 Λυκόβρυση, 25 Ιανουαρίου 2023

Προς :

Ως πίνακα αποδεκτών

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)»
Παροχή Στοιχείων

Σχετ.: Έγγραφό του ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. 107077(1156)/17-10-2022

Στο πλαίσιο κατάρτισης της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) που ανατέθηκε στην Κοινοπραξία μας από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων / ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, αναζητούμε υλοποιημένα και προγραμματισμένα έργα που σχετίζονται με την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής για την πιστότερη κατά το δυνατόν απεικόνιση της παρούσας κατάστασης διαχείρισης πλημμυρικής επικινδυνότητας και ανάδειξη των σχετικών κρίσιμων ζητημάτων.

Ειδικότερα, σας παρακαλούμε να διαθέσετε, σύμφωνα και με το ως άνω σχετικό, για τις ανάγκες του έργου στοχεία που έχετε στη διάθεσή σας και αφορούν:

Α) καταγραφές πλημμυρικών συμβάντων από το 2019 έως σήμερα, καθώς και τυχόν στοιχεία αποτίμησης οικονομικών ζημιών και αποζημιώσεων που δόθηκαν στους πληγέντες (όπως το υπόδειγμα του συνημμένου Πίνακα 1).

Β) πληροφορίες και στοιχεία (μελέτες, εγκρίσεις, αδειοδοτήσεις, πρωτογενείς καταγραφές κ.α.) που σχετίζονται με τα ποτάμια και ρέματα των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11 & EL12) αρμοδιότητάς σας και αφορούν:

- Νέα τεχνικά έργα ή επεμβάσεις σε υφιστάμενα έργα (γέφυρες, τεχνικά, διευθετήσεις, αναχώματα, λεκάνες ανάσχεσης κ.λπ.) που υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 έως σήμερα στο πλαίσιο έργων αντιπλημμυρικών /διευθέτησης ή / και οδικών έργων σε ρέματα ή και ποτάμια των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11 & EL12).

Για τις ως άνω περιπτώσεις έργων θα ήταν απαραίτητα κατ'ελάχιστο τα ακόλουθα στοιχεία:

- τίτλος έργου,
- φορέας υλοποίησης,
- σκοπιμότητα και σύντομη τεχνική περιγραφή (π.χ. τεχνικό δελτίο του έργου),
- βασικά τεχνικά χαρακτηριστικά (π.χ. μήκος διευθέτησης, ύψος αναβαθμού, κλπ)
- συντεταγμένες ή γενική οριζοντιογραφία (κατά προτίμηση σε επεξεργάσιμη CAD μορφή),

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

- βαθμός ωρίμανσης του έργου (στάδιο μελέτης, ύπαρξη ΑΕΠΟ, υπό κατασκευή, κατασκευασμένο) και
- ΑΕΠΟ.

Αναγνωρίζοντας τον όγκο της πληροφορίας που αιτούμαστε να παραλάβουμε από την Υπηρεσία σας, σας παρακαλούμε, τέλος, για την παροχή των ζητούμενων δεδομένων, τμηματικά, σύμφωνα με τη διαθεσιμότητά τους/ετοιμασία τους για την ταχύτερη δυνατή αξιοποίησή τους στα υπό εκπόνηση Σχέδια Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας. Σε περίπτωση αδυναμίας αποστολής (λόγω όγκου δεδομένων), παραμένουμε διαθέσιμοι για θα οργανώσουμε επίσκεψη μέλους της ομάδας μας στα γραφεία σας για την επί τόπου παραλαβή τους.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για τη συνεργασία σας και την πολύτιμη συμβολή σας στην άρτια ολοκλήρωση της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11 & EL12) και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε άλλη πληροφορία και ανταλλαγή απόψεων για τα κρίσιμα θέματα της διαχείρισης των υδατικών πόρων.

Για οποιαδήποτε συνεννόηση, διευκρίνιση ή επιπλέον πληροφορία μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον κ. Αλέξανδρο Κωνή στο τηλ 21 6800 6532 εσ. 112.

Η αποστολή δεδομένων ή/και άλλων στοιχείων σε ηλεκτρονική μορφή παρακαλούμε να γίνεται με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση: sdkp_el11el12@enm.gr.

Με εκτίμηση

Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας

Λίζα Μπενσασσών

Συνημμένα : - Σχήμα 1
- Πίνακας 1 (σε επεξεργάσιμη μορφή)

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

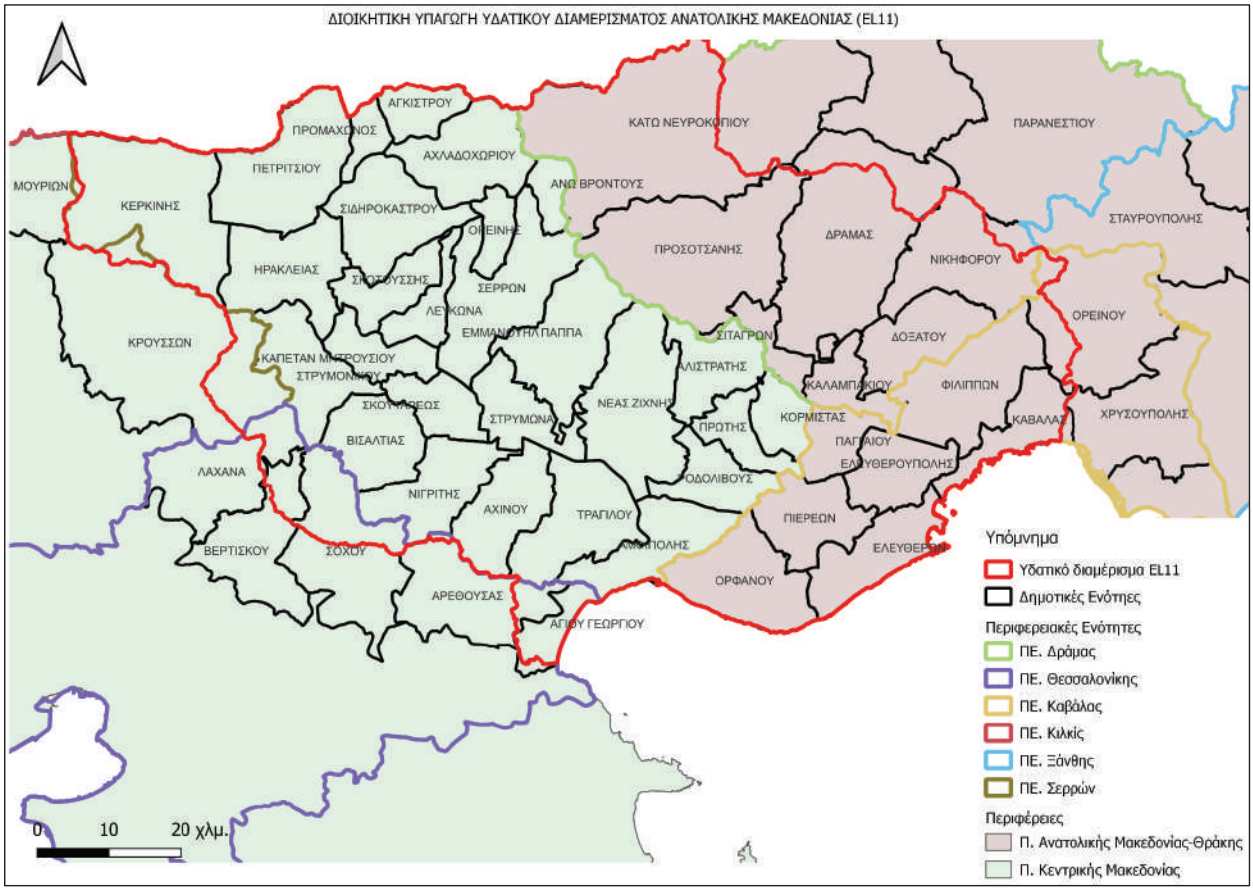
1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
   ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΑΤΩΝ
   ΓΔΥ \ ΔΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
   Τμήμα Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λειψυδρίας & Διαχείρισης της Ζήτησης
   Μεσογείων 119
   115 26 ΑΘΗΝΑ
   info.egy@prv.ypeka.gr
2. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
   Λεωφ. Γεωργικής Σχολής 32
   ΤΚ 55535 Πυλαία ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
   dy-km@damt.gov.gr
3. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
   Τενέδου 58
   ΤΚ 65404 ΚΑΒΑΛΑ
   dy-amt@damt.gov.gr

Πίνακας αποδεκτών

Φορέας / Υπηρεσία	E-mail	Τηλ. Επικοινωνίας	Υπόψη
Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων (ΥΠΑΑΤ) /Διεύθυνση Εγγείων Βελτιώσεων και Εδαφοϋδατικών Πόρων	kstournaras@minagric.gr		
Δ/νση Τεχν. Έργων ΠΕ Δράμας	dtedrama@pamth.gov.gr	25213 51401	κ. Θεόδωρος Σιδηρόπουλος
Δ/νση Ανάπτυξης Π.Ε. Δράμας	anaptixisdrama@pamth.gov.gr		
Δ/νση Ανάπτυξης Π.Ε. Σερρών	biomixania@serres.pkm.gov.gr		
Περιφερειακή Ενότητα (ΠΕ) Κιλκίς	anaptiksis@kilkis.pkm.gov.gr		
Δ/νση Ανάπτυξης Π.Ε. Κιλκίς	Industry@kilkis.pkm.gov.gr		
Δ/νση Τεχν. Έργων ΠΕ Κιλκίς	dty@kilkis.pkm.gov.gr		
Περιφερειακή Ενότητα (ΠΕ) Σερρών	danap@serres.pkm.gov.gr	2321350423 2321325425	
Περιφερειακή Ενότητα (ΠΕ) Δράμας Τμήμα Πολιτικής Προστασίας	cp.drama@pamth.gov.gr	2521 3 51303	
Περιφερειακή Ενότητα (ΠΕ) Δράμας Τμήμα Περιβάλλοντος & Υδροοικονομίας	malkakise@pamth.gov.gr	2521 3 51308 2521 3 51309	
Περιφερειακή Ενότητα (ΠΕ) Καβάλας Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών	dtechn@kavala.gov.gr		κ. Χαραλαμπίδης Πρόδρομος
Περιφερειακή Ενότητα (ΠΕ) Καβάλας Τμήμα Μελετών και Έργων	tecmel@kavala.gov.gr		κ. Μιχαήλ Αλέξης
Δήμος Βόλβης / Τεχνικές Υπηρεσίες*	dimosvolvis@gmail.com	2397024420	
Δήμος Ηράκλειας / Τεχνικές Υπηρεσίες Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, Πολεοδομίας και Περιβάλλοντος	info@dimosiraklias.gr / tech@dimosiraklias.gr	23253 50130	κ. Παπαβασιλείου Αργύρης
Δήμος Εμμανουήλ Παππά / Τεχνικές Υπηρεσίες	texnep3@0670.syzefxis.gov.gr	23213 52640 23213 52648	
Δήμος Νέας Ζίχνης / Τεχνικές Υπηρεσίες Υποδιεύθυνση Τεχνικών Έργων ΠΕ Σερρών	n-zixni@otenet.gr	2313 331365 2321355140	
Δήμος Αμφίπολης / Τεχνικές Υπηρεσίες	ty.amfipolis@gmail.com info@dimos-amfipolis.gr	23243 50208 22243 50210 22243 50103	
Δήμος Βισαλτίας / Τεχνικές Υπηρεσίες	e.chatzidimitriadou@dimosvisaltias.gr e.anthimidou@dimosvisaltias.gr	2322353410 2322353445	κα Χατζηδημητριάδου Ευφροσύνη κα Ανθυμίδου Ελισάβετ
Δήμος Καβάλας / Τεχνικές Υπηρεσίες	dtechn@kavala.gov.gr	2513 500230	
Δήμος Παγγαίου / Τεχνικές Υπηρεσίες	info@dimospaggaiou.gr	2592 350 000	
Δήμος Δράμας / Τεχνικές Υπηρεσίες	info@dimosdramas.gr ikios@dimosdramas.gr	2521350600 2521350651	κ. Ιωάννης Κιοσσές
Δήμος Δοξάτου / Τεχνικές Υπηρεσίες	dimos@doxato.gr mariaS@doxato.gr	25213 52406 25213 52406	κα Μαρία Σοφρωνιάδου

Φορέας / Υπηρεσία	E-mail	Τηλ. Επικοινωνίας	Υπόψη
Δήμος Παρανεστίου / Τεχνικές Υπηρεσίες	tdaskalou@yahoo.gr	25213 52321	κ. Θωμάς Δασκάλου
Δήμος Προσοτσάνης / Τεχνικές Υπηρεσίες	texniki@prosotsani.gr	2522 350 -111-115 -117-139-110	
Δήμος Κάτω Νευροκοπίου / Τεχνικές Υπηρεσίες	nevrokop@otenet.gr dhmneur@otenet.gr	25233-50102 2523350163	

*(*) Εντός των ορίων του ΥΔ Ανατολικής Μακεδονίας (EL11) όπως δείχνονται στο συνημμένο σχήμα 1.*


ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΥΠΑΓΩΓΗ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ (EL11)
ΑΓΚΙΣΤΡΟΥ
ΠΡΟΜΑΧΩΝΟΣ
ΑΧΛΑΔΟΧΩΡΙΟΥ
ΚΑΤΩ ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ
ΠΑΡΑΝΕΣΤΙΟΥ
ΠΕΤΡΙΤΣΙΟΥ
ΜΟΥΡΙΩΝ
ΚΕΡΚΙΝΗΣ
ΑΝΩ ΒΡΟΝΤΟΥΣ
ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ
ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΟΡΕΙΝΗΣ
ΔΡΑΜΑΣ
ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ
ΝΙΚΗΦΟΡΟΥ
ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ
ΣΙΝΤΟΥΣΣΗΣ
ΣΕΡΡΩΝ
ΛΕΥΚΩΝΑ
ΟΡΕΙΝΟΥ
ΚΡΟΥΣΣΩΝ
ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΑΠΠΑ
ΣΙΤΑΓΡΩΝ
ΔΟΞΑΤΟΥ
ΚΑΠΕΤΑΝ ΜΙΤΡΟΥΣΙΟΥ
ΣΤΡΥΜΟΝΙΚΟΥ
ΑΛΙΣΤΡΑΤΗΣ
ΚΑΛΑΜΠΑΚΙΟΥ
ΦΙΛΙΠΠΩΝ
ΣΚΟΥΤΑΡΕΩΣ
ΝΕΑΣ ΖΙΧΝΗΣ
ΣΤΡΥΜΩΝΑ
ΚΟΡΜΙΣΤΑΣ
ΚΑΒΑΛΑΣ
ΧΡΥΣΟΥΠΟΛΗΣ
ΠΡΩΤΗΣ
ΒΙΣΑΛΤΙΑΣ
ΠΑΓΓΑΙΟΥ
ΕΛΕΥΘΕΡΟΥΠΟΛΗΣ
ΛΑΧΑΝΑ
ΟΔΟΛΙΒΟΥΣ
ΝΙΓΡΙΤΗΣ
ΑΧΙΝΟΥ
ΤΡΑΠΛΟΥ
ΠΙΕΡΕΩΝ
ΒΕΡΤΙΣΚΟΥ
ΣΟΧΟΥ
ΑΜΦΙΠΟΛΗΣ
ΕΛΕΥΘΕΡΙΩΝ
ΟΡΦΑΝΟΥ
ΑΡΕΘΟΥΣΑΣ
ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ
0
10
20 χλμ.
Υπόμνημα
Υδατικό διαμέρισμα EL11
Δημοτικές Ενότητες
Περιφερειακές Ενότητες
ΠΕ. Δράμας
ΠΕ. Θεσσαλονίκης
ΠΕ. Καβάλας
ΠΕ. Κιλκίς
ΠΕ. Ξάνθης
ΠΕ. Σερρών
Περιφέρειες
Π. Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης
Π. Κεντρικής Μακεδονίας

Σχήμα 1

Πίνακας 1

ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ	
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
Περιφερειακή Ενότητα	
ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
Τοποθεσία γεγονότος	*[Πόλη/οικισμός]*
Συντεταγμένες τοποθεσίας (ΕΓΣΑ '87)	
Χ	
Υ	
Ημερομηνία αρχής γεγονότος	
Διάρκεια πλημμύρας (ημέρες)	
Έκταση πλημμύρας (km^2)	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΕΥΡΥΤΕΡΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ	
…… ……. (π.χ. *Η καταιγίδα διήρκεσε μισή ώρα και έπληξε την χχχχ. Τοπική Κοινότητα, χ άτομα πνίγηκαν, ενώ άλλα χ κινδύνεψαν να πνίγουν/αποκλείστηκαν. Διακόπηκε το ηλεκτρικό ρεύμα, το νερό και το τηλέφωνο. Υπολογίστηκε ότι καταστράφηκαν χχ αυτοκίνητα και τρακτέρ, ενώ αρκετά μεγάλες ήταν οι ζημιές που προκλήθηκαν σε πολλά σπίτια και καλλιέργειες*.)	
ΕΠΙΠΤΩΣΕΙΣ ΠΛΗΜΜΥΡΙΚΟΥ ΓΕΓΟΝΟΤΟΣ	
Αριθμός θυμάτων	
Επιπτώσεις στην πολιτιστική κληρονομιά (Μνημεία, Τοπία)	*[ΝΑΙ .. ΟΝΟΜΑΣΙΑ../ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ]*
Επιπτώσεις στην οικονομία	
Περιουσία	*[ΝΑΙ/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ]*
Υποδομές	*[ΝΑΙ/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ]*
Γεωργία	*[ΝΑΙ … ΦΥΤΙΚΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ-ΕΚΤΑΣΗ-ΤΟΝΝΟΙ …/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ]*
Οικονομική δραστηριότητα	*[ΝΑΙ/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ]*
Άλλες επιπτώσεις στην οικονομία	*[ΝΑΙ/ΟΧΙ/ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ]*
Συνολικό κόστος	[ΕΥΡΩ / %ΑΕΠ*/ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ*]

Κοινοπραξία:

ENM Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/28 Λυκόβρυση, 17 Φεβρουαρίου 2023

Προς :
Πίνακας αποδεκτών

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)» Χορήγηση στοιχείων

Σχετ.: Έγγραφό του ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. 107077(1156)/17-10-2022

Στο πλαίσιο κατάρτισης της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) που μας ανατέθηκε από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων / ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, αναζητούμε υλοποιημένα και προγραμματισμένα έργα που σχετίζονται με την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής για την πιστότερη κατά το δυνατόν απεικόνιση της παρούσας κατάστασης διαχείρισης πλημμυρικής επικινδυνότητας και ανάδειξη των σχετικών κρίσιμων ζητημάτων.

Ειδικότερα, σας παρακαλούμε να διαθέσετε για τις ανάγκες του έργου πληροφορίες και στοιχεία που αφορούν **Έργα αναδασώσεων**, τα οποία σχετίζονται με ποτάμια και ρέματα των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης εντός της περιοχής αρμοδιότητάς σας, και:

1. έχουν υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 και μετά στην περιοχή της αρμοδιότητάς σας.

2. προγραμματίζονται για το μέλλον και φάση ωρίμανσης (μελέτες, αδειοδοτήσεις, πρόγραμμα χρηματοδότησης κλπ). Παρακαλούμε για τη διάθεση στοιχείων κατ' αντιστοιχία με τα ζητούμενα στο ως άνω σημείο #1.

Για τα ως άνω θα ήταν απαραίτητα κατ' ελάχιστο στοιχεία τίτλου του έργου, φορέα υλοποίησης, σύντομη περιγραφή, αναδασωτέα έκταση, προϋπολογισμός, συντεταγμένες αυτού ή τοποθεσία.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την συνεργασία σας και την πολύτιμη συμβολή σας στην άρτια ολοκλήρωση της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11 & EL12) και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε άλλη πληροφορία και ανταλλαγή απόψεων για τα κρίσιμα θέματα της διαχείρισης των υδατικών πόρων.

Για οποιαδήποτε συνεννόηση, διευκρίνιση ή επιπλέον πληροφορία μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον κ. Αντώνιο Τσιντσάρη, τηλ: 2321020045, email: antonis@dasologis.gr.

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

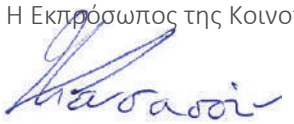
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

Η αποστολή δεδομένων ή/και άλλων στοιχείων σε ηλεκτρονική μορφή παρακαλούμε να γίνεται με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση: sdkp_el11el12@enm.gr, καθώς και antonis@dasologis.gr.

Με εκτίμηση

Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας



Λίζα Μπενσασσών

Πίνακας Αποδεκτών:

1. Δ/νση Αναδασώσεων Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης
   Τσαλδάρη Παναγή 56-58,
   69100 Κομοτηνή
   Τηλέφωνο: 2531071664
   da-amt@eedpmt.ypen.gr

2. Διεύθυνση Δασών Έβρου
   Βενιζέλου 5,
   68132 Αλεξανδρούπολη
   Τηλέφωνο: 2313309221
   ddas-evr@eedpmt.ypen.gr

3. Διεύθυνση Δασών Ξάνθης
   Διοικητήριο ΤΘ 259
   67100 Ξάνθη
   Τηλέφωνο: 2313309221
   ddas-xan@eedpmt.ypen.gr

Κοινοπραξία:

ENM Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/29 Λυκόβρυση, 17 Φεβρουαρίου 2023

Προς :
Πίνακας αποδεκτών

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)»
Χορήγηση στοιχείων

Σχετ.: Έγγραφό του ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. 107077(1156)/17-10-2022

Στο πλαίσιο κατάρτισης της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) που μας ανατέθηκε από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων / ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, αναζητούμε υλοποιημένα και προγραμματισμένα έργα που σχετίζονται με την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής για την πιστότερη κατά το δυνατόν απεικόνιση της παρούσας κατάστασης διαχείρισης πλημμυρικής επικινδυνότητας και ανάδειξη των σχετικών κρίσιμων ζητημάτων.

Ειδικότερα, σας παρακαλούμε να διαθέσετε για τις ανάγκες του έργου πληροφορίες και στοιχεία αφορούν Έργα Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων που σχετίζονται με τα ποτάμια και ρέματα των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, εντός της περιοχής αρμοδιότητάς σας και:

1. που υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 στην περιοχή της αρμοδιότητάς σας.

2. που προγραμματίζονται για το μέλλον και φάση ωρίμανσης (μελέτες, αδειοδοτήσεις, πρόγραμμα χρηματοδότησης κλπ).

Για τα ως άνω θα ήταν απαραίτητα κατ' ελάχιστο τα στοιχεία: τίτλος του έργου, φορέας υλοποίησης, σύντομη τεχνική περιγραφή (είδος και αριθμός φραγμάτων, όγκος, έκταση φυτοκομικών κλπ), προϋπολογισμός, λεκάνη απορροής, συντεταγμένες εφόσον είναι διαθέσιμες.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την συνεργασία σας και την πολύτιμη συμβολή σας στην άρτια ολοκλήρωση της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε άλλη πληροφορία και ανταλλαγή απόψεων για τα κρίσιμα θέματα της διαχείρισης των υδατικών πόρων.

Για οποιαδήποτε συνεννόηση, διευκρίνιση ή επιπλέον πληροφορία μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον κ. Αντώνιο Τσιντσάρη, τηλ: 2321020045.

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

Η αποστολή δεδομένων ή/και άλλων στοιχείων σε ηλεκτρονική μορφή παρακαλούμε να γίνεται με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση: sdkp_el11el12@enm.gr, καθώς και antonis@dasologis.gr.

Με εκτίμηση

Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας



Λίζα Μπενσασσών

Πίνακας Αποδεκτών:

1. Δασαρχείο Αλεξανδρούπολης
   Βενιζέλου 5,
   68100 Αλεξανδρούπολη
   Τηλέφωνο: 2313309088
   das-ale@eedpmt.ypen.gr
2. Δασαρχείο Διδυμοτείχου
   Ανδριανουπόλεως 1,
   68300 Διδυμότειχο
   Τηλέφωνο: 2553022204
   das-did@eedpmt.ypen.gr
3. Δασαρχείο Σουφλίου
   Ερμού 6,
   68400 Σουφλί
   Τηλέφωνο: 2554022656
   das-sou@eedpmt.ypen.gr
4. Διεύθυνση Δασών Ροδόπης
   3ο χλμ. Ε.Ο. Κομοτηνής-Αλεξανδρούπολης
   69100 Κομοτηνή
   Τηλέφωνο: 2531073673
   ddas_rod@eedpmt.ypen.gr
5. Δασαρχείο Ξάνθης
   Αδριανουπόλεως 4
   67100 Ξάνθη
   Τηλέφωνο: 2313309000
   das-xan@eedpmt.ypen.gr
6. Δασαρχείο Σταυρούπολης
   Σταυρούπολη Ξάνθης
   67062 Σταυρούπολη
   Τηλέφωνο: 2542022218
   das-sta@eedpmt.ypen.gr
7. Δασαρχείο Θάσου
   Α. Θεολογίτη 2
   64004 Θάσος
   Τηλέφωνο: 2313309790
   das-tha@eedpmt.ypen.gr

Κοινοπραξία:

ENM Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/32 Λυκόβρυση, 20 Φεβρουαρίου 2023

Προς :
Πίνακας αποδεκτών

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)» Χορήγηση στοιχείων

Σχετ.: Έγγραφό του ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. 107077(1156)/17-10-2022

Στο πλαίσιο κατάρτισης της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) που μας ανατέθηκε από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων / ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, αναζητούμε υλοποιημένα και προγραμματισμένα έργα που σχετίζονται με την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής για την πιστότερη κατά το δυνατόν απεικόνιση της παρούσας κατάστασης διαχείρισης πλημμυρικής επικινδυνότητας και ανάδειξη των σχετικών κρίσιμων ζητημάτων.

Ειδικότερα, σας παρακαλούμε να διαθέσετε για τις ανάγκες του έργου πληροφορίες και στοιχεία που αφορούν **Έργα αναδασώσεων**, τα οποία σχετίζονται με ποτάμια και ρέματα των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης εντός της περιοχής αρμοδιότητάς σας, και :

1. υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 και μετά στην περιοχή της αρμοδιότητάς σας.
2. προγραμματίζονται για το μέλλον.

Για τα ως άνω #1 και #2 θα ήταν απαραίτητα κατ' ελάχιστο στοιχεία τίτλου του έργου, φορέα υλοποίησης, σύντομη περιγραφή, αναδασωτέα έκταση, προϋπολογισμός, συντεταγμένες αυτού ή τοποθεσία και ΑΕΠΟ.

Για τα έργα του σημείου #2 παρακαλούμε να μας γνωρίσετε επιπλέον και τη φάση ωρίμανσης (μελέτες, αδειοδοτήσεις, πρόγραμμα χρηματοδότησης κλπ.).

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την συνεργασία σας και την πολύτιμη συμβολή σας στην άρτια ολοκλήρωση της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε άλλη πληροφορία και ανταλλαγή απόψεων για τα κρίσιμα θέματα της διαχείρισης των υδατικών πόρων.

Για οποιαδήποτε συνεννόηση, διευκρίνιση ή επιπλέον πληροφορία μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον κ. Αντώνιο Τσιντσάρη, τηλ: 2321020045, email: antonis@dasologis.gr.

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

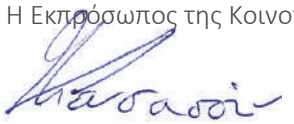
ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

Η αποστολή δεδομένων ή/και άλλων στοιχείων σε ηλεκτρονική μορφή παρακαλούμε να γίνεται με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση: sdkp_el11el12@enm.gr, καθώς και antonis@dasologis.gr.

Με εκτίμηση

Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας



Λίζα Μπενσασσών

Πίνακας Αποδεκτών:

1. Δ/νση Δασών Σερρών
   Τέρμα Ομόνοιας
   62125 Σέρρες
   Τηλέφωνο: 2321022633
   ddas-ser@eedpmt.ypen.gr

2. Διεύθυνση Δασών Δράμας
   Αγ. Κωνσταντίνου 1,
   66100 Δράμα
   Τηλέφωνο: 2313309870
   ddas-dra@eedpmt.ypen.gr

3. Διεύθυνση Δασών Καβάλας
   Τέρμα Αργυροκάστρου
   65404 Καβάλα
   Τηλέφωνο: 2313309970
   ddas-kav@eedpmt.ypen.gr

Κοινοπραξία:

ENM A.E.- ECOS A.E.-ENVIROPLAN A.E.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/33 Λυκόβρυση, 20 Φεβρουαρίου 2023

Προς :
Πίνακας αποδεκτών

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)»
Χορήγηση στοιχείων

Σχετ.: Έγγραφό του ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. 107077(1156)/17-10-2022

Στο πλαίσιο κατάρτισης της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) που μας ανατέθηκε από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων / ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, αναζητούμε υλοποιημένα και προγραμματισμένα έργα που σχετίζονται με την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής για την πιστότερη κατά το δυνατόν απεικόνιση της παρούσας κατάστασης διαχείρισης πλημμυρικής επικινδυνότητας και ανάδειξη των σχετικών κρίσιμων ζητημάτων.

Ειδικότερα, σας παρακαλούμε να διαθέσετε για τις ανάγκες του έργου πληροφορίες και στοιχεία για Έργα Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων που σχετίζονται με τα ποτάμια και ρέματα των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, εντός της περιοχής αρμοδιότητάς σας και τα οποία :

1. υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 στην περιοχή της αρμοδιότητάς σας.

2. προγραμματίζονται για το μέλλον και φάση ωρίμανσης (μελέτες, αδειοδοτήσεις, πρόγραμμα χρηματοδότησης κλπ.).

Για τα ως άνω θα ήταν απαραίτητα κατ' ελάχιστο τα στοιχεία: τίτλος του έργου, φορέας υλοποίησης, σύντομη τεχνική περιγραφή (είδος και αριθμός φραγμάτων, όγκος, έκταση φυτοκομικών κλπ), προϋπολογισμός, λεκάνη απορροής, συντεταγμένες εφόσον είναι διαθέσιμες.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για την συνεργασία σας και την πολύτιμη συμβολή σας στην άρτια ολοκλήρωση της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) και παραμένουμε στη διάθεσή σας για κάθε άλλη πληροφορία και ανταλλαγή απόψεων για τα κρίσιμα θέματα της διαχείρισης των υδατικών πόρων.

Για οποιαδήποτε συνεννόηση, διευκρίνιση ή επιπλέον πληροφορία μπορείτε να επικοινωνήσετε με τον κ. Αντώνιο Τσιντσάρη, τηλ: 2321020045.

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

Η αποστολή δεδομένων ή/και άλλων στοιχείων σε ηλεκτρονική μορφή παρακαλούμε να γίνεται με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση: sdkp_el11el12@enm.gr, καθώς και antonis@dasologis.gr.

Με εκτίμηση

Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας



Λίζα Μπενσασσών

Πίνακας Αποδεκτών:

1. Δασαρχείο Σερρών
   Τέρμα Ομονοίας
   62125 Σέρρες
   Τηλέφωνο: 2321046262
   das-ser@eedpmt.ypen.gr
2. Δασαρχείο Σιδηροκάστρου
   Νικολάου Ιντζέ 2,
   62300 Σιδηρόκαστρο
   Τηλέφωνο: 2323022383
   das-sid@eedpmt.ypen.gr
3. Δασαρχείο Νιγρίτας
   Αθ. Αργυρού 9
   62200 Νιγρίτα
   Τηλέφωνο: 2322022450
   das-nig@eedpmt.ypen.gr
4. Δασαρχείο Δράμας
   Αγ. Κωνσταντίνου 1
   66100 Δράμα
   Τηλέφωνο: 2313309890
   das-dra@eedpmt.ypen.gr
5. Δασαρχείο Κ. Νευροκοπίου
   Διοικητήριο
   66033 Κάτω Νευροκόπι,
   Τηλέφωνο: 2523022239
   das-nev@eedpmt.ypen.gr
6. Δασαρχείο Καβάλας
   Τέρμα Αργυροκάστρου
   65404 Καβάλα
   Τηλέφωνο: 2313309940
   das-kav@eedpmt.ypen.gr
7. Δασαρχείο Σταυρού
   Σταυρός Θεσσαλονίκης
   57014 Σταυρός
   Τηλέφωνο: 2397065118
   das-stv@eedpmt.ypen.gr

Κοινοπραξία:

ENM Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/49 Λυκόβρυση, 24 Μαρτίου 2023

Προς :
Λατομεία Τυρνάβου Α.Ε.
Βλάστης 5 και Λαγού
413 34 ΛΑΡΙΣΑ
E-mail: info@latomiatirnavou.gr

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)» *Παροχή Στοιχείων*

Σχετ.: Έγγραφό του ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. 107077(1156)/17-10-2022

Στο πλαίσιο κατάρτισης της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) που ανατέθηκε στην Κοινοπραξία μας από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων / ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, αναζητούμε υλοποιημένα και προγραμματισμένα έργα που σχετίζονται με την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής για την πιστότερη κατά το δυνατόν απεικόνιση της παρούσας κατάστασης διαχείρισης πλημμυρικής επικινδυνότητας και ανάδειξη των σχετικών κρίσιμων ζητημάτων.

Για το σκοπό αυτό, σας παρακαλούμε να διαθέσετε, σύμφωνα και με το συνημμένο ως άνω σχετικό στοιχεία που έχετε στη διάθεσή σας σε ό,τι αφορά το έργο "ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ ΧΕΙΜΜΑΡΟΥ ΚΑΜΕΝΙΚΙΩΝ ΠΕ ΣΕΡΡΩΝ" με κωδικό έργου ε.π. «ΕΣΠΑ 2014-2020 (2016ΕΠ00810109)». Συγκεκριμένα θα συνέβαλαν ουσιαστικά στην αποτύπωση της παρούσας κατάστασης τα ακόλουθα στοιχεία σε ψηφιακή μορφή (CAD):

- Τοπογραφική αποτύπωση κατάστασης χωρίς το έργο
- Οριζοντιογραφία & Μηκοτομή προτεινόμενου έργου
- Προτεινόμενες διατομές διευθέτησης
- θέσεις και σχέδια τεχνικών.

Σε περίπτωση αδυναμίας αποστολής (λόγω όγκου δεδομένων), υπάρχει η δυνατότητα επίσκεψης μέλους της ομάδας μας στα γραφεία σας για την επί τόπου παραλαβή τους.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για τη συνεργασία σας και την πολύτιμη συμβολή σας στην άρτια ολοκλήρωση της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11 & EL12).

Με εκτίμηση

Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας

Λίζα Μπενσασσών

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
   ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΑΤΩΝ
   ΓΔΥ \ ΔΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
   Τμήμα Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λειψυδρίας & Διαχείρισης της Ζήτησης
   Μεσογείων 119
   115 26 ΑΘΗΝΑ
   info.egy@prv.ypeka.gr
2. ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
   ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
   & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
   Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΠΚΜ
   ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε ΣΕΡΡΩΝ
   Τέρμα Ομονοίας
   621 25 ΣΕΡΡΕΣ
   dte@serres.pkm.gov.gr

Κοινοπραξία:

ENM Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

"1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"

Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/52 Λυκόβρυση, 25 Απριλίου 2023

Προς :
Εταιρία TAP AG (αγωγός TAP)
E-mail: tapgreece@tap-ag.com

ΘΕΜΑ: «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)» *Παροχή Στοιχείων*

Σχετ.: Έγγραφό του ΥΠΕΝ με αρ. πρωτ. 107077(1156)/17-10-2022

Στο πλαίσιο κατάρτισης της 1ης Αναθεώρησης Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11 & EL12) που ανατέθηκε στην Κοινοπραξία μας από τη Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων\ΓΔΥ του ΥΠΕΝ, σας παρακαλούμε να διαθέσετε την όδευση του Διαδριατικού Αγωγού Φυσικού Αερίου TAP εντός της γεωγραφικής περιοχής ενδιαφέροντος του έργου του θέματος, σε γεωχωρική μορφή δεδομένων (αναγνωρίσιμη σε περιβάλλον GIS – π.χ. shapefile, CAD).

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για τη συνεργασία σας και την πολύτιμη συμβολή σας στην άρτια ολοκλήρωση της 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11 & EL12).

Με εκτίμηση

Η Εκπρόσωπος της Κοινοπραξίας

Λίζα Μπενσασσών

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΑΤΩΝ
ΓΔΥ \ ΔΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Τμήμα Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λειψυδρίας & Διαχείρισης της Ζήτησης
Μεσογείων 119
115 26 ΑΘΗΝΑ
info.egy@prv.ypeka.gr

ΕΔΡΑ:
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4
sdkp_el11el12@enm.gr

ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ
ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 216 8006532-4
mail@enm.gr

ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ:
ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΤΡΙΑΝΤΑΦΥΛΛΟΥ
ΜΑΚΕΔΟΝΩΝ 10
Τ.Κ. 11521 ΑΘΗΝΑ
Τ. 210 6454.010 F. 210 6449935
ecos@ecos.gr

ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

Αρ. Πρωτ.	Ημερομηνία Λήψης	Αρ. πρωτ. εγγράφου	Ημερομηνία	Φορέας	Θέμα
ΣΔΚΠ11&12/22/04α	18/10/2022	107077/1156	17/10/2022	ΥΠΕΝ	Παροχή στοιχείων
ΣΔΚΠ11&12/22/06	20/10/2022	23227	19/10/2022	ΟΦΥΠΕΚΑ	Αίτημα για παροχή δεδομένων
ΣΔΚΠ11&12/22/10	3/11/2022	24808	3/11/2022	ΟΦΥΠΕΚΑ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΤΟΜΕΑ Α ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΔΑΔΙΑΣ	Παροχή στοιχείων
ΣΔΚΠ11&12/22/13	11/11/2022	111506/1201	26/10/2022	ΥΠΕΝ (σχετ. από το Ελληνικό Κτηματολόγιο)	Διάθεση γεωχωρικών δεδομένων
ΣΔΚΠ11&12/22/17α	23/12/2022	8826	23/12/2022	Ν. Έβρου Δ. Διδυμοτείχου Δ/νση Τ.Υ-Υ.ΔΟΜ.-ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ	Παροχή ενημέρωσης
ΣΔΚΠ11&12/22/24	23/1/2023	10720	23/1/2023	Γ. Δ. ΧΩΡ/ΚΗΣ ΠΕΡ/ΚΗΣ & ΑΓΡ/ΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΑΜΘ	Ενημέρωση
ΣΔΚΠ11&12/22/26α	30/1/2023	124/27753	30/1/2023	Δνση Ε/Β & ΕΔΑΦΟΫΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ	Χορήγηση στοιχείων (Αποζημιώσεις & Έργα)
e-mail	20/2/2023	-	20/2/2023	ΥΠΕΝ Επιθ. Ερ. Δασικής Πολιτικής Μακεδονίας-Θράκης Δνση Δασών Ν. Έβρου	Παροχή στοιχείων
ΣΔΚΠ11&12/22/38	23/2/2023	90798	23/2/2023	ΥΠΕΝ Γ.Γ. ΔΑΣΩΝ ΔΝΣΗ ΑΝΑΔΑΣΩΣΕΩΝ ΑΜΘ	Παροχή στοιχείων έργων αναδασώσεων από 2014 και μετά στην περιοχή ΠΕ Ροδόπης
ΣΔΚΠ11&12/22/44	9/3/2023	115854	9/3/2023	ΥΠΕΝ Γ.Γ. ΔΑΣΩΝ Δασαρχείο Διδυμοτείχου	Παροχή στοιχείων (Έργα ΔΟΥ)
ΣΔΚΠ11&12/22/45	10/3/2023 (Ταχυδρομικώς)	86857	21/2/2023	ΥΠΕΝ Γ.Γ. ΔΑΣΩΝ Δασαρχείο ΞΑΝΘΗΣ	Παροχή στοιχείων (Έργα ΔΟΥ)
ΣΔΚΠ11&12/22/54	27/4/2023	1033 (e-mail ADT_Ops_Greece & tap-ag.com	27/4/2023	ADT_Ops_Greece TAP AG (αγωγός TAP)	Απάντηση στο ΣΔΚΠ11&12/22/52/25-4-23 (Τεχνικά δεδομένα όδευσης TAP)
ΣΔΚΠ11&12/23/58	22/5/2023	228442	10/5/2023	ΥΠΕΝ ΔΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΚΑΒΑΛΑΣ / Τμ. Προστασίας & Διαχ. Δασών Προς : ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΒΑΛΑΣ ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΘΑΣΟΥ	Παροχή στοιχείων (Ταχυδρομικώς)
ΣΔΚΠ11&12/23/61	1/6/2023	255528	23/5/2023	ΥΠΕΝ Γ.Γ. ΔΑΣΩΝ ΔΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν.ΚΑΒΑΛΑΣ ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΘΑΣΟΥ	Παροχή στοιχείων (Ταχυδρομικώς)

Αρ. Πρωτ.	Ημερομηνία Λήψης	Αρ. πρωτ. εγγράφου	Ημερομηνία	Φορέας	Θέμα
ΣΔΚΠ11&12/23/63	13/7/2023	257272	22/5/2023	ΥΠΕΝ ΔΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ / Τμ. Προστασίας & Διαχ. Δασών ΔΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν.ΚΑΒΑΛΑΣ ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΒΑΛΑΣ	Παροχή στοιχείων

Α. Π.: ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107077/1156
Ημ/νία: 17/10/2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣ. ΠΕΡΙΒΑΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
Διεύθυνση Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος

Ταχ. Δ/νση : Λεωφ. Μεσογείων 119
Ταχ. Κωδ: 115 26, Αθήνα
Πληρ.: Ε. Αθανασίου, Αθ. Παρδάλη, Α. Φωκαεύς
Τηλ. : 213 1513 460, 123
Email : e.athanasiou@prv.ypeka.gr, a.pardali@prv.ypeka.gr, a.fokaefs@prv.ypeka.gr

ΠΡΟΣ: Κάθε ενδιαφερόμενο

Κοιν.: Νόμιμο Εκπρόσωπο Κοινοπραξίας
sdkp_el11el12@enm.gr

ΘΕΜΑ: **Παροχή στοιχείων για την υλοποίηση της Σύμβασης: «1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης».**

Η Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων/ Γενική Διεύθυνση Υδάτων (ΓΓΦΠΥ/ΓΔΥ) του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας στο πλαίσιο της εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ «για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας», όπως έχει ενσωματωθεί στο εθνικό δίκαιο με την ΚΥΑ 31822/1542/Ε130/2010 (ΦΕΚ Β΄ 1108/21.07.2010) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, υλοποιεί την 1η Αναθεώρηση των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας (ΧΕΠ) και των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας (ΧΚΠ) καθώς και την 1η Αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας (EL11) και Θράκης (EL12).

Για τον σκοπό αυτό, κατόπιν ανοικτού διαγωνισμού, η ΓΓΦΠΥ/ΓΔΥ έχει συνάψει στις 30/08/2022 σύμβαση παροχής υπηρεσιών (ΑΔΑΜ:22SYMV011160929 2022-08-30) με την Κοινοπραξία «ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΕΝΜ ΑΕ, ECOS ΑΕ, ENVIROPLAN ΑΕ, ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΙΚΕ ΚΑΙ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ (ΚΞ 1Η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΑΠ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΘΡΑΚΗΣ)», που εδρεύει στη Λυκόβρυση, Καραολή και Δημητρίου 17, Τ.Κ. 14123 (ΑΦΜ: 996674100 ΔΟΥ: ΑΜΑΡΟΥΣΙΟΥ, νομίμως εκπροσωπούμενο από την κ. ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ

Στο πλαίσιο παροχής της υπηρεσίας για την κατάρτιση των ανωτέρω ΧΕΠ, ΧΚΠ και ΣΔΚΠ και προκειμένου να διασφαλιστεί η ορθή εκπόνηση και η επαρκής τεκμηρίωσή τους, κρίνεται απαραίτητη η συλλογή δεδομένων και στοιχείων για το φυσικό περιβάλλον (μετεωρολογικά, υδρολογικά- υδρογεωλογικά, υδροχημικά, γεωλογικά κλπ.), στοιχείων για υποδομές, έργα, δραστηριότητες και χρήσεις γης, τεχνικά και οικονομικά στοιχεία χρήσης νερού κ.α.

Εκπρόσωπος του Αναδόχου θα επικοινωνήσει με Υπηρεσίες και Φορείς που διαθέτουν τα παραπάνω δεδομένα και στοιχεία ώστε να δρομολογηθεί η έγκαιρη συλλογή τους. Τα χορηγούμενα δεδομένα και στοιχεία θα διατεθούν στον Ανάδοχο αποκλειστικά για τους σκοπούς της εν λόγω σύμβασης.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για τη συμβολή σας στην υλοποίηση των υποχρεώσεων της χώρας όσον αφορά στην εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ «για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας».

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΜΑΡΙΑ ΓΚΙΝΗ

0000031533

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής
Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.
Λεωφόρος Μεσογείων 207 - 2ος Όροφος
11525 Αθήνα - τηλ.: 210 808 9271
ηλ. ταχ/μείο: info@necca.gov.gr - ιστοσελίδα: //necca.gov.gr

Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α. 19/10/2022
Α. Π.: 23227
Απάντηση στο έγγραφο: 22545

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΤΟΜΕΑ Α
ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΔΑΔΙΑΣ
Πληροφορίες: Γ. Ηλιάδης
Τηλέφωνο: 2551061000
E-mail: g.iliadis@necca.gov.gr

ΠΡΟΣ:
Κοινοπραξία:
ENM A.E., ECOS A.E., ENVIROPLAN A.E., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε., ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17 - ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4 - Κ. 6945330361
e-mail: sdkp_el11el12@enm.gr

ΘΕΜΑ: Αίτημα για παροχή δεδομένων

Σχετ: Το υπ' αριθμ. Πρωτ: 22545/13-10-2022 αίτημά σας για παροχή δεδομένων.

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού θα θέλαμε να σας παρακαλέσουμε να συμπληρώσετε το νέο έντυπο για την αίτηση παροχής δεδομένων προς τον Ο.ΦΥ.ΠΕ.ΚΑ, το οποίο σας επισυνάπτεται.

Για οποιαδήποτε πληροφορία είμαστε στη διάθεσή σας.

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Δρ Διονυσία Χατζηλάκου

Πρωτόκολλο για τα Πνευματικά Δικαιώματα που αφορούν τα Παραδοτέα, Προϊόντα και τα Πρωτογενή Δεδομένα που χειρίζεται ο Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής

Β. Όροι εκχώρησης δεδομένων σε τρίτους

Ο Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (ΟΦΥΠΕΚΑ) συλλέγει πληθώρα στοιχείων που σχετίζονται με την επιστημονική παρακολούθηση ειδών και τύπων οικοτόπων, την συνεχή και συστηματική παρακολούθηση και τεκμηρίωση στοιχείων και πληροφοριών της κατάστασης των προστατευόμενων περιοχών, καθώς και δεδομένα που σχετίζονται με το πρόγραμμα φύλαξης, την επισκεψιμότητα, την οικονομική διαχείριση, τη διοίκηση κ.ο.κ, με την ευθύνη των κατά περίπτωση αρμόδιων στελεχών. Τα στοιχεία αυτά καταχωρούνται σε βάσεις δεδομένων και αποτελούν πνευματική ιδιοκτησία του ΟΦΥΠΕΚΑ (Ν. 2121/1993, Αρ. 8). Στην περίπτωση στοιχείων που έχουν συλλεχθεί από αναδόχους στο πλαίσιο έργων που έχουν αναλάβει, η πνευματική ιδιοκτησία και τα δικαιώματα χρήσης καθορίζονται από τις εκάστοτε συμβάσεις.

Η επεξεργασία των παραπάνω στοιχείων δύναται να γίνεται είτε εξ' ολοκλήρου από τα στελέχη του ΟΦΥΠΕΚΑ, είτε σε συνεργασία με άλλους επιστημονικούς φορείς και ανεξάρτητους επιστήμονες, λαμβάνοντας πάντα υπ' όψη τους στόχους ίδρυσης του ΟΦΥΠΕΚΑ.

Σε περίπτωση αιτήματος για εκχώρηση δεδομένων από τρίτους θα πρέπει να συμπληρώνεται από τους ενδιαφερόμενους η φόρμα του Παραρτήματος Ι. Η εκχώρηση δεδομένων σε τρίτους διέπεται από τους παρακάτω όρους:

1. Για την εκχώρηση δεδομένων σε τρίτους για ερευνητικούς σκοπούς, **απαιτείται η έγκριση της Γενικής Διεύθυνσης του ΟΦΥΠΕΚΑ, κατόπιν σχετικής εισήγησης του αρμόδιου για την εκάστοτε εργασία εργαζομένου**. Δεδομένα για χρήση σε τεχνικές μελέτες/αναφορές (ΜΠΕ, ΕΟΑ, αναφορές προγραμμάτων LIFE κοκ) θα παρέχονται με την εισήγηση της εκάστοτε αρμόδιας Διεύθυνσης. Οι ενδιαφερόμενοι θα υποβάλλουν στον ΟΦΥΠΕΚΑ σχετικό αίτημα, το οποίο θα εξετάζεται κατά περίπτωση, ανάλογα με το είδος των δεδομένων και τη χρήση για την οποία πρόκειται να διατεθούν.

2. Σε κάθε περίπτωση, εφόσον η απόφαση για τη διάθεση των στοιχείων είναι θετική, τα στοιχεία θα διατίθενται αποκλειστικά για το σκοπό που αναφέρεται στη σχετική αίτηση.

Απαγορεύεται η παραχώρηση πρωτογενών δεδομένων από τον αιτούντα σε τρίτους χωρίς τη γραπτή συμφωνία του ΟΦΥΠΕΚΑ. Επίσης απαγορεύεται η παραχώρηση δεδομένων σε τρίτους, τα οποία έχουν προέλθει από τα πρωτογενή δεδομένα που είχαν παραχωρηθεί από το ΟΦΥΠΕΚΑ στους αιτούντες την χρήση.

3. Ο ρόλος του ΟΦΥΠΕΚΑ και των εργαζομένων του στην εκάστοτε επιστημονική εργασία, καθώς και το χρηματοδοτικό πρόγραμμα, θα πρέπει να αναφέρονται ξεκάθαρα στις ευχαριστίες, ενώ οι επί μέρους ετήσιες αναφορές του ΟΦΥΠΕΚΑ από τις οποίες προκύπτουν τα στοιχεία (εφόσον υπάρχουν) θα αναφέρονται στις βιβλιογραφικές αναφορές. Στοιχεία που δεν περιλαμβάνονται σε ετήσιες αναφορές θα αναφέρονται σύμφωνα με το παρακάτω παράδειγμα: "**Τα επιστημονικά δεδομένα ελήφθησαν στις ΧΧ/ΧΧ/20ΧΧ από τη Βάση Δεδομένων του ΟΦΥΠΕΚΑ για χρήση στην συγκεκριμένη και μόνο επιστημονική εργασία"**.

4. Τυχόν δημοσίευση μέρους ή του συνόλου των εν λόγω δεδομένων σε οποιαδήποτε μορφή γραπτού ή ηλεκτρονικού μέσου θα γίνεται **μόνο κατόπιν σύμφωνης γνώμης της Γενικής Διεύθυνσης του ΟΦΥΠΕΚΑ, κατόπιν σχετικής εισήγησης του αρμόδιου για την εκάστοτε εργασία εργαζομένου,** πλην των δεδομένων που παρέχονται για χρήση σε τεχνικές μελέτες/αναφορές (ΜΠΕ, ΕΟΑ, αναφορές προγραμμάτων LIFE κοκ) τα οποία παρέχονται με την εισήγηση της εκάστοτε αρμόδιας Διεύθυνσης. Στις περιπτώσεις επιστημονικών δημοσιεύσεων θα καθορίζονται εκ νέου όροι και προϋποθέσεις σχετικά με τη συμμετοχή των εμπλεκόμενων στην εκπόνηση της εργασίας προς δημοσίευση και τον τρόπο αναφοράς σύμφωνα με τα πρότυπα του International Committee of Medical Journal Editors (ICMJE) όπως υιοθετείται από το Committee on Publication Ethics (COPE) και οίκους επιστημονικών εκδόσεων. **Για δημοσιεύσεις που κάνουν εκτεταμένη χρήση δεδομένων του ΟΦΥΠΕΚΑ θα απαιτείται δυνατότητα συνεργασίας και σχολιασμός πριν από την έκδοσή τους. Ο ΟΦΥΠΕΚΑ διατηρεί το δικαίωμα σχολιασμού της ορθότητας της αναπαράστασης των δεδομένων του σε υλικό που παρήγαγε ο αποδέκτης.**

5. **Απαγορεύεται οποιαδήποτε χρήση επιστημονικών ή μη δεδομένων ή υλικού για κερδοσκοπικούς λόγους χωρίς την γραπτή συμφωνία του ΟΦΥΠΕΚΑ.** Σε περιπτώσεις έντυπων ή ηλεκτρονικών εκδόσεων ή παρουσιάσεων που θα γίνει εκτεταμένη χρήση των δεδομένων με σκοπό οικονομικές απολαβές ή επικοινωνιακή δημοσιοποίηση, ο ΟΦΥΠΕΚΑ θα έχει το δικαίωμα συμμετοχής στο οικονομικό σκέλος, και συνεργασίας και σχολιασμού κατά την διάρκεια της έκδοσης.

6. Η χρήση των δεδομένων **δεν συνεπάγεται την υποστήριξη του ΟΦΥΠΕΚΑ σχετικά με τα τελικά προϊόντα, και τις εξαχθείσες αναφορές ή αναλύσεις**. Το λογότυπο του ΟΦΥΠΕΚΑ δεν μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε κανένα τελικό προϊόν, αναφορά ή ανάλυση ή παραγόμενο υλικό χωρίς την έγκριση του ΟΦΥΠΕΚΑ.

7. Ο ΟΦΥΠΕΚΑ διατηρεί ακριβή και ενημερωμένα δεδομένα, όμως **δεν φέρει ευθύνη για τις συνέπειες από λάθη και παραλείψεις στα παρεχόμενα δεδομένα, αλλά και από την κατάχρηση των δεδομένων από οποιανδήποτε οργανισμό ή πρόσωπο, και δεν αποδέχεται καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημιά δημιουργηθεί σε συστήματα υπολογιστών από την εισαγωγή ηλεκτρονικών δεδομένων**.

8. Ο ΟΦΥΠΕΚΑ δεν προβαίνει σε καμία άμεση ή έμμεση εγγύηση ή περιγραφή σχετικά με την χρήση του υλικού που παρέχεται στο σύνολο δεδομένων ως προς την ορθότητα, αξιοπιστία και ακρίβειά τους. Ο ΟΦΥΠΕΚΑ και οι πάροχοι των πρωτογενών δεδομένων **δε φέρουν ευθύνη και δεν είναι υπόλογοι σε κανένα πρόσωπο, εταιρεία ή ένωση για την απώλεια, ζημία, βλάβη, αξίωση ή ευθύνη οποιουδήποτε είδους ή χαρακτήρα που απορρέει από εργασία που βασίστηκε ή χρησιμοποίησε τα δεδομένα που έχει συλλέξει ο ΟΦΥΠΕΚΑ**.

9. Ο ΟΦΥΠΕΚΑ μπορεί να αναθεωρεί και να τροποποιεί τα δεδομένα που παρέχει οποιαδήποτε στιγμή χωρίς προειδοποίηση. Παρόλα αυτά, **δεν δεσμεύεται να αναθεωρήσει τις πληροφορίες που περιέχονται στην Βάση Δεδομένων που κατέχει**. Οι αποδέκτες των δεδομένων θα πρέπει να ενημερώνουν τον ΟΦΥΠΕΚΑ για οποιαδήποτε λάθη ή παραλείψεις εντοπιστούν.

10. Μετά τη δημοσίευση της επιστημονικής εργασίας που θα προκύψει με χρήση δεδομένων που παρέχονται από τον ΟΦΥΠΕΚΑ θα παραχωρείται στον ΟΦΥΠΕΚΑ ένα αντίγραφο σε ψηφιακή μορφή για το αρχείο του.

11. **Η άδεια χρήσης των παρεχόμενων δεδομένων θα ισχύει για όσο διάστημα είναι απαραίτητο να εξυπηρετείται ο σκοπός για τον οποίον αυτά ζητήθηκαν και θα αναφέρεται ρητώς στην παρεχόμενη άδεια χρήσης.**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
Αίτημα για παροχή δεδομένων

Ημερομηνία: _____

Ονοματεπώνυμο: _____

Διεύθυνση: _____

Τηλέφωνο: _____

e-mail: _____

Επαγγελματική ιδιότητα και Φορέας/Οργανισμός:

_____

_____

Ονοματεπώνυμο υπεύθυνου για τον χειρισμό των δεδομένων: _____

1. Δεδομένα που θέλετε να σας παρέχει ο ΟΦΥΠΕΚΑ (περιγράψτε αναλυτικά):

_____

_____

_____

_____

_____

_____

2. Αντικείμενο και περιγραφή εργασίας/τρόπος με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν τα δεδομένα (αν η χρήση αφορά ερευνητικούς σκοπούς αναφέρετε τα ερευνητικά ερωτήματα):

_____

_____

_____

_____

_____

_____

3. Τα δεδομένα θα χρησιμοποιηθούν για:

- ☐ Επαγγελματική χρήση
- ☐ Ερευνητική χρήση
- ☐ Ερασιτεχνική χρήση

4. Η χρήση των δεδομένων σχετίζεται με εμπορική δραστηριότητα;

- ☐ Ναι
- ☐ Όχι

5. Υπάρχει ανάγκη για επιπλέον υποστήριξη από τον ΟΦΥΠΕΚΑ, πέρα από την παροχή στοιχείων, κατά τη διάρκεια της εκπόνησης της εργασίας σας;

- ☐ Ναι (Παρακαλώ διευκρινίστε _____)
- ☐ Όχι

6. Έχετε χρησιμοποιήσει στοιχεία του ΟΦΥΠΕΚΑ για άλλη εργασία κατά το παρελθόν; Εάν ναι, αναφέρετε την χρονική περίοδο, το αντικείμενο, καθώς και πιθανές αναφορές/δημοσιεύσεις που προέκυψαν

_____
_____
_____
_____
_____

7. Άλλες πληροφορίες

_____
_____
_____
_____

Με την παρούσα αίτηση δηλώνω ότι αποδέχομαι τους όρους χρήσης

Ο/Η Αιτών/ούσα

(υπογραφή)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣ. ΠΕΡΙΒΑΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
Διεύθυνση Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος

Ταχ. Δ/νση : Λεωφ. Μεσογείων 119
Ταχ. Κωδ: 115 26, Αθήνα
Πληρ.: Ε. Αθανασίου, Αθ. Παρδάλη, Α. Φωκαεύς
Τηλ. : 213 1513 460, 123
Email : e.athanasiou@prv.ypeka.gr, a.pardali@prv.ypeka.gr, a.fokaefs@prv.ypeka.gr

Α. Π.: ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107077/1156
Ημ/νία: 17/10/2022

ΠΡΟΣ: Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
Αυτ. Δ/νση Υποστήριξης Καινοτομίας & Επιχειρηματικότητας
Βασ. Όλγας 198, Τ.Κ. 54655
54110 Θεσσαλονίκη
Υπόψιν κ. Κων/νου Μιχαηλίδη

Κοιν.: Νόμιμο Εκπρόσωπο Κοινοπραξίας «1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Αν. Μακεδονίας & Θράκης» sdkp_el11el12@enm.gr

ΘΕΜΑ: **Παροχή στοιχείων για την υλοποίηση της Σύμβασης: «1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης».**

Η Γενική Γραμματεία Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων/ Γενική Διεύθυνση Υδάτων (ΓΓΦΠΥ/ΓΔΥ) του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας στο πλαίσιο της εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ «για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας», όπως έχει ενσωματωθεί στο εθνικό δίκαιο με την ΚΥΑ 31822/1542/Ε130/2010 (ΦΕΚ Β΄ 1108/21.07.2010) όπως τροποποποιήθηκε και ισχύει, υλοποιεί την 1η Αναθεώρηση των Χαρτών Επικινδυνότητας Πλημμύρας (ΧΕΠ) και των Χαρτών Κινδύνων Πλημμύρας (ΧΚΠ) καθώς και την 1η Αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ) των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας (EL11) και Θράκης (EL12).

Στο πλαίσιο παροχής της υπηρεσίας για την κατάρτιση των ανωτέρω ΧΕΠ, ΧΚΠ και ΣΔΚΠ από την Κοινοπραξία ΕΝΜ Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ “1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης” και προκειμένου να διασφαλιστεί η ορθή εκπόνηση και η επαρκής τεκμηρίωσή τους, κρίνεται απαραίτητη η συλλογή δεδομένων και στοιχείων για το φυσικό περιβάλλον (μετεωρολογικά, υδρολογικά- υδρογεωλογικά, υδροχημικά, γεωλογικά κλπ.), στοιχείων για υποδομές, έργα, δραστηριότητες και χρήσεις γης, τεχνικά και οικονομικά στοιχεία χρήσης νερού κ.α. Η ΓΓΦΠΥ/ΓΔΥ αναζητά υλοποιημένα και προγραμματισμένα που σχετίζονται με την αντιπλημμυρική προστασία της περιοχής για την πιστότερη κατά το δυνατόν απεικόνιση της παρούσας κατάστασης διαχείρισης πλημμυρικής επικινδυνότητας και ανάδειξη των σχετικών κρίσιμων ζητημάτων.

Σχετικά με το έργο “Flood Protection - Cross Border Planning and Infrastructure Measures for Flood Protection” του Προγράμματος Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας «INTERREG V-A Ελλάδα-Βουλγαρία 2014-2020» και ειδικότερα με το

Παραδοτέο Π1 της Μελέτης με τίτλο «Αξιολόγηση της απόδοσης και της διαλειτουργικότητας των μέτρων παρέμβασης αντιπλημμυρικής προστασίας στην περιοχή της λεκάνης απορροής του ποταμού Στρυμόνα» που εκπονήθηκε στα πλαίσια αυτού, φαίνεται να έχει γίνει εκτεταμένη και εμπεριστατωμένη καταγραφή του συνόλου των υφιστάμενων υποδομών και τεχνικών έργων της ΠΕ Σερρών αλλά και τμήματος της υπόλοιπης περιοχής του ΥΔ Ανατολικής Μακεδονίας και μάλιστα και σε μορφή γεωχωρικής βάσης δεδομένων (GIS).

Με βάση τα ως άνω, σας παρακαλούμε να διαθέσετε για τις ανάγκες εκπόνησης των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνου Πλημμύρας ΥΔ Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης τα (πρωτογενή και επεξεργασμένα) γεωχωρικά δεδομένα που χρησιμοποιήθηκαν για τη δημιουργία της ως άνω γεωχωρικής βάσης δεδομένων (GIS), καθώς αυτά σχετίζονται άμεσα με το αντικείμενο του έργου που μας έχει ανατεθεί. Συγκεκριμένα:

1. Πληροφορίες και στοιχεία (μελέτες, εγκρίσεις, αδειοδοτήσεις, πρωτογενείς καταγραφές κ.α.) για

   α) Τεχνικά έργα (γέφυρες, τεχνικά, διευθετήσεις, αναχώματα, λεκάνες ανάσχεσης κ.λπ.) που υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί στο πλαίσιο έργων αντιπλημμυρικών /διευθέτησης ή / και οδικών έργων σε ρέματα ή και ποτάμια του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Μακεδονίας.

   β) Έργα Εγγείων Βελτιώσεων (κατασκευή ή επισκευή / αντικατάσταση αρδευτικών δικτύων και αποστραγγιστικών διωρύγων) που υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί.

   Πέραν των γεωχωρικών δεδομένων θα ήταν ιδιαίτερα σημαντικά, αν υπάρχουν στη διάθεσή σας, και στοιχεία τίτλου του έργου, φορέα υλοποίησης, σύντομη τεχνική περιγραφή (π.χ. τεχνικό δελτίο του έργου) και τις σχετικές τους μελέτες και κατ'ελάχιστο μελέτες δυνητικής εξοικονόμησης ύδατος (για τα Ε/Β), ΜΠΕ και ΑΕΠΟ, γενική οριζοντιογραφία, μηκοτομή, διατομές, για έργα που έχουν υλοποιηθεί μετά το 2014 ή υλοποιούνται σήμερα ή προγραμματίζονται.

2. Στοιχεία έργων συναφών με τη λ. Κερκίνη.

3. Άλλες Μελέτες και Έρευνες που έχετε συλλέξει για τα ως άνω αντικείμενα στα πλαίσια του έργου "Flood Protection - Cross Border Planning and Infrastructure Measures for Flood Protection".Εναλλακτικά, μπορείτε να μας ενημερώσετε για τον τίτλο του Έργου / Μελέτης και το φορέα ανάθεσης/εκπόνησης, ώστε να τα αναζητήσουμε κατάλληλα.

4. Τυχόν μετρήσεις παροχής ρεμάτων σε οποιοδήποτε διαθέσιμό χρονικό βήμα ή επεξεργασμένα στοιχεία αυτών (π.χ. ετήσια μέγιστα ή εκτιμημένα πλημμυρικά υδρογραφήματα), σε σταθμούς ανάντη και κατά το δυνατόν πλησίον των συνόρων για το διακρατικό ποταμό Struma-Στρυμόνα, (π.χ. σταθμός στο Marino pole) εντός της περιόδου 1980-2020.

Στην περίπτωση που διαθέτετε στοιχεία συναφή με τα ως άνω ζητούμενα, ή άλλα στοιχεία και πληροφορίες που θεωρείτε χρήσιμα για τη συμπλήρωση της εικόνας των έργων αντιπλημμυρικής προστασίας του Υδατικού Διαμερίσματος Ανατολικής Μακεδονίας καθώς και αντίστοιχα στοιχεία του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης για τους διεθνείς ποταμούς Ardas- Άρδας και Έβρος-Maritsa, σας παρακαλούμε να ενημερώσετε την ΓΓΦΠΥ/ΓΔΥ για τη διαδικασία παροχής / παραλαβής αυτών.

Ευχαριστούμε εκ των προτέρων για τη συμβολή σας στην υλοποίηση των υποχρεώσεων της χώρας όσον αφορά στην εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ «για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας».

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΜΑΡΙΑ ΓΚΙΝΗ

0000032923

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής
Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.
Λεωφόρος Μεσογείων 207 - 2ος Όροφος
11525 Αθήνα - τηλ.: 210 808 9271
ηλ. ταχ/μείο: info@necca.gov.gr - ιστοσελίδα: //necca.gov.gr

Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α. 03/11/2022
Α. Π.: 24808
Απάντηση στο έγγραφο: 24144

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΤΟΜΕΑ Α
ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΔΕΛΤΑ ΕΒΡΟΥ ΚΑΙ ΔΑΔΙΑΣ
Πληροφορίες: Γ. Ηλιάδης
Τηλέφωνο: 2551061000
E-mail: g.iliadis@necca.gov.gr

ΠΡΟΣ:
Κοινοπραξία:
ENM A.E., ECOS A.E., ENVIROPLAN A.E., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε., ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17 - ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4 - Κ. 6945330361
e-mail: sdkp_el11el12@enm.gr, mail@enm.gr

ΘΕΜΑ: Παροχή δεδομένων

Σχετ: Το υπ' αριθμ. Πρωτ: 24144/26-10-2022 αίτημά σας για παροχή δεδομένων.

Σε συνέχεια του ανωτέρω σχετικού θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι η Μονάδα Διαχείρισης δεν διαθέτει στο αρχείο της μελέτες και έρευνες που έχουν εκπονηθεί ή εκπονούνται στα πλαίσια υλοποίησης των συμπληρωματικών μέτρων όπως αυτά προκύπτουν από την 1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών και ειδικότερα για «Δράσεις αποκατάστασης των παρόχθιων δασών Εθνικού Πάρκου ΑΜΘ και Εθνικού Πάρκου Δέλτα Έβρου».

Σε απάντηση του ερωτήματός σας σχετικά με τα όρια της περιοχής του Δάσους της Δαδιάς που επλήγησε από τη δασική πυρκαγιά του 2022, σας επισυνάπτουμε τα αρχεία σε συμπιεσμένη μορφή.

Για οποιαδήποτε πληροφορία είμαστε στη διάθεσή σας.

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

Δρ Διονυσία Χατζηλάκου

Α. Π.: ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107077/1156
Ημ/νία: 17/10/2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΑΤΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Τμήμα Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας-
Λειψυδρίας και Διαχείρισης της Ζήτησης

Ταχ. Δ/νση: Μεσογείων 119
Ταχ. Κωδ.: 11526, Αθήνα
Πληρ.: Σ. Κουτράκης,
Ε. Αθανασίου
Τηλ.: 213 1513138, 460
e-mail: s.koutrakis@prv.ypeka.gr
e.athanasiou@prv.ypeka.gr

ΠΡΟΣ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Κοιν.: ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ
e-mail: ktimagen@ktimatologio.gr
skagelar@ktimatologio.gr
etounous@ktimatologio.gr

ΘΕΜΑ: **Διάθεση γεωχωρικών δεδομένων στους Αναδόχους της Σύμβασης «1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας».**

ΣΧΕΤ: 1. Το με Α.Π. 2250986/20-10-2022 (Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/109188/1181/21-10-2022) έγγραφο του Ελληνικού Κτηματολογίου με θέμα «Άδεια διάθεσης γεωχωρικών δεδομένων».

Με το παρόν έγγραφο σας προωθείται συνημμένα η άδεια διάθεσης γεωχωρικών δεδομένων από το Ελληνικό Κτηματολόγιο προς τους αναδόχους της σύμβασης «1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας», καθώς και οι όροι διάθεσης γεωχωρικών δεδομένων και υπηρεσιών προς τρίτους.

Συνημμένο
Το με Α.Π. 2250986/20-10-22 (Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/109188/1181/21-10-22) *έγγραφο του Ελληνικού Κτηματολογίου με θέμα «Άδεια διάθεσης Γεωχωρικών Δεδομένων».*

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΜΑΡΙΑ ΓΚΙΝΗ

Εσωτερική Διανομή
Φ. ΣΔΚΠ Πλημμύρες

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

1. ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ & ΚΡΗΤΗΣ
e-mail: sdkp@adtomega.gr
2. ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
e-mail: sdkpel09-10@z-a.gr
3. ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
e-mail: sdkp_el11el12@enm.gr
4. ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ, ΔΥΤΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
e-mail: sdkp040508@gk-consultants.gr
5. ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ 1ΗΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΩΝ ΑΙΓΑΙΟΥ
e-mail: sdkp06-07-14@namanet.gr

Α. Π.: Εισερχ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/109188/1181
Ημ/νία: Εισερχ. 21/10/2022
Α. Π. Αποστολέα: 2250986
Ημ/νία Αποστολής: 20/10/2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

Ελληνικο Κτηματολογιο

Χολαργός, 20-10-2022

Α.Π.: 2250986

Ταχ. Δ/νση : Μεσογείων 288, Χολαργός
Πληροφορίες: Σ. Καγγελάρης
Τηλέφωνο : 210-6505810
Ηλ. Ταχυδρομείο: skagelar@ktimatologio.gr

ΠΡΟΣ:
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Γ.Γ. ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΑΤΩΝ/Γ.Δ/ΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ & ΔΙΑΧ. ΥΔΑΤΙΝΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Λ. Μεσογείων 119 11562 Αθήνα
Υπόψη κας Αθ. Παρδάλη τηλ. 2131513123
Email: info.egy@prv.ypeka.gr
a.pardali@prv.ypeka.gr

ΚΟΙΝ:
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ
& ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Αμαλιάδος 17 11523 Αθήνα
Υπόψη κας Α. Βάσση Τηλ. 2106475137
email: gramchora@prv.ypeka.gr

Θέμα: Άδεια διάθεσης γεωχωρικών δεδομένων

Σχετ : 1. Το με Α.Π. 2000384/11-02-2022 έγγραφο μας.
3. Το με Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/38041/370/15-04-2022 (ημ. Α.Π. 2249829/12-10-2022) έγγραφο σας
4. Το με Α.Π. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/ 107097/1159/17-10-2022(ημ. Α.Π. 2250986/18-10-2022) έγγραφο σας

Με το υπ΄ αριθμ. 1 σχετικό διατέθηκαν από τον Φορέα ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ στο ΥΠΕΝ/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ το σύνολο των υποβάθρων που διαθέτει ο Φορέας μας.

Σε προφορικές μας συνεννοήσεις σχετικά με την προμήθεια των ορθοεικόνων LSO25 και του αντίστοιχου μοντέλου εδάφους (DEM) σας υποδείξαμε, καθότι πρόκειται για το ίδιο Υπουργείο, να σας δοθούν εσωτερικά από την ανωτέρω αναφερόμενη Γ.Γ..

(Το υπ΄ αριθμ. 2 σχετικό το οποίο αφορούσε την ανωτέρω εσωτερική διάθεση δεν ελήφθη από το κεντρικό πρωτόκολλο του Φορέα μας τον χρόνο σύνταξης του και καλύπτεται με το παρόν έγγραφο).

Με το υπ' αριθμ. 3 σχετικό ζητείται η περαιτέρω διάθεση των ορθοεικόνων και DEM LSO-25 στους Αναδόχους των επιμέρους τμημάτων της Σύμβασης: «1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας»

Σε απάντηση του υπ. αριθμ. 3 σχετικού σας ενημερώνουμε ότι εγκρίνουμε την διάθεση των ανωτέρω αναφερόμενων γεωχωρικών δεδομένων στους Αναδόχους μελετητές της Σύμβασης «1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των 14 Υδατικών Διαμερισμάτων της χώρας» υπό τις παρακάτω προϋποθέσεις:

1. Σε κάθε ανάδοχο μελετητή να διατίθενται, με μέριμνα της αναθέτουσας υπηρεσίας, αποκλειστικά και μόνον τα στοιχεία που τον αφορούν.
2. Η διάθεση πραγματοποιείται με ευθύνη σας και επιβάλλεται να λαμβάνεται κάθε δυνατή μέριμνα για την ασφαλή διάθεση τους.
3. Η διάθεση τους να συνοδεύεται από τους συνημμένους στο παρόν όρους διάθεσης για την τήρηση των οποίων όσον αφορά τους Ανάδοχους μελετητές υπεύθυνη είναι η Υπηρεσία σας.

Θα θέλαμε να σας επισημάνουμε ότι τα εν λόγω γεωχωρικά δεδομένα εμπίπτουν στους περιορισμούς των διατάξεων: α) του Εθνικού Κανονισμού Ασφαλείας (Ε.Κ.Α.)/2008/ΓΕΕΘΑ/ΔΔΣΠ, β) του ν.3257/2004 άρθρο 11, γ) της ΠαΔ 1-4/2003/ΓΕΕΘΑ/Β' ΚΛ(ΥΣΠ)/ΤΑΑ και δ) του υπ'αριθμ.Φ.175.1/5/521575/Σ.1879/30.04.2018 εγγράφου του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας/ Ε' Κλάδος/Ε4 (Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ) και για το λόγο αυτό η χρήση των δεδομένων θα πρέπει να είναι σύμφωνη με τα οριζόμενα σε αυτές.

Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι της έγγραφης αναίρεσης ή τροποποίησης της από τον Φορέα ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για συμπληρωματικές πληροφορίες ή διευκρινίσεις.

Με εκτίμηση,
Ο Προϊστάμενος
Διεύθυνσης Προϊόντων & Υπηρεσιών

Σπύρος Καγγελάρης

Συνημμένα: . Όροι Διάθεσης Γεωχωρικών Δεδομένων και Υπηρεσιών προς Τρίτους (αναδόχους μελετητές)

Όροι Διάθεσης Γεωχωρικών Δεδομένων και Υπηρεσιών προς Τρίτους

1. Η πνευματική ιδιοκτησία και τα συναφή πνευματικά δικαιώματα των υπηρεσιών και δεδομένων που παρέχονται ανήκουν στο παρέχον Ν.Π.Δ.Δ. «ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ», το οποίο είναι αρμόδιο για την λειτουργία και συντήρηση τους και προστατεύονται από το ισχύον Εθνικό, κοινοτικό και διεθνές δίκαιο.

2. Τα χορηγούμενα γεωχωρικά δεδομένα προορίζονται για χρήση, χωρίς χρέωση, **αποκλειστικά και μόνο από το συγκεκριμένο νομικό πρόσωπο στο οποίο διατίθενται και δεν επιτρέπεται η παραχώρηση ή η μεταβίβαση αυτών σε οποιαδήποτε τρίτο. Απαγορεύεται αυστηρά η με οποιονδήποτε τρόπο και μέσο αναπαραγωγή τους πέραν των πράξεων που είναι απαραίτητες για την εκπλήρωση του σκοπού για τον οποίον χορηγούνται και εφόσον αυτές οι πράξεις δεν περιλαμβάνουν την χρήση τους εκτός επικράτειας, την διαδικτυακή ανάρτηση ή την περαιτέρω διάθεση, επαναχρησιμοποίηση ή εμπορική εκμετάλλευση (π.χ. πώληση) των δεδομένων τόσο στη μορφή που παρέχονται όσο και μετά από οποιαδήποτε τροποποίηση ή προσθήκη σε αυτά.**

3. Τα χορηγούμενα γεωχωρικά δεδομένα εμπίπτουν στους περιορισμούς των διατάξεων: α) του Εθνικού Κανονισμού Ασφαλείας (Ε.Κ.Α.)/2008/ΓΕΕΘΑ/ΔΔΣΠ, β) του ν.3257/2004 άρθρο 11, γ)της ΠαΔ 1-4/2003/ΓΕΕΘΑ/Β' ΚΛ(ΥΣΠ)/ΤΑΑ και δ) του υπ'αριθμ.Φ.175.1/5/521575/Σ.1879/30.04.2018 εγγράφου του Γενικού Επιτελείου Εθνικής Άμυνας/ Ε' Κλάδος/Ε4 (Δ/ΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ) και για το λόγο αυτό η χρήση των δεδομένων θα πρέπει να είναι σύμφωνη με τα οριζόμενα σε αυτές.

4. Τα χορηγούμενα γεωχωρικά δεδομένα να χαρακτηριστούν «αδιαβάθμητα μη αναρτητέα στο διαδίκτυο» και προκειμένου να αποφευχθεί πιθανότητα διαρροής τους να αποθηκευτούν σε εξυπηρετητές (servers) ανάλογης διαβάθμισης, μη συνδεδεμένους στο διαδίκτυο.

5. Η οποιασδήποτε μορφής εκτύπωση ή δημοσίευση των διατιθέμενων γεωχωρικών δεδομένων που παρέχονται, θα περιέχουν αναφορά στην πηγή παραθέτοντας την ακόλουθη φράση: Πηγή δεδομένων: Ν.Π.Δ.Δ. ΕΛΛΗΝΙΚΟΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ, ΕΠΨΣ 2007-13,ΕΠΑΝΕΚ2014-205.

6. Το Ν.Π.Δ.Δ. «ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ», χωρίς να εγγυάται και συνεπώς να ευθύνεται, καταβάλει τη μέγιστη δυνατή προσπάθεια, ώστε οι υπηρεσίες και τα δεδομένα που παρέχει να διέπονται από τη μέγιστη ακρίβεια, σαφήνεια, χρονική εγγύτητα, πληρότητα, ορθότητα και διαθεσιμότητα. Η χρήση των υπηρεσιών και δεδομένων γίνεται αποκλειστικά με ευθύνη του χρήστη. Οι υπηρεσίες και τα δεδομένα παρέχονται «ως έχουν».

7. Η παράβαση των ανωτέρω όρων συνεπάγεται τις κυρώσεις που προβλέπονται για την προσβολή του ηθικού και περιουσιακού δικαιώματος του δικαιούχου των δικαιωμάτων πνευματικής ιδιοκτησίας καθώς και ευθύνη του νομικού ή φυσικού προσώπου στο οποίο παρέχεται αυτή η άδεια για αποκατάσταση κάθε ζημίας, θετικής ή αποθετικής, που μπορεί να προξενηθεί στον Φορέα «ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΚΤΗΜΑΤΟΛΟΓΙΟ».

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ
Δ/ΝΣΗ Τ.Υ.-Υ.ΔΟΜ.-ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Διδυμότειχο 23-12-22
Αρ. Πρωτ.: 8826

Ταχ. Δ/νση : Β. Γεωργίου 1, Διδ/χο
Ταχ. Κωδ. : 68300
Πληροφ. : Δοβρίδου Λένα
Τηλ. : 25533-50642
E-mail: e.dovridou@didymoteicho.gr

ΠΡΟΣ: Εκπρόσωπο ΚΞ
κ. Λίζα Μπενσασσών

ΘΕΜΑ: Παροχή ενημέρωσης
ΣΧΕΤ.: ΣΔΚΠ11&12/22/16/22 δικό σας

Σε συνέχεια του παραπάνω σχετικού, θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι η Τοπογραφική μελέτη του ποταμού Ερυθροποτάμου στα όρια του Δήμου Διδυμοτείχου της 1ης συμπληρωματικής σύμβασης της μελέτης ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ, ΚΤΗΜΑΤΟΓΡΑΦΗΣΗ, ΠΟΛΕΟΔΟΜΗΣΗ ΚΑΙ ΠΡΑΞΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΔΗΜΟΥ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ, βρίσκεται σε εξέλιξη και έλεγχο στις αρμόδιες υπηρεσίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μ.Θ. και του Υπουργείου.

Ως εκ τούτου, η υπηρεσία μας αδυνατεί να σας χορηγήσει την εν λόγω μελέτη.

Μ.Ε.Δ.
Η ΠΡΟΪ/ΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΔΟΒΡΙΔΟΥ ΕΛΕΝΗ
ΑΓΡ.-ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ με Α΄ β

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΧΩΡΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΥ ΚΑΙ
ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Ταχ. Δ/νση: Στρωμνίτσης 53
ΤΚ: 54248 Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες: Μουτσέλη Α.
Τηλέφωνο: 2313 – 309357
email: dpxs-km@damt.gov.gr

Θεσσαλονίκη,
Σχετ.: 4065

Προς: **Κοινοπραξία «ΕΝΜ Α.Ε., ECOS Α.Ε., ENVIROPLAN Α.Ε., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε., ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ»**
Καραολή και Δημητρίου 17
ΤΚ. 141 23 Λυκόβρυση
Νόμιμο Εκπρόσωπο Κοινοπραξίας
sdkp_el11el12@enm.gr
ecos@ecos.gr
sdkp_el11el12@enm.gr mail@enm.gr

Κοιν.: Όπως Πίνακας Κοινοποίησης

ΘΕΜΑ: Αίτημα για την παροχή στοιχείων για την υλοποίηση της Σύμβασης: «*1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης*».

ΣΧΕΤ.:
α) Η με αριθ. πρωτ. ΔΙΠΕΧΩΣ/ΚΜ 4065/11-01-2023 αίτησή σας συνοδευόμενη από το (β) σχετ. έγγραφο του ΥΠΕΝ.
β) Το με αριθ. πρωτ. ΥΠΕΝ /ΔΠΔΥΠ/107077/1156/17-10-2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος της Γενικής Διεύθυνσης Υδάτων της Γενικής Γραμματείας Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων του ΥΠΕΝ.
γ) Η με αριθ. πρωτ. 7426/20-11-2017 (ΑΔΑ: 7ΥΚΩΟΠ1Υ-ΖΤΔ) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του έργου «Διευθέτηση σε τμήμα του χειμάρρου Ευκαρπίας Ν. Σερρών», Δ. Βισαλτίας, Π.Ε. Σερρών-Π.Κ.Μ.»
δ) Η με αριθ. πρωτ. 258/5-4-2017 (ΑΔΑ:ΩΝΑ1ΟΡ1Υ-274) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων του έργου: «Διευθέτηση (υφιστάμενη) - Οριοθέτηση τμήματος ρέματος στον οικισμό Ροδόπολης Δήμου Σιντικής» Π.Ε. Σερρών-Π.Κ.Μ.».
ε) Η με αριθ. πρωτ. 7022/18-9-2014 (ΑΔΑ: Ω7ΟΥΟΡ1Υ-ΓΑΛ), με θέμα: Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων του έργου: «Αντιπλημμυρικά έργα συμπλέγματος ρεμάτων: Θόλου – Νέας Πέτρας, Τάφρου Σησαμιάς και χειμάρρου Καστρόλακκα» της Π.Ε. Σερρών. -Π.Κ.Μ.

στ) Η με αριθ. πρωτ. 6883/17-9-2015 (ΑΔΑ: ΩΖΠΑΟΠ1Υ-ΔΒΣ), «Εξαίρεση από την υποχρέωση τήρησης της διαδικασίας Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης του έργου Επείγοντος Χαρακτήρα: «Ετήσια Συντήρηση άνω και κάτω ρου ποταμού Στρυμόνα λόγω επείγοντος χαρακτήρα (πλημμύρες Μαρτίου 2015)».

Μετά την (α) σχετ. αίτηση σας και την έρευνα στο αρχείο της Υπηρεσία μας σας γνωρίζουμε ότι από τα ζητηθέντα στοιχεία i) βρέθηκε σε έντυπη μορφή ο φάκελος που συνοδεύει την (γ) Απόφαση, ii) υπάρχει σε ηλεκτρονική μορφή ο φάκελος που συνοδεύει την (δ) σχετ. Απόφαση, ενώ iii) δεν εντοπίστηκε ο σχετικός φάκελος ΜΠΕ που συνοδεύει την (ε) σχετ Απόφαση. Επίσης δεν αναφέρεται σε απόφαση εξαίρεσης από υποχρέωση τήρησης διαδικασίας περιβαλλοντικής αδειοδότησης το με αριθ. πρωτ. 4886/2015 αναγραφόμενο στην (α) σχετ. αίτησή σας πρωτόκολλο.

Σε συνέχεια των παραπάνω και προκειμένου να σας χορηγηθούν από την Υπηρεσία μας τα παραπάνω διαθέσιμα στοιχεία, και για όσα δεν είναι αναρτημένα στον διαδικτυακό τόπο https://diavgeia.gov.gr, παρακαλούμε να ορίσετε υπάλληλο της εταιρίας σας ο οποίος θα έρθει σε επικοινωνία με την Γραμματεία της Υπηρεσία μας (κ. *Ναλμπαντίδης Κων/νος, τηλ. επικοινωνίας 2313309231),* για την παραλαβή τους.

Επισημαίνουμε ότι η Υπηρεσία μας δεν διαθέτει σχέδια - σε CAD μορφή καθώς και στοιχεία για την κατάσταση ωρίμανσης / υλοποίησης των έργων και τον προϋπολογισμό σε περίπτωση προοπτικής υλοποίησής τους σε χρονικό ορίζοντα 6ετίας, όπως ζητούνται με την (α) σχετ. αίτησή σας. Για την αναζήτηση των ανωτέρω στοιχείων όσο και τυχόν πρόσθετων στοιχείων μπορείτε να απευθυνθείτε στους αρμόδιους φορείς υλοποίησης των έργων όπως αυτοί αναφέρονται στις εν λόγω Αποφάσεις.

Παραμένουμε στην διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία – διευκρίνιση.

Με εντολή Γραμματέα ΑΔΜ-Θ
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
της Δ/νσης Περιβάλλοντος &
Χωρικού Σχεδιασμού Κ.Μ.

Ευθυμιάδης Ευάγγελος
Δρ. Χημικός Μηχανικός

Εσωτερική Διανομή
- *Αρχείο*
- *Χρον. Αρχείο*
- *Αρμόδιος υπάλληλος*

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗΣ

1. **Γραφείο Γραμματέα ΑΔΜΘ**
   Καθ. Ρωσσίδη 11 - ΤΚ 54655
2. **κα Αναπλ. Προϊστ. Γενικής Διεύθυνσης Χωροταξικής, Περιβαλλοντικής & Αγροτικής Πολιτικής ΑΔΜΘ**
   Καθ. Ρωσσίδου 11 -Τ.Κ. 54655, Θεσσαλονίκη
3. **Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας**
   Γενική Γραμματεία
   Φυσικού Περιβάλλοντος και Υδάτων
   Γενική Διεύθυνση Υδάτων
   Διεύθυνση Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος
   Λεωφ. Μεσογείων 119 - ΤΚ 11526, Αθήνα
   e.athanasiou@prv.ypeka.gr,
   a.pardali@prv.ypeka.gr,
   a.fokaefs@prv.ypeka.gr

0002684182

Α. Π.: ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107077/1156
Ημ/νία: 17/10/2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ Α.Μ.ΘΡΑΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΔΡΑΜΑΣ
Ταχ. Δ/νση :Διοικητήριο
Ταχ. Κώδικας:661 00
Πληροφορίες :Χατζηκοσμίδης Κ.
Τηλέφωνο :2521351303
Ηλ. ταχ :cp.drama@pamth.gov.gr

Δράμα 26/01/2023
Αρ.πρωτ:24205/263

ΠΡΟΣ : Κ/Ξ ΕΝΜ Α.Ε-ECOS Α.Ε -ENVIROPLAN ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.-ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ ΚΑΡΑΟΛΗ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17 ΤΚ14123 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
(αποστολη με ηλεκτρονικο ταχυδρομειο)

ΘΕΜΑ:« 1η ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΣΔΚΠ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ Α.Μ.Θ παροχή στοιχείων».

ΣΧΕΤ¨: «Το με αριθμό πρωτ. ΣΔΚΠ11&12/22/25 έγγραφο σας»

Σε απάντηση στο ανωτέρω σχετικό έγγραφο, σας διαβιβάζουμε τρεις πίνακες σε επεξεργάσιμη μορφή με τα στοιχεία που διαθέτει η υπηρεσία μας.
Παρακαλούμε για τις ενέργειες σας.

Συνημμένα:
Τρεις πίνακες

Εσωτ. Διανομή
1)Φ309.6
2)Χρον. Αρχείο

Μ.Ε.Π
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΑΥΤΟΤΕΛΟΥΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Π.Α.Μ.Θ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΧΟΥΒΑΡΔΑΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΜΟΝΟΝ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΑΠΟΣΤΟΛΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ & ΕΔΑΦΟΥΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Καπνοκοπτηρίου 6
ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ : 104 45 Αθήνα
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ : Ε. Παπαδιαμαντοπούλου, Δ. Παπαλέξης
ΤΗΛΕΦΩΝΟ : 210 8205 - 323, -343
email : epapadiam@minagric.gr, dpapalexis@minagric.gr

Αθήνα, 30 Ιανουαρίου 2023
Αρ. Πρωτ.: 124/27753

ΠΡΟΣ: Κ/Ξ 1ης Αναθεώρησης ΣΔΚΠ Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης
sdkp_el11el12@enm.gr

ΚΟΙΝ:
1. ΥΠΑΑΤ
Γραφείο Γεν. Δ/ντριας Αγρ. Ανάπτυξης
Κας Χρ. Παπαδημητρίου
chpapadimitriou@minagric.gr

2. ΥΠΕΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ
Διεύθυνση Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος
e.athanasiou@prv.ypeka.gr,
a.pardali@prv.ypeka.gr,
a.fokaefs@prv.ypeka.gr

ΘΕΜΑ : 1η Αναθεώρηση των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδ. Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12).

ΣΧΕΤ : Το από 25/1/2023 email σας.

Σε απάντηση του ανωτέρω σχετικού και σε ότι μας αφορά, σας ενημερώνουμε για τα ακόλουθα:

1. Σε ότι αφορά σε στοιχεία αποζημιώσεων που δόθηκαν από το ΥΠΑΑΤ, σας ενημερώνουμε ότι για τις πλημμύρες των ετών 2020, 2021 και 2022 δόθηκαν ως συμμετοχή του Δημοσίου για την αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα των Οργανισμών Εγγείων Βελτιώσεων (Ο.Ε.Β.), αθροιστικά ποσά ύψους 225.000€ , 400.000 € και 785.000€ σε κατανομές ανά ΟΕΒ, όπως απεικονίζονται στα συνημμένα αρχεία (1).
2. Σε ότι αφορά σε νέα τεχνικά έργα ή επεμβάσεις σε υφιστάμενα έργα, που υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 έως σήμερα, στο πλαίσιο έργων αντιπλημμυρικών /διευθέτησης ή / και οδικών έργων σε ρέματα ή και ποτάμια, σας ενημερώνουμε ότι το ΥΠΑΑΤ δεν υλοποιεί αντιπλημμυρικά έργα.
   Σε κάθε περίπτωση όμως τα εγγειοβελτιωτικά έργα αρμοδιότητας ΥΠΑΑΤ (αρδευτική χρήση), σε πολλές περιπτώσεις διαθέτουν και αντιπλημμυρική συνιστώσα καθώς περιλαμβάνουν έργα ταμίευσης υδάτων από χείμαρρους και ποτάμια, συνοδό έργο αγροτικής οδοποιίας, κατασκευές αντλιοστασίων άρδευσης ή/και στράγγισης και υπογειοποιήσεις αγωγών-καναλιών μεταφοράς ύδατος.

Ειδικότερα στην ευρύτερη περιοχή των Υδ. Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12) υλοποιούνται ή/και έχουν πρόσφατα υλοποιηθεί από το ΥΠΑΑΤ τα κάτωθι έργα/μελέτες:

Τίτλος έργου	**Ανακατασκευή (υπογείωση) αρδευτικής διώρυγας Β' εντός οικισμού Χρυσούπολης Ν. Καβάλας**
Φορέας υλοποίησης	Δ/νση Τεχνικών Έργων ΠΕ Καβάλας – χρηματοδότηση από ΠΑΑ 2007-2013 και ΠΑΑ 2014-2020
Σύντομη τεχνική περιγραφή	Ανακατασκευή υπόγειου τμήματος της διώρυγας στην περιοχή της λαϊκής αγοράς μεταξύ του ειρηνοδικείου και ΚΕΓΕ Χρυσούπολης μήκους 146,80μ. Κατασκευή υπόγειας διώρυγας σε αντικατάσταση υπέργειας σε συνέχεια υπόγειου τμήματος σε μήκος 396,58μ. Ανακατασκευή και προστασία υφιστάμενου τμήματος ελευθέρας ροής σε μήκος 295,65μ..
Βαθμός ωρίμανσης	κατασκευασμένο
ΑΕΠΟ	4660/21-8-2008 /Δνση ΠΕΧΩ Αν. Μακεδονίας Θράκης (απαλλαγή από περιβαλλοντική αδειοδότηση)
Τίτλος έργου	**Κατασκευή γέφυρας Παλαιοχωρίου στα Τενάγη Φιλίππων του Ν.Δ. Καβάλας**
Φορέας υλοποίησης	Δ/νση Τεχνικών Έργων & Αγρ. Υποδομών του ΥΠΑΑΤ- χρηματοδότηση από ΠΑΑ 2007-2013
Σύντομη τεχνική περιγραφή	**Μελέτη** για την κατασκευή νέας γέφυρας στην Κεντρική Τάφρο Φιλίππων. Η Κεντρική Τάφρος Φιλίππων χωρίζει τους νομούς Καβάλας και Δράμας. Η παλιά γέφυρα που υπάρχει στο Παλιοχώρι, λόγω των έντονων μετακινήσεων των στηρίξεων εξαιτίας της τύρφης, σε πολλά τμήματα έχει καταρρεύσει εντός της Κεντρικής Τάφρου.
Βαθμός ωρίμανσης	Ολοκλήρωση οριστικής μελέτης 2015
ΑΕΠΟ	Έχουν εκδοθεί ΠΔ
Τίτλος έργου	**Κατασκευή φράγματος Μαρμαρά Ακροποτάμου Ν. Καβάλας**
Φορέας υλοποίησης	Δ/νση Τεχνικών Έργων & Αγρ. Υποδομών ΥΠΑΑΤ – χρηματοδότηση από ΠΑΑ 2007-2013 και ΠΑΑ 2014-2020
Σύντομη τεχνική περιγραφή	Κατασκευή χωμάτινου φράγματος στο χείμαρρο Μαρμαρά Ν. Καβάλας (8χλμ νότια του οικισμού Ακροποτάμου και 4χλμ βόρεια των λουτρών Ελευθερών.. Τεχνικά χαρακτηριστικά φράγματος: Ύψος φράγματος: 42μ., μήκος στέψης φράγματος: 162,5μ., πλάτος στέψης: 9μ., μέγιστη επιφάνεια λίμνης: 565.700τμ, μέγιστη χωρητικότητα σε νερό: 5.100.000κμ, ωφέλιμος όγκος: 4.320.000κμ.
Βαθμός ωρίμανσης	κατασκευασμένο
ΑΕΠΟ	5203/21-12-2012 Απόφαση της Δνσης ΠΕΧΩ ΑΜΘ για Ανανέωση της 84243/7-6-2002 Απόφασης ΕΥΠΕ

Τίτλος έργου	**Ολοκλήρωση αρδευτικών δικτύων δυτικής πεδιάδας Νέστου Ν. Καβάλας**
Φορέας υλοποίησης	Δ/νση Τεχνικών Έργων & Αρδευτικών Υποδομών ΥΠΑΑΤ- χρηματοδότηση από ΠΑΑ 2007-2013 και ΠΑΑ 2014-2020
Σύντομη τεχνική περιγραφή	Κατασκευή διωρύγων, ορθογωνικών και τραπεζοειδών διατομών διαφόρων διαστάσεων, από άοπλο και οπλισμένο σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20 & C20/25 των δύο αρδευτικών δικτύων Ερατεινού – Πέρνης και Αγιάσματος –Χαϊδευτού (Πηγές). Η χάραξη του αρδευτικού δικτύου σε σχέση με το αγροτικό οδικό δίκτυο και το δίκτυο στραγγιστικών τάφρων ακολουθεί την παράλληλη διάταξη αυτών και με σειρά «τάφρος-δρόμος-διώρυγα» από τα ανάντη προς τα κατάντη.
Βαθμός ωρίμανσης	Προσωρινή παραλαβή το 2022
ΑΕΠΟ	6521/12-11-2008 Δνσης ΠΕΧΩ ΑΜΘ γίνονται ενέργειες για ανανέωση των περιβαλλοντικών όρων του έργου
Τίτλος έργου	**Έργα για την μεταφορά και τη διανομή νερού από τον ποταμό Νέστο στην πεδιάδα Ξάνθης για την αποκατάσταση του υπόγειου υδροφορέα – Έργα κεφαλής και Έργα μεταφοράς και διανομής της περιοχής Α2 (ανατολική πεδιάδα Νέστου)**
Φορέας υλοποίησης	Δ/νση Τεχνικών Έργων & Αγρ. Υποδομών
Σύντομη τεχνική περιγραφή	Απόληψη νερού από τον π. Νέστο (φράγμα Τοξοτών) και διάθεσή του για άρδευση στην ανατολική πεδιάδα Ξάνθης (240.794 στρέμματα). Το έργο περιλαμβάνει έργα κεφαλής, διώρυγα Α0 με 4 κλάδους και 165 χιλιόμετρα αγωγών μεταφοράς. Επίσης προβλέπεται η κατασκευή 30 δεξαμενών συνολικής χωρητικότητας 144.500κμ περίπου και 21 αντλιοστασίων συνολικής εγκατεστημένης ισχύος 19.800kW.
Βαθμός ωρίμανσης	Επικαιροποιούνται οι υφιστάμενες μελέτες- ενταγμένο έργο του ΥΔΩΡ 2.0 (ΣΔΙΤ)
ΑΕΠΟ	108433/29-9-2008 ΚΥΑ ΕΥΠΕ
Τίτλος έργου	**Κατασκευή λιμνοδεξαμενής Ξηροποτάμου νήσου Σαμοθράκης**
Φορέας υλοποίησης	Δ/νση Τεχνικών Έργων & Αρδευτικών Υποδομών ΥΠΑΑΤ- χρηματοδότηση από ΠΑΑ 2007-2013 και ΠΑΑ 2014-2020
Σύντομη τεχνική περιγραφή	Κατασκευή εξωποτάμιας λιμνοδεξεμνής χωρητικότητας 315.000κμ στο νότιο τμήμα της Σαμοθράκης στην περιοχή Αηδόνι, δυτικά του ποταμού Ξεροποτάμου, για την εκμετάλλευση μέρους της παροχής του ποταμού και τη διάθεση των υδ΄ταων για άρδευση 1000 στρεμμάτων περίπου.
Βαθμός ωρίμανσης	Υπό κατασκευή
ΑΕΠΟ	3100/8-11-2019 (ΑΔΑ:Ω9ΓΜΟΡ1Υ-2Ι6) τροποποίηση της αριθ. 204797/7-11-2011 Απόφαση ΕΥΠΕ για ανανέωση και τροποποίηση της 680/1-4-2002 Απόφασης ΠΕΧΩ ΑΜΘ . Αναμένεται νέα ΑΕΠΟ (παρατηρήσεις 2021)
Τίτλος έργου	**Κατασκευή φράγματος Ιασίου Ν. Ροδόπης**
Φορέας υλοποίησης	Δ/νση Τεχνικών Έργων Π. Ε. Ροδόπης - χρηματοδότηση από ΠΑΑ 2007-2013 και ΠΑΑ 2014-2020

Σύντομη τεχνική περιγραφή	Κατασκευή χωμάτινου-λιθόριπτου φράγματος Ιασίου στον ομώνυμο οικισμό επί του χειμάρρου Ξηρόρρεμα. Ύψος φράγματος 52,5μ , μήκος στέψης 400μ, πλάτος στέψης 11μ και συνολική χωρητικότητα 23.200.000κμ
Βαθμός ωρίμανσης	Ολοκληρώθηκε το 2022
ΑΕΠΟ	169272/8-7-2013 (ΑΔΑ ΒΛ4Η0-4Θ3) Απόφαση ΕΥΠΕ για Ανανέωση ΑΕΠΟ (61985/10-2-199 κι 129896/7-9-2010 ΚΥΑ)
Τίτλος έργου	**Μελέτη κατασκευής φράγματος Ιάσμου Ν. Ροδόπης**
Φορέας υλοποίησης	Δ/νση Τεχνικών Έργων & Αγρ. Υποδομών ΥΠΑΑΤ -χρηματοδότηση από ΠΑΑ 2007-2013 και ΠΑΑ 2014-2020
Σύντομη τεχνική περιγραφή	Λιθόριπτο φράγμα ύψους περίπου 95μ με ανάντη πλάκα σκυροδέματος στον χείμαρρο Κομψάτου. Ωφέλομος όγκος ταμιευτήρα 225.000.000κμ.
Βαθμός ωρίμανσης	Σε επίπεδο οριστικής μελέτης.
ΑΕΠΟ	Δεν έχει εκδοθεί ΑΕΠΟ (αρνητικές γνωμοδοτήσεις από περιβαλλοντικούς φορείς)

Σημειώνεται ότι στο νομό Σερρών, που επίσης περιλαμβάνεται στο Υδ. Διαμέρισμα της Αν. Μακεδονίας, το ΥΠΑΑΤ έχει προχωρήσει πρόσφατα στην υπογειοποίηση μέρους του μεγάλου αρδευτικού δικτύου αντικαθιστώντας τις ανοιχτές αύλακες με υπόγεια δίκτυα ή/και προετοιμάζοντας νέες μελέτες για εκσυγχρονισμό του συνόλου του αρδευτικού δικτύου του νομού μέσω του ΥΔΩΡ 2.0 (π.χ. $2^{ο}$ και $5^{ο}$ αρδευτικό δίκτυο Σερρών). Για το νομό Σερρών εκτιμούμε ότι θα πρέπει να υπάρξει επικοινωνία με τον ΓΟΕΒ Σερρών καθώς στις αρμοδιότητές του περιλαμβάνονται και τα στραγγιστικά δίκτυα της περιοχής.

Τέλος σας ενημερώνουμε ότι για όλα τα προαναφερόμενα έργα, οι πλήρεις φάκελοι των τεχνικών μελετών με όλα τα τεχνικά στοιχεία συμπεριλαμβανομένων των οριζοντιογραφιών των έργων, βρίσκονται στο αρχείο της Δ/νσης Τεχνικών Έργων & Αγρ. Υποδομών του ΥΠΑΑΤ στην οποία και θα πρέπει να απευθυνθείτε.

Συνημμένα: 1. Αποφάσεις χρηματοδότησης σε ΟΕΒ για αποκατάσταση ζημιών σε εγγειοβελτιωτικά έργα από πλημμύρες για τα έτη 2020, 2021 και 2022
2. ΑΕΠΟ των αναφερόμενων έργων **με wetransfer**

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΣΤΟΥΡΝΑΡΑΣ

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜ. ΕΝΩΣΙΑΚΩΝ ΠΟΡΩΝ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ & ΕΔΑΦΟΫΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
Ταχ. Δ/νση: Καπνοκοπτηρίου 6, 104 33, Αθήνα
Πληροφορίες: Δ. Τίγκας, Γ. Σοφού, Δ. Παπαλέξης
Τηλέφωνο: 210 8205 319, 318, 343
E-mail: dtigas@minagric.gr
gsofou@minagric.gr
dpapalexis@minagric.gr

Αθήνα, 05 / 12 / 2022
Αρ. πρωτ.: 1352/369431

ΠΡΟΣ: Ως ο πίνακας διανομής

ΘΕΜΑ: Έγκριση διάθεσης και μεταβίβασης πίστωσης για τη συμμετοχή του δημοσίου στην αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα Ο.Ε.Β.

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:
   α) του ν.δ. 3881/1958 «Περί Έργων Εγγείων Βελτιώσεων» (Α΄181), όπως ισχύει.
   β) του ν.δ. 131/1974 «Περί παροχής οικονομικών ενισχύσεων εις την γεωργικήν, κτηνοτροφικήν, δασικήν και αλιευτικήν παραγωγήν» (Α΄320), όπως ισχύει, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με τον ν. 1409/1983 (Α΄199).
   γ) της περ. β΄ της παρ. 4, του άρθρου 2, του ν. 414/1976 «Περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως διατάξεων του ν.δ. 3881/1958 "περί Έργων Εγγείων Βελτιώσεων", ως τούτο ετροποποιήθη μεταγενεστέρως» (Α΄212), όπως ισχύει.
   δ) των άρθρων 66 και 68, του ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Α΄143), όπως ισχύουν.
   ε) της παρ. 2 του άρθρου 38 του ν. 4484/2017 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/881 και άλλες διατάξεις» (Α΄110).
   στ) του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» (Α΄98).
   ζ) του π.δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (Α΄145), όπως ισχύει.
   η) του άρθρου 37 του ν. 4622/2019 (Α΄133).
2. Την υπ' αρ. πρωτ. 19592/331743/09.11.2022 απόφαση έγκρισης δέσμευσης πίστωσης ύψους 1.300.000 € σε βάρος των πιστώσεων του αναλυτικού λογαριασμού εξόδων 2310803004, του Ειδικού Φορέα 1029-204-0000000, του προϋπολογισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων οικονομικού έτους 2022, με α/α 87025 και ΑΔΑ Ω2ΦΘ4653ΠΓ-ΔΙ4.
3. Το υπ' αρ. 1/22.11.2022 απόσπασμα πρακτικού του Κεντρικού Γνωμοδοτικού Συμβουλίου Εγγειοβελτιωτικών Έργων (Κ.Γ.Σ.Ε.Ε.) με ομόφωνη γνωμοδότηση υπέρ της έγκρισης διάθεσης πίστωσης για τη συμμετοχή του δημοσίου στην αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα των Ο.Ε.Β. της παρούσης.
4. Το άρθρο 37 του ν. 4622/2019 (Α΄133) και την παρ. 3 του άρθρου 4 της αριθ. 3271/352488/22.11.2022 (Β΄5966) απόφασης.
5. Την υπ' αρ. πρωτ. 1534/360189/28.11.2022 εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων του άρθρου 24, παρ. 5, περίπτ. ε΄, του ν. 4270/2014, όπως ισχύει.

6. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης προκαλείται δαπάνη συνολικού ύψους 1.300.000 € σε βάρος των πιστώσεων του αναλυτικού λογαριασμού εξόδων 2310803004 του ειδικού φορέα 1029-204-0000000 του προϋπολογισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων οικονομικού έτους 2022.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

1. Εγκρίνεται η διάθεση πίστωσης ποσού ενός εκατομμυρίου τριακοσίων χιλιάδων ευρώ (1.300.000 €) από τις πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων οικ. έτους 2022, ειδικός φορέας 1029-204-0000000, ΑΛΕ 2310803004, Πρόγραμμα «Αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα των Ο.Ε.Β.», για τη συμμετοχή του Δημοσίου στην αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα δικαιοδοσίας Οργανισμών Εγγείων Βελτιώσεων (Ο.Ε.Β.), με την ως κατωτέρω αναλυτική κατανομή:

Ο.Ε.Β.	**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ**	**ΠΟΣΟ ΔΙΑΘΕΣΗΣ (€)**
ΤΟΕΒ ΡΕΜΒΗΣ	ΔΡΑΜΑΣ	70.000
ΓΟΕΒ ΠΕΔΙΑΔΑΣ ΣΕΡΡΩΝ	ΣΕΡΡΩΝ	285.000
ΤΟΕΒ ΑΛΙΣΤΡΑΤΗΣ	ΣΕΡΡΩΝ	12.000
ΤΟΕΒ 1^{ΟΥ} ΑΡΔ. ΔΙΚΤ. ΠΕΔ. ΣΕΡΡΩΝ (ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ)	ΣΕΡΡΩΝ	25.000
ΤΟΕΒ 3^{ΟΥ} ΑΡΔ. ΔΙΚΤ. ΠΕΔ. ΣΕΡΡΩΝ (ΣΙΔΗΡΟΚΑΣΤΡΟΥ)	ΣΕΡΡΩΝ	24.000
ΤΟΕΒ ΕΠΑΡΧΙΑΣ ΦΥΛΛΙΔΑΣ	ΣΕΡΡΩΝ	72.000
ΤΟΕΒ ΔΥΤΙΚΗΣ ΔΙΩΡΥΓΑΣ ΠΕΔ. ΣΕΡΡΩΝ	ΣΕΡΡΩΝ	25.000
ΤΟΕΒ ΝΕΟΧΩΡΙΟΥ-ΜΟΝΟΒΡΥΣΗΣ	ΣΕΡΡΩΝ	22.000
ΤΟΕΒ ΝΕΟΥ ΣΚΟΠΟΥ	ΣΕΡΡΩΝ	40.000
ΤΟΕΒ ΑΓ. ΙΩΑΝΝΗ	ΣΕΡΡΩΝ	50.000
ΤΟΕΒ ΨΥΧΙΚΟΥ-ΠΕΘΕΛΙΝΟΥ	ΣΕΡΡΩΝ	160.000
ΓΟΕΒ ΑΧΕΛΩΟΥ	ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ	330.000
ΤΟΕΒ ΜΟΡΝΟΥ	ΦΩΚΙΔΑΣ	185.000

2. Εγκρίνεται η μεταβίβαση των ανωτέρω πιστώσεων στους αντίστοιχους Ο.Ε.Β., σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 2 του ν. 414/1976, για την αντιμετώπιση των δαπανών που αναφέρονται στο ανωτέρω εδάφιο 1.
3. Εγκρίνεται η πραγματοποίηση των δαπανών των ανωτέρω πιστώσεων από τους αντίστοιχους Ο.Ε.Β. σύμφωνα με τις διατάξεις και τους κανονισμούς που διέπουν αυτούς τους Ο.Ε.Β. και τις διατάξεις του ν. 414/1976, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και τις διατάξεις της υπ' αρ. Β37/1103/15.9.94 απόφασης του Υπουργού Γεωργίας «Περί του τρόπου συντάξεως και εγκρίσεως μελετών και εκτελέσεως έργων από τους ΟΕΒ με αποκλειστικά δική τους χρηματοδότηση».
4. Οι παραπάνω Ο.Ε.Β. οφείλουν να υποβάλλουν αναλυτικό απολογισμό της διάθεσης των ως άνω δαπανών στις εποπτεύουσες υπηρεσίες τους για έλεγχο, με κοινοποίηση στην Δ/νση Εγγείων Βελτιώσεων & Εδαφοϋδατικών Πόρων (Τμήμα Β΄) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων.

Ο ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΑΝΑΔΡΑΝΙΣΤΑΚΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

(ηλεκτρονική αποστολή μόνο)

Α. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

1. Γραφείο Υπουργού κ. Γ. Γεωργαντά
2. Γραφείο Υφυπουργού κ. Γ. Στύλιου
3. Διεύθυνση Προϋπολογισμού & Δημοσιονομικών Αναφορών
   Τμήμα Τακτικού Προϋπολογισμού, Μ.Π.Δ.Σ. και Πληρωμών

Β. Περιφέρειες και Ο.Ε.Β.

1. Περιφέρεια Ανατ. Μακεδονίας - Θράκης
   Γεν. Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής
2. Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
   Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Σερρών
   Τμήμα Φυτικής & Ζωικής Παραγωγής
3. Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας
   Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Αιτ/νιας
   Τμήμα Δομών Περιβάλλοντος
4. ΤΟΕΒ Ρέμβης
5. ΓΟΕΒ Πεδιάδας Σερρών
6. ΤΟΕΒ Αλιστράτης
7. ΤΟΕΒ 1ου Αρδ. Δικτ. Πεδ. Σερρών (Ηράκλειας)
8. ΤΟΕΒ 3ου Αρδ. Δικτ. Πεδ. Σερρών (Σιδηροκάστρου)
9. ΤΟΕΒ Επαρχίας Φυλλίδας
10. ΤΟΕΒ Δυτικής Διώρυγας Πεδ. Σερρών
11. ΤΟΕΒ Νιοχωρίου-Μονοβρυσης
12. ΤΟΕΒ Νέου Σκοπού
13. ΤΟΕΒ Αγ. Ιωάννη
14. ΤΟΕΒ Ψυχικού-Πεθελινου
15. ΓΟΕΒ Αχελώου
16. ΤΟΕΒ Μόρνου

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ

1. Γρ. Υπηρεσιακού Γραμματέα
2. Γρ. Γεν. Γραμματέα Ε.Π. & Υ.
3. Γρ. Προϊστ. Γεν. Δ/νσης Αγροτικής Ανάπτυξης
4. Τμήμα Β΄

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ & ΕΔΑΦΟΫΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
Ταχ. Δ/νση: Καπνοκοπτηρίου 6, 104 33, Αθήνα
Πληροφορίες: Δ. Τίγκας, Γ. Σοφού
Τηλέφωνο: 210 8205 318, 319
E-mail: dtigas@minagric.gr
gsofou@minagric.gr

Αθήνα, 08 / 10 / 2020
Αρ. πρωτ.: 1272/281559

ΠΡΟΣ: Ως ο πίνακας διανομής

ΘΕΜΑ: Έγκριση διάθεσης και μεταβίβασης πίστωσης για τη συμμετοχή του δημοσίου στην αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα των Ο.Ε.Β.

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:
   α) του ν.δ. 3881/1958 «Περί Έργων Εγγείων Βελτιώσεων» (Α΄181), όπως ισχύει.
   β) του ν.δ. 131/1974 «Περί παροχής οικονομικών ενισχύσεων εις την γεωργικήν, κτηνοτροφικήν, δασικήν και αλιευτικήν παραγωγήν» (Α΄320), όπως ισχύει, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με τον ν. 1409/1983 (Α΄199).
   γ) της περ. β΄ της παρ. 4, του άρθρου 2, του ν. 414/1976 «Περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως διατάξεων του ν.δ. 3881/1958 "περί Έργων Εγγείων Βελτιώσεων", ως τούτο ετροποποιήθη μεταγενεστέρως» (Α΄212), όπως ισχύει.
   δ) των άρθρων 66 και 68, του ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Α΄143), όπως ισχύουν.
   ε) της παρ. 2 του άρθρου 38 του ν. 4484/2017 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/881 και άλλες διατάξεις» (Α΄110).
   στ) του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» (Α΄98).
   ζ) του π.δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (Α΄145), όπως ισχύει.
   η) του άρθρου 37 του ν. 4622/2019 (Α΄133).
2. Την υπ' αρ. πρωτ. 13420/199527/16.09.2020 (Ε.Α.Δ. 1051, ΑΔΑ: ΩΦ3Η4653ΠΓ-034) απόφαση έγκρισης δέσμευσης πίστωσης ύψους 300.000 € σε βάρος των πιστώσεων του λογαριασμού 2310803004, του Ειδικού Φορέα 1029-202-0000000, του προϋπολογισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων οικονομικού έτους 2020.
3. Τα υπ' αρ. 1 έως 14 / 14-7-2020 πρακτικά συνεδριάσεων του Κεντρικού Γνωμοδοτικού Συμβουλίου Εγγειοβελτιωτικών Έργων (Κ.Γ.Σ.Ε.Ε.) με ομόφωνη γνωμοδότηση υπέρ της έγκρισης διάθεσης πίστωσης για τη συμμετοχή του δημοσίου στην αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα των Ο.Ε.Β. της παρούσης.
4. Την υπ' αρ. πρωτ. 1228/278938/06.10.2020 εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων επί του προτεινόμενου σχεδίου Υπουργικής Απόφασης, σύμφωνα με το άρθρο 24, παρ. 5, περίπτ. ε΄, του ν. 4270/2014, όπως ισχύει.
5. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης προκαλείται δαπάνη συνολικού ύψους 300.000 € σε βάρος των πιστώσεων του Ειδικού Φορέα 1029-202-0000000 / Εθνικά προγράμματα /

Λογαριασμός 2310803004 (Αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα των Ο.Ε.Β.), του προϋπολογισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, οικονομικού έτους 2020.

Α Π Ο Φ Α Σ Ι Ζ Ο Υ Μ Ε

1. Εγκρίνεται η διάθεση πίστωσης ποσού τριακοσίων χιλιάδων ευρώ (300.000 €) από τον προϋπολογισμό εξόδων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων οικ. έτους 2020, ΑΛΕ 2310803004 «Αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα των Ο.Ε.Β.», του Ειδικού Φορέα 1029-202-0000000 για τη συμμετοχή του Δημοσίου για την αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα των Οργανισμών Εγγείων Βελτιώσεων (Ο.Ε.Β.), με την ως κατωτέρω αναλυτική κατανομή:

Ο.Ε.Β.	**ΠΕΡΙΦ. ΕΝΟΤΗΤΑ**	**ΠΟΣΟ ΔΙΑΘΕΣΗΣ (€)**
ΤΟΕΒ Ν. Αμισού	ΔΡΑΜΑΣ	7.000
ΤΟΕΒ Κ. Αγρού-Φωτολίβους	ΔΡΑΜΑΣ	30.000
ΤΟΕΒ Κουδουνίων και Νοτίου Δράμας	ΔΡΑΜΑΣ	20.000
ΤΟΕΒ Προσοτσάνης	ΔΡΑΜΑΣ	20.000
ΤΟΕΒ Ρέμβης	ΔΡΑΜΑΣ	10.000
ΤΟΕΒ Βοϊράνης	ΔΡΑΜΑΣ	30.000
ΤΟΕΒ Σιταγρών-Μυλοποτάμου	ΔΡΑΜΑΣ	20.000
ΤΟΕΒ Ερυθροποτάμου	ΕΒΡΟΥ	20.000
ΓΟΕΒ Ορεστιάδας	ΕΒΡΟΥ	30.000
ΓΟΕΒ Σερρών	ΣΕΡΡΩΝ	20.000
ΤΟΕΒ Αλιστράτης Σερρών	ΣΕΡΡΩΝ	10.000
ΤΟΕΒ Αγίου Ιωάννη Σερρών	ΣΕΡΡΩΝ	8.000
ΤΟΕΒ Τιτανίου	ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	25.000
ΓΟΕΒ Αχελώου	ΑΙΤ/ΝΙΑΣ	50.000

2. Εγκρίνεται η μεταβίβαση των ανωτέρω πιστώσεων στους αντίστοιχους Ο.Ε.Β., σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 2 του ν. 414/1976, για την αντιμετώπιση των δαπανών που αναφέρονται στο ανωτέρω εδάφιο 1.
3. Εγκρίνεται η πραγματοποίηση των δαπανών των ανωτέρω πιστώσεων από τους αντίστοιχους Ο.Ε.Β. σύμφωνα με τις διατάξεις και τους κανονισμούς που διέπουν αυτούς τους Ο.Ε.Β. και τις διατάξεις του ν. 414/1976, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και τις διατάξεις της υπ' αρ. Β37/1103/15.9.94 απόφασης του Υπουργού Γεωργίας «Περί του τρόπου συντάξεως και εγκρίσεως μελετών και εκτελέσεως έργων από τους ΟΕΒ με αποκλειστικά δική τους χρηματοδότηση».
4. Οι παραπάνω Ο.Ε.Β. οφείλουν να υποβάλλουν αναλυτικό απολογισμό της διάθεσης των ως άνω δαπανών στις εποπτεύουσες υπηρεσίες τους για έλεγχο, με κοινοποίηση στην Δ/νση Εγγείων Βελτιώσεων & Εδαφοϋδατικών Πόρων (Τμήμα Β΄) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων.

Ο ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΣΑΓΚΑΛΙΔΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

Α. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

α. Γραφείο Υπουργού κ. Μ. Βορίδη
Αχαρνών 2, 101 76, Αθήνα

β. Γραφείο Υφυπουργού κ. Κ. Σκρέκα
Αχαρνών 2, 101 76, Αθήνα

γ. Διεύθυνση Προϋπολογισμού & Δημοσιονομικών Αναφορών
Τμήμα Τακτικού Προϋπολογισμού & Μ.Π.Δ.Σ.
Μενάνδρου 22, 105 52, Αθήνα

Β. Περιφέρειες και Ο.Ε.Β.

1. Περιφέρεια Ανατ. Μακ. Θράκης
   α) Γεν. Δ/νση Περ. Αργ. Οικ. & Κτην.
   Δ/νση Αγρ. Οικ.& Κτην. Π.Ε. Δράμας,
   Διοικητήριο, 661 00 Δράμα
   β) Γεν.Δ.νση Περ.Αργ.Οικ.&Κτην.
   Δ.νση Αγρ.Οικ.& Κτην. Π.Ε. Έβρου
   Καραολή & Δημητρίου 40, 681 32 Αλεξ/πολη
   γ) Γεν. Δ.νση Αναπτ. Προγ/μου
   Δ.νση Τεχνικών Έργων ΠΕ Έβρου
   Ι. Δραγούμη 1, 681 00 Αλεξ/πολη
2. Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας
   Γεν. Δ/νση Περ. Αργ. Οικ. & Κτην.
   Δ/νση Αγρ. Οικ. & Κτην. Π.Ε. Σερρών
   Τέρμα Ομονοίας, 621 25 Σέρρες
3. Περιφέρεια Θεσσαλίας
   Τμήμα Εποπτείας Τ.Ο.Ε.Β. Π.Ε. Καρδίτσας
   Κουμουνδούρου 29, 431 32, Καρδίτσα
4. Π.Ε. Αιτωλ/νίας
   Δ/νση Τεχνικών Έργων
   Λεβίδου 1 και Κύπρου, 302 00 Μεσολόγγι
5. Τ.Ο.Ε.Β. Ν. Αμισού ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ
   Τέρμα Βασ. Όλγας, Νέα Αμισός, 661 00 Δράμα
6. Τ.Ο.Ε.Β. Κ. Αγρού-Φωτολίβους ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ
   Καλός Αγρός, 661 00 Δράμα
7. Τ.Ο.Ε.Β. Κουδουνίων και Νοτίου Δράμας ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ
   Βενιζέλου 142 661 00 Δράμα
8. Τ.Ο.Ε.Β. Προσοτσάνης ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ
   Βενιζέλου 8 662 00 Προσοτσάνη
9. Τ.Ο.Ε.Β. Ρέμβης ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ
   Εθν. Αμύνης 28 (Πρώην Τελωνείο), 661 00 Δράμα
10. Τ.Ο.Ε.Β. Βοϊράνης ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ
    Τέρμα Α Παπανδρέου (πρώην Κτηνιατρείο), 660 31 Καλαμπάκι
11. Τ.Ο.Ε.Β. Σιταγρών-Μυλοποτάμου ΠΕ ΔΡΑΜΑΣ
    661 00 Δράμα
12. Τ.Ο.Ε.Β. Ερυθροποτάμου ΠΕ ΕΒΡΟΥ
    680 10 Μεταξάδες Έβρου
13. Γ.Ο.Ε.Β. Ορεστιάδας ΠΕ ΕΒΡΟΥ
    Τέρμα Βασ. Κων/νου, 682 00 Ορεστιάδα
14. Γ.Ο.Ε.Β. Σερρών ΠΕ ΣΕΡΡΩΝ
    Εμ. Ανδρόνικου 46 Σέρρες

15. Τ.Ο.Ε.Β. Αλιστράτης Σερρών ΠΕ ΣΕΡΡΩΝ
    620 45, Αλιστράτη
16. Τ.Ο.Ε.Β. Αγίου Ιωάννη Σερρών ΠΕ ΣΕΡΡΩΝ
    Τέρμα Ομόνοιας 621 25 Σέρρες
17. Τ.Ο.Ε.Β. Τιτανίου ΠΕ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ
    Καραϊσκάκη 16, 432 00, Παλαμάς
18. Γ.Ο.Ε.Β. Αχελώου ΠΕ ΑΙΤ/ΝΙΑΣ
    Εθνικής Αντιστάσεως 6, 301 32 Αγρίνιο

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ

1. Γρ. Γεν. Γραμματέα Αγροτικής Πολιτικής & Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων
2. Γρ. Προϊστ. Γεν. Δ/νσης
3. Τμήμα Β΄

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΕΓΓΕΙΩΝ ΒΕΛΤΙΩΣΕΩΝ & ΕΔΑΦΟΫΔΑΤΙΚΩΝ ΠΟΡΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ
ΕΡΓΩΝ & ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
Ταχ. Δ/νση: Καπνοκοπτηρίου 6, 104 33, Αθήνα
Πληροφορίες: Δ. Τίγκας, Δ. Παπαλέξης, Γ. Σοφού
Τηλέφωνο: 210 8205 319, 343, 318
E-mail: dtigas@minagric.gr
dpapalexis@minagric.gr
gsofou@minagric.gr

Αθήνα, 17 / 09 / 2021
Αρ. πρωτ.: 1255/254429

ΠΡΟΣ: Ως ο πίνακας διανομής

ΘΕΜΑ: Έγκριση διάθεσης και μεταβίβασης πίστωσης για τη συμμετοχή του δημοσίου στην αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα Ο.Ε.Β.

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις:
   α) του ν.δ. 3881/1958 «Περί Έργων Εγγείων Βελτιώσεων» (Α΄181), όπως ισχύει.
   β) του ν.δ. 131/1974 «Περί παροχής οικονομικών ενισχύσεων εις την γεωργικήν, κτηνοτροφικήν, δασικήν και αλιευτικήν παραγωγήν» (Α΄320), όπως ισχύει, όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε με τον ν. 1409/1983 (Α΄199).
   γ) της περ. β΄ της παρ. 4, του άρθρου 2, του ν. 414/1976 «Περί τροποποιήσεως και συμπληρώσεως διατάξεων του ν.δ. 3881/1958 "περί Έργων Εγγείων Βελτιώσεων", ως τούτο ετροποποιήθη μεταγενεστέρως» (Α΄212), όπως ισχύει.
   δ) των άρθρων 66 και 68, του ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (Α΄143), όπως ισχύουν.
   ε) της παρ. 2 του άρθρου 38 του ν. 4484/2017 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/881 και άλλες διατάξεις» (Α΄110).
   στ) του άρθρου 90 του Κώδικα Νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά όργανα», που κυρώθηκε με το άρθρο πρώτο του π.δ. 63/2005 «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα Κυβερνητικά Όργανα» (Α΄98).
   ζ) του π.δ. 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (Α΄145), όπως ισχύει.
   η) του άρθρου 37 του ν. 4622/2019 (Α΄133).
2. Την υπ' αρ. πρωτ. 12439/215753/24.08.2021 απόφαση έγκρισης δέσμευσης πίστωσης ύψους 1.000.000 € σε βάρος των πιστώσεων του αναλυτικού λογαριασμού εξόδων 2310803004, του Ειδικού Φορέα 1029-202-0000000, του προϋπολογισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων οικονομικού έτους 2021, με α/α 57149 και ΑΔΑ Ψ1ΡΚ4653ΠΓ-ΩΕ5.
3. Το υπ' αρ. 2/16-9-2021 απόσπασμα πρακτικού του Κεντρικού Γνωμοδοτικού Συμβουλίου Εγγειοβελτιωτικών Έργων (Κ.Γ.Σ.Ε.Ε.) με ομόφωνη γνωμοδότηση υπέρ της έγκρισης διάθεσης πίστωσης για τη συμμετοχή του δημοσίου στην αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα των Ο.Ε.Β. της παρούσης.
4. Την υπ' αρ. πρωτ. 1201/253976/17.09.2021 εισήγηση της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων του άρθρου 24, παρ. 5, περίπτ. ε΄, του ν. 4270/2014, όπως ισχύει.

5. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης προκαλείται δαπάνη συνολικού ύψους 1.000.000 € σε βάρος των πιστώσεων του αναλυτικού λογαριασμού εξόδων 2310803004 του ειδικού φορέα 1029-202-0000000 του προϋπολογισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων οικονομικού έτους 2021.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

1. Εγκρίνεται η διάθεση πίστωσης ποσού ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000 €) από τις πιστώσεις του Τακτικού Προϋπολογισμού του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων οικ. έτους 2021, Ειδικός φορέας 1029-202-0000000, ΑΛΕ 2310803004 «Οικονομικές ενισχύσεις γεωργικού χαρακτήρα σε λοιπά νομικά πρόσωπα», για τη συμμετοχή του Δημοσίου στην αποκατάσταση ζημιών από πλημμύρες σε εγγειοβελτιωτικά έργα δικαιοδοσίας Οργανισμών Εγγείων Βελτιώσεων (Ο.Ε.Β.), με την ως κατωτέρω αναλυτική κατανομή:

Ο.Ε.Β.	**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ**	**ΠΟΣΟ ΔΙΑΘΕΣΗΣ (€)**
ΤΟΕΒ Ενιπέα Φαρσάλων	Λάρισας	300.000
ΤΟΕΒ Θεσσαλιώτιδας	Καρδίτσας	200.000
ΤΟΕΒ Τιτανίου	Καρδίτσας	100.000
ΤΟΕΒ Ερυθροποτάμου	Έβρου	160.000
ΤΟΕΒ Σουφλίου	Έβρου	80.000
ΤΟΕΒ Κορνοφωλιάς	Έβρου	25.000
ΤΟΕΒ Τυχερού	Έβρου	45.000
ΤΟΕΒ Φερών Πέπλου	Έβρου	45.000
ΤΟΕΒ Λυκόφης	Έβρου	15.000
ΤΟΕΒ Λαγυνών	Έβρου	15.000
ΤΟΕΒ Λαβάρων	Έβρου	15.000

2. Εγκρίνεται η μεταβίβαση των ανωτέρω πιστώσεων στους αντίστοιχους Ο.Ε.Β., σύμφωνα με την παράγραφο 4 του άρθρου 2 του ν. 414/1976, για την αντιμετώπιση των δαπανών που αναφέρονται στο ανωτέρω εδάφιο 1.
3. Εγκρίνεται η πραγματοποίηση των δαπανών των ανωτέρω πιστώσεων από τους αντίστοιχους Ο.Ε.Β. σύμφωνα με τις διατάξεις και τους κανονισμούς που διέπουν αυτούς τους Ο.Ε.Β. και τις διατάξεις του ν. 414/1976, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και τις διατάξεις της υπ' αρ. Β37/1103/15.9.94 απόφασης του Υπουργού Γεωργίας «Περί του τρόπου συντάξεως και εγκρίσεως μελετών και εκτελέσεως έργων από τους ΟΕΒ με αποκλειστικά δική τους χρηματοδότηση».
4. Οι παραπάνω Ο.Ε.Β. οφείλουν να υποβάλλουν αναλυτικό απολογισμό της διάθεσης των ως άνω δαπανών στις εποπτεύουσες υπηρεσίες τους για έλεγχο, με κοινοποίηση στην Δ/νση Εγγείων Βελτιώσεων & Εδαφοϋδατικών Πόρων (Τμήμα Β΄) του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων.

Ο ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΤΣΑΓΚΑΛΙΔΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

(ηλεκτρονική αποστολή μόνο)

Α. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων

1. Γραφείο Υπουργού κ. Σ. Λιβανού
2. Γραφείο Υφυπουργού κ. Γ. Στύλιου
3. Διεύθυνση Προϋπολογισμού & Δημοσιονομικών Αναφορών
   Τμήμα Τακτικού Προϋπολογισμού, Μ.Π.Δ.Σ. και Πληρωμών

Β. Περιφέρειες και Ο.Ε.Β.

1. Περιφέρεια Θεσσαλίας
   α. Δ/νση Υδροοικονομίας & Εποπτείας ΤΟΕΒ
   β. Τμήμα Εποπτείας Τ.Ο.Ε.Β. Π.Ε. Καρδίτσας
2. Περιφέρεια Ανατ. Μακεδονίας - Θράκης
   Δ/νση Αγροτικής Οικονομίας & Κτηνιατρικής Π.Ε. Έβρου
   Τμήμα Φυτικής & Ζωικής Παραγωγής
3. ΤΟΕΒ Ενιπέα Φαρσάλων
4. ΤΟΕΒ Θεσσαλιώτιδας
5. ΤΟΕΒ Τιτανίου
6. ΤΟΕΒ Ερυθροποτάμου
7. ΤΟΕΒ Σουφλίου
8. ΤΟΕΒ Κορνοφωλιάς
9. ΤΟΕΒ Τυχερού
10. ΤΟΕΒ Φερών Πέπλου
11. ΤΟΕΒ Λυκόφης
12. ΤΟΕΒ Λαγυνών
13. ΤΟΕΒ Λαβάρων

ΕΣΩΤ. ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ

1. Γρ. Υπηρεσιακού Γραμματέα
2. Γρ. Γεν. Γραμματέα Ε.Π. & Υ.
3. Γρ. Προϊστ. Γεν. Δ/νσης Αγροτικής Ανάπτυξης
4. Τμήμα Β΄

Dina Alexandri

From: Πέτρος Ανθόπουλος <panthopo@eedpmt.ypen.gr>
Sent: Δευτέρα, 20 Φεβρουαρίου 2023 2:56 μμ
To: sdkp_el11el12; Antonis Tsintsaris
Subject: 1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)» Χορήγηση στοιχείων

Σας αποστέλλουμε τα στοιχεία που μας ζητήσατε στον παρακάτω σύνδεσμο https://we.tl/t-XYABsIYzxC

--
Δρ. Πέτρος Κ. Ανθόπουλος
ΠΕ Γεωτεχνικών (Δασολόγος)
ΥΠΕΝ
Επιθεώρηση Εφαρμογής Δασικής Πολιτικής Μακεδονίας Θράκης Δ/νση Δασών Ν. Έβρου Τμήμα Προγραμματισμού και Μελετών
Τηλέφωνο: 2313 309221
Τηλεομοιότυπο: 25510 38450
panthopo@eedpmt.ypen.gr
p_anthop@yahoo.gr

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΔΑΣΩΣΕΩΝ Α.Μ.Θ.

Τμήμα	:	Εκτέλεσης Έργων
Ταχυδρ. Δ/νση	:	Παν. Τσαλδάρη 56-58
Ταχυδρ. Κώδικας	:	69132
Πληροφορίες	:	Νάκας Αναστάσιος
Τηλέφωνο	:	25310 71664
ΦΑΞ	:	25310 71664
E-mail	:	*da-amt@eedpmt.ypen.gr*

Κομοτηνή : 23 Φεβρουαρίου 2023
Αριθ. Πρωτ.: 90798

Προς : Κοινοπραξία : ENM A.E., ECOS A.E., ENVIROPLAN A.E., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε., ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ
"1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ΛΑΠ των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
sdkp_el11el12@enm.gr

ΘΕΜΑ: **«1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)».**

ΣΧΕΤ.: Το με αριθ. πρωτ. ΣΔΚΠ11&12/22/28/17-02-2023 έγγραφό σας.

Σε απάντηση του παραπάνω σχετικού εγγράφου, σας αποστέλλουμε πληροφορίες και στοιχεία (στα συνημένα αρχεία) που αφορούν Έργα Αναδασώσεων, που υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 και μετά, καθώς και Έργα Αναδασώσεων που προγραμματίζονται για το μέλλον, στην περιοχή της ΠΕ Ροδόπης και εμπίπτουν στην αρμοδιότητά μας.

Είμαστε στην διάθεσή σας για τυχόν διευκρινήσεις ή άλλες πληροφορίες και στοιχεία που τυχόν θα χρειαστείτε.

Η Αναπληρώτρια Προϊσταμένη
της Δ/νσης Αναδασώσεων Α.Μ.Θρ.

Σιμογιάννη Ελένη
ΠΕ Γεωτεχνικών (Δασολόγος) με Α΄ βαθμό

Ε Λ Λ Η Ν Ι Κ Η Δ Η Μ Ο Κ Ρ Α Τ Ι Α
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΕΒΡΟΥ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΑΣΟΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
Ταχ. Δ/νση : Αδριανουπόλεως 1
Ταχ. Κώδικας: 683 00
Πληροφορίες : Δρ. Βασιλάκης Δημήτριος
Τηλ. : 2553022204
FAX : 2553022204
E-Mail : dvasilak@eedpmt.ypen.gr

Διδυμότειχο,

ΠΡΟΣ: Κοινοπραξία:
ΕΝΜ Α.Ε.- ECOS A.E.-ENVIROPLAN A.E.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17
ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Με email στις ηλεκτρονικές διευθύνσεις:
sdkp_el11el12@enm.gr και antonis@dasologis.gr.

ΚΟΙΝ:

ΘΕΜΑ: **Παροχή στοιχείων για την υλοποίηση της Σύμβασης: «1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης».**

ΣΧΕΤ: α) Αριθμ. πρωτ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107077/1156/17-10-2022 έγγραφο της Διεύθυνση Προστασίας & Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος
β) Αριθμ. πρωτ. Αρ. Πρωτ: ΣΔΚΠ11&12/22/29 έγγραφο της Κοινοπραξίας: ΕΝΜ Α.Ε.- ECOS A.E.-ENVIROPLAN A.E.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.–ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

Σας απάντηση των α) και β) σχετικών εγγράφων, σας διαβιβάζουμε συνημμένο, πίνακα (Πίνακας 1) για τρία φράγματα βάρους της περιοχής ευθύνης μας για τα οποία η Υπηρεσίας μας είναι κύριος και για τα οποία η κατασκευή ολοκληρώθηκε το 2016.

Επιπλέον σας ενημερώνουμε ότι η Υπηρεσίας μας έχει εγκεκριμένη μελέτη με τίτλο «Κατασκευή δικτύου μικροφραγμάτων στον ορεινό όγκο του "Τρελορέματος" Μικρού Δερείου» (αρ. εγκ. 49695/18-02-2022, ΑΔΑ: ΨΤ8ΓΟΡ1Υ-12Ξ). Σκοπός της μελέτης είναι να επιτευχθεί η εξομάλυνση των χειμαρρικών φαινομένων που παρατηρούνται στις ορεινές περιοχές, ενώ παράλληλα, επιτυγχάνεται η δημιουργία μικρών βιοτόπων που θα ευνοήσουν την βιοποικιλότητα, η αντιμετώπιση και η καταστολή των δασικών πυρκαγιών (παροχή ύδατος) και ο μετριασμός των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής. Συγκεκριμένα, η μελέτη προβλέπει την κατασκευή έντεκα (11) μικροφραγμάτων βάρους υπέργειου ύψους 2,00-3,00 μ. (Πίνακας 2). Το συνολικό κόστος του έργου υπολογίστηκε σε διακόσιες είκοσι τρεις χιλιάδες ευρώ (223.000,00 €).Το έργο θα εκτελεστεί με εργολαβία με πιστώσεις που θα διατεθούν για το σκοπό αυτό, δεν απαιτείτε περιβαλλοντική αδειοδότηση διότι αποτελεί δασοτεχνικό έργο και δεν έχει εξασφαλιστεί χρηματοδότηση μέχρι σήμερα.

Παραμένουμε στην διάθεσή σας.

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Δασαρχείου Διδυμοτείχου

Μητρούδης Δημήτριος
ΠΕ Γεωτεχνικών (Δασολόγος)
με Α΄ βαθμό

Πίνακας 1. Φράγματα βάρους της περιοχής ευθύνης για τα οποία η κατασκευή ολοκληρώθηκε το 2016.

Όνομα Φράγματος	Έτος ολοκλήρωσης κατασκευής	Νομός	Περιφέρεια	Ύψος φράγματος (m)	Μήκος φράγματος (m)	Πλάτος στέψης (m)	Όγκος φράγματος (x1000m³)	Επιφάνεια ταμιευτήρα (x1000m²)	Μήκος ταμιευτήρα (km)	Λεκάνη απορροής (km²)	Παροχή υπερχείλιστή (m³/s)	Τύπος υπερχειλιστή	Κύριος έφορου	Προϋπ/σμός μελέτης	Χ (ΕΓΣΑ 87(0)	Ψ (ΕΓΣΑ 87(0)	ζ σε μέτρα
Γονικό "Γονικό"	2016	Έβρου	Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης	9,00	44,66	1,2	1,17003	3,35	0,266	3,193	31	μετωπικός, τραπεζοειδής	Δασαρχείο Διδυμοτείχου	214.314,74	663440	4573300	444
Γονικό "Μυρτώ"	2016	Έβρου	Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης	9,00	60,76	1,4	1,91072	7,00	0,285	2,61	28	μετωπικός, τραπεζοειδής	Δασαρχείο Διδυμοτείχου	317.671,09	664970	4574120	384
Γονικό "Ιρις"	2016	Έβρου	Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης	10,50	61,06	1,4	2,77721	13,50	0,385	11,659	86	μετωπικός, τραπεζοειδής	Δασαρχείο Διδυμοτείχου	465.682,73	665215	4573430	352

Πίνακας 2. Έντεκα (11) μικροφράγματα βάρους της εγκεκριμένης μελέτη με τίτλο «Κατασκευή δικτύου μικροφραγμάτων στον ορεινό όγκο του "Τρελορέματος" Μικρού Δερείου» (αρ. εγκ. 49695/18-02-2022, ΑΔΑ: ΨΤ8ΓΟΡ1Υ-12Ξ).

Α/α	Συντεταγμένες σε ΕΓΣΑ 1987		Υψόμετρο	Υπέργειο ύψος (m)	Ελάχιστο βάθος θεμελίου (m)	Μέγ. βάθος θεμελίου (m)	Κατασκευή διάρρου	Άνοιγμα διάρρου	Ύψος διάρρου	Όγκος φράγματος m^3	Λεκάνη απορροής (km2)
	Χ	Υ									
1	666951	4574408	540	2,50	0,60	0,80	ΟΧΙ	-	-	31,32	0,22
2	666827	4574456	565	2,00	0,55	0,65	ΟΧΙ	-	-	34,58	0,16
3	663150	4573688	500	3,00	0,90	1,20	ΝΑΙ	16,00	0,90	131,92	2,71
4	662789	4573843	530	2,50	0,80	1,00	ΝΑΙ	15,00	0,80	90,74	2,19
5	663310	4573633	490	3,00	0,90	1,10	ΟΧΙ	-	-	71,8	2,8
6	662761	4572178	480	2,50	0,80	0,95	ΝΑΙ	15,00	1,00	97,01	4,1
7	662681	4572197	485	2,50	0,90	1,10	ΟΧΙ	-	-	73,38	4,07
8	662449	4571224	545	3,00	0,90	1,05	ΟΧΙ	-	-	56,03	0,39
9	662727	4571319	510	2,70	0,90	1,15	ΝΑΙ	10,00	0,80	60,95	0,49
10	662945	4570877	490	2,00	0,65	0,85	ΟΧΙ	-	-	54,03	0,99
11	663135	4572293	465	2,00	0,80	0,95	ΟΧΙ	-	-	44,65	4,3

Αρ. Πρωτ. : 86857
Ημ/νία : 21/02/23

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΞΑΝΘΗΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΞΑΝΘΗΣ

Ταχ.Δ/ση: Αδριανουπόλεως 4, Ξάνθη
Ταχ.Κωδ: 67 133
Πληρ:Τσολακίδης Θ.(Τμήμα Έργων).
Τηλ:2313 309009
e-mail : tede-xan @eedpmt.ypen.gr

Ξάνθη : 21 *Φεβρουαρίου* 2023
Αρ.πρωτ.

Προς : Κοινοπραξία
ΕΝΜ Α.Ε- ECOS A.E-ENVIROPLAN A.E
-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε
ΚΑΙ ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ

Καραολή & Δημητρίου 17
Τ.Κ 141 23 **ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ**

Θέμα: « 1η αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL 11 & EL 12)»

Σχετ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/107077/17-10-2022 έγγραφο ΥΠΕΝ.

Σε απάντηση ανωτέρω εγγράφων και διαταγών απαντούμε ως εξής:

1. Από το έτος 2014 και μετά δεν έχουν υλοποιηθεί έργα **Διευθέτησης Ορεινών Υδάτων** στην περιοχή ευθύνης της Υπηρεσίας μας.

2. Για το μέλλον προγραμματίζονται (έχουν ήδη προταθεί στα Προγράμματα έργων και εργασιών 2023 που χρηματοδοτούνται από τις Δημόσιες Επενδύσεις και το Πράσινο Ταμείο τα κάτωθι έργα :

α) « Κατασκευή σκυρόδμητου φράγματος (ΠΡΟΦΡΑΓΜΑΤΟΣ) υπέργειου ύψους 2,5 μ. στη χ.θ. 1+024,00 της κεντρικής κοίτης του χειμάρρου ΚΟΣΥΝΘΟΥ».(κατασκευή προφράγματος από σκυρόδεμα C20/25 για εξασφάλιση από την υποσκαφή του καμπύλου φράγματος-1Ο ΦΡΑΓΜΑ- συγκράτησης φερτών υλών που μελετήθηκε και κατασκευάσθηκε την δεκαετία του 1980 για την αντιπλημμυρική προστασία της πόλεως Ξάνθης). Εκτίμηση Προϋπολογισμού 70.000,00 €

β) « Συντήρηση σκυρόδμητου φράγματος (υπέργειου) ύψους 8μ. στη χ.θ 1+000,00 της κεντρικής κοίτης του χειμάρρου ΚΟΣΥΝΘΟΥ». (Αποκατάσταση ρωγμών στον κορμό του καμπύλου φράγματος (1ο φράγμα), εγκιβωτισμός της βάσης και του δεξιού πτερυγότοιχου για προστασία των θεμελίων του από την υποσκαφή) . Ογκος απαιτούμενου σκυροδέματος 60 m3
Εκτιμώμενος Προϋπολογισμός 180.000,00 €.
Συντεταγμένες καμπύλου φράγματος : χ= 574222
Ψ = 4555804
Το ανωτέρω καμπύλο φράγμα είναι κατασκευασμένο από οπλισμένο σκυρόδεμα Β160.

Φορέας υλοποίησης των ανωτέρω έργων είναι το Δασαρχείο Ξάνθης.

Η λεκάνη απορροής του χειμάρρου ΚΟΣΥΝΘΟΥ ανέρχεται σε 238,42 km2 .

Ο Δασάρχης Ξάνθης

Χρήστος Μήλιος
ΠΕ Γεωτεχνικών-Δασολόγων
με Α βαθμό .

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 63f4bf050d794546da5ad5ec στις 21/02/23 14:58

ΣΔΚΠ 11&12/22/54 | 27-4-23

Dina Alexandri

From: ADT-Ops-Greece <ADT-Ops-Greece@tap-ag.com>
Sent: Πέμπτη, 27 Απριλίου 2023 12:35 μμ
To: sdkp_el11el12
Cc: ADT-Ops-Greece; info.egy@prv.ypeka.gr; Lisa Bensasson; Alexandros Konis
Subject: FW: ΣΔΚΠ EL11&EL12 ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ
Attachments: Ticket_ID_1033.zip

Αξιότιμε Κύριε Τσιντσάρη ,

Σε απάντηση του παρακάτω αιτήματος σας, παρακαλώ βρείτε συνημμένα τα τεχνικά δεδομένα όδευσης TAP που μας ζητήσατε.
Οι συνημμένες πληροφορίες και τα σχέδια δεν επιτρέπεται να κοινοποιούνται ή να διανέμονται πέραν του σκοπού του αρχικού αιτήματος, δίχως την προηγούμενη έγγραφη έγκριση του TAP.
Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε άλλη διευκρίνιση στην ηλεκτρονική διεύθυνση ADT-Ops-Greece@tap-ag.com .

Με εκτίμηση,

From: sdkp_el11el12 <sdkp_el11el12@enm.gr>
Sent: 25 April 2023 09:30
To: TAP Greece <tapgreece@tap-ag.com>
Cc: info.egy@prv.ypeka.gr; Lisa Bensasson <lbensasson@enm.gr>; Alexandros Konis <akonis@enm.gr>; sdkp_el11el12 <sdkp_el11el12@enm.gr>
Subject: ΣΔΚΠ EL11&EL12 ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ

CAUTION: This email originated from outside of the organization. Do not click links or open attachments unless you recognize the sender and know the content is safe.

Καλημέρα σας,

Σας αποστέλλομε συνημμένα διαβιβαστικό που αφορά διάθεση στοιχείων, στο πλαίσιο εκπόνησης του έργου με τίτλο:

«1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (EL11&EL12)» που μας έχει ανατεθεί από το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (Υ.Π.ΕΝ.)/ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΔΑΤΩΝ/ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΑΤΩΝ.

Σας ευχαριστούμε εκ των προτέρων

Με εκτίμηση

Κοινοπραξία:
ENM A.E., ECOS A.E., ENVIROPLAN A.E., ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ, ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε., ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΝΤΣΑΡΗΣ
"1η Αναθεώρηση Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας ΛΑΠ των Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης"
ΚΑΡΑΟΛΗ & ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ 17 - ΤΚ. 141 23 ΛΥΚΟΒΡΥΣΗ
Τ. 2168006532-4 - Κ. 6945330361
sdkp_el11el12@enm.gr

ΣΔΜΠΑΘ12/58 / 29-5-23

Αρ. Πρωτ. : 228442
Ημ/νία : 10/05/23

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΚΑΒΑΛΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΔΑΣΩΝ

Ταχ. Δ/νση: Τέρμα Αργυροκάστρου
Τ. Κ.: 65404 Καβάλα
Πληροφορίες: Δ. Στυλιάδου
Τηλέφωνο: 2313309972
Fax: 2510241336
e-mail: ddas-kav@eedpmt.ypen.gr
desstyl@eedpmt.ypen.gr

Καβάλα

Αριθμ. Πρωτ. :

ΠΡΟΣ :

Δασαρχείο Καβάλας, Ενταύθα
Δασαρχείο Θάσου, Θάσος

ΚΟΙΝ: ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΕΝΜ Α.Ε.- ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.-ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΤΣΑΡΗΣ
(νόμιμος εκπρόσωπος ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ)
Καραολή & Δημητρίου 17
Τ.Κ. 14123 Λυκόβρυση

ΘΕΜΑ : **«Παροχή στοιχείων»**

ΣΧΕΤ: **α) Το υπ' αριθ.107077/1156/17-10-2022 έγγραφο της Διεύθυνσης Προστασίας και Διαχείρισης της Γενικής Διεύθυνσης Υδάτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας**

β) το από 20-2-2023 αίτημα της εταιρείας με την επωνυμία «ΚΟΙΝΟΠΡΑΞΙΑ ΕΝΜ Α.Ε.-ECOS Α.Ε.-ENVIROPLAN Α.Ε.-ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ-ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ Ι.Κ.Ε.-ΑΝΤΩΝΙΟΣ ΤΣΙΤΣΑΡΗΣ, 1η Αναθεώρηση ΣΔΚΠ Υδατικών Διαμερισμάτων Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης»

Σας κοινοποιούμε τα ανωτέρω σχετικά και παρακαλούμε για την διάθεση των πληροφοριών και στοιχείων που αιτούνται με το (β) σχετικό, υλοποιημένων ή προγραμματισμένων έργων αναδασώσεων τα οποία σχετίζονται με ρέματα και ποτάμια και αφορούν αντιπλημμυρική προστασία, εντός της περιοχής αρμοδιότητάς σας, κοινοποιώντας την απάντησή σας και στην υπηρεσία μας.

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 645b47999a3faa303880a08c στις 10/05/23 11:52

Ο Δ/ντής Δασών Ν. Καβάλας

Ιωάννης Χρ. Καπετανγιάννης
Γεωτεχνικός (Δασολόγος) με Α΄ βαθμό

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 645b47999a3faa303880a08c στις 10/05/23 11:52

ΣΔΚΠ11&12/22/31/20-02-2023/611-6-23

Αρ. Πρωτ.: 255528
Ημ/νία: 23/05/23

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠ. ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΘΑΣΟΥ

ΤΜΗΜΑ: Εκτέλεσης Δασ/κών Έργων
Ταχ. Δ/νση: 64004 ΘΑΣΟΣ
Πληροφορίες: Νικόλαος Ψαλίδας
Τηλέφωνο: 2313309798
Τηλεομοιότυπο: 2593058149

Ηλεκτρονικό Ταχ.: npsalida@eedpmt.ypen.gr

Κοινοπραξία ΕΝΜ Α.Ε.-ECOS Α.Ε.-

ΠΡΟΣ: ENVIROPLAN Α.Ε.- ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣ--ΣΩΝ-.... ΛΙΖΑ ΜΠΕΝΣΑΣΣΩΝ
Καραολή & Δημητρίου 17
14123 Λυκόβρυση

Κοιν.: Δ/νση Δασών Ν. Καβάλας
Τέρμα Αργυροκάστρου
65404 Καβάλα

Θέμα: «Παροχή στοιχείων».33

Σχετ.: α) Το ΣΔΚΠ11&12/22/31/20-02-2023 έγγραφό σας.
β) Το υπ' αριθμό 228442/10-05-2023 έγγραφο της διεύθυνσης δασών Ν. Καβάλας.

Σε απάντηση του α σχετικού εγγράφου σας, σας κάνουμε γνωστό, ότι στην περιοχή αρμοδιότητάς μας, δεν υπάρχουν έργα αναδάσωσης, «...τα οποία σχετίζονται με ποτάμια ....», που υλοποιούνται ή έχουν υλοποιηθεί από το 2014 και μετά.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Ο Δασάρχης Θάσου

Ράγης Γεώργιος
Δασολόγος με βαθμό Α΄

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 646c4bdc3b1acfd67d73c2af στις 23/05/23 12:31

Αρ. Πρωτ. : 257272
Ημ/νία : 22/05/23

Α. Π.: Εισερχ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΥΠ/109188/1181
Ημ/νία: Εισερχ. 21/10/2022
Α. Π. Αποστολέα: 2250986
Ημ/νία Αποστολής: 20/10/2022

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΑΣΩΝ
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΔΑΣΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΥ & ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΔΑΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΑΣΩΝ Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΚΑΒΑΛΑΣ

ΤΜΗΜΑ: Εκτέλεσης Δασοτεχνικών Έργων
Ταχ. Δ/νση: 65404 Καβάλα
Πληροφορίες: Αγάθη Κυρδίου
Τηλέφωνο: 2313309948
Τηλεομοιότυπο: 2510247-043

Ηλεκτρονικό Ταχ.: kirdiou@eedpmt.ypen.gr

Καβάλα,

Αριθ. Πρωτ.:

ΠΡΟΣ: Υπουργείο Περιβ/ντος & Ενέργειας
Γεν.Δ/νση Υδάτων
Δ/νση Προστασίας & Διαχείρισης
Λεωφ. Μεσογείων 119
115 26, Αθήνα

ΚΟΙΝ.: Διεύθυνση Δασών Ν. Καβάλας
Τέρμα Αργυροκάστρου
65404 ΚΑΒΑΛΑ

ΘΕΜΑ: Παροχή στοιχείων

ΣΧΕΤ: α) Η με αριθ. 228442/10-05-2023 Δ/γή της Δ/νσης Δασών Ν. Καβάλας
β) Το με αριθ. 107077/1156/17-10-2022 έγγραφο σας

Σε εκτέλεση της ως άνω (α) σχετικής, σας ενημερώνουμε ότι στην περιοχή αρμοδιότητας μας δεν υπάρχουν προγραμματισμένα ή υλοποιημένα έργα αναδασώσεων, τα οποία σχετίζονται με ποτάμια και ρέματα με σκοπό την αντιπλημμυρική προστασία.

Η Δασάρχης Καβάλας

Ζωή Γεωργούση
Δασολόγος με βαθμό Α΄

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με UID: 646b25fe3b1acfd67d6286c6 στις 24/05/23 09:39