

ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Δυτικής Στερεάς Ελλάδας

ΣΤΑΔΙΟ Ι

1^η ΦΑΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ / ΕΠΙΓΕΙΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Παράρτημα 5: Τάφρος Ερμίτσας – Τριχωνίδος (GR0415FL0005)

ΠΕΡΙΟΧΗ ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟΥ – ΤΑΦΡΟΣ ΕΡΜΙΤΣΑΣ - ΤΡΙΧΩΝΙΔΟΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΣΧΟΛΙΑ ΕΠΙ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

--

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΣΧΟΛΙΑ ΕΠΙ ΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ

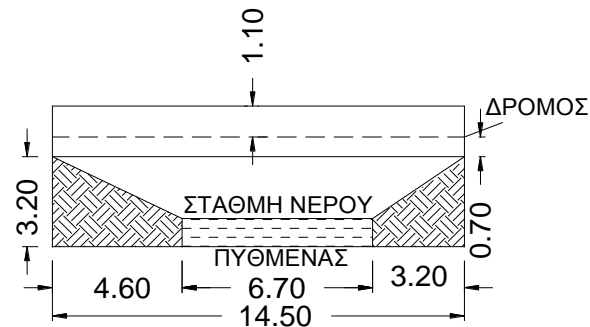
GR04_BR_59	→ Γέφυρα
GR04_BR_58	→ Γέφυρα
GR04_BR_57	→ Γέφυρα
GR04_BR_56	→ Γέφυρα
GR04_BR_55	→ Γέφυρα

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_59	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΤΑΦΡΟΣ ΕΡΜΙΤΣΑΣ – ΤΡΙΧΩΝΙΔΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 08/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

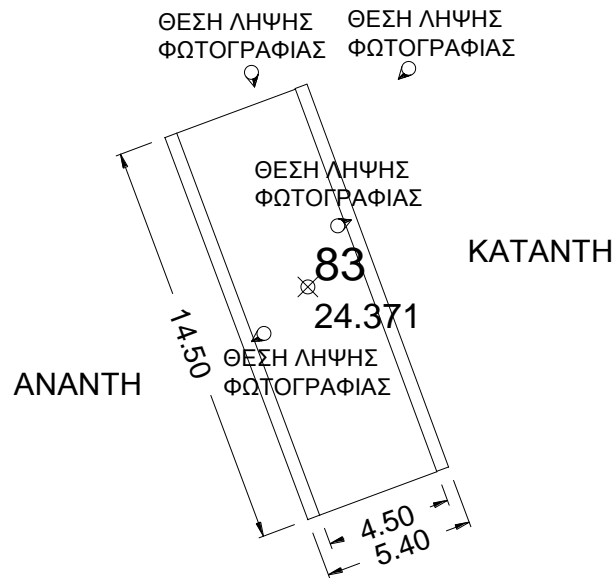
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	277355,201	83
Y	4271670,307	
Z	24,371	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	14,50 x 5,40
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 14,50 ΚΑΤΑΝΤΗ: 14,50
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	20,50
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,90
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ	4,50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	24,40
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 1,10	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ: 1,80	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P160808, P160833, P160859, P160928	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_59



P160808

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_59



P160833

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_59



P160859

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_59



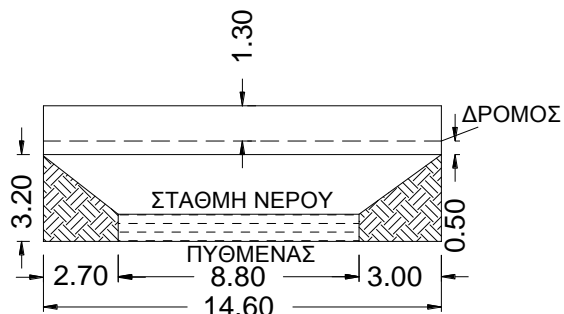
P160928

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_58	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΤΑΦΡΟΣ ΕΡΜΙΤΣΑΣ – ΤΡΙΧΩΝΙΔΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 08/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

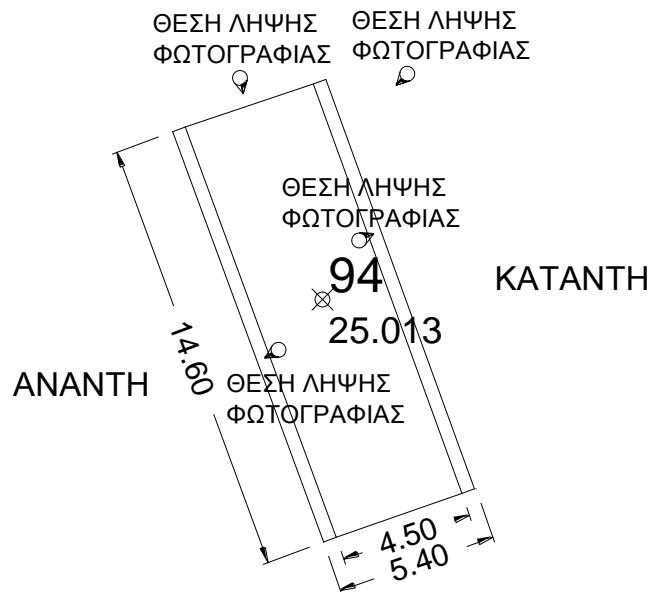
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	276574,155	94
Y	4271385,774	
Z	25,013	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	14,60 x 5,40
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 14,60 ΚΑΤΑΝΤΗ: 14,60
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	21,30
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,70
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ	4,50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	25,00
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ: 1,80	
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ: 1,30	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ: P161943, P162003, P162021, P162042	

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_58



P161943

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_58



P162003

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_58



P162021

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_58



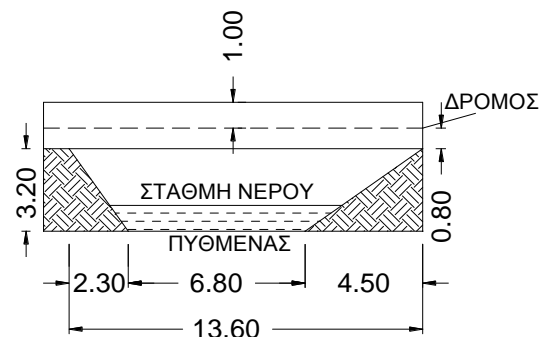
P162042

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_57	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΤΑΦΡΟΣ ΕΡΜΙΤΣΑΣ – ΤΡΙΧΩΝΙΔΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 08/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

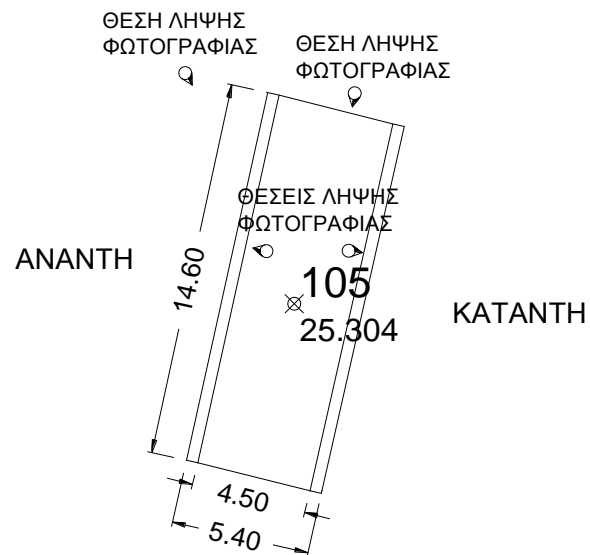
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	275840,514	105
Y	4271169,149	
Z	25,30	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	14,60 x 5,40
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 13,60 ΚΑΤΑΝΤΗ: 13,60
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	21,30
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	4,00
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ	4,50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	25,30
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0,80
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P163015, P163026, P163047, P163118

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_57



P163015

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_57



P163026

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_57



P163047

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_57



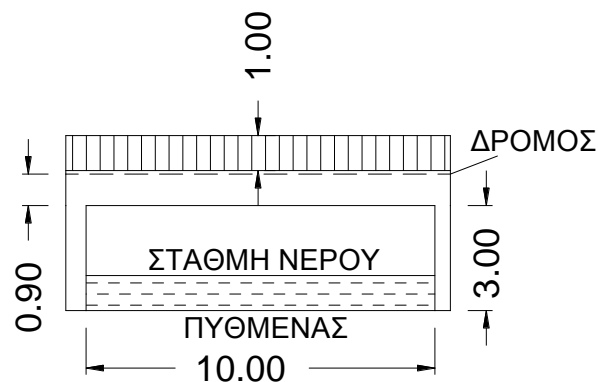
P163118

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_56	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΤΑΦΡΟΣ ΕΡΜΙΤΣΑΣ – ΤΡΙΧΩΝΙΔΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 08/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

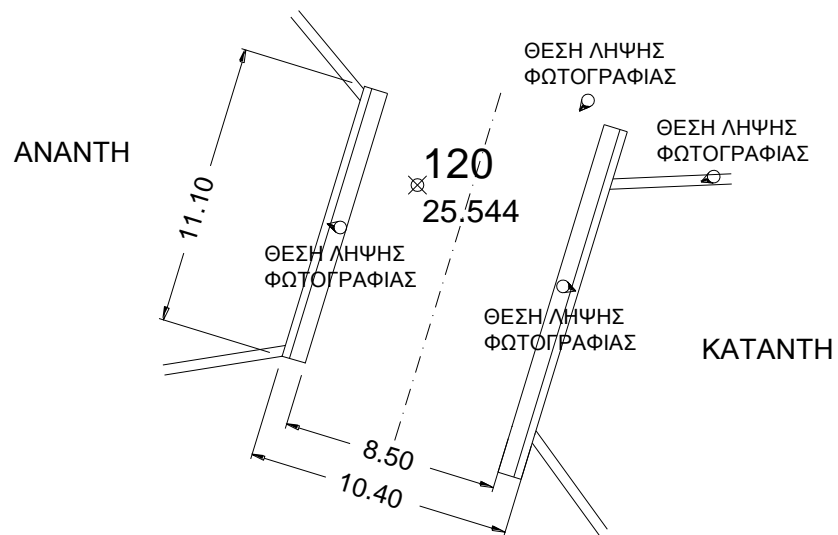
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	275257,957	120
Y	4271741,941	
Z	25,544	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	11,10 x 10,40
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 10,00 ΚΑΤΑΝΤΗ: 10,00
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	21,60
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,90
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΑΣΦΑΛΤΟΣ	8,50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΚΙΓΚΛΙΔΩΜΑ & ΣΤΗΘΑΙΟ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
	25,30
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	1,00(ΚΙΓΚΛ.)+0,10(ΣΤΗΘ.)
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0,90
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P164822, P164841, P164922, P165009

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_56



P164822

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_56



P164841

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_56



P164922

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_56



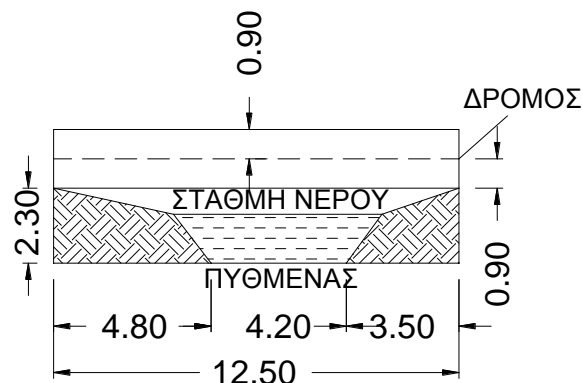
P165009

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΕΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ: ΓΕΦΥΡΑ (BR)	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ: BR_55	
ΠΕΡΙΟΧΗ: GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ	
ΥΔΑΤΟΡΕΥΜΑ: ΤΑΦΡΟΣ ΕΡΜΙΤΣΑΣ – ΤΡΙΧΩΝΙΔΟΣ	
ΗΜ/ΝΙΑ ΑΠΟΤ.: 08/07/2016	
ΟΜΑΔΑ ΑΠΟΤ.: ΧΡΗΣΤΟΣ ΣΑΛΟΓΙΑΝΝΟΣ	

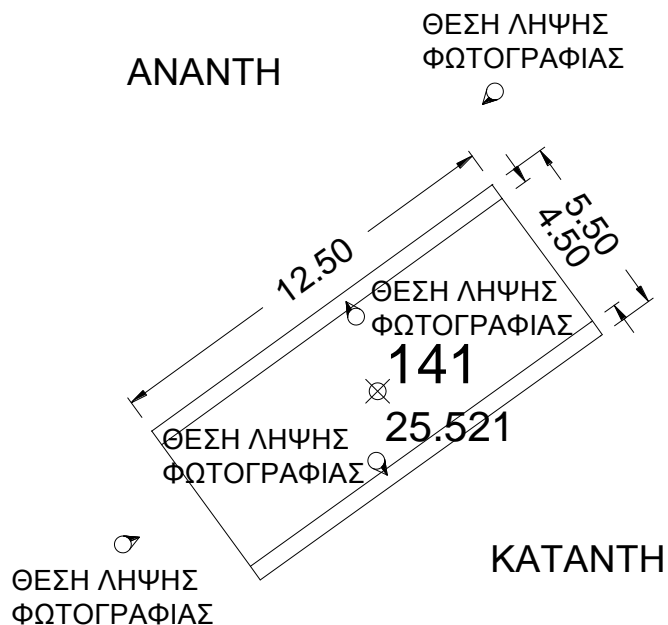
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ		ΣΗΜΕΙΟ
X	273920,935	141
Y	4272027,523	
Z	25,521	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΡΓΟΥ	
ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΟΠΛ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	12,50 x 5,50
ΚΑΘΑΡΟ ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΟΣ/ΩΝ	ΑΝΑΝΤΗ: 12,50 ΚΑΤΑΝΤΗ: 12,50
ΥΨΟΜ.ΠΥΘΜ. ΚΟΙΤΗΣ:	22,30
ΥΨΟΜ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ / ΑΡΧΗ ΓΕΡΦΥΡΑΣ	3,20
ΤΥΠΟΣ ΡΟΗΣ	ΣΤΑΘΕΡΗ / ΜΗ ΣΤΑΘΕΡΗ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ	
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	
ΥΠΑΡΞΗ ΕΜΠΟΔΙΩΝ ΣΤΗΝ ΡΟΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΝΑΙ / ΟΧΙ
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:	ΠΛΑΤΟΣ ΟΔΟΣΤ/ΤΟΣ:
ΧΩΜΑΤΟΔΡΟΜΟΣ	4,50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:	ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ:
ΟΔΟΣ/ΤΟΣ: ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤ. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΟΣ	25,50
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ:	0,90
ΠΑΧΟΣ ΚΑΤΑΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:	0,90
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ:	P171959, P172012, P172042, P172143

ΟΨΗ



ΚΑΤΟΨΗ



GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_55



P171959

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_55



P172012

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_55



P172042

GR04_ΠΑΝΑΙΤΩΛΙΟ_BR_55



P172143