

## ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ των Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Βόρειας Πελοποννήσου

### ΣΤΑΔΙΟ Ι

#### 1<sup>η</sup> ΦΑΣΗ – ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

#### ΧΑΡΤΕΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟΤΗΤΑΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

#### Παράρτημα 8 - Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων - διατομών

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

**ΕΙΔΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΔΑΤΩΝ**

**ΕΡΓΟ : ΣΧΕΔΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΩΝ ΥΔΑΤΙΚΩΝ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΩΝ ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ**

**Κ/Ε ΣΧΕΔΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ, ΒΟΡΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΚΡΗΤΗΣ :**

ADT-ΩΜΕΓΑ ΑΤΕ - ΘΑΛΗΣ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΕ - Α. ΠΕΡΔΙΟΥ -Π.ΤΣΙΤΟΥΡΑ - Ι. ΑΓΓΕΛΙΔΗΣ -  
Ε. ΜΙΧΑΗΛΙΔΟΥ - Κ. ΧΑΤΖΗΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣ

**ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΤΩΝ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΩΝ ΤΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΒΟΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ**

**ΦΑΣΗ 1 ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1: ΑΝΑΛΥΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8: ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΑΠΟΤΥΠΩΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ - ΔΙΑΤΟΜΩΝ**

*Αναθεωρήσεις:*

<b>Έκδοση</b>	<b>Ημερομηνία</b>	<b>Παρατηρήσεις</b>
Εκδ. 1	02/04/2015	Αρχική Έκδοση
Εκδ. 2	20/05/2016	Ενσωμάτωση παρατηρήσεων Τ.Σ.
Εκδ. 3	27/01/2017	Ενσωμάτωση παρατηρήσεων υπηρεσίας και Τ.Σ.
Εκδ. 4	10/12/2018	Αναθεώρηση ως προς το εξώφυλλο

**Σημείωση**

Διευκρινίζεται ότι ο κωδικός της χώρας "GR" αντικαθίσταται πλέον από τον κωδικό "EL"

## Περιεχόμενα

<b>1</b>	<b>ΠΕΔΙΝΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΟΙΚΙΣΜΩΝ ΛΟΥΤΡΩΝ ΩΡΑΙΑΣ ΕΛΕΝΗΣ (GR02RAK0001)</b>	<b>5</b>
<b>2</b>	<b>ΧΑΜΗΛΗ ΖΩΝΗ ΡΕΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΛΙΑΣ Β. ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΑΠΟ ΤΟ ΚΙΑΤΟ ΕΩΣ ΤΗΝ ΚΟΡΙΝΘΟ (GR02RAK0006)</b>	<b>7</b>
<b>3</b>	<b>ΧΑΜΗΛΗ ΖΩΝΗ Π. ΣΕΛΙΝΟΥΝΤΑ (GR02RAK0007)</b>	<b>13</b>
<b>4</b>	<b>ΠΕΔΙΝΗ ΖΩΝΗ ΛΕΚΑΝΩΝ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΕΙΡΟΥ – ΒΕΡΓΑ – ΠΗΝΕΙΟΥ – ΓΛΑΥΚΟΥ (GR02RAK0008)</b>	<b>17</b>

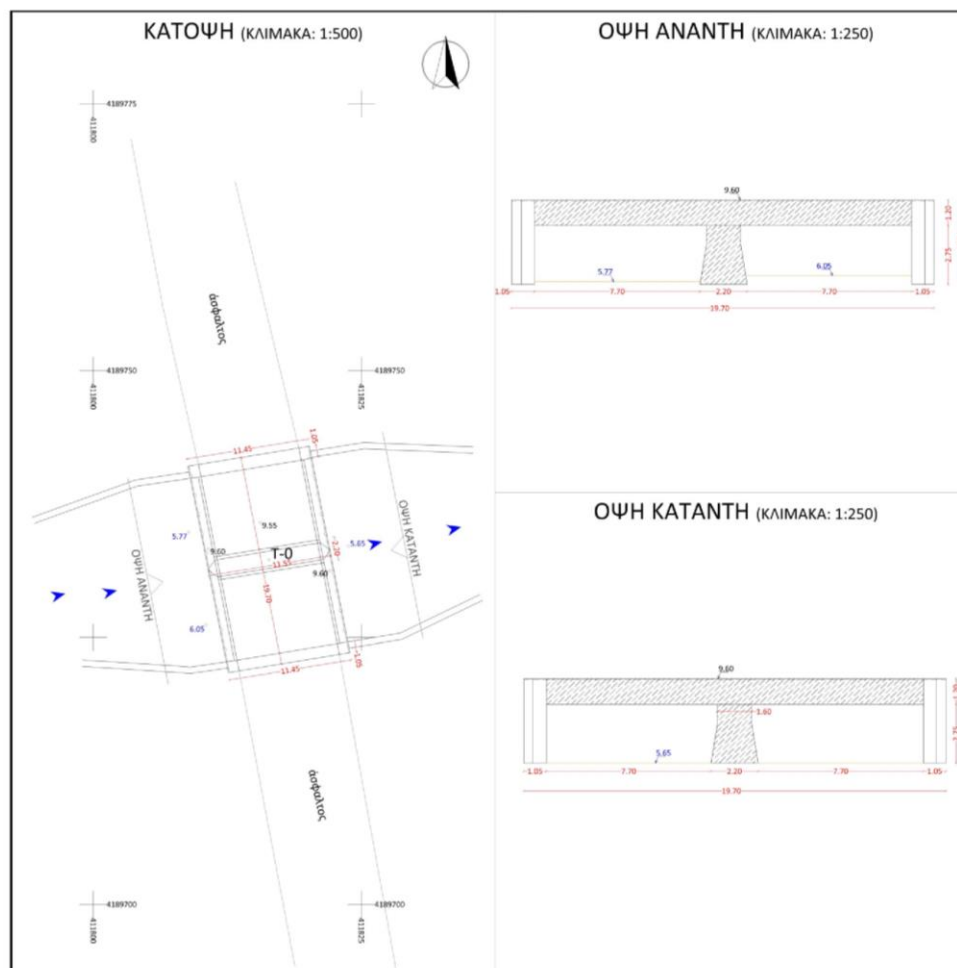


# 1 Πεδινή περιοχή οικισμών Λουτρών Ωραίας Ελένης (GR02RAK0001)

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΞΕΡΙΑΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΟΥΤΡΑ ΩΡΑΙΑΣ ΕΛΕΝΗΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΞΕΡΙΑΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νία	27/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	411816.39	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4189732.26	T-0
Z	9.55	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	19.70	x	11.55
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	7.70		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	11.55	x	2.20 x 2.75
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	11.45	x	1.05 x 2.75
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.20		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
5.77	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
5.65	Μη Διευθετημένη		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	9.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	9.55
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

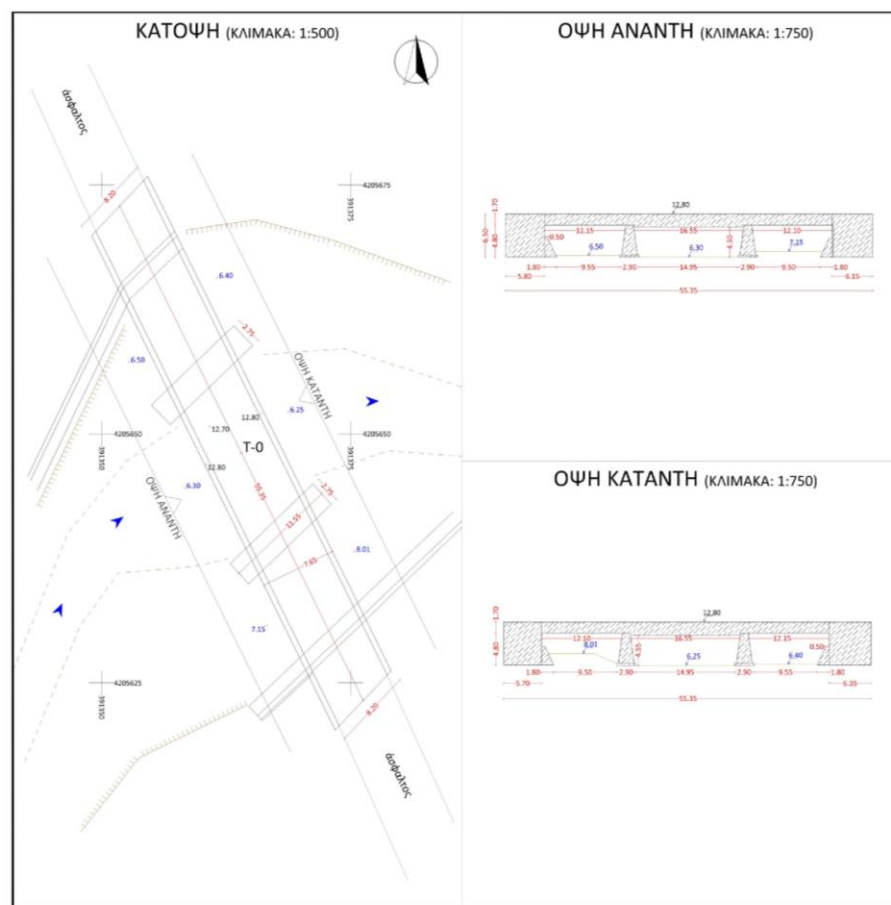
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150127_100145, 20150127_100212, 20150127_100752
-------------	---





## 2 Χαμηλή ζώνη ρεμάτων παραλίας Β. Πελοποννήσου από το Κιάτο έως την Κόρινθο (GR02RAK0006)

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΑΣΩΠΟΣ 0		
ΠΕΡΙΟΧΗ	ΚΙΑΤΟ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ		
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ	ΑΣΩΠΟΣ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νία	14/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
X	391364.04	ΣΗΜΕΙΟ	
Y	4205648.08	T-0	
Z	12.70		
ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	55.35	x	7.65
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	12.10		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	11.55	x	2.75 x 4.50
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	8.20	x	5.70 x 4.80
ΠΛΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.70		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
6.3	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
6.25	Μη Διευθετημένη		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	6.55	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	12.70
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	σκυρόδεμα		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.60		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150114_093546, 20150114_100035, 20150114_100343, 20150114_100347		





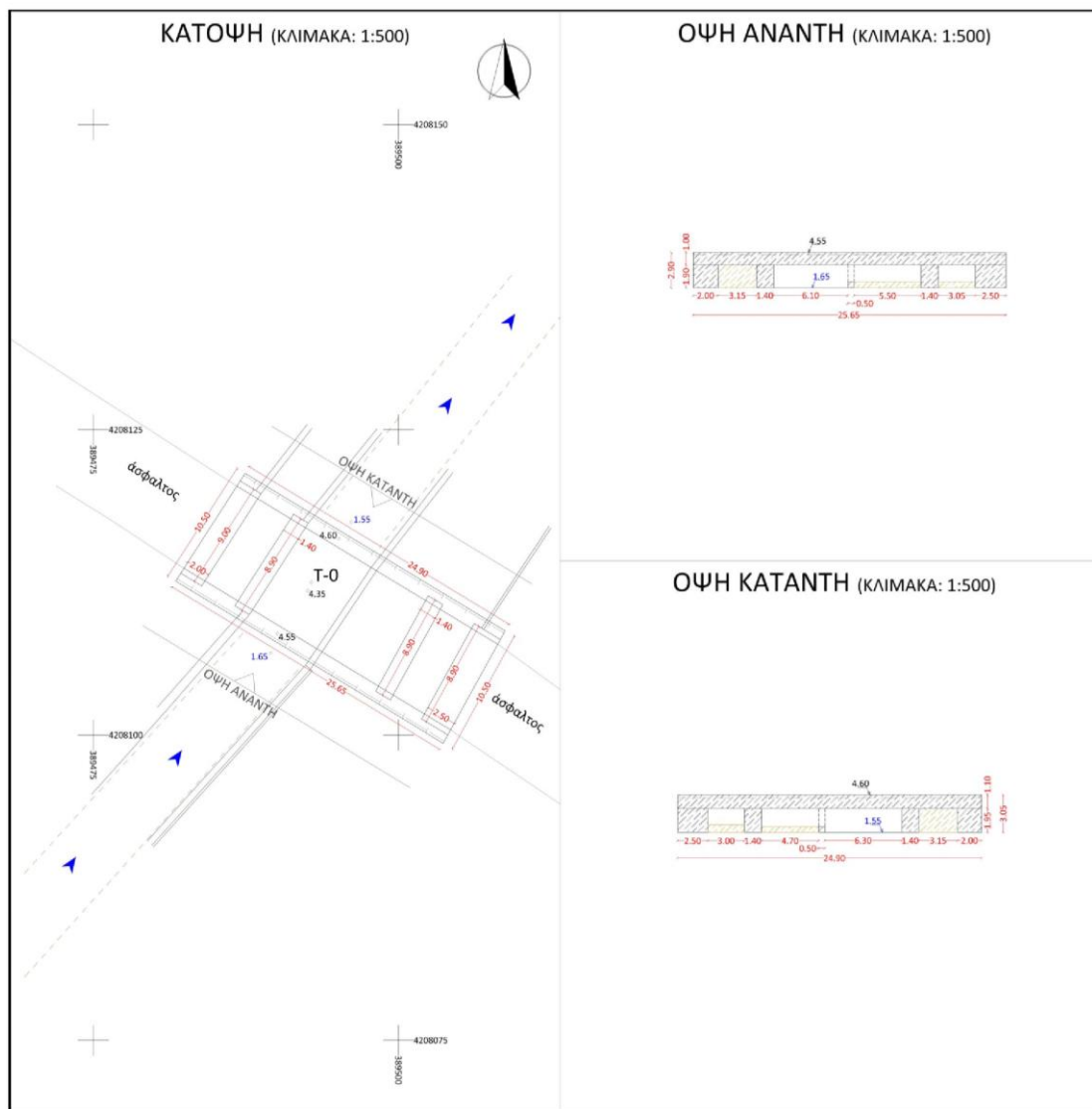
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΑ		
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΚΥΡΙΛΟΥ 0		
ΠΕΡΙΟΧΗ	ΚΙΑΤΟ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ		
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ	ΚΥΡΙΛΟΥ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
X	389492.87	ΣΗΜΕΙΟ	
Y	4208112.49	T-0	
Z	4.35		

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	25.65	x	10.50
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	12.00		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	8.90	x	1.40 x 1.95
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.00		
ΑΝΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	1.65 Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	1.55 Διευθετημένη		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	7.90	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	4.35
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150114_110413, 20150114_110848, 20150114_113604
-------------	--



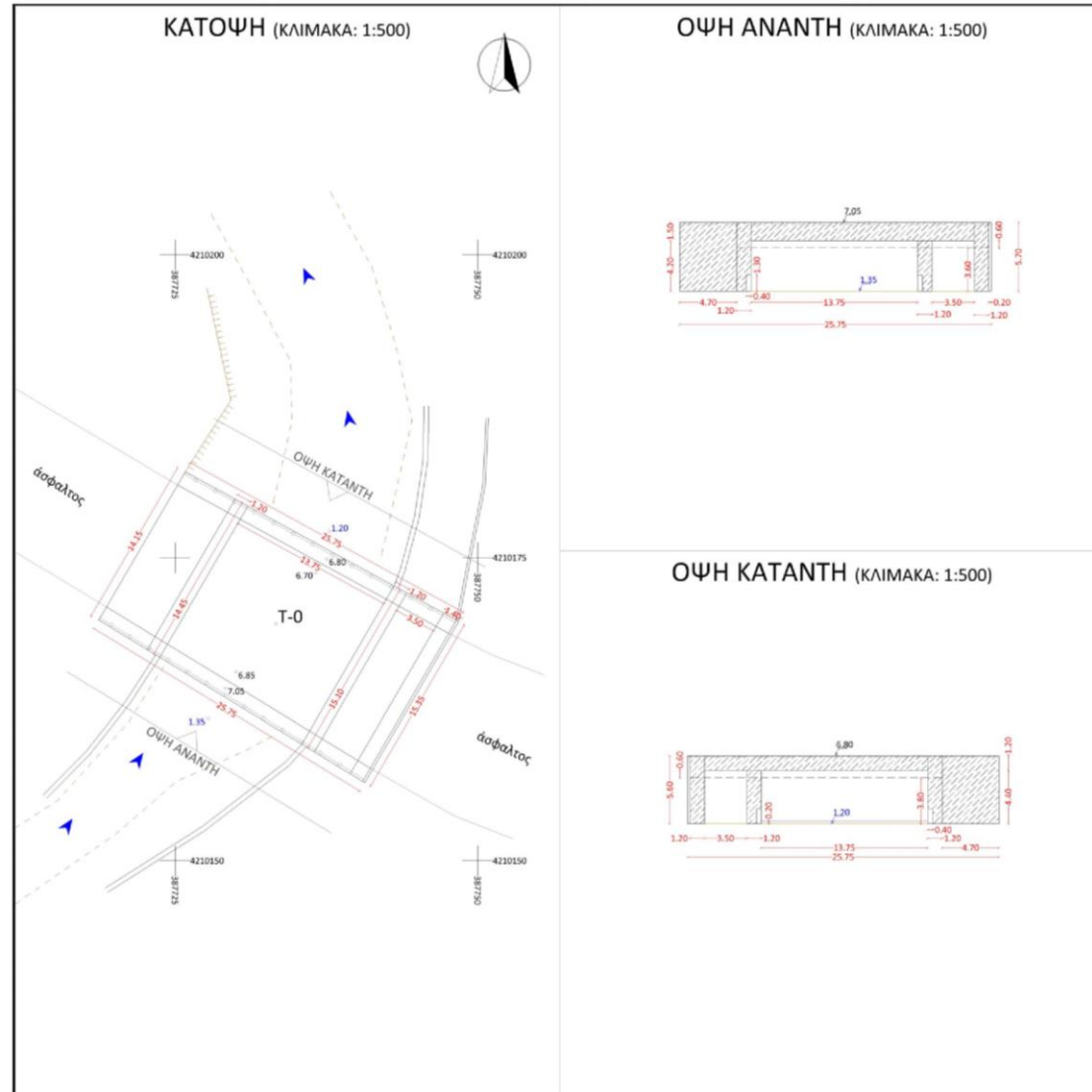
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΕΛΙΑΝΔΡΟΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΔΙΜΗΝΙΟ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΕΛΙΑΝΔΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ		14/01/2015
Ημ/νια	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	387733.33	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4210169.54	T-0
Z	6.78	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	25.75	x	15.35
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	13.75		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	x		x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	15.35	x	1.20 x 4.20
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.50		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	1.35 Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	1.2 Διευθετημένη		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ	1.40		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	12.20	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	6.78
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.10		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150114_115154, 20150114_115726, 20150114_115826
-------------	--



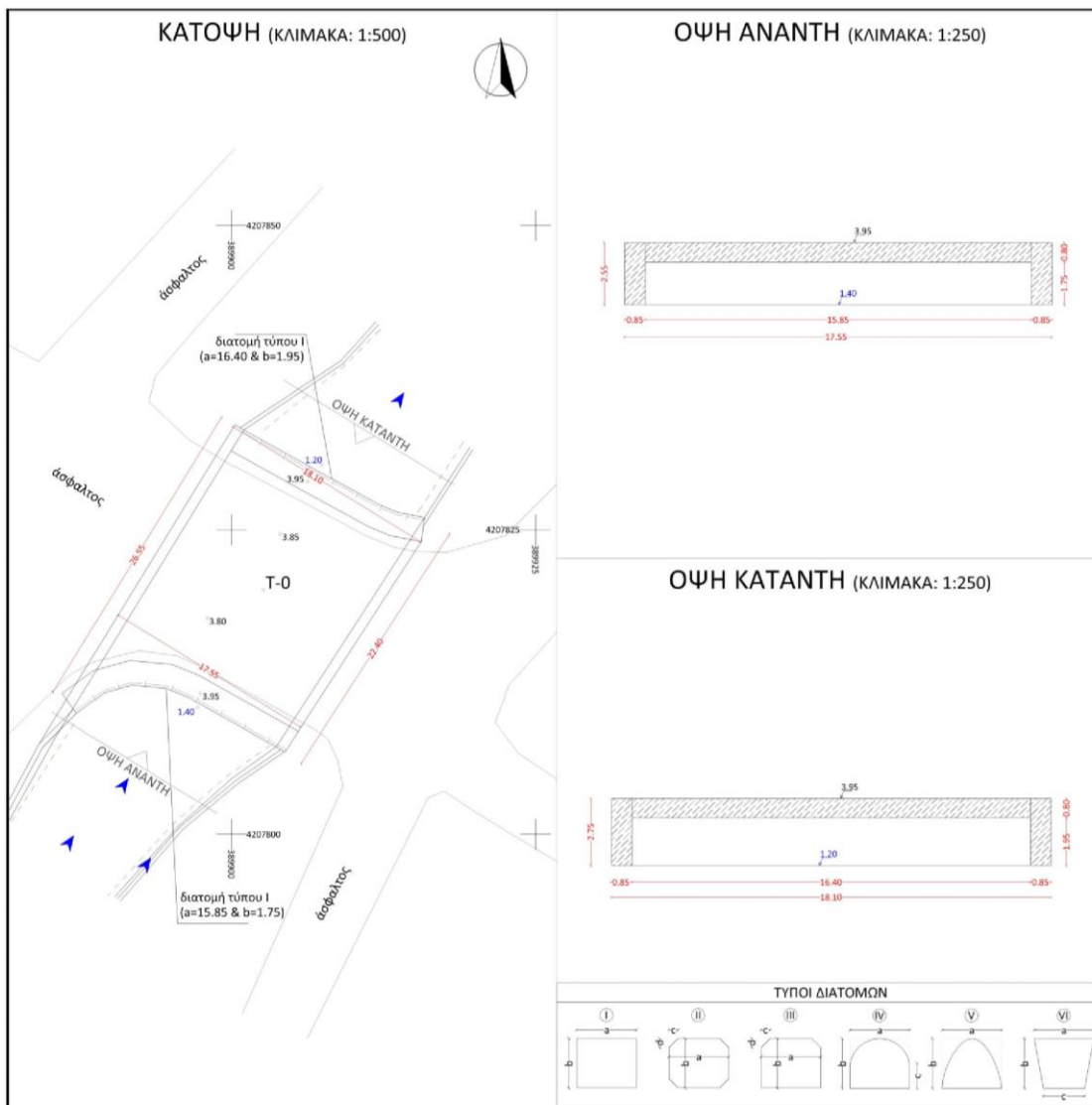
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΕΛΙΣΣΩΝ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΚΙΑΤΟ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΕΛΙΣΣΩΝ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	14/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	389902.64	ΣΗΜΕΙΟ <b>T-0</b>
Y	4207820.06	
Z	3.85	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		21.50	x 18.10	x 2.75		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1				
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	15.85	b	1.75	c	d
ΑΝΑΝΤΗ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	16.40	b	1.95	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΑΝΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
1.4	Διευθετημένη					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
1.2	Διευθετημένη					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος					
ΠΛΑΤΟΣ	16.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	3.85			
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο					
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.95					

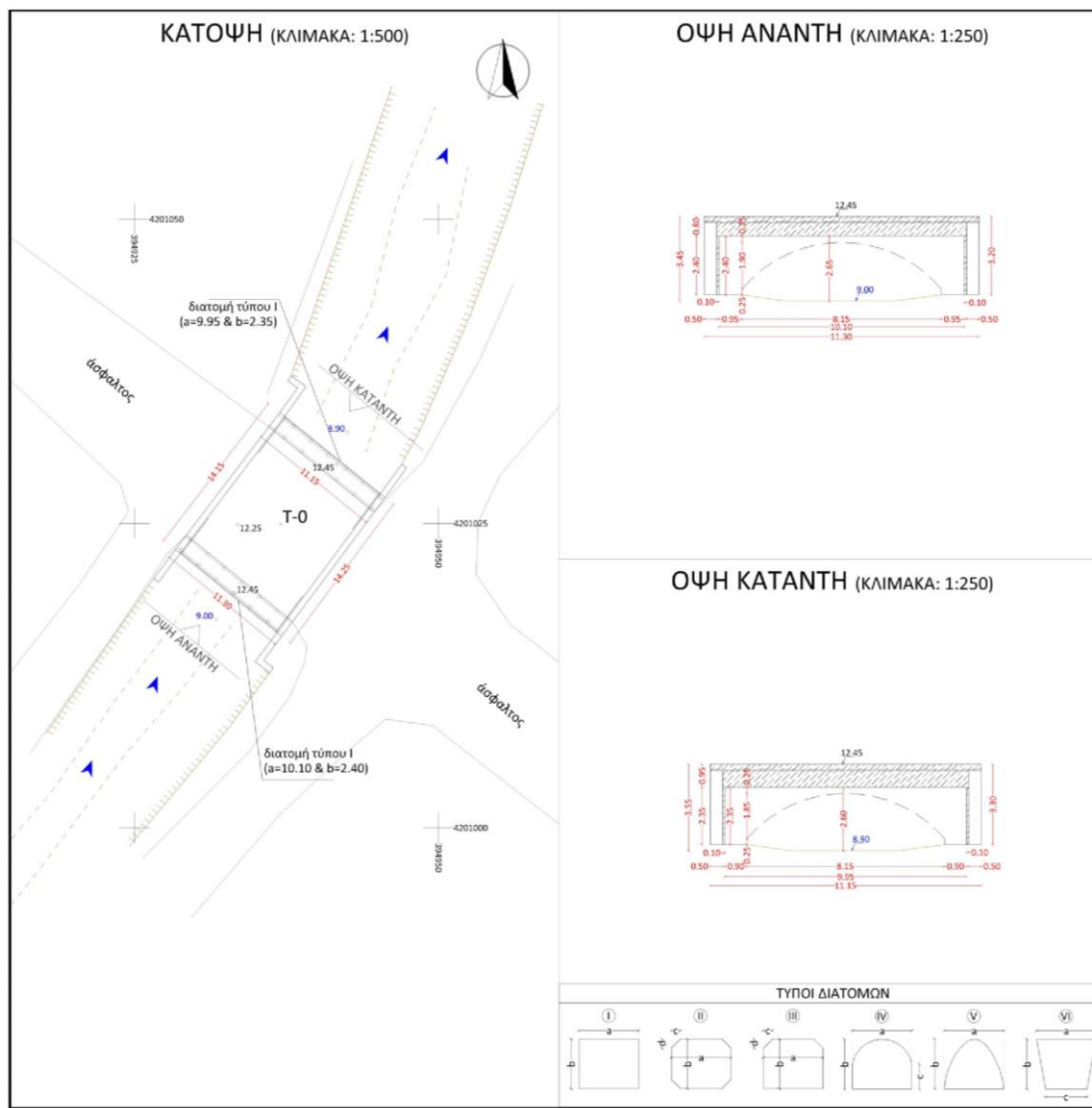
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150114_102912, 20150114_102936, 20150114_104415
-------------	---



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

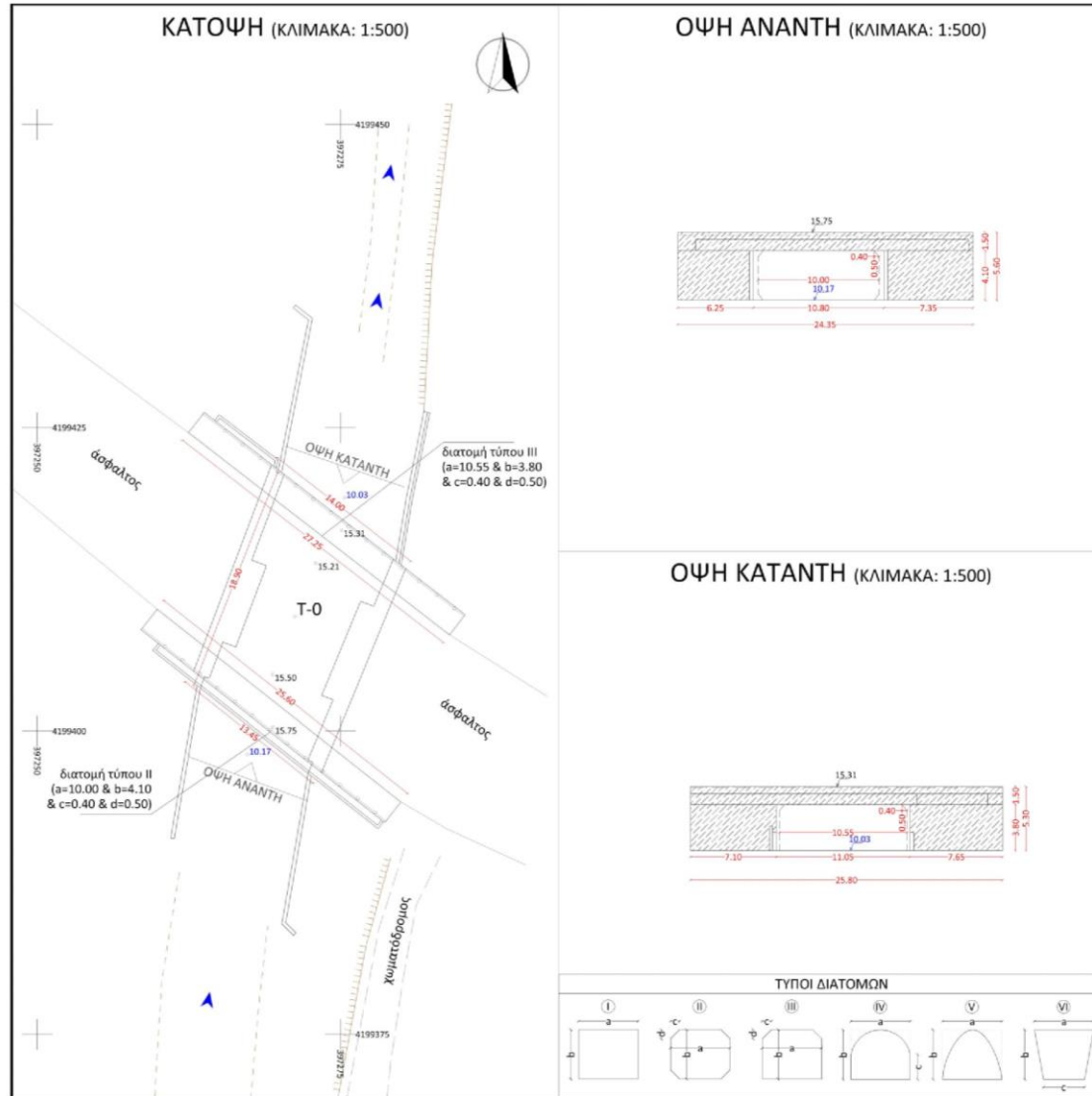
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΖΑΠΑΝΤΗΣ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΡΑΧΑΤΙ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΖΑΠΑΝΤΗΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	14/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	394937.00	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4201024.97	T-0	
Ζ	12.25		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΠΕΤΡΑ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		14.20 x 11.15 x 3.30	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.10 b	2.40 c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 9.95 b	2.35 c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
9	Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
8.9	Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	11.20	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	12.25
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.95		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150114_085900, 20150114_085929, 20150114_091348		



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

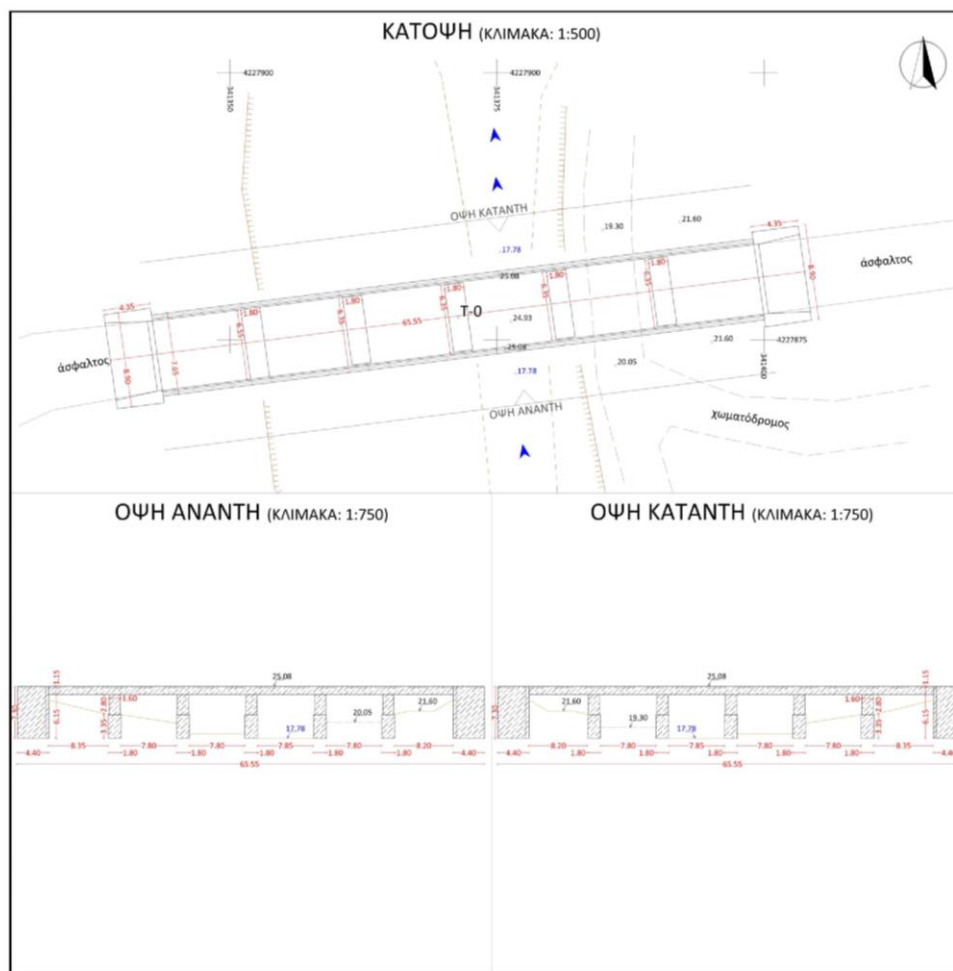
Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΡΑΙΖΑΝΗ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΣΣΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΡΑΙΖΑΝΗ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	14/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
X	397271.24	ΣΗΜΕΙΟ	
Y	4199409.45	T-0	
Z	15.36		
ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		18.90	x 14.00 x 5.60
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		II-III	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.00 b	4.10 c 0.40 d	0.50
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.55 b	3.80 c 0.40 d	0.50
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
10.17	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
10.03	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	12.80	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	15.36
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.10		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150114_082254, 20150114_084450, 20150114_084909		



### 3 Χαμηλή ζώνη π. Σελινούντα (GR02RAK0007)

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΒΟΥΡΑΙΚΟΣ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΔΙΑΚΟΠΤΟ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΒΟΥΡΑΙΚΟΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ		15/01/2015	
Ημ/νια	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ		
ΟΜΑΔΑ			
X	341371.39	ΣΗΜΕΙΟ	
Y	4227877.09	T-0	
Z	24.93		
ΤΥΠΟΣ		ΑΠΛΗ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)		65.55	x 7.65
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		6	
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		7.80	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		6.35	x 1.80 x 6.15
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		8.90	x 4.40 x 6.15
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ		1.15	
ΑΝΑΝΤΗ		Φυσική	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		Ελεύθερη	
17.78		Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ		Φυσική	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		Μπαζωμένη	
17.78		Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ		6.55	ΥΨΟΜΕΤΡΟ
			24.93
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		μεταλλικό στηθαίο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		1.15	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150115_093612, 20150115_093715, 20150115_095648		



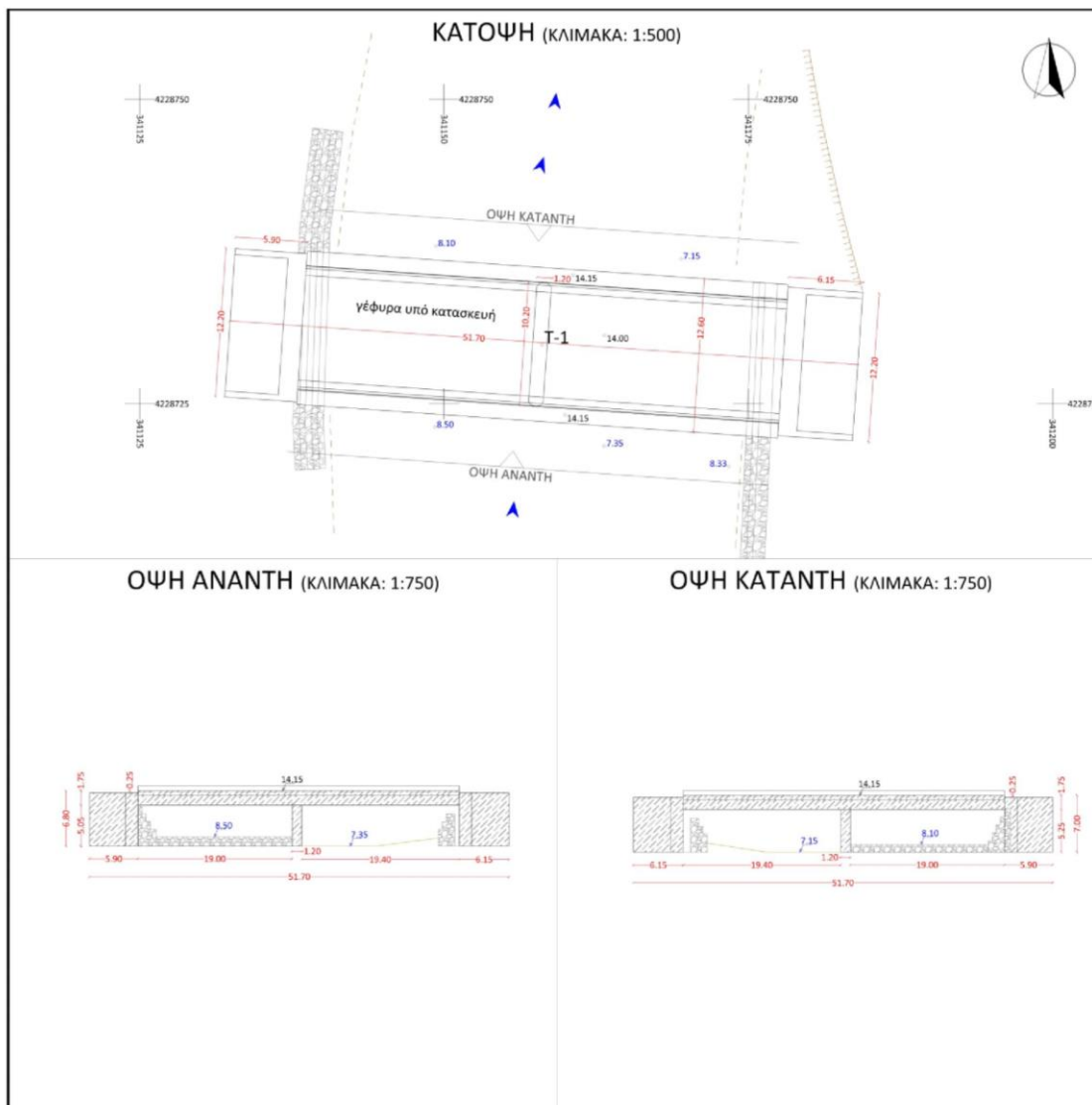
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΒΟΥΡΑΙΚΟΣ 1	
ΠΕΡΙΟΧΗ	ΔΙΑΚΟΠΤΟ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ	ΒΟΥΡΑΙΚΟΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	341158.07	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4228729.86	T-1
Ζ	14.00	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	51.70	x	12.60
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	19.00		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	10.20	x	1.20 x 5.25
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	12.20	x	6.15 x 5.25
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.75		
ΑΝΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΟΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	8.5	Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΟΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	8.1	Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	υπό κατασκευή		
ΠΛΑΤΟΣ	8.60	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	14.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	ΟΧΙ		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ			

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150115_101520, 20150115_103659, 20150115_104106
-------------	--



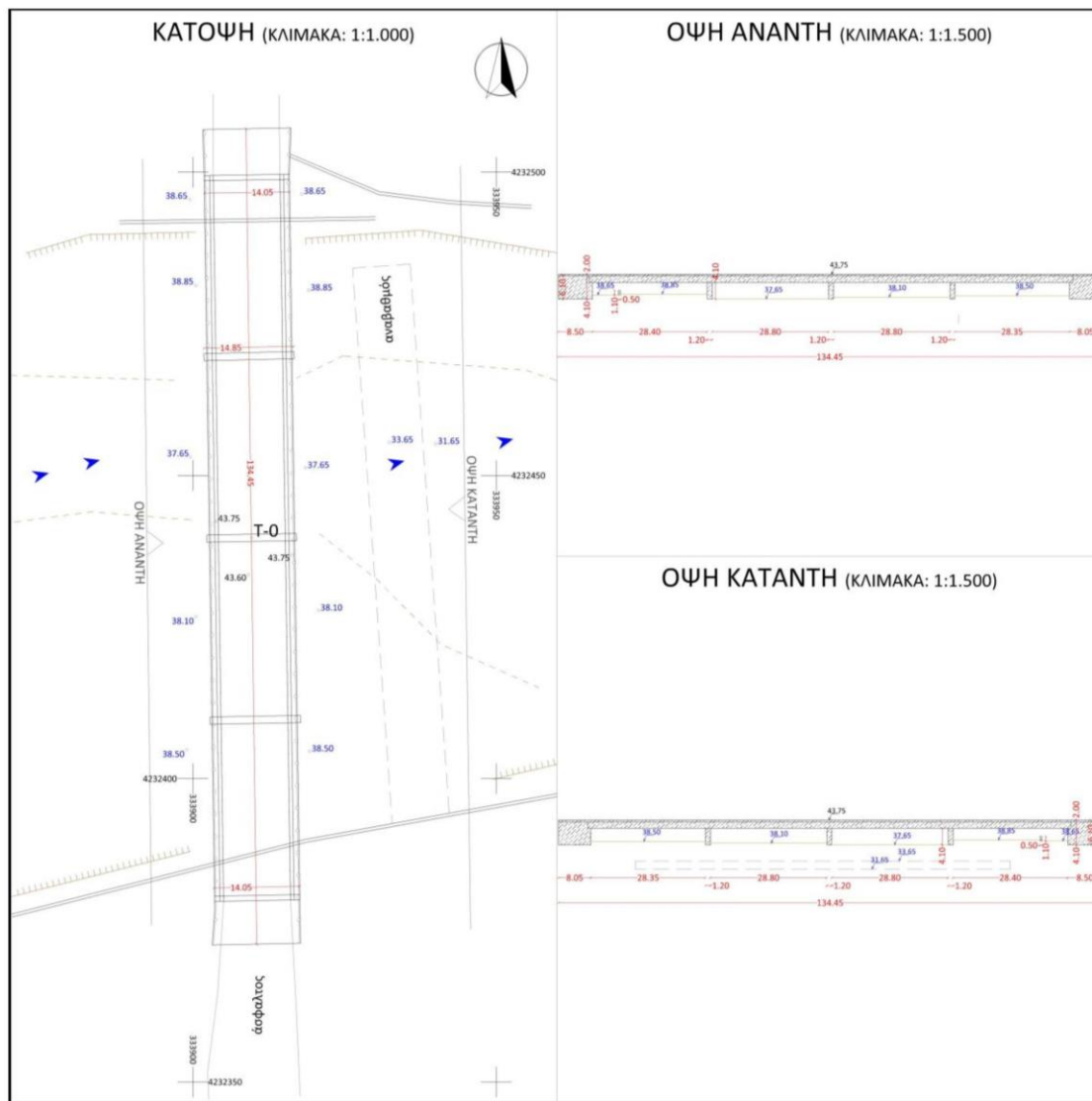
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ	ΓΕΦΥΡΑ		
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΣΕΛΙΝΟΥΣ 0		
ΠΕΡΙΟΧΗ	ΑΙΓΙΟ ΑΧΑΪΑΣ		
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ	ΣΕΛΙΝΟΥΣ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	333909.66	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4232439.71	T-0	
Z	43.60		

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	134.45	x	14.05
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	4		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	28.80		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	14.05	x	1.20 x 4.10
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	14.05	x	8.05 x 4.10
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	2.00		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	37.65	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	37.65	Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	11.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	43.60
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.15		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150115_120056, 20150115_121325, 20150115_121342, 20150115_121357
-------------	---





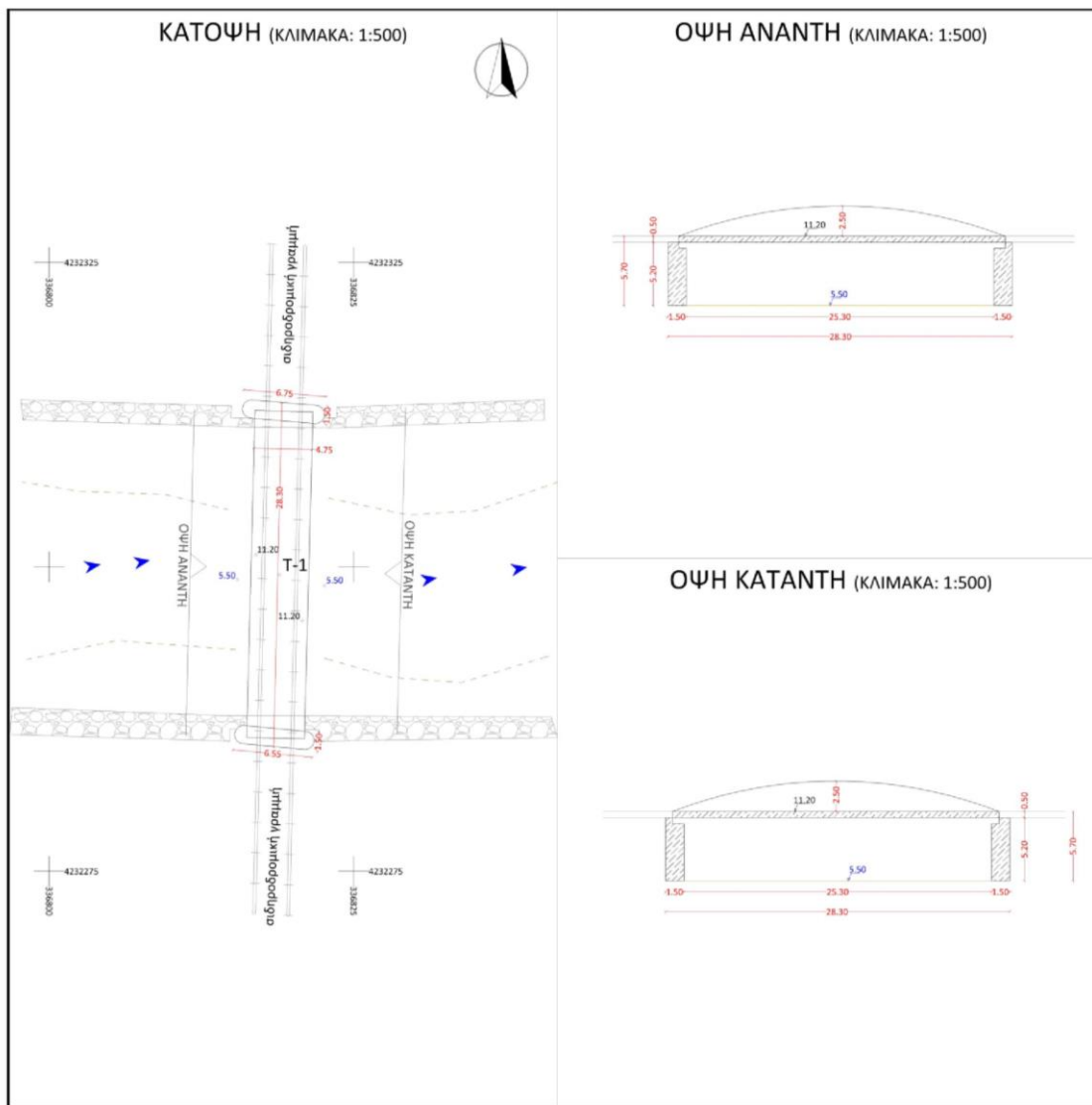
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΣΕΛΙΝΟΥΣ 1	
ΠΕΡΙΟΧΗ	ΑΙΓΙΟ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ	ΣΕΛΙΝΟΥΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	336818.93	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4232299.37	T-1
Ζ	11.20	

ΤΥΠΟΣ	ΣΙΔΗΡΟΔΡΟΜΙΚΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΟ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	28.30	x	4.75
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	25.30		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	6.75	x	1.50 x 5.20
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	0.50		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	5.5		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	5.5		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	σιδηροδρομική γραμμή		
ΠΛΑΤΟΣ	2.75	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	11.20
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	2.50		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150115_113856, 20150115_115043, 20150115_115114
-------------	--

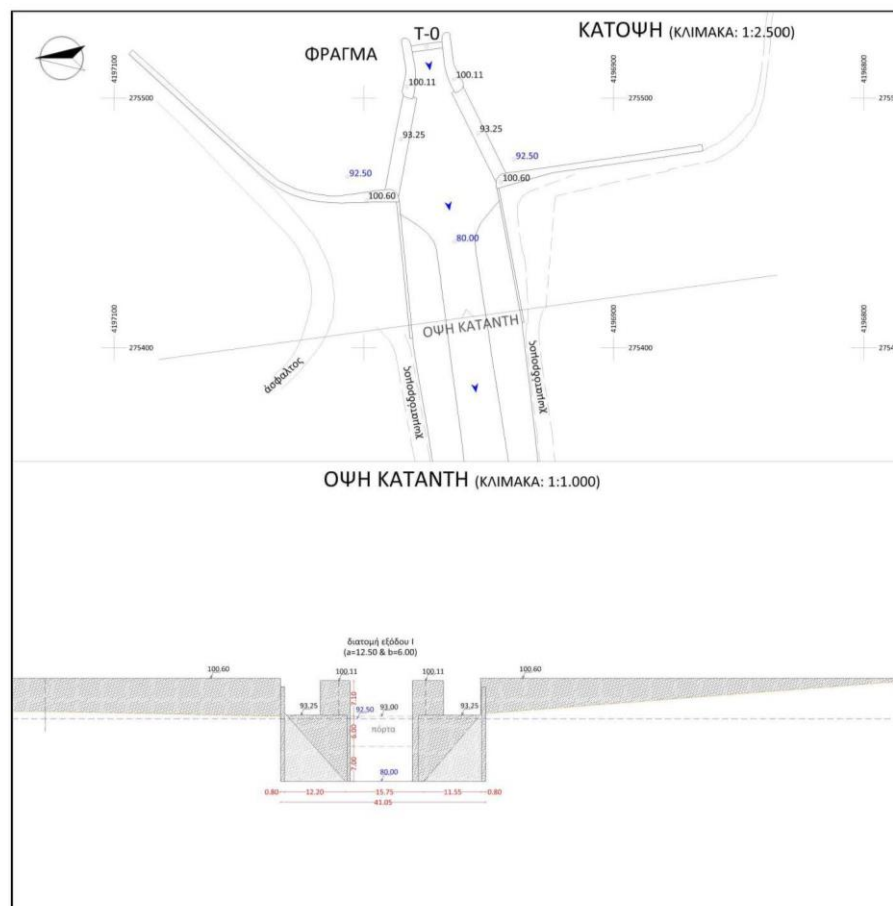


## 4 Πεδινή ζώνη λεκανών απορροής Πείρου – Βέργα – Πηνειού – Γλαύκου (GR02RAK0008)

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΦΡΑΓΜΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΚΕΝΤΡΟ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ		15/02/2015
Ημ/νια	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	275520.50	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4196974.89	T-0
Z	100.11	

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ		ΜΟΝΙΜΟ
ΤΥΠΟΣ		ΑΠΛΟ ΜΕ ΤΟΙΧΕΙΟ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΣΚΟΠΟΣ		ΑΡΔΕΥΣΗ
ΘΕΣΗ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΡΟΗ		ΙΣΟ.
ΥΨΟΣ (στέψη -βαθύτερο σημείο)		20.00
ΜΗΚΟΣ ΣΤΕΨΗΣ		250.00
ΠΛΑΤΟΣ	6.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ
		100.60
ΑΝΑΝΤΗ		Φυσική
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		Ελεύθερη
	92.5	Μη Διευθετημένη
ΚΑΤΑΝΤΗ		Σκυρόδεμα
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		Ελεύθερη
	80	Διευθετημένη
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		
ΠΛΑΤΟΣ		ΥΨΟΜΕΤΡΟ
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_154446, 20150215_154550, 20150215_154604, 20150215_154621
-------------	---



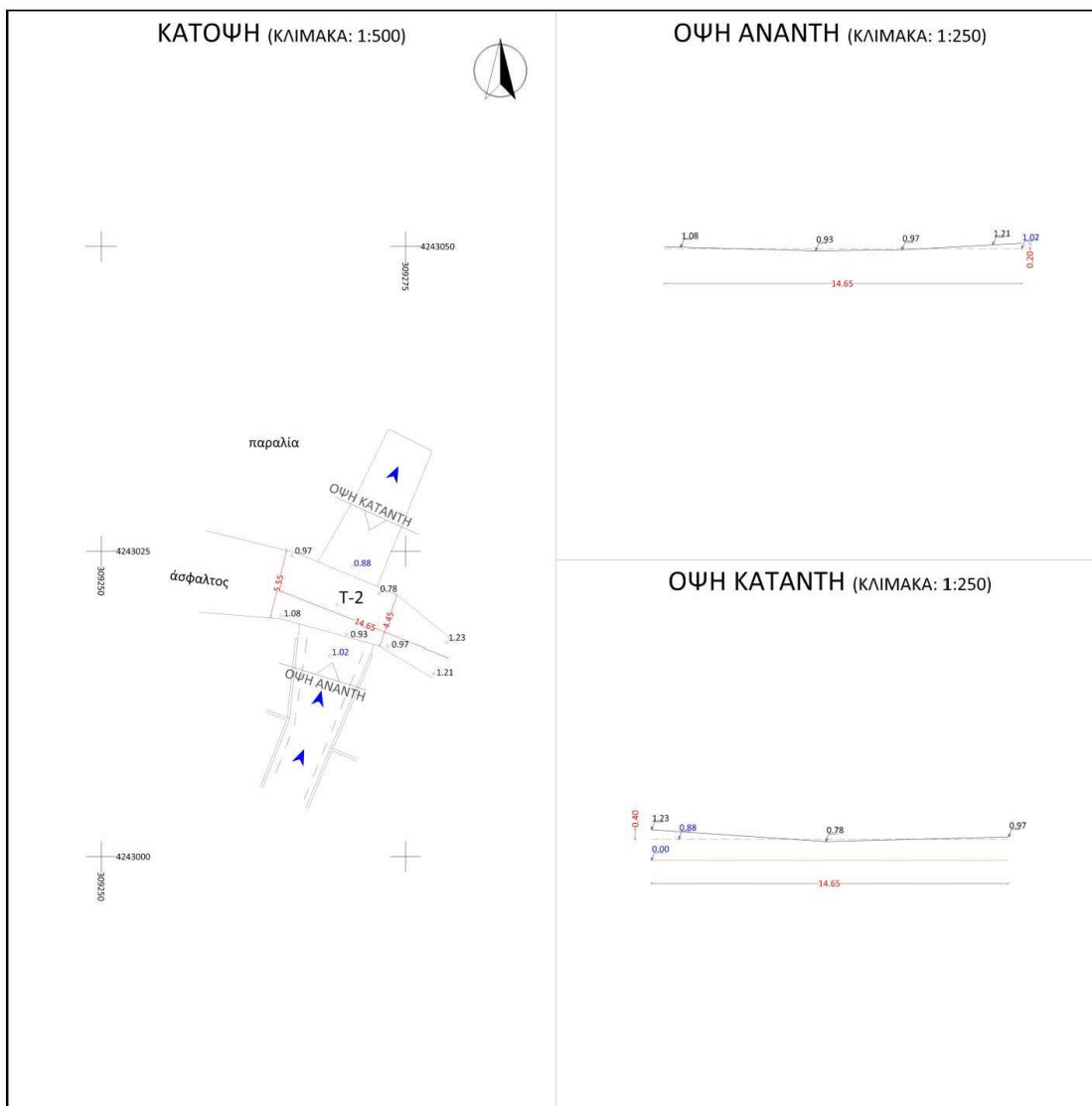
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΞΗΡΟΡΕΜΑ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΓΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΞΗΡΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	309269.37	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4243020.61	T-2
Z	0.85	

ΤΥΠΟΣ	ΙΡΑΝΔΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	14.65	x	5.30
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ			
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ			
ΑΝΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
1.02	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
0.88	Διευθετημένη		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	5.30	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	0.85
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	ΟΧΙ		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ			

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150115_145135, 20150115_145146, 20150115_145157
-------------	--



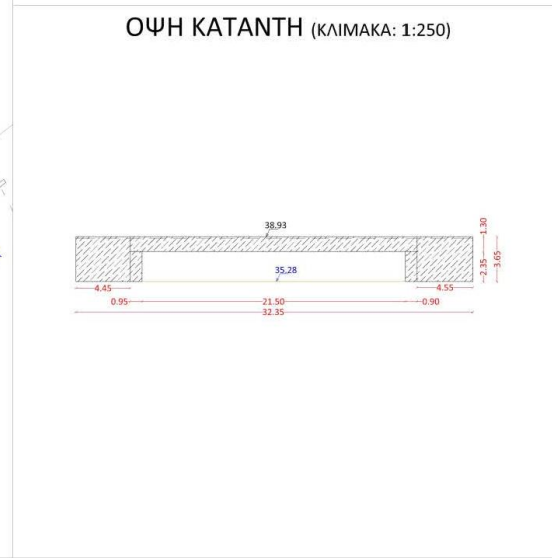
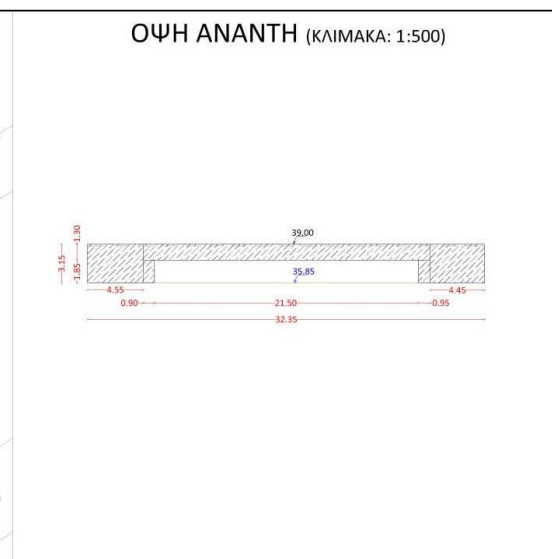
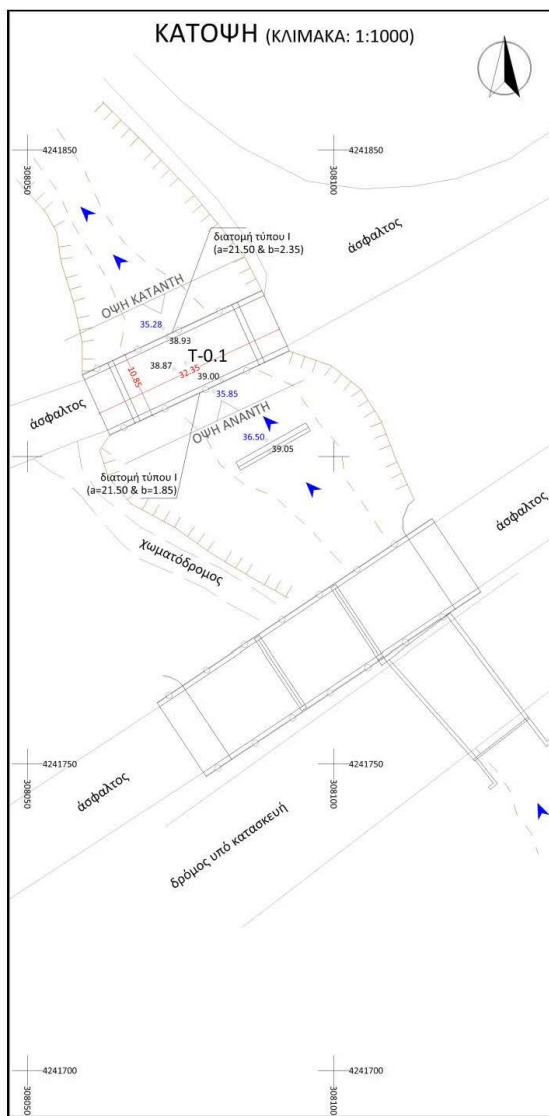
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΕΥΛΟΚΕΡΑ 0.1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΓΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΕΥΛΟΚΕΡΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	18/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	308075.87	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4241815.29	T-0.1
Ζ	38.87	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	32.35	x	10.85
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	21.50		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	10.85	x	0.90 x 2.35
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.30		
ΑΝΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	35.85	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	35.28	Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	9.05	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	38.87
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_125139, 20150118_130101, 20150118_130125
-------------	--



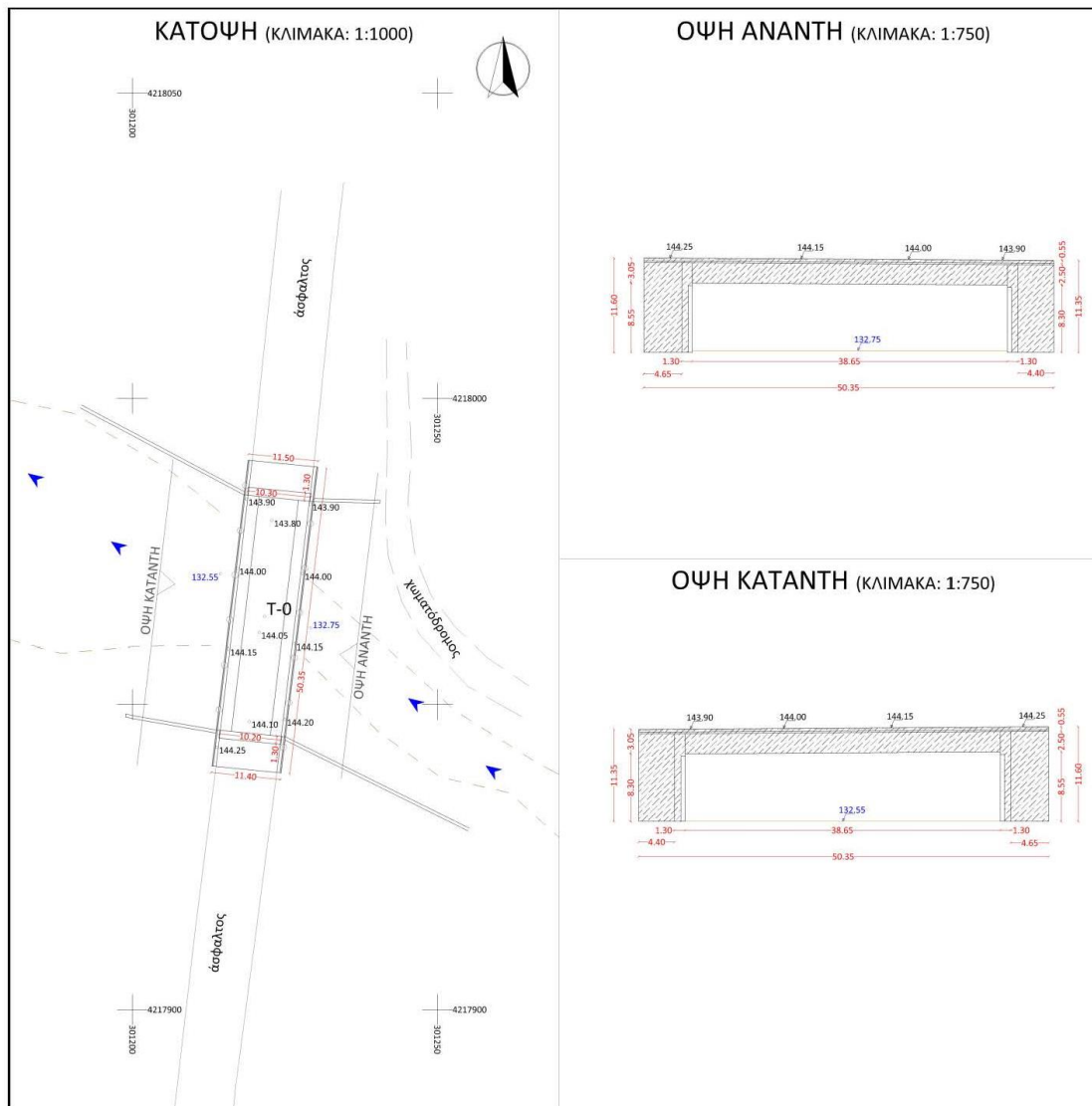
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΦΑΡΑΙ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ		16/01/2015
Ημ/νια	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	301221.68	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4217964.33	T-0
Z	144.05	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	50.35	x	11.60
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	38.65		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	10.30	x	1.30 x 8.30
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	3.05		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	132.75	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	132.55	Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	10.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	144.05
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_090958, 20150116_091031, 20150116_092531
-------------	--



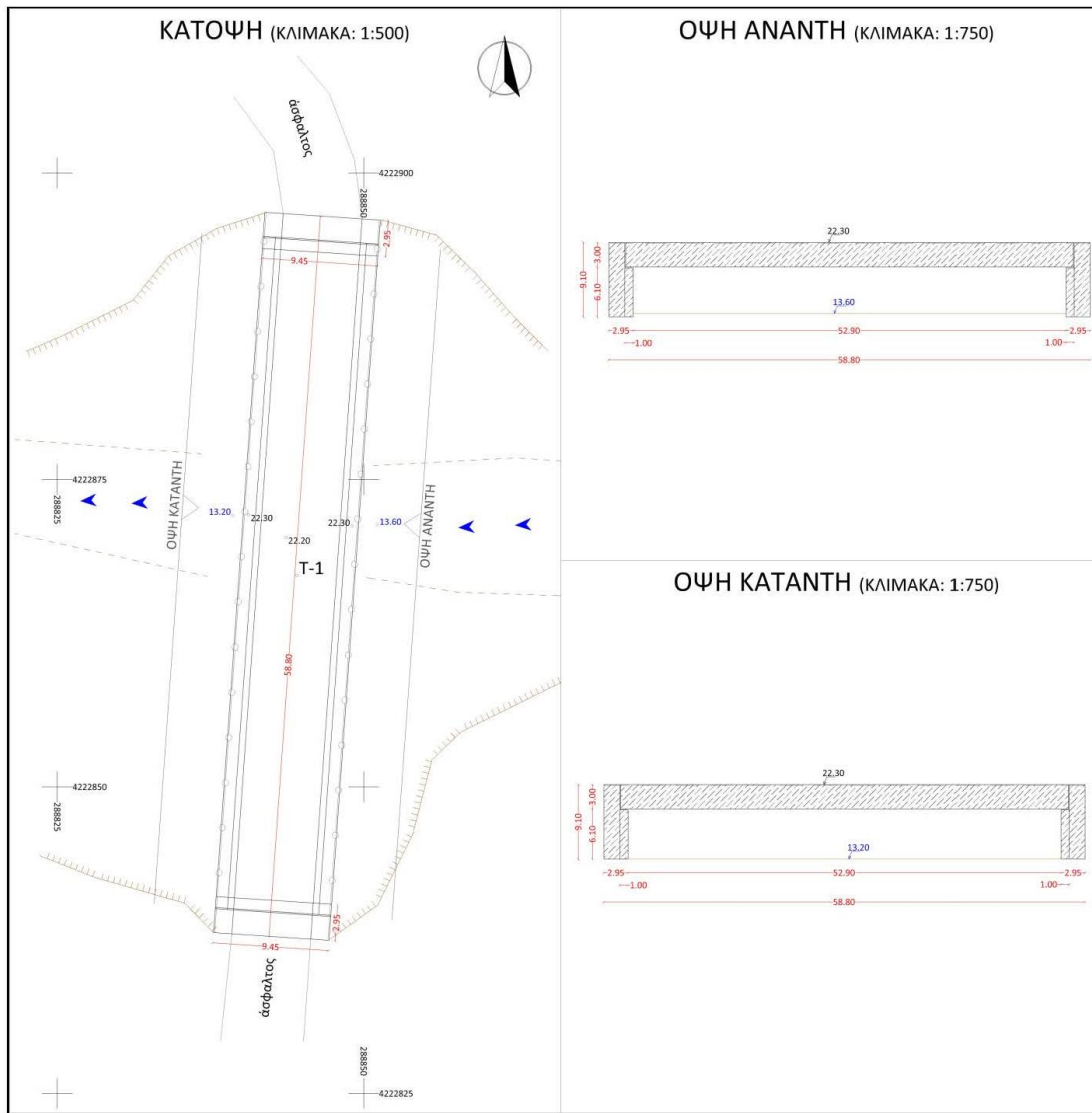
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΛΙΣΣΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	19/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	288844.56	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4222867.19	T-1
Ζ	22.20	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	58.80	x	9.45
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	52.90		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	9.45	x	2.96 x 6.10
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	3.00		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	13.6	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	13.2	Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	6.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	22.20
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150119_144343, 20150119_145152, 20150119_145227, 20150119_145306
-------------	---



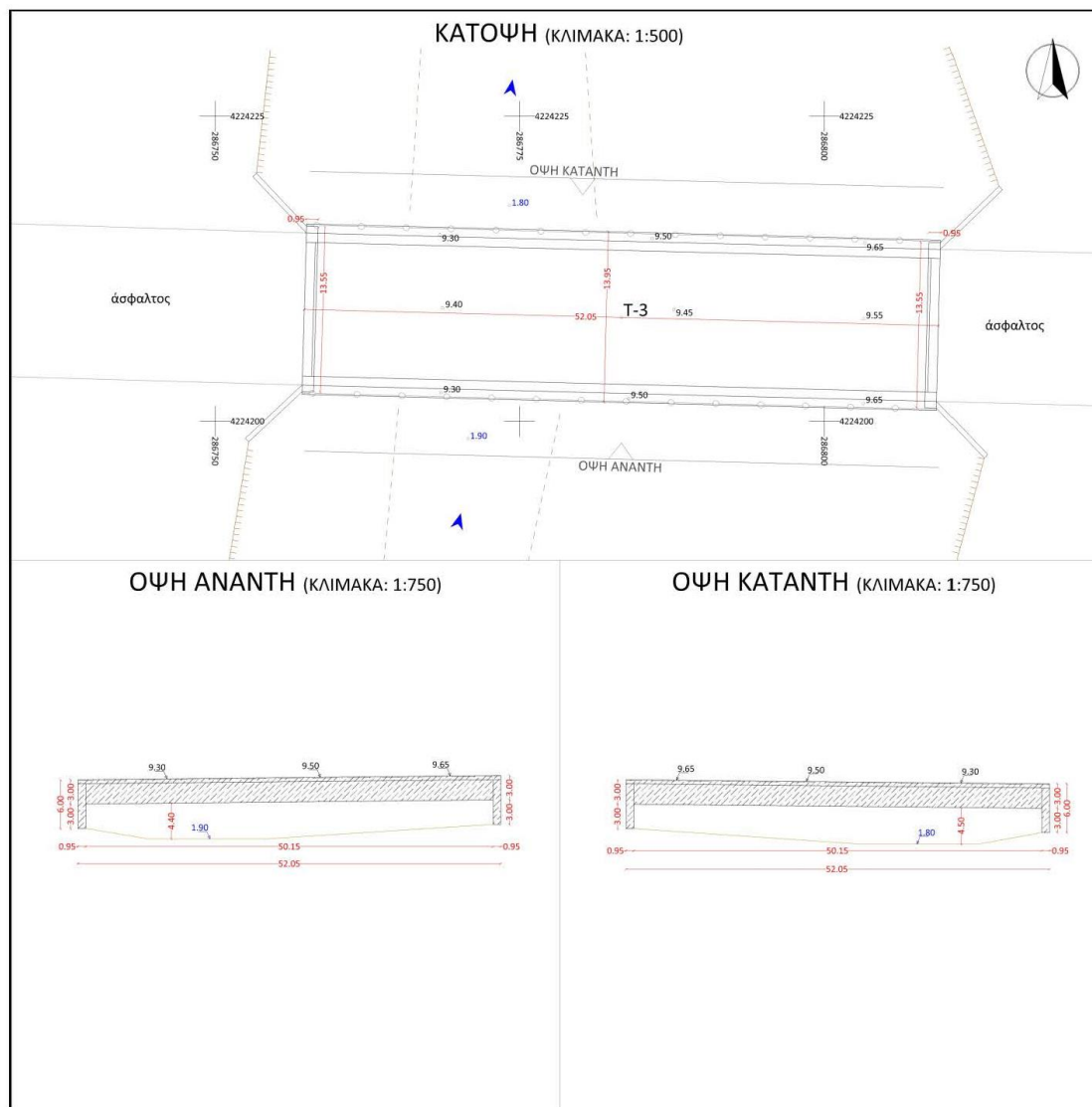
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ 3
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΛΙΣΣΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	19/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	286783.34	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4224208.52	T-3
Z	9.45	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	52.05	x	13.55		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	50.15				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	13.55	x	0.95	x	3.00
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	3.00				
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική				
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη				
	1.9				
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική				
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη				
	1.8				
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος				
ΠΛΑΤΟΣ	11.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	9.45		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο				
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00				

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150119_120503, 20150119_120518, 20150119_121130
-------------	--



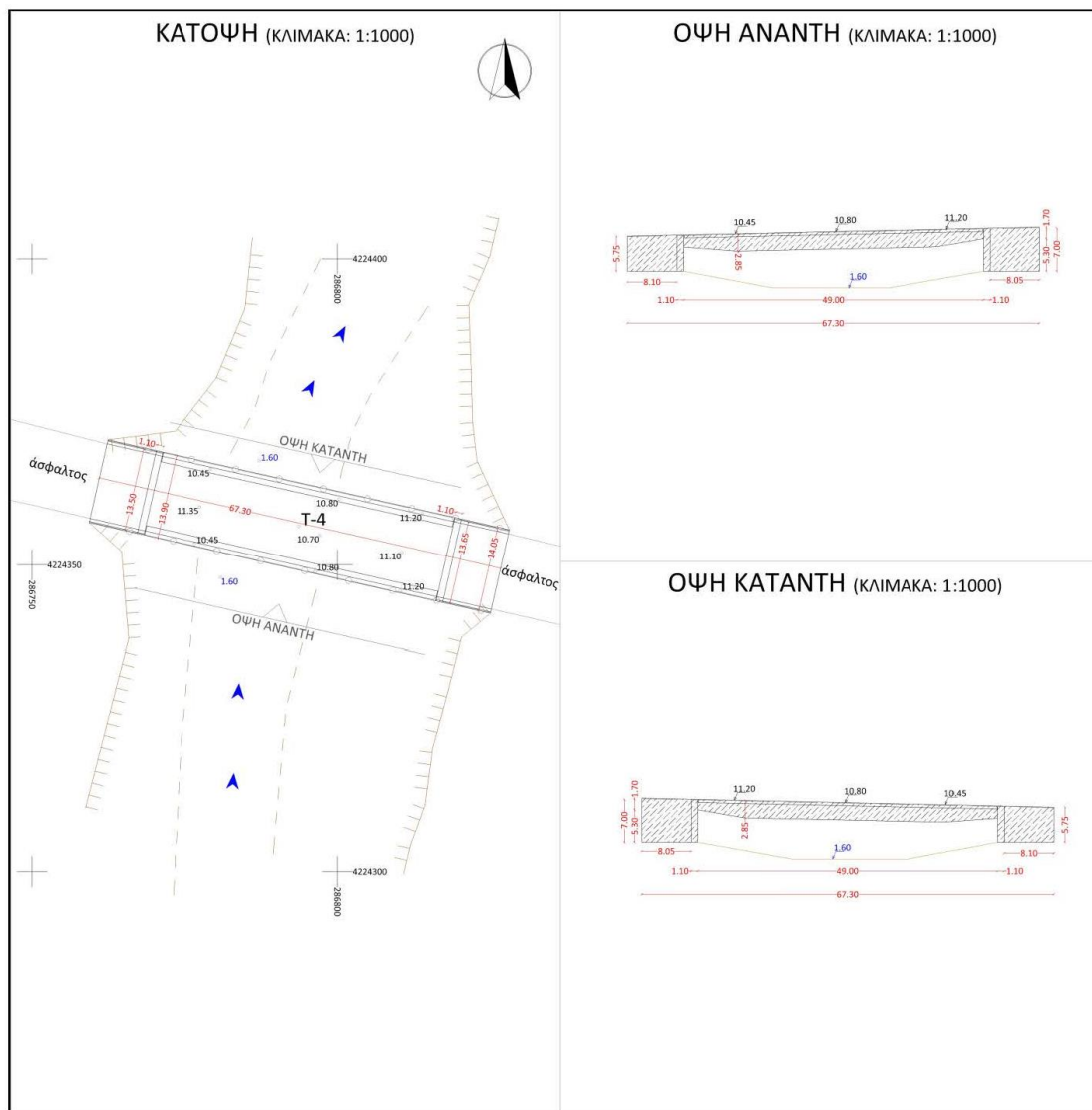
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ 4
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΛΙΣΣΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	19/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	286793.73	ΣΗΜΕΙΟ <b>T-4</b>
Υ	4224356.29	
Ζ	10.70	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	67.30	χ	14.05
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	49.00		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		χ	χ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	13.50	χ	1.10
		χ	5.30
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	2.85		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	1.6	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	1.6	Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ		ΥΨΟΜΕΤΡΟ	10.70
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150119_125256, 20150119_125319, 20150119_125600
-------------	---





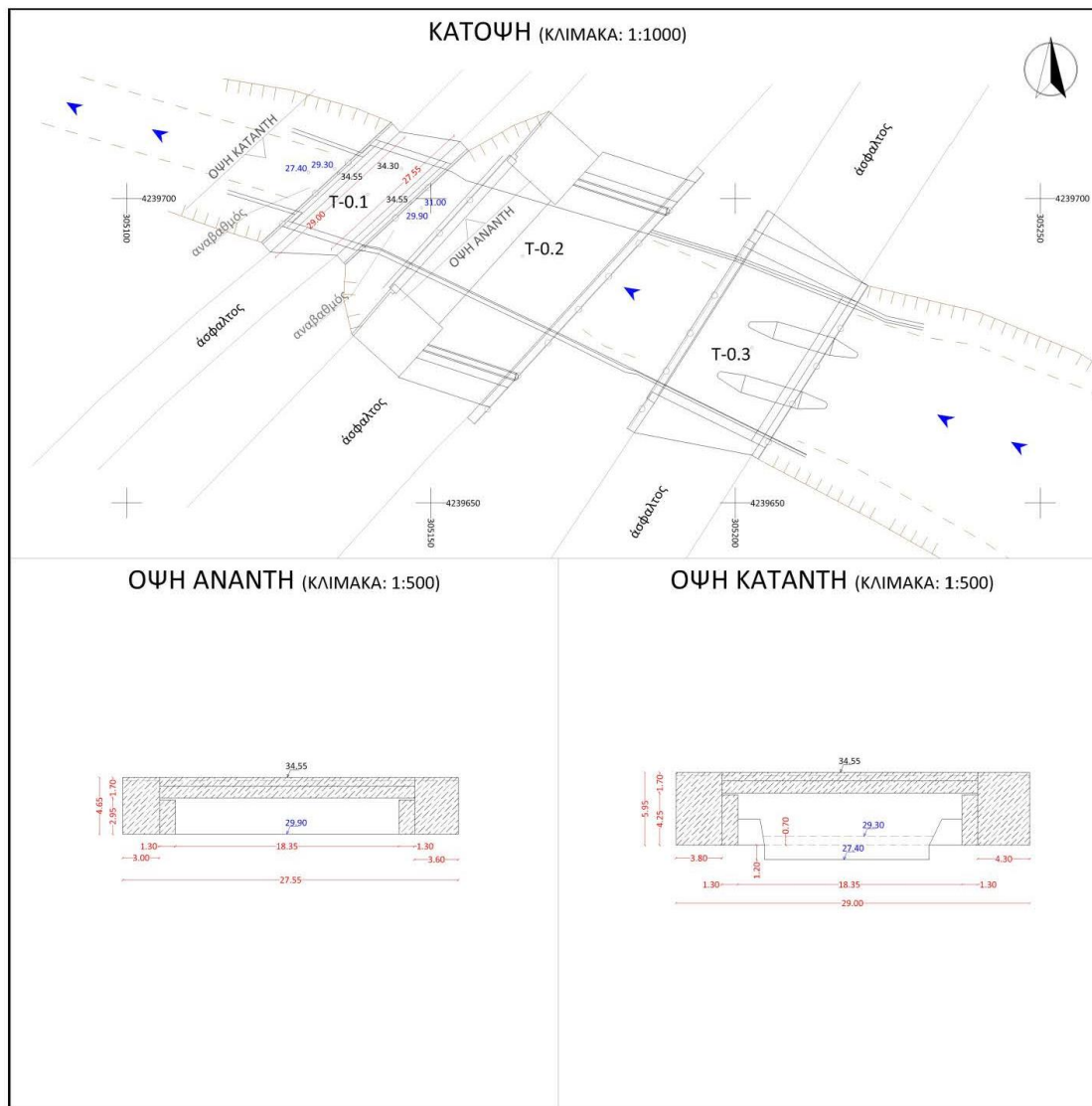
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΧΑΡΑΔΡΟΣ 0.1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΡΙΟ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΧΑΡΑΔΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	18/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	305139.59	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4239700.67	T-0.1
Z	34.20	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	29.00	x	12.10
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	18.35		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	12.10	x	1.30 x 2.95
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.70		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	29.9		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	29.3		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	7.80	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	34.30
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.15		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_144636, 20150118_144700, 20150118_144705
-------------	--



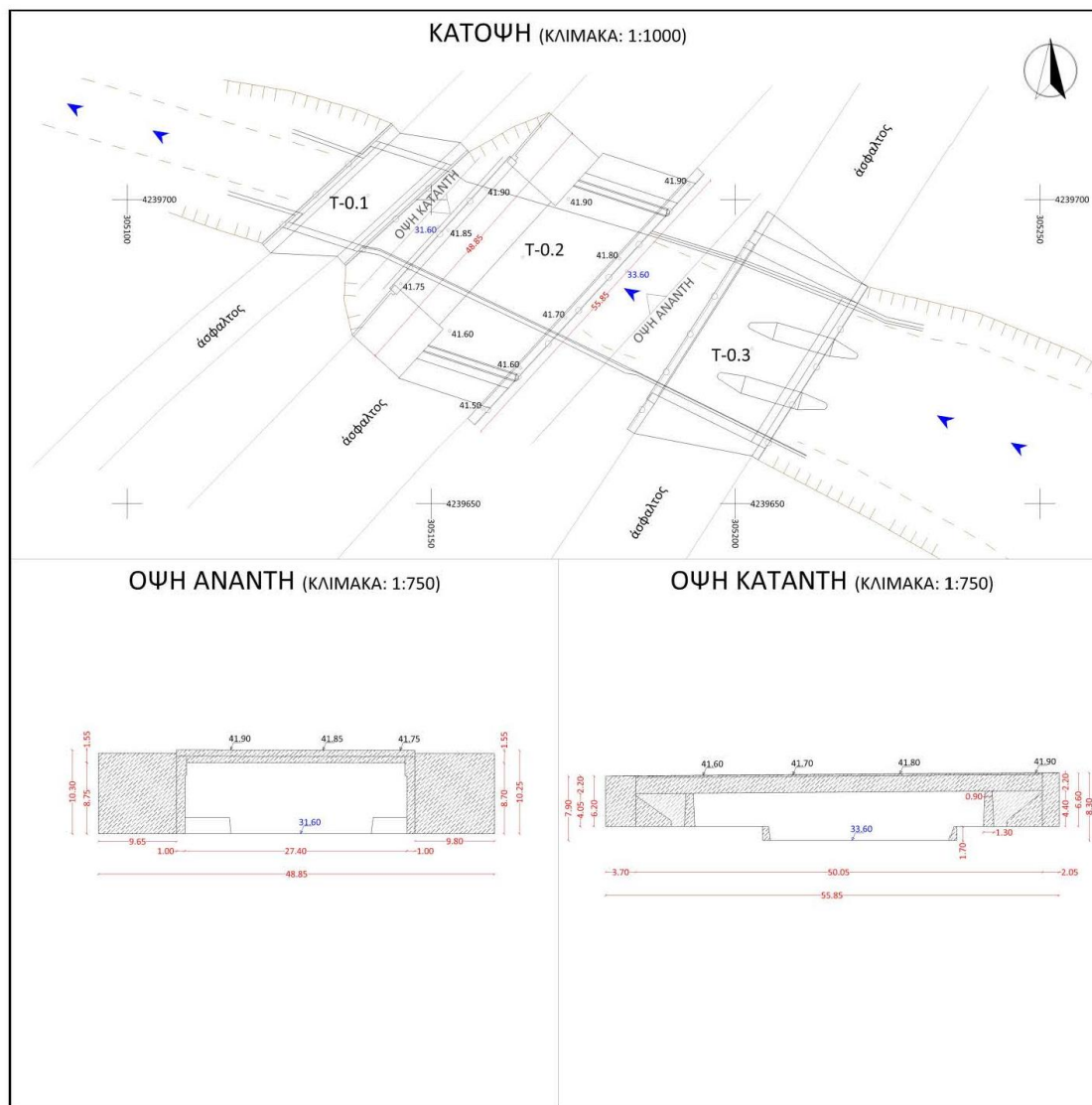
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΧΑΡΑΔΡΟΣ 0.2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΡΙΟ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΧΑΡΑΔΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νία	18/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	305165.08	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4239690.57	T-0.2
Ζ	41.80	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	55.85	x	25.70
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	27.40		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	25.70	x	1.00
		x	8.75
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.55		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	33.6		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	31.6		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	23.70	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	41.80
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_143119, 20150118_143149, 20150118_143153, 20150119_102515
-------------	---



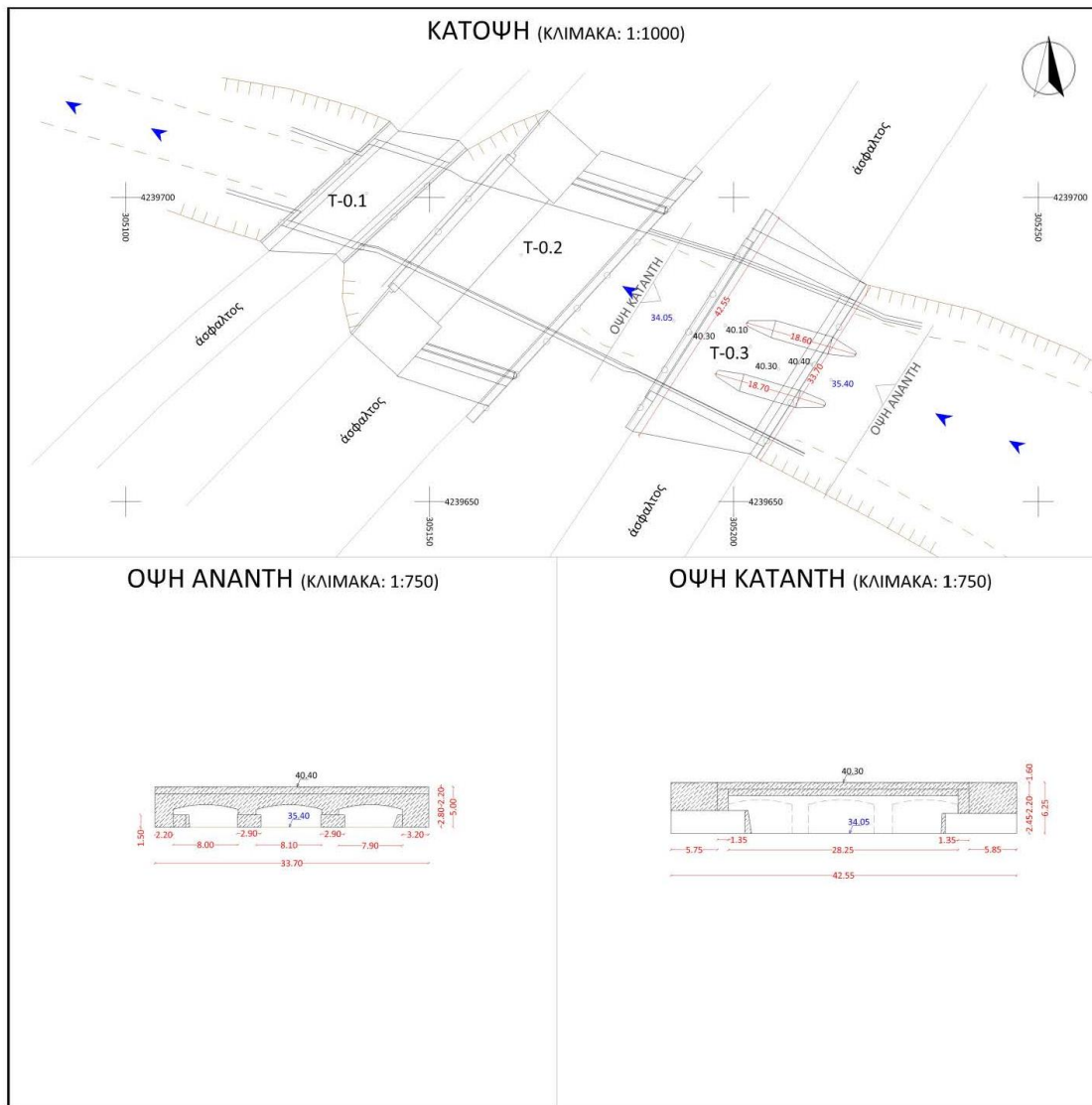
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΧΑΡΑΔΡΟΣ 0.3
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΡΙΟ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΧΑΡΑΔΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	18/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	305202.77	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4239675.51	T-0.3
Z	41.20	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	42.55	x	21.00
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	3		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	8.00		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	18.60	x	2.90 x 2.80
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	21.00	x	3.20 x 2.80
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	2.20		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΟΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	35.4	Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΟΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	34.05	Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	18.20	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	41.20
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_143044, 20150119_094744, 20150119_104237
-------------	---



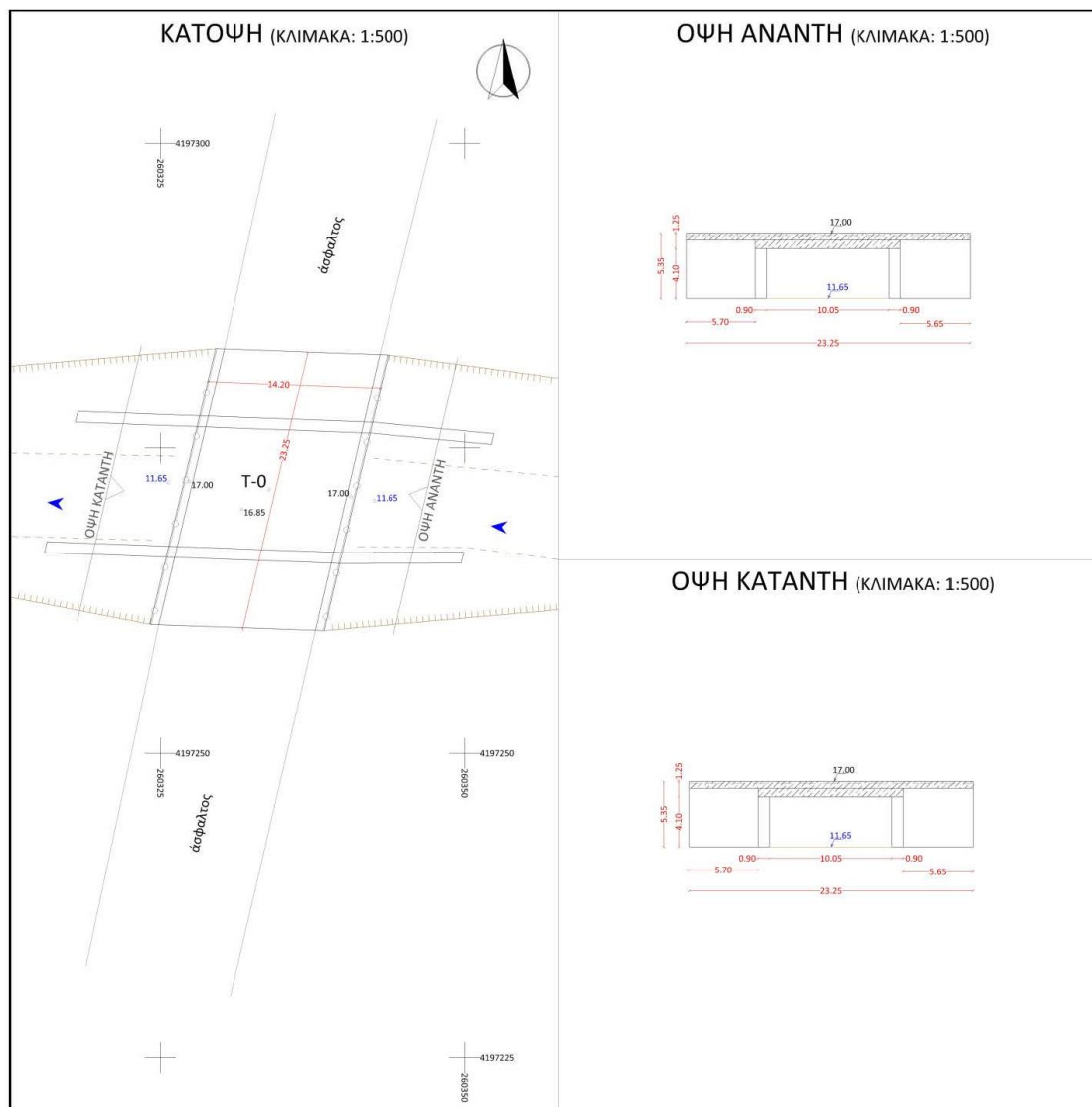
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΝΔΡΑΒΙΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	21/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	260333.96	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4197271.58	T-0
Z	16.85	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	23.25	x	14.20
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	10.05		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	14.20	x	0.90 x 4.10
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.25		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	11.65	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	11.65	Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	12.60	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	16.85
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150121_125023, 20150121_125253, 20150121_125124
-------------	--



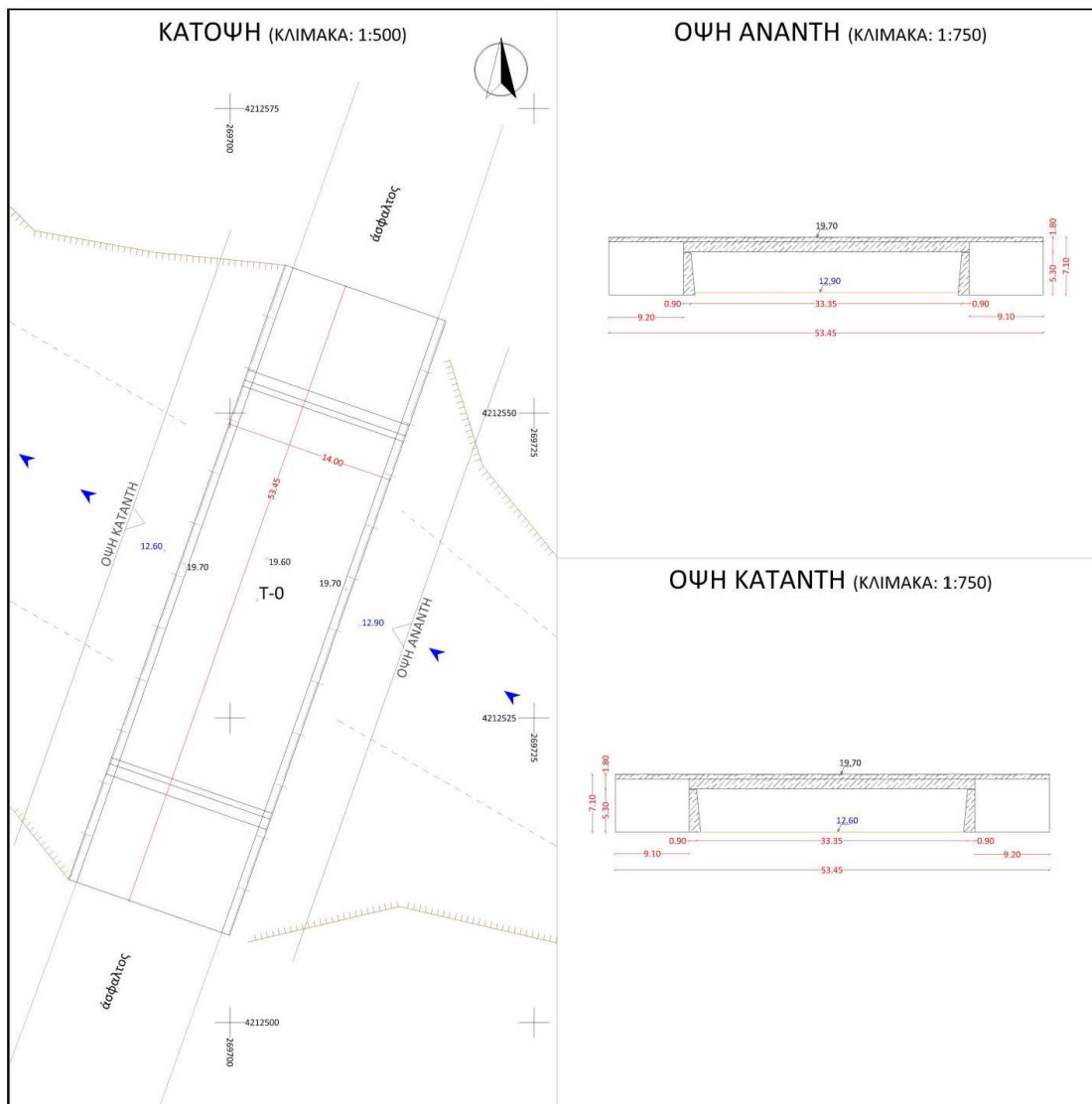
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΒΕΡΓΑΣ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΑΡΔΑ ΗΛΕΙΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΒΕΡΓΑΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	269702.23	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4212534.61	T-0	
Ζ	19.60		

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	53.45	x	14.00
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	33.35		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	14.00	x	0.90 x 5.30
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.80		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	12.9	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	12.6	Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	12.60	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	19.60
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.10		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_110317, 20150120_110219, 20150120_110239
-------------	---



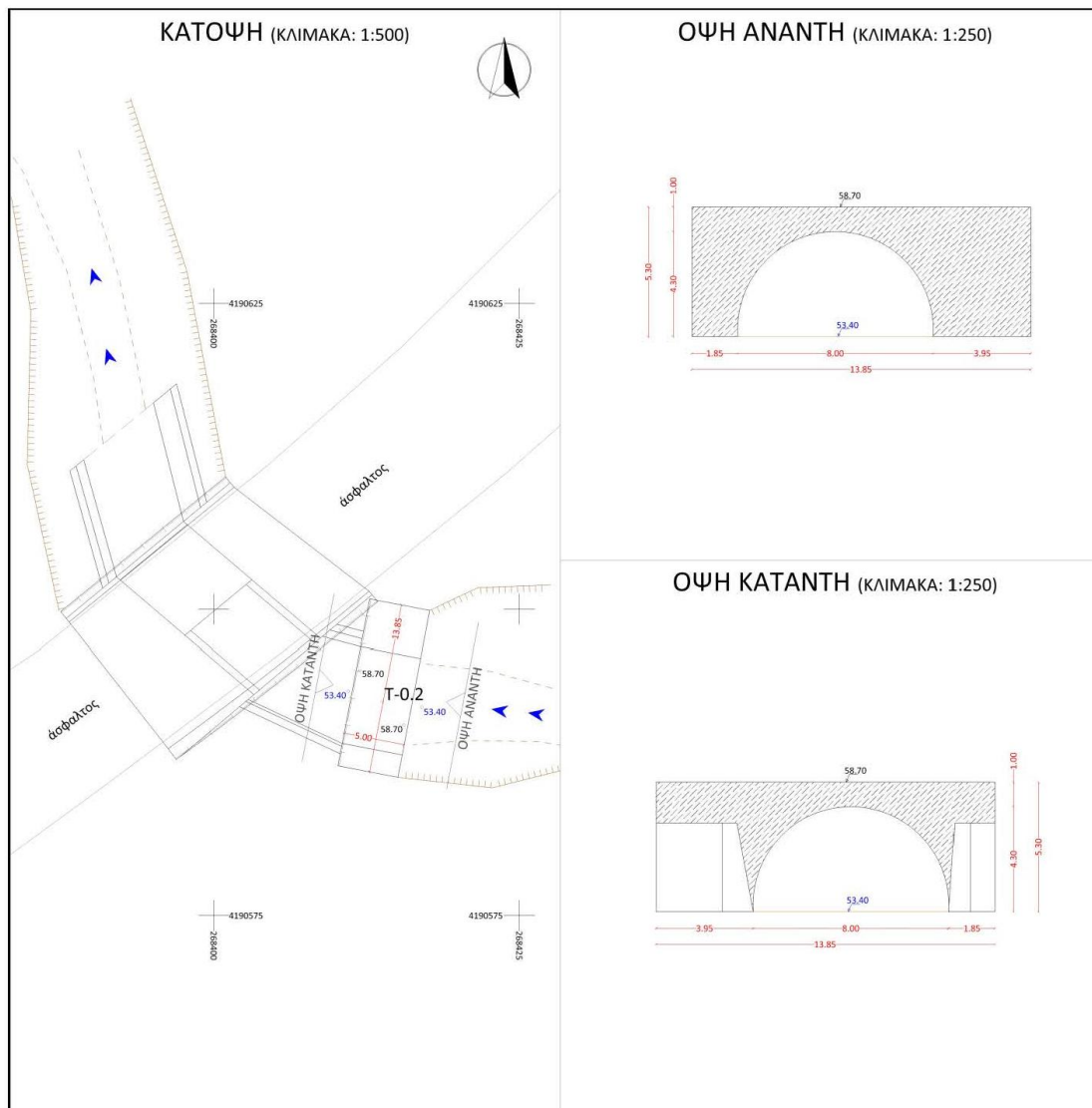
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΓΚΟΥΡΛΕΣΑΣ 0.2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΜΑΛΙΑΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	268413.80	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4190592.52	T-0.2
Z	58.70	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	13.85 x 5.00
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	8.00
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	x x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	5.00 x 1.85 x 4.30
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.00
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη
53.4	Μη Διευθετημένη
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη
53.4	Μη Διευθετημένη
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	
ΠΛΑΤΟΣ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150217_122023, 20150217_123936, 20150217_123946
-------------	--



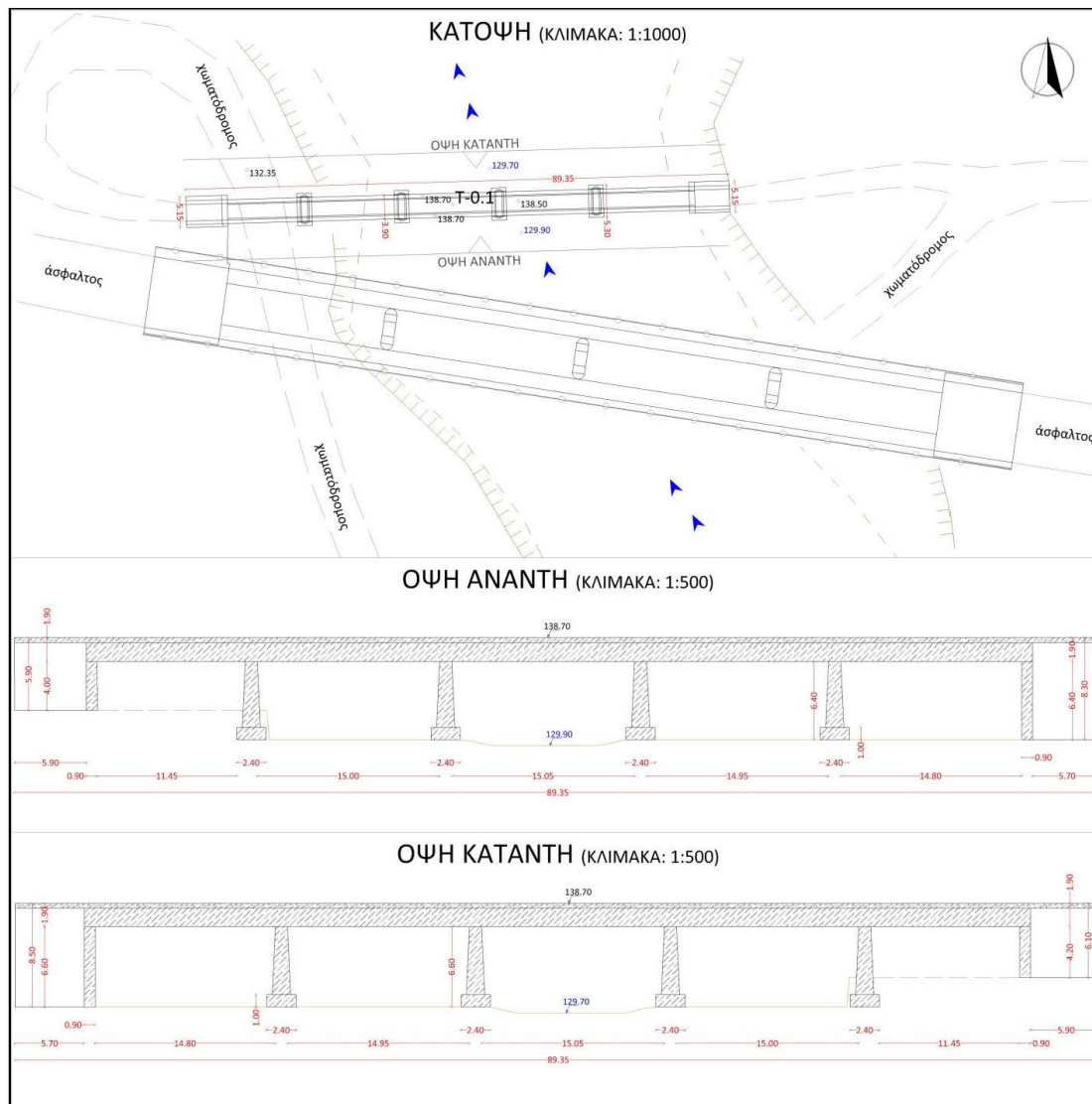
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΛΑΔΩΝ ΠΗΝΕΙΑΙΟΣ 0.1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΕΦΥΡΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΛΑΔΩΝ ΠΗΝΕΙΑΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νία	17/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	283197.56	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4191083.66	T-0.1
Ζ	138.50	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	89.35 x 3.90		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	5		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	15.00		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	5.30 x 2.40 x 6.40		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	5.15 x 0.90 x 4.20		
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.90		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
129.9	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
129.7	Μη Διευθετημένη		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	χώμα		
ΠΛΑΤΟΣ	2.70	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	138.50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	σκυρόδεμα		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.60		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150217_132141, 20150217_132202, 20150217_131739
-------------	--



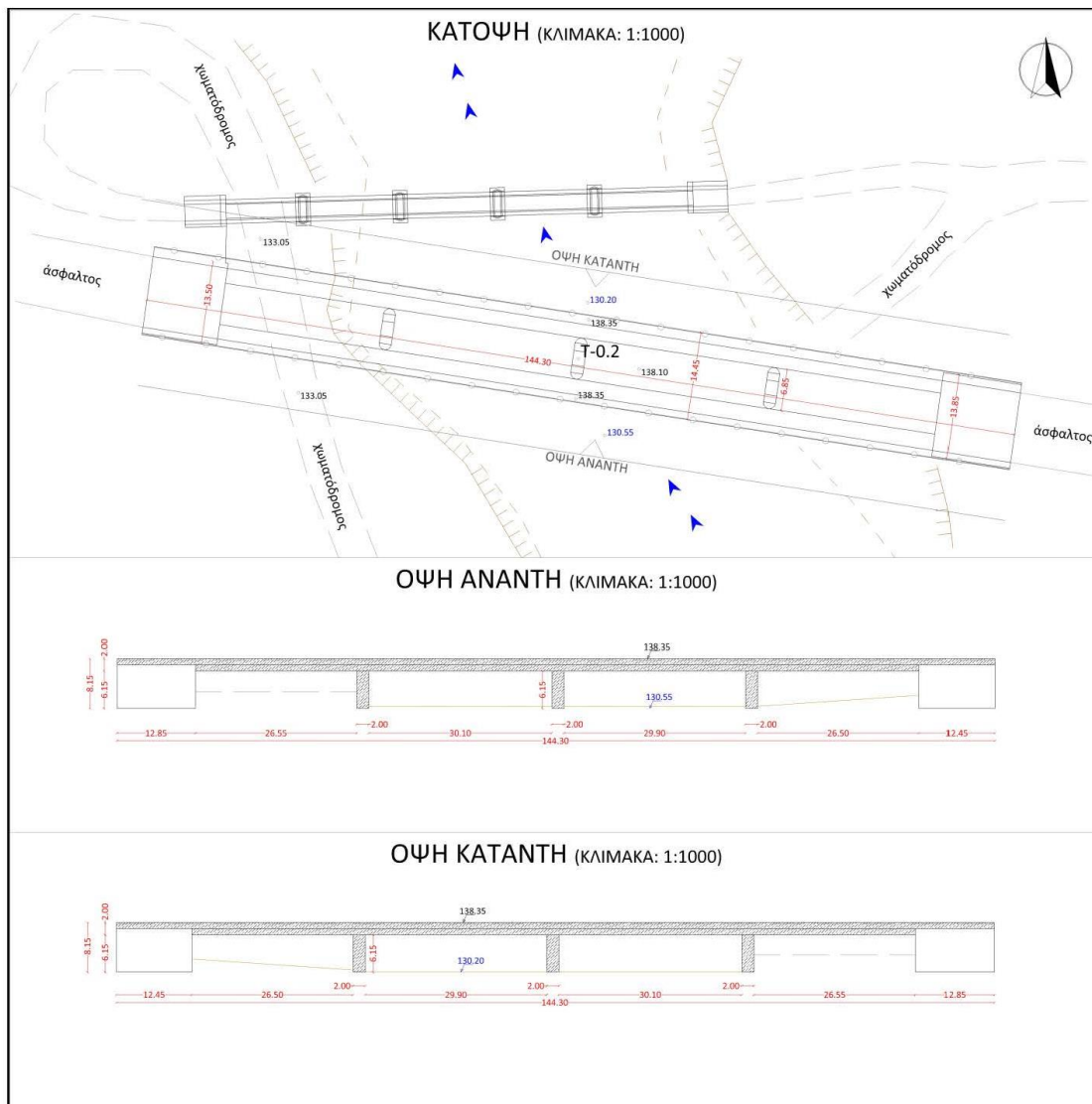
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΛΑΔΩΝ ΠΗΝΕΙΑΙΟΣ 0.2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΕΦΥΡΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΛΑΔΩΝ ΠΗΝΕΙΑΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ		17/02/2015
Ημ/νια ΟΜΑΔΑ		ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	283218.46	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4191058.38	T-0.2
Ζ	138.10	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	144.30	x	14.45
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	4		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	30.10		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	6.85	x	2.00 x 6.15
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	13.85	x	12.85 x 6.15
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	2.00		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΟΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
130.55	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΟΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
130.2	Μη Διευθετημένη		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	11.65	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	138.10
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150217_142424, 20150217_131649, 20150217_142041
-------------	--





ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΕΥΚΟΧΩΡΙ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	21/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	259424.03	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4194701.24	T-1
Ζ	18.15	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	59.45	x	14.20
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	36.25		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	14.20	x	1.60 x 3.40
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	2.40		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	9.1	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	8.8	Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	11.75	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	18.15
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150121_131815, 20150121_133114, 20150121_133206
-------------	--



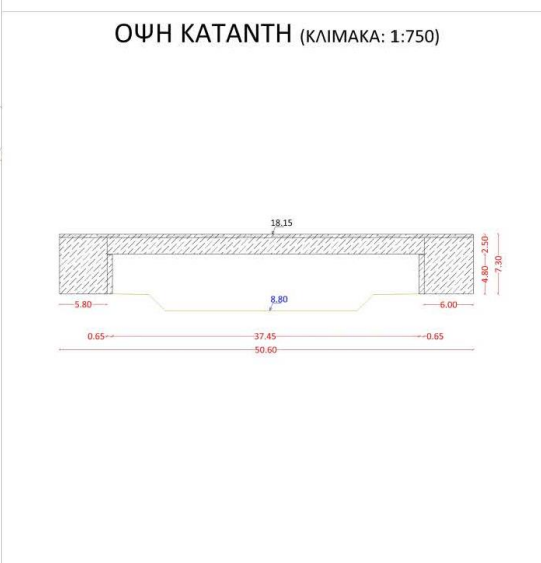
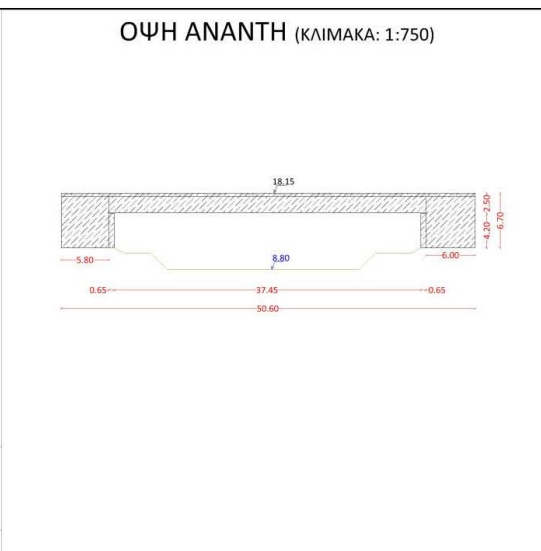
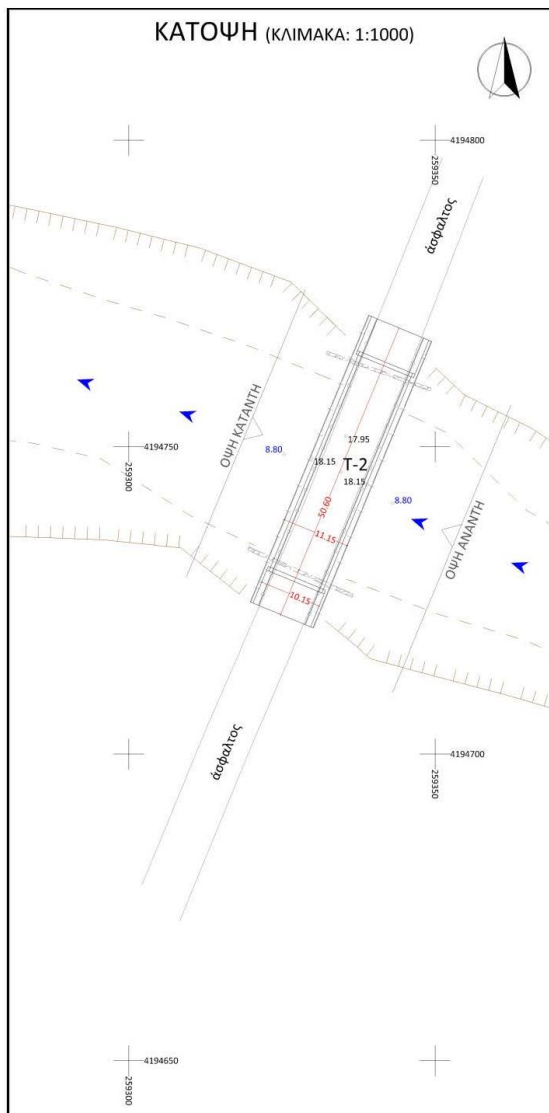
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ 2	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΕΥΚΟΧΩΡΙ ΗΛΕΙΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	21/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	259334.64	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4194745.93	T-2	
Ζ	17.95		

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	50.60	x	11.15		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	37.45				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	10.15	x	0.65	x	4.20
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	2.50				
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική				
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη				
	8.8	Μη Διευθετημένη			
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική				
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη				
	8.8	Μη Διευθετημένη			
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος				
ΠΛΑΤΟΣ	7.45	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	17.95		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο				
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00				

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150121_135731, 20150121_135748, 20150121_135805
-------------	--



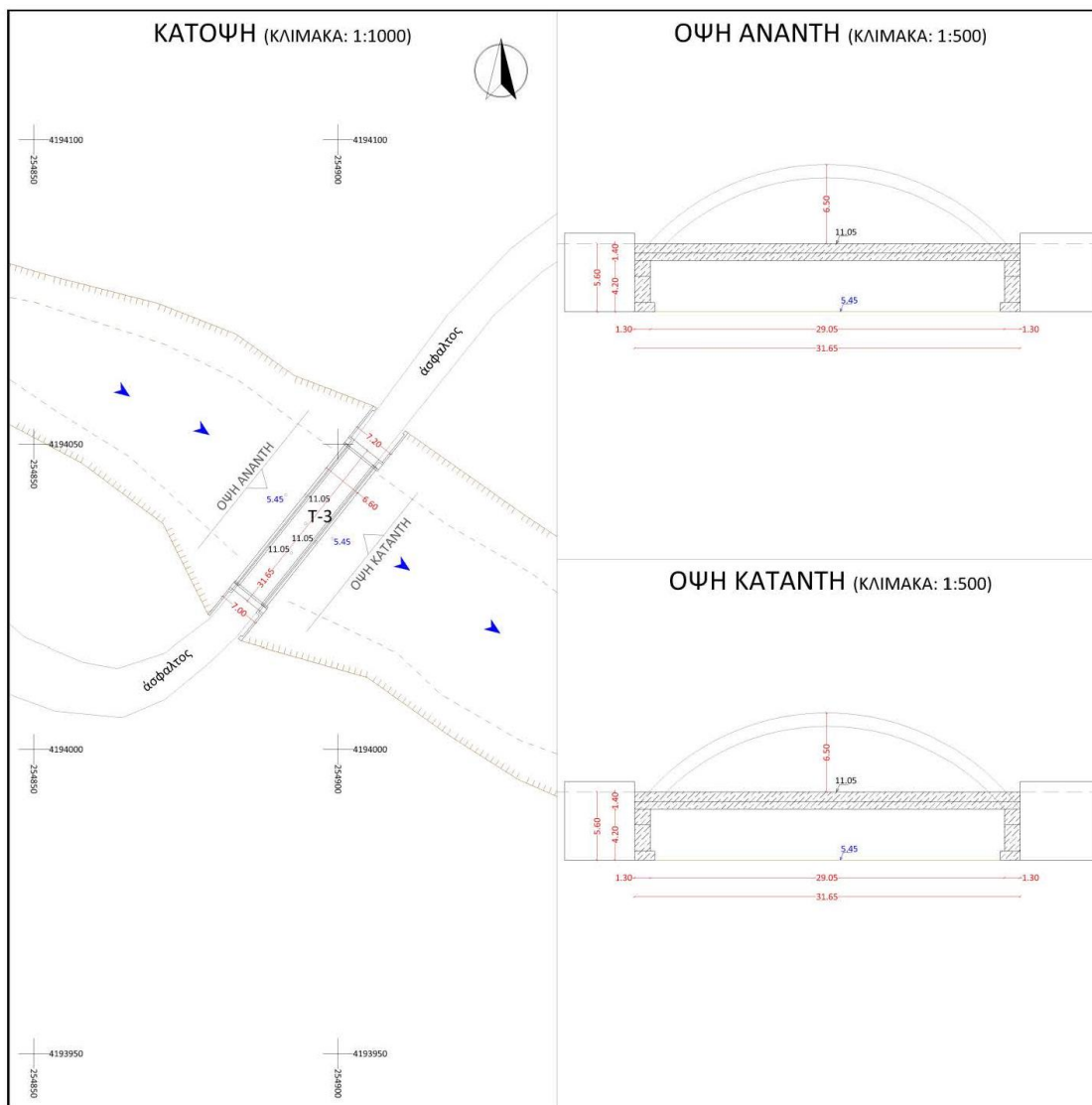
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ 3
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΑΡΘΟΛΟΜΙΟ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	21/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	254894.70	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4194036.98	T-3
Ζ	11.05	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	31.65	x	6.60		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1				
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	29.05				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	7.20	x	1.30	x	4.20
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.40				
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική				
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη				
	5.45				
Μη Διευθετημένη					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική				
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη				
	5.45				
Μη Διευθετημένη					
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος				
ΠΛΑΤΟΣ	4.80	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	11.05		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	σκυρόδεμα				
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	6.50				

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150121_144447, 20150121_145333, 20150121_144251
-------------	--



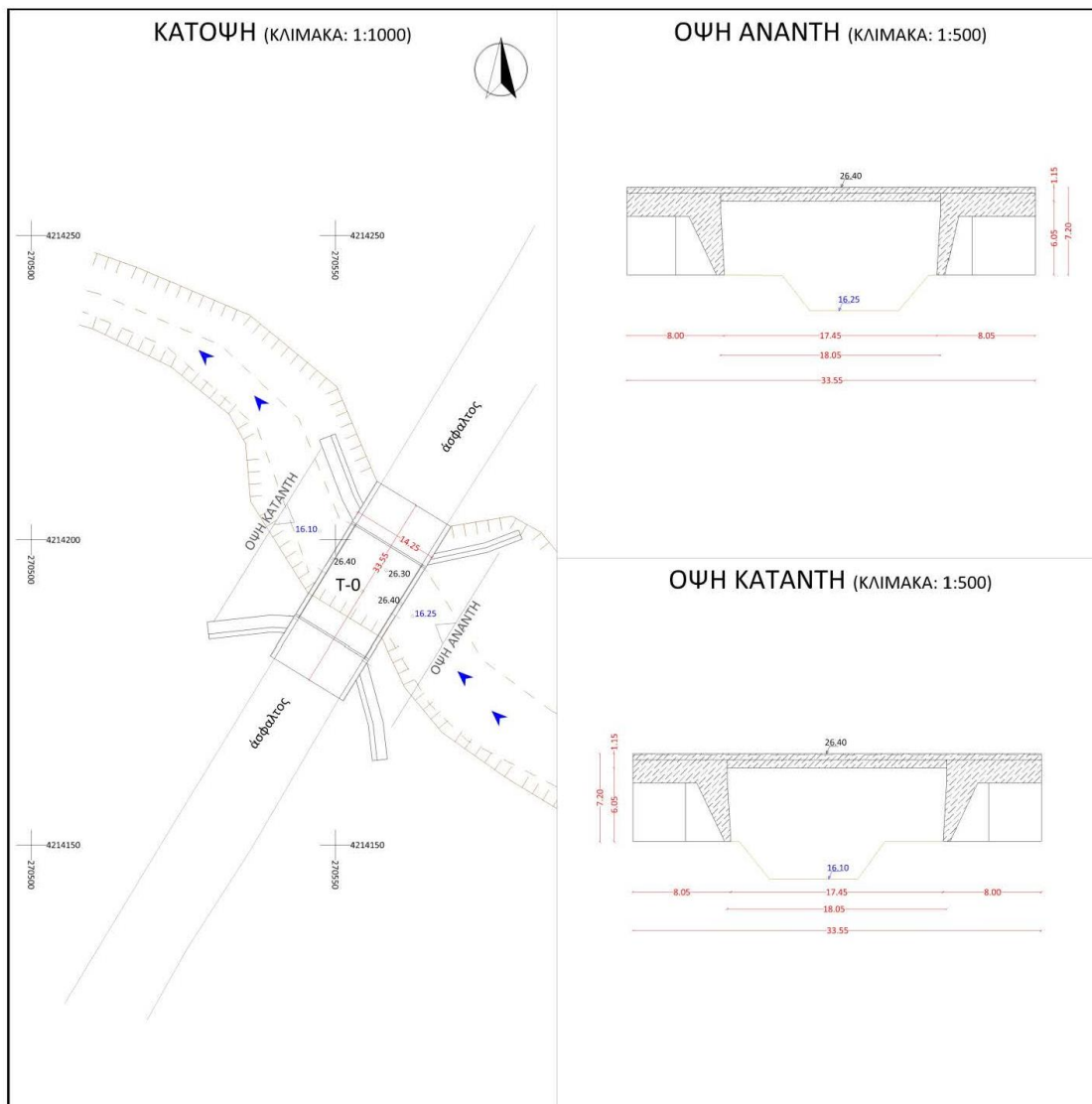
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΡΟΥΣΚΟΥΛΑΣ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΑΡΔΑ ΗΛΕΙΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΡΟΥΣΚΟΥΛΑΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	270554.47	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4214191.53	T-0	
Ζ	26.30		

ΤΥΠΟΣ	ΔΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	33.55	x	14.25
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	17.45		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	14.25	x	8.00 x 6.05
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.15		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	16.25 Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	16.1 Μη Διευθετημένη		
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	6.70	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	26.30
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_113916, 20150120_114242, 20150120_114858
-------------	---



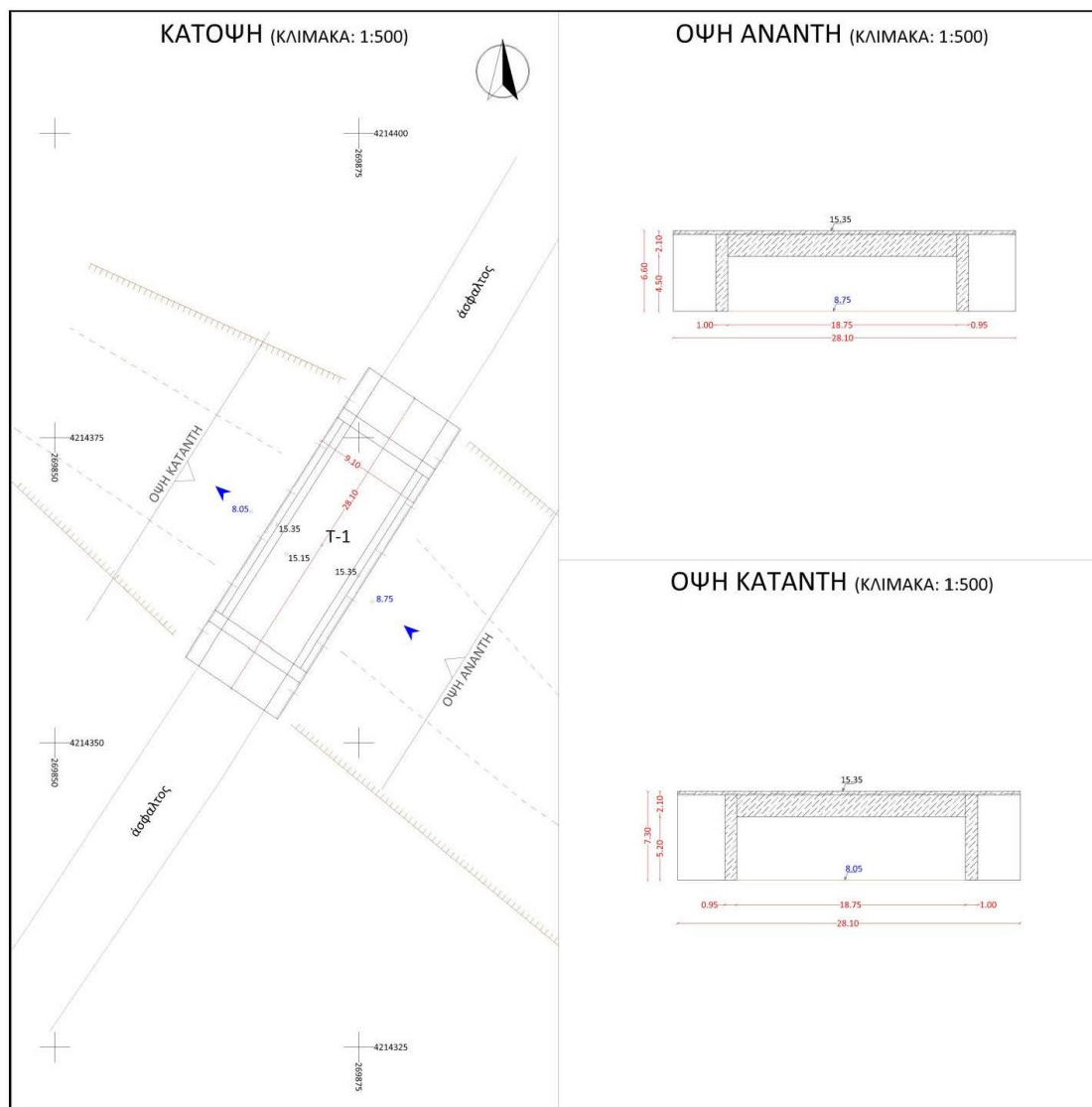
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΡΟΥΣΚΟΥΛΑΣ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΑΡΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΡΟΥΣΚΟΥΛΑΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	269871.96	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4214366.19	T-1
Z	15.15	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	28.10	x	9.10
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	18.75		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	9.10	x	1.00 x 5.20
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	2.10		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	8.75	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	8.05	Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	6.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	15.15
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_113049, 20150120_111926, 20150120_113031
-------------	--



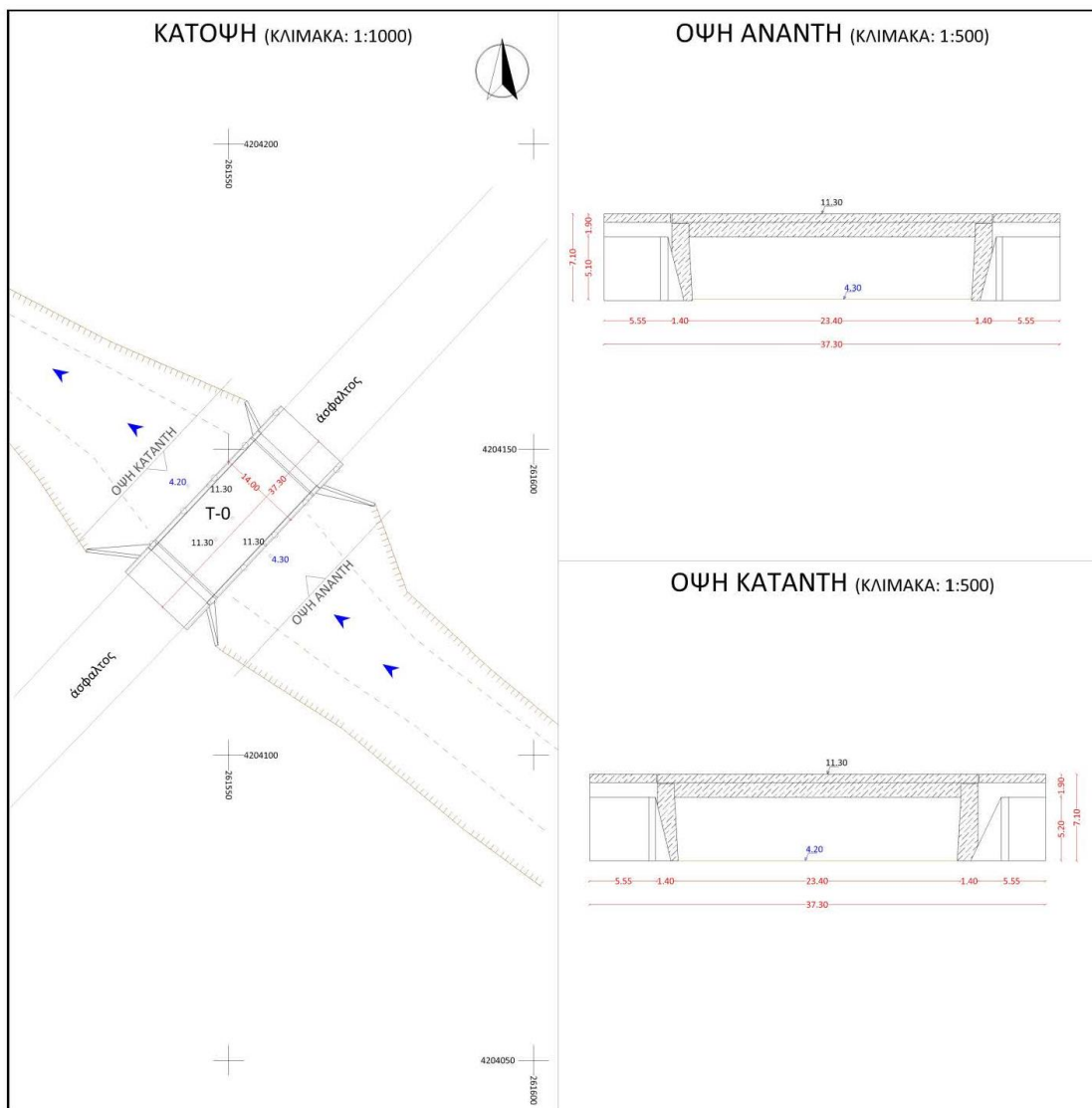
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΓΕΦΥΡΑ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΤΡΙΚΟΚΚΙΑ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΕΧΑΙΝΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΤΡΙΚΟΚΚΙΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	21/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	261550.60	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4204138.73	T-0
Ζ	11.30	

ΤΥΠΟΣ	ΑΠΛΗ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠ)	37.30	x	14.00
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1		
ΠΛΑΤΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	23.40		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΣΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)		x	x
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΚΡΟΒΑΘΡΩΝ (ΜxΠxΥ)	14.00	x	1.40 x 5.20
ΠΑΧΟΣ ΦΟΡΕΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ	1.90		
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	4.3	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	4.2	Μη Διευθετημένη	
ΥΨΟΜΕΤΡΟ ΣΤΑΘΜΗΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	12.60	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	11.30
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

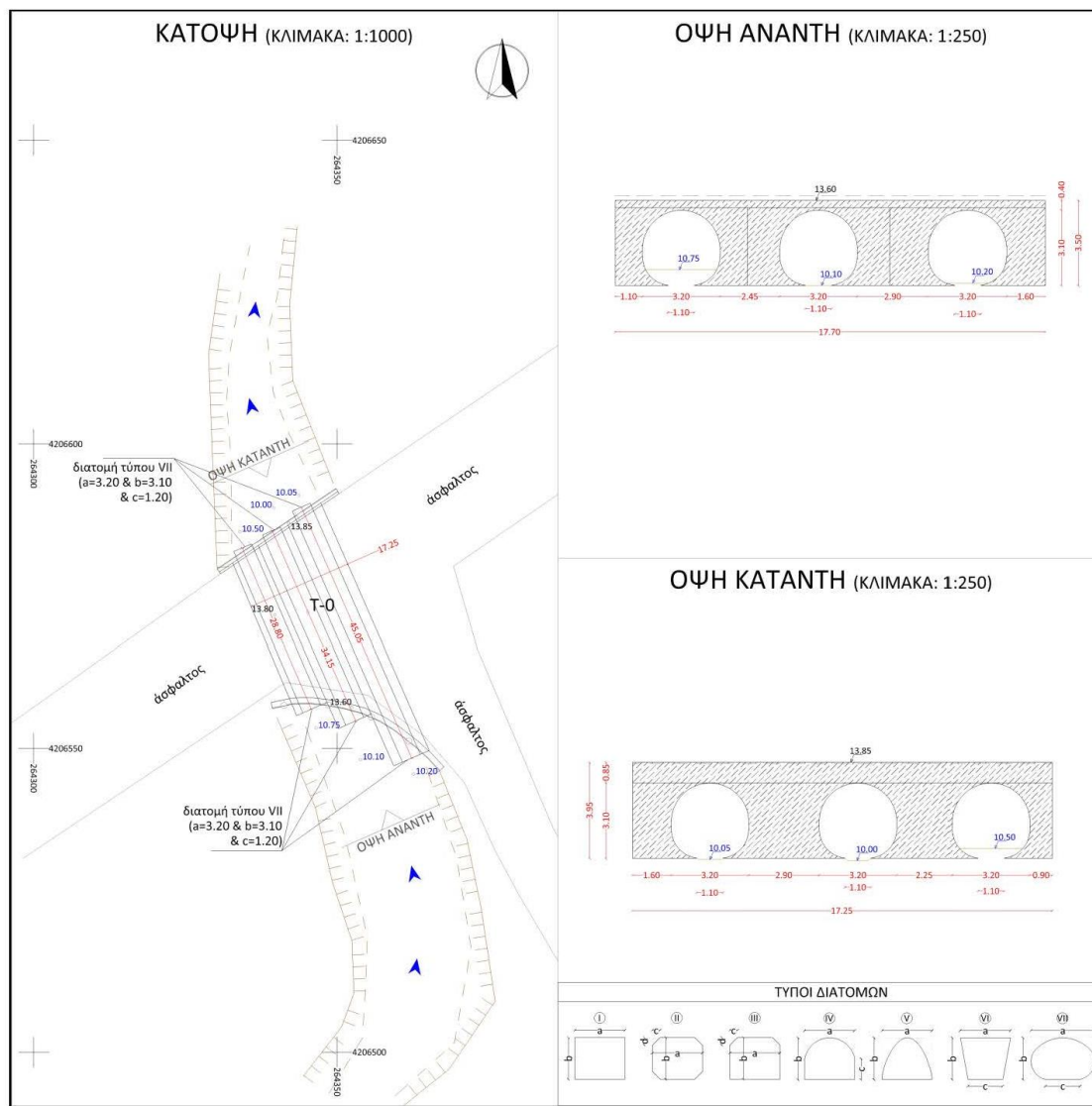
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150121_110338, 20150121_105231, 20150121_111026
-------------	--



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

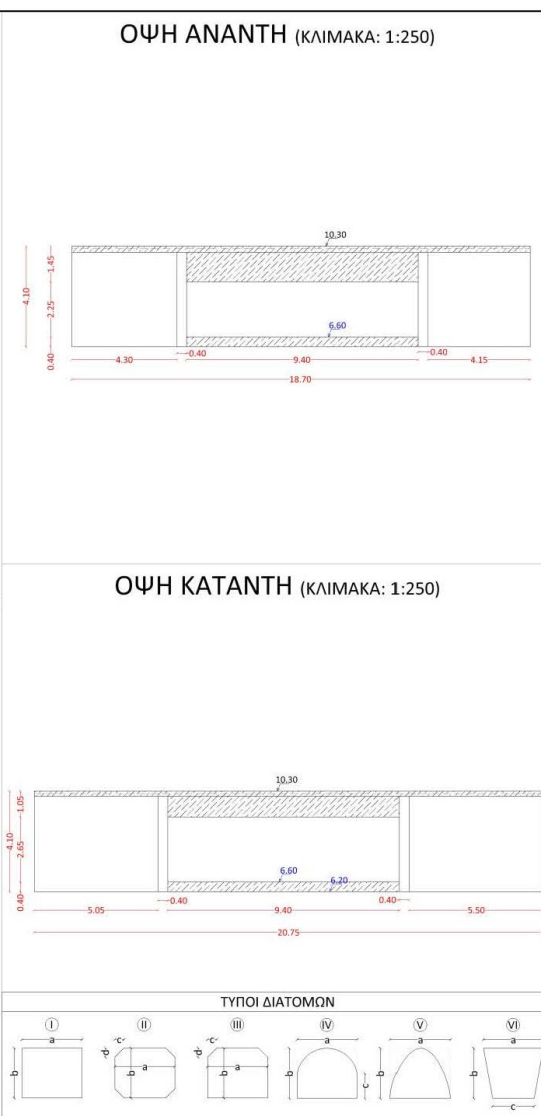
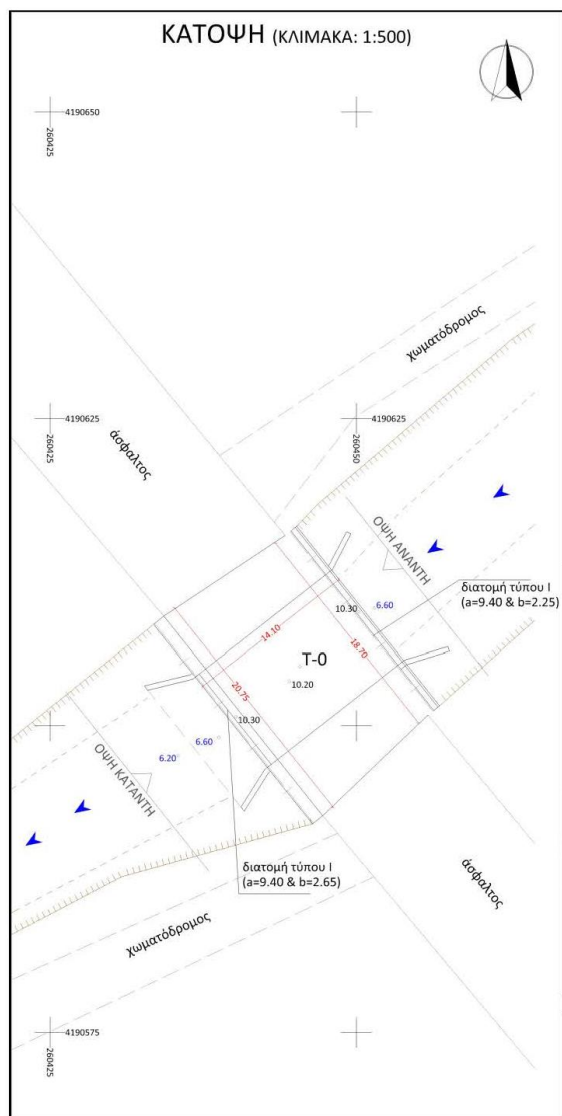
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΜΑΖΑΙΚΟ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΕΧΑΙΝΑ ΗΛΕΙΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΜΑΖΑΙΚΟ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	21/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	264345.15	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4206572.31	T-0	
Z	13.80		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΕΛΕΝΙΤ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		45.05	x 17.25 x 3.95
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		3	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		VII	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.20 b	3.10 c 1.20 d	
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.20 b	3.10 c 1.20 d	
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
10.2	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
10	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	20.65	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	13.80
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150121_094819, 20150121_094938, 20150121_094806		



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΓΑΣΤΟΥΝΗ ΗΛΕΙΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΜΑΡΓΑΡΙΤΑ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/02/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	260445.40	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4190604.83	T-0	
Ζ	10.20		
ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		14.10	x 20.75 x 4.10
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 9.40 b 2.25	c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 9.40 b 2.65	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
6.6	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
6.2	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	12.35	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	10.20
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.10		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150216_174648, 20150216_174245, 20150216_174231		

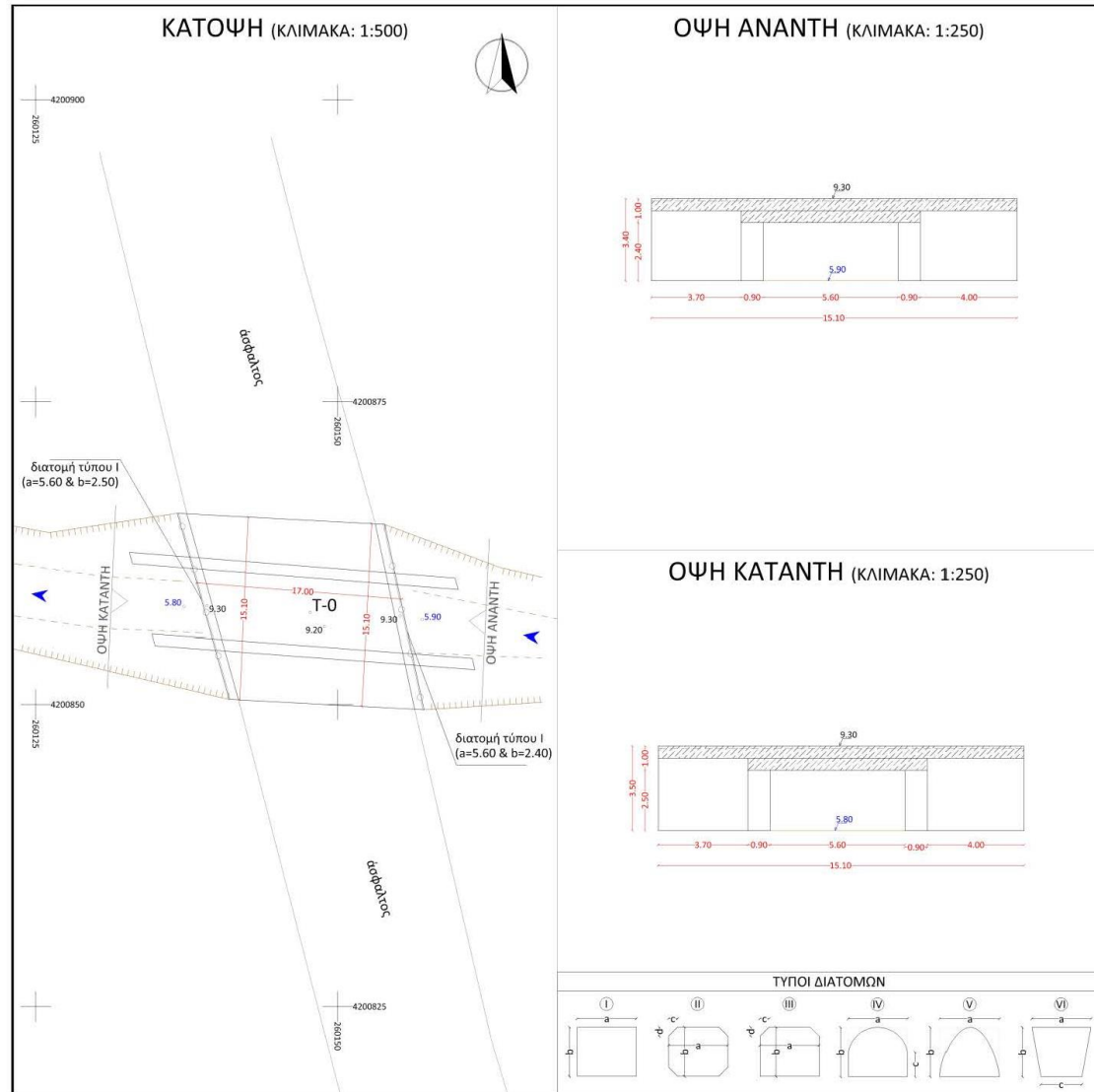




ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

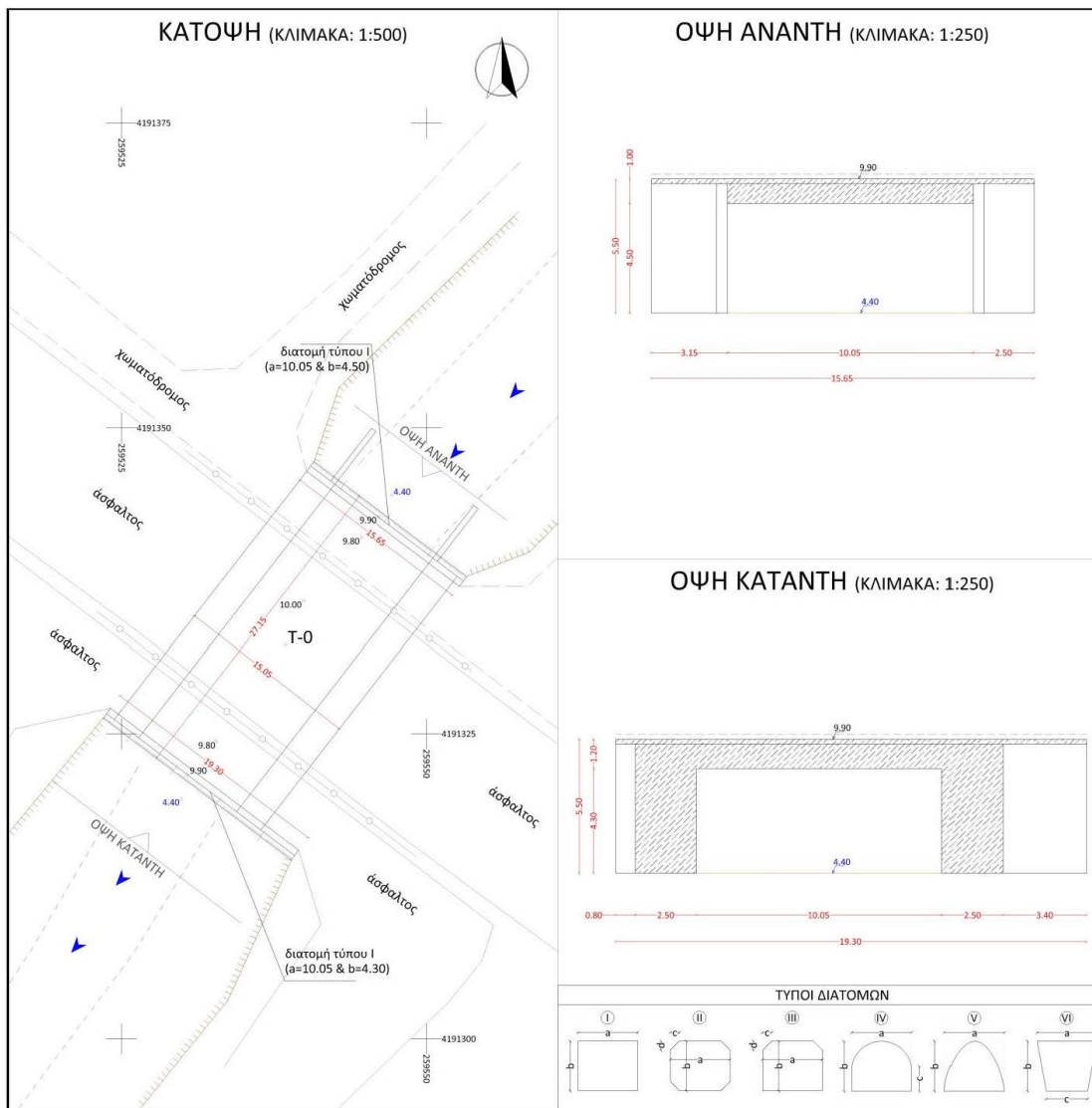
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΜΕΛΙΣΣΟΣ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΕΧΑΙΝΑ ΗΛΕΙΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΜΕΛΙΣΣΟΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	21/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	260147.72	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4200857.56	T-0	
Ζ	9.20		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		17.00	x 15.10 x 3.50
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 5.60	b 2.40	c d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 5.60	b 2.50	c d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	5.9	Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	5.8	Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	14.55	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	9.20
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.10		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150121_121025, 20150121_122702, 20150121_123101		



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΟΣ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΓΑΣΤΟΥΝΗ ΗΛΕΙΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΑΡΑΠΟΤΑΜΟΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/02/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	259538.46	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4191332.27	T-0	
Z	10.00		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜκΠκΥ)		27.15	x 15.05 x 5.50
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.05 b 4.50 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.05 b 4.30 c d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
4.4	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
4.4	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	25.15	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	10.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150217_154617, 20150217_154634, 20150217_155654		



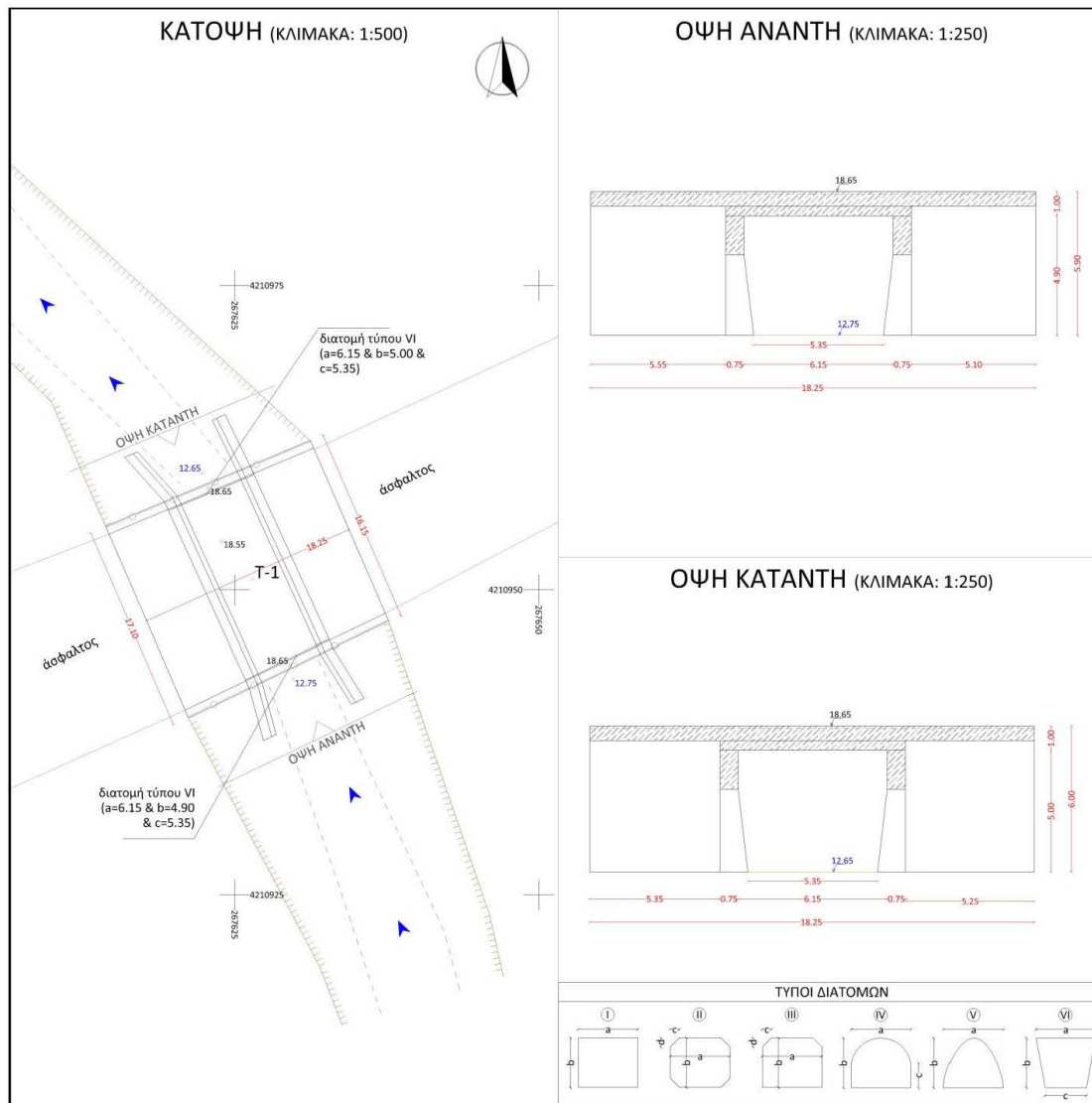
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΑΤΡΑ-ΠΥΡΓΟΣ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΑΡΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	267626.48	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4210950.86	T-1
Ζ	18.55	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		17.10	x	18.25	x	6.00	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1					
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		VI					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	6.15	b	4.90	c	5.35	d
ΑΝΑΝΤΗ	a	6.15	b	5.00	c	5.35	d
ΚΑΤΑΝΤΗ	a	6.15	b	5.00	c	5.35	d
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική						
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη						
	12.75	Μη Διευθετημένη					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική						
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη						
	12.65	Μη Διευθετημένη					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος						
ΠΛΑΤΟΣ	15.25	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	18.55				
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο						
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00						

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_121942, 20150120_122018, 20150120_123202
-------------	--



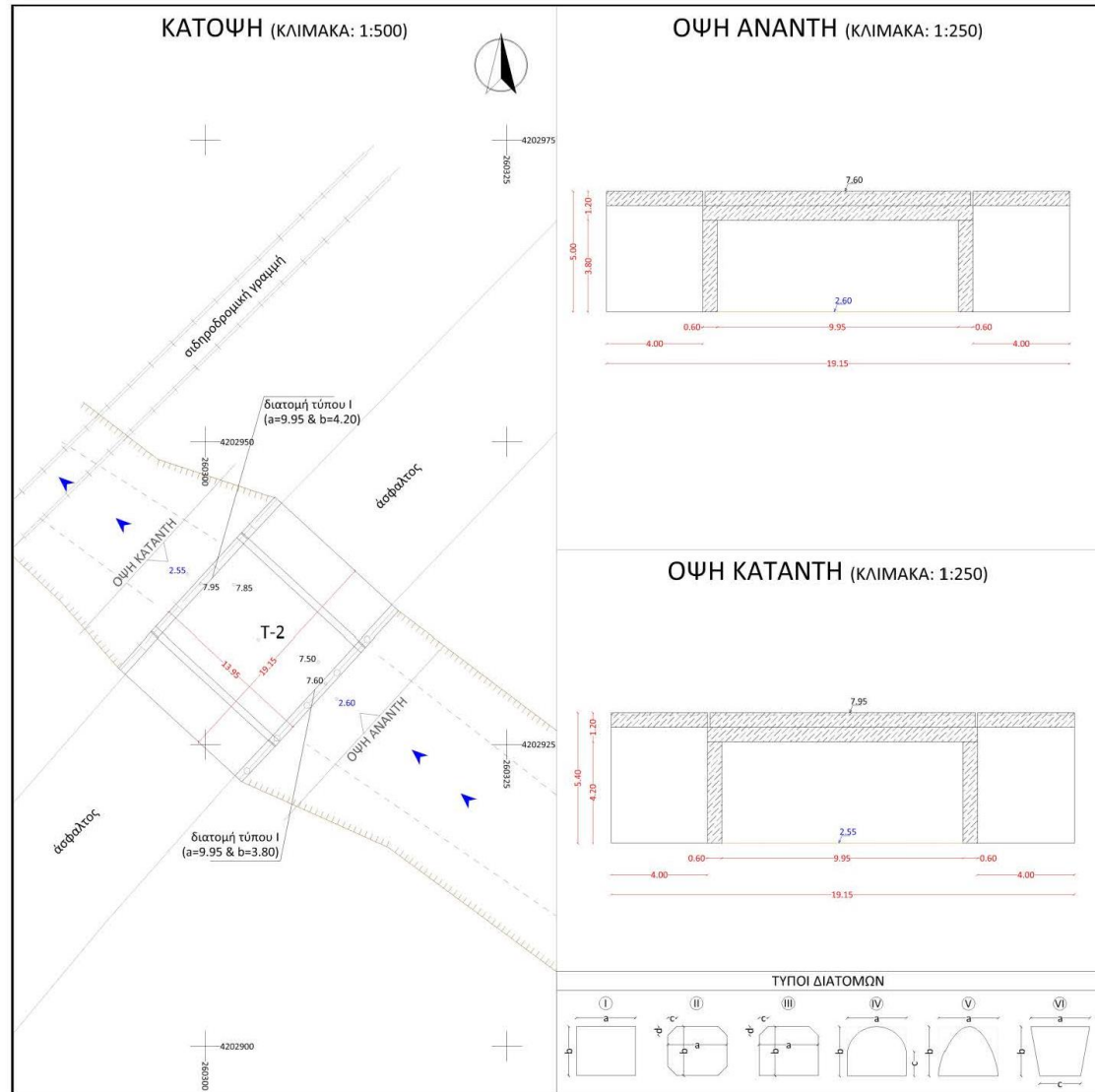
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΑΤΡΑ-ΠΥΡΓΟΣ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΕΧΑΙΝΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	21/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	260304.41	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4202933.68	T-2
Ζ	7.70	

ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΟΧΙ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)	13.95	x	19.15	x	5.40	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1					
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	9.95	b	3.80	c	d
ΑΝΑΝΤΗ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	9.95	b	4.20	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΟΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	2.6					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΟΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	2.55					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος					
ΠΛΑΤΟΣ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ					
	7.70					
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο					
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.15					

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150121_112747, 20150121_112802, 20150121_113726
-------------	--



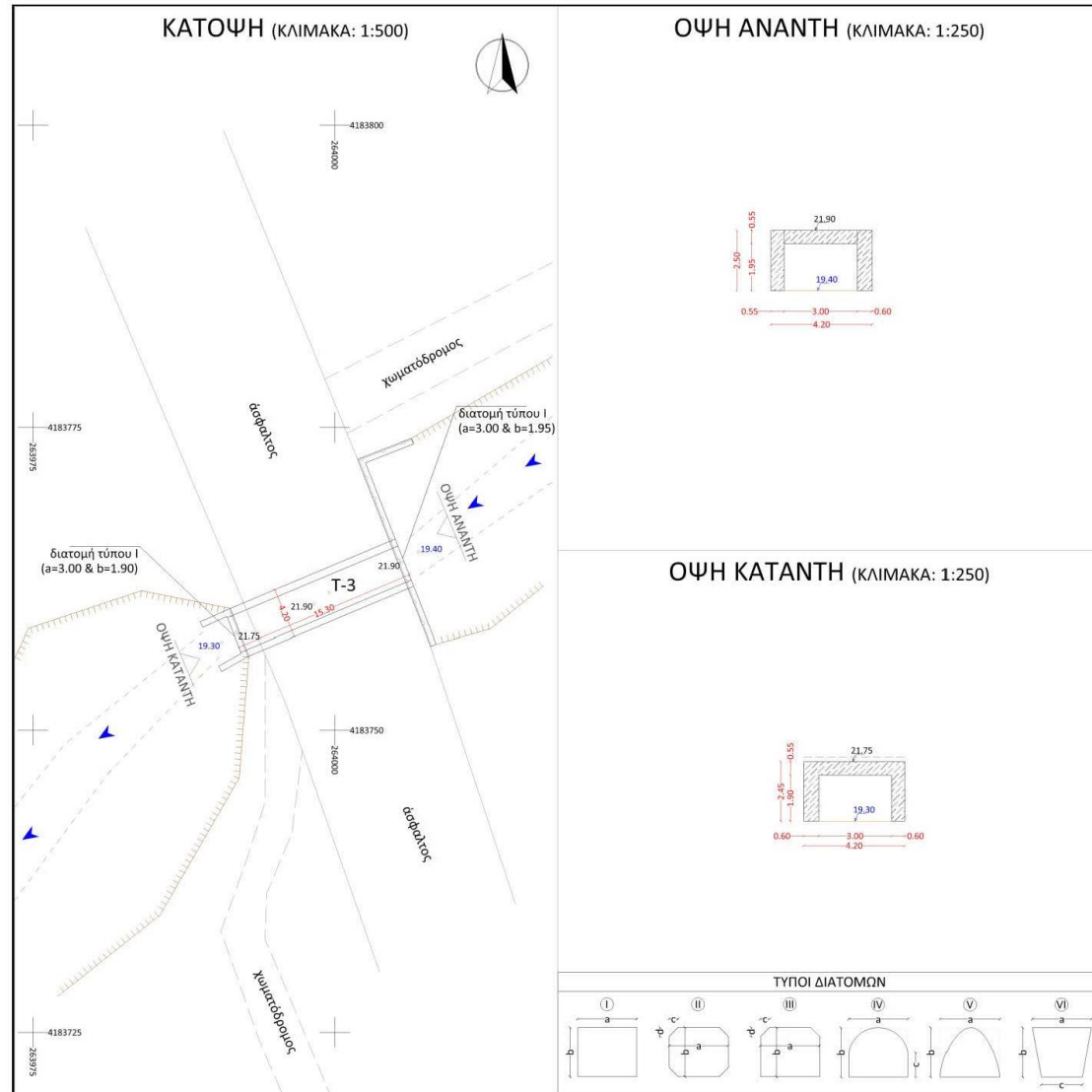
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΑΤΡΑ-ΠΥΡΓΟΣ 3
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΜΑΛΙΑΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	263999.55	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4183761.36	T-3
Z	21.90	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		15.30	x 4.20 x 2.50
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.00 b 1.90	c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.00 b 1.95	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
19.4	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
19.3	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	13.05	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	21.90
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.20		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150216_165605, 20150216_165619, 20150216_165654
-------------	--



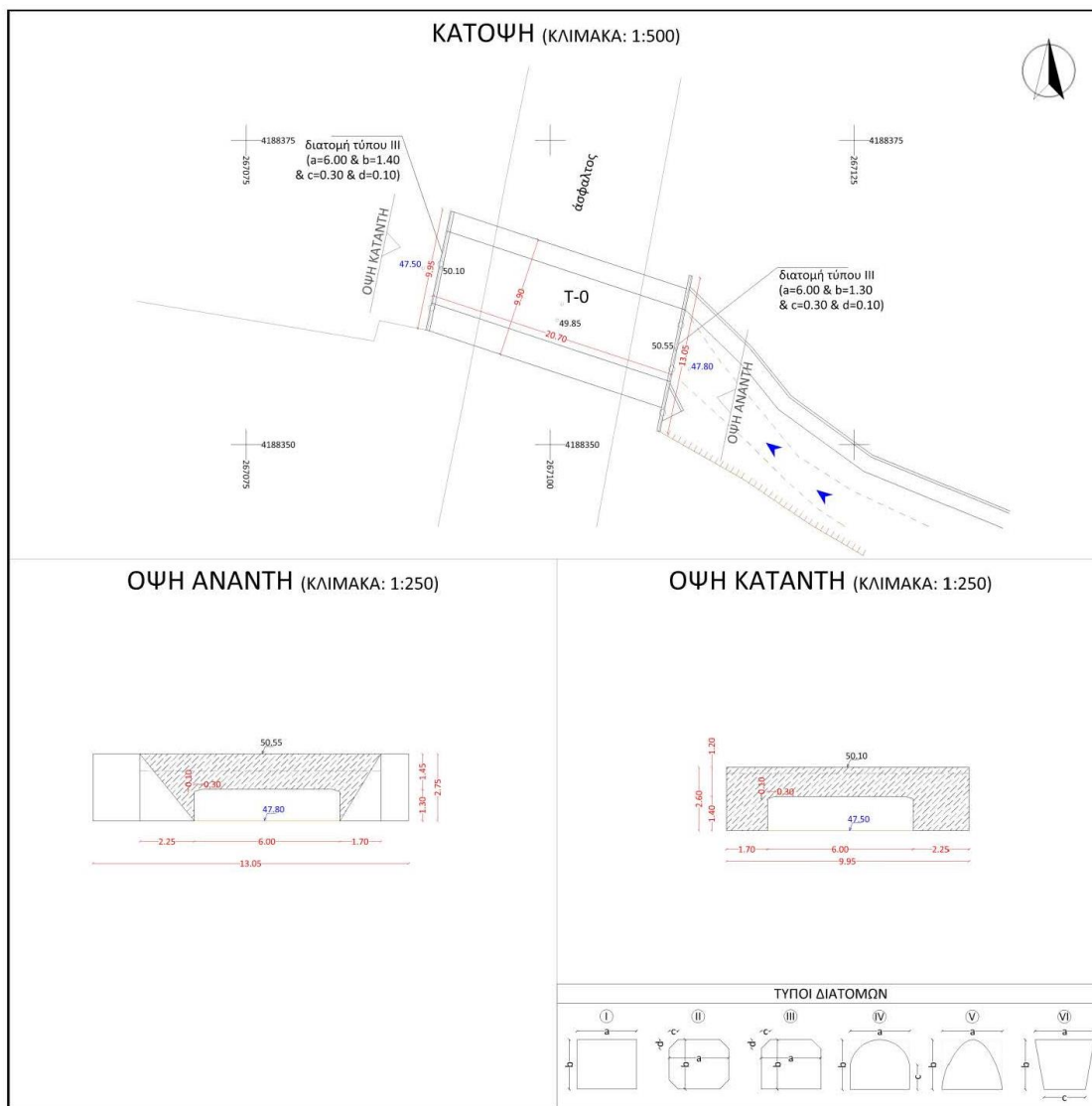
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΒΑΡΝΑ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΜΑΛΙΑΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΒΑΡΝΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	267100.97	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4188361.56	T-0
Ζ	49.85	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		20.70	x 9.90 x 2.75
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		III	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.00 b 1.30 c 0.30 d 0.10	ΑΝΑΝΤΗ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.00 b 1.40 c 0.30 d 0.10	ΚΑΤΑΝΤΗ	
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
47.8	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
47.5	Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	12.60	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	49.85
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		μεταλλικό στηθαίο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		1.20	

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150217_114233, 20150217_114519, 20150217_114617
-------------	---



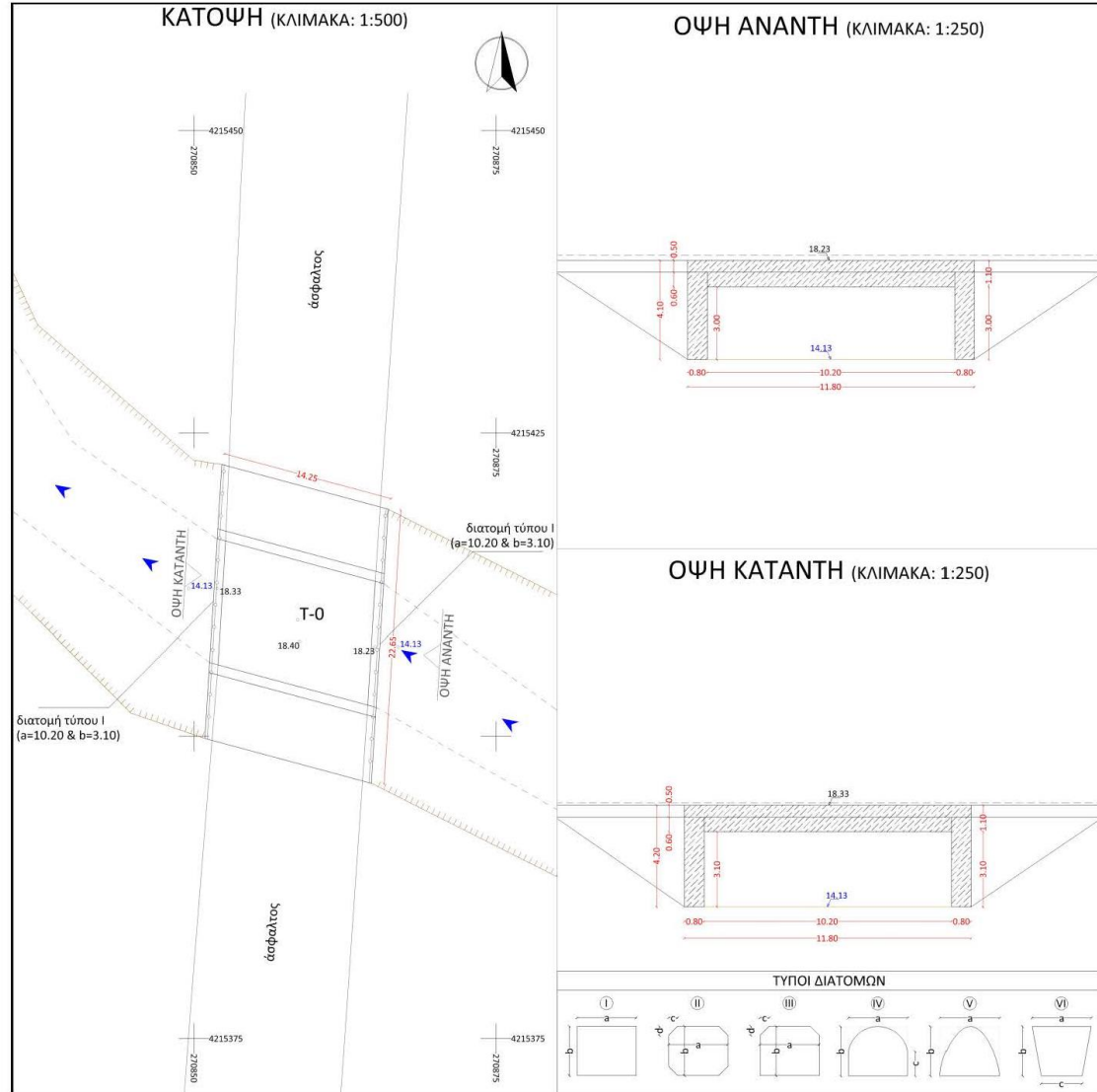
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΚΟΤΕΙΝΟ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΑΡΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΚΟΤΕΙΝΟ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	270858.59	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4215409.58	T-0
Ζ	18.28	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		14.25	x 22.65 x 4.20
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.20 b 3.10 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.20 b 3.10 c d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
14.13	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
14.13	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	13.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	18.28
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_102813, 20150120_102943, 20150120_103639
-------------	--



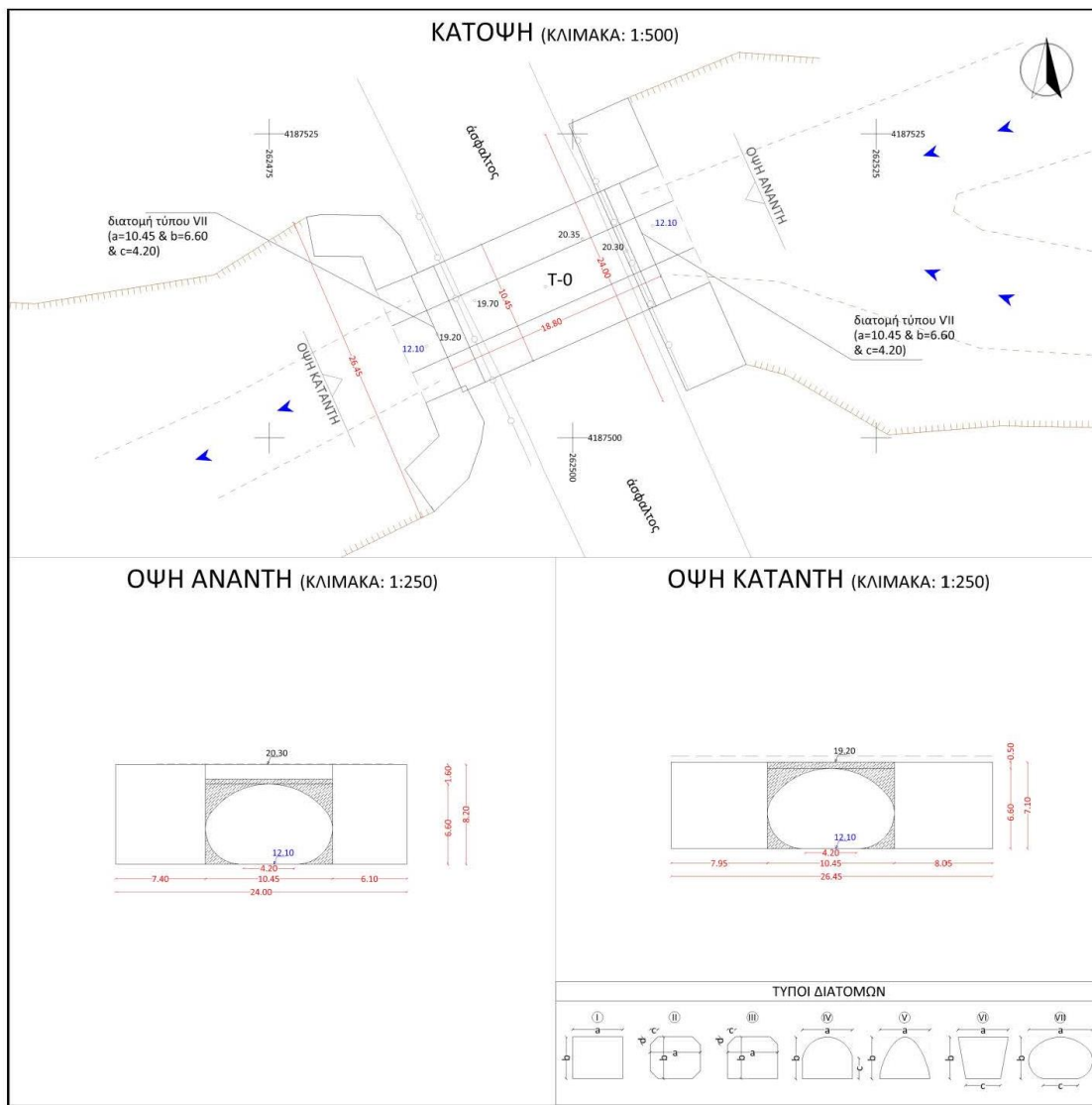
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΟΧΙΑ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΜΑΛΙΑΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΟΧΙΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	262497.76	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4187512.43	T-0
Ζ	20.00	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΜΕΤΑΛΛΟ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜκΠκΥ)		18.80	x 10.45 x 8.20
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		VII	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.45 b 6.60 c 4.20 d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.45 b 6.60 c 4.20 d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
12.1	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
12.1	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	12.95	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	20.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.80		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150217_150242, 20150217_150848, 20150217_150938
-------------	--





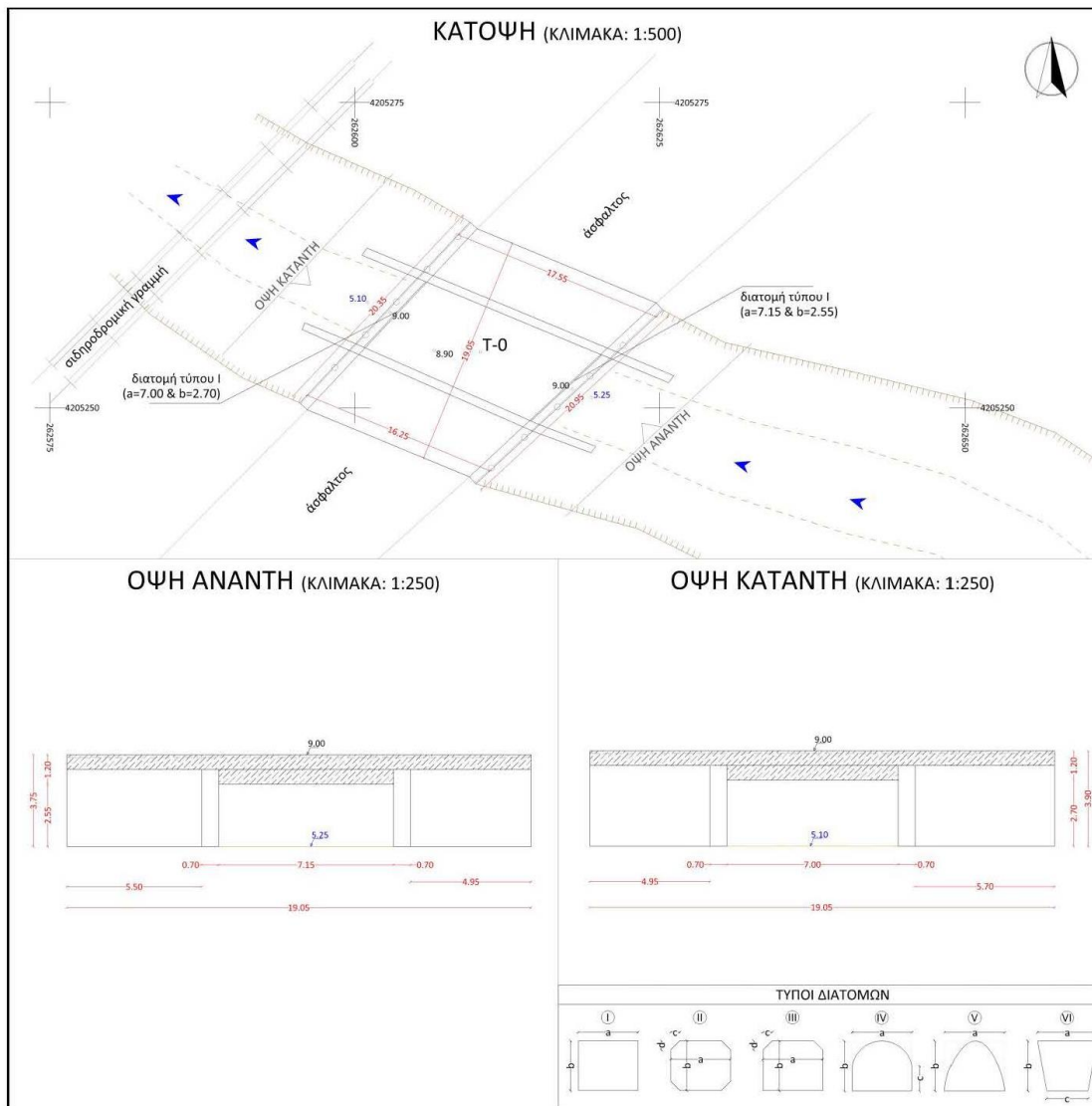
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΥΚΙΑΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΕΧΑΙΝΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΥΚΙΑΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	21/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	262610.30	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4205254.57	T-0
Ζ	8.90	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		17.55	x 19.05	x 3.90		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1				
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	7.15	b	2.55	c	d
ΑΝΑΝΤΗ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	7.00	b	2.70	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	5.25					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	5.1					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος					
ΠΛΑΤΟΣ	14.00		ΥΨΟΜΕΤΡΟ	8.90		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο					
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90					

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150121_103107, 20150121_103138, 20150121_103349
-------------	--



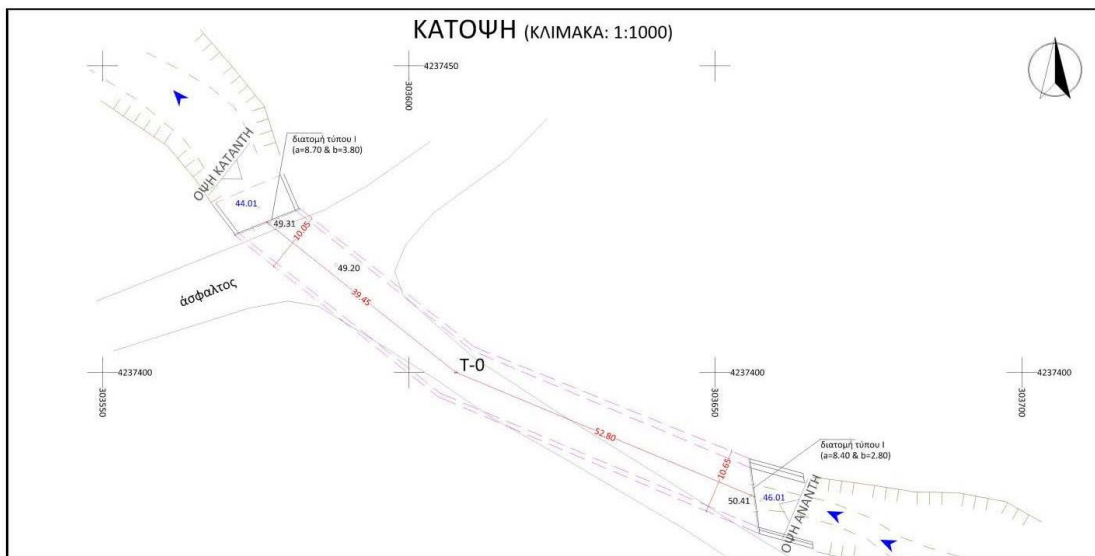
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

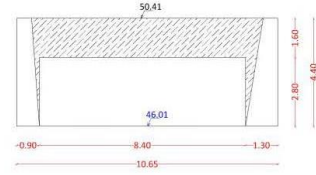
ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΒΟΥΝΤΕΝΗΣ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ	ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ	ΒΟΥΝΤΕΝΗΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	18/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	303607.74	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4237400.08	T-0
Z	49.20	

ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)	92.25	x 10.05	x 5.30			
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1					
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	8.40	b	2.80	c	d
ΑΝΑΝΤΗ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	8.70	b	3.80	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	46.01					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	44.01					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος					
ΠΛΑΤΟΣ	11.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	49.20			
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο					
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00					

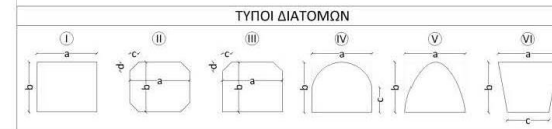
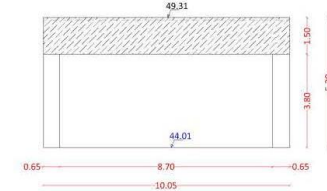
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_113347, 20150118_114307, 20150118_114903
-------------	---



ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:250)



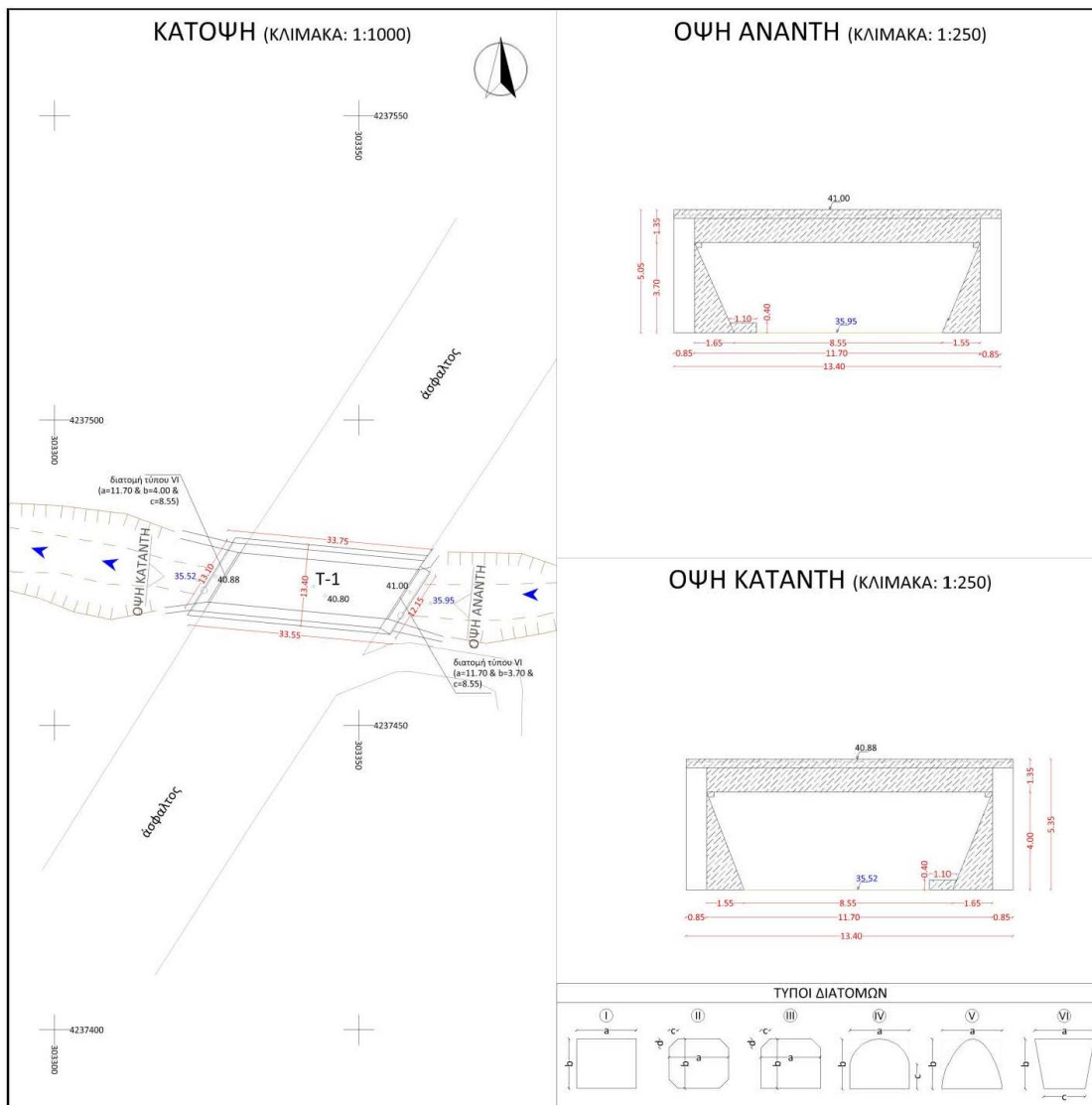
ΟΨΗ ΚΑΤΑΝΤΗ (ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:250)



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΒΟΥΝΤΕΝΗΣ 1	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΒΟΥΝΤΕΝΗΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	18/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	303342.57	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4237472.75	T-1	
Ζ	40.80		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		33.75	x 13.40 x 5.35
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		VI	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 11.70 b 3.70 c 8.55 d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 11.70 b 4.00 c 8.55 d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ		Φυσική	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	35.95	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ		Φυσική	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	35.52	Μη Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	26.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	40.80
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.10		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_105524, 20150118_110400, 20150118_111631		



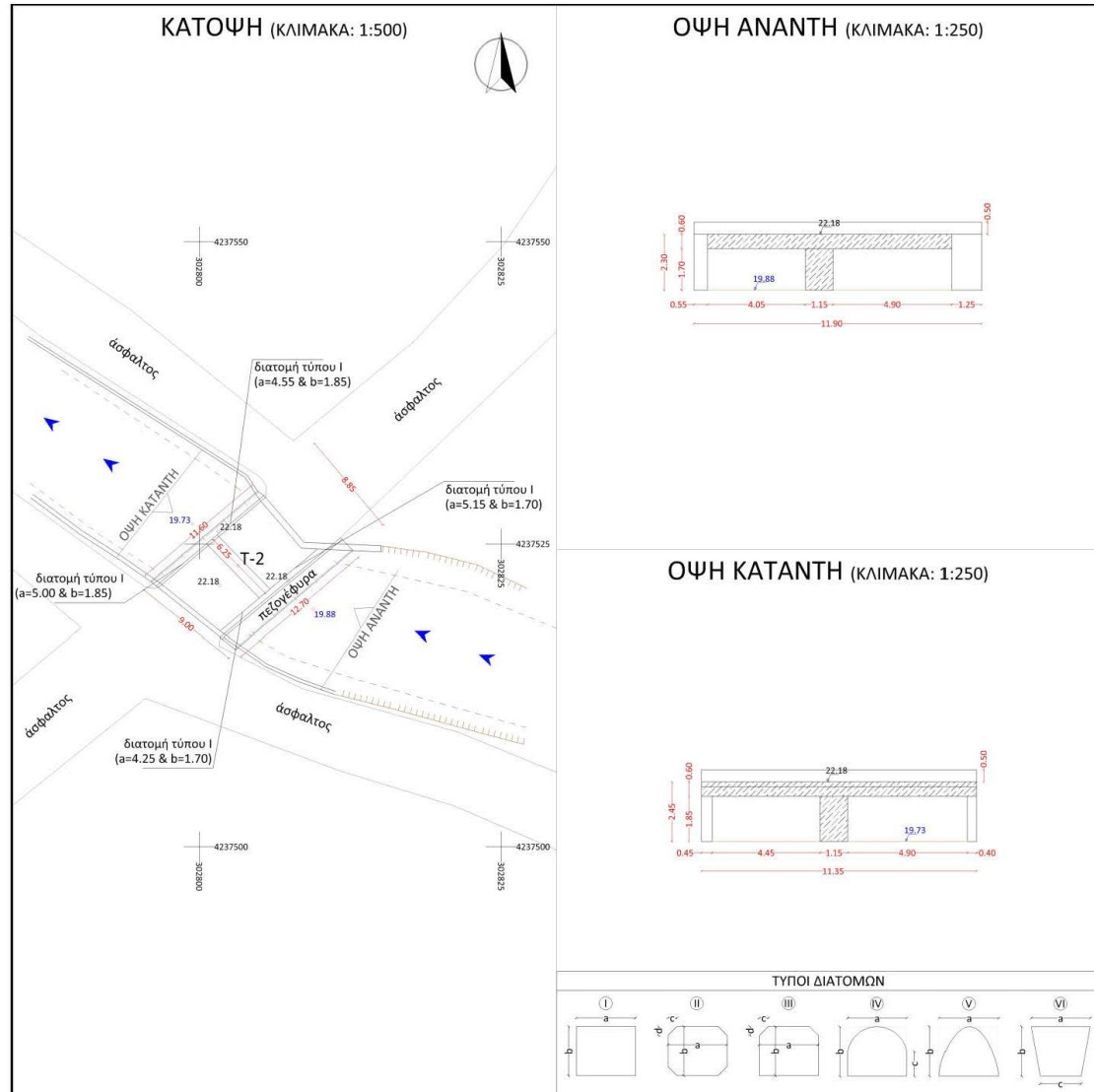
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΒΟΥΝΤΕΝΗΣ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΒΟΥΝΤΕΝΗΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νία	18/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	302803.22	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4237523.20	T-2
Ζ	22.18	

ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)	9.30	x	11.90	x	2.30	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2					
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	4.25	b	1.70	c	d
ΑΝΑΝΤΗ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	4.55	b	1.85	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	12.88					
Διευθετημένη						
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	12.73					
Διευθετημένη						
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος					
ΠΛΑΤΟΣ	6.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	22.18			
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο					
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00					

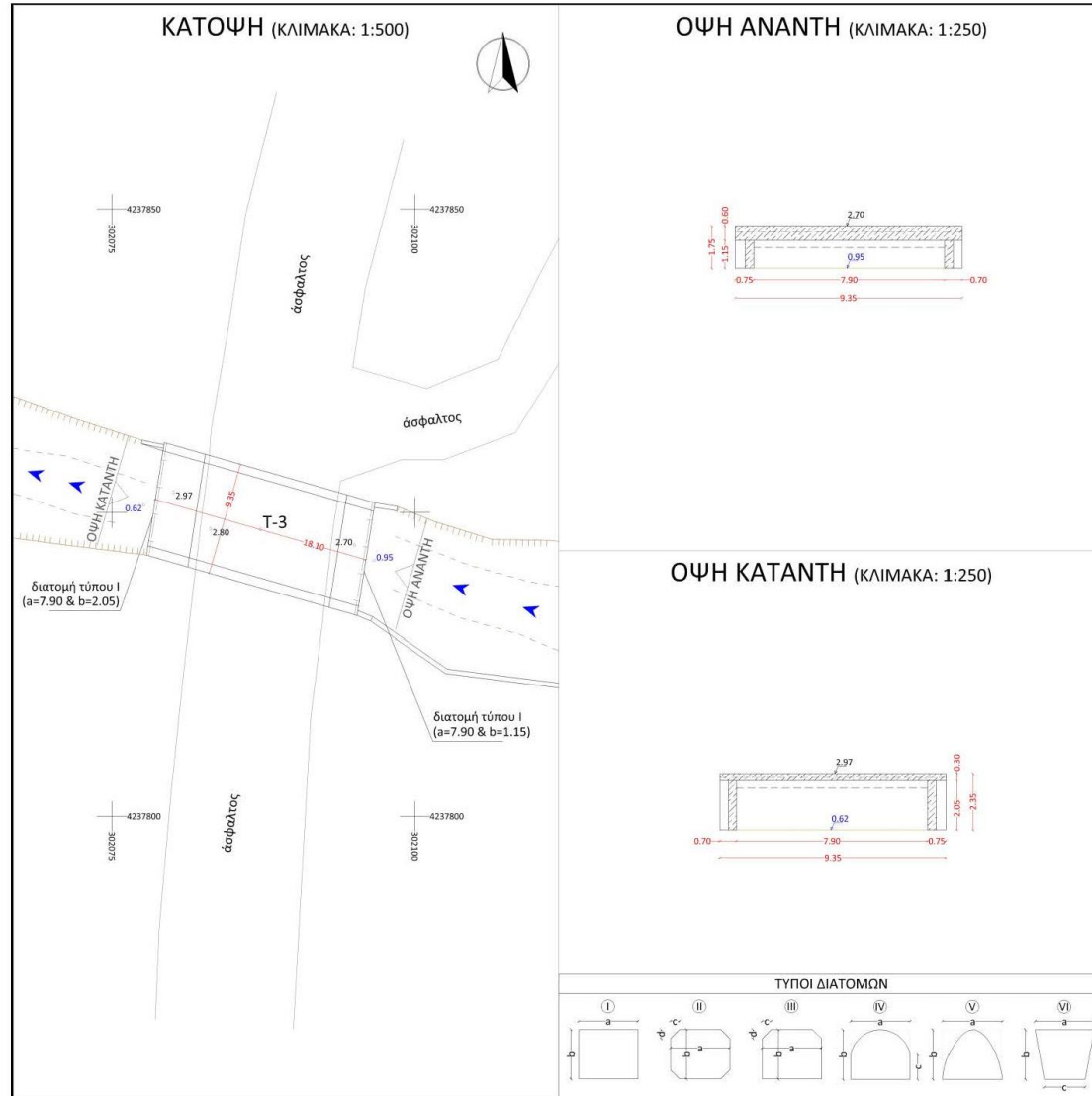
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_102814, 20150118_102827, 20150118_102914
-------------	--



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΒΟΥΝΤΕΝΗΣ 3	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΒΟΥΝΤΕΝΗΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	18/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
X	302087.28	ΣΗΜΕΙΟ	
Y	4237823.61	T-3	
Z	2.80		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		18.10	x 9.35 x 2.35
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 7.90 b 1.15 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 7.90 b 2.05 c d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	0.95	Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	0.62	Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	10.90	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	2.80
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		κάγκελο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		1.10	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_100403, 20150118_100426, 20150118_101828		



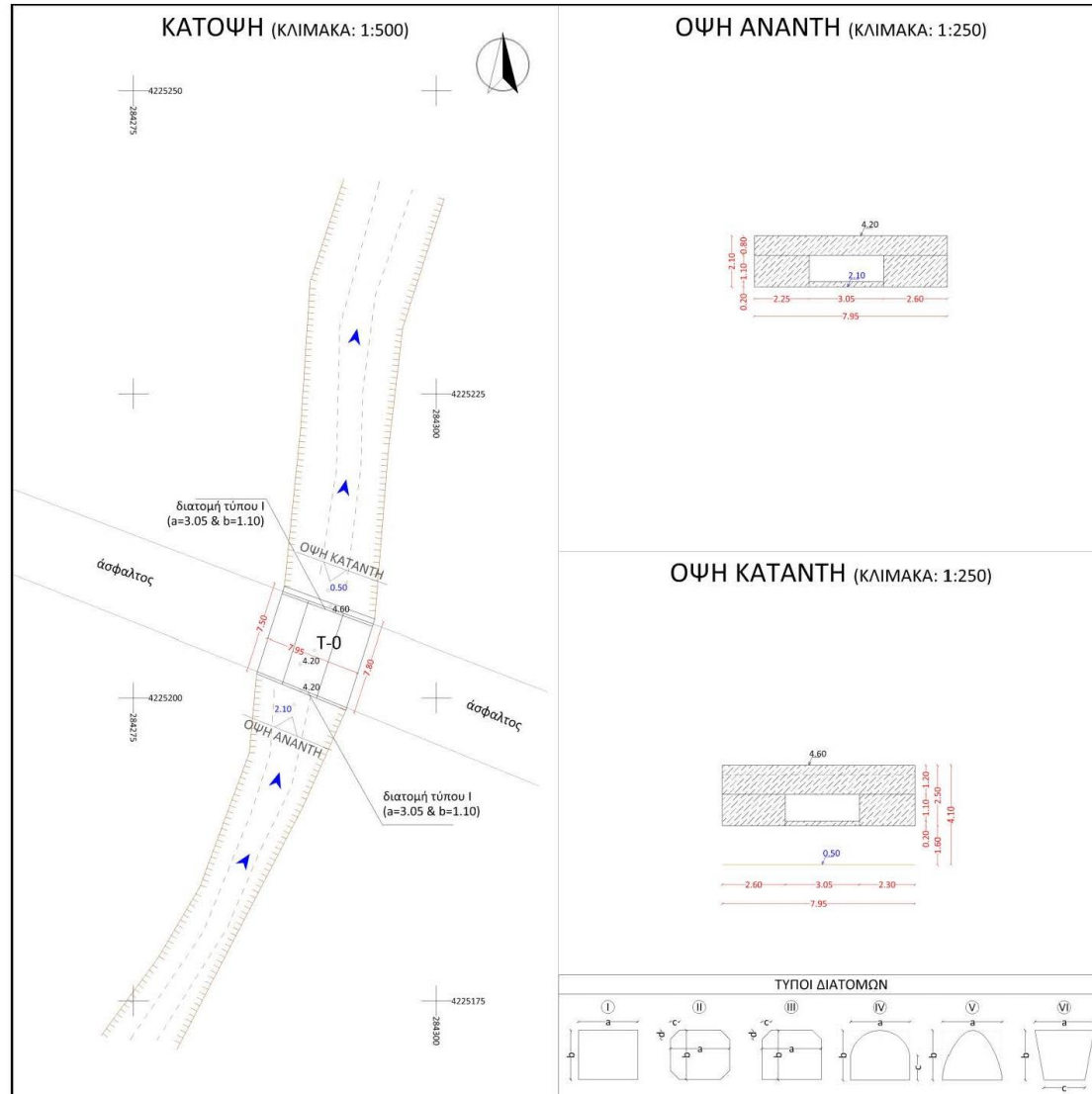
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΒΟΥΡΛΑΚΙ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΚΑΤΩ ΑΧΑΪΙΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΒΟΥΡΛΑΚΙ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	19/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	284289.95	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4225203.93	T-0
Ζ	4.20	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		7.80	x 7.95 x 2.50
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.05 b 1.10 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.05 b 1.10 c d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
	2.1	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
	0.5	Μη Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	7.20	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	4.20
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		ΟΧΙ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ			

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150119_140337, 20150119_140729, 20150119_140735
-------------	---



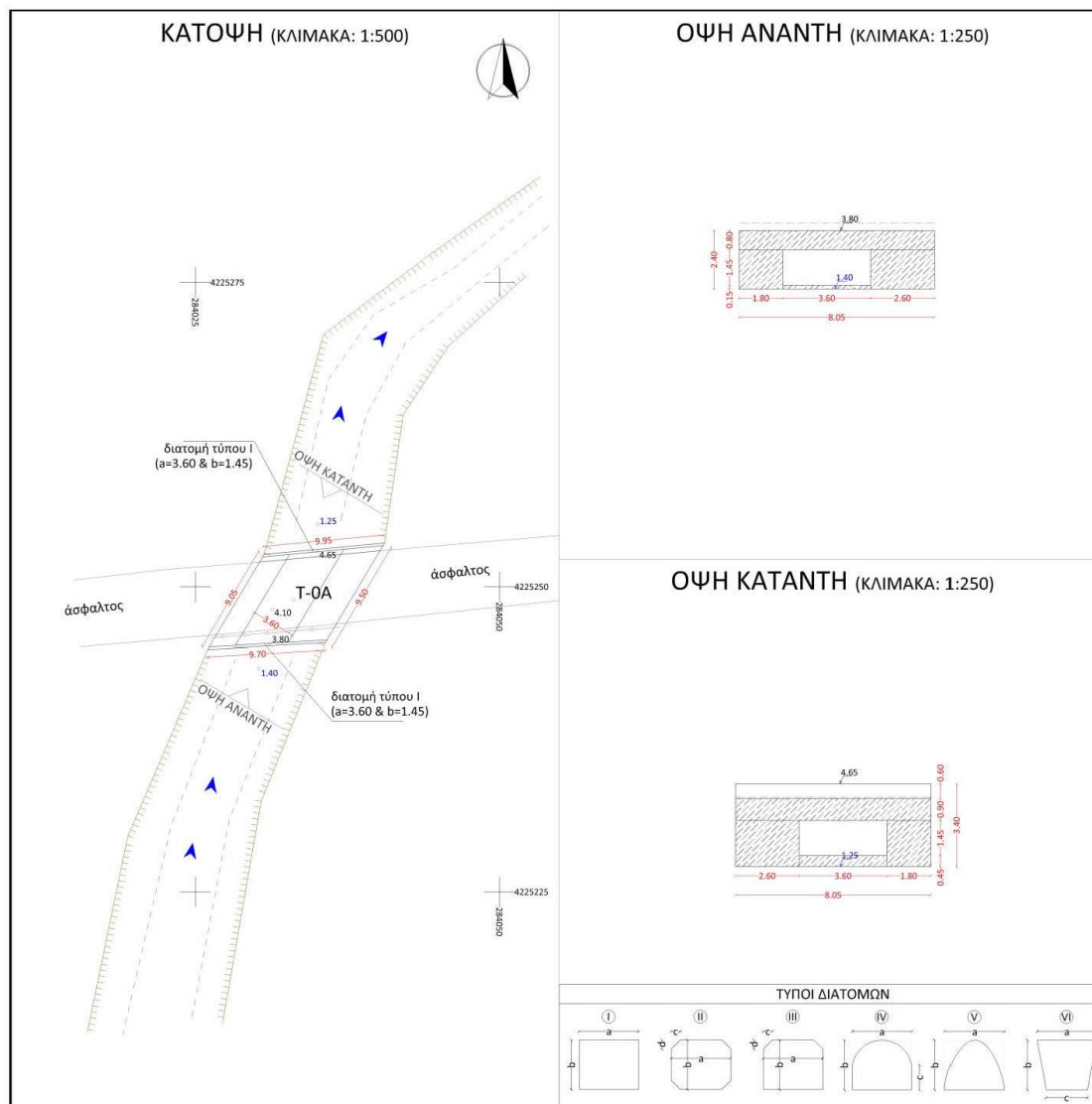
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΒΟΥΡΛΑΚΙ 0Α
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΚΑΤΩ ΑΧΑΪΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΒΟΥΡΛΑΚΙ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	19/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	284033.10	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4225248.92	T-0Α
Ζ	4.10	

ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΟΧΙ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)	9.50	x	9.95	x	3.40	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	1					
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	I					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ	a	3.60	b	1.45	c	d
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ	a	3.60	b	1.45	c	d
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	1.4			Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	1.25			Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος					
ΠΛΑΤΟΣ	5.60	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	4.10			
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο					
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00					

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150119_141033, 20150119_141108, 20150119_141129
-------------	--



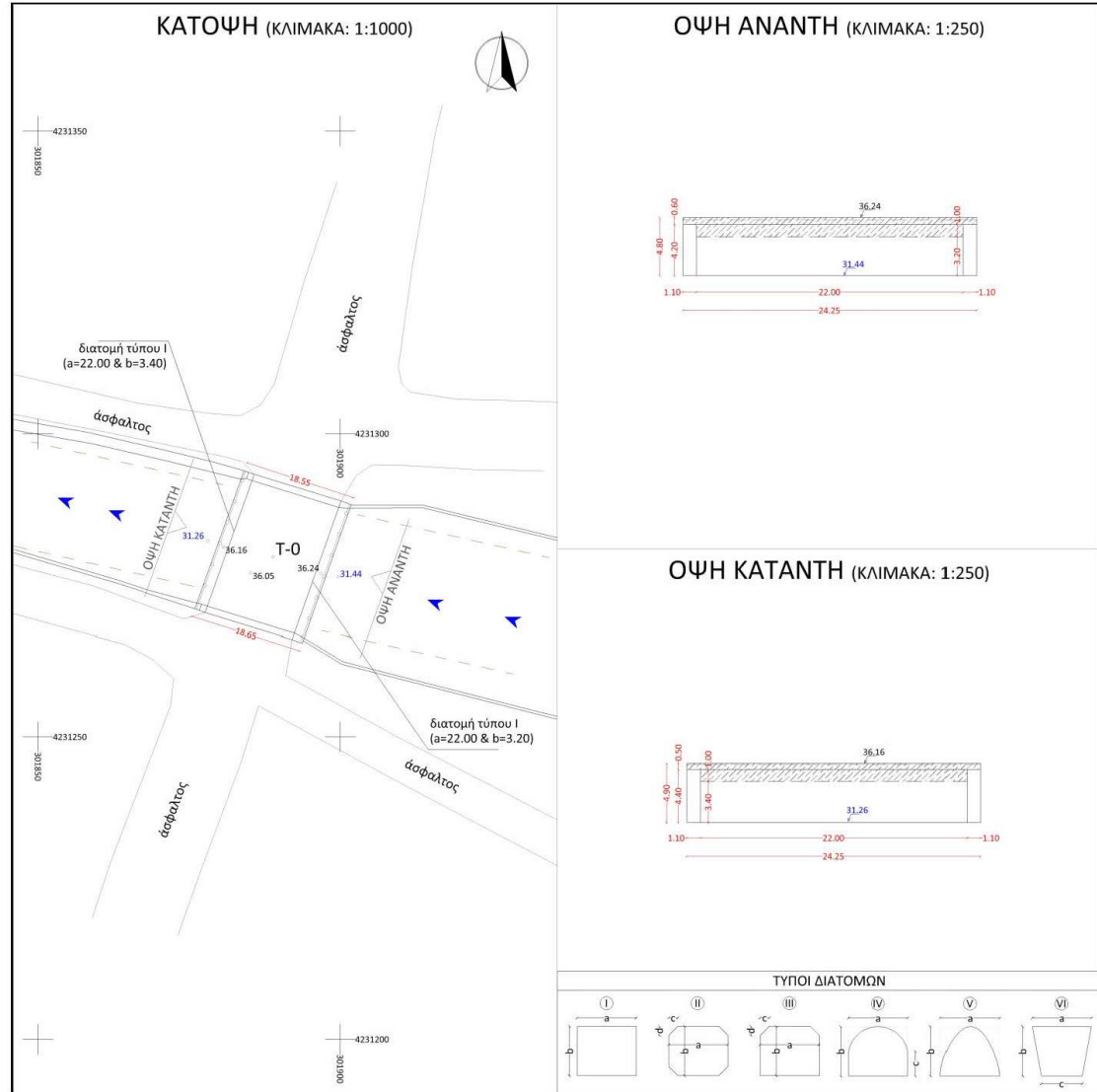
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΓΛΑΥΚΟΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΓΛΑΥΚΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	301888.90	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4231279.66	T-0
Ζ	36.05	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ		
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ		
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		24.25	x 18.65	x 4.90
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1		
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I		
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 22.00	b 3.20	c	d
ΑΝΑΝΤΗ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 22.00	b 3.40	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ				
ΑΝΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα			
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη			
31.44	Διευθετημένη			
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα			
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη			
31.26	Διευθετημένη			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος			
ΠΛΑΤΟΣ	15.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	36.05	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο			
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00			

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_123636, 20150117_130018, 20150117_130153
-------------	--





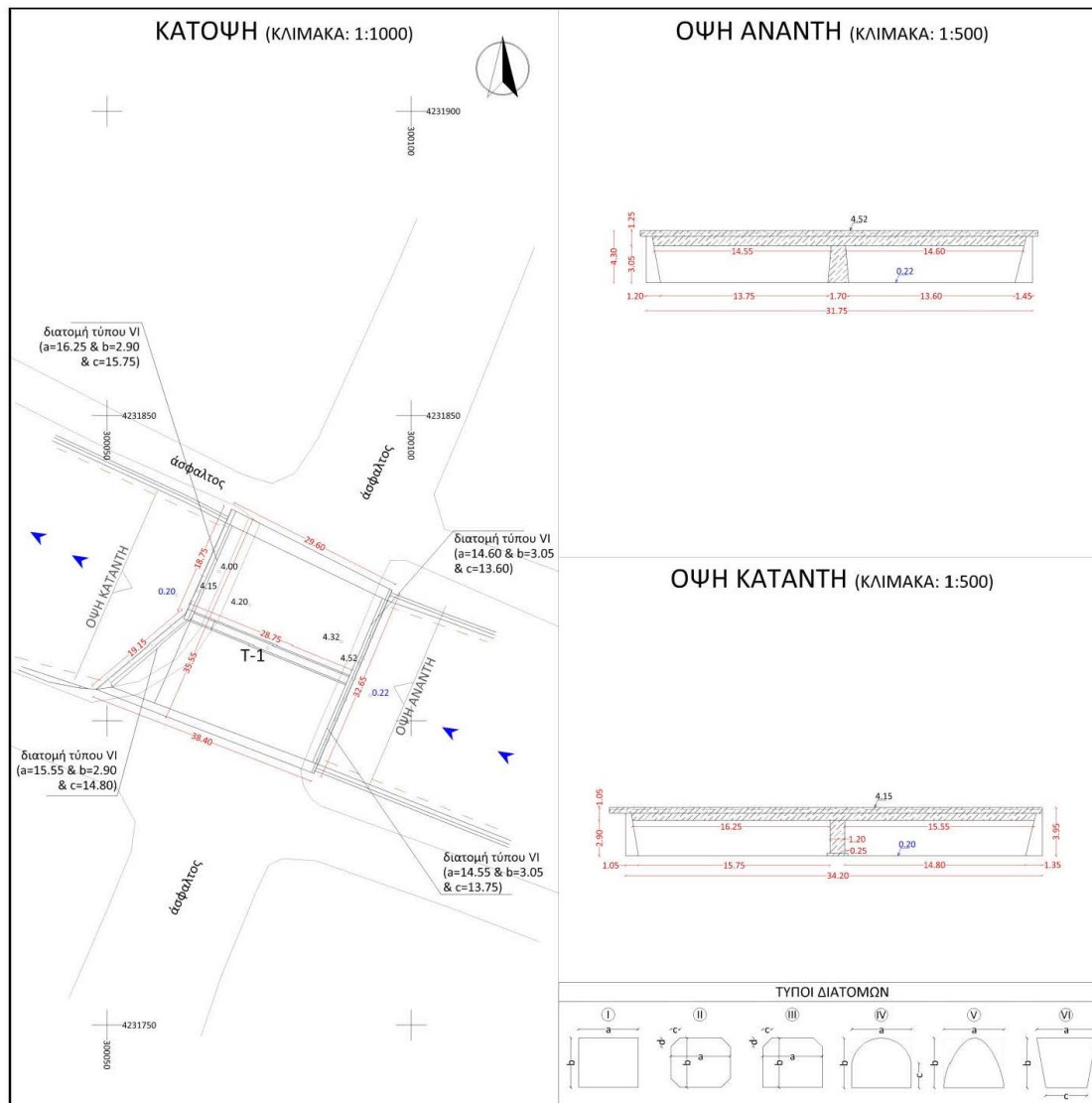
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΓΛΑΥΚΟΣ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΓΛΑΥΚΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	300076.41	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4231811.93	T-1
Ζ	4.27	

ΤΥΠΟΣ	ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ						
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ						
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΝΑΙ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)	29.60	x	34.10	x	4.30		
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2						
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	VI						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΝΤΗ	a	14.60	b	3.05	c	13.60	d
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΤΑΝΤΗ	a	16.25	b	2.90	c	15.75	d
ΑΝΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα						
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη						
	0.22						
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα						
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη						
	0.2						
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος						
ΠΛΑΤΟΣ	22.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	4.27				
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο						
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00						

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_120824, 20150117_120833, 20150117_121244, 20150117_121412
-------------	---



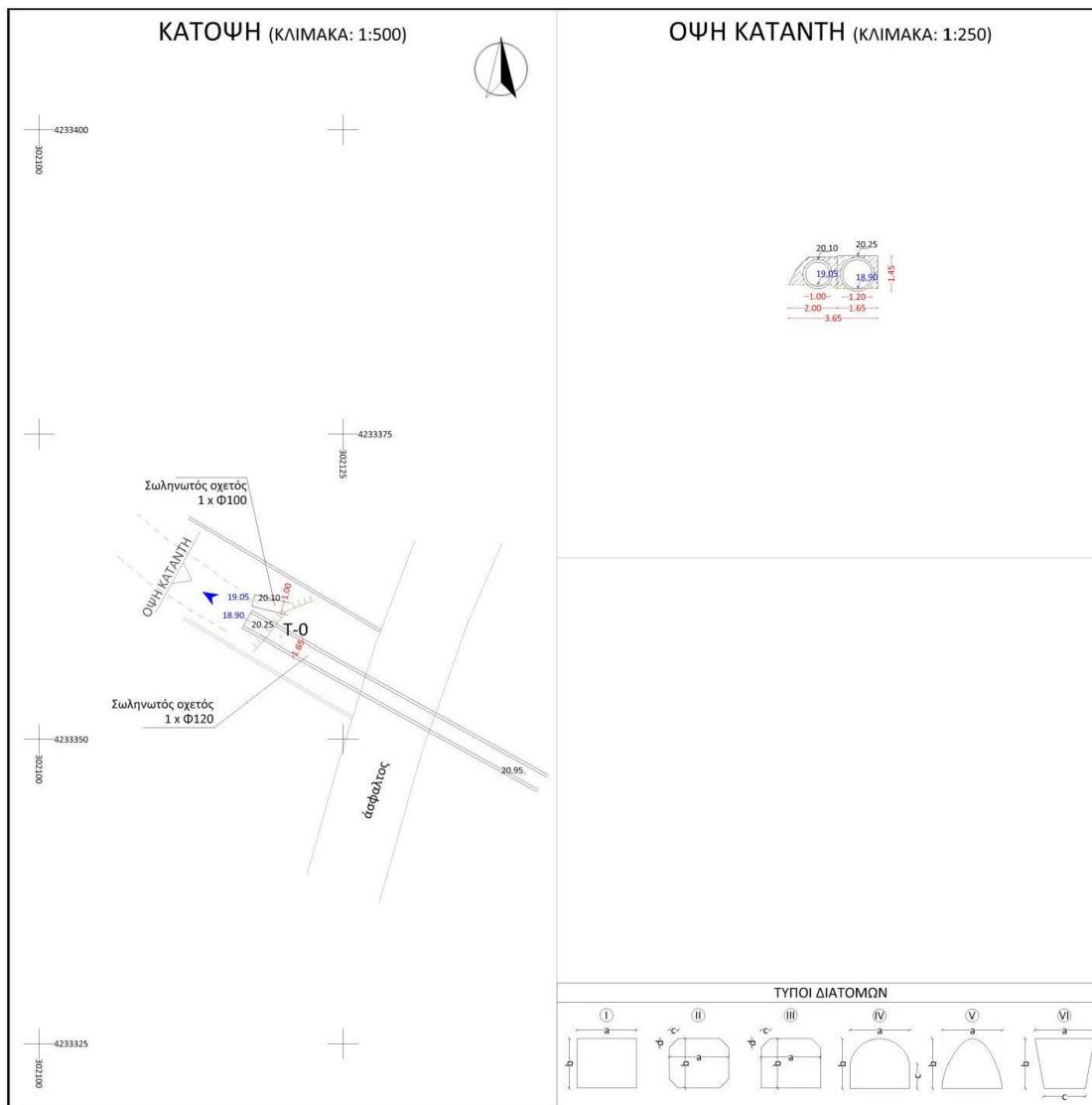
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΚΟΝΙΑΡΗΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΔΙΑΚΟΝΙΑΡΗΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	302119.91	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4233358.36	T-0
Z	20.25	

ΤΥΠΟΣ		ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ			
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ			
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		x	3.65	x	1.45
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		2			
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		Φ100			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	b	c	d	
ΑΝΑΝΤΗ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	b	c	d	
ΚΑΤΑΝΤΗ					
ΑΝΑΝΤΗ					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική				
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη				
	18.9	Διευθετημένη			
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος				
ΠΛΑΤΟΣ	2.20	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	20.25		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	ΟΧΙ				
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ					

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_140156, 20150117_140211, 20150117_140233
-------------	---



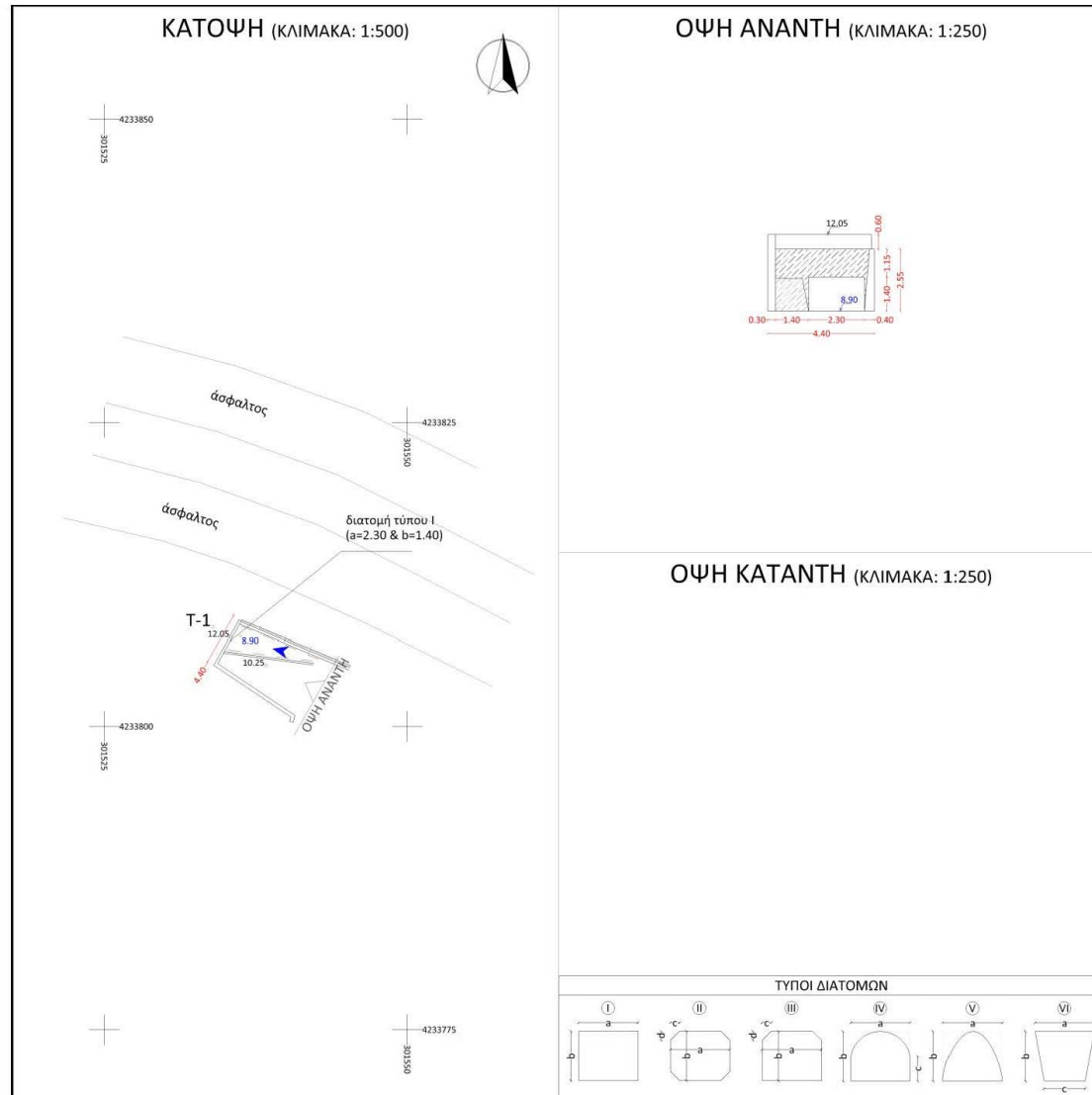
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΚΟΝΙΑΡΗΣ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΔΙΑΚΟΝΙΑΡΗΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	301533.95	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4233808.19	T-1
Ζ	12.05	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		x	4.40	x	3.15	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1				
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	2.30	b	1.40	c	d
ΑΝΑΝΤΗ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	b		c	d	
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	8.9		Διευθετημένη			
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ						
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ						
ΠΛΑΤΟΣ		ΥΨΟΜΕΤΡΟ				
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ						
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ						

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_141112, 20150117_141128, 20150117_141138
-------------	--



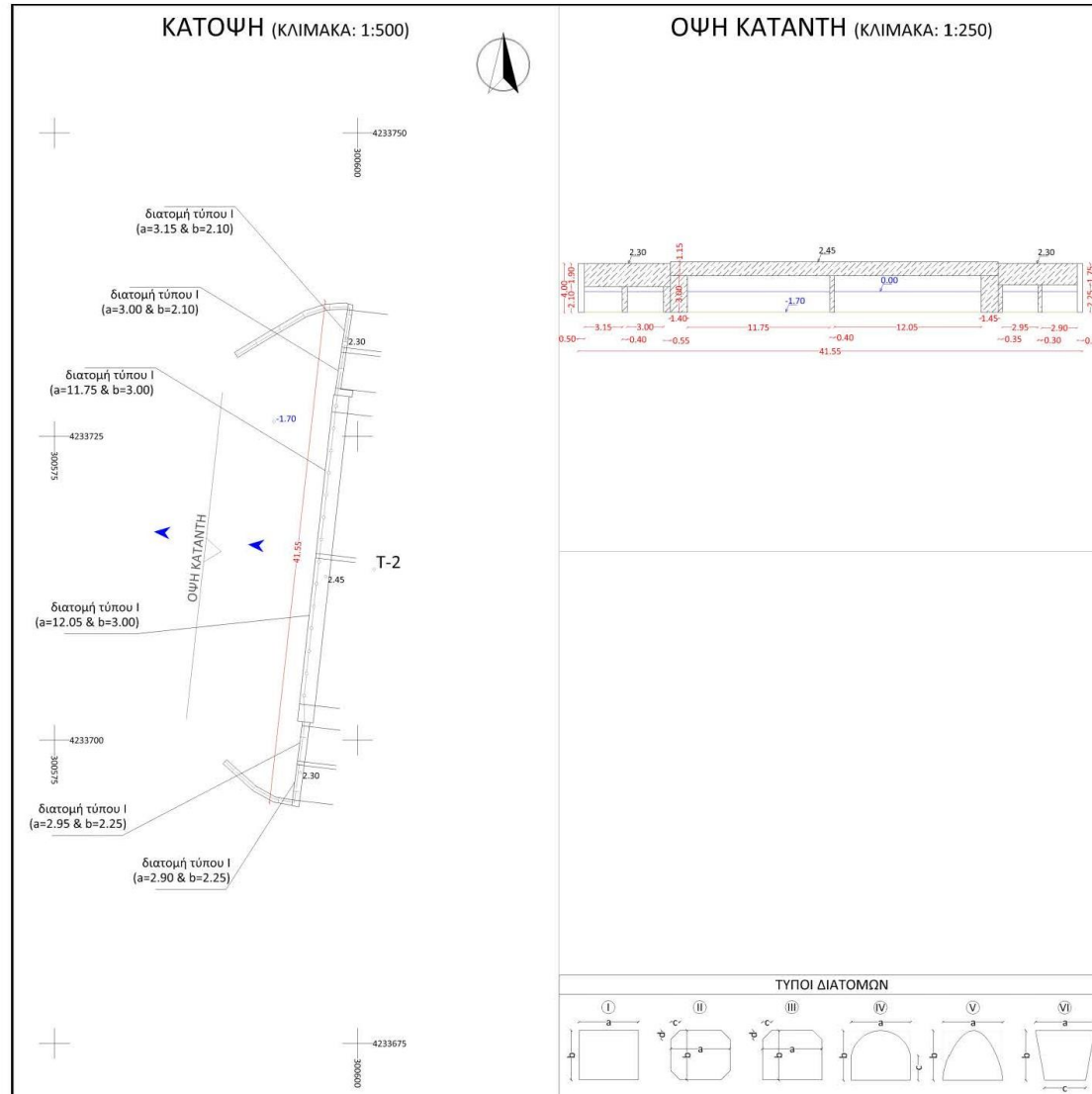
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΚΟΝΙΑΡΗΣ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΔΙΑΚΟΝΙΑΡΗΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	300601.37	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4233714.03	T-2
Ζ	2.30	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ			
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ			
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		x	41.55	x	4.00
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		6			
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	b	c	d	
ΑΝΑΝΤΗ	11.75	3.00			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	b	c	d	
ΚΑΤΑΝΤΗ	17.75	3.00			
ΑΝΑΝΤΗ					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ					
ΚΑΤΑΝΤΗ		Φυσική			
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		Ελεύθερη			
		-1.7			
Διευθετημένη					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		υπό κατασκευή			
ΠΛΑΤΟΣ		ΥΨΟΜΕΤΡΟ	2.30		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		μεταλλικό στηθαίο			
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		1.00			

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_132612, 20150117_132632, 20150117_133627
-------------	--



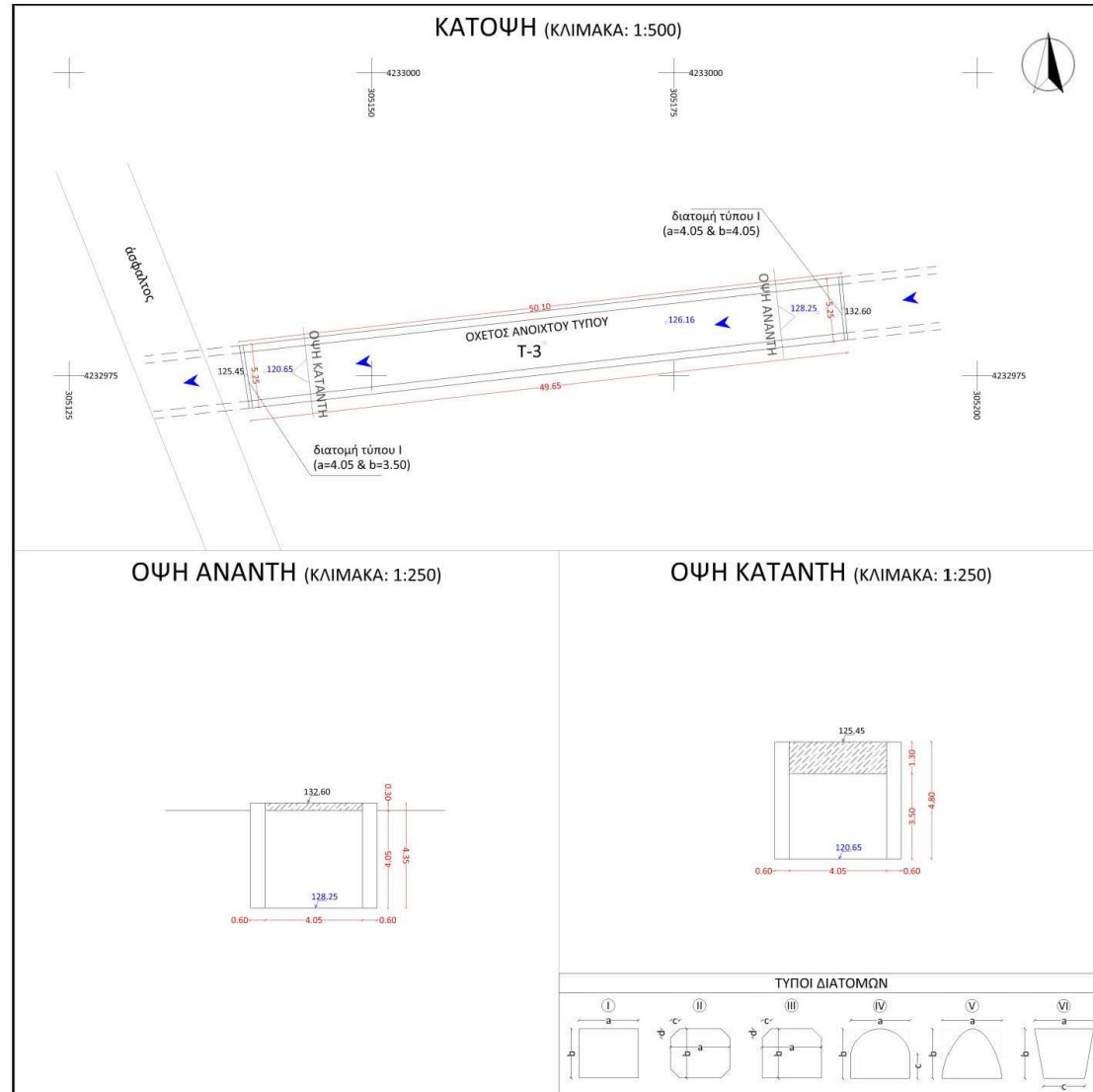
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		ΑΝΟΙΧΤΟΣ ΟΧΕΤΟΣ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΔΙΑΚΟΝΙΑΡΗΣ 3
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΔΙΑΚΟΝΙΑΡΗΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	19/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	305164.30	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4232977.72	T-3
Ζ	124.50	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		50.10	x 5.25 x 4.80
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 4.05	b 4.05	c d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	128.25	Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	120.65	Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ			
ΠΛΑΤΟΣ		ΥΨΟΜΕΤΡΟ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ			
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ			

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150119_114120, 20150119_114145, 20150119_114331
-------------	--



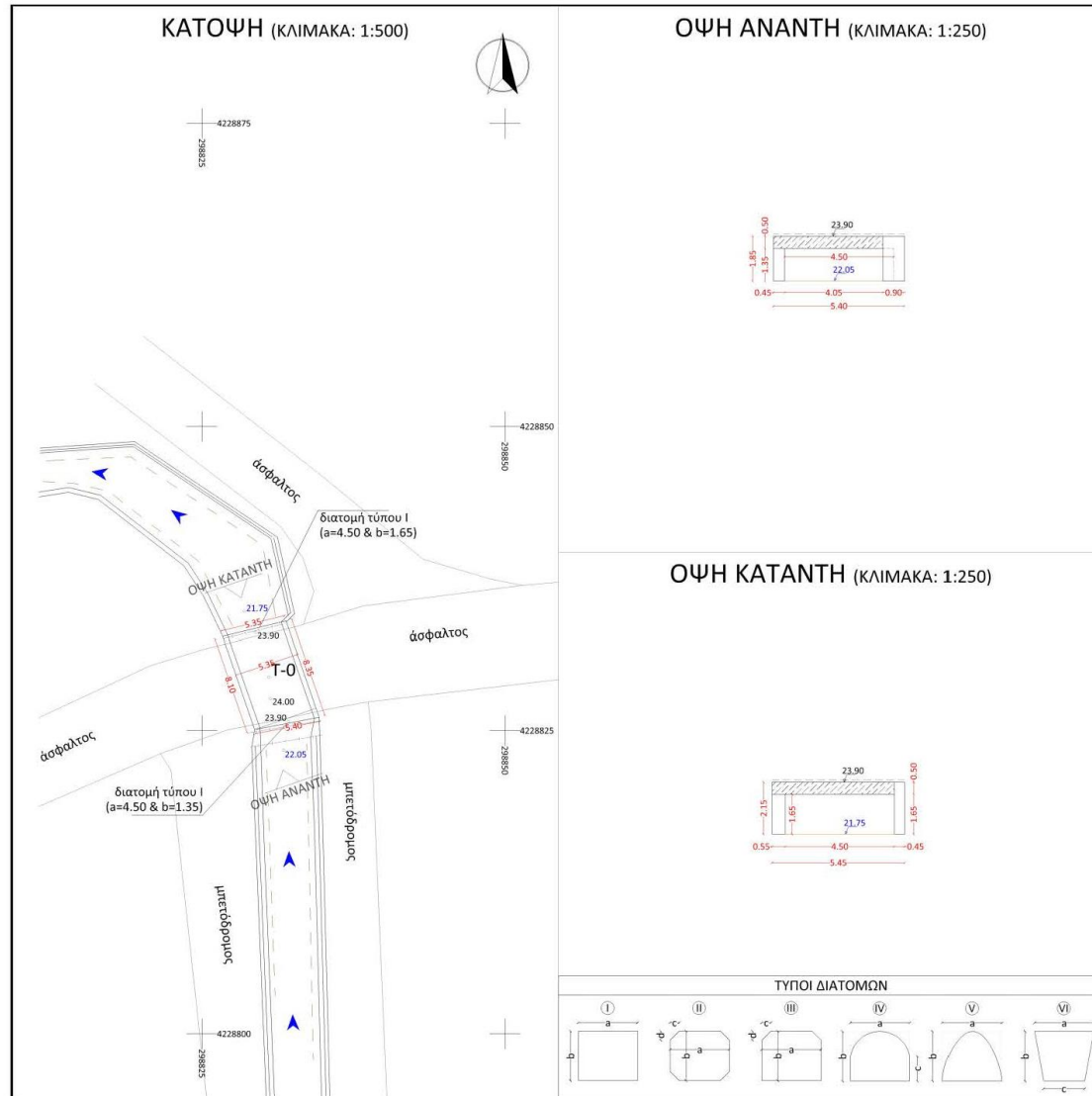
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΚΟΥΡΙΧΑΛΗ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΜΙΝΤΙΛΟΓΛΙ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΚΟΥΡΙΧΑΛΗ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	298830.52	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4228829.41	T-0
Ζ	24.00	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		8.35	x 5.35 x 2.15
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 4.50 b 1.35	c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 4.50 b 1.65	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
	22.05		
	Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
	21.75		
	Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	7.10	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	24.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.80		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_125145, 20150116_125340, 20150116_125404
-------------	---



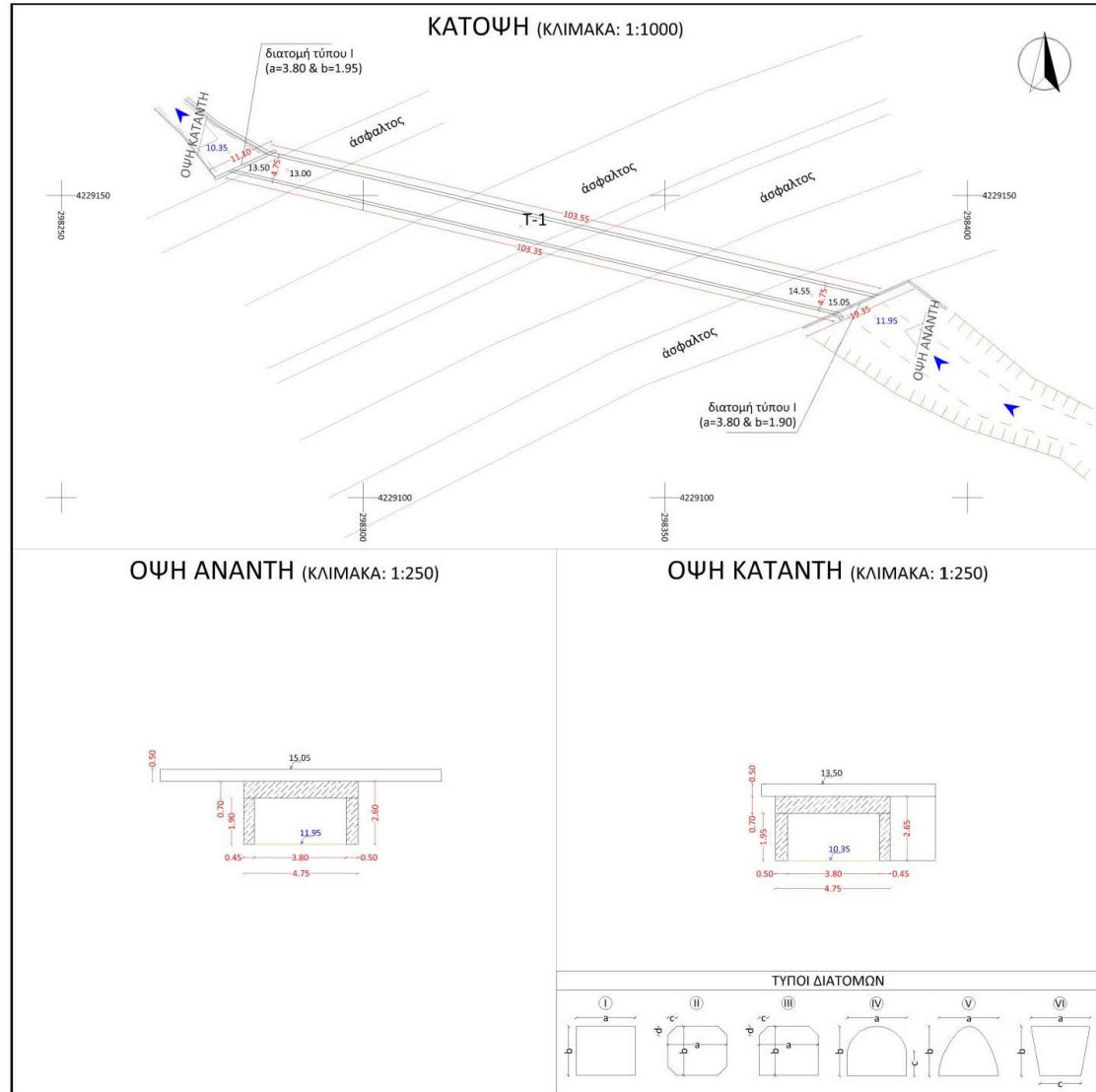
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΚΟΥΡΙΧΑΛΗ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΜΙΝΤΙΛΟΓΛΙ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΚΟΥΡΙΧΑΛΗ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	298326.08	ΣΗΜΕΙΟ <b>T-1</b>
Υ	4229144.85	
Ζ	13.80	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		103.55	x 4.75 x 2.65
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.80 b 1.90 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.80 b 1.95 c d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	11.95	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	10.35	Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	24.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	13.80
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	σκυρόδεμα		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.50		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_131230, 20150116_132249, 20150116_132310
-------------	--



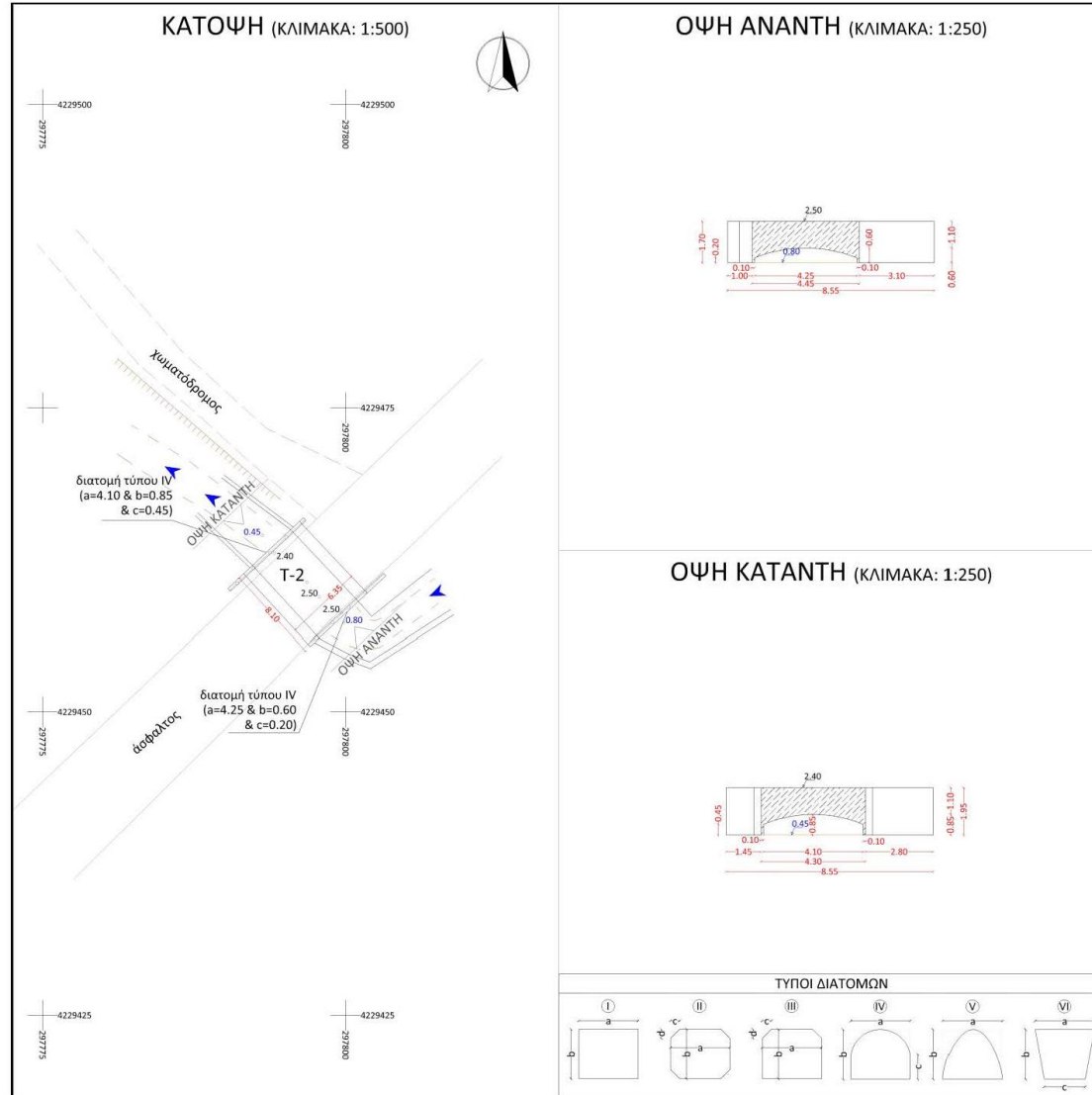
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΚΟΥΡΙΧΑΛΗ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΜΙΝΤΙΛΟΓΛΙ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΚΟΥΡΙΧΑΛΗ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	297796.80	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4229460.64	T-2
Ζ	2.50	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		8.10	x	6.35	x	1.95	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1					
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		IV					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	4.25	b	0.60	c	0.20	d
ΑΝΑΝΤΗ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	4.10	b	0.85	c	0.45	d
ΚΑΤΑΝΤΗ							
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική						
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη						
	0.8		Διευθετημένη				
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική						
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη						
	0.45		Διευθετημένη				
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος						
ΠΛΑΤΟΣ	6.90		ΥΨΟΜΕΤΡΟ	2.50			
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο						
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.15						

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_141320, 20150116_141842, 20150116_143615
-------------	--

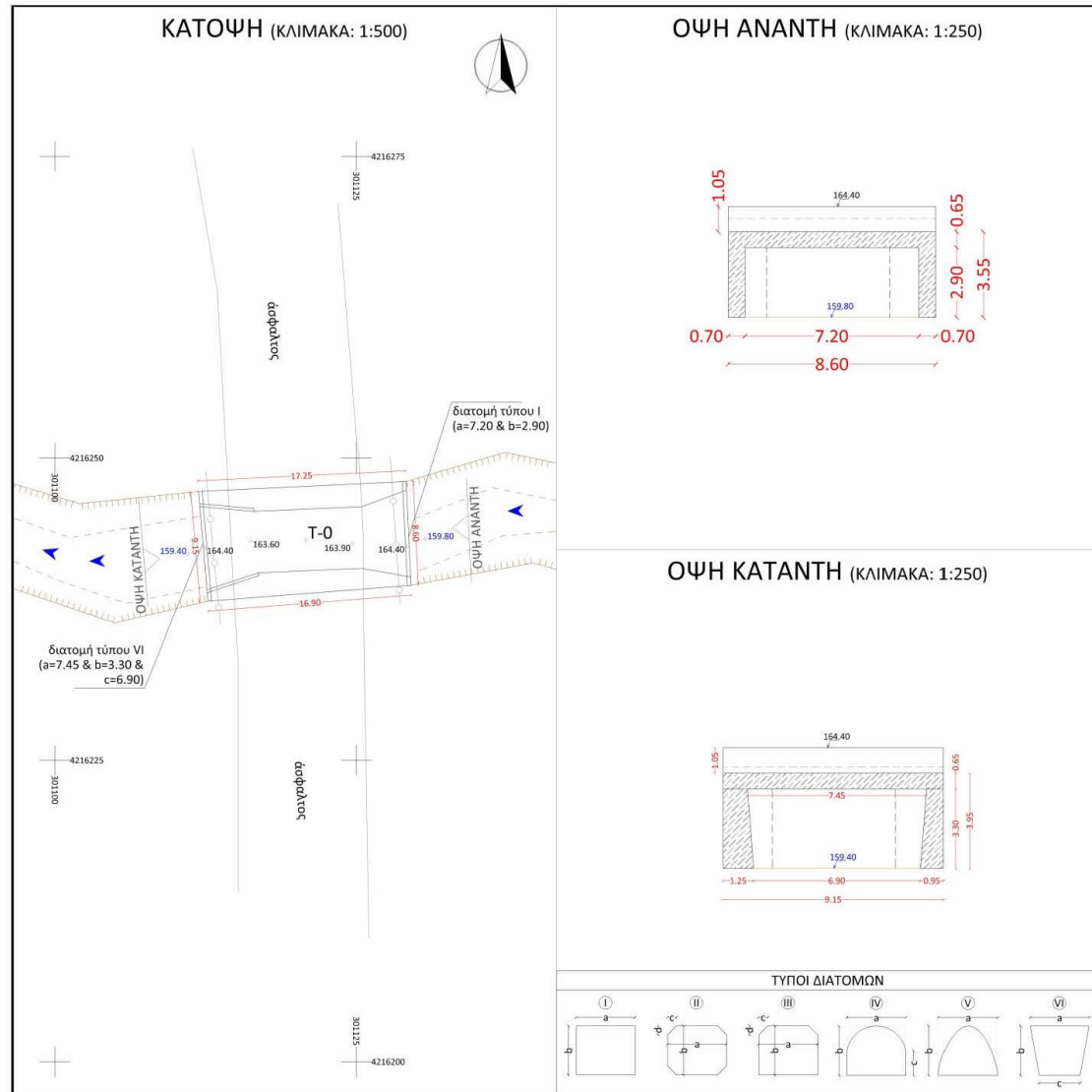




ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΛΑΓΚΑΔΙ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΦΑΡΑΙ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΛΑΓΚΑΔΙ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
X	301120.81	ΣΗΜΕΙΟ	
Y	4216243.21	T-0	
Z	163.75		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		17.25	x 9.15 x 3.95
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I-VI	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 7.20 b 2.90 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 7.45 b 3.30 c 6.90 d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
159.8	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
159.4	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	11.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	163.75
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	σκυρόδεμα		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.05		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_084055, 20150116_084427, 20150116_085538		



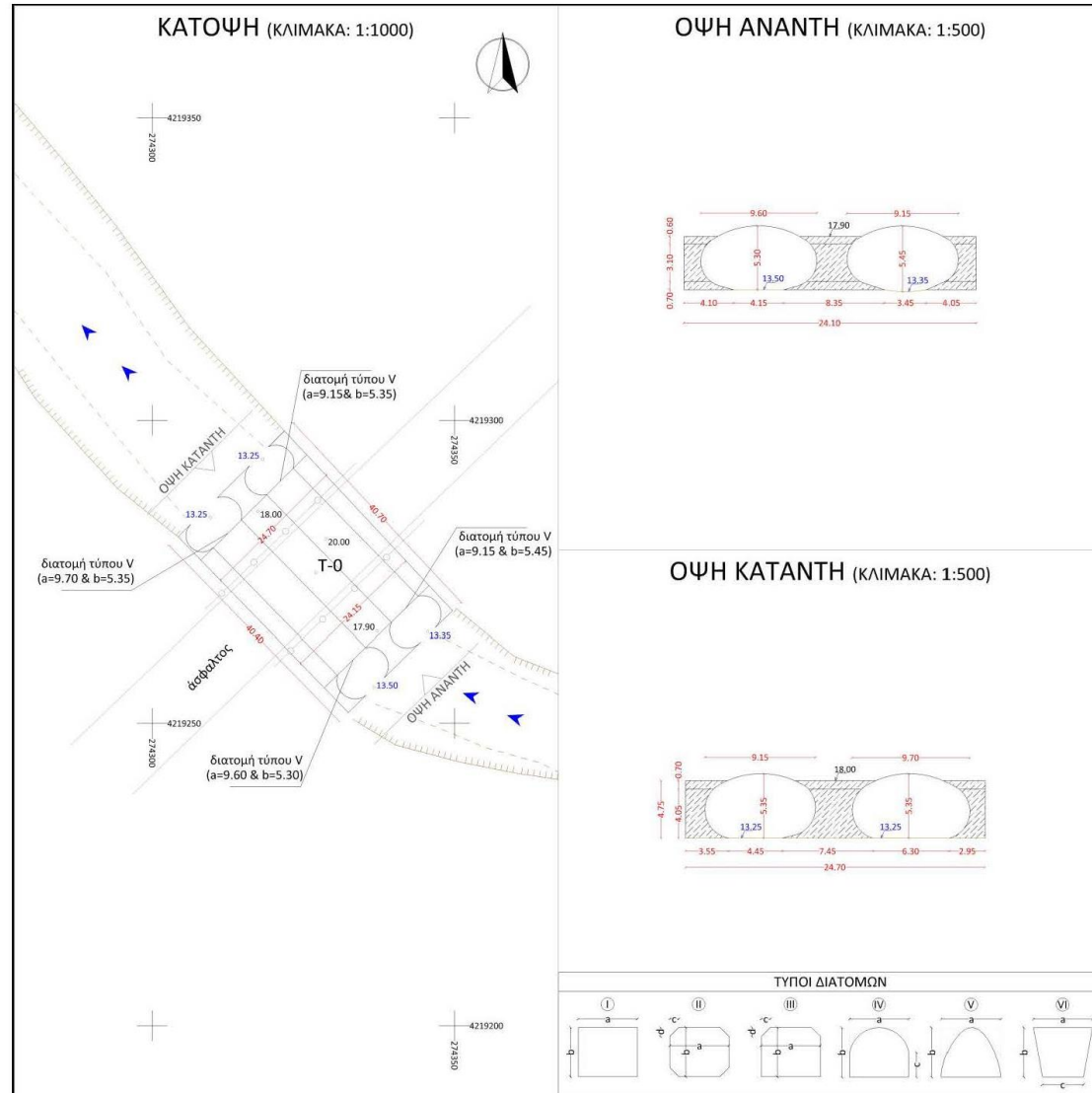
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΜΑΝΝΑ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΑΠΑΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΜΑΝΝΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	274327.07	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4219274.82	T-0
Ζ	20.00	

ΤΥΠΟΣ		ΣΩΛΗΝΩΤΟΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΜΕΤΑΛΛΟ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		40.70	x 24.70 x 4.45
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		2	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		V	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 9.15 b 5.45 c	d	
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 9.15 b 5.35 c	d	
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
13.35	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
13.25	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	12.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	20.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		μεταλλικό στηθαίο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		0.90	

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_085149, 20150120_090134, 20150120_090906
-------------	--



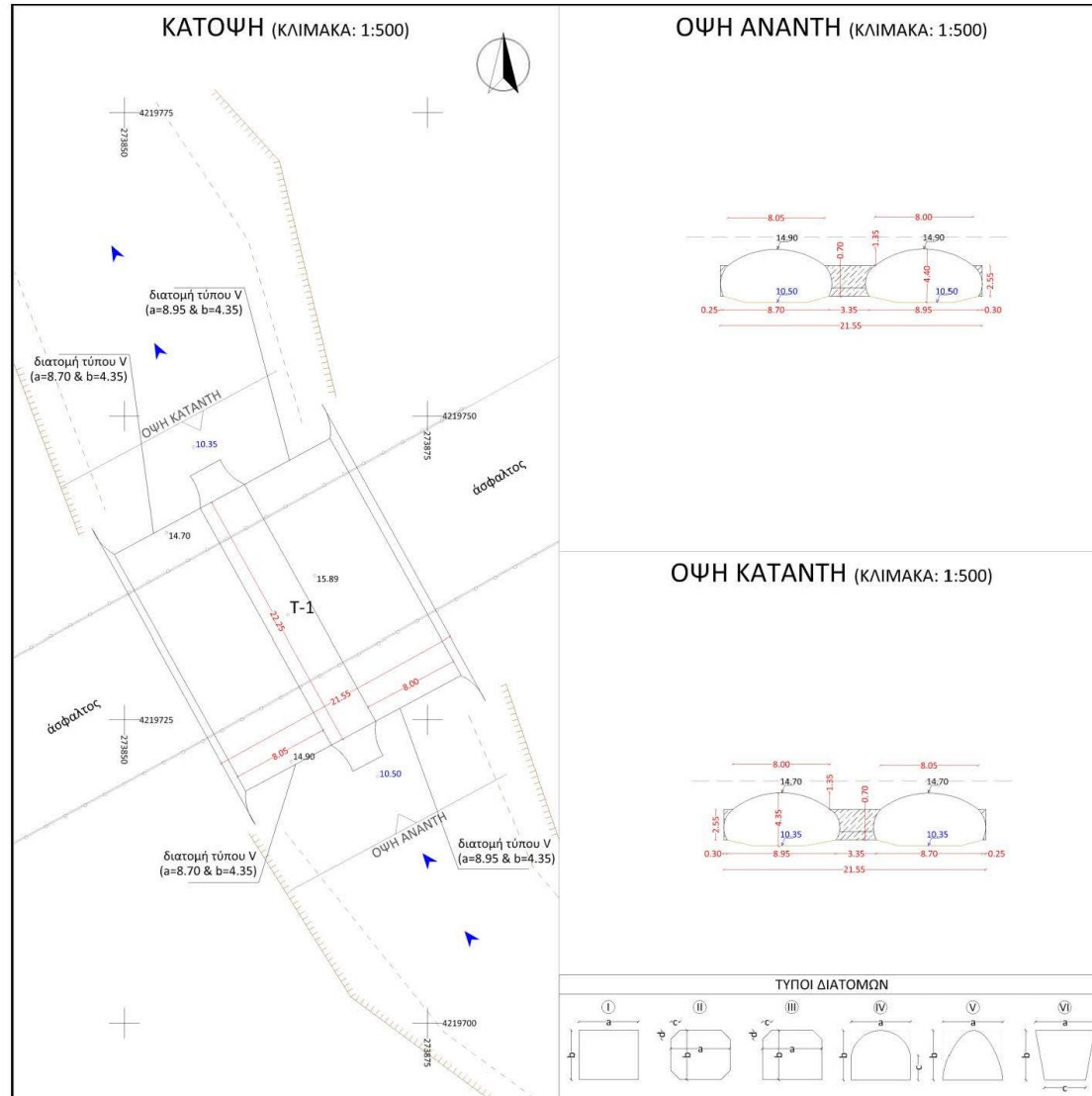
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΜΑΝΝΑ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΑΠΑΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΜΑΝΝΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	273863.49	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4219733.63	T-1
Ζ	15.89	

ΤΥΠΟΣ	ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ	ΟΧΙ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)	22.25	x	21.55	x	4.40	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ	2					
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ	V					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	8.95	b	4.35	c	d
ΑΝΑΝΤΗ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	8.95	b	4.35	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη					
10.5	Μη Διευθετημένη					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη					
10.35	Μη Διευθετημένη					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος					
ΠΛΑΤΟΣ	13.40	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	15.89			
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο					
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90					

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_093741, 20150120_093819, 20150120_094624
-------------	---



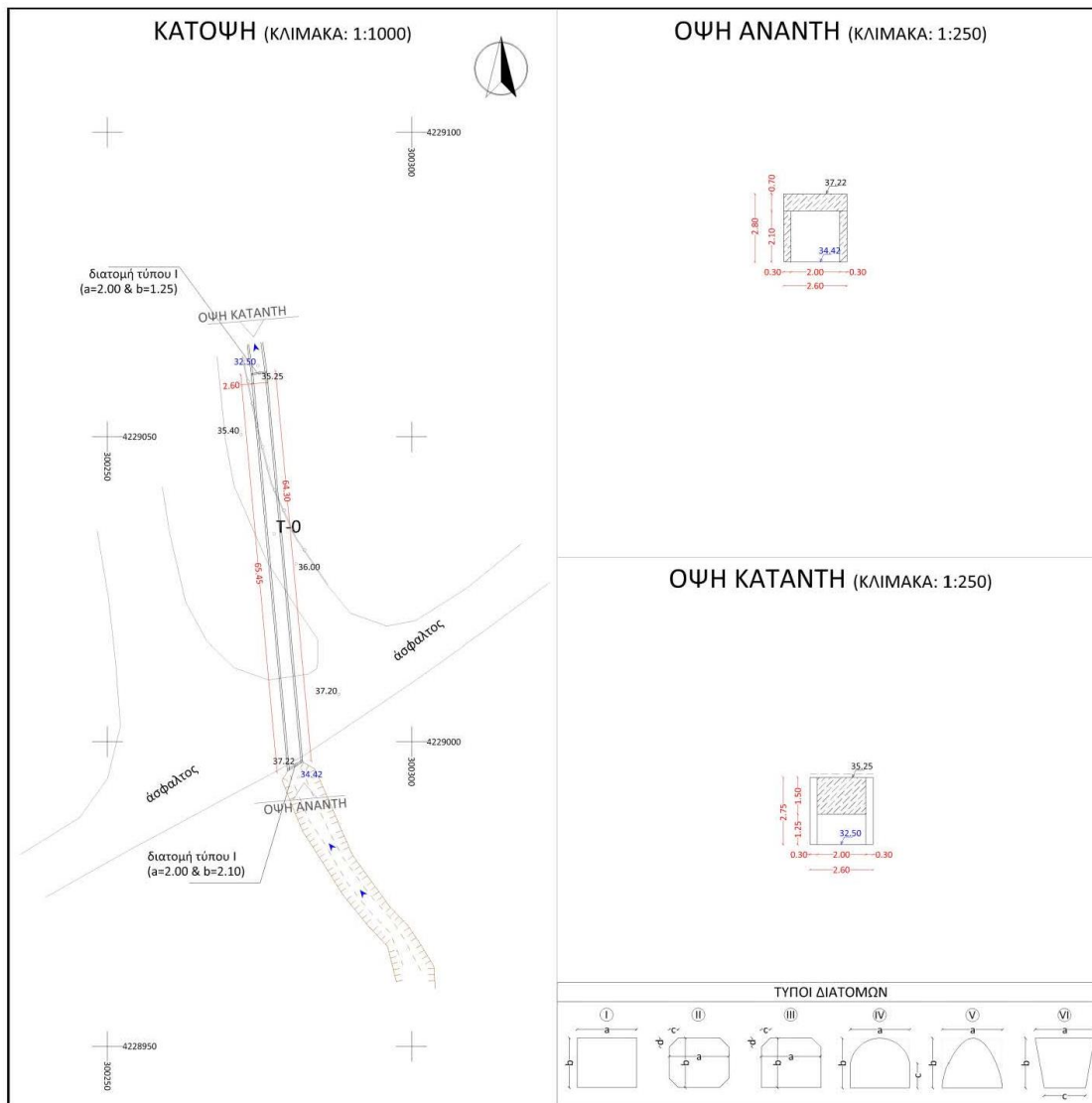
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΜΑΝΩΛΙΑΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΜΑΝΩΛΙΑΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	300277.39	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4229034.04	T-0
Ζ	36.00	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		65.45	x 2.60 x 2.80
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 2.00 b	2.10 c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 2.00 b	1.25 c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
34.42	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
32.5	Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	8.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	37.20
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_103736, 20150116_105144, 20150116_105158
-------------	--



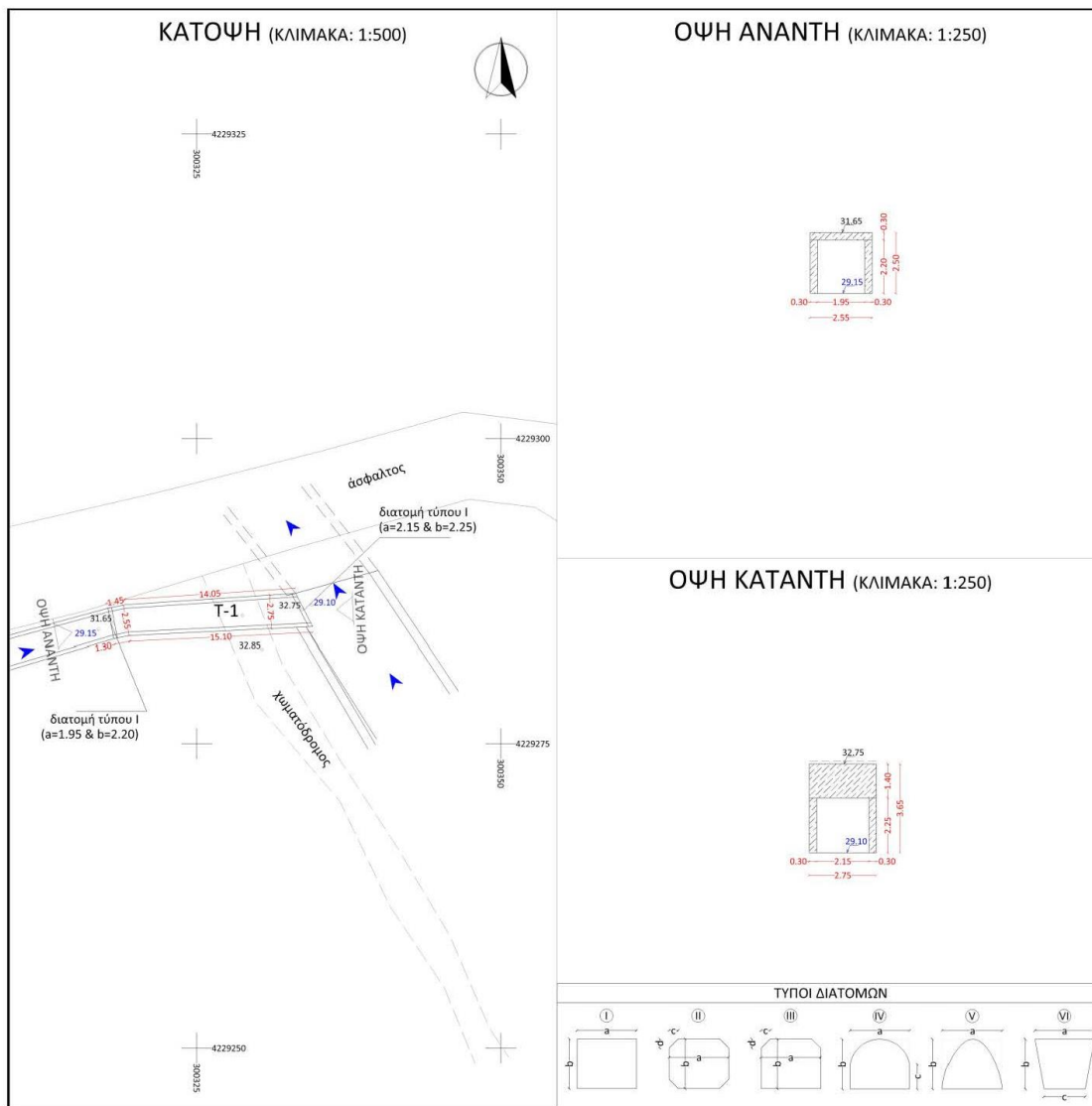
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΜΑΝΩΛΙΑΣ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΜΑΝΩΛΙΑΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	300328.76	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4229285.49	T-1
Ζ	32.85	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		15.10	x 2.75 x 3.65
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 1.95 b 2.20 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 2.15 b 2.25 c d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ		Σκυρόδεμα	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	29.15	Ελεύθερη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ		Σκυρόδεμα	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	29.1	Ελεύθερη Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	χώμα		
ΠΛΑΤΟΣ	3.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	32.85
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	ΟΧΙ		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ			

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_112748, 20150116_112800, 20150116_112946
-------------	--



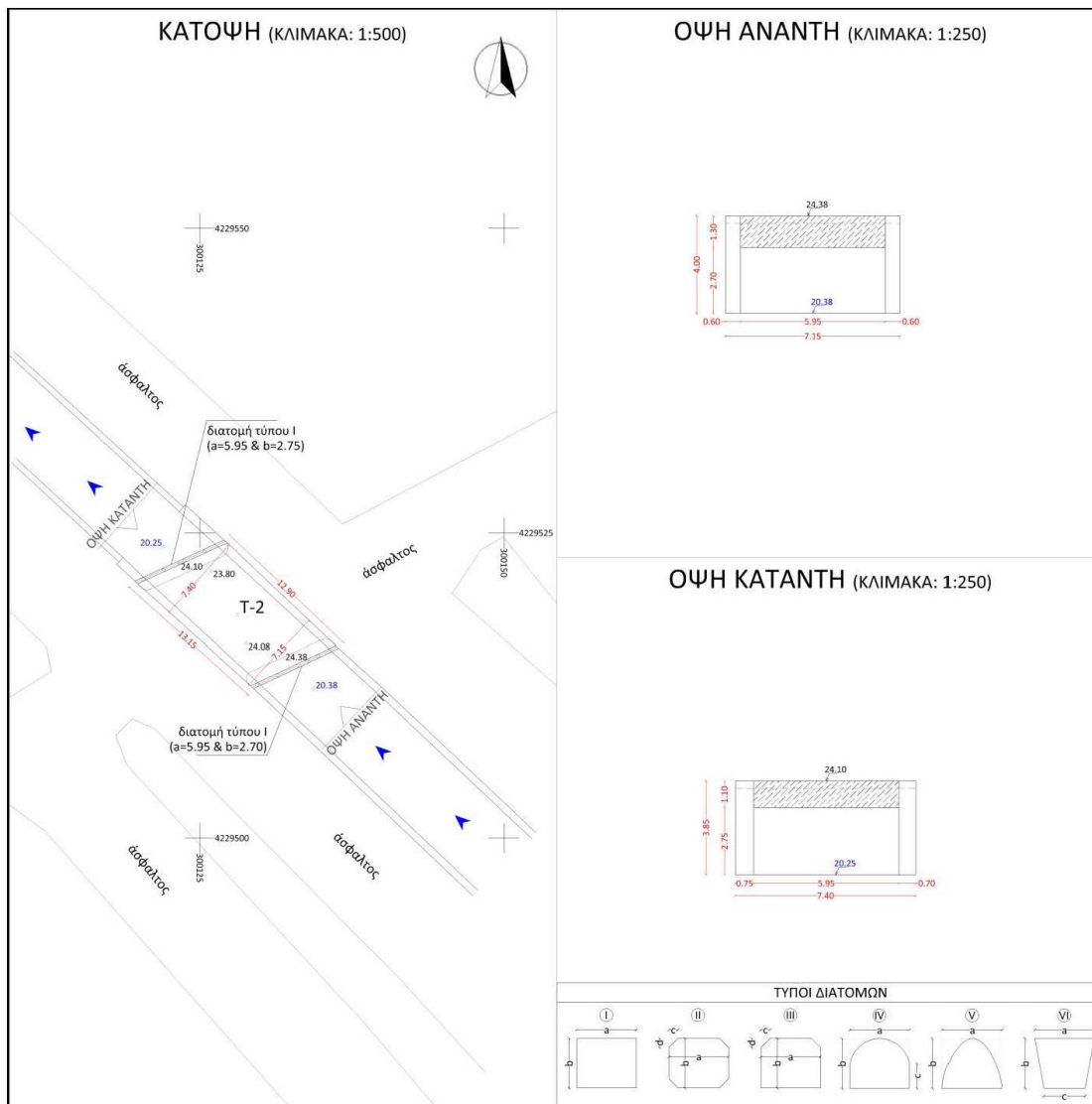
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΜΑΝΩΛΙΑΣ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΜΑΝΩΛΙΑΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	300128.12	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4229518.32	T-2
Ζ	23.95	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		13.15	x	7.40	x	4.00
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1				
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	5.95	b	2.70	c	d
ΑΝΑΝΤΗ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	5.95	b	2.75	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΑΝΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	20.38					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη					
	20.25					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος					
ΠΛΑΤΟΣ	9.55		ΥΨΟΜΕΤΡΟ	23.95		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο					
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90					

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_110802, 20150116_110809, 20150116_110830
-------------	--



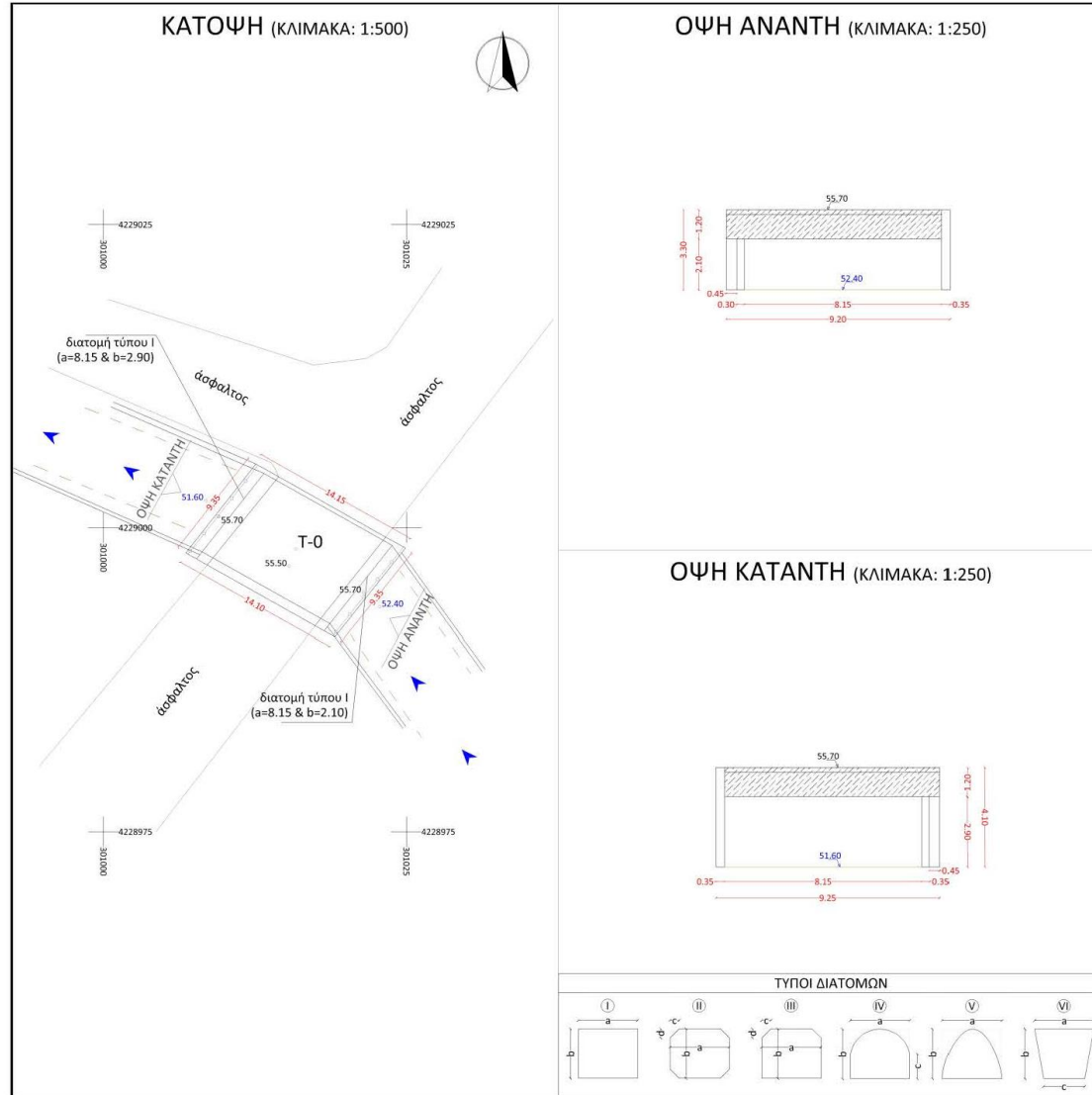
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΝΕΡΟΜΑΝΝΑ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΝΕΡΟΜΑΝΝΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	301015.89	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4228998.26	T-0
Ζ	55.00	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		14.15	x 9.35 x 4.10
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 8.15 b 2.10 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 8.15 b 2.90 c d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
52.4	Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
51.6	Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	10.10	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	55.50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

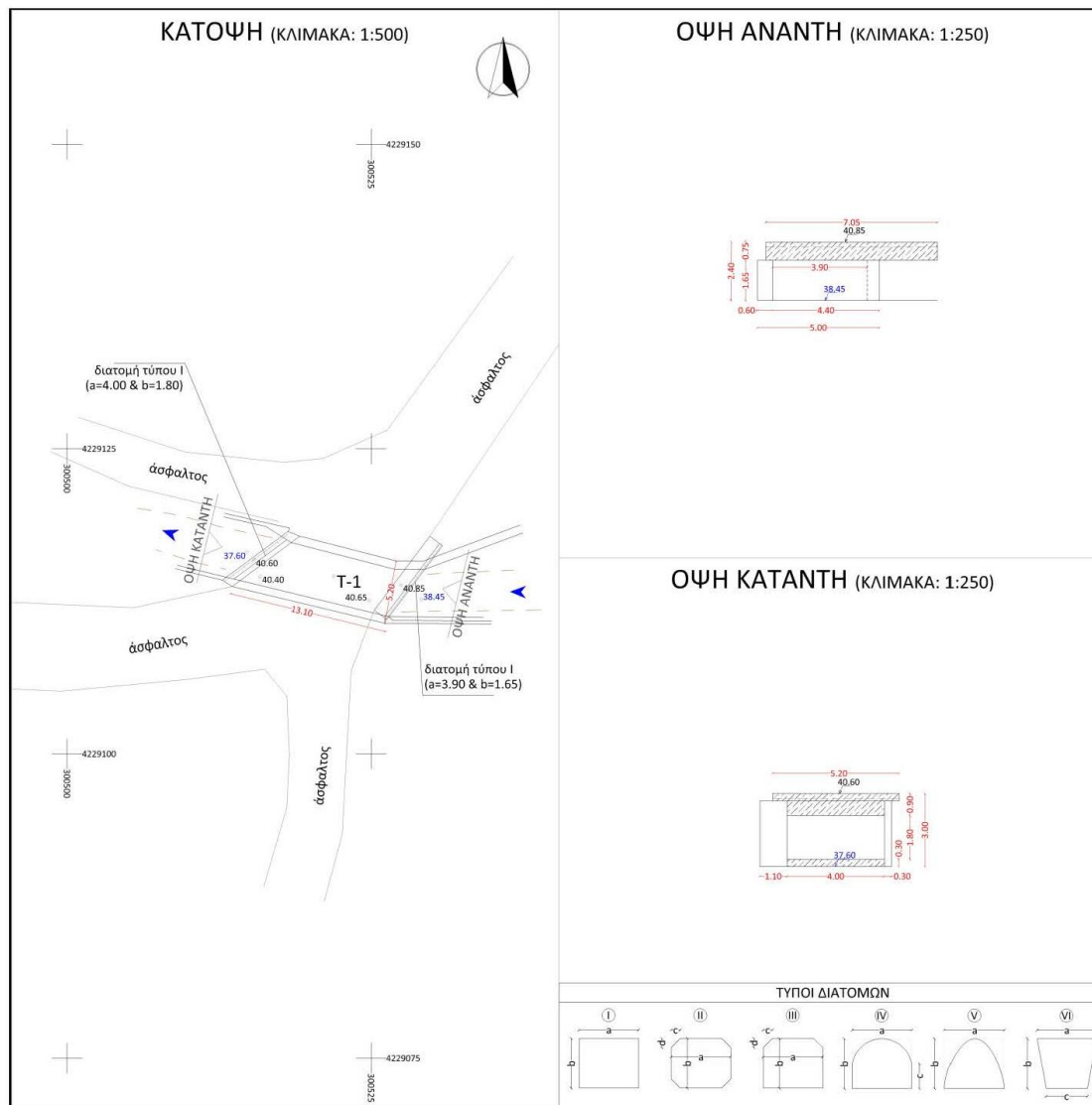
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_094329, 20150116_094344, 20150116_095228
-------------	--



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΝΕΡΟΜΑΝΝΑ 1	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΝΕΡΟΜΑΝΝΑ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
X	300521.91	ΣΗΜΕΙΟ	
Y	4229114.55	T-1	
Z	40.65		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		13.10	x 5.20 x 3.00
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.90 b	1.65 c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 4.00 b	1.80 c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	38.45	Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	37.6	Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	8.90	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	40.65
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		κάγκελο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		1.00	
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_100734, 20150116_100803, 20150116_102030		





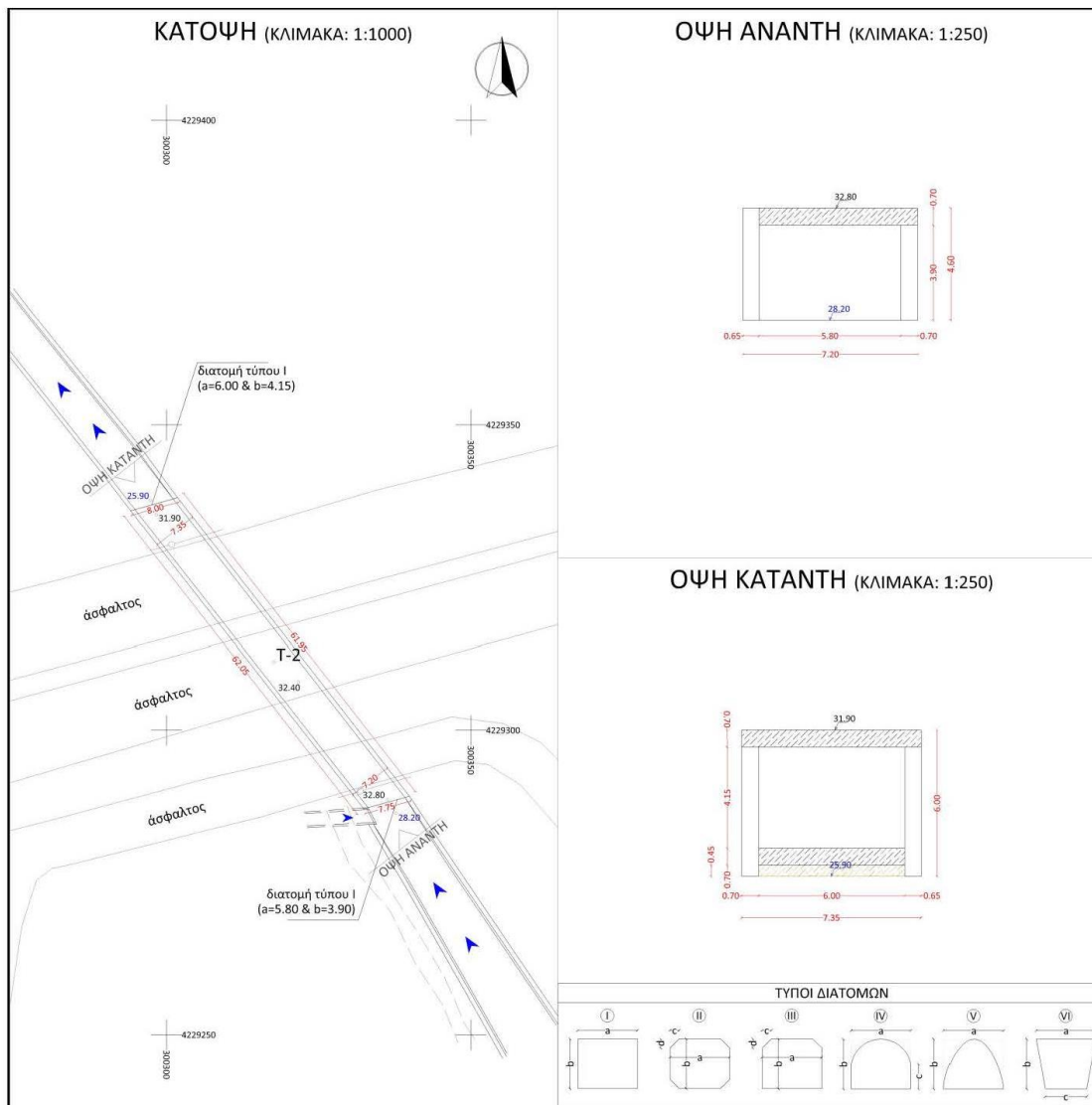
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΝΕΡΟΜΑΝΝΑ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΤΡΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΝΕΡΟΜΑΝΝΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	300317.69	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4229311.18	T-2
Ζ	32.40	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		62.05	x 7.20 x 6.00
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 5.80 b 3.90 c	d	
ΑΝΑΝΤΗ	a 6.00 b 4.15 c	d	
ΑΝΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
28.2	Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
25.9	Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	30.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	32.40
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		μεταλλικό στηθαίο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		0.80	

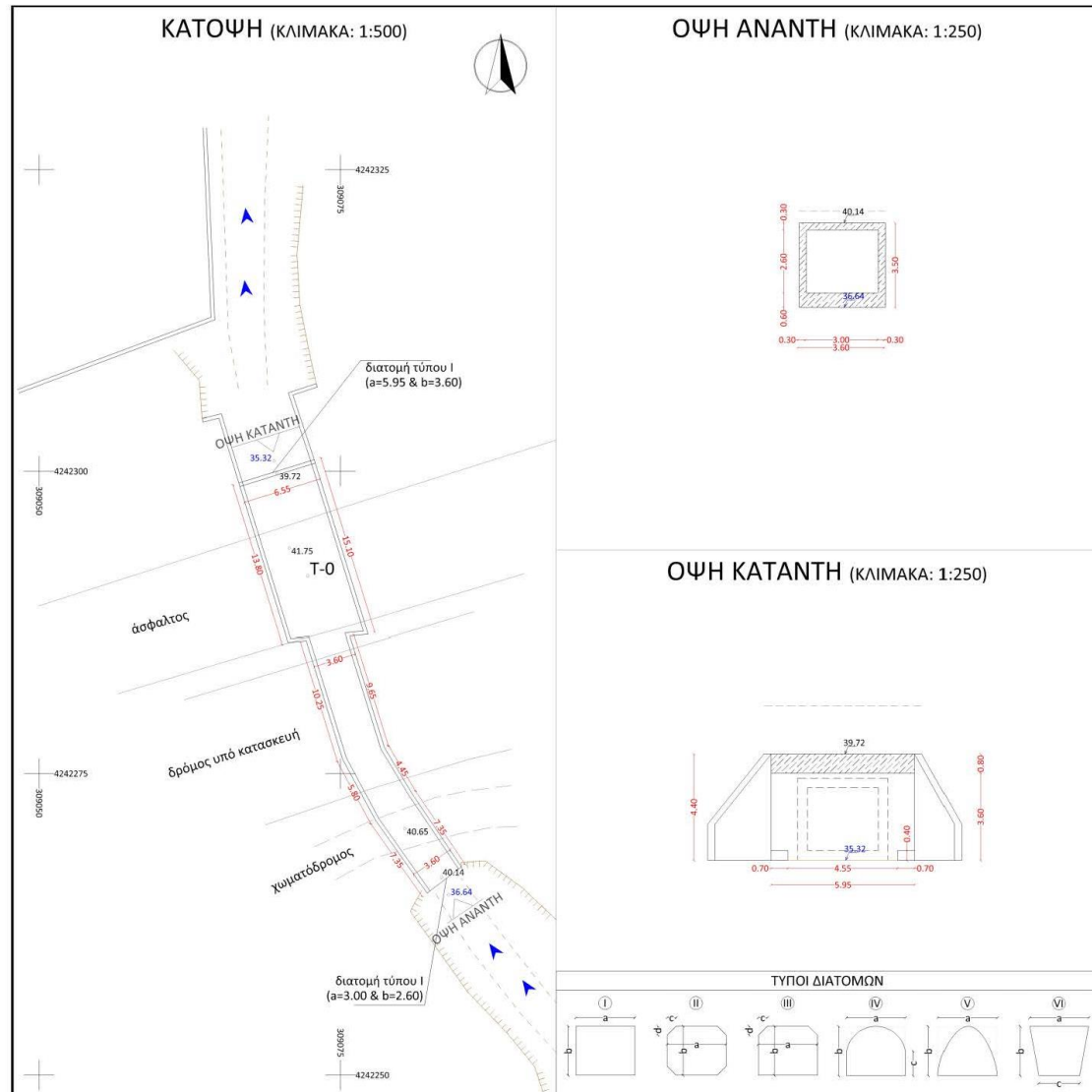
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150116_115310, 20150116_115332, 20150116_120112
-------------	--



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΞΗΡΟΡΕΜΑ 0	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΓΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΞΗΡΟΡΕΜΑ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
X	309072.29	ΣΗΜΕΙΟ <b>T-0</b>	
Y	4242291.34		
Z	41.75		
ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		37.20	x 6.55 x 4.40
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.00 b 2.60 c d		
ΑΝΑΝΤΗ	a 5.95 b 3.60 c d		
ΑΝΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
36.64	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
35.32	Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	9.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	41.75
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		ΟΧΙ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ			
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150115_141850, 20150115_143539, 20150115_143652		



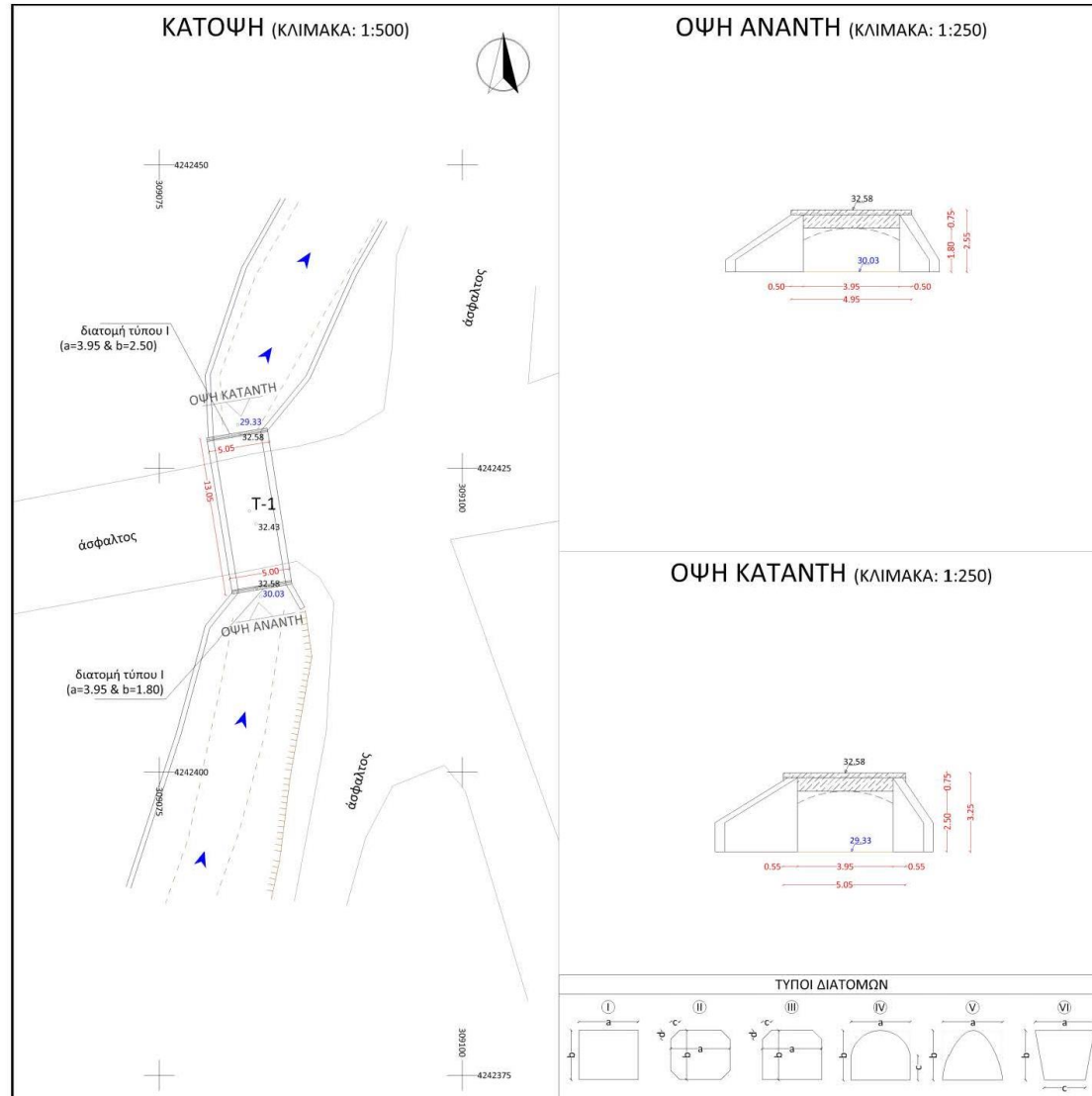
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΞΗΡΟΡΕΜΑ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΓΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΞΗΡΟΡΕΜΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	309082.44	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4242421.47	T-1
Ζ	32.43	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΠΕΤΡΑ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		13.05	x 5.05 x 3.25
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.95 b 1.80	c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.95 b 2.50	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	30.03	Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	29.33	Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	9.40	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	32.43
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		μεταλλικό στηθαίο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		1.10	

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150115_132051, 20150115_132225, 20150115_132301
-------------	--



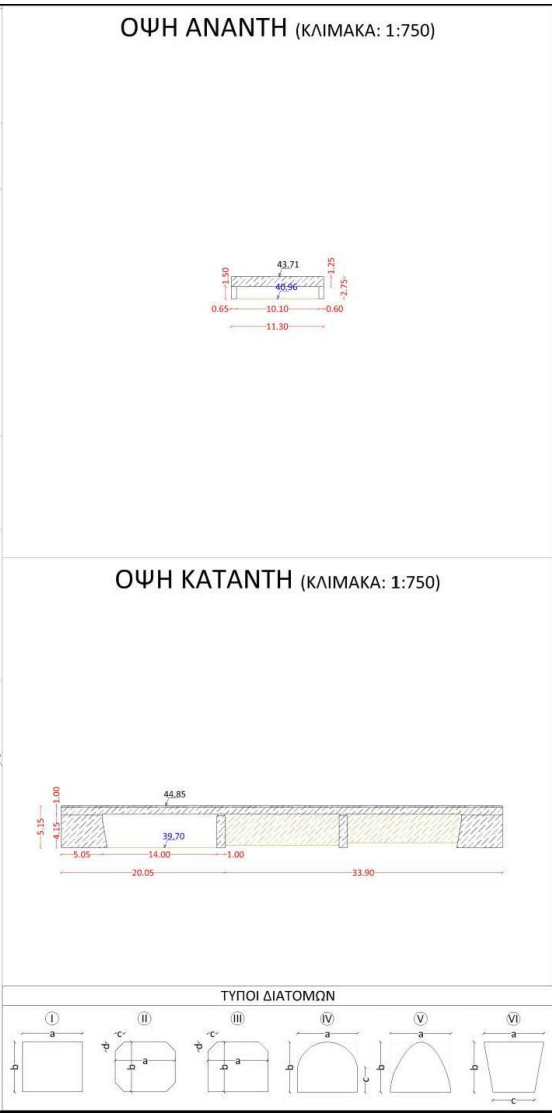
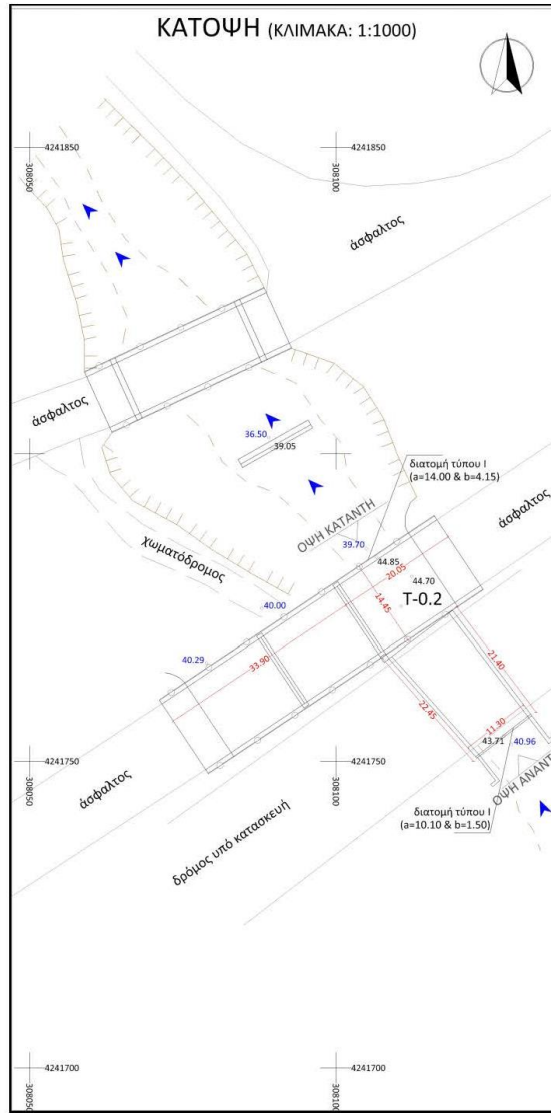
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΞΥΛΟΚΕΡΑ 0.2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΓΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΞΥΛΟΚΕΡΑ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	18/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	308112.39	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4241780.03	T-0.2
Ζ	44.70	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		35.85	x 20.05 x 5.15
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 10.10	b 1.50	c d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 14.00	b 4.15	c d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	40.96 Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	39.7 Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	υπό κατασκευή		
ΠΛΑΤΟΣ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ			
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ			

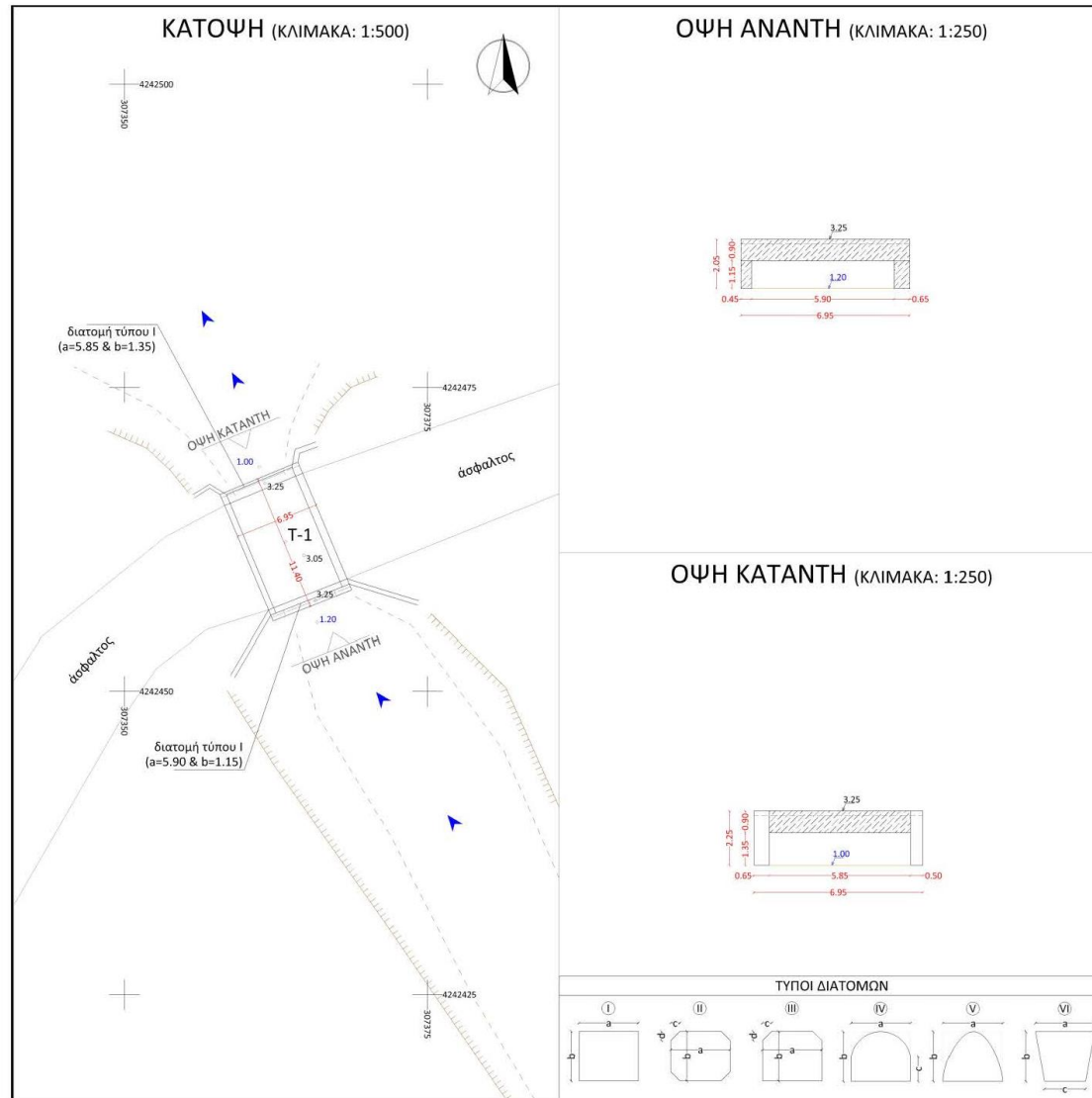
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_132202, 20150118_133050, 20150118_134419, 20150118_134535
-------------	---



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΕΥΛΟΚΕΡΑ 1	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΓΙΟΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΕΥΛΟΚΕΡΑ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
X	307363.31	ΣΗΜΕΙΟ	
Y	4242462.27	T-1	
Z	3.05		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		11.40	x 6.95 x 2.25
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 5.90 b	1.15 c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 5.85 b	1.35 c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
1.2	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Πέτρα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
1	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	9.40	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	3.05
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.10		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150115_151114, 20150115_151200, 20150115_151621		



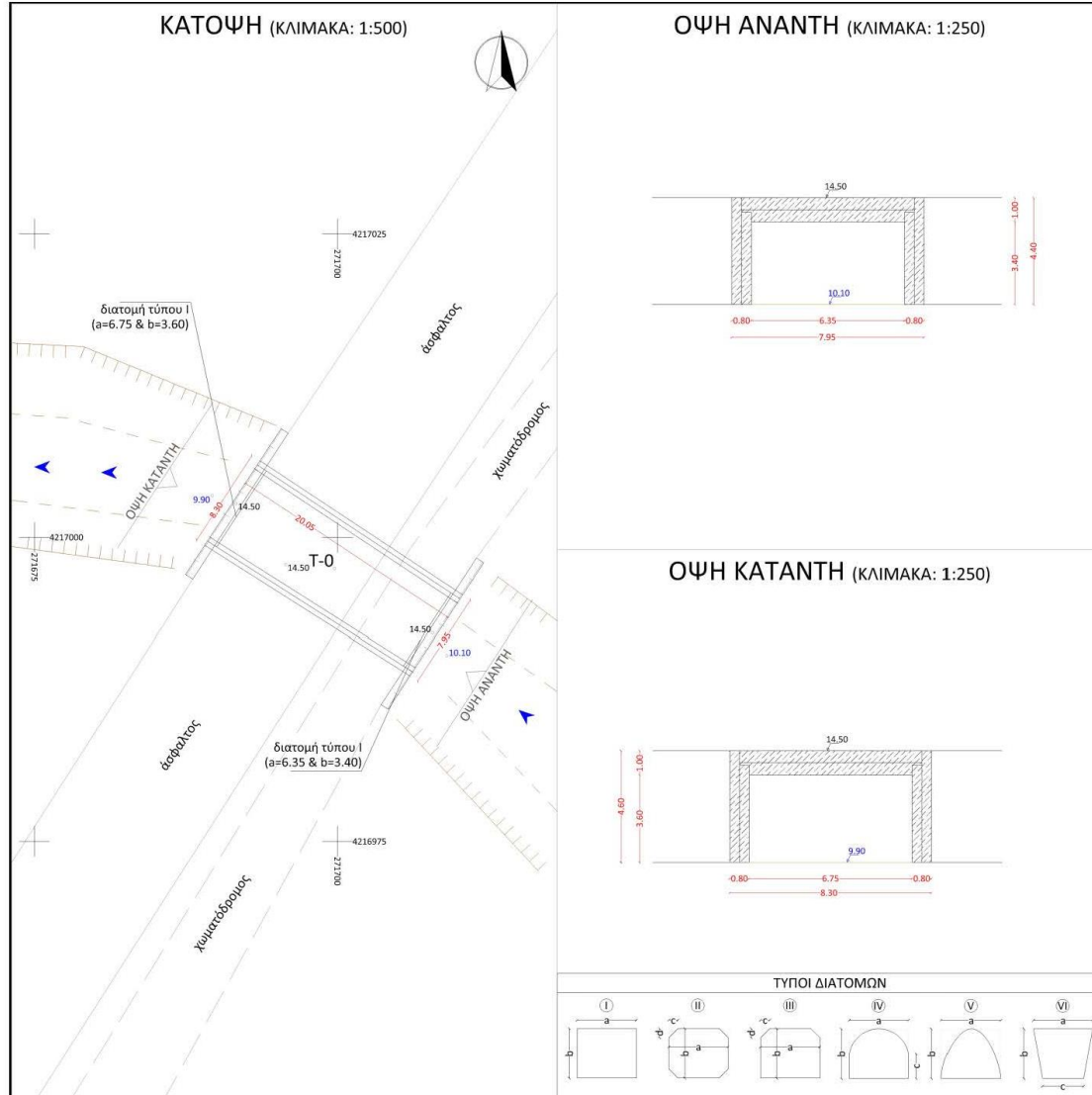
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΑΤΡΑ-ΠΥΡΓΟΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΟΥΠΡΑΣΙ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	271699.76	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4216997.43	T-0
Ζ	14.50	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		20.05	x 8.30 x 4.60
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.75 b 3.60 c	d	
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.35 b 3.40 c	d	
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
10.1	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
9.9	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	12.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	14.50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		κάγκελο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.10		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_100922, 20150120_101314, 20150120_101321
-------------	---



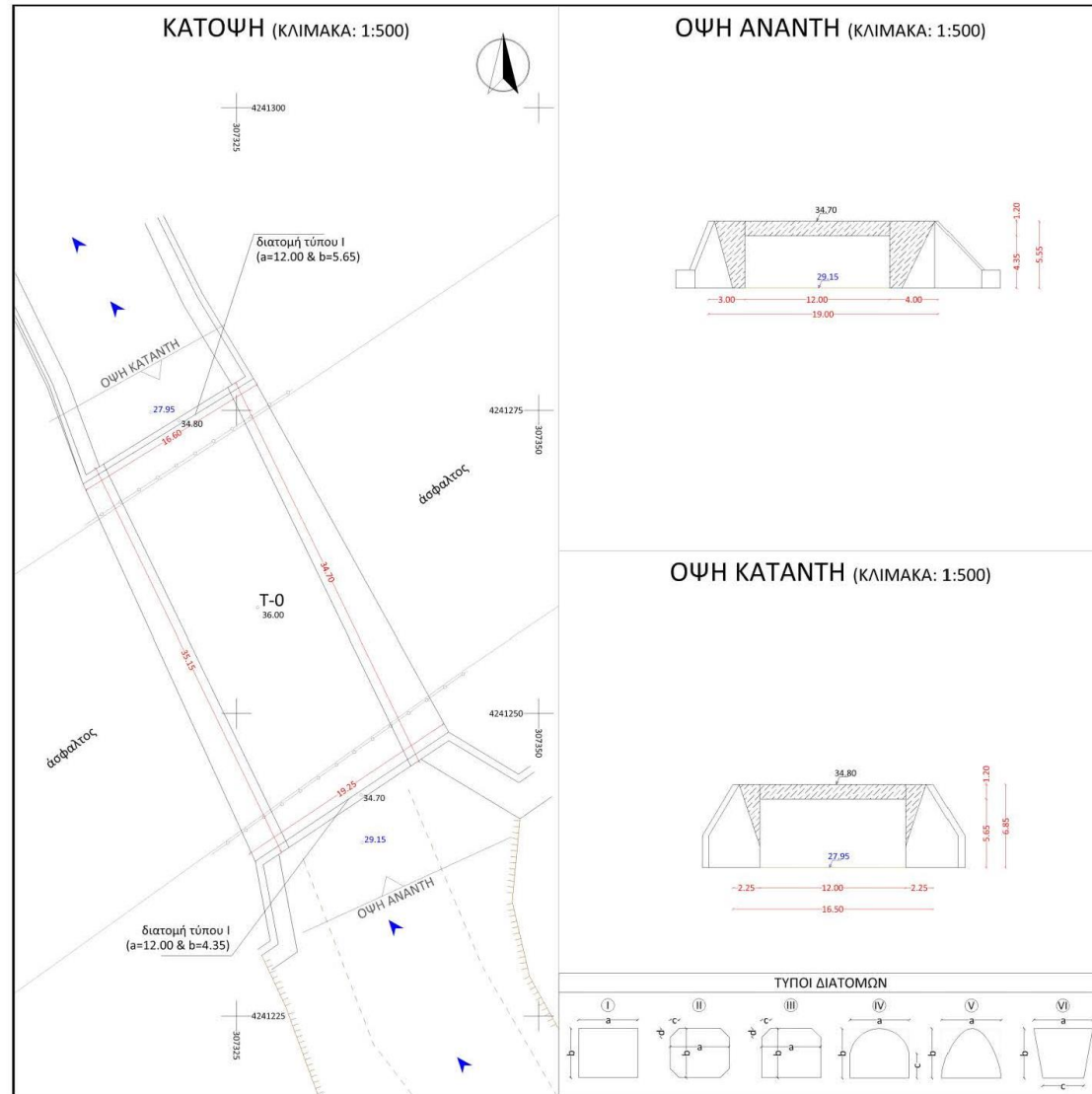
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΕΛΕΜΝΟΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΡΙΟ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΕΛΕΜΝΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	18/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	307326.73	ΣΗΜΕΙΟ <b>T-0</b>
Υ	4241258.72	
Ζ	36.00	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		35.15	x 19.25 x 6.85
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 12.00 b	4.35 c	d
ΑΝΑΝΤΗ	a 12.05 b	5.65 c	d
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 12.05 b	5.65 c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ	a 12.05 b	5.65 c	d
ΑΝΑΝΤΗ		Φυσική	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		Μπαζωμένη	
29.15		Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ		Φυσική	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		Μπαζωμένη	
27.95		Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	27.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	36.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		μεταλλικό στηθαίο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ		0.90	

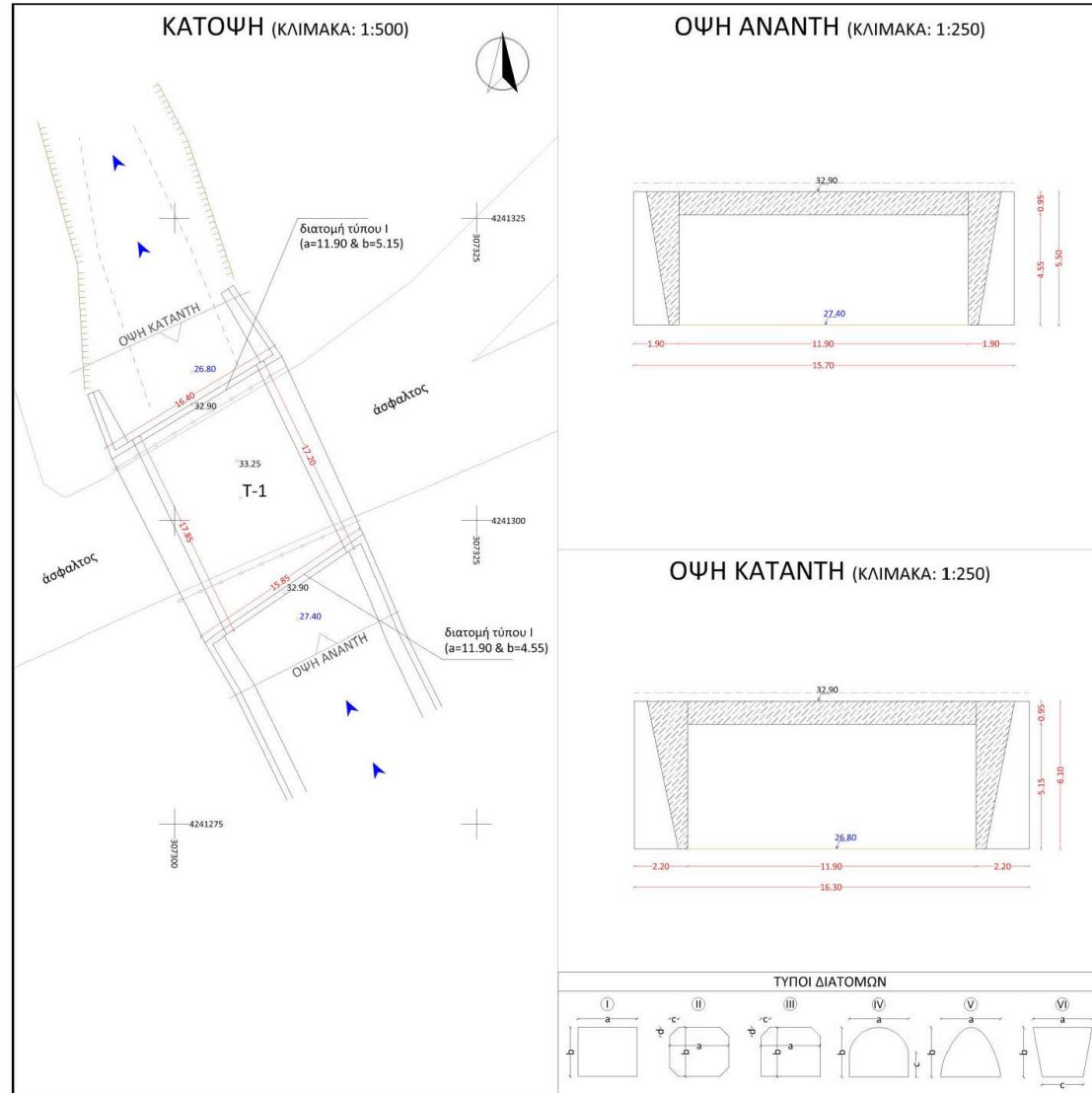
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_123514, 20150118_123553, 20150118_123623
-------------	--



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΕΛΕΜΝΟΣ 1	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΡΙΟ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΕΛΕΜΝΟΣ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	18/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	307305.47	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4241301.88	T-1	
Ζ	33.25		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		17.85	x 16.40 x 6.10
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 11.95	b 4.55	c
ΑΝΑΝΤΗ	a 11.90	b 5.15	c
ΚΑΤΑΝΤΗ	a 11.90	b 5.15	c
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	27.4	Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	26.8	Μη Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	12.30	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	33.25
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150118_123120, 20150118_123243, 20150118_123329		





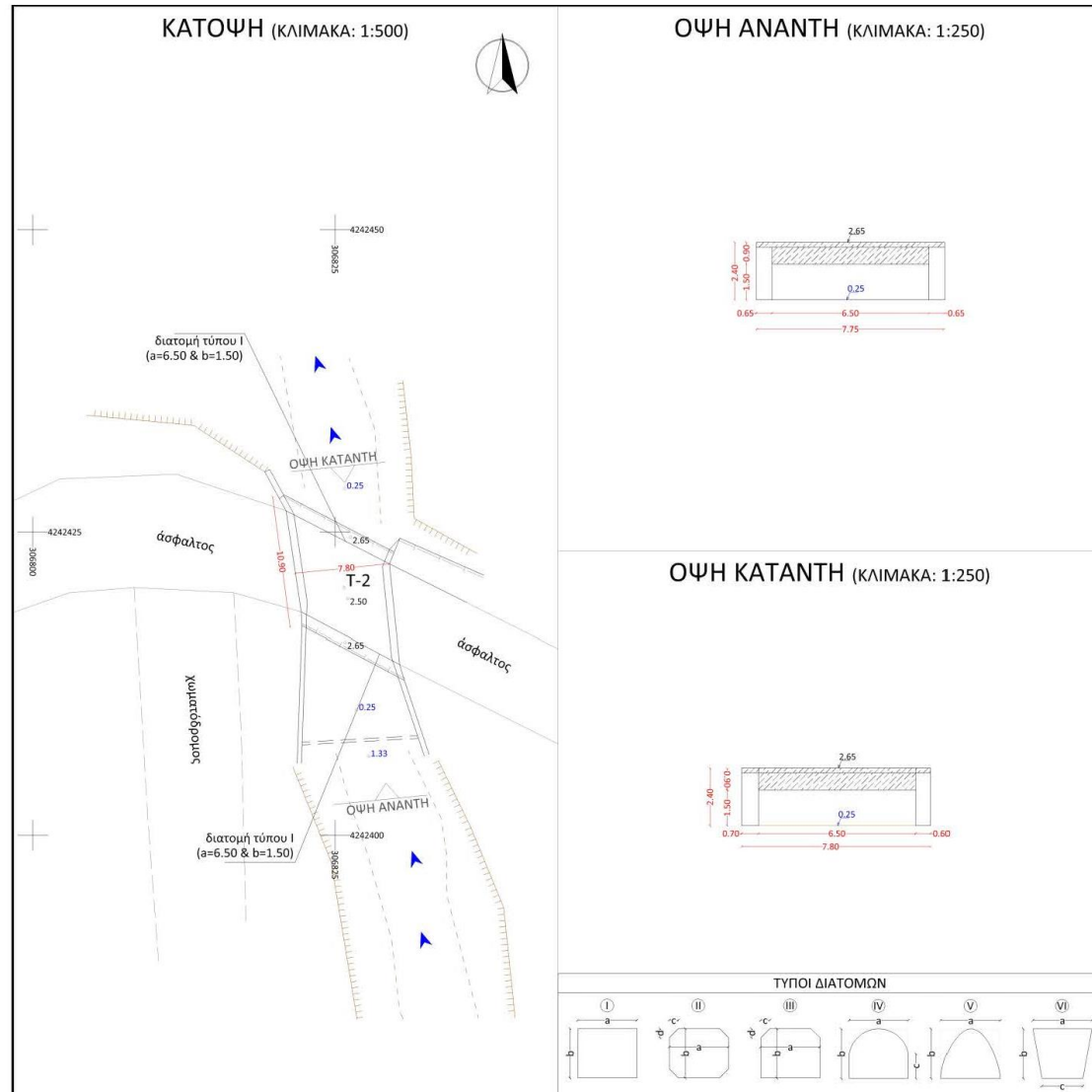
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΕΛΕΜΝΟΣ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΡΙΟ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΕΛΕΜΝΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	306825.75	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4242420.41	T-2
Ζ	2.50	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		10.73	x 7.80 x 2.40
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.50 b 1.50	c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.50 b 1.50	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
0.25	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
0.25	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	6.90	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	2.50
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.10		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150115_152648, 20150115_152656, 20150115_152854
-------------	--



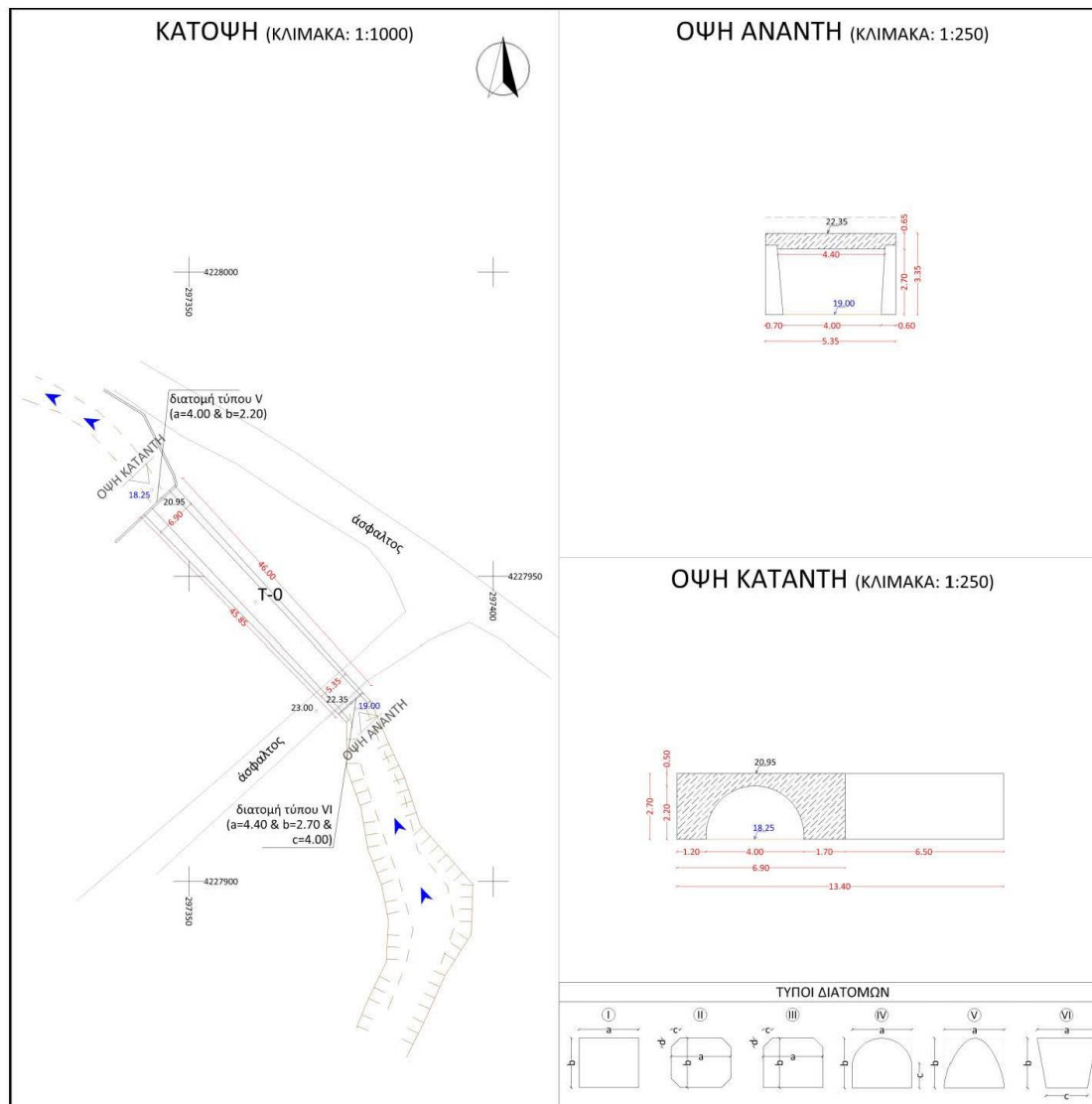
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΡΟΪΤΙΚΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	297360.99	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4227945.85	T-0
Ζ	23.00	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		46.00	x 6.90 x 3.35
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		V-VI	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 4.40	b 2.70	c 4.00
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 4.00	b 2.20	c
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
19	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
18.25	Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	4.25	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	23.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.30		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_111702, 20150117_112435, 20150117_113438
-------------	---



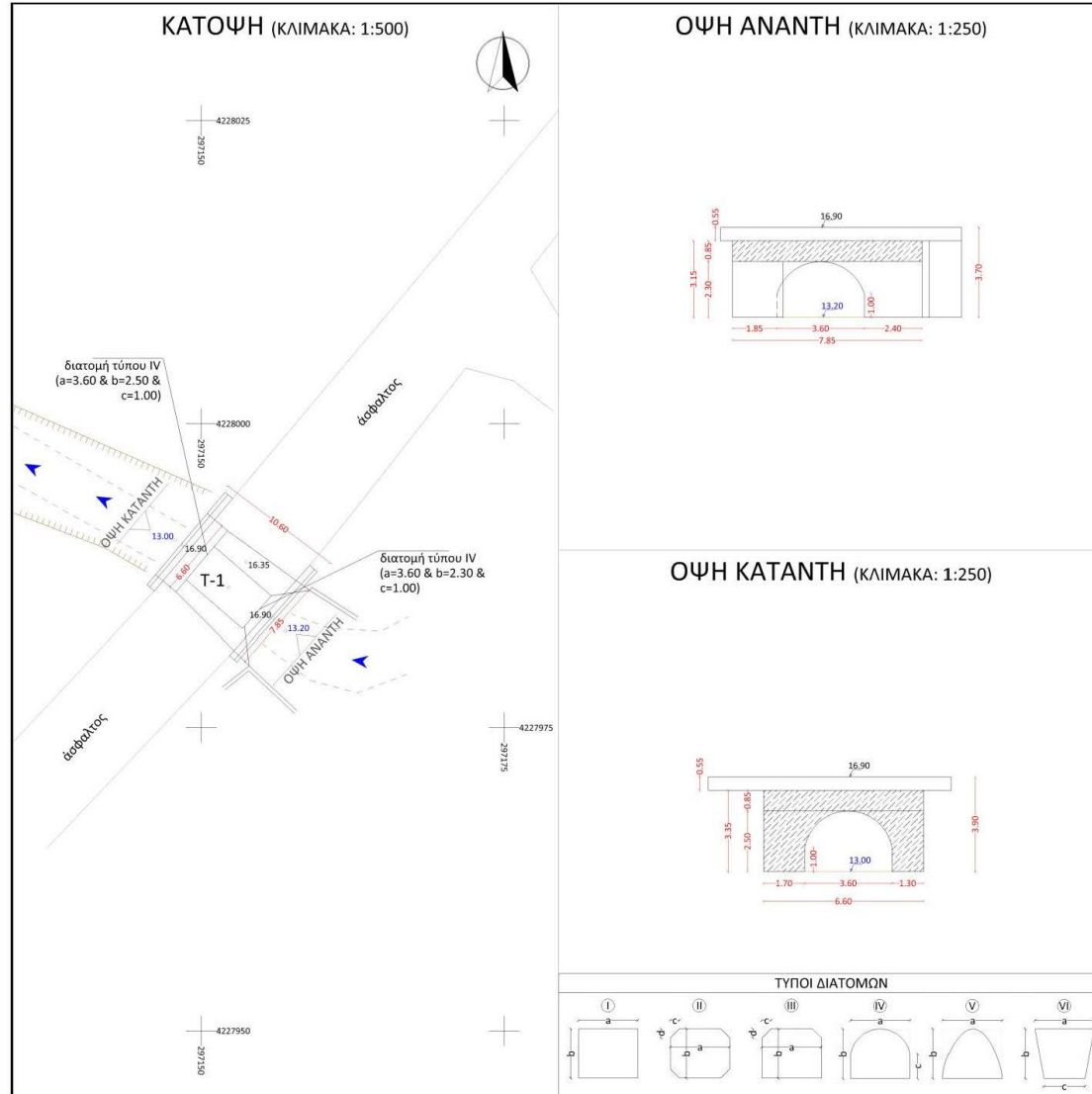
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ 1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΡΟΪΤΙΚΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	297152.25	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4227986.50	T-1
Ζ	16.35	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		10.60	x 7.85 x 3.90
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		IV	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.60 b 2.30 c 1.00 d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.60 b 2.50 c 1.00 d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
13.2	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
13	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	8.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	16.35
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	ΟΧΙ		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ			

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_104326, 20150117_105324, 20150117_110032
-------------	--



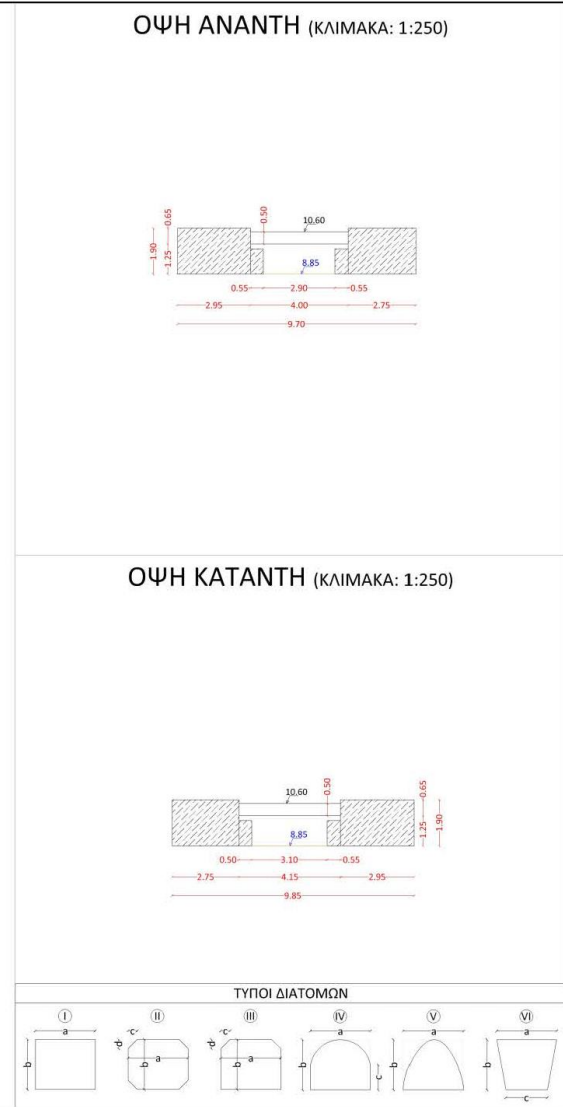
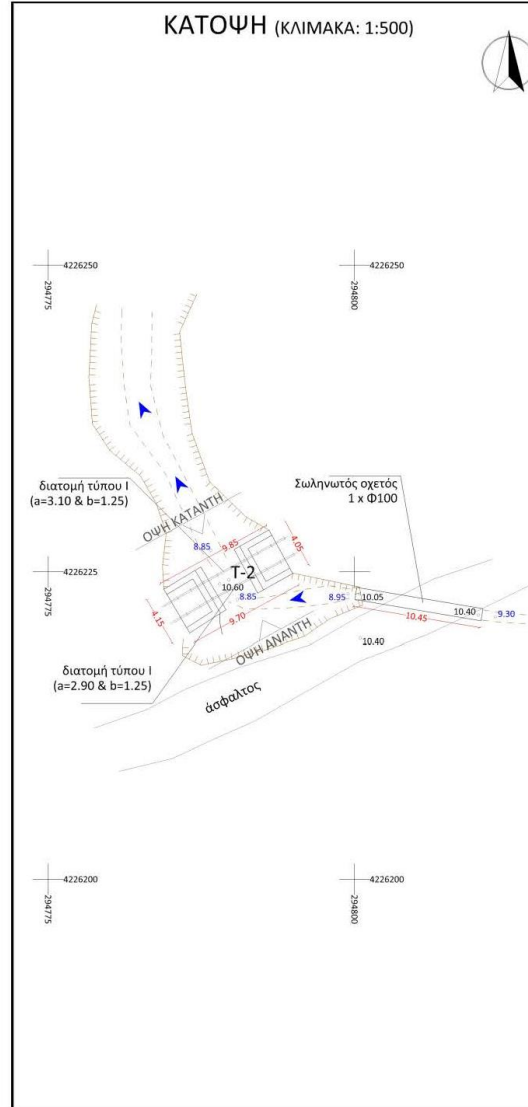
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΡΑΧΝΑΪΪΚΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	294789.73	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4226224.37	T-2
Z	10.60	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ				
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ				
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜκΠκΥ)		4.10	κ	9.85	κ	1.90
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1				
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I				
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	2.90	b	1.25	c	d
ΑΝΑΝΤΗ						
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	3.10	b	1.25	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ						
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη					
	8.85					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική					
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη					
	8.85					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	σιδηροδρομική γραμμή					
ΠΛΑΤΟΣ	2.00		ΥΨΟΜΕΤΡΟ	10.60		
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	ΟΧΙ					
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ						

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_085005, 20150117_085203, 20150117_085232
-------------	--



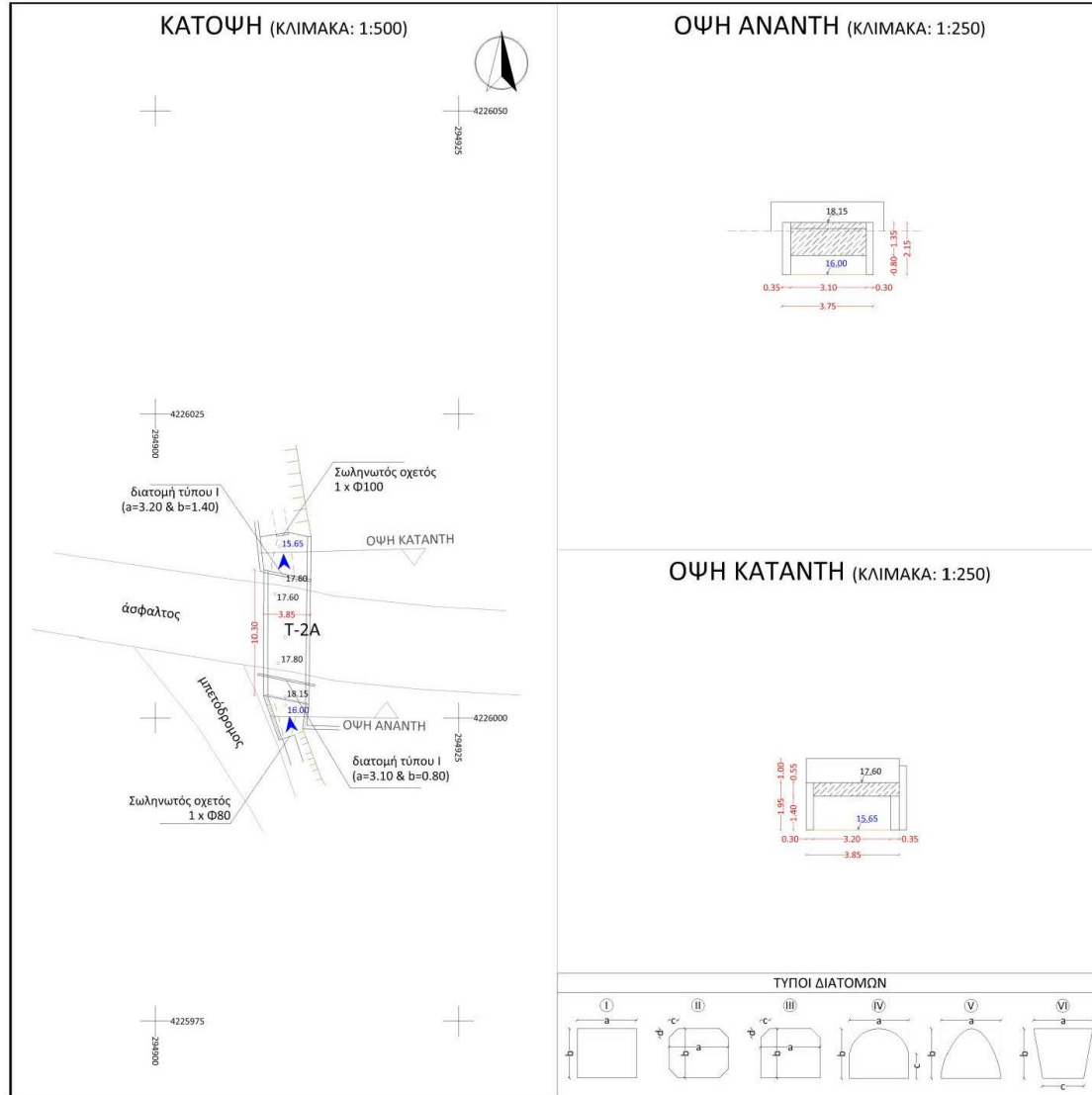
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ 2Α
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΡΑΧΝΑΪΪΚΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	294910.71	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4226006.64	T-2A
Ζ	17.70	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		10.30	x 3.85 x 2.15
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.10 b 0.80 c d	ΑΝΑΝΤΗ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 3.20 b 1.40 c d	ΚΑΤΑΝΤΗ	
ΑΝΑΝΤΗ		Φυσική	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		Ελεύθερη	
16		Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ		Φυσική	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ		Ελεύθερη	
15.65		Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	6.80	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	17.70
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		ΟΧΙ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ			

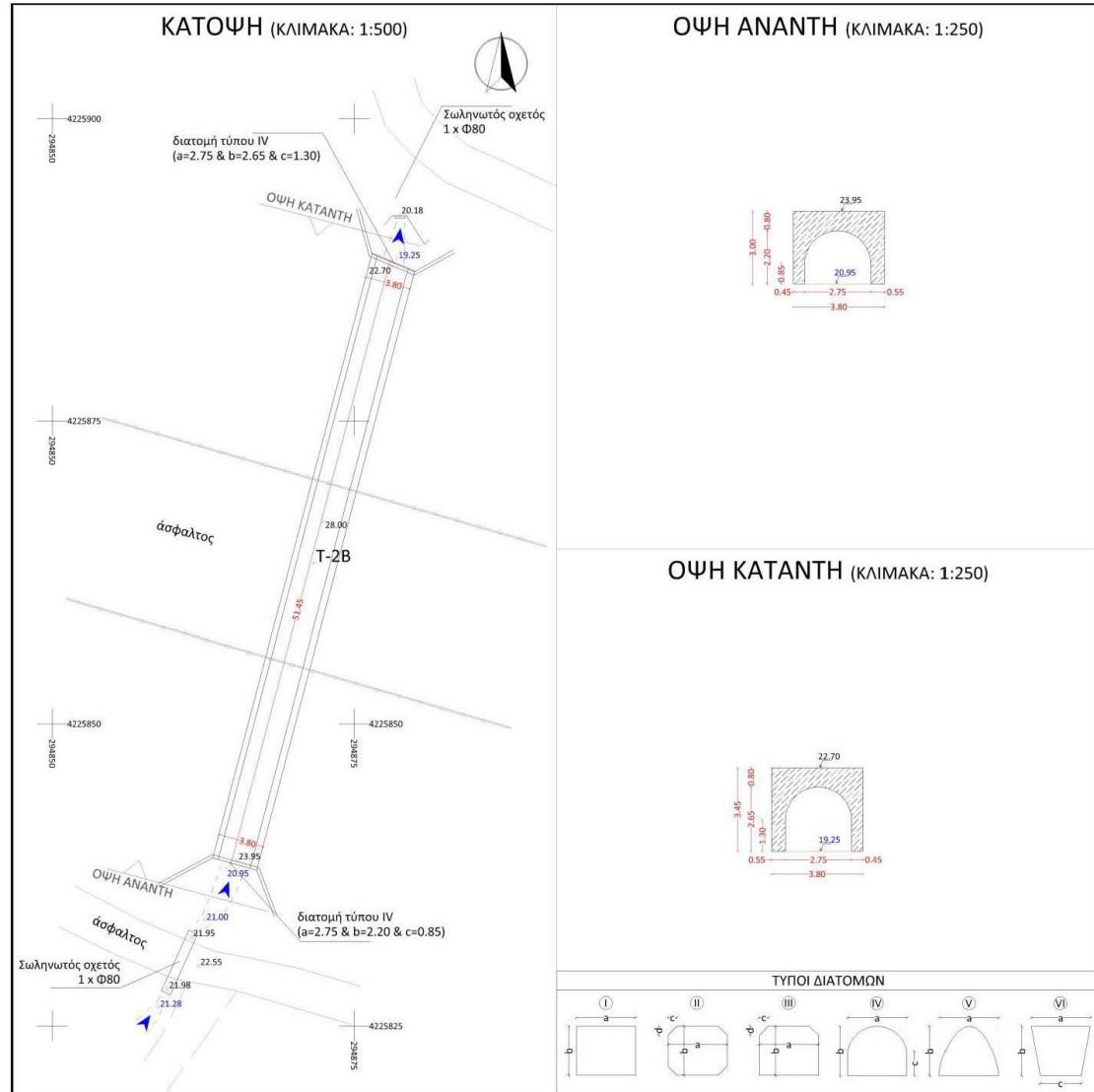
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_093012, 20150117_093240, 20150117_093306
-------------	---



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ			
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ 2Β	
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΡΑΧΝΑΪΪΚΑ ΑΧΑΪΑΣ	
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΣΤΑΥΡΟΛΑΓΚΑΔΟ	
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/01/2015	
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ	
Χ	294871.67	ΣΗΜΕΙΟ	
Υ	4225863.24	T-2B	
Ζ	28.00		
ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		54.45	x 3.80 x 3.45
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		IV	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 2.75 b 2.20 c 0.85 d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 2.75 b 2.65 c 1.30 d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
	20.95	Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Μπαζωμένη		
	19.25	Μη Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	15.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	28.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150117_094207, 20150117_094224, 20150117_102823		



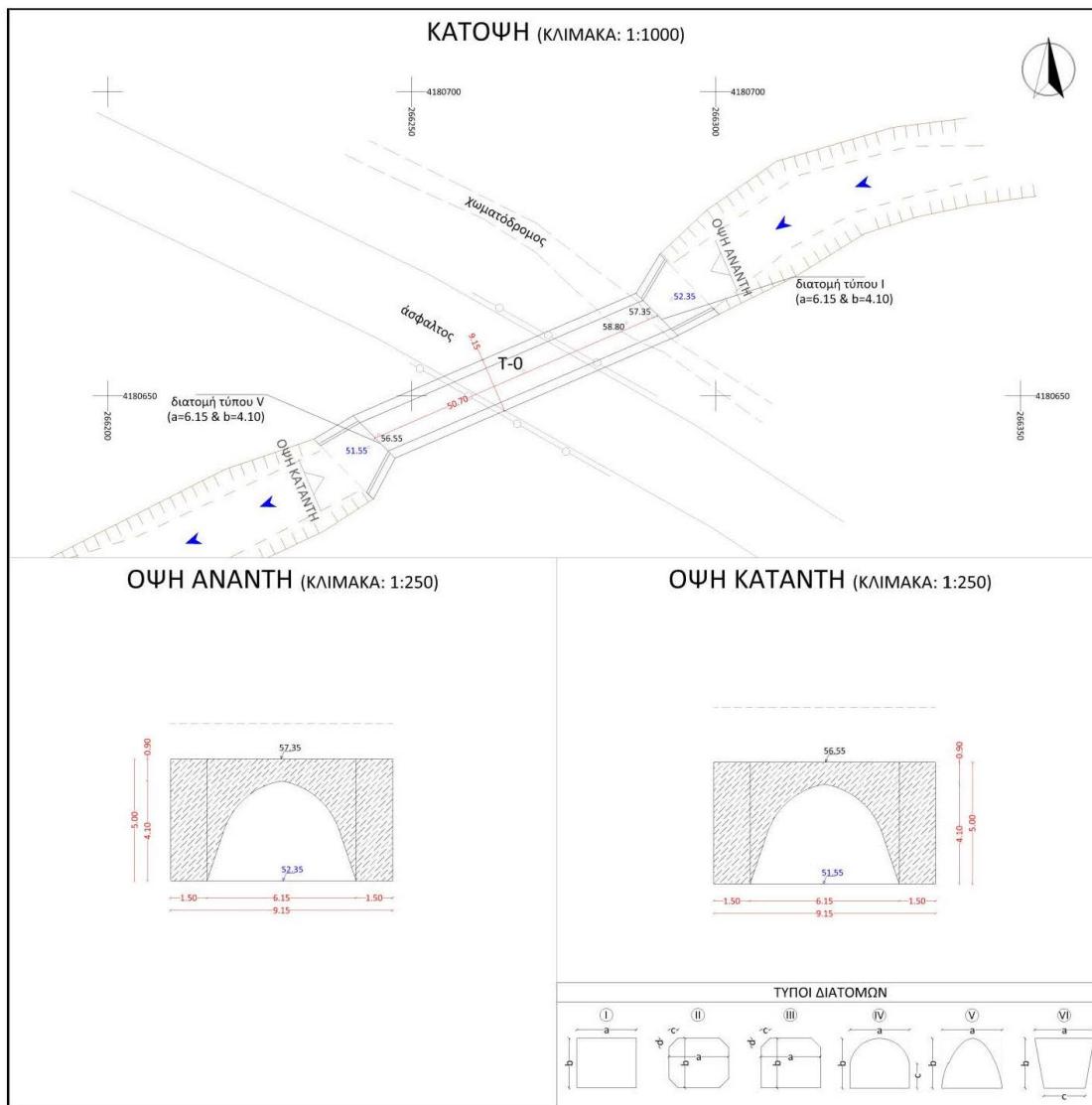
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΑΜΠΟΥΛΑΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΔΟΥΝΕΙΚΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΑΜΠΟΥΛΑΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	266268.39	ΣΗΜΕΙΟ <b>T-0</b>
Y	4180654.08	
Z	58.80	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		50.70	x 9.15 x 5.00
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		V	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.15 b 4.10 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.15 b 4.10 c d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ		Σκυρόδεμα	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	52.35	Ελεύθερη Μη Διευθετημένη	
ΚΑΤΑΝΤΗ		Σκυρόδεμα	
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	51.55	Ελεύθερη Μη Διευθετημένη	
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	13.35	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	58.80
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.60		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150216_145300, 20150216_145355, 20150216_153544
-------------	--



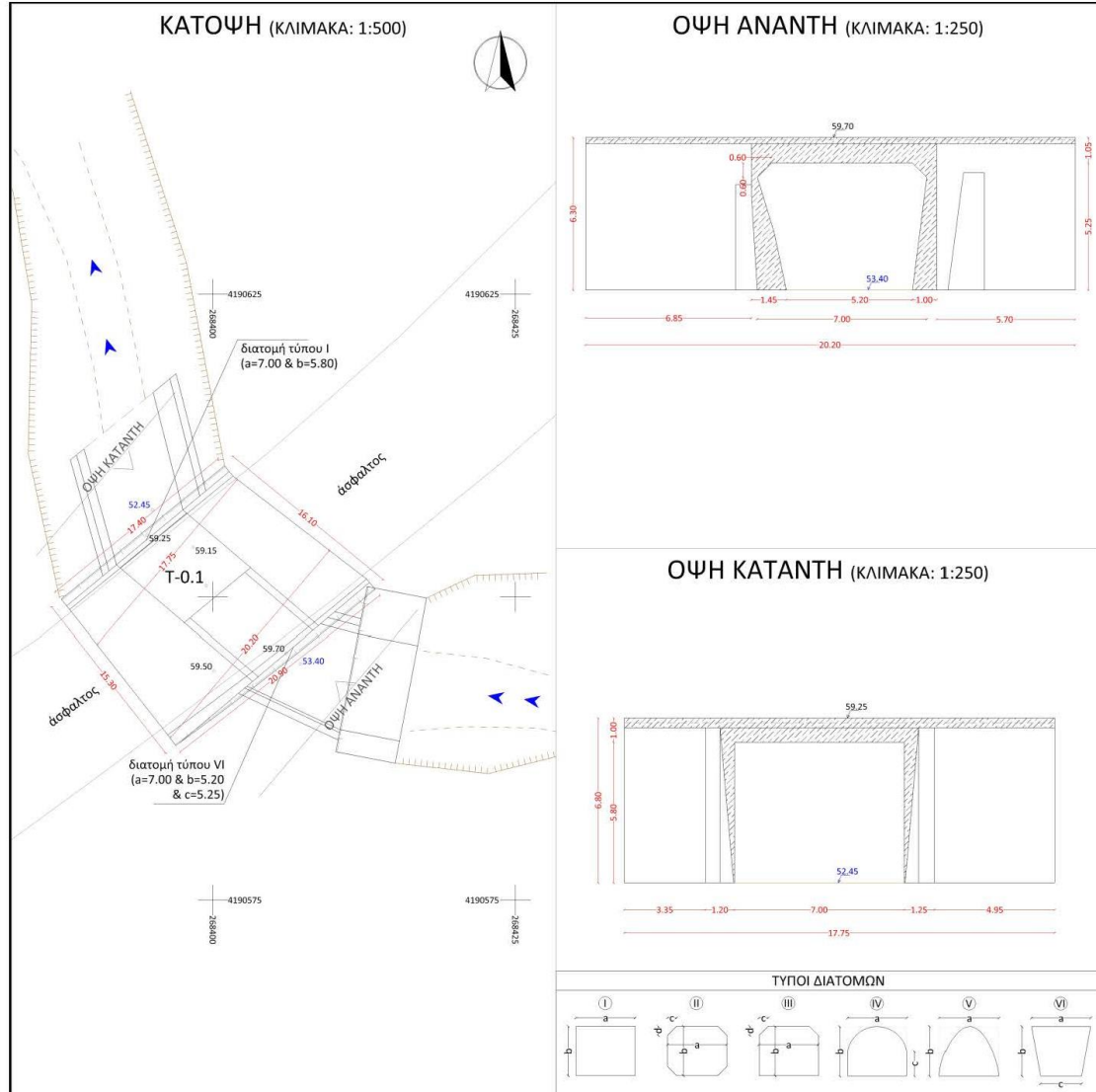
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΓΚΟΥΡΛΕΣΑΣ 0.1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΜΑΛΙΑΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	268399.45	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4190600.92	T-0.1
Ζ	59.35	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		16.05	x 20.20 x 6.80
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I-VI	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 7.00 b 5.20 c 5.25 d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 7.00 b 5.80 c	d	
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
53.4	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Σκυρόδεμα		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
52.45	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	12.60	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	59.35
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.80		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150217_121955, 20150217_123957, 20150217_124021
-------------	--





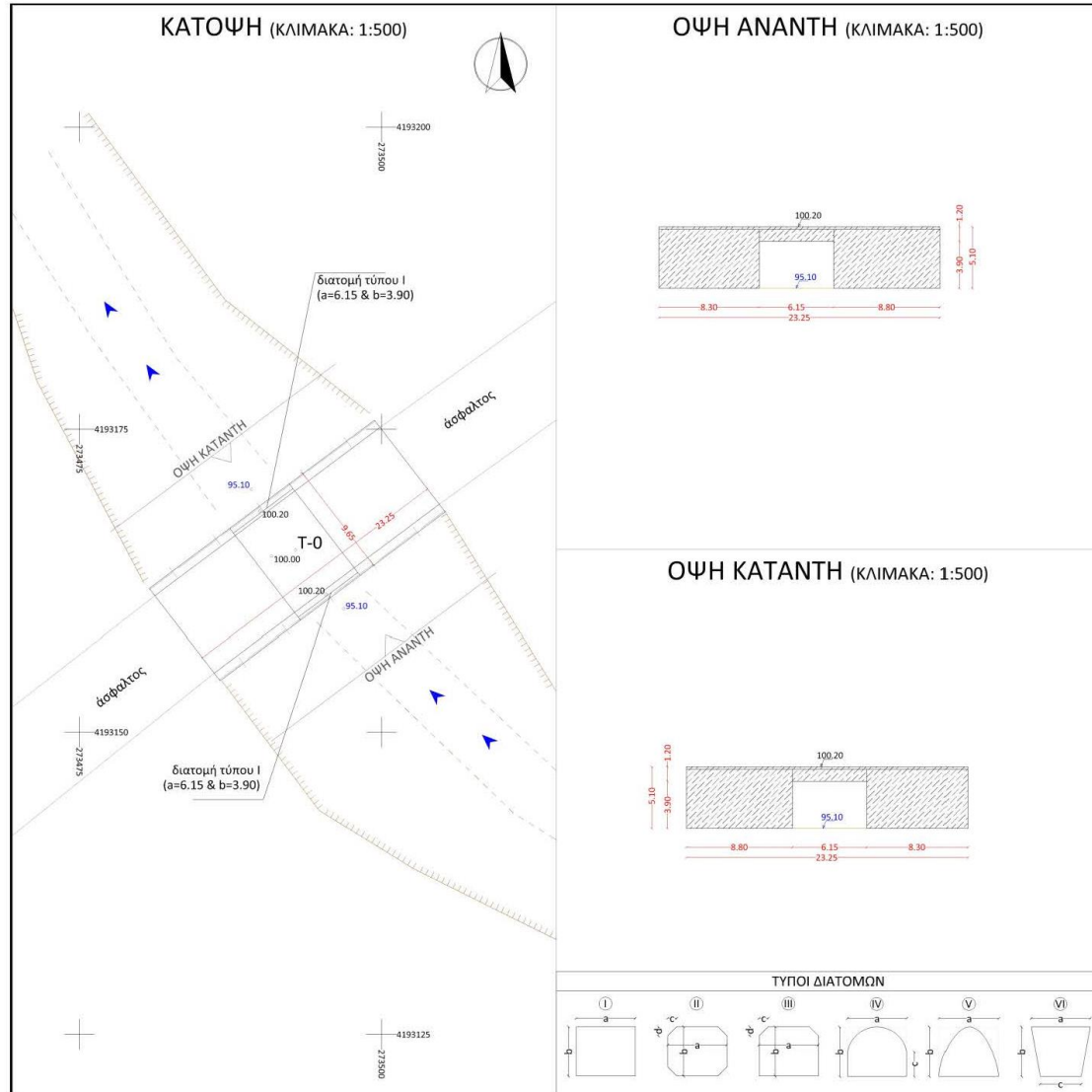
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΔΑΦΝΟΤΙΣΣΙΩΤΙΚΟ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΔΑΦΝΙΩΤΙΣΣΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΔΑΦΝΟΤΙΣΣΙΩΤΙΚΟ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	17/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	273492.88	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4193165.03	T-0
Ζ	100.00	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		23.25	x 9.65 x 5.10
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.15 b 3.90	c	d
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.15 b 3.90	c	d
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
95.1	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
95.1	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ		άσφαλτος	
ΠΛΑΤΟΣ	8.05	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	100.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ		κάγκελο	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	0.90		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150217_125407, 20150217_125456, 20150217_125248
-------------	--



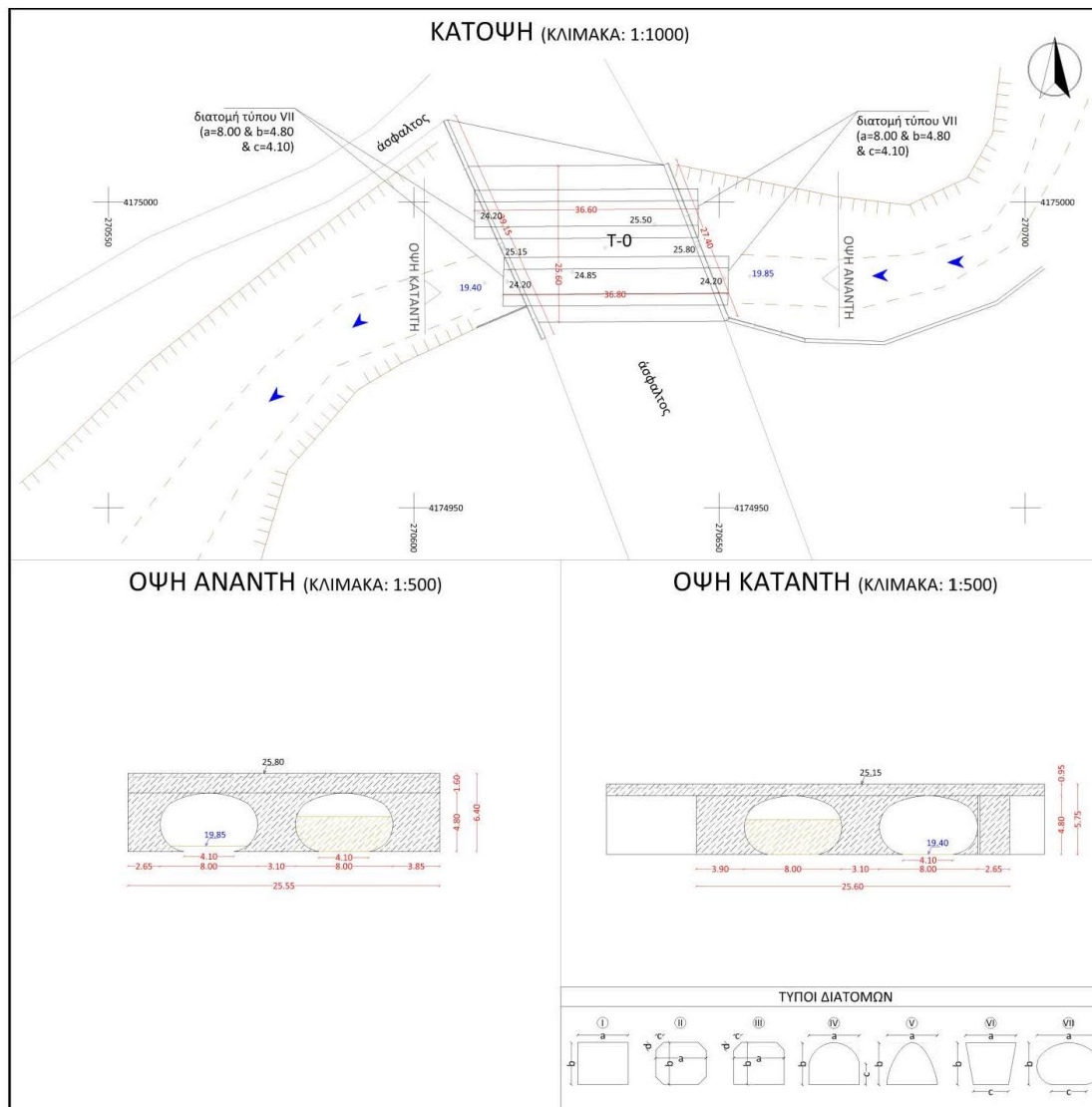
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΙΑΡΔΑΝΟΣ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΥΡΓΟΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΙΑΡΔΑΝΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	270631.29	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4174992.55	T-0
Z	25.20	

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ					
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΕΛΕΝΙΤ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ					
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		36.80	x	25.60	x	6.40	
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		2					
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		VII					
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	8.00	b	4.80	c	4.10	d
ΑΝΑΝΤΗ							
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a	8.00	b	4.80	c	4.10	d
ΚΑΤΑΝΤΗ							
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική						
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη						
	19.85	Μη Διευθετημένη					
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική						
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη						
	19.4	Μη Διευθετημένη					
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος						
ΠΛΑΤΟΣ	29.15	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	25.20				
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο						
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00						

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150216_135048, 20150216_135132, 20150216_141028
-------------	--



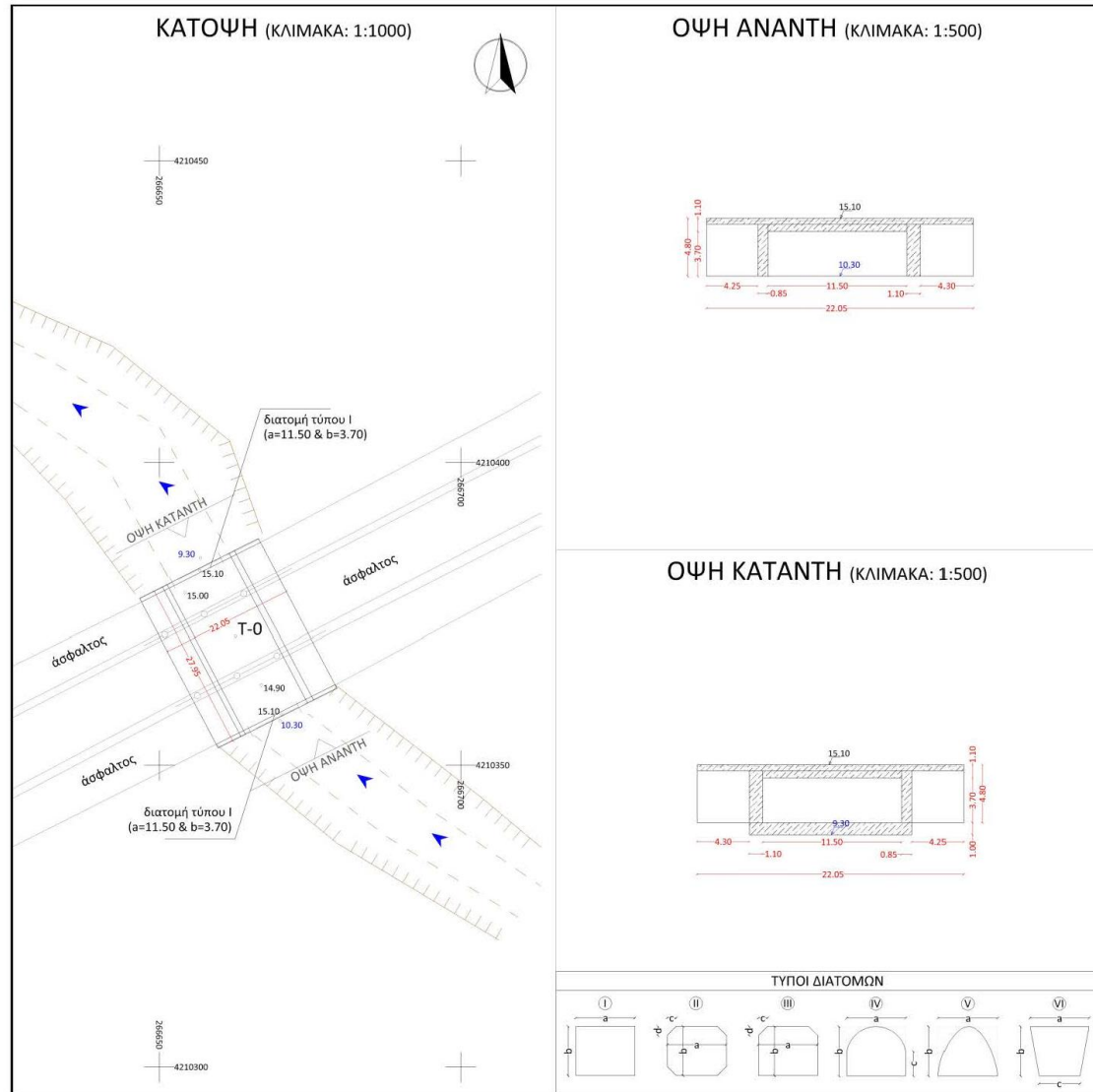
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΚΑΠΕΛΕΤΑΙΚΟ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΑΡΔΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΚΑΠΕΛΕΤΑΙΚΟ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	266662.66	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4210371.29	T-0
Ζ	15.00	

ΤΥΠΟΣ		ΚΙΒΩΤΟΕΙΔΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΟΧΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		27.95	x 22.05 x 5.80
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		1	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		I	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 11.50 b 3.70 c d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 11.50 b 3.70 c d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
10.3	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
9.3	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	26.50	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	15.00
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	κάγκελο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_124222, 20150120_125048, 20150120_125139
-------------	--



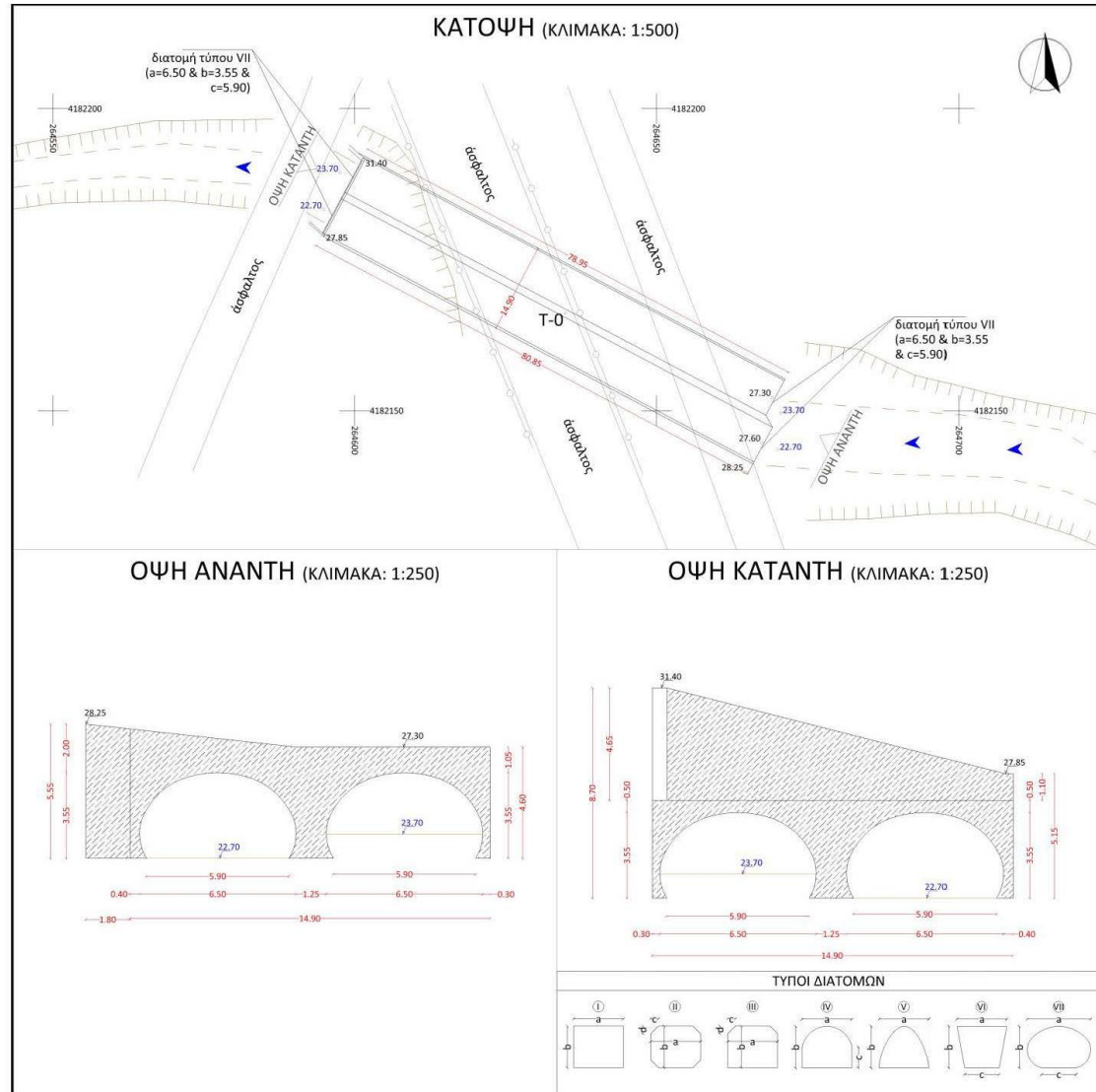
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΟΧΕΤΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΛΑΤΙΣΗ 0
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΔΟΥΝΕΙΚΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	16/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	264634.90	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4182166.17	T-0
Ζ		

ΤΥΠΟΣ		ΠΛΑΚΟΣΚΕΠΗΣ	
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ		ΕΛΕΝΙΤ-ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ	
ΠΤΕΡΥΓΟΤΟΙΧΟΣ		ΝΑΙ	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ (ΜxΠxΥ)		80.85	x 14.90 x 5.55
ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ		2	
ΤΥΠΟΣ ΔΙΑΤΟΜΗΣ		VII	
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.50 b 3.55 c 5.90 d		
ΑΝΑΝΤΗ			
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	a 6.50 b 3.55 c 5.90 d		
ΚΑΤΑΝΤΗ			
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
22.7	Μη Διευθετημένη		
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική		
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη		
22.7	Μη Διευθετημένη		
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	άσφαλτος		
ΠΛΑΤΟΣ	33.00	ΥΨΟΜΕΤΡΟ	
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	μεταλλικό στηθαίο		
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	1.00		

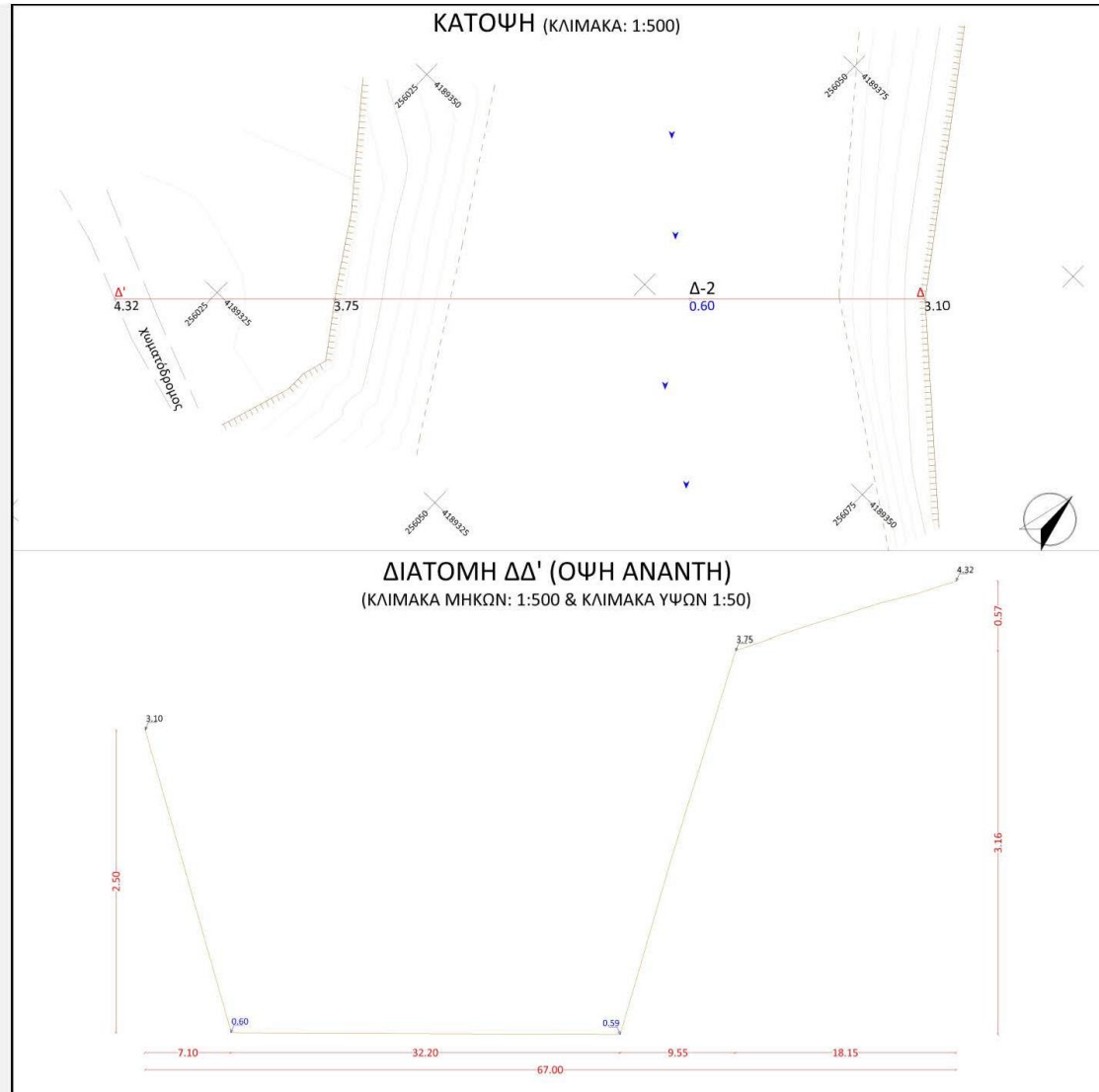
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150216_155950, 20150216_160252, 20150216_160303
-------------	--



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νία	15/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	256053.57	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4189351.75	Δ-2
Ζ	0.59	

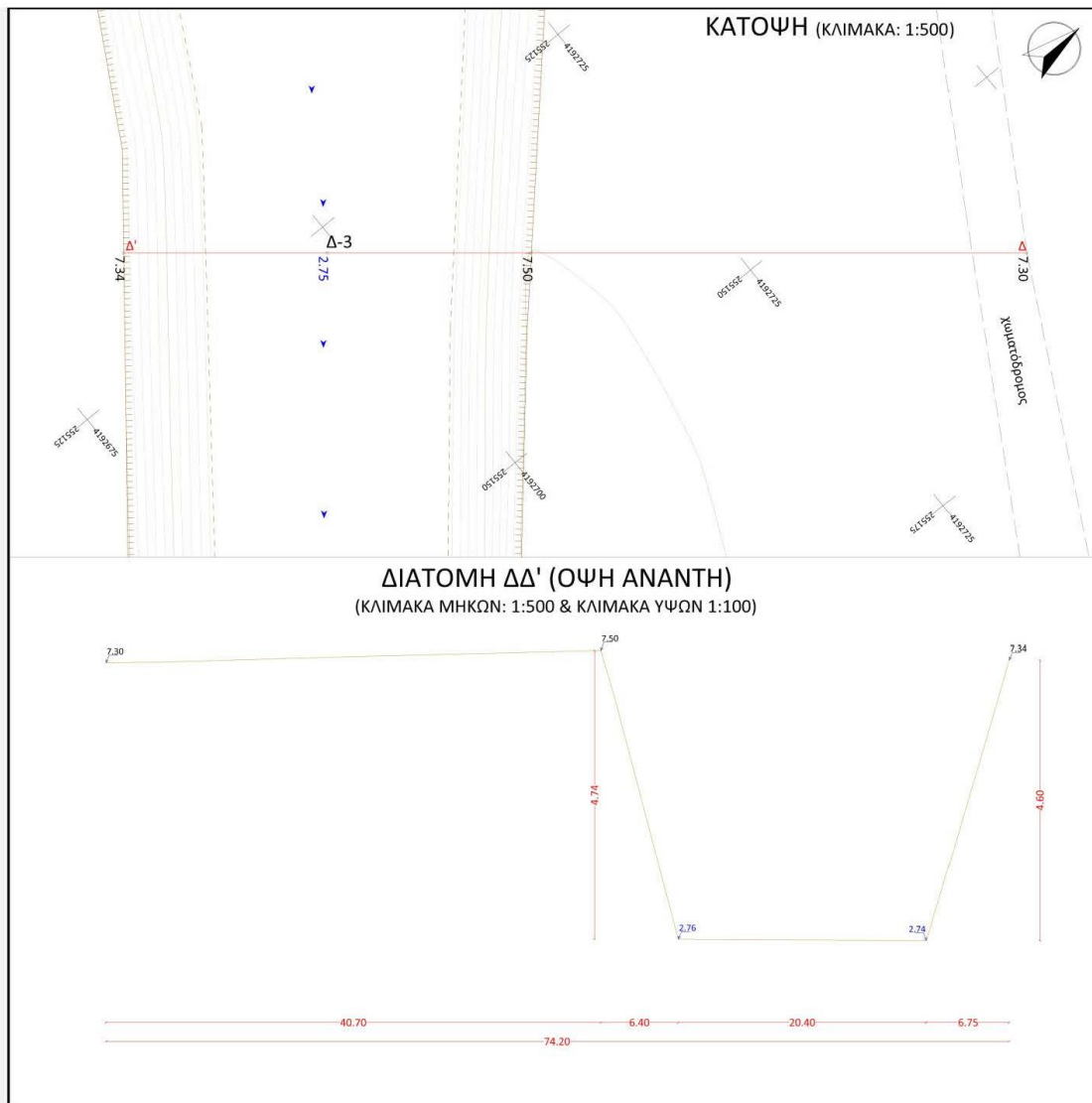


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_130403, 20150215_130405, 20150215_130425
-------------	---

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ3
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΒΑΡΘΟΛΟΜΙΟ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	255126.88	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4192698.94	Δ-3
Z	2.74	

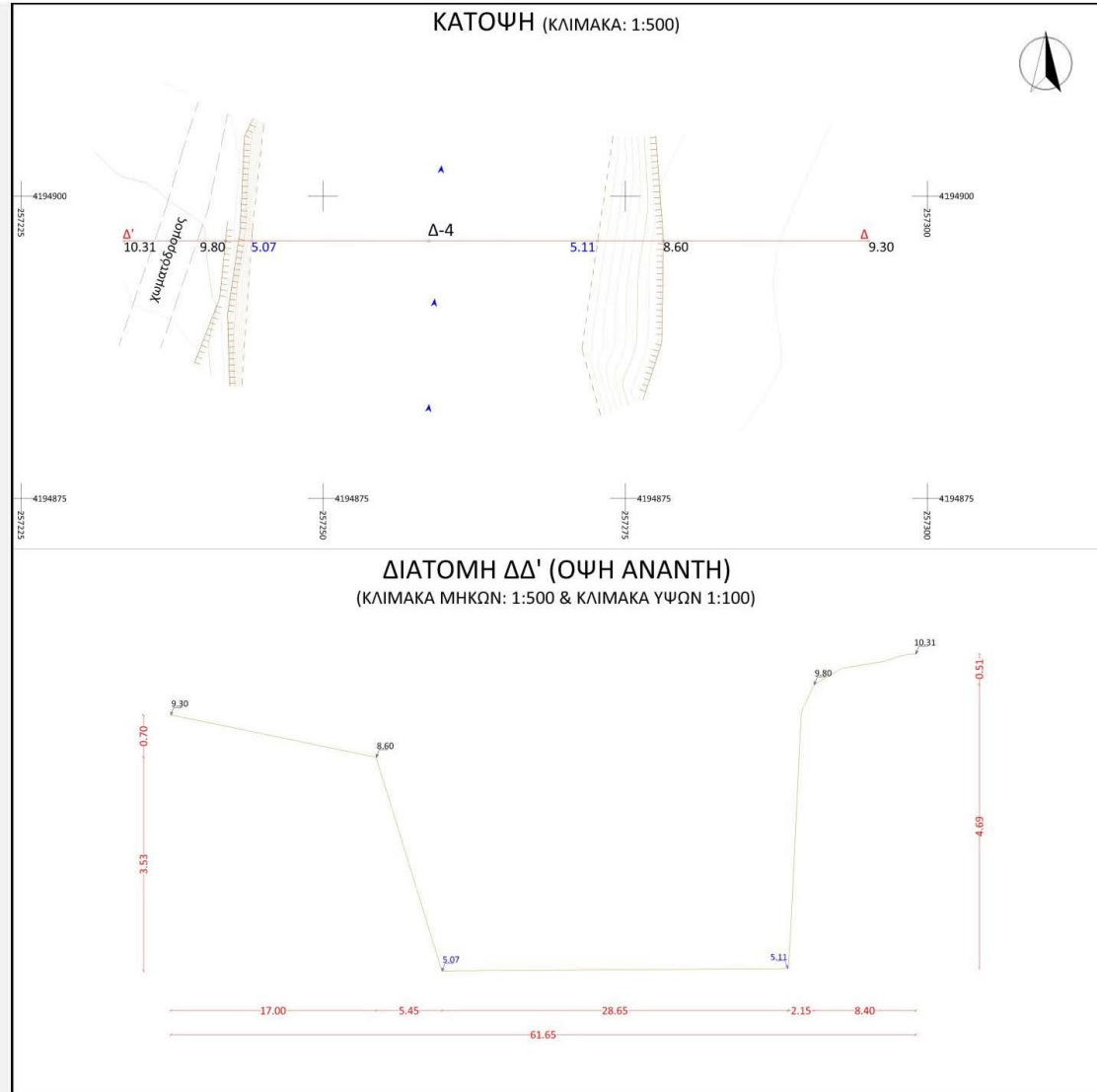


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_131535, 20150215_131548, 20150215_131550
-------------	--

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ4
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΚΑΡΔΙΑΚΑΥΤΙ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ		15/02/2015
	Ημ/νια ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	257258.75	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4194896.28	Δ-4
Ζ	5.07	

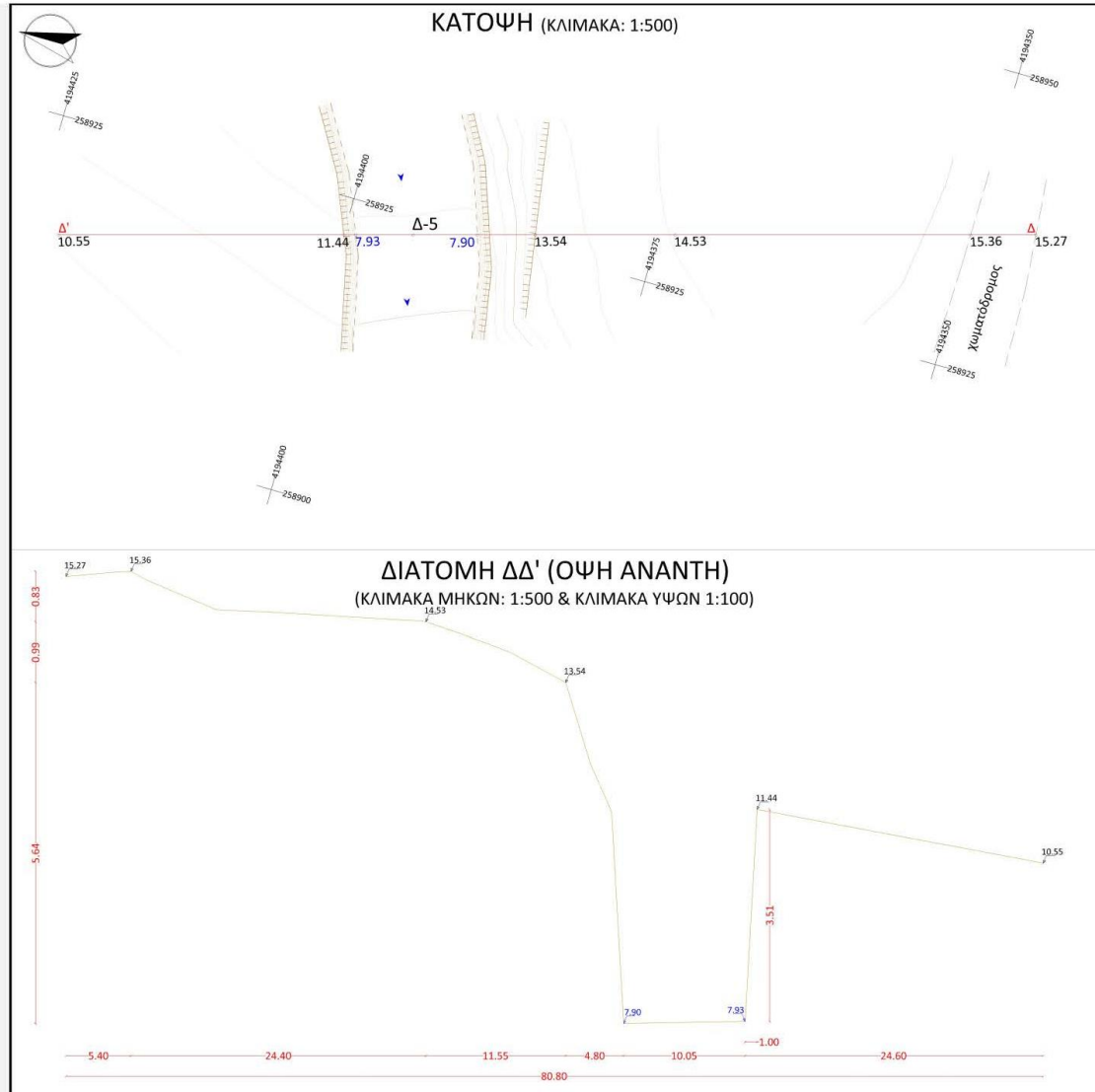


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_133420, 20150215_133425, 20150215_133430
-------------	--

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ5
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΕΥΚΟΧΩΡΙ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	258923.46	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4194394.48	Δ-5
Ζ	7.90	



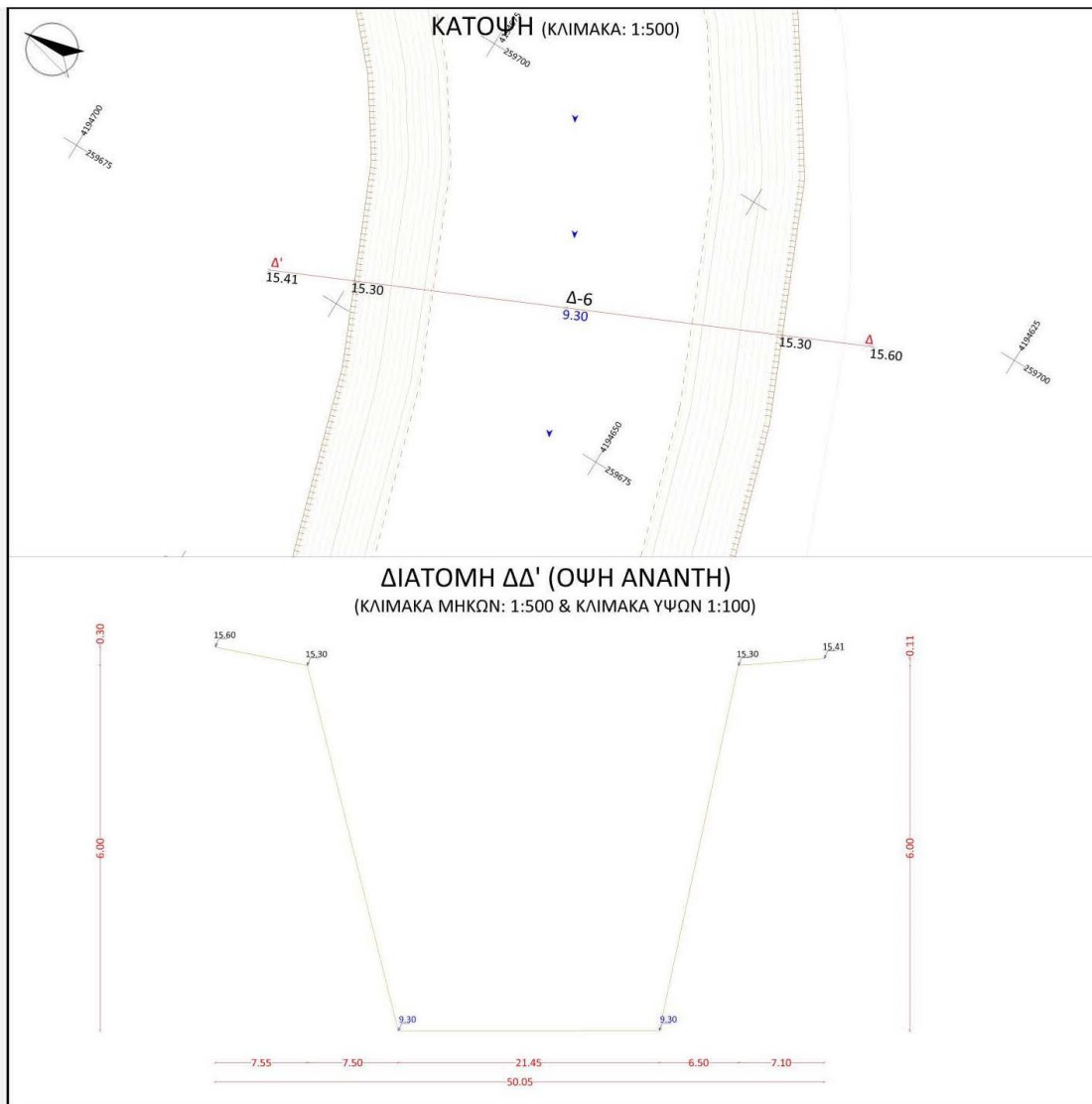
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_134656, 20150215_134654, 20150215_134631
-------------	--



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ6
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΛΕΥΚΟΧΩΡΙ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	259684.55	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4194658.67	Δ-6
Z	9.30	

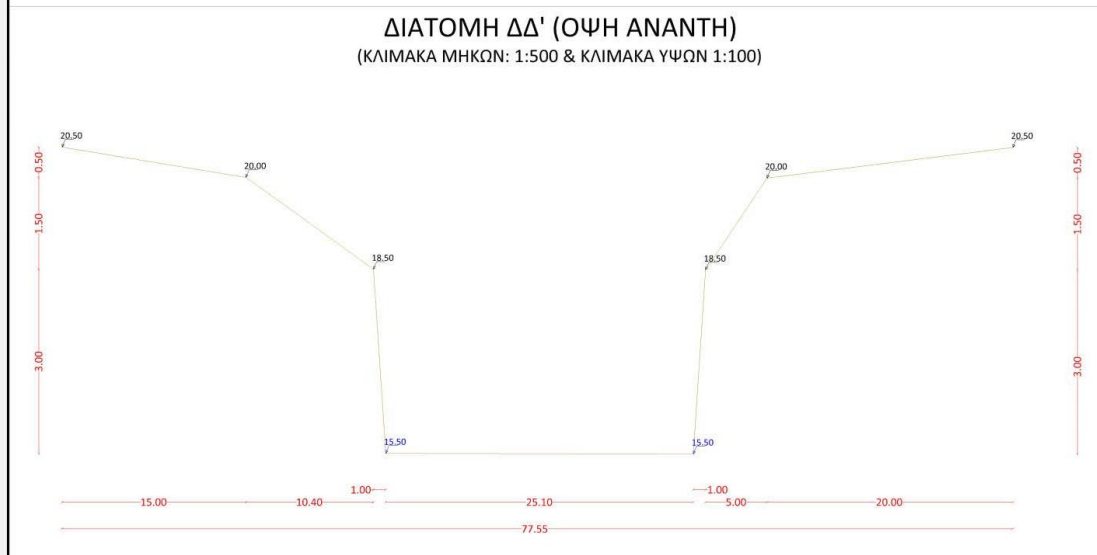
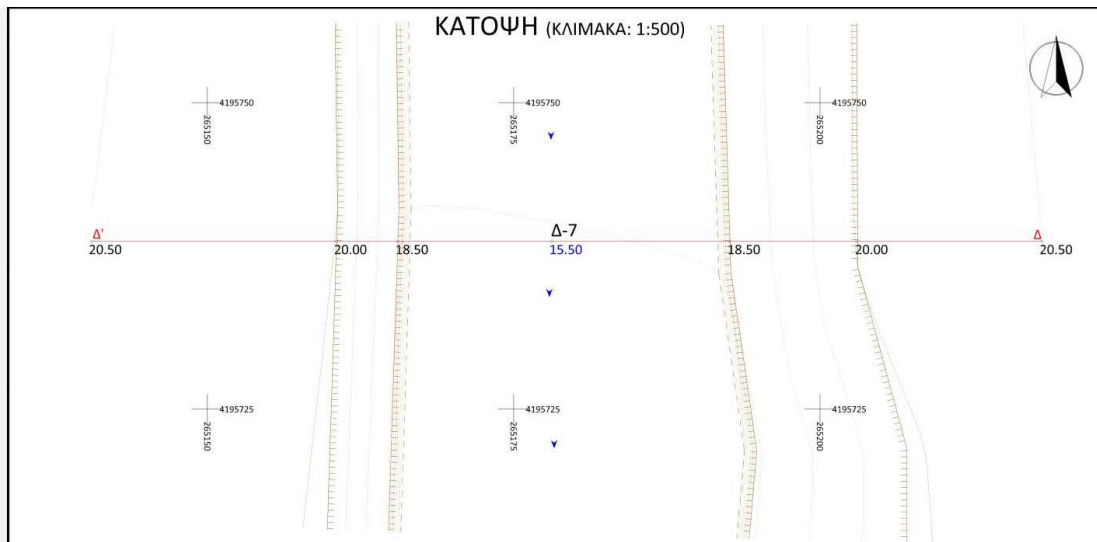


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_140809, 20150215_140811, 20150215_140802
-------------	--

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ7
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΤΡΑΓΑΝΟ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	265178.13	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4195738.68	Δ-7
Ζ	15.50	

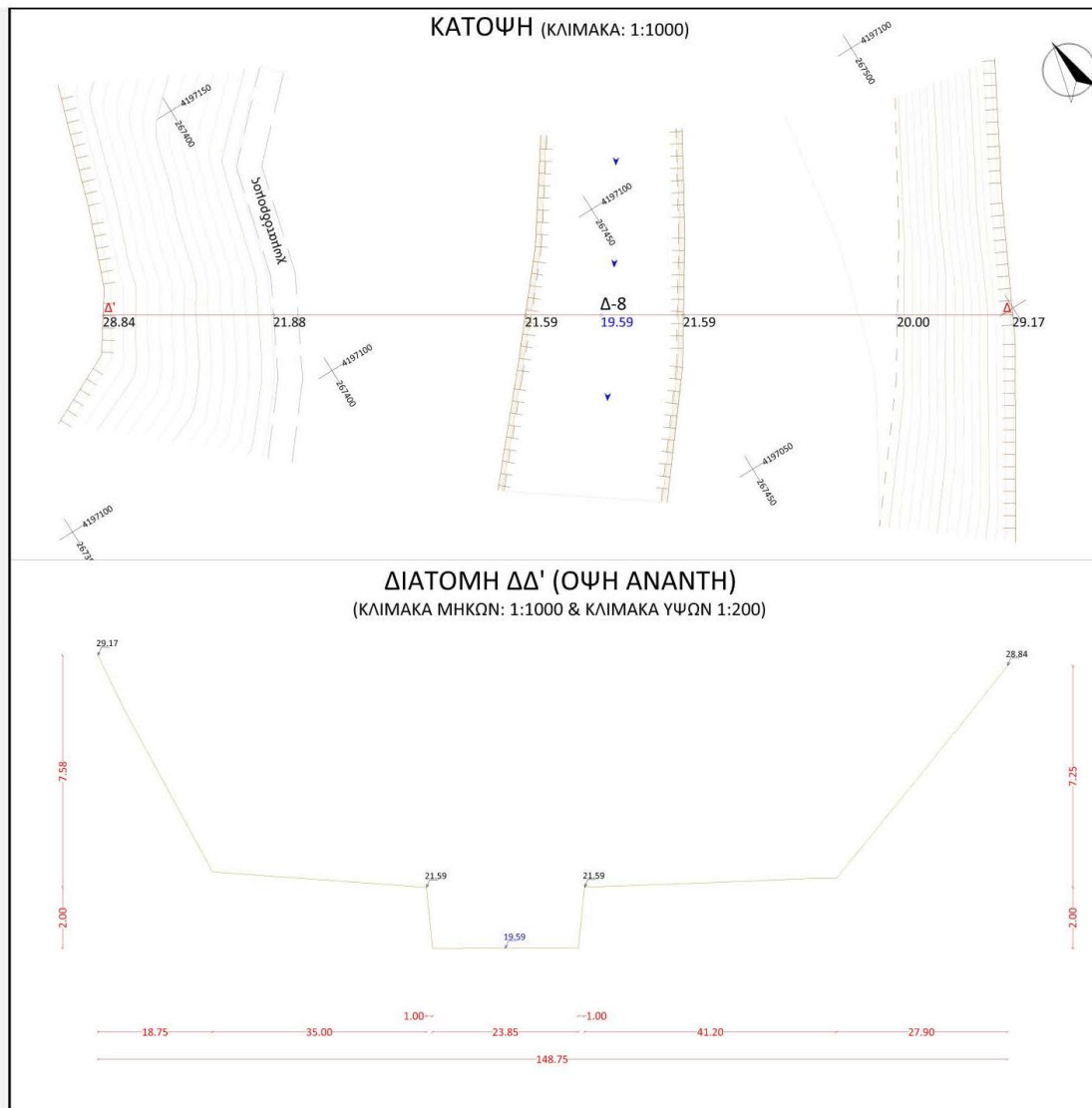


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_142455, 20150215_142457, 20150215_143009
-------------	--

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ8
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΚΑΛΥΒΙΑ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	267442.21	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4197084.52	Δ-8
Z	19.59	

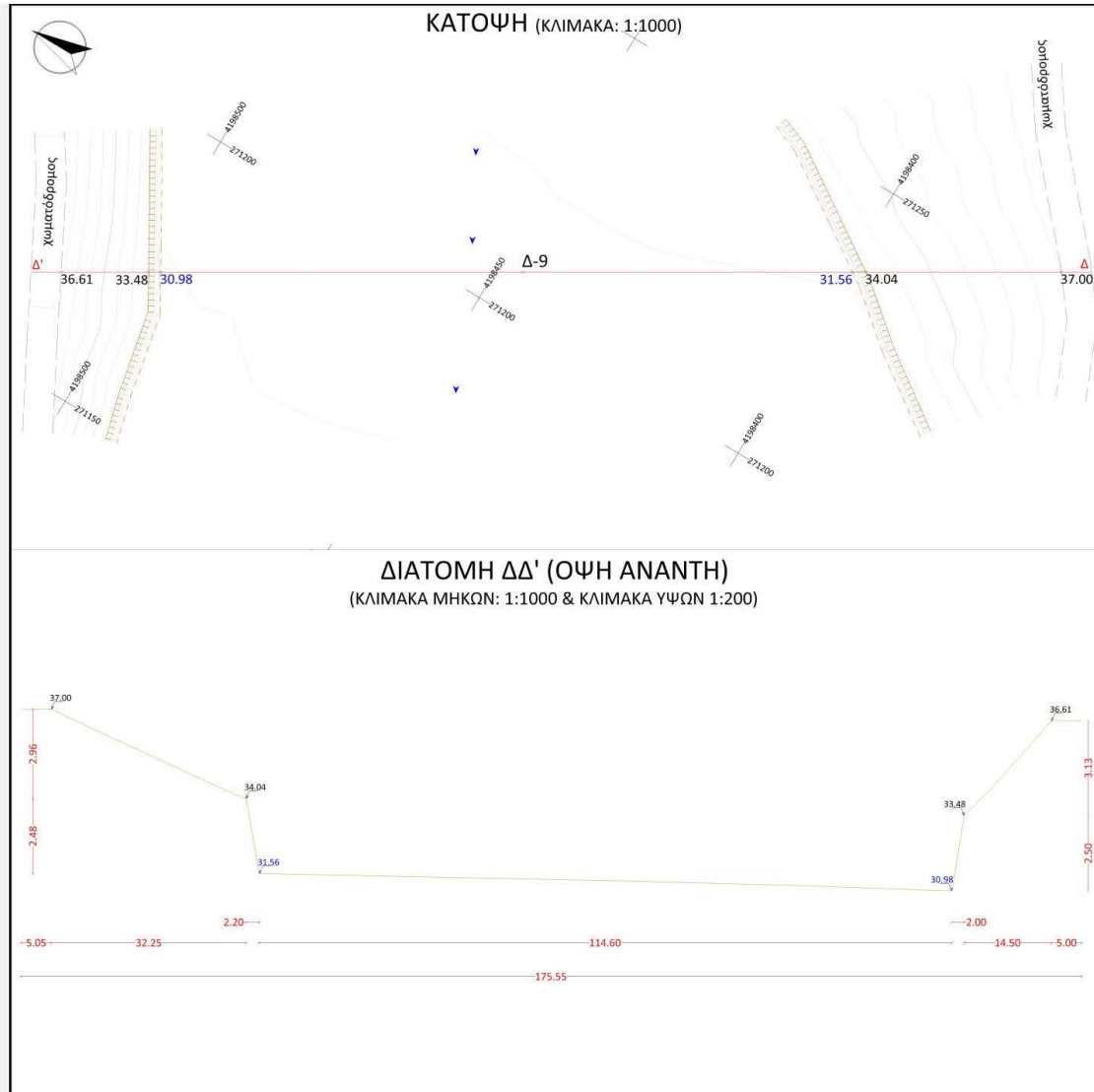


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_144841, 20150215_144846, 20150215_144848
-------------	--

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ9
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ		15/02/2015
	Ημ/νια ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	271207.34	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4198445.97	Δ-9
Ζ	30.98	

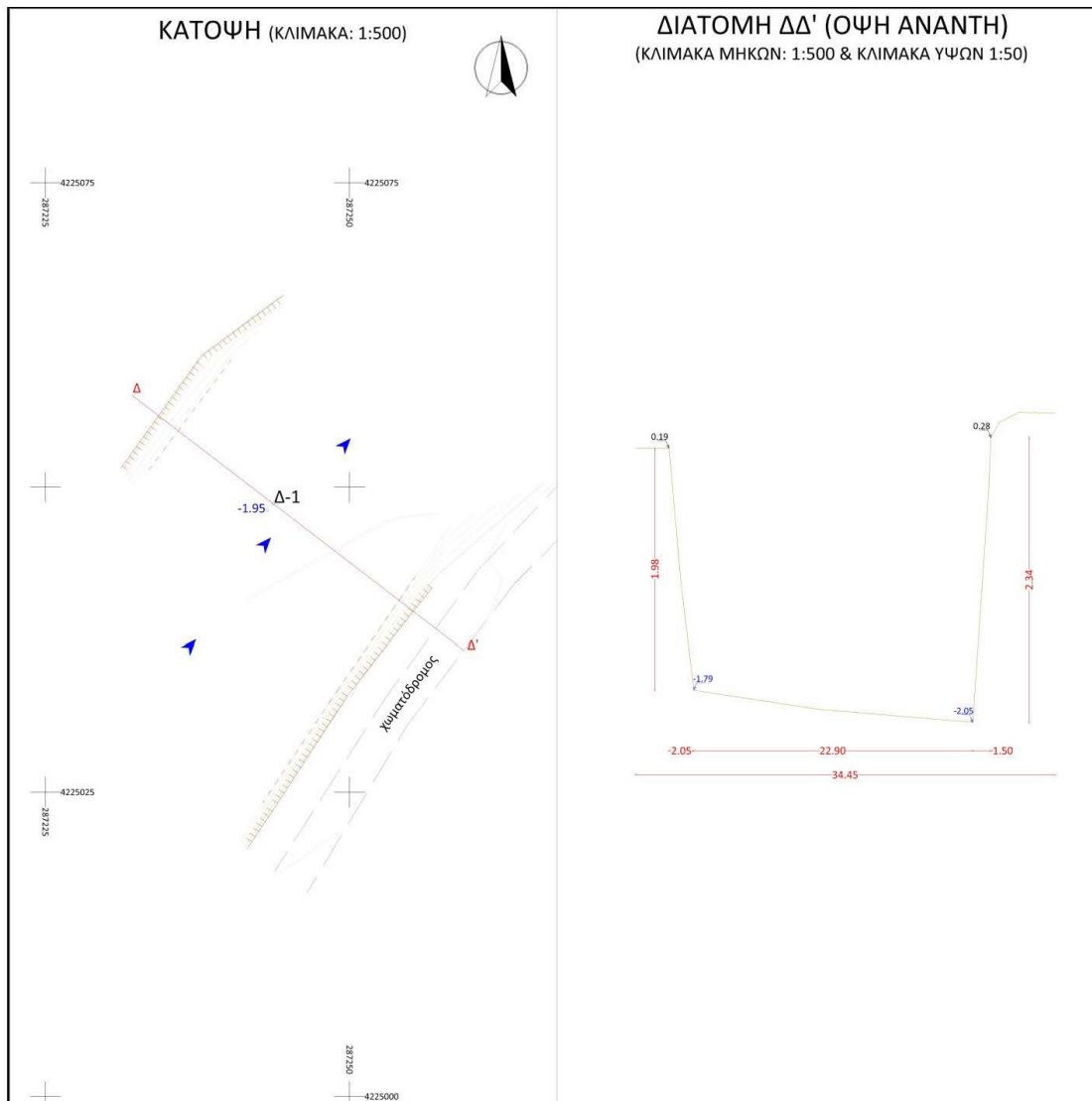


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_151356, 20150215_151405, 20150215_151305
-------------	---

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ Δ1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΛΙΣΣΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	287243.74	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4225048.62	Δ-1
Ζ	-1.95	



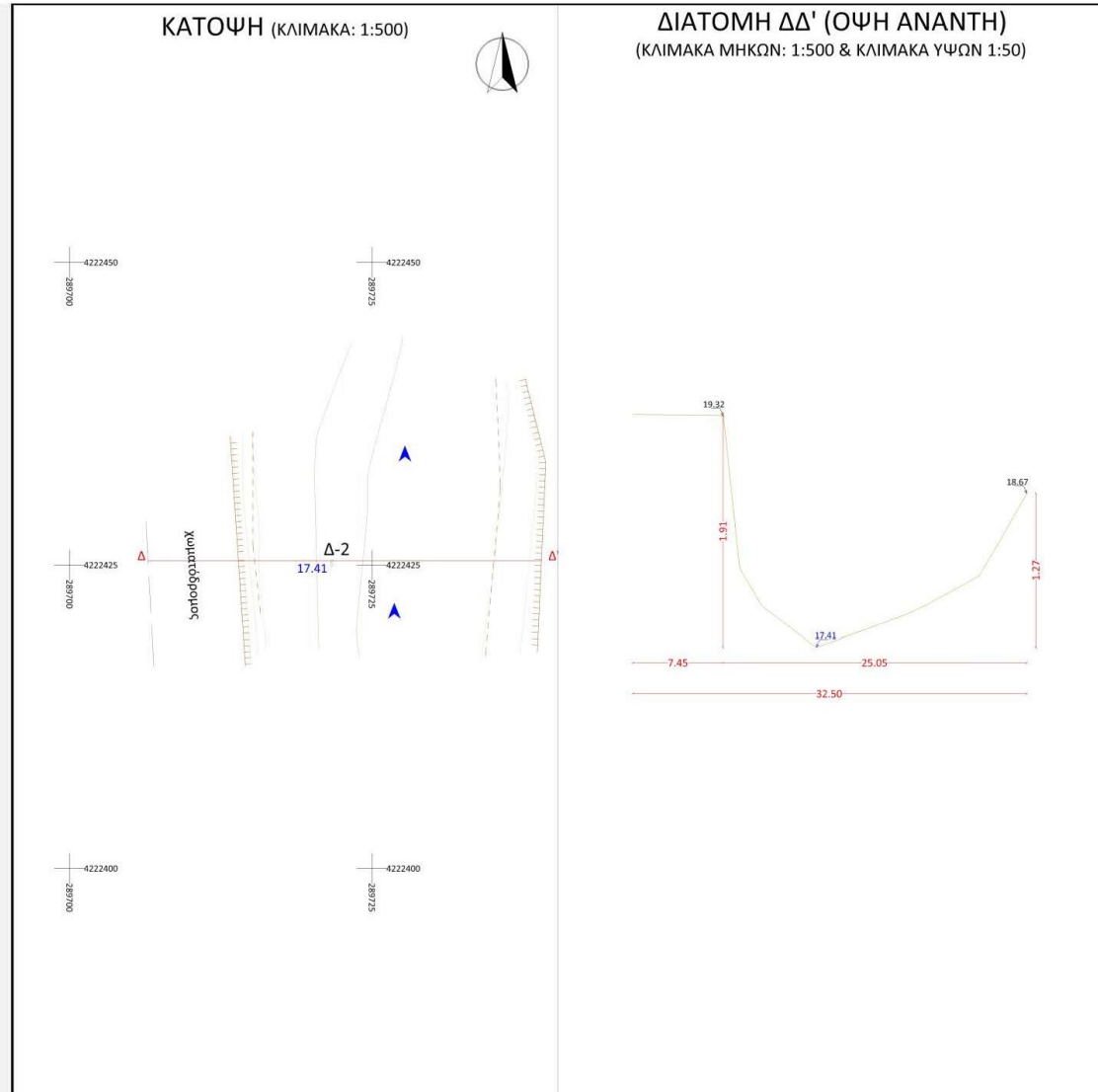
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150217_163457, 20150217_163459, 20150217_163502
-------------	--

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ Δ2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΛΙΣΣΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	289721.68	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4222425.35	Δ-2
Ζ	17.41	

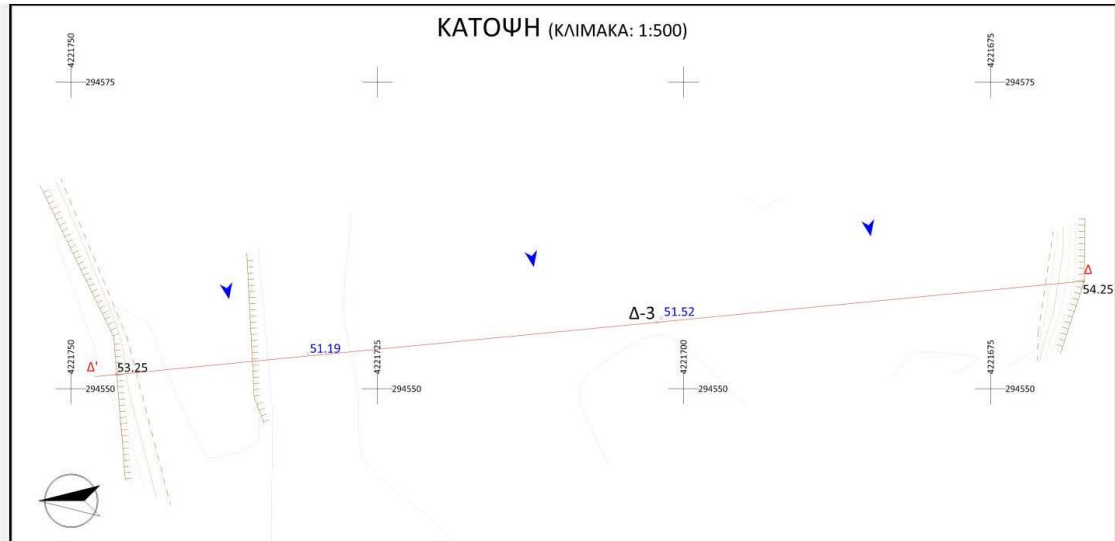
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_135325, 20150120_135328, 20150120_135331
-------------	---



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ Δ3
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΓΙΟΣ ΣΤΕΦΑΝΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	294555.42	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4221702.21	Δ-3
Ζ	51.52	

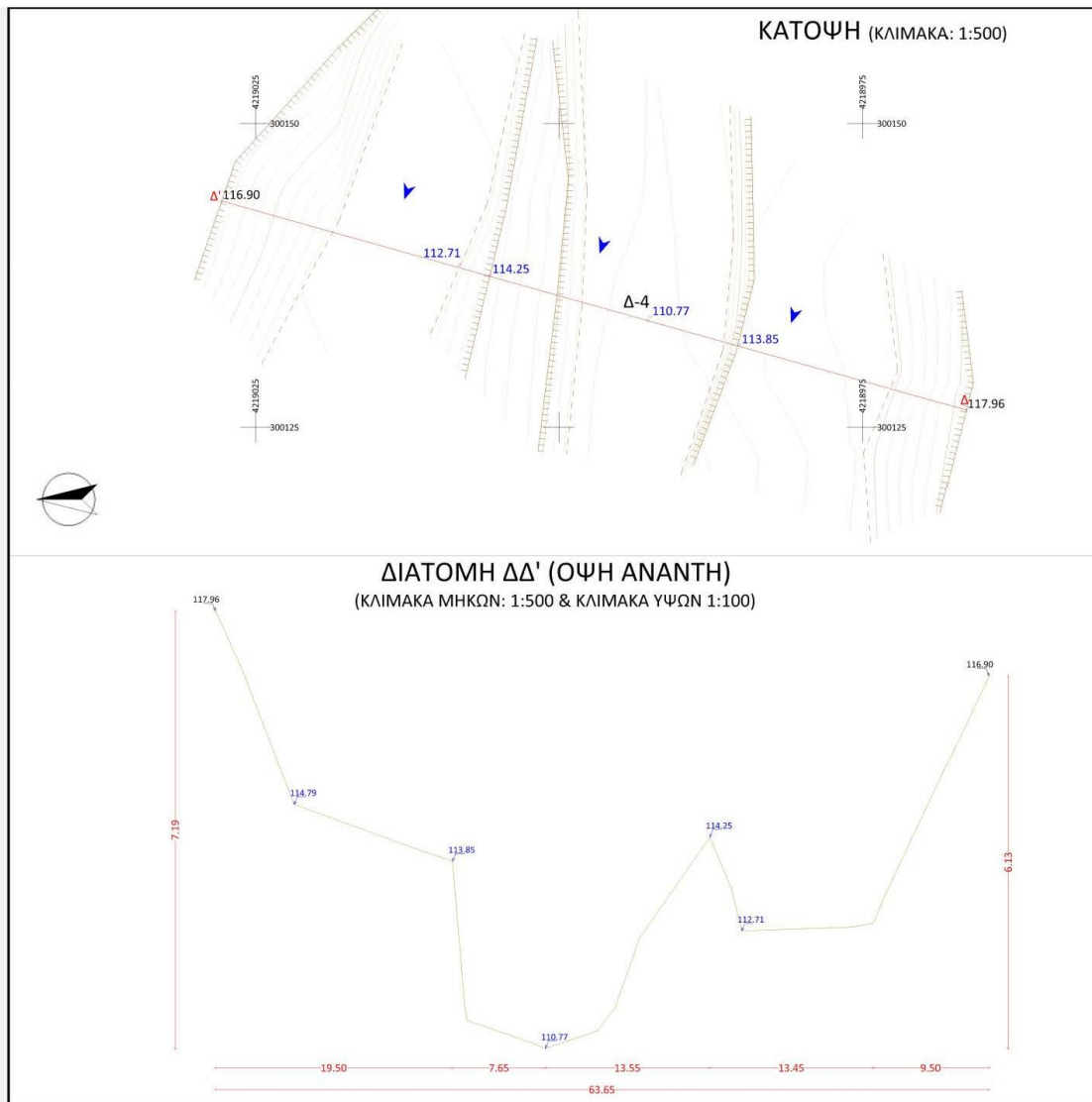


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_144811, 20150120_144817, 20150120_144901
-------------	--

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ Δ4
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΦΑΡΑΙ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	300133.79	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4218992.70	Δ-4
Ζ	110.07	



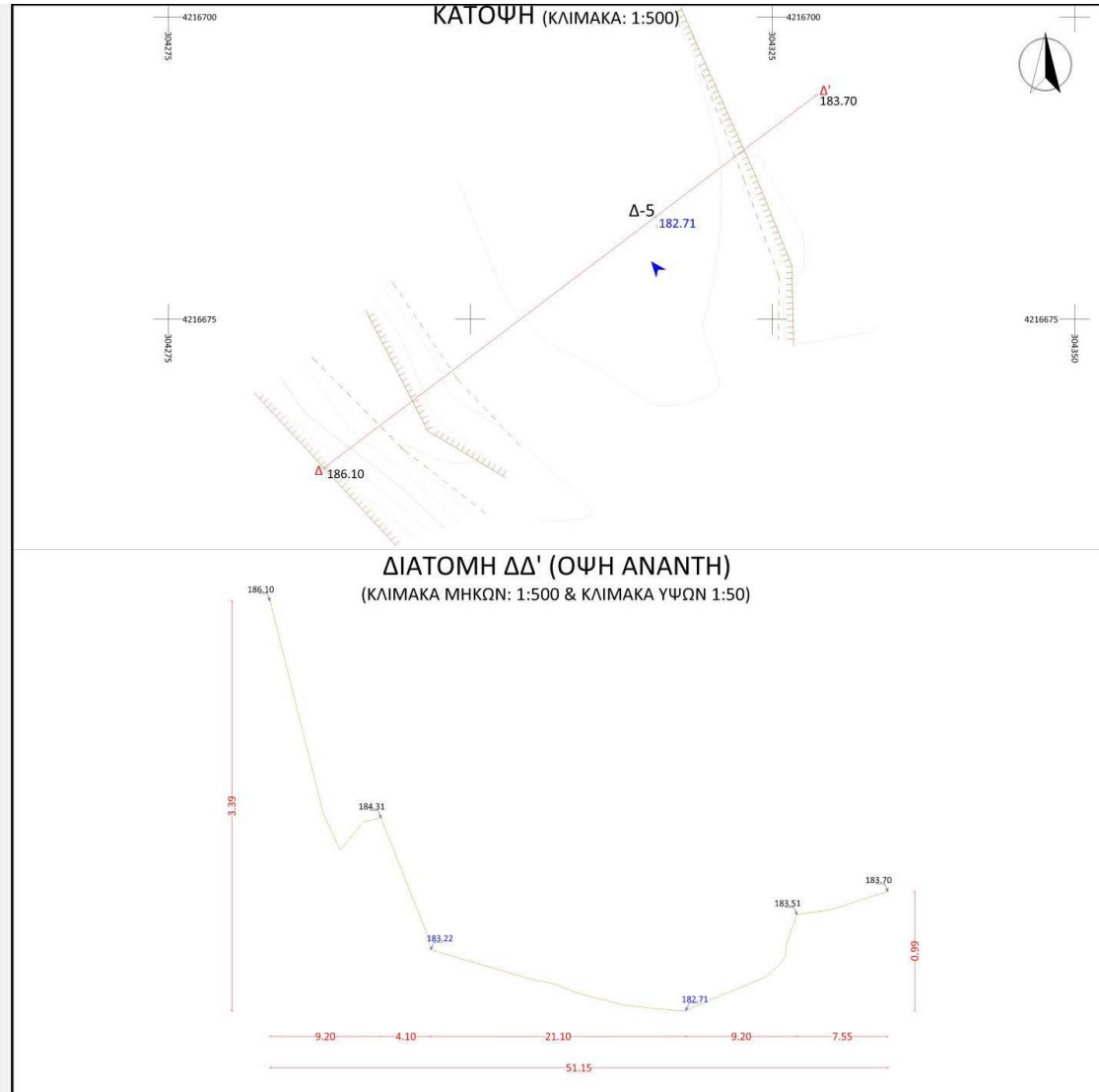
ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_151101, 20150120_151108, 20150120_151702
-------------	--



ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ Δ5
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΓΙΑ ΕΛΕΟΥΣΑ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	20/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	304315.36	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4216683.47	Δ-5
Ζ	182.71	

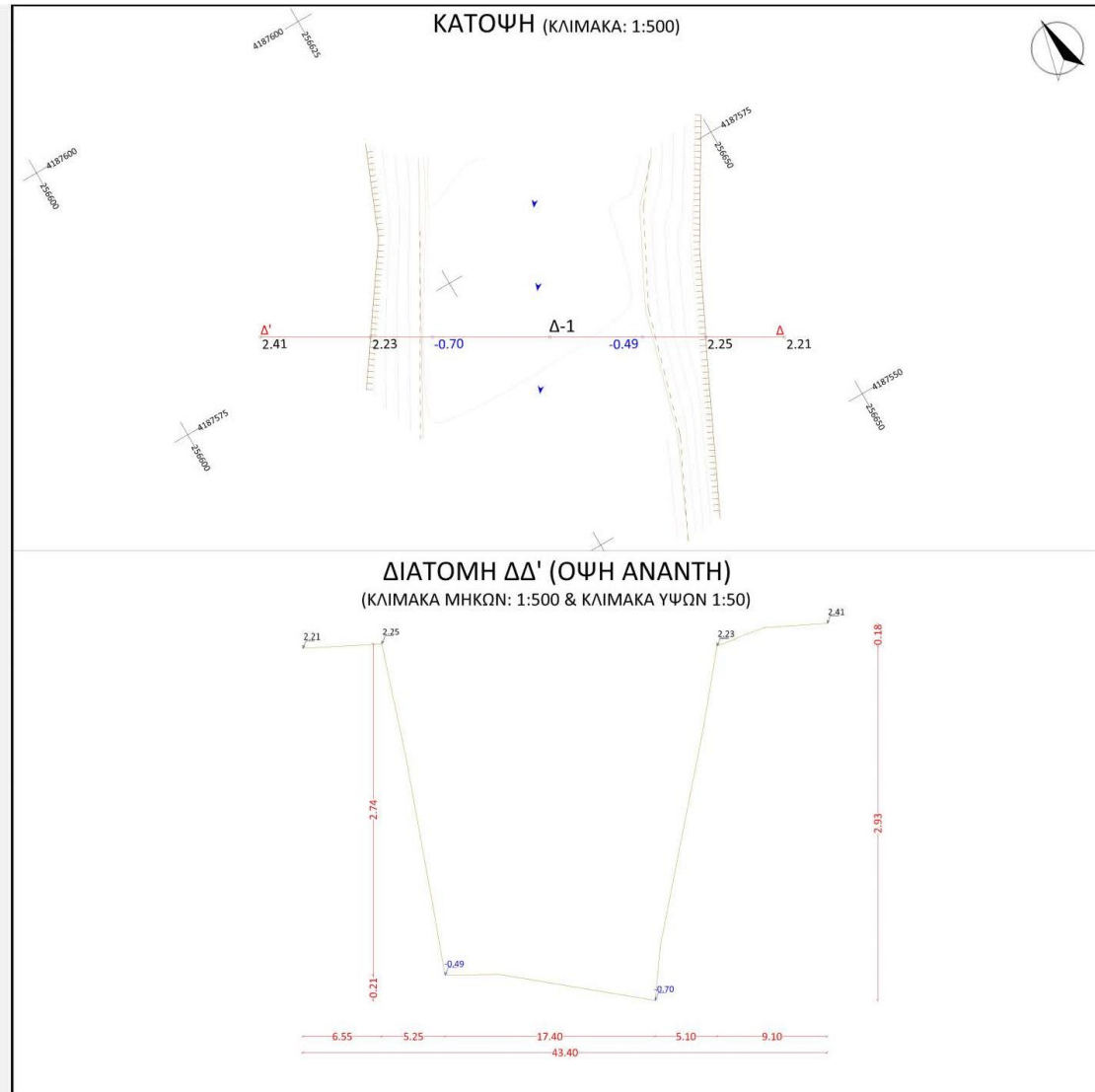


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150120_155354, 20150120_155358, 20150120_155411, 20150120_155415
-------------	---

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ1
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΠΑΛΑΙΟΧΩΡΙ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	256629.98	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4187566.99	Δ-1
Ζ	-0.70	

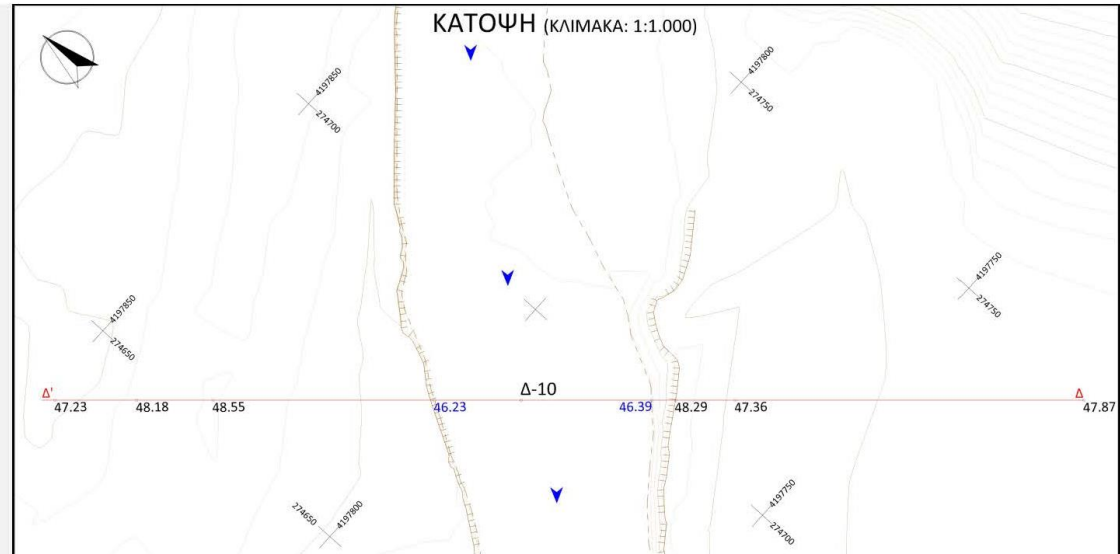


ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_124850, 20150215_124855
-------------	----------------------------------

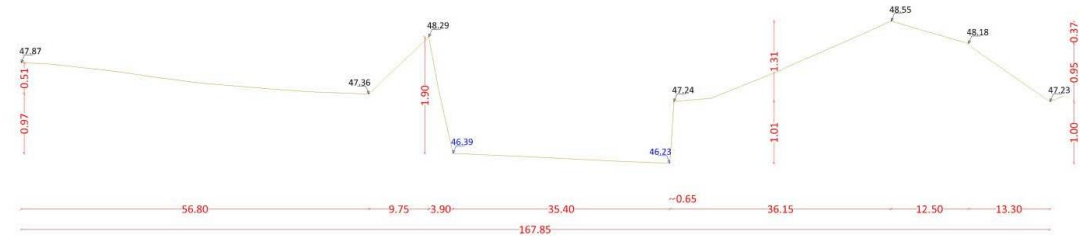
ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΔΙΑΤΟΜΗ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΗΝΕΙΟΣ Δ10
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΚΕΝΤΡΟ ΗΛΕΙΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΗΝΕΙΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	15/02/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
X	274687.46	ΣΗΜΕΙΟ
Y	4197791.78	Δ-10
Z	46.23	



ΔΙΑΤΟΜΗ ΔΔ' (ΟΨΗ ΑΝΑΝΤΗ)  
(ΚΛΙΜΑΚΑ ΜΗΚΩΝ: 1:1.000 & ΚΛΙΜΑΚΑ ΥΨΩΝ 1:100)



ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150215_153545, 20150215_153547, 20150215_153551
-------------	--

ΠΑΡΑΔΟΤΕΟ 1

Π8: Τοπογραφικές αποτυπώσεις τεχνικών έργων- διατομών

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ		ΑΝΑΒΑΘΜΟΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ		
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΕΙΡΟΣ 2
ΠΕΡΙΟΧΗ		ΑΛΙΣΣΟΣ ΑΧΑΪΑΣ
ΥΔΑΤΟΡΕΜΑ		ΠΕΙΡΟΣ
ΑΠΟΤΥΠΩΣΗ	Ημ/νια	19/01/2015
	ΟΜΑΔΑ	ΜΠΟΥΝΙΑΣ ΤΙΜΟΛΕΩΝ
Χ	288744.35	ΣΗΜΕΙΟ
Υ	4222868.74	T-2
Ζ	12.00	

ΤΥΠΟΣ	ΚΑΘΕΤΟΣ
ΥΛΙΚΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ	ΣΚΥΡΟΔΕΜΑ
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΛΑΤΟΣ	18.00
ΒΑΘΜΙΔΕΣ	1
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΒΑΘΜΙΔΩΝ (ΜxΠxΥ)	18.00 x 0.50 x 1.00
ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΗΡΕΜΙΑΣ (ΜxΠxΥ)	x x
ΑΝΑΝΤΗ	Φυσική
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη
12	Μη Διευθετημένη
ΚΑΤΑΝΤΗ	Φυσική
ΥΨΟΜ. ΠΥΘΜΕΝΑ ΚΟΙΤΗΣ	Ελεύθερη
11	Μη Διευθετημένη
ΤΥΠΟΣ ΟΔΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ	
ΠΛΑΤΟΣ	ΥΨΟΜΕΤΡΟ
ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΟΔΟΣ/ΤΟΣ	
ΥΨΟΣ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΩΝ	

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΕΣ	20150119_145730, 20150119_145832, 20150119_145918
-------------	---

