



04002921803050084



2597

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ

Αρ. Φύλλου 292

18 Μαρτίου 2005

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθ. 5216

Επικύρωση καθορισμού οριογραμμών υδατορεμάτων (Ρ1.1, Ρ1.2, Ρ1, Ρ2.1, Ρ2.2, Ρ2, Ρ3, Ρ4.1, Ρ4.2, Ρ4, Ρ5.1, Ρ5.2, Ρ5, Ρ6.1.1, Ρ6.1.2, Ρ6.1, Ρ6.2.1, Ρ6.2.2, Ρ6.2, Ρ6, Ρ7, Ρ8.1, Ρ8.2.1, Ρ8.2.2, Ρ8.2, Ρ8, Ρ9) στην περιοχή του Λιγνιτωρυχείου της ΔΕΗ Α.Ε. στο Κλειδί.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 91/Α), με το οποίο ρυθμίζονται θέματα καθορισμού οριογραμμών ρεμάτων.

2. Τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3010/2002 (ΦΕΚ 91/Α), παράγραφος 3β, με την οποία ορίζεται ότι η επικύρωση του καθορισμού των οριογραμμών γίνεται με απόφαση του Γενικού Γραμματέα της οικείας Περιφέρειας.

3. Τις ισχύουσες διατάξεις της Πολεοδομικής Νομοθεσίας (δόμηση παρά τα ρέματα)

4. Τις διατάξεις του Ν. 2503/1997 (ΦΕΚ 107/Α') «Διοίκηση, οργάνωση, στελέχωση της Περιφέρειας κ.λπ.».

5. Την υπ' αριθμ. 163/2004 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Αμυνταίου με την οποία γνωμοδοτεί θετικά με την οριοθέτηση Υδατορεμάτων στην περιοχή του Λιγνιτωρυχείου στο Κλειδί, όπως ακριβώς αναφέρεται στην Τεχνική Μελέτη Οριοθέτησης Υδατορεμάτων στην περιοχή του Λιγνιτωρυχείου της ΔΕΗ Α.Ε. στο Κλειδί.

6. Την υπ' αριθμ. 2584/22.11.2004 απόφαση της Δ/σης Τεχν. Υπηρ. Ν.Α. Φλώρινας.

7. Το υπ' αριθμ. 1890/23.11.2004 έγγραφο της Δ/σης Τεχν. Υπηρ. Ν.Α. Φλώρινας.

8. Τα από τον Αύγουστο του 2004 τοπογραφικά διαγράμματα, κλίμακας 1:500, στο συνολικό μήκος των υδατορεμάτων (Ρ1.1, Ρ1.2, Ρ1, Ρ2.1, Ρ2.2, Ρ2, Ρ3, Ρ4.1, Ρ4.2, Ρ4, Ρ5.1, Ρ5.2, Ρ5, Ρ6.1.1, Ρ6.1.2, Ρ6.1, Ρ6.2.1, Ρ6.2.2, Ρ6.2, Ρ6, Ρ7, Ρ8.1, Ρ8.2.1, Ρ8.2.2, Ρ8.2, Ρ8, Ρ9) και εκατέρωθεν της βαθιάς γραμμής αυτών (στο χώρο επέμβασης) εξαρτημένα, από κρατικό δίκτυο συντεταγμένων (γεωδαιτικό σύστημα Ε.Γ.Σ.Α 87) τα οποία συντάχθηκαν από τον Σπυρίδη Άνθιμο Δρ. Αγρ. Τοπ/φο Μηχανικό και θεωρήθηκαν από τον Βασίλειο Μήσια, Πολιτικό Μηχανικό, υπάλληλο της Δ/σης Τεχν. Υπηρ. Ν.Α. Φλώρινας, αποφασίζουμε:

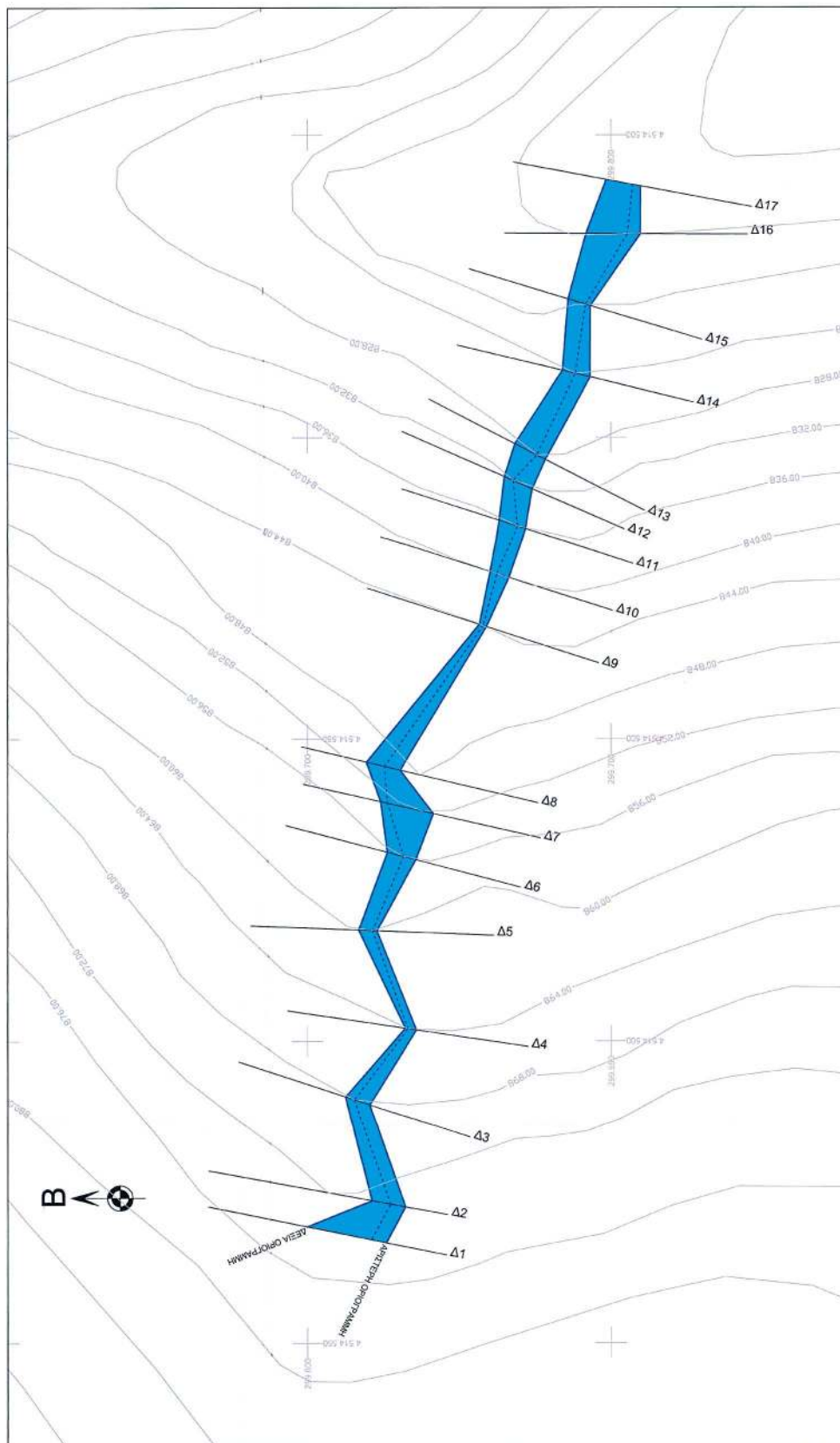
Επικυρώνουμε τις καθορισθείσες οριογραμμές των υδατορεμάτων (Ρ1.1, Ρ1.2, Ρ1, Ρ2.1, Ρ2.2, Ρ2, Ρ3, Ρ4.1, Ρ4.2, Ρ4, Ρ5.1, Ρ5.2, Ρ5, Ρ6.1.1, Ρ6.1.2, Ρ6.1, Ρ6.2.1, Ρ6.2.2, Ρ6.2, Ρ6, Ρ7, Ρ8.1, Ρ8.2.1, Ρ8.2.2, Ρ8.2, Ρ8, Ρ9) στην περιοχή του Λιγνιτωρυχείου της ΔΕΗ Α.Ε. στο Κλειδί, όπως φαίνονται στα από τον Αύγουστο του 2004 τοπογραφικά διαγράμματα, κλίμακας 1:500, στο συνολικό μήκος των υδατορεμάτων και εκατέρωθεν της βαθιάς γραμμής αυτών (στο χώρο επέμβασης) εξαρτημένα, από κρατικό δίκτυο συντεταγμένων (γεωδαιτικό σύστημα Ε.Γ.Σ.Α 87) τα οποία συντάχθηκαν από τον Σπυρίδη Άνθιμο Δρ. Αγρ. Τοπ/φο Μηχανικό και θεωρήθηκαν από τον Βασίλειο Μήσια, Πολιτικό Μηχανικό, υπάλληλο της Δ/σης Τεχν. Υπηρ. Ν.Α. Φλώρινας.

Η ισχύς της παρούσης απόφασης αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Η απόφαση αυτή με τα τοπογραφικά διαγράμματα (27) να δημοσιευθούν στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Κοζάνη, 25 Φεβρουαρίου 2005

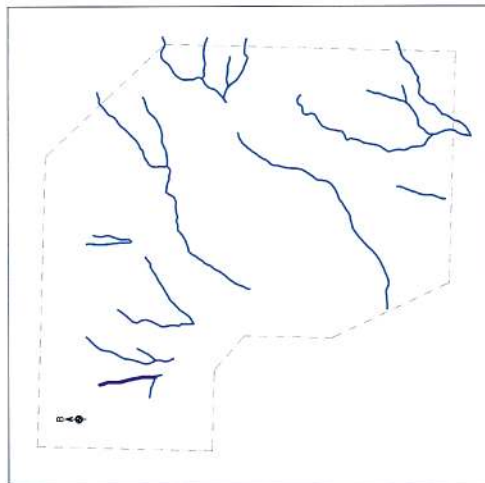
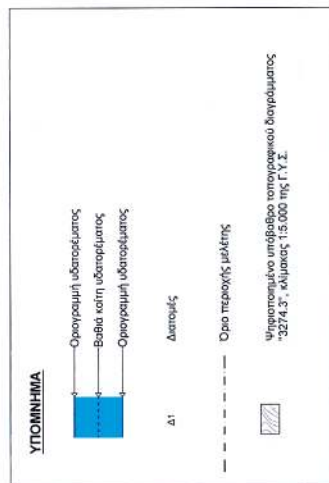
Ο Γενικός Γραμματέας Περιφέρειας
ΑΝΔΡΕΑΣ ΛΕΟΥΔΗΣ

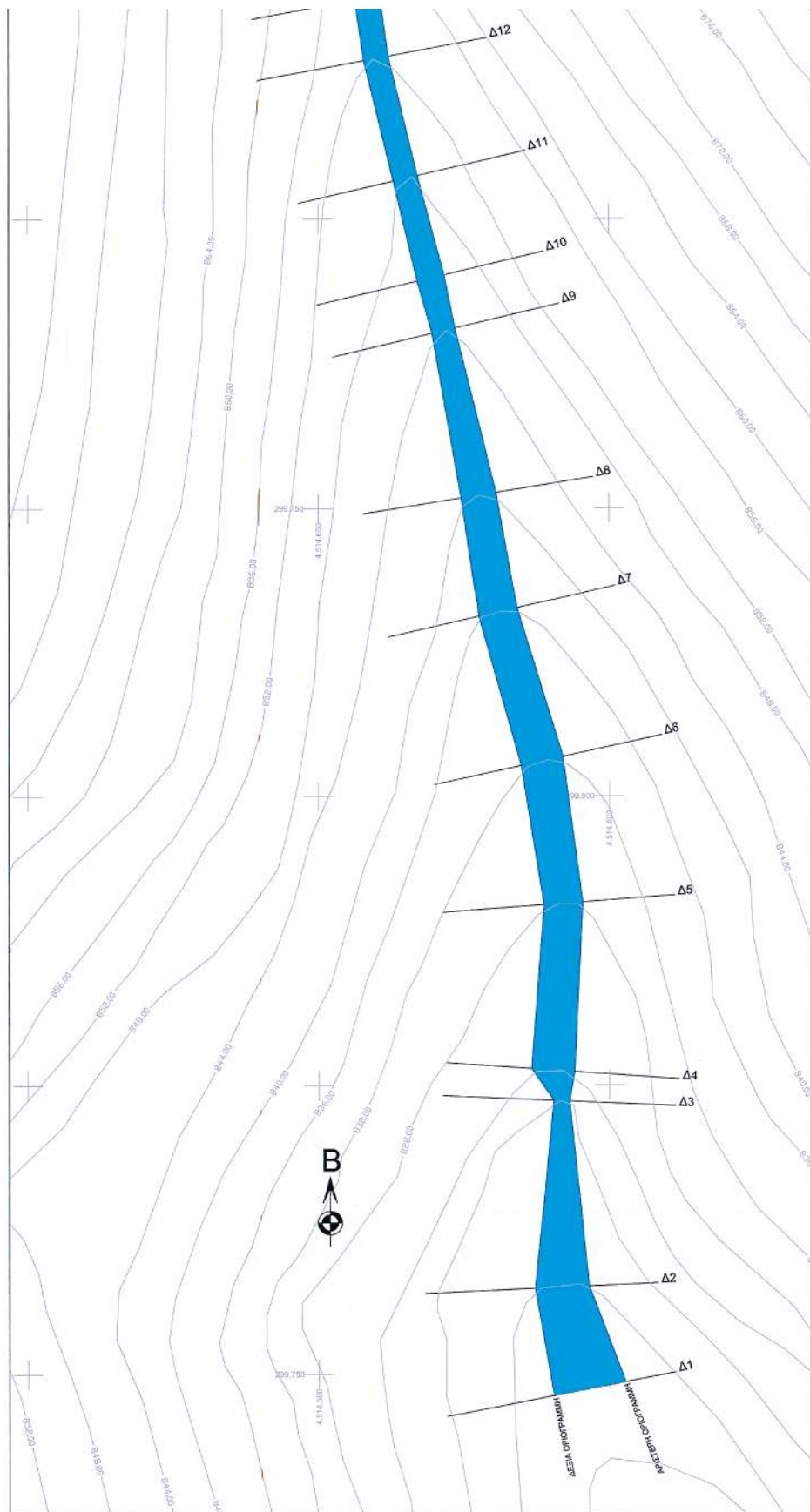




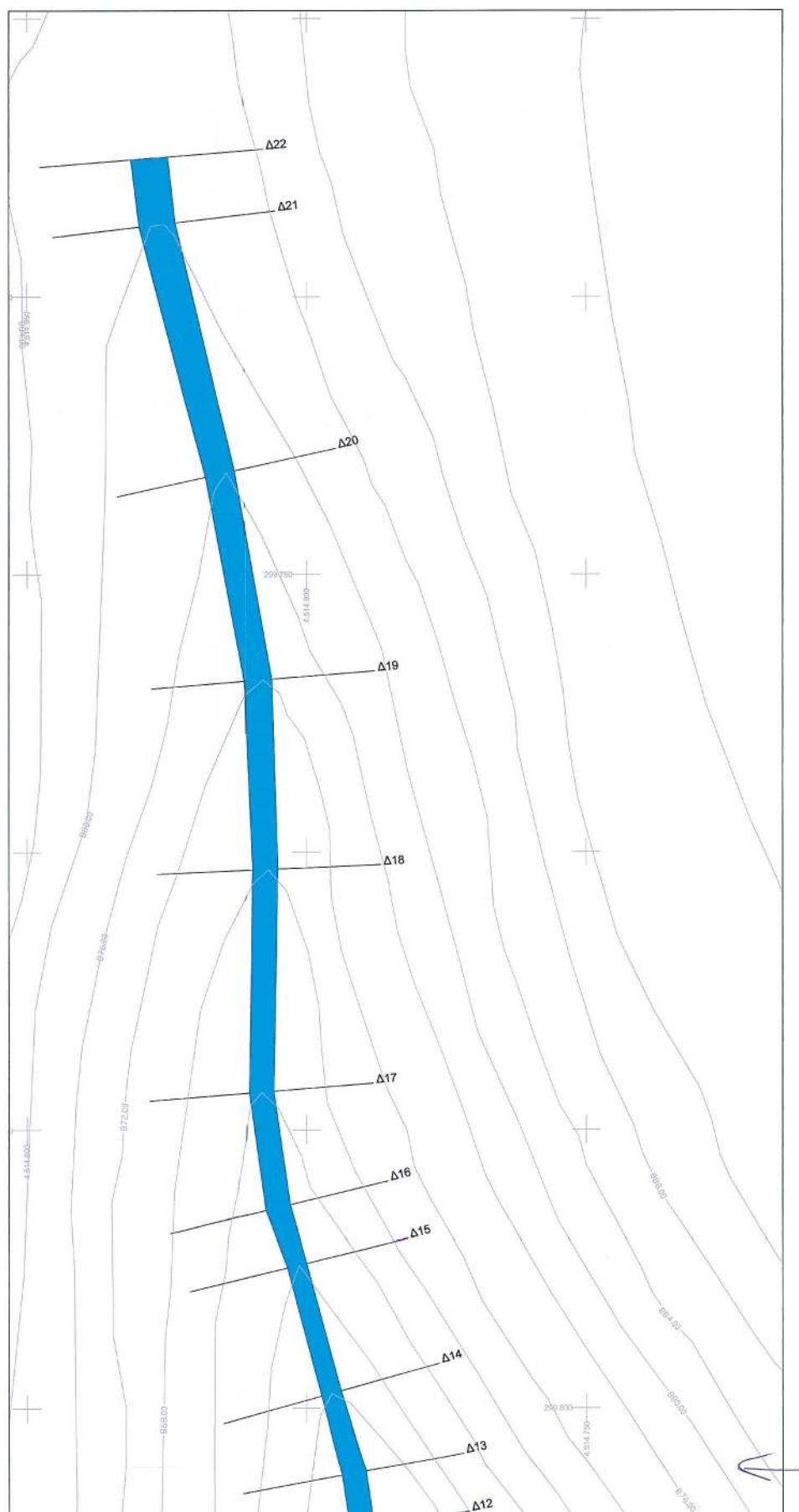
№ п/п	Экспортная пошлина, экспортный	Импортная пошлина, импортный	Экспортная и/или импортная
1	239 726,19	4 814 070,49	239 726,19
21	239 726,19	4 814 070,49	239 726,19
22	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
23	239 727,02	4 814 018,23	239 727,02
24	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
25	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
26	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
27	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
28	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
29	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
30	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
31	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
32	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
33	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
34	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
35	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
36	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
37	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
38	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
39	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
40	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
41	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
42	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
43	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
44	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
45	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
46	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
47	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
48	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
49	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
50	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
51	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
52	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
53	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
54	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
55	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
56	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
57	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
58	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
59	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
60	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
61	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
62	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
63	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
64	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
65	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
66	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
67	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
68	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
69	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
70	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
71	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
72	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
73	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
74	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
75	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
76	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
77	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
78	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
79	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
80	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
81	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
82	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
83	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
84	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
85	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
86	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
87	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
88	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
89	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
90	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
91	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
92	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
93	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
94	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
95	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
96	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
97	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
98	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
99	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19
100	239 726,19	4 814 060,22	239 726,19

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Παλ. τεχνικός Άδωνις στο σχεδ. ούρασμα
ένας συνολικισμός στο ποσοστό 54 %

[illegible]



Y	1990-1995
974.57	
992.40	
971.42	
880.67	
840.75	
856.62	
782.51	
775.22	
762.78	
737.87	
727.20	
706.55	
693.21	
690.73	
657.78	
631.11	
605.28	
591.23	
552.80	
547.58	
574.86	
498.10	



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΟΡΥΧΕΙΟΥ
ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ Ε.Ο.Ε.
ΜΕΛΕΤΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΤΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΑΝΑ ΤΟΜΕΑ ΤΟΥ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ

ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ
Δρ. Δημήτρης Σπυριδωνίδης, Μηχανικός, Π.Δ.Φ.

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ, ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΟΣ
ΕΓΚΛΗΜΑΤΑ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΘΕΜΑ : ΟΡΟΓΡΑΜΜΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ2.1

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 6

ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ

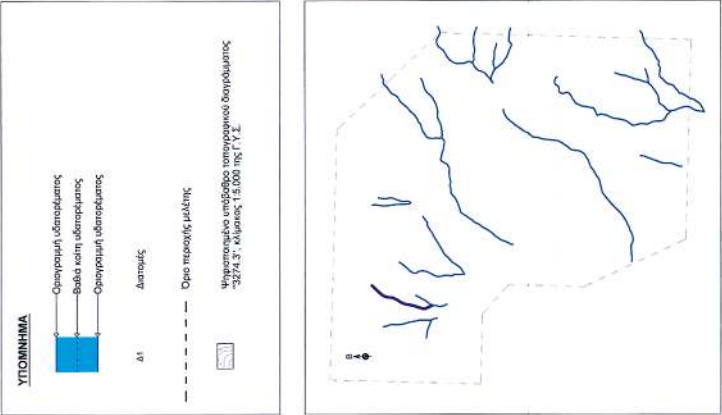
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ Ε.Ο.Ε.
ΜΕΛΕΤΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
ΤΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΑΝΑ ΤΟΜΕΑ ΤΟΥ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ

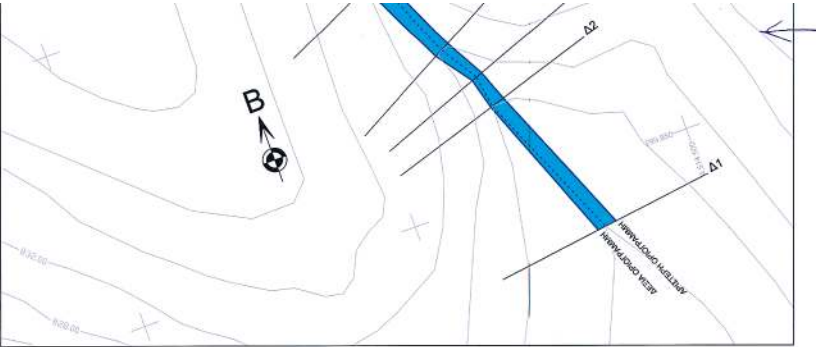
ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ
Δρ. Δημήτρης Σπυριδωνίδης, Μηχανικός, Π.Δ.Φ.

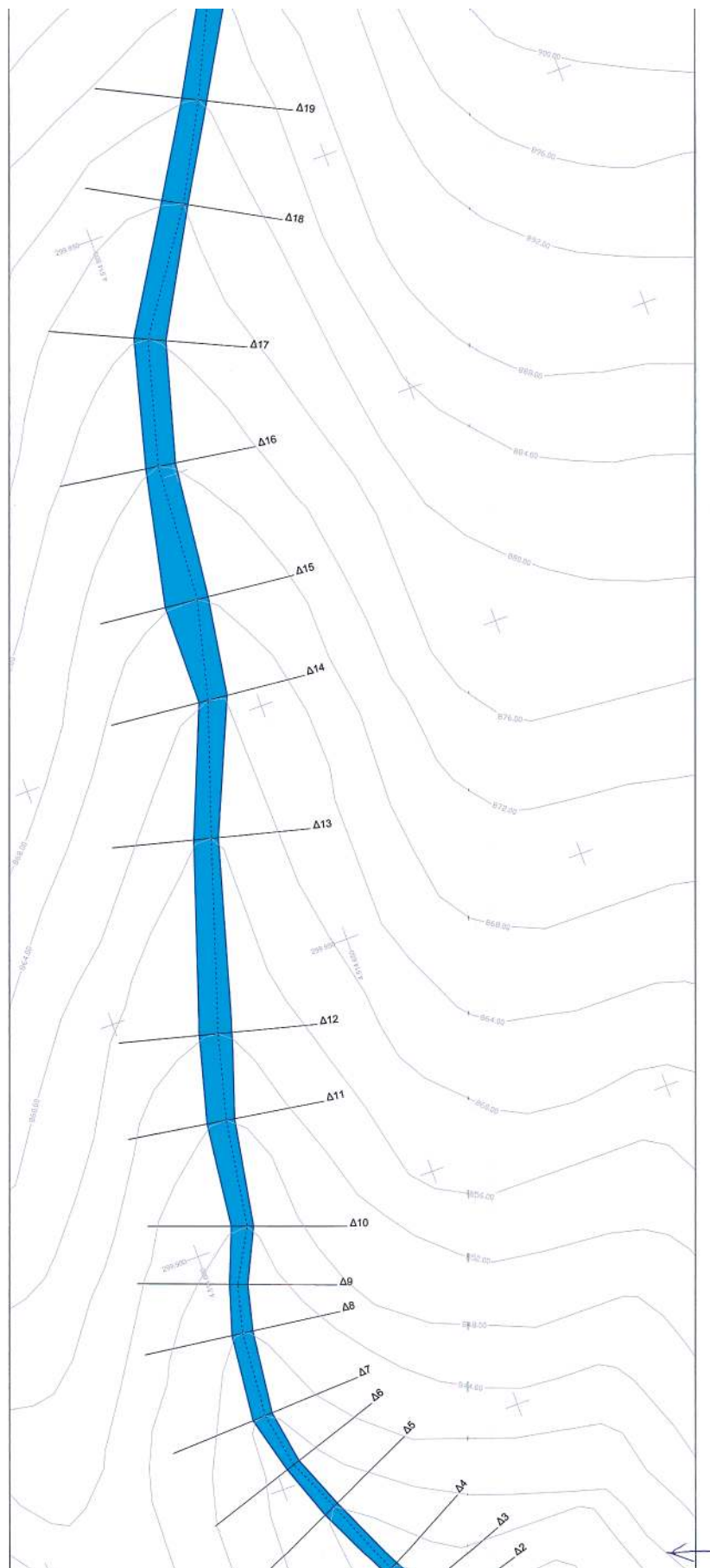
ΘΕΣΙΑΣΜΟΝΗ
ΑΥΓΟΥΣΙΟΣ 2004

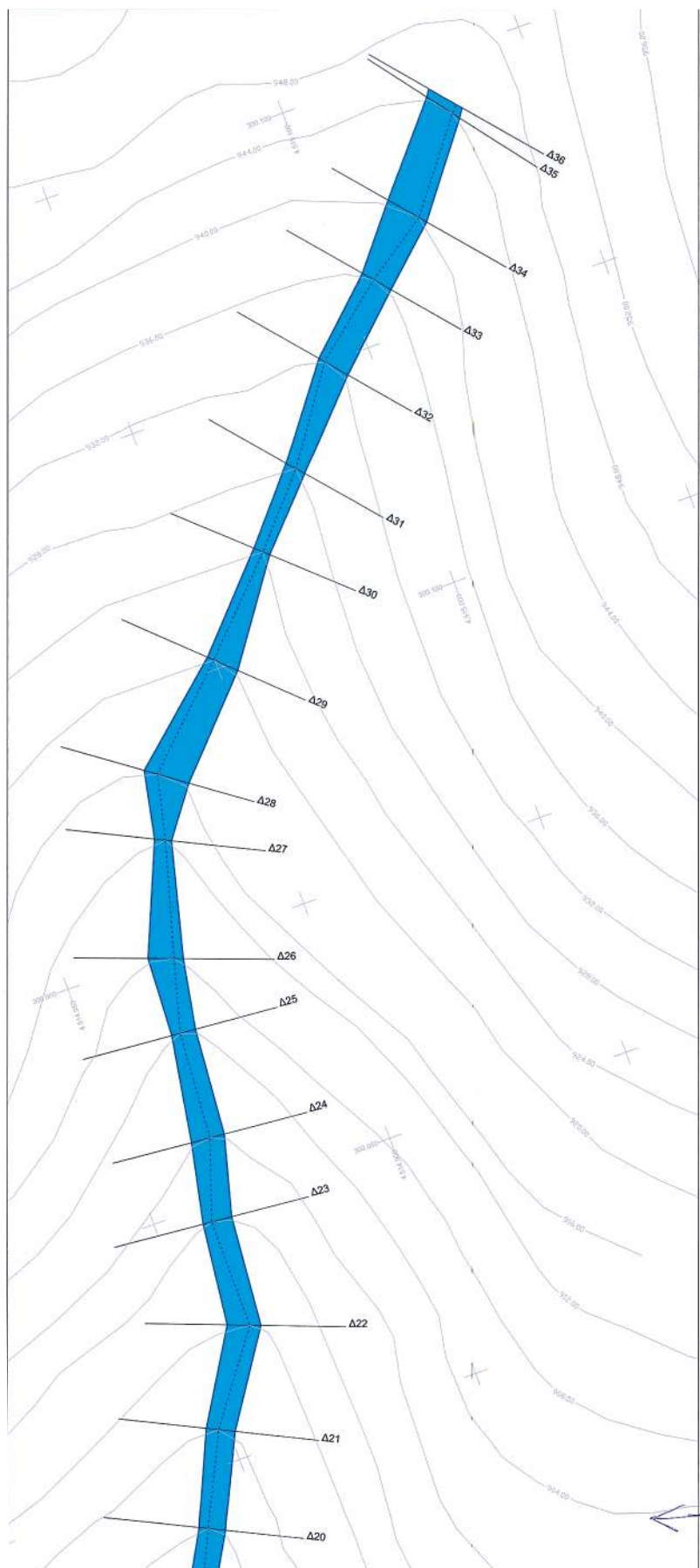


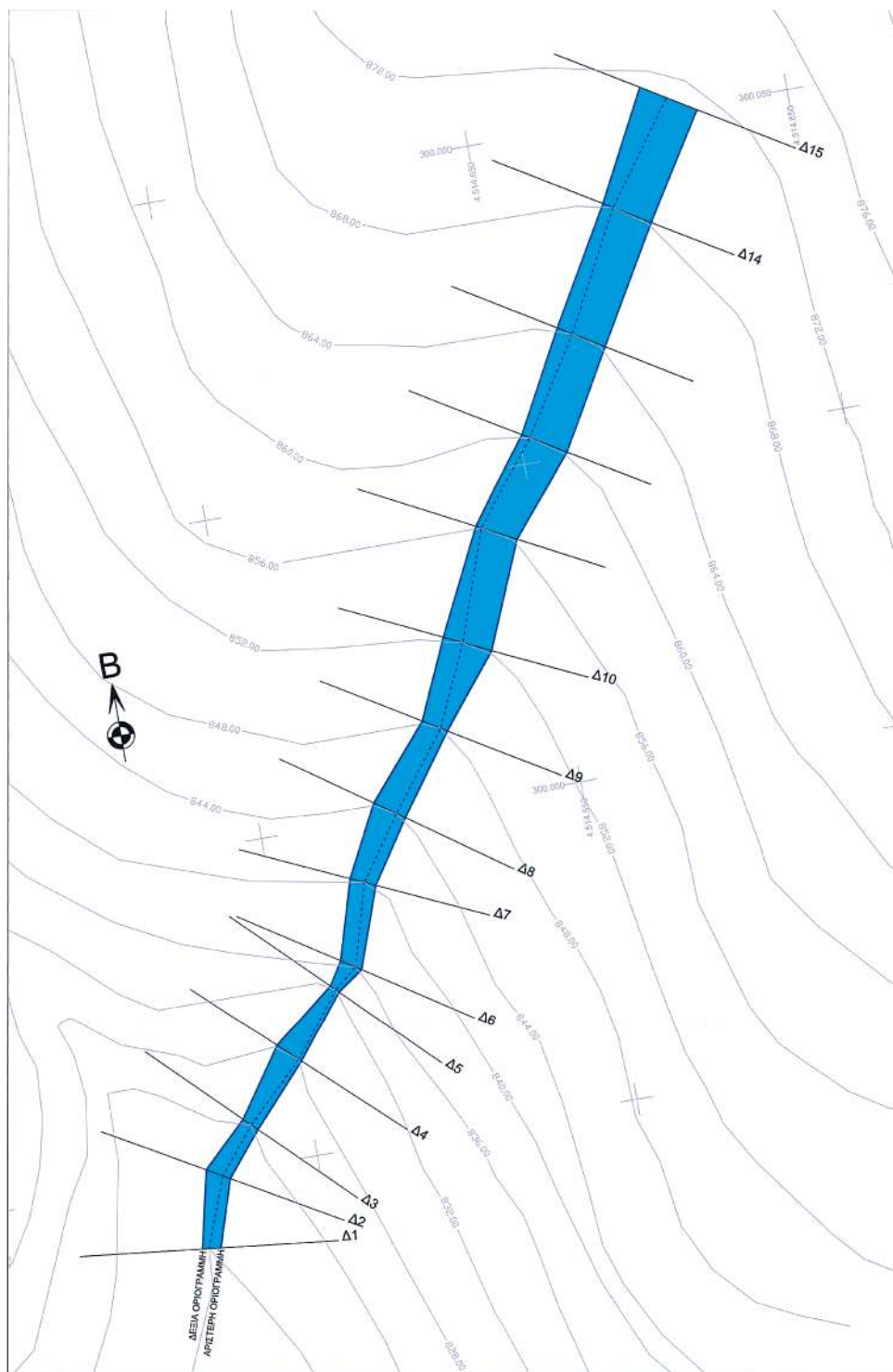
Στοιχείο	Εμβαδόν οριοθέτησης (απόκλιση)	Εμβαδόν οριοθέτησης (απόκλιση)	Εμβαδόν οριοθέτησης (απόκλιση)	Εμβαδόν οριοθέτησης (απόκλιση)	Εμβαδόν οριοθέτησης (απόκλιση)
1	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
2	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
3	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
4	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
5	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
6	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
7	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
8	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
9	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
10	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
11	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
12	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
13	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
14	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
15	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
16	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
17	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
18	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
19	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
20	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
21	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
22	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
23	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
24	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
25	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
26	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
27	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
28	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
29	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
30	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
31	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
32	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
33	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
34	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
35	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
36	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
37	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
38	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
39	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
40	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
41	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
42	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
43	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
44	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
45	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
46	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
47	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
48	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
49	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
50	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
51	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
52	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
53	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
54	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
55	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
56	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
57	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
58	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
59	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
60	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
61	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
62	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
63	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
64	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
65	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
66	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
67	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
68	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
69	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
70	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
71	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
72	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
73	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
74	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
75	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
76	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
77	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
78	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
79	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
80	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
81	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
82	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
83	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
84	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
85	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
86	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
87	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
88	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
89	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
90	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
91	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
92	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
93	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
94	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
95	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
96	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
97	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
98	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
99	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
100	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Ποιότητα Υπογράφει
Εγκρίνει/Απορρίπτει στο σχεδιασμό
Εγκρίνει/Απορρίπτει στο σχέδιο 2p



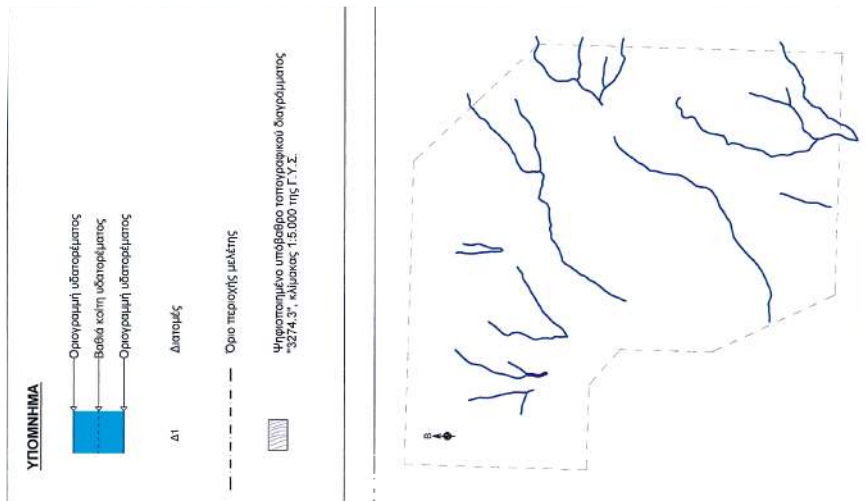




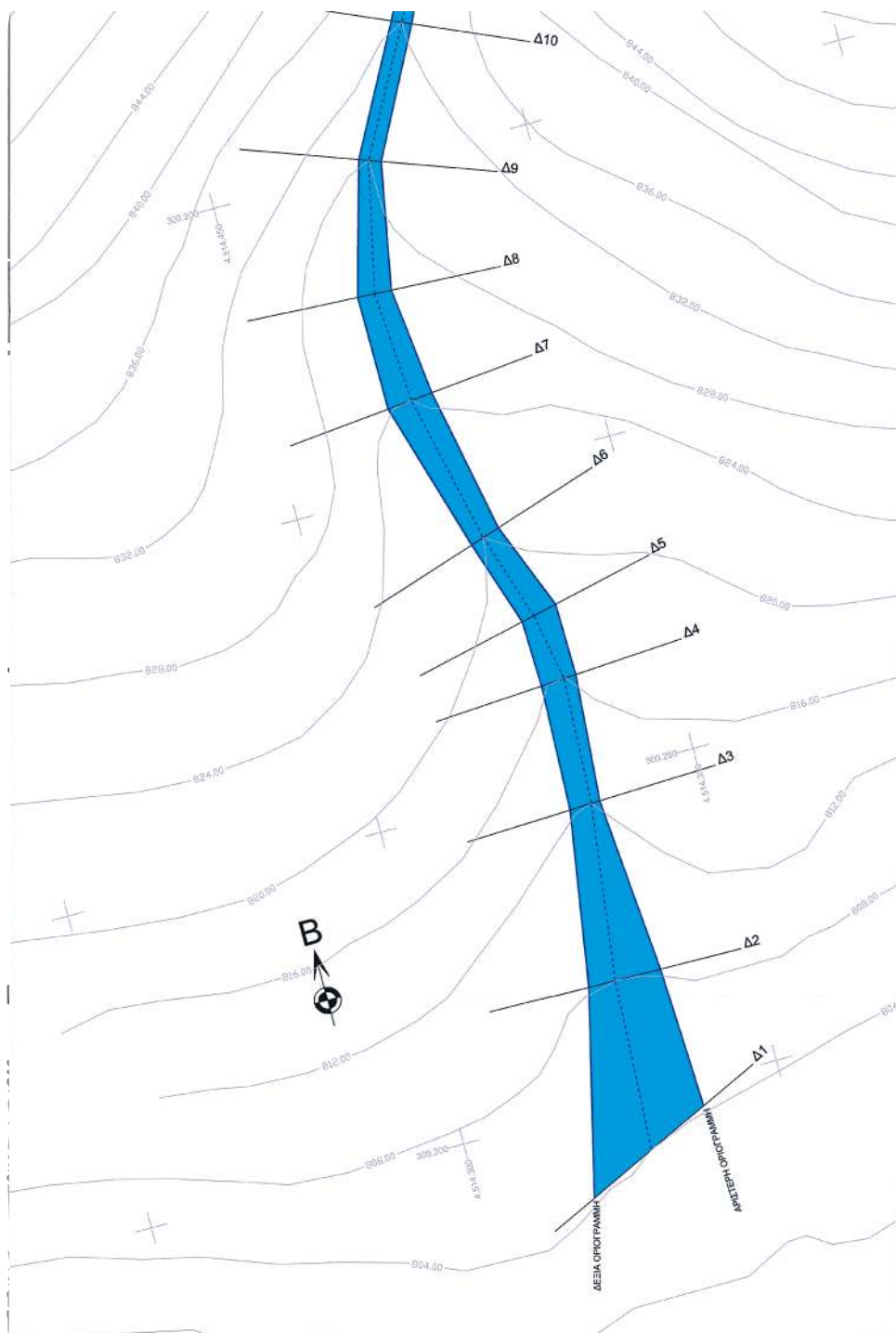


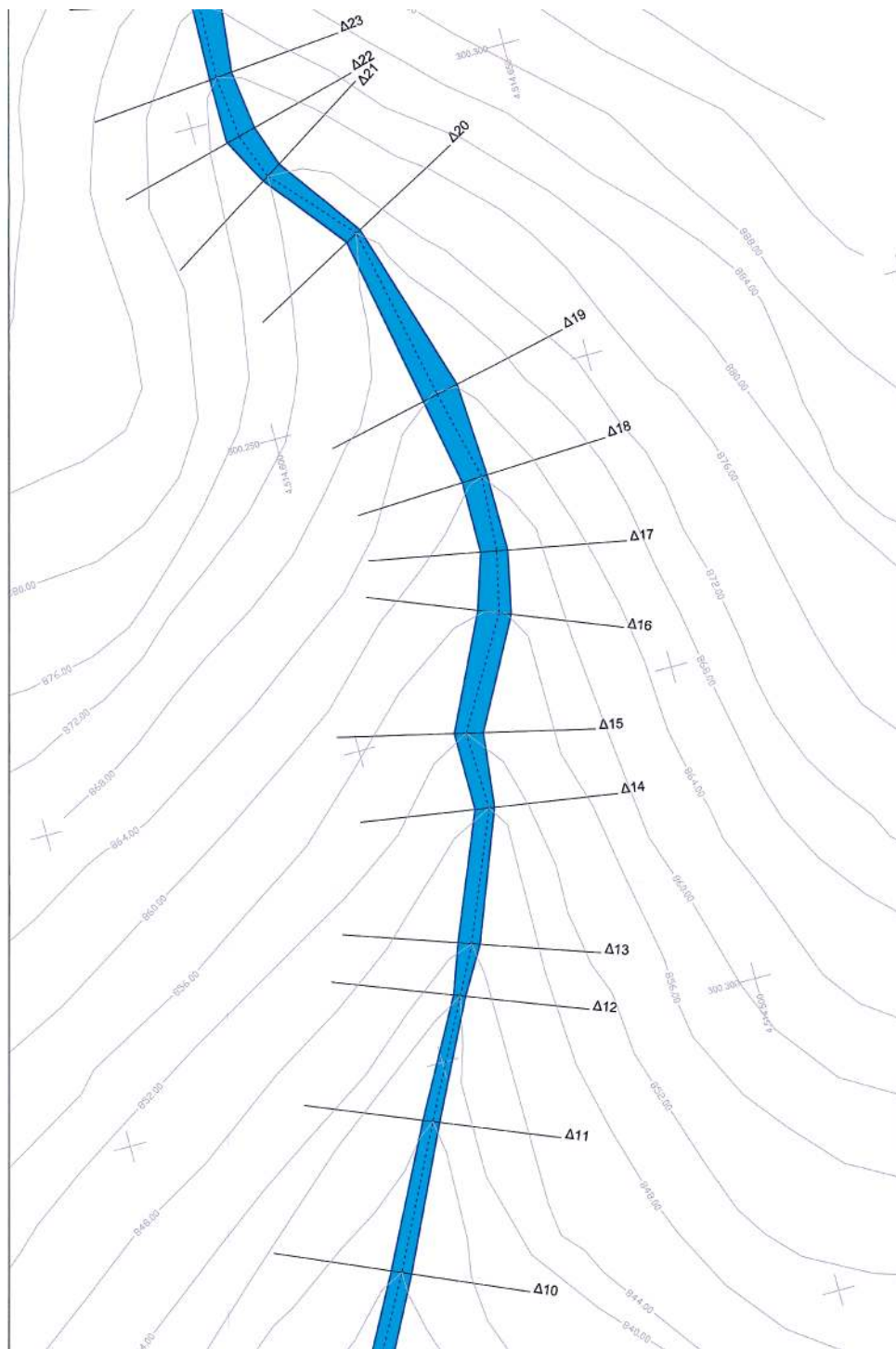
Элемент	Нормативная стоимость, руб.	Нормативная трудоемкость, чел.-час	Нормативная стоимость, руб.	Нормативная трудоемкость, чел.-час
а	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
б	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
в	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
г	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
д	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
е	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
ж	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
з	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
и	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
к	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
л	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
м	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
н	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
о	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
п	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
р	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
с	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
т	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
у	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
ф	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
х	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
ц	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
ч	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
ш	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
щ	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
ъ	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
ы	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
ь	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
э	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
ю	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200
я	2303,28	4,514 8200	2303,51	4,514 8200

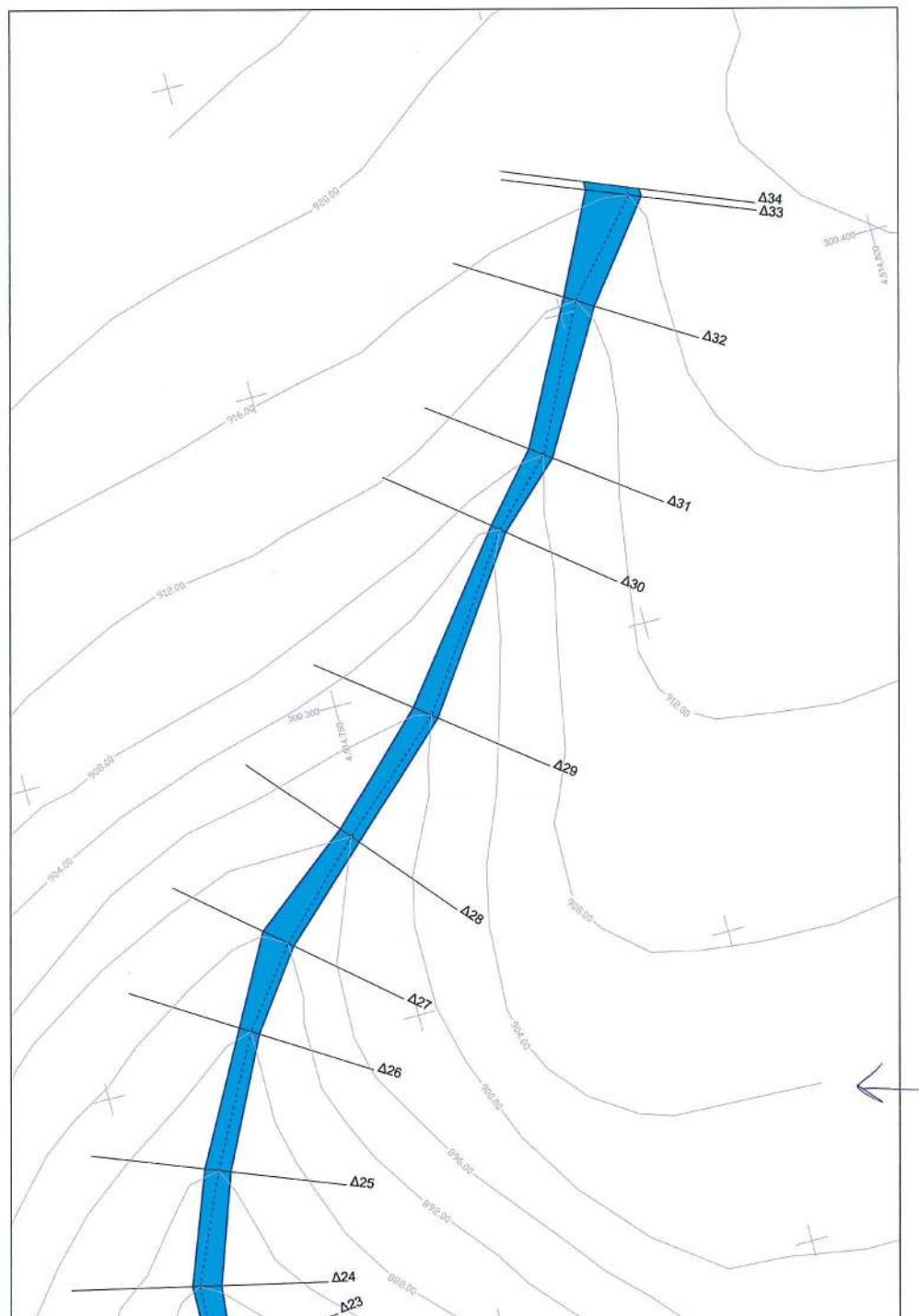
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδόν όλο γραμμάτιο έγινε σβήσιμο της κατά προσεγγίση **46 %**

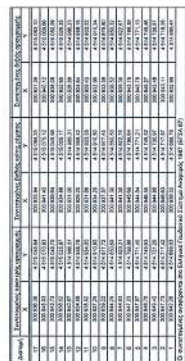


ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ		ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
ΣΥΝΤΡΑΦΕΑΣ - ΚΟΣΤΑΝΟΥ Β. Ο.Ε. ΛΟΓΟΤΥΠΟ ΤΡΑΠΕΖΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΣ Α.Μ.Α. 619 • Τ.Κ. Ναυπλίου 3 • Τ.Κ. 546 22 Θεσσαλονίκη • Τηλ. 2310252601-2 • Fax. 2310252602 • E-mail: yelos@yeland.gr • www.yelos.gr		ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 8	
ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ 2		ΑΦ00100Α	
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ		ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	
ΣΥΝΤΡΑΦΕΑΣ - ΚΟΣΤΑΝΟΥ Β. Ο.Ε. ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ - ΚΑΡΑΥΑΝΟΥ Δ. ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ - ΚΑΡΑΥΑΝΟΥ Δ. ΠΑΡΟΧΗ Π.Α. ΜΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ Α. Ε.Ε. 546 22 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΤΗΛ. 2310252601-2 • FAX. 2310252602 WWW.YELOS.GR • ΔΟΥ Δ. ΒΕΛΛΙΝΗΣ ΣΥΝΤΡΑΦΗΣ ΑΝΘΙΜΟΣ Δ/ος Αεροπορίας Τεχνολογίας Μετασχημ. Μ.Ε.Ε. Γ.Π.Δ.		ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΕΚΤΕΜΕΝΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΡΕΚΤΕΜΕΝΩΝ	

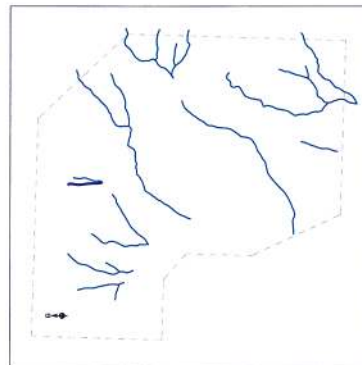
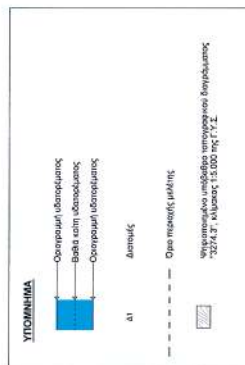


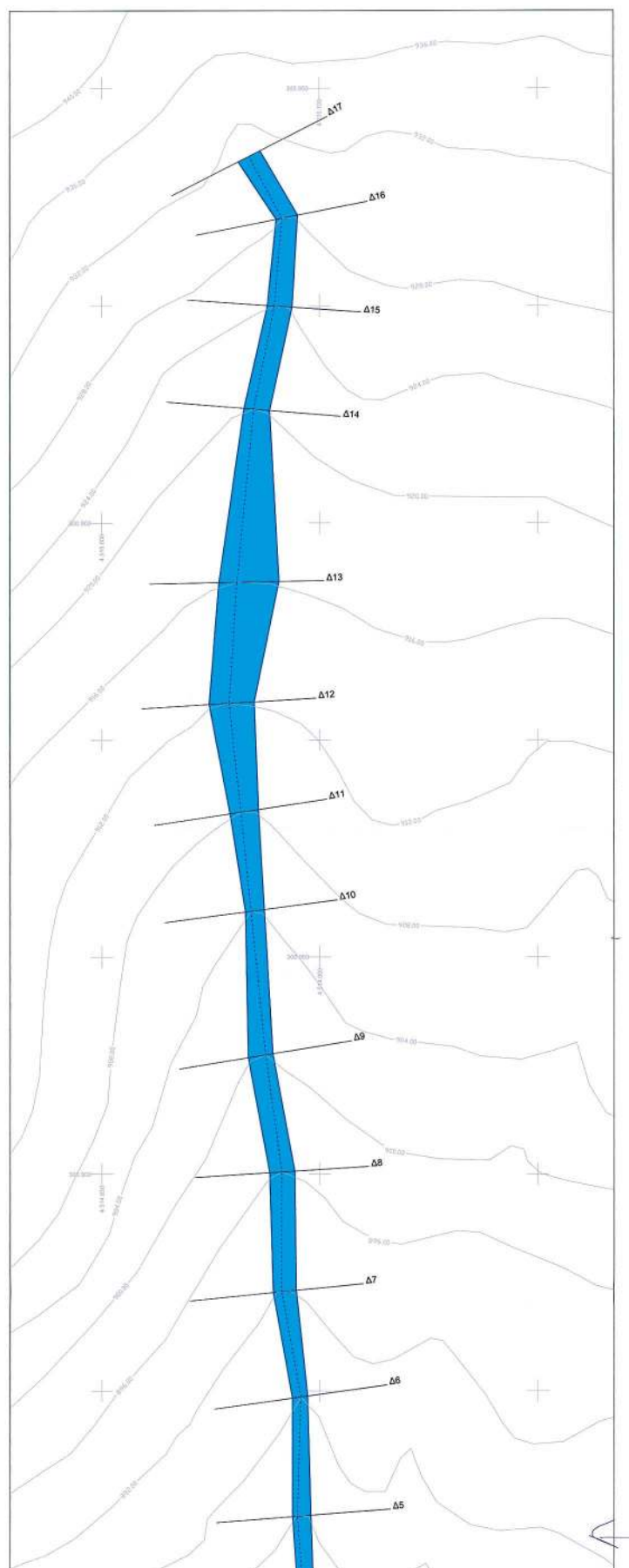


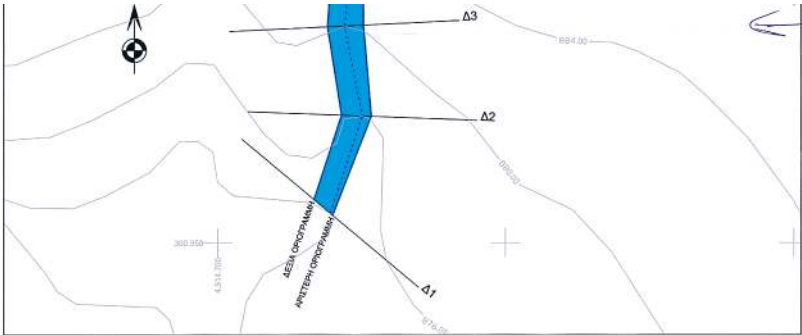




Бюджетное учреждение
 не подлежит контролю со стороны
 органов государственного контроля 33%

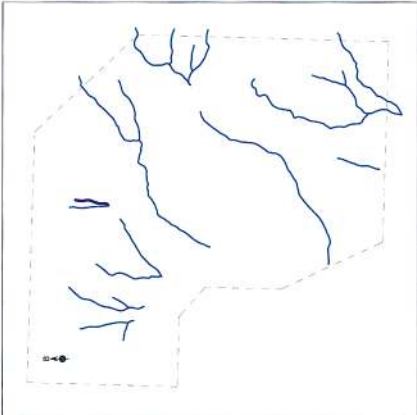
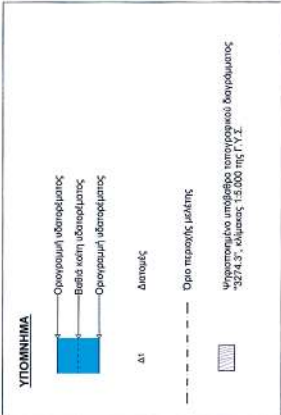
[illegible]



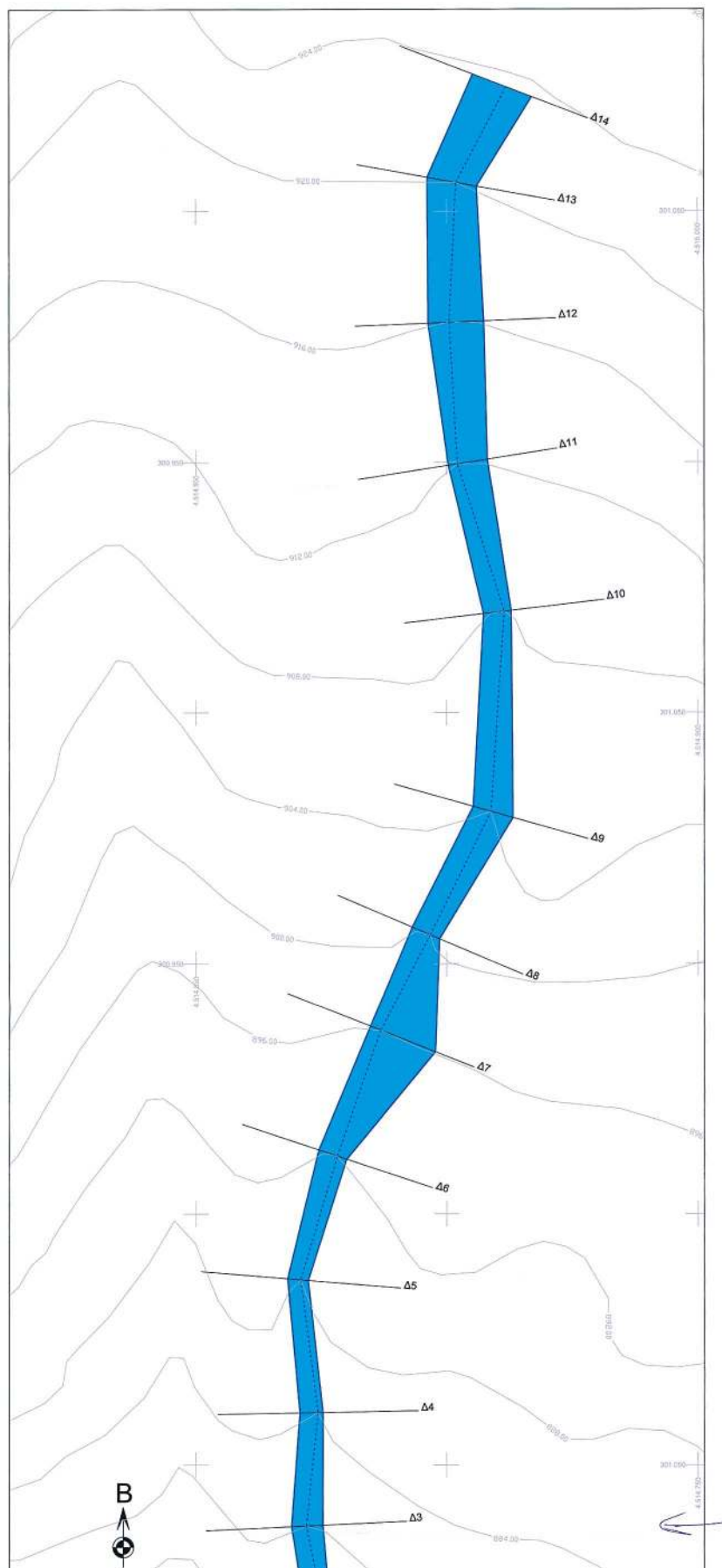


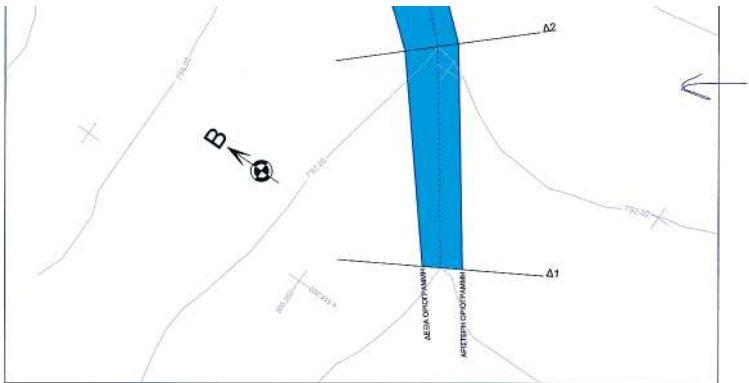
Α/Α	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ
1	1000	1000	1000	1000
2	1000	1000	1000	1000
3	1000	1000	1000	1000
4	1000	1000	1000	1000
5	1000	1000	1000	1000
6	1000	1000	1000	1000
7	1000	1000	1000	1000
8	1000	1000	1000	1000
9	1000	1000	1000	1000
10	1000	1000	1000	1000
11	1000	1000	1000	1000
12	1000	1000	1000	1000
13	1000	1000	1000	1000
14	1000	1000	1000	1000
15	1000	1000	1000	1000
16	1000	1000	1000	1000
17	1000	1000	1000	1000
18	1000	1000	1000	1000
19	1000	1000	1000	1000
20	1000	1000	1000	1000
21	1000	1000	1000	1000
22	1000	1000	1000	1000
23	1000	1000	1000	1000
24	1000	1000	1000	1000
25	1000	1000	1000	1000
26	1000	1000	1000	1000
27	1000	1000	1000	1000
28	1000	1000	1000	1000
29	1000	1000	1000	1000
30	1000	1000	1000	1000
31	1000	1000	1000	1000
32	1000	1000	1000	1000
33	1000	1000	1000	1000
34	1000	1000	1000	1000
35	1000	1000	1000	1000
36	1000	1000	1000	1000
37	1000	1000	1000	1000
38	1000	1000	1000	1000
39	1000	1000	1000	1000
40	1000	1000	1000	1000
41	1000	1000	1000	1000
42	1000	1000	1000	1000
43	1000	1000	1000	1000
44	1000	1000	1000	1000
45	1000	1000	1000	1000
46	1000	1000	1000	1000
47	1000	1000	1000	1000
48	1000	1000	1000	1000
49	1000	1000	1000	1000
50	1000	1000	1000	1000
51	1000	1000	1000	1000
52	1000	1000	1000	1000
53	1000	1000	1000	1000
54	1000	1000	1000	1000
55	1000	1000	1000	1000
56	1000	1000	1000	1000
57	1000	1000	1000	1000
58	1000	1000	1000	1000
59	1000	1000	1000	1000
60	1000	1000	1000	1000
61	1000	1000	1000	1000
62	1000	1000	1000	1000
63	1000	1000	1000	1000
64	1000	1000	1000	1000
65	1000	1000	1000	1000
66	1000	1000	1000	1000
67	1000	1000	1000	1000
68	1000	1000	1000	1000
69	1000	1000	1000	1000
70	1000	1000	1000	1000
71	1000	1000	1000	1000
72	1000	1000	1000	1000
73	1000	1000	1000	1000
74	1000	1000	1000	1000
75	1000	1000	1000	1000
76	1000	1000	1000	1000
77	1000	1000	1000	1000
78	1000	1000	1000	1000
79	1000	1000	1000	1000
80	1000	1000	1000	1000
81	1000	1000	1000	1000
82	1000	1000	1000	1000
83	1000	1000	1000	1000
84	1000	1000	1000	1000
85	1000	1000	1000	1000
86	1000	1000	1000	1000
87	1000	1000	1000	1000
88	1000	1000	1000	1000
89	1000	1000	1000	1000
90	1000	1000	1000	1000
91	1000	1000	1000	1000
92	1000	1000	1000	1000
93	1000	1000	1000	1000
94	1000	1000	1000	1000
95	1000	1000	1000	1000
96	1000	1000	1000	1000
97	1000	1000	1000	1000
98	1000	1000	1000	1000
99	1000	1000	1000	1000
100	1000	1000	1000	1000

ΕΘΝΙΚΟ ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΟ
ΠΟΤΕΡΜΑΤΟ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΧΡΗΣΗΣ



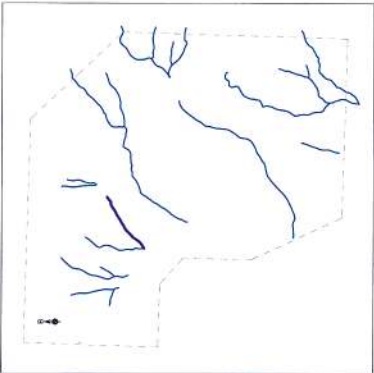
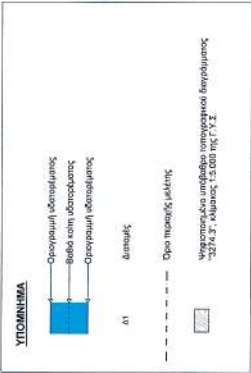
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
ΕΤΕΡΟΛΟΓΙΟ Α.Ε. 619/114, Τηλεφωνικά 3-114, 619/22, 619/23, 619/24, 619/25, 619/26, 619/27, 619/28, 619/29, 619/30, 619/31, 619/32, 619/33, 619/34, 619/35, 619/36, 619/37, 619/38, 619/39, 619/40, 619/41, 619/42, 619/43, 619/44, 619/45, 619/46, 619/47, 619/48, 619/49, 619/50, 619/51, 619/52, 619/53, 619/54, 619/55, 619/56, 619/57, 619/58, 619/59, 619/60, 619/61, 619/62, 619/63, 619/64, 619/65, 619/66, 619/67, 619/68, 619/69, 619/70, 619/71, 619/72, 619/73, 619/74, 619/75, 619/76, 619/77, 619/78, 619/79, 619/80, 619/81, 619/82, 619/83, 619/84, 619/85, 619/86, 619/87, 619/88, 619/89, 619/90, 619/91, 619/92, 619/93, 619/94, 619/95, 619/96, 619/97, 619/98, 619/99, 619/100	
ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ4.2	ΚΙΜΑΚΑ 1:500 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 11
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΣΥΝΤΑΞΗ : Δ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΟΥ Β. Ο.Ε. ΜΕΛΕΤΗ : ΕΡΕΥΝΑ Ζ. ΠΑΡΟΥΧΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ : Δ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΟΥ Β. Ο.Ε. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ : Δ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΟΥ Β. Ο.Ε.	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΣΥΝΤΑΞΗ : Δ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΟΥ Β. Ο.Ε. ΜΕΛΕΤΗ : ΕΡΕΥΝΑ Ζ. ΠΑΡΟΥΧΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ : Δ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΟΥ Β. Ο.Ε. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ : Δ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΟΥ Β. Ο.Ε.	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΣΥΝΤΑΞΗ : Δ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΟΥ Β. Ο.Ε. ΜΕΛΕΤΗ : ΕΡΕΥΝΑ Ζ. ΠΑΡΟΥΧΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ : Δ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΟΥ Β. Ο.Ε. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΗ : Δ. ΚΑΡΑΓΙΩΡΓΟΥ Β. Ο.Ε.	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ



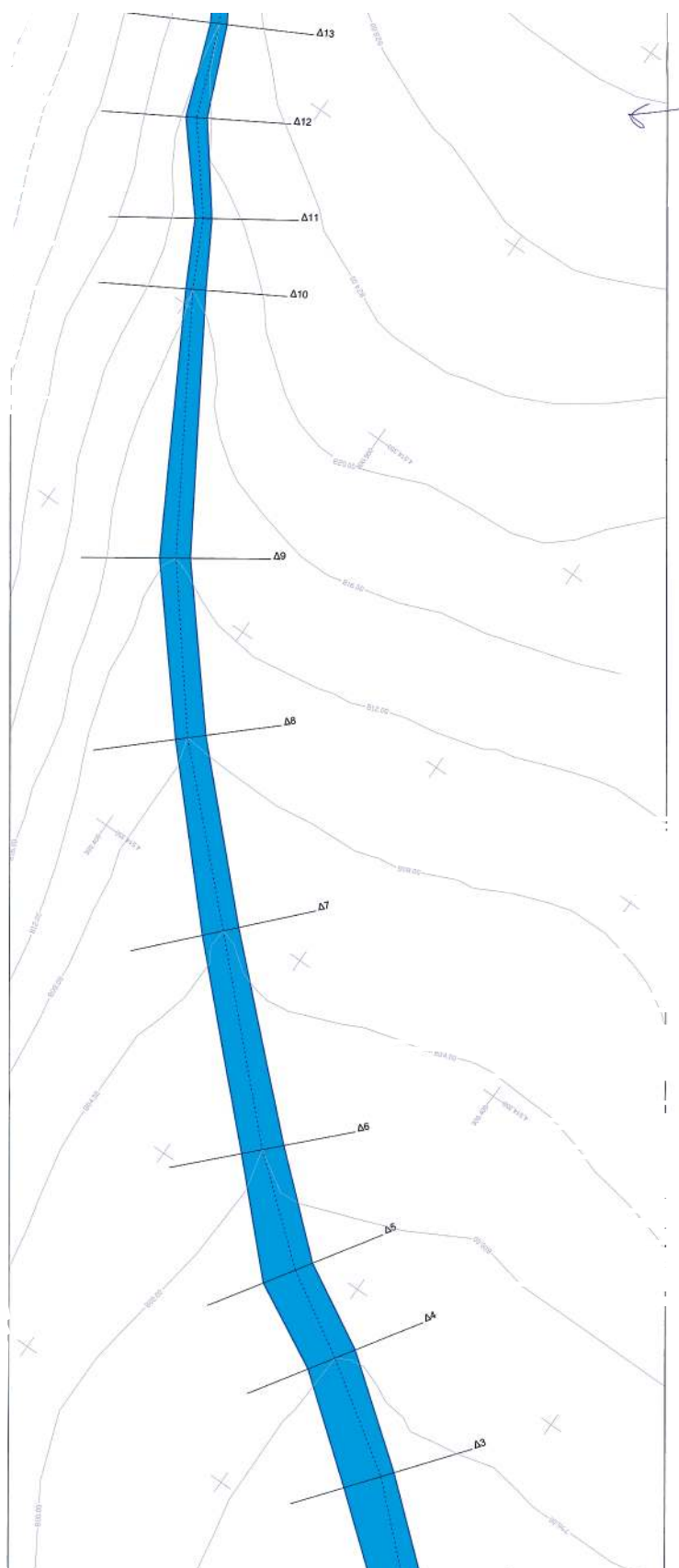


Α/Α	Εκτεταμένη οριογραμμή	Εκτεταμένη οριογραμμή	Εκτεταμένη οριογραμμή	Εκτεταμένη οριογραμμή
1	100.00	100.00	100.00	100.00
2	100.00	100.00	100.00	100.00
3	100.00	100.00	100.00	100.00
4	100.00	100.00	100.00	100.00
5	100.00	100.00	100.00	100.00
6	100.00	100.00	100.00	100.00
7	100.00	100.00	100.00	100.00
8	100.00	100.00	100.00	100.00
9	100.00	100.00	100.00	100.00
10	100.00	100.00	100.00	100.00
11	100.00	100.00	100.00	100.00
12	100.00	100.00	100.00	100.00
13	100.00	100.00	100.00	100.00
14	100.00	100.00	100.00	100.00
15	100.00	100.00	100.00	100.00
16	100.00	100.00	100.00	100.00
17	100.00	100.00	100.00	100.00
18	100.00	100.00	100.00	100.00
19	100.00	100.00	100.00	100.00
20	100.00	100.00	100.00	100.00
21	100.00	100.00	100.00	100.00
22	100.00	100.00	100.00	100.00
23	100.00	100.00	100.00	100.00
24	100.00	100.00	100.00	100.00
25	100.00	100.00	100.00	100.00
26	100.00	100.00	100.00	100.00
27	100.00	100.00	100.00	100.00
28	100.00	100.00	100.00	100.00
29	100.00	100.00	100.00	100.00
30	100.00	100.00	100.00	100.00
31	100.00	100.00	100.00	100.00
32	100.00	100.00	100.00	100.00
33	100.00	100.00	100.00	100.00
34	100.00	100.00	100.00	100.00
35	100.00	100.00	100.00	100.00
36	100.00	100.00	100.00	100.00
37	100.00	100.00	100.00	100.00
38	100.00	100.00	100.00	100.00
39	100.00	100.00	100.00	100.00
40	100.00	100.00	100.00	100.00
41	100.00	100.00	100.00	100.00
42	100.00	100.00	100.00	100.00
43	100.00	100.00	100.00	100.00
44	100.00	100.00	100.00	100.00
45	100.00	100.00	100.00	100.00
46	100.00	100.00	100.00	100.00
47	100.00	100.00	100.00	100.00
48	100.00	100.00	100.00	100.00
49	100.00	100.00	100.00	100.00
50	100.00	100.00	100.00	100.00
51	100.00	100.00	100.00	100.00
52	100.00	100.00	100.00	100.00
53	100.00	100.00	100.00	100.00
54	100.00	100.00	100.00	100.00
55	100.00	100.00	100.00	100.00
56	100.00	100.00	100.00	100.00
57	100.00	100.00	100.00	100.00
58	100.00	100.00	100.00	100.00
59	100.00	100.00	100.00	100.00
60	100.00	100.00	100.00	100.00
61	100.00	100.00	100.00	100.00
62	100.00	100.00	100.00	100.00
63	100.00	100.00	100.00	100.00
64	100.00	100.00	100.00	100.00
65	100.00	100.00	100.00	100.00
66	100.00	100.00	100.00	100.00
67	100.00	100.00	100.00	100.00
68	100.00	100.00	100.00	100.00
69	100.00	100.00	100.00	100.00
70	100.00	100.00	100.00	100.00
71	100.00	100.00	100.00	100.00
72	100.00	100.00	100.00	100.00
73	100.00	100.00	100.00	100.00
74	100.00	100.00	100.00	100.00
75	100.00	100.00	100.00	100.00
76	100.00	100.00	100.00	100.00
77	100.00	100.00	100.00	100.00
78	100.00	100.00	100.00	100.00
79	100.00	100.00	100.00	100.00
80	100.00	100.00	100.00	100.00
81	100.00	100.00	100.00	100.00
82	100.00	100.00	100.00	100.00
83	100.00	100.00	100.00	100.00
84	100.00	100.00	100.00	100.00
85	100.00	100.00	100.00	100.00
86	100.00	100.00	100.00	100.00
87	100.00	100.00	100.00	100.00
88	100.00	100.00	100.00	100.00
89	100.00	100.00	100.00	100.00
90	100.00	100.00	100.00	100.00
91	100.00	100.00	100.00	100.00
92	100.00	100.00	100.00	100.00
93	100.00	100.00	100.00	100.00
94	100.00	100.00	100.00	100.00
95	100.00	100.00	100.00	100.00
96	100.00	100.00	100.00	100.00
97	100.00	100.00	100.00	100.00
98	100.00	100.00	100.00	100.00
99	100.00	100.00	100.00	100.00
100	100.00	100.00	100.00	100.00

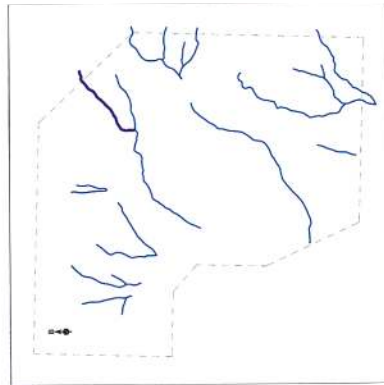
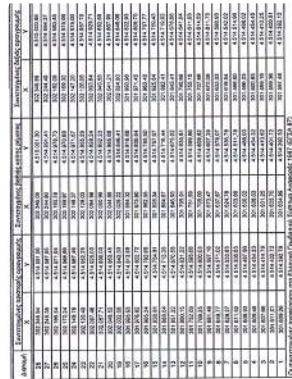
ΕΡΩΤΗΣΗ ΤΕΛΕΥΤΑΙΑΣ
Για τεχνικές αλλαγές στο σχέδιο
έχει υποβληθεί μετρητικό 3,2 %



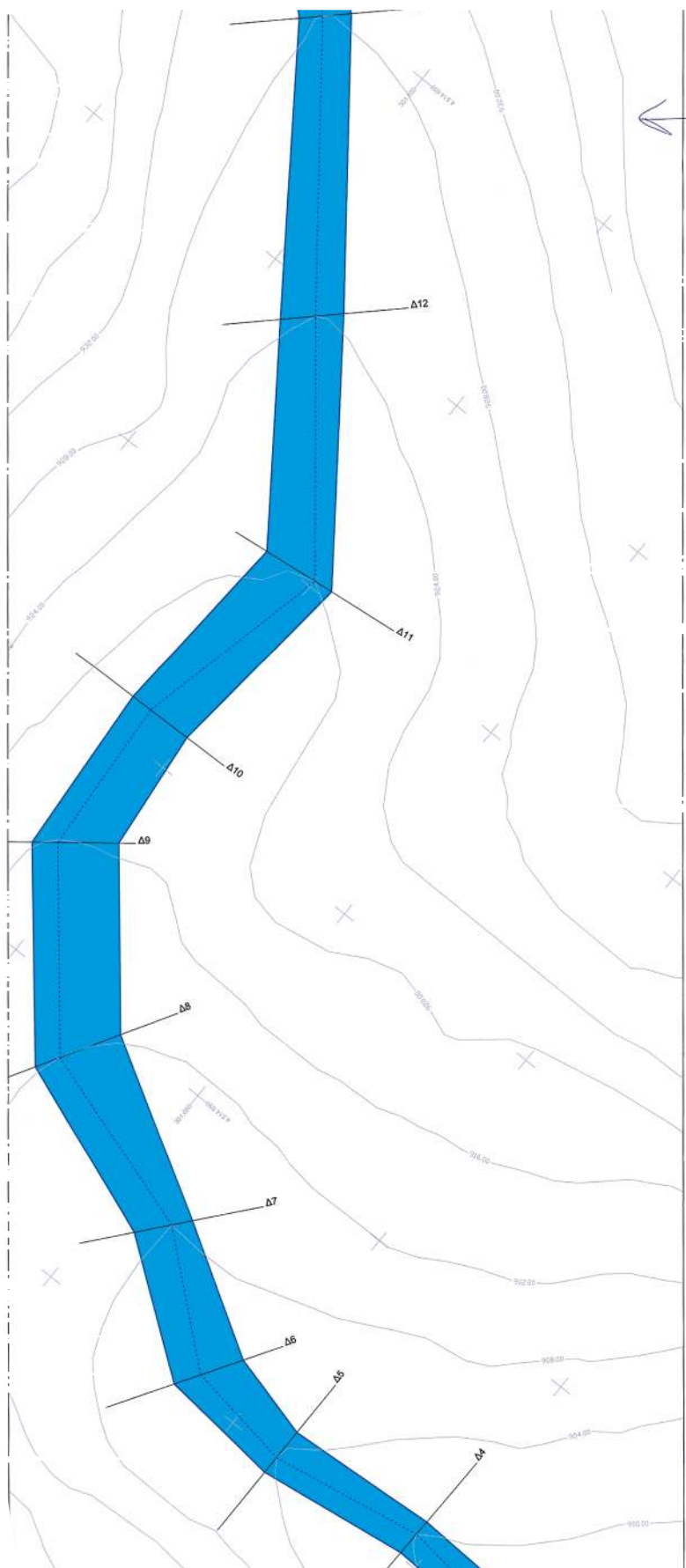
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΦΙΚΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ4	ΚΑΜΑΚΑ 1:500
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 12	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 12
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΙΟΣ	ΒΕΡΕΣΙΝΗΣ
ΣΥΝΤΡΑΧΗ ΑΝΘΩΝΙΟΣ	ΣΥΝΤΡΑΧΗ ΑΝΘΩΝΙΟΣ
ΔΕΛΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.	

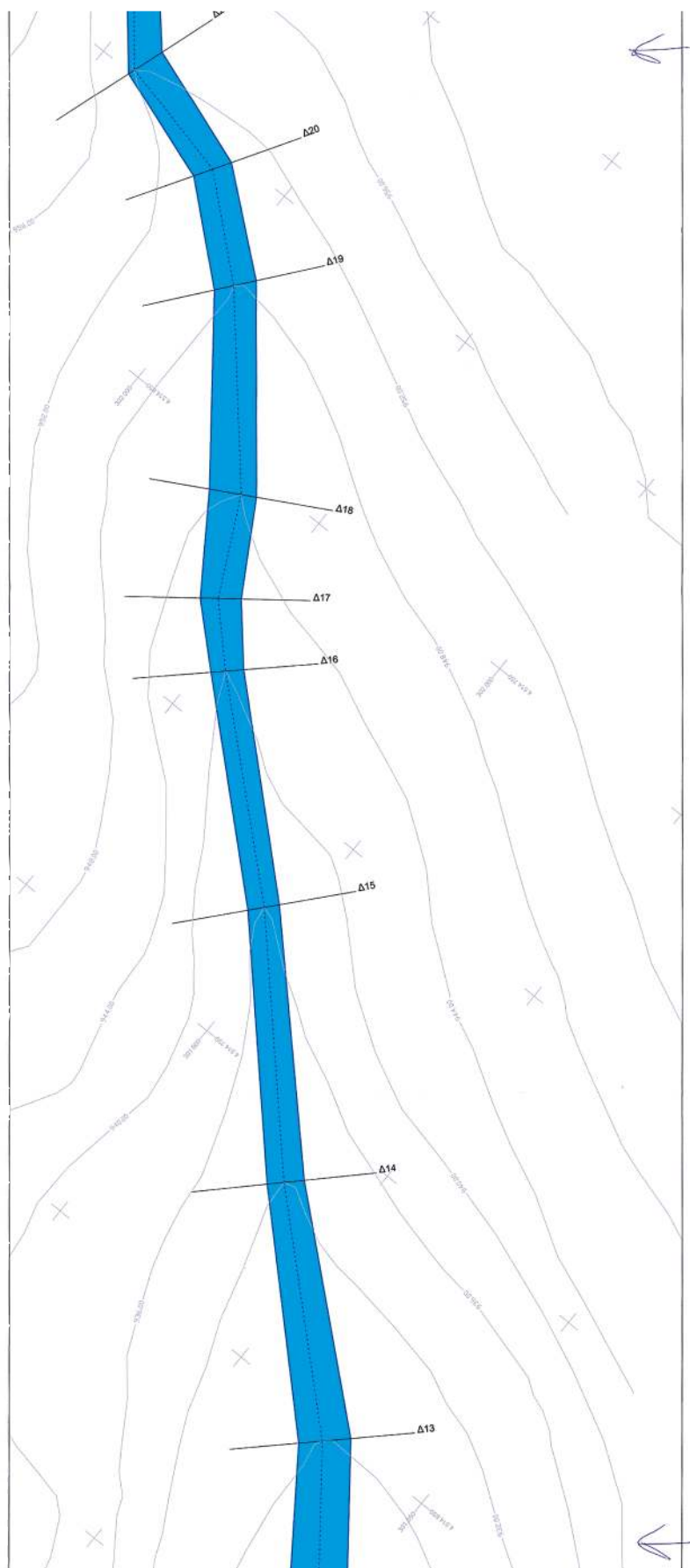




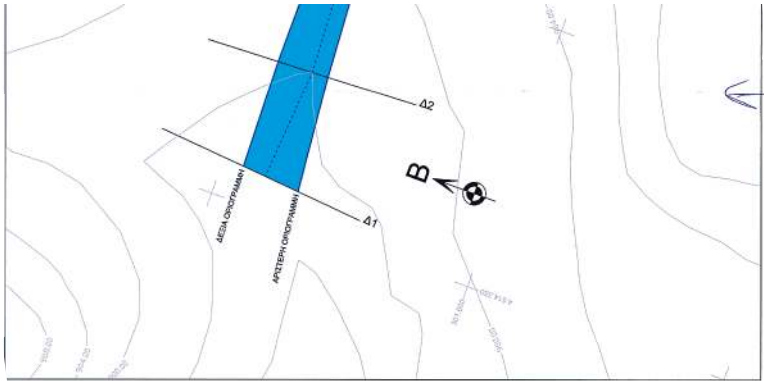


ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.		ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΞΕΙΩΝ	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΟΥΡΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΑΔΙΔΙ		ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
		ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΞΕΙΩΝ Τμήμα Μελετών Υδατορροών Τ.Κ. 401 01, Περισσός - Τηλ. 210 2655123 - Fax: 210 2655128 - E-mail: ypoth@dei.gr - www.dei.gr	
ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ5.1		ΚΙΛΩΜΑ 1:500	13
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΛΕΓΧΩΝ		ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	ΒΕΒΗΘΗΚΕ
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΗΚΕ	ΣΥΝΤΑΞΗ: Α. ΛΕΩΤΙΟΥ Β. Ο.Ε. ΜΕΛΕΤΗ: Α. ΛΕΩΤΙΟΥ Β. Ο.Ε. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ: Α. ΛΕΩΤΙΟΥ Β. Ο.Ε. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 1400000000 ΑΝΑΔΟΧΟΣ: Α.Ε. Δ.Ε.Η. Α.Ε.	
ΣΥΝΤΑΞΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ		ΣΥΝΤΑΞΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ Δρ. Γεώργιος Γεωργιάδης, Υποπρόεδρος, Δρ. Π.Π.	
ΣΕΛΛΑΚΟΝΗ ΑΝΤΩΝΙΟΣ 2004		ΣΕΛΛΑΚΟΝΗ ΑΝΤΩΝΙΟΣ 2004	



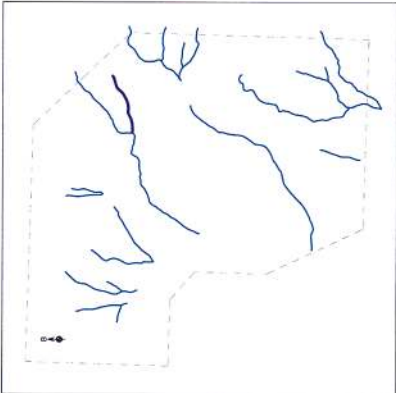
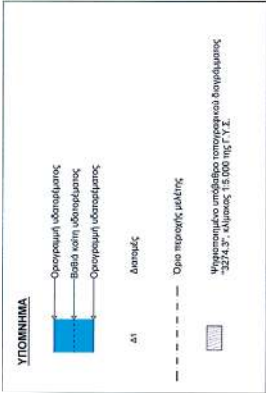




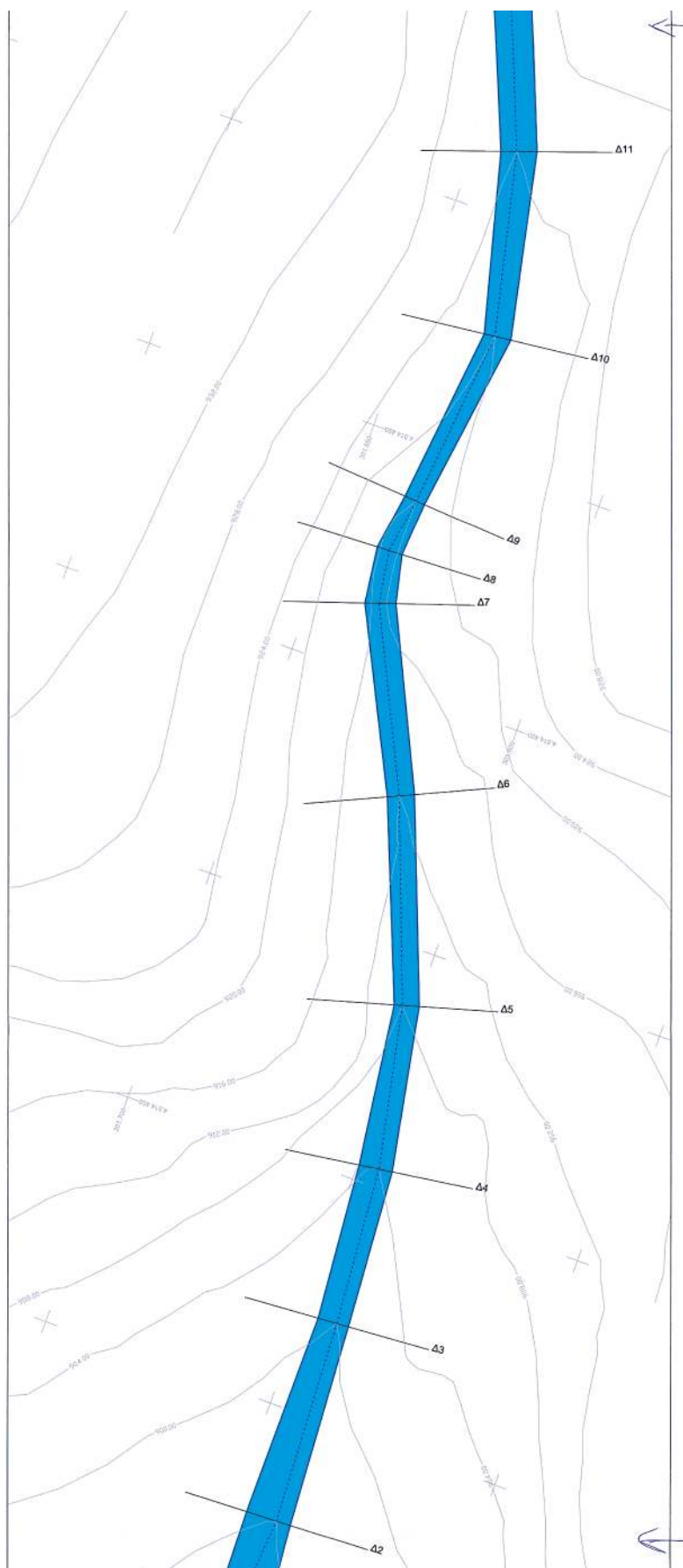


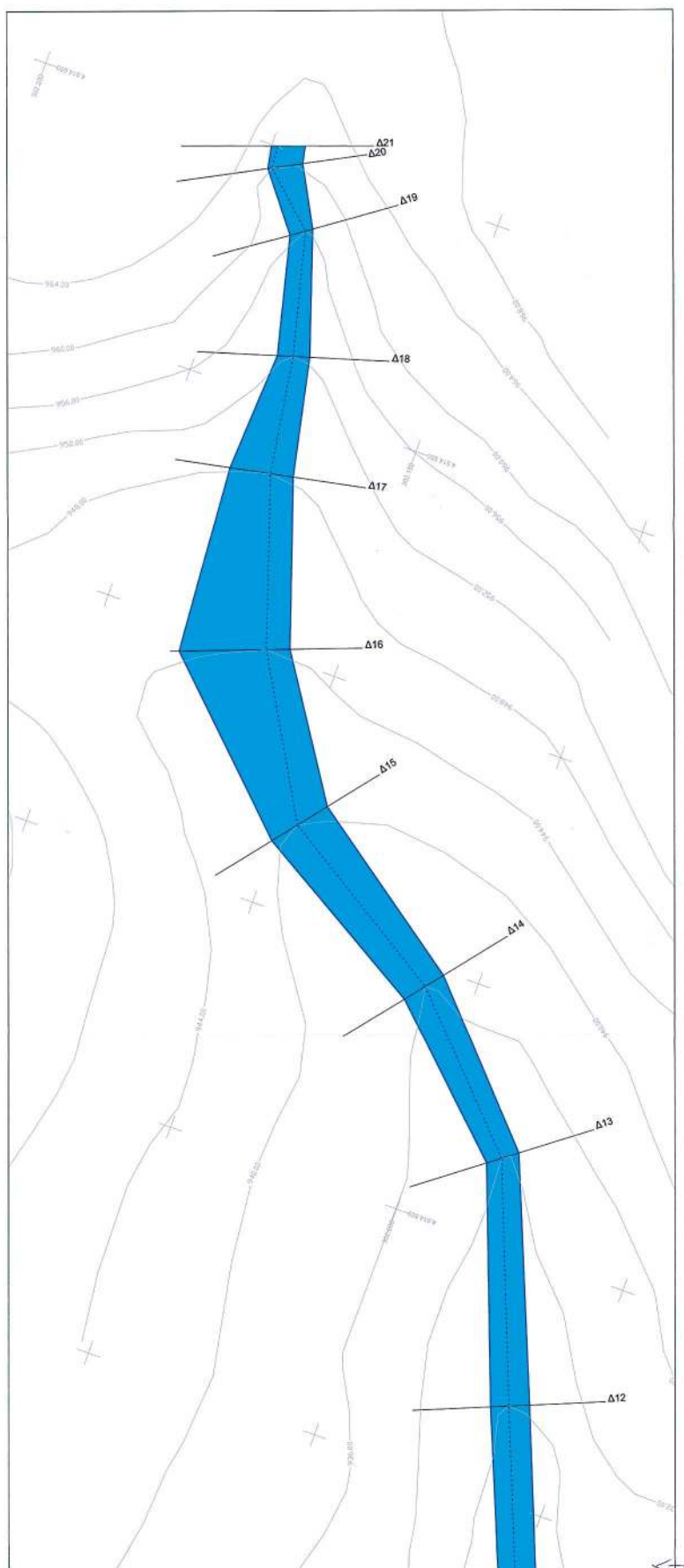
Κατάσταση	Συντεταγμένες οριζοντιάζουσας (X)	Συντεταγμένες οριζοντιάζουσας (Y)	Συντεταγμένες οριζοντιάζουσας (Z)	Συντεταγμένες οριζοντιάζουσας (W)
1	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
2	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
3	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
4	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
5	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
6	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
7	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
8	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
9	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
10	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
11	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
12	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
13	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
14	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
15	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
16	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
17	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
18	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
19	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
20	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
21	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
22	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
23	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
24	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
25	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
26	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
27	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
28	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
29	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
30	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
31	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
32	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
33	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
34	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
35	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
36	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
37	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
38	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
39	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
40	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
41	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
42	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
43	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
44	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
45	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
46	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
47	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
48	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
49	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
50	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
51	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
52	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
53	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
54	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
55	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
56	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
57	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
58	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
59	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
60	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
61	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
62	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
63	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
64	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
65	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
66	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
67	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
68	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
69	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
70	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
71	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
72	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
73	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
74	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
75	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
76	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
77	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
78	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
79	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
80	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
81	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
82	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
83	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
84	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
85	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
86	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
87	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
88	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
89	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
90	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
91	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
92	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
93	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
94	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
95	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
96	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
97	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
98	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
99	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000
100	4574.000	4574.000	4574.000	4574.000

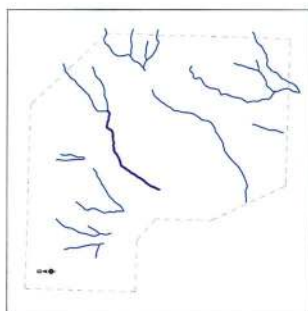
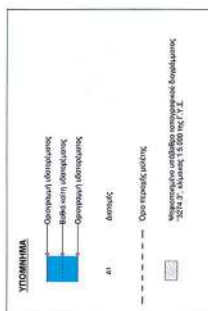
ΕΘΝΙΚΟ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΓΙΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΟΣ



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡ ΣΙΜΟΥ Α.Ε.	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΟΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε.	
ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ5.2	ΚΥΜΑΚΑ 1:500
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 14
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΣΥΝΤΑΞΗ ΑΝΘΩΝΙΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗ ΑΝΘΩΝΙΟΣ	ΣΥΝΤΑΞΗ ΑΝΘΩΝΙΟΣ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2004	





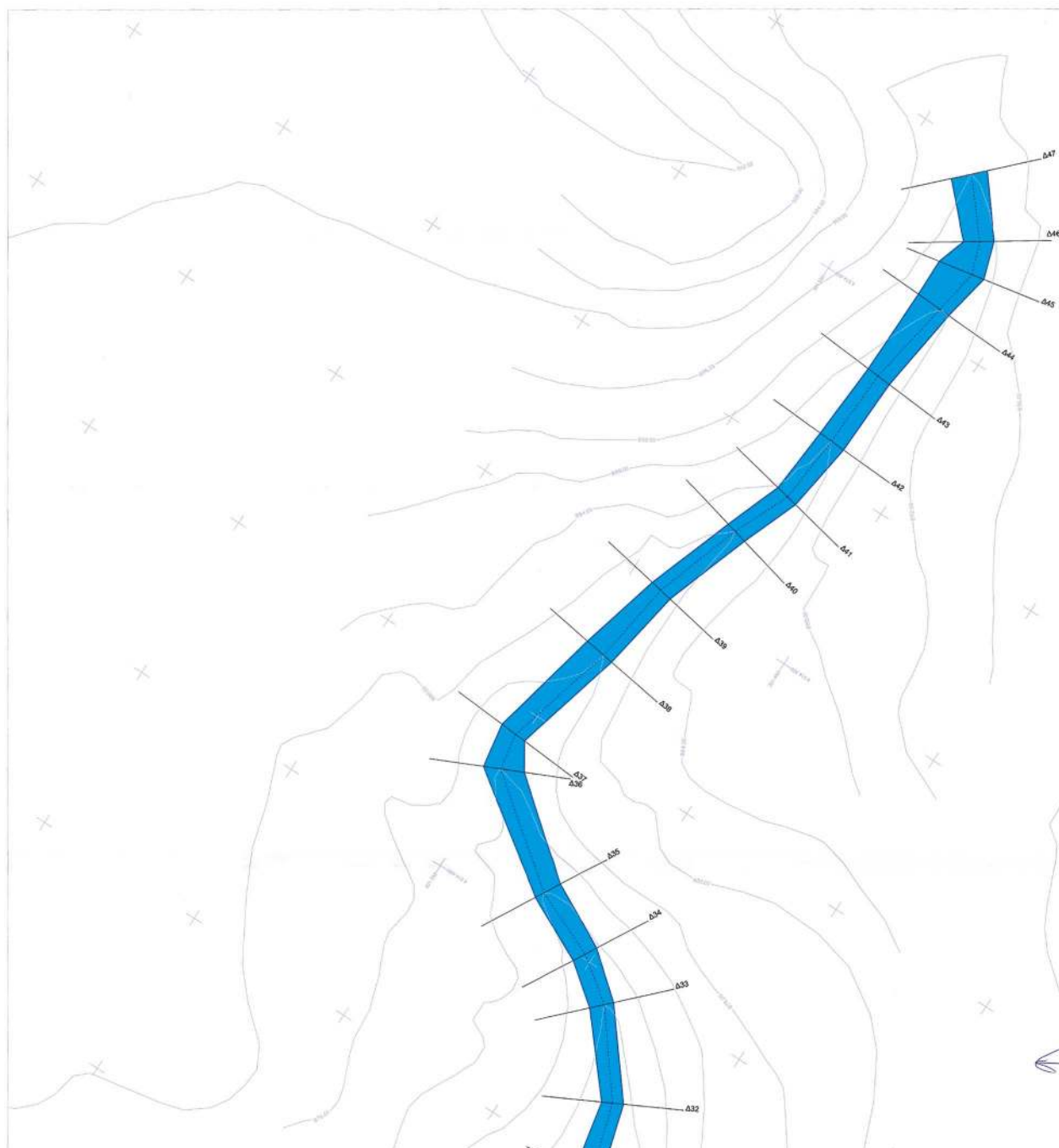
[illegible]

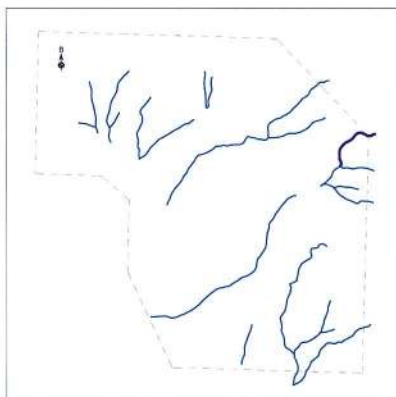
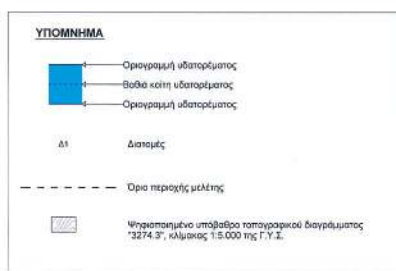
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΞΕΙΩΝ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΟΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΑΔΙ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	3503  ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε.
ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ
ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ









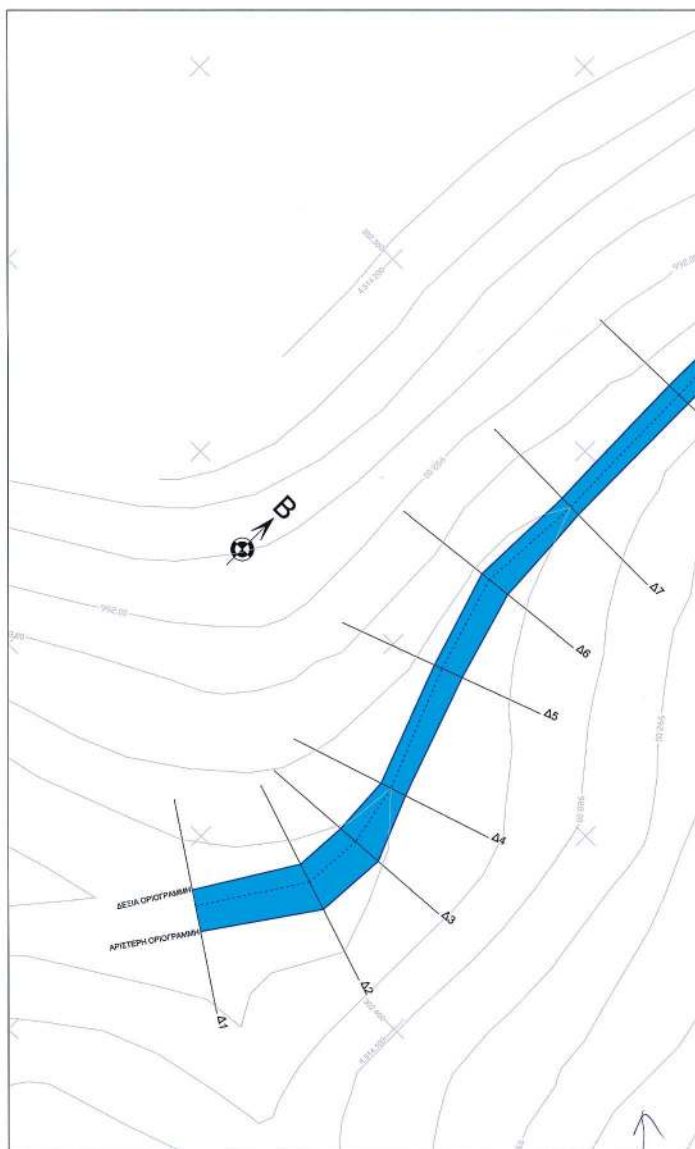


ΒΕΒΗΓΩ ΡΥΘΟΓΡΑΦΙΚΟ
Για τεχνικούς λόγους στο προαπαιτούμενο
δεν είναι δυνατή η απόδοση της εικόνας.

Εύρηνη	Ευκλείδειος οριζόντιος προσαγωγός	Ευκλείδειος οριζόντιος προσαγωγός	Ευκλείδειος οριζόντιος προσαγωγός	Ευκλείδειος οριζόντιος προσαγωγός	Ευκλείδειος οριζόντιος προσαγωγός	
Α	Β	Γ	Δ	Ε	ΣΤ	
25	302 727.49	4 314 429.04	302 727.28	4 314 424.18	302 727.27	4 314 424.14
24	302 709.66	4 314 422.42	302 709.64	4 314 424.30	302 709.64	4 314 424.30
23	302 700.75	4 314 417.43	302 699.48	4 314 414.30	302 699.71	4 314 417.01
22	302 699.47	4 314 408.03	302 699.76	4 314 408.38	302 699.18	4 314 411.20
21	302 698.21	4 314 411.44	302 698.14	4 314 411.19	302 697.41	4 314 413.03
20	302 698.00	4 314 423.48	302 697.04	4 314 423.47	302 697.02	4 314 427.70
19	302 698.00	4 314 423.48	302 697.07	4 314 423.18	302 698.00	4 314 424.64
18	302 699.47	4 314 426.40	302 697.07	4 314 441.14	302 699.64	4 314 440.30
17	302 641.00	4 314 421.80	302 641.14	4 314 420.31	302 641.00	4 314 441.31
16	302 620.75	4 314 419.60	302 617.40	4 314 417.30	302 614.31	4 314 422.27
15	302 496.00	4 314 393.88	302 498.34	4 314 397.19	302 498.13	4 314 399.42
14	302 499.00	4 314 397.00	302 498.00	4 314 393.81	302 497.74	4 314 398.40
13	302 402.04	4 314 335.28	302 402.74	4 314 337.10	302 403.00	4 314 338.70
12	302 400.48	4 314 332.84	302 400.48	4 314 332.84	302 400.48	4 314 333.00
11	302 419.04	4 314 332.84	302 419.04	4 314 332.84	302 419.04	4 314 333.00
10	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00
9	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00
8	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00
7	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00
6	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00
5	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00
4	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00
3	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00
2	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00
1	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 332.84	302 399.20	4 314 333.00

© Ευρωπαϊκή Επιτροπή, 2016. Όλα τα δικαιώματα διατηρούνται. Ημερομηνία έκδοσης: 2016-07-27

Το υψομετρικό υπόβαθρο είναι ελεύθερο Τυφώματος Στοιχείου Αριθμός 1947 (ΣΤΥΦΑ Β)



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ
ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ**

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ Δ.Ε.Η. Α.Ε.
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ
ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ
Α.Μ. 819 • Πλ. Ναυαρχών 3 • Τ.Κ. 540 22 Θεσσαλονίκη • Τηλ. 2310350601-2 • Fax: 2310320428 • E-mail: yelco@delnet.gr • www.yelco.gr

ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ6.1.1

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 16

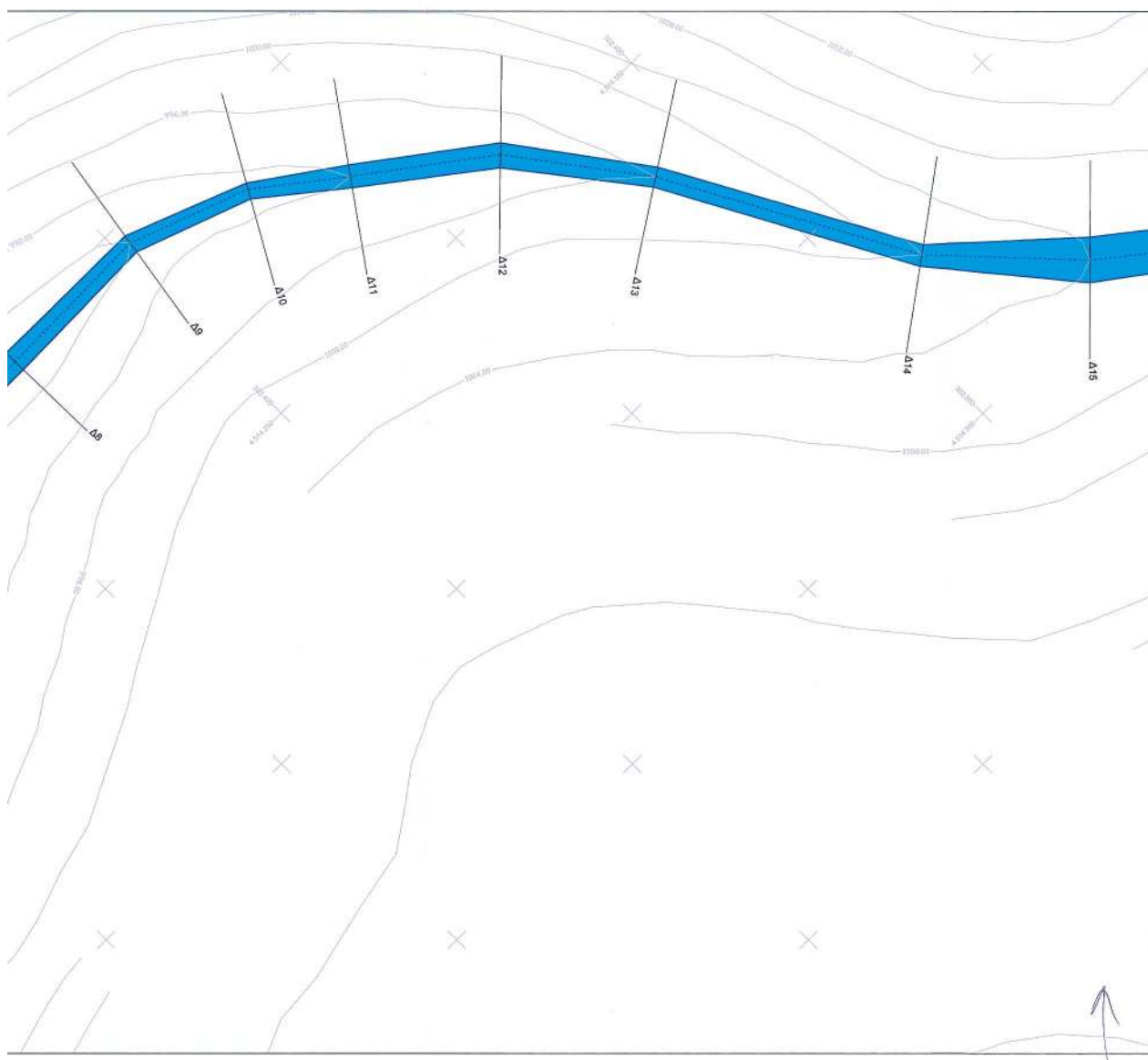
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΦΕΒΡΗΘΗΚΕ

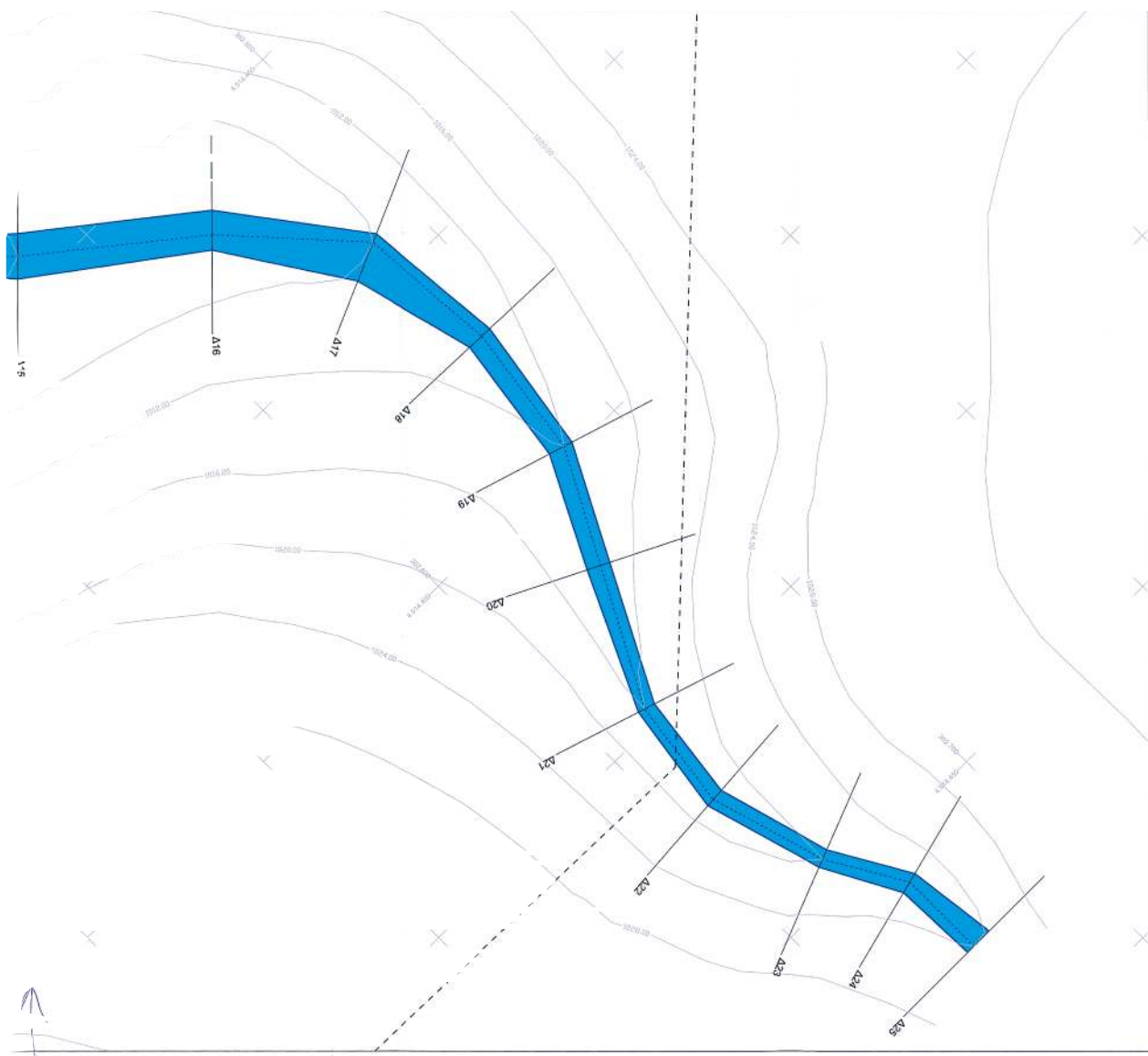
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ Δ.Ε.Η. Α.Ε.
ΜΕΛΕΤΗ - ΕΡΕΥΝΑ & ΠΑΡΟΧΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΥΔΡΟΛΟΓΙΑΣ
ΠΛ. ΝΑΥΑΡΧΩΝ 3, Α.Μ. 819 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΑΡΜ. ΟΡΥΧΕΙΩΝ - ΔΟΥ. Δ. ΡΕΥΣΗΝΩΝ

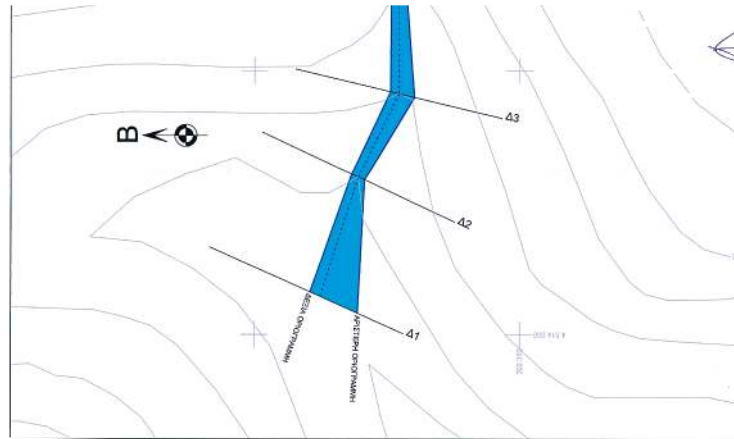
ΣΠΥΡΙΔΗΣ ΑΝΟΙΜΟΣ
Δρ. Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός Μ.Σ., Ph.D.

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ Μ. ΜΗΤΣΙΑΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΜΕΛΟΣ Β

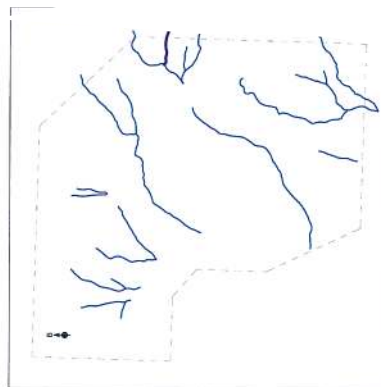
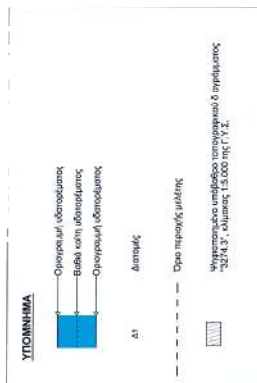
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2004

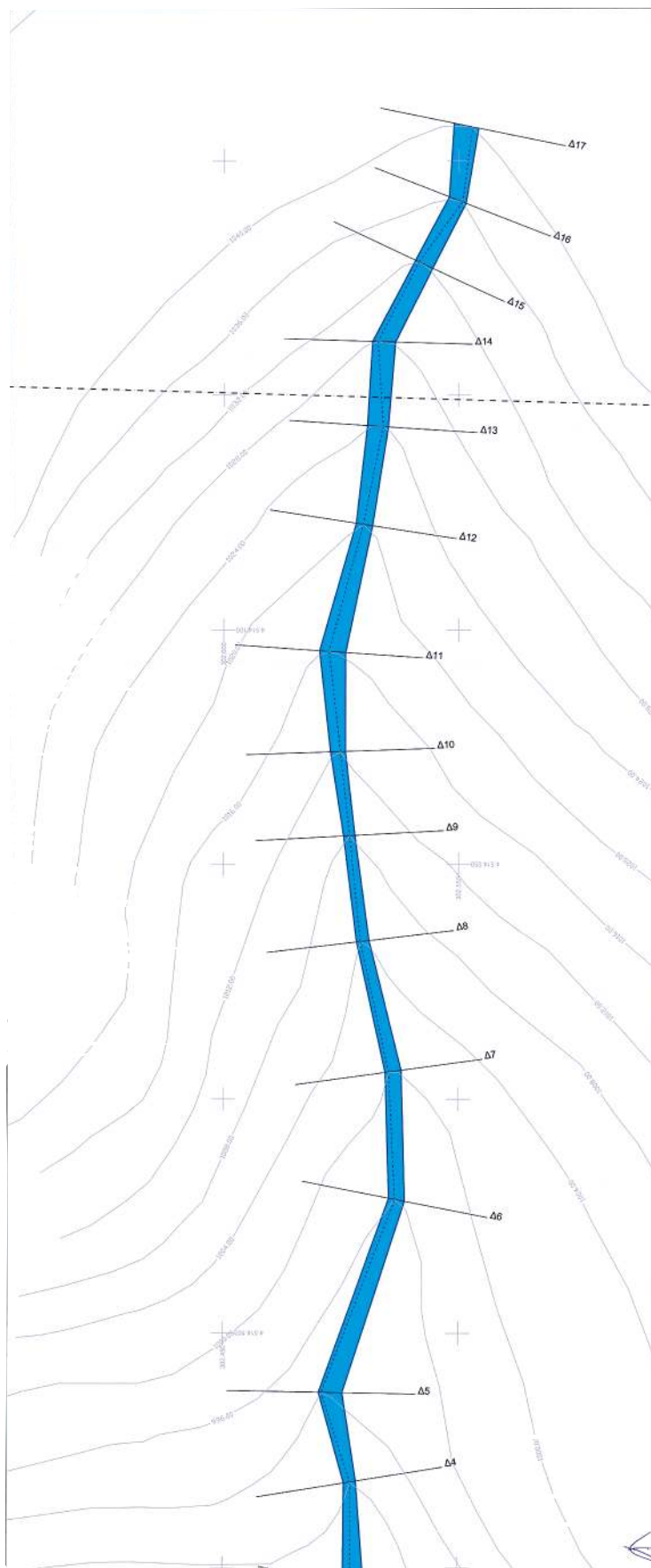




[illegible]

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για παραγγελίες λόγους στο σταθμό
έως 24ωρο στο προϊόν 3^η έκδ.

[illegible]



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ
ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΓΚΛΕΤΤΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ

Α.Μ. 219 - Π. Νομολογία 3 - Τ.Κ. 546 22 Θεσσαλονίκη - Τηλ. 2102555057 - 2 Fax. 2102555458 - E-mail ym@demer.gr - www.ym.gr

ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ6.1

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 18

ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ

ΒΕΒΗΘΗΚΕ

ΣΥΝΤΑΞΗ Δ. ΚΑΡΑΪΩΤΗ Β. Ο.Ε.
ΜΕΛΕΤΕΣ - ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΠΑΡΟΥΣΗ
ΠΛ. ΜΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ 11, Τ.Κ. 546 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΤΗΛ. 2102555458 - FAX 2102555459
WWW.KARAIOTIS.BG.EE

ΣΥΝΤΑΞΗ ΑΝΘΙΜΟΣ

Αρ. Αποφάσεως Τεχνικού Νομικού: Μ.Ν. 19/2

ΓΕΛΛΑΔΟΝΙΚΗ

ΑΥΓΟΥΣ 03 2004

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Οριοθετημένη υδατορρέατος
Βεθείς κατά υδατορρέατος
Οριοθετημένη υδατορρέατος

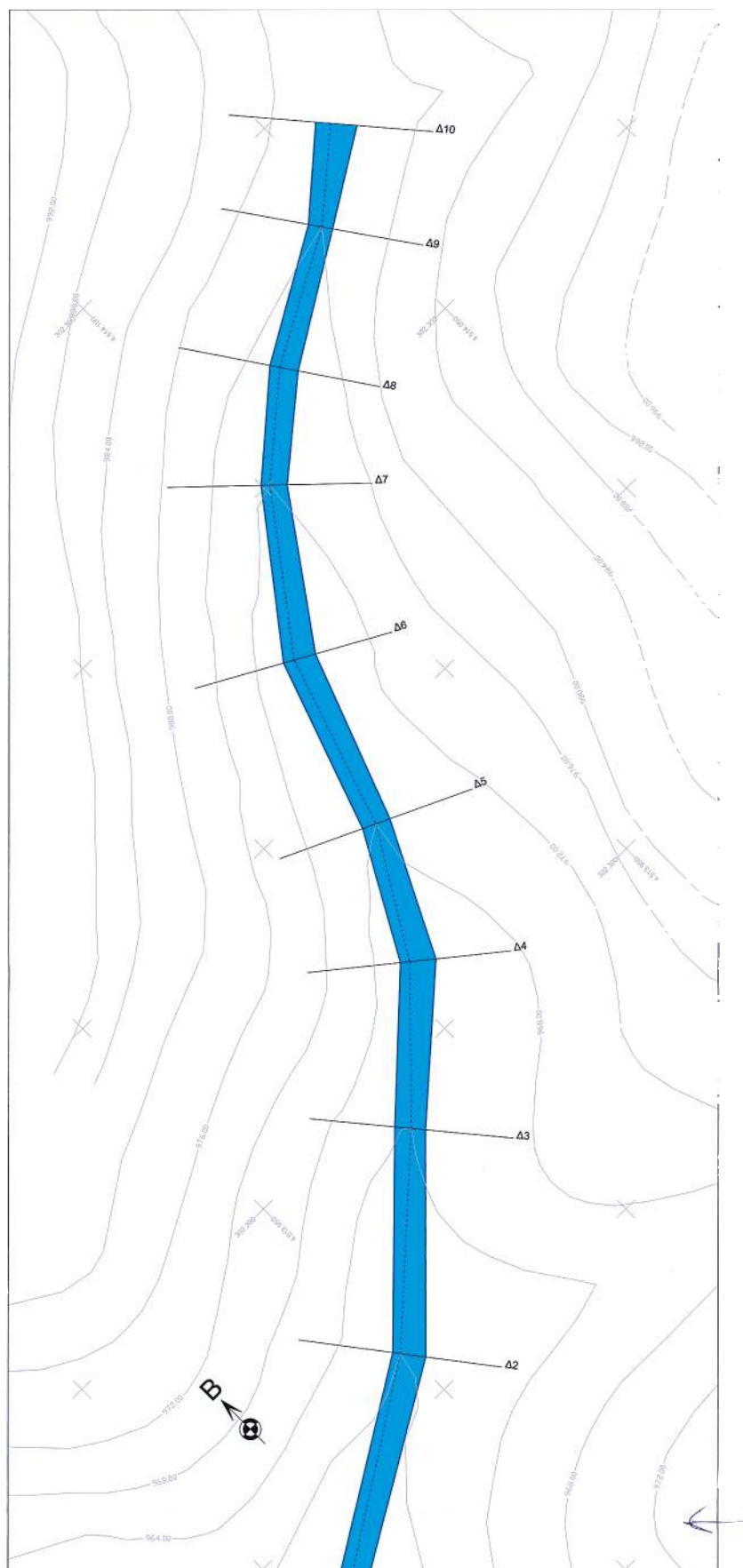
Δ1

Τύπος παραγωγής μελέτης

Ψηφιστικό υποβάθρο ιστογράμματος, διαγράμματος
32,74 γ', διάμετρος 13,000 της ΓΥΣ

Ανάλυση	Διαστάσεις (μm)	Εμβαδόν (μm²)	Εμβαδόν (μm²)	Εμβαδόν (μm²)
1	1000	1000	1000	1000
2	1000	1000	1000	1000
3	1000	1000	1000	1000
4	1000	1000	1000	1000
5	1000	1000	1000	1000
6	1000	1000	1000	1000
7	1000	1000	1000	1000
8	1000	1000	1000	1000
9	1000	1000	1000	1000
10	1000	1000	1000	1000
11	1000	1000	1000	1000
12	1000	1000	1000	1000
13	1000	1000	1000	1000
14	1000	1000	1000	1000
15	1000	1000	1000	1000
16	1000	1000	1000	1000
17	1000	1000	1000	1000
18	1000	1000	1000	1000
19	1000	1000	1000	1000
20	1000	1000	1000	1000
21	1000	1000	1000	1000
22	1000	1000	1000	1000
23	1000	1000	1000	1000
24	1000	1000	1000	1000
25	1000	1000	1000	1000
26	1000	1000	1000	1000
27	1000	1000	1000	1000
28	1000	1000	1000	1000
29	1000	1000	1000	1000
30	1000	1000	1000	1000
31	1000	1000	1000	1000
32	1000	1000	1000	1000
33	1000	1000	1000	1000
34	1000	1000	1000	1000
35	1000	1000	1000	1000
36	1000	1000	1000	1000
37	1000	1000	1000	1000
38	1000	1000	1000	1000
39	1000	1000	1000	1000
40	1000	1000	1000	1000
41	1000	1000	1000	1000
42	1000	1000	1000	1000
43	1000	1000	1000	1000
44	1000	1000	1000	1000
45	1000	1000	1000	1000
46	1000	1000	1000	1000
47	1000	1000	1000	1000
48	1000	1000	1000	1000
49	1000	1000	1000	1000
50	1000	1000	1000	1000
51	1000	1000	1000	1000
52	1000	1000	1000	1000
53	1000	1000	1000	1000
54	1000	1000	1000	1000
55	1000	1000	1000	1000
56	1000	1000	1000	1000
57	1000	1000	1000	1000
58	1000	1000	1000	1000
59	1000	1000	1000	1000
60	1000	1000	1000	1000
61	1000	1000	1000	1000
62	1000	1000	1000	1000
63	1000	1000	1000	1000
64	1000	1000	1000	1000
65	1000	1000	1000	1000
66	1000	1000	1000	1000
67	1000	1000	1000	1000
68	1000	1000	1000	1000
69	1000	1000	1000	1000
70	1000	1000	1000	1000
71	1000	1000	1000	1000
72	1000	1000	1000	1000
73	1000	1000	1000	1000
74	1000	1000	1000	1000
75	1000	1000	1000	1000
76	1000	1000	1000	1000
77	1000	1000	1000	1000
78	1000	1000	1000	1000
79	1000	1000	1000	1000
80	1000	1000	1000	1000
81	1000	1000	1000	1000
82	1000	1000	1000	1000
83	1000	1000	1000	1000
84	1000	1000	1000	1000
85	1000	1000	1000	1000
86	1000	1000	1000	1000
87	1000	1000	1000	1000
88	1000	1000	1000	1000
89	1000	1000	1000	1000
90	1000	1000	1000	1000
91	1000	1000	1000	1000
92	1000	1000	1000	1000
93	1000	1000	1000	1000
94	1000	1000	1000	1000
95	1000	1000	1000	1000
96	1000	1000	1000	1000
97	1000	1000	1000	1000
98	1000	1000	1000	1000
99	1000	1000	1000	1000
100	1000	1000	1000	1000

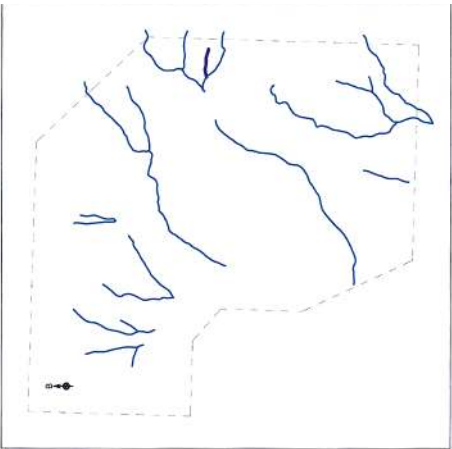
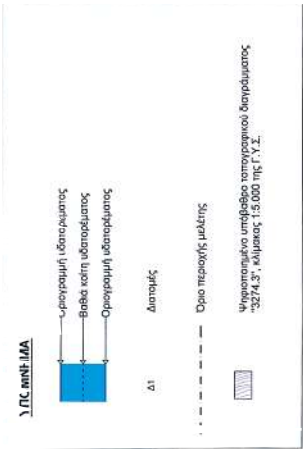
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΕΓΚΛΕΤΤΟΜΕΝΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΟ



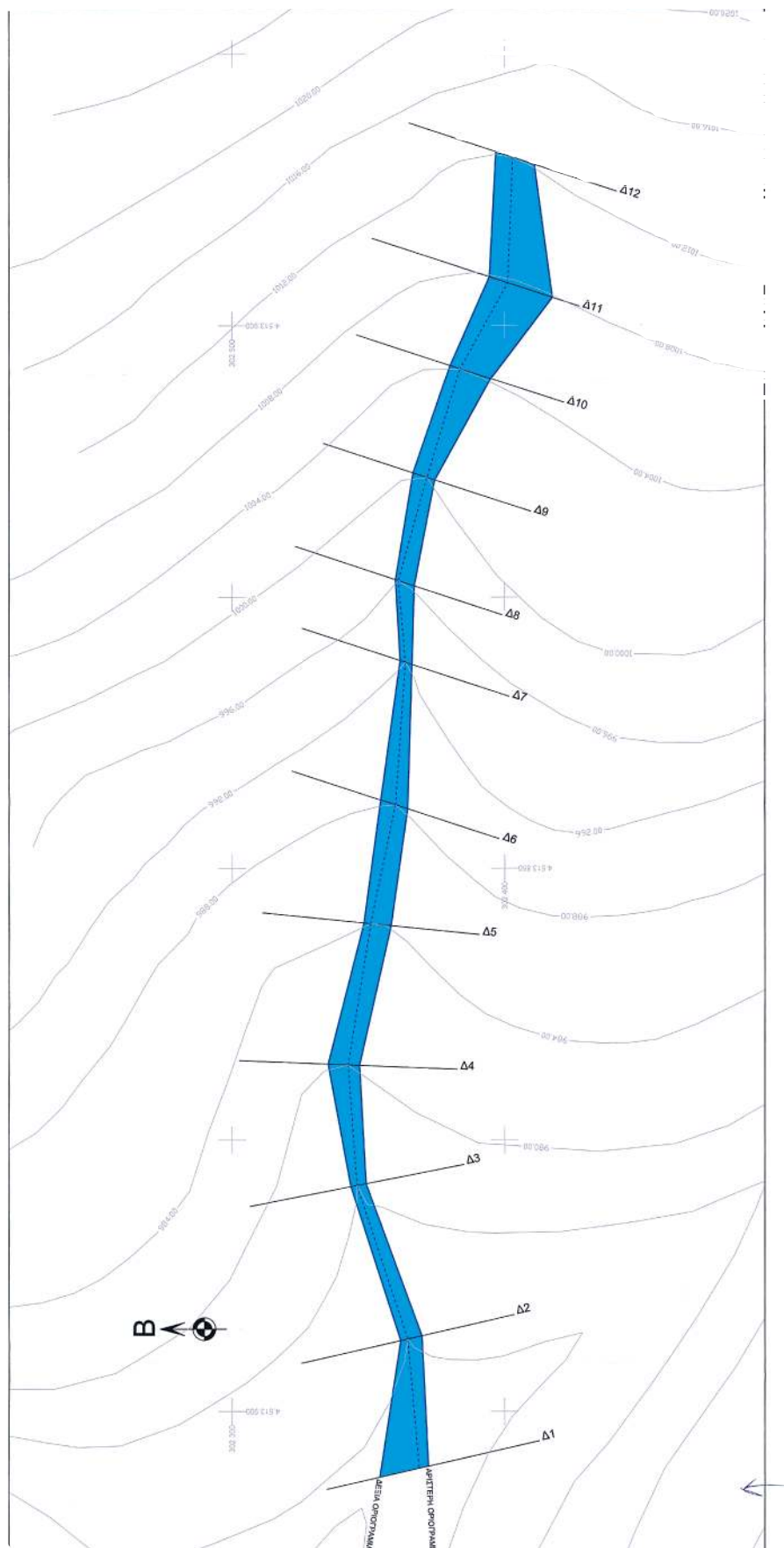


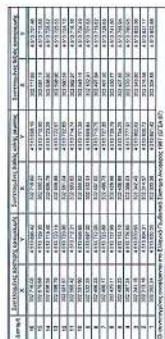
Διαμέτρηση	Επιφανειακή όγκος (μ³)	Επιφανειακή ροή (μ³/δευτ.)	Επιφανειακή ροή (μ³/δευτ.)	Επιφανειακή ροή (μ³/δευτ.)
12	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
11	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
10	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
9	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
8	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
7	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
6	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
5	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
4	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
3	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
2	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47
1	300 000,00	4 513 844,47	300 000,00	4 513 844,47

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΟΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΟΛΙΤΕΥΝΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
9/15

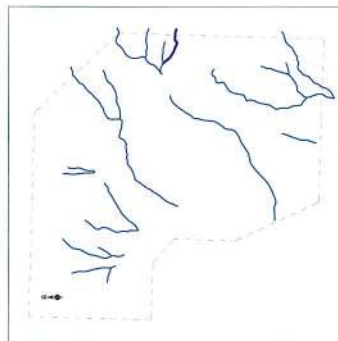
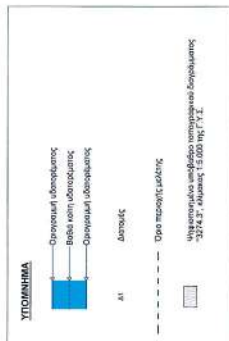


ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΟΣ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΟΛΙΤΕΥΝΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	
ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ6.2.1	ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 19
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Α. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΙΔΗΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΕΡΓΩΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Τ.Μ. 21.02.2004 Α.Μ. 619 - Τ.Κ. 540 22 Ουρουκωστή, Τ.Η. 2102050651 - Τ.Φ. 2102030493 - Ε.μ.μ. μέλη: μέλη@mele.gr - www.ypeka.gr	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Α. ΚΑΡΑΓΙΑΝΝΙΔΗΣ ΜΕΛΕΤΕΣ ΕΡΓΩΝ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Τ.Μ. 21.02.2004 Α.Μ. 619 - Τ.Κ. 540 22 Ουρουκωστή, Τ.Η. 2102050651 - Τ.Φ. 2102030493 - Ε.μ.μ. μέλη: μέλη@mele.gr - www.ypeka.gr
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΝΘΙΜΟΣ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΑΝΘΙΜΟΣ
Δρ. Ανθίμος Τσιτσικλής, Οργανισμός, Μ.Β.Ε. Α.Ε.Δ.	Δρ. Ανθίμος Τσιτσικλής, Οργανισμός, Μ.Β.Ε. Α.Ε.Δ.
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2004	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2004

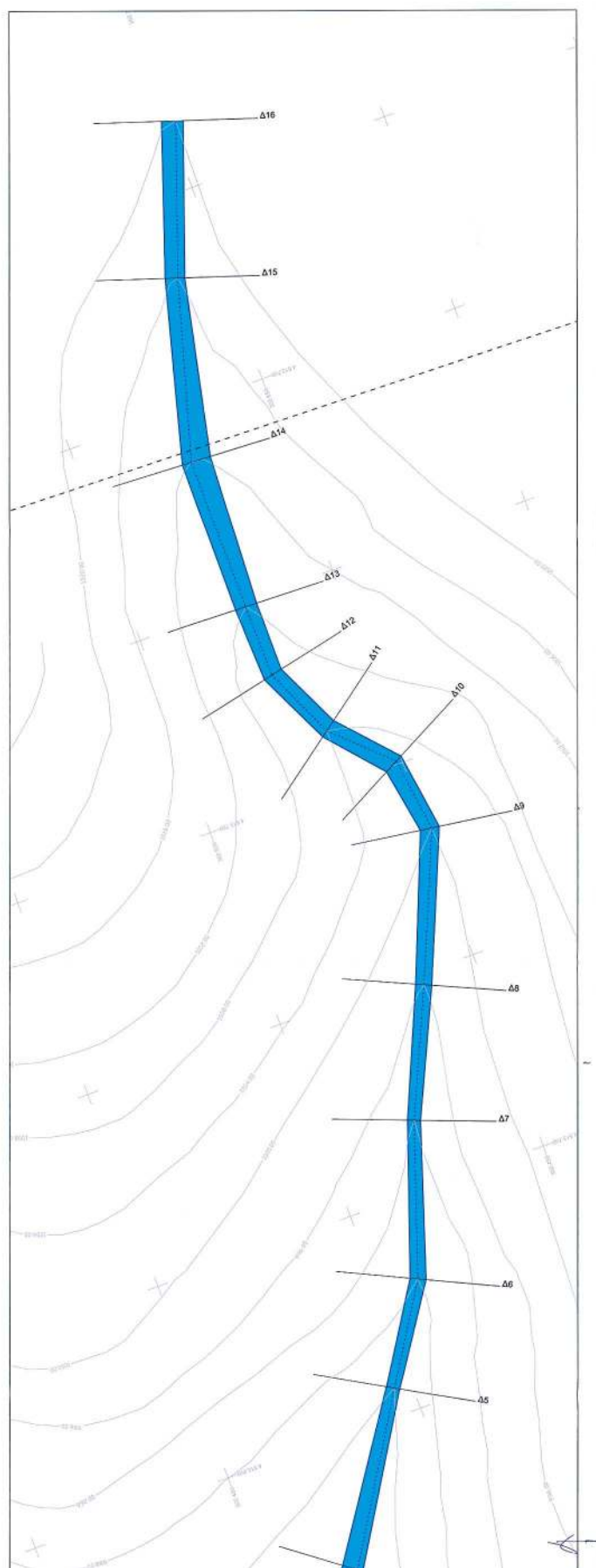




ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Ποιότητα τεχνικών έργων στο σταθμό
Έκτακτο Δελτίο 10/11/2007, Πάρις 31 %



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΟΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="863 1489 928 1632"> ΚΙΛΩΝΑ 1:500 </td><td data-bbox="928 1489 992 1632"> ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 20 </td><td data-bbox="992 1489 1078 1632"> ΟΕΡΩΝΕΡΗ ΟΕΡΩΝΕΡΗ </td></tr> <tr> <td data-bbox="863 1632 928 1761"> ΒΕΛΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ6.2.2 </td><td data-bbox="928 1632 992 1761"> ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ </td><td data-bbox="992 1632 1078 1761"> ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ </td></tr> <tr> <td data-bbox="863 1761 928 1904"> ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ </td><td data-bbox="928 1761 992 1904"> ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ </td><td data-bbox="992 1761 1078 1904"> ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ </td></tr> </table>	ΚΙΛΩΝΑ 1:500	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 20	ΟΕΡΩΝΕΡΗ ΟΕΡΩΝΕΡΗ	ΒΕΛΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ6.2.2	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΚΙΛΩΝΑ 1:500	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 20	ΟΕΡΩΝΕΡΗ ΟΕΡΩΝΕΡΗ									
ΒΕΛΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ6.2.2	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ									
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ									



ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ
ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΓΚΛΗΜΑΤΑ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

Α.Μ. 619 - Τ.Κ. Νεοχώρια 3 - Τ.Κ. 546 22 Θεσσαλονίκη • Τηλ. 2310250428 • Fax. 2310250428 • E-mail: yelos@yelos.gr • www.yelos.gr

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΓΚΛΗΜΑΤΑ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

Α.Μ. 619 - Τ.Κ. Νεοχώρια 3 - Τ.Κ. 546 22 Θεσσαλονίκη • Τηλ. 2310250428 • Fax. 2310250428 • E-mail: yelos@yelos.gr • www.yelos.gr

ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ6.2

ΑΥΤΟΔΙΑ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 21

ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΓΚΛΗΜΑΤΑ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

Α.Μ. 619 - Τ.Κ. Νεοχώρια 3 - Τ.Κ. 546 22 Θεσσαλονίκη • Τηλ. 2310250428 • Fax. 2310250428 • E-mail: yelos@yelos.gr • www.yelos.gr

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

ΕΓΚΛΗΜΑΤΑ

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

Α.Μ. 619 - Τ.Κ. Νεοχώρια 3 - Τ.Κ. 546 22 Θεσσαλονίκη • Τηλ. 2310250428 • Fax. 2310250428 • E-mail: yelos@yelos.gr • www.yelos.gr

ΣΥΝΤΡΑΧΗΣ ΑΝΘΙΜΟΣ

Δρ. Αθανάσιος Τσιμπούνης Μπαρδάνης, Μ.Ε.Κ. Ph.D.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2004

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Οριογραμμή υδατορέματος

Βασική κοίτη υδατορέματος

Οριογραμμή υδατορέματος

Δ1

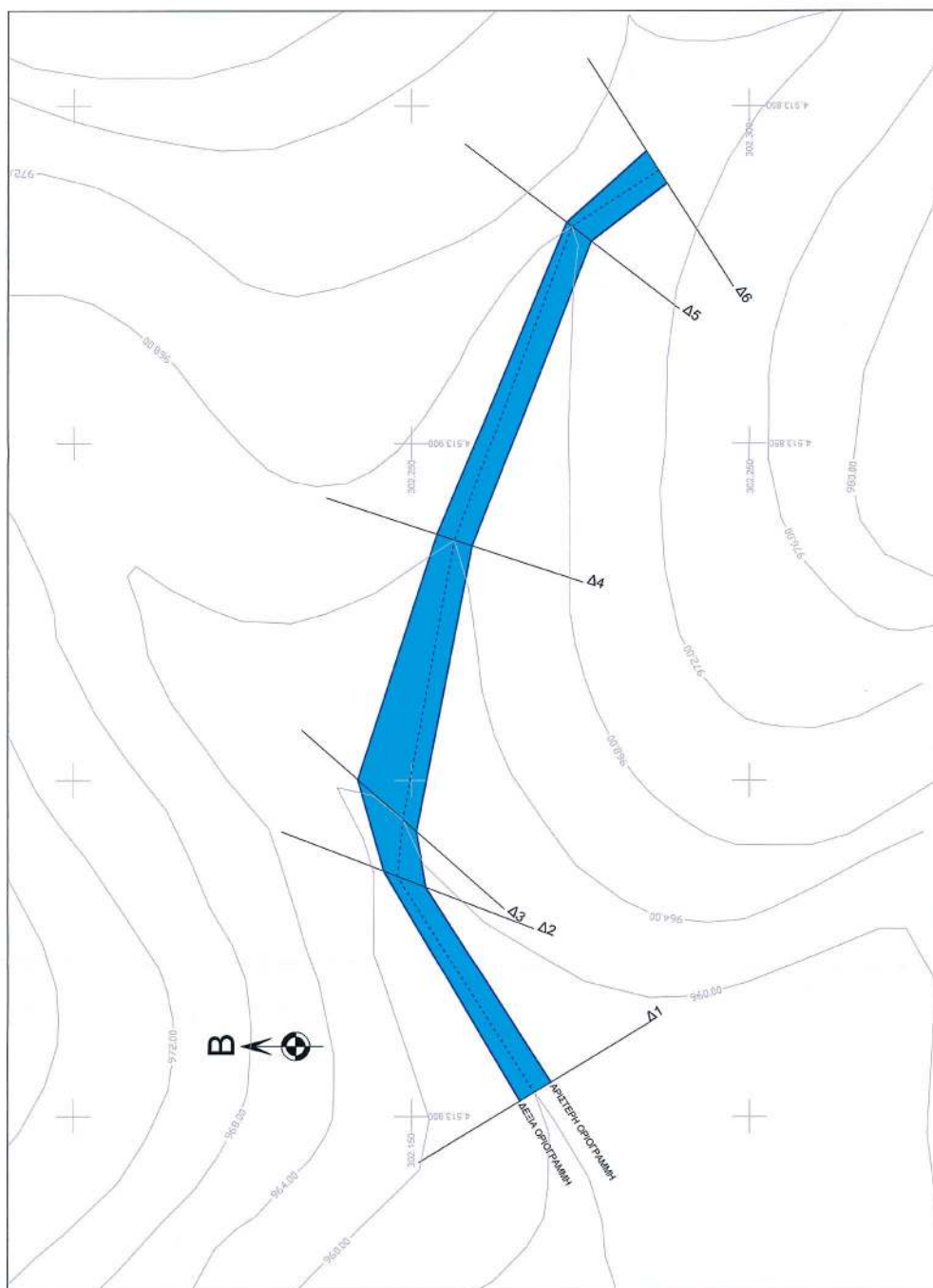
Διατομές

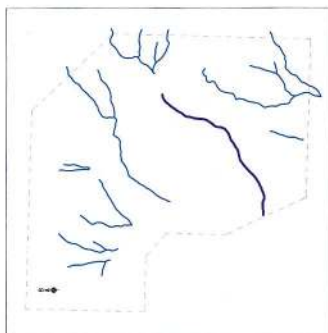
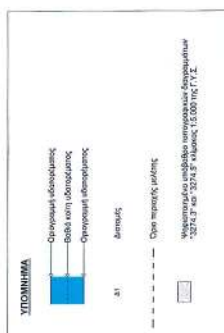
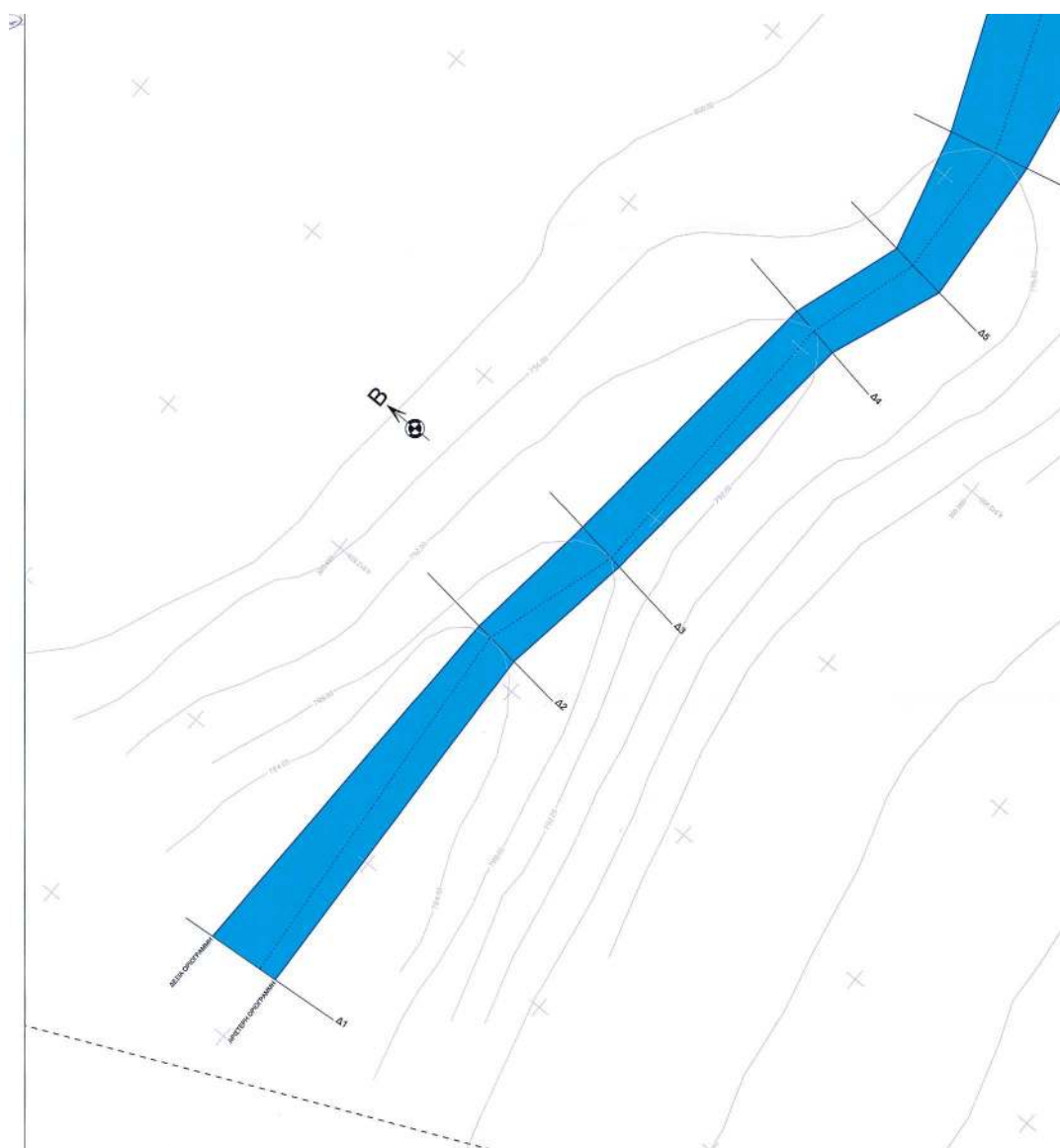
Οριο περαιοχής μελέτης

Ψηφισματικό υπόδειγμα τοπογραφικού διαγράμματος
"3274.3", κλίμακας 1:5.000 της Γ.Υ.Σ.

Διαμνη	Συντεταγμένες τοπογραφικού διαγράμματος	Συντεταγμένες βάσης κλίμακας	Συντεταγμένες βάσης οριογραμμής
0	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
1	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
2	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
3	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
4	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
5	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
6	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
7	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
8	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
9	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
10	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
11	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
12	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
13	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
14	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
15	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
16	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
17	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
18	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
19	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
20	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
21	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
22	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
23	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
24	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
25	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
26	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
27	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
28	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
29	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
30	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
31	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
32	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
33	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
34	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
35	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
36	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
37	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
38	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
39	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
40	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
41	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
42	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
43	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
44	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
45	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
46	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
47	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
48	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
49	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
50	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
51	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
52	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
53	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
54	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
55	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
56	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
57	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
58	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
59	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
60	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
61	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
62	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
63	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
64	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
65	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
66	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
67	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
68	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
69	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
70	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
71	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
72	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
73	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
74	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
75	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
76	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
77	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
78	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
79	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
80	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
81	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
82	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
83	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
84	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
85	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
86	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
87	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
88	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
89	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
90	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
91	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
92	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
93	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
94	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
95	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
96	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
97	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
98	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
99	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00
100	502 295.00	4 513 865.14	502 295.00

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Πο τεχνικός λόγος στο σχεδιαστικό
έχει οριστεί κατά ποσοστό 94 %

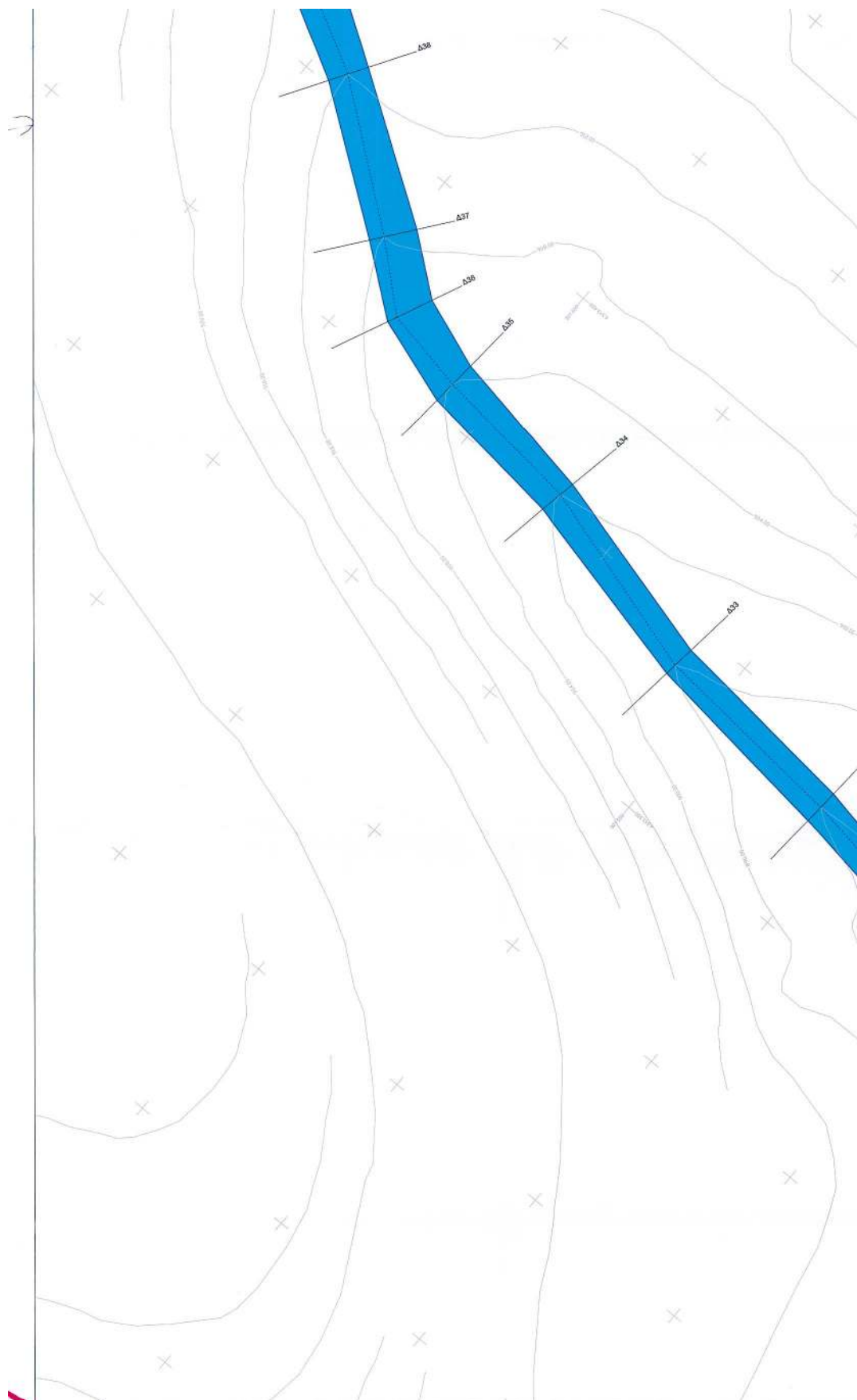


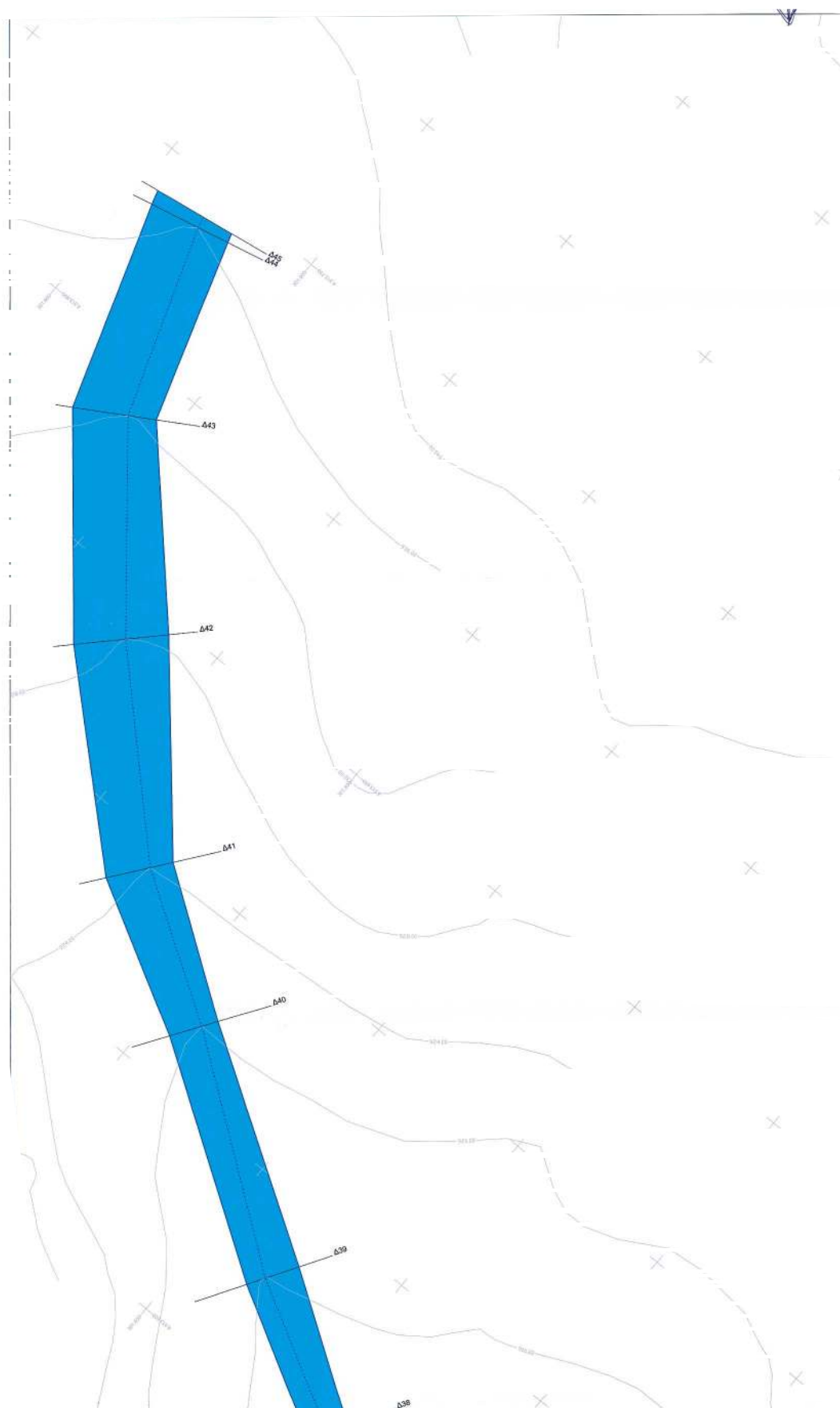
[illegible]





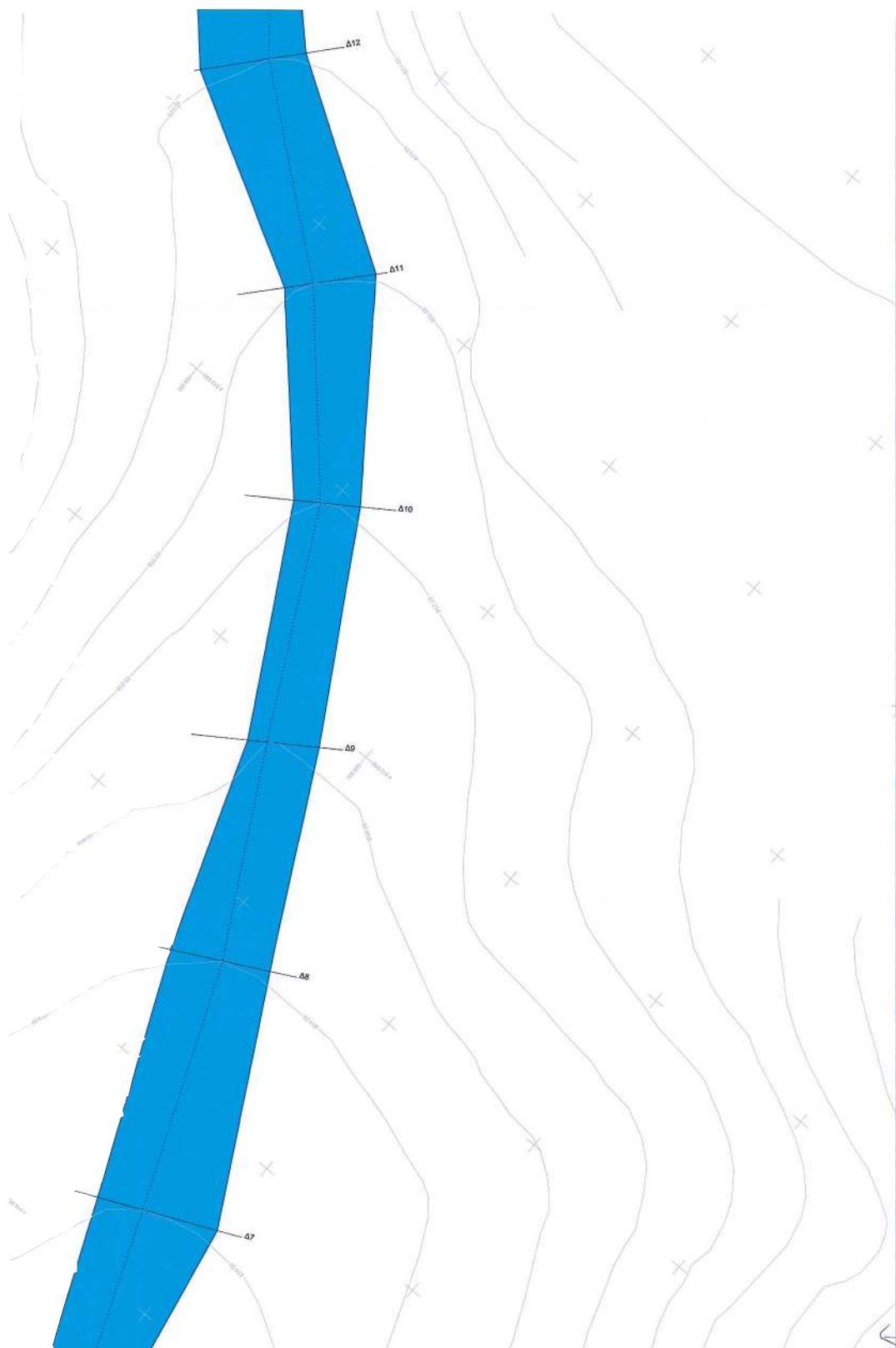


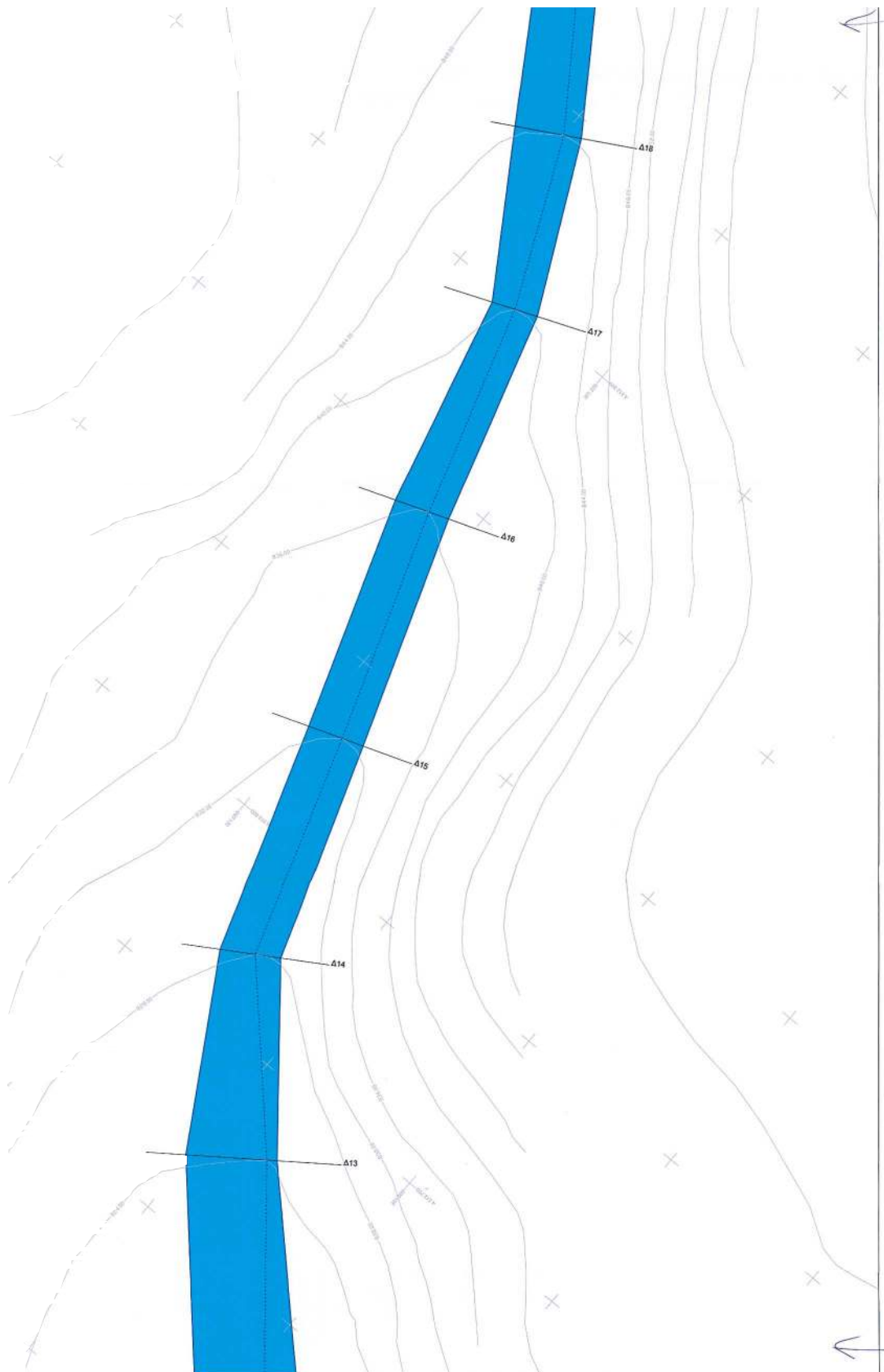


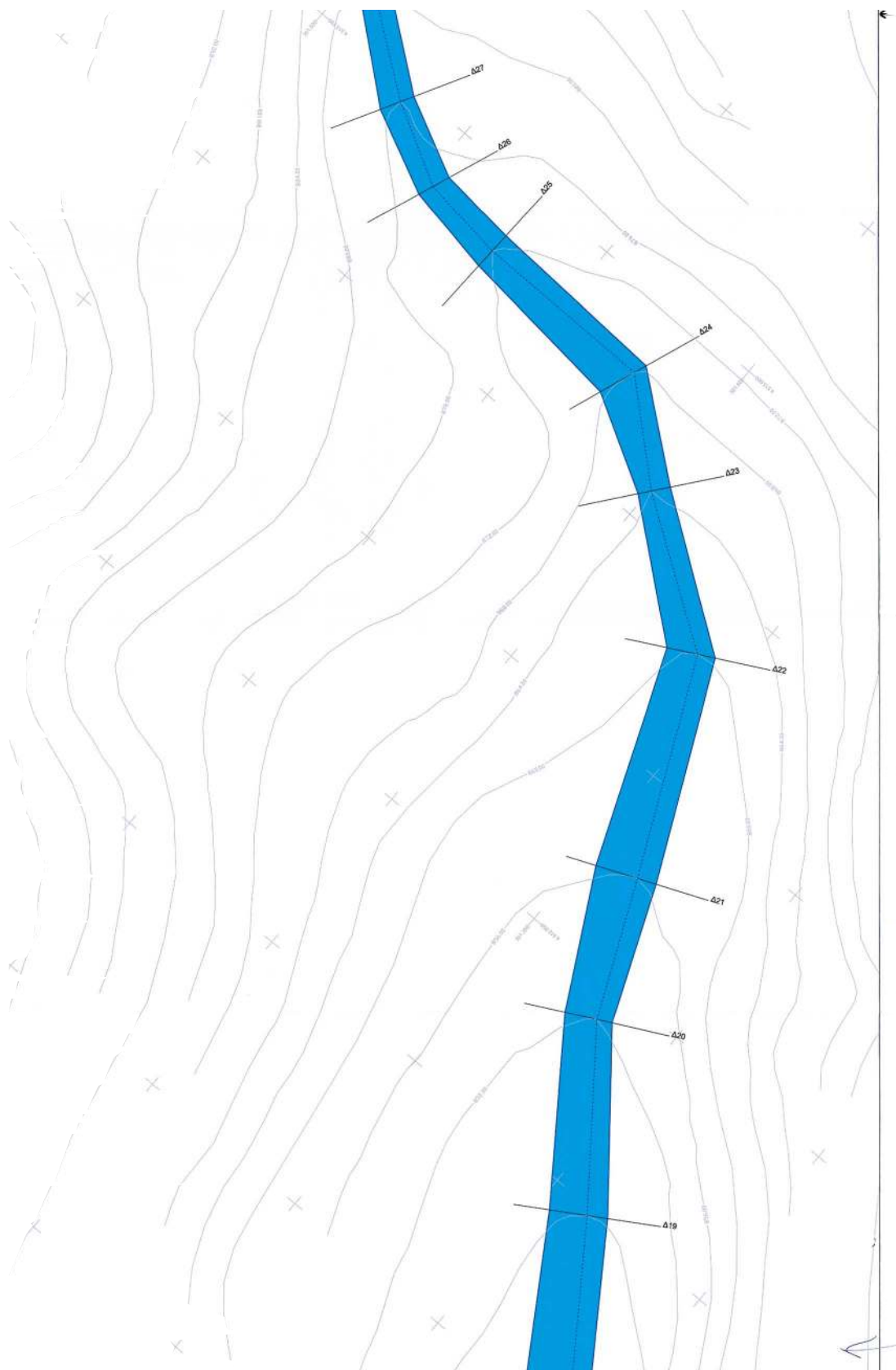


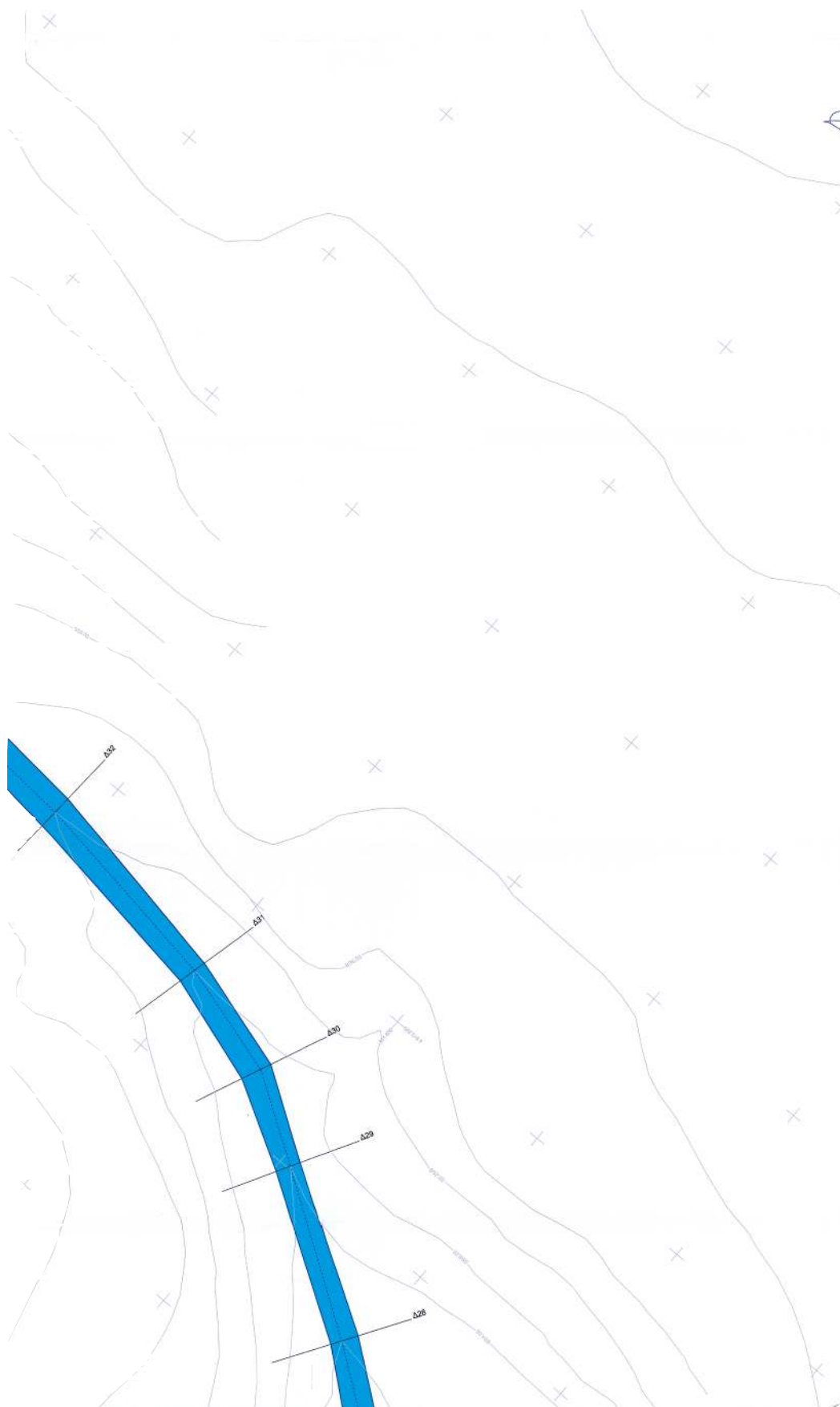
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

[illegible]

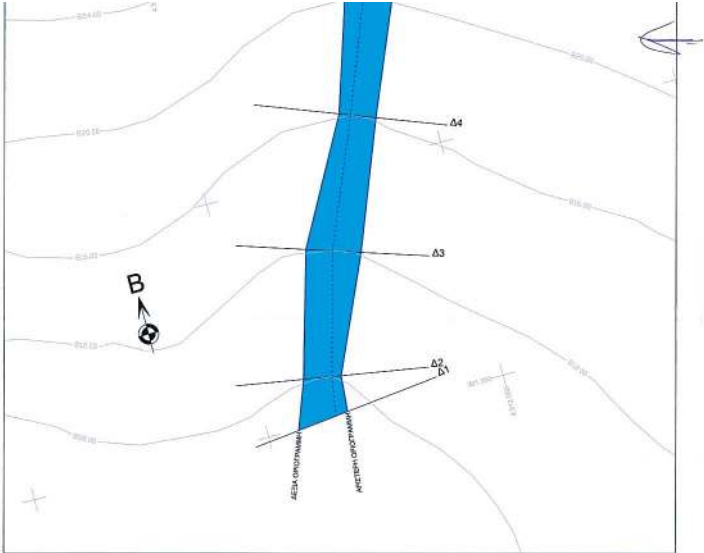






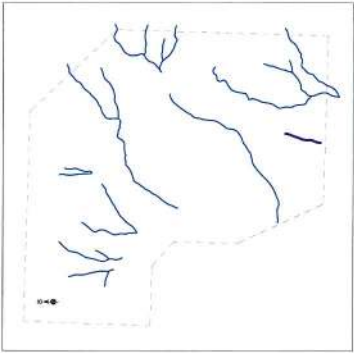




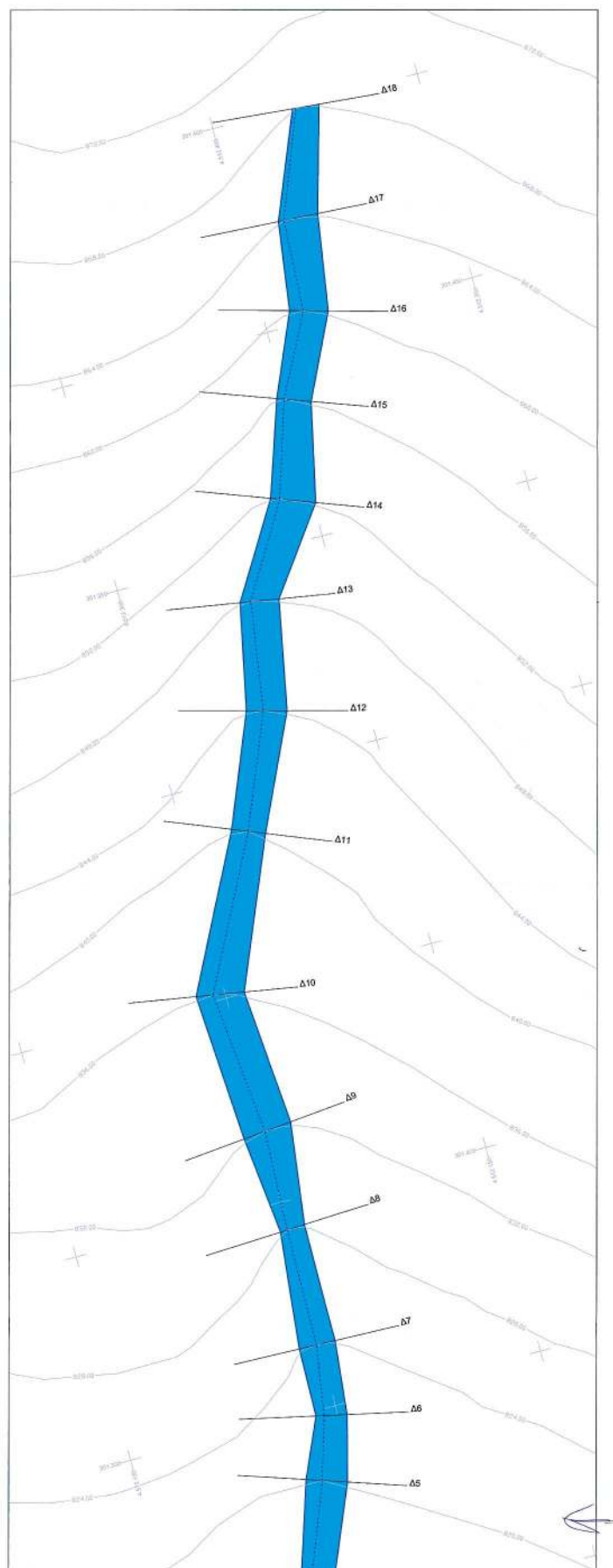


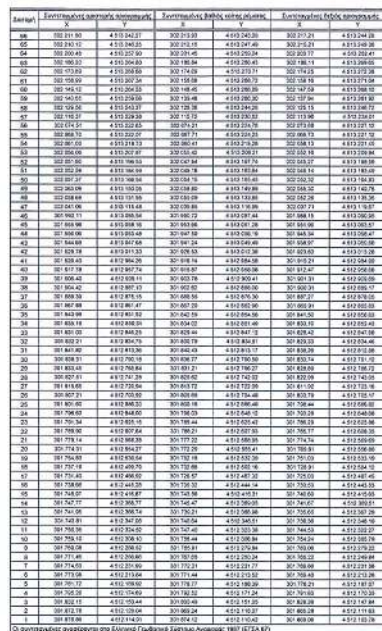
Στοιχείο	Εμβαδόν (m²)	Περιφέρεια (m²)	Εμβαδόν (m²)	Εμβαδόν (m²)
1	412.00	412.00	412.00	412.00
2	412.00	412.00	412.00	412.00
3	412.00	412.00	412.00	412.00
4	412.00	412.00	412.00	412.00
5	412.00	412.00	412.00	412.00
6	412.00	412.00	412.00	412.00
7	412.00	412.00	412.00	412.00
8	412.00	412.00	412.00	412.00
9	412.00	412.00	412.00	412.00
10	412.00	412.00	412.00	412.00
11	412.00	412.00	412.00	412.00
12	412.00	412.00	412.00	412.00
13	412.00	412.00	412.00	412.00
14	412.00	412.00	412.00	412.00
15	412.00	412.00	412.00	412.00
16	412.00	412.00	412.00	412.00
17	412.00	412.00	412.00	412.00
18	412.00	412.00	412.00	412.00
19	412.00	412.00	412.00	412.00
20	412.00	412.00	412.00	412.00
21	412.00	412.00	412.00	412.00
22	412.00	412.00	412.00	412.00
23	412.00	412.00	412.00	412.00
24	412.00	412.00	412.00	412.00
25	412.00	412.00	412.00	412.00
26	412.00	412.00	412.00	412.00
27	412.00	412.00	412.00	412.00
28	412.00	412.00	412.00	412.00
29	412.00	412.00	412.00	412.00
30	412.00	412.00	412.00	412.00
31	412.00	412.00	412.00	412.00
32	412.00	412.00	412.00	412.00
33	412.00	412.00	412.00	412.00
34	412.00	412.00	412.00	412.00
35	412.00	412.00	412.00	412.00
36	412.00	412.00	412.00	412.00
37	412.00	412.00	412.00	412.00
38	412.00	412.00	412.00	412.00
39	412.00	412.00	412.00	412.00
40	412.00	412.00	412.00	412.00
41	412.00	412.00	412.00	412.00
42	412.00	412.00	412.00	412.00
43	412.00	412.00	412.00	412.00
44	412.00	412.00	412.00	412.00
45	412.00	412.00	412.00	412.00
46	412.00	412.00	412.00	412.00
47	412.00	412.00	412.00	412.00
48	412.00	412.00	412.00	412.00
49	412.00	412.00	412.00	412.00
50	412.00	412.00	412.00	412.00
51	412.00	412.00	412.00	412.00
52	412.00	412.00	412.00	412.00
53	412.00	412.00	412.00	412.00
54	412.00	412.00	412.00	412.00
55	412.00	412.00	412.00	412.00
56	412.00	412.00	412.00	412.00
57	412.00	412.00	412.00	412.00
58	412.00	412.00	412.00	412.00
59	412.00	412.00	412.00	412.00
60	412.00	412.00	412.00	412.00
61	412.00	412.00	412.00	412.00
62	412.00	412.00	412.00	412.00
63	412.00	412.00	412.00	412.00
64	412.00	412.00	412.00	412.00
65	412.00	412.00	412.00	412.00
66	412.00	412.00	412.00	412.00
67	412.00	412.00	412.00	412.00
68	412.00	412.00	412.00	412.00
69	412.00	412.00	412.00	412.00
70	412.00	412.00	412.00	412.00
71	412.00	412.00	412.00	412.00
72	412.00	412.00	412.00	412.00
73	412.00	412.00	412.00	412.00
74	412.00	412.00	412.00	412.00
75	412.00	412.00	412.00	412.00
76	412.00	412.00	412.00	412.00
77	412.00	412.00	412.00	412.00
78	412.00	412.00	412.00	412.00
79	412.00	412.00	412.00	412.00
80	412.00	412.00	412.00	412.00
81	412.00	412.00	412.00	412.00
82	412.00	412.00	412.00	412.00
83	412.00	412.00	412.00	412.00
84	412.00	412.00	412.00	412.00
85	412.00	412.00	412.00	412.00
86	412.00	412.00	412.00	412.00
87	412.00	412.00	412.00	412.00
88	412.00	412.00	412.00	412.00
89	412.00	412.00	412.00	412.00
90	412.00	412.00	412.00	412.00
91	412.00	412.00	412.00	412.00
92	412.00	412.00	412.00	412.00
93	412.00	412.00	412.00	412.00
94	412.00	412.00	412.00	412.00
95	412.00	412.00	412.00	412.00
96	412.00	412.00	412.00	412.00
97	412.00	412.00	412.00	412.00
98	412.00	412.00	412.00	412.00
99	412.00	412.00	412.00	412.00
100	412.00	412.00	412.00	412.00

Εμβαδόν (m²) 412.00
Για το συνολικό έργο, στο οποίο περιλαμβάνεται η κατασκευή του έργου, η συνολική εμβαδόν είναι 412.00 m².

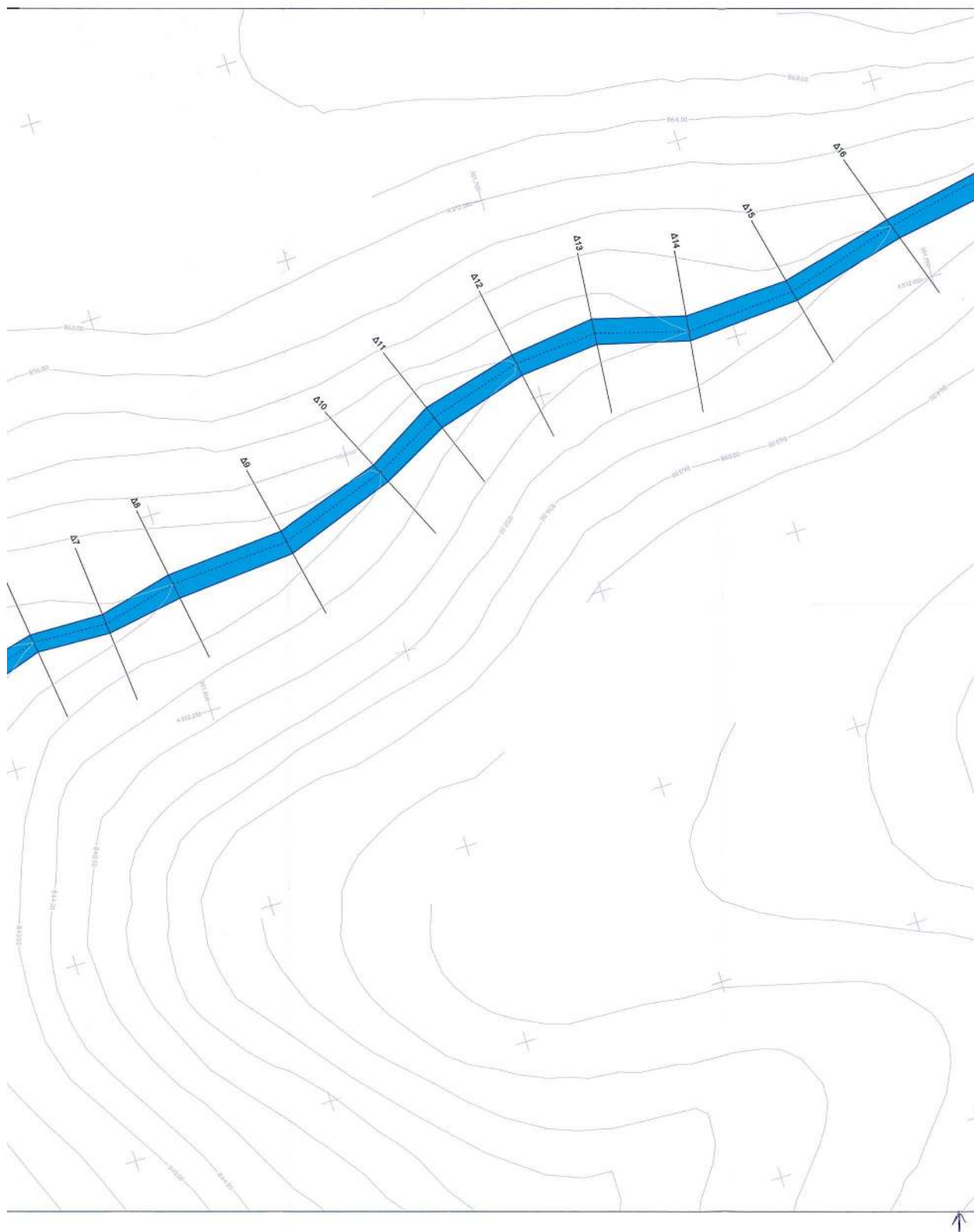


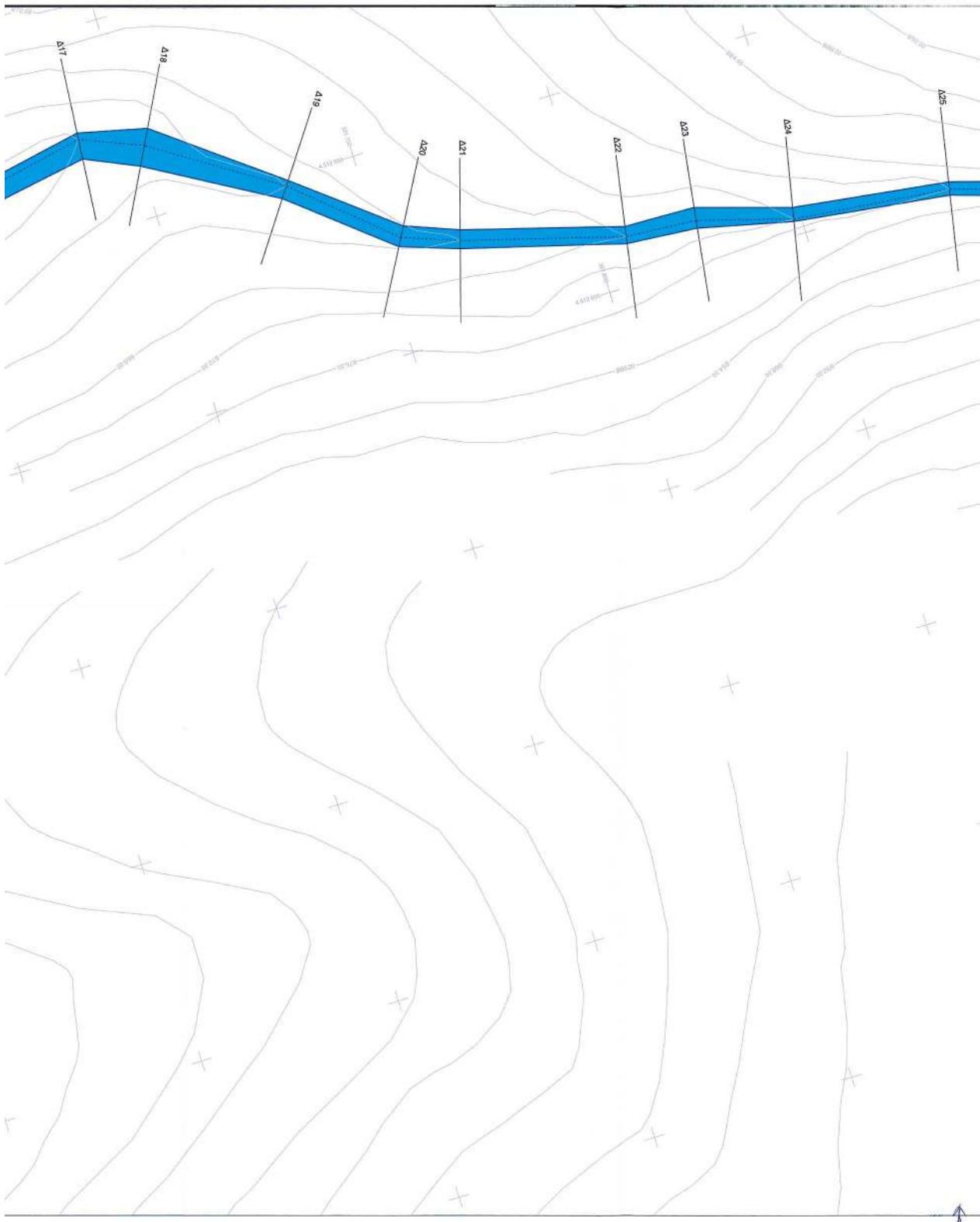
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.	
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ	
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΦΕΜΑΤΩΝ	
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΟΥΡΧΕΙΟΥ	
ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	
ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΠΕΜΑΤΟΣ Ρ7	
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ	ΚΑΜΑΚΑ
ΕΛΕΓΧΗΣ	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
ΒΕΡΕΦΟΝΙΚΗ	23
ΣΥΝΤΑΞΗ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.	ΣΥΝΤΑΞΗ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.
ΜΑΤΙΕΣ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.	ΜΑΤΙΕΣ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.
ΕΛΕΓΧΟΣ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.	ΕΛΕΓΧΟΣ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.
ΣΥΝΤΑΞΗ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.	ΣΥΝΤΑΞΗ : Δ. ΚΟΥΡΟΥ Σ. Ο.Ε.
ΒΕΛΛΑΚΟΠΟΥΛΟΣ	ΒΕΛΛΑΚΟΠΟΥΛΟΣ
ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ	ΑΝΤΙΣΤΑΣΗ

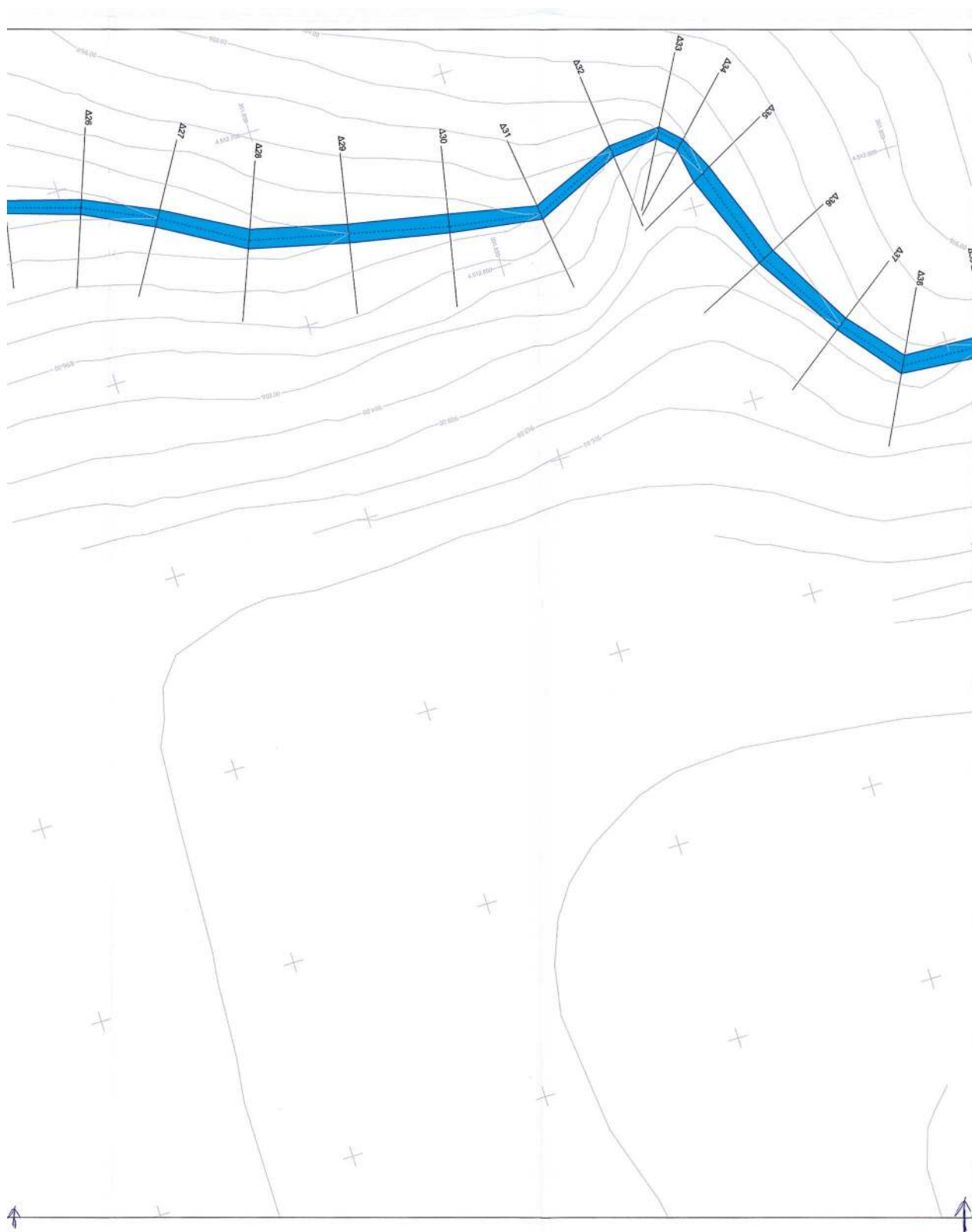


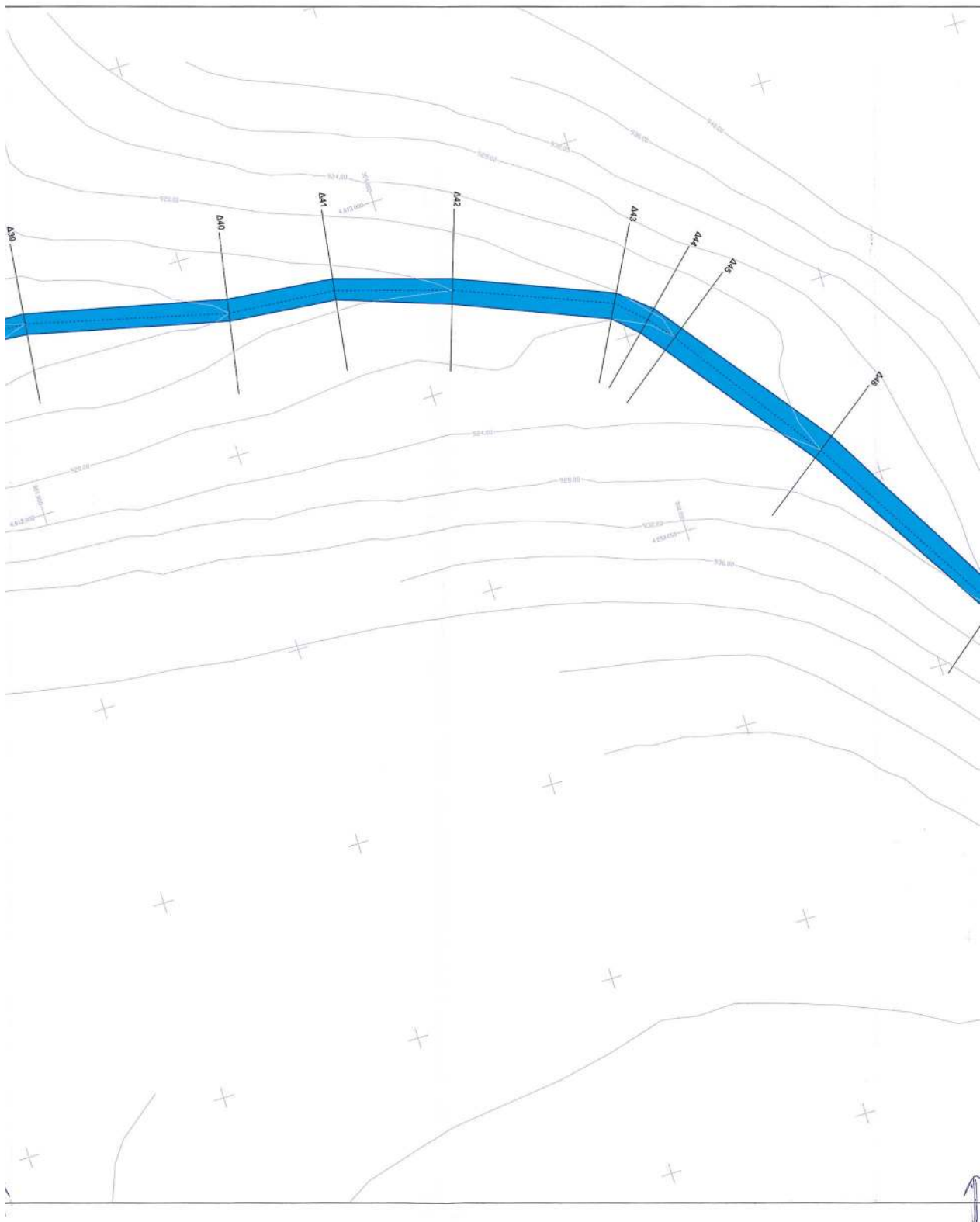


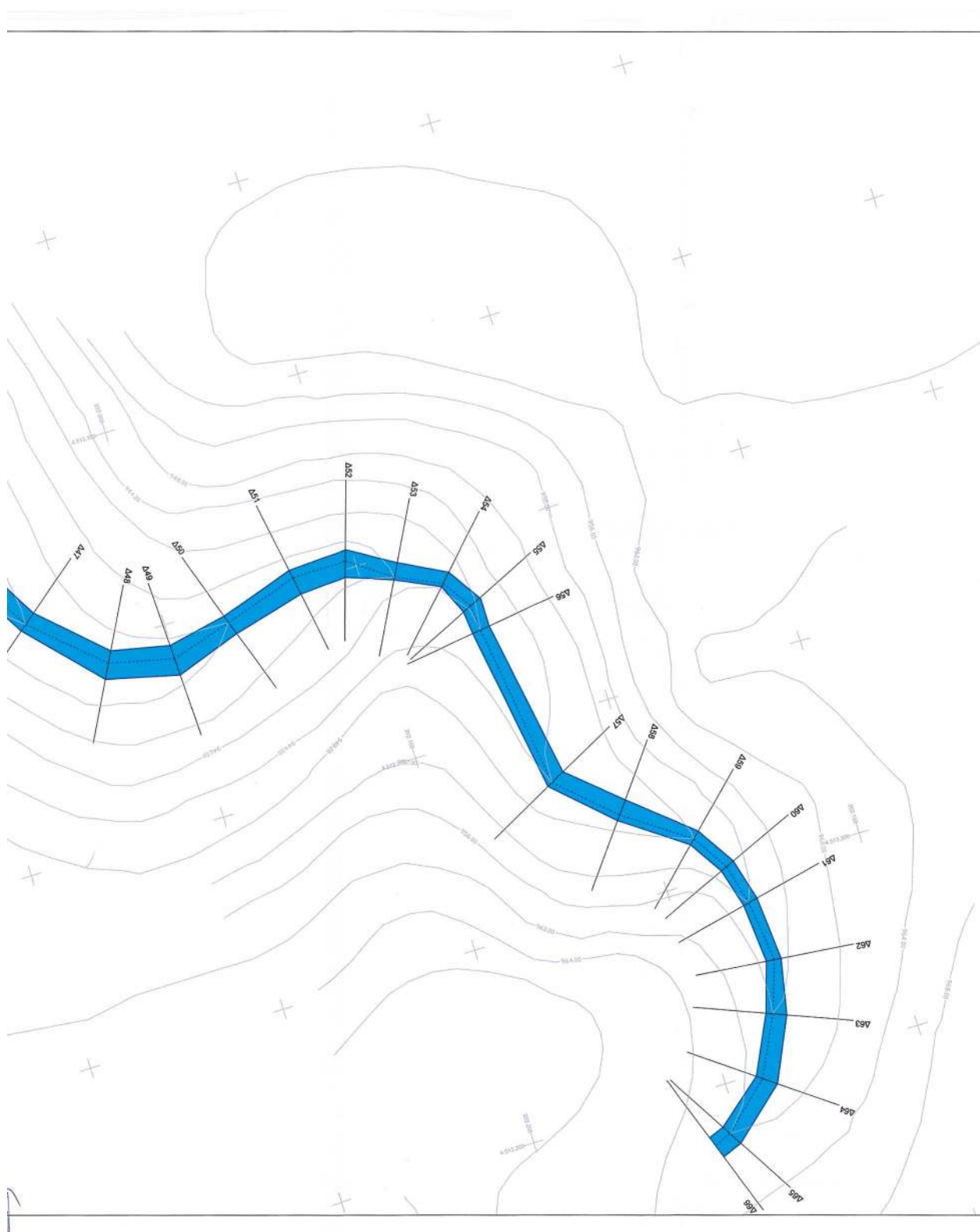
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ								
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ								
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ								
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ A. M. 619 - Π.Α. ΝΑΥΣΙΠΛΟΥ 3 - Τ.Κ. 548 22 (Θεσσαλονίκη) • Τηλ. 2310250601, 2 • Fax: 2310250408 • E-mail: ystos@ydsnet.gr • www.ystos.gr <table border="1" style="border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;"></td> <td style="width: 30%; text-align: center;">ΚΛΙΜΑΚΑ</td> <td style="width: 40%; text-align: center;">1:500</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ</td> <td style="text-align: center;">24</td> </tr> </table>				ΚΛΙΜΑΚΑ	1:500		ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	24
	ΚΛΙΜΑΚΑ	1:500						
	ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ	24						
ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ8.1								
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ						
 ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΥΔΡΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕΛΕΤΕΣ - ΠΡΟΤΥΠΑ - ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ Π.Α. ΜΑΥΡΟΠΟΥΛΟΥ 3 - Τ.Κ. 548 22 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΤΗΛ. 2310250601 - 2 • FAX: 2310250408 ΑΔΑΡ. 985790319 - ΒΟΥΛ. 6 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΑΝΘΙΣΤΟΣ dr. Argounlis Tzoumpanis MSc. Ph.D.		 ΠΡΟΪΚΤΟΡ Ν. ΑΡΜΥΡΑΣ ΠΟΛΙΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΜΕΛ. Α.Π.Θ.						

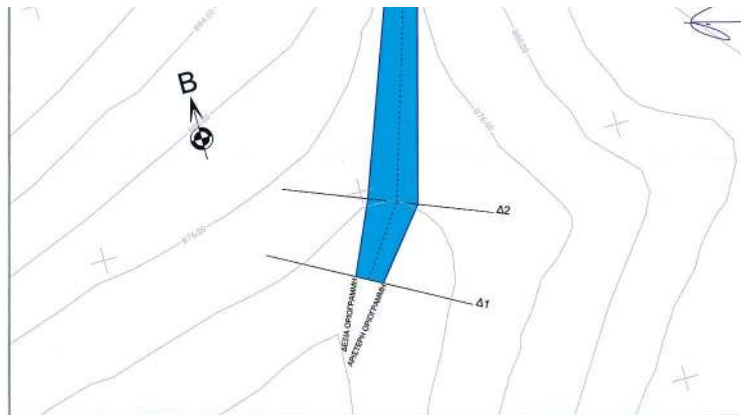






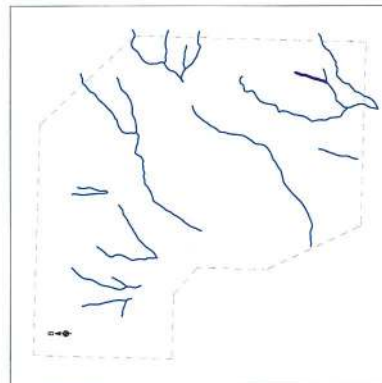
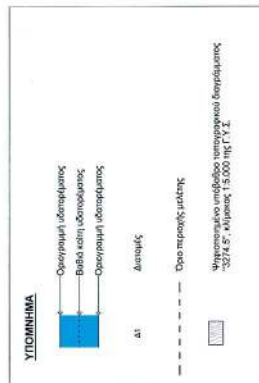




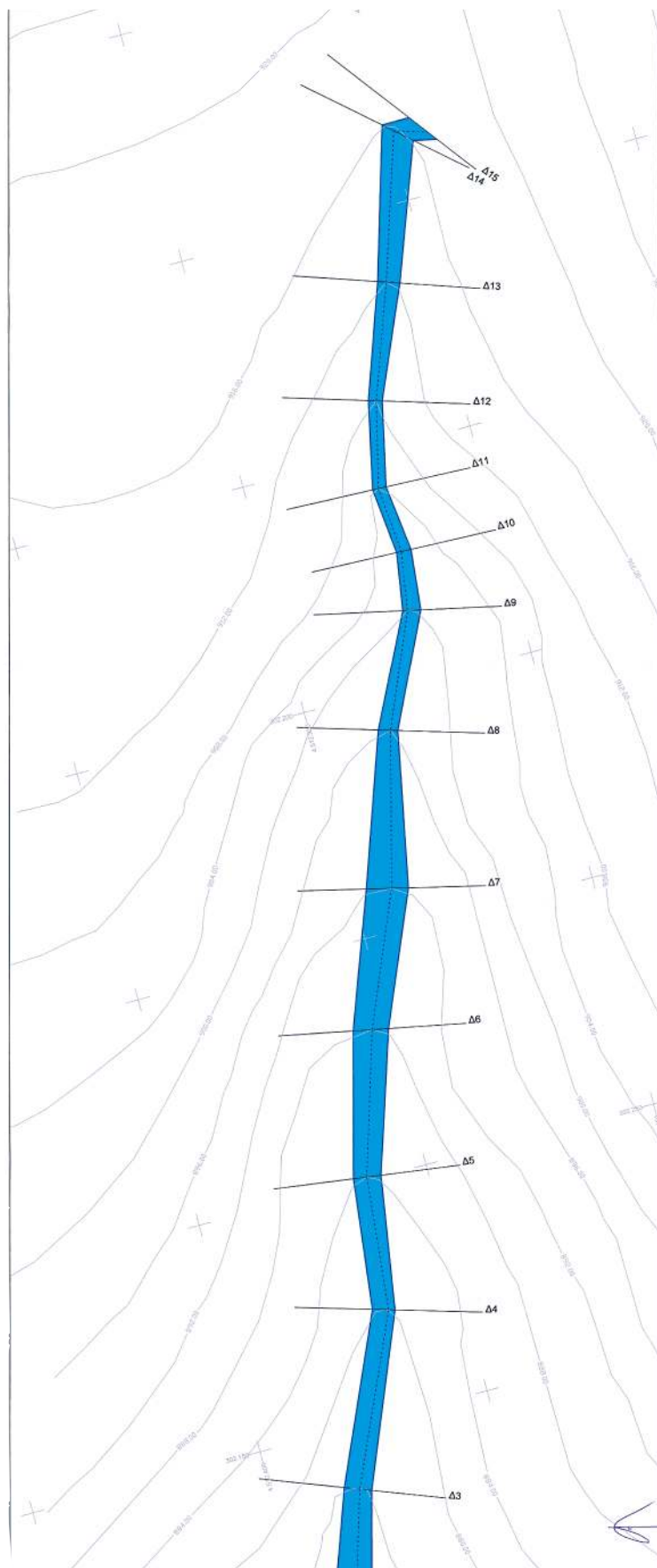


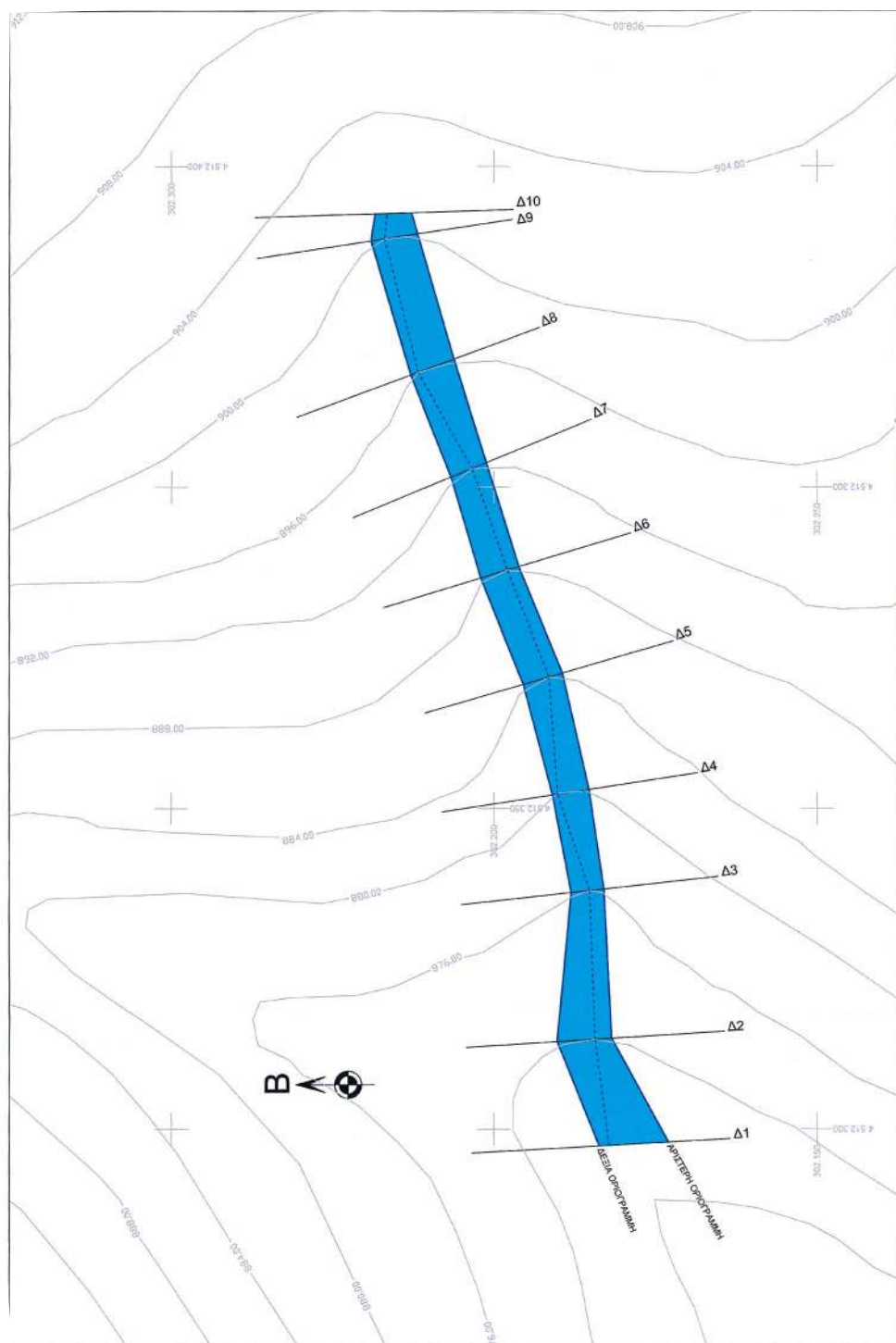
Country	Expenditure on research and development, % of GDP	Expenditure on research and development, % of GDP	Expenditure on research and development, % of GDP	Expenditure on research and development, % of GDP
US	2.92	2.92	2.92	2.92
UK	1.82	1.82	1.82	1.82
FR	2.21	2.21	2.21	2.21
DE	1.51	1.51	1.51	1.51
IT	1.15	1.15	1.15	1.15
ES	1.02	1.02	1.02	1.02
SE	2.82	2.82	2.82	2.82
NO	3.51	3.51	3.51	3.51
FI	3.31	3.31	3.31	3.31
JP	3.01	3.01	3.01	3.01
RU	0.91	0.91	0.91	0.91
BR	0.81	0.81	0.81	0.81
IN	0.71	0.71	0.71	0.71
CH	2.51	2.51	2.51	2.51
CA	2.41	2.41	2.41	2.41
SG	2.31	2.31	2.31	2.31
HK	2.21	2.21	2.21	2.21
TH	2.11	2.11	2.11	2.11
PH	2.01	2.01	2.01	2.01
MY	1.91	1.91	1.91	1.91
SG	1.81	1.81	1.81	1.81
IN	1.71	1.71	1.71	1.71
RU	1.61	1.61	1.61	1.61
BR	1.51	1.51	1.51	1.51
IN	1.41	1.41	1.41	1.41
CH	1.31	1.31	1.31	1.31
CA	1.21	1.21	1.21	1.21
SG	1.11	1.11	1.11	1.11
HK	1.01	1.01	1.01	1.01
TH	0.91	0.91	0.91	0.91
PH	0.81	0.81	0.81	0.81
MY	0.71	0.71	0.71	0.71
SG	0.61	0.61	0.61	0.61
IN	0.51	0.51	0.51	0.51
RU	0.41	0.41	0.41	0.41
BR	0.31	0.31	0.31	0.31
IN	0.21	0.21	0.21	0.21
CH	0.11	0.11	0.11	0.11
CA	0.01	0.01	0.01	0.01
SG	0.01	0.01	0.01	0.01
HK	0.01	0.01	0.01	0.01
TH	0.01	0.01	0.01	0.01
PH	0.01	0.01	0.01	0.01
MY	0.01	0.01	0.01	0.01
SG	0.01	0.01	0.01	0.01
IN	0.01	0.01	0.01	0.01
RU	0.01	0.01	0.01	0.01
BR	0.01	0.01	0.01	0.01
IN	0.01	0.01	0.01	0.01
CH	0.01	0.01	0.01	0.01
CA	0.01	0.01	0.01	0.01
SG	0.01	0.01	0.01	0.01
HK	0.01	0.01	0.01	0.01
TH	0.01	0.01	0.01	0.01
PH	0.01	0.01	0.01	0.01
MY	0.01	0.01	0.01	0.01
SG	0.01	0.01	0.01	0.01
IN	0.01	0.01	0.01	0.01
RU	0.01	0.01	0.01	0.01
BR	0.01	0.01	0.01	0.01

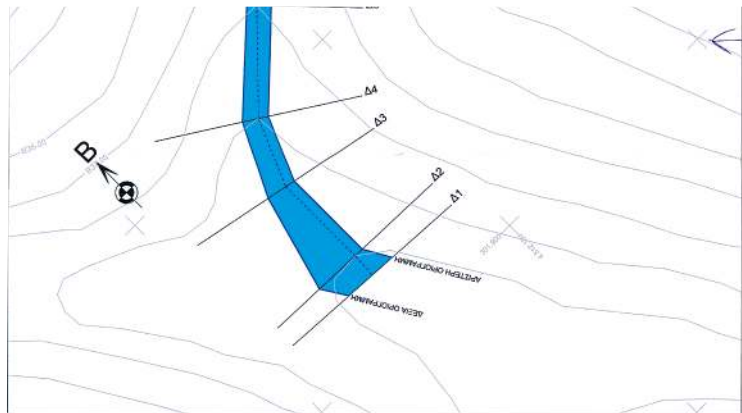
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟ-ΦΑΒΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιασμένο
έργο διενεργήθηκε στο ποσοστό 32%



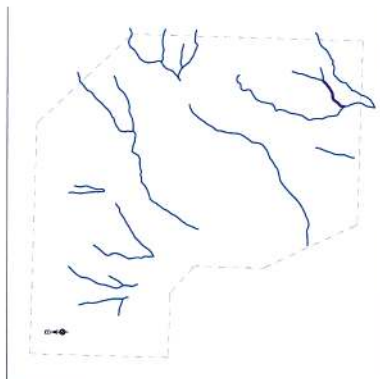
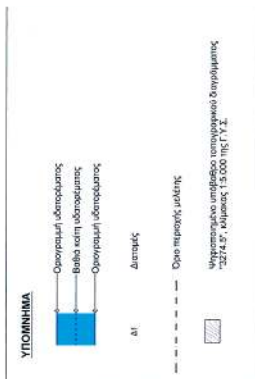
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΣΕΩΝ		ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ	
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ		ΚΩΔΙΚΑ 1:500 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 25 ΓΕΩΡΓΙΟΣ	
ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΑΠΟΒΛΗΘΗΚΕ		ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ8.2.1 ΜΠΣΣΑ	
ΣΥΝΤΡΑΦΕΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ 2004		ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΑΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΩΝ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΣΕΩΝ ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΣΕΩΝ Τμήμα Σχεδιασμού και Ανάπτυξης Ορυχείων	



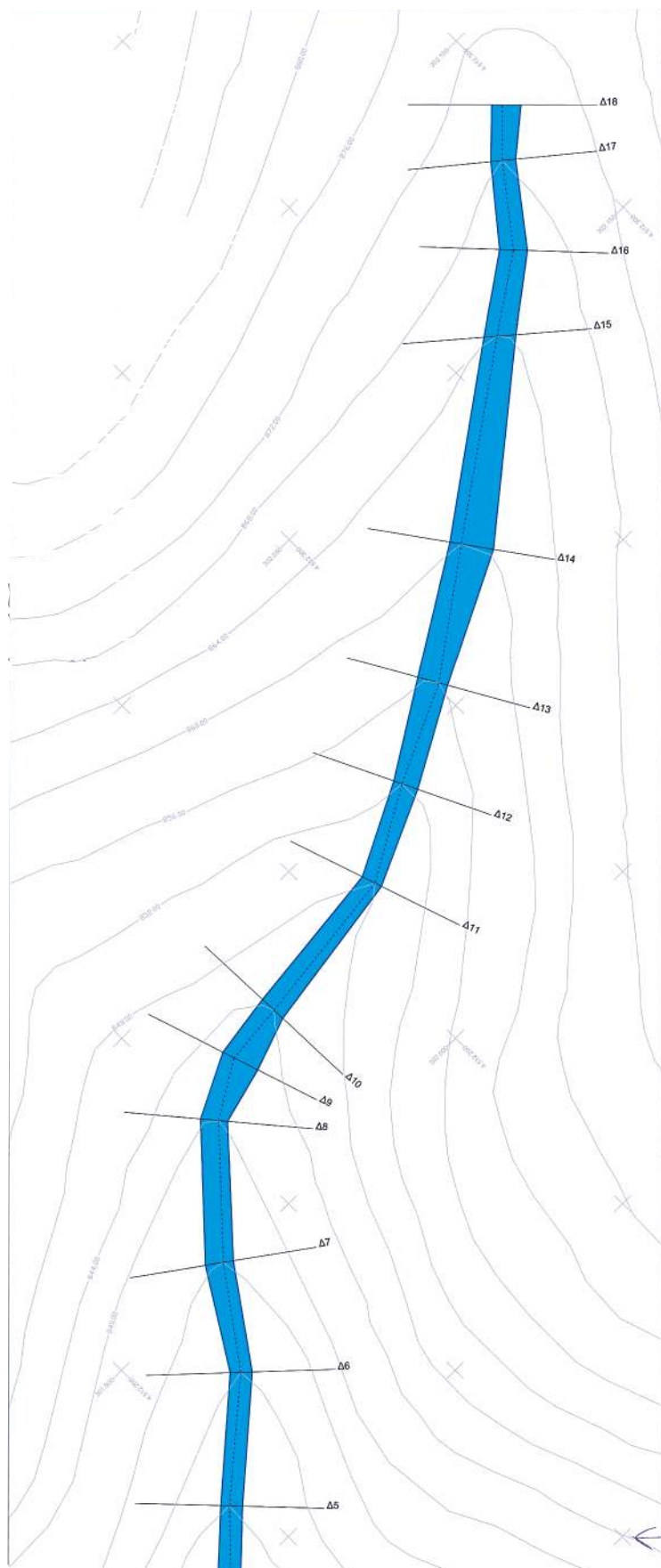


[illegible]

ΕΘΝΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιασμένο
έναν διήμερο κατά προστά 2 ης

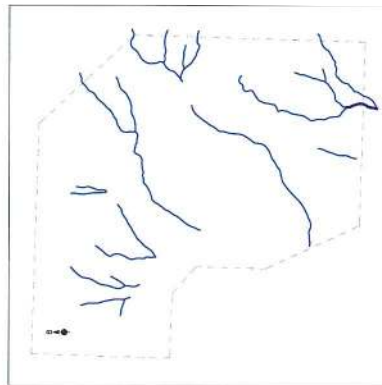


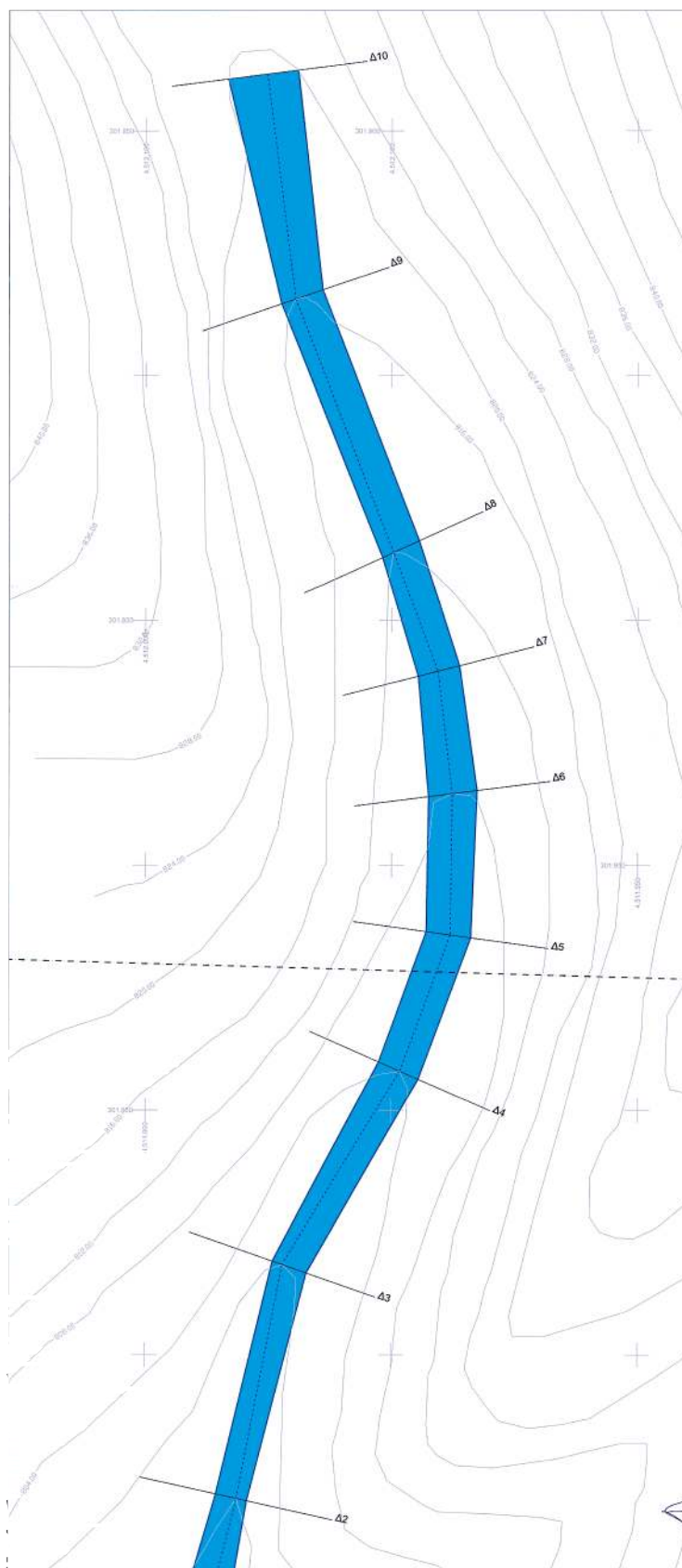
ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΞΕΩΝ	ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΟΡΥΧΕΙΟΥ ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ	ΚΩΣΤΑΚΑ 1:500 ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 27	ΒΕΛΟΝΟΜΕ	ΒΕΛΟΝΟΜΕ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ Α.Σ.Τ.Ε.Λ.Ε.Υ.Σ. Α.Ε. ΜΕΛΕΤΕΣ ΓΕΝΙΚΩΝ & ΠΑΡΟΧΩΝ ΤΩΝ ΜΑΥΡΟΠΕΤΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΞΕΩΝ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ Α.Σ.Τ.Ε.Λ.Ε.Υ.Σ. Α.Ε. ΜΕΛΕΤΕΣ ΓΕΝΙΚΩΝ & ΠΑΡΟΧΩΝ ΤΩΝ ΜΑΥΡΟΠΕΤΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΞΕΩΝ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ Α.Σ.Τ.Ε.Λ.Ε.Υ.Σ. Α.Ε. ΜΕΛΕΤΕΣ ΓΕΝΙΚΩΝ & ΠΑΡΟΧΩΝ ΤΩΝ ΜΑΥΡΟΠΕΤΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΞΕΩΝ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ Α.Σ.Τ.Ε.Λ.Ε.Υ.Σ. Α.Ε. ΜΕΛΕΤΕΣ ΓΕΝΙΚΩΝ & ΠΑΡΟΧΩΝ ΤΩΝ ΜΑΥΡΟΠΕΤΡΩΝ ΣΧΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΞΕΩΝ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΕΡΕΥΝΑ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗ
---	---	-------------------------	--	-----------------	-----------------	--	--	--	--

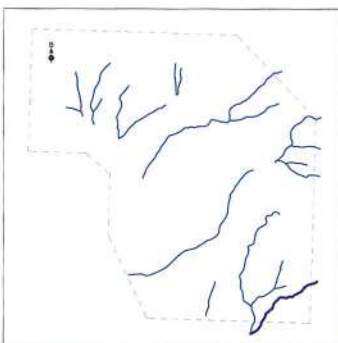
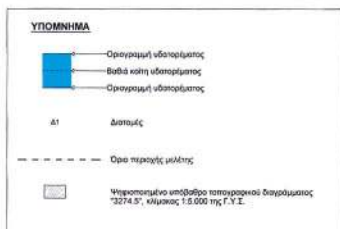




ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιαγράμμο
δενει απλοποιήση κατά προστάτο 3/2

[illegible]





Α/Α	Επικρατούσα τοπογραφική οριογραμμή	Επικρατούσα υψομ. στην οριογραμμή	Επικρατούσα υψομ. στην οριογραμμή	Επικρατούσα υψομ. στην οριογραμμή
1	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
2	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
3	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
4	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
5	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
6	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
7	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
8	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
9	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
10	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
11	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
12	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
13	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
14	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
15	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
16	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
17	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
18	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
19	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
20	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
21	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
22	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
23	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
24	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
25	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
26	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
27	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
28	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
29	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
30	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
31	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
32	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
33	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
34	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
35	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
36	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
37	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
38	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
39	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
40	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
41	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
42	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
43	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
44	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
45	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
46	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
47	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
48	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
49	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
50	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
51	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
52	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
53	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
54	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
55	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
56	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
57	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
58	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
59	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
60	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
61	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
62	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
63	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
64	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
65	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
66	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
67	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
68	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
69	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
70	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
71	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
72	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
73	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
74	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
75	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
76	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
77	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
78	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
79	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
80	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
81	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
82	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
83	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
84	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
85	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
86	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
87	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
88	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
89	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
90	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
91	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
92	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
93	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
94	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
95	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
96	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
97	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
98	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
99	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00
100	100.000.00	2.000.000.00	100.000.00	2.000.000.00

ΔΗΜΟΣΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΙΣΜΟΥ Α.Ε.

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ
ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΛΙΓΝΙΤΩΡΥΧΕΙΟΥ
ΤΗΣ Δ.Ε.Η. Α.Ε. ΣΤΟ ΚΛΕΙΔΙ**

ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

Πα Τεχνικός Λίγνιτος στο Κλείδι
Εργαστήριο Μελετών στο Κλείδι

Α.Δ. 1017/10, Κλείδι 11.7.Κ. 546 22 Κλείδι - Τηλ. 3310252012 - Fax 3310252048 - E-mail ymel@yvelat.gr - www.yvelat.gr

ΘΕΜΑ : ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΕΣ ΡΕΜΑΤΟΣ Ρ9

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 29

ΜΕΛΕΤΗΘΗΚΕ ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΣΤΥΡΩΝΗΣ Α. ΑΝΤΩΝΙΟΥ Β. Ο.Ε.
ΜΕΛΕΤΕΣ - ΕΡΕΥΝΕΣ & ΠΑΡΟΧΗ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ
ΠΑ. ΚΟΥΝΤΟΥΡΗΣ & ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ
ΤΗΛ. 3310252048 - FAX 3310252048
ΑΔΑΡ. 3310252048 - Τ.Α. 3310252048

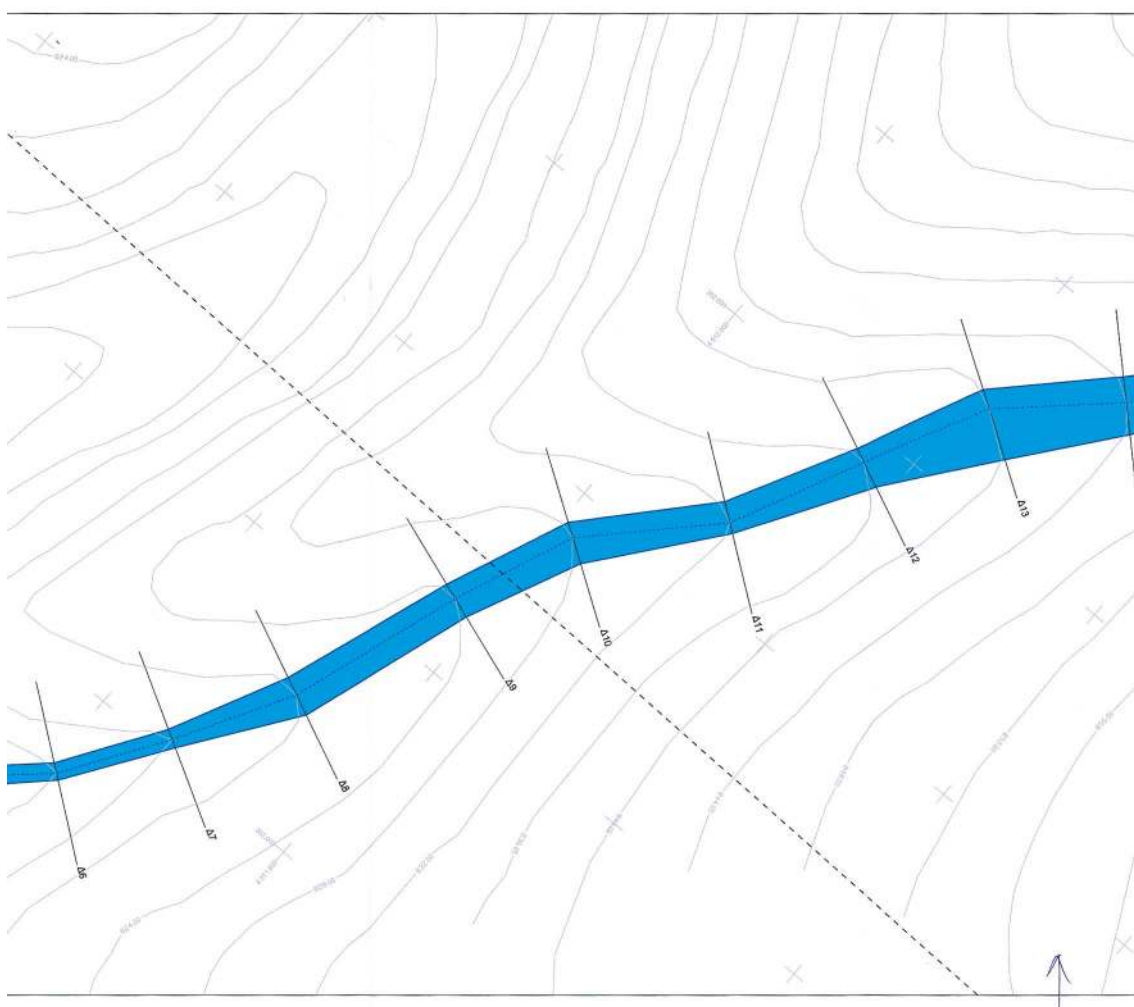
ΣΤΥΡΩΝΗΣ ΑΝΘΙΜΟΣ

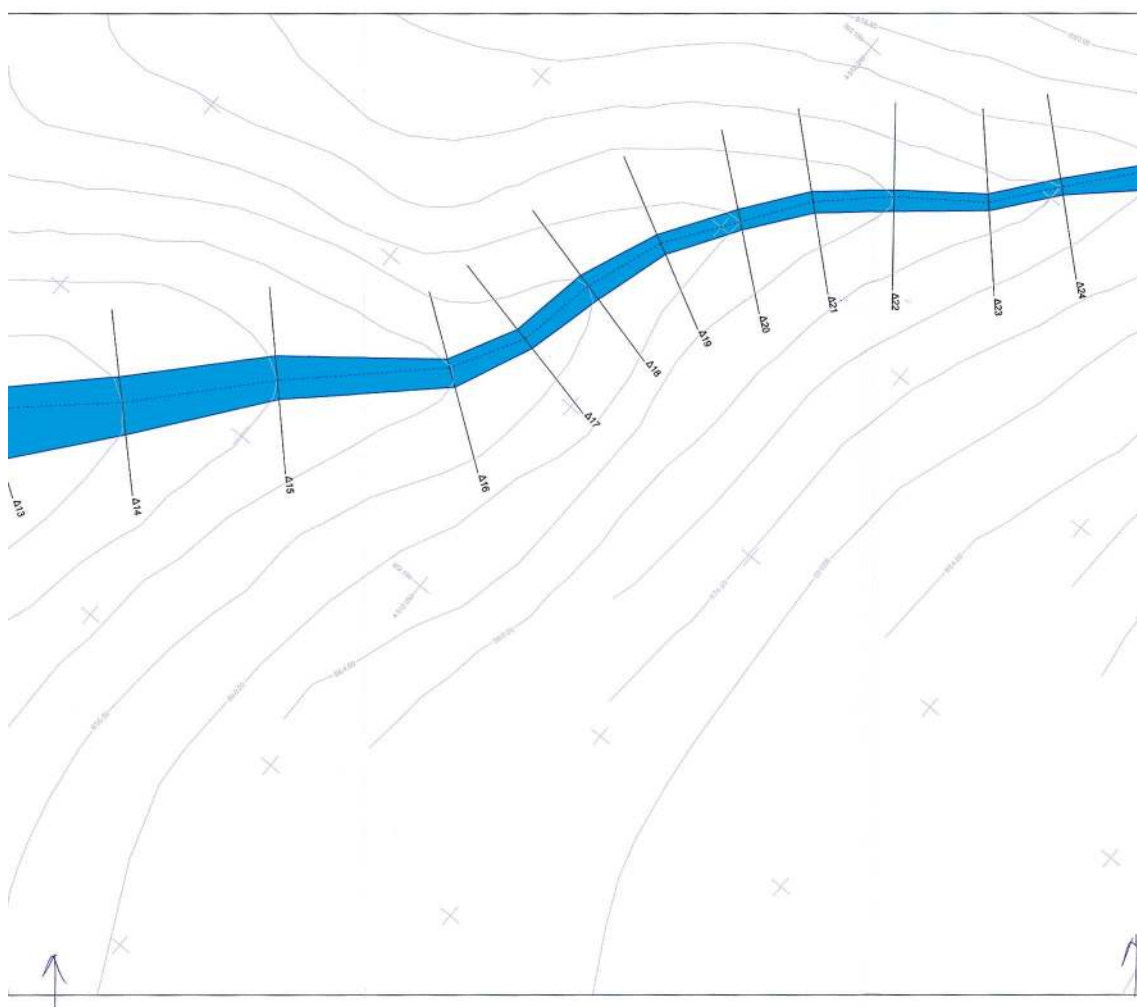
Δρ. Ανδρέας Στυρώνης Μηχανικός, Μ.Ε.Τ., Π.Δ.

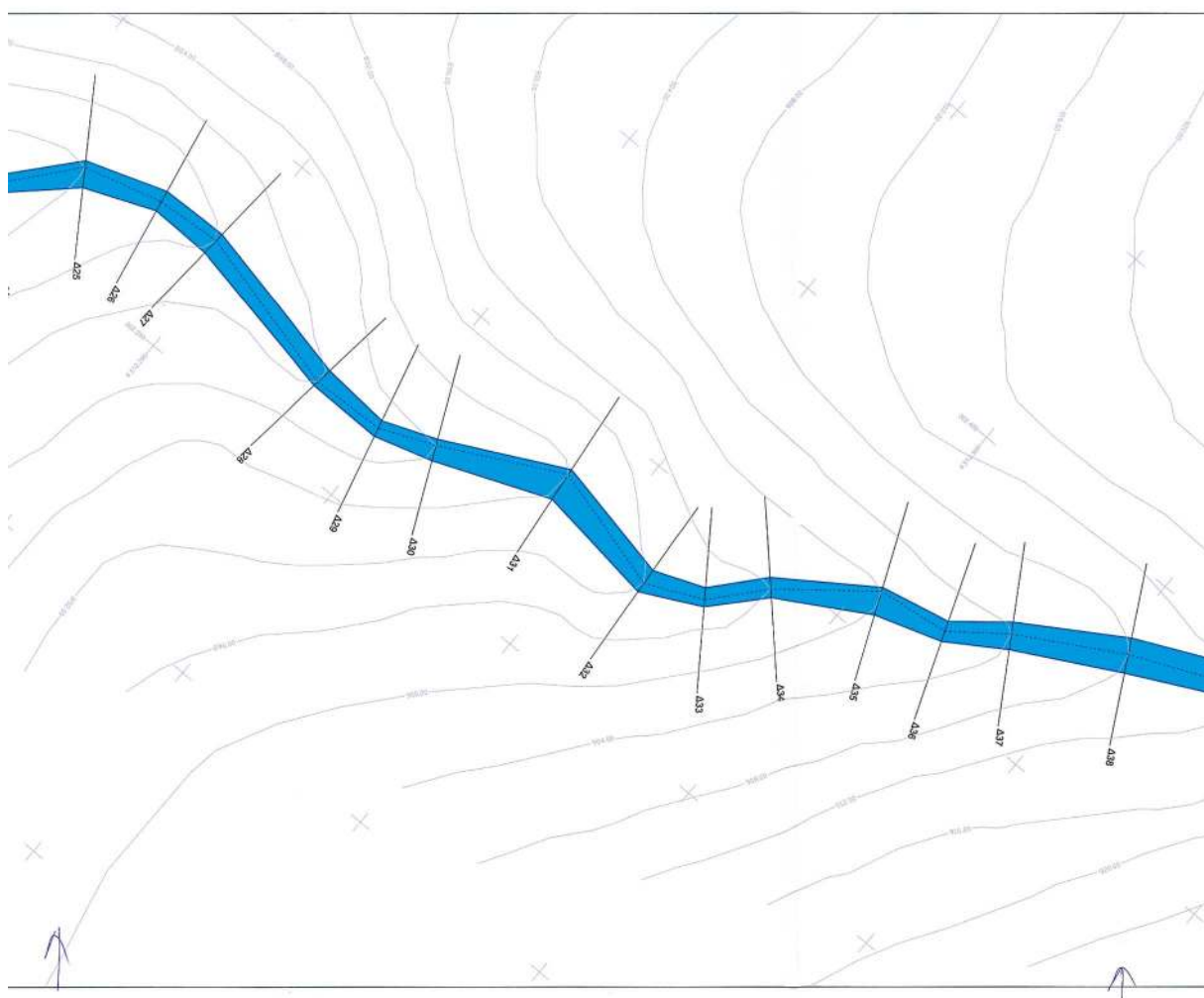
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ

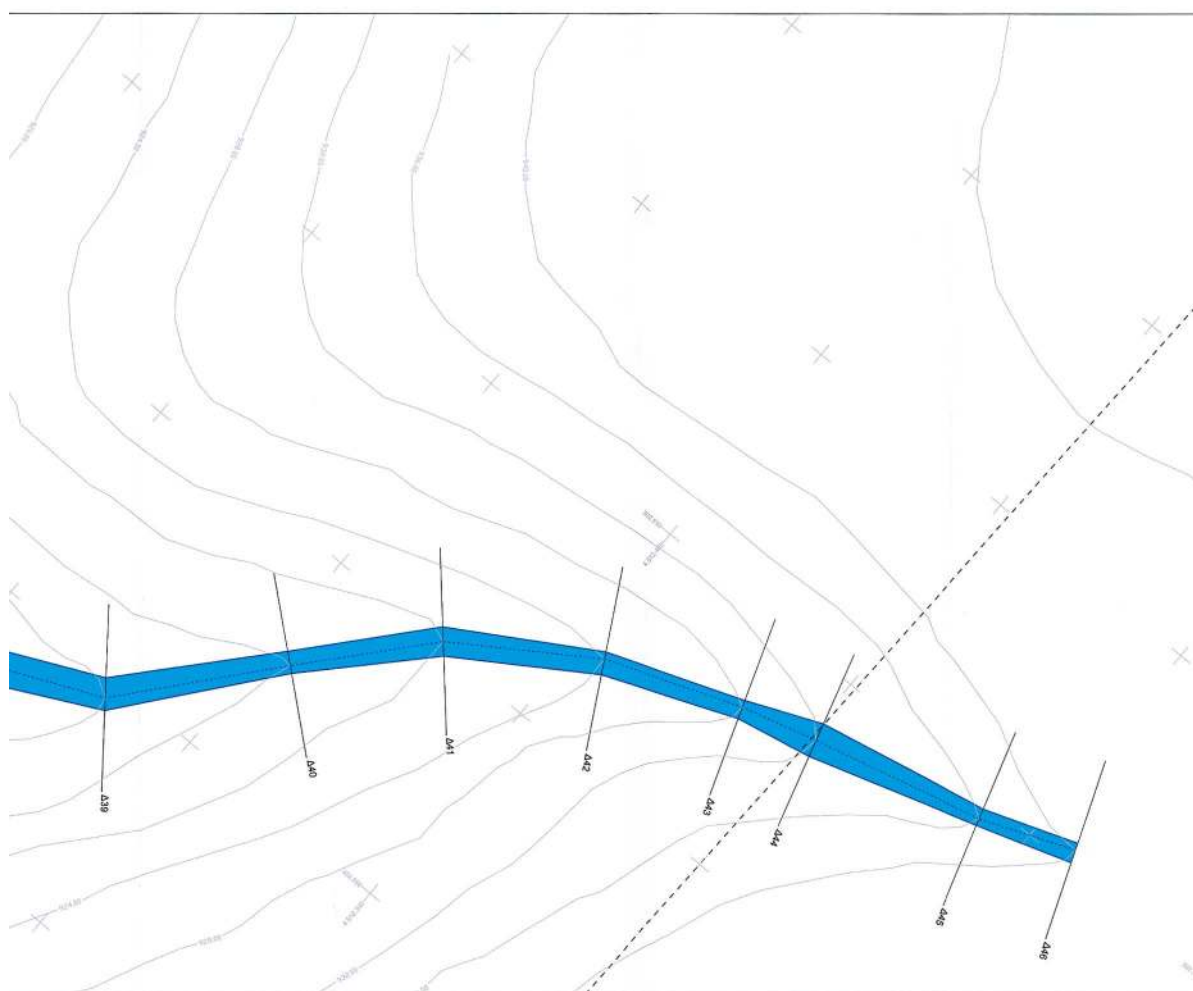
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΟΡΥΧΕΙΩΝ











ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ**ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ**

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * FAX 210 52 21 004
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: <http://www.et.gr> – e-mail: webmaster@et.gr

Πληροφορίες Α.Ε. - Ε.Π.Ε. και λοιπών Φ.Ε.Κ.: 210 527 9000

Φωτοαντίγραφα παλαιών ΦΕΚ - ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ - ΜΑΡΝΗ 8 - Τηλ. (210)8220885 - 8222924
Δωρεάν διάθεση τεύχους Προκηρύξεων ΑΣΕΠ αποκλειστικά από Μάρνη 8 & Περιφερειακά Γραφεία

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΓΡΑΦΕΙΑ ΠΩΛΗΣΗΣ Φ.Ε.Κ.

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ - Βασ. Όλγας 227	(2310) 423 956	ΛΑΡΙΣΑ - Διοικητήριο	(2410) 597449
ΠΕΙΡΑΙΑΣ - Ευριπίδου 63	(210) 413 5228	ΚΕΡΚΥΡΑ - Σαμαρά 13	(26610) 89 122
ΠΑΤΡΑ - Κορίνθου 327	(2610) 638 109		(26610) 89 105
	(2610) 638 110	ΗΡΑΚΛΕΙΟ - Πεδιάδος 2	(2810) 300 781
ΙΩΑΝΝΙΝΑ - Διοικητήριο	(26510) 87215	ΛΕΣΒΟΣ - Πλ.Κωνσταντινουπόλεως 1	(22510) 46 654
ΚΟΜΟΤΗΝΗ - Δημοκρατίας 1	(25310) 22 858		(22510) 47 533

ΤΙΜΗ ΠΩΛΗΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ ΕΦΗΜΕΡΙΔΟΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ**Σε έντυπη μορφή:**

- Για τα ΦΕΚ από 1 μέχρι 16 σελίδες σε 1 euro, προσαυξανόμενη κατά 0,20 euro για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο ή μέρος αυτού.
- Για τα φωτοαντίγραφα ΦΕΚ σε 0,15 euro ανά σελίδα.

Σε μορφή CD:

Τεύχος	Περίοδος	EURO	Τεύχος	Περίοδος	EURO
Α'	Ετήσιο	150	Αναπτυξιακών Πράξεων	Ετήσιο	50
Α	3μηνιαίο	40	Ν.Π.Δ.Δ.	Ετήσιο	50
Α'	Μηνιαίο	15	Παράρτημα	Ετήσιο	50
Β'	Ετήσιο	300	Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας	Ετήσιο	100
Β'	3μηνιαίο	80	Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου	Ετήσιο	5
Β'	Μηνιαίο	30	Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων	Ετήσιο	200
Γ	Ετήσιο	50	Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων	Εβδομοδιαίο	5
Δ'	Ετήσιο	220	Α.Ε. & Ε.Π.Ε	Μηνιαίο	100
Δ'	3μηνιαίο	60			

- Η τιμή πώλησης μεμονωμένων Φ.Ε.Κ ειδικού ενδιαφέροντος σε μορφή cd-rom και μέχρι 100 σελίδες σε 5 euro προσαυξανόμενη κατά 1 euro ανά 50 σελίδες.
- Η τιμή πώλησης σε μορφή cd-rom δημοσιευμάτων μιας εταιρείας στο τεύχος Α.Ε. και Ε.Π.Ε. σε 5 euro ανά έτος.

ΠΑΡΑΓΓΕΛΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΟΛΗ Φ.Ε.Κ. : τηλεφωνικά : 210 - 4071010, fax : 210 - 4071010 internet : <http://www.et.gr>.

ΕΤΗΣΙΕΣ ΣΥΝΔΡΟΜΕΣ Φ.Ε.Κ.

	Σε έντυπη μορφή	Από το Internet
Α' (Νόμοι, Π.Δ., Συμβάσεις κτλ.)	225 €	190 €
Β' (Υπουργικές αποφάσεις κτλ.)	320 €	225 €
Γ (Διορισμοί, απολύσεις κτλ. Δημ. Υπαλλήλων)	65 €	ΔΩΡΕΑΝ
Δ' (Απαλλοτριώσεις, πολεοδομία κτλ.)	320 €	160 €
Αναπτυξιακών Πράξεων και Συμβάσεων (Τ.Α.Π.Σ.)	160 €	95 €
Ν.Π.Δ.Δ. (Διορισμοί κτλ. προσωπικού Ν.Π.Δ.Δ.)	65 €	ΔΩΡΕΑΝ
Παράρτημα (Προκηρύξεις θέσεων ΔΕΠ κτλ.)	33 €	ΔΩΡΕΑΝ
Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας (Δ.Ε.Β.Ι.)	65 €	33 €
Ανωτάτου Ειδικού Δικαστηρίου (Α.Ε.Δ.)	10 €	ΔΩΡΕΑΝ
Ανωνύμων Εταιρειών & Ε.Π.Ε.	2.250 €	645 €
Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων (Δ.Δ.Σ.)	225 €	95 €
Πρώτο (Α'), Δεύτερο (Β') και Τέταρτο (Δ')	-	450 €

- Το τεύχος του ΑΣΕΠ (έντυπη μορφή) θα αποστέλλεται σε συνδρομητές με την επιβάρυνση των 70 euro, ποσό το οποίο αφορά ταχυδρομικά έξοδα.
- Για την παροχή δικαίωματος ηλεκτρονικής πρόσβασης σε Φ.Ε.Κ. προηγούμενων ετών και συγκεκριμένα στα τεύχη Α', Β', Δ', Αναπτυξιακών Πράξεων & Συμβάσεων, Δελτίο Εμπορικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας και Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων, η τιμή προσαυξάνεται πέραν του ποσού της ετήσιας συνδρομής έτους 2005, κατά 25 euro ανά έτος παλαιότητας και ανά τεύχος, για δε το τεύχος Α.Ε. & Ε.Π.Ε., κατά 30 euro.

- * Οι συνδρομές του εσωτερικού προπληρώνονται στις ΔΟΥ (το ποσό συνδρομής καταβάλλεται στον κωδικό αριθμό εσόδων ΚΑΕ 2531 και το ποσό υπέρ ΤΑΠΕΤ (5% του ποσού της συνδρομής) στον κωδικό αριθμό εσόδων ΚΑΕ 3512). Το πρωτότυπο αποδεικτικό είσπραξης (διπλότυπο) θα πρέπει να αποστέλλεται ή να κατατίθεται στην αρμόδια Υπηρεσία του Εθνικού Τυπογραφείου.
- * Η πληρωμή του υπέρ ΤΑΠΕΤ ποσού που αντιστοιχεί σε συνδρομές, εισπράττεται και από τις ΔΟΥ.
- * Οι συνδρομητές του εξωτερικού έχουν τη δυνατότητα λήψης των δημοσιευμάτων μέσω internet, με την καταβολή των αντίστοιχων ποσών συνδρομής και ΤΑΠΕΤ.
- * Οι Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις, οι Δήμοι, οι Κοινότητες ως και οι επιχειρήσεις αυτών πληρώνουν το μισό χρηματικό ποσό της συνδρομής και ολόκληρο το ποσό υπέρ του ΤΑΠΕΤ.
- * Η συνδρομή ισχύει για ένα ημερολογιακό έτος. Δεν εγγράφονται συνδρομητές για μικρότερο χρονικό διάστημα.
- * Η εγγραφή ή ανανέωση της συνδρομής πραγματοποιείται το αργότερο μέχρι την 31ην Δεκεμβρίου κάθε έτους.
- * Αντίγραφα διπλοτύπων, ταχυδρομικές επιταγές και χρηματικά γραμμάτια δεν γίνονται δεκτά.

Οι υπηρεσίες εξυπηρέτησης των πολιτών λειτουργούν καθημερινά από 08.00' έως 13.00'