Signature Not Verified
Digitally signed by Theodoros Moumouris
Date: 2012.02.16 12:51:31 EET
Reason: Signed PDF (embedded)
Location: Athens, Ethniko Typografio

ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ **Αρ. Φύλλου 18**

6 Φεβρουαρίου 2012

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Κήρυξη ως αναδασωτέων, εκτάσεων δασικού χαρακτήρα συνολικού εμβαδού 14.560.90 τετρ. μέτρων, στη θέση «Παλιοπυργάρι», τοπικής κοινότητας Πρασίνου, Δημοτικής Ενότητας Ταμυνέων, Δήμου Κύμης Αλιβερίου, Περιφερειακής Ενότητας Ευβοίας..... 1

Επικύρωση καθορισμού οριογραμμών τμήματος του χειμάρρου Καλλιφύτου από το τέλος επικάλυψης (πλησίον Διοικητηρίου) έως το ΚΕΓΕ (δρόμος Δράμας - Θεσσαλονίκης), συνολικού μήκους 4.350 μέτρων..... 2

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 82609/5391 (1)

Κήρυξη ως αναδασωτέων, εκτάσεων δασικού χαρακτήρα συνολικού εμβαδού 14.560.90 τετρ. μέτρων, στη θέση «Παλιοπυργάρι», τοπικής κοινότητας Πρασίνου, Δημοτικής Ενότητας Ταμυνέων, Δήμου Κύμης Αλιβερίου, Περιφερειακής Ενότητας Ευβοίας.

Η ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των άρθρων 24 παρ. 1 και 117 παρ. 3 του Συντάγματος.

2. Τις διατάξεις του Ν. 2503/1997 «Διοίκηση, οργάνωση, στελέχωση της περιφέρειας κ.λπ.».

3. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

4. Τις διατάξεις των άρθρων του Ν. 998/1979 «Περί προστασίας των δασών και των δασικών εν γένει εκτάσεων» και συγκεκριμένα: α) του άρθρου 38 παρ. 1 και β) του άρθρου 41 παρ. 1 και 3

5. Τις 160417/1180/08-07-1980 και 182447/3049/24-09-1980 Διαταγές του Υπουργείου Γεωργίας σχετικά με την κήρυξη εκτάσεων ως αναδασωτέων.

6. Το Π.Δ. 138/2010 «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας»

7. Την υπ' αριθμ. 1669/33104 (ΦΕΚ 648/19-04-2011 τ.Β΄) απόφαση της Γ.Γ.Α.Δ.Θ.Σ.Ε. Μεταβίβαση δικαιώματος υπογραφής της Γενικής Γραμματέως Αποκεντρωμένης Διοίκησης Θεσσαλίας - Στερεάς Ελλάδας (Α.Δ.Θ.Σ.Ε.) στον Προϊστάμενο της Γενικής Διευθύνσεως Δασών και Αγροτικών Υποθέσεων και στους Προϊσταμένους Διευθύνσεων και Δασαρχείων της ανωτέρω Γενικής Διευθύνσεως.

8. Την υπ' αριθμ. 5295/22-12-2011 πρόταση του Δασαρχείου Αλιβερίου από την οποία προκύπτει ότι οι εκτάσεις που αναφέρονται στο θέμα είχαν κατά το χρόνο της καταστροφής τους δασικό χαρακτήρα κατά την έννοια της παρ. 1 του άρθρου 3 του Ν. 998/1979 καλυπτόμενες από αείφυλλα πλατύφυλλα (σχοίνα, πουρνάρια) πυκνότητας 60% και ως εκ τούτου επιβάλλεται η κήρυξη τους ως αναδασωτέων, αποφασίζουμε:

Κηρύσσουμε ως αναδασωτέες δημόσιες εκτάσεις δασικού χαρακτήρα εμβαδού αντίστοιχα 8.583,50 τ.μ. και 5.977,40 τετρ. μέτρων, στη θέση «Παλιοπυργάρι», τοπικής κοινότητας Πρασίνου, Δημοτικής Ενότητα Ταμυνέων, Δήμου Κύμης Αλιβερίου, Περιφερειακής Ενότητας Ευβοίας που απεικονίζονται στο συνημμένο διάγραμμα του Δασαρχείου Αλιβερίου ως Ε1 και Ε2, των οποίων η βλάστηση καταστράφηκε από πυρκαγιά. Οι εκτάσεις Ε1 και Ε2 προσδιορίζονται ακριβώς στους συνημμένους πίνακες συντεταγμένων σε ΕΓΣΑ 87 οι οποίοι πίνακες αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της αποφάσεως αυτής. Οι εκτάσεις Ε1 και Ε2, συνορεύουν:

Ε1

Βόρεια:	Με έκταση δασικού χαρακτήρα.
Νότια:	Με δρόμο αιολικού πάρκου.
Ανατολική:	Με έκταση δασικού χαρακτήρα.
Δυτικά:	Με δασικό δρόμο.

Ε2
Βόρεια: Με δρόμο αιολικού πάρκου.
Νότια: Με έκταση δασικού χαρακτήρα.
Ανατολική: Με δρόμο αιολικού πάρκου.
Δυτικά: Με έκταση δασικού χαρακτήρα.

Σκοποί της κήρυξης των ανωτέρω εκτάσεων ως αναδασωτέων είναι η διατήρηση του δασικού χαρακτήρα αυτών, ο αποκλεισμός διάθεσης τους για άλλη χρήση και η αποκατάσταση της δασικής βλάστησης. Η αποκατάσταση της βλάστησης θα γίνει με φυσική αναγέννηση ή με πρόγραμμα τεχνητής αναδάσωσης.

Από τις διατάξεις της απόφασης αυτής δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του προϋπολογισμού.

Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Χαλκίδα, 30 Δεκεμβρίου 2011

Με εντολή Γενικού Γραμματέα
Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Η Προϊσταμένη Δ/νσης Δασών Ν. Ευβοίας
ΦΩΤΕΙΝΗ ΤΣΙΜΙΔΟΥ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΑΝΑΔΑΣΩΤΕΑΣ ΕΚΤΑΣΗΣ

ΚΛΙΜΑΚΑ 1: 5000

ΝΟΜΟΣ : ΕΥΒΟΙΑΣ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ: ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ : ΚΥΜΗΣ - ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ
Δ.Ε : ΤΑΜΥΝΕΩΝ
Τ.Κ : ΠΡΑΣΙΝΟΥ
ΘΕΣΗ : ΠΑΛΙΟΠΥΡΓΑΡΙ
ΕΜΒΑΔΟΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ: Ε1 =8.583,50 τμ
Ε2 =5.977.40 τμ

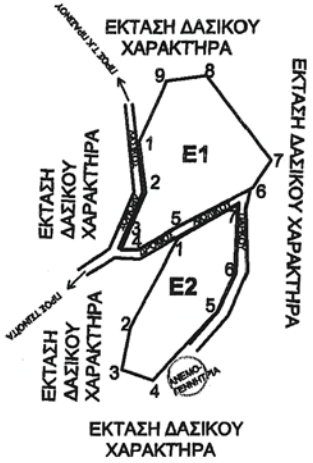
Συνταταγμένες κορυφών:

	Ε1	
1	X=508487.00	Y=4243208.00
2	X=508492.00	Y=4243168.00
3	X=508473.00	Y=4243124.00
4	X=508486.00	Y=4243124.00
5	X=508514.00	Y=4243140.00
6	X=508575.00	Y=4243172.00
7	X=508589.00	Y=4243193.00
8	X=508539.00	Y=4243259.00
9	X=508508.00	Y=4243255.00

ΜΗΚΟΙ ΠΛΕΥΡΩΝ

Ε1	Ε2
1 - 2= 40,31μ	1 - 2= 78,13μ
2 - 3= 47,93μ	2 - 3= 33,73μ
3 - 4= 13,00μ	3 - 4= 25,30μ
4 - 5= 36,83μ	4 - 5= 72,86μ
5 - 6= 64,30μ	5 - 6= 33,11μ
6 - 7= 25,24μ	6 - 7= 52,69μ
7 - 8= 82,80μ	7 - 1= 52,57μ
8 - 9= 31,26μ	
9 - 1= 51,48μ	

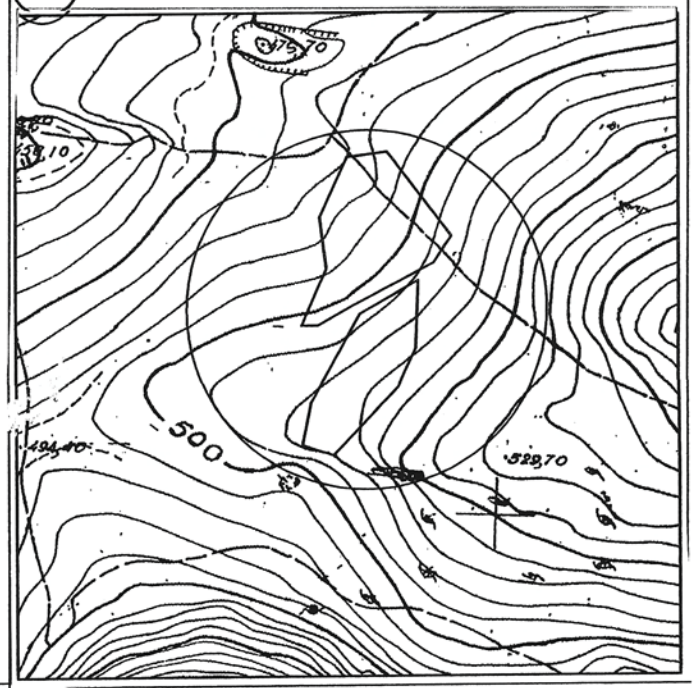
	Ε2	
1	X=508517.58	Y=4243132.50
2	X=508480.00	Y=4243064.00
3	X=508473.00	Y=4243031.00
4	X=508497.00	Y=4243023.00
5	X=508547.00	Y=4243076.00
6	X=508561.00	Y=4243106.00
7	X=508563.19	Y=4243158.64



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 85%

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΧΑΡΤΗ ΓΥΣ ΑΡΙΘ. 6418-6
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:5.000
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Ενδεικτική θέση έκτασης που κηρύσσεται αναδασωτέα



ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
και ανήκει στην αριθ. 82609/5391/2011 απόφαση
της Δ/νσης Δασών Ν. Ευβοίας
Η Προϊσταμένη Δ/νσης Δασών Ν. Ευβοίας

Φωτεινή Τσιμίδου
Δασολόγος με Β' βαθμό

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Κύμη 28 - 12 -2011
Η Δασάρχης

Αγγελική Γκοτζαμάνη
Δασολόγος με Β΄ Βαθμό

Αλιβέρι 21 - 12 - 2011
Η Συντάκτρια

Χρυσάνθη Σαραμάντου
Δασοπόνος

Αριθμ. 4832 π.ε. (2)

Επικύρωση καθορισμού οριογραμμών τμήματος του χειμάρρου Καλλιφύτου από το τέλος επικάλυψης (πλησίον Διοικητηρίου) έως το ΚΕΓΕ (δρόμος Δράμας - Θεσσαλονίκης), συνολικού μήκους 4.350 μέτρων.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν. 3010/02 (ΦΕΚ 91/Α΄) «Εναρμόνιση του Ν. 1650/1986 με τις Οδηγίες 97/11 Ε.Ε. και 96/61 Ε.Ε., διαδικασία οριοθέτησης και ρυθμίσεις θεμάτων για τα υδατορέματα και άλλες διατάξεις».

2. Την υπ' αριθμ. 3046/304/89 (ΦΕΚ 59 Δ΄/3.2.89) απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, «Κτιριοδομικός Κανονισμός» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 6 αυτού, σχετικά με τη δόμηση κοντά σε ρέματα, όπως ισχύει σήμερα.

3. Τις διατάξεις του Ν. 2853/16.7.1922 (ΦΕΚ Α΄ 116) «Περί υδραυλικών εν γένει έργων και αστυνομεύσεως των Δημοσίων Υδάτων», όπως αυτές τροποποιήθηκαν με τις αντίστοιχες του ν.δ. 10/29.12.1923 και κωδικοποιήθηκαν από τις διατάξεις του π.δ. 18/21.3.1924.

4. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α΄ 87/2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης».

5. Το Ν. 2503/1997 (ΦΕΚ Α΄ 107/1997) «Διοίκηση, οργάνωση, στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων για την Τοπική Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις».

6. Το Π.Δ. υπ' αριθμ. 142/2010 (ΦΕΚ Α΄ 235/2010) «Οργανισμός της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας - Θράκης».

7. Το υπ' αριθμ. 5866/30-11-2011 (α.π. ΔΙ.ΠΕ.ΧΩ.ΣΧ 4832/5-12-2011) έγγραφο της Δ/νσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Δράμας, με το οποίο κατατέθηκε στην Υπηρεσία μας η ελεγμένη και θεωρημένη μελέτη από την Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Δράμας για την οριοθέτηση τμήματος του χειμάρρου Καλλιφύτου από το τέλος επικάλυψης (πλησίον Διοικητηρίου) έως το ΚΕΓΕ (δρόμος Δράμας - Θεσσαλονίκης), συνολικού μήκους 4.350 μέτρων.

8. Το απόσπασμα από το αριθμ. 16/7-7-2011 πρακτικό συνεδρίασης του Δημοτικού Συμβουλίου του Δήμου Δράμας, στο οποίο περιλαμβάνεται η απόφαση αριθμ. 361/2011 με την οποία το ΔΣ γνωμοδοτεί ομόφωνα θετικά σε ότι αφορά τον καθορισμό των οριογραμμών τμήματος του χειμάρρου Καλλιφύτου από το τέλος επικάλυψης (πλησίον Διοικητηρίου) έως το ΚΕΓΕ (δρόμος Δράμας - Θεσσαλονίκης), συνολικού μήκους 4.350 μέτρων.

9. Τη μελέτη για την οριοθέτηση τμήματος του χειμάρρου Καλλιφύτου από το τέλος επικάλυψης (πλησίον Διοικητηρίου) έως το ΚΕΓΕ (δρόμος Δράμας - Θεσσαλονίκης), συνολικού μήκους 4.350 μέτρων, καθώς και τις Οριζοντιογραφίες που την συνοδεύουν, όπως ελέγχθηκαν και θεωρήθηκαν από την Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Δράμας, και από τα οποία προκύπτει ότι οι προτεινόμενες οριογραμμές ανταποκρίνονται σε πλημμυρική παροχή για περίοδο επαναφοράς Τ=50 έτη, αποφασίζουμε:

Επικυρώνουμε τις καθορισθείσες οριογραμμές για την οριοθέτηση τμήματος του χειμάρρου Καλλιφύτου από το τέλος επικάλυψης (πλησίον Διοικητηρίου) έως το ΚΕΓΕ (δρόμος Δράμας - Θεσσαλονίκης), συνολικού μήκους 4.350 μέτρων και ο καθορισμός των οριογραμμών του αποτυπώνεται στις Οριζοντιογραφίες (Αριθμός Σχεδίου: ΥΔΟΡ1, ΥΔΟΡ2, ΥΔΟΡ3, ΥΔΟΡ4), κλίμακας 1:1000 του Διπλ. Πολιτικού Μηχανικού Δημητρίου Εμμανουήλ και σύμφωνα με τη Μελέτη Οριοθέτησης που κατατέθηκε στην Υπηρεσία μας, όπως αυτή ελέγχθηκε και θεωρήθηκε από την Δ/νση Τεχνικών Έργων Π.Ε. Δράμας.

Από τις διατάξεις της παρούσας δεν προκύπτουν δαπάνες οι οποίες να βαρύνουν τον κρατικό προϋπολογισμό.

Η ισχύς της παρούσας αρχίζει από την ανωτέρω δημοσίευση.

Η απόφαση αυτή μαζί με τις συνημμένες οριζοντιογραφίες να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Κομοτηνή, 10 Ιανουαρίου 2012

Ο Γενικός Γραμματέας
Αποκεντρωμένης Διοίκησης
ΘΥΜΙΟΣ Ν. ΣΩΚΟΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 38%

ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Α1	512,121.59	4,554,510.57
Α2	512,114.83	4,554,510.72
Α3	512,103.53	4,554,511.94
Α4	512,070.51	4,554,512.64
Α5	512,042.78	4,554,516.71
Α6	512,021.36	4,554,518.72
Α7	512,007.78	4,554,519.70
Α8	511,995.82	4,554,519.70
Α9	511,984.87	4,554,519.21
Α10	511,974.90	4,554,518.34
Α11	511,947.79	4,554,513.29
Α12	511,929.66	4,554,507.87
Α13	511,910.79	4,554,502.14
Α14	511,886.34	4,554,490.81
Α15	511,864.74	4,554,481.33
Α16	511,848.32	4,554,466.94
Α17	511,828.12	4,554,451.05
Α18	511,812.45	4,554,434.59
Α19	511,796.79	4,554,416.67
Α20	511,782.26	4,554,397.24
Α21	511,756.35	4,554,353.62
Α22	511,740.51	4,554,333.86
Α23	511,717.32	4,554,313.24
Α24	511,694.48	4,554,301.29
Α25	511,667.96	4,554,290.63
Α26	511,620.73	4,554,274.22
Α27	511,573.91	4,554,260.16
Α28	511,528.09	4,554,240.11
Α29	511,515.55	4,554,234.25
Α30	511,507.19	4,554,230.88
Α31	511,479.94	4,554,221.75
Α32	511,465.35	4,554,217.04
Α33	511,431.61	4,554,206.99
Α34	511,410.82	4,554,201.29
Α35	511,387.83	4,554,190.72
Α36	511,379.46	4,554,185.71
Α37	511,356.53	4,554,178.25
Α38	511,351.38	4,554,161.63
Α39	511,332.79	4,554,144.85
Α40	511,317.23	4,554,124.92
Α41	511,281.76	4,554,088.96
Α42	511,259.81	4,554,068.12
Α43	511,245.22	4,554,054.83
Α44	511,205.78	4,554,022.21
Α45	511,164.36	4,553,990.92
Α46	511,142.18	4,553,974.86
Α47	511,123.35	4,553,961.81
Α48	511,108.45	4,553,952.12
Α49	511,081.31	4,553,934.82
Α50	511,064.54	4,553,924.70
Α51	511,060.71	4,553,927.78
Α52	511,039.74	4,553,919.24
Α53	511,030.90	4,553,911.94
Α54	511,024.45	4,553,903.04
Α55	511,010.43	4,553,879.78
Α56	511,005.87	4,553,869.04
Α57	511,004.70	4,553,864.46
Α58	511,003.90	4,553,855.45
Α59	511,006.32	4,553,845.37
Α60	511,011.33	4,553,826.02
Α61	511,027.71	4,553,773.20
Α62	511,044.17	4,553,733.71
Α63	511,051.73	4,553,718.45
Α64	511,060.23	4,553,698.60
Α65	511,062.44	4,553,681.78
Α66	511,068.81	4,553,644.25
Α67	511,070.42	4,553,628.72
Α68	511,066.09	4,553,604.52
Α69	511,056.83	4,553,583.82

ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Δ1	512,122.97	4,554,548.07
Δ2	512,111.35	4,554,547.73
Δ3	512,094.05	4,554,548.90
Δ4	512,074.48	4,554,554.19
Δ5	512,059.00	4,554,556.65
Δ6	512,038.76	4,554,559.09
Δ7	512,029.96	4,554,562.94
Δ8	512,024.45	4,554,562.95
Δ9	512,001.12	4,554,563.34
Δ10	511,980.91	4,554,562.12
Δ11	511,970.01	4,554,560.57
Δ12	511,954.90	4,554,556.49
Δ13	511,938.45	4,554,549.88
Δ14	511,918.64	4,554,542.93
Δ15	511,897.32	4,554,536.01
Δ16	511,868.34	4,554,525.24
Δ17	511,845.62	4,554,504.53
Δ18	511,827.34	4,554,490.85
Δ19	511,814.32	4,554,480.52
Δ20	511,805.99	4,554,473.12
Δ21	511,797.87	4,554,464.30
Δ22	511,789.10	4,554,454.80
Δ23	511,778.83	4,554,440.69
Δ24	511,766.99	4,554,428.70
Δ25	511,756.48	4,554,414.41
Δ26	511,728.23	4,554,373.93
Δ27	511,720.24	4,554,362.39
Δ28	511,710.40	4,554,351.20
Δ29	511,698.92	4,554,340.98
Δ30	511,689.15	4,554,335.39
Δ31	511,680.00	4,554,331.17
Δ32	511,656.13	4,554,322.77
Δ33	511,609.12	4,554,305.75
Δ34	511,573.66	4,554,292.01
Δ35	511,561.83	4,554,286.06
Δ36	511,517.61	4,554,262.57
Δ37	511,500.32	4,554,253.18
Δ38	511,472.68	4,554,244.06
Δ39	511,457.46	4,554,239.14
Δ40	511,425.13	4,554,230.02
Δ41	511,411.57	4,554,226.73
Δ42	511,400.67	4,554,222.28
Δ43	511,384.92	4,554,215.87
Δ44	511,378.34	4,554,210.82
Δ45	511,363.46	4,554,203.79
Δ46	511,350.84	4,554,195.09
Δ47	511,331.84	4,554,182.13
Δ48	511,313.55	4,554,165.24
Δ49	511,290.30	4,554,153.26
Δ50	511,280.46	4,554,150.42
Δ51	511,248.97	4,554,125.30
Δ52	511,211.75	4,554,091.94
Δ53	511,175.50	4,554,060.28
Δ54	511,138.21	4,554,031.56
Δ55	511,109.38	4,554,009.24
Δ56	511,101.15	4,554,005.07
Δ57	511,079.93	4,553,990.07
Δ58	511,069.02	4,553,980.88
Δ59	511,057.24	4,553,972.89
Δ60	511,027.05	4,553,956.04
Δ61	511,018.41	4,553,949.98
Δ62	511,010.67	4,553,946.15
Δ63	511,005.24	4,553,941.21
Δ64	511,000.32	4,553,936.07
Δ65	510,996.26	4,553,931.10
Δ66	510,992.79	4,553,926.51
Δ67	510,974.70	4,553,902.42
Δ68	510,970.65	4,553,892.71
Δ69	510,968.79	4,553,882.27

ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Α70	511,045.81	4,553,569.72
Α71	511,007.32	4,553,534.86
Α72	510,987.71	4,553,516.90
Α73	510,974.03	4,553,503.88
Α74	510,966.34	4,553,500.24
Α75	510,931.86	4,553,482.03
Α76	510,916.73	4,553,372.08
Α77	510,914.16	4,553,321.26
Α78	510,921.64	4,553,270.85
Α79	510,918.11	4,553,227.96
Α80	510,919.38	4,553,215.21
Α81	510,927.05	4,553,179.02
Α82	510,940.81	4,553,125.36
Α83	510,942.05	4,553,075.44
Α84	510,943.62	4,553,025.46
Α85	510,944.11	4,553,011.59
Α86	510,937.56	4,552,988.25
Α87	510,927.16	4,552,970.43
Α88	510,915.91	4,552,959.49
Α89	510,881.92	4,552,922.82
Α90	510,847.63	4,552,886.42
Α91	510,813.32	4,552,850.05
Α92	510,794.68	4,552,830.41
Α93	510,769.85	4,552,814.38
Α94	510,734.42	4,552,788.62
Α95	510,714.93	4,552,752.86
Α96	510,691.46	4,552,708.71
Α97	510,680.62	4,552,687.45
Α98	510,666.18	4,552,667.31
Α99	510,650.45	4,552,656.34
Α100	510,637.26	4,552,648.62
Α101	510,617.15	4,552,646.62
Α102	510,586.20	4,552,645.41
Α103	510,553.76	4,552,643.66
Α104	510,501.29	4,552,633.14
Α105	510,492.40	4,552,624.88
Α106	510,489.78	4,552,618.49
Α107	510,490.05	4,552,561.74
Α108	510,464.10	4,552,537.86
Α109	510,440.95	4,552,525.61
Α110	510,421.15	4,552,522.84
Α111	510,401.81	4,552,526.93
Α112	510,384.04	4,552,537.86
Α113	510,366.14	4,552,500.64
Α114	510,342.89	4,552,458.43
Α115	510,318.19	4,552,414.10
Α116	510,298.50	4,552,368.18
Α117	510,279.67	4,552,321.86
Α118	510,270.43	4,552,299.26
Α119	510,258.50	4,552,285.06
Α120	510,247.78	4,552,279.41
Α121	510,218.60	4,552,239.82
Α122	510,201.23	4,552,196.71
Α123	510,185.82	4,552,154.48
Α124	510,180.13	4,552,146.74
Α125	510,171.88	4,552,134.57
Α126	510,157.56	4,552,124.59
Α127	510,129.95	4,552,112.46
Α128	510,107.35	4,552,102.55
Α129	510,098.43	4,552,093.04
Α130	510,080.28	4,552,049.49
Α131	510,075.04	4,552,033.86
Α132	510,076.56	4,552,011.79
Α133	510,079.78	4,551,991.13
Α134	510,076.65	4,551,971.26
Α135	510,069.11	4,551,954.48
Α136	510,060.56	4,551,945.57
Α137	510,050.40	4,551,938.31
Α138	510,007.44	4,551,929.35

ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

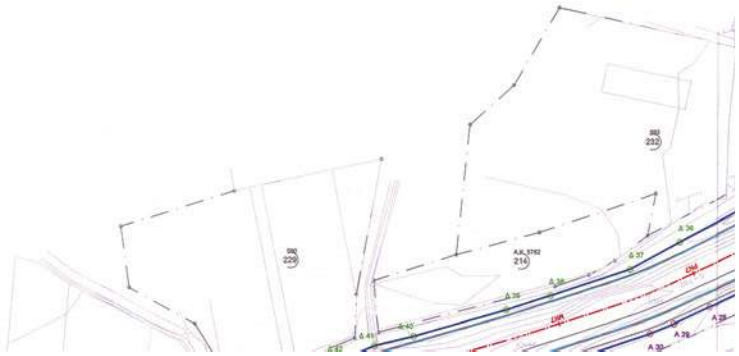
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Δ70	510,963.35	4,553,858.31
Δ71	510,963.21	4,553,841.14
Δ72	510,965.76	4,553,824.77
Δ73	510,969.85	4,553,812.61
Δ74	510,973.03	4,553,770.75
Δ75	510,963.86	4,553,752.83
Δ76	510,990.14	4,553,730.36
Δ77	510,994.31	4,553,714.13
Δ78	511,009.12	4,553,718.77
Δ79	511,018.56	4,553,698.17
Δ80	511,021.14	4,553,688.78
Δ81	511,021.93	4,553,676.52
Δ82	511,027.24	4,553,630.07
Δ83	511,025.61	4,553,612.32
Δ84	511,017.47	4,553,595.69
Δ85	510,981.65	4,553,563.32
Δ86	510,954.55	4,553,540.99
Δ87	510,944.66	4,553,535.26
Δ88	510,902.10	4,553,509.84
Δ89	510,874.66	4,553,492.40
Δ90	510,862.59	4,553,485.21
Δ91	510,855.25	4,553,473.75
Δ92	510,846.08	4,553,456.58
Δ93	510,846.67	4,553,432.87
Δ94	510,854.14	4,553,415.45
Δ95	510,864.49	4,553,405.02
Δ96	510,873.32	4,553,389.62
Δ97	510,876.17	4,553,372.22
Δ98	510,874.00	4,553,323.18
Δ99	510,862.03	4,553,273.70
Δ100	510,859.75	4,553,228.82
Δ101	510,860.26	4,553,206.65
Δ102	510,863.76	4,553,188.29
Δ103	510,868.16	4,553,166.80
Δ104	510,879.91	4,553,118.17
Δ105	510,881.91	4,553,108.40
Δ106	510,881.80	4,553,073.37
Δ107	510,883.40	4,553,023.40
Δ108	510,881.14	4,553,011.29
Δ109	510,872.88	4,553,000.29
Δ110	510,836.20	4,552,966.16
Δ111	510,801.99	4,552,929.70
Δ112	510,788.94	4,552,892.13
Δ113	510,754.04	4,552,880.09
Δ114	510,733.74	4,552,866.35
Δ115	510,687.67	4,552,833.52
Δ116	510,676.03	4,552,819.26
Δ117	510,658.12	4,552,782.56
Δ118	510,637.36	4,552,736.99
Δ119	510,624.93	4,552,717.32
Δ120	510,618.11	4,552,711.33
Δ121	510,611.37	4,552,708.78
Δ122	510,584.93	4,552,707.87
Δ123	510,529.34	4,552,704.40
Δ124	510,480.81	4,552,696.54
Δ125	510,473.68	4,552,688.11
Δ126	510,456.56	4,552,676.96
Δ127	510,442.06	4,552,659.83
Δ128	510,433.69	4,552,640.88
Δ129	510,431.53	4,552,626.06
Δ130	510,422.55	4,552,584.23
Δ131	510,401.73	4,552,592.84
Δ132	510,383.37	4,552,595.22
Δ133	510,353.34	4,552,590.79
Δ134	510,352.59	4,552,584.42
Δ135	510,344.22	4,552,577.96
Δ136	510,331.57	4,552,562.71
Δ137	510,318.01	4,552,524.60
Δ138	510,297.00	4,552,478.27

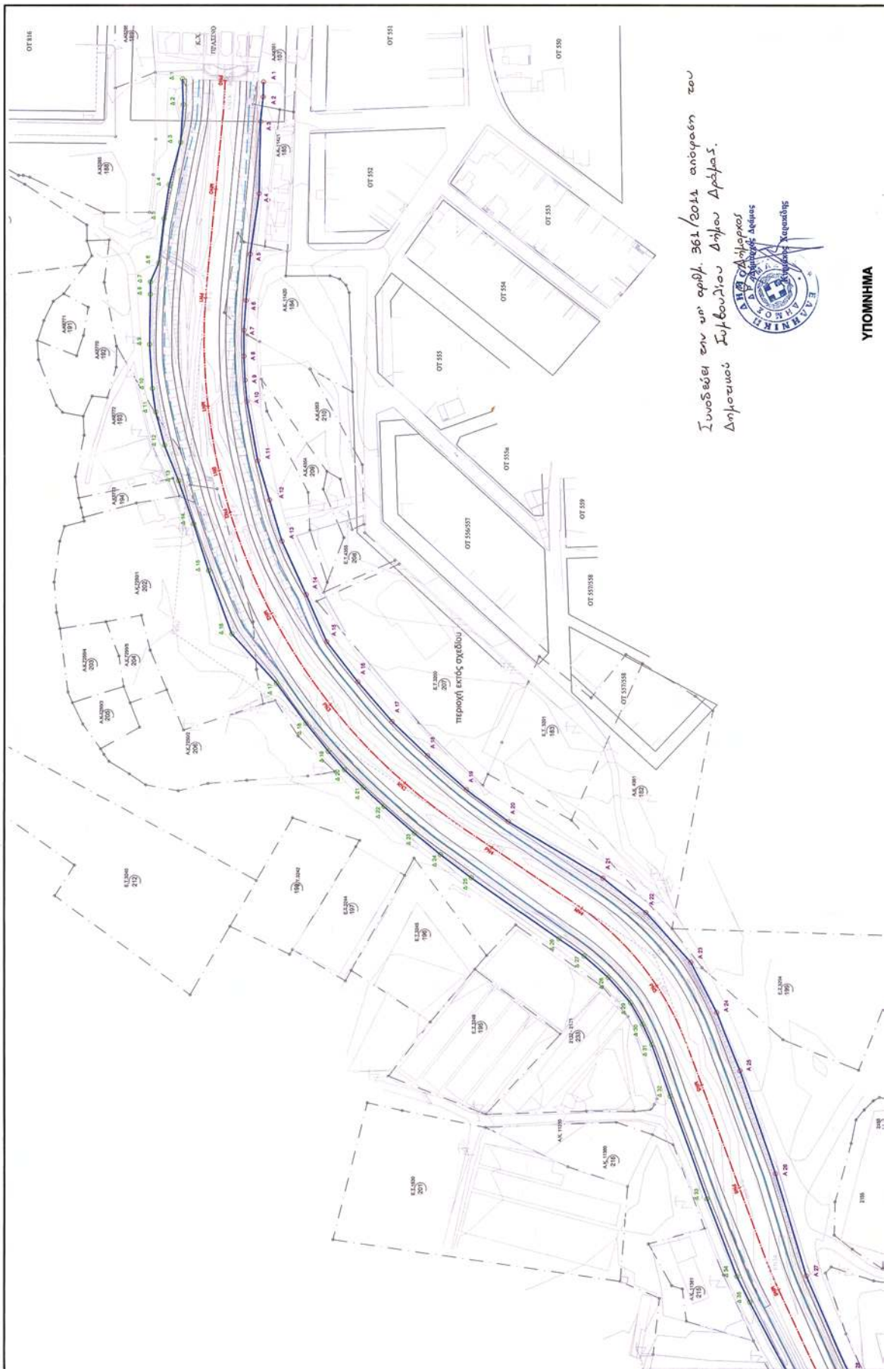
ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Α139	509,996.11	4,551,933.57
Α140	509,983.28	4,551,931.08
Α141	509,969.36	4,551,918.37
Α142	509,936.43	4,551,880.98
Α143	509,921.08	4,551,862.06
Α144	509,917.18	4,551,848.14
Α145	509,922.03	4,551,832.78
Α146	509,931.13	4,551,815.66
Α147	509,939.22	4,551,801.32
Α148	509,942.77	4,551,781.12
Α149	509,940.57	4,551,759.43
Α150	509,935.57	4,551,748.44
Α151	509,930.41	4,551,735.73
Α152	509,909.94	4,551,703.67
Α153	509,901.31	4,551,686.06
Α154	509,886.09	4,551,671.44
Α155	509,866.77	4,551,661.38
Α156	509,821.12	4,551,640.93
Α157	509,775.84	4,551,619.40
Α158	509,740.06	4,551,602.21

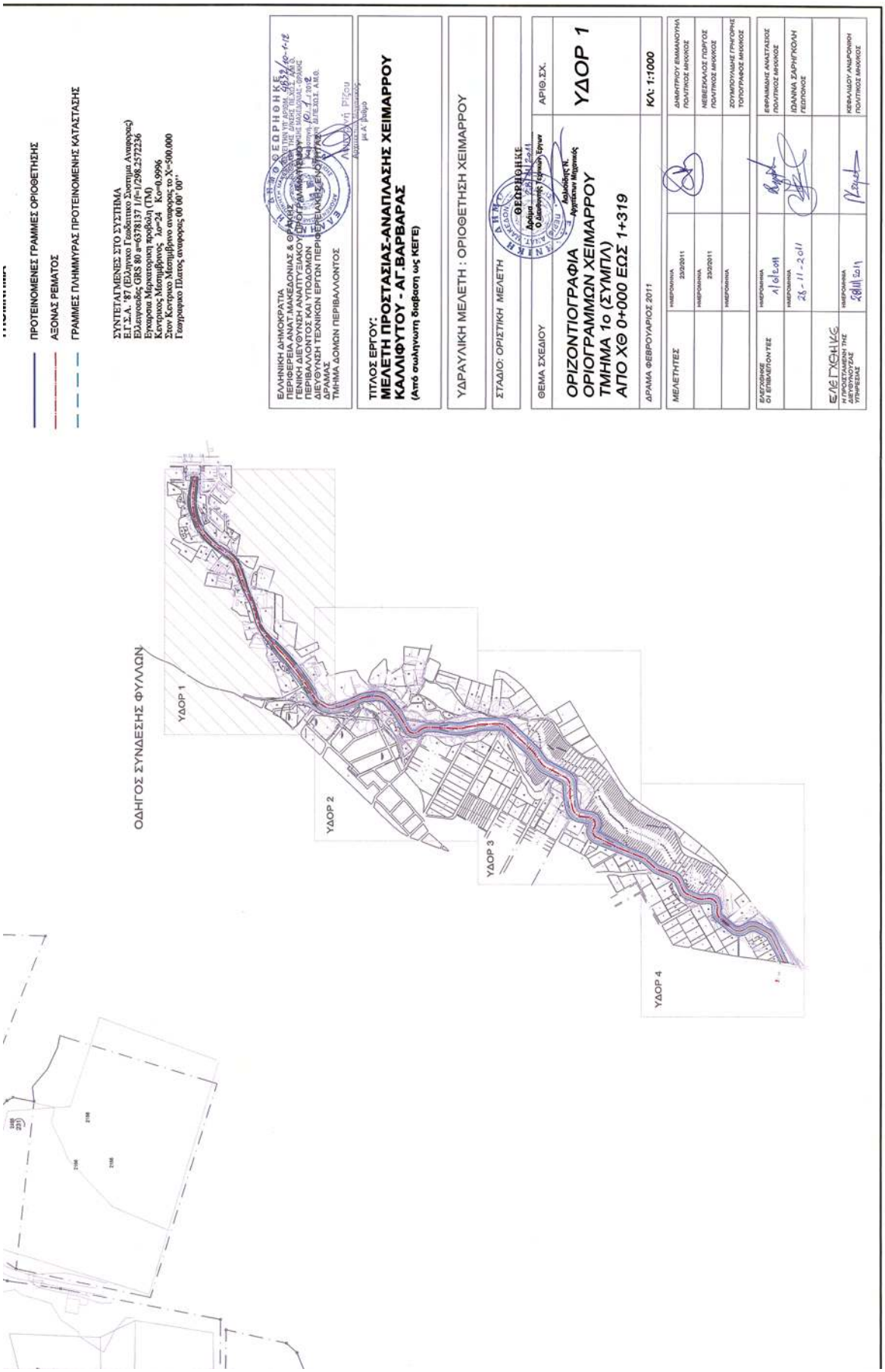
ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

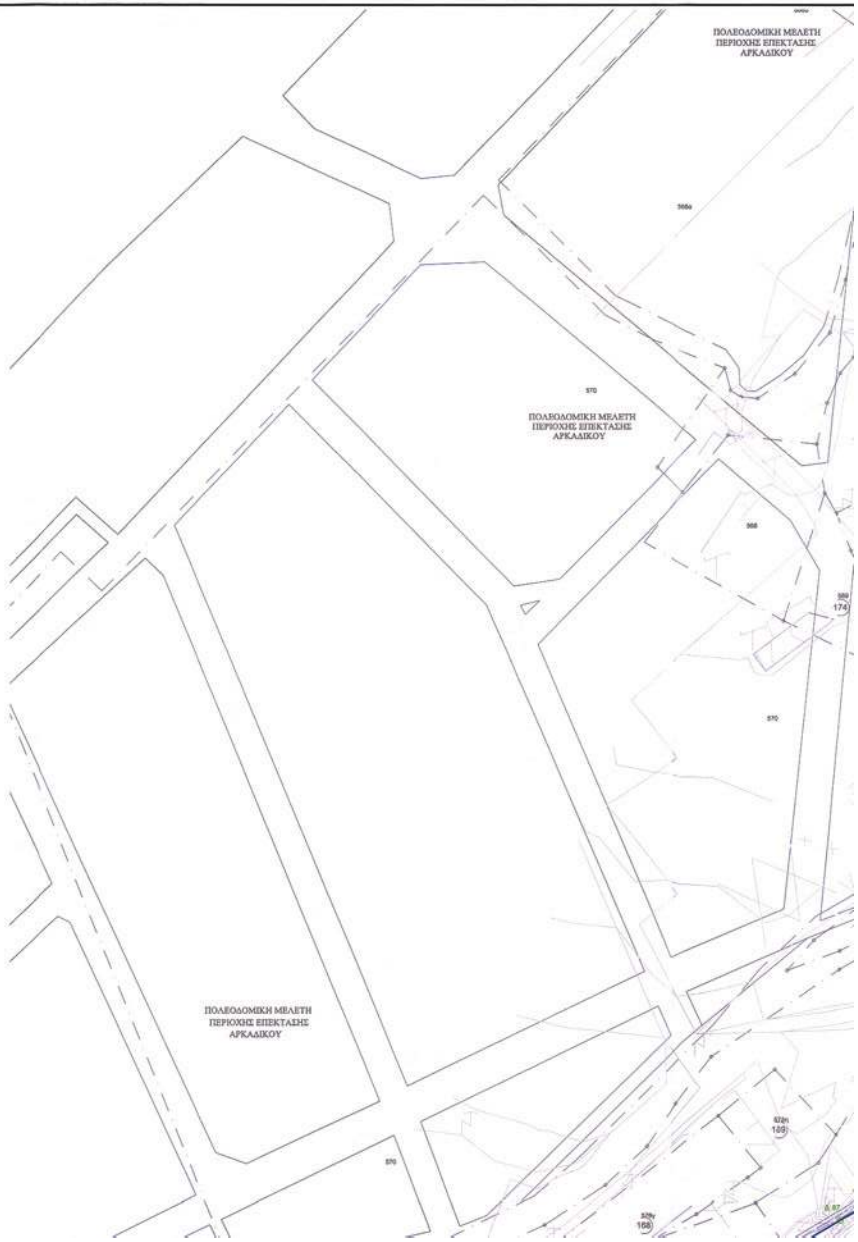
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Δ139	510,278.76	4,552,430.24
Δ140	510,258.60	4,552,384.41
Δ141	510,241.12	4,552,337.54
Δ142	510,233.08	4,552,319.64
Δ143	510,217.89	4,552,302.22
Δ144	510,187.94	4,552,270.80
Δ145	510,181.65	4,552,261.97
Δ146	510,175.03	4,552,244.51
Δ147	510,162.39	4,552,211.88
Δ148	510,143.19	4,552,170.95
Δ149	510,133.85	4,552,161.31
Δ150	510,113.02	4,552,150.74
Δ151	510,086.82	4,552,140.52
Δ152	510,069.83	4,552,127.26
Δ153	510,061.35	4,552,115.76
Δ154	510,056.02	4,552,103.50
Δ155	510,040.78	4,552,068.51
Δ156	510,032.98	4,552,048.57
Δ157	510,030.84	4,552,032.39
Δ158	510,031.03	4,552,019.77
Δ159	510,033.69	4,552,006.28
Δ160	510,033.45	4,551,987.67
Δ161	510,026.30	4,551,977.75
Δ162	509,998.66	4,551,976.96
Δ163	509,973.01	4,551,973.28
Δ164	509,952.48	4,551,962.14
Δ165	509,937.49	4,551,945.02
Δ166	509,906.44	4,551,905.82
Δ167	509,883.69	4,551,879.74
Δ168	509,875.06	4,551,860.55
Δ169	509,873.86	4,551,838.18
Δ170	509,878.12	4,551,815.23
Δ171	509,893.36	4,551,793.12
Δ172	509,898.50	4,551,778.98
Δ173	509,895.97	4,551,765.49
Δ174	509,874.80	4,551,722.06
Δ175	509,864.55	4,551,707.63
Δ176	509,848.80	4,551,698.77
Δ177	509,805.22	4,551,674.01
Δ178	509,760.59	4,551,651.46
Δ179	509,746.84	4,551,644.85




ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Συνοδεύει την υπ' αριθ. 361/2011 απόφαση του Συμβουλίου Δήμου Δράμας.
Δήμος Δράμας
Δημοτικό Συμβούλιο
ΠΕΡΙΟΧΗ ΕΚΤΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

0+000
0+100
Αγρόκτημα Αγιοκωνσταντίνου
Αγρόκτημα Αρκαδίκου
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΕΠΕΡΧΟΜΕΝΗ ΕΠΙΕΚΤΑΣΗ
ΑΡΚΑΔΙΚΟΥ
ΜΕΣΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ
ΑΛΙΚΟΥ


ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΑΞΟΝΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ
ΓΡΑΜΜΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
Ε.Γ.Σ.Α. '87 (Ελληνικο Γεωδαιτικο Σκοπημα Αναφορας)
Ελλειψοειδές GRS 80 a=6378137 1/f=1/298.2572236
Εκκεντρο Μερκατορικη προβολη (TM)
Κεντρικος Μεσημβρινος λ0=24 K0=0.9996
Στον Κεντρικο Μεσημβρινο αναφορας το X=500.000
Γεωγραφικο Πλατος αναφορας 00 00' 00''
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΔΡΑΜΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:
ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ-ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΥ - ΑΓ.ΒΑΡΒΑΡΑΣ
(Από συνληγωτη διαβαση ως ΚΕΓΕ)
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ : ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΣΤΑΔΙΟ: ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΑΡΙΘ.ΣΧ.
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ 1ο (ΣΥΜΠΛ)
ΑΠΟ ΧΘ 0+000 ΕΩΣ 1+319
ΥΔΟΡ 1
ΔΡΑΜΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2011
ΚΛ: 1:1000
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΝΕΒΕΖΗΛΑΟΣ ΓΩΡΓΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΖΟΥΜΠΟΥΛΙΑΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΒΡΑΙΜΑΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΙΩΑΝΝΑ ΣΑΡΗΓΚΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΟΣ
ΚΕΦΑΛΙΔΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ
ΥΔΟΡ 1
ΥΔΟΡ 2
ΥΔΟΡ 3
ΥΔΟΡ 4



ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Υ
Α1	512,121.59	4,554,510.57
Α2	512,114.83	4,554,510.72
Α3	512,103.53	4,554,511.94
Α4	512,070.51	4,554,512.64
Α5	512,042.78	4,554,516.71
Α6	512,021.36	4,554,518.72
Α7	512,007.78	4,554,519.70
Α8	511,995.62	4,554,519.70
Α9	511,984.87	4,554,519.21
Α10	511,974.90	4,554,518.34
Α11	511,947.79	4,554,513.29
Α12	511,929.66	4,554,507.87
Α13	511,910.79	4,554,502.14
Α14	511,886.34	4,554,490.81
Α15	511,864.74	4,554,481.33
Α16	511,846.32	4,554,466.94
Α17	511,828.12	4,554,451.05
Α18	511,812.45	4,554,434.59
Α19	511,796.79	4,554,416.67
Α20	511,782.26	4,554,397.24
Α21	511,756.35	4,554,353.62
Α22	511,740.51	4,554,333.88
Α23	511,717.32	4,554,313.24
Α24	511,694.48	4,554,301.29
Α25	511,667.96	4,554,290.63
Α26	511,620.73	4,554,274.22
Α27	511,573.91	4,554,260.16
Α28	511,528.09	4,554,240.11
Α29	511,515.55	4,554,234.25
Α30	511,507.19	4,554,230.88
Α31	511,479.94	4,554,221.75
Α32	511,465.35	4,554,217.04
Α33	511,431.61	4,554,206.99
Α34	511,410.82	4,554,201.29
Α35	511,387.83	4,554,190.72
Α36	511,379.46	4,554,185.71
Α37	511,366.63	4,554,176.25
Α38	511,351.39	4,554,161.63
Α39	511,332.79	4,554,144.85
Α40	511,317.23	4,554,124.92
Α41	511,281.78	4,554,088.96
Α42	511,259.81	4,554,068.12
Α43	511,245.22	4,554,054.83
Α44	511,205.78	4,554,022.21
Α45	511,164.36	4,553,990.92
Α46	511,142.18	4,553,974.86
Α47	511,123.35	4,553,961.81
Α48	511,108.45	4,553,952.12
Α49	511,081.31	4,553,934.82
Α50	511,064.54	4,553,924.70
Α51	511,060.71	4,553,927.78
Α52	511,039.74	4,553,919.24
Α53	511,030.90	4,553,911.94
Α54	511,024.45	4,553,903.04
Α55	511,010.43	4,553,879.78
Α56	511,005.87	4,553,869.04
Α57	511,004.70	4,553,864.46
Α58	511,003.90	4,553,855.45
Α59	511,006.32	4,553,845.37
Α60	511,011.33	4,553,826.02
Α61	511,027.71	4,553,773.20
Α62	511,044.17	4,553,733.71
Α63	511,051.73	4,553,718.45
Α64	511,060.23	4,553,698.60
Α65	511,062.44	4,553,681.78
Α66	511,068.51	4,553,644.25
Α67	511,070.42	4,553,628.72
Α68	511,066.09	4,553,604.52
Α69	511,056.63	4,553,583.82

ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Υ
Δ1	512,122.97	4,554,548.07
Δ2	512,111.35	4,554,547.73
Δ3	512,094.05	4,554,548.90
Δ4	512,074.48	4,554,554.19
Δ5	512,059.00	4,554,558.65
Δ6	512,038.76	4,554,559.09
Δ7	512,029.96	4,554,562.94
Δ8	512,024.45	4,554,562.95
Δ9	512,001.12	4,554,563.34
Δ10	511,980.91	4,554,562.12
Δ11	511,970.01	4,554,560.57
Δ12	511,954.90	4,554,558.49
Δ13	511,938.45	4,554,549.88
Δ14	511,918.64	4,554,542.93
Δ15	511,897.32	4,554,536.01
Δ16	511,868.34	4,554,525.24
Δ17	511,845.62	4,554,504.53
Δ18	511,827.34	4,554,490.85
Δ19	511,814.52	4,554,480.52
Δ20	511,805.99	4,554,473.12
Δ21	511,797.87	4,554,464.30
Δ22	511,789.10	4,554,454.80
Δ23	511,776.83	4,554,440.69
Δ24	511,766.99	4,554,428.79
Δ25	511,756.48	4,554,414.41
Δ26	511,728.23	4,554,373.93
Δ27	511,720.24	4,554,362.39
Δ28	511,710.40	4,554,351.20
Δ29	511,698.93	4,554,340.99
Δ30	511,689.15	4,554,335.39
Δ31	511,680.00	4,554,331.17
Δ32	511,656.13	4,554,322.77
Δ33	511,609.12	4,554,305.75
Δ34	511,573.66	4,554,292.01
Δ35	511,561.83	4,554,286.06
Δ36	511,517.61	4,554,262.57
Δ37	511,500.32	4,554,253.18
Δ38	511,472.68	4,554,244.06
Δ39	511,457.46	4,554,239.14
Δ40	511,425.13	4,554,230.02
Δ41	511,411.57	4,554,226.73
Δ42	511,400.67	4,554,222.26
Δ43	511,384.92	4,554,215.87
Δ44	511,376.34	4,554,210.62
Δ45	511,363.46	4,554,203.79
Δ46	511,350.84	4,554,195.09
Δ47	511,331.84	4,554,182.13
Δ48	511,313.55	4,554,165.24
Δ49	511,290.30	4,554,153.26
Δ50	511,280.46	4,554,150.42
Δ51	511,248.97	4,554,125.30
Δ52	511,211.75	4,554,091.94
Δ53	511,175.50	4,554,060.28
Δ54	511,138.21	4,554,031.56
Δ55	511,109.38	4,554,009.24
Δ56	511,101.15	4,554,005.07
Δ57	511,079.93	4,553,990.07
Δ58	511,069.02	4,553,980.88
Δ59	511,057.24	4,553,972.89
Δ60	511,027.05	4,553,956.04
Δ61	511,016.41	4,553,949.98
Δ62	511,010.87	4,553,946.15
Δ63	511,005.24	4,553,941.21
Δ64	511,000.32	4,553,936.07
Δ65	510,996.26	4,553,931.10
Δ66	510,992.79	4,553,926.51
Δ67	510,974.70	4,553,902.42
Δ68	510,970.85	4,553,892.71
Δ69	510,968.79	4,553,882.27

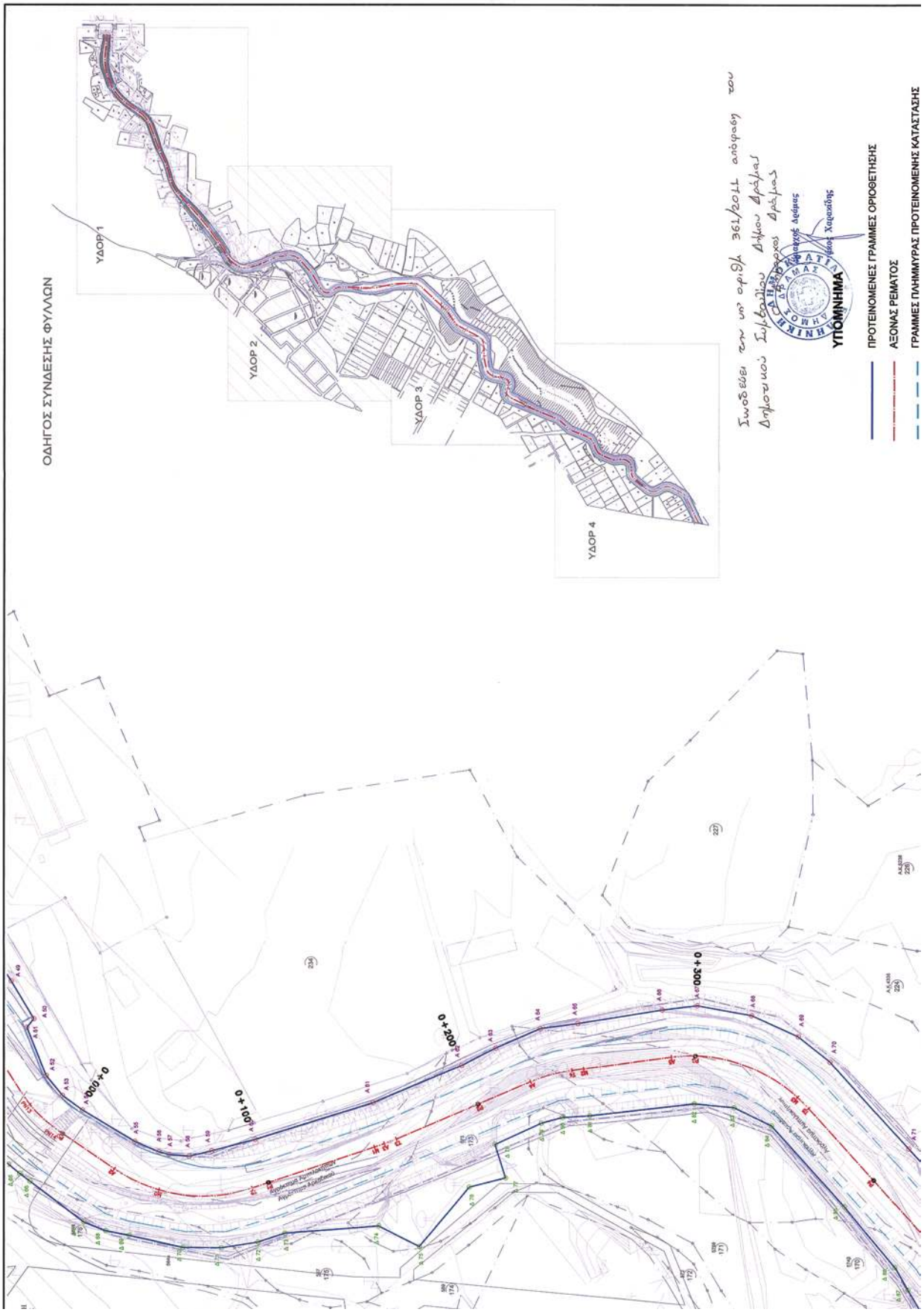
ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

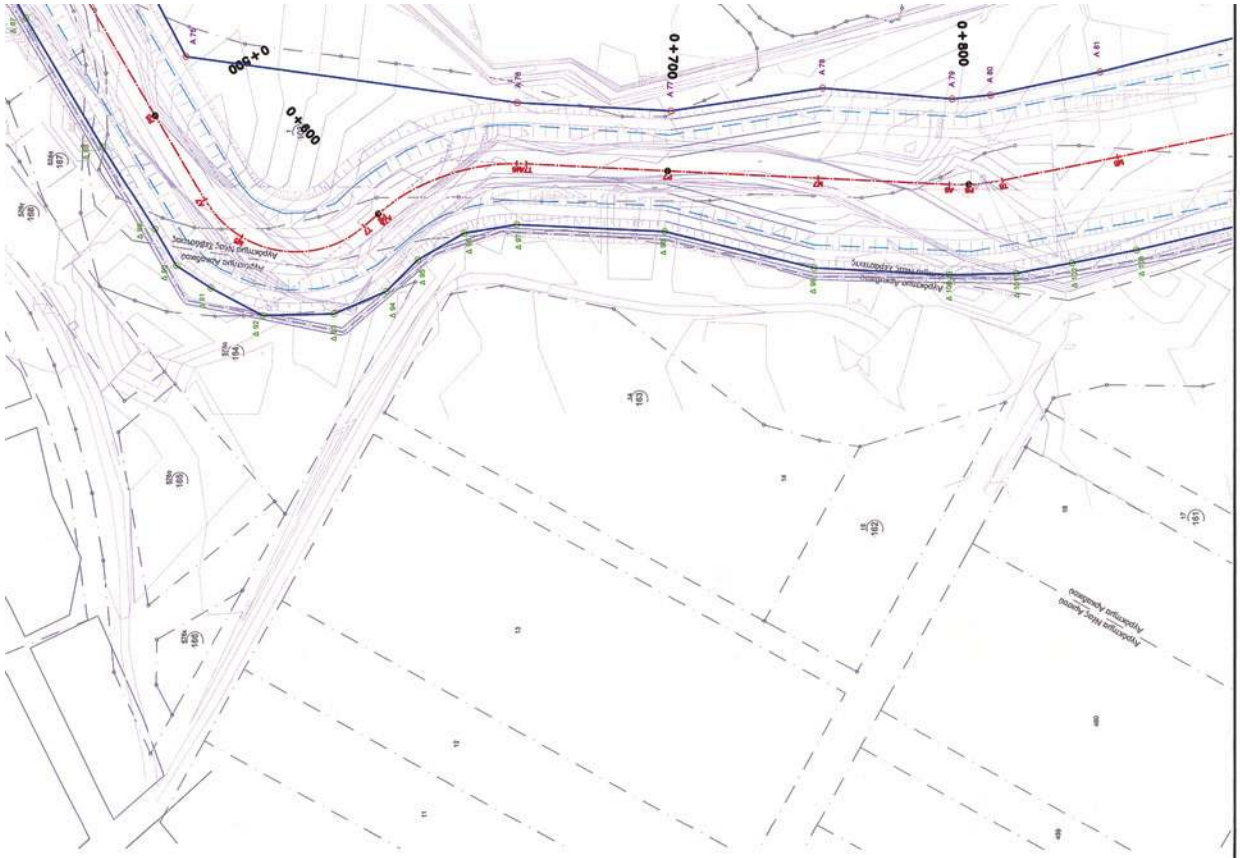
ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Υ
Α70	511,045.81	4,553,569.72
Α71	511,007.32	4,553,534.86
Α72	510,987.71	4,553,516.90
Α73	510,974.03	4,553,503.88
Α74	510,966.34	4,553,500.24
Α75	510,931.86	4,553,482.05
Α76	510,916.73	4,553,372.08
Α77	510,914.16	4,553,321.26
Α78	510,921.64	4,553,270.85
Α79	510,918.11	4,553,227.96
Α80	510,919.38	4,553,215.21
Α81	510,927.05	4,553,179.02
Α82	510,940.81	4,553,125.36
Α83	510,942.05	4,553,075.44
Α84	510,943.62	4,553,025.46
Α85	510,944.11	4,553,011.59
Α86	510,937.56	4,552,986.25
Α87	510,927.16	4,552,970.43
Α88	510,915.91	4,552,959.49
Α89	510,881.92	4,552,922.82
Α90	510,847.63	4,552,886.42
Α91	510,813.32	4,552,850.05
Α92	510,794.68	4,552,830.41
Α93	510,769.85	4,552,814.38
Α94	510,734.42	4,552,788.62
Α95	510,714.93	4,552,752.86
Α96	510,691.46	4,552,708.71
Α97	510,680.62	4,552,687.45
Α98	510,666.18	4,552,667.31

ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Υ
Δ70	510,963.35	4,553,858.31
Δ71	510,963.21	4,553,841.14
Δ72	510,965.76	4,553,824.77
Δ73	510,969.85	4,553,812.61
Δ74	510,973.03	4,553,770.75
Δ75	510,983.86	4,553,752.65
Δ76	510,990.14	4,553,730.36
Δ77	510,994.31	4,553,714.13
Δ78	511,009.12	4,553,718.77
Δ79	511,018.56	4,553,698.17
Δ80	511,021.14	4,553,688.76
Δ81	511,021.90	4,553,676.52
Δ82	511,027.24	4,553,630.07
Δ83	511,025.61	4,553,612.32
Δ84	511,017.47	4,553,595.69
Δ85	510,981.65	4,553,563.32
Δ86	510,954.65	4,553,540.99
Δ87	510,944.56	4,553,535.26
Δ88	510,902.10	4,553,509.84
Δ89	510,874.56	4,553,492.40
Δ90	510,862.59	4,553,485.21
Δ91	510,855.25	4,553,473.75
Δ92	510,846.08	4,553,456.58
Δ93	510,846.67	4,553,432.87
Δ94	510,854.14	4,553,415.45
Δ95	510,864.49	4,553,405.02
Δ96	510,873.32	4,553,389.62
Δ97	510,876.17	4,553,372.23
Δ98	510,874.00	4,553,323.18

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 40%


ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ
ΥΔΟΡ 1
ΥΔΟΡ 2
ΥΔΟΡ 3
ΥΔΟΡ 4
Σύνδεση των υφ.Ο/λ 361/2011 απόφασης του Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Δράμας
Δήμαρχος Δράμας
Δημήτριος Χαρισιάδης
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΑΞΟΝΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ
ΓΡΑΜΜΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
0+000
0+100
0+200
0+300

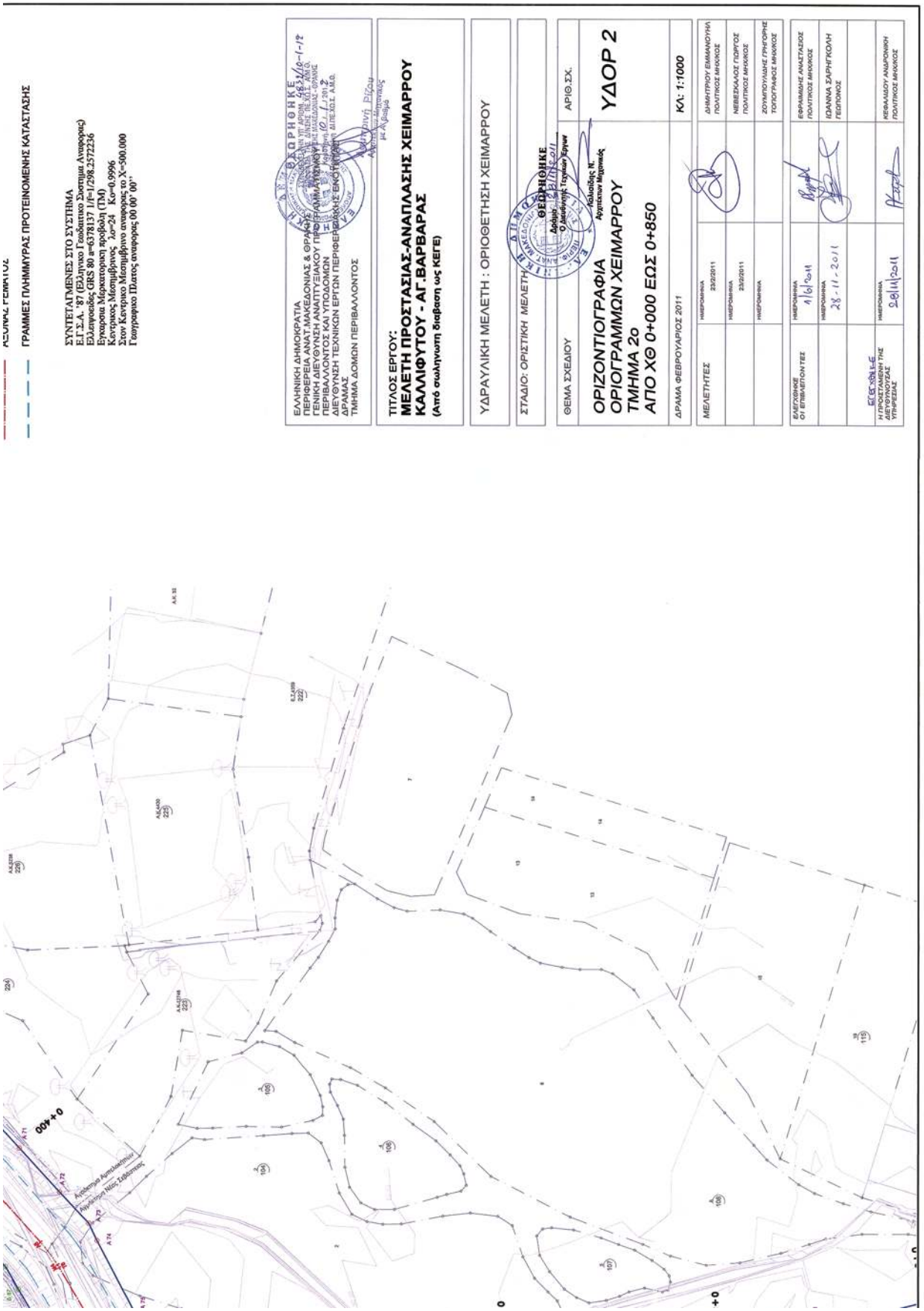


ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
A39	509,996.11	4,551,833.57
A40	509,983.28	4,551,921.09
A41	509,956.45	4,551,918.14
A42	509,956.25	4,551,845.93
A43	509,921.08	4,551,862.06
A44	509,917.16	4,551,848.14
A45	509,931.13	4,551,834.78
A46	509,931.13	4,551,831.88
A47	509,939.22	4,551,801.32
A48	509,942.77	4,551,791.12
A49	509,945.37	4,551,782.43
A50	509,943.57	4,551,728.24
A51	509,930.41	4,551,725.73
A52	509,900.94	4,551,703.67
A53	509,901.31	4,551,696.06
A54	509,900.95	4,551,687.14
A55	509,896.77	4,551,661.38
A56	509,821.12	4,551,640.93
A57	509,775.94	4,551,619.40
A58	509,749.37	4,551,597.37
A59	509,744.06	4,551,592.21

ΔΕΞΙΑ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
A139	510,278.76	4,552,430.24
A140	510,288.60	4,552,384.41
A141	510,288.14	4,552,378.54
A142	510,253.18	4,552,319.64
A143	510,217.59	4,552,302.22
A144	510,187.84	4,552,270.60
A145	510,175.65	4,552,242.67
A146	510,175.65	4,552,242.67
A147	510,182.39	4,552,211.88
A148	510,143.19	4,552,170.95
A149	510,133.05	4,552,150.31
A150	510,113.05	4,552,150.31
A151	510,098.82	4,552,140.52
A152	510,069.53	4,552,127.25
A153	510,058.35	4,552,113.57
A154	510,051.75	4,552,105.50
A155	510,040.78	4,552,095.51
A156	510,032.96	4,552,045.57
A157	510,030.24	4,552,019.39
A158	510,033.45	4,551,997.67
A159	510,033.59	4,552,009.21
A160	510,033.45	4,551,997.67
A161	510,008.30	4,551,977.25
A162	509,973.91	4,551,973.28
A163	509,973.91	4,551,973.28
A164	509,952.48	4,551,962.14
A165	509,937.48	4,551,948.52
A166	509,875.96	4,551,895.15
A167	509,883.59	4,551,879.74
A168	509,875.96	4,551,895.15
A169	509,872.36	4,551,838.16
A170	509,872.36	4,551,838.16
A171	509,895.37	4,551,793.12
A172	509,898.50	4,551,778.98
A173	509,898.37	4,551,759.49
A174	509,894.56	4,551,707.63
A175	509,894.56	4,551,707.63
A176	509,849.50	4,551,698.77
A177	509,825.22	4,551,674.01
A178	509,825.22	4,551,674.01
A179	509,746.94	4,551,644.85


ΑΣΥΝΔΕΣΕΙΣ ΓΕΩΑΡΧΕΙΩΝ
ΓΡΑΜΜΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
Ε.Γ.Σ.Α. '87 (Ελληνικο Γεωδετικο Συστημα Αναφορας)
Ελληνικές GRS 80 a=6378137 1/f=1/298.2572236
Εγκαρσια Μερκατορικη προβολη (ΤΜ)
Κεντρικος Μεσημβρινος λ0=24 K0=0.9996
Στον Κεντρικο Μεσημβρινο αναφορας το X=500.000
Γεωγραφικο Πλατος αναφορας 00 00' 00''
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:
ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ-ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΥ - ΑΓ.ΒΑΡΒΑΡΑΣ
(Από σωληνωτή διαβαση ως ΚΕΓΕ)
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ : ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΣΤΑΔΙΟ: ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΑΡΙΘ.ΣΧ.
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ 2ο
ΑΠΟ ΧΘ 0+000 ΕΩΣ 0+850
ΥΔΟΡ 2
ΚΛ: 1:1000
ΔΡΑΜΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2011
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΝΕΒΕΣΚΑΛΟΣ ΓΙΩΡΓΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΖΟΥΜΠΟΥΛΙΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ
ΕΦΡΑΙΜΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΙΩΑΝΝΑ ΣΑΡΗΓΚΟΛΗ ΓΕΩΛΟΓΟΣ
Η ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΚΕΦΑΛΑΙΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
A1	512,121.58	4,554,510.57
A2	512,114.83	4,554,510.72
A3	512,103.53	4,554,511.94
A4	512,070.51	4,554,512.64
A5	512,042.78	4,554,516.71
A6	512,021.36	4,554,518.72
A7	512,007.78	4,554,519.70
A8	511,995.82	4,554,519.70
A9	511,984.87	4,554,519.21
A10	511,974.90	4,554,518.34
A11	511,947.79	4,554,513.29
A12	511,929.66	4,554,507.87
A13	511,910.79	4,554,502.14
A14	511,886.34	4,554,490.81
A15	511,864.74	4,554,481.33
A16	511,846.32	4,554,466.94
A17	511,828.12	4,554,451.05
A18	511,812.45	4,554,434.59
A19	511,796.79	4,554,416.67
A20	511,782.26	4,554,397.24
A21	511,756.35	4,554,353.62
A22	511,740.51	4,554,333.86
A23	511,717.32	4,554,313.24
A24	511,694.48	4,554,301.29
A25	511,667.96	4,554,290.63
A26	511,620.73	4,554,274.22
A27	511,573.91	4,554,260.16
A28	511,528.09	4,554,240.11
A29	511,515.55	4,554,234.25
A30	511,507.19	4,554,230.68
A31	511,479.94	4,554,221.75
A32	511,465.35	4,554,217.04
A33	511,431.61	4,554,206.99
A34	511,410.82	4,554,201.29
A35	511,387.83	4,554,190.72
A36	511,379.46	4,554,185.71
A37	511,368.63	4,554,176.25
A38	511,351.39	4,554,161.63
A39	511,332.79	4,554,144.85
A40	511,317.23	4,554,124.92
A41	511,281.78	4,554,088.96
A42	511,259.61	4,554,066.12
A43	511,245.22	4,554,054.83
A44	511,205.78	4,554,022.21
A45	511,164.36	4,553,990.92
A46	511,142.18	4,553,974.86
A47	511,123.38	4,553,961.81
A48	511,108.45	4,553,952.12
A49	511,081.31	4,553,934.82
A50	511,064.54	4,553,924.70
A51	511,060.71	4,553,927.78
A52	511,039.74	4,553,919.24
A53	511,030.90	4,553,911.94
A54	511,024.45	4,553,903.04
A55	511,010.43	4,553,879.78
A56	511,005.87	4,553,869.04
A57	511,004.70	4,553,864.46
A58	511,003.90	4,553,855.45
A59	511,006.32	4,553,845.37
A60	511,011.33	4,553,826.02
A61	511,027.71	4,553,773.20
A62	511,044.17	4,553,733.71
A63	511,051.73	4,553,718.45
A64	511,060.23	4,553,698.60
A65	511,062.44	4,553,681.78
A66	511,068.51	4,553,644.25
A67	511,070.42	4,553,628.72
A68	511,066.09	4,553,604.52
A69	511,056.83	4,553,583.82

ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Δ1	512,122.97	4,554,548.07
Δ2	512,111.35	4,554,547.73
Δ3	512,094.05	4,554,548.90
Δ4	512,074.48	4,554,554.19
Δ5	512,059.00	4,554,556.65
Δ6	512,038.76	4,554,559.09
Δ7	512,029.96	4,554,562.94
Δ8	512,024.45	4,554,562.95
Δ9	512,001.12	4,554,563.34
Δ10	511,980.91	4,554,562.12
Δ11	511,970.01	4,554,560.57
Δ12	511,954.90	4,554,556.49
Δ13	511,938.45	4,554,549.88
Δ14	511,918.64	4,554,542.93
Δ15	511,897.32	4,554,536.01
Δ16	511,868.34	4,554,525.24
Δ17	511,845.62	4,554,504.53
Δ18	511,827.34	4,554,490.85
Δ19	511,814.52	4,554,480.52
Δ20	511,805.99	4,554,473.12
Δ21	511,797.87	4,554,464.30
Δ22	511,789.10	4,554,454.80
Δ23	511,776.83	4,554,440.69
Δ24	511,766.99	4,554,428.70
Δ25	511,756.48	4,554,414.41
Δ26	511,728.23	4,554,373.93
Δ27	511,720.24	4,554,362.39
Δ28	511,710.40	4,554,351.20
Δ29	511,698.93	4,554,340.99
Δ30	511,689.15	4,554,335.39
Δ31	511,680.00	4,554,331.17
Δ32	511,656.13	4,554,322.77
Δ33	511,609.12	4,554,305.75
Δ34	511,573.66	4,554,292.01
Δ35	511,561.83	4,554,286.06
Δ36	511,517.61	4,554,262.57
Δ37	511,500.32	4,554,253.18
Δ38	511,472.68	4,554,244.06
Δ39	511,457.46	4,554,239.14
Δ40	511,425.13	4,554,230.02
Δ41	511,411.57	4,554,226.73
Δ42	511,400.67	4,554,222.26
Δ43	511,384.92	4,554,215.87
Δ44	511,376.34	4,554,210.82
Δ45	511,363.46	4,554,203.79
Δ46	511,350.84	4,554,195.09
Δ47	511,331.84	4,554,182.13
Δ48	511,313.55	4,554,165.24
Δ49	511,290.30	4,554,153.26
Δ50	511,280.46	4,554,150.42
Δ51	511,248.97	4,554,125.30
Δ52	511,211.75	4,554,091.94
Δ53	511,175.50	4,554,060.28
Δ54	511,138.21	4,554,031.56
Δ55	511,109.38	4,554,009.24
Δ56	511,101.15	4,554,005.07
Δ57	511,079.93	4,553,990.07
Δ58	511,069.02	4,553,980.88
Δ59	511,057.24	4,553,972.89
Δ60	511,027.05	4,553,956.04
Δ61	511,016.41	4,553,949.98
Δ62	511,010.87	4,553,946.15
Δ63	511,005.24	4,553,941.21
Δ64	511,000.32	4,553,936.07
Δ65	10,996.28	4,553,931.10
Δ66	10,992.79	4,553,928.51
Δ67	10,974.70	4,553,902.42
Δ68	10,970.85	4,553,892.71
Δ69	10,968.79	4,553,882.27

ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
A70	511,045.81	4,553,589.72
A71	511,007.32	4,553,534.86
A72	510,987.71	4,553,516.90
A73	510,974.03	4,553,503.88
A74	510,968.34	4,553,500.24
A75	510,931.86	4,553,482.05
A76	510,916.73	4,553,372.08
A77	510,914.16	4,553,321.26
A78	510,921.64	4,553,270.85
A79	510,918.11	4,553,227.96
A80	510,919.38	4,553,215.21
A81	510,927.05	4,553,179.02
A82	510,940.81	4,553,125.36
A83	510,942.05	4,553,075.44
A84	510,943.62	4,553,025.46
A85	510,944.11	4,553,011.59
A86	510,937.56	4,552,986.25
A87	510,927.16	4,552,970.43
A88	510,915.91	4,552,959.49
A89	510,881.92	4,552,922.82
A90	510,847.63	4,552,886.42
A91	510,813.32	4,552,850.05
A92	510,794.68	4,552,830.41
A93	510,769.85	4,552,814.38
A94	510,734.42	4,552,788.82
A95	510,714.93	4,552,752.86
A96	510,691.46	4,552,708.71
A97	510,680.62	4,552,687.45
A98	510,666.18	4,552,667.31
A99	510,650.45	4,552,658.34
A100	510,637.26	4,552,648.62
A101	510,617.16	4,552,646.62
A102	510,586.20	4,552,645.41
A103	510,553.76	4,552,643.68
A104	510,501.29	4,552,633.14
A105	510,492.40	4,552,624.88
A106	510,489.79	4,552,618.49
A107	510,480.05	4,552,561.74
A108	510,464.10	4,552,537.86
A109	510,440.95	4,552,525.61
A110	510,421.15	4,552,522.84
A111	510,401.81	4,552,526.93
A112	510,384.04	4,552,537.86
A113	510,366.14	4,552,500.64
A114	510,342.69	4,552,456.43
A115	510,318.19	4,552,414.10
A116	510,298.50	4,552,368.18
A117	510,279.67	4,552,321.86
A118	510,270.43	4,552,299.26
A119	510,258.50	4,552,285.06
A120	510,247.78	4,552,275.41
A121	510,218.60	4,552,239.82
A122	510,201.23	4,552,196.71
A123	510,185.82	4,552,154.48
A124	510,180.13	4,552,146.74
A125	510,171.68	4,552,134.57
A126	510,157.56	4,552,124.59
A127	510,129.95	4,552,112.46
A128	510,107.35	4,552,102.55
A129	510,098.43	4,552,093.04
A130	510,080.28	4,552,049.49
A131	510,075.04	4,552,033.86
A132	510,078.56	4,552,011.79
A133	510,079.78	4,551,991.13
A134	510,076.65	4,551,971.26
A135	510,069.11	4,551,954.48
A136	510,060.66	4,551,945.57
A137	510,050.40	4,551,938.31
A138	510,007.44	4,551,929.35

ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Δ70	510,963.35	4,553,858.31
Δ71	510,963.21	4,553,841.14
Δ72	510,965.76	4,553,824.77
Δ73	510,969.85	4,553,812.61
Δ74	510,973.03	4,553,770.75
Δ75	510,963.86	4,553,752.65
Δ76	510,990.14	4,553,730.35
Δ77	510,994.31	4,553,714.13
Δ78	511,009.12	4,553,718.77
Δ79	511,018.56	4,553,698.17
Δ80	511,021.14	4,553,688.76
Δ81	511,021.90	4,553,676.52
Δ82	511,027.24	4,553,630.07
Δ83	511,025.61	4,553,612.32
Δ84	511,017.47	4,553,595.69
Δ85	510,981.65	4,553,563.32
Δ86	510,954.65	4,553,540.99
Δ87	510,944.66	4,553,535.26
Δ88	510,902.10	4,553,509.84
Δ89	510,874.66	4,553,492.40
Δ90	510,862.59	4,553,485.21
Δ91	510,855.25	4,553,473.75
Δ92	510,846.08	4,553,456.58
Δ93	510,846.67	4,553,432.87
Δ94	510,854.14	4,553,415.45
Δ95	510,864.49	4,553,405.02
Δ96	510,873.32	4,553,389.62
Δ97	510,876.17	4,553,372.23
Δ98	510,874.00	4,553,323.18
Δ99	510,862.03	4,553,273.70
Δ100	510,859.75	4,553,228.82
Δ101	510,860.26	4,553,206.65
Δ102	510,863.78	4,553,188.29
Δ103	510,868.16	4,553,166.80
Δ104	510,879.91	4,553,118.17
Δ105	510,881.91	4,553,108.40
Δ106	510,881.80	4,553,073.37
Δ107	510,883.40	4,553,023.40
Δ108	510,881.14	4,553,011.29
Δ109	510,872.88	4,553,000.29
Δ110	510,836.20	4,552,986.16
Δ111	510,801.99	4,552,929.70
Δ112	510,788.94	4,552,892.13
Δ113	510,754.04	4,552,880.09
Δ114	510,733.74	4,552,866.35
Δ115	510,687.67	4,552,833.52
Δ116	510,676.03	4,552,819.26
Δ117	510,658.12	4,552,782.56
Δ118	510,637.36	4,552,736.99
Δ119	510,624.93	4,552,717.32
Δ120	510,618.11	4,552,711.33
Δ121	510,611.37	4,552,708.78
Δ122	510,584.93	4,552,707.67
Δ123	510,529.34	4,552,704.40
Δ124	510,489.81	4,552,696.54
Δ125	510,473.65	4,552,688.11
Δ126	510,456.56	4,552,676.96
Δ127	510,442.06	4,552,659.93
Δ128	510,433.69	4,552,640.88
Δ129	510,431.53	4,552,626.06
Δ130	510,422.55	4,552,584.23
Δ131	510,401.73	4,552,592.64
Δ132	510,383.37	4,552,595.22
Δ133	510,363.34	4,552,590.79
Δ134	510,352.59	4,552,584.42
Δ135	510,344.22	4,552,577.96
Δ136	510,331.57	4,552,562.71
Δ137	510,316.01	4,552,524.60
Δ138	510,297.00	4,552,478.27

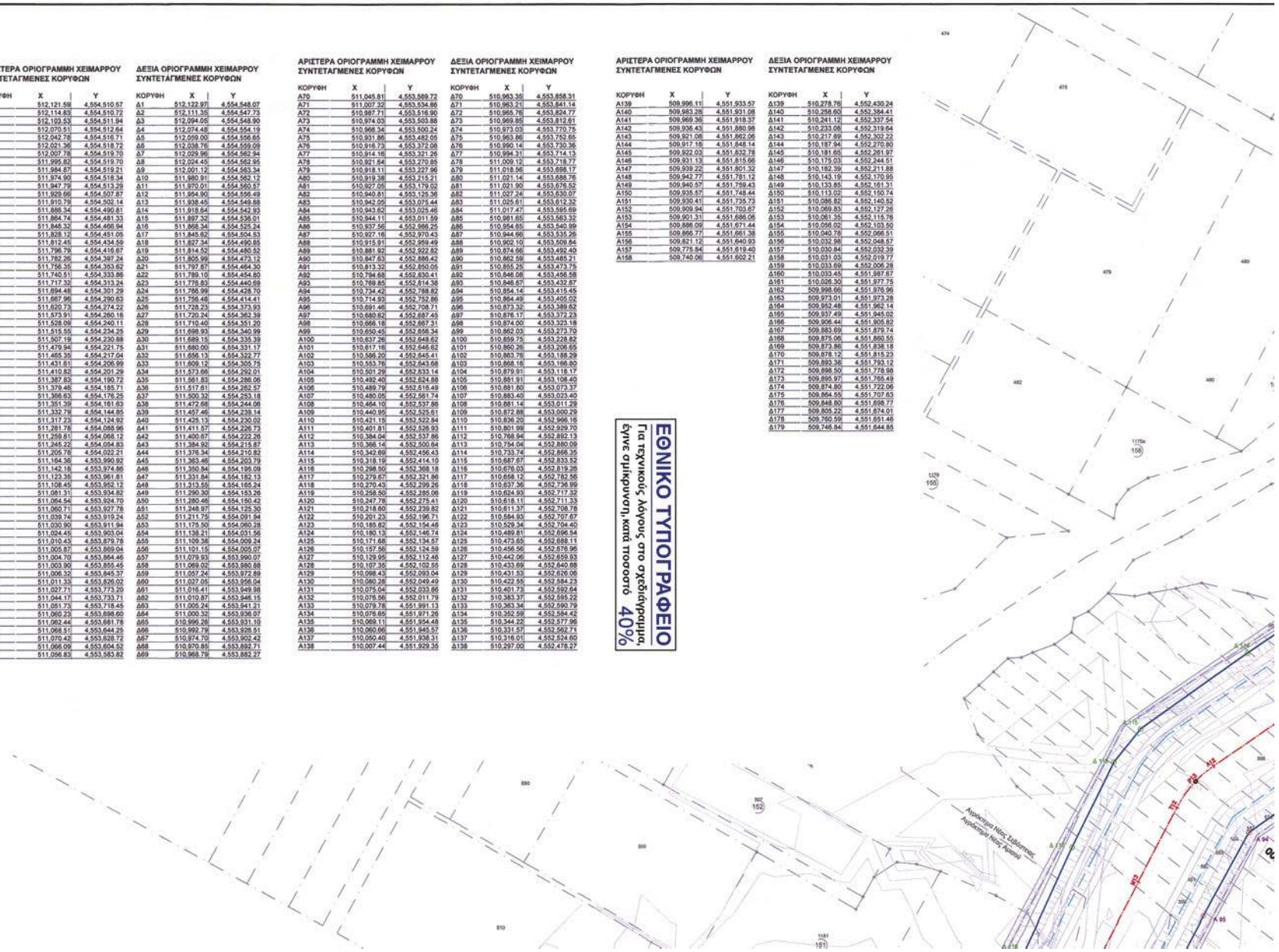
ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

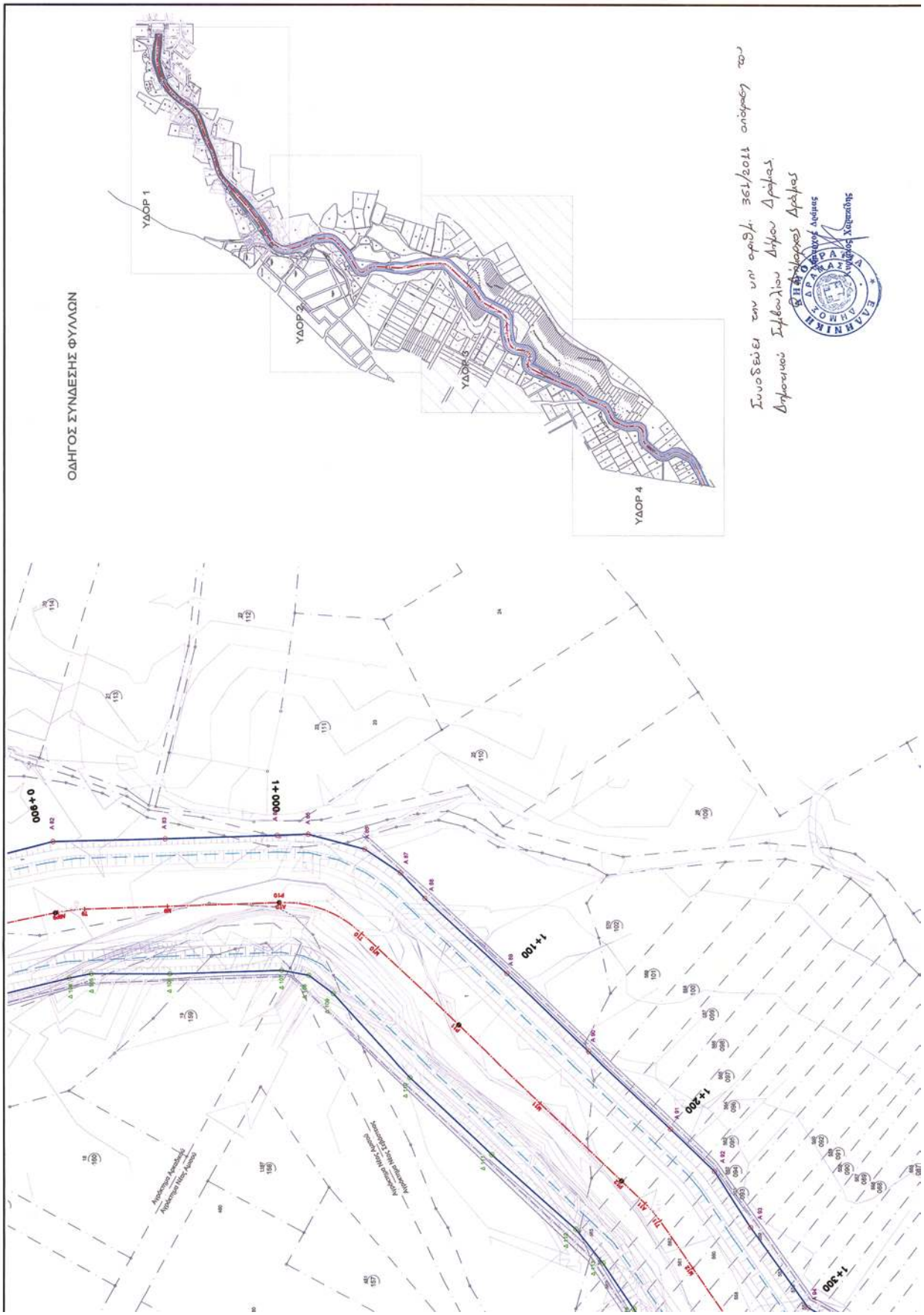
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
A139	509,996.11	4,551,933.57
A140	509,983.28	4,551,931.08
A141	509,969.36	4,551,918.37
A142	509,936.43	4,551,880.98
A143	509,921.08	4,551,862.06
A144	509,917.18	4,551,848.14
A145	509,922.03	4,551,832.78
A146	509,931.13	4,551,815.66
A147	509,939.22	4,551,801.32
A148	509,942.77	4,551,781.12
A149	509,940.57	4,551,759.43
A150	509,935.57	4,551,748.44
A151	509,930.41	4,551,735.73
A152	509,909.94	4,551,703.67
A153	509,901.31	4,551,686.06
A154	509,886.09	4,551,671.44
A155	509,866.77	4,551,661.38
A156	509,821.12	4,551,640.93
A157	509,775.84	4,551,619.40
A158	509,740.06	4,551,602.21

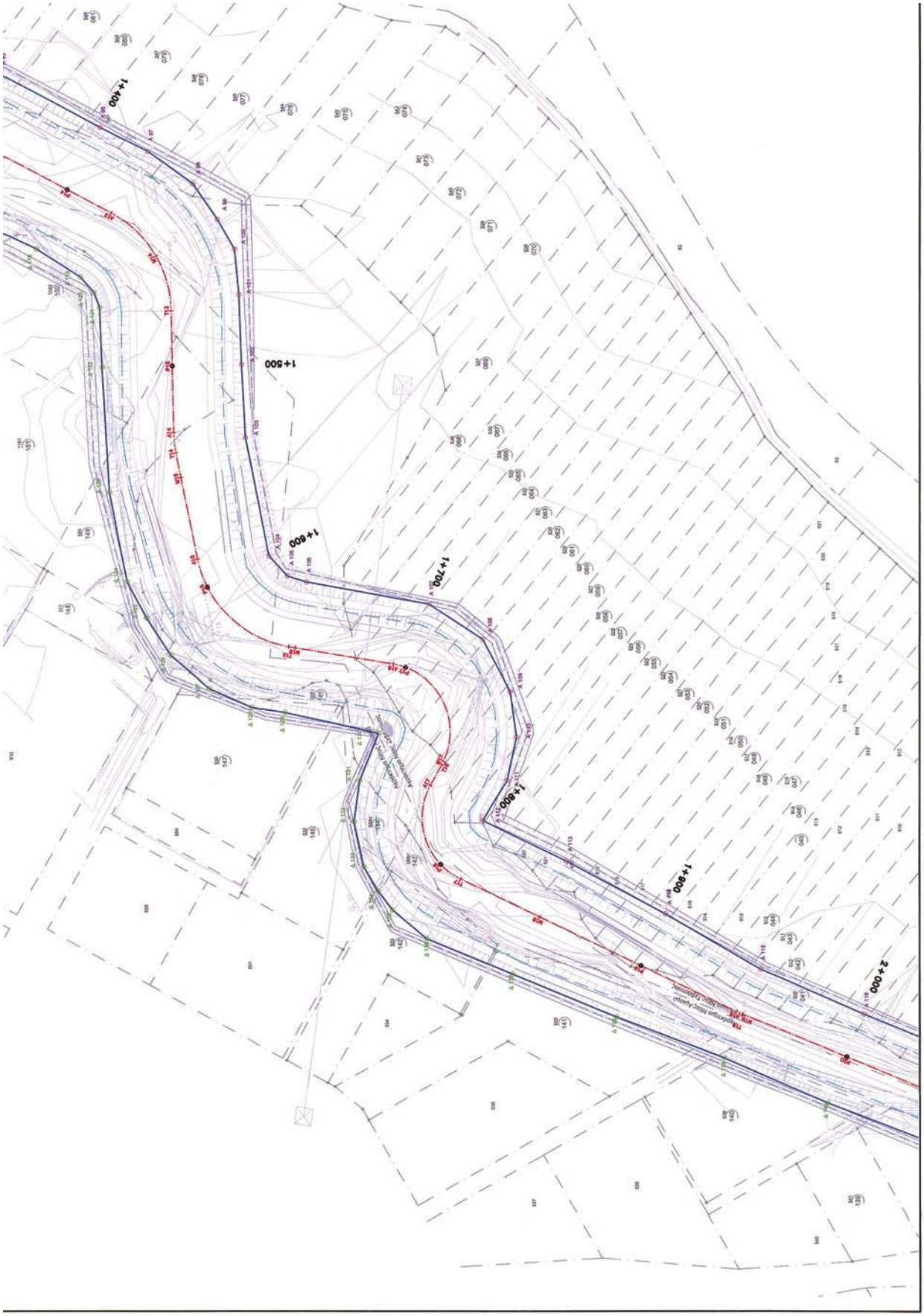
ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

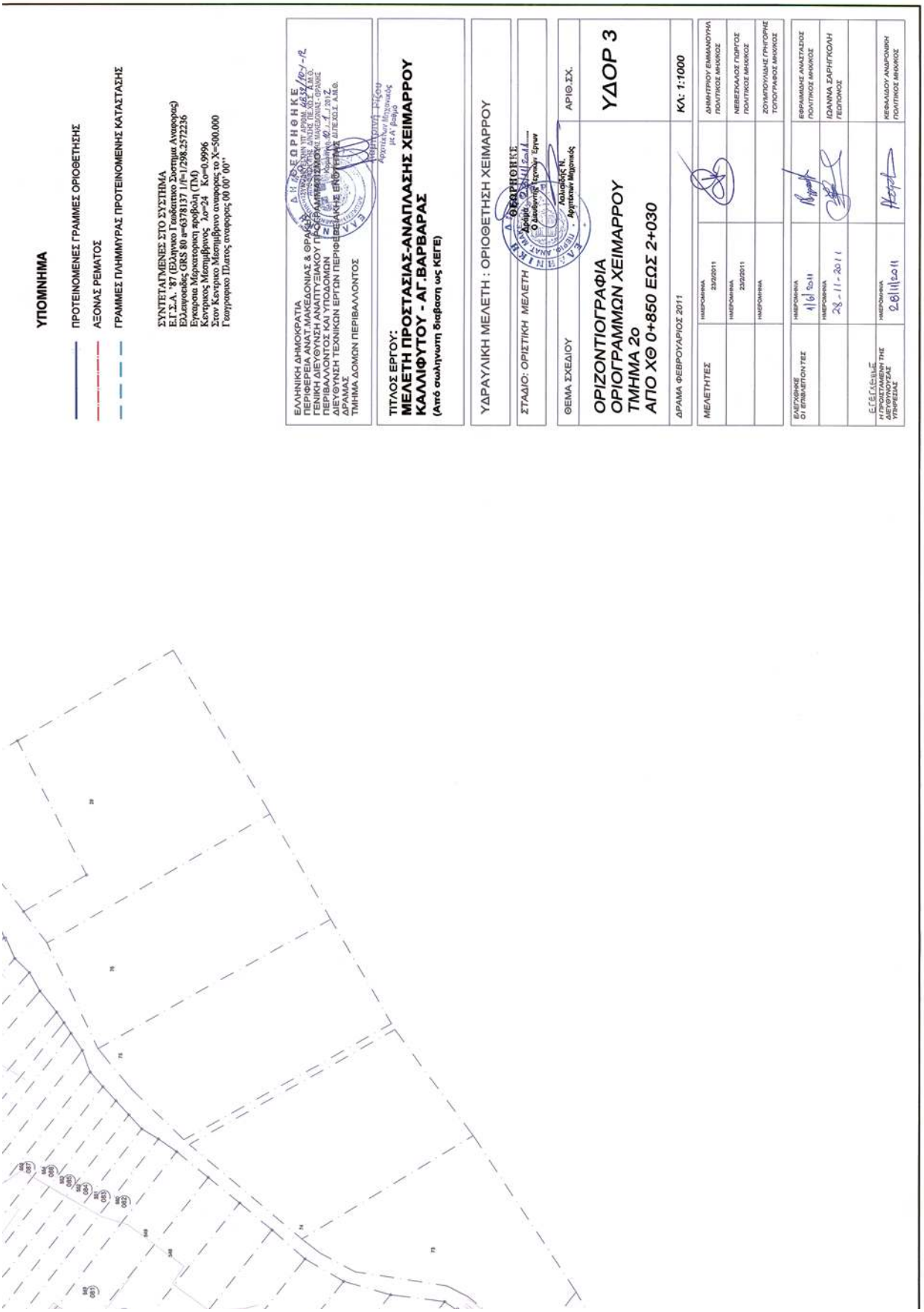
ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Δ139	510,278.76	4,552,430.24
Δ140	510,258.60	4,552,384.41
Δ141	510,241.12	4,552,337.54
Δ142	510,233.08	4,552,319.64
Δ143	510,217.69	4,552,302.22
Δ144	510,187.94	4,552,270.90
Δ145	510,181.65	4,552,261.97
Δ146	510,175.03	4,552,244.51
Δ147	510,182.39	4,552,211.88
Δ148	510,143.19	4,552,170.95
Δ149	510,133.85	4,552,161.31
Δ150	510,113.02	4,552,150.74
Δ151	510,086.82	4,552,140.52
Δ152	510,069.83	4,552,127.28
Δ153	510,061.35	4,552,115.78
Δ154	510,056.02	4,552,103.50
Δ155	510,040.78	4,552,066.51
Δ156	510,032.98	4,552,048.57
Δ157	510,030.84	4,552,032.39
Δ158	510,031.03	4,552,019.77
Δ159	510,033.69	4,552,006.28
Δ160	510,033.45	4,551,987.67
Δ161	510,026.30	4,551,977.75
Δ162	509,998.66	4,551,976.96
Δ163	509,973.01	4,551,973.28
Δ164	509,952.48	4,551,962.14
Δ165	509,937.49	4,551,945.02
Δ166	509,906.44	4,551,905.82
Δ167	509,883.69	4,551,879.74
Δ168	509,875.96	4,551,860.55
Δ169	509,873.86	4,551,838.18
Δ170	509,878.12	4,551,815.23
Δ171	509,893.38	4,551,793.12
Δ172	509,898.50	4,551,778.98
Δ173	509,895.97	4,551,765.49
Δ174	509,874.80	4,551,722.06
Δ175	509,864.55	4,551,707.63
Δ176	509,848.80	4,551,698.77
Δ177	509,805.22	4,551,674.01
Δ178	509,760.59	4,551,651.46
Δ179	509,746.84	4,551,644.85

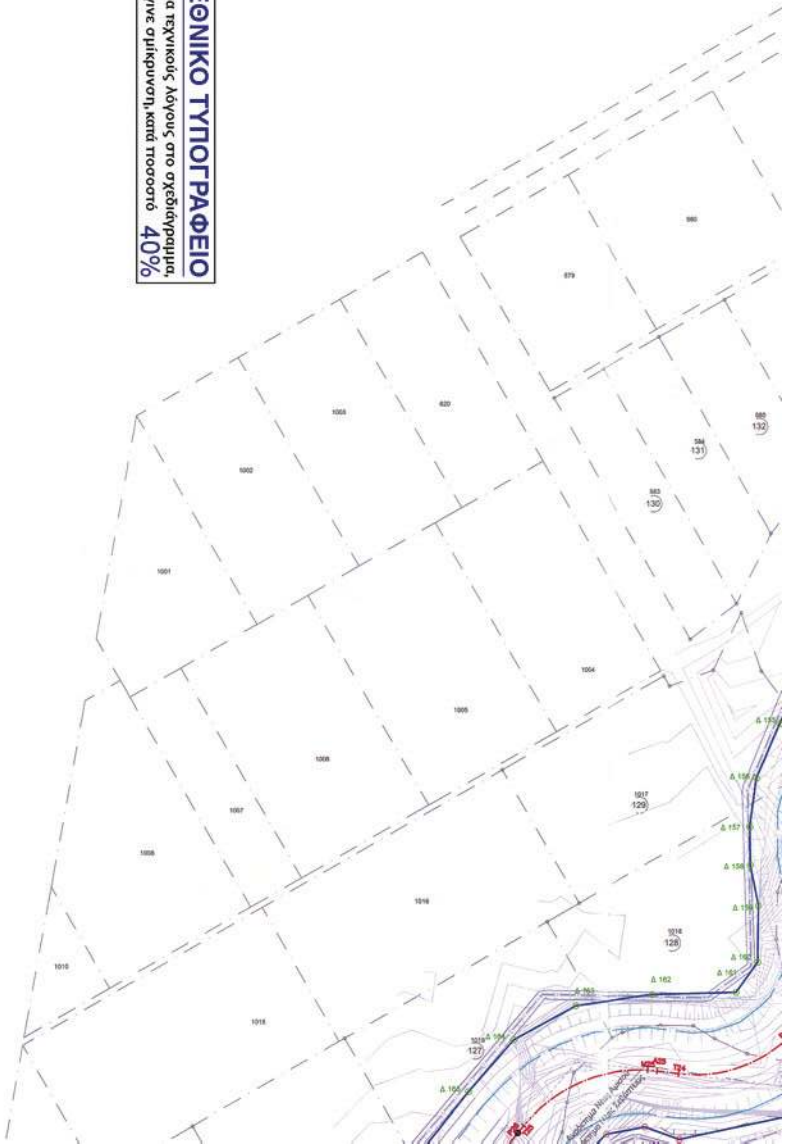
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 40%




ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ
ΥΔΟΡ 1
ΥΔΟΡ 2
ΥΔΟΡ 3
ΥΔΟΡ 4
Συνοδεύει την υπ' αριθμ. 361/2011 απόφαση του Συμβουλίου Δήμου Δράμας
Δημοσιευθείσα στο Δήμο Δράμας
0+000
1+000
1+100
1+200
1+300


2+000
1+800
1+700
1+600
1+500
1+400


ΥΠΟΜΝΗΜΑ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΑΞΟΝΑΣ ΡΕΜΑΤΟΣ
ΓΡΑΜΜΕΣ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
Ε.Γ.Σ.Α. '87 (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς)
Ελλειψοειδές GRS 80 a=6378137 1/f=1/298.2572236
Εγκάρσια Μερκατορική προβολή (ΤΜ)
Κεντρικός Μεσημβρινός λο=24 Κο=0.9996
Στον Κεντρικό Μεσημβρινό ανατροπής το Χ=500.000
Γεωγραφικο Πλάτος ανατροπής 00 00' 00''
ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ.ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ
ΔΡΑΜΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ:
ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ-ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΚΑΛΛΙΦΥΤΟΥ - ΑΓ.ΒΑΡΒΑΡΑΣ
(Από σωληνωτή διαβάση ως ΚΕΓΕ)
ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ : ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΣΤΑΔΙΟ: ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ
ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ
ΑΡΙΘ.ΣΧ.
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ 2ο
ΑΠΟ ΧΘ 0+850 ΕΩΣ 2+030
ΥΔΟΡ 3
ΔΡΑΜΑ ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2011
ΚΛ: 1:1000
ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ 23/2/2011
ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ ΕΜΜΑΝΟΥΗΛ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΝΕΒΕΤΖΑΛΟΣ ΠΟΡΓΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΖΟΥΜΠΟΥΛΙΔΗΣ ΓΡΗΓΟΡΗΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ ΟΙ ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΕΣ
ΕΒΡΑΙΜΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΙΩΑΝΝΑ ΣΑΡΗΓΚΟΛΗ ΓΕΩΠΟΝΟΣ
ΕΓΕΚΙΚΗΣΕ Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΚΕΦΑΛΙΔΟΥ ΑΝΔΡΟΝΙΚΗ ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, έγινε σμίκρυνση, κατά ποσοστό 40%

ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Υ
Α1	512,121.59	4,554,510.57
Α2	512,114.83	4,554,510.72
Α3	512,103.53	4,554,511.94
Α4	512,070.51	4,554,512.64
Α5	512,042.78	4,554,516.71
Α6	512,021.38	4,554,518.72
Α7	512,007.78	4,554,519.70
Α8	511,995.82	4,554,519.70
Α9	511,984.87	4,554,519.21
Α10	511,974.90	4,554,518.34
Α11	511,947.79	4,554,513.29
Α12	511,929.66	4,554,507.87
Α13	511,910.79	4,554,502.14
Α14	511,886.34	4,554,490.81
Α15	511,864.74	4,554,481.33
Α16	511,846.32	4,554,466.94
Α17	511,828.12	4,554,451.05
Α18	511,812.45	4,554,434.59
Α19	511,796.79	4,554,416.67
Α20	511,782.26	4,554,397.24
Α21	511,786.35	4,554,353.62
Α22	511,740.51	4,554,333.86
Α23	511,717.32	4,554,313.24
Α24	511,694.46	4,554,301.29
Α25	511,667.96	4,554,290.63
Α26	511,620.73	4,554,274.22
Α27	511,573.91	4,554,260.16
Α28	511,528.09	4,554,240.11
Α29	511,515.55	4,554,234.25
Α30	511,507.19	4,554,230.88
Α31	511,479.94	4,554,221.75
Α32	511,465.35	4,554,217.04
Α33	511,431.61	4,554,206.99
Α34	511,410.82	4,554,201.29
Α35	511,387.83	4,554,190.72
Α36	511,379.46	4,554,185.71
Α37	511,366.63	4,554,176.25
Α38	511,351.39	4,554,161.63
Α39	511,332.79	4,554,144.85
Α40	511,317.23	4,554,124.92
Α41	511,281.78	4,554,088.96
Α42	511,289.81	4,554,068.12
Α43	511,245.22	4,554,054.83
Α44	511,205.78	4,554,022.21
Α45	511,184.38	4,553,990.92
Α46	511,142.18	4,553,974.86
Α47	511,123.35	4,553,961.81
Α48	511,108.45	4,553,952.12
Α49	511,081.31	4,553,934.82
Α50	511,084.54	4,553,924.70
Α51	511,060.71	4,553,927.78
Α52	511,039.74	4,553,919.24
Α53	511,030.90	4,553,911.94
Α54	511,024.45	4,553,903.04
Α55	511,010.43	4,553,879.78
Α56	511,005.87	4,553,869.04
Α57	511,004.70	4,553,864.46
Α58	511,003.90	4,553,855.45
Α59	511,006.32	4,553,845.37
Α60	511,011.33	4,553,826.02
Α61	511,027.71	4,553,773.20
Α62	511,044.17	4,553,733.71
Α63	511,051.73	4,553,718.45
Α64	511,060.23	4,553,698.60
Α65	511,062.44	4,553,681.78
Α66	511,068.51	4,553,644.25
Α67	511,070.42	4,553,628.72
Α68	511,066.09	4,553,604.52
Α69	511,056.83	4,553,583.82

ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

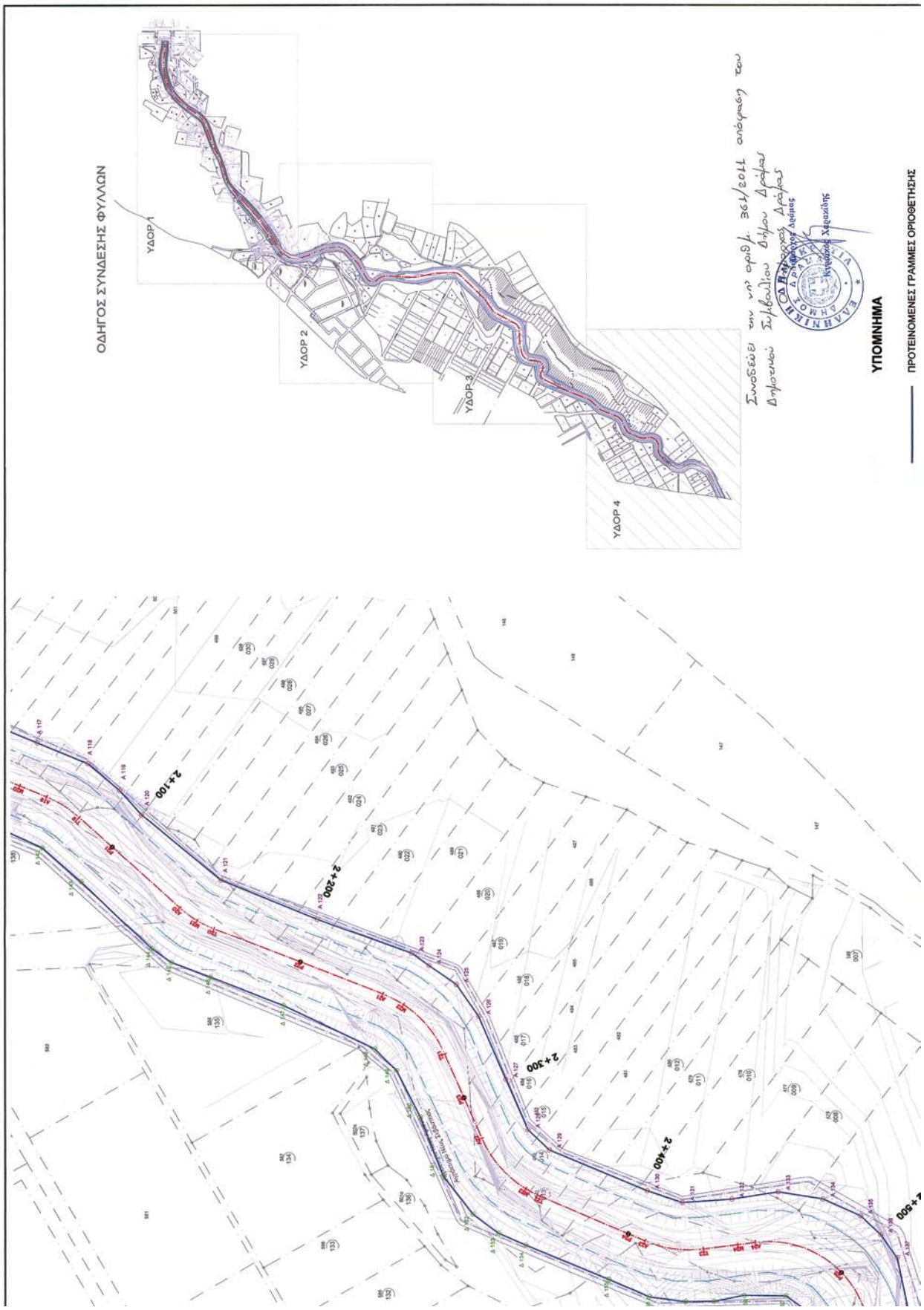
ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Υ
Δ1	512,122.97	4,554,548.07
Δ2	512,111.35	4,554,547.73
Δ3	512,094.05	4,554,548.90
Δ4	512,074.48	4,554,554.19
Δ5	512,059.00	4,554,556.65
Δ6	512,038.76	4,554,559.09
Δ7	512,029.96	4,554,562.94
Δ8	512,024.45	4,554,562.95
Δ9	512,001.12	4,554,563.34
Δ10	511,980.91	4,554,562.12
Δ11	511,970.01	4,554,560.57
Δ12	511,954.90	4,554,556.49
Δ13	511,938.45	4,554,549.88
Δ14	511,918.64	4,554,542.93
Δ15	511,897.32	4,554,536.01
Δ16	511,888.34	4,554,525.24
Δ17	511,845.62	4,554,504.53
Δ18	511,827.34	4,554,490.85
Δ19	511,814.52	4,554,480.52
Δ20	511,805.99	4,554,472.12
Δ21	511,797.87	4,554,464.30
Δ22	511,789.10	4,554,454.80
Δ23	511,776.83	4,554,440.69
Δ24	511,766.99	4,554,428.70
Δ25	511,756.48	4,554,414.41
Δ26	511,728.23	4,554,373.93
Δ27	511,720.24	4,554,362.39
Δ28	511,710.46	4,554,351.20
Δ29	511,688.93	4,554,340.99
Δ30	511,689.15	4,554,335.39
Δ31	511,680.00	4,554,331.17
Δ32	511,656.13	4,554,322.77
Δ33	511,609.12	4,554,305.75
Δ34	511,573.66	4,554,292.01
Δ35	511,561.83	4,554,286.06
Δ36	511,517.61	4,554,262.57
Δ37	511,500.32	4,554,253.18
Δ38	511,472.68	4,554,244.06
Δ39	511,457.46	4,554,239.14
Δ40	511,425.13	4,554,230.02
Δ41	511,411.57	4,554,226.73
Δ42	511,400.67	4,554,222.28
Δ43	511,384.92	4,554,215.87
Δ44	511,378.34	4,554,210.82
Δ45	511,363.46	4,554,203.79
Δ46	511,350.84	4,554,195.09
Δ47	511,331.84	4,554,182.13
Δ48	511,313.55	4,554,165.24
Δ49	511,290.30	4,554,153.26
Δ50	511,280.46	4,554,150.42
Δ51	511,248.97	4,554,125.30
Δ52	511,211.75	4,554,091.94
Δ53	511,175.50	4,554,065.28
Δ54	511,138.21	4,554,031.56
Δ55	511,109.38	4,554,009.24
Δ56	511,101.15	4,554,005.07
Δ57	511,079.93	4,553,990.07
Δ58	511,069.02	4,553,980.88
Δ59	511,057.24	4,553,972.89
Δ60	511,027.06	4,553,956.04
Δ61	511,016.41	4,553,949.98
Δ62	511,010.87	4,553,946.15
Δ63	511,005.24	4,553,941.21
Δ64	511,000.32	4,553,936.07
Δ65	510,996.26	4,553,931.10
Δ66	510,992.79	4,553,926.51
Δ67	510,974.70	4,553,902.42
Δ68	510,970.85	4,553,892.71
Δ69	510,968.78	4,553,882.27

ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Υ
Α70	511,045.81	4,553,569.72
Α71	511,007.32	4,553,534.88
Α72	510,987.71	4,553,516.90
Α73	510,974.03	4,553,503.88
Α74	510,966.34	4,553,500.24
Α75	510,931.86	4,553,482.05
Α76	510,916.73	4,553,372.08
Α77	510,914.16	4,553,321.28
Α78	510,921.64	4,553,270.85
Α79	510,918.11	4,553,227.98
Α80	510,919.38	4,553,215.21
Α81	510,927.05	4,553,179.02
Α82	510,940.81	4,553,126.38
Α83	510,942.05	4,553,075.44
Α84	510,943.52	4,553,025.46
Α85	510,944.11	4,553,011.59
Α86	510,937.56	4,552,986.23
Α87	510,927.16	4,552,970.43
Α88	510,915.91	4,552,959.49
Α89	510,881.92	4,552,922.82
Α90	510,847.63	4,552,886.42
Α91	510,813.32	4,552,850.05
Α92	510,794.66	4,552,830.41
Α93	510,789.85	4,552,814.38

ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	Χ	Υ
Δ70	510,963.35	4,553,858.31
Δ71	510,963.21	4,553,841.14
Δ72	510,965.76	4,553,824.77
Δ73	510,969.85	4,553,812.61
Δ74	510,973.03	4,553,770.75
Δ75	510,963.86	4,553,752.65
Δ76	510,990.14	4,553,730.36
Δ77	510,994.31	4,553,714.13
Δ78	511,009.12	4,553,718.77
Δ79	511,018.56	4,553,686.17
Δ80	511,021.14	4,553,688.78
Δ81	511,021.90	4,553,676.52
Δ82	511,027.24	4,553,630.07
Δ83	511,025.61	4,553,612.32
Δ84	511,017.47	4,553,595.69
Δ85	510,981.55	4,553,563.32
Δ86	510,954.65	4,553,540.99
Δ87	510,944.66	4,553,535.26
Δ88	510,902.10	4,553,509.84
Δ89	510,874.56	4,553,492.40
Δ90	510,852.59	4,553,480.21
Δ91	510,855.25	4,553,473.75
Δ92	510,846.08	4,553,456.58
Δ93	510,846.57	4,553,432.87


ΟΔΗΓΟΣ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΦΥΛΛΩΝ
ΥΔΟΡ 1
ΥΔΟΡ 2
ΥΔΟΡ 3
ΥΔΟΡ 4
Συνοδεύει την υπ' αριθ. 361/2011 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου Δήμου Δράμας
Δήμαρχος Δράμας
Κυριάκος Χαρουλίδης
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΓΡΑΜΜΕΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
2+100
2+200
2+300
2+400
2+500

A90	510,847.83	4,552,889.42
A91	510,813.32	4,552,850.05
A92	510,794.68	4,552,830.41
A93	510,769.85	4,552,814.38
A94	510,734.42	4,552,788.82
A95	510,714.93	4,552,752.86
A96	510,691.46	4,552,708.71
A97	510,680.62	4,552,687.45
A98	510,666.18	4,552,667.31
A99	510,650.45	4,552,656.34
A100	510,637.26	4,552,648.62
A101	510,617.16	4,552,646.62
A102	510,586.20	4,552,645.41
A103	510,553.76	4,552,643.68
A104	510,501.29	4,552,633.14
A105	510,492.40	4,552,624.88
A106	510,489.79	4,552,616.49
A107	510,480.05	4,552,561.74
A108	510,464.10	4,552,537.86
A109	510,440.95	4,552,525.61
A110	510,421.15	4,552,522.84
A111	510,401.81	4,552,526.93
A112	510,384.04	4,552,537.86
A113	510,365.14	4,552,500.64
A114	510,342.69	4,552,456.43
A115	510,318.19	4,552,414.10
A116	510,298.50	4,552,368.18
A117	510,279.67	4,552,321.86
A118	510,270.43	4,552,299.26
A119	510,258.50	4,552,285.06
A120	510,247.78	4,552,275.41
A121	510,218.60	4,552,239.82
A122	510,201.23	4,552,196.71
A123	510,185.82	4,552,154.48
A124	510,180.13	4,552,146.74
A125	510,171.68	4,552,134.57
A126	510,157.56	4,552,124.59
A127	510,129.95	4,552,112.46
A128	510,107.35	4,552,102.55
A129	510,098.43	4,552,093.04
A130	510,080.28	4,552,049.49
A131	510,075.04	4,552,033.86
A132	510,076.56	4,552,011.79
A133	510,079.78	4,551,991.13
A134	510,076.65	4,551,971.26
A135	510,069.11	4,551,954.48
A136	510,060.66	4,551,945.57
A137	510,050.40	4,551,938.31
A138	510,007.44	4,551,929.35

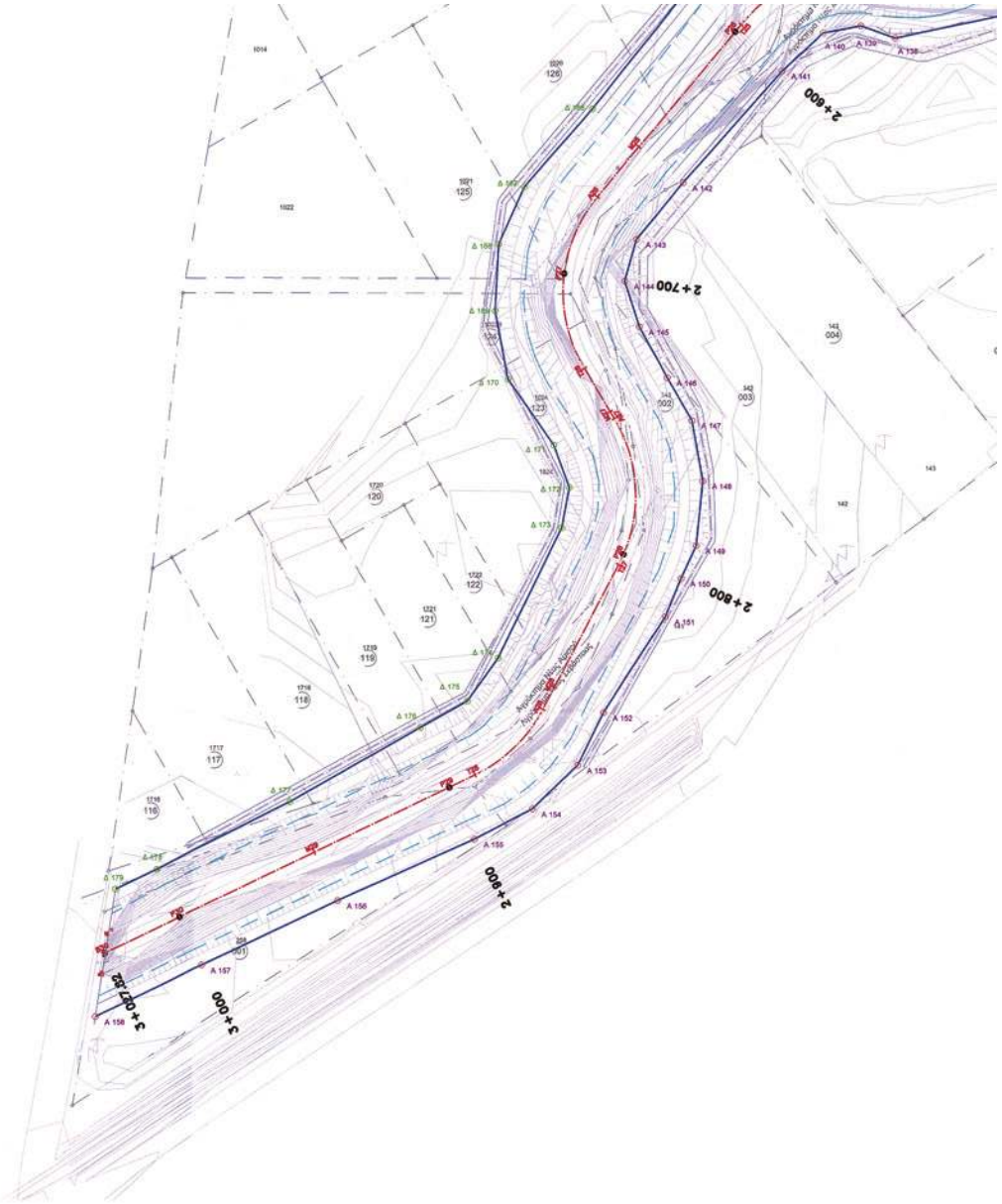
Δ90	510,862.98	4,553,485.21
Δ91	510,856.25	4,553,473.75
Δ92	510,846.08	4,553,456.58
Δ93	510,846.67	4,553,432.87
Δ94	510,854.14	4,553,415.45
Δ95	510,864.49	4,553,405.02
Δ96	510,873.32	4,553,389.62
Δ97	510,876.17	4,553,372.23
Δ98	510,874.00	4,553,323.18
Δ99	510,862.03	4,553,273.70
Δ100	510,859.75	4,553,228.82
Δ101	510,860.26	4,553,206.65
Δ102	510,863.76	4,553,188.29
Δ103	510,868.16	4,553,166.80
Δ104	510,879.91	4,553,118.17
Δ105	510,881.91	4,553,108.40
Δ106	510,881.80	4,553,073.37
Δ107	510,883.40	4,553,023.40
Δ108	510,881.14	4,553,011.29
Δ109	510,872.88	4,553,000.29
Δ110	510,836.20	4,552,966.16
Δ111	510,801.99	4,552,929.70
Δ112	510,768.94	4,552,892.13
Δ113	510,754.04	4,552,880.09
Δ114	510,733.74	4,552,866.35
Δ115	510,687.67	4,552,833.52
Δ116	510,676.03	4,552,819.28
Δ117	510,658.12	4,552,782.56
Δ118	510,637.36	4,552,736.99
Δ119	510,624.93	4,552,717.32
Δ120	510,618.11	4,552,711.33
Δ121	510,611.37	4,552,708.78
Δ122	510,584.93	4,552,707.87
Δ123	510,529.34	4,552,704.40
Δ124	510,489.81	4,552,696.54
Δ125	510,473.65	4,552,688.11
Δ126	510,456.56	4,552,676.96
Δ127	510,442.06	4,552,659.93
Δ128	510,433.69	4,552,640.88
Δ129	510,431.53	4,552,626.06
Δ130	510,422.55	4,552,584.23
Δ131	510,401.73	4,552,592.64
Δ132	510,383.37	4,552,595.22
Δ133	510,363.34	4,552,590.79
Δ134	510,352.69	4,552,584.42
Δ135	510,344.22	4,552,577.96
Δ136	510,331.57	4,552,562.71
Δ137	510,316.01	4,552,524.60
Δ138	510,297.00	4,552,478.27

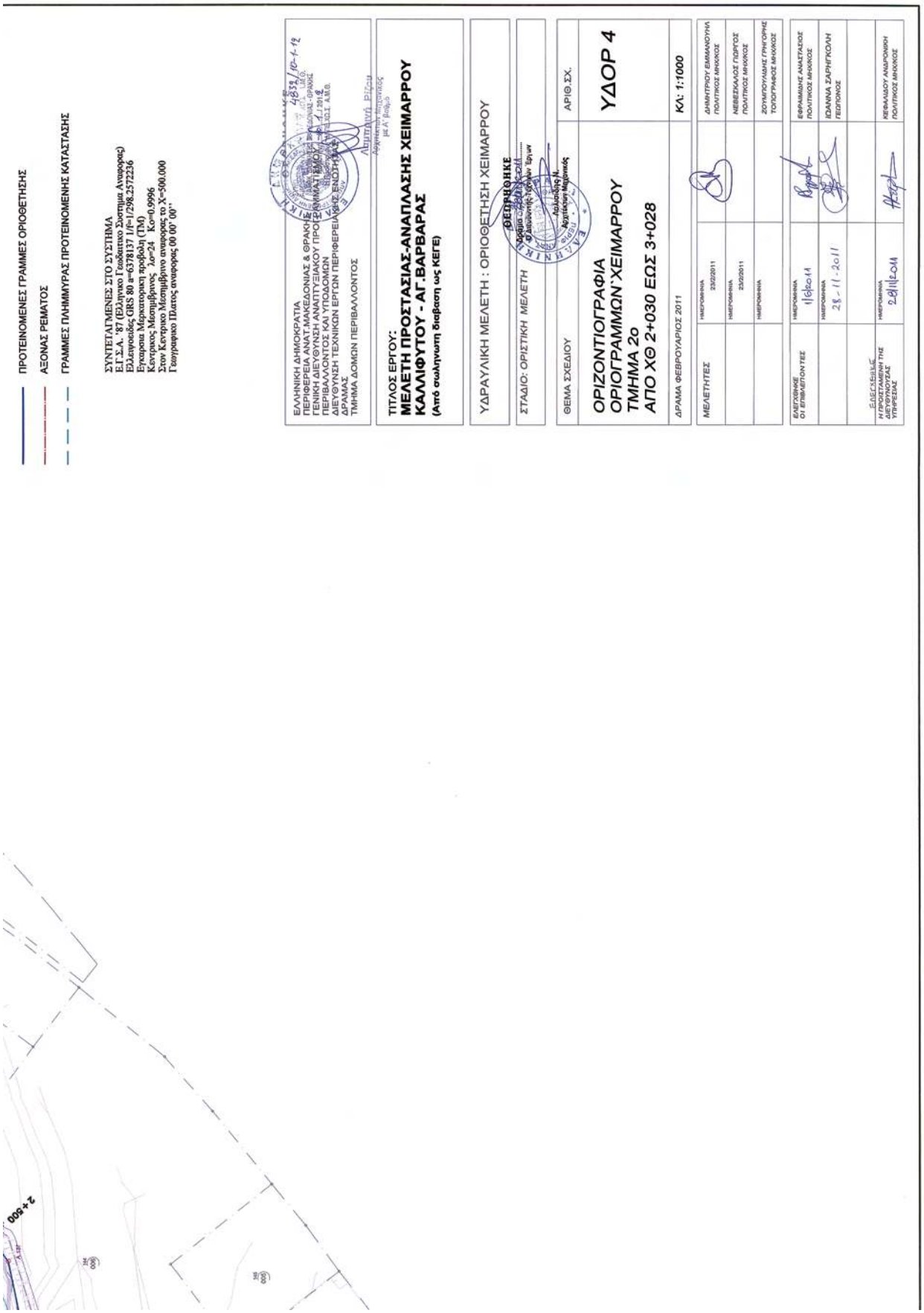
ΑΡΙΣΤΕΡΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
A139	509,996.11	4,551,933.57
A140	509,983.28	4,551,931.08
A141	509,969.36	4,551,918.37
A142	509,936.43	4,551,880.98
A143	509,921.08	4,551,862.06
A144	509,917.18	4,551,848.14
A145	509,922.03	4,551,832.78
A146	509,931.13	4,551,815.66
A147	509,939.22	4,551,801.32
A148	509,942.77	4,551,781.12
A149	509,940.57	4,551,759.43
A150	509,935.57	4,551,748.46
A151	509,930.41	4,551,735.73
A152	509,909.94	4,551,703.67
A153	509,901.31	4,551,686.06
A154	509,886.05	4,551,671.44
A155	509,866.77	4,551,661.38
A156	509,821.12	4,551,640.93
A157	509,775.84	4,551,619.40
A158	509,740.06	4,551,602.21

ΔΕΞΙΑ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΕΙΜΑΡΡΟΥ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y
Δ139	510,278.76	4,552,430.24
Δ140	510,258.60	4,552,364.41
Δ141	510,241.12	4,552,337.54
Δ142	510,233.08	4,552,319.64
Δ143	510,217.89	4,552,302.22
Δ144	510,187.94	4,552,270.80
Δ145	510,181.65	4,552,261.97
Δ146	510,175.03	4,552,244.51
Δ147	510,162.39	4,552,211.88
Δ148	510,143.19	4,552,170.95
Δ149	510,133.85	4,552,161.31
Δ150	510,113.02	4,552,150.74
Δ151	510,088.82	4,552,140.52
Δ152	510,069.83	4,552,127.26
Δ153	510,061.35	4,552,115.76
Δ154	510,056.02	4,552,103.50
Δ155	510,040.78	4,552,066.51
Δ156	510,032.98	4,552,048.57
Δ157	510,030.84	4,552,032.39
Δ158	510,031.03	4,552,019.77
Δ159	510,033.69	4,552,006.28
Δ160	510,033.45	4,551,987.67
Δ161	510,026.30	4,551,977.75
Δ162	509,998.68	4,551,976.96
Δ163	509,973.01	4,551,973.28
Δ164	509,952.48	4,551,962.14
Δ165	509,937.49	4,551,945.02
Δ166	509,906.44	4,551,905.82
Δ167	509,883.69	4,551,879.74
Δ168	509,875.06	4,551,860.55
Δ169	509,873.86	4,551,838.18
Δ170	509,878.12	4,551,815.23
Δ171	509,893.38	4,551,793.12
Δ172	509,898.50	4,551,778.98
Δ173	509,895.97	4,551,765.49
Δ174	509,874.80	4,551,722.06
Δ175	509,864.55	4,551,707.63
Δ176	509,848.80	4,551,698.77
Δ177	509,805.22	4,551,674.01
Δ178	509,780.58	4,551,651.46
Δ179	509,746.84	4,551,644.85





ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 * ΑΘΗΝΑ 104 32 * ΤΗΛ. 210 52 79 000 * FAX 210 52 21 004