Signature Not Verified
Digitally signed by KONSTANTINOS MOSCHONAS
Date: 2021.08.07 14:25:06 EEST
Reason: Signed PDF (embedded)
Location: Athens, Ethniko Typografio

ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

6 Αυγούστου 2021 | ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΤΑΡΤΟ | Αρ. Φύλλου **518**

ΔΙΑΤΑΓΜΑΤΑ

Επικύρωση καθορισμού των οριογραμμών ρεμάτων Μεσογαίας Ανατολικής Αττικής: ρέματος Ερασίνου (στο σύνολο του μήκους, ανάντη και κατάντη των έργων ανάσχεσης πλημμυρών) και των συμβαλλόντων σε αυτό ρεμάτων Κοιλάδας των Βασιλέων (κατάντη τμήμα από Χ.Θ 0+000 έως Χ.Θ 0+472,97), Μαρκόπουλου (κατάντη τμήμα από Χ.Θ 0+000 έως Χ.Θ 167,41), Αγίου Γεωργίου (από Χ.Θ 0+824- ανάντη συμβολής π. Ερασίνου- έως Χ.Θ 8+161,00-συμβολή ρεμάτων Καλυβίων και Κουβαρά) και ρέματος Μαλέξη (συμβάλλον ρέμα στο ρ. Αγίου Γεωργίου, Χ.Θ. 0+000- βόρειο όριο του Ολυμπιακού Ιππικού Κέντρου- έως Χ.Θ. 0+804,32 -συμβολή με το ρ. Αγίου Γεωργίου).

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις των παρ. 1, 2 και 3 του άρθρου του 6 του ν. 880/1979 «Περί καθορισμού ανωτάτου ορίου συντελεστού δομήσεως και ετέρων τινών διαρρυθμίσεων της πολεοδομικής νομοθεσίας» (Α’ 58), όπως αυτές αντικαταστάθηκαν με το άρθρο 5 του ν. 3010/2002 «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» (Α’ 91), καθώς και τις διατάξεις των άρθρων 3 και 9 του ν. 4258/2014 (Α’ 94).

2. Τις διατάξεις του ν. 1650/1986 «Για την προστασία του περιβάλλοντος» (Α’ 160), όπως τροποποιήθηκε με τον ν. 3010/2002 (Α’ 91) και τον ν. 4014/2011 «Περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων, ρύθμιση αυθαιρέτων σε συνάρτηση με δημιουργία περιβαλλοντικού ισοζυγίου και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Περιβάλλοντος» (Α’ 209).

3. Την υπ’ αρ. 1958/13-01-2012 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής «Κατάταξη δημοσίων και ιδιωτικών έργων και δραστηριοτήτων σε κατηγορίες και υποκατηγορίες σύμφωνα με την παρ. 4 του άρθρου 1 του ν. 4014/21-09-2011 (Φ.Ε.Κ. Α’ 209/2011)» (Β’ 21), όπως τροποποίησε την υπ’ αρ. 15393/2332/5-8-2002 κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομίας και Οικονομικών - Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων (Β’ 1022) και τροποποιήθηκε από την υπό στοιχεία ΔΙΠΑ/οικ.37674/27-7-2016 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας (Β’ 2471).

4. Την υπ’ αρ. οικ.140055/13-01-2017 κοινή απόφαση των Υπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας - Υποδομών και Μεταφορών «Τεχνικές Προδιαγραφές σύνταξης του περιεχομένου του φακέλου οριοθέτησης κατ’ εφαρμογή της παραγράφου 5 του άρθρου 2 του ν. 4258/2014 - Διευκρινήσεις για την εφαρμογή της διαδικασίας οριοθέτησης» (Β’ 428) και ειδικότερα το άρθρο 8 αυτής.

5. Το π.δ. 51/2007 «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για την ολοκληρωμένη προστασία και διαχείριση των υδάτων σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2000/60/ΕΚ «για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων» του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000» (Α’ 54).

6. Τον ν. 3199/2003 «Προστασία και διαχείριση των υδάτων - Εναρμόνιση με την οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000» (Α’ 280), όπως ισχύει.

7. Τον ν. 3937/2011 «Διατήρηση της βιοποικιλότητας και άλλες διατάξεις» (Α’ 60), καθώς και την υπό στοιχεία 33318/3028/11-12-1998 κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης, Εθνικής Οικονομίας και Οικονομικών, Ανάπτυξης, Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, Γεωργίας, Εμπορικής Ναυτιλίας και Πολιτισμού «Καθορισμός μέτρων και διαδικασιών για τη διατήρηση των φυσικών οικοτόπων (ενδιαιτημάτων) καθώς και της άγριας πανίδας και χλωρίδας» (Β’ 1289), όπως τροποποιήθηκε με την υπό στοιχεία 14849/853/Ε103/4-4-2008 κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομίας και Οικονομικών, Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων (Β’ 645).

8. Τον ν. 3028/2002 «Για την προστασία των Αρχαιοτήτων και εν γένει της Πολιτιστικής Κληρονομιάς» (Α’ 153), όπως ισχύει.

9. Τον ν. 3378/2005 «Κύρωση της Ευρωπαϊκής Σύμβασης για την προστασία της αρχαιολογικής κληρονομιάς (αναθεωρημένη)» (Α’ 203).

10. Την υπό στοιχεία ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Α1/Φ02/1848/478/21-3-1989 απόφαση της Υπουργού Πολιτισμού «Χαρακτηρισμός περιοχής Μερέντας Αττικής ως αρχαιολογικού χώρου» (Β’ 302) και την υπό στοιχεία ΥΠΠΟ/ΓΔΑΠΚ/

ΔΙΠΚΑ/ΤΠΚΑΧΜΑΕ/Φ02/453981/299724/11584/3911/1-12-2017 απόφαση της Υπουργού Πολιτισμού και Αθλητισμού «Αναοριοθέτηση κηρυγμένου αρχαιολογικού χώρου Μερέντας, εντός των Δήμων Μαρκοπούλου Μεσογαίας και Σαρωνικού, Π.Ε Ανατολικής Αττικής, Περιφέρειας Αττικής» (ΑΑΠ 292).

11. Την υπό στοιχεία ΥΠΠΟ/ΑΡΧ/Α1/Φ02/9816/537/24-2-1995 απόφαση του Υπουργού Πολιτισμού «Κήρυξη ως αρχαιολογικού χώρου των περιοχών Κήποι, Παλιά Βραώνα και Πούσι-Καλογέρι Βραυρώνας Αττικής» (Β’ 157).

12. Την υπ΄ αρ. 9173/1642/3-3-1993 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων «Χαρακτηρισμός ως διατηρητέου περιβαλλοντικού ενδιαφέροντος ρεμάτων, χειμάρρων και ρυακιών του Νομού Αττικής» (Δ’ 281).

13. Την υπό στοιχεία Η.Π. 31822/1542/Ε103/20-7-2010 κοινή απόφαση των Υπουργών Εσωτερικών, Αποκέντρωσης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης - Οικονομικών - Οικονομίας, Ανταγωνιστικότητας και Ναυτιλίας - Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής - Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων - Προστασίας του Πολίτη «Αξιολόγηση και διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της οδηγίας 2007/60/ΕΚ “για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας”, του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2007» (Β’ 1108).

14. Την υπό στοιχεία ΑΡΧ/ΑΙ/Φ02/46721/2862/18-10-2001 απόφαση του Υπουργού Πολιτισμού «Έγκριση Μελέτης της ΕΥΔΑΠ για το έργο «Διευθέτηση ρέματος Ερασίνου ποταμού» στη Βραυρώνα (Αρτέμιδα) Ανατ. Αττικής», στο τμήμα που διέρχεται πλησίον του αρχαιολογικού χώρου Βραυρωνίας Αρτέμιδος σύμφωνα με την ομόφωνη γνωμοδότηση του Κεντρικού Αρχαιολογικού Συμβουλίου (ΚΑΣ), όπως διατυπώθηκε στην υπ’ αρ. 37/18-9-2001 Πράξη.

15. Την υπό στοιχεία ΕΥΠΕ/οικ129583/1-6-2007 κοινή απόφαση των Υπουργών Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων, Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και Πολιτισμού «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων των έργων «Διευθέτησης ρ. Ερασίνου» στο τμήμα της κοίτης του (μήκους 5,5 χλμ. περίπου) από την εκβολή του στον κόλπο της Βραυρώνας μέχρι κατάντη των έργων της Αττικής οδού νότια του Αεροδρομίου Ελ. Βενιζέλος της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης Ανατολικής Αττικής της Περιφέρειας Αττικής».

16. Την υπ’ αρ. 11150/14-9-2017 απόφαση της Γενικής Διευθύντριας Περιβαλλοντικής Πολιτικής του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Ανανέωση και Τροποποίηση της υπ’ αρ. 129583/1-6-2007 κοινής υπουργικής απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών όρων του έργου: «Διευθέτηση ρέματος Ερασίνου στο τμήμα της κοίτης του (μήκους 5,5 χλμ. περίπου) από την εκβολή του στον κόλπο της Βραυρώνας μέχρι κατάντη των έργων της Αττικής οδού νότια του Αεροδρομίου Ελ. Βενιζέλος» (ΑΔΑ: 6Ν5Ε4653Π8-6ΟΤ), με ισχύ έως 14-9-2027.

17. Την υπό στοιχεία Δ10/22243/06/4-2-2008 απόφαση του Γενικού Διευθυντή Υδραυλικών Έργων του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων με την οποία εγκρίθηκε η «Μελέτη Οριοθέτησης ρέματος Ερασίνου».

18. Την υπό στοιχεία Δ10/20419/6-3-2008 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων «Επικύρωση καθορισμού οριογραμμών ρέματος Ερασίνου Μεσογαίας Αττικής» (Δ’ 128).

19. Την υπό στοιχεία Δ10/οικ.21018/8-4-2010 απόφαση του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων «Επικύρωση καθορισμού οριογραμμών κατάντη τμήματος ρ. Μαρκοπούλου (Χ.Θ. 0+000 ÷ Χ.Θ. 0+167,41)» (Δ’ 208).

20. Την υπό στοιχεία Δ10/οικ.21019/8-4-2010 απόφαση του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων «Επικύρωση καθορισμού οριογραμμών κατάντη τμήματος ρ. Κοιλάδας των Βασιλέων (Χ.Θ. 0+000 ÷ Χ.Θ. 0+472,97)» (Δ’ 208).

21. Την υπ’ αρ. οικ.109488/12-10-2001 κοινή απόφαση των Υπουργών ΠΕΧΩΔΕ - Πολιτισμού - Γεωργίας «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων για το έργο “Διευθέτηση τμήματος 2.385 μέτρων του Ερασίνου ποταμού στα πλαίσια των έργων της Αττικής οδού” Νομού Αττικής».

22. Την υπ’ αρ. οικ.205487/25-11-2011 απόφαση του Γενικού Διευθυντή Περιβάλλοντος του Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής «Ανανέωση χρονικής διάρκειας ισχύος της υπ’ αρ. οικ.109488/12.10.2001 ΚΥΑ ΕΠΟ του έργου «Διευθέτηση τμήματος 2.385 μέτρων του Ερασίνου ποταμού στα πλαίσια των έργων της Αττικής οδού” Ν. Αττικής».

23. Την υπό στοιχεία ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΔΙΠΚΑ/ΤΠΚΑΧΜΑΕ/Φ02/373598/267584/8269/3411/16-08-2018 απόφαση της Υπουργού Πολιτισμού και Αθλητισμού «Έγκριση οριστικής μελέτης του έργου «Διευθέτηση του ρέματος Ερασίνου» Δήμου Μαρκοπούλου Μεσογαίας, Π.Ε. Ανατολικής Αττικής», έπειτα από ομόφωνη θετική γνωμοδότηση του Κεντρικού Αρχαιολογικού Συμβουλίου (Κ.Α.Σ), όπως διατυπώθηκε στην υπ’ αρ. 29/1-8-2018 Συνεδρία του.

24. Την υπό στοιχεία Δ19/1654/27-05-2019 απόφαση του Γενικού Διευθυντή Υδραυλικών, Λιμενικών και Κτιριακών Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών «Έγκριση Μελέτης Οριοθέτησης του ανάντη των έργων ανάσχεσης πλημμυρών τμήματος ρ. Ερασίνου».

25. Την υπό στοιχεία ΔΑΕΕ/οικ.1755/31-5-2019 απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Επικύρωση καθορισμού των οριογραμμών ρέματος Ερασίνου Ανατολικής Αττικής, στο τμήμα ανάντη των έργων ανάσχεσης πλημμυρών» (Δ’ 354).

26. Την 5/2020 απόφαση του Συμβουλίου της Επικρατείας με την οποία απορρίφθηκε αίτηση ακύρωσης κατά της διακήρυξης του έργου με τίτλο «Διευθέτηση του ρέματος Ερασίνου Ανατολικής Αττικής».

27. Την υπό στοιχεία ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΔΙΠΚΑ/ΤΑΧ/Φ02/2212/1323/134/57/7-1-2014 απόφαση του Υπουργού Πολιτισμού και Αθλητισμού «Έγκριση Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (Μ.Π.Ε) και συμπληρωματικού τεύχους του έργου «Οριστική μελέτη διευθέτησης ρέματος Αγίου Γεωργίου Ανατολικής Αττικής από Χ.Θ 0+824 (ανάντη συμβολής π. Ερασίνου) έως Χ.Θ 8+161 (συμβολή ρεμάτων Καλυβίων και Κουβαρά)» (ΑΔΑ: Β165Γ-ΓΧΜ), μετά από ομόφωνη θετική γνωμοδότηση του Κεντρικού Αρχαιολογικού Συμβουλίου (ΚΑΣ), όπως αυτή αποτυπώθηκε στην υπ’ αρ. 39/17-12-2013 Συνεδρία του.

28. Την υπ’ αρ. οικ.32079/27-6-2016 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων για την κατασκευή του έργου «Διευθέτηση ρέματος Αγίου Γεωργίου Ανατολικής Αττικής από Χ.Θ 0+824 (ανάντη συμβολής π. Ερασίνου) έως Χ.Θ 8+161 (συμβολή ρεμάτων Καλυβίων και Κουβαρά)» (ΑΔΑ: 77ΗΧ465Π8-Θ93), με ισχύ δέκα έτη από την ημερομηνία έκδοσής της, ήτοι έως 27-6-2026.

29. Την υπό στοιχεία ΔΑΕΕ/2315π.ε./29-09-2017 απόφαση του Αναπληρωτή Γενικού Διευθυντή Υδραυλικών και Κτηριακών Υποδομών του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, με την οποία εγκρίθηκαν οι μελέτες με τίτλο: «Διόρθωση και μερική τροποποίηση της μελέτης με τίτλο: “Μελέτη Οριοθέτηση ρέματος Αγ. Γεωργίου Ανατ. Αττικής” και Διόρθωση και μερική τροποποίηση της μελέτης με τίτλο: “Μελέτη Οριοθέτηση ρέματος Μαλέξη Ανατ. Αττικής”», οι οποίες συντάχθηκαν λόγω της αναγκαιότητας διόρθωσης των συντεταγμένων των κορυφών των πολυγωνικών γραμμών στο σύστημα συν/νων ΕΓΣΑ 87 και μικρών τροποποιήσεων στη χάραξη των δύο ρεμάτων και των έργων διευθέτησης.

30. Την υπό στοιχεία ΔΑΕΕ/οικ.2422/4-10-2018 απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών «Α. Επικύρωση καθορισμού των οριογραμμών 1. Ρέματος Αγίου Γεωργίου και 2. Ρέματος Μαλέξη Ανατολικής Αττικής, Β. Ακύρωση των Αποφάσεων τ. ΥΠΕΧΩΔΕ: 1. με αριθμ. Δ10/20902/06/29-02-2008 (ΦΕΚ 127/τ.Δ’/27-03-2008), περί «Επικύρωσης καθορισμού οριογραμμών ρέματος Αγ. Γεωργίου Μεσογαίας Αττικής» και 2. με αριθμ. Δ10/20420οικ/29-02-2008 (ΦΕΚ 130 τ.Δ΄/27-03-2008), περί «Επικύρωσης καθορισμού οριογραμμών ρέματος Μαλέξη Μεσογαίας Αττικής» (Δ’ 451).

31. Το υπό στοιχεία ΥΠΠΟΑ/ΓΔΑΠΚ/ΕΦΑΑΝΑΤ/ΤΠΚ ΑΜ/575282/410919/12986/6282/22-11-2019 έγγραφο του Υπουργείου Πολιτισμού και Αθλητισμού «Έγκριση εκσκαφών στο πλαίσιο της οριστικής μελέτης για την κατασκευή του έργου «Διευθέτηση ρέματος Αγίου Γεωργίου Αν. Αττικής από Χ.Θ. 0+824 έως Χ.Θ.8+161».

32. Την υπ’ αρ. 2/07-01-2021 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Νικόλαο Ταγαρά» (Β’ 45).

33. Την υπ’ αρ. 35/20-01-2021 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στον Υφυπουργό Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Γεώργιο Αμυρά» (Β’ 178).

34. Το από 20-2-2003 π.δ. «Καθορισμός χρήσεων γης και όρων και περιορισμών δόμησης στην εκτός σχεδίου και εκτός ορίων οικισμών προ του έτους 1923 ευρύτερη περιοχή Μεσογείων (Ν. Αττικής)» (Δ’ 199).

35. Το γεγονός ότι από τις κανονιστικές διατάξεις αυτού του Προεδρικού Διατάγματος δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού και του προϋπολογισμού του οικείου Ο.Τ.Α.

36. Την υπ’ αρ. 90/2021 γνωμοδότηση του Συμβουλίου της Επικρατείας, με πρόταση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών, της Υπουργού Πολιτισμού και Αθλητισμού και των Υφυπουργών Περιβάλλοντος και Ενέργειας, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

α. Επικυρώνεται ο καθορισμός των οριογραμμών του ρέματος Ερασίνου Ανατολικής Αττικής σε μήκος 8.000 μέτρων περίπου, όπως εγκρίθηκαν με την υπό στοιχεία Δ10/20419/6-3-2008 απόφαση του Υπουργού Περιβάλλοντος, Χωροταξίας και Δημοσίων Έργων (Δ’ 128) και την υπό στοιχεία ΔΑΕΕ/οικ.1755/31-5-2019 απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών (Δ’ 354), οι οποίες εκδόθηκαν για το κατάντη και ανάντη των έργων ανάσχεσης πλημμυρών τμήμα του ρέματος, αντίστοιχα, και αποτυπώνονται με μπλε γραμμή σε έντεκα (11) πρωτότυπα διαγράμματα κλίμακας 1:1.000 (με τις συντεταγμένες των κορυφών τους σε σύστημα ΕΓΣΑ 87), αντίτυπα των οποίων σε φωτοσμίκρυνση συνδημοσιεύονται με το παρόν διάταγμα.

β. Επικυρώνεται ο καθορισμός των οριογραμμών του κατάντη τμήματος ρ. Μαρκοπούλου (Χ.Θ. 0+000 ÷ Χ.Θ. 0+167.41), όπως εγκρίθηκαν με την υπό στοιχεία Δ10/21018οικ./8-4-2010 απόφαση του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων (Δ’ 208) και αποτυπώνονται με μπλε γραμμή σε ένα (1) πρωτότυπο διάγραμμα κλίμακας 1:1.000 (με τις συντεταγμένες των κορυφών τους σε σύστημα ΕΓΣΑ 87), αντίτυπο του οποίου σε φωτοσμίκρυνση συνδημοσιεύεται με το παρόν διάταγμα.

γ. Επικυρώνεται ο καθορισμός των οριογραμμών του κατάντη τμήματος ρ. Κοιλάδας των Βασιλέων (Χ.Θ. 0+000 ÷ Χ.Θ. 0+472.97), όπως εγκρίθηκαν με την υπό στοιχεία Δ10/21019 οικ./8-4-2010 απόφαση του Υπουργού Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων (Δ’ 208) και αποτυπώνονται με μπλε γραμμή σε ένα (1) πρωτότυπο διάγραμμα κλίμακας 1:1.000 (με τις συντεταγμένες των κορυφών τους σε σύστημα ΕΓΣΑ 87), αντίτυπο του οποίου σε φωτοσμίκρυνση συνδημοσιεύεται με το παρόν διάταγμα.

δ. Επικυρώνεται ο καθορισμός των οριογραμμών του ρέματος Αγίου Γεωργίου Ανατολικής Αττικής σε μήκος 7.500 μέτρων περίπου (από ανάντη της συμβολής του με τον π. Ερασίνο -Χ.Θ. 0+824 ÷ Χ.Θ. 8+161), όπως εγκρίθηκαν με την υπό στοιχεία ΔΑΕΕ/οικ.2422/4-10-2018 απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών (Δ’ 451) και αποτυπώνονται με μπλε γραμμή σε έντεκα (11) πρωτότυπα διαγράμματα κλίμακας 1:1.000 (με τις συντεταγμένες των κορυφών τους σε σύστημα ΕΓΣΑ 87), αντίτυπα των οποίων σε φωτοσμίκρυνση συνδημοσιεύονται με το παρόν διάταγμα.

ε. Επικυρώνεται ο καθορισμός των οριογραμμών του ρέματος Μαλέξη Ανατολικής Αττικής σε μήκος 800 μέτρων περίπου (από το βόρειο όριο του Ολυμπιακού Ιππικού Κέντρου- Χ.Θ. 0+000- έως τη συμβολή του με το ρέμα Αγίου Γεωργίου -Χ.Θ. 0+804.32), όπως εγκρίθηκαν με την υπό στοιχεία ΔΑΕΕ/οικ.2422/4-10-2018 απόφαση του Υπουργού Υποδομών και Μεταφορών (Δ’ 451) και αποτυπώνονται με μπλε γραμμή σε τρία (3) πρωτότυπα διαγράμματα κλίμακας 1:1.000 (με τις συντεταγμένες των κορυφών τους σε σύστημα ΕΓΣΑ 87), αντίτυπα των οποίων σε φωτοσμίκρυνση συνδημοσιεύονται με το παρόν διάταγμα.

Άρθρο 2

Το παρόν διάταγμα ισχύει από τη δημοσίευσή του στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Στον Υπουργό Υποδομών και Μεταφορών αναθέτουμε τη δημοσίευση και εκτέλεση του παρόντος διατάγματος.

Αθήνα, 30 Ιουλίου 2021

Η Πρόεδρος της Δημοκρατίας

ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΥ

Οι Υπουργοί

Υφυπουργός
Περιβάλλοντος και Ενέργειας
ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΑΓΑΡΑΣ

Υφυπουργός
Περιβάλλοντος και Ενέργειας
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΑΜΥΡΑΣ

Πολιτισμού και Αθλητισμού
ΣΤΥΛΙΑΝΗ ΜΕΝΔΩΝΗ

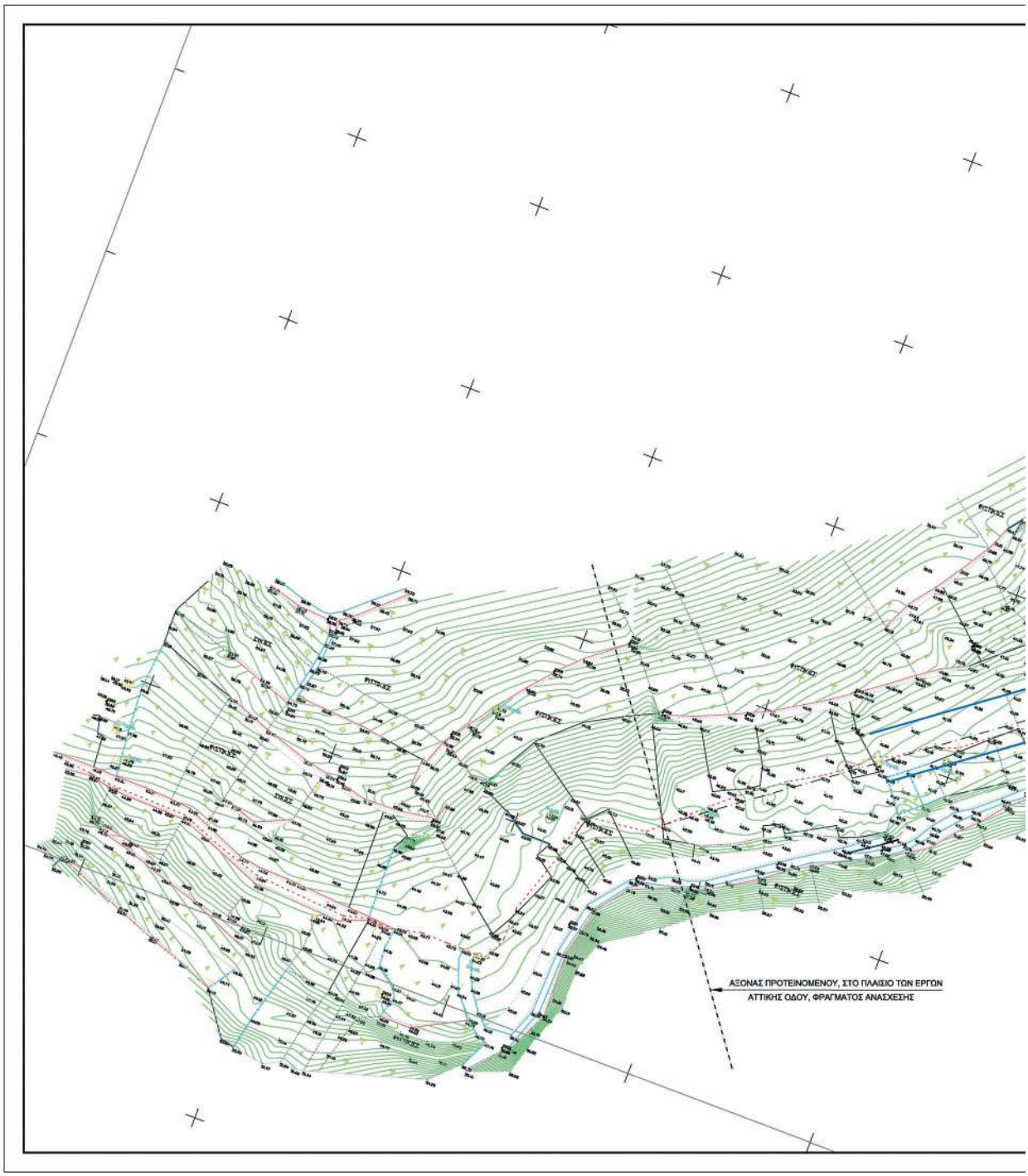
Υποδομών και Μεταφορών
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΡΑΜΑΝΛΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΝΗΜΜΕΝΩΝ

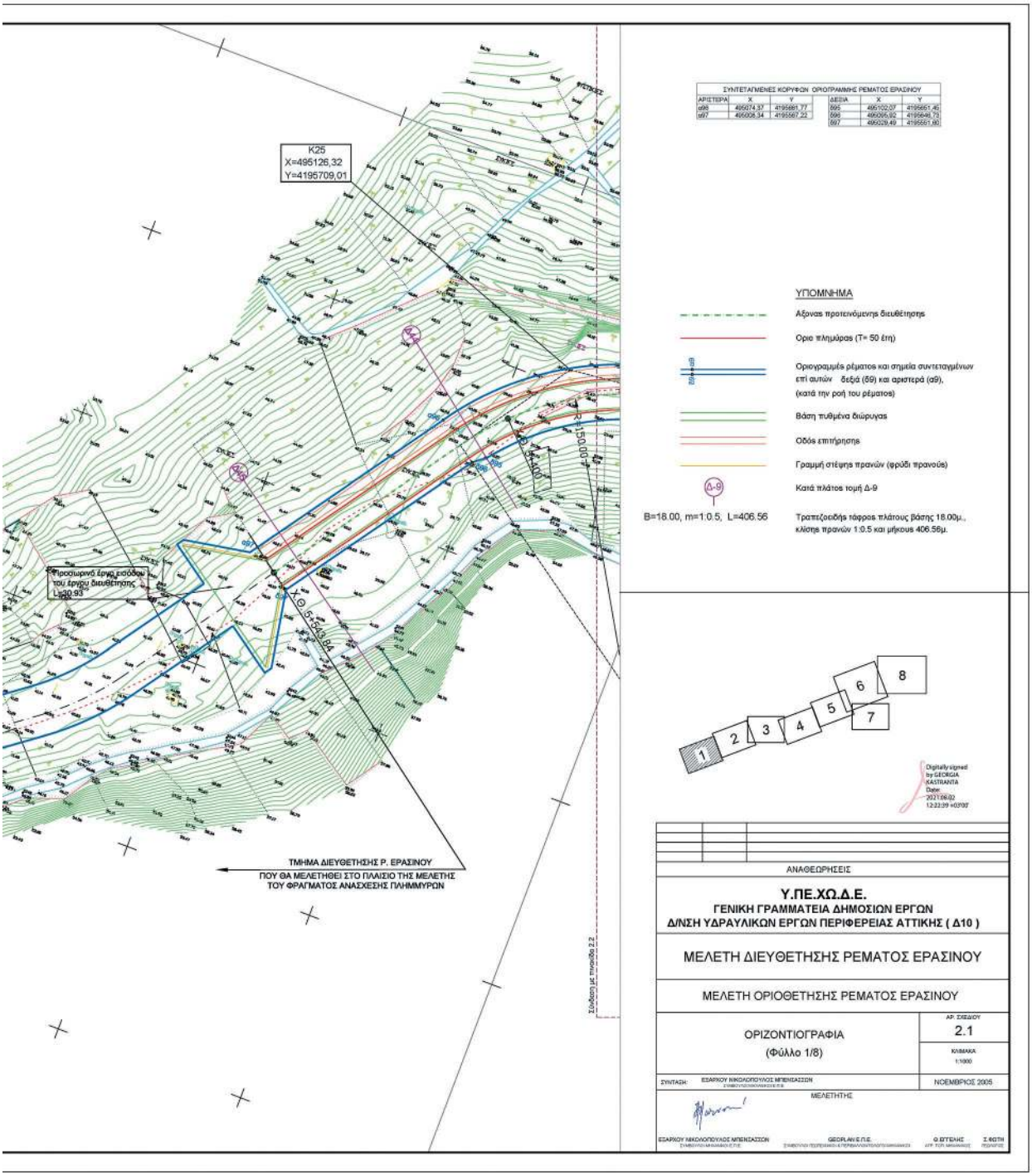
ΣΧΕΔΙΑ

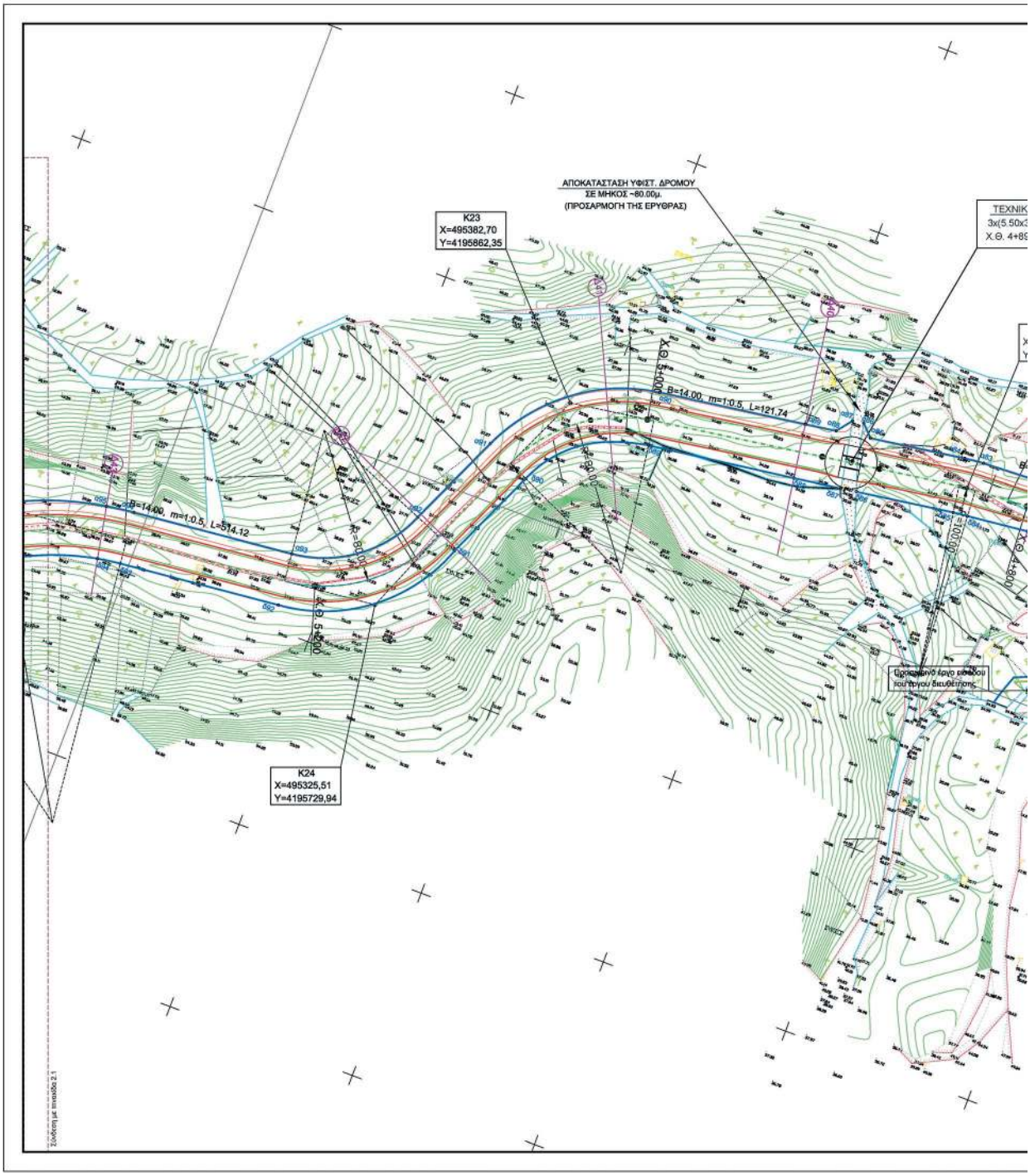
Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	ΚΛΙΜΑΚΑ
	ΡΕΜΑ ΕΡΑΣΙΝΟΥ : ΑΝΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑ («Μελέτη Οριοθέτησης του ανάντη των έργων ανάσχεσης πλημμυρών τμήματος ρ. Ερασίνου» εγκεκριμένη με την υπ΄αριθμ. πρωτ. Δ19/1654/27-05-2019 Απόφαση)	
1.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ (ΦΥΛΛΟ 1/3)	1:1.000
2.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ (ΦΥΛΛΟ 2/3)	1:1.000
3.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ (ΦΥΛΛΟ 3/3)	1:1.000
	ΡΕΜΑ ΕΡΑΣΙΝΟΥ: ΚΑΤΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑ («Μελέτη οριοθέτησης ρέματος Ερασίνου» εγκεκριμένη με την υπ΄αριθμ. πρωτ. Δ10/22243/06/4.2.2008 Απόφαση)	
4.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 1/8)	1:1.000
5.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 2/8)	1:1.000
6.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 3/8)	1:1.000
7.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 4/8)	1:1.000
8.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 5/8)	1:1.000
9.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 6/8)	1:1.000
10.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 7/8)	1:1.000
11.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 8/8)	1:1.000
	Ρ. ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ : ΚΑΤΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑ («Μελέτη Οριοθέτησης κατάντη τμήματος ρ. Μαρκοπούλου», Χ.Θ. 0+000 ÷ Χ.Θ. 0+167,41, συμπληρωματικά στη «Μελέτη Οριοθέτησης ρέματος Ερασίνου», εγκεκριμένη με την υπ΄αριθμ. πρωτ. Δ10/ 21336π.ε/9-3-2010 Απόφαση)	
12.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ	1:1.000
	Ρ. ΚΟΙΛΑΔΑΣ ΤΩΝ ΒΑΣΙΛΕΩΝ : ΚΑΤΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑ «Μελέτη Οριοθέτησης κατάντη τμήματος ρ. Κοιλάδας των Βασιλέων», (Χ.Θ. 0+000 ÷ Χ.Θ. 0+472,97), συμπληρωματικά στη «Μελέτη Οριοθέτησης ρέματος Ερασίνου», εγκεκριμένη με την υπ΄αριθμ. πρωτ. Δ10/ 20761οίκ./9-3-2010 Απόφαση)	
13.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ	1:1.000
	ΡΕΜΑ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ («Διόρθωση και μερική τροποποίηση της μελέτης με τίτλο: «Μελέτη Οριοθέτησης ρέματος Αγ. Γεωργίου Ανατ. Αττικής» εγκεκριμένη με την υπ΄αριθμ. πρωτ. ΔΑΕΕ/2315π.ε./29-09-2017 Απόφαση)	
14.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 1/11)	1:1.000
15.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 2/11)	1:1.000
16.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 3/11)	1:1.000
17.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 4/11)	1:1.000
18.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 5/11)	1:1.000
19.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 6/11)	1:1.000
20.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 7/11)	1:1.000

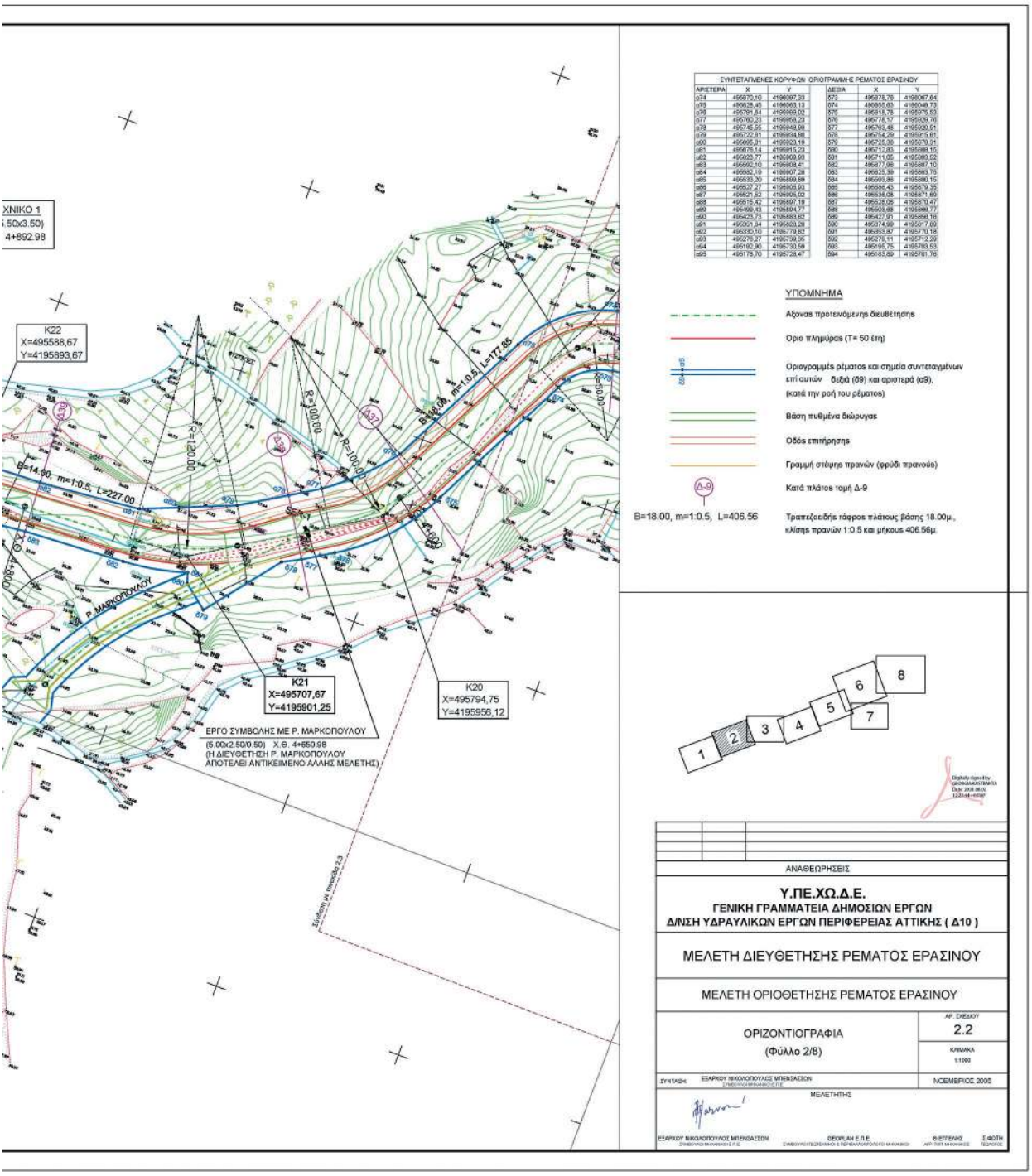
21.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 8/11)	1:1.000
22.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 9/11)	1:1.000
23.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 10/11)	1:1.000
24.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 11/11)	1:1.000
	ΡΕΜΑ ΜΑΛΕΞΗ («Διόρθωση και μερική τροποποίηση της μελέτης με τίτλο: «Μελέτη Οριοθέτησης ρέματος ΜαλέξηΑνατ. Αττικής» εγκεκριμένη με την υπ΄αριθμ. πρωτ. ΔΑΕΕ/2315π.ε./29-09-2017 Απόφαση)	
25.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 1/3)	1:1.000
26.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 2/3)	1:1.000
27.	ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ (ΦΥΛΛΟ 3/3)	1:1.000

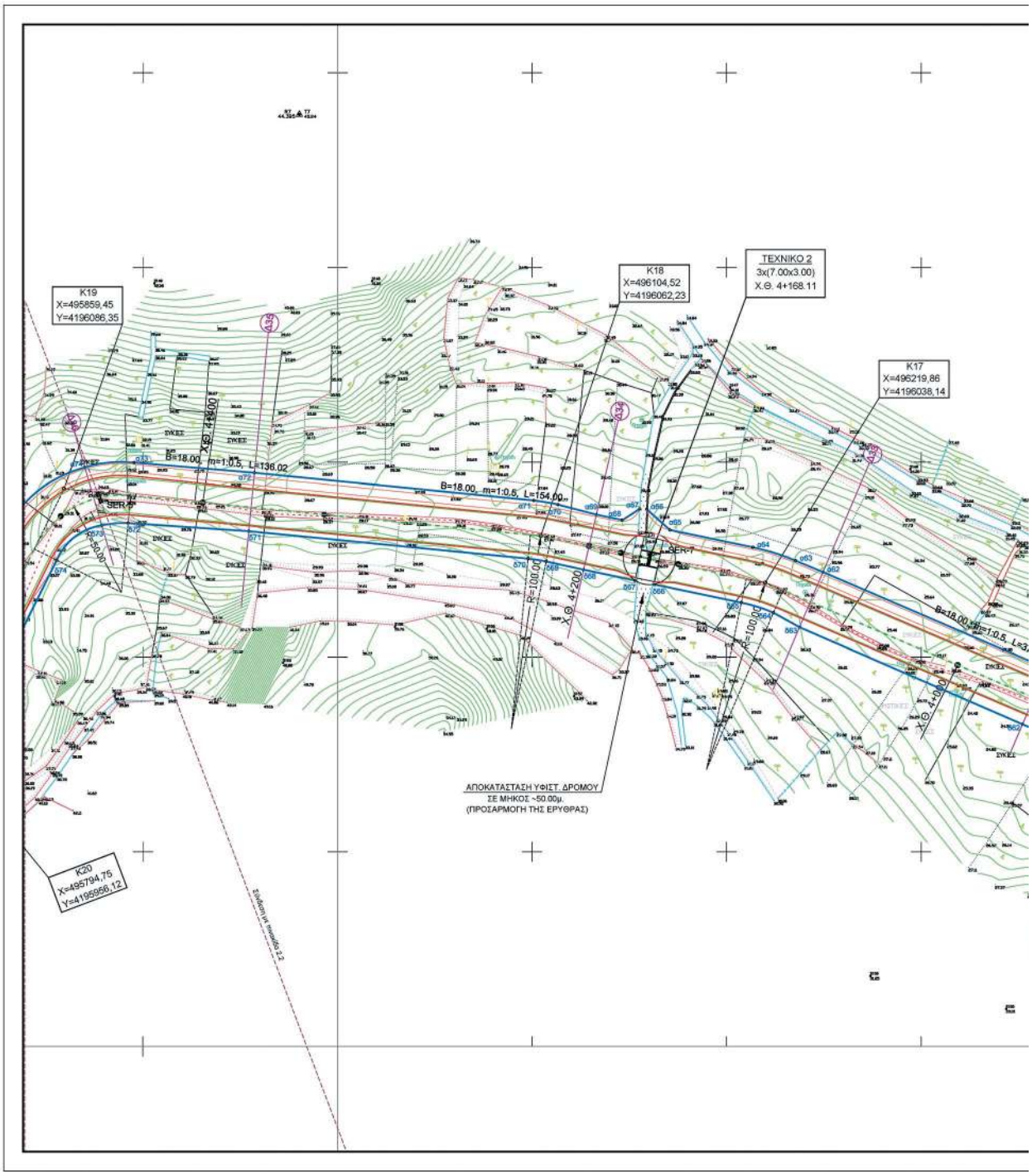


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 31%

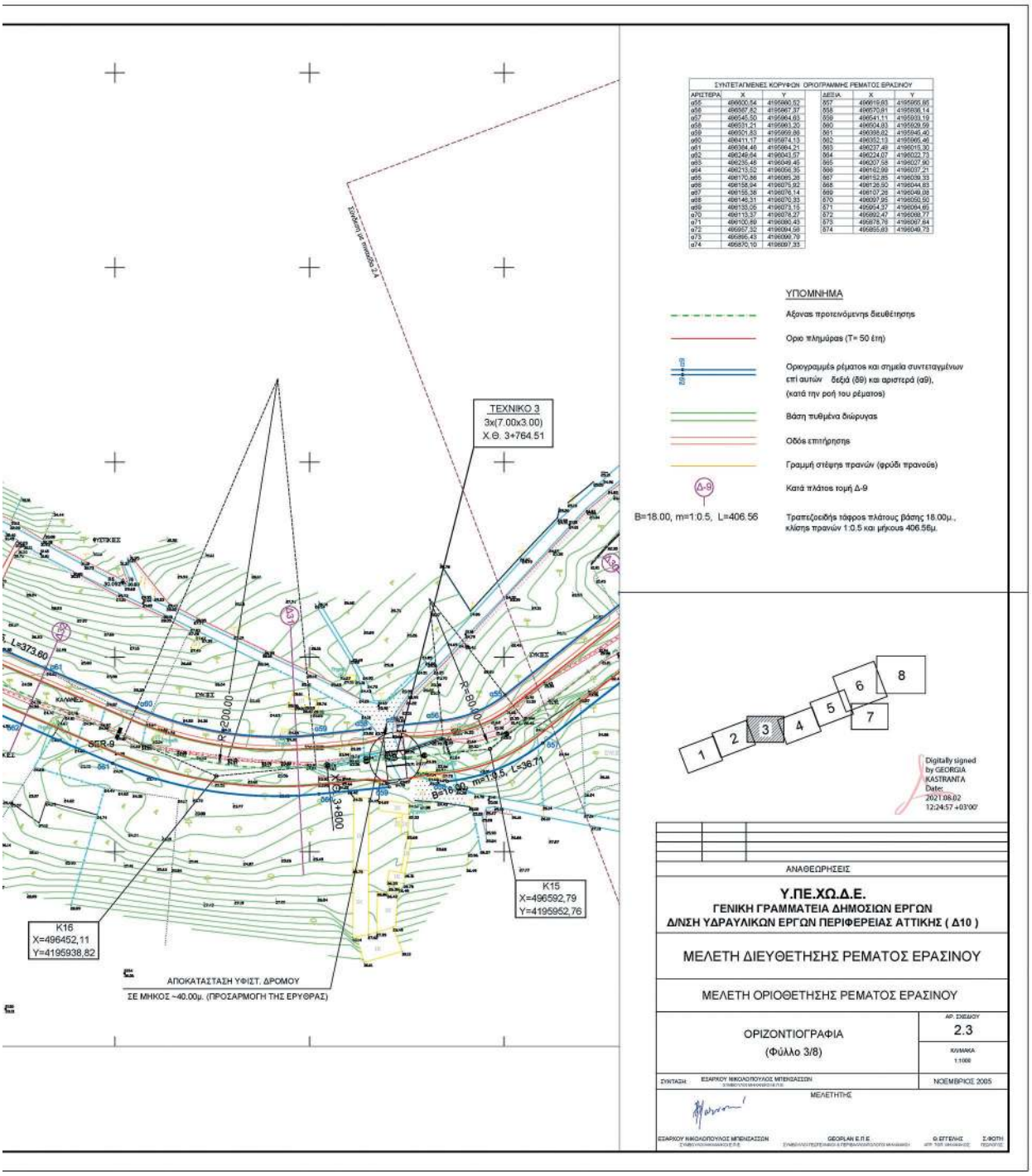

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΑΡΙΣΤΕΡΑ X Y
ΔΕΞΙΑ X Y
K25
X=495126,32
Y=4195709,01
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Άξονας προτεινόμενης διευθέτησης
Ορια πλημύρας (T= 50 έτη)
Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δθ) και αριστερά (αθ), (κατά την ροή του ρέματος)
Βάση πυθμένα διώρυγας
Οδός επιτήρησης
Γραμμή στέψης πρανών (φρύδι πρανούς)
Κατά πλάτος τομή Δ-θ
B=18.00, m=1:0.5, L=406.56
Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 18.00μ., κλίσης πρανών 1:0.5 και μήκους 406.56μ.
Προσωρινό έργο εισόδου του έργου διευθέτησης L=30.93
X.Θ.5+543.84
X.Θ.5+500
X.Θ.4+400
ΤΜΗΜΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ Ρ. ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΠΟΥ ΘΑ ΜΕΛΕΤΗΘΕΙ ΣΤΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΤΟΥ ΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ
Σύνδεση με πυκνότ. 2.2
1
2
3
4
5
6
7
8
Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.06.02 12:23:39 +03'00'
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ
Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)
ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(Φύλλο 1/8)
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
2.1
ΚΛΙΜΑΚΑ
1:1000
ΣΥΝΤΑΞΗ:
ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΑΣΣΩΝ
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΑΣΣΩΝ
GEOPLAN E.ΠΕ.
Φ.ΕΥΤΕΛΗΣ
Σ.ΦΩΤΗ

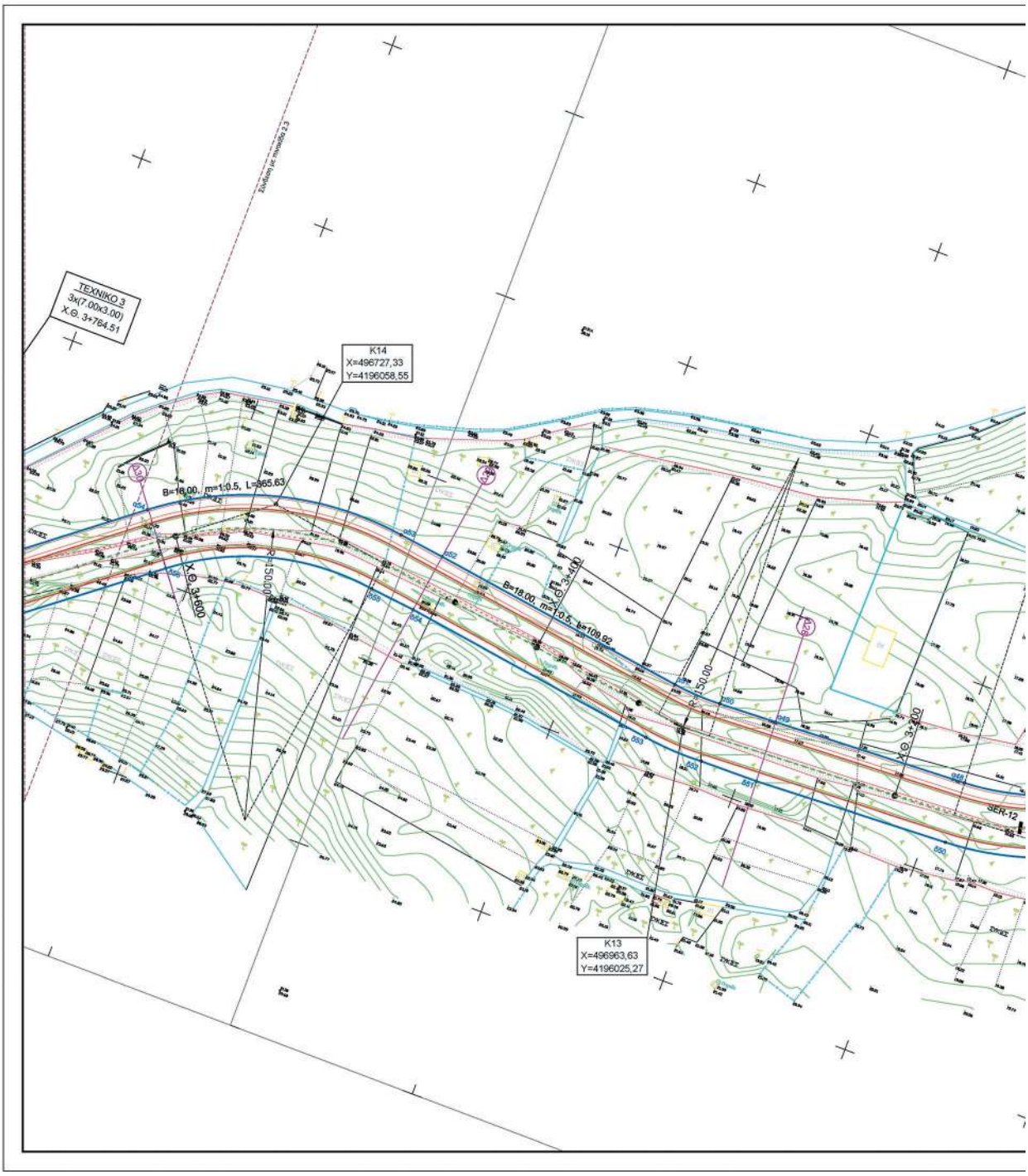

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤ. ΔΡΟΜΟΥ
ΣΕ ΜΗΚΟΣ ~80.00μ.
(ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΡΥΘΡΑΣ)
K23
X=495382,70
Y=4195862,35
K24
X=495325,51
Y=4195729,94
B=14.00, m=1:0.5, L=121.74
B=14.00, m=1:0.5, L=514.12
R=80.00
R=80.00
R=100.00
R=100.00
Ο.Χ. 4+800
Ο.Χ. 5+200
Ο.Χ. 5+400
Ο.Χ. 5+100
Ο.Χ. 4+900
Ο.Χ. 4+700
Ο.Χ. 4+500
Ο.Χ. 4+300
Ο.Χ. 4+100
Ο.Χ. 3+900
Ο.Χ. 3+700
Ο.Χ. 3+500
Ο.Χ. 3+300
Ο.Χ. 3+100
Ο.Χ. 2+900
Ο.Χ. 2+700
Ο.Χ. 2+500
Ο.Χ. 2+300
Ο.Χ. 2+100
Ο.Χ. 1+900
Ο.Χ. 1+700
Ο.Χ. 1+500
Ο.Χ. 1+300
Ο.Χ. 1+100
Ο.Χ. 0+900
Ο.Χ. 0+700
Ο.Χ. 0+500
Ο.Χ. 0+300
Ο.Χ. 0+100
Ο.Χ. 0+000
Ο.Χ. 0+100
Ο.Χ. 0+300
Ο.Χ. 0+500
Ο.Χ. 0+700
Ο.Χ. 0+900
Ο.Χ. 1+100
Ο.Χ. 1+300
Ο.Χ. 1+500
Ο.Χ. 1+700
Ο.Χ. 1+900
Ο.Χ. 2+100
Ο.Χ. 2+300
Ο.Χ. 2+500
Ο.Χ. 2+700
Ο.Χ. 2+900
Ο.Χ. 3+100
Ο.Χ. 3+300
Ο.Χ. 3+500
Ο.Χ. 3+700
Ο.Χ. 3+900
Ο.Χ.


ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΑΡΙΣΤΕΡΑ X Y
ΔΕΞΙΑ X Y
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης
Οριο πλημμύρας (Τ= 50 έτη)
Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δθ) και αριστερά (αθ), (κατά την ροή του ρέματος)
Βάση πυθμένα διώρυγας
Οδός επιτήρησης
Γραμμή στέψης πρανών (φρύδι πρανούς)
Κατά πλάτος τομή Δ-9
B=18.00, m=1:0.5, L=406.56
Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 18.00μ., κλίσης πρανών 1:0.5 και μήκους 406.56μ.
K22
X=495588,67
Y=4195893,67
K21
X=495707,67
Y=4195901,25
K20
X=495794,75
Y=4195956,12
ΕΡΓΟ ΣΥΜΒΟΛΗΣ ΜΕ Ρ. ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ
(5.00x2.50/0.50) Χ.Θ. 4+650.98
(Η ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗ Ρ. ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ
ΑΠΟΤΕΛΕΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΛΛΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ)
B=14.00, m=1:0.5, L=227.00
R=120.00
R=100.00
B=18.00, m=1:0.5, L=177.85
Ρ. ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ
Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)
ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(Φύλλο 2/8)
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
2.2
ΚΛΙΜΑΚΑ
1:1000
ΣΥΝΤΑΞΗ: ΕΣΑΡΚΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΕΔΑΣΣΩΝ
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΕΣΑΡΚΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΕΔΑΣΣΩΝ
ΘΕΟΡΛΑΝ Ε.Π.Ε.
Φ.ΕΥΓΕΝΗΣ
Σ.ΦΩΤΗ

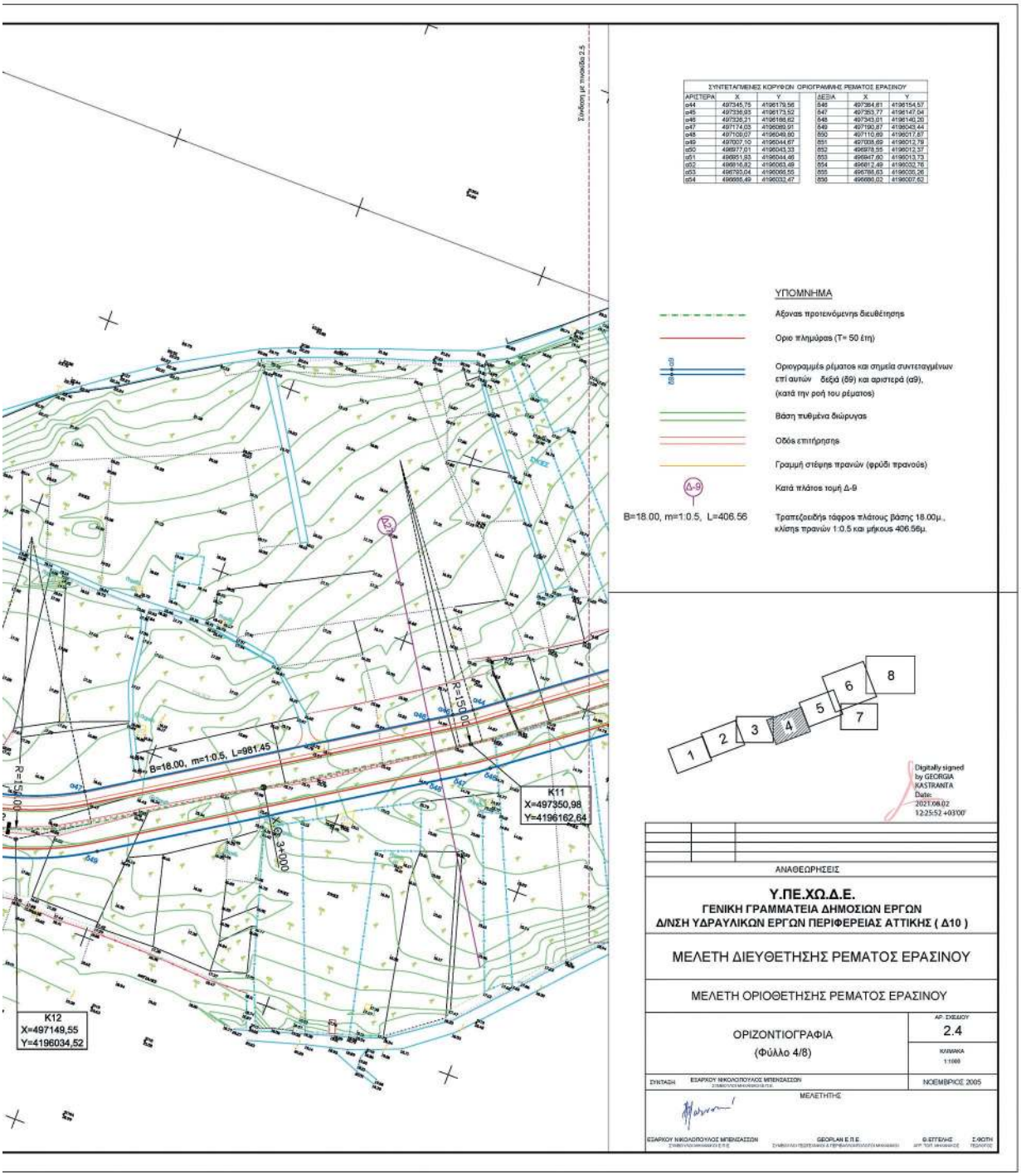


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 31%

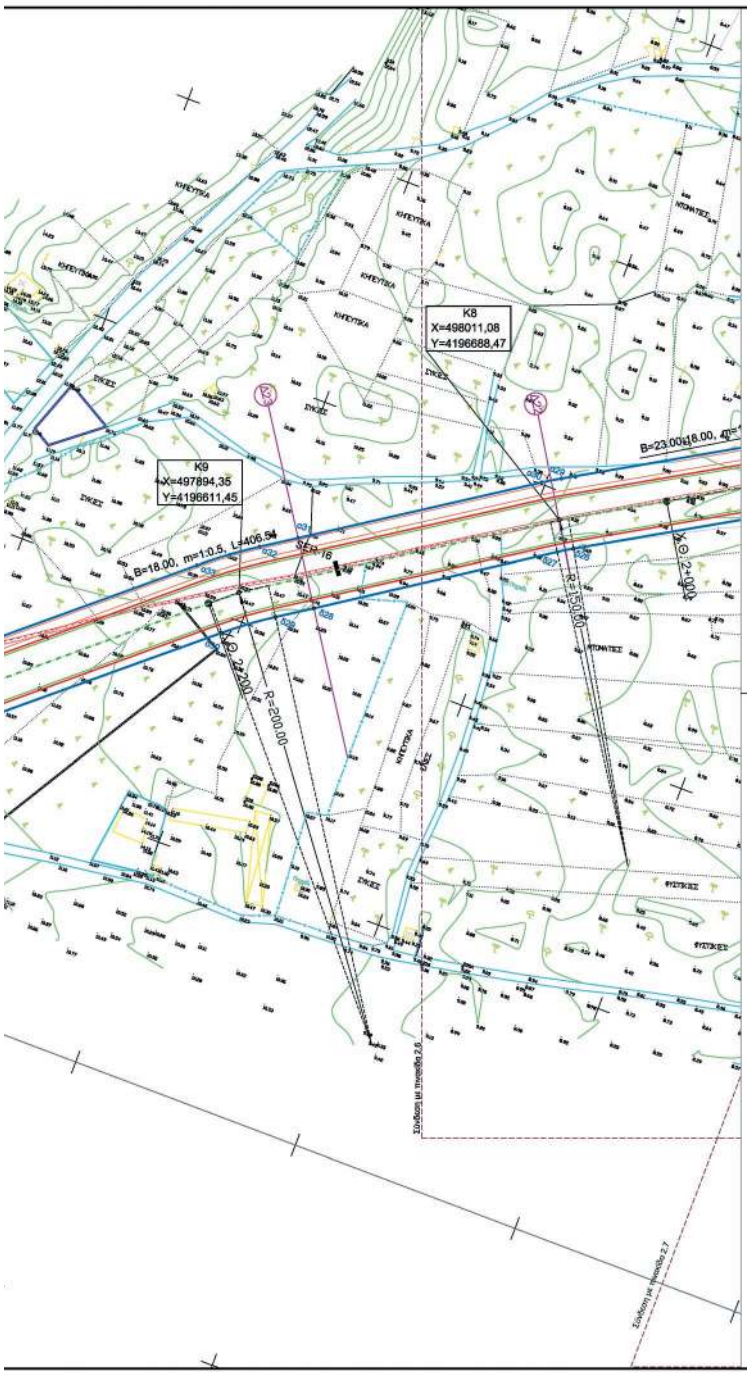

ΤΕΧΝΙΚΟ 3
3x(7.00x3.00)
Χ.Θ. 3+764.51
K16
X=496452,11
Y=4195938,82
K15
X=496592,79
Y=4195952,76
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤ. ΔΡΟΜΟΥ
ΣΕ ΜΗΚΟΣ ~40.00μ. (ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΗΣ ΕΡΥΘΡΑΣ)
R=200.00
R=80.00
L=373.60
B=16.00 m=1:0.5 L=36.71
3+800
ΦΥΣΤΙΚΕΣ
ΚΑΛΛΙΕΣ
ΣΚΙΕΣ
ΣΚΙΕΣ
ΣΚΙΕΣ
SER-9
ΣΥΝΔΕΣΗ με ΜΑΝΔΡΑ Ε.Ε.Α.
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΑΡΙΣΤΕΡΑ Χ Υ
α55 496600,54 4195960,52
α56 496567,82 4195967,37
α57 496545,50 4195964,63
α58 496531,21 4195963,20
α59 496501,83 4195959,86
α60 496411,17 4195974,13
α61 496384,46 4195984,21
α62 496249,64 4196043,57
α63 496235,48 4196049,46
α64 496213,52 4196056,35
α65 496170,86 4196065,38
α66 496158,94 4196075,92
α67 496156,38 4196076,14
α68 496146,31 4196076,33
α69 496135,06 4196073,15
α70 496113,37 4196078,27
α71 496100,89 4196080,43
α72 496957,32 4196094,58
α73 496896,43 4196099,79
α74 496870,10 4196097,33
ΔΕΞΙΑ Χ Υ
657 496619,83 4195995,85
658 496570,81 4195996,14
659 496541,11 4195993,19
660 496504,83 4195929,59
661 496398,82 4195946,40
662 496352,13 4195966,46
663 496237,49 4196015,30
664 496224,07 4196022,73
665 496207,58 4196027,90
666 496182,98 4196037,21
667 496152,85 4196039,33
668 496126,92 4196044,83
669 496107,26 4196049,08
670 496097,95 4196050,92
671 496954,37 4196084,65
672 496892,47 4196089,77
673 496878,76 4196087,64
674 496895,83 4196040,73
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης
Οριο πλημύρας (Τ= 50 έτη)
Ορογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δθ) και αριστερά (αθ), (κατά την ροή του ρέματος)
Βάση τυθμένα διώρυγας
Οδός επιτήρησης
Γραμμή στέψης πρανών (φρύδι πρανούς)
Δ-9
Κατά πλάτος τομή Δ-9
B=18.00, m=1:0.5, L=406.56
Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 18.00μ., κλίσης πρανών 1:0.5 και μήκους 406.56μ.
1 2 3 4 5 6 7 8
Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:24:57 +03'00'
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ
Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)
ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(Φύλλο 3/8)
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 2.3
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000
ΣΥΝΤΑΞΗ: ΕΣΑΡΚΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΑΣΣΩΝ
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΕΣΑΡΚΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΑΣΣΩΝ
GEOPLAN Ε.Π.Ε.
Θ. ΕΥΤΕΥΧΗΣ
Σ. ΦΟΤΗ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 31%


Σύνδεση με πινακίδα 2.5
B=18.00, m=1:0.5, L=981.45
R=150.00
K11
X=497350,98
Y=4196162,64
K12
X=497149,55
Y=4196034,52
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης
Οριο πλημμύρας (T= 50 έτη)
Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δθ) και αριστερά (αθ), (κατά την ροή του ρέματος)
Βάση τυθμένα διώρυγας
Οδός επιτήρησης
Γραμμή στέψης πρανών (φρύδι πρανούς)
Κατά πλάτος τομή Δ-θ
B=18.00, m=1:0.5, L=406.56
Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 18.00μ., κλίσης πρανών 1:0.5 και μήκους 406.56μ.
1 2 3 4 5 6 7 8
Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:25:52 +03'00'
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ
Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)
ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(Φύλλο 4/8)
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
2.4
ΚΛΙΜΑΚΑ
1:1000
ΣΥΝΤΑΞΗ
ΕΣΑΡΚΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΑΣΣΩΝ
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΕΣΑΡΚΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΑΣΣΩΝ
GEOPLAN E.Π.E.
Θ.ΕΤΤΕΛΗΣ
Σ.ΦΟΤΗ

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 31%



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ						
ΑΡΙΣΤΕΡΑ	X	Y		ΔΕΞΙΑ	X	Y
α29	498005,72	4196705,25		δ26	498021,06	4196679,14
α30	497998,37	4196700,68		δ27	498015,06	4196675,39
α31	497939,79	4196641,89		δ28	497926,62	4196616,38
α32	497895,80	4196632,69		δ29	497912,62	4196607,14
α33	497873,60	4196613,87		δ30	497893,55	4196592,73
α34	497778,10	4196533,73		δ31	497797,86	4196510,82
α35	497765,48	4196566,94		δ32	497778,67	4196490,73
α36	497771,06	4196587,09		δ33	497776,63	4196488,78
α37	497756,39	4196589,35		δ34	497775,35	4196462,26
α38	497759,25	4196517,29		δ35	497766,11	4196446,39
α39	497721,54	4196484,43		δ36	497753,81	4196436,08
α40	497639,21	4196387,99		δ37	497710,43	4196413,67
α41	497528,01	4196317,89		δ38	497691,16	4196386,53
α42	497518,81	4196310,54		δ39	497673,25	4196376,27
α43	497453,50	4196281,23		δ40	497692,53	4196408,18
				δ41	497658,90	4196391,44
				δ42	497630,03	4196365,64
				δ43	497549,87	4196293,78
				δ44	497538,04	4196285,03
				δ45	497472,79	4196235,72

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Άξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Ορίο πλημύρας (T= 50 έτη)

Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δθ) και αριστερά (αθ), (κατά την ροή του ρέματος)

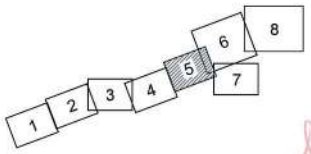
Βάση πυθμένα δικώργυας

Οδός επιτήρησης

Γραμμή στέψης πρανών (φρύδι πρανούς)

Κατά πλάτος τομή Δ-9

B=18.00, m=1:0.5, L=406.56 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 18.00μ., κλίσης πρανών 1:0.5 και μήκους 406.56μ.



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:26:43 +03'00'

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)

ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(Φύλλο 5/8)

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ 2.5

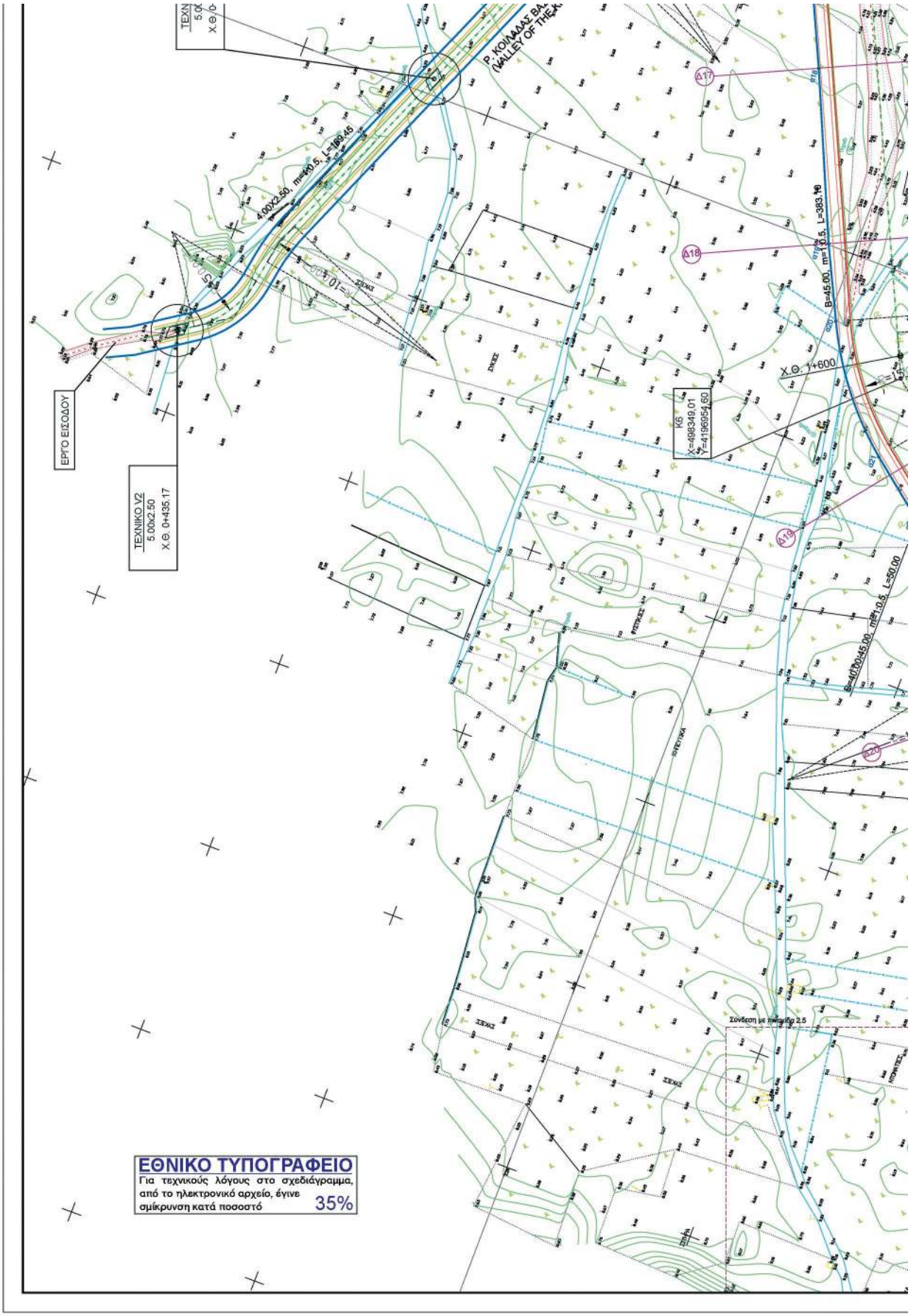
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1000

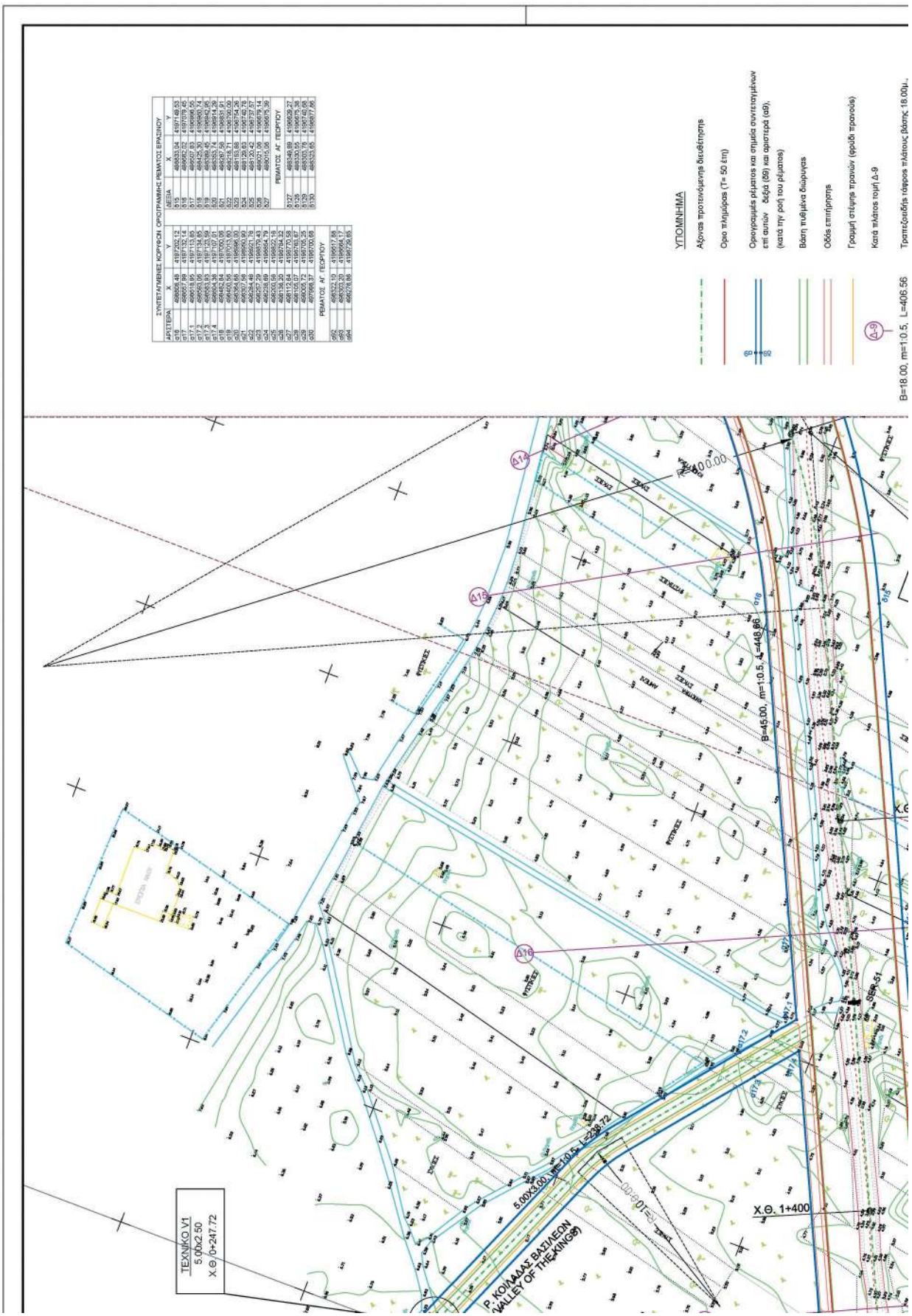
ΣΥΝΤΑΞΗ: ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΕΔΑΣΣΩΝ

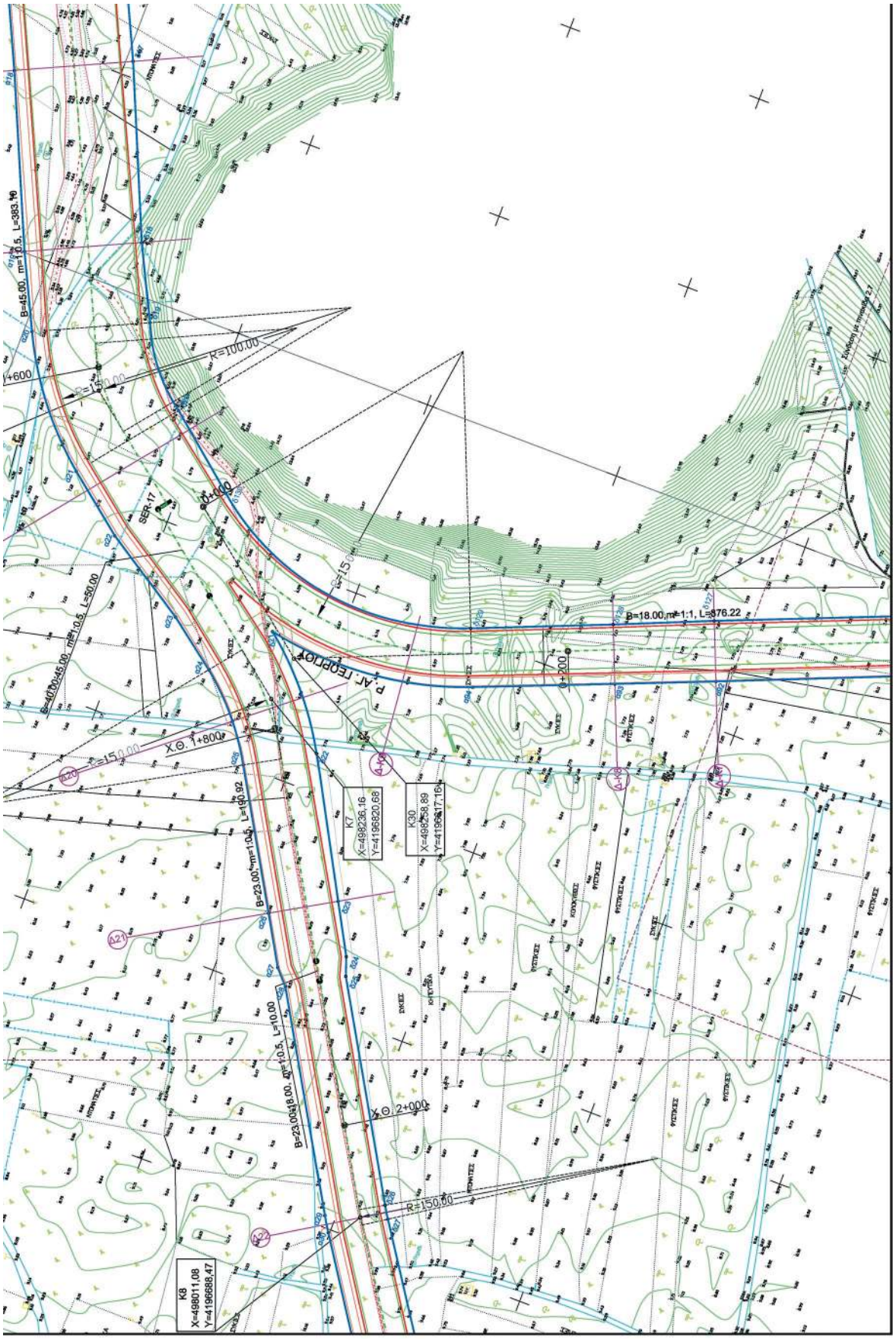
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005

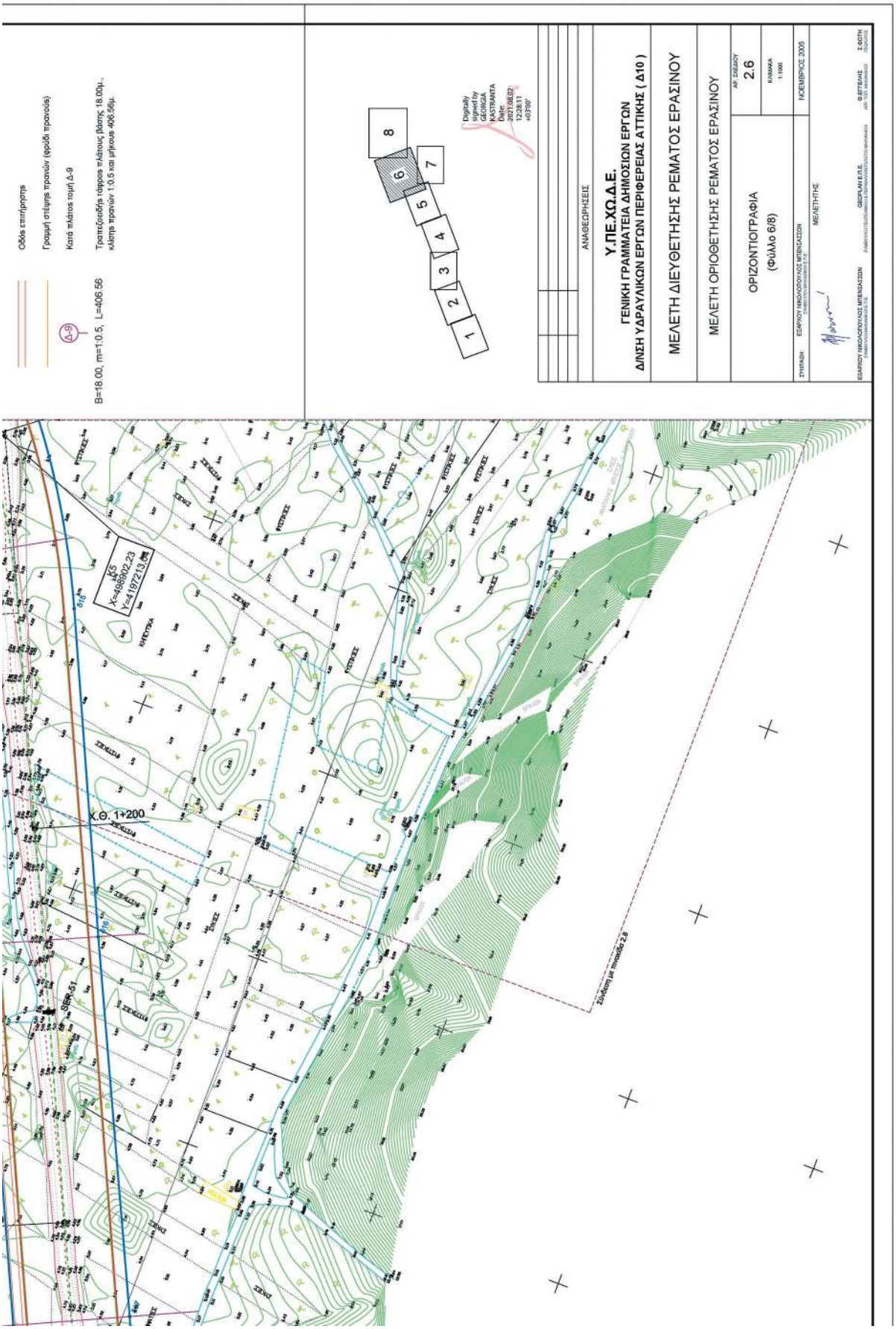
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ

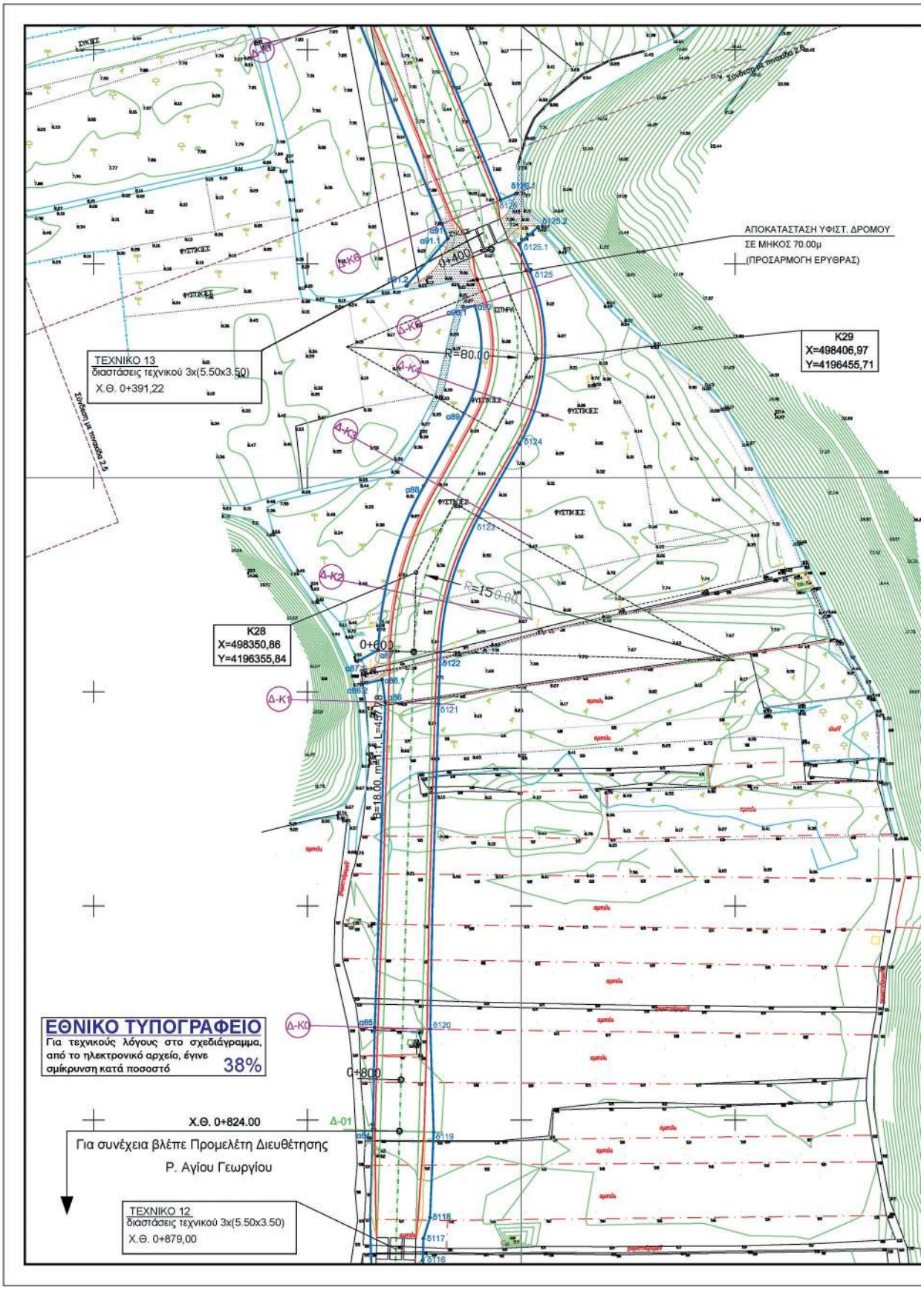
ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΕΔΑΣΣΩΝ — GEOPLAN Ε.Π.Ε. — Φ.ΩΤΕΛΗΣ — Σ.ΦΩΤΗ

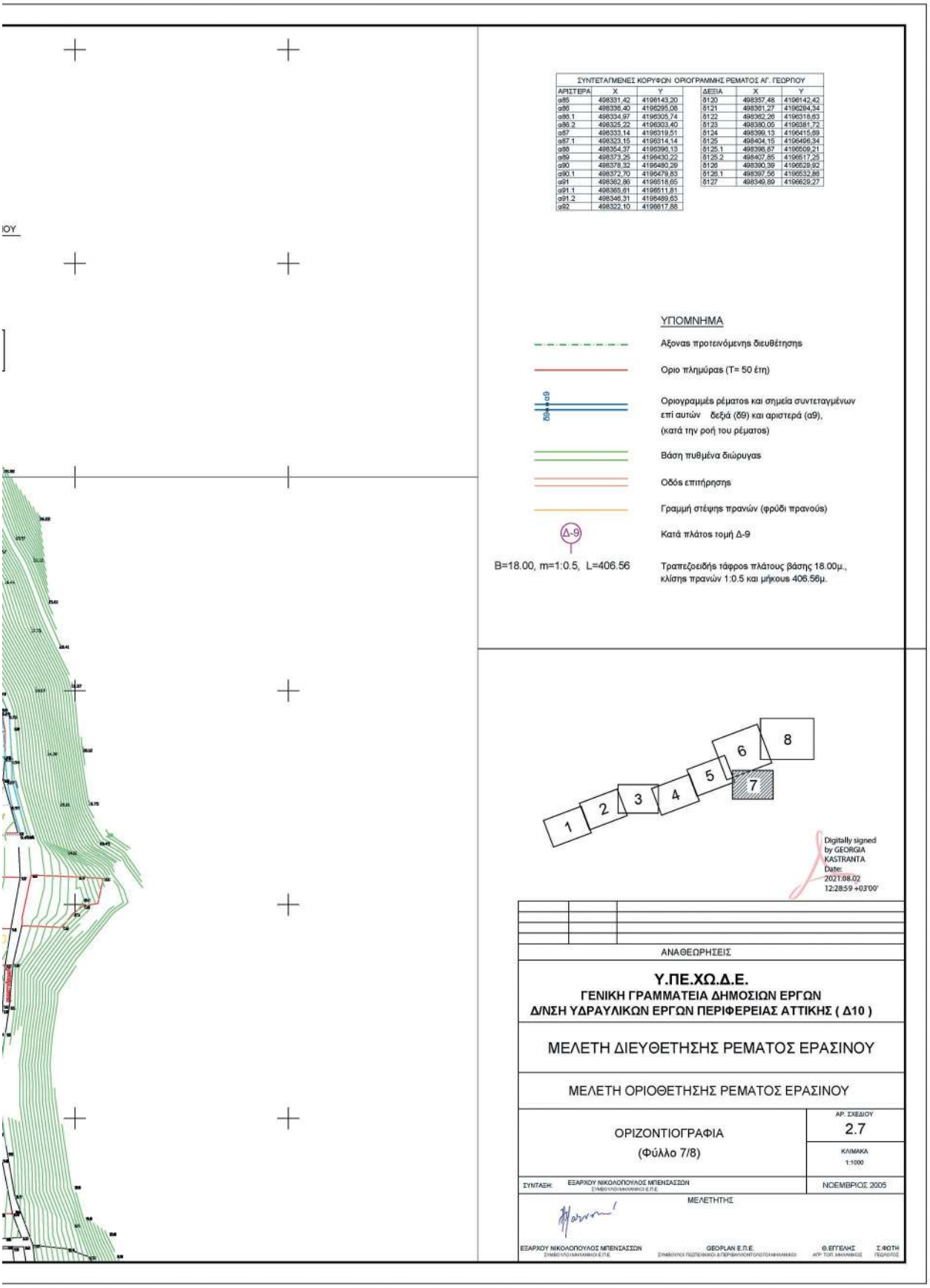

ΤΕΧΝΙΚΟ V2
5.00x2.50
Χ.Θ. 0+435.17
ΕΡΓΟ ΕΙΣΟΔΟΥ
4.00X2.50, m=10.5, L=199.45
Δ17
Δ18
Δ19
Δ20
B=45.00, m=10.5, L=383.10
Χ.Θ. 1+600
K6
X=498349.01
Y=4196954.60
B=40.00x45.00, m=10.5, L=50.00
Σύνδεση με Ι.Ο.Ε.Ο.Ε. 2.5
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 35%

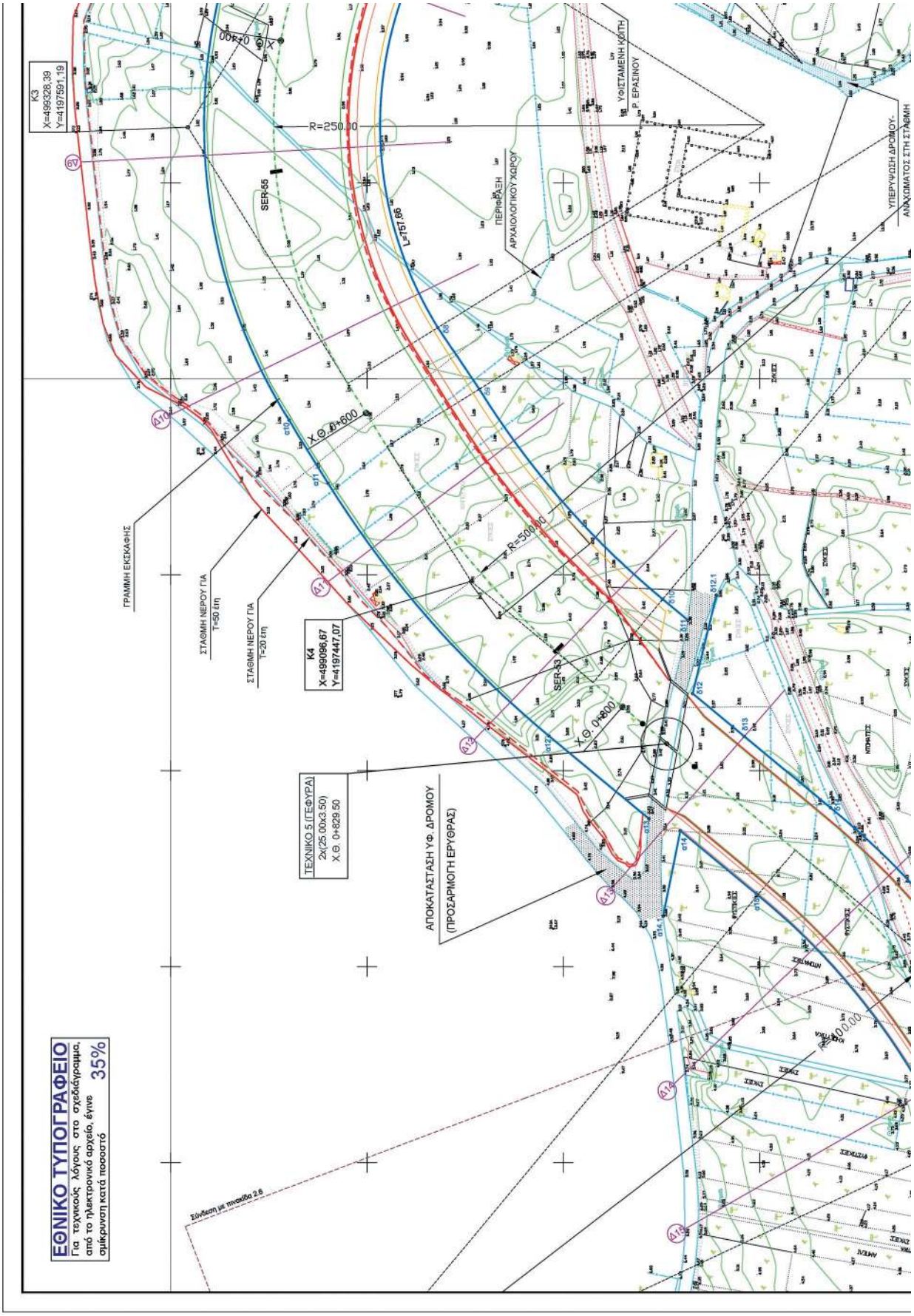

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΑΡΙΣΤΕΡΑ
ΜΕΣΑ
ΡΕΜΑΤΟΣ Α' ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΡΕΜΑΤΟΣ Α' ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Άξονας προτεινόμενης διευθέτησης
Οριο πλημύρας (Τ= 50 έτη)
Ορογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δθ) και αριστερά (αθ), (κατά την ροή του ρέματος)
Βάση πυθμένα διώρυγας
Οδός επιτήρησης
Γραμμή στέψης τραυών (ερώδη τραυούς)
Κατά πλάτος τομή Δ-9
Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 18.00μ.
B=18.00, m=1:0.5, L=406.56
Δ-9
Δ14
Δ15
Δ16
Δ17
R=400.00
B=45.00, m=1:0.5, L=448.66
B=45.00, m=1:0.5, L=238.72
5.00X3.00, m=1:0.5, L=238.72
Χ.Θ. 1+400
Χ.Θ. 0+247.72
ΤΕΧΝΙΚΟ V1
5.00x2.50
Χ.Θ. 0+247.72
Ρ. ΚΟΙΛΑΔΑΣ ΒΑΣΙΛΕΩΝ
VALLEY OF THE KINGS
SBR-51

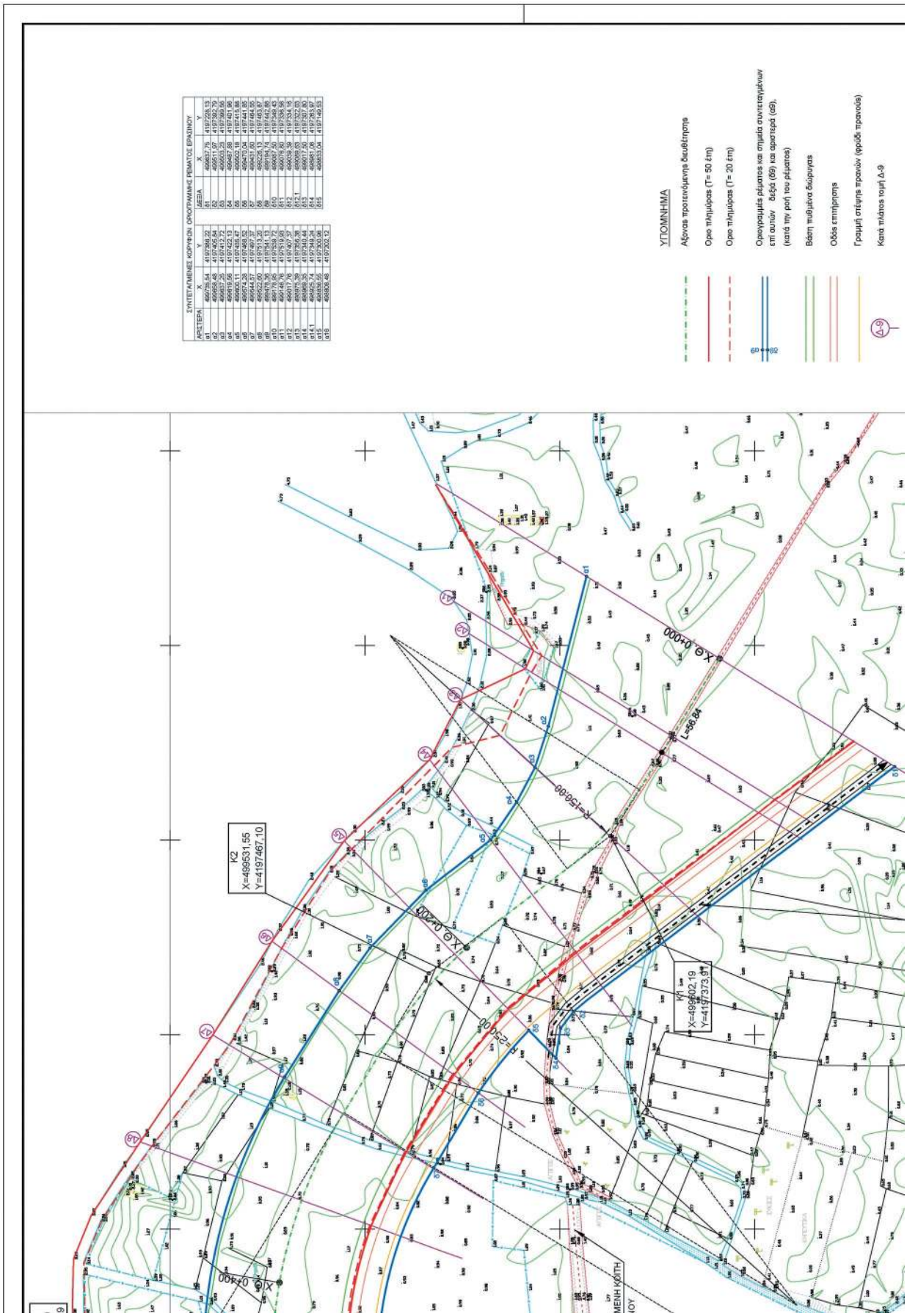

B=45.00, m=1:0.5, L=383.10
R=100.00
R=150.00
SER.17
0+100
0+200
B=18.00, m=1:1, L=376.22
P.Α. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
Χ.Θ. 1+800
Χ.Θ. 2+000
B=40.00/45.00, m=1:0.5, L=50.00
B=23.00, m=1:0.5, L=90.92
B=23.00/18.00, m=1:0.5, L=10.00
K7
X=498236,16
Y=4196820,68
K30
X=498258,89
Y=4196817,16
K8
X=498011,08
Y=4196688,47

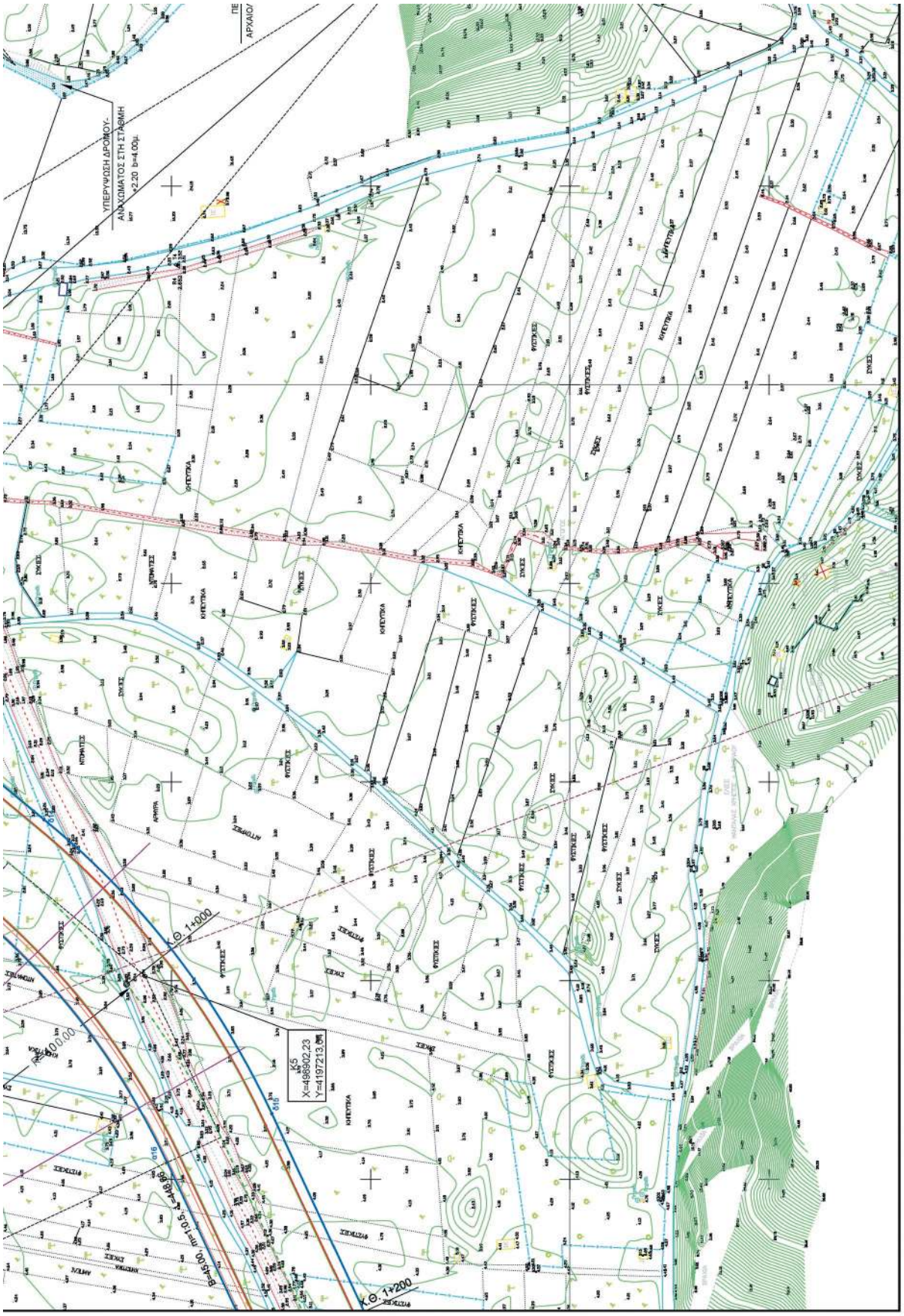

Οδός επιτήρησης
Γραμμή στέψης τρανιών (ερυθή τρανιού)
Κατά πλάτος τομή Δ-9
Δ-9
B=18.00, m=1:0.5, L=406.56
Τραπεζοειδής τύπος πλάτους βάσης 18.00μ., κλίσης τρανιών 1:0.5 και μήκους 406.56μ.
8
9
7
5
4
3
2
1
Digitally signed by GEORGIA KASTRANITA Date: 2021.08.02 12:28:11 +03'00'
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ
Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)
ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(Φύλλο 6/8)
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
2.6
ΚΛΙΜΑΚΑ
1:1000
ΣΥΝΤΑΞΗ:
ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΔΑΣΙΩΝ
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005
ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΔΑΣΙΩΝ
GEOPLAN E.Π.E.
Φ.ΕΠΕΛΗΣ
Σ.ΚΟΤΗ
Κ.ΚΑΛΟΥΤΗ
Χ.Θ. 1+200
Σύνδεση με πτυχίο 2.8
SER-51

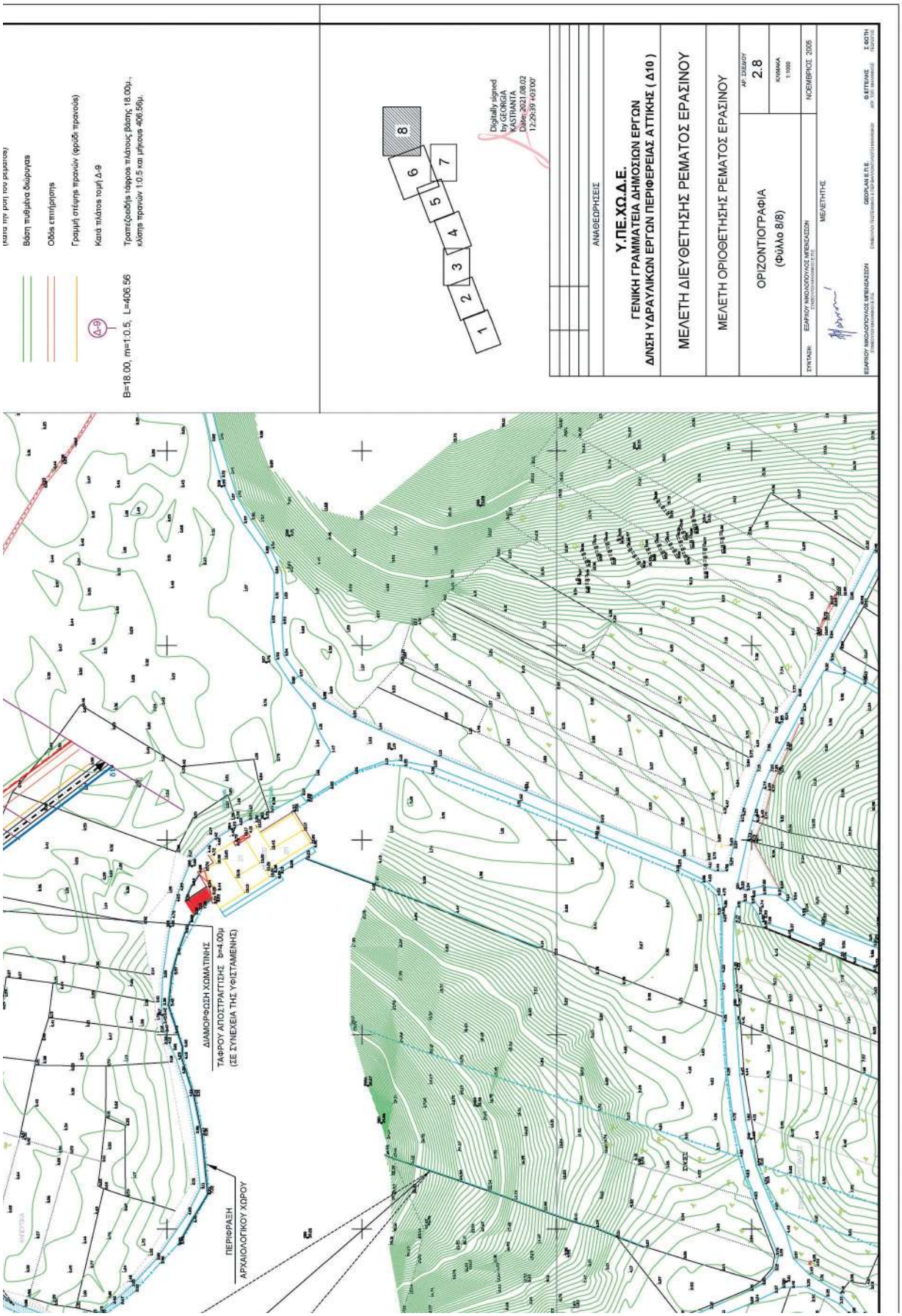

ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤ. ΔΡΟΜΟΥ
ΣΕ ΜΗΚΟΣ 70.00μ
(ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΕΡΥΘΡΑΣ)
ΤΕΧΝΙΚΟ 13
διαστάσεις τεχνικού 3x(5.50x3.50)
Χ.Θ. 0+391,22
K29
X=498406,97
Y=4196455,71
K28
X=498350,86
Y=4196355,84
R=80.00
R=150.00
R=18.00
ΦΥΣΤΙΚΕΣ
Δ-Κ0
Δ-Κ1
Δ-Κ2
Δ-Κ3
Δ-Κ4
Δ-Κ5
Δ-Κ6
Δ-Κ7
Δ-01
0+800
0+900
1+000
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 38%
Χ.Θ. 0+824.00
Για συνέχεια βλέπε Προμελέτη Διευθέτησης
Ρ. Αγίου Γεωργίου
ΤΕΧΝΙΚΟ 12
διαστάσεις τεχνικού 3x(5.50x3.50)
Χ.Θ. 0+879,00

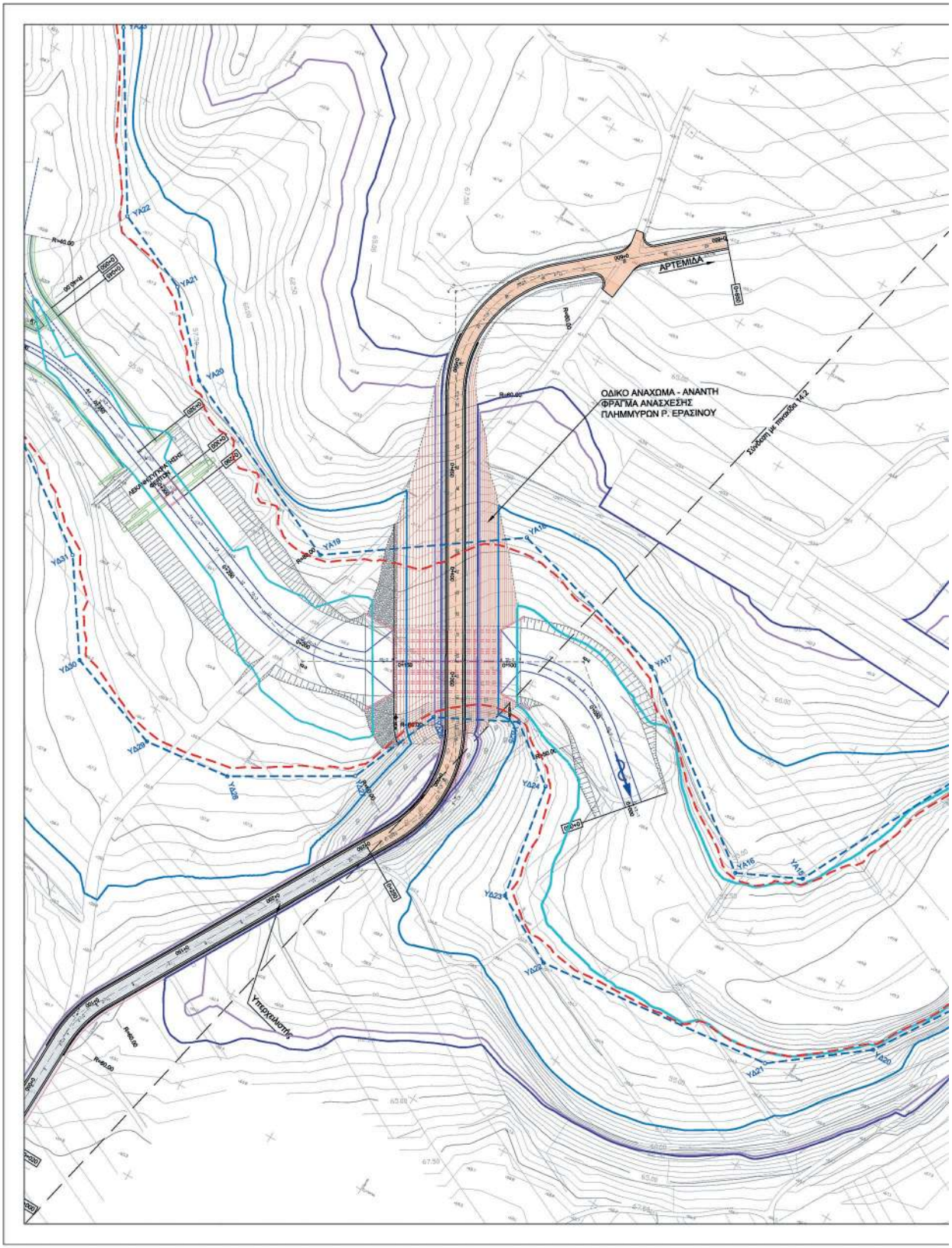

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΑΡΙΣΤΕΡΑ X Y
α85 498331,42 4196143,20
α86 498336,40 4196295,06
α86.1 498334,97 4196305,74
α86.2 498325,22 4196303,40
α87 498333,14 4196319,51
α87.1 498323,15 4196314,14
α88 498354,37 4196396,13
α89 498373,25 4196430,22
α90 498378,32 4196480,29
α90.1 498372,70 4196479,83
α91 498362,86 4196518,65
α91.1 498365,61 4196511,81
α91.2 498348,31 4196489,63
α92 498322,10 4196617,88
ΔΕΞΙΑ X Y
δ120 498357,48 4196142,42
δ121 498361,27 4196284,34
δ122 498362,26 4196318,63
δ123 498390,05 4196381,72
δ124 498399,13 4196415,69
δ125 498404,15 4196496,34
δ125.1 498398,87 4196509,21
δ125.2 498407,85 4196517,25
δ126 498390,39 4196629,92
δ126.1 498397,56 4196532,86
δ127 498349,89 4196629,27
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης
Οριο πλημύρας (T= 50 έτη)
δ89 α89
Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ9) και αριστερά (α9), (κατά την ροή του ρέματος)
Βάση πυθμένα διώρυγας
Οδός επιτήρησης
Γραμμή στέψης πρανών (φρύδι πρανούς)
Δ-9
Κατά πλάτος τομή Δ-9
B=18.00, m=1:0.5, L=406.56
Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 18.00μ., κλίσης πρανών 1:0.5 και μήκους 406.56μ.
1
2
3
4
5
6
7
8
Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:28:59 +03'00'
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ
Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)
ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
2.7
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(Φύλλο 7/8)
ΚΛΙΜΑΚΑ
1:1000
ΣΥΝΤΑΞΗ: ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΣΑΣΣΩΝ
ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Π.Ε.
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2005
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ
ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΣΑΣΣΩΝ
ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Π.Ε.
GEOPLAN Ε.Π.Ε.
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟΙ-ΑΠΟΡΡΙΜΑΝΤΟΛΟΓΟΙ-ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ
Θ.ΕΓΓΕΛΗΣ
ΑΓΡ. ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
Σ.ΦΩΤΗ
ΓΕΩΛΟΓΟΣ


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 35%
Σύνθεση με πινακίδα 2.6
ΓΡΑΜΜΗ ΕΚΣΚΑΦΗΣ
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ Τ=50 έτη
ΣΤΑΘΜΗ ΝΕΡΟΥ ΓΙΑ Τ=20 έτη
ΤΕΧΝΙΚΟ 5 (ΓΕΦΥΡΑ)
2x(25.00x3.50)
Χ.Θ. 0+829.50
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΦ. ΔΡΟΜΟΥ
(ΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΕΡΥΘΡΑΣ)
K3
X=499326,39
Y=4197591,19
K4
X=499096,67
Y=4197447,07
R=250.00
R=500.00
R=400.00
L=151.66
Χ.Θ. 0+600
Χ.Θ. 0+800
SER-55
SER-53
ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗ ΚΟΙΤΗ Ρ. ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΥΠΕΡΥΨΩΣΗ ΔΡΟΜΟΥ.
ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ ΣΤΗ ΣΤΑΘΜΗ

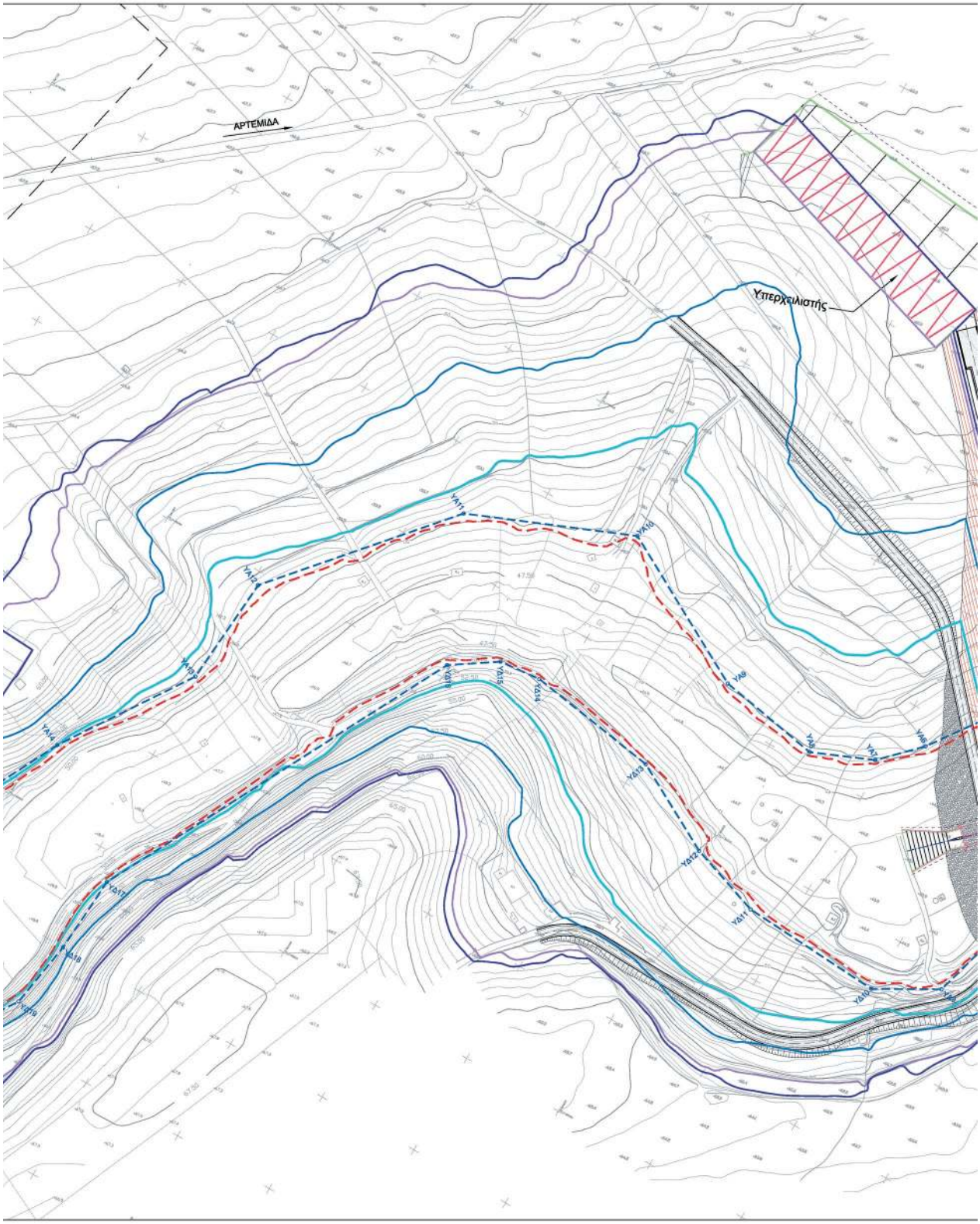

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΗΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΑΡΙΣΤΕΡΑ
ΔΕΞΙΑ
X
Y
ΥΠΟΜΝΗΜΑ
Άξονας προτεινόμενης διευθέτησης
Ορια πλημύρας (Τ= 50 έτη)
Ορια πλημύρας (Τ= 20 έτη)
Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δβ) και αριστερά (αβ), (κατά την ροή του ρέματος)
Βάση πυθμένα διώρυγας
Οδός επιτήρησης
Γραμμή στέψης προνοών (φράξη τραυνούς)
Κατά πλάτος τομή Δ-9
Δ-9
Κ2
X=499531,55
Y=4197467,10
Κ1
X=499602,19
Y=4197373,31
R=150,00
L=36,84
ΧΘ 0+000
ΧΘ 0+200
ΧΘ 0+400

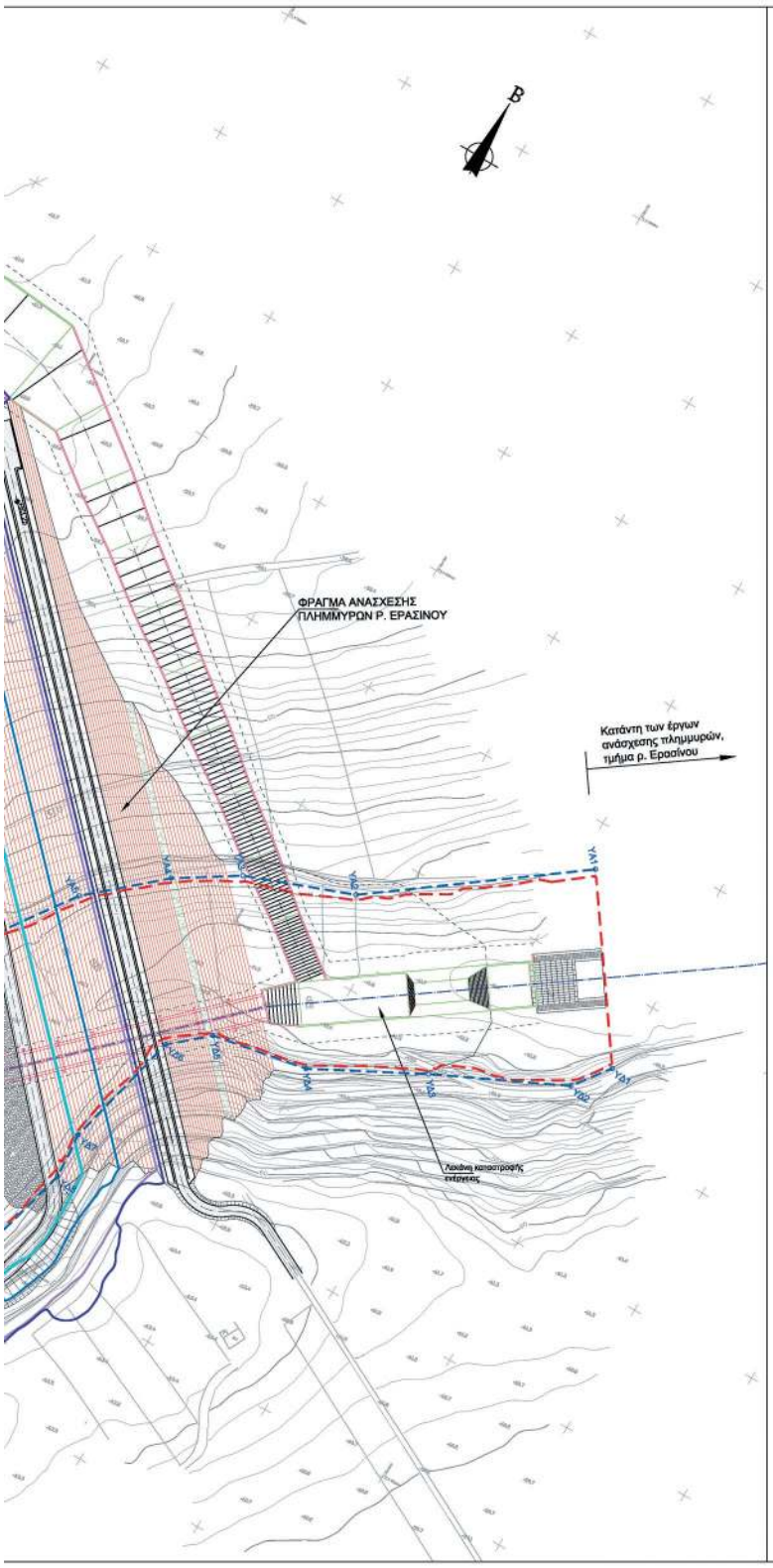

ΥΠΕΡΥΨΩΣΗ ΔΡΟΜΟΥ-
ΑΝΑΧΩΜΑΤΟΣ ΣΤΗ ΣΤΑΘΜΗ
Χ.Θ. 1+000
Χ.Θ. 1+200
Κ5
X=498802,23
Y=4197213,04


Βάση πυθμένα δώρυγας
Ορία επιτήρησης
Γραμμή στέψης τραπεζών (φρύδι τραπεζών)
Κατά πλάτος τομή Δ-9
Δ-9
B=18.00, m=1.0.5, L=406.56
Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 18.00μ., κλίσης τραπεζών 1:0.5 και μήκους 406.56μ.
8
6
7
5
4
3
2
1
Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:29:39 +03'00'
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ
Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΔΙΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)
ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(Φύλλο 8/8)
ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ
2.8
ΚΛΙΜΑΚΑ
1:1000
ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2008
ΣΥΝΤΑΞΗ:
ΕΔΑΦΙΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΕΝΕΓΑΣΣΩΝ
ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ:
ΕΔΑΦΙΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΕΝΕΓΑΣΣΩΝ
GEOPLAN E.T.E.
Ο.ΕΤΕΑΝΣ
Σ.ΘΟΤΗ
ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΜΑΤΙΝΗΣ
ΤΑΦΡΟΥ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ b=4.00μ
(ΣΕ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΤΗΣ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ)
ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ
ΑΡΧΑΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 36%


ΑΡΤΕΜΙΔΑ
Υπερχειλιστής



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΑ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ Τ=50 ΕΤΗ

ΑΡΙΣΤΕΡΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ			ΔΕΞΙΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)
ΥΑ1	494856.101	4195433.735	ΥΔ1	494898.230	4195373.243
ΥΑ2	494784.143	4195381.309	ΥΔ2	494888.243	4195359.963
ΥΑ3	494744.486	4195366.614	ΥΔ3	494840.466	4195337.471
ΥΑ4	494722.004	4195352.495	ΥΔ4	494800.319	4195316.553
ΥΑ5	494695.712	4195329.794	ΥΔ5	494764.451	4195309.968
ΥΑ6	494664.114	4195285.930	ΥΔ6	494750.836	4195298.282
ΥΑ7	494646.818	4195268.444	ΥΔ7	494739.575	4195253.169
ΥΑ8	494618.026	4195256.186	ΥΔ8	494740.683	4195236.316
ΥΑ9	494568.440	4195264.812	ΥΔ9	494728.037	4195190.291
ΥΑ10	494496.654	4195303.764	ΥΔ10	494699.196	4195173.919
ΥΑ11	494420.172	4195271.951	ΥΔ11	494630.985	4195177.948
ΥΑ12	494352.947	4195193.970	ΥΔ12	494596.199	4195189.630
ΥΑ13	494348.884	4195141.886	ΥΔ13	494553.823	4195212.523
ΥΑ14	494308.500	4195081.290	ΥΔ14	494490.202	4195222.133
ΥΑ15	494259.068	4194984.554	ΥΔ15	494470.214	4195220.055
ΥΑ16	494229.712	4194970.887	ΥΔ16	494449.190	4195206.085
ΥΑ17	494145.546	4195036.220	ΥΔ17	494361.155	4195036.935
ΥΑ18	494062.979	4195059.913	ΥΔ18	494358.593	4194999.830
ΥΑ19	493981.384	4195003.215	ΥΔ19	494353.227	4194967.309
ΥΑ20	493889.356	4195046.531	ΥΔ20	494329.295	4194930.586
ΥΑ21	493858.028	4195080.093	ΥΔ21	494287.590	4194899.175
ΥΑ22	493820.320	4195097.415	ΥΔ22	494171.590	4194887.742
ΥΑ23	493773.512	4195174.741	ΥΔ23	494139.579	4194906.266
ΥΑ24	493745.257	4195215.603	ΥΔ24	494130.255	4194961.345
ΥΑ25	493730.853	4195260.286	ΥΔ25	494103.745	4194981.563
ΥΑ26	493737.401	4195314.701	ΥΔ26	494087.271	4194963.177
ΥΑ27	493764.038	4195374.646	ΥΔ27	494048.810	4194920.055
ΥΑ28	493703.500	4195361.594	ΥΔ28	493995.832	4194889.352
ΥΑ29	493649.341	4195324.886	ΥΔ29	493954.155	4194884.338
ΥΑ30	493668.557	4195263.211	ΥΔ30	493906.652	4194902.005
ΥΑ31	493679.912	4195208.261	ΥΔ31	493878.706	4194943.861
ΥΑ32	493703.234	4195180.836	ΥΔ32	493832.186	4194977.788
ΥΑ33	493696.323	4195146.552	ΥΔ33	493791.532	4194983.193
ΥΑ34	493699.859	4195109.437	ΥΔ34	493735.474	4194938.931
ΥΑ35	493683.634	4195083.497	ΥΔ35	493693.333	4194900.768
ΥΑ36	493658.497	4195009.999	ΥΔ36	493684.562	4194872.342
ΥΑ37	493541.555	4195070.173	ΥΔ37	493664.130	4194870.837
ΥΑ38	493507.328	4195058.578	ΥΔ38	493600.608	4194850.275
ΥΑ39	493450.033	4195010.009	ΥΔ39	493563.762	4194856.050
ΥΑ40	493396.316	4195027.555	ΥΔ40	493528.878	4194842.502
ΥΑ41	493331.005	4195068.982	ΥΔ41	493509.943	4194894.995
ΥΑ42	493252.062	4195053.848	ΥΔ42	493535.608	4194924.588
ΥΑ43	493190.008	4195018.987	ΥΔ43	493532.998	4194955.599
ΥΑ44	493146.890	4194968.584	ΥΔ44	493466.006	4194909.568
ΥΑ45	493099.869	4194960.637	ΥΔ45	493352.745	4194944.376
ΥΑ46	493080.014	4194990.242	ΥΔ46	493305.679	4194933.271
ΥΑ47	493081.112	4195045.290	ΥΔ47	493296.167	4194908.840
ΥΑ48	493101.266	4195072.528	ΥΔ48	493320.720	4194786.084
ΥΑ49	493086.646	4195122.441	ΥΔ49	493302.429	4194785.355
ΥΑ50	493004.628	4195177.877	ΥΔ50	493285.729	4194807.645
ΥΑ51	493021.181	4195193.127	ΥΔ51	493260.646	4194868.418
ΥΑ52	492982.659	4195236.526	ΥΔ52	493261.872	4194945.114
ΥΑ53	492987.316	4195295.288	ΥΔ53	493288.401	4195000.275
ΥΑ54	492927.223	4195295.224	ΥΔ54	493262.237	4194998.343
ΥΑ55	492858.294	4195356.136	ΥΔ55	493215.699	4194933.907
ΥΑ56	492768.976	4195331.492	ΥΔ56	493126.993	4194890.069
ΥΑ57	492726.228	4195343.720	ΥΔ57	493081.816	4194886.981
ΥΑ58	492744.616	4195402.574	ΥΔ58	493045.224	4194916.023
ΥΑ59	492737.099	4195471.704	ΥΔ59	493012.790	4194972.881
ΥΑ60	492633.125	4195521.090	ΥΔ60	493020.036	4195024.664
ΥΑ61	492573.351	4195496.550	ΥΔ61	493003.196	4195054.122
ΥΑ62	492539.306	4195507.862	ΥΔ62	492960.161	4195041.774
ΥΑ63	492483.452	4195512.328	ΥΔ63	492955.713	4195055.301
ΥΑ64	492490.737	4195554.891	ΥΔ64	492917.719	4195056.646
ΥΑ65	492474.663	4195582.544	ΥΔ65	492851.756	4195073.298
ΥΑ66	492440.259	4195604.428	ΥΔ66	492867.150	4195105.390
ΥΑ67	492431.629	4195620.721	ΥΔ67	492887.756	4195121.025
ΥΑ68	492351.848	4195658.718	ΥΔ68	492892.050	4195147.154
ΥΑ69	492328.868	4195662.350	ΥΔ69	492865.092	4195163.103
ΥΑ70	492326.973	4195650.374	ΥΔ70	492900.971	4195212.933
ΥΑ71	492288.348	4195656.485	ΥΔ71	492871.814	4195215.289
ΥΑ72	492287.147	4195650.214	ΥΔ72	492779.088	4195197.666
ΥΑ73	492190.762	4195665.333	ΥΔ73	492613.027	4195272.610
ΥΑ74	492176.508	4195675.326	ΥΔ74	492608.904	4195374.064
ΥΑ75	492151.505	4195646.964	ΥΔ75	492577.062	4195388.117
ΥΑ76	492081.723	4195636.985	ΥΔ76	492496.114	4195378.430
ΥΑ77	492048.325	4195621.132	ΥΔ77	492436.377	4195421.518
ΥΑ78	492002.152	4195677.044	ΥΔ78	492373.866	4195499.814
ΥΑ79	492054.792	4195765.395	ΥΔ79	492351.727	4195545.398
ΥΑ80	492004.452	4195741.571	ΥΔ80	492299.143	4195563.964
ΥΑ81	491953.890	4195714.034	ΥΔ81	492206.202	4195574.152
ΥΑ82	491909.320	4195685.486	ΥΔ82	492093.674	4195551.194
ΥΑ83	491926.574	4195678.517	ΥΔ83	492069.536	4195537.532
ΥΑ84	491941.105	4195667.953	ΥΔ84	492015.136	4195535.145
			ΥΔ85	491898.922	4195575.735
			ΥΔ86	491798.565	4195546.346
			ΥΔ87	491779.861	4195586.274
			ΥΔ88	491834.894	4195632.624
			ΥΔ89	491877.958	4195665.047
			ΥΔ90	491903.172	4195659.096
			ΥΔ91	491924.553	4195646.102

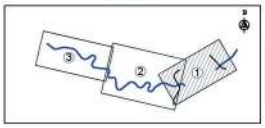
ΓΗΣΗΣ

ΥΦΕΣ ΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)
5373.243
5359.963
5337.471
5316.553
5309.968
5298.282
5253.169
5236.316
5190.291
5173.919
5177.948
5189.630
5212.523
5222.133
5220.055
5208.085
5036.935
4999.830
4967.309
4930.586
4899.175
4887.742
4906.266
4961.345
4981.563
4963.177
4920.055
4889.352
4884.338
4902.005
4943.861
4977.768
4983.193
4938.931
4900.768
4872.342
4870.837
4850.275
4858.050
4842.502
4894.995
4924.588
4955.599
4909.568
4944.376
4933.271
4908.840
4786.084
4785.355
4807.645
4868.418
4945.114
5000.275
4998.343
4933.907
4890.069
4886.981
4916.023
4972.881
5024.664
5054.122
5041.774
5055.301
5056.646
5073.298
5105.390
5121.025
5147.154
5163.103
5212.933
5215.289
5197.666
5272.610
5374.064
5388.117
5378.430
5421.518
5499.814
5545.398
5563.964
5574.152
5551.194
5537.532
5535.145
5575.735
5546.346
5586.274
5632.624
5665.047
5659.096
5646.102

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕ ΤΑ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ Τ=50 ΕΤΗ

ΑΡΙΣΤΕΡΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ			ΔΕΞΙΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)
Α1	493079.178	4194942.898	Δ1	493043.009	4194928.006
Α2	493073.094	4194970.397	Δ2	493025.868	4195057.062
Α3	493062.420	4195058.678	Δ3	492995.618	4195065.980
Α4	493078.653	4195087.925	Δ4	492991.294	4195079.929
Α5	493065.547	4195121.422	Δ5	492935.444	4195063.899
Α6	493019.803	4195146.439	Δ6	492906.446	4195085.864
Α7	492961.568	4195164.168	Δ7	492891.963	4195103.103
Α8	492972.759	4195199.420	Δ8	492898.766	4195128.286
Α9	492970.491	4195223.885	Δ9	492897.419	4195152.223
Α10	492966.074	4195239.028	Δ10	492903.708	4195174.491
Α11	492949.573	4195259.304	Δ11	492924.860	4195207.506
Α12	492920.605	4195266.544	Δ12	492917.984	4195221.891
Α13	492894.291	4195270.982	Δ13	492861.880	4195232.110
Α14	492861.770	4195269.725	Δ14	492706.411	4195251.034
Α15	492771.705	4195280.239	Δ15	492696.273	4195247.142
Α16	492748.981	4195288.656	Δ16	492676.638	4195255.062
Α17	492713.031	4195292.709	Δ17	492648.412	4195282.041
Α18	492692.322	4195350.937	Δ18	492640.810	4195322.708
Α19	492701.979	4195368.935	Δ19	492650.395	4195351.982
Α20	492731.047	4195415.943	Δ20	492686.590	4195409.508
Α21	492732.372	4195437.596	Δ21	492628.417	4195424.052
Α22	492724.232	4195467.682	Δ22	492600.704	4195402.761
Α23	492678.953	4195488.906	Δ23	492566.943	4195388.249
Α24	492647.512	4195490.289	Δ24	492529.041	4195387.004
Α25	492628.620	4195476.933	Δ25	492452.007	4195426.348
Α26	492620.653	4195463.786	Δ26	492430.447	4195432.124
Α27	492592.817	4195443.119	Δ27	492407.629	4195480.025
Α28	492571.340	4195454.753	Δ28	492383.917	4195505.971
Α29	492531.488	4195426.829	Δ29	492357.451	4195547.207
Α30	492508.735	4195438.014	Δ30	492321.708	4195563.526
Α31	492492.144	4195460.031	Δ31	492209.647	4195577.415
Α32	492480.164	4195481.220	Δ32	492193.395	4195576.486
Α33	492487.770	4195510.774	Δ33	492042.447	4195541.264
Α34	492462.981	4195519.695	Δ34	492011.513	4195579.755
Α35	492433.556	4195543.035	Δ35	491950.017	4195626.577
Α36	492406.386	4195568.797	Δ36	491922.751	4195643.726
Α37	492382.265	4195583.214			
Α38	492372.916	4195596.649			
Α39	492336.167	4195604.922			
Α40	492313.723	4195604.026			
Α41	492306.367	4195613.245			
Α42	492221.457	4195626.776			
Α43	492193.669	4195626.985			
Α44	492142.342	4195608.960			
Α45	492062.233	4195593.367			
Α46	492021.854	4195610.130			
Α47	491965.248	4195657.990			
Α48	491943.360	4195670.930			

ΚΛΕΙΔΑ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Πυθμένας διευθέτησης

Επένδυση με λιθοπλήρωτα συρματοκιβώτια

Αξονας οδικών

2+000 Χιλιομετρικές θέσεις αναβαθμών

Οριο λεκάνης κατάκλυσης φράγματος και οδικού αναχώματος

T=10 έτη

T=20 έτη

T=50 έτη

T=100 έτη

Γραμμή πλημμύρας ρέματος με τα έργα διευθέτησης (Τ=50 έτη)

Γραμμή πλημμύρας ρέματος χωρίς την κατασκευή των έργων διευθέτησης (Υφιστάμενη κατάσταση Τ=50 έτη)

A1 Οριογραμμή - Κορυφές ρέματος με την κατασκευή των έργων διευθέτησης

YA1 Οριογραμμή - Κορυφές ρέματος χωρίς την κατασκευή των έργων διευθέτησης (Υφιστάμενη κατάσταση)

Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:30:50 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠ.Υ.ΜΕ. / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ / Γ.Δ.Υ.Κ.Υ.

ΔΑΕΕ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ (Α)

ΕΡΓΟ: **ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΕ ΛΕΚΑΝΕΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΑΡΑΘΩΝΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ**

ΑΡ. ΕΡΓΟΥ: ΣΑΕ 572/2014ΕΘ57200002

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:
- ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΕΣΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ «ΕΝΜΙ ΑΕ»
- DENCO ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΙΚΕ
- DENCO TRANSPORT ΕΠΕ
- ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕ
- ΜΠΕΝΕΣΑΣΣΩΝ ΛΙΖΑ
- ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από AIKATERINI KITSOU
Ημερομηνία: 2019.06.04 11:34:19 EEST

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ Ρ. ΕΡΑΣΙΝΟΥ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΡΓΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΝΤΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ρ. ΕΡΑΣΙΝΟΥ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΕΣΑΡΧΟΥ
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΡΓΟΥ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΠΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ

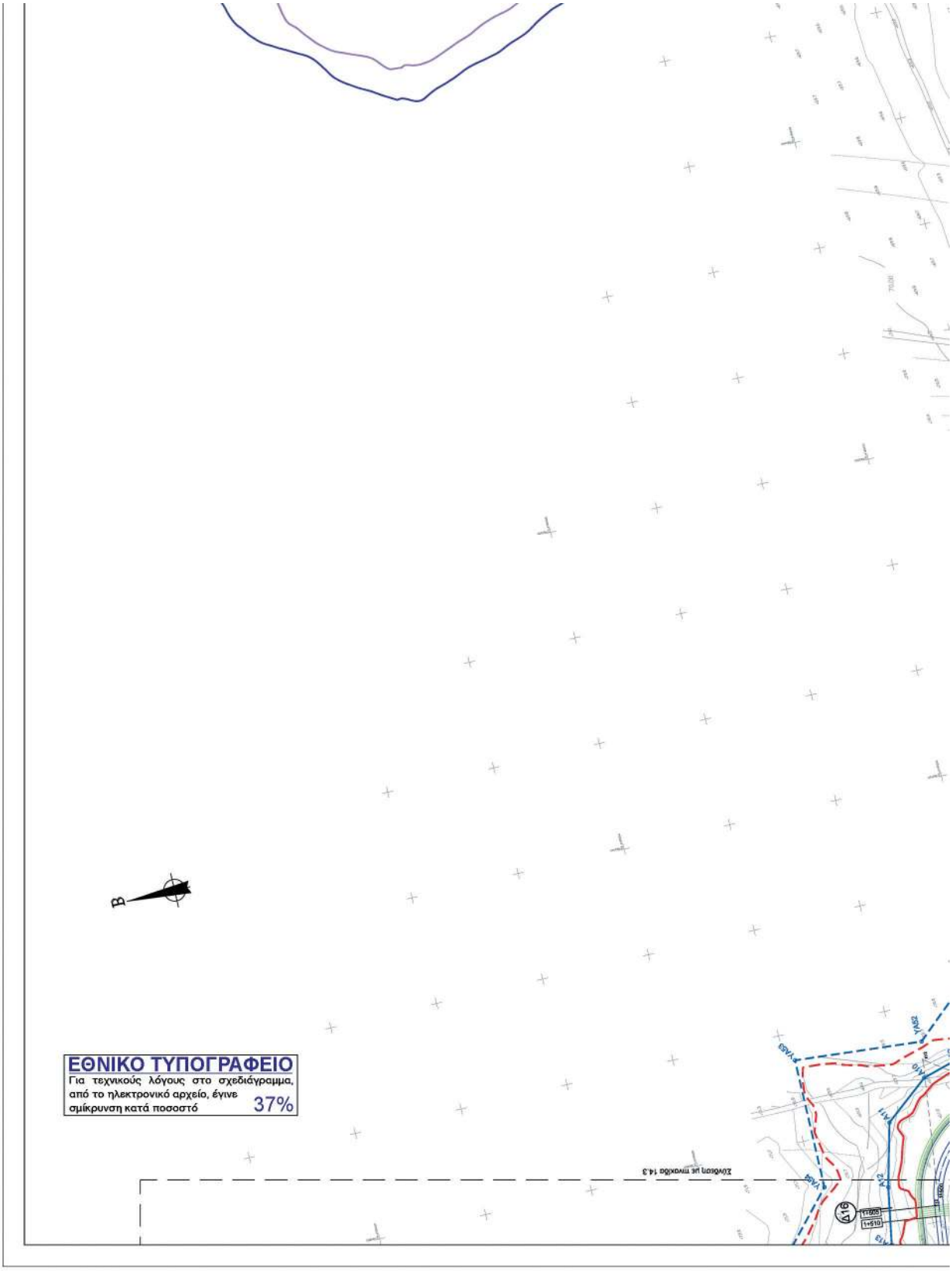
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ (Φύλλο 1 από 3)

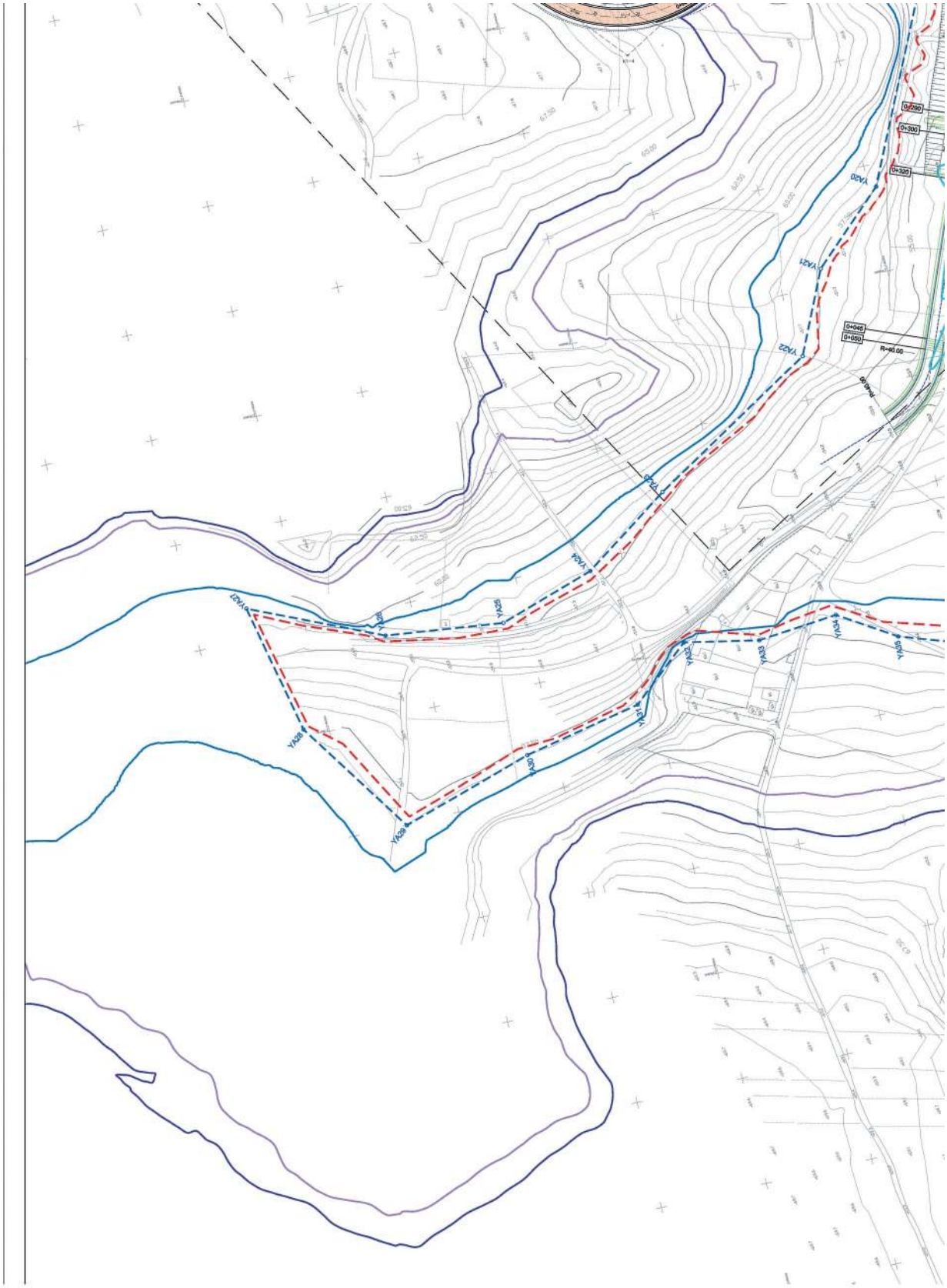
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:1.000

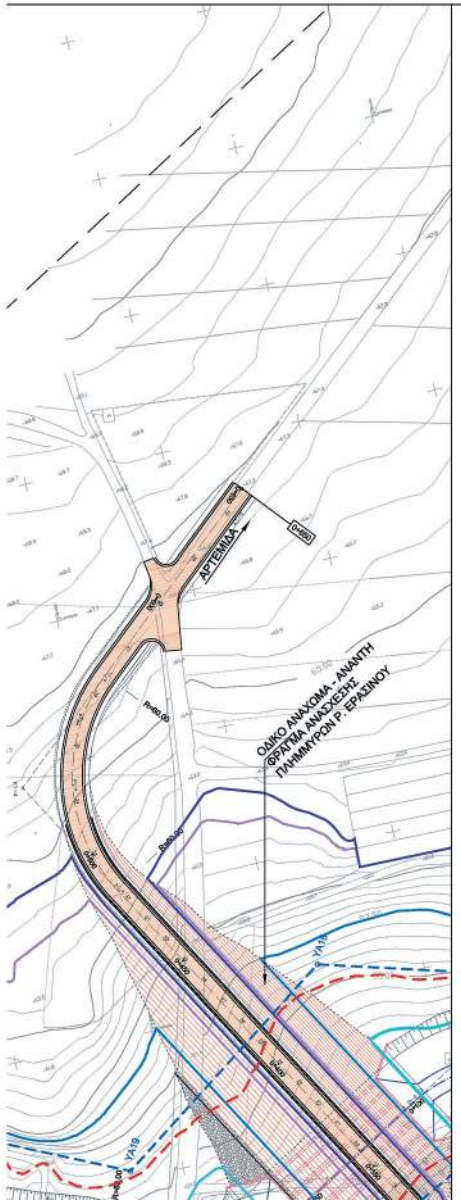
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 14.1

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΑΙΟΣ 2019	
	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ
ΥΠΟΓΡΑΦΗ		
ΟΝΟΜΑ	ΕΝΜΙ Α.Ε.	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΠΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
	ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ	Σ. ΔΕΒΕΝΕ ΠΟΛ. ΜΗΧ. Α'β		
	ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ / ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ	Σ. ΔΕΒΕΝΕ ΠΟΛ. ΜΗΧ. Α'β		
	ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΤΟΠ. ΜΗΧ. Α'β		
	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Η Δ/ΝΤΡΙΑ ΔΑΕΕ Γ. ΚΑΣΤΡΑΝΤΑ ΠΟΛ. ΜΗΧ. Α'β		
	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ Σ.Δ.Ε.			
	ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ			


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 37%
Ζώνη με πλευράς 14.3
Δ19
1+000
1+510
Α13
Α12
Υ028
Α10
Υ029
Υ027
Β



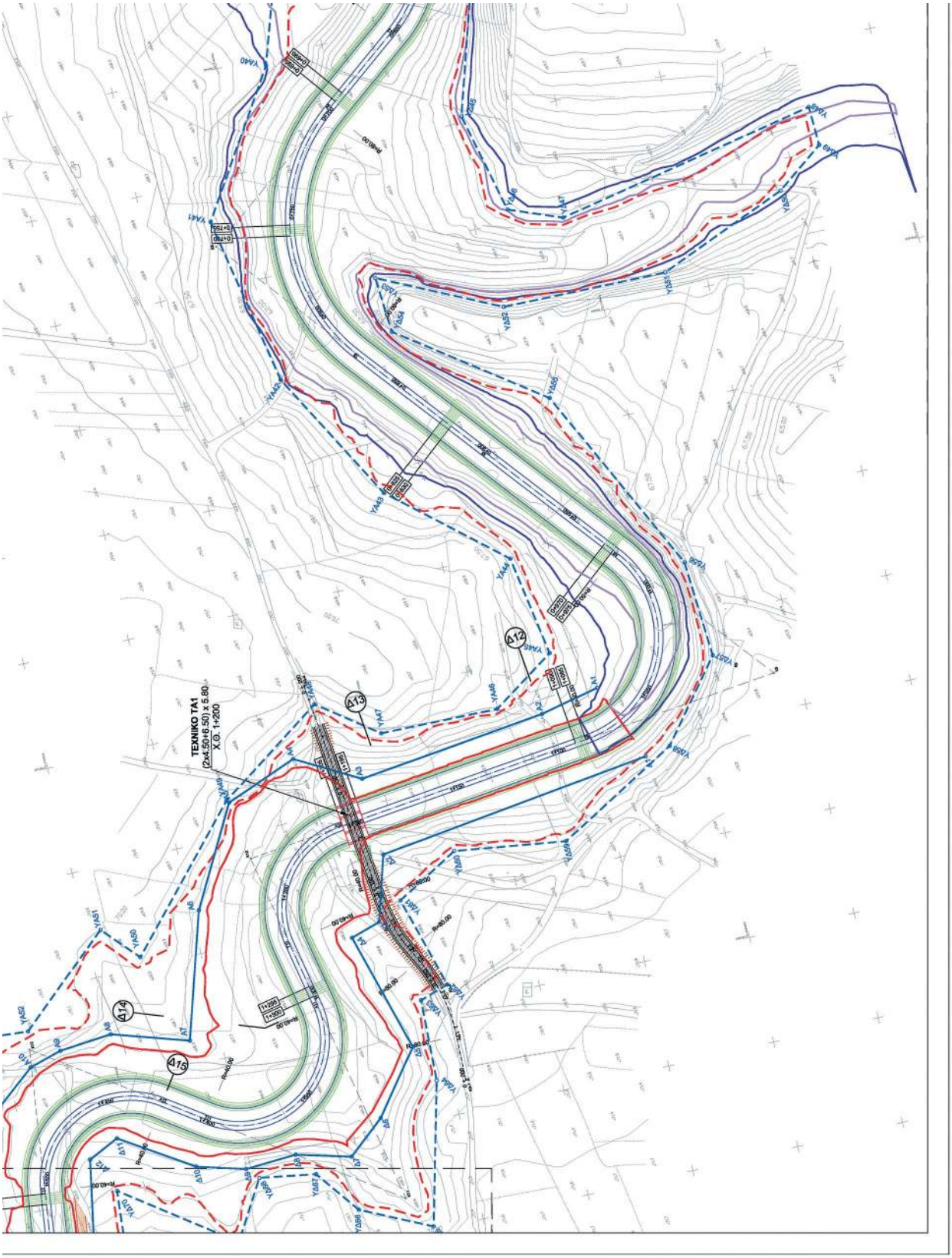


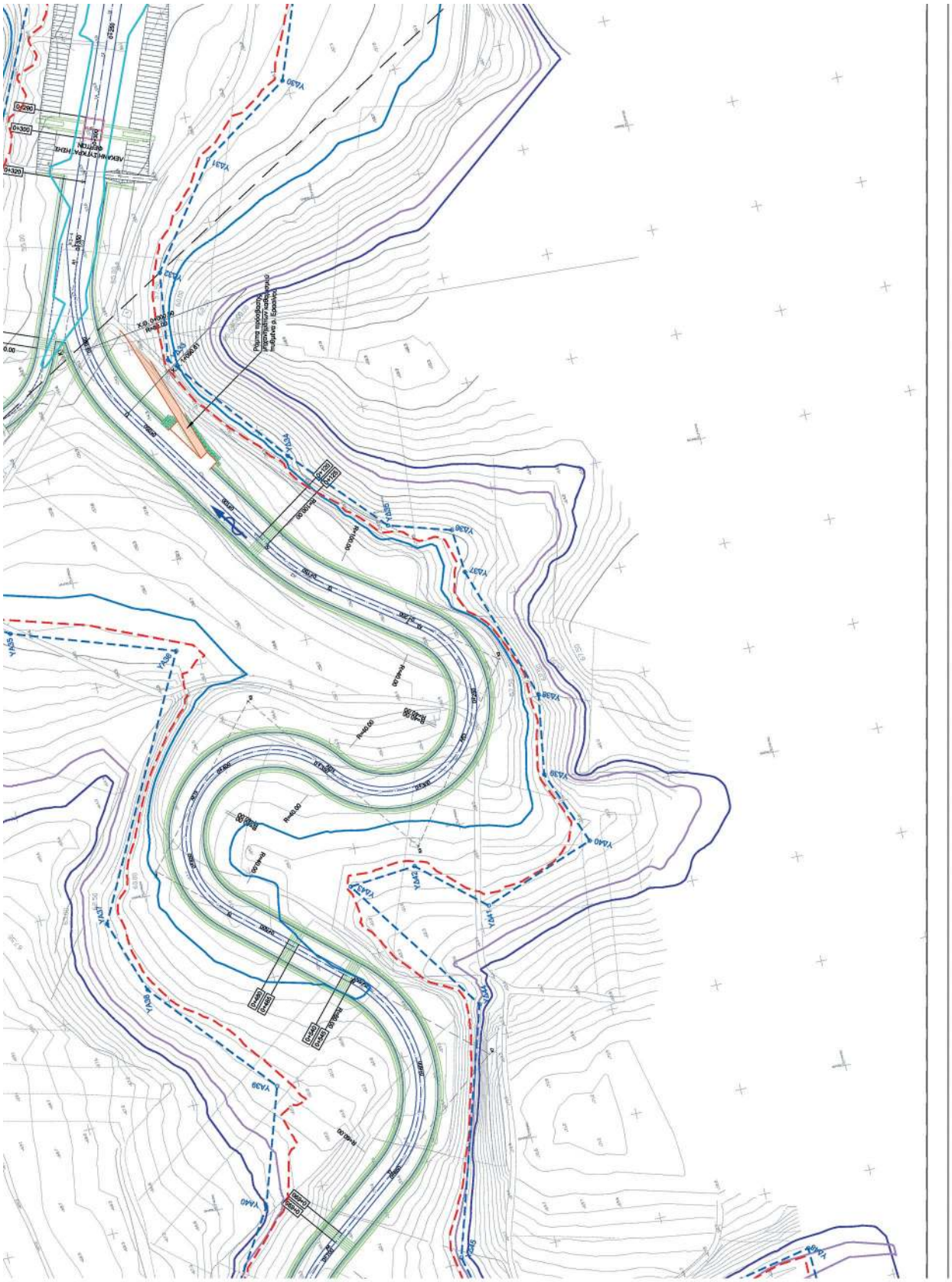
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΑ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ Τ=50 ΕΤΗ

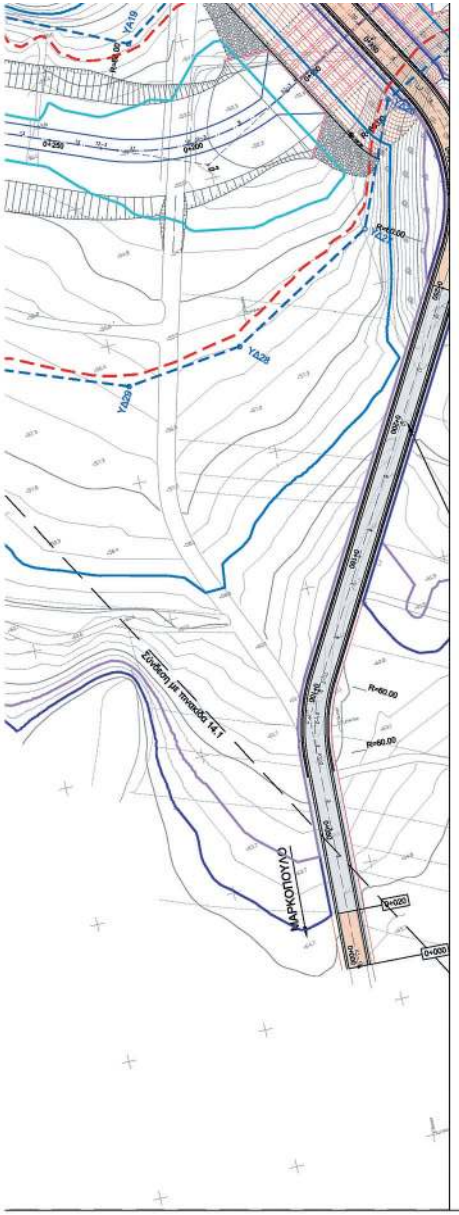
ΑΡΙΣΤΕΡΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ			ΔΕΞΙΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)
ΥΑ1	494856.101	4195433.735	ΥΔ1	494898.230	4195373.243
ΥΑ2	494784.143	4195381.309	ΥΔ2	494888.243	4195359.963
ΥΑ3	494744.486	4195366.614	ΥΔ3	494840.466	4195337.471
ΥΑ4	494722.004	4195352.495	ΥΔ4	494800.319	4195316.553
ΥΑ5	494695.712	4195329.794	ΥΔ5	494764.451	4195309.968
ΥΑ6	494664.114	4195285.930	ΥΔ6	494750.836	4195298.282
ΥΑ7	494646.818	4195268.444	ΥΔ7	494739.575	4195253.169
ΥΑ8	494618.026	4195256.186	ΥΔ8	494740.683	4195236.316
ΥΑ9	494568.440	4195264.812	ΥΔ9	494728.037	4195190.291
ΥΑ10	494496.654	4195303.764	ΥΔ10	494699.196	4195173.919
ΥΑ11	494420.172	4195271.951	ΥΔ11	494630.985	4195177.948
ΥΑ12	494352.947	4195193.970	ΥΔ12	494596.199	4195189.630
ΥΑ13	494348.884	4195141.886	ΥΔ13	494553.823	4195212.523
ΥΑ14	494308.500	4195081.290	ΥΔ14	494490.202	4195222.133
ΥΑ15	494259.068	4194984.554	ΥΔ15	494470.214	4195220.055
ΥΑ16	494229.712	4194970.887	ΥΔ16	494449.190	4195206.085
ΥΑ17	494145.546	4195036.220	ΥΔ17	494361.155	4195036.935
ΥΑ18	494062.979	4195059.913	ΥΔ18	494358.593	4194999.830
ΥΑ19	493961.384	4195003.215	ΥΔ19	494353.227	4194967.309
ΥΑ20	493889.356	4195046.531	ΥΔ20	494329.295	4194930.586
ΥΑ21	493858.028	4195080.093	ΥΔ21	494287.590	4194899.175
ΥΑ22	493820.320	4195097.415	ΥΔ22	494171.590	4194887.742
ΥΑ23	493773.512	4195174.741	ΥΔ23	494139.579	4194906.266
ΥΑ24	493745.257	4195215.603	ΥΔ24	494130.255	4194961.345
ΥΑ25	493730.853	4195260.286	ΥΔ25	494103.745	4194981.563
ΥΑ26	493737.401	4195314.701	ΥΔ26	494067.271	4194963.177
ΥΑ27	493764.038	4195374.646	ΥΔ27	494048.810	4194920.055
ΥΑ28	493703.500	4195361.594	ΥΔ28	493995.832	4194889.352
ΥΑ29	493649.341	4195324.886	ΥΔ29	493954.155	4194884.338
ΥΑ30	493668.557	4195263.211	ΥΔ30	493906.652	4194902.005
ΥΑ31	493679.912	4195208.261	ΥΔ31	493878.706	4194943.861
ΥΑ32	493703.234	4195180.836	ΥΔ32	493832.186	4194977.788
ΥΑ33	493696.323	4195146.552	ΥΔ33	493791.532	4194983.193
ΥΑ34	493699.859	4195109.437	ΥΔ34	493735.474	4194938.931
ΥΑ35	493683.634	4195083.497	ΥΔ35	493693.333	4194900.768
ΥΑ36	493658.497	4195009.999	ΥΔ36	493684.562	4194872.342
ΥΑ37	493541.555	4195070.173	ΥΔ37	493664.130	4194870.837
ΥΑ38	493507.328	4195058.578	ΥΔ38	493600.608	4194850.275
ΥΑ39	493450.033	4195010.009	ΥΔ39	493563.762	4194856.050
ΥΑ40	493396.316	4195027.555	ΥΔ40	493528.878	4194842.502
ΥΑ41	493331.005	4195068.982	ΥΔ41	493509.943	4194894.995
ΥΑ42	493252.062	4195053.848	ΥΔ42	493535.608	4194924.588
ΥΑ43	493190.008	4195018.987	ΥΔ43	493532.998	4194955.599
ΥΑ44	493146.890	4194968.584	ΥΔ44	493466.006	4194909.568
ΥΑ45	493099.869	4194960.637	ΥΔ45	493352.745	4194944.376
ΥΑ46	493080.014	4194990.242	ΥΔ46	493305.679	4194933.271
ΥΑ47	493081.112	4195045.290	ΥΔ47	493296.167	4194908.840
ΥΑ48	493101.266	4195072.528	ΥΔ48	493320.720	4194786.084
ΥΑ49	493066.646	4195122.441	ΥΔ49	493302.429	4194785.355
ΥΑ50	493004.628	4195177.877	ΥΔ50	493285.729	4194807.645
ΥΑ51	493021.181	4195193.127	ΥΔ51	493260.646	4194868.418
ΥΑ52	492982.659	4195236.526	ΥΔ52	493261.872	4194945.114
ΥΑ53	492967.316	4195295.288	ΥΔ53	493288.401	4195000.275
ΥΑ54	492927.223	4195295.224	ΥΔ54	493262.237	4194998.343
ΥΑ55	492858.294	4195356.136	ΥΔ55	493215.699	4194933.907
ΥΑ56	492768.976	4195331.492	ΥΔ56	493126.993	4194890.069
ΥΑ57	492726.228	4195343.720	ΥΔ57	493081.816	4194886.981
ΥΑ58	492744.616	4195402.574	ΥΔ58	493045.224	4194916.023
ΥΑ59	492737.099	4195471.704	ΥΔ59	493012.790	4194972.881
ΥΑ60	492633.125	4195521.090	ΥΔ60	493020.036	4195024.664
ΥΑ61	492573.351	4195496.550	ΥΔ61	493003.196	4195054.122
ΥΑ62	492539.306	4195507.862	ΥΔ62	492960.161	4195041.774
ΥΑ63	492483.452	4195512.328	ΥΔ63	492955.713	4195055.301
ΥΑ64	492490.737	4195554.891	ΥΔ64	492917.719	4195056.646
ΥΑ65	492474.663	4195582.544	ΥΔ65	492851.756	4195073.298
ΥΑ66	492440.259	4195604.428	ΥΔ66	492867.150	4195105.390

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕ ΤΑ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ Τ=50 ΕΤΗ

ΑΡΙΣΤΕΡΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ			ΔΕΞΙΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)
Α1	493079.178	4194942.898	Δ1	493043.009	4194928.006
Α2	493073.094	4194970.397	Δ2	493025.868	4195057.062
Α3	493062.420	4195058.678	Δ3	492995.618	4195065.980
Α4	493078.653	4195087.925	Δ4	492991.294	4195079.929
Α5	493065.547	4195121.422	Δ5	492935.444	4195083.899
Α6	493019.803	4195146.439	Δ6	492906.446	4195085.864
Α7	492961.568	4195164.168	Δ7	492891.963	4195103.103
Α8	492972.759	4195199.420	Δ8	492898.766	4195128.286
Α9	492970.491	4195223.885	Δ9	492897.419	4195152.223
Α10	492966.074	4195239.028	Δ10	492903.708	4195174.491
Α11	492949.573	4195259.304	Δ11	492924.860	4195207.506
Α12	492920.605	4195266.544	Δ12	492917.984	4195221.891
Α13	492894.291	4195270.982	Δ13	492861.880	4195232.110
Α14	492861.770	4195269.725	Δ14	492706.411	4195251.034
Α15	492771.705	4195280.239	Δ15	492696.273	4195247.142
Α16	492748.981	4195288.656	Δ16	492676.638	4195255.062
Α17	492713.031	4195292.709	Δ17	492648.412	4195282.041
Α18	492692.322	4195350.937	Δ18	492640.810	4195322.708
Α19	492701.979	4195368.935	Δ19	492650.395	4195351.982
Α20	492731.047	4195415.943	Δ20	492686.590	4195409.508
Α21	492732.372	4195437.596	Δ21	492628.417	4195424.052
Α22	492724.232	4195467.682	Δ22	492600.704	4195402.761
Α23	492678.953	4195488.906	Δ23	492566.943	4195388.249
Α24	492647.512	4195490.289	Δ24	492529.041	4195387.004
Α25	492628.620	4195476.933	Δ25	492452.007	4195426.348
Α26	492620.653	4195463.786	Δ26	492430.447	4195432.124
Α27	492592.817	4195443.119	Δ27	492407.629	4195480.025
Α28	492571.340	4195454.753	Δ28	492383.917	4195505.971
Α29	492531.488	4195426.829	Δ29	492357.451	4195547.207
Α30	492508.735	4195438.014	Δ30	492321.708	4195563.526
Α31	492492.144	4195460.031	Δ31	492209.647	4195577.415
Α32	492480.164	4195481.220	Δ32	492193.395	4195576.486
Α33	492487.770	4195510.774	Δ33	492042.447	4195541.264
Α34	492462.981	4195519.695	Δ34	492011.513	4195579.755
Α35	492433.556	4195543.035	Δ35	491950.017	4195626.577
Α36	492406.386	4195568.797	Δ36	491922.751	4195643.726
Α37	492382.265	4195583.214			
Α38	492372.916	4195596.649			
Α39	492336.167	4195604.922			
Α40	492313.723	4195604.026			
Α41	492306.367	4195613.245			
Α42	492221.457	4195626.776			
Α43	492193.689	4195626.985			
Α44	492142.342	4195608.960			
Α45	492062.233	4195593.367			
Α46	492021.854	4195610.130			
Α47	491965.248	4195657.990			
Α48	491943.360	4195670.930			


ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΑ1
(2x4.50+6.50) x 5.80
Χ.Θ. 1+200
Δ12
Δ13
Δ14
Δ15


ΑΕΚΑΜΗΣΤΗΡΑ ΗΠΑΣ
ΦΕΡΤΙΚΗ
Ρίζωμα πρόσβασης
Ρηγματώδων/Αδιαπέρατο
Ανάμεσα σ' Εφαπτόμενο
X.S. 0+000.00
R=40.00
R=40.00
R=40



ΥΑ63	492483.452	4195512.328	ΥΔ63	492955.713	4195055.301
ΥΑ64	492490.737	4195554.891	ΥΔ64	492917.719	4195056.646
ΥΑ65	492474.663	4195582.544	ΥΔ65	492851.756	4195073.298
ΥΑ66	492440.259	4195604.428	ΥΔ66	492867.150	4195105.390
ΥΑ67	492431.629	4195620.721	ΥΔ67	492887.756	4195121.025
ΥΑ68	492351.848	4195658.718	ΥΔ68	492892.050	4195147.154
ΥΑ69	492328.868	4195662.350	ΥΔ69	492865.092	4195163.103
ΥΑ70	492326.973	4195650.374	ΥΔ70	492900.971	4195212.933
ΥΑ71	492288.348	4195656.485	ΥΔ71	492871.814	4195215.289
ΥΑ72	492287.147	4195650.214	ΥΔ72	492779.088	4195197.666
ΥΑ73	492190.762	4195665.333	ΥΔ73	492613.027	4195272.610
ΥΑ74	492176.508	4195675.326	ΥΔ74	492608.904	4195374.064
ΥΑ75	492151.505	4195646.964	ΥΔ75	492577.062	4195388.117
ΥΑ76	492081.723	4195636.985	ΥΔ76	492496.114	4195378.430
ΥΑ77	492048.325	4195621.132	ΥΔ77	492436.377	4195421.518
ΥΑ78	492002.152	4195677.044	ΥΔ78	492373.866	4195499.814
ΥΑ79	492054.792	4195765.395	ΥΔ79	492351.727	4195545.398
ΥΑ80	492004.452	4195741.571	ΥΔ80	492299.143	4195563.964
ΥΑ81	491953.890	4195714.034	ΥΔ81	492206.202	4195574.152
ΥΑ82	491909.320	4195685.486	ΥΔ82	492093.674	4195551.194
ΥΑ83	491926.574	4195678.517	ΥΔ83	492069.536	4195537.532
ΥΑ84	491941.105	4195667.953	ΥΔ84	492015.136	4195535.145
			ΥΔ85	491898.922	4195575.735
			ΥΔ86	491798.565	4195546.346
			ΥΔ87	491779.861	4195586.274
			ΥΔ88	491834.894	4195632.624
			ΥΔ89	491877.958	4195665.047
			ΥΔ90	491903.172	4195659.096
			ΥΔ91	491924.553	4195646.102

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

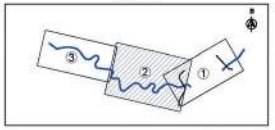
- Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης
- Πυθμένας διευθέτησης
- Επένδυση με λιθοπλήρωτα συρματοκιβώτια
- Αξονας οδικών
- 2+000 Χιλιομετρικές θέσεις αναβαθμών

Οριο λεκάνης κατάκλυσης φράγματος και οδικού αναχώματος

- T=10 έτη
- T=20 έτη
- T=50 έτη
- T=100 έτη
- Γραμμή πλημμύρας ρέματος με τα έργα διευθέτησης (T=50 έτη)
- Γραμμή πλημμύρας ρέματος χωρίς την κατασκευή των έργων διευθέτησης (Υφιστάμενη κατάσταση T=50 έτη)
- A1 Οριογραμμή - Κορυφές ρέματος με την κατασκευή των έργων διευθέτησης
- YA1 Οριογραμμή - Κορυφές ρέματος χωρίς την κατασκευή των έργων διευθέτησης (Υφιστάμενη κατάσταση)

Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:32:31 +03'00'

ΚΛΕΙΔΑ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠ.Υ.ΜΕ. / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ / Γ.Δ.Υ.Κ.Υ.

ΔΑΕΕ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ (Α)

ΕΡΓΟ: **ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΕ ΛΕΚΑΝΕΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΑΡΑΘΩΝΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ**

ΑΡ. ΕΡΓΟΥ: ΣΑΕ 572/2014Ε65720000 2

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:
- ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΕΑΣΣΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ «ΕΝΜ ΑΕ»
- DENCO ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΙΚΕ
- DENCO TRANSPORT ΕΠΕ
- ΓΕΩΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕ
- ΜΠΕΝΕΑΣΣΩΝ ΛΙΖΑ
- ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από AIKATERINI KITSOU
Ημερομηνία: 2019.06.04 11:37:04 EEST

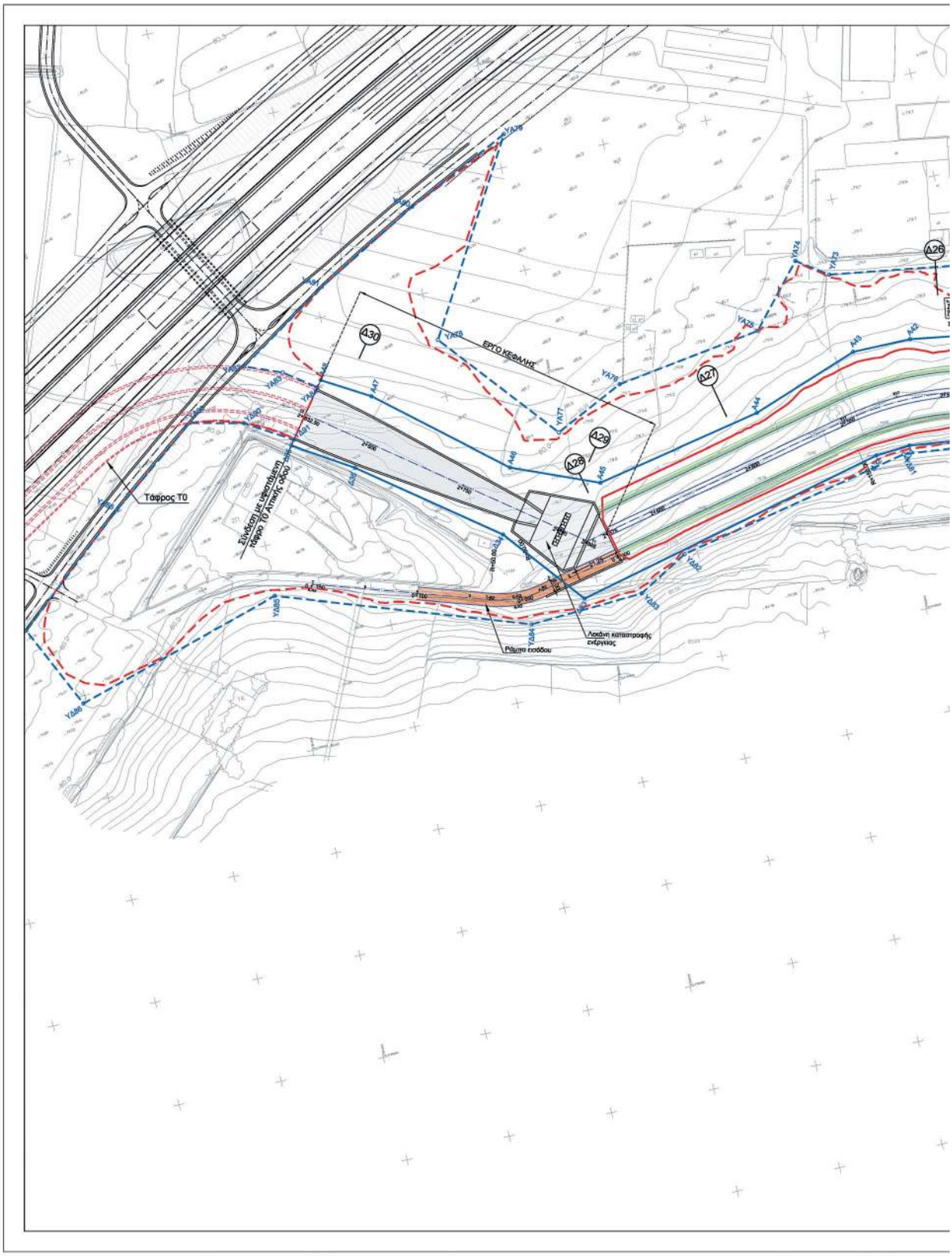
ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ Ρ. ΕΡΑΣΙΝΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΝΤΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ρ. ΕΡΑΣΙΝΟΥ

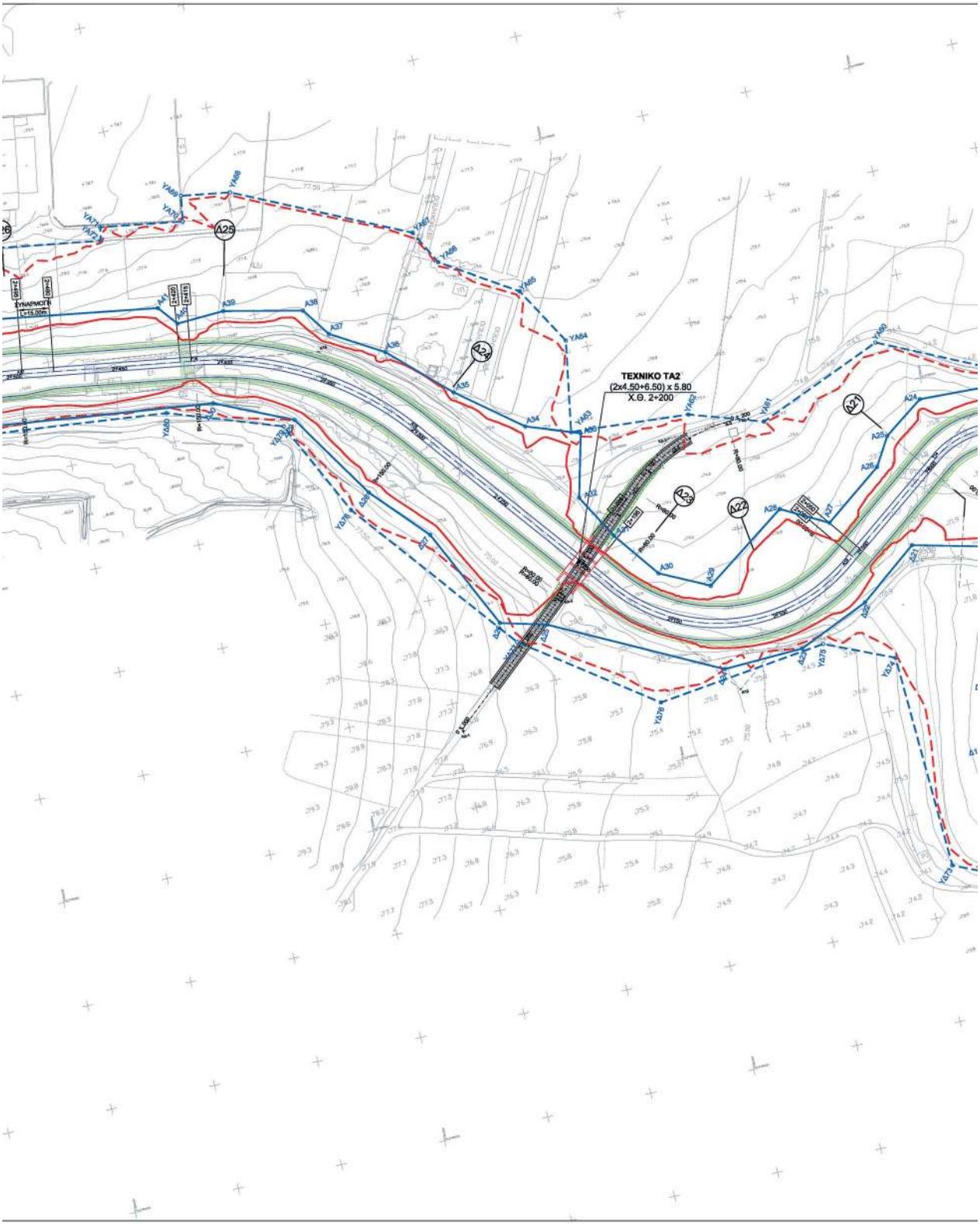
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ (Φύλλο 2 από 3)

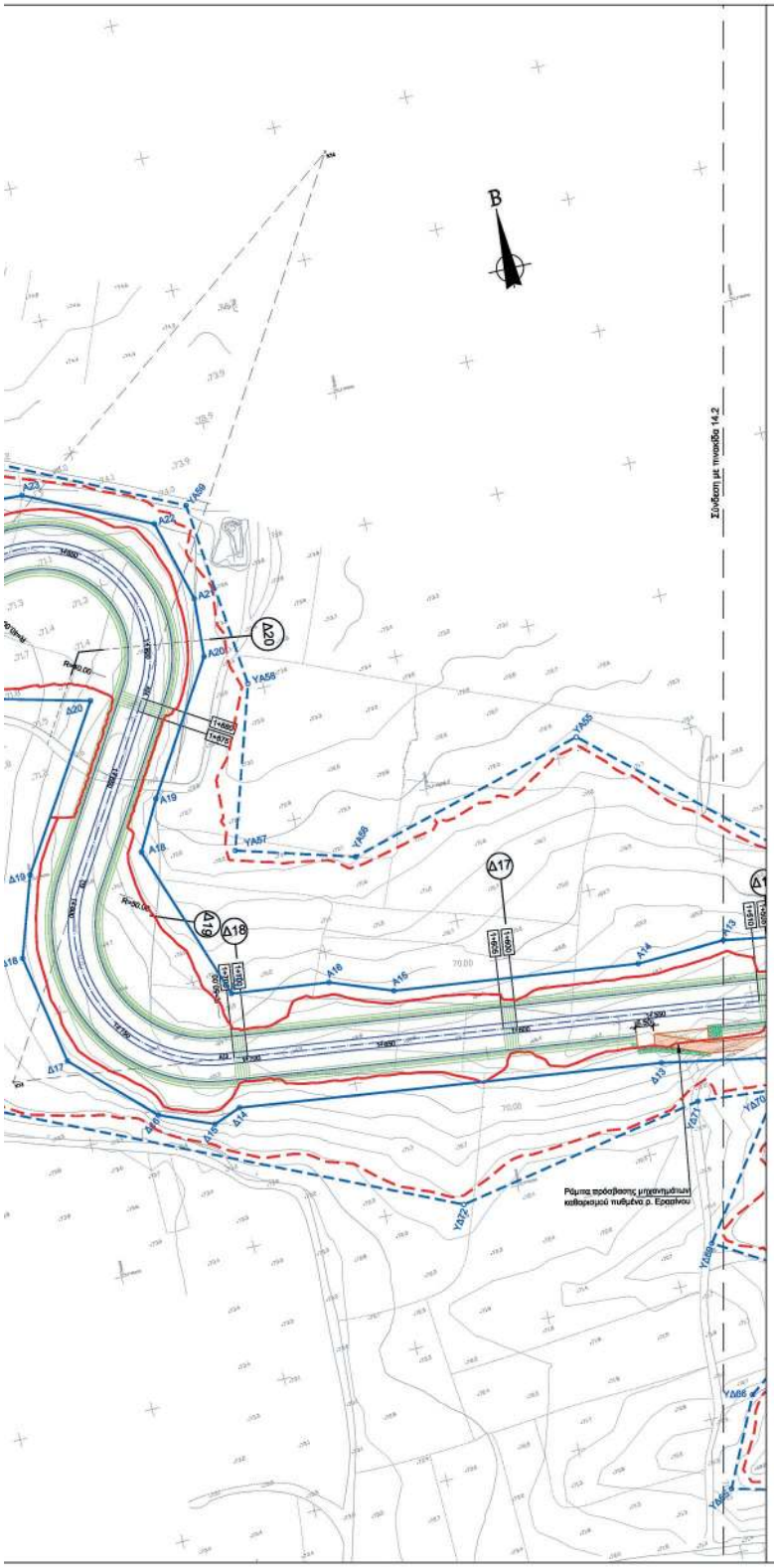
ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ	
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΕΣΑΡΧΟΥ
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΡΓΟΥ	ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΠΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ	1:1.000
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	14.2

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΑΙΟΣ 2019				
	ΣΥΝΤΑΞΗ			ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ	
ΥΠΟΓΡΑΦΗ					
ΟΝΟΜΑ	ΕΝΜ Α.Ε.			ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΠΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ	
			ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ	ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΟΜΣΤΡΙΑ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ	Σ. ΔΕΙΒΕΝΕ ΠΟΛ. ΜΗΧ. Α'β		
		ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ	Σ. ΔΕΙΒΕΝΕ ΠΟΛ. ΜΗΧ. Α'β		
		ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΤΟΠ. ΜΗΧ. Α'β		
	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Η ΔΙΝΤΡΙΑ ΔΑΕΕ	Γ. ΚΑΣΤΡΑΝΤΑ ΠΟΛ. ΜΗΧ. Α'β		
	ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗ Σ.Δ.Ε.				
	ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ				



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 36%


ΤΕΧΝΙΚΟ ΤΑ2
(2x4.50+6.50) x 5.80
Χ.Θ. 2+200
Δ25
Δ24
Δ23
Δ22
Δ21



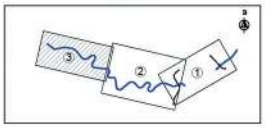
ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΧΩΡΙΣ ΤΑ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ Τ=50 ΕΤΗ

ΑΡΙΣΤΕΡΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ			ΔΕΞΙΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)
ΥΑ1	494856.101	4195433.735	ΥΔ1	494898.230	4195373.243
ΥΑ2	494784.143	4195381.309	ΥΔ2	494888.243	4195359.963
ΥΑ3	494744.486	4195366.614	ΥΔ3	494840.466	4195337.471
ΥΑ4	494722.004	4195352.495	ΥΔ4	494800.319	4195316.553
ΥΑ5	494695.712	4195329.794	ΥΔ5	494764.451	4195309.968
ΥΑ6	494664.114	4195285.930	ΥΔ6	494750.836	4195298.282
ΥΑ7	494646.818	4195268.444	ΥΔ7	494739.575	4195253.169
ΥΑ8	494618.026	4195256.186	ΥΔ8	494740.683	4195236.316
ΥΑ9	494568.440	4195264.812	ΥΔ9	494728.037	4195190.291
ΥΑ10	494496.654	4195303.764	ΥΔ10	494699.196	4195173.919
ΥΑ11	494420.172	4195271.951	ΥΔ11	494630.985	4195177.948
ΥΑ12	494352.947	4195193.970	ΥΔ12	494596.199	4195189.630
ΥΑ13	494348.884	4195141.886	ΥΔ13	494553.823	4195212.523
ΥΑ14	494308.500	4195081.290	ΥΔ14	494490.202	4195222.133
ΥΑ15	494259.068	4194984.554	ΥΔ15	494470.214	4195220.055
ΥΑ16	494229.712	4194970.887	ΥΔ16	494449.190	4195206.085
ΥΑ17	494145.546	4195036.220	ΥΔ17	494361.155	4195036.935
ΥΑ18	494062.979	4195059.913	ΥΔ18	494358.593	4194999.830
ΥΑ19	493981.384	4195003.215	ΥΔ19	494353.227	4194967.309
ΥΑ20	493889.356	4195046.531	ΥΔ20	494329.295	4194930.586
ΥΑ21	493858.028	4195080.093	ΥΔ21	494287.590	4194899.175
ΥΑ22	493820.320	4195097.415	ΥΔ22	494171.590	4194887.742
ΥΑ23	493773.512	4195174.741	ΥΔ23	494139.579	4194906.266
ΥΑ24	493745.257	4195215.603	ΥΔ24	494130.255	4194961.345
ΥΑ25	493730.853	4195260.286	ΥΔ25	494103.745	4194981.563
ΥΑ26	493737.401	4195314.701	ΥΔ26	494067.271	4194963.177
ΥΑ27	493764.038	4195374.646	ΥΔ27	494048.810	4194920.055
ΥΑ28	493703.500	4195361.594	ΥΔ28	493995.832	4194889.352
ΥΑ29	493649.341	4195324.886	ΥΔ29	493954.155	4194884.338
ΥΑ30	493668.557	4195263.211	ΥΔ30	493906.652	4194902.005
ΥΑ31	493679.912	4195208.261	ΥΔ31	493878.706	4194943.861
ΥΑ32	493703.234	4195180.836	ΥΔ32	493832.186	4194977.788
ΥΑ33	493696.323	4195146.552	ΥΔ33	493791.532	4194983.193
ΥΑ34	493699.859	4195109.437	ΥΔ34	493735.474	4194938.931
ΥΑ35	493683.634	4195083.497	ΥΔ35	493693.333	4194900.768
ΥΑ36	493658.497	4195009.999	ΥΔ36	493684.562	4194872.342
ΥΑ37	493541.555	4195070.173	ΥΔ37	493664.130	4194870.837
ΥΑ38	493507.328	4195058.578	ΥΔ38	493600.608	4194850.275
ΥΑ39	493450.033	4195010.009	ΥΔ39	493563.762	4194856.050
ΥΑ40	493396.316	4195027.555	ΥΔ40	493528.878	4194842.502
ΥΑ41	493331.005	4195068.982	ΥΔ41	493509.943	4194894.995
ΥΑ42	493252.062	4195053.848	ΥΔ42	493535.608	4194924.588
ΥΑ43	493190.008	4195018.987	ΥΔ43	493532.998	4194955.599
ΥΑ44	493146.890	4194968.584	ΥΔ44	493466.006	4194909.568
ΥΑ45	493099.869	4194960.637	ΥΔ45	493352.745	4194944.376
ΥΑ46	493080.014	4194990.242	ΥΔ46	493305.679	4194933.271
ΥΑ47	493081.112	4195045.290	ΥΔ47	493296.167	4194908.840
ΥΑ48	493101.266	4195072.528	ΥΔ48	493320.720	4194786.084
ΥΑ49	493066.646	4195122.441	ΥΔ49	493302.429	4194785.355
ΥΑ50	493004.628	4195177.877	ΥΔ50	493285.729	4194807.645
ΥΑ51	493021.181	4195193.127	ΥΔ51	493260.646	4194868.418
ΥΑ52	492982.659	4195236.526	ΥΔ52	493261.872	4194945.114
ΥΑ53	492987.316	4195295.288	ΥΔ53	493288.401	4195000.275
ΥΑ54	492927.223	4195295.224	ΥΔ54	493262.237	4194998.343
ΥΑ55	492858.294	4195356.136	ΥΔ55	493215.699	4194933.907
ΥΑ56	492768.976	4195331.492	ΥΔ56	493126.993	4194890.069
ΥΑ57	492726.228	4195343.720	ΥΔ57	493081.816	4194886.981
ΥΑ58	492744.616	4195402.574	ΥΔ58	493045.224	4194916.023
ΥΑ59	492737.099	4195471.704	ΥΔ59	493012.790	4194972.881
ΥΑ60	492633.125	4195521.090	ΥΔ60	493020.036	4195024.664
ΥΑ61	492573.351	4195496.550	ΥΔ61	493003.196	4195054.122
ΥΑ62	492539.306	4195507.862	ΥΔ62	492960.161	4195041.774
ΥΑ63	492483.452	4195512.328	ΥΔ63	492955.713	4195055.301
ΥΑ64	492490.737	4195554.891	ΥΔ64	492917.719	4195056.646
ΥΑ65	492474.663	4195582.544	ΥΔ65	492851.756	4195073.298
ΥΑ66	492440.259	4195604.428	ΥΔ66	492867.150	4195105.390
ΥΑ67	492431.629	4195620.721	ΥΔ67	492887.756	4195121.025
ΥΑ68	492351.848	4195658.718	ΥΔ68	492892.050	4195147.154
ΥΑ69	492328.868	4195662.350	ΥΔ69	492865.092	4195163.103
ΥΑ70	492326.973	4195650.374	ΥΔ70	492900.971	4195212.933
ΥΑ71	492288.348	4195656.485	ΥΔ71	492871.814	4195215.289
ΥΑ72	492287.147	4195650.214	ΥΔ72	492779.088	4195197.666
ΥΑ73	492190.762	4195665.333	ΥΔ73	492613.027	4195272.610
ΥΑ74	492176.508	4195675.326	ΥΔ74	492608.904	4195374.064
ΥΑ75	492151.505	4195646.964	ΥΔ75	492577.062	4195388.117
ΥΑ76	492081.723	4195636.985	ΥΔ76	492496.114	4195378.430
ΥΑ77	492048.325	4195621.132	ΥΔ77	492436.377	4195421.518
ΥΑ78	492002.152	4195677.044	ΥΔ78	492373.866	4195499.814
ΥΑ79	492054.792	4195765.395	ΥΔ79	492351.727	4195545.398
ΥΑ80	492004.452	4195741.571	ΥΔ80	492299.143	4195563.964
ΥΑ81	491953.890	4195714.034	ΥΔ81	492206.202	4195574.152
ΥΑ82	491909.320	4195685.486	ΥΔ82	492093.674	4195551.194
ΥΑ83	491926.574	4195678.517	ΥΔ83	492069.536	4195537.532
ΥΑ84	491941.105	4195667.953	ΥΔ84	492015.136	4195535.145
			ΥΔ85	491898.922	4195575.735
			ΥΔ86	491798.565	4195546.346
			ΥΔ87	491779.661	4195586.274
			ΥΔ88	491834.894	4195632.624
			ΥΔ89	491877.958	4195665.047
			ΥΔ90	491903.172	4195659.096
			ΥΔ91	491924.553	4195646.102

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΩΝ ΜΕ ΤΑ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ
ΓΙΑ ΠΕΡΙΟΔΟ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑΣ T=50 ΕΤΗ

ΑΡΙΣΤΕΡΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ			ΔΕΞΙΕΣ (ΚΑΤΑ ΤΗ ΡΟΗ) ΚΟΡΥΦΕΣ		
ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)	ΟΝΟΜΑΣΙΑ	ΤΕΤΜΗΜΕΝΗ (Χ)	ΤΕΤΑΓΜΕΝΗ (Υ)
Α1	493079.178	4194942.898	Δ1	493043.009	4194928.006
Α2	493073.094	4194970.397	Δ2	493025.868	4195057.062
Α3	493062.420	4195058.678	Δ3	492995.618	4195065.980
Α4	493078.653	4195087.925	Δ4	492991.294	4195079.929
Α5	493065.547	4195121.422	Δ5	492935.444	4195063.899
Α6	493019.803	4195146.439	Δ6	492906.446	4195085.864
Α7	492961.568	4195164.168	Δ7	492891.963	4195103.103
Α8	492972.759	4195199.420	Δ8	492898.766	4195128.286
Α9	492970.491	4195223.885	Δ9	492897.419	4195152.223
Α10	492966.074	4195239.028	Δ10	492903.708	4195174.491
Α11	492949.573	4195259.304	Δ11	492924.860	4195207.506
Α12	492920.605	4195266.544	Δ12	492917.984	4195221.891
Α13	492894.291	4195270.982	Δ13	492861.880	4195232.110
Α14	492861.770	4195269.725	Δ14	492706.411	4195251.034
Α15	492771.705	4195280.239	Δ15	492696.273	4195247.142
Α16	492748.981	4195288.656	Δ16	492676.638	4195255.062
Α17	492713.031	4195292.709	Δ17	492648.412	4195282.041
Α18	492692.322	4195350.937	Δ18	492640.810	4195322.708
Α19	492701.979	4195368.935	Δ19	492650.395	4195351.982
Α20	492731.047	4195415.943	Δ20	492686.590	4195409.508
Α21	492732.372	4195437.596	Δ21	492628.417	4195424.052
Α22	492724.232	4195467.682	Δ22	492600.704	4195402.761
Α23	492678.953	4195488.906	Δ23	492566.943	4195388.249
Α24	492647.512	4195490.289	Δ24	492529.041	4195387.004
Α25	492628.620	4195476.933	Δ25	492452.007	4195426.348
Α26	492620.653	4195463.786	Δ26	492430.447	4195432.124
Α27	492592.817	4195443.119	Δ27	492407.629	4195480.025
Α28	492571.340	4195454.753	Δ28	492383.917	4195505.971
Α29	492531.488	4195426.829	Δ29	492357.451	4195547.207
Α30	492508.735	4195438.014	Δ30	492321.708	4195563.526
Α31	492492.144	4195460.031	Δ31	492209.647	4195577.415
Α32	492480.164	4195481.220	Δ32	492193.395	4195576.486
Α33	492487.770	4195510.774	Δ33	492042.447	4195541.264
Α34	492462.981	4195519.695	Δ34	492011.513	4195579.755
Α35	492433.556	4195543.035	Δ35	491950.017	4195626.577
Α36	492406.386	4195568.797	Δ36	491922.751	4195643.726
Α37	492382.265	4195583.214			
Α38	492372.916	4195596.649			
Α39	492336.167	4195604.922			
Α40	492313.723	4195604.026			
Α41	492306.367	4195613.245			
Α42	492221.457	4195626.776			
Α43	492193.669	4195626.985			
Α44	492142.342	4195608.960			
Α45	492062.233	4195593.367			
Α46	492021.854	4195610.130			
Α47	491965.248	4195657.990			
Α48	491943.360	4195670.930			

ΚΛΕΙΔΑ



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Πυθμένας διευθέτησης

Επένδυση με λιθοπλήρωτα συρματοκιβώτια

Αξονας οδικών

2+000 Χιλιομετρικές θέσεις αναβαθμών

Οριο λεκάνης κατάκλυσης φράγματος και οδικού αναχώματος

T=10 έτη

T=20 έτη

T=50 έτη

T=100 έτη

Γραμμή πλημμύρας ρέματος με τα έργα διευθέτησης (T=50 έτη)

Γραμμή πλημμύρας ρέματος χωρίς την κατασκευή των έργων διευθέτησης (Υφιστάμενη κατάσταση T=50 έτη)

A1 Οριογραμμή - Κορυφές ρέματος με την κατασκευή των έργων διευθέτησης

YA1 Οριογραμμή - Κορυφές ρέματος χωρίς την κατασκευή των έργων διευθέτησης (Υφιστάμενη κατάσταση)

Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:33:15 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠ.Υ.ΜΕ. / ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ / Γ.Δ.Υ.Κ.Υ.

ΔΑΕΕ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ (Α)

ΕΡΓΟ: ΜΕΛΕΤΗ ΕΡΓΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΕ ΛΕΚΑΝΕΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΜΑΡΑΘΩΝΑ ΑΤΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕΛΕΤΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ

ΑΡ. ΕΡΓΟΥ: ΣΑΕ 572/2014ΣΕ57200002

ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ:
- ΕΞΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΕΣΑΣΕΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ «ΕΜΜ ΑΕ»
- DENCO ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΙΚΕ
- DENCO TRANSPORT ΕΠΕ
- Γ.ΕΘΣΥΝΟΛΟ ΕΠΕ
- ΜΠΕΝΕΣΑΣΕΩΝ Λ/ΣΑ
- ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

Ψηφιακά υπογεγραμμένο από AIKATERINI KITSOU
Ημερομηνία: 2019.06.04 11:38:01 EEST

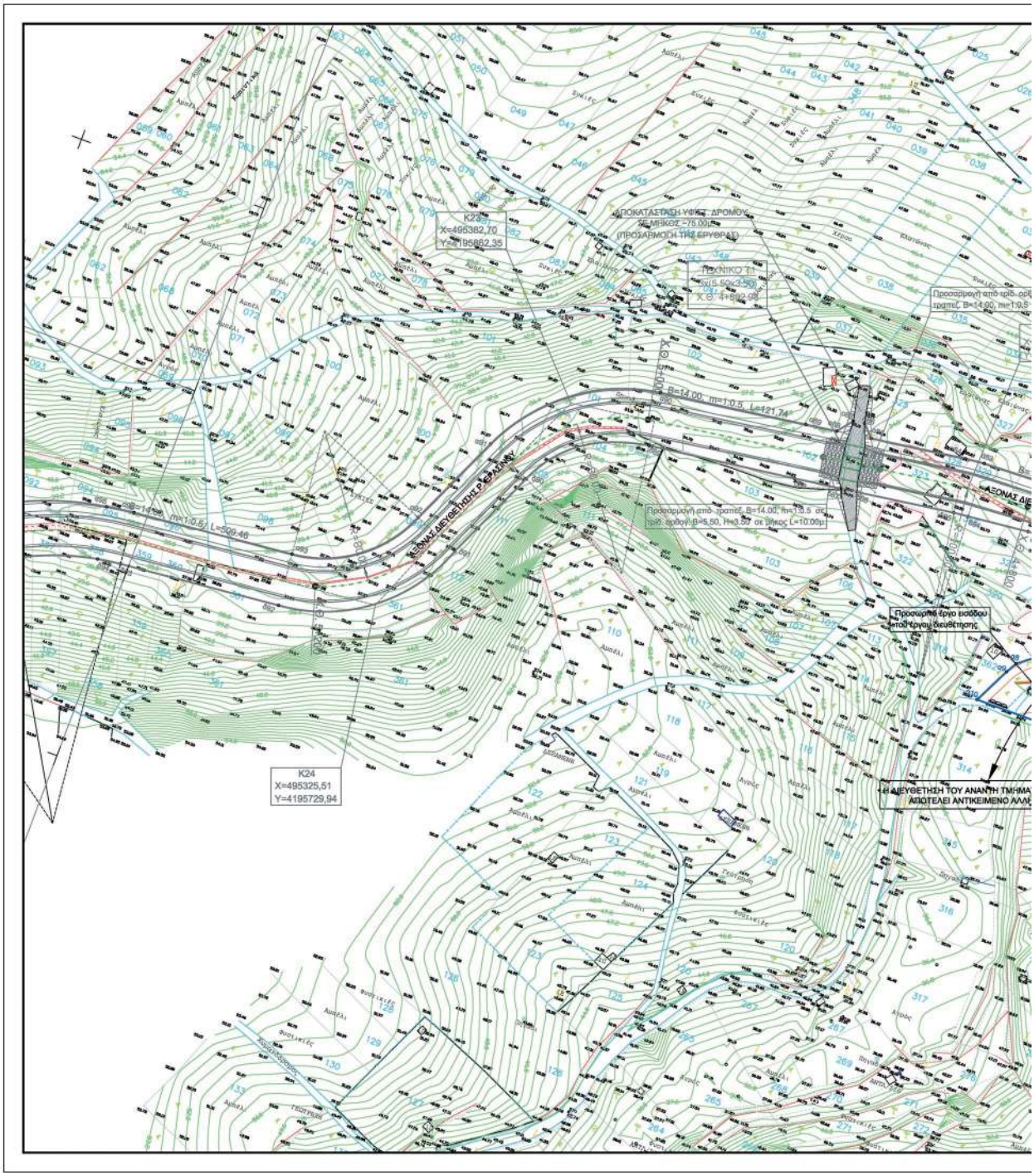
ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗ ΟΡΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΛΕΤΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ Ρ. ΕΡΑΣΙΝΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΝΤΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΑΝΑΣΧΕΣΗΣ ΠΛΗΜΜΥΡΩΝ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ρ. ΕΡΑΣΙΝΟΥ

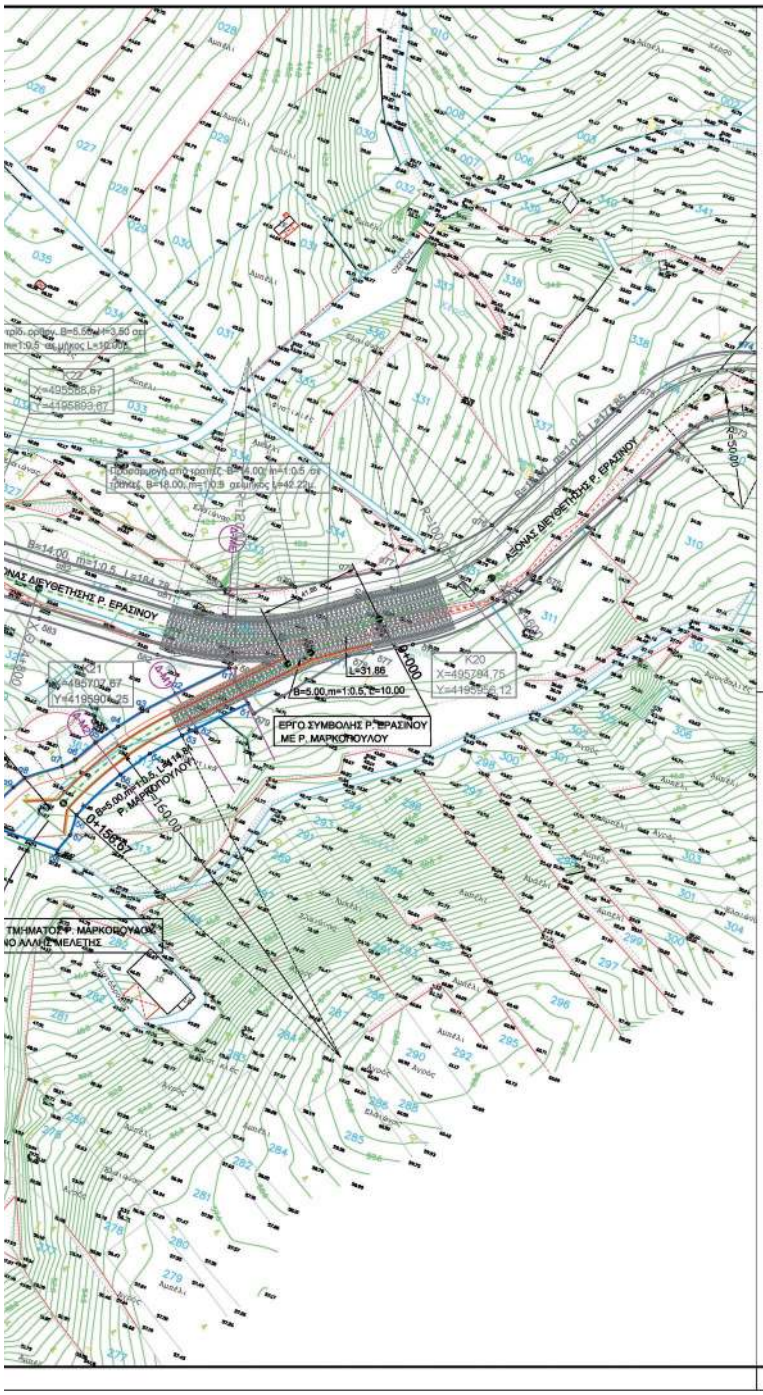
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ (Φύλλο 3 από 3)

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΡΓΟΥ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΕΞΑΡΧΟΥ
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΡΓΟΥ
ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΠΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ
ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1.000
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ 14.3

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΜΑΙΟΣ 2019			
	ΣΥΝΤΑΞΗ		ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΩΝ	
ΥΠΟΓΡΑΦΗ				
ΟΝΟΜΑ	ΕΜΜ Α.Ε.		ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΠΑΠΑΛΕΞΟΠΟΥΛΟΣ	
		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ — ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΡΙΑ ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ	Σ. ΔΕΒΕΝΕ ΠΟΛ. ΜΗΧ. Α'β			
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ — ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ	Σ. ΔΕΒΕΝΕ ΠΟΛ. ΜΗΧ. Α'β			
ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΤΟΠ. ΜΗΧ. Α'β			
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Η ΔΙΝΤΡΙΑ ΔΑΕΕ	Γ. ΚΑΣΤΡΑΝΤΑ ΠΟΛ. ΜΗΧ. Α'β		
Γ'ΝΟΜΟΔΟΤΗΣΗ Σ.Δ.Ε.				
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ				



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 31%



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ					
ΑΡΙΣΤΕΡΑ	X	Y	ΔΕΞΙΑ	X	Y
α1	495708,59	4195892,73	δ1	495721,40	4195891,33
α2	495691,07	4195874,91	δ2	495704,80	4195873,60
α3	495680,48	4195862,45	δ3	495695,98	4195859,64
α4	495673,07	4195852,59	δ4	495689,85	4195846,59
α5	495668,53	4195842,88	δ5	495681,23	4195839,91
α6	495661,02	4195833,06	δ6	495669,84	4195811,14
α7	495656,74	4195828,42	δ7	495670,30	4195802,15
α8	495643,59	4195818,17	δ8	495687,48	4195794,27
α9	495640,51	4195812,70			
α10	495631,37	4195793,94			

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Ορια πλημύρας (T= 50 έτη)

Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ1) και αριστερά (α1), (κατά την ροή του ρέματος)

Βάση πτυθμένα διώρυγας

Οδός επιτήρησης

Γραμμή στέψης πρανών (φρύδι πρανούς)

Δ-Μ1 Κατά πλάτος τομή Δ-Μ1

B=5.00, m=1:0.5, L=114.81 Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 5.00μ., κλίσης πρανών 1:0.5 και μήκους 114.81μ.

Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:20:42 +03'00'

ΑΙΑ	ΗΜΕΝΙΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
0	ΙΟΥΛΙΟΣ 2009	

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)

ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΤΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ρ. ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ (Χ.Θ. 0+000 ΕΩΣ Χ.Θ. 0+167.41)

Οριζοντιογραφία

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: 2 | ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ: 0

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1.000

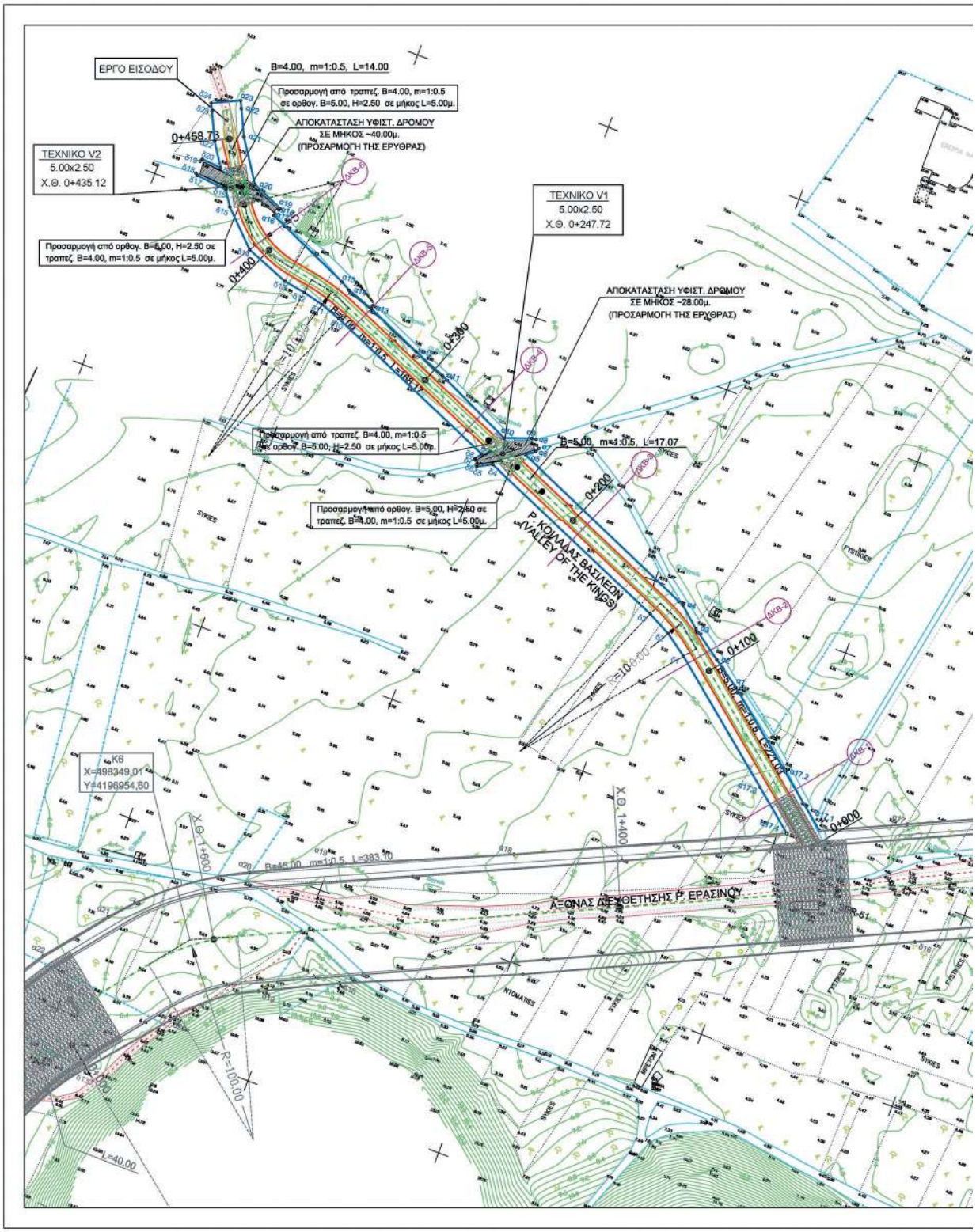
ΣΥΝΤΑΞΗ: ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΣΑΣΣΩΝ
ΣΥΜΒΟΛΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΙΟΥΛΙΟΣ 2009

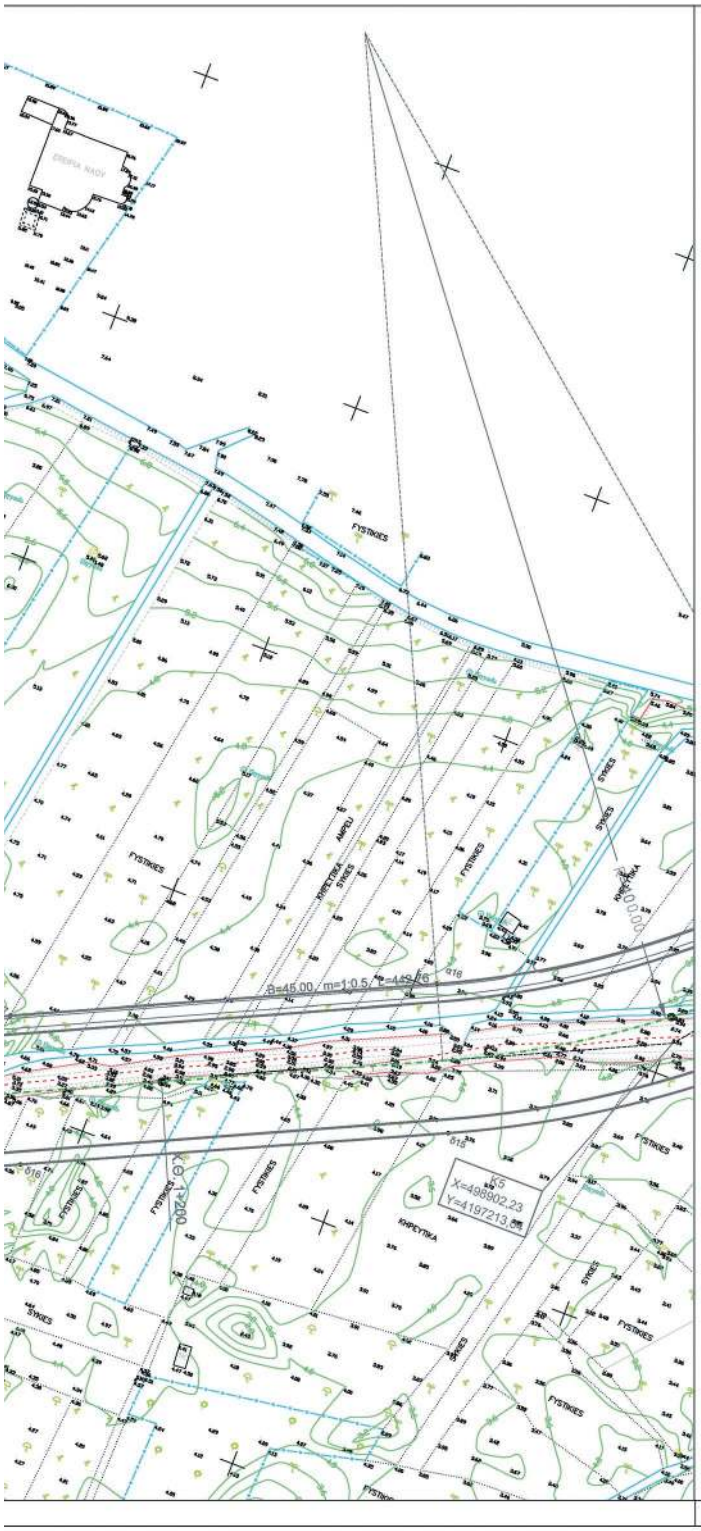
ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
- ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΙΣΑΣΣΩΝ
  ΣΥΜΒΟΛΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.
- GEOPLAN Ε.Π.Ε.
  ΣΥΜΒΟΛΟΣ ΤΕΩΡΕΤΙΚΟΥ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΛΟΓΟΥ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ
- Θ.ΕΥΤΕΛΗΣ
  ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
- Σ. ΦΩΤΗ
  ΠΕΩΡΓΟΣ

			ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)	ΕΛΕΓΧΟΣ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ		
	ΘΕΩΡΗΣΗ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΣΤ. ΠΟΤΟΥΡΙΔΗΣ		
	ΕΠΚΡΙΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	ΣΤ. ΠΟΤΟΥΡΙΔΗΣ		

ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 34%



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗΣ Ρ. ΚΟΙΛΑΔΑΣ ΤΩΝ ΒΑΣΙΛΕΩΝ					
ΑΡΙΣΤΕΡΑ	X	Y	ΔΕΞΙΑ	X	Y
α1	498555,78	4197165,06	δ1	498526,18	4197170,43
α2	498542,13	4197174,58	δ2	498515,35	4197178,00
α3	498527,22	4197184,95	δ3	498503,65	4197183,92
α4	498517,01	4197193,66	δ4	498495,46	4197225,14
α5	498418,70	4197235,31	δ5	498398,50	4197221,39
α6	498423,06	4197238,58	δ6	498398,00	4197222,18
α7	498423,88	4197240,45	δ7	498396,70	4197224,18
α8	498421,96	4197244,21	δ8	498396,32	4197224,77
α9	498418,84	4197243,58	δ9	498398,59	4197228,03
α10	498406,01	4197239,21	δ10	498309,58	4197205,40
α11	498367,00	4197257,25	δ11	498299,52	4197209,86
α12	498350,68	4197263,71	δ12	498289,11	4197271,34
α13	498332,86	4197276,71	δ13	498278,48	4197273,13
α14	498309,42	4197280,16	δ14	498256,85	4197281,54
α15	498304,69	4197282,77	δ15	498240,17	4197287,73
α16	498261,81	4197301,49	δ16	498235,34	4197304,95
α17	498262,17	4197302,41	δ17	498219,86	4197306,54
α18	498263,13	4197304,93	δ18	498218,80	4197307,30
α19	498263,48	4197305,83	δ19	498218,69	4197313,58
α20	498247,81	4197312,39	δ20	498219,27	4197314,92
α21	498234,42	4197332,42	δ21	498229,29	4197314,01
α22	498228,45	4197344,78	δ22	498221,80	4197325,21
α23	498226,72	4197348,39	δ23	498215,39	4197338,48
			δ24	498213,86	4197342,09

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ		
ΑΡΙΣΤΕΡΑ	X	Y
α17.1	498618,95	4197113,85
α17.2	498593,06	4197134,85
α17.3	498583,93	4197123,58
α17.4	498604,38	4197107,01

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Οριο πλημύρας (Τ= 50 έτη)

δ1 α1 — Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ1) και αριστερά (α1), (κατά την ροή του ρέματος)

Βάση πυθμένα διώρυγας

Οδός επιτήρησης

Γραμμή στέψης πρανών (φρύδι πρανούς)

Δ-ΒΚ1 — Κατά πλάτος τομή Δ-ΒΚ1

B=5.00, m=1:0.5, L=221.03 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους βάσης 5.00μ., κλίσης πρανών 1:0.5 και μήκους 221.03μ.

Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:21:38 +03'00'

ΑΔ	ΗΜΕΡΙΔΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
0	ΙΟΥΛΙΟΣ 2009	

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΙΣ

Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)

ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΕΡΑΣΙΝΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΤΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
Ρ. ΚΟΙΛΑΔΑΣ ΤΩΝ ΒΑΣΙΛΕΩΝ (Χ.Θ. 0+000 ΕΩΣ Χ.Θ. 0+472.97)

Οριζοντιογραφία

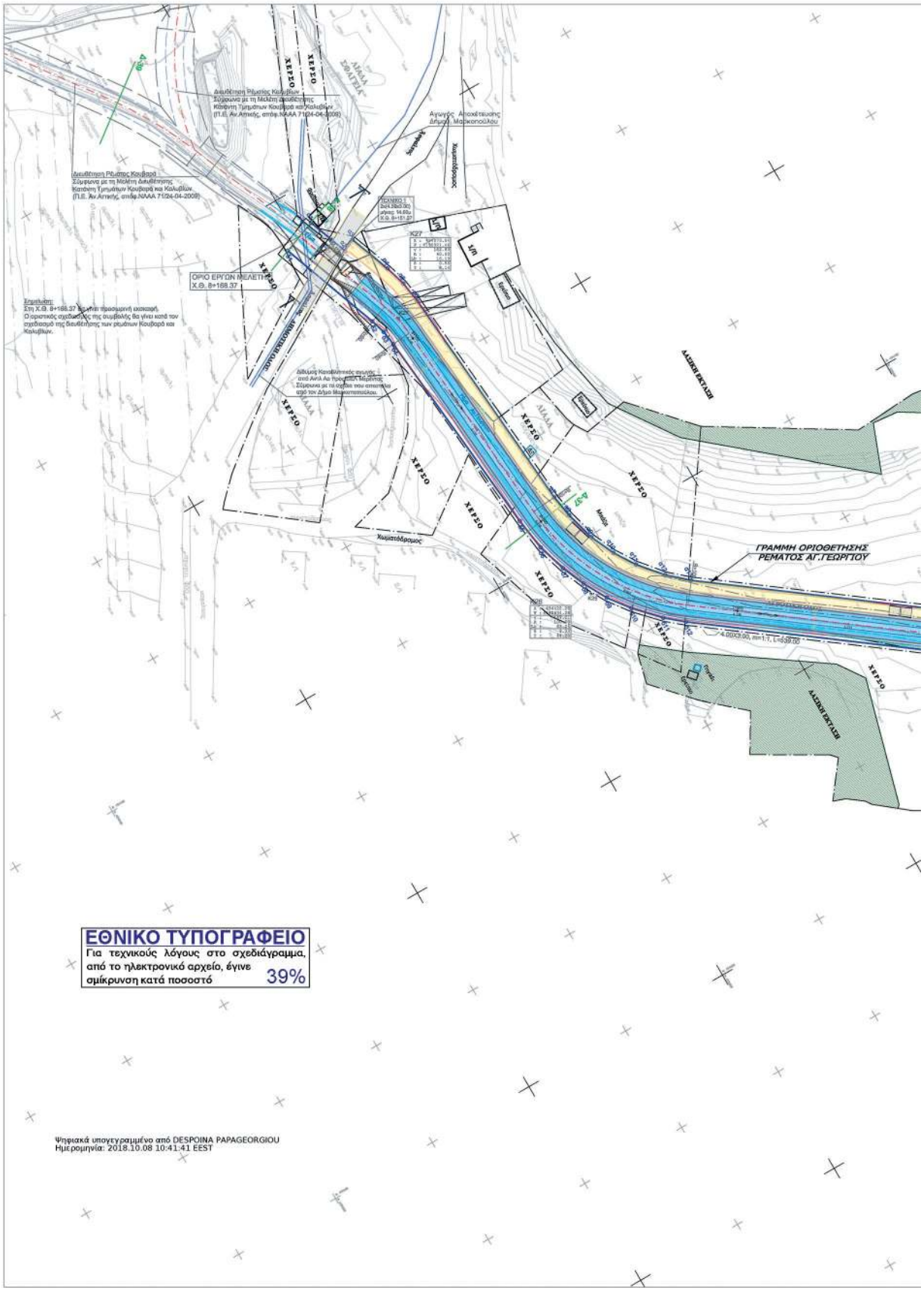
ΑΡ. ΣΧΕΔ/ΟΥ: 2 — ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ: 0

ΚΛΙΜΑΚΑ 1:1.000

ΣΥΝΤΑΞΗ: ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΕΣΑΣΣΩΝ — ΙΟΥΛΙΟΣ 2009

ΑΝΑΔΟΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
- ΕΣΑΡΧΟΥ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΜΠΕΝΕΣΑΣΣΩΝ
- GEOPLAN Ε.Π.Ε.
- Θ.ΒΓΤΕΛΗΣ
- Σ. ΦΩΤΗ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΑΤΤΙΚΗΣ (Δ10)			ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
	ΕΛΕΓΧΟΣ	ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ		
	ΘΕΩΡΗΣΗ	ΠΡΟΚΕΙΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	ΣΤ. ΠΟΤΟΥΡΙΔΗΣ		
	ΕΓΚΡΙΣΗ	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ	ΣΤ. ΠΟΤΟΥΡΙΔΗΣ		
	ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ				

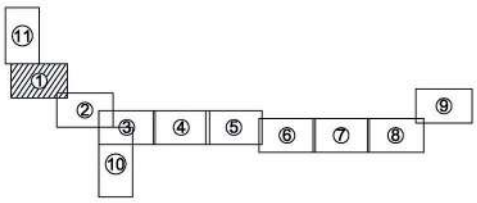

ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΧΕΡΣΟ
ΑΛΛΑ
ΑΛΣΕΙΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ
ΟΡΙΟ ΕΡΓΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ
Χ.Θ. 8+168.37
Χωματόδρομος
Αγωγός Αποχέτευσης
Δήμου Μαρκοπούλου
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα,
από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε
σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:41:41 EEST

ΔΑΣΙΚΗ ΕΚΤΑΣΗ
ΔΙΛΑΛΑ ΓΚΟΒΑΤΣΙ
ΧΕΡΣΟ
ΦΥΣΤΙΚΙΕΣ
ΤΕΧΝΙΚΟ 2
2x(4.50x3.00)
μήκος: 10.00μ
Χ.Θ. 7+580.37
ΔΙΛΑΛΑ ΕΚΤΑΣΗ
ΑΓΚΟΤΙΚΗ ΟΔΟΣ
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΑΜΠΕΛΙ
ΣΥΚΙΕΣ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ		
Αριστερά	X	Y
α1	494216.40	4190808.83
α2	494234.98	4190815.75
α3	494232.27	4190821.12
α4	494251.18	4190828.16
α5	494260.68	4190830.99
α6	494270.47	4190832.50
α7	494377.26	4190841.66
α8	494387.59	4190843.47
α9	494401.02	4190847.09
α10	494412.09	4190852.18
α11	494421.59	4190858.30
α12	494432.29	4190867.26
α13	494440.06	4190876.12
α14	494614.99	4191110.60
α15	494621.10	4191117.45
α16	494630.71	4191124.95
α17	494642.44	4191129.61
α18	494678.90	4191140.16
α19	494703.29	4191146.07
α20	494895.23	4191203.03
α21	494962.37	4191222.05
Δεξιά	X	Y
δ1	494222.07	4190793.57
δ2	494268.40	4190810.56
δ3	494275.05	4190812.59
δ4	494281.89	4190813.59
δ5	494378.76	4190823.02
δ6	494393.67	4190825.18
δ7	494406.67	4190829.23
δ8	494417.27	4190833.78
δ9	494427.98	4190839.63
δ10	494437.51	4190846.80
δ11	494448.38	4190856.99
δ12	494455.05	4190864.91
δ13	494629.22	4191098.38
δ14	494638.68	4191105.57
δ15	494646.21	4191110.10
δ16	494693.57	4191123.77

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης
- Οριο πλημμύρας (T= 50 έτη)
- α28 / δ22 — Ορισγραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)
- 6.00X3.00, m=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συμπαστοπρώνες ή με γαιοκυψέλες με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη σπίθη
- Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με φλανδική διάβαση
- Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής
- b=1.00m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ
- Ø1600, L=60.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.
- Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού
- ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ
- ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ
- ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:34:32 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : " ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

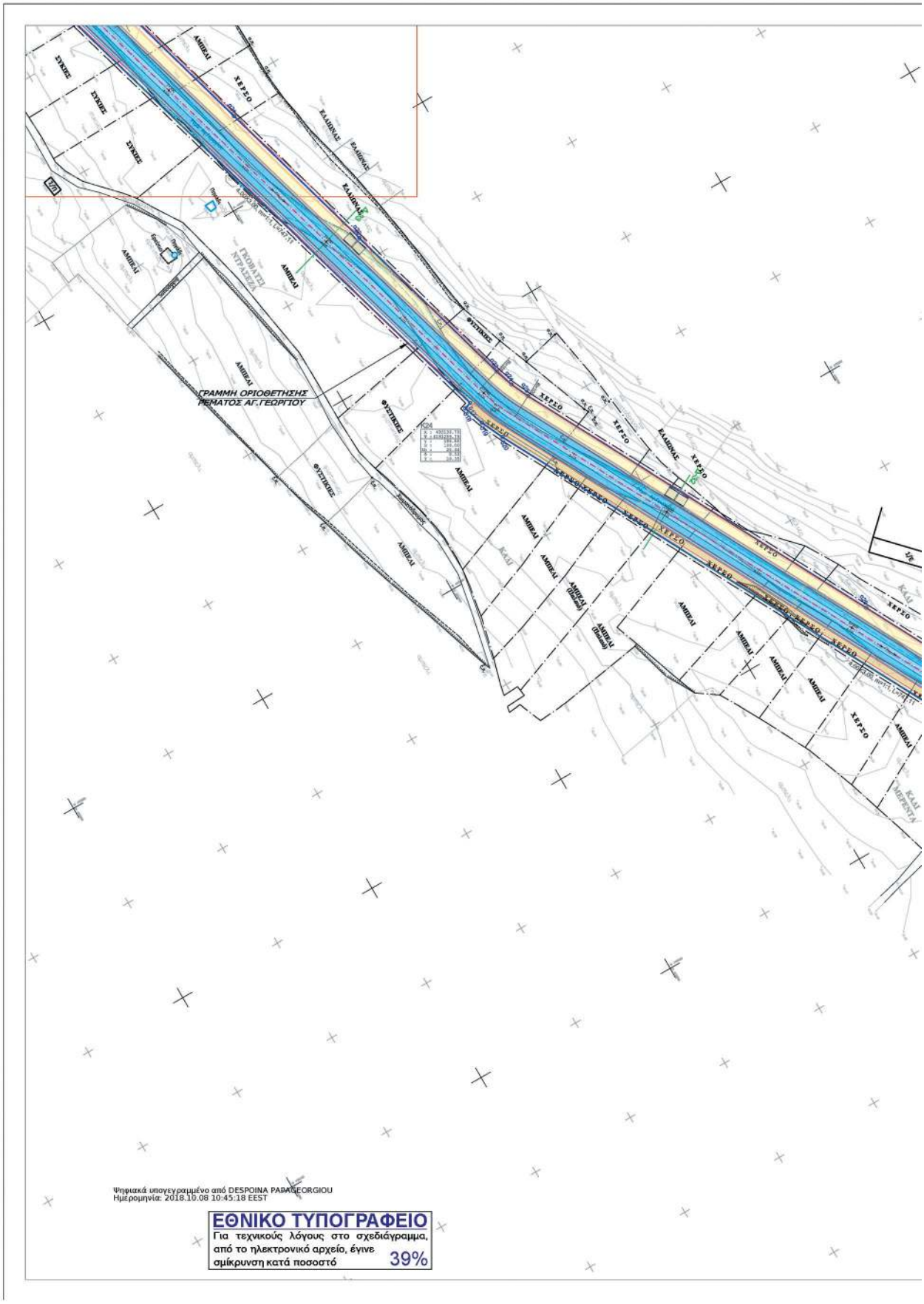
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 1/11)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: **2.1**
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

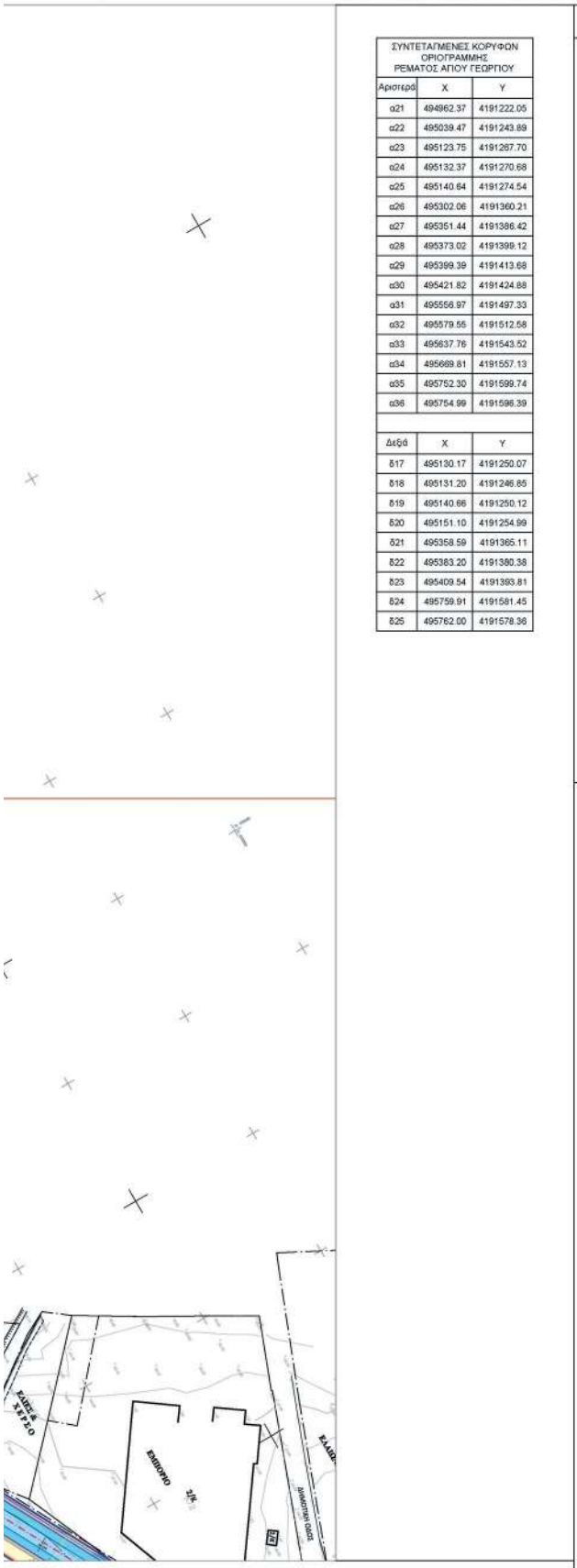
ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
	ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ	ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		


ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΧΕΡΣΟ
ΑΜΠΕΛΙ
ΚΑΛΙΟΝΑΣ
ΦΥΣΤΙΚΕΣ
ΣΥΚΕΣ
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:45:18 EEST
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%

ΤΕΧΝΙΚΟ 3
2x(4.50x3.00)
ΥΨΗΣΗΣ 10.00μ
Χ.Θ. 6+603.26
ΖΟΥΟ ΒΕΛΟΛΑΚΗ
ΕΛΑΙΩΝΑΣ
ΑΜΠΕΛΙ
ΧΕΡΣΟ
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΣΥΚΕΣ
ΦΥΣΤΙΚΙΕΣ
ΚΑΛΙ



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ		
Αριστερά	X	Y
α21	494962.37	4191222.05
α22	495039.47	4191243.89
α23	495123.75	4191267.70
α24	495132.37	4191270.68
α25	495140.64	4191274.54
α26	495302.06	4191360.21
α27	495351.44	4191386.42
α28	495373.02	4191399.12
α29	495399.39	4191413.68
α30	495421.82	4191424.88
α31	495556.97	4191497.33
α32	495579.55	4191512.58
α33	495637.76	4191543.52
α34	495669.81	4191557.13
α35	495752.30	4191599.74
α36	495754.99	4191596.39
Δεξιά	X	Y
δ17	495130.17	4191250.07
δ18	495131.20	4191246.85
δ19	495140.66	4191250.12
δ20	495151.10	4191254.99
δ21	495358.59	4191365.11
δ22	495383.20	4191380.38
δ23	495409.54	4191393.81
δ24	495759.91	4191581.45
δ25	495762.00	4191578.36

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Οριο πλημύρας (Τ= 50 έτη)

α28 δ22 — Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)

6.00X3.00, m=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συμπιεστοπρώνες ή με γαιοπλέγματα με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη

Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ψιλανδική διάβαση

Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής

Ub=1.00m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ

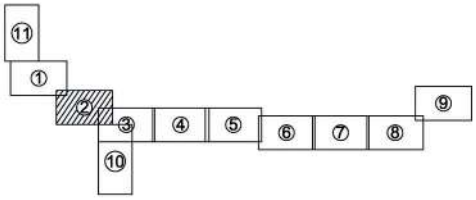
Ø1600, L=60.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτια.

Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού

ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:35:09 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : " ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 2/11)

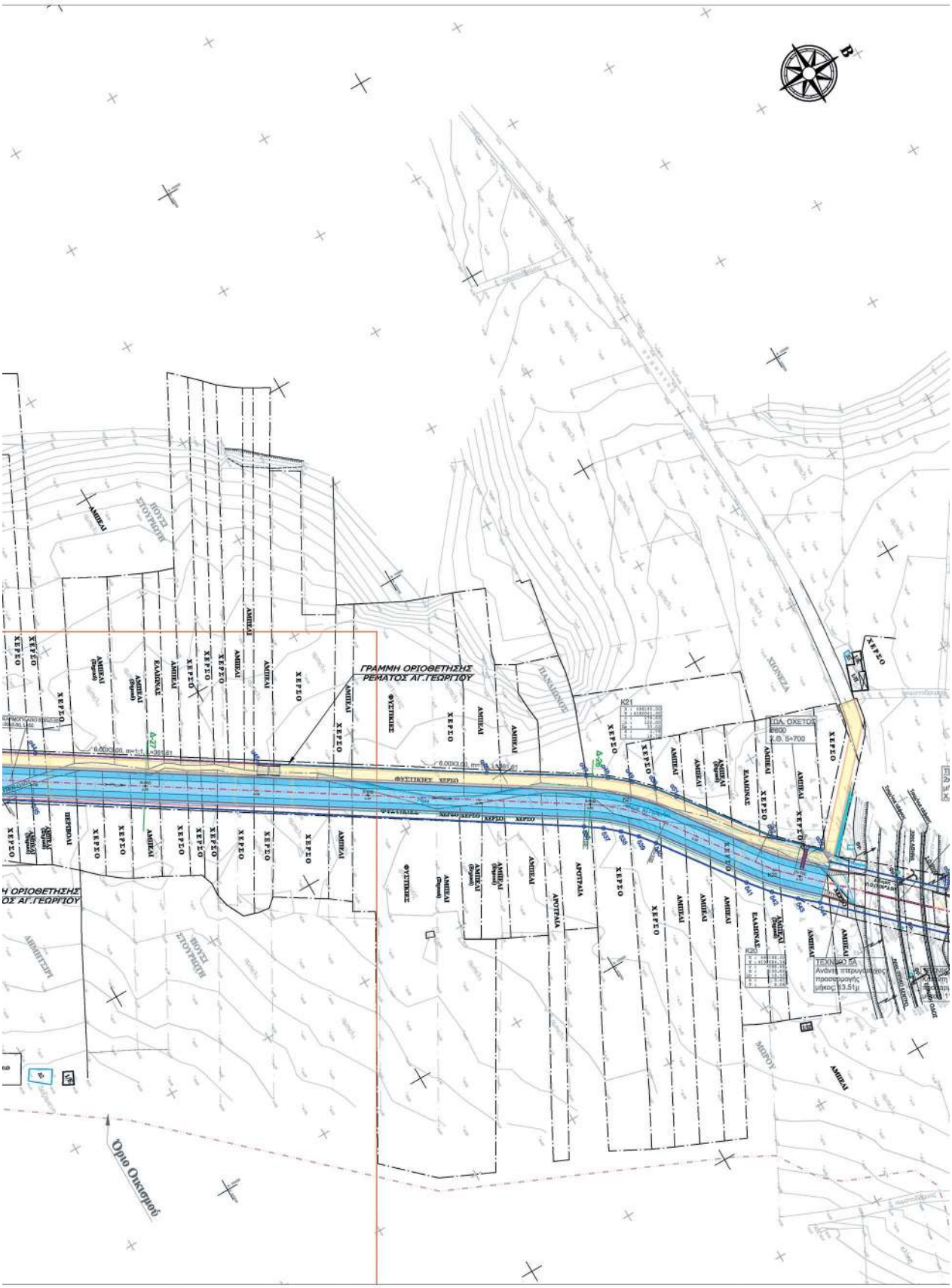
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: **2.2**
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		

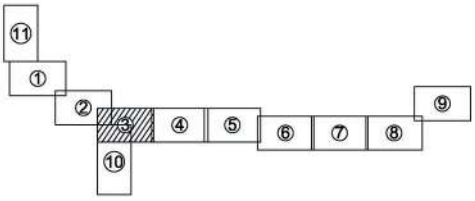
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ
05088
ΕΛΑΙΩΝΑΣ
ΧΕΡΣΟ
ΑΜΠΕΛΙ
ΦΥΤΕΙΕΣ ΚΑΙ ΑΜΠΕΛΙ
ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ
ΕΜΠΟΡΙΟ Σ/Κ
ΤΕΧΝΙΚΟ 4
ΤΕΧΝΙΚΟ Ν1
ΟΔΟΣ ΣΠΗΛΑΙΟΥΑ
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:46:05 EEST


ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΦΥΣΙΚΟΣ ΧΕΡΣΟ
ΦΥΣΙΚΟΣ ΧΕΡΣΟ
ΑΜΠΕΛΑΙ
ΧΕΡΣΟ
ΑΡΟΤΡΑΙΑ
ΕΛΑΙΩΝΑΣ
ΠΔ. ΟΧΕΤΟΣ
2600
Χ.Θ. 5+700
ΤΕΧΝΗΡΟ 5Α
Ανάντη πτέρυγα θέσης
προσεισμογής
μήκος: 13.51μ
Όριο Οικοπέδου

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ		
Αριστερά	X	Y
α33	495637.76	4191543.52
α34	495669.81	4191557.13
α35	495752.30	4191599.74
α36	495754.99	4191598.39
α37	495861.30	4191652.82
α38	495866.97	4191656.56
α39	495872.00	4191661.17
α40	495883.36	4191672.95
α41	495884.41	4191680.38
α42	495914.01	4191707.85
α43	495960.38	4191780.79
α44	495987.32	4191823.03
α45	496041.14	4191907.32
α46	496096.24	4191994.30
α47	496119.73	4192032.30
α48	496125.33	4192040.35
α49	496132.47	4192048.81
α50	496140.26	4192056.40
α51	496148.03	4192062.69
α52	496185.71	4192091.43
α53	496201.42	4192107.67
α54	496207.80	4192107.78
α55	496244.77	4192147.42
α56	496241.68	4192150.54
α57	496251.57	4192160.46
α58	496257.36	4192166.64
α59	496263.26	4192175.96
α60	496266.74	4192185.14
α61	496268.34	4192193.76
α62	496268.54	4192201.12
α63	496267.85	4192207.63
α64	496259.72	4192261.26
α65	496258.36	4192273.99
Δεξιά	X	Y
δ24	495759.91	4191581.45
δ25	495762.00	4191578.36
δ26	495875.36	4191638.52
δ27	495880.58	4191641.71
δ28	495885.38	4191645.52
δ29	495906.55	4191664.52
δ30	495917.27	4191678.41
δ31	495921.61	4191683.19
δ32	495925.91	4191687.74
δ33	495930.98	4191694.07
δ34	495978.72	4191769.15
δ35	496005.23	4191811.54
δ36	496138.93	4192020.15
δ37	496143.97	4192027.31
δ38	496149.09	4192033.32
δ39	496155.12	4192039.22
δ40	496161.51	4192044.40
δ41	496197.14	4192070.70
δ42	496206.54	4192078.46
δ43	496215.07	4192087.17
δ44	496221.51	4192094.91
δ45	496268.53	4192144.12
δ46	496274.66	4192153.90
δ47	496278.82	4192160.42
δ48	496283.20	4192169.37
δ49	496287.00	4192181.11
δ50	496288.69	4192190.79
δ51	496289.08	4192202.79
δ52	496288.33	4192210.78
δ53	496285.92	4192227.22
δ54	496286.24	4192227.54
δ55	496311.50	4192222.63
δ56	496313.59	4192233.02
δ57	496287.56	4192238.28
δ58	496284.61	4192240.18
δ59	496283.77	4192241.92
δ60	496280.48	4192264.40

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Άξονας προτεινόμενης διευθέτησης
- Όριο πλημμύρας (T= 50 έτη)
- α28 / δ22 — Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)
- 5.00X3.00, m=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδές τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε άφιγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συμπαγοστρώματα ή με γαιοκυψέλες με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη
- Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση
- Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής
- I. b=1.00m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ
- Ø1600, L=60.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.
- Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού
- ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ
- ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ
- ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:35:42 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : " ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

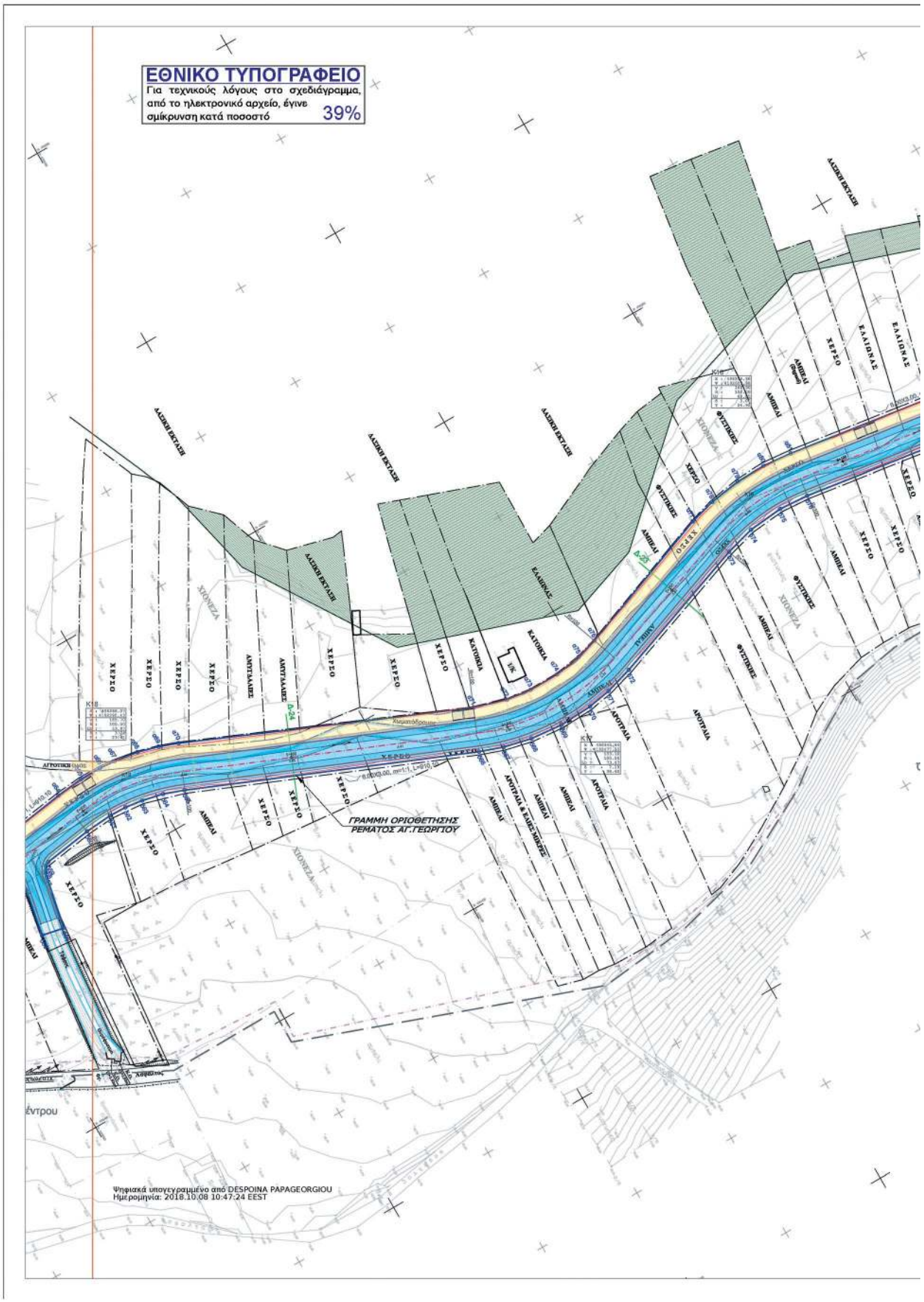
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 3/11)

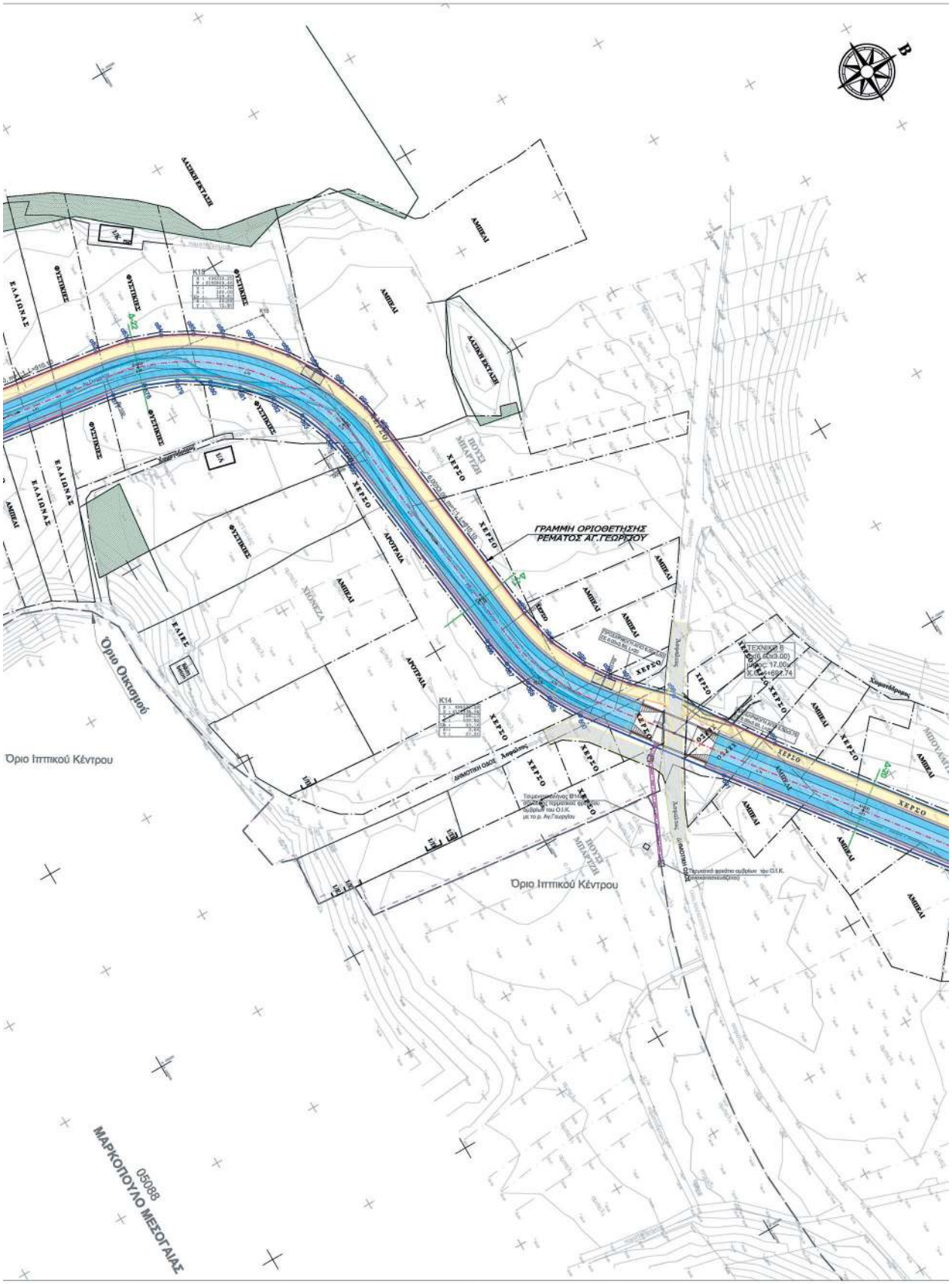
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2.3
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

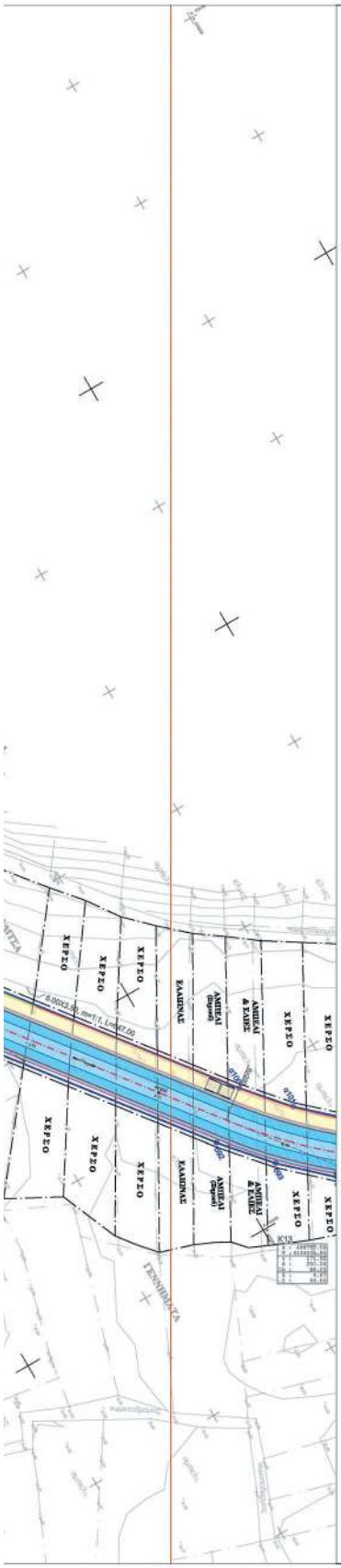
ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ			ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
	ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
		ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
	ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΑΔΕΙΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ
ΧΕΡΣΟ
ΑΜΠΕΛΙ
ΕΛΑΙΩΝΑΣ
ΦΥΣΤΙΚΕΣ
ΑΡΟΤΡΙΑΙΑ
ΚΑΤΟΙΚΙΑ
ΑΝΟΤΤΑΛΑΣ
ΧΙΟΝΕΖΑ
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:47:24 EEST

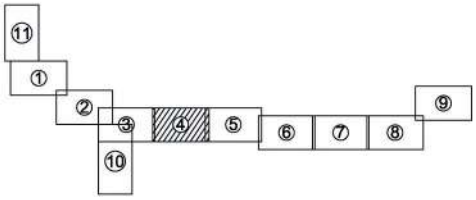

ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
Όριο Οικισμού
Όριο Ιπποκού Κέντρου
Όριο Ιπποκού Κέντρου
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ
05088



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ		
Αριστερά	X	Y
α64	496259.72	4192261.26
α65	496258.36	4192273.99
α66	496258.29	4192284.18
α67	496258.89	4192291.38
α68	496260.59	4192302.57
α69	496263.25	4192312.30
α70	496266.45	4192321.00
α71	496320.03	4192446.21
α72	496324.63	4192461.24
α73	496326.12	4192472.97
α74	496326.03	4192487.08
α75	496324.07	4192499.65
α76	496321.19	4192509.59
α77	496296.31	4192576.05
α78	496293.01	4192588.22
α79	496290.83	4192603.07
α80	496290.58	4192616.87
α81	496291.88	4192630.45
α82	496307.18	4192735.12
α83	496309.98	4192749.66
α84	496315.29	4192764.28
α85	496322.15	4192777.20
α86	496329.87	4192788.10
α87	496338.81	4192798.21
α88	496351.68	4192809.28
α89	496363.75	4192817.03
α90	496376.30	4192823.02
α91	496389.66	4192827.73
α92	496403.98	4192830.24
α93	496505.13	4192843.21
α94	496522.51	4192847.28
α95	496538.51	4192854.93
α96	496548.99	4192862.37
α97	496556.02	4192868.26
α98	496570.95	4192882.98
α99	496612.21	4192911.50
α100	496750.35	4193018.47
α101	496766.23	4193032.27
Δεξιά	X	Y
δ55	496311.50	4192222.63
δ56	496313.59	4192233.02
δ57	496287.56	4192238.28
δ58	496284.61	4192240.18
δ59	496283.77	4192241.92
δ60	496280.48	4192264.40
δ61	496279.52	4192277.07
δ62	496279.72	4192285.17
δ63	496280.88	4192293.35
δ64	496283.05	4192303.13
δ65	496286.47	4192312.60
δ66	496338.68	4192436.40
δ67	496342.52	4192449.23
δ68	496345.51	4192462.23
δ69	496346.94	4192477.32
δ70	496346.23	4192492.78
δ71	496344.38	4192503.65
δ72	496340.63	4192516.60
δ73	496316.74	4192583.43
δ74	496312.98	4192597.29
δ75	496311.41	4192613.56
δ76	496312.37	4192627.36
δ77	496327.69	4192732.22
δ78	496331.01	4192746.61
δ79	496336.63	4192760.34
δ80	496344.39	4192772.97
δ81	496353.14	4192783.21
δ82	496365.47	4192793.69
δ83	496378.25	4192801.24
δ84	496392.07	4192806.61
δ85	496406.52	4192809.67
δ86	496507.64	4192822.64
δ87	496520.95	4192825.17
δ88	496533.05	4192829.14
δ89	496543.98	4192834.03
δ90	496557.50	4192842.10
δ91	496613.21	4192884.64
δ92	496763.58	4193001.25
δ93	496781.02	4193016.36

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης
- Οριο πλημύρας (Τ= 50 έτη)
- α28 / δ22 — Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)
- 6.00X3.00, m=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ. κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συρμαοστρώμνες ή με γαιοκυψέλες με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη
- Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση
- Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής
- b=1.00m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ
- Ø1600, L=60.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.
- Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού
- ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ
- ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ
- ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:36:21 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : " ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

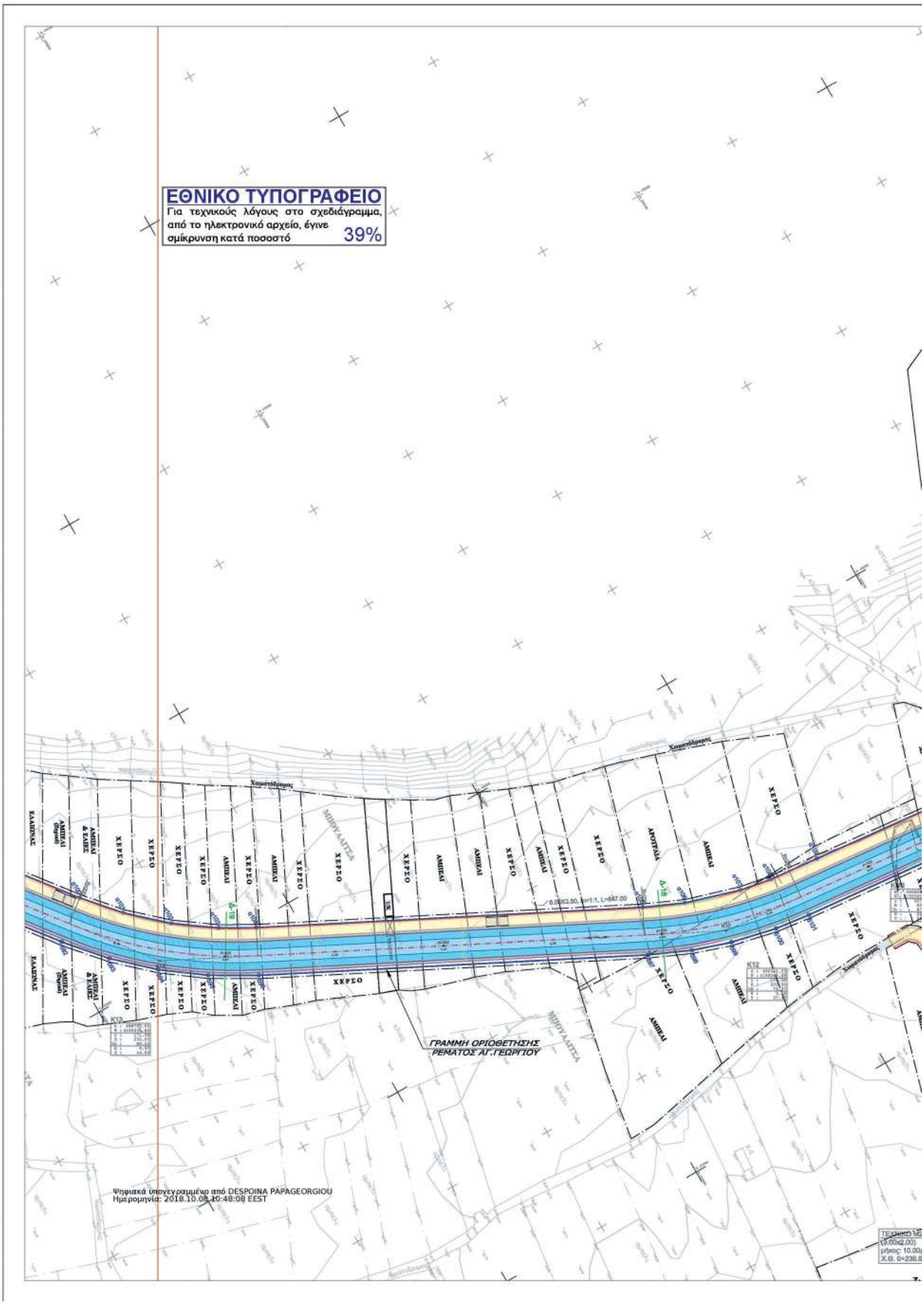
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 4/11)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: **2.4**
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

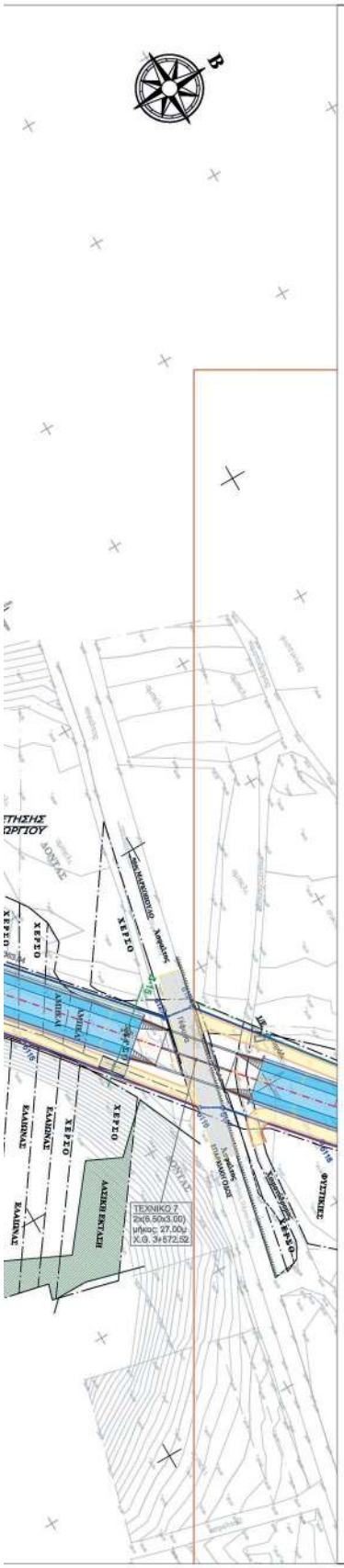
ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΠΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		


ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:48:08 EEST

ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ
05088
ΤΕΧΝΙΚΟ ΣΥΜΒΟΛΗΣ Ρ. ΜΑΛΕΞΗ
(10.00x3.00+3.00x3.00)
μήκος: 27.00μ+26.70μ
Χ.Θ. 3+982.73
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩ
ΧΕΡΣΟ
ΑΜΠΕΛΙ
ΦΥΣΙΚΕΣ
ΑΔΟΝΤΑΣ
ΜΠΟΥΛΑΓΙΑ
ΑΝΟΙΓΑΙΑ
ΚΜ1
ΚΜ2
Χαραλάμπους



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ		
Αριστερά	X	Y
α100	496750.35	4193018.47
α101	496766.23	4193032.27
α102	496781.46	4193048.99
α103	496794.02	4193066.56
α104	496802.54	4193081.55
α105	496882.87	4193239.40
α106	496890.79	4193257.20
α107	496898.40	4193282.06
α108	496901.15	4193296.48
α109	496903.40	4193319.57
α110	496911.75	4193400.48
α111	496913.51	4193410.63
α112	496916.39	4193418.95
α113	496919.63	4193426.59
α114	496930.32	4193447.30
α115	496936.73	4193451.12
α116	496949.58	4193475.22
α117	496954.75	4193483.37
α118	497047.16	4193664.48
α119	497055.64	4193679.14
α120	497063.48	4193690.13
α121	497074.20	4193702.53
α122	497084.36	4193712.23
α123	497159.55	4193779.02
α124	497160.99	4193789.69
Δεξιά	X	Y
δ92	496763.58	4193001.25
δ93	496781.02	4193016.36
δ94	496796.66	4193033.28
δ95	496810.35	4193051.81
δ96	496821.93	4193071.77
δ97	496902.84	4193230.69
δ98	496911.03	4193249.13
δ99	496917.01	4193266.64
δ100	496921.79	4193287.31
δ101	496923.92	4193303.59
δ102	496932.78	4193395.50
δ103	496934.61	4193404.86
δ104	496937.71	4193413.94
δ105	496942.34	4193426.06
δ106	496956.18	4193421.96
δ107	496958.15	4193430.02
δ108	496962.75	4193442.16
δ109	496982.91	4193486.38
δ110	497068.32	4193653.77
δ111	497074.73	4193664.98
δ112	497082.19	4193675.56
δ113	497090.62	4193685.38
δ114	497099.93	4193694.33
δ115	497141.14	4193730.39
δ116	497194.62	4193773.57
δ117	497198.86	4193780.90
δ118	497228.15	4193806.53

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Οριο πλημύρας (Τ= 50 έτη)

α28 δ22 — Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)

6.00X3.00, m=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συρματοπλέγματα ή με γαιοπλέγματα με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη

Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση

Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής

I./b=1.00m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ

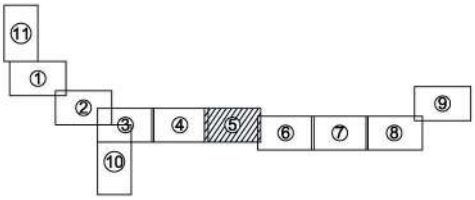
Ø1600, L=60.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.

Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού

ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:40:22 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : " ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 5/11)

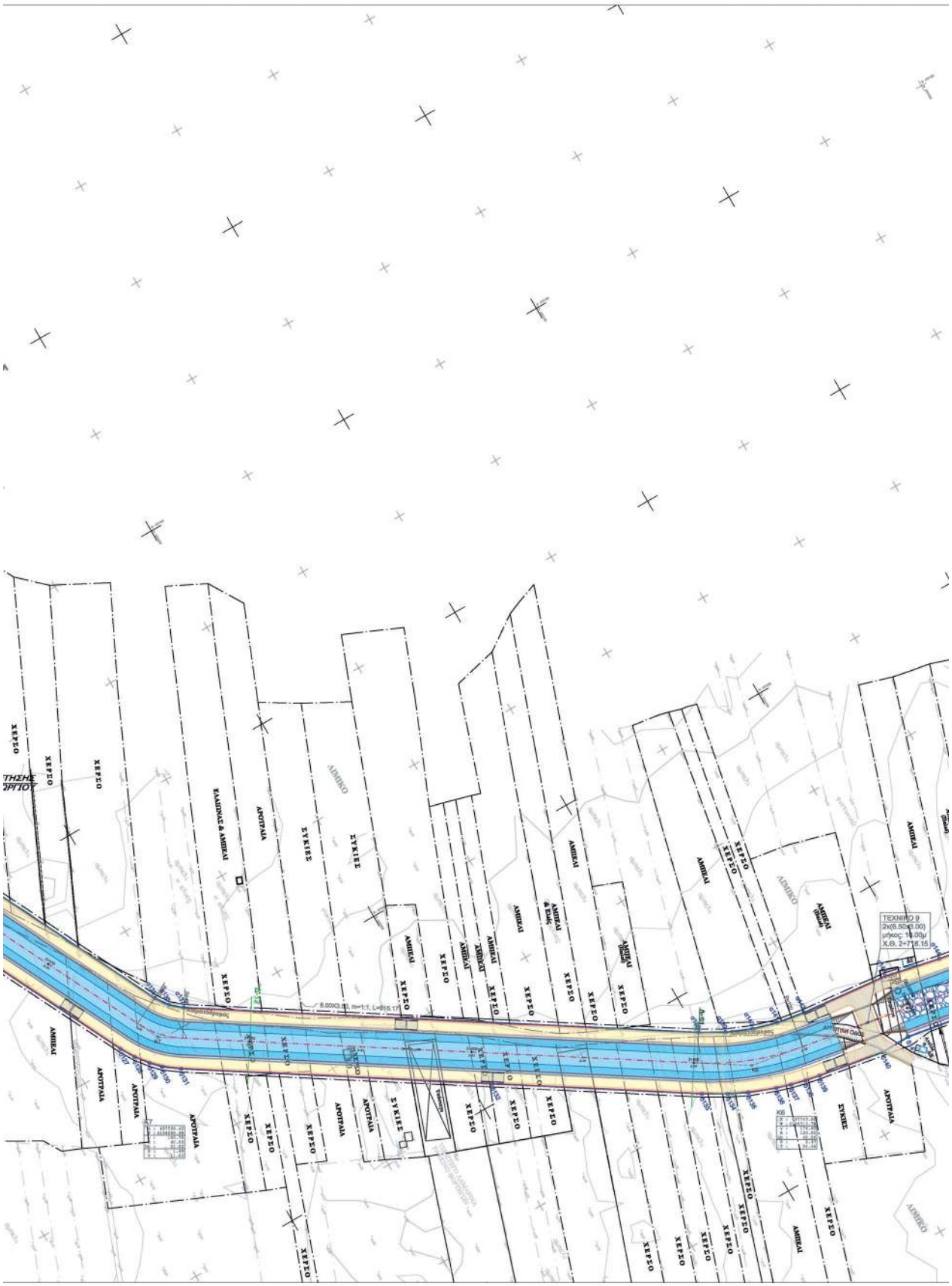
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2.5
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		

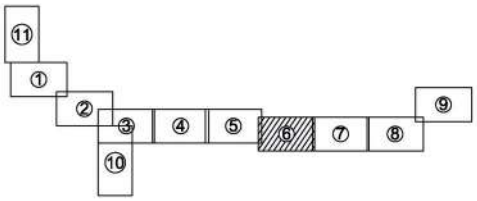
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ
05088
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΤΕΩΡ
ΑΜΠΕΛΑΙ
ΧΕΡΣΟ
ΔΑΝΕΙΑΣ
ΦΥΣΤΙΚΙΕΣ
ΚΟΥΛΙΑΣ
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:50:01 EEST


ΧΕΡΣΟ
ΑΜΠΕΛΙ
ΑΡΟΤΡΑΙΑ
ΣΥΚΙΕΣ
ΚΑΛΛΙΘΕΑ & ΑΜΠΕΛΙ
ΔΗΜΟΣΙΟ
ΤΕΧΝΗΜΟ 9
2x(6.50x3.00)
ύψος: 14.00μ
Χ.Θ. 2+718.15

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ		
Αριστερά	X	Y
α125	497209.49	4193827.85
α126	497216.70	4193834.47
α127	497222.84	4193842.08
α128	497278.43	4193922.48
α129	497286.32	4193932.97
α130	497296.50	4193944.32
α131	497305.96	4193953.18
α132	497315.09	4193960.53
α133	497329.27	4193970.02
α134	497340.28	4193976.03
α135	497582.52	4194096.40
α136	497588.28	4194100.30
α137	497592.79	4194105.59
α138	497718.25	4194300.65
α139	497724.16	4194311.03
α140	497728.92	4194322.37
α141	497732.10	4194333.38
α142	497734.17	4194345.99
α143	497738.26	4194385.90
α144	497743.67	4194410.92
α145	497756.99	4194488.82
Δεξιά	X	Y
δ116	497194.62	4193773.57
δ117	497198.86	4193780.90
δ118	497228.15	4193806.53
δ119	497236.41	4193814.67
δ120	497243.58	4193823.83
δ121	497301.04	4193906.93
δ122	497308.99	4193917.33
δ123	497317.93	4193926.93
δ124	497327.75	4193935.64
δ125	497338.38	4193943.36
δ126	497352.43	4193951.42
δ127	497594.60	4194071.78
δ128	497600.88	4194075.43
δ129	497606.60	4194079.89
δ130	497610.91	4194083.93
δ131	497615.94	4194090.87
δ132	497691.76	4194208.74
δ133	497742.78	4194288.06
δ134	497748.68	4194298.21
δ135	497752.73	4194306.37
δ136	497757.28	4194318.39
δ137	497759.24	4194324.82
δ138	497760.87	4194331.35
δ139	497762.17	4194337.98
δ140	497767.29	4194367.87
δ141	497767.04	4194381.24
δ142	497784.31	4194484.10

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης
- Οριο πλημύρας (T= 50 έτη)
- α28 / δ22 — Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)
- 6.00X3.00, m=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συρματοπλέγματα ή με γαβιονομέλες με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη σταφή
- Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ερλανδική διάβαση
- Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής
- L.Ib=1.00m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ
- Ø1600, L=60.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτια.
- Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού
- ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ
- ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ
- ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:41:02 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : " ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

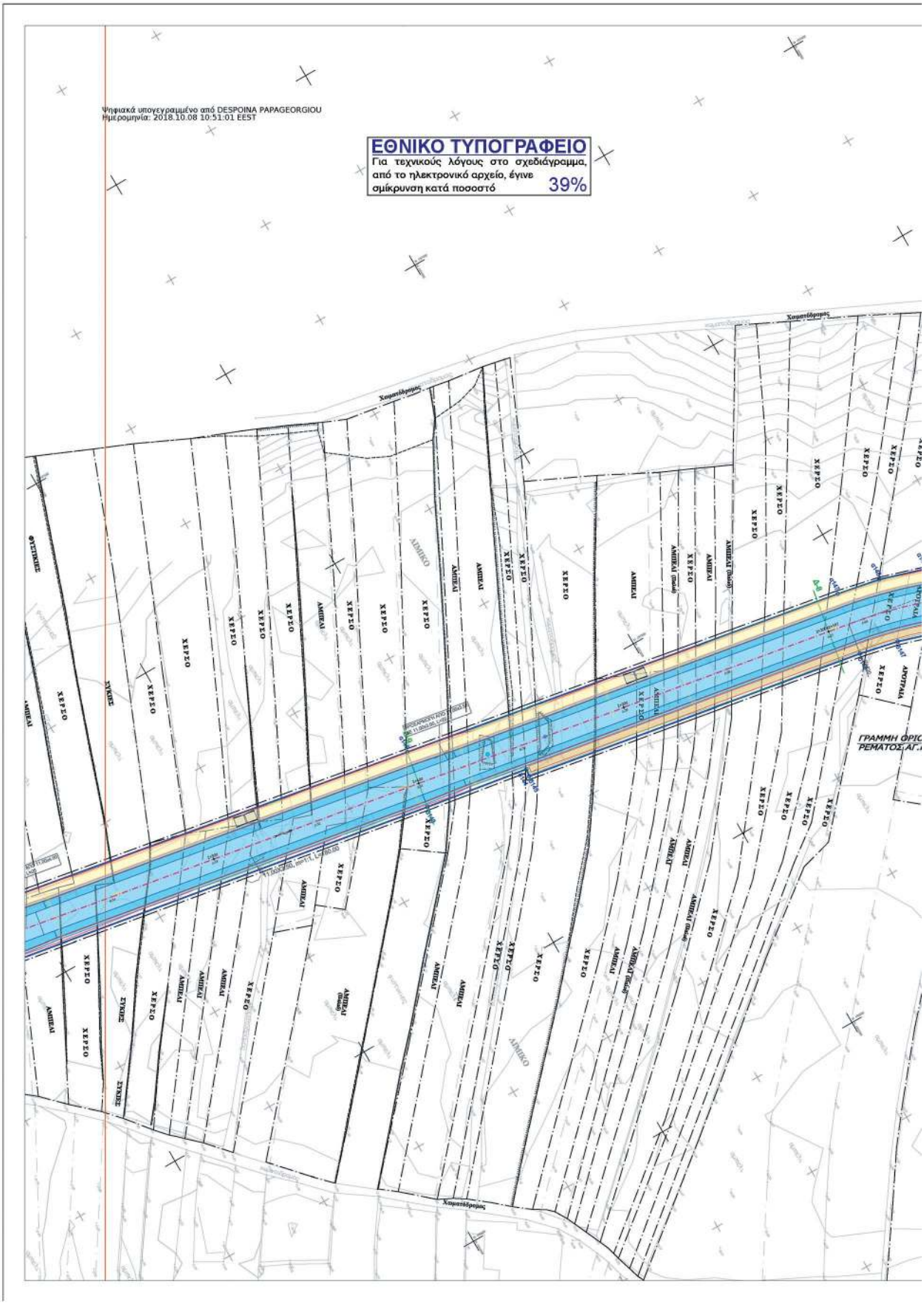
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 6/11)

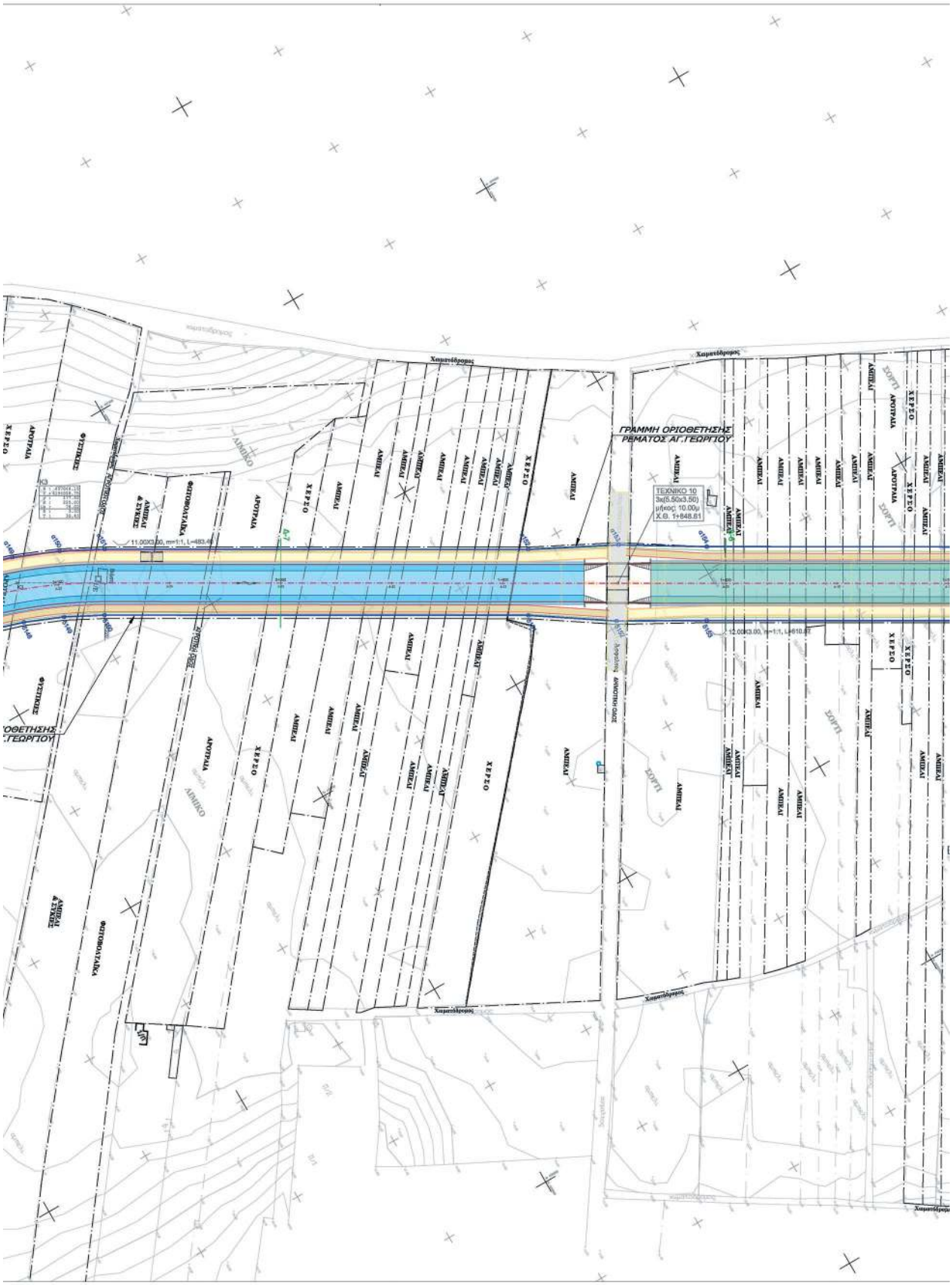
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2.6
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

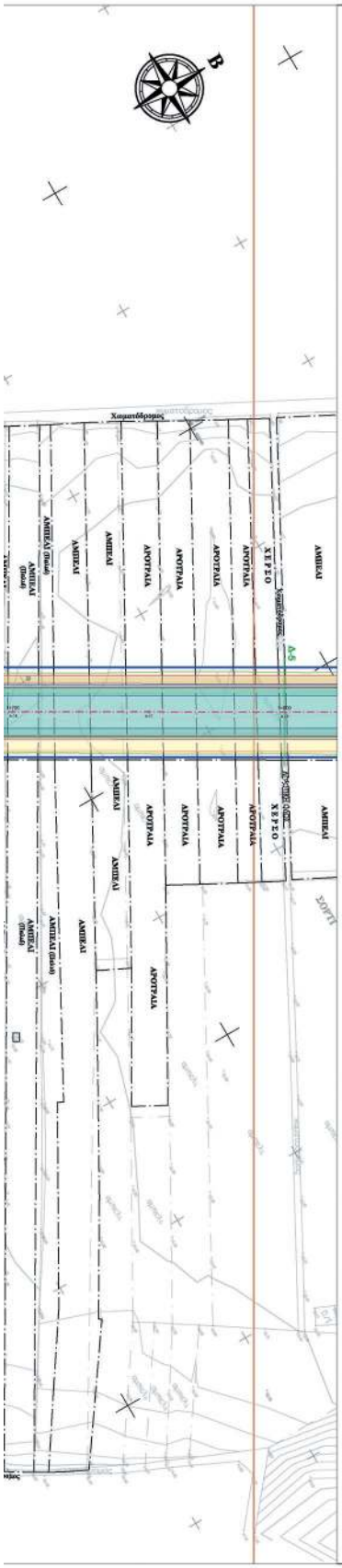
ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		


Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:51:01 EEST
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%
ΧΕΡΣΟ
ΑΜΠΕΛΙ
ΔΗΜΟΣΙΟ
ΔΗΜΟΣΙΟ (ΠΑΡΟΔΟΣ)
ΔΗΜΟΣΙΟ (ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΣ)
ΔΗΜΟΣΙΟ (ΠΑΡΟΔΟΣ ΠΕΖΟΔΡΟΜΟΣ)
ΦΥΣΙΚΟΣ
ΣΥΚΙΕΣ
ΑΔΙΚΟ
Χωματόδρομος
ΓΡΑΜΜΗ ΦΡΙΟ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.

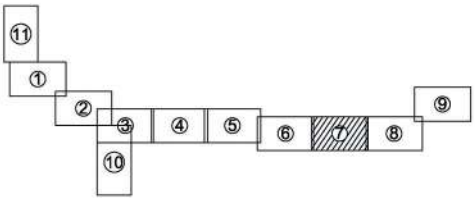

ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΟ 10
3κ(5.50x3.50)
μήκος: 10.00μ
Χ.Θ. 1+848.61
Χαμηλόδρομος
ΑΜΠΕΛΑΙ
ΧΕΡΣΟ
ΑΓΟΡΑΙΑ
ΦΥΣΙΚΟΣ
ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΙΚΑ
ΛΙΜΝΙΚΟ
ΛΟΦΟΤΑΙΑ
ΖΩΠΤΙ
ΛΙΔΟΣ



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ		
Αριστερά	X	Y
α146	497791.16	4194685.66
α147	497827.02	4194892.34
α148	497830.78	4194912.15
α149	497837.16	4194932.73
α150	497845.37	4194952.55
α151	497854.74	4194970.52
α152	497950.00	4195135.35
α153	497968.56	4195171.52
α154	497989.10	4195205.45
Δεξιά	X	Y
δ143	497817.49	4194681.11
δ144	497825.15	4194728.97
δ145	497828.57	4194728.38
δ146	497855.78	4194887.49
δ147	497859.64	4194905.26
δ148	497865.07	4194922.65
δ149	497872.01	4194939.49
δ150	497880.40	4194955.63
δ151	497975.73	4195120.58
δ152	497997.77	4195153.63
δ153	498017.80	4195188.83

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Άξονας προτεινόμενης διευθέτησης
- Όριο πλημμύρας (Τ= 50 έτη)
- α28 / δ22 — Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)
- 6.00X3.00, m=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συμπαστρώνως ή με γαιοπλέγματα με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη
- Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση
- Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής
- L/b=1.00m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ
- Ø1600, L=60.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτια.
- Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού
- ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ
- ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ
- ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:41:53 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

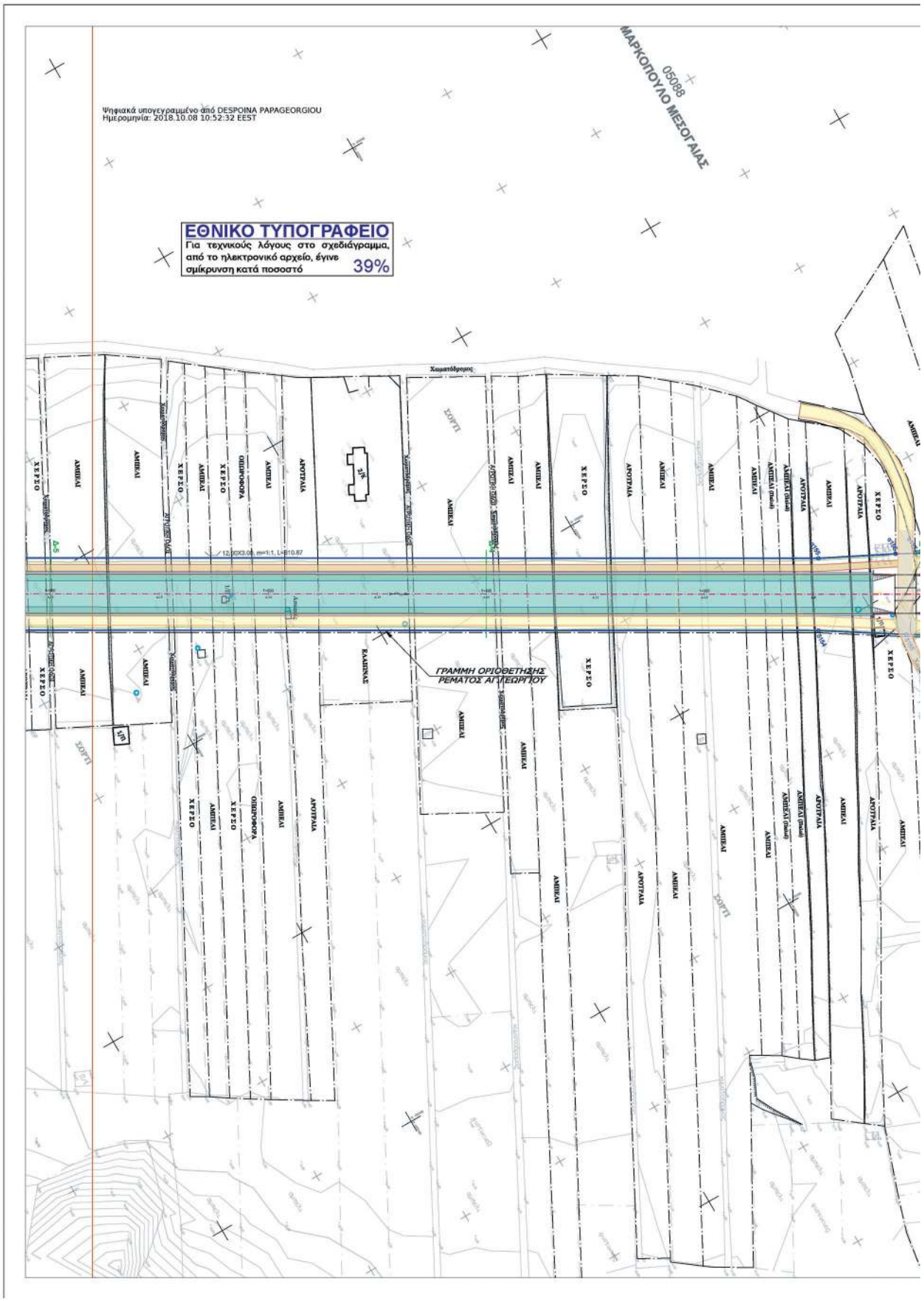
ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ :
" ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 7/11)

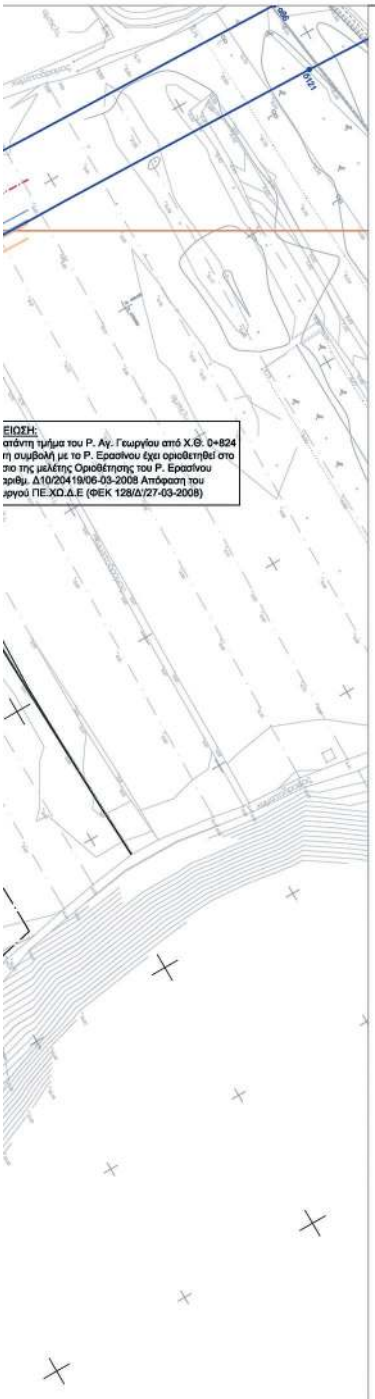
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2.7
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

ΣΥΝΤΑΞΗ
Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		


ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ
05088
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:52:32 EEST
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%
Χωματόδρομος
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΧΕΡΣΟ
ΑΜΠΕΛΙ
ΑΡΟΤΡΑΙΑ
ΟΠΩΡΟΦΟΡΑ
ΚΑΛΑΜΙΑΣ
ΣΟΥΠΙ

ΑΡΧΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
Χ.Θ. 0+824.00
ΤΕΧΝΗΚΟ 11
3x(5.40x3.50)
μήκους 10.00μ
Χ.Θ. 1+207.73
ΑΜΦΕΑΙ
ΑΡΟΤΡΑΙΑ
ΧΕΡΣΟ
ΣΟΡΤΙ
Χαμηλόφυκας
B



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ		
Αριστερά	X	Y
α155	498269.70	4195690.96
α156	498285.62	4195722.65
α157	498289.88	4195730.63
α158	498297.81	4195744.34
α159	498304.36	4195757.14
α160	498310.28	4195772.65
α161	498313.97	4195786.61
α162	498316.29	4195802.99
α163	498317.07	4195819.45
α164	498323.51	4196034.53
α165	498322.31	4196044.62
α166	498323.79	4196093.87
Δεξιά	X	Y
δ154	498298.43	4195674.40
δ155	498320.20	4195708.47
δ156	498328.34	4195721.95
δ157	498333.54	4195731.62
δ158	498338.12	4195741.59
δ159	498342.09	4195751.82
δ160	498345.42	4195762.28
δ161	498348.09	4195772.92
δ162	498350.10	4195783.71
δ163	498351.44	4195794.60
δ164	498352.11	4195805.57
δ165	498352.49	4195818.39
δ166	498358.94	4196033.50
δ167	498360.73	4196043.45
δ168	498362.21	4196092.72

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Οριο πλημύρας (Τ= 50 έτη)

α28 δ22 — Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)

6.00X3.00, m=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συμπαστοτρώμνες ή με γαακιμμέλες με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη

Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση

Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής

L.Ub=1.00m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ

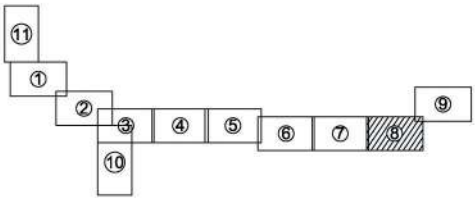
Ø1600, L=60.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.

Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού

ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:42:32 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : " ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

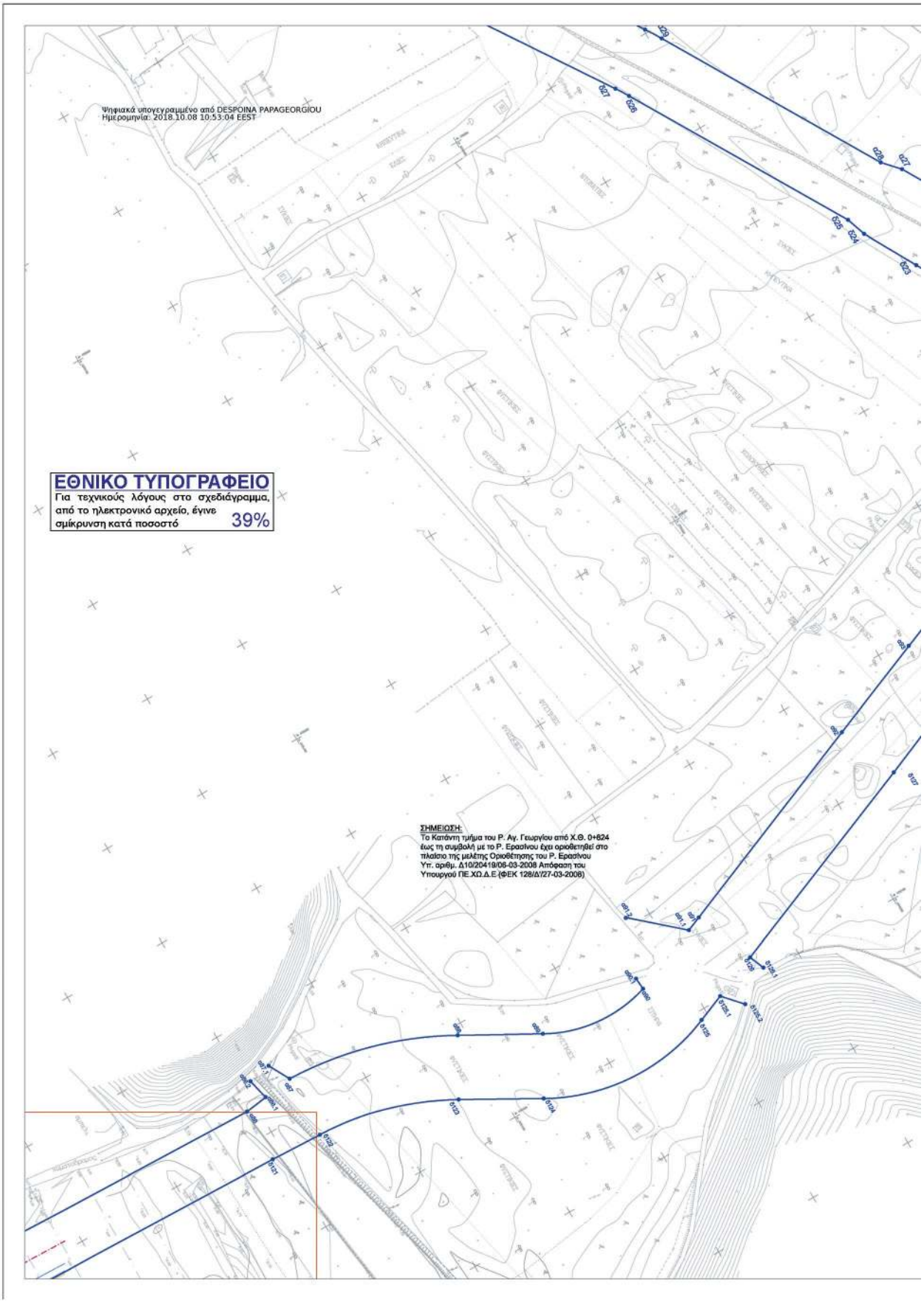
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 8/11)

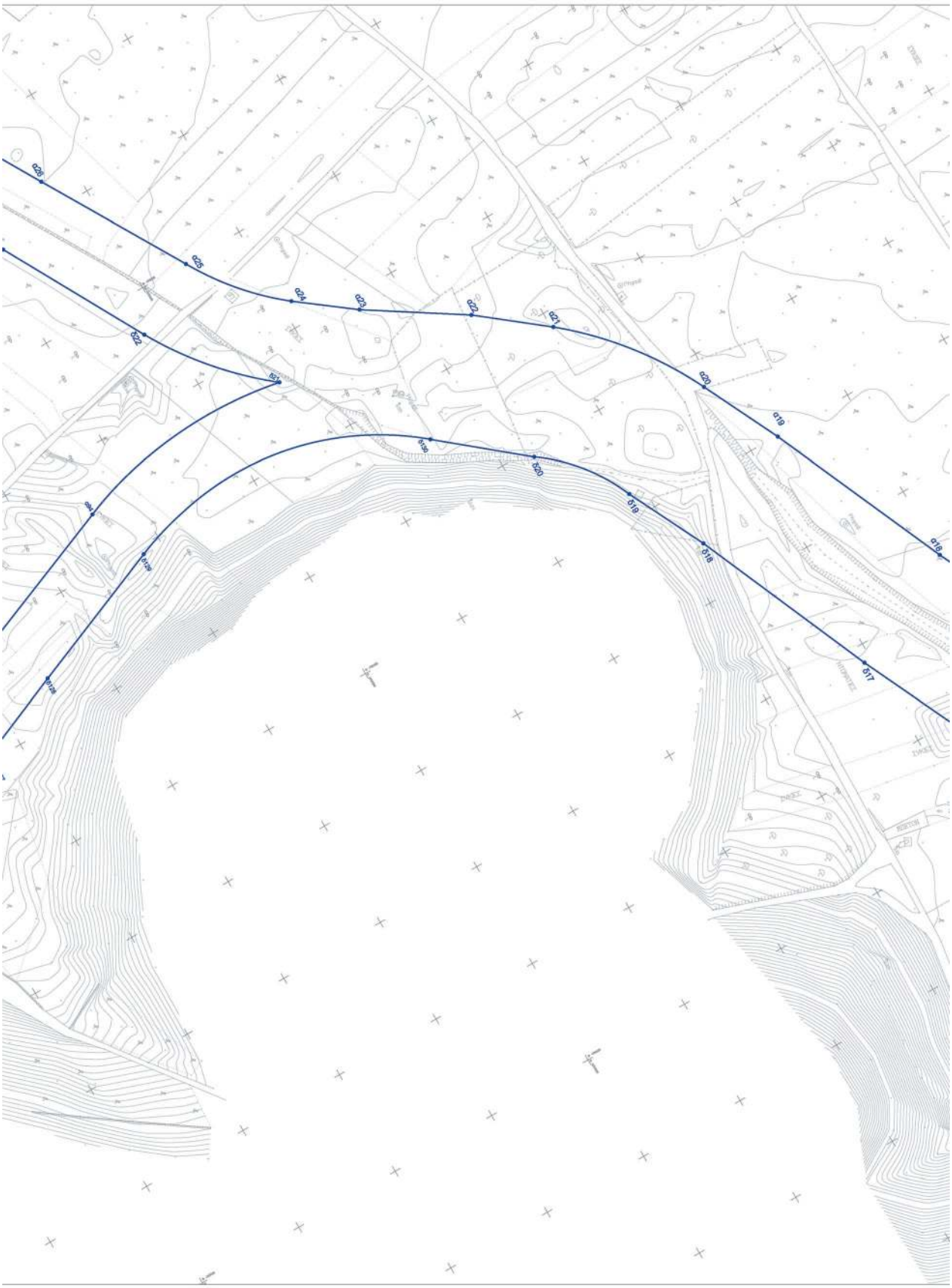
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2.8
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' Β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' Β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' Β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.κ. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		


Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:53:04 EEST
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:
Το Κατάντη τμήμα του Ρ. Αγ. Γεωργίου από Χ.Θ. 0+824 έως τη συμβολή με το Ρ. Ερασίνου έχει οριοθετηθεί στο πλαίσιο της μελέτης Οριοθέτησης του Ρ. Ερασίνου Υπ. αριθμ. Δ10/20419/06-03-2008 Απόφαση του Υπουργού ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε.(ΦΕΚ 128/Δ/27-03-2008)


Δ26
Δ25
Δ24
Δ23
Δ22
Δ21
Δ20
Δ19
Δ18
Δ17
Δ22
Δ21
Δ20
Δ19
Δ18
Δ17

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Οριο πλημύρας (T= 50 έτη)

α28 δ22 — Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)

6.00X3.00, m=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συμπαστρώνες ή με γαακιμμέλιες με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη

Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση

Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής

l, b=1.00m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ

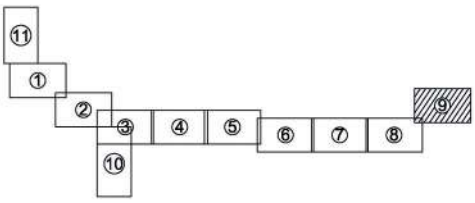
Ø1600, L=60.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.

Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού

ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:43:06 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : " ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 9/11)

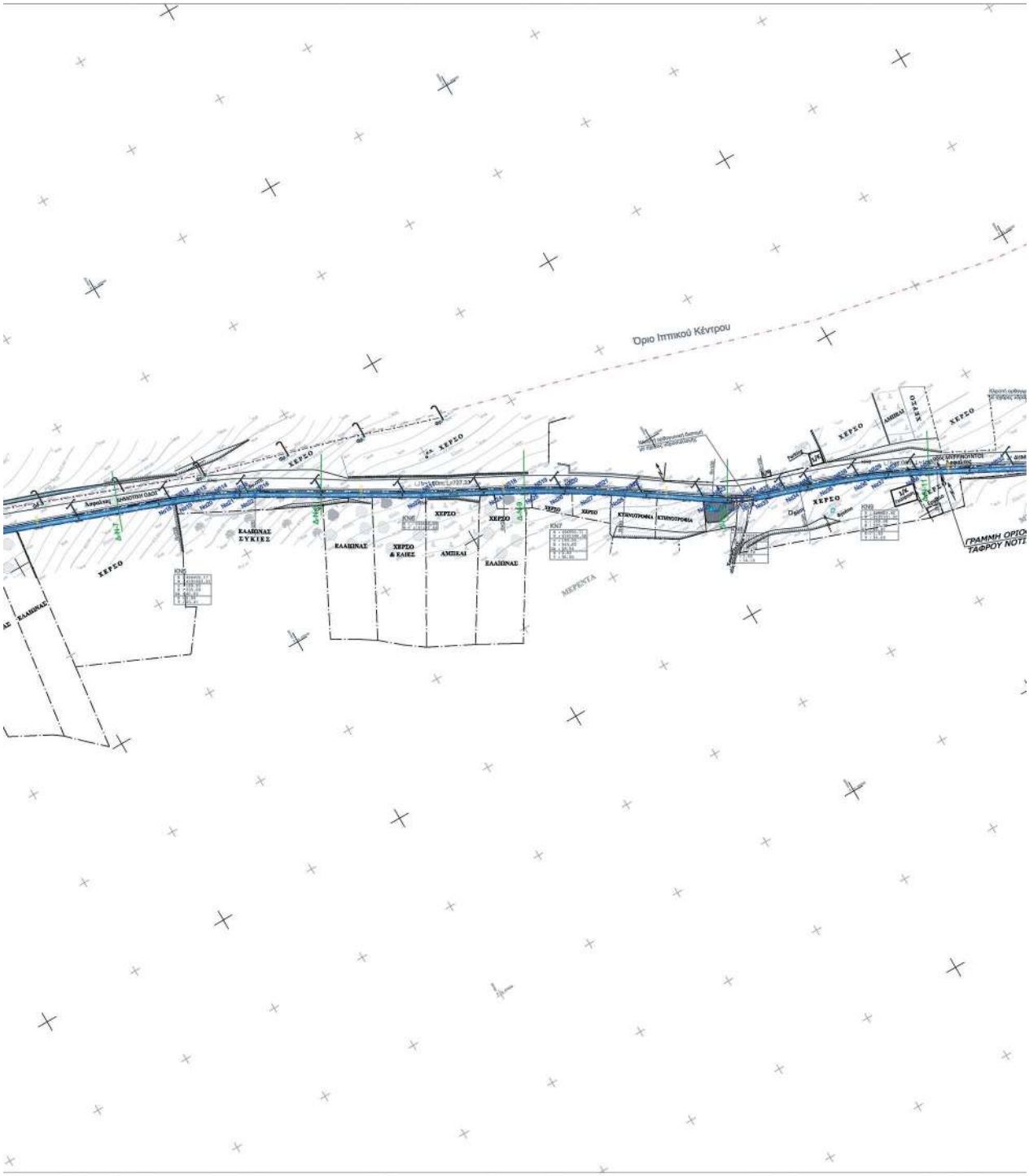
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ	2.9
ΚΛΙΜΑΚΑ	1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 33%


Όριο Ιππικού Κέντρου
ΧΕΡΣΟ
ΕΛΑΙΩΝΑΣ ΣΥΚΙΕΣ
ΕΛΑΙΩΝΑΣ
ΧΕΡΣΟ & ΕΛΙΕΣ
ΑΜΠΕΛΑΙ
ΕΛΑΙΩΝΑΣ
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ
ΚΤΗΝΟΤΡΟΦΙΑ
ΜΕΡΕΝΤΑ
ΑΜΠΕΛΑΙ
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟ
ΤΑΦΡΟΥ ΝΟΤΙ

ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΤΑΦΡΟΥ Ν.Ο.Ι.Κ.

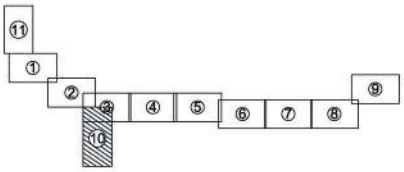
Αριθμός	X	Y
Κο1	499021.61	4191855.19
Κο2	499023.01	4191878.55
Κο3	499025.92	4191873.13
Κο4	499029.98	4191868.97
Κο5	499031.43	4191865.58
Κο6	499045.03	4191849.61
Κο7	499047.81	4191847.71
Κο8	499050.18	4191846.11
Κο9	499052.78	4191844.79
Κο10	499085.73	4191843.62
Κο11	499080.87	4191842.31
Κο12	499041.14	4191814.21
Κο13	499156.01	4191711.04
Κο14	499186.22	4191566.28
Κο15	499178.97	4191563.68
Κο16	499189.89	4191559.78
Κο17	499271.58	4191529.44
Κο18	499280.63	4191499.37
Κο19	499280.15	4191485.67
Κο20	499289.29	4191481.55
Κο21	499488.50	4191477.03
Κο22	499417.40	4191472.12
Κο23	499488.22	4191431.03
Κο24	499523.76	4191412.45
Κο25	499539.85	4191405.35
Κο26	499549.85	4191397.85
Κο27	499542.54	4191390.02
Κο28	499575.98	4191381.94
Κο29	499610.82	4191357.91
Κο30	499617.03	4191353.93
Κο31	499623.73	4191350.44
Κο32	499629.84	4191347.78
Κο33	499636.13	4191345.53
Κο34	499650.70	4191340.82
Κο35	499661.82	4191335.24
Κο36	499667.87	4191328.98
Κο37	499669.95	4191325.98
Κο38	499795.82	4191318.26
Κο39	499741.38	4191398.17
Κο40	499789.39	4191385.06
Κο41	499777.62	4191391.20
Κο42	499786.13	4191277.55
Κο43	499794.75	4191274.17
Κο44	499803.48	4191271.08
Κο45	499812.39	4191268.28
Κο46	499821.21	4191265.74
Κο47	499830.28	4191263.50
Κο48	499839.28	4191261.56
Κο49	499848.37	4191259.91
Κο50	499865.99	4191258.77
Κο51	499888.33	4191256.87

Δείγμα	X	Y
Ν01	499025.91	4191897.74
Ν02	499026.14	4191895.38
Ν03	499028.52	4191877.94
Ν04	499032.34	4191871.98
Ν05	499038.91	4191853.18
Ν06	499048.51	4191851.93
Ν07	499051.74	4191848.88
Ν08	499066.34	4191846.36
Ν09	499061.54	4191844.16
Ν10	499041.78	4191815.79
Ν11	499072.16	4191531.22
Ν12	499182.73	4191490.66
Ν13	499380.93	4191487.50
Ν14	499430.24	4191483.32
Ν15	499469.38	4191478.71
Ν16	499498.38	4191473.76
Ν17	499489.14	4191432.69
Ν18	499524.97	4191414.14
Ν19	499537.82	4191407.05
Ν20	499560.83	4191396.57
Ν21	499643.58	4191391.62
Ν22	499678.13	4191389.41
Ν23	499611.71	4191359.56
Ν24	499624.51	4191352.17
Ν25	499630.67	4191349.49
Ν26	499636.70	4191347.34
Ν27	499651.27	4191342.64
Ν28	499667.51	4191337.11
Ν29	499683.47	4191330.81
Ν30	499691.30	4191327.35
Ν31	499786.79	4191320.07
Ν32	499737.99	4191305.95
Ν33	499770.21	4191296.77
Ν34	[illegible]	[illegible]
Ν35	[illegible]	[illegible]
Ν36	499786.87	4191279.31
Ν38	499795.42	4191275.96
Ν37	499804.09	4191272.88
Ν39	499812.87	4191270.08
Ν38	499821.71	4191267.65
Ν40	499830.65	4191265.46
Ν41	499839.61	4191263.43
Ν42	499848.68	4191261.78
Ν43	499860.33	4191256.60
Ν44	499867.79	4191256.23
Ν45	499888.84	4191252.75

Υπογραφή κωδικοποιήθηκε από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2016.10.08 10:42:57 EEST

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Άξονας προτεινόμενης διευθέτησης
- Όριο πλημμύρας (T= 50 έτη)
- Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)
- 0.08X3.00, n=1:1, L=910.10 — Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 8.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε άρχημα από την αριστερή και σε τέλημα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συμπαγοποιημένες ή με τσιμεντοπλάκες με ανέμπνευση της επένδυσης κατά 1.00μ στις σταθη
- Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ασφαλτική διάβαση
- Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής
- L=1.20m, L=727.33 — Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ
- Ø1600, L=80.00 — Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 80.00μ με φρεάτιο.
- Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού
- ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ
- ΟΡΙΟ ΙΔΙΟΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ
- ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:43:45 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

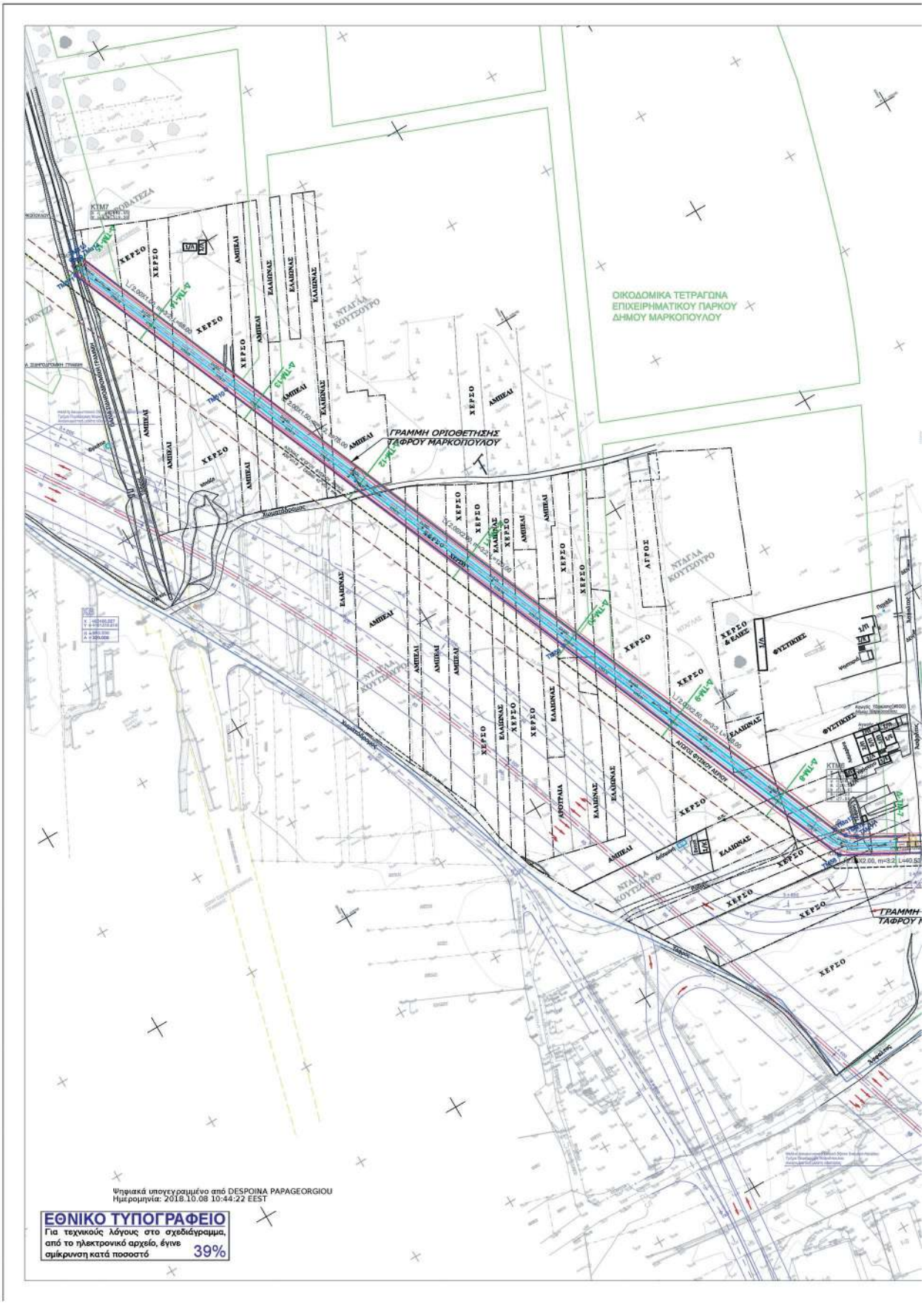
ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ :
" ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 10/11)

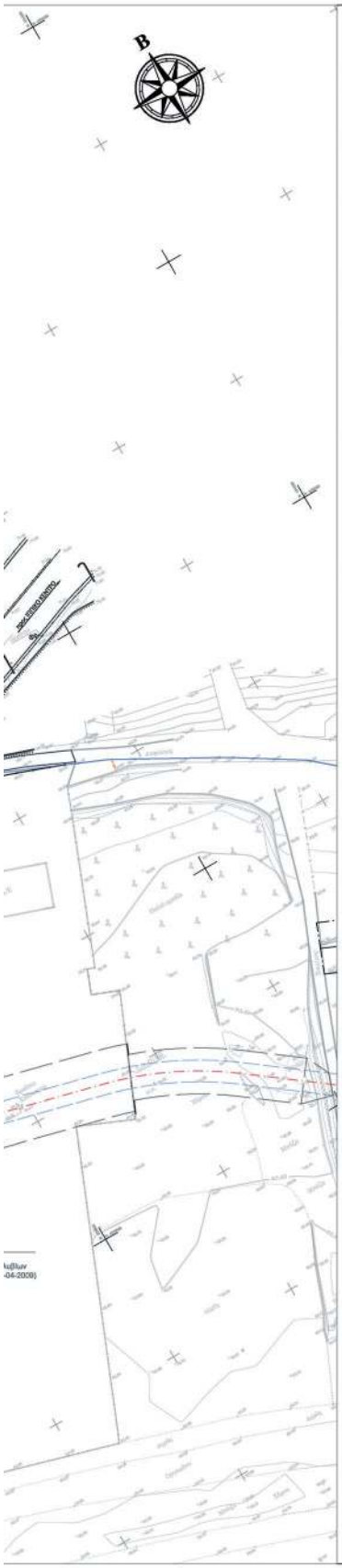
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: **2.10**
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

ΣΥΝΤΑΞΗ
Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ — ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΓ. ΚΩΤΣΟΗΦΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.υ. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		

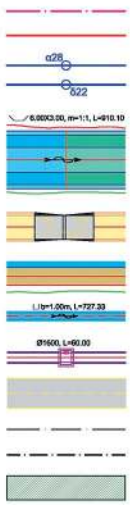

ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΤΕΤΡΑΓΩΝΑ
ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΥ ΠΑΡΚΟΥ
ΔΗΜΟΥ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΤΑΦΡΟΥ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ
ΧΕΡΣΟ
ΑΜΠΕΛΑΙ
ΕΛΑΙΩΝΑΣ
ΑΡΟΤΡΙΑΙΑ
ΦΥΣΤΙΚΕΣ
ΝΤΑΓΙΑΛΑ ΚΟΥΤΣΟΥΡΟ
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:44:22 EEST
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%

05088
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ
ΑΡΟΤΡΑΙΑ
ΣΕΡΣΟ
ΕΛΑΙΩΝΑΣ
ΑΓΡΟΣ
ΠΕΡΙΒΟΛΑ
ΕΜΠΟΡΙΟ
ΝΤΑΓΑΙΑ
Λεωφόρος
Μεσογαίας
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ
05088



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΤΑΦΡΟΥ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ		
Αριστερά	X	Y
ΤΜα1	493816.74	4190903.34
ΤΜα2	493767.15	4190920.71
ΤΜα3	493762.67	4190922.43
ΤΜα4	493757.47	4190925.44
ΤΜα5	493753.56	4190928.91
ΤΜα6	493749.95	4190934.26
ΤΜα7	493747.82	4190940.34
ΤΜα8	493741.07	4190972.14
ΤΜα9	493730.44	4191022.22
ΤΜα10	493721.17	4191061.24
ΤΜα11	493620.93	4191115.04
ΤΜα12	493616.66	4191118.37
ΤΜα13	493613.74	4191122.93
ΤΜα14	493445.82	4191522.37
ΤΜα15	493441.49	4191523.53
Δεξιά	X	Y
ΤΜδ1	493801.90	4190897.89
ΤΜδ2	493758.23	4190913.19
ΤΜδ3	493751.15	4190916.68
ΤΜδ4	493745.41	4190921.76
ΤΜδ5	493740.27	4190929.39
ΤΜδ6	493737.45	4190937.44
ΤΜδ7	493712.06	4191057.05
ΤΜδ8	493609.66	4191112.00
ΤΜδ9	493548.27	4191258.03
ΤΜδ10	493473.13	4191436.76
ΤΜδ11	493439.64	4191516.43

ΥΠΟΜΝΗΜΑ



Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Ορια πλημύρας (T= 50 έτη)

Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)

Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συμπαγοποιημένο ή με γαιοπλέγματα με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη

Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση

Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής

Ορθογωνική τάφρος από σκυρόδεμα πλάτους 1.00μ και μήκους 727.33μ

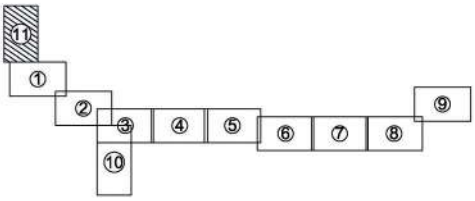
Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.

Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού

ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

ΔΑΣΙΚΕΣ ΕΚΤΑΣΕΙΣ



Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:44:32 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ :
" ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

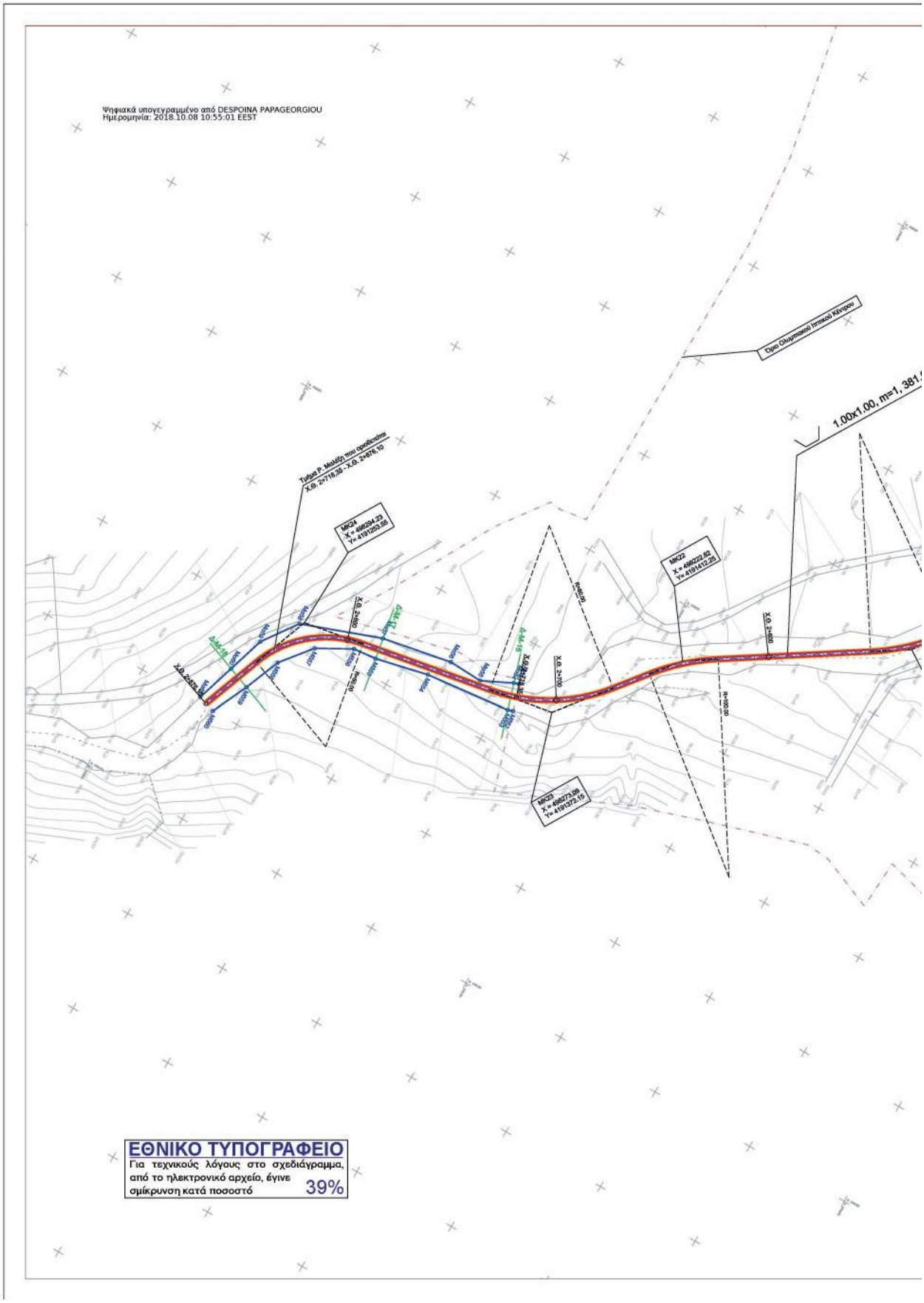
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 11/11)

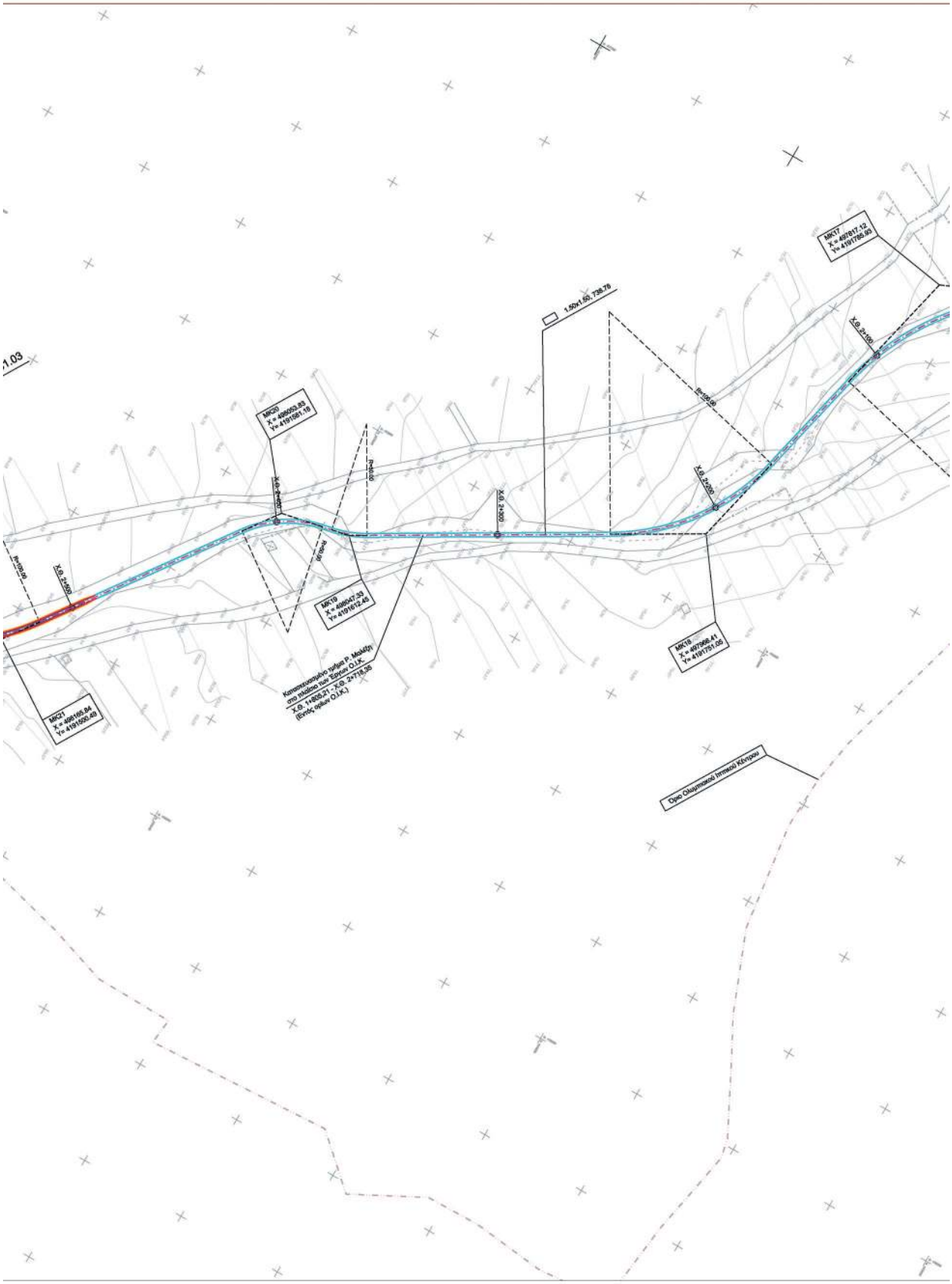
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2.11
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

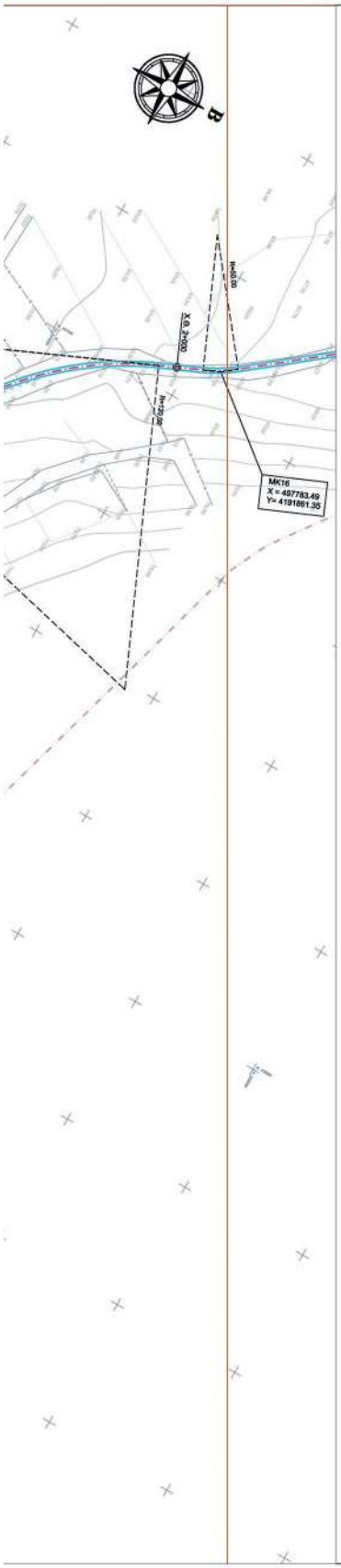
ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		


Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:55:01 EEST
Τμήμα Ρ. Μελέτη που ορισθέντος
Χ.Θ. 2+718,38 - Χ.Θ. 2+878,10
ΜΚ24
X = 496094.23
Y= 4191253.98
ΜΚ22
X = 496222.82
Y= 4191410.25
ΜΚ23
X = 496273.09
Y= 4191373.15
Χ.Θ. 2+100
Χ.Θ. 2+200
Χ.Θ. 2+300
Χ.Θ. 2+400
Χ.Θ. 2+500
Χ.Θ. 2+600
Χ.Θ. 2+700
Χ.Θ. 2+800
Χ.Θ. 2+900
Χ.Θ. 3+000
Χ.Θ. 3+100
Χ.Θ. 3+200
Χ.Θ. 3+300
Χ.Θ. 3+400
Χ.Θ. 3+500
Χ.Θ. 3+600
Χ.Θ. 3+700
Χ.Θ. 3+800
Χ.Θ. 3+900
Χ.Θ. 4+000
Χ.Θ. 4+100
Χ.Θ. 4+200
Χ.Θ. 4+300
Χ.Θ. 4+400
Χ.Θ. 4+500
Χ.Θ. 4+600
Χ.Θ. 4+700
Χ.Θ. 4+800
Χ.Θ. 4+900
Χ.Θ. 5+000
Χ.Θ.


MK21
X = 496166.84
Y= 4191600.49
MK20
X = 496053.83
Y= 4191581.16
MK19
X = 496047.33
Y= 4191672.45
MK18
X = 497969.41
Y= 4191751.05
MK17
X = 497811.12
Y= 4191766.93
Κατασκευαστέο τμήμα Ρ. Μαλάξη
στο πλαίσιο των Έργων Ο.Π.Κ.
Χ.Θ. 14+835.21 - Χ.Θ. 24+718.08
(Εντός ορίων Ο.Π.Κ.)
Χ.Θ. 24+000
Χ.Θ. 24+400
Χ.Θ. 24+800
Χ.Θ. 25+200
Χ.Θ. 25+600
Χ.Θ. 25+800
Χ.Θ. 26+000
Χ.Θ. 26+200
Χ.Θ. 26+400
Χ.Θ. 26+600
Χ.Θ. 26+800
Χ.Θ. 27+000
Χ.Θ. 27+200
Χ.Θ. 27+400
Χ.Θ. 27+600
Χ.Θ. 27+800
Χ.Θ. 28+000
Χ.Θ. 28+200
Χ.Θ. 28+400
Χ.Θ. 28+600
Χ.Θ. 28+800
Χ.Θ. 29+000
Χ.Θ. 29+200
Χ.Θ. 29+400
Χ.Θ.



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΛΕΞΗ		
Αριστερά	X	Y
Μα53	498269.44	4191352.62
Μα54	498270.21	4191350.41
Μα55	498277.00	4191336.48
Μα56	498276.34	4191320.64
Μα57	498282.48	4191288.30
Μα58	498295.78	4191251.81
Μα59	498311.83	4191240.40
Μα60	498329.25	4191234.97
Μα61	498347.57	4191229.27
Δεξιά	X	Y
Μ552	498261.44	4191356.46
Μ553	498282.21	4191354.12
Μ554	498286.59	4191314.38
Μ555	498292.19	4191290.03
Μ556	498293.32	4191279.23
Μ557	498302.01	4191263.43
Μ558	498316.20	4191252.13
Μ559	498333.13	4191245.30
Μ560	498350.22	4191237.38

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Οριο πλημύρας (Τ= 50 έτη)

Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)

Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συρματοστρώμνες ή με γαιοκυψέλες με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη

Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση

Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής

Ορθογωνικός οχετός κατασκευασμένος στα πλαίσια των έργων του Ο.Ι.Κ.

Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.

Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού

ΟΡΙΟ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΥ ΙΠΠΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ (Ο.Ι.Κ.)

ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

① ② ③

Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:18:01 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : "ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΛΕΞΗ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

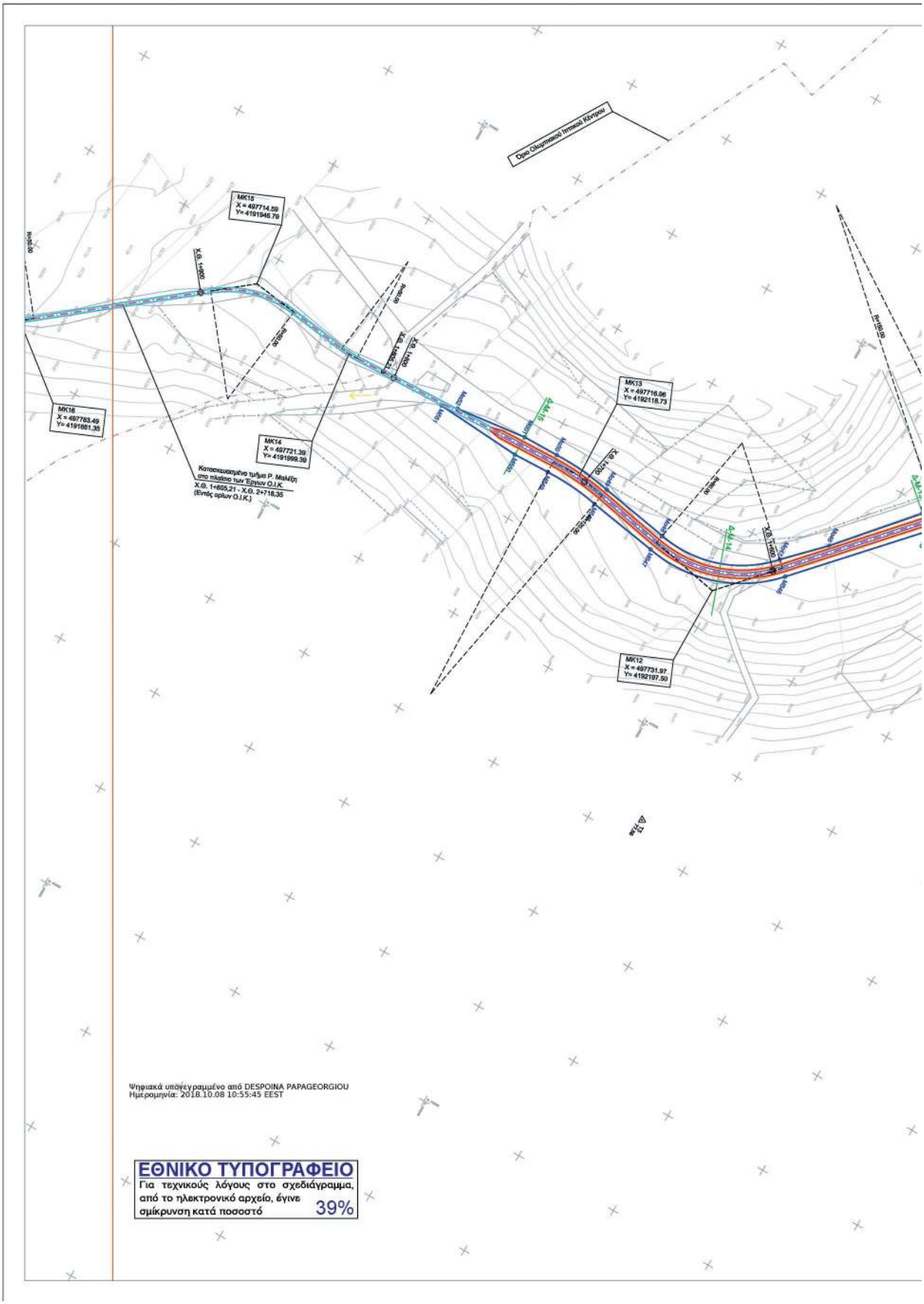
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 1/3)

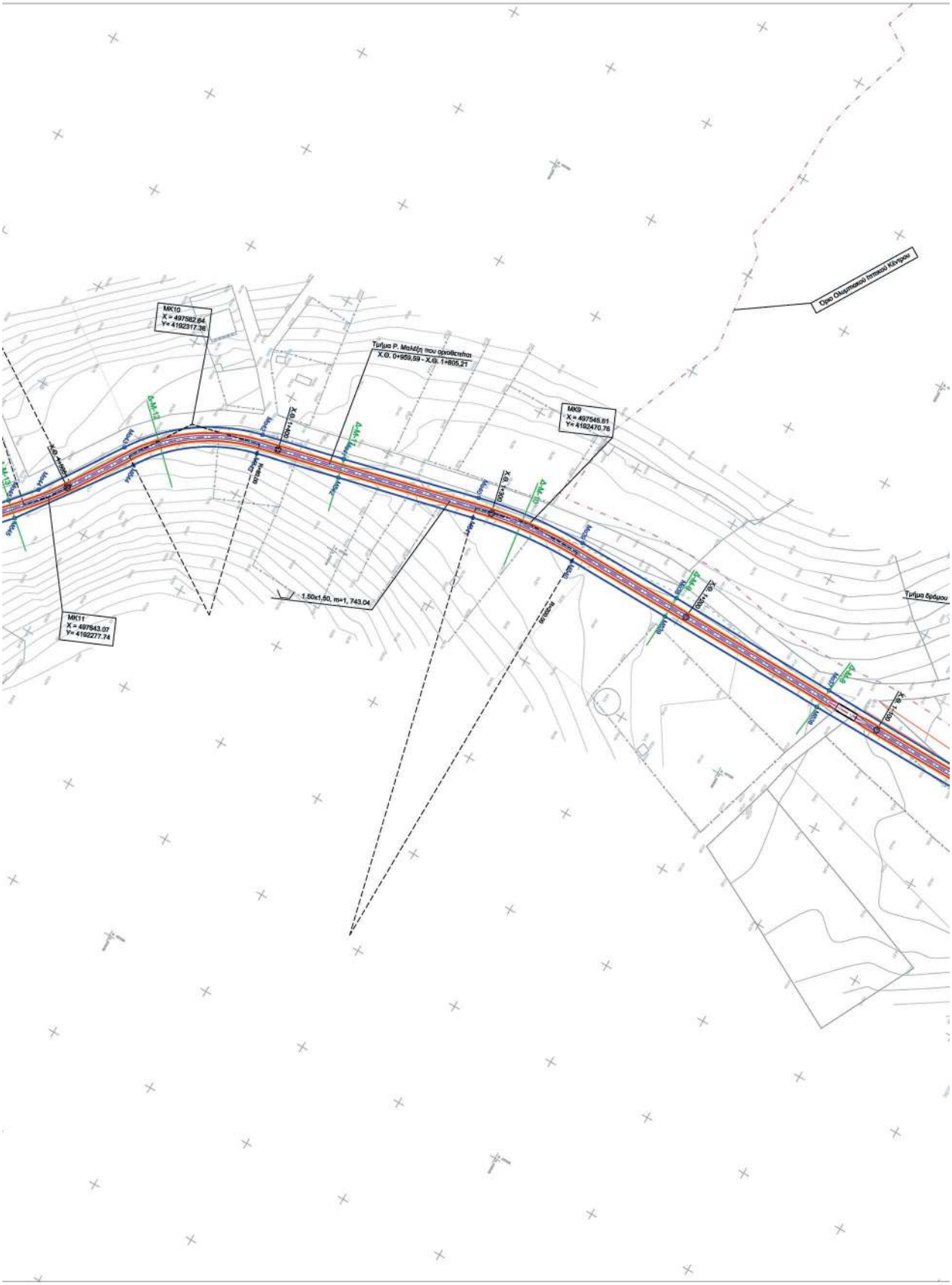
ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2.1
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

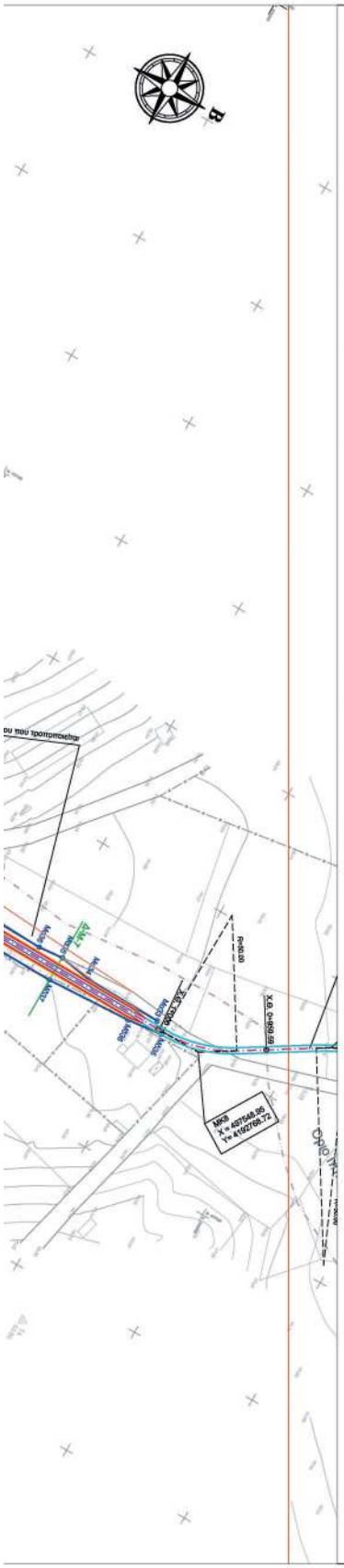
ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
	ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ	ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		


Όριο Οικοπαιδικού Ιστικού Κόκκινου
MK15
X = 497714.59
Y= 4191946.79
MK16
X = 497763.49
Y= 4191851.35
MK14
X = 497721.39
Y= 4191999.39
MK13
X = 497716.96
Y= 4192118.73
MK12
X = 497731.97
Y= 4192197.50
Κατασκευασμένο τμήμα Ρ. Μαλλέρη
στο πλαίσιο των Έργων Ο.Ι.Κ
Χ.Θ. 1+805,21 - Χ.Θ. 2+718,35
(Εντός ορίων Ο.Ι.Κ.)
Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:55:45 EEST
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%


Όριο Ολυμπιακού Ιπποδ/ου Κάντρου
ΜΚ10
X = 497582.64
Y= 4192317.36
Τμήμα Ρ. Μαλέζη που οριοθετείται
Χ.Θ. 0+959.59 - Χ.Θ. 1+805.21
ΜΚ9
X = 497545.81
Y= 4192470.76
1.50x1.50, m=1, 743.04
ΜΚ11
X = 497643.07
Y= 4192277.74
Τμήμα δρόμου



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΛΕΞΗ		
Αριστερά	X	Y
Μα33	497546.53	4192749.91
Μα34	497545.89	4192720.21
Μα35	497543.83	4192708.14
Μα36	497544.69	4192698.71
Μα37	497543.10	4192624.94
Μα38	497541.42	4192544.79
Μα39	497541.06	4192495.83
Μα40	497546.77	4192445.31
Μα41	497562.05	4192384.15
Μα42	497570.94	4192347.10
Μα43	497606.70	4192296.33
Μα44	497642.46	4192272.32
Μα45	497653.26	4192263.11
Μα46	497687.38	4192233.60
Μα47	497704.20	4192217.11
Μα48	497721.67	4192165.10
Μα49	497716.05	4192132.59
Μα50	497713.89	4192104.86
Μα51	497714.11	4192088.07
Μα52	497718.20	4192055.02
Δεξιά	X	Y
Μδ35	497550.01	4192753.70
Μδ36	497551.60	4192740.46
Μδ37	497553.30	4192707.92
Μδ38	497552.21	4192623.77
Μδ39	497551.13	4192544.42
Μδ40	497550.42	4192495.72
Μδ41	497555.87	4192447.51
Μδ42	497570.40	4192386.16
Μδ43	497579.49	4192349.17
Μδ44	497611.52	4192303.68
Μδ45	497658.83	4192269.41
Μδ46	497709.69	4192223.20
Μδ47	497729.73	4192163.57
Μδ48	497724.51	4192130.97
Μδ49	497722.63	4192105.19
Μδ50	497723.27	4192088.17
Μδ51	497720.64	4192047.88

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης
- Οριο πλημύρας (T= 50 έτη)
- Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)
- Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συρματοστρώμνες ή με γαιοκυψέλες με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη
- Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση
- Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής
- Ορθογωνικός οχετός κατασκευασμένος στα πλαίσια των έργων του Ο.Ι.Κ.
- Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.
- Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού
- ΟΡΙΟ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΥ ΙΠΠΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ (Ο.Ι.Κ.)
- ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ
- ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

① ② ③

Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:19:22 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : "ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΛΕΞΗ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

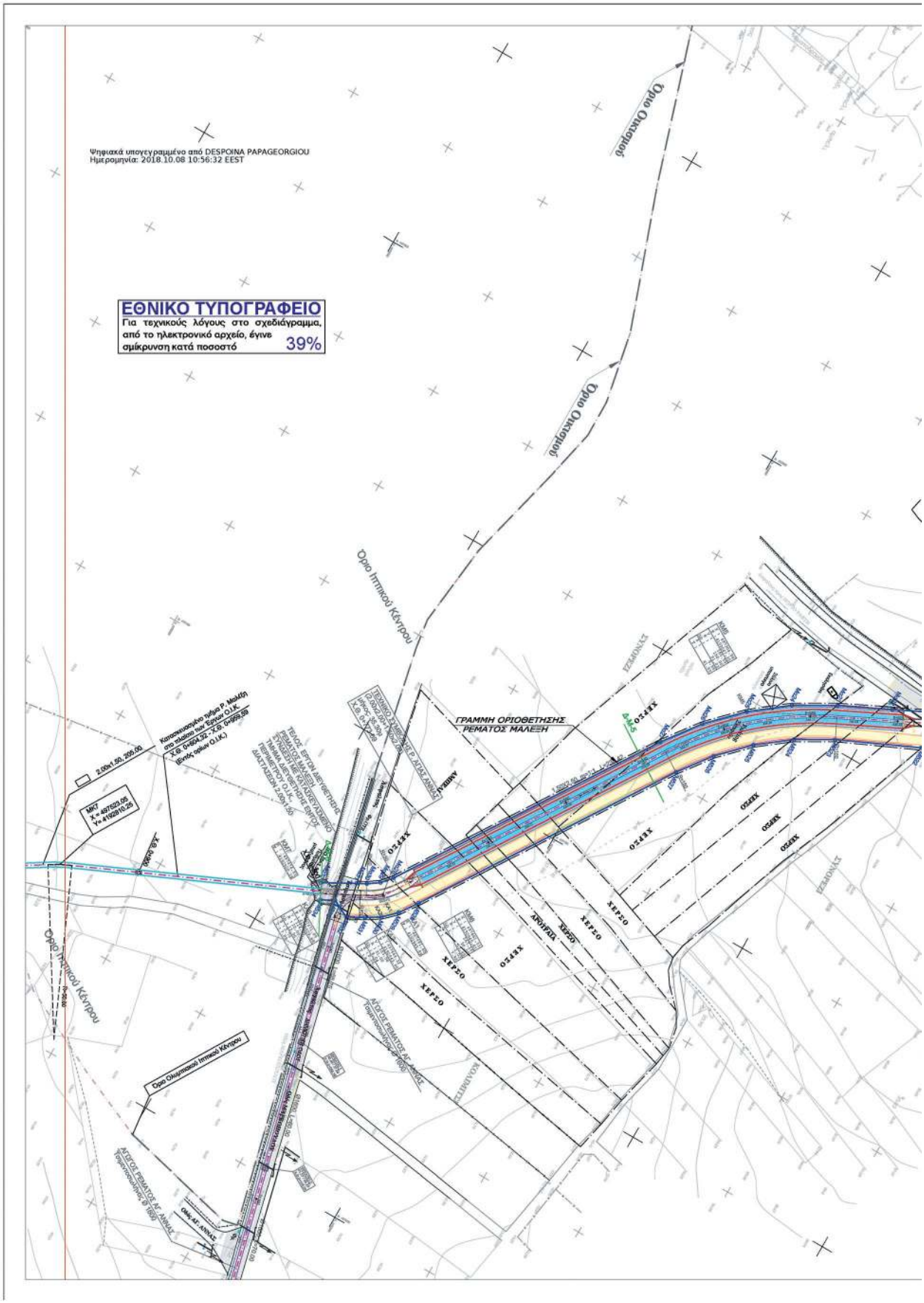
ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 2/3)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2.2
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

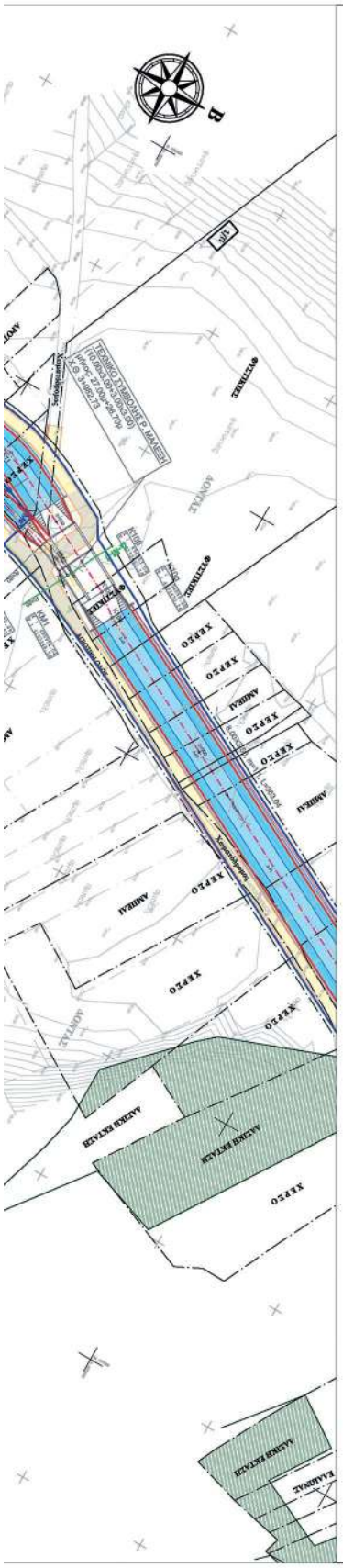
ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ		ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		


Ψηφιακά υπογεγραμμένο από DESPOINA PAPAGEORGIOU
Ημερομηνία: 2018.10.08 10:56:32 EEST
ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ
Για τεχνικούς λόγους στο σχεδιάγραμμα, από το ηλεκτρονικό αρχείο, έγινε σμίκρυνση κατά ποσοστό 39%
Όριο Οικισμού
Όριο Οικισμού
Όριο Ιππικού Κέντρου
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΛΕΞΗ
Κατασκευαζόμενο τμήμα Ρ. Μαλέξη στο σύνορο των Έργων Ο.Ι.Κ.
Χ.Θ. 0+664.32 - Χ.Θ. 0+989.58
(βλπε σχέδιο Ο.Ι.Κ.)
2.00x1.50, 209.00
ΜΚΓ
Χ= 457503.05
Υ= 4192910.25
Ο.Ι.Κ.
ΤΕΛΟΣ ΕΡΓΟΥ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΛΕΞΗ ΣΤΟΝΤΑΜΑΚΟΥΛΟΥ ΤΜΗΜΑΤΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΠΕΜΜΕΤΟΥ Ο.Ι.Κ. ΚΑΙ ΤΑΣΕΩΝ 2+000/1.40
ΤΕΛΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΕΡΓΟΥ Ρ. ΛΕΥΚΑ ΑΝΝΑΣ
Χ.Θ. 0+989.58
ΑΜΒΡΑΚΙΑ
ΧΕΡΣΟ
ΑΡΟΥΡΑΙΑ
ΧΕΡΣΟ
ΧΕΡΣΟ
ΧΕΡΣΟ

ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ
ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΛΕΞΗ
ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ
ΟΔΟΣ 88
ΑΔΕΙΑ
ΚΕΠΕΟ
ΑΔΟΤΑΙΑ
ΕΛΛΑΔΑΣ
ΚΑΤΟΙΚΙΑ
ΕΛΛΑΔΑΣ
ΑΔΕΙΑ
ΑΔΕΙΑ
ΑΔΕΙΑ



ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΚΟΡΥΦΩΝ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΛΕΞΗ		
Αριστερά	X	Y
Μα1	496942.34	4193426.06
Μα2	496937.66	4193413.82
Μα3	496936.41	4193406.12
Μα4	496936.26	4193397.38
Μα5	496936.96	4193389.56
Μα6	496939.24	4193379.87
Μα7	496942.98	4193371.14
Μα8	496948.93	4193361.54
Μα9	496957.52	4193352.02
Μα10	496965.53	4193345.95
Μα11	496964.12	4193341.38
Μα12	497063.92	4193298.91
Μα13	497090.32	4193287.47
Μα14	497092.15	4193291.30
Μα15	497170.65	4193258.08
Μα16	497177.49	4193254.86
Μα17	497187.93	4193248.02
Μα18	497197.21	4193240.51
Μα19	497204.62	4193233.00
Μα20	497212.33	4193222.97
Μα21	497218.63	4193212.02
Μα22	497271.03	4193104.86
Μα23	497282.02	4193082.39
Μα24	497292.48	4193064.20
Μα25	497305.29	4193047.61
Μα26	497320.21	4193032.90
Μα27	497337.00	4193020.32
Μα28	497452.07	4192945.68
Μα29	497456.87	4192941.59
Μα30	497460.48	4192936.42
Μα31	497462.63	4192932.34
Μα32	497470.52	4192918.00
Δεξιά	X	Y
Μδ1	496956.18	4193421.96
Μδ2	496953.58	4193406.59
Μδ3	496953.46	4193392.16
Μδ4	496957.88	4193377.92
Μδ5	496962.25	4193369.84
Μδ6	496968.22	4193362.84
Μδ7	496975.38	4193357.06
Μδ8	496983.44	4193352.73
Μδ9	497060.70	4193320.04
Μδ10	497084.09	4193310.16
Μδ11	497153.44	4193280.50
Μδ12	497156.44	4193273.84
Μδ13	497174.13	4193266.40
Μδ14	497181.68	4193262.95
Μδ15	497193.56	4193256.88
Μδ16	497204.64	4193248.68
Μδ17	497212.27	4193240.31
Μδ18	497221.44	4193228.75
Μδ19	497228.11	4193216.69
Μδ20	497256.79	4193157.91
Μδ21	497271.20	4193128.10
Μδ22	497279.61	4193125.19
Μδ23	497296.02	4193089.07
Μδ24	497305.42	4193072.77
Μδ25	497316.93	4193057.87
Μδ26	497330.35	4193044.65
Μδ27	497345.39	4193033.37
Μδ28	497456.29	4192961.44
Μδ29	497464.62	4192955.63
Μδ30	497470.30	4192949.80
Μδ31	497474.30	4192943.49
Μδ32	497478.35	4192935.71
Μδ33	497474.33	4192927.66
Μδ34	497477.47	4192921.62

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξονας προτεινόμενης διευθέτησης

Οριο πλημύρας (Τ= 50 έτη)

Οριογραμμές ρέματος και σημεία συντεταγμένων επί αυτών δεξιά (δ11) και αριστερά (α11), (κατά την ροή του ρέματος)

6.00X3.00, m=1:1, L=910.10

Τραπεζοειδής τάφρος πλάτους 6.00μ, ύψους 3.00 μ, κλίσης πρανών 1:1 και μήκους 910.10μ, σε όρυγμα από την αριστερή και σε επίχωμα από τη δεξιά πλευρά κατά τη φορά της ροής, επενδεδυμένη με συρματοστρώμνες ή με γαιοκυψέλες με αγκύρωση της επένδυσης κατά 1.00μ στη στέψη

Οδός επιτήρησης πλάτους 4.00μ με ιρλανδική διάβαση

Ανάχωμα πλάτους 3.00μ από τη δεξιά πλευρά της τάφρου κατά τη φορά της ροής

Ορθογωνικός οχετός κατασκευασμένος στα πλαίσια των έργων του Ο.Ι.Κ.

Ø1600, L=60.00

Αγωγός κυκλικής διατομής Ø1600 και μήκους 60.00μ με φρεάτιο.

Αποκατάσταση υφιστάμενης ασφαλτοστρωμένης οδού

ΟΡΙΟ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΥ ΙΠΠΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ (Ο.Ι.Κ.)

ΟΡΙΟ ΟΙΚΙΣΜΟΥ

ΟΡΙΟ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ

① ② ③

Digitally signed by GEORGIA KASTRANTA
Date: 2021.08.02 12:19:52 +03'00'

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.)
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΟΡΘΩΣΗ & ΜΕΡΙΚΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ : "ΜΕΛΕΤΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΜΑΛΕΞΗ ΑΝΑΤ. ΑΤΤΙΚΗΣ"

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ
(φύλλο 3/3)

ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: 2.3
ΚΛΙΜΑΚΑ: 1 : 1000
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016

ΣΥΝΤΑΞΗ

Δ.Α.Ε.Ε.
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΙΟΒΕΛΤΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ		ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	ΣΥΝΤΑΞΗ	ΔΗΜ. ΕΥΘΥΜΙΑΔΟΥ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ	Ι. ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ ΑΓΡ.ΤΟΠ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2016	
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Δ.Α.Ε.Ε.	ΑΝΤ. ΚΟΤΣΩΝΗΣ ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Α' β	ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2017	
	ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ	ΔΑΕΕ / 2315 π.ε. / Φ.Ε. ΜΑΟ 09 / 29-09-2017		

ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α΄ 131 και π.δ. 29/2018/Α΄58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

• Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο www.et.gr.

• Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• **Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:**

Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.

Β. Κατ’ εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

• Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (www.et.gr). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα	Ιστότοπος: **www.et.gr**
ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054	Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**
ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ **Πωλήσεις - Συνδρομές:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180) **Πληροφορίες:** (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000) **Παραλαβή Δημ. Ύλης:** (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)	Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**
Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30	Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

04005180608210088