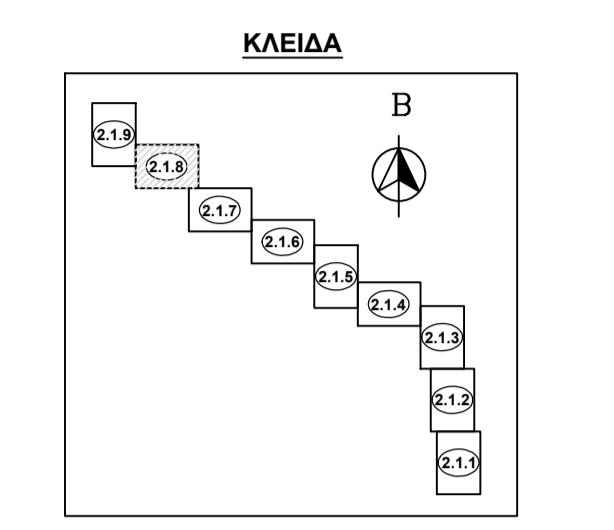


**ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΜΕ ΤΑ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ**

Όνομα κορυφής	X	Y
AA336	407831.69	4504722.70
AA337	407821.78	4504723.24
AA338	407812.74	4504726.40
AA339	407805.11	4504730.07
AA340	407795.99	4504737.18
AA341	407775.49	4504763.47
AA342	407769.59	4504779.08
AA343	407758.37	4504811.09
AA344	407747.91	4504822.94
AA345	407739.24	4504824.69
AA346	407736.62	4504826.97
AA347	407721.90	4504833.38
AA348	407720.58	4504833.81
AA349	407716.32	4504832.57
AA350	407713.76	4504835.22
AA351	407710.74	4504835.60
AA352	407697.47	4504861.57
AA353	407625.58	4504871.12
AA354	407590.56	4504899.46
AA355	407530.19	4504938.40
AA356	407525.08	4504940.46
AA357	407514.47	4504950.07
AA358	407510.44	4504951.12
AA359	407507.62	4504953.34
AA360	407506.30	4504952.62
AA361	407493.94	4504984.10
AA323	407482.08	4504987.33
AA322	407516.61	4504959.05
AA321	407526.95	4504951.29
AA320	407531.12	4504950.32
AA319	407543.55	4504943.78
AA318	407553.46	4504933.90
AA317	407565.11	4504924.03
AA316	407565.11	4504910.23
AA315	407621.84	4504887.35
AA314	407634.31	4504877.66
AA313	407650.39	4504869.08
AA312	407711.61	4504844.99
AA311	407722.57	4504843.69
AA310	407722.23	4504841.70
AA309	407741.50	4504834.36
AA308	407743.56	4504835.67
AA307	407750.97	4504830.52
AA306	407750.69	4504830.12
AA305	407756.69	4504826.82
AA304	407756.24	4504824.10
AA303	407760.41	4504822.36
AA302	407764.77	4504822.77
AA301	407777.59	4504793.60
AA299	407822.92	4504737.17
AA298	407829.91	4504734.13

**ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΧΩΡΙΣ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ**

Όνομα κορυφής	X	Y
AA260 XE	407779.85	4504750.61
AA261 XE	407761.01	4504776.82
AA262 XE	407752.39	4504794.24
AA263 XE	407724.88	4504794.41
AA264 XE	407720.72	4504823.89
AA265 XE	407707.43	4504836.01
AA266 XE	407637.47	4504861.57
AA267 XE	407570.99	4504905.54
AA268 XE	407525.74	4504940.19
AA269 XE	407512.55	4504933.45
AA270 XE	407500.21	4504935.68
AA276 XE	407474.54	4504984.59
AA274 XE	407503.91	4504962.89
AA273 XE	407526.59	4505009.27
AA272 XE	407545.95	4505034.09
AA271 XE	407562.04	4505021.54
AA270 XE	407542.83	4504963.70
AA269 XE	407560.32	4504937.56
AA268 XE	407573.31	4504922.96
AA267 XE	407610.91	4504899.32
AA266 XE	407628.11	4504894.06
AA265 XE	407650.65	4504873.71
AA264 XE	407723.37	4504844.23
AA263 XE	407746.65	4504835.41
AA262 XE	407760.67	4504825.90
AA261 XE	407762.79	4504822.46
AA260 XE	407764.74	4504822.77
AA259 XE	407780.00	4504791.48
AA258 XE	407766.65	4504756.03
AA257 XE	407861.09	4504755.57
AA256 XE	407880.30	4504739.29
AA255 XE	407878.27	4504729.20



**ΥΠΟΜΝΗΜΑ**

ΛΕΩΝΑΣ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ - ΧΛΙΟΜΕΤΡΙΧΗ

ΓΡΑΜΜΗ ΓΡΑΜΜΩΡΑΣ ΜΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ

ΓΡΑΜΜΗ ΓΡΑΜΜΩΡΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΜΕ ΤΑ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗ ΤΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΕΡΓΩΝ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ

ΠΡΩΤΑΧΗ ΓΡΑΜΜΗΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΠΕ/ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΑΡΥΩΝΗΣ ΜΕΤΕΤΣ 2017

ΓΡΑΜΜΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΑΠΟ ΦΕΚ 877Α/2004

ΒΕΣΗ ΔΙΑΤΟΜΗΣ ΚΑΙ ΧΛΙΟΜΕΤΡΙΚΗ ΒΕΣΗ

ΔΙΑΤΗΡΟΥΜΕΝΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΟΠΛΑΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΩΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙΣΤΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΔΙΑΤΟΜΗ ΠΛΑΤΟΥΣ 6.00 μ. ΚΑΙ ΥΨΟΥΣ 4.40 μ.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΟΠΛΑΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΩΜΑΤΟΣ ΚΛΕΙΣΤΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΔΙΑΤΟΜΗ ΠΛΑΤΟΥΣ 2.80 μ. ΚΑΙ ΥΨΟΥΣ 2.40 μ.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΟΠΛΑΣΜΕΝΟΥ ΣΚΥΡΩΜΑΤΟΣ ΑΝΟΧΤΗ ΟΡΘΟΓΩΝΙΑ ΔΙΑΤΟΜΗ ΠΛΑΤΟΥΣ 2.80 μ. ΚΑΙ ΥΨΟΥΣ 3.00 μ.

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΑΝΟΧΤΗ ΧΩΜΑΤΙΝΗ ΤΡΑΠΕΖΟΣΩΜΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΠΛΑΤΟΥΣ ΠΥΡΩΜΕΝΑ 3.00 μ. ΚΑΙ ΚΛΙΣΗΣ ΠΡΑΓΜΩΝ 1(κω)1.50(μ)C

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΜΕ ΒΑΘΜΙΩΔΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΡΜΑΤΟΚΩΒΙΤΙΣΤΩΝ ΠΛΑΤΟΥΣ ΠΥΡΩΜΕΝΑ 4.00 μ. ΚΑΙ ΚΛΙΣΗΣ ΠΡΑΓΜΩΝ 1(κω)10.50(μ)C

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΔΙΑΤΟΜΗ ΜΙΚΤΗ ΜΕ ΒΑΘΜΙΩΔΗ ΔΙΑΤΑΞΗ ΣΥΡΜΑΤΟΚΩΒΙΤΙΣΤΩΝ ΑΡΙΤΕΡΑ ΠΛΑΤΟΥΣ ΠΥΡΩΜΕΝΑ 3.00 μ. ΚΑΙ ΚΛΙΣΗΣ ΠΡΑΓΜΩΝ 1(κω)10.50(μ)C ΚΑΙ ΧΩΜΑΤΙΝΗ ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΔΕΞΙΑ ΚΑΙ ΚΛΙΣΗΣ ΠΡΑΓΜΩΝ 1(κω)11.50(μ)C

ΕΠΙΧΩΜΑΤΩΣΗ - ΔΙΑΜΟΡΦΩΣΗ ΣΤΑΘΜΗΣ ΓΙΑ ΑΠΟΡΡΙΦΗ

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:**

1. ΤΟ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΠΟΒΑΡΘΟ ΕΙΝΑΙ ΣΕ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ ΕΓΓΥΡΑΙ ΚΑΙ ΕΧΕΙ ΛΗΦΘΕΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΥΛΕ ΒΕΣΗΝΗ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ Δ.Π. ΟΚ. 10994-5-2011 ΠΟΥ ΕΚΠΛΗΘΗΚΕ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ - ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΡΕΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ ΚΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΑΠΛΗΘΗΚΩΝ ΔΙΑΤΥΧΩ ΟΜΒΡΙΝΩΝ.

2. Η ΠΡΟΒΛΑΒΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΕΡΓΩΝ ΟΑ ΠΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟ ΚΟΝΤΙΝΟ ΟΔΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ.

ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
 ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ  
 ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΑΥΛΙΚΩΝ , ΑΙΜΕΝΙΚΩΝ & ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΩΝ & ΕΓΓΕΥΘΕΑΤΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Δ.Α.Ε.Ε.) Δ19

ΕΡΓΟ

**ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΩΝ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ**  
 ΑΡ. ΕΡΓΟΥ: 2014ΣΕ5720002 ΣΣΕ572

ΣΤΑΔΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

**ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΩΝ**

ΤΙΤΛΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ

**ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΧΕΙΜΑΡΡΟΣ ΑΣΗΜΑΚΗΣ ΑΠΟ Χ.Θ. 3+123.71 ΕΩΣ Χ.Θ. 3+596.59**

ΑΝΑΘΕΧΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

- ΥΔΡΕΤΜΕ ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Α.Ε.

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΡΓΟΥ:	ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΡΓΟΥ:	ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ:
ΑΦΡΟΔΙΤΗ ΜΟΙΡΑ	ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ ΠΙΝΤΖΑ	<b>02.01.08</b>
ΣΥΝΤΑΞΗ ΜΕΛΕΤΗΣ:	ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ ΜΕΛΕΤΗΤΗ	1:500
	ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΜΑΥΡΟΠΟΛΙΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:
		<b>2019</b>

ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ (Δ.Α.Ε.Ε.)	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
ΕΠΙΒΕΒΟΥΣΑ:	ΜΑΡΙΑ ΨΥΧΟΥΓΙΟΥ		
ΤΜΗΜΑΤΑΡΧΗΣ ΜΕΛΕΤΩΝ:	ΙΩΑΝΝΗΣ ΚΑΝΕΛΛΟΠΟΥΛΟΣ		
ΠΡΟΪΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ ΒΕΒΗΧΗΣ:	ΓΕΩΡΓΙΑ ΚΑΣΤΡΑΝΤΑ		
ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ Δ.Ε.			
ΕΓΚΡΙΤΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ	Δ19/Ο.Λ.Κ. 3811/Φ. ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ/31-12-2019		