

**ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΟΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΧΩΡΙΣ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ (ΕΓΣΑ '87)**

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	Z
O1-52	493682.51	4188579.80	88.90
O1-53	493650.15	4188591.86	88.70
O1-54	493639.68	4188613.98	88.20
O1-55A	493627.64	4188628.03	88.25
O1-55B	493620.95	4188640.75	88.30
O1-55F	493613.87	4188658.36	88.60
O1-56	493603.15	4188669.36	88.20
O1-57	493602.83	4188686.04	87.47
O1-58	493615.99	4188701.33	87.00
O1-59	493550.78	4188745.57	86.00
O1-60	493575.76	4188837.23	85.82
O1-61	493599.42	4188881.24	85.58
O1-62	493614.44	4188927.77	85.00
O1-63	493612.30	4188951.04	84.88

**ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΟΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΧΩΡΙΣ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ (ΕΓΣΑ '87)**

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	Z
O2-63	493723.65	4188619.71	89.03
O2-64	493689.35	4188623.06	88.44
O2-65	493670.16	4188664.38	88.00
O2-66	493741.55	4188696.90	87.67
O2-67	493734.24	4188723.23	87.27
O2-68	493766.19	4188766.02	87.54
O2-69	493655.65	4188834.59	85.90
O2-70	493675.81	4188887.12	85.85
O2-71	493739.19	4188909.12	85.50
O2-72	493713.73	4188958.35	84.00

**ΥΠΟΜΝΗΜΑ**

- Διατομή ελέγχου
- Ονομασία διατομής ελέγχου
- Υψόμετρο πυθμένα
- Μήκος/κλίση τμήματος ρέματος
- Χαίματση ρεμάτων Καλυβίων και Κουβαρά
- Φράξι υφιστάμενου πρανούς
- Πάδι υφιστάμενου πρανούς
- Διαμορφωμένο πρανές με βάση τα έργα διευθέτησης
- Πάδι διαμορφωμένου αναχώματος
- Γραμμή πλημμύρας χωρίς έργα διευθέτησης (υφιστάμενη κατάσταση)
- Οριογράμμι χωρίς έργα διευθέτησης (υφιστάμενη κατάσταση)
- Γραμμή πλημμύρας με έργα διευθέτησης
- Οριογράμμι με έργα διευθέτησης

Τραπεζοειδής ανεπέδωτη χωμάτινη διατομή (διατομή τύπου A1)

Τραπεζοειδής διατομή πλήρους επενδεδιμένη με ασφαλτοκάλυψη τύπου στρωμνής (διατομή τύπου B1)

Κλασική ορθογώνια διατομή από σκυρόδεμα (διατομή τύπου Γ2)

Συναρμογή

Οδός επιμήρησης

Πλημμύρα

Επιχυμα/διαμόρφωση αναχώματος

Ορύγμα

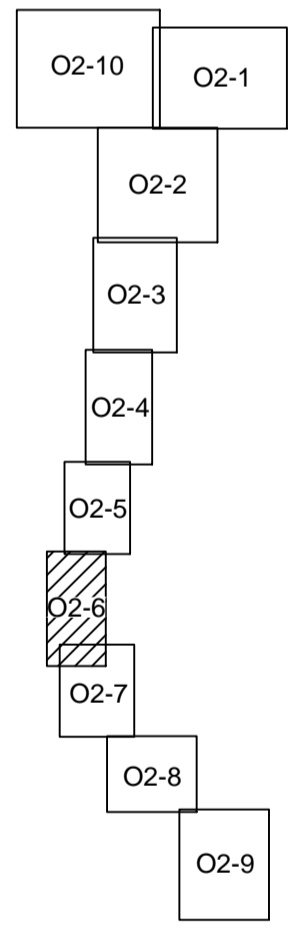
Οδός προστασίας

**ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΟΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ (ΕΓΣΑ '87)**

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	Z
OKB1-61	493682.16	4188566.72	89.48
OKB1-62	493676.74	4188580.16	89.13
OKB1-63	493675.22	4188601.36	89.00
OKB1-64	493673.32	4188607.03	88.50
OKB1-65	493669.54	4188608.87	88.25
OKB1-66	493649.38	4188614.10	88.15
OKB1-67	493628.50	4188629.08	88.00
OKB1-68	493620.95	4188640.75	88.30
OKB1-69	493613.87	4188658.36	88.60
OKB1-70	493612.42	4188680.48	87.85
OKB1-71	493610.32	4188697.63	87.50
OKB1-72	493610.55	4188707.73	87.50
OKB1-73	493613.63	4188721.42	87.50
OKB1-74	493616.23	4188738.27	87.42
OKB1-75	493625.03	4188787.32	86.39
OKB1-76	493631.12	4188835.82	85.69
OKB1-77	493631.69	4188837.40	85.65
OKB1-78	493632.48	4188837.57	85.62
OKB1-79	493633.41	4188841.62	85.51
OKB1-80	493632.55	4188842.24	85.52
OKB1-81	493632.37	4188844.64	85.48
OKB1-82	493632.41	4188858.21	85.22
OKB1-83	493629.49	4188883.04	85.18
OKB1-84	493623.50	4188921.96	85.00
OKB1-85	493613.13	4188933.92	85.00
OKB1-86	493613.92	4188937.85	85.00
OKB1-87	493622.80	4188947.30	84.81
OKB1-88	493632.00	4188961.36	84.50

**ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΟΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΗΣ ΜΕ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ (ΕΓΣΑ '87)**

ΚΟΡΥΦΗ	X	Y	Z
OKB2-71	493729.04	4188553.34	89.83
OKB2-72	493717.86	4188576.38	89.57
OKB2-73	493711.16	4188589.82	89.47
OKB2-74	493703.75	4188612.17	88.75
OKB2-75	493697.51	4188624.81	88.31
OKB2-76	493689.38	4188631.99	88.50
OKB2-77	493680.92	4188635.75	88.09
OKB2-78	493662.12	4188640.52	87.65
OKB2-79	493650.24	4188648.73	87.70
OKB2-80	493646.37	4188653.46	87.76
OKB2-81	493643.15	4188661.84	87.84
OKB2-82	493643.07	4188666.15	87.69
OKB2-83	493643.07	4188700.33	87.69
OKB2-84	493644.30	4188734.18	87.07
OKB2-85	493652.41	4188783.12	86.37
OKB2-86	493658.48	4188820.44	85.83
OKB2-87	493659.80	4188844.76	85.54
OKB2-88	493654.88	4188886.07	85.05
OKB2-89	493652.33	4188912.09	85.00
OKB2-90	493655.02	4188919.92	85.00
OKB2-91	493659.94	4188922.78	84.83
OKB2-92	493660.14	4188927.09	84.69
OKB2-93	493655.05	4188933.35	84.66
OKB2-94	493656.40	4188947.21	84.39
OKB2-95	493660.11	4188957.30	84.23
OKB2-96	493668.41	4188974.58	83.79



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**

**ΕΡΓΟ**: ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΚΑΤΑΝΤΗ ΤΜΗΜΑΤΩΝ ΡΕΜΑΤΩΝ ΚΑΛΥΒΙΩΝ - ΚΟΥΒΑΡΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

**ΑΝΑΔΟΧΟΣ**: Φ. ΦΩΤΟΠΟΥΛΟΣ, Κ. ΜΟΝΟΚΡΟΥΣΟΥ, Μ. ΚΟΣΣΙΔΑ, Α. ΓΑΒΑΘΑΣ / ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ, ΓΕΩΛΟΓΟΣ, ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**ΜΕΛΕΤΗ**: ΥΔΡΟΛΟΓΙΚΗ - ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ - ΠΡΟΤΑΣΗ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ / ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΧΕΔΙΟΥ: O2-6

**ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ**: ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ ΚΟΥΒΑΡΑ

**ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**: ΙΟΥΛΙΟΣ 2023 / ΚΛΙΜΑΚΑ 1:500

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**: Φ. ΦΩΤΟΠΟΥΛΟΣ / 07/2023 / **ΥΠΟΓΡΑΦΗ**: ΕΝΔΟΔΙΑ ΣΥΜΒΟΥΧΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ Ι.Κ.Ε. (ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΕΤΕΡΩΝ) ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ: ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΕΤΕΡΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ: ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΕΤΕΡΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ: ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΕΤΕΡΩΝ

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**