



ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΟΣ (ΜΕ ΕΡΓΑ)

O'-A 8	499397.09	4213207.97	4.97	O'-Δ 7	499396.20	4213202.32	5.17
O'-A 9	499392.18	4213206.39	5.05	O'-Δ 8	499367.46	4213202.79	5.58
O'-A 10	499361.56	4213206.89	5.47	O'-Δ 9	499363.70	4213199.96	5.64
O'-A 11	499351.50	4213174.99	5.92	O'-Δ 10	499362.06	4213193.15	5.82
O'-A 12	499348.15	4213165.97	6.13	O'-Δ 11	499355.72	4213175.07	5.94
O'-A 13	499322.84	4213106.73	7.43	O'-Δ 12	499351.83	4213164.39	6.18
O'-A 14	499317.98	4213085.02	7.83	O'-Δ 13	499348.17	4213155.13	6.40
O'-A 15	499314.51	4213080.24	7.92	O'-Δ 14	499333.18	4213120.75	7.17
O'-A 16	499312.93	4213079.00	7.95	O'-Δ 15	499330.21	4213113.79	7.41
O'-A 17	499309.27	4213078.73	7.99	O'-Δ 16	499324.69	4213096.69	7.67
O'-A 18	499261.58	4213046.89	9.00	O'-Δ 17	499320.83	4213079.45	8.01
O'-A 19	499255.13	4213041.95	9.20	O'-Δ 18	499315.15	4213075.67	8.00
O'-A 20	499212.73	4212993.87	9.96	O'-Δ 19	499313.40	4213072.54	8.21
O'-A 21	499203.47	4212984.95	9.91	O'-Δ 20	499310.12	4213069.79	8.42
				O'-Δ 21	499290.47	4213057.15	8.40
				O'-Δ 22	499270.40	4213043.64	9.19
				O'-Δ 23	499263.80	4213038.81	9.28

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΟΣ (ΜΕ ΕΡΓΑ) - ΦΕΚ 152/Δ/2011

ΕΓΚΡΙΜΕΝΟΣ ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ (ΜΕ ΕΡΓΑ ΔΙΕΥΘΗΤΗΣΗΣ)

ΔΕΞΙΑ				ΑΡΙΣΤΕΡΑ			
A/A	X	Y	Z	A/A	X	Y	Z
Δ73	499006.80	4212812.82		A71	499001.79	4212823.83	
Δ74	499026.15	4212824.73		A72	499021.01	4212835.66	
Δ75	499028.64	4212826.26		A73	499037.23	4212852.77	
Δ76	499030.89	4212828.64		A74	499083.72	4212911.72	
Δ77	499045.34	4212843.56		A75	499110.95	4212941.43	
Δ78	499061.40	4212861.18		A76	499131.60	4212942.12	
Δ79	499070.37	4212874.48		A77	499207.36	4212987.26	
Δ80	499077.37	4212882.85		A78	499213.50	4212992.35	
Δ81	499100.95	4212911.22		A79	499261.58	4213046.89	
Δ82	499121.01	4212931.17		A80	499306.33	4213075.68	
Δ83	499131.00	4212935.34		A81	499310.63	4213077.18	
Δ84	499138.00	4212938.36		A82	499317.05	4213082.24	
Δ85	499145.84	4212941.01		A83	499317.84	4213083.49	
Δ86	499149.54	4212943.14		A84	499320.54	4213095.56	
Δ87	499170.71	4212952.29		A85	499324.95	4213111.18	
Δ88	499181.06	4212958.36		A86	499327.91	4213117.67	
Δ89	499204.08	4212977.58		A87	499344.84	4213156.50	
Δ90	499215.38	4212983.89		A88	499350.24	4213170.32	
Δ91	499266.19	4213041.53		A89	499358.60	4213194.17	
Δ92	499310.12	4213069.79		A90	499361.61	4213206.69	
Δ93	499312.86	4213074.35		A91	499394.97	4213206.14	
Δ94	499319.28	4213079.42		A92	499440.74	4213240.54	
Δ95	499321.35	4213082.71		A93	499515.15	4213295.81	
Δ96	499324.03	4213094.68		A94	499522.38	4213294.94	
Δ97	499328.34	4213109.94		A95	499576.95	4213325.56	
Δ98	499331.20	4213116.20		A96	499592.72	4213338.11	
Δ99	499348.17	4213155.13					
Δ100	499353.61	4213169.07					
Δ101	499362.06	4213193.15					
Δ102	499364.44	4213203.04					
Δ103	499396.14	4213202.52					
Δ104	499442.90	4213237.66					
Δ105	499516.14	4213292.06					
Δ106	499523.12	4213291.22					
Δ107	499578.71	4213322.42					
Δ108	499594.97	4213335.30					

ΟΡΙΟΓΡΑΜΜΟΣ (ΧΩΡΙΣ ΕΡΓΑ) - ΦΕΚ 398/Δ/2022

Σημείο	X	Y	Z	Σημείο	X	Y	Z
O-A38	499,016.571	4,212,929.577	15.966	O-Δ33	499,033.351	4,212,814.224	17.183
O-A39	499,032.088	4,212,935.538	14.113	O-Δ34	499,048.650	4,212,815.933	18.383
O-A40	499,077.327	4,212,959.174	12.404	O-Δ35	499,060.912	4,212,837.239	17.599
O-A41	499,102.880	4,212,981.707	11.703	O-Δ36	499,062.532	4,212,846.459	16.283
O-A42	499,153.127	4,213,005.618	10.901	O-Δ37	499,072.301	4,212,860.968	16.469
O-A43	499,192.974	4,213,029.451	10.279	O-Δ38	499,084.288	4,212,879.156	15.059
O-A44	499,209.678	4,213,009.539	10.114	O-Δ39	499,106.956	4,212,894.301	15.054
O-A45	499,247.727	4,213,061.185	9.862	O-Δ40	499,117.372	4,212,909.731	13.342
O-A46	499,292.844	4,213,086.527	8.894	O-Δ41	499,145.474	4,212,921.775	12.284
O-A47	499,293.199	4,213,112.824	10.659	O-Δ42	499,167.351	4,212,931.166	11.773
O-A48	499,311.965	4,213,137.125	8.353	O-Δ43	499,188.289	4,212,933.294	11.032
O-A49	499,330.395	4,213,164.904	6.383	O-Δ44	499,204.108	4,212,939.453	11.886
O-A50	499,336.286	4,213,178.448	6.289	O-Δ45	499,234.413	4,212,964.973	10.459
O-A51	499,346.669	4,213,192.327	6.341	O-Δ46	499,276.689	4,212,995.618	10.104
O-A52	499,356.200	4,213,201.966	5.592	O-Δ47	499,301.516	4,213,015.943	9.179
O-A53	499,361.609	4,213,206.688	5.543	O-Δ48	499,320.485	4,213,031.055	9.225
O-A54	499,374.858	4,213,221.747	5.115	O-Δ49	499,326.896	4,213,043.693	9.051
O-A55	499,402.327	4,213,281.217	4.112	O-Δ50	499,331.243	4,213,062.918	8.476
O-A56	499,437.365	4,213,350.558	2.424	O-Δ51	499,332.454	4,213,071.710	8.265
O-A57	499,542.235	4,213,355.875	1.198	O-Δ52	499,335.695	4,213,081.494	8.083
				O-Δ53	499,341.554	4,213,094.459	7.847
				O-Δ54	499,347.631	4,213,114.566	7.583
				O-Δ55	499,353.595	4,213,131.713	7.164
				O-Δ56	499,366.500	4,213,162.007	6.601
				O-Δ57	499,370.267	4,213,170.825	6.495
				O-Δ58	499,404.372	4,213,192.022	5.272
				O-Δ59	499,418.390	4,213,208.470	5.000
				O-Δ60	499,433.590	4,213,230.661	4.800
				O-Δ61	499,442.896	4,213,237.655	4.643
				O-Δ62	499,470.317	4,213,254.766	3.685
				O-Δ63	499,506.945	4,213,299.036	2.764
				O-Δ64	499,517.148	4,213,316.841	2.478
				O-Δ65	499,561.309	4,213,319.739	1.048

ΓΕΩΔΑΙΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ε.Γ.Σ.Α. '87 (Ελληνικό Γεωδαιτικό Σύστημα Αναφοράς 1987)
 Ελλειμματικός GRS 80 (a = 6378137 m, f = 1/298.257222)
 Εγκάρσια Μερκατορική Προβολή
 Κεντρικός Μεσημβρινός λ = 24° K = 0.999600
 Στον Κεντρικό Μεσημβρινό Αναφοράς το χ = 500.000 μ.
 Γεωγραφικός Πλάτος Αναφοράς: 00° 00' 00"

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Αξόνες ρέματος
 Γραμμή πλημμύρας T=50 έτη (με έργα)
 Γραμμή πλημμύρας T=50 έτη (χωρίς έργα)
 Προτεινόμενες οριογραμμές (με έργα)
 Οριογραμμές (με έργα) - ΦΕΚ 152/Δ/2011
 Οριογραμμές (χωρίς έργα) - ΦΕΚ 398/Δ/2022
 Ορυγμα
 Επίχυνμα
 Χιλιομετρική θέση αξόνος ρέματος
 Συρματοπλέγμα

ΣΥΡΜΑΤΟΠΛΕΓΜΑ
 ΜΑΝΤΡΑ
 ΟΡΙΟ
 ΠΟΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
 ΦΡΥΔΙ ΠΡΑΝΟΥΣ
 ΞΕΡΟΛΟΒΙΑ
 ΚΑΓΚΕΛΟΣ
 ΛΙΓΙΑΛΟΣ
 ΠΑΡΑΛΙΑ
 ΑΚΤΟΓΡΑΜΜΗ

ΦΟΣ
 Ο.Τ.Ε.
 Δ.Ε.Η.
 ΚΡΟΥΝΟΣ
 ΓΕΩΤΡΗΣΗ
 ΘΕΣΗ ΑΡΗΣΗΣ
 ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΣΤΗΝ

ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΟ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΟ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΙΚΟ
 Το παρόν σχέδιο αποτελεί μελέτη που εκπονήθηκε από το ΚΕ.ΣΥ.Π.Ο.Θ.Α την 21.09.2022 και εγκρίθηκε σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 25/2022 απόφαση του Προέδρου του ΚΕ.ΣΥ.Π.Ο.Θ.Α.
 Ε. ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΗ
 ΚΑΣΑΤΗ

ΤΕΕ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΡΥΜΟΤΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (Β' ΣΤΑΔΙΟ ΕΙΔΙΚΟΥ ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ) ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ "ΜΑΤΙ ΑΤΤΙΚΗΣ"

ΑΝΑΔΟΧΟΣ :
 ΕΝΩΣΗ: «ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΛΑΓΟΥΔΑΚΗ - ΕΡΑΤΟΣΘΕΝΗΣ ΑΕ - ΣΧΗΜΑ ΕΕ - ΜΣΜ CONSULTING - ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΡΓΥΡΙΟΥ - ENVECO Α.Ε. - SEEMAN ENVIRONMENTAL - ΟΡΙΟ Α.Ε. - GK CONSULTANTS - ΡΟΓΚΑΝ ΚΑΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ Α.Ε. - DTK LAW FIRM»

ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΕΥΘΕΤΗΣΗΣ ΥΔΑΤΟΡΕΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

κλίμακα : 1:500 ημερομηνία: ΙΟΥΝΙΟΣ 2022

σα σχεδίου : ΠΡ/ΖΟΥ/Ο/2/0 Στάδιο εκπόνησης: Προμελέτη

Ομάδα μελέτης: Τίτλος σχεδίου: ΣΧΕΔΙΑ ΖΟΥΜΠΕΡΙ

SEEMAN ENVIRONMENTAL
 ΟΡΙΟ Α.Ε.
 GK CONSULTANTS

ΟΡΙΖΟΝΤΙΟΓΡΑΦΙΑ ΡΕΜΑΤΟΣ ΖΟΥΜΠΕΡΙ (ΦΥΛΛΟ 2/4)

Για την ομάδα μελέτης:
 Ο Συντακτής Υδατολογικής Μελέτης

Επιβλέπων την από 19-07-2022 Σύνοδο της Δ/νσης Τοπογραφικών Εφαρμογών από το ΚΕ.ΣΥ.Π.Ο.Θ.Α Η Προϊσταμένη Δ/νσης Τ.Ε. Τοπογραφίας

Ιωάννης Καραβασίλης Πολιτικός μηχανικός, PhD