

Σigma Γραφείο Υδατικών και Περιβαλλοντικών Μελετών
Κορίνθου 293, ΠΑΤΡΑ, τ.κ. 262 21, τηλ:(2610) 222 616, fax:(2610) 225259, e-mail: sigmaenv@otenet.gr

Φορέας ΔΗΜΟΣ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ

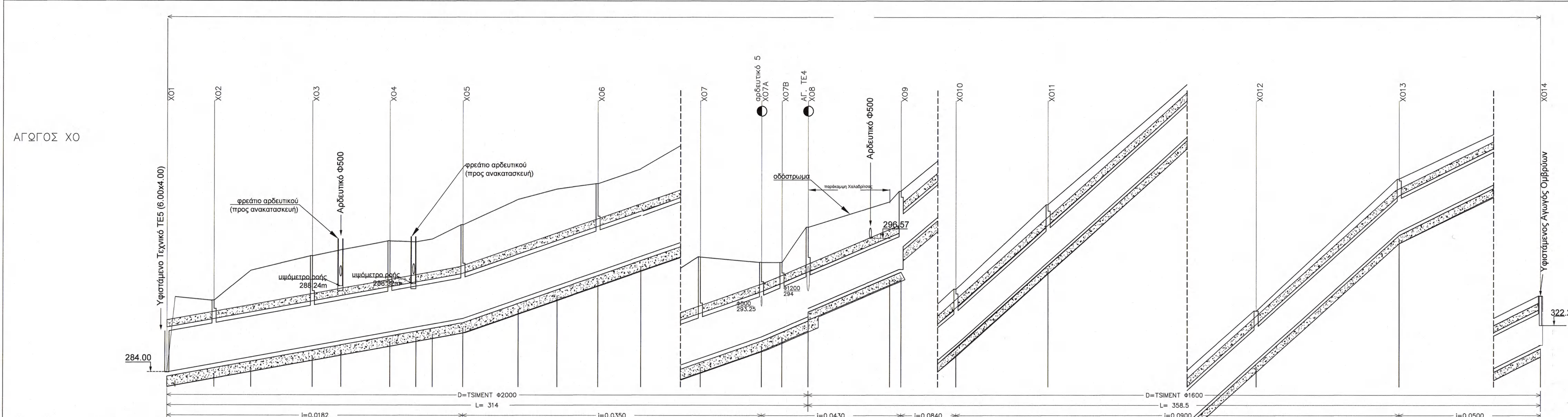
Μελέτη ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΣΕ ΟΙΚΙΣΜΟΥΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΕΡΥΜΑΝΘΟΥ

Φάση ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Σχέδιο ΜΗΚΟΤΟΜΗ ΑΓΩΓΟΥ ΟΜΒΡΙΩΝ ΧΟ
Αρ.Σχ. 3
Κλίμακα 1:1.000/1:100

Σύνταξη Μελέτης
Σπυρος Φραγκός Γιώργος Θεοδοροπούλος
Κώστας Θεοδοροπούλος Γαρυφαλιά Κάτσια
Γιώργος Φραγκός
Οδυσσεας Νικου
Γιώργος Δελεγκός
Ημερομηνία Μάιος 2018

Μελετητής Σ. Φράγκος Π-Μ
Επιβλέποντες Ε. Τσιλιγγας Π.Μ.
Προϊστάμενος Α. Ζαχολόμπης Π.Μ. Τ.Ε.



ΟΡΙΖΩΝ Η= 281	H= 287												H= 294			H= 308			H= 317			
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΕΔΑΦΟΥΣ Η ΕΡΥΘΡΑΣ	284.00	285.11	286.22	287.33	288.44	289.55	290.66	291.77	292.88	293.99	295.10	296.21	297.32	298.43	299.54	300.65	301.76	302.87	303.98	305.09	306.20	307.31
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΑΓΩΓΟΥ	284.00	285.11	286.22	287.33	288.44	289.55	290.66	291.77	292.88	293.99	295.10	296.21	297.32	298.43	299.54	300.65	301.76	302.87	303.98	305.09	306.20	307.31
ΥΨΟΜΕΤΡΑ ΠΥΘΜΕΝΑ ΣΚΑΜΜΑΤΟΣ	284.00	285.11	286.22	287.33	288.44	289.55	290.66	291.77	292.88	293.99	295.10	296.21	297.32	298.43	299.54	300.65	301.76	302.87	303.98	305.09	306.20	307.31
ΒΑΘΟΣ ΕΚΣΚΑΦΗΣ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΣΥ	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00	23.00
ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΡΧΗ	0.00	23.00	46.00	69.00	92.00	115.00	138.00	161.00	184.00	207.00	230.00	253.00	276.00	299.00	322.00	345.00	368.00	391.00	414.00	437.00	460.00	483.00
ΧΙΛΙΟΜΗΤΡΙΣΗ	0+0	0+23	0+46	0+69	0+92	0+115	0+138	0+161	0+184	0+207	0+230	0+253	0+276	0+299	0+322	0+345	0+368	0+391	0+414	0+437	0+460	0+483
ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	Q (lt/s) v (μ/δλ) h/H	14593.63 6.58 0.66	14593.63 6.73 0.65	14593.63 6.88 0.64	14593.63 7.03 0.63	14593.63 7.18 0.62	14593.63 7.33 0.61	14593.63 7.48 0.60	14593.63 7.63 0.59	14593.63 7.78 0.58	14593.63 7.93 0.57	14593.63 8.08 0.56	12873.30 9.23 0.62	12873.30 9.38 0.61	12873.30 9.53 0.60	12873.30 9.68 0.59	12873.30 9.83 0.58	12873.30 9.98 0.57	12873.30 10.13 0.56	12873.30 10.28 0.55	12873.30 10.43 0.54	12873.30 10.58 0.53

ΥΠΟΜΝΗΜΑ

Z_{χγ}: Αγωγός που συμβάλλει στον αγωγό Z_χ
 D: Διάμετρος αγωγού Z_{χγ}
 h: Υψόμετρο πυθμένα αγωγού Z_{χγ} στην θέση εκβολής

Z_χ: Αγωγός που συμβάλλει στον αγωγό Z_χ
 D: Διάμετρος αγωγού Z_χ
 h: Υψόμετρο πυθμένα αγωγού Z_χ στην θέση εκβολής

Z: Αγωγός αποδέκτης του αγωγού Z_χ
 D: Διάμετρος D αγωγού Z στην θέση εκβολής του αγωγού Z_χ
 h: Υψόμετρο πυθμένα αγωγού Z στην θέση εκβολής του αγωγού Z_χ

Τεχνικό Φ...
 3.81: Υψιστάμενο τεχνικό (ομβρίων-αρδευτικό κ.α.)

: Εγκιβωτισμός αγωγού με σκυρόδεμα C12/15