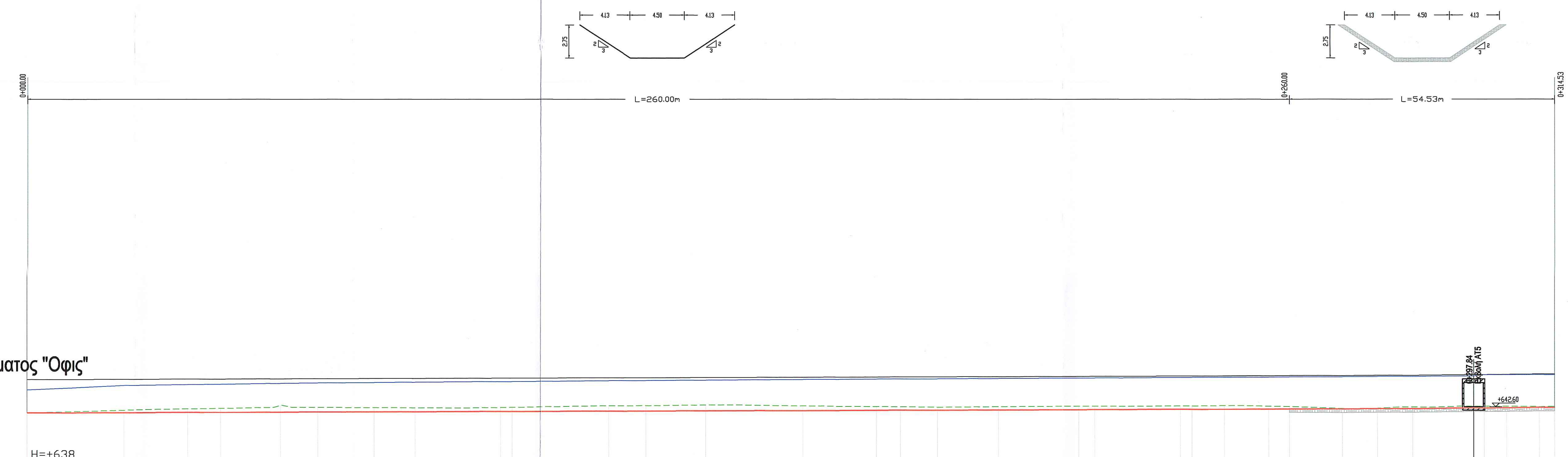
ΥΠΟΜΝΗΜΑ

- Πυθμένας
- Φυσικό Έδαφος
- Ανώτατη Στάθμη Ύδατος
- Απαιτούμενο Ελευθερο Περιθώριο
- Στάθμη Επένδυσης

Τμήμα ρέματος "Οφις"



Όνομα Διατομής	Χιλιομ. Θέση	Αποστ. μεταξύ (προς επόμενη)	Πυθμένας	Φυσικό Έδαφος	Παροχή	Ανωτ. Σταθμη	Μέση ταχύτητα	Αριθμός Froude	nManning
000.00	0.00	20.00	642.10	642.10	51.50	644.01	3.65	0.99	0.025
020.00	20.00	13.16	642.12	642.33	51.50	644.38	2.89	0.73	0.025
033.16	33.16	6.84	642.14	642.44	51.50	644.45	2.79	0.70	0.025
040.00	40.00	12.38	642.15	642.48	51.50	644.48	2.75	0.69	0.025
052.38	52.38	7.62	642.16	642.75	51.50	644.54	2.69	0.67	0.025
060.00	60.00	11.61	642.17	642.56	51.50	644.57	2.66	0.66	0.025
071.61	71.61	8.39	642.19	642.54	51.50	644.61	2.61	0.64	0.025
080.00	80.00	17.63	642.20	642.53	51.50	644.64	2.59	0.64	0.025
097.63	97.63	2.37	642.22	642.55	51.50	644.69	2.53	0.62	0.025
100.00	100.00	20.00	642.22	642.57	51.50	644.70	2.53	0.62	0.025
120.00	120.00	7.68	642.25	642.69	51.50	644.76	2.48	0.60	0.025
127.68	127.68	12.32	642.26	642.71	51.50	644.78	2.46	0.60	0.025
140.00	140.00	20.00	642.27	642.76	51.50	644.81	2.44	0.59	0.025
160.00	160.00	15.16	642.29	642.69	51.50	644.86	2.41	0.58	0.025
175.16	175.16	4.84	642.31	642.63	51.50	644.90	2.38	0.57	0.025
180.00	180.00	7.63	642.32	642.61	51.50	644.91	2.38	0.57	0.025
187.63	187.63	12.47	642.33	642.58	51.50	644.92	2.37	0.57	0.025
200.10	200.10	16.62	642.34	642.62	51.50	644.95	2.35	0.56	0.025
216.72	216.72	3.28	642.36	642.66	51.50	644.99	2.33	0.56	0.025
220.00	220.00	17.64	642.37	642.67	51.50	644.99	2.33	0.56	0.025
237.64	237.64	2.36	642.39	642.67	51.50	645.03	2.31	0.55	0.025
240.00	240.00	6.70	642.39	642.68	51.50	645.03	2.31	0.55	0.025
246.70	246.70	9.06	642.40	642.71	51.50	645.05	2.30	0.55	0.025
255.75	255.75	4.25	642.41	642.66	51.50	645.06	2.29	0.54	0.025
260.00	260.00	10.85	642.42	642.62	51.50	645.07	2.29	0.54	0.025
270.86	270.85	7.22	642.43	642.47	51.50	645.09	2.28	0.54	0.025
278.07	278.07	7.22	642.44	642.48	51.50	645.11	2.27	0.54	0.025
285.29	285.29 286.60	12.55	642.45 642.45	642.59					
297.83	297.83	2.17	642.49	642.64	51.50	645.14	2.30	0.55	0.025
300.00	300.00	4.58	642.50	642.64	43.59	645.25	1.84	0.43	0.025
304.58	304.58	6.75	642.51	642.64	43.59	645.25	1.85	0.43	0.025
311.33	311.33	3.21	642.54	642.60	43.59	645.25	1.87	0.44	0.025
314.53	314.53		642.55	642.63	43.59	645.26	1.88	0.44	0.025

Χιλιομέτρηση: 0+000, 0+050, 0+100, 0+150, 0+200, 0+250, 0+300

Κλίση Πυθμένα %: 0.12% (0+000.00 – 285.29), 0.36% (285.29 – 314.53)

Διαστάσεις: L=260.00m bxh=4.50x2.75 Δx:Δy=3:2 (0+000.00 – 0+260.00); L=54.53m bxh=4.50x2.75 Δx:Δy=3:2 (0+260.00 – 0+314.53)

Υλικό Επένδυσης: Ανεπένδυτη (0+000.00 – 0+260.00); Συρματοκιβώτια (0+260.00 – 0+314.53)

Συνοδεύει το υπ' αριθμ. 18/13.08.20 (ΘΕΜΑ 3º ΕΚΤΟΣ Η.Δ.) Πρακτικό Τεχνικού Συμβουλίου Δημοσίων Έργων Περιφέρειας Πελοποννήσου

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΑΡΚΑΔΙΑΣ
Ταχ. Δ/νση : 2ο χιλ. Τρίπολης-Περθωρίου
Τηλέφωνο : 2713610325

Το έργο εκτελείται στα πλαίσια της από 26/6/2020 Προγραμματικής Σύμβασης της Περιφέρειας Πελοποννήσου με την Αρκαδία 2020 Ταπτοκ Α.Μ.Κ.Ε.

ΕΡΓΟ: «ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΡΙΠΟΛΗΣ (ΠΕΡΙΟΧΗ ΖΕΥΓΟΛΑΤΕΙΟΥ-ΝΕΟΧΩΡΙΟΥ)»

ΘΕΣΗ: ΔΗΜΟΣ ΤΡΙΠΟΛΗΣ

ΑΡΚΑΔΙΑ 2020
ΤΑΠΤοΚ Αστική Μη Κερδοσκοπική Εταιρεία
Ερμού 21 (3ος όροφος)
22 132 Τρίπολη
T. 2710 222881-2
F. 2710 222967
E. info@arkadia2020.gr

ΜΕΛΕΤΗ: «ΥΔΡΑΥΛΙΚΗ ΚΑΙ ΥΔΡΟΛΟΓΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΡΙΟΘΕΤΗΣΗ ΡΕΜΑΤΩΝ»

ΘΕΜΑ ΣΧΕΔΙΟΥ: ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΜΕΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΜΗ ΤΑΦΡΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΡΕΜΑΤΟΣ "ΟΦΙΣ"

ΑΡ. ΣΧΕΔΙΟΥ: Υ.10.11

ΚΛΙΜΑΚΑ: 1:500 /1:200

ΧΡΟΝΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2020

ΣΥΝΤΑΚΤΕΣ :
ΑΡΚΑΔΙΑ2020 ΤΑΠΤοΚ ΑΣΤΙΚΗ ΜΗ ΚΕΡΔΟΣΚΟΠΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΑΝΤΑΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ/Υ ΑΡΚΑΔΙΑ 2020 ΤΑΠΤοΚ
(Στο πλαίσιο της από 22/6/2020 προγραμματικής σύμβασης)

Ελέγχθηκε ο υπάλληλος
ΓΙΑΝΝΗΣ ΑΘ. ΒΑΓΙΑΣ
Μηχανικός Έργων Υποδομής Α' β.
Τ.Ε.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΣΥΝΕΡΓΑΤΕΣ:
ΗΛΙΑΣ ΠΑΠΑΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
M.Sc. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ / ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ:
(Σε εφαρμογή των από 22-10-2019 με ΑΡ. ΠΡΩΤ 287029/69438 εγκεκριμένων μελετών)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ Π.Ε. ΑΡΚΑΔΙΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ Τ.Δ.Π.
ΕΛΕΝΗ ΚΟΚΟΣΙΟΥΛΗ
Πολιτικός Μηχανικός με Α'βαθμό

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ.Τ.Ε. Π.Ε. Αρκαδίας
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΠΑΝΟΥΚΛΙΑΣ
Πολιτικός Μηχανικός με Α'βαθμό