



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΙΤΩΛΟΑΚΑΡΝΑΝΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΑΥΠΑΚΤΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ

Έργο: Έργα αποκατάστασης ζημιών οδικού δικτύου και επεμβάσεις αντιμετώπισης κατολισθητικών φαινομένων Τοπικής Κοινότητας Κλεπάς και Περίστας Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας - Υποέργο 2ο : «Έργα αποκατάστασης ζημιών οδικού δικτύου Τοπικής Κοινότητας Περίστας Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας»

Θέση: Τοπική Κοινότητα Περίστας Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας

Πηγή Χρηματοδότησης: Π.Δ.Ε. - Σ.Α.Ε.071
2017ΣΕ07100020 (310.000,00 €),
(Κ.Α. 64-7333.022 - 310.000,00 €)

Προϋπολογισμός Μελέτης : 130.000,00 €

CPV : 45233140-2 "Οδικά έργα"

Αριθμός Μελέτης : 18 / 2019

Προϋπολογισμός Μελέτης

Ημερομηνία : 22/07/2019

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Δ-1	001	ΟΙΚ 2269.A 100,00%	m	65	1	65,00	
2	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-12	002	ΟΙΚ 2227 100,00%	m3	10	27,3 * (26,5+0,8)	273,00	
3	Προμήθεια δανείων. Συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-18.1	003	ΟΔΟ 1510 100,00%	m3	85	2,19 * (1,05+1,14)	186,15	
4	Κατασκευή επιχωμάτων.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Α-20	004	ΟΔΟ 1530 100,00%	m3	85	1,05	89,25	
Αθροισμα Εργασιών :								613,40	613,40
2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-1	005	ΟΔΟ 2151 100,00%	m3	800	4,8 * (4+0,8)	3.840,00	
2	Επιχώματα από κοκκώδη υλικά σε πεζοδρόμια και θέσεις τεχνικών έργων. Μεταβατικά επιχώματα τεχνικών έργων και επιχώματα ζώνης αγωγών.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-4.2	006	ΥΔΡ 6068 100,00%	m3	300	12,64 * (11,5+1,14)	3.792,00	
3	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20. Κατασκευή ρειθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.3.1	007	ΟΔΟ 2532 100,00%	m3	25	94,2	2.355,00	
4	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή ρειθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.1	008	ΟΔΟ 2522 100,00%	m3	22	104	2.288,00	
5	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916. Ονομαστικής διαμέτρου D1000 mm	NET ΥΔΡ-Α 12.1.1.7	009	ΥΔΡ 6551.7 100,00%	m	9	144	1.296,00	
6	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.4	010	ΟΔΟ 2551 100,00%	m3	10	143	1.430,00	
7	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.2	011	ΟΔΟ 2612 100,00%	Kg	8550	1,15	9.832,50	
Σε μεταφορά:								24.833,50	613,40

Έργα αποκατάστασης ζημιών οδικού δικτύου και επεμβάσεις αντιμετώπισης κατολισθητικών φαινομένων Τοπικής Κοινότητας Κλεπάς και Περίστας Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας - Υποέργο 2ο : «Έργα αποκατάστασης ζημιών οδικού δικτύου Τοπικής Κοινότητας Περίστας Δημοτικής Ενότητας Πλατάνου Δήμου Ναυπακτίας»

Σελίδα 1 από 3

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								24.833,50	613,40
8	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων. Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-30.3	012	ΥΔΡ 7018 100,00%	Kg	1050	1,15	1.207,50	
9	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.5	013	ΟΔΟ 2551 100,00%	m3	115	133	15.295,00	
10	Κατασκευές από σκυρόδεμα. Κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 και C25/30. Κατασκευή κορμών μεσοβάθρων από οπλισμένο σκυρόδεμα C25/30, με χρήση ολισθαίνοντος ή αναρριχώμενου ξυλοτύπου.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-29.4.22	014	ΟΔΟ 2551 100,00%	m3	80	184	14.720,00	
11	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής. Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο.	NET ΥΔΡ-Α 11.2.4	015	ΥΔΡ 6752 100,00%	Kg	330	2,9	957,00	
12	Φάντες από συρματοπλέγμα. Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων. Συρματοπλέγμα και σύρματα συρματοκιβωτίων, γαλβανισμένα με κράμα ψευδαργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al και πρόσθετη εξωτερική προστασία με επίστρωση βάσεως PVC.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.1.3	016	ΟΔΟ 2311 100,00%	Kg	2730	3,4	9.282,00	
13	Φάντες από συρματοπλέγμα. Κατασκευή φαντών.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.2	017	ΟΔΟ 2312 100,00%	m2	1260	2,5	3.150,00	
14	Φάντες από συρματοπλέγμα. Πλήρωση φαντών.	NET ΟΔΟ-ΜΕ Β-65.3	018	ΟΔΟ 2313 100,00%	m3	210	21,1 * (17,3+3,8)	4.431,00	
15	Αργολιθοδομές. Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου. Αργολιθοδομές με ασβεστοσιμεντοκονίαμα μίας ορατής όψεως	NET ΟΙΚ-Α 42.11.2	019	ΟΙΚ 4212 100,00%	m3	20	70	1.400,00	
16	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών. Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου. Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών ανωμάλου χωρικού τύπου	NET ΟΙΚ-Α 45.1.1	020	ΟΙΚ 4501 100,00%	m2	34	9	306,00	
17	Διαζώματα (σενάζ) - Λοιπές ενισχύσεις τοιχοδομών. Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	NET ΟΙΚ-Α 49.1.2	021	ΟΙΚ 3213 100,00%	m	17	19,7	334,90	
Αθροισμα Εργασιών :								75.916,90	75.916,90
Σε μεταφορά:								0,00	76.530,30

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
Από μεταφορά:								0,00	76.530,30

Εργασίες Προϋπολογισμού		76.530,30
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	13.775,45
Σύνολο 1 :		90.305,75
Απρόβλεπτα (%)	15,00%	13.545,86
Σύνολο 2 :		103.851,61
Ποσό για αναθεωρήσεις		987,10
Σύνολο 3 :		104.838,71
Φ.Π.Α (%)	24,00%	25.161,29
Γενικό Σύνολο :		130.000,00

Ναύπακτος 22 / 07 / 2019
Ο Τεχνικός

Ναύπακτος / 07 / 2019
Ο Προϊστάμενος Τμήματος
Μελετών & Τεχνικών Έργων

Ναύπακτος / 07 / 2019
ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής
Διεύθυνσης Τεχνικής Υπηρεσίας

Νικόλαος Βελαώρας
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Μαγδαληνή Καζανά
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Γεώργιος Κέστος
Αρχιτέκτονας Μηχανικός Π.Ε.

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ