



ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ

ΕΡΓΟ

ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΟΔΟΠΟΙΙΑ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Αρ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 43/19

CPV 45233120-6

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσότητες	Τιμή Μονάδος	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
	ΟΜΑΔΑ 1: ΟΔΟΠΟΙΙΑ-ΠΕΖΟΔΡΟΜΙΑ								
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες		ΟΔΟΑ.2	ΟΔΟ1123Α	m3	250,00	2,10	525,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών		ΟΔΟΑ.3.3	ΟΔΟ1133Α	m3	850,00	9,60	8.160,00	
3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού		ΟΙΚ22.10.01	ΟΙΚ2226	m3	1,00	29,40	29,40	
4	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m		ΟΔΟΒ.1	ΟΔΟ2151	m3	160,00	5,40	864,00	
5	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20		ΟΔΟΒ.29.3.1	ΟΔΟ2532	m3	15,00	94,20	1.413,00	
6	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25		ΟΔΟΒ.29.4.5	ΟΔΟ2551	m3	130,00	133,00	17.290,00	
7	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C εκτός υπογειών έργων		ΟΔΟΒ.30.2	ΟΔΟ2612	kg	11.200,00	1,15	12.880,00	
8	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα		ΟΔΟΒ.51	ΟΔΟ2921	m	200,00	9,60	1.920,00	
9	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες		ΟΙΚ73.11ΣΧ2	ΟΙΚ7311	m2	100,00	34,60	3.460,00	
10	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους		ΟΔΟΓ.1.1	ΟΔΟ3121.Β	m3	120,00	13,78	1.653,60	
11	Βάση πάχους 0,10 m (ΕΤΕΠ 05-03-03-00)		ΟΔΟΓ.2.2	ΟΔΟ3211.Β	m2	1.000,00	1,43	1.430,00	
12	Ασφαλτική προεπάλειψη		ΟΔΟΔ.3	ΟΔΟ4110	m2	400,00	1,20	480,00	
13	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπακνωμένου πάχους 0,05 m τυπου ΑΣ31,5		ΟΔΟΔ.5.1	ΟΔΟ4321Β	m2	400,00	7,43	2.972,00	
	Αθροισμα							53.077,00	53.077,00
	ΟΜΑΔΑ 2: ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ								
14	Εκσκαφή χάνδακα διαστάσεων έως 40 cm πλάτους και βάθους έως 70m για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες		ΑΤΗΕ9302.1ΣΧ	ΑΤΗΕ9302.1	m ³	10,00	6,80	68,00	
15	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών τύπου Μπέργκμαν, ορατός ή εντοιχισμένος, σπирάλ Φ 63 mm		ΑΤΗΕ8731.2.8.ΣΧ	ΑΤΗΕ8731.2.7	m	100,00	6,34	634,00	

16	Βάση σιδηροσίτου άοπλη διαστάσεων 0,50*0,50 m, βάθους 0.80 m	ΑΤΗΕ9312.1ΣΧ	ΑΤΗΕ9312.1	τεμ.	6,00	53,15	318,90	
17	Προκατασκευασμένο φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων, διαστάσεων 40x40 cm και βάθους 70 cm	ΑΤΗΕ8749.1ΣΧ	ΑΤΗΕ8749.1	τεμ.	3,00	76,50	229,50	
18	Καλύματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)	ΥΔΡ11.01.01	ΥΔΡ6752	kg	350,00	1,85	647,50	
19	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ τριπολικό, διατομής 3x2.5	ΑΤΗΕ8773.3.2	ΑΤΗΕ8773.3.2	m	120,00	3,39	406,80	
20	Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3x1.5 mm ²	ΑΤΗΕ9336.1.1	ΑΤΗΕ9336.1.1	m	40,00	4,46	178,40	
21	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος διατομής 25	ΑΤΗΕ9340.3	ΑΤΗΕ9340.3	m	100,00	6,85	685,00	
22	Αγωγός γυμνός χάλκινος μονόκλωνος	ΑΤΗΕ9339	ΑΤΗΕ9339	m	20,00	4,50	90,00	
23	Ηλεκτρόδια γείωσης επιχαλωμένο ηλεκτρολυτικά, με χαλύβδινη ψυχή (COPPERWELD) διαμέτρου 17 mm, ύψους 3m.	ΑΤΗΕ8837.σχ	ΑΤΗΕ929.3.6.4	τεμ.	2,00	70,00	140,00	
24	Πλάκα γείωσης 500X500X3 mm Cu	ΑΤΗΕ9341.1ΣΧ	ΑΤΗΕ9341.1	τεμ.	1,00	115,90	115,90	
25	(Δεν ισχυει απο 02/2013) Πίλαρ Ηλεκτροδότησης μέχρι είκοσι αναχωρήσεων, πλήρες, στενάνο	ΟΔΟΖ.4.3ΣΧ	ΗΛΜ52	τεμ.	1,00	1.200,00	1.200,00	
26	Προμήθεια και τοποθέτηση μαντεμένιου δίφωτου ιστού ύψους 3,00 έως 3,50μ με το φωτιστικό σώμα	ΗΛΜ101ΣΧ	ΗΛΜ101	τεμ.	6,00	700,00	4.200,00	
27	Αθροισμα						8.914,00	8.914,00
	Αθροισμα				0,00	0,00	0,00	61.991,00
	ΓΕ+ΟΕ							11.158,38
	Αθροισμα							73.149,38
	Απροβλεπτα							10.972,41
	Αθροισμα							84.121,79
	Αναθεωρηση							555,63
	Αθροισμα							84.677,42
	ΦΠΑ							20.322,58
	Αθροισμα							105.000,00

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
7/8/2019
ΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
7/8/2019
Η Δ/ΝΤΡΙΑ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΠΑΜΠΑΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΙΩΑΝΝΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΜΑΡΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΑΡΑΜΠΕΛΑΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ

