

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Αρ. Έργου:

ΣΑΕ:

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 Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,0 m	1	ΟΔΟΒ.1Σχ.	ΟΔΟ2151	m3	220,00	4,00	880,00	
2	Φορτοεκφόρτωση υλικών με μηχανικά μέσα επί αυτοκινήτου ή σε ζώα.	2	ΟΙΚ10.01.02	ΟΙΚ1104	ton	1.370,00	1,65	2.260,50	
3	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	3	ΟΔΟΑ.12Σχ.	ΟΙΚ2227	m3	10,00	26,50	265,00	
4	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	4	ΟΙΚ10.07.01	ΟΙΚ1136	ton.km	6.900,00	0,35	2.415,00	
5	Κατασκευή επιχωμάτων	5	ΟΔΟΑ.20	ΟΔΟ1530	m3	250,00	1,05	262,50	
6	Προμήθεια κοκκώδους υλικού μεγέθους κόκκων έως 200 mm	6	ΟΔΟΑ.19Σχ.	ΟΔΟ3121B	m3	250,00	8,20	2.050,00	
7	Ισοπέδωση - Διαμόρφωση με grader	7	ΟΔΟΑ.17Σχ	ΟΔΟ1420	m2	1.400,00	2,00	2.800,00	
8	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	8	ΥΔΡ5.04	ΥΔΡ6067	m3	20,00	1,55	31,00	
9	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	9	ΥΔΡ5.07	ΥΔΡ6069	m3	10,00	11,30	113,00	
	Αθροισμα							11.077,00	11.077,00
Β. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ									
10	Μικροκατασκευές με σκυρόδεμα C20/25	10	ΟΔΟΒ.29.4.4	ΟΔΟ2551	m3	8,00	143,00	1.144,00	
11	Κατασκευή βάρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	11	ΟΔΟΒ.29.4.5	ΟΔΟ2551	m3	90,00	133,00	11.970,00	
12	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500A	12	ΟΔΟΒ.30.1	ΟΔΟ2611	kg	5.200,00	1,15	5.980,00	
13	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	13	ΟΔΟΒ.29.3.1	ΟΔΟ2532	m3	50,00	94,20	4.710,00	

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσότητες	Τιμή Μονάδος	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
14	Χυτοσίδηρά καλύμματα φρεατίων, εσχάρες υπονόμων	14	ΟΔΟΒ.49	ΥΔΡ6752	kg	500,00	1,45	725,00	
15	Πλακοστρώσεις με κυβόλιθους από γρανίτη διαστάσεων 10x10x5 cm	15	ΟΔΟΒ.81Σχ.	ΟΔΟ2922	m2	230,00	45,00	10.350,00	
16	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 και πρόσθετη εξωτερική επίστρωση από θερμοπλαστικό υλικό που μπορεί να αποξεσθεί (peelable layer) σύμφωνα με το Παράρτημα C του ΕΛΟΤ EN 12201-2. Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 16 atm	16	ΥΔΡ12.14.03.16	ΥΔΡ6621.1	m	55,00	10,10	555,50	
17	Φρεάτιο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-2, ελάχιστης ονομαστικής διαμέτρου D 1000 mm, με ύψος στοιχείων βάσης και κώνου 1,10m, δύο εισόδων και μιας εξόδου έως D 315 mm	17	ΥΔΡ9.42.09	ΥΔΡ6711.7	τεμ	2,00	680,00	1.360,00	
	Αθροισμα							36.794,50	36.794,50
Γ. ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ - ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ									
18	Υπόβαση οδοστρώσις μεταβλητού πάχους	18	ΟΔΟΓ.1.1	ΟΔΟ3121.B	m3	240,00	12,00	2.880,00	
19	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	19	ΟΔΟΓ.2.2	ΟΔΟ3211.B	m2	1.400,00	2,20	3.080,00	
20	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	20	ΟΔΟΔ.1	ΟΙΚ2269Α	m	35,00	1,00	35,00	
21	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	21	ΟΔΟΔ.8.1	ΟΔΟ4521B	m2	1.400,00	8,30	11.620,00	
22	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσις σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	22	ΟΔΟΑ.2.1	ΟΔΟ1123Α	m3	140,00	1,60	224,00	
	Αθροισμα							17.839,00	17.839,00
Δ. ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΙΣΗ									
23	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"	23	ΟΙΚ64.41	ΟΙΚ6441	kg	250,00	2,70	675,00	
24	Συρματόπλεγμα με ρομβοειδή οπή	24	ΟΙΚ64.48	ΟΙΚ6448	m2	120,00	3,05	366,00	
25	Σιδηρά κικκλιδώματα	25	ΟΔΟΕ.4.2Σχ.	ΟΔΟ2652	kg	1.350,00	3,00	4.050,00	
	Αθροισμα							5.091,00	5.091,00

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσότητες	Τιμή Μονάδος	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
	Αθροισμα								70.801,50
	ΓΕ+ΟΕ (18%)								12.744,27
	Αθροισμα								83.545,77
	Απροβλεπτα (15%)								12.531,87
	Αθροισμα								96.077,64
	Αναθεωρηση								696,55
	Αθροισμα								96.774,19
	ΦΠΑ (24%)								23.225,81
	Αθροισμα								120.000,00

ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ 13/03/2017
Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΙΩΑΝΝΑ ΝΤΑΛΛΗ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο ΑΝΑΓΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΪΩΑΝΝΟΥ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ.

ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΜΑΡΙΑ ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ
ΔΙΠΛ. ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧ.