

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

A/A	Ένδειξη Εργασιών	Αρ. Τιμ.	Άρθρο	Κωδ. Αναθ.	Μον. Μετ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Μερική Δαπάνη (€)	Οιλική Δαπάνη (€)
	ΟΔΟΠΟΪΑ								
1	Γενικές εκσκαφές μετά προσοχής σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	1	ΟΔΟ Ν.1123	ΟΔΟ 1123Α	Μ3	400,00	10,70	4.280,00	
2	Βάση οδοστρώσις (νταμαρόχωμα) μέσου πάχους 0,05μ.	2	ΟΔΟ Ν.Γ-2.1	ΟΔΟ 3211Β	Μ3	400,00	23,00	9.200,00	
3	Ανακατασκευή υπόβασης γηπέδου με διαμορφωτήρα	3	ΟΔΟ Ν.Α-23	ΟΔΟ 3121Α	Μ3	8.000,00	0,23	1.840,00	
	ΟΔΟΠΟΪΑ (Σύνολο)							15.320,00	15.320,00
	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								
4	Αποξήλωση χλοοτάπητα	4	ΟΙΚ Ν.22.60	ΟΙΚ 2236	Τεμ.	2,00	10.000,00	20.000,00	
5	Καθαρισμός περιμετρικού εσχάρωτου καναλιού απορροής ομβρίων στίβου	5	ΥΔΡ Ν.16.05	ΥΔΡ 6053	Τεμ.	1,00	1.000,00	1.000,00	
6	Κατασκευή συνθετικού χλοοτάπητα	6	ΟΙΚ Ν.73.98	ΟΙΚ 7398	Μ2	15.800,00	20,10	317.580,00	
7	Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	7	ΟΙΚ 32.05.04	ΟΙΚ 3214	Μ3	2,70	106,00	286,20	
8	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	8	ΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	Μ2	2,40	15,70	37,68	
9	Δομικά πλέγματα Β500C (S500s)	9	ΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	Χγρ.	100,00	1,01	101,00	
10	Προκατασκευασμένος οικίσκος διαστάσεων 3Χ3	10	ΟΙΚ Ν.72.65	ΟΙΚ 6401	Τεμ.	1,00	4.500,00	4.500,00	
11	Αποξήλωση-επανατοποθέτηση γκολποστ	11	ΟΙΚ Ν. 22.56	ΟΙΚ 6102	Τεμ.	1,00	400,00	400,00	
12	Αποξήλωση και αποκατάσταση κατασκευαστικών στοιχείων στα σημεία διέλευσης υπόγειων δικτύων	12	ΥΔΡ Ν. 4.09.01	ΟΔΟ 4521Β	Τεμ.	1,00	1.100,00	1.100,00	
	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ (Σύνολο)							345.004,88	345.004,88
	ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ								
13	Αποξήλωση μετά προσοχής υπαρχόντων εξαρτημάτων αρδευτικού δικτύου για επαναχρησιμοποίηση	13	ΠΡΣ Ν.Η8.3.5.2	ΗΛΜ 8	Τεμ.	1,00	300,00	300,00	
14	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα	14	ΠΡΣ Α10	ΠΡΣ 2111	ΜΜ	383,00	0,80	306,40	
15	Βαλβίδα εξαερισμού διπλής ενεργείας Φ 2"	15	ΠΡΣ Η5.9	ΗΛΜ 12	Τεμ.	1,00	175,00	175,00	

16	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών 50X60 cm 6 H/B	16	ΠΡΣ Η9.2.13.4	ΗΛΜ 8	Τεμ.	3,00	45,00	135,00	
17	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών 30X40 cm 4 H/B	17	ΠΡΣ Η9.2.13.3	ΗΛΜ 8	Τεμ.	6,00	25,00	150,00	
18	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, τύπου πιστονιού, ακτίνας ενεργείας 34 - 54 m Ρυθμιζόμενου τομέα με ενσωματωμένη ηλεκτροβάνα	18	ΠΡΣ Ν.Η8.3.12.2	ΗΛΜ 8	Τεμ.	6,00	3.000,00	18.000,00	
19	Δίκτυο αποστράγγισης γηπέδου με διάτρητους σωλήνες Φ50	19	ΠΡΣ Ν.5140	ΠΡΣ 5140	ΜΜ	7.035,00	7,30	51.355,50	
	ΣΩΛΗΝΩΣΕΙΣ - ΔΙΚΤΥΑ (Σύνολο)							70.421,90	
	ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ (Σύνολο)							70.421,90	70.421,90
	Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
20	Πιεστικό συγκρότημα αντλίας	20	ΗΛΜ Ν.21	ΗΛΜ 21	Τεμ.	1,00	5.900,00	5.900,00	
21	Πλαστικές κυλινδρικές δεξαμενές από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) Χωρητικότητας 10 (m3)	21	ΗΛΜ Ν.30	ΗΛΜ 30	Τεμ.	2,00	1.350,00	2.700,00	
22	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 12,5 atm	22	ΥΔΡ 12.14.01.24	ΥΔΡ 6622.1	ΜΜ	16,00	5,50	88,00	
23	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 12,5 atm	23	ΥΔΡ 12.14.01.25	ΥΔΡ 6622.1	ΜΜ	354,00	6,70	2.371,80	
24	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 12,5 atm	24	ΥΔΡ 12.14.01.26	ΥΔΡ 6622.1	ΜΜ	38,00	9,10	345,80	
25	Αγωγός από σωλήνα PVC 6 atm Ονομαστικής διαμέτρου (mm) Φ 50	25	ΠΡΣ Η2.2.1	ΗΛΜ 8	ΜΜ	392,00	2,35	921,20	
26	Καλώδιο τύπου JIVV-U (πρώην ΝΥΥ) διατομής (mm ²) 7 x 1,5	26	ΠΡΣ Η9.2.15.5	ΗΛΜ 47	ΜΜ	392,00	1,40	548,80	
27	Υδραυλικές αντιπληγματικές βαλβίδες, χυτοσιδηρές, διπλού θαλάμου ή αντίστοιχου τύπου Ονομαστικής πίεσης / διαμέτρου PN 16-DN 50	27	ΠΡΣ Η6.2.6.1	ΗΛΜ 12	Τεμ.	1,00	720,00	720,00	
28	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου με ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες : 12	28	ΠΡΣ Η9.2.6.1	ΗΛΜ 52	Τεμ.	1,00	450,00	450,00	
29	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου Ονομαστικής διαμέτρου (ίντσες) Φ 2	29	ΠΡΣ Η3.1.6	ΗΛΜ 52	ΜΜ	6,00	14,50	87,00	
30	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου (ίντσες) Φ 2	30	ΠΡΣ Η5.1.6	ΗΛΜ 11	Τεμ.	9,00	28,00	252,00	
31	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα Ονομαστικής διαμέτρου (ίντσες) Φ 2	31	ΠΡΣ Η4.2.6	ΗΛΜ 12	Τεμ.	12,00	20,50	246,00	
32	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες Ονομαστικής διαμέτρου (ίντσες) Φ 2	32	ΠΡΣ Η4.6.6	ΗΛΜ 12	Τεμ.	12,00	7,00	84,00	
33	Μαστός μεταλλικός, γαλβανισμένος Ονομαστικής διαμέτρου (ίντσες) Φ 2	33	ΠΡΣ Η4.9.6	ΗΛΜ 12	Τεμ.	14,00	5,50	77,00	

34	Σωληνομαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι Διατομής / μήκους Φ 2", 50 cm	34	ΠΡΣ Η4.13.6	ΗΛΜ 5	Τεμ.	6,00	7,00	42,00	
	Η/Μ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (Σύνολο)							14.833,60	14.833,60
	ΣΥΝΟΛΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								445.580,38
	Γ.Ε. & Ο.Ε.					18,00%		80.204,47	80.204,47
	Απρόβλεπτα					15,00%		78.867,73	78.867,73
	Προόβλεψη Αναθεώρηση							186,13	186,13
	Φ.Π.Α.					24,00%		145.161,29	145.161,29
	Γ Ε Ν Ι Κ Ο Σ Υ Ν Ο Λ Ο								750.000,00

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2019

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ

ΝΑΣΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ
Πολιτικός Μηχανικός

ΜΕΡΚΟΥΡΗ ΜΑΡΙΑ
Πολιτικός Μηχανικός