

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Τ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΕΚΣΚΑΦΕΣ								
A.1	ΟΔΟ - Α-2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	ΟΔΟ-1123Α	m ³	5,66	197,00	1.115,02	
A.2	ΟΔΟ - Ν.Α-3.4.1	Αποξήλωση δαπέδων ανοικτών χώρων εξ οιοιδήποτε υλικού κατασκευής	ΟΔΟ-2123Α	m ³	11,54	2.680,00	30.927,20	
Σύνολο ομάδας: Α								32.042,22 €
ΟΜΑΔΑ : Β - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ								
B.1	ΟΔΟ - Β-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων & τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΟΔΟ-2151	m ³	8,96	9,50	85,12	
B.2	ΟΔΟ - Β-2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα	ΥΔΡ-6087	m ³	2,70	197,00	531,90	
B.3	ΟΔΟ - Β-4.1	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	ΟΔΟ-3121.Β	m ³	13,58	97,00	1.317,26	
B.4	ΟΔΟ - Β-29.2.1	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	ΟΔΟ-2531	m ³	86,50	5,00	432,50	
B.5	ΟΔΟ - Β-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	94,20	9,00	847,80	
B.6	ΟΔΟ - Β-29.4.5	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2551	m ³	133,00	14,00	1.862,00	
B.7	ΟΙΚ-Ν.31.03.02	Γαρμπιλόδεμα των 350 Kg τσιμέντου ανά m3, για στρώσεις δαπέδων ή επιφάνειες των οπτοίων θα υποστεί επεξεργασία επιπέδωσης	ΟΙΚ-3208	m ³	96,80	2,00	193,60	
B.8	ΟΔΟ - Β-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	ΟΔΟ-2612	kg	1,15	415,00	477,25	
B.9	ΟΔΟ - Β-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	ΥΔΡ-7018	kg	1,15	22.615,00	26.007,25	
B.10	ΟΔΟ - Ν.Β-32.10	Διαμόρφωση επιφανειακού τελειώματος σκυροδέματος σε εμφανείς επιφάνειες παντός είδους κατασκευών, επίπεδες ή καμπύλες οριζόντιες ή κατακόρυφες, με ειδική κατεργασία με θραπίνα (πελέκημα)	ΥΔΡ-6403	m ²	9,45	35,00	330,75	
B.11	ΟΔΟ - Ν. Β-51.01	Κράσπεδα από γρανίτη με απότμηση, διαστάσεων 30Χ15Χ80 cm	ΟΔΟ-2921	m	67,50	290,00	19.575,00	
B.12	ΟΔΟ- Β-85	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου	ΟΔΟ-2548	τεμ.	40,30	8,00	322,40	

A/T	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
B.13	ΥΔΡ – 12.29.01.01	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες δομημένου τοιχώματος κατά ΕΛΟΤ EN 13476-2, δακτυλιοειδούς ακαμψίας SN 4, DN 110 mm	ΥΔΡ -6711.1	m	3,30	8,00	26,40	
B.14	ΟΔΟ – N.B-86.1	Πλαστικό φρεάτιο ελέγχου-σύνδεσης δικτύων ομβρίων, διαστάσεων 20X20 cm με καπάκι, από πολυπροπυλένιο (PP), ή ABS	ΟΔΟ - 2548	τεμ.	18,80	8,00	150,40	
B.15	ΟΔΟ- N.B-87.02	Επιστρώσεις επιφανειών οιοιδήποτε σχήματος, με συμπαιγείς τσιμεντοκυβόλιθους διαστάσεων 100X100X60 mm, χρώματος γκρι, που τοποθετούνται με κονίαμα	ΠΡΣ-1360	m ²	29,25	245,00	7.166,25	
B.16	ΟΔΟ- N.B-88.01	Κατασκευή λωρίδων-οδηγών όδευσης για άτομα μειωμένης όρασης	ΟΔΟ-2922	m ²	20,76	120,00	2.491,20	
B.17	ΟΔΟ- N.B-88.02	Πρόσθετη τιμή κατασκευής ράμπας κάλυψης της υψομετρικής διαφοράς των πεζοδρομίων, για την διευκόλυνση κίνησης ατόμων με ειδικές ανάγκες (AMEA)	ΟΔΟ-2922	τεμ.	32,24	11,00	354,64	
B.18	ΟΙΚ- N.74.30.33	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες μαρμάρου πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμ/m2, προέλευσης ΑΓΡΙΝΙΟΥ (γκρι)	ΟΙΚ - 7461	m ²	88,10	810,00	71.361,00	
B.19	ΟΙΚ- 75.41.01	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους μέχρι 2.00 m με μάρμαρο πάχους 3/2 cm (βατήρων/μετώπων), προέλευσης ΑΓΡΙΝΙΟΥ (γκρι)	ΟΙΚ-7541	m	36,80	112,00	4.121,60	
B.20	ΟΙΚ- N.74.30.34	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες από σχιστόλιθο προέλευσης ΚΑΒΑΛΑΣ, διαστάσεων 40X40 cm και πάχους 4-5 cm	ΟΙΚ-7508	m ²	40,20	275,00	11.055,00	
B.21	ΟΙΚ- N.20.22.03	Βότσαλα (κροκάλες) θαλάσσης ή ποταμίσια, επιλεγμένα ως προς το χρώμα και το μέγεθος	ΟΙΚ-2162	m ³	50,00	5,00	250,00	

Σύνολο ομάδας: B 148.959,32 €

ΟΜΑΔΑ : Γ - ΣΗΜΑΝΣΗ - ΑΣΦΑΛΕΙΑ								
Γ.1	ΟΔΟ - E-17.2	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικό	ΟΙΚ-7788	m ²	19,70	21,00	413,70	

Σύνολο ομάδας: Γ 413,70 €

ΟΜΑΔΑ : Δ - Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ								
Δ.1	60.10.85.01.HΛΜ	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x40 cm.	2548.ΟΔΟ	Τεμ.	60,00	11,00	660,00	
Δ.2	60.20.40.01.HΛΜ	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης, ονομαστικής διαμέτρου DN50mm (σπείρωμα 2") και πάχους 3,2 χτ.	5.HΛΜ	M	12,50	100,00	1.250,00	
Δ.3	60.20.40.11.HΛΜ	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE) διαμέτρου DN 63 mm.	5.HΛΜ	M	6,40	520,00	3.328,00	
Δ.4	62.10.01.01.HΛΜ	Αφαίρεση και μεταφορά ιστού ύψους μέχρι 14,00 m.	101.HΛΜ	Τεμ	70,00	12,00	840,00	
Δ.5	62.10.41.02.HΛΜ	Καλώδια τύπου E1VV-U,-R,-S (NYY), ονομαστικής τάσης 600/ 1000 V με μόνωση μανδύα από PVC, διατομής 3x2,5 mm ² .	102.HΛΜ	M	4,60	900,00	4.140,00	

A/T	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Δ.6	62.10.48.03.ΗΛΜ	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι πολύκλωνοι, διατομής 25 mm².	45.ΗΛΜ	Μ	5,70	580,00	3.306,00	
Δ.7	N8042.71.1	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου HDPE, PE100, κατάλληλος για δίκτυα νερού χρήσης, διαμέτρου 15 MM.	ΗΛΜ8	Μ	4,36	50,00	218,00	
Δ.8	N8042.71.2	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου HDPE, PE100, κατάλληλος για δίκτυα νερού χρήσης, διαμέτρου 20 MM.	ΗΛΜ8	Μ	5,74	30,00	172,20	
Δ.9	N8106.1.1	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 1/2 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	13,53	4,00	54,12	
Δ.10	N8106.1.2	Σφαιρική βαλβίδα (BALL VALVE), ορειχάλκινη, διαμέτρου 3/4 INS.	ΗΛΜ11	τεμ.	15,03	3,00	45,09	
Δ.11	N8128.31.2	Μετρητής παροχής ύδατος, ονομαστικής διαμέτρου 25mm.	ΗΛΜ11	τεμ.	150,01	1,00	150,01	
Δ.12	N8750.51.1.1	Τριγωνική γείωση αποτελούμενη από 3 ηλεκτρόδια χάλκινα με χαλύβδινη ψυχή, διαμέτρου Φ17 και μήκους 1m.	ΗΛΜ45	τεμ.	418,82	1,00	418,82	
Δ.13	N8840.31.1	Ηλεκτρικός πίνακας φωτισμού & κίνησης, τριφασικός.	ΗΛΜ52	τεμ.	540,55	1,00	540,55	
Δ.14	N9350.91.1	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (Πίλλαρ), εσωτερικών ωφέλιμων διαστάσεων 1,20x1,20x0,36 M.	ΗΛΜ52	τεμ.	733,55	1,00	733,55	
Δ.15	N9361.71.1	Φωτιστικό σώμα τύπου προβολέα, φωτεινής ροής 2800lm, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 31W, ενδεικτικού τύπου IGUZZINI PALCO INOUT - CODE EF44 ή ισοδύναμου.	ΗΛΜ103	τεμ.	839,37	4,00	3.357,48	
Δ.16	N9361.72.1	Φωτιστικό σώμα σκαλοπατιού, φωτεινής ροής 400lm, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 11W, ενδεικτικού τύπου IGUZZINI WALKY - CODE EI32 ή ισοδύναμου.	ΗΛΜ103	τεμ.	383,37	12,00	4.600,44	
Δ.17	N9361.73.1	Φωτιστικό σώμα σήμανσης πορείας κίνησης, τύπου ενδοδαπέδιου spot, ενδεικτικού τύπου IGUZZINI LIGHT UP BALISAGE ή ισοδύναμου, μετά των λαμπτήρων LED.	ΗΛΜ103	τεμ.	759,37	6,00	4.556,22	
Δ.18	N9361.74.1	Φωτιστικό σώμα επί ιστού, φωτεινής ροής 3300lm, μετά των λαμπτήρων LED συνολικής ισχύος 32W, ενδεικτικού τύπου IGUZZINI TWILIGHT CODE E835 ή ισοδύναμου.	ΗΛΜ103	τεμ.	1.414,05	24,00	33.937,20	

Σύνολο ομάδας: Δ 62.307,68 €

ΟΜΑΔΑ : Ε - ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ								
E.1	ΠΡΣ - Ν.Β-11.15	Προκατασκευασμένο καθιστικό τύπου Α, από σκυρόδεμα υψηλής αντοχής, διαστάσεων 50X50X200 cm	ΟΙΚ-5104	τεμ.	425,00	15,00	6.375,00	
E.2	ΠΡΣ - Ν.Β-11.16	Σταθερό εμπόδιο τύπου Α από σκυρόδεμα υψηλής αντοχής, διαμέτρου Φ 30 cm και ύψους 40 cm	ΟΙΚ-5104	τεμ.	265,00	7,00	1.855,00	
E.3	ΠΡΣ - Ν.Β-11.17	Προκατασκευασμένη κρήνη τύπου Β από σκυρόδεμα υψηλής αντοχής, διαστάσεων 22X22X100 cm	ΟΙΚ-5104	τεμ.	240,00	3,00	720,00	
E.4	ΠΡΣ - Ν.Β-11.18	Κάδος απορριμάτων επιδαπέδιος τύπου Α, από σκυρόδεμα υψηλής αντοχής με καπάκι, διαμέτρου Φ 45 cm και ύψους 103 cm	ΟΙΚ-5104	τεμ.	320,00	11,00	3.520,00	

Α/Τ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Ε.5	ΟΙΚ- 77.97	Αντιδιαβρωτικές επαλείψεις επιφανειών σκυροδέματος	ΟΙΚ-7744	m ²	13,50	35,00	472,50	
Σύνολο ομάδας: Ε								12.942,50 €
ΟΜΑΔΑ : ΣΤ - ΕΡΓΑ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
ΣΤ.1	ΠΡΣ - Α-7	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με φυτική γη , χωρίς την προμήθεια του υλικού	ΠΡΣ 1620	m ³	1,50	150,00	225,00	
ΣΤ.2	ΠΡΣ - Α-9.2	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	ΠΡΣ 2111	m	1,00	440,00	440,00	
ΣΤ.3	ΠΡΣ - Γ-1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	ΠΡΣ-1140	στρ	105,00	0,60	63,00	
ΣΤ.4	ΠΡΣ – Γ-4	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	ΠΡΣ 1620	m ²	0,25	600,00	150,00	
ΣΤ.5	ΠΡΣ – Γ-2	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	ΠΡΣ- 1620	m ³	5,00	30,00	150,00	
ΣΤ.6	ΠΡΣ - Δ1.8	Δέντρα κατηγορίας Δ8	ΠΡΣ-5210	τεμ.	170,00	6,00	1.020,00	
ΣΤ.7	ΠΡΣ - Δ1.7	Δέντρα κατηγορίας Δ7	ΠΡΣ-5210	τεμ.	120,00	5,00	600,00	
ΣΤ.8	ΠΡΣ - Δ1.6	Δέντρα κατηγορίας Δ6	ΠΡΣ-5210	τεμ.	80,00	11,00	880,00	
ΣΤ.9	ΠΡΣ – Δ2.5	Θάμνοι κατηγορίας Θ5	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	30,00	63,00	1.890,00	
ΣΤ.10	ΠΡΣ – Δ2.4	Θάμνοι κατηγορίας Θ4	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	14,00	72,00	1.008,00	
ΣΤ.11	ΠΡΣ – Δ2.3	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	7,40	198,00	1.465,20	
ΣΤ.12	ΠΡΣ – Δ2.2	Θάμνοι κατηγορίας Θ2	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	4,30	590,00	2.537,00	
ΣΤ.13	ΠΡΣ-Δ3.2	Αναρριχώμενα φυτά κατηγορίας Α2	ΠΡΣ 5220	τεμ	4,50	190,00	855,00	
ΣΤ.14	ΠΡΣ - Δ7	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΠΡΣ-1710	m ³	8,50	120,00	1.020,00	
ΣΤ.15	ΠΡΣ - Δ.11	Προμήθεια οργανικών φυτικών υποστρωμάτων	ΠΡΣ-5340	m ³	85,00	30,00	2.550,00	
ΣΤ.16	ΝΑ ΠΡΣ - Δ15	Προμήθεια και τοποθέτηση ποτάμιου βότσαλου γκρι διαστάσεων 0,8-1,2mm	ΝΑ ΟΔΟ1510	m ³	180,00	6,00	1.080,00	
ΣΤ.17	ΠΡΣ – Ε.1.1	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρό έδαφος, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m με εργαλεία χειρός	ΠΡΣ- 5130	τεμ.	0,60	978,00	586,80	
ΣΤ.18	ΠΡΣ – Ε.1.2	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρό έδαφος, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m με εργαλεία χειρός	ΠΡΣ- 5130	τεμ.	1,50	135,00	202,50	
ΣΤ.19	ΠΡΣ – Ε.4.3	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 1,00 X 1,00 X 1,00 m	ΠΡΣ- 5110	τεμ.	4,00	22,00	88,00	
ΣΤ.20	ΠΡΣ – Ε.9.4	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	1,10	780,00	858,00	

Α/Τ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΣΤ.21	ΠΡΣ – Ε.9.5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	1,30	270,00	351,00	
ΣΤ.22	ΠΡΣ – Ε.9.6	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,5-22 lt	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	3,00	63,00	189,00	
ΣΤ.23	ΠΡΣ – Ε.9.8	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 41 - 80 lt	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	6,00	22,00	132,00	
ΣΤ.24	ΠΡΣ – Ε.10.1	Μεταφύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 45 - 150 lt	ΠΡΣ- 5210	τεμ.	45,00	2,00	90,00	
ΣΤ.25	ΠΡΣ – ΝΑΕ11.1.2	Υποστύλωση δένδρου με τρεις πασσάλους, μήκους πασσάλου πάνω από 2,50 m	ΝΑΠΡΣ- 5240	τεμ.	22,00	22,00	484,00	
ΣΤ.26	ΝΑ Ε16.12	Τοποθέτηση και προμήθεια Προφίλ διαχωρισμού επιφανειών πλαστικό διαστάσεων Υψος : 58mm, Πλάτος : 65mm	ΟΙΚ 7912	τεμ.	7,50	50,00	375,00	
ΣΤ.27	ΠΡΣ – Ε16.1	Διηθητικό φύλλο από πολυπροπυλένιο, βάρους 100 gr/m ²	ΟΙΚ 7912	τεμ.	2,10	80,00	168,00	
ΣΤ.28	ΠΡΣ – ΣΤ 8.2.2	Καθαρισμός χώρου φυτών	ΠΡΣ 5390	στρ.	10,00	0,60	6,00	
ΣΤ.29	ΠΡΣ – ΣΤ 8.2.1	Καθαρισμός περιβάλλοντος χώρου (αφύστευτες επιφάνειες, πλακόστρωτα κλπ), σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	ΠΡΣ 5390	στρ.	10,00	4,00	40,00	
ΣΤ.30	ΠΡΣ Η1.1.1	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 6 atm 'διατομής Φ16	ΗΛΜ 8	μ.	0,30	100,00	30,00	
ΣΤ.31	ΠΡΣ Η1.1.4	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 6 atm 'διατομής Φ32	ΗΛΜ 8	μ.	0,65	200,00	130,00	
ΣΤ.32	ΠΡΣ Η1.1.5	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 6 atm 'διατομής Φ40	ΗΛΜ 8	μ.	0,85	120,00	102,00	
ΣΤ.33	ΠΡΣ Η1.1.7	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ 6 atm 'διατομής Φ63	ΗΛΜ 8	μ.	1,65	240,00	396,00	
ΣΤ.34	ΠΡΣ Η8.2.4.1	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες με απόσταση σταλακτών 33 εκ	ΗΛΜ 8	μ.	0,65	1.800,00	1.170,00	
ΣΤ.35	ΠΡΣ Η.9.2.6.1	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου Ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες: 12	ΗΛΜ 52	τεμ.	450,00	1,00	450,00	
ΣΤ.36	ΠΡΣ Η5.12.3	Μειωτές πίεσης PN 16 atm Φ1'	ΗΛΜ 11	τεμ	45,00	1,00	45,00	
ΣΤ.37	ΠΡΣ Η.9.2.13.2	Πλαστικά φρεάτια ηλεκτροβανών 30X40 cm, 4 ηλεκτροβανών	ΗΛΜ 8	τεμ.	25,00	4,00	100,00	
ΣΤ.38	ΠΡΣ Η.5.1.3	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, ονοματικής διατομής Φ1	ΗΛΜ 8	τεμ	9,80	7,00	68,60	
ΣΤ.39	ΠΡΣ Η.4.9.3	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι Φ1	ΗΛΜ 12	τεμ	2,80	14,00	39,20	
ΣΤ.40	ΠΡΣ Η.1.4	Πάσσαλος στήριξης σωλήνων άρδευσης	ΗΛΜ 4	τεμ	0,25	900,00	225,00	
ΣΤ.41	ΠΡΣ Η9.1.3.6	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm/ Φ1", πλαστικές, ευθείας ροής Με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης	ΗΛΜ 4	τεμ	120,00	7,00	840,00	

Α/Τ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΣΤ.42	ΠΡΣ Η9.1.4.1	Πηνία ηλεκτροβανών	ΗΛΜ 8	τεμ	10,00	7,00	70,00	
ΣΤ.43	ΠΡΣ Η.9.2.15.6	Καλώδια τύπου JIVV-U (ΝΥΥ) 12Χ1,5, ισπανικού τύπου	ΗΛΜ 47	μ.	3,50	120,00	420,00	
						Σύνολο ομάδας: Z		23.589,30 €
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								280.254,72 €

ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ & ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18% 50.445,85 €

ΣΥΝΟΛΟ 330.700,57 €

ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% 49.605,09 €

ΣΥΝΟΛΟ 380.305,66 €

ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 2.860,15 €

ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΟΛΟΓΙΩΝ ΓΙΑ «ΚΟΣΤΟΣ
ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΣΕ ΑΠΟΔΕΚΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ» ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ
ΑΠΟΞΗΛΩΣΗΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΩΝ (ΑΕΚΚ) 17.000,00 €

ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18% ΕΠΙ ΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 3.060,00 €

ΣΥΝΟΛΟ 403.225,81 €

ΦΠΑ 24% 96.774,19 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ 500.000,00 €

Αρχαία Ολυμπία 23/03/2022

Ο Συντάξας Μηχανικός

Αιμιλία Χριστάκη
Πολιτικός Μηχανικός

Αρχαία Ολυμπία 23/03/2022

Θεωρήθηκε
Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος
Διεύθυνσης

Αθανάσιος Μπέλτσος
Αγρονόμος-Τοπογράφος Μηχανικός