

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ

ΤΟΠΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΣΠΑΡΤΗ

ΕΡΓΟ : ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΚΕΝΤΡΟΥ ΣΠΑΡΤΗΣ
(ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΟΔΟΥ
ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ
ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ: ΔΗΜΟΣ ΣΠΑΡΤΗΣ

ΤΟΠΟΣ ΕΡΓΟΥ: ΣΠΑΡΤΗ

ΑΝΑΠΛΑΣΗ ΚΕΝΤΡΟΥ ΣΠΑΡΤΗΣ
ΕΡΓΟ : (ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ ΟΔΟΥ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΥ)

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΟΜΑΔΑ Α: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
A.1	ΟΔΟ - N.A-3.4.2	Αποξήλωση δαπέδων ανοικτών χώρων εξοιουδήποτε υλικού κατασκευής μετά της υπόβασης τους, και γενικές εκσκαφές διαμόρφωσης των επιφανειών	ΟΔΟ-2123Α	m ³	8,30	3.570,00	29.631,00	
A.2	ΟΔΟ - N.A-30.01	Αποξήλωση παντός είδους πινακίδων οδοσήμανσης και ρυθμιστικών κυκλοφορίας, φωτιστικών σωμάτων και στύλων κλπ. χρήσιμου αστικού εξοπλισμού	ΟΙΚ-6541	τεμ.	3.000,00	1,00	3.000,00	
Σύνολο ομάδας: Α							32.631,00	
ΟΜΑΔΑ Β - ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΟΙΚΤΗΣ ΟΔΟΠΟΪΑΣ								
B.1	ΟΔΟ - Β-1	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων & τάφρων πλάτους έως 5,00 m	ΟΔΟ-2151	m ³	7,00	75,00	525,00	
B.2	ΟΔΟ - Β-2	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα	ΥΔΡ-6087	m ³	2,50	75,00	187,50	
B.3	ΟΔΟ - Β-4.1	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	ΟΔΟ-3121.Β	m ³	11,25	1.970,00	22.162,50	
B.4	ΟΔΟ - Β-29.3.1	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	86,00	480,00	41.280,00	
B.5	ΟΔΟ - Β-29.3.4	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	ΟΔΟ-2532	m ³	115,00	40,00	4.600,00	
B.6	ΟΔΟ - Β-29.4.1	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	ΟΔΟ-2522	m ³	95,00	245,00	23.275,00	
B.7	ΟΔΟ - Β-30.2	Χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος Β500C	ΟΔΟ-2612	kg	1,05	14.140,00	14.847,00	
B.8	ΟΔΟ - Β-30.3	Χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	ΥΔΡ-7018	kg	1,05	10.540,00	11.067,00	
B.9	ΟΔΟ - N.Β-32.10.01	Διαμόρφωση επιφανειακού τελειώματος επιφανειών από σκυρόδεμα, με τελική ειδική κατεργασία με χιτένι (χιτένισμα)	ΥΔΡ-6403	m ²	6,50	1.520,00	9.880,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
B.10	ΟΔΟ – N.B-32.10.01	Διαμόρφωση επιφανειακού τελειώματος επιφανειών από σκυρόδεμα, με τελική ειδική κατεργασία με νεροπλύσιμο	ΥΔΡ-6403	m ²	6,50	640,00	4.160,00	
B.11	ΟΔΟ- B-51	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	ΟΔΟ-2921	m	8,80	130,00	1.144,00	
B.12	ΟΔΟ - N. B-51.10	Πρόχυτα κράσπεδα εγκιβωτισμού δαπεδοστρώσεων, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 15X30 cm	ΟΔΟ-2921	m	8,00	160,00	1.280,00	
B.13	ΟΔΟ - N. B-51.11	Πρόχυτα κράσπεδα εγκιβωτισμού δαπεδοστρώσεων, από σκυρόδεμα, διαστάσεων 15X15 cm	ΟΔΟ-2921	m	7,80	160,00	1.248,00	
B.14	ΟΔΟ - N. B-51.12	Πρόχυτα κράσπεδα εγκιβωτισμού παρτεριών από σκυρόδεμα, διαστάσεων 10X15 cm	ΟΔΟ-2921	m	7,80	60,00	468,00	
B.15	ΟΔΟ - N. B-51.13	Πρόχυτα κράσπεδα εγκιβωτισμού δαπεδοστρώσεων από σκυρόδεμα, διαστάσεων 6X25 cm	ΟΔΟ-2921	m	6,80	970,00	6.596,00	
B.16	ΟΔΟ - N. B-51.14	Έγχυτα επί τόπου κράσπεδα εγκιβωτισμού δαπεδοστρώσεων από κυβόλιθους, από σκυρόδεμα λευκού τσιμέντου των 600 kg τσιμέντου	ΟΔΟ-2921	m ³	115,00	60,00	6.900,00	
B.17	ΟΔΟ - B-64.2	Γεώφρασμα διαχωρισμού	ΟΙΚ-7914	m ²	1,65	9.250,00	15.262,50	
B.18	ΟΔΟ- B-84	Περιζώματα δένδρων από χυτοσίδηρο	ΥΔΡ-6752	kg	2,20	680,00	1.496,00	
B.19	ΟΔΟ- B-85	Προσαρμογή στάθμης υφισταμένου φρεατίου επί ανακατασκευαζομένου πεζοδρομίου	ΟΔΟ-2548	τεμ.	36,80	35,00	1.288,00	
B.20	ΟΔΟ- N.B-86.1	Επιστρώσεις δαπέδων οιουδήποτε σχήματος με κυβόλιθους από γρανίτη απόχρωσης ανοιχτού γκριζου, διαστάσεων 100X100X70-100 mm	ΟΙΚ 7452	m ²	40,00	1.820,00	72.800,00	
B.21	ΟΔΟ- N.B-86.2	Επιστρώσεις δαπέδων με έγχυτο βοτσαλόδεμα λευκού τσιμέντου και ανοιχτόχρωμων αδρανών	ΟΔΟ-2922	m ²	35,00	3.630,00	127.050,00	
B.22	ΟΔΟ- N.B-86.3	Επιστρώσεις ποδηλατόδρομων με σκυρόδεμα λευκού τσιμέντου με αδρανή κοκκινωπής απόχρωσης	ΟΔΟ-2922	m ³	120,00	62,00	7.440,00	
B.23	ΟΔΟ- N.B-86.4	Πλακοστρώσεις πεζοδρόμων κίνησης πεζών, με προκατασκευασμένες διάτρητες τσιμεντόπλακες	ΟΔΟ-2922	m ²	15,00	637,00	9.555,00	
B.24	ΟΔΟ- N.B-86.5	Επίστρωση πεζοδρομίων με πατητή τσιμεντοκονία λευκού τσιμέντου	ΟΔΟ-2922	m ²	25,00	320,00	8.000,00	
B.25	ΟΔΟ- N.B-86.6	Κατασκευή λωρίδων όδευσης, στάσεων αλλαγής πορείας και διαβάσεων για άτομα με ειδικές ανάγκες (ΑΜΕΑ), οιωνδήποτε διαστάσεων και σχεδίου, με πλάκες μαρμάρου	ΟΔΟ-2922	m ²	85,00	240,00	20.400,00	
B.26	ΟΔΟ- N.B-87.1	Προκατασκευασμένα αυλάκια νερού	ΟΔΟ-2922	m	15,00	330,00	4.950,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
B.27	ΟΔΟ- N.B-87.2	Ρηχή δεξαμενή νερού από προκατασκευασμένα τεμάχια	ΟΔΟ-2922	τεμ.	140,00	32,00	4.480,00	
B.28	ΟΔΟ- N.B-88.1	Οριοθέτηση – εγκιβωτισμός οδηγών όδευσης ΑΜΕΑ, με κεραμικά πλακίδια klinker χρώματος ερυθράς απόχρωσης, διαστάσεων 390x90x52 mm	ΟΔΟ-2922	m	7,50	1.135,00	8.512,50	
B.29	ΟΔΟ- N.B-88.2	Οριοθέτηση – εγκιβωτισμός δαπεδοστρώσεων οιωνδήποτε υλικών, με λάμα αλουμινίου διατομής 50Χ2 mm	ΟΔΟ-2922	m	5,00	335,00	1.675,00	
B.30	ΟΔΟ- E.17.2	Εποξειδική βαφή δεξαμενών και αυλάκων νερού και καναλιών	ΟΙΚ-7788	m ²	18,00	270,00	4.860,00	
B.31	ΟΔΟ- E.17.2	Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	ΟΙΚ-7788	m ²	18,00	270,00	4.860,00	
B.32	ΟΔΟ-N.60.10.40.30	Προμήθεια φωτιστικού σώματος ενδεικτικού τύπου iTeka 270x195 mm, της iGuzzini ή ισοδύναμου, μετά κυλινδρικού ιστού Φ76 mm ύψους 3500 mm	ΗΛΜ-103	τεμ.	500,00	29,00	14.500,00	
B.33	ΟΔΟ-N.60.10.40.31	Προμήθεια φωτιστικού σώματος ενδεικτικού τύπου CityWoody compact Φ260 mm, της iGuzzini, επίτοιχο σε προβολο	ΗΛΜ-103	τεμ.	100,00	59,00	5.900,00	
B.34	ΟΔΟ-N.70.10.01	Πλήρης κατασκευή βιοκλιματικού συστήματος συντριβανιού, αποτελούμενο από αυτόνομα υποδαπέδια συστήματα πιδάκων μεταβαλλόμενου ύψους με LED προβολέα τύπου RING, της εταιρείας FONTANA ή ισοδύναμου τύπου	ΗΛΜ-105	τεμ.	215.000,00	1,00	215.000,00	
Σύνολο ομάδας: Γ							677.649,00	
ΟΜΑΔΑ : Z - ΟΔΟΦΩΤΙΣΜΟΣ & ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΣ -ΚΙΝΗΣΗ								
Z.1	ΑΤΗΕ N8794.446.10	Τοποθέτηση και εγκατάσταση φωτιστικού σώματος επί ιστού ύψους έως 5 m	ΗΛΜ 59	τεμ.	193,53	29,00	5.612,37	
Z.2	ΑΤΗΕ N8794.446.11	Τοποθέτηση και εγκατάσταση φωτιστικού σώματος επί στήλου πέργκολας.	ΗΛΜ 59	τεμ.	13,90	59,00	820,10	
Z.3	ΑΤΗΕ N8749.7	Φρεάτιο διακλάδωσης ή διέλευσης υπογείων καλωδίων ασθενών ή ισχυρών ρευμάτων εντός πλαστικών υπογείων σωλήνων PVC , διαστάσεων 40x40cm	ΗΛΜ 10	τεμ.	103,90	102,00	10.597,80	

Α. Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Z.4	ATHE N8749.10	Φρεάτιο διακλάδωσης ή διέλευσης υπογείων καλωδιώσεων ασθενών ή ισχυρών ρευμάτων εντός πλαστικών υπογείων σωλήνων PVC , διαστάσεων 20x20cm	ΗΛΜ 10	τεμ.	171,4	3,00	514,20	
Z.5	ATHE N8732.10.20	Προμήθεια και εγκατάσταση διαμορφώσιμου διπλού τοιχώματος σωλήνα, κατάλληλου για υπόγεια δίκτυα καλωδιώσεων , διαμέτρου Φ110mm. ενδ, τύπου GEONFLEX του ΚΟΥΒΙΔΗΣ	ΗΛΜ 41	m	12,07	950,00	11.466,50	
Z.6	ATHE N8732.10.19	Προμήθεια και εγκατάσταση διαμορφώσιμου διπλού τοιχώματος σωλήνα, κατάλληλου για υπόγεια δίκτυα καλωδιώσεων , διαμέτρου Φ50mm. ενδ, τύπου GEONFLEX του ΚΟΥΒΙΔΗΣ	ΗΛΜ 41	m	7,27	1.610,00	11.704,70	
Z.7	ATHE N8766.3.1	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό Διατομής:3 X 1,5 mm2	ΗΛΜ 47	m	2,94	430,00	1.264,20	
Z.8	ATHE N8774.3.2	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 X 2,5 mm2	ΗΛΜ 47	m	3,16	830,00	2.622,80	
Z.9	ATHE N8774.160.3	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 X 4 mm2	ΗΛΜ 47	m	4,44	1.350,00	5.994,00	
Z.10	ATHE N8773.130.17	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος διατ 3 x 4 mm2	ΗΛΜ 47	m	3,48	1.020,00	3.549,60	
Z.11	ATHE N8773.160.4	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση σε παντός είδους έδαφος Πενταπολικό - Διατομής 5 X 6 mm2	ΗΛΜ 47	m	7,61	810,00	6.164,10	
Z.12	ATHE N8774.6.5	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 X 10 mm2	ΗΛΜ 47	m	14,45	100,00	1.445,00	
Z.13	ATHE N8774.6.6	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 X 16 mm2	ΗΛΜ 47	m	18,37	30,00	551,10	
Z.14	ATHE N8732.11.3.1	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου ευθύς, ορατός ή χωνευτός Διαμέτρου Φ 25mm, ισοδύναμο με CONDUR	ΗΛΜ 41	m	3,92	410,00	1.607,20	
Z.15	ATHE N8732.11.4.1	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου ευθύς, ορατός ή χωνευτός Διαμέτρου Φ 32 mm, ισοδύναμος με CONDUR	ΗΛΜ 41	m	4,30	620,00	2.666,00	
Z.16	ATHE N9602.20.4	Προμήθεια και εγκατάσταση χάλκινου - ηλεκτρολυτικού CU -E αγωγού χαλκού , πολύκλωνου διατομής 50mm2 , ενδεικτικού τύπου 6420108 της ΕΛΕΜΚΟ.	ΗΛΜ 45	m	10,08	30,00	302,40	
Z.17	ATHE N8845.1	Τρίγωνο γείωσης Με ηλεκτρόδια μήκους 1.5 μ	ΗΛΜ 5	τεμ.	623,55	1,00	623,55	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Z.18	ATHE N8840.440.1	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτρικού πίνακα "ΠΙΝΑΚΑ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ"	ΗΛΜ 52	τεμ.	10.000,00	1,00	10.000,00	
Z.19	ATHE N8840.110.2	Προμήθεια και τοποθέτηση PILLAR για την εγκατάσταση πίνακα αυτοματισμού "έξυπνης διάβασης"	ΗΛΜ 52	τεμ.	2.000,00	1,00	2.000,00	
Z.20	ATHE N9250.111.1	Δοκιμές, ρυθμίσεις, εκπαίδευση και παράδοση της εγκατάστασης σε πλήρη και κανονική λειτουργία.	ΗΛΜ 59	τεμ.	2.000,00	1,00	2.000,00	
ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ								
Z.6	ATHE N8732.10.19	Προμήθεια και εγκατάσταση διαμορφώσιμου διπλού τοιχώματος σωλήνα, κατάλληλου για υπόγεια δίκτυα καλωδιώσεων, διαμέτρου Φ50mm. ενδ, τύπου GEONFLEX του ΚΟΥΒΙΔΗΣ	ΗΛΜ 41	m	7,27	270,00	1.962,90	
Z.14	ATHE N8732.11.3.1	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου ευθύς, ορατός ή χωνευτός Διαμέτρου Φ 25mm, ισοδύναμο με CONDUR	ΗΛΜ 41	m	3,92	65,00	254,80	
Z.21	ATHE N8741.54.1	Προμήθεια και εγκατάσταση χάλκινου καλωδίου 10 G1G UTP, αυξημένων χαρακτηριστικών κατηγορίας CAT 6A κατασκευασμένο από αγωγούς 23 AWG Ενδεικτικού τύπου Panduit	ΗΛΜ 46	m	3,20	410,00	1.312,00	
Z.22	ATHE N9500.110.4	Πιστοποίηση λήψης voice-data	ΗΛΜ 61	τεμ.	3,97	5,00	19,85	
Z.23	ATHE N8800.333.8	Κεντρικός κατανεμητής (RACK) τηλεφώνων-data. "Κ.Κ.Τ."	ΗΛΜ 61	τεμ.	293,42	1,00	293,42	
ΠΡΩΤΕΥΟΝ ΔΙΚΤΥΟ ΑΡΔΕΥΣΗΣ - ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΠΟΤΙΣΜΑΤΟΣ								
Z.24	NET ΟΙΚ-Α 20.5.1	Χωματοργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 2124	m3	4,50	15,00	67,50	
Z.25	NET ΟΙΚ-Α 20.10	Χωματοργικές εργασίες κτιριακών έργων. Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	ΟΙΚ 2162	m3	4,50	11,00	49,50	
Z.26	NET ΟΙΚ-Α 20.20	Χωματοργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	ΟΙΚ 2162	m3	15,70	4,00	62,80	
Z.27	ATHE N8047.13.10	Σωλήνας άρδευσης HDPE -100, SDR 11 ΚΑΤΑ EN 12201-2 διαμέτρου Φ 50mm πλήρως τοποθετήμενος σε χαντάκι βάθους έως 50cm.	ΗΛΜ 8	m	9,80	10,00	98,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Z.28	ΑΤΗΕ Ν8047.13.11	Σωλήνας άρδευσης HDPE -100, SDR 11 ΚΑΤΑ EN 12201-2 διαμέτρου Φ 32mm πλήρως τοποθετημένος σε χαντάκι βάθους έως 50cm.		m	9,21	310,00	2.855,10	
Z.29	ΑΤΗΕ Ν8068.50.1	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων από σκυρόδεμα πάχους 10 cm διαστάσεων 40Χ40 cm, βάθους έως 1.0 m Το φρεάτιο θα περιλαμβάνει μετρητή νερού 1" και κρουνοί με χερούλι που κλειδώνει .	ΟΙΚ 3211	τεμ.	225,25	1,00	225,25	
Z.30	ΑΤΗΕ Ν8068.50.3	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων από σκυρόδεμα πάχους 10 cm διαστάσεων 40Χ40 cm, βάθους έως 1.0 m Το φρεάτιο θα περιλαμβάνει βάννα διακοπής - ball valve με χερούλι που κλειδώνει 1" .	ΟΙΚ 3211	τεμ.	165,25	8,00	1.322,00	
Z.31	ΑΤΗΕ Ν8072	Καλύμματα φρεατίων χυτοσίδηρά	ΗΛΜ 29	Kg	1,62	50,00	81,00	
Z.32	ΑΤΗΕ Ν8106.4	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορεικάκινη διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	ΗΛΜ 11	Τεμ.	19,32	1,00	19,32	
Z.5	ΑΤΗΕ Ν8732.10.20	Προμήθεια και εγκατάσταση διαμορφώσιμου διπλού τοιχώματος σωλήνα, κατάλληλου για υπόγεια δίκτυα καλωδιώσεων , διαμέτρου Φ110mm. ενδ, τύπου GEONFLEX του ΚΟΥΒΙΔΗΣ	ΗΛΜ 41	m	12,07	50,00	603,50	
Z.7	ΑΤΗΕ Ν8766.3.1	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό Διατομής:3 Χ 1,5 mm2	ΗΛΜ 47	m	2,94	500,00	1.470,00	
ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΟΜΒΡΙΩΝ								
Z.24	NET ΟΙΚ-Α 20.5.1	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 2124	m3	4,50	180,00	810,00	
Z.25	NET ΟΙΚ-Α 20.10	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.	ΟΙΚ 2162	m3	4,50	100,00	450,00	
Z.26	NET ΟΙΚ-Α 20.20	Χωματουργικές εργασίες κτιριακών έργων. Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου.	ΟΙΚ 2162	m3	15,70	80,00	1.256,00	
Z.33	ΑΤΗΕ Ν8047.16.10	Σωλήνας αποχέτευσης ομβρίων UPVC Φ200 mm τύπου υπονόμου	ΗΛΜ 8	m	39,24	325,00	12.753,00	
Z.34	ΑΤΗΕ Ν8047.16.11	Σωλήνας αποχέτευσης ομβρίων UPVC Φ125 mm τύπου υπονόμου	ΗΛΜ 8	m	18,34	130,00	2.384,20	
Z.35	ΑΤΗΕ Ν8072.1.10	Σχάρα χυτοσίδηρη κατηγορίας φορτίου D400 πλάτους 300mm σε τεμάχια του 0,5m τοποθετημένη σε κανάλι από μπετόν	ΗΛΜ 29	m	137,42	196,00	26.934,32	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΠΡΟΒΛΕΨΕΙΣ ΔΙΚΤΥΩΝ ΟΠΤΙΚΩΝ ΙΝΩΝ								
Z.3	ΑΤΗΕ Ν8749.7	Φρεάτιο διακλάδωσης ή διέλευσης υπογείων καλωδιώσεων ασθενών ή ισχυρών ρευμάτων εντός πλαστικών υπογείων σωλήνων PVC , διαστάσεων 40x40cm	ΗΛΜ 10	τεμ.	103,90	20,00	2.078,00	
Z.6	ΑΤΗΕ Ν8732.10.19	Προμήθεια και εγκατάσταση διαμορφώσιμου διπλού τοιχώματος σωλήνα, κατάλληλου για υπόγεια δίκτυα καλωδιώσεων , διαμέτρου Φ110mm. ενδ, τύπου GEONFLEX του ΚΟΥΒΙΔΗΣ	ΗΛΜ 41	m	7,27	3.060,00	22.246,20	
Z.36	ΑΤΗΕ Ν8749.15	Φρεάτιο διακλάδωσης ή διέλευσης υπογείων καλωδιώσεων ασθενών ή ισχυρών ρευμάτων εντός πλαστικών υπογείων σωλήνων PVC , διαστάσεων 120x80cm, βάθους 80cm	ΗΛΜ 10	τεμ.	604,44	4,00	2.417,76	
Σύνολο ομάδας: Z							163.532,04	
ΟΜΑΔΑ : Η - ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ ΧΩΡΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
H.1	ΠΡΣ - Γ 1	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών	ΠΡΣ 1140	στρ.	105,00	1,37	143,96	
H.2	ΠΡΣ - Γ 2	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	ΠΡΣ 1620	m ³	5,00	621,00	3.105,00	
H.3	ΠΡΣ - Ν.Γ 3.1	Ανάμιξη κηπευτικού χώματος, ελαφρόπετρας και οργανικού φυτικού υποστρώματος (κομποστ)	ΠΡΣ 1620	m ³	1,00	621,00	621,00	
H.4	ΠΡΣ - Γ 4	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονίστρας	ΠΡΣ 1620	m ²	0,25	1.371,00	342,75	
ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ								
H.5	ΠΡΣ - Δ 1.9	Δένδρα κατηγορίας Δ9	ΠΡΣ 5210	τεμ.	220,00	10,00	2.200,00	
H.6	ΠΡΣ - Ν. Δ.1.10	Δένδρα κατηγορίας Δ10	ΠΡΣ 5210	τεμ.	1.750,00	44,00	77.000,00	
H.7	ΠΡΣ - Δ 2.2	Θάμνοι κατηγορίας Θ2	ΠΡΣ 5210	τεμ.	4,30	5.810,00	24.983,00	
H.8	ΠΡΣ - Δ 2.3	Θάμνοι κατηγορίας Θ3	ΠΡΣ 5210	τεμ.	7,40	644,00	4.765,60	
H.9	ΠΡΣ - Δ 2.4	Θάμνοι κατηγορίας Θ4	ΠΡΣ 5210	τεμ.	14,00	184,00	2.576,00	
H.10	ΠΡΣ - Ν. Δ.3.7	Αναρριχώμενα φυτά κατηγορίας Α7	ΠΡΣ 5220	τεμ.	120,00	48,00	5.760,00	
H.11	ΠΡΣ - Ν. Δ.3.8	Αναρριχώμενα φυτά κατηγορίας Α8	ΠΡΣ 5220	τεμ.	160,00	88,00	14.080,00	
ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ								
H.12	ΠΡΣ - Δ 7	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΠΡΣ 1710	m ³	8,50	527,00	4.479,50	
H.13	ΠΡΣ - Δ 11	Προμήθεια οργανικών φυτικών υποστρωμάτων	ΠΡΣ 5340	m ³	85,00	84,00	7.140,00	
H.14	ΠΡΣ - Ν.Δ 17	Προμήθεια ελαφρόπετρας	ΠΡΣ 5340	m ³	65,00	35,00	2.275,00	
H.15	ΠΡΣ - Ν.Δ 18	Προμήθεια και εμπλουτισμός με κομποστ του κηπαιού χώματος στους χώρος φύτευσης ανά λάκκο φύτευσης	ΠΡΣ 5340	m ³	110,00	25,00	2.750,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
H.16	ΠΡΣ - Ε 1.1	Άνοιγμα λακκών διαστάσεων 0,30 x 0,30 x 0,30 m	ΠΡΣ 5130	τεμ.	0,60	7.136,00	4.281,60	
H.17	ΠΡΣ - Ε 1.2	Άνοιγμα λακκών διαστάσεων 0,50 x 0,50 x 0,50 m	ΠΡΣ 5120	τεμ.	1,50	774,00	1.161,00	
H.18	ΠΡΣ - Ε 4.2	Άνοιγμα λακκών διαστάσεων 0,70 x 0,70 x 0,70 m	ΠΡΣ 5110	τεμ.	2,40	136,00	326,40	
H.19	ΠΡΣ - Ε 4.4	Άνοιγμα λακκών διαστάσεων 1,20 x 1,20 x 1,20 m	ΠΡΣ 5110	τεμ.	5,00	52,00	260,00	
H.20	ΠΡΣ - Ε 9.4	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ.	1,10	6.454,00	7.099,40	
H.21	ΠΡΣ - Ε 9.5	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ.	1,30	184,00	239,20	
H.22	ΠΡΣ - Ε 9.6	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ.	3,00	10,00	30,00	
H.23	ΠΡΣ - Ε 9.7	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 23,00 - 40,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ.	4,00	136,00	544,00	
H.24	ΠΡΣ - Ε 9.9	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 81,00 - 150,00 lt	ΠΡΣ 5210	τεμ.	10,00	44,00	440,00	
H.25	ΠΡΣ - Ε 11.1.1	Στήριξη δένδρων με πασσάλους μήκους μέχρι 2,50 m	ΠΡΣ 5240	τεμ.	2,50	20,00	50,00	
H.26	ΠΡΣ - Ν.Ε 11.1.4	Στήριξη μεγάλου δένδρου με σύστημα Platiplus	ΠΡΣ 5240	τεμ.	250,00	44,00	11.000,00	
H.27	ΠΡΣ - Ν.Ε.11.4	Προμήθεια και εγκατάσταση διάτρητου σωλήνα για τον αερισμό των ριζών Φ110 με γεωύφασμα	ΠΡΣ 5240	m	9,00	550,00	4.950,00	
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΡΑΣΙΝΟΥ								
H.28	ΠΡΣ - ΣΤ 2.1.5	Άρδευση φυτών με υπόγειο σύστημα άρδευσης, αυτοματοποιημένο	ΠΡΣ 5321	τεμ.	0,0045	6.828,00	30,73	
H.29	ΠΡΣ - ΣΤ 3.2	Λίπανση φυτών με λιπαντήρες	ΠΡΣ 5730	τεμ.	0,05	6.828,00	341,40	
ΚΛΑΔΕΜΑ ΦΥΤΩΝ								
H.30	ΠΡΣ - ΣΤ 4.1.2	Ανανέωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4m	ΠΡΣ 5354	τεμ.	9,00	10,00	90,00	
H.31	ΠΡΣ - ΣΤ 4.2.2	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	ΠΡΣ 5354	τεμ.	20,00	42,00	840,00	
H.32	ΠΡΣ - ΣΤ 5.4	Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m με βιολογικά σκευάσματα	ΠΡΣ 5362	τεμ.	6,00	974,00	5.844,00	
H.33	ΠΡΣ - ΣΤ 5.5	Φυτοπροστασία δένδρων ύψους πάνω από 4 m με βιολογικά σκευάσματα	ΠΡΣ 5362	τεμ.	11,00	44,00	484,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
H.34	ΠΡΣ - ΣΤ 6.1	Βοτάνισμα με τα χέρια	ΠΡΣ 5551	στρ.	90,00	1,37	123,39	
H.35	ΠΡΣ - ΣΤ 7.3	Βοτάνισμα χώρων εδαφοκάλυψης	ΠΡΣ 5371	στρ.	27,50	1,16	31,96	
H.36	ΠΡΣ - ΣΤ 8.1.1	Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	ΠΡΣ 5390	στρ.	10,00	1,37	13,71	
H.37	ΠΡΣ - ΣΤ 8.2.3	Απομάκρυνση ζιζανίων από πλακόστρωτες επιφάνειες και ρείθρα με τα χέρια	ΠΡΣ 5390	στρ.	22,50	1,37	30,85	
H.38	ΠΡΣ - ΣΤ 8.4	Καθαρισμός χώρων φυτών εδαφοκάλυψης	ΠΡΣ 5650	στρ.	20,00	1,16	23,24	
H.39	ΠΡΣ - ΣΤ 5.6	Φυτοπροστασία χλοοτάπητα, με ψεκαστικό μηχάνημα με βιολογικά σκευάσματα	ΠΡΣ 5560	στρ.	32,50	1,16	37,77	
ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ								
H.40	ΠΡΣ - Ζ 2.1	Εκρίζωση μεγάλων δένδρων περιμέτρου κορμού έως 0,30m	ΠΡΣ 5354	τεμ.	40,00	10,00	400,00	
ΑΡΔΕΥΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ								
ΥΛΙΚΑ ΑΡΔΕΥΣΗΣ - ΣΩΛΗΝΕΣ								
H.41	ΠΡΣ - Η1.2.3	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ πίεσης λειτουργίας 10 atm, διατομής Φ 32 mm	ΗΛΜ 8	m	0,80	1.500,00	1.200,00	
H.42	ΠΡΣ - Η1.1.1	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο ΡΕ πίεσης λειτουργίας 6 atm, διατομής Φ 16 mm	ΗΛΜ 8	m	0,30	150,00	45,00	
H.43	ΠΡΣ - Η 8.2.7.1	Σταλακτηφόροι Φ17 mm από ΡΕ με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες και ριζοαπωθητικό, για υπόγεια τοποθέτηση	ΗΛΜ 8	m	1,05	3.500,00	3.675,00	
H.44	ΠΡΣ - Η 9.1.3.3	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), ΡΝ 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής	ΗΛΜ 8	τεμ.	85,00	12,00	1.020,00	
H.45	ΠΡΣ - Η 9.1.3.4	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), ΡΝ 10 atm, πλαστικές, ευθείας ροής	ΗΛΜ 8	τεμ.	115,00	1,00	115,00	
H.46	ΠΡΣ - Η 8.3.13	Μικροεκτοξευτήρας άρδευσης	ΗΛΜ 8	τεμ.	0,80	126,00	100,80	
H.47	ΠΡΣ - Η 5.3.6	Βάνες συρταρωτές, ορειχάλκινες, με σπείρωμα	ΗΛΜ 11	τεμ.	15,00	2,00	30,00	
H.48	ΠΡΣ - Ν.Η 5.3.10	Βαλβίδες καθαρισμού γραμμής, πλαστικές	ΗΛΜ 12	τεμ.	5,90	14,00	82,60	
H.49	ΠΡΣ - Ν.Η 5.3.11	Αυτόματη βαλβίδα εξαερισμού, πλαστική	ΗΛΜ 12	τεμ.	2,50	12,00	30,00	
H.50	ΠΡΣ - Η 5.11.5	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό	ΗΛΜ 11	τεμ.	14,50	1,00	14,50	
H.51	ΠΡΣ - Η 5.12.6	Μειωτές πίεσης ΡΝ 16 atm	ΗΛΜ 11	τεμ.	140,00	1,00	140,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ NET	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
H.52	ΠΡΣ - Η 5.13	Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63	ΗΛΜ 31	τεμ.	10,00	1,00	10,00	
H.53	ΠΡΣ - Η 7.2.7	Φίλτρα δίσκων, πλαστικά, ονομαστικής πίεσης 10 atm	ΗΛΜ 8	τεμ.	200,00	1,00	200,00	
H.54	ΠΡΣ - Η 7.8.3	Φυγοκεντρικά φίλτρα νερού (υδροκυκλώνες)	ΗΛΜ 5	τεμ.	150,00	1,00	150,00	
H.55	ΠΡΣ - Η 9.2.7.1	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος αυξημένων δυνατοτήτων	ΗΛΜ 52	τεμ.	800,00	1,00	800,00	
H.56	ΠΡΣ - Η 9.2.10	Ηλεκτρονική πλακέτα προσθέτων στάσεων κωδικοποιητή μονοκαλωδιακής σύνδεσης ηλεκτροβανών	ΗΛΜ 55	τεμ.	65,00	1,00	65,00	
H.57	ΠΡΣ - Η 9.2.11	Αισθητήρας βροχής	ΗΛΜ 62	τεμ.	80,00	1,00	80,00	
H.58	ΠΡΣ - Η 9.2.13.1	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών	ΗΛΜ 8	τεμ.	8,50	12,00	102,00	
H.59	ΠΡΣ - Η 9.2.13.2	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών	ΗΛΜ 8	τεμ.	12,00	1,00	12,00	
H.60	ΠΡΣ - Η 9.2.13.4	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών	ΗΛΜ 8	τεμ.	45,00	2,00	90,00	
H.61	ΠΡΣ - Κ 2	Εγχυτική αντλία λίπανσης	ΗΛΜ 21	τεμ.	900,00	1,00	900,00	
		ΥΛΙΚΑ ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑΣ					0,00	
H.62	ΠΡΣ - Η 1.3.2	Μικροσωλήνας από πολυαιθυλένιο ΡΕ	ΗΛΜ 8	m	0,15	150,00	22,50	
H.63	ΠΡΣ - Η 4.9.6	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι	ΗΛΜ 12	τεμ.	5,50	2,00	11,00	
H.64	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.1	Συστολές πλαστικές	ΗΛΜ 8	τεμ.	1,30	15,00	19,50	
H.65	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.2	Ρακόρ γωνία σύνδεσμος Lock, πλαστικός	ΗΛΜ 8	τεμ.	0,85	50,00	42,50	
H.66	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.3	Διόφθαλμα, πλαστικά	ΗΛΜ 8	τεμ.	0,07	310,00	21,70	
H.67	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.4	Σέλα συρταρωτή, πλαστική	ΗΛΜ 8	τεμ.	1,30	50,00	65,00	
H.68	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.5	Λάστιχο για σέλες, πλαστικός	ΗΛΜ 8	τεμ.	0,25	50,00	12,50	
H.69	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.6	Εξάρτημα συνδεσμολογίας σπαρωτό (πιπέτα), πλαστική	ΗΛΜ 8	τεμ.	0,30	360,00	108,00	
H.70	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.7	Γωνία Ρακόρ, πλαστική	ΗΛΜ 8	τεμ.	2,60	60,00	156,00	
H.71	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.8	Ταφ Ρακόρ, πλαστικό	ΗΛΜ 8	τεμ.	3,20	60,00	192,00	

Α. Τ.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Η.72	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.9	Σύνδεσμος Ρακόρ, πλαστικός	ΗΛΜ 8	τεμ.	1,90	60,00	114,00	
Η.73	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.10	Εξάρτημα κολεκτέρ, ορειχάλκινο, 6 εξόδων	ΗΛΜ 12	τεμ.	95,00	2,00	190,00	
Η.74	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.11	Τεφλόν, πλαστικό	ΗΛΜ 8	τεμ.	3,10	20,00	62,00	
Η.75	ΠΡΣ - Ν. Η 4.16.12	Ορειχάλκινος μαστός 1 1/2" x 1 1/2"	ΗΛΜ 12	τεμ.	4,70	15,00	70,50	
Σύνολο ομάδας: Η								200.843,54
ΟΜΑΔΑ : Θ - ΛΟΙΠΑ – ΑΣΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ								
Θ.1	ΟΙΚ- Ν.61.08.01	Χαλύβδινες πέργκολες συναρμολογούμενες με κοχλιώσεις, τύπου Α διαστάσεων 4000Χ4500 mm	ΟΙΚ-6104	τεμ.	8.000,00	11,00	88.000,00	
Θ.2	ΟΙΚ- Ν.61.08.02	Χαλύβδινες πέργκολες συναρμολογούμενες με κοχλιώσεις, τύπου Β διαστάσεων 4000Χ6000 mm	ΟΙΚ-6104	τεμ.	10.000,00	20,00	200.000,00	
Θ.3	ΟΙΚ- Ν.61.08.03	Χαλύβδινες πέργκολες συναρμολογούμενες με κοχλιώσεις, τύπου Γ διαστάσεων 4000Χ7500 mm	ΟΙΚ-6104	τεμ.	12.000,00	4,00	48.000,00	

A. T.	ΑΡΙΘΜΟΣ ΝΕΤ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ	ΑΡΘΡΟ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΕΙΔΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΔΑΠΑΝΗ ΜΕΡΙΚΗ	ΔΑΠΑΝΗ ΟΛΙΚΗ
Θ.4	ΟΙΚ – Ν.64.18.01	Προστατευτικά αφαιρούμενα κιγκλιδώματα, ρυθμιζόμενου ύψους, μορφής Π διαστάσεων 1500x750 mm, από σωλήνα ανοξείδωτου χάλυβα INOX	ΟΙΚ-6418	τεμ.	350,00	43,00	15.050,00	
Θ.5	ΟΙΚ – Ν.64.18.02	Παγκάκια με πλάτη από ανοξείδωτο χάλυβα διαστάσεων 550x430x1720 mm	ΟΙΚ-6418	τεμ.	2.800,00	26,00	72.800,00	
Θ.6	ΟΙΚ – Ν.64.18.03	Καλάθια αχρήστων από ανοξείδωτο χάλυβα	ΟΙΚ-6418	τεμ.	420,00	10,00	4.200,00	
Θ.7	ΟΙΚ – Ν.64.18.04	Στηρίγματα στάθμευσης ποδηλάτων από ανοξείδωτο χάλυβα	ΟΙΚ-6418	τεμ.	2.000,00	7,00	14.000,00	
Σύνολο ομάδας: Θ								442.050,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								1.516.705,58

ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ & ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18% 273.007,00
ΣΥΝΟΛΟ 1.789.712,58
ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ 15% 268.456,89
ΣΥΝΟΛΟ 2.058.169,47
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 2.796,98

ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΟΛΟΓΙΩΝ ΓΙΑ «ΚΟΣΤΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΣΕ ΑΠΟΔΕΚΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ» ΤΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΠΟΞΗΛΩΣΗΣ-ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΩΝ (ΔΕΚΚ) 38.000,00

ΓΕΝΙΚΑ ΕΞΟΔΑ & ΟΦΕΛΟΣ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ 18% ΕΠΙ ΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ 6.840,00
ΣΥΝΟΛΟ 2.105.806,45
ΦΠΑ 24% 505.393,55
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ **2.611.200,00**

Λεωνίδιον, 08/10/2021
ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Χρήστος Γεωργίτης
Πολιτικός Μηχανικός

Ιωάννης Σαρρής
Μηχανολόγος Μηχανικός

Σπάρτη 08/10/2021
ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Πρ/νος Τμ. Έργων

Κωνσταντίνος Βαρζακάκος
Μηχανολόγος Μηχανικός

Σπάρτη 08/10/2021
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Πρ/νη Δ/νσης

Άννα Καρακίτσου
Πολιτικός Μηχανικός
ΠΕ με Α'β