

Α/Α	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟΥ:	ΤΥΠΟΣ ΑΡΘΡΟΥ:	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ:	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ:	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:	ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	Τιμή μονάδος:	ΔΑΠΑΝΗ:
ΟΜΑΔΑ:		"ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΕΚΣΚΑΦΕΣ"							
ΟΜΑΔΑ:		"ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ"							
1	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	A-02(σχ. 33χ/μ)	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΔΟ-1123Α	Κυβικό μέτρο (m3)	400	6,97 €	2.788,00 €
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες. Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες χωρίς χρήση εκρηκτικών	A-03.3 (σχ.33χ/μ)	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΔΟ-1133Α	Κυβικό μέτρο (m3)	50	14,47 €	723,50 €
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδαφή βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοταγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών.	20.05.02(σχ. 33χ/μ)	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ - 2127	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος	52	34,27 €	1.782,04 €
4	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συντήρων μεθόδων καθαίρεσης	22.15.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ-2226	κυβικό μέτρο (m3)	25	56,00 €	1.400,00 €
5	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων	20.05.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ - 2124	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος	300	4,50 €	1.350,00 €
6	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	10.07.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ-1137	Τοννοχιλιόμετρο (ton.km)	1.815	0,35 €	635,25 €
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	20.30	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ - 2171	Κυβικό μέτρο (m3) επί ορύγματος	850	0,90 €	765,00 €
8	Εκσκαφές τάφρων ή διαφύλων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδαφή γαιώδη - ημιβραχώδη. Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση.	03.01.02_ΕΠΙΣΚ	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	ΥΔΡ-6054	κυβικό μέτρο	72	6,88 €	491,92 €
9	Επιχώσεις ορυγμάτων υποφώνων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο καταμετρη-Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	05.05.01_ΕΠΙΣΚ	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	ΥΔΡ-6068	κυβικό μέτρο	40	18,10 €	724,00 €
								"ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΕΚΣΚΑΦΕΣ"	
								ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:	
								10.659,71 €	
								"ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ"	
10	Κατασκευή στρώσης άμμου -σκύρων μεταβλητού πάχους	A-23σχ.45χ/μ	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΔΟ-3121Α	Κυβικό μέτρο (m3)	1.300	16,25 €	21.125,00 €
11	Κατασκευή στρώσης βάσης οδοστρωσίας συμπυκνωμένου πάχους 0,10 m	Γ-02.2 (σχ. 45χ/μ)	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΔΟ-3211.Β	m2	1.300	2,06 €	2.678,00 €
12	Υπόβαση οδοστρωσίας. Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	Γ-01.1σχ. 45χ/μ	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΔΟ-3211.Β	Κυβικό μέτρο (m3)	200	20,05 €	4.010,00 €
13	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-03	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΔΟ-4110	τετραγωνικό μέτρο (m2)	1.500	1,20 €	1.800,00 €
14	Ασφαλτικές στρώσεις κυκλοφορίας. Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοίτης ασφάλτου	Δ-08.1 (σχ. 17χ/μ)	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΔΟ-4521Β	τετραγωνικό μέτρο (m2)	1.500	7,86 €	11.790,00 €
15	Τομή οδοστρώματος με ασφαλοκόπτη	Δ-01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΔΟΠΟΙΑ	Δ-01	M	40	1,00 €	40,00 €
16	Διαγράμμιση οδοστρώματος. Διαγράμμιση οδοστρώματος με θερμοπλαστικά ή ψυχροπλαστικά υλικά	E-17.2	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΙΚ 7788	m2	30	19,70 €	591,00 €
								"ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ - ΟΔΟΣΤΡΩΣΙΑ"	
								ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ:	
								42.034,00 €	
								"ΣΚΥΡΩΣΕΙΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ"	
17	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15.	32.01.03	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ-3213	κυβικό μέτρο (m3)	95	84,00 €	7.980,00 €
18	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	32.01.06	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 3215	κυβικό μέτρο (m3)	370	101,00 €	37.370,00 €
19	Επίστρωση με γαυριπολυμετέ κατηγορίας C20/25	ΑΤΟΕ 3208.1 Σχετ.	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ-3208.	τετραγωνικό μέτρο (μ2)	500	25,00 €	12.500,00 €
20	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	B-51	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΔΟΠΟΙΑ	ΟΔΟ-2921	m	100	9,60 €	960,00 €
21	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	38.02	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 3811	τετραγωνικό μέτρο (m2) αναπυγμάτος επιφανείας	250	22,50 €	5.625,00 €
22	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	38.13	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 3841	τετραγωνικό μέτρο (m2) ανεπτυγμένης επιφανείας.	500	20,25 €	10.125,00 €
23	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	38.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 3801	τετραγωνικό μέτρο (m2) επιφανείας σε επιφωή με το σκυρόδεμα	500	13,50 €	6.750,00 €
24	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C	38.20.02	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ-3873	χιλόγραμμα (kg)	26.000	1,07 €	27.820,00 €
25	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	38.20.03	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ-3873	χιλόγραμμα (kg)	1.100	1,01 €	1.111,00 €

Α/Α	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΟΥ:	ΤΥΠΟΣ ΑΡΘΡΟΥ:	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ:	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ:	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:	ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ:	ΔΑΠΑΝΗ:
ΟΜΙΑΔΑ: "ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ"		ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΙΑΔΑΣ: "ΣΤΕΚΥΡΟΔΕΙΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ"							
ΟΜΙΑΔΑ: "ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ"		ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΙΑΔΑΣ: "ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ"							
26	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής-Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής: χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ηλεκτροπρεσαριστές	11.02.03	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	ΥΔΡ-6752	χ/λόγραμμο	1.500	3,10 €	4.650,00 €
27	Σιδηροσωληνές κηκλιωμάτων γαλβανισμένοι. Σιδηροσωληνές γαλβανισμένοι φ 2"	64.26.03	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 6428	Τιμή ανά τρέχον μέτρο (μμ) τοποθετηθέντος σωλήνα	250	12,30 €	3.075,00 €
28	Κηκλιώματα από σιδηροσωληνές γαλβανισμένους φ 2 & 1/2"	64.26.03 σχετ1	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 6428	Τιμή ανά τρέχον μέτρο (μμ) τοποθετηθέντος σωλήνα	500	14,50 €	7.250,00 €
29	Ανοξείδωτος χειρολαβήρας φ50/2 mm.	64.29	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 6428	Τρέχον μέτρο (m) τοποθετημένου πλήρους χειρολαβήρας	45	20,00 €	900,00 €
30	Εστία Handball αλουμινίου συναρμολογούμενη	64.23 σχετ	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 6423	τεμ	2	700,00 €	1.400,00 €
31	Προμήθεια και τοποθέτηση πτάγκου αθλητών με επικάλυψη από πολυκαρμπονικό υλικό	64.23 σχετ1	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 6424	τεμ	1	2.000,00 €	2.000,00 €
32	Σύρμα οδηγός	ΑΤΟΕ 6446 ΣΧΕΤ 6	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 6446.1	Τιμή ανα τρέχον μέτρο	700	0,45 €	315,00 €
33	Συρματόπλεγμα περιφράξης, γαλβανισμένο	64.47 σχετ.1	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 6447	τετραγωνικό μέτρο (m2)	1.000	3,80 €	3.800,00 €
34	Πλέγμα περιφράξης από πολυαιθυλένιο	64.47 σχετ.2	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 6447	τετραγωνικό μέτρο (m2)	600	3,20 €	1.920,00 €
35	Θύρα περιφράξης	64.26 σχετ.	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 6428	τεμάχιο	2	700,00 €	1.400,00 €
ΟΜΙΑΔΑ: "ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ"		ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΙΑΔΑΣ: "ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ"							
36	Επιστρώσεις με πλάκες τοιμένου πλεωράς 21-30 cm	73.16.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 7316	τετραγωνικό μέτρο (m2)	80	16,80 €	1.344,00 €
37	Υπόστρωμα (αστόρι) τοιμενοχρωμάτων από ακρυλικές ρητίνες βάσεως διαλύτου.	77.30	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 7735	τετραγωνικό μέτρο (m2)	350	2,25 €	787,50 €
38	Χρωματισμοί σωληνώσεων. Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	77.67.02	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 7767.4	Τρέχον μέτρο (μμ) σωληνών	250	2,25 €	562,50 €
39	Χρωματισμοί σωληνώσεων. Διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	77.67.03	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 7767.6	Τρέχον μέτρο (μμ) σωληνών	500	3,40 €	1.700,00 €
40	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τοιμενοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τοιμενόχρωμα	77.10	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 7725	τετραγωνικό μέτρο (m2)	350	3,90 €	1.365,00 €
41	Υπόστρωμα χρωματισμού επιφανειών αλουμινίου ή γαλβανισμένων στοιχείων με βάση εποξειδικές, πολυουρεθανικές ρητίνες ή με βάση το φωσφορικό οξύ. (Etich Primer)	77.31	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΟΙΚ 7735	τετραγωνικό μέτρο (m2)	100	2,80 €	280,00 €
42	Προμήθεια και εγκατάσταση συνθετικού χλοοτάπητα	Ε13.1σχετ.	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΠΡΣ - 5510	τετραγωνικό μέτρο (m2)	1.500	19,70 €	29.550,00 €
ΟΜΙΑΔΑ: "ΠΡΑΣΙΝΟ"		ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΙΑΔΑΣ: "ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ - ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ"							
43	Προμήθεια κητεπικού χώματος	Δ7	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΠΡΣ-1710	m3	100	8,50 €	850,00 €
44	Προμήθεια τύρφης	Δ10	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΠΡΣ-5340	m3	20	40,00 €	800,00 €
45	Προμήθεια κοπριάς	Δ9	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΠΡΣ-5340	m3	20	25,00 €	500,00 €
46	Διάστρωση υλικών στην επιφάνεια της κονστρας	Γ4	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΠΡΣ-1620	m2	200	0,25 €	50,00 €
47	Λένδρα κατηγορίας Δ5	Δ1.5	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΠΡΣ-5210	τεμ.	15	45,00 €	675,00 €

Α/Α	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΟΥ:	ΤΥΠΟΣ ΑΡΘΡΟΥ:	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ:	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ:	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:	ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	Τιμή μονάδας:	ΔΑΠΑΝΗ:
48	Θόμνοι κατηγορίας Θ5	Δ2.5	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΠΡΣ-5210	ΤΕΜ.	10	30,00 €	300,00 €
49	Κάδοι απορριμμάτων. Ξύλινος κάδος	B11.3	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΟΙΚ-5104	ΤΕΜ.	2	240,00 €	480,00 €
50	ΦΙΛΤΡΑ - ΔΕΞΑΜΕΝΕΣ - Πλαστικές δεξαμενές από σκληρό πολυαιθυλένιο (HDPE) - χωρητικότητας 2 m ³	H07.09.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΗΛΜ-30	ΤΕΜ.	1	175,00 €	175,00 €
51	Ηλεκτροβάνα ελέγχου άρδευσης	H09.01.01.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΗΛΜ-8	ΤΕΜ.	2	32,00 €	64,00 €
52	Προκατασκευασμένα φρέατα από συνθετικά υλικά, κατά το Πρότυπο ΕΛΟΤ ΕΝ 13598-1 προς τοποθέτηση εκτός καταστράματος της οδού - Στοιχείο διαμόρφωσης θαλάμου αυτορρυθμιζόμενος, επισκέψιμος - Σταλάκτης	09.41.02	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	ΥΔΡ-6711.7	ΤΕΜ.	3	98,00 €	294,00 €
53	ΔΙΑΜΕΜΗΤΕΣ - Σταλάκτες - Σταλάκτης αυτορρυθμιζόμενος, επισκέψιμος - Σταλάκτης αυτορρυθμιζόμενος, επισκέψιμος	H08.01.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΠΡΑΣΙΝΟ	ΗΛΜ-8	ΤΕΜ.	18	0,22 €	3,96 €
54	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη διαμέτρου 1/2 ins.	ΗΛΜ 11 ΑΤΗΕ 8125.1.1	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ-8	ΤΕΜ.	2	14,86 €	29,32 €
55	Πλωτήρας υδαταποθνήκης (φλοτέρ) Διαμέτρου 3/4"	ΑΤΗΕ 8103.2	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_12	ΤΕΜ.	1	40,38 €	40,38 €
ΟΜΑΔΑ: "ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ"									
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ: "ΠΡΑΣΙΝΟ"									
56	Γαλβανισμένη σωλήνα 3"	ΗΛΜ 5 (ΑΤΗΕ 8036.8)	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_5	m	6	59,00 €	354,00 €
57	Πίλαρ οδοφωτισμού. Πίλαρ οδοφωτισμού οκτώ αναχωρήσεων.	60.10.80.02	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_52	ΤΕΜ.	1	2.750,00 €	2.750,00 €
58	Σύνδεση μετρητού Δ.Ε.Η., παροχή Δ.Ε.Η. Νο1 τριφασική	ΗΛΜ 52 (ΑΤΗΕ 9347) 3φ	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_52	ΤΕΜ.	1	450,00 €	450,00 €
59	Φωτοκύτταρο	ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟ	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_62	ΤΕΜ.	1	70,00 €	70,00 €
60	Ρευματοδότης Πενταπολικός (3P + N + E), βιομηχανικού τύπου, πίνακα, 16Α	65.80.14_ΣΧΕΤ	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_59	ΤΕΜ/ΧΩΡΟ (ΤΕΜ)	1	49,76 €	49,76 €
61	Ρευματοδότης πίνακα SCHUKO 8πολικός	ΗΛΜ_49_ΑΤΗΕ_8881	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_49	ΤΕΜ.	1	13,72 €	13,72 €
62	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα.	60.20.40.21	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ-45	ΤΕΜ.	6	120,00 €	720,00 €
63	Άγωγοι γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί, διατομής 25 mm ² .	62.10.48.03	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ-45	τρέχον μέτρο (m)	135	5,70 €	770,64 €
64	Άγωγοι γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί, διατομής 6 mm ² .	62.10.48.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ-45	τρέχον μέτρο (m)	12	3,10 €	37,20 €
65	Σφικτήρας για χάλκινους αγωγούς	ΗΛΜ 45 (σχ. ΑΤΗΕ 9344)	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_45	ΤΕΜ.	6	4,50 €	27,00 €
66	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μονάδα PVC διατομής 5 x 10 mm ²	62.10.41.04_ΣΧΕΤ4	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_102	τρέχον μέτρο (m)	10	15,28 €	152,78 €
67	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μονάδα PVC, διατομής 4 x 4 mm ²	62.10.41.04_ΣΧΕΤ3	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_102	m	230	10,18 €	2.341,40 €
68	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μονάδα PVC, διατομής 3 x 1,5 mm ²	62.10.41.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ 102	τρέχον μέτρο (m)	155	2,90 €	449,50 €
69	Εργασίες υποδομής φωτεινής σηματοδότησης. Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης. Σωλήνες προστασίας από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 63 mm	60.20.40.11	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ-5	μέτρο αξονικού μήκους σωληνογραφικής	10	6,40 €	64,00 €
70	Εργασίες υποδομής φωτεινής σηματοδότησης. Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης. Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι ονομαστ. διαμέτρου DN 50 mm (σπείρωμα 2") και πάχους 3,2 mm.	60.20.40.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ-5	μέτρο αξονικού μήκους σωληνογραφικής	130	12,50 €	1.625,00 €
71	Σωλήνας πλαστικός θωρακισμένος από PVC, εύκαμπτος, διαμέτρου Φ20mm	ΗΛΜ 41 ΑΤΗΕ 8733 Φ20	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_41	m	13	4,79 €	63,23 €
72	Κατασκευή φρεσίου σηματοδότησης 0.40 x 0.40 cm.	60.20.40.31	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΟΔΟ-2548	ΤΕΜ.	7	60,00 €	420,00 €
73	Καλώδια φρεσίου- Καλώδια από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)- Καλώδια φρεσίου από συνθετικά υλικά, καθαρού ανοιγματος 400x400mm, κλάσης Β125 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 124	11.01.03.12	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	ΥΔΡ-6621.9	ΤΕΜ.	7	62,00 €	434,00 €
74	Σιδηροστός φωτισμού ύψους 9m	ΗΛΜ_101_9M	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ-101	ΤΕΜ.	4	848,00 €	3.392,00 €
75	Βάση προβολέων τριών (3) θέσεων	ΒΑΣΗ_ΠΡΟΒΟΛ_3_ΘΕΣΕΩΝ	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ-101	ΤΕΜ.	6	132,00 €	792,00 €
76	Προβολέας LED			ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_60	ΤΕΜ.	12	1.057,94 €	12.695,28 €
77	Προβολέας LED			ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_60	ΤΕΜ.	4	196,04 €	784,16 €

Α/Α	ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:	ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΘΡΟΥ ΤΙΜΟΛΟΓΟΥ:	ΤΥΠΟΣ ΑΡΘΡΟΥ:	ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ:	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ:	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:	ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	Τιμή μονάδος:	ΔΑΠΑΝΗ:
ΟΜΙΑΔΑ: "ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ"									
ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΙΑΔΑΣ: "ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ" 28.455,67 €									
78	Παροχή ύδρευσης	ΗΛΜ 29 (ΑΤΗΕ Ν8217)	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_29	ΤΕΜ.	1	243,22 €	243,22 €
79	Φίλτρο νερού η σπύδι κοχλιωτό απο χυτοσίδηρο διαμέτρου 1 & 1/2"	ΑΤΗΕ8608.1.6	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_12	ΤΕΜ.	1	38,25 €	38,25 €
80	Διανομέας/Συλλέκτης νερού, ορειχάλκινος, 4 παροχών και εξαρτήματα	ΗΛΜ 4 (4)	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_4	ΤΕΜ.	1	60,96 €	60,96 €
81	Σωλήνας από δικτυωμένο πολυαιθυλένιο VPE Φ18x2 mm	ΗΛΜ5_VPE_Φ18X2	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_5	m	150	6,50 €	971,75 €
82	Βαλβίδα σφαιρική διαμέτρου Φ 1/2"	ΗΛΜ 11 (Βαν 1/2")	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_11	ΤΕΜ.	4	14,61 €	58,44 €
83	Πλαστικός σωλήνας από πολυπροπυλένιο PP-R80, 25X3,5mm	ΗΛΜ 8 ΑΤΗΕ Ν8040.3.2	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_8	m	4	9,50 €	38,00 €
84	Ανοιχτή υπό πίεση από σωλήνες PVC-U - Ονομαστικής πίεσης 6 at - Ονομαστικής διαμέτρου D110 mm	12.13.01.05	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	ΥΔΡ-6620.1	m	10	5,70 €	57,00 €
85	Κρούσης εκροής (βρύση) επιγρ. κοινώς με προσθήκη και ροζέτα Φ1/2 ins	ΗΛΜ 11 (ΑΤΗΕ 8138.2.2 Σχετ.)	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ_11	ΤΕΜ.	3	14,12 €	42,36 €
86	Προκατασκευασμένα φρεάτια από συνθετικά υλικά, κατά το Πρότυπο ΕΛΟΤ EN 13598-1 προς τοποθέτηση εκτός καταστράματος της οδού - Στοιχείο διαμόρφωσης θαλάμου Δίκτυα αποχέυσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3 -Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]-Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD,200 mm	09.41.02	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	ΥΔΡ-6711.7	ΤΕΜ.	5	98,00 €	490,00 €
87	Δίκτυα αποχέυσης ομβρίων και ακαθάρτων από πλαστικούς σωλήνες δομημένου τοχώματος, με λεία εσωτερική και αυλακωτή (corrugated) εξωτερική επιφάνεια κατά ΕΛΟΤ EN 13476-3 -Τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD]-Δίκτυα με σωλήνες SN4, DN/OD,250 mm	12.30.02.01	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	ΥΔΡ-6711.2	m	60	5,70 €	342,00 €
88	Φρεάτιο επισκέψιμης οκτώγων αποχέυσεως (ακαθάρτων ή ομβρίων) βάθος από 0,5 m έως 1,00 m και διαστάσεων 60 cm x 70 cm	12.30.02.02	ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ	ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ	ΥΔΡ-6711.3	m	20	9,30 €	186,00 €
89	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΙΑΔΑΣ: "ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ" 3.233,70 €	ΑΤΗΕ8066.2.3	ΣΧΕΤΙΚΟ	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ	ΗΛΜ8066.2.3	ΤΕΜ.	2	352,86 €	705,72 €

ΣΥΝΟΛΟ: 261.184,74 €
 ΟΦΕΛΟΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ ΥΠΟΧΡ. (ΕΟ+ΕΕ) 18%: 47.013,25 €
 ΑΦΟΡΙΣΜΑ: 308.197,99 €
 ΑΠΡΟΒΛΕΠΤΑ (15%): 46.229,70 €
 ΔΗΜΟΠΡΑΤΟΥΜΕΝΟ ΠΟΣΟ: 354.427,69 €
 ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΗ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ: 2.148,12 €
 ΣΥΝΟΛΟ: 356.575,81 €
 ΔΙΑΦ. & ΦΠΑ 24%: 85.578,19 €
 ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΣΕ ΕΥΡΩ): 442.154,00 €

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
 Η Προϊστάμενη Δ/νσης

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
 Ο Αναπλ. Προϊστάμενος Τμήματος

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Παριδίη Μαρία
 Πολιτικός Μηχανικός

Σπυριδούκης Δημόσθενης
 Πολιτικός Μηχανικός

Γιανναδάκης Γεώργιος
 Πολιτικός Μηχανικός

Κοττανάκης Νικόλαος
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός ΤΕ