

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1	Ειδικές εκσκαφές αποκάλυψης θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ Ν\20.04.5	ΝΑΟΙΚ 2162	1	m3	1.870,00	22,80	42.636,00	
2	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις εκτελούμενες χωρίς μηχανικά μέσα εκσκαφές θεμελίων και τάφρων	ΝΑΟΙΚ 20.06.03	ΟΙΚ 2134	2	m3	330,00	4,50	1.485,00	
3	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	ΝΑΟΙΚ 23.20	ΟΙΚ 2312	3	m3	15,00	129,00	1.935,00	
4	Χειρωνακτική επίχωση θεμελίων με προϊόντα εκσκαφών	ΝΑΟΙΚ Ν\20.10.02	ΝΑΟΙΚ 2162	4	m3	575,00	15,50	8.912,50	
5	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	5	m3	75,00	19,90	1.492,50	
6	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΝΑΟΙΚ 23.03	ΟΙΚ 2303	6	m2	115,00	5,60	644,00	
7	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά, βαρέως τύπου	ΝΑΟΙΚ 23.06	ΟΙΚ 2303	7	m2	655,00	9,00	5.895,00	
8	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, με την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.01	ΟΙΚ 2172	8	m3	2.100,00	6,70	14.070,00	
9	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	ΝΑΟΙΚ 20.31.02	ΟΙΚ 2173	9	m3	250,00	5,00	1.250,00	
10	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.40	ΟΙΚ 2177	10	tonx1 0m	5.500,00	5,60	30.800,00	
11	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων	ΝΑΟΙΚ 10.02	ΟΙΚ 1103	11	ton	2.000,00	7,30	14.600,00	
12	Μεταφορά υλικών με μονότροχο	ΝΑΟΙΚ 10.04	ΟΙΚ 1127	12	tonx1 0m	5.000,00	2,00	10.000,00	
13	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.01	ΟΙΚ 2226	13	m3	60,00	56,00	3.360,00	
14	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με χρήση κρουστικού εξοπλισμού μειωμένης απόδοσης	ΝΑΟΙΚ 22.15.02	ΟΙΚ 2226	14	m3	10,00	170,00	1.700,00	
15	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα, με εφαρμογή τεχνικών αδιατάρακτης κοπής	ΝΑΟΙΚ 22.15.03	ΟΙΚ 2226	15	m*cm (dm2)	470,00	17,00	7.990,00	
16	Απομάκρυνση σαθρών επιφανειών – καθαρισμός σκυροδέματος με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ Ν\77.97.01	ΝΑΟΙΚ 2162	16	m3	1.200,00	16,50	19.800,00	
17	Καθαίρεσεις πλινθοδομών	ΝΑΟΙΚ 22.04	ΟΙΚ 2222	17	m3	18,00	15,70	282,60	
Σε μεταφορά								166.852,60	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								166.852,60	
18	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	ΝΑΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ 2236	18	m2	430,00	7,90	3.397,00	
19	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.02.03	ΟΙΚ 3213	19	m3	10,00	78,00	780,00	
20	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	ΝΑΟΙΚ Ν\32.02.06	ΝΑΟΙΚ 3215	20	m3	78,00	96,00	7.488,00	
21	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37 με αναστολέα διάβρωσης	ΝΑΟΙΚ Ν\32.02.7	ΝΑΟΙΚ 3215	21	m3	150,00	147,00	22.050,00	
22	Μανδύες εκτοξευμένου σκυροδέματος κατηγορίας C30/37 επιφανειών οπλισμένου σκυροδέματος (πλακών, δοκών, υποστυλωμάτων κ.λ.π.) πάχους έως 10cm.	ΝΑΟΙΚ Ν\32.02.06.1	ΥΔΡ 7016.9	22	m3	60,00	1.480,00	88.800,00	
23	Εκτοξευόμενο σκυρόδεμα σε υπόγεια έργα. Σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΦΡΑ Ν\4.20.02	ΥΔΡ 7016.9	23	m3	5,00	184,00	920,00	
24	Προσθήκη χαλύβδινων ινών στο εκτοξευόμενο σκυρόδεμα	ΝΑΦΡΑ 4.21	ΥΔΡ 6751	24	kg	210,00	2,30	483,00	
25	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	25	m2	15,00	22,50	337,50	
26	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	26	m2	350,00	15,70	5.495,00	
27	Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	ΝΑΟΙΚ 79.21	ΟΙΚ 7921	27	kg	850,00	1,35	1.147,50	
28	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	28	kg	8.500,00	1,07	9.095,00	
29	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	29	kg	1.150,00	1,01	1.161,50	
30	Σιδηροί οπλισμοί, μανδύων από έγχυτο ή εκτοξευμένο σκυρόδεμα, από στρεπτό χάλυβα με νευρώσεις Rippen (Torstall) ή δομικό πλέγμα κατηγορίας B500a	ΝΑΟΙΚ Ν\38.20.03	ΟΙΚ 3873	30	kg	2.300,00	4,01	9.223,00	
31	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	31	m2	645,00	2,20	1.419,00	
32	Εφαρμογή υδροβολής υψηλής πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ 10.17	ΥΔΡ 6370	32	m2	1.170,00	3,50	4.095,00	
33	Υδροφοβικός εμποτισμός υψηλής διείσδυσης σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ Ν\10.10.01	ΥΔΡ 6401	33	m2	38,00	9,60	364,80	
Σε μεταφορά								323.108,90	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								323.108,90	
34	Εφαρμογή στεγανοποιητικού εύκαμπτου ινοπλισμένου κονιάματος τσιμεντοειδούς βάσης σε πάχος 3 - 4mm για προστασία επιφανειών σκυροδέματος από διείσδυση υγρασίας (θεμελίωση)	ΝΑΥΔΡ Ν\10.10.04	ΥΔΡ 6401	34	m2	87,00	10,20	887,40	
35	Επίστρωση-αποκατάσταση διατομής με επισκευαστικό κονίαμα πάχους μέχρι 5cm σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος με ή χωρίς οξειδώσεις οπλισμού και προετοιμασία επιφάνειας	ΝΑΥΔΡ Ν\10.19.01	ΥΔΡ 6370	35	m2	10,00	50,00	500,00	
36	Επίστρωση επισκευαστικού κονιάματος πάχους 2-3 mm σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ Ν\10.19.02	ΥΔΡ 6370	36	m2	20,00	31,00	620,00	
37	Εφαρμογή αναστολέων διάβρωσης οπλισμού σε στοιχεία οπλισμένου σκυροδέματος	ΝΑΥΔΡ Ν\10.20.01	ΥΔΡ 6320.3	37	m2	45,00	14,40	648,00	
38	Βλήτρα και διατμητικοί σύνδεσμοι από χάλυβα με νευρώσεις S500s, οιοιδήποτε σχήματος, διαμέτρου Φ10-Φ20mm και οποιουδήποτε μήκους και βάθους έμπηξης (min 10Φ)	ΝΑΟΙΚ Ν\38.21	ΥΔΡ 6321	38	TEM	3.540,00	4,30	15.222,00	
39	Πλήρωση ορυγμάτων με Υλικό Ελεγχόμενα Χαμηλής Αντοχής/ (Fill with Controlled Low Strength Material Performance Additive-CLSM) χωρίς χρήση αντλίας σκυροδέματος.	ΝΑΥΔΡ Ν\09.16.1	ΥΔΡ 6321	39	m3	255,00	66,50	16.957,50	
40	Εφαρμογή προαναμεμιγμένων χυτού τύπου κονιαμάτων ανπισταθμιζόμενης συρρίκνωσης σε κατασκευές από σκυρόδεμα τύπου R4	ΝΑΥΔΡ Ν\10.11.1	ΥΔΡ 6320.2	40	kg	1.700,00	0,92	1.564,00	
41	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.45	ΟΙΚ 7934	41	m2	550,00	14,00	7.700,00	
42	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.48	ΟΙΚ 7934	42	m2	125,00	12,30	1.537,50	
43	Μηχανικά εκτονούμενα αγκύρια τύπου Fischer FAZ II [Αγκύρια βιομηχανικής προέλευσης] ιαμ. M20 έως M24 (8.8) mm	ΝΑΟΔΟ Ν\B92.10		43	TEM	1.350,00	14,00	18.900,00	
44	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς (Χάλυβας S235), ύψους ή πλευράς >160 mm	ΝΑΟΙΚ Ν\61.05.01	ΟΙΚ 6104	44	kg	68.500,00	4,45	304.825,00	
45	Αντιδιαβρωτική προστασία σιδηροπλισμού με σύστημα διακριτών θυσιαζόμενων εγκιβωπιζόμενων ανοδιών γαλβανικής προστασίας, συνδεδεμένων σε σειρά μεταξύ τους	ΝΑΟΔΟ Ν\93.10.1	Η\Μ 25	45	TEM	950,00	82,00	77.900,00	
Σε μεταφορά								770.370,30	

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								770.370,30	
46	Τοιχοδομές με τσιμεντοπλίνθους 19x19x39 cm με τσιμεντοασβεστοκονίαμα των 400 kg τσιμέντου και 0,08 m ³ ασβέστου	ΝΑΟΙΚ 47.01.02	ΟΙΚ 4702	46	m ²	55,00	20,00	1.100,00	
47	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	ΟΙΚ 3213	47	m	30,00	19,70	591,00	
48	Αγκυρώσεις τοιχοδομών στον φέροντα οργανισμό με γαλβανισμένα ή ανοξείδωτα μεταλλικά στοιχεία	ΝΑΟΙΚ 49.10	ΟΙΚ 3876	48	m	30,00	7,30	219,00	
49	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί μεταλλικού πλέγματος με τσιμεντοασβεστοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.52	ΟΙΚ 7152	49	m ²	60,00	14,00	840,00	
50	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.22	ΟΙΚ 7122	50	m ²	380,00	14,00	5.320,00	
51	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	ΝΑΟΙΚ 79.02	ΟΙΚ 7902	51	m ²	700,00	2,20	1.540,00	
52	Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	ΝΑΟΙΚ 79.16.01	ΟΙΚ 7914	52	m ²	500,00	0,55	275,00	
53	Θερμό γαλβάνισμα χαλυβδίνων στοιχείων	ΝΑΟΙΚ 77.33	ΟΙΚ 7740	53	kg	22.100,00	0,34	7.514,00	
54	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	ΝΑΟΙΚ 79.37	ΟΙΚ 7936	54	MM	240,00	11,20	2.688,00	
55	Μόρφωση αρμών διαστολής δαπέδου σκυροδέματος	ΝΑΟΙΚ Ν\79.30.01	ΟΙΚ 3811	55	m ²	36,00	12,25	441,00	
Σύνολο : 1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ								790.898,30	790.898,30
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ									
1	Αποξήλωση υπάρχουσας εγκατάστασης ύδρευσης- αποχέτευσης-ειδών υγιεινής	ΝΑΟΙΚ ΣΧΕΤ.73.34.1	ΟΙΚ 3214	56	κ.α.	1,00	250,00	250,00	
2	Δίκτυο σωληνώσεων ύδρευσης	ΝΑΟΙΚ ΣΧΕΤ.73.34.3	ΟΙΚ 3214	57	κ.α.	1,00	1.000,00	1.000,00	
3	Δίκτυο σωληνώσεων αποχέτευσης - ομβρίων	ΝΑΟΙΚ ΣΧΕΤ.73.34.2	ΟΙΚ 3214	58	κ.α.	1,00	1.000,00	1.000,00	
4	Λεκάνη αποχωρητηρίου ευρωπαϊκού τύπου	ΑΤΗΕ 8151.ΣΧ	ΗΛΜ 14	59	ΤΕΜ	2,00	200,00	400,00	
5	Νιπτήρας πορσελάνης 40x50cm με αναμικτήρας κρύου - ζεστού νερού	ΑΤΗΕ 8151.ΣΧ.5	ΗΛΜ 14	60	ΤΕΜ	2,00	160,00	320,00	
6	Κατασκευή WC ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ 8151.ΣΧ.7	ΗΛΜ 14	61	ΤΕΜ	1,00	1.400,00	1.400,00	
7	Θερμοσίφωνα ηλεκτρικός 40 λίτρων	ΑΤΗΕ 8151.ΣΧ.8	ΗΛΜ 14	62	ΤΕΜ	1,00	150,00	150,00	
8	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχέτευσεως διαστάσεων 50x50 cm.	ΑΤΗΕ 8151.ΣΧ.1	ΗΛΜ 14	63	ΤΕΜ	6,00	200,00	1.200,00	
9	Υποβρύχια ανοξείδωτη αντλία λυμάτων παροχής 3,6 m ³ /h - 7,5 m ΣΥ	ΑΤΗΕ 8151.ΣΧ.2	ΗΛΜ 21	64	ΤΕΜ	2,00	1.000,00	2.000,00	
10	Υποβρύχια ανοξείδωτη αντλία όμβριων παροχής 3,6 m ³ /h - 9,5 m	ΑΤΗΕ 8151.ΣΧ.3	ΗΛΜ 21	65	ΤΕΜ	4,00	700,00	2.800,00	
11	Αποξήλωση αεραγωγών από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΑΤΗΕ Ν\8540.1.1	ΗΛΜ 34	66	ΤΕΜ	1,00	3.000,00	3.000,00	
Σε μεταφορά								13.520,00	790.898,30

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								13.520,00	790.898,30
12	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΑΤΗΕ Ν18540.1.2	Η/Μ 34	67	kg	5.840,00	9,00	52.560,00	
13	Θερμική μόνωση αεραγωγών με υαλοβάμβακα πάχους 5 cm	ΑΤΗΕ Ν18540.1.3	Η/Μ 40	68	m ²	300,00	15,00	4.500,00	
14	Εξωτερική μονάδα κλιματισμού πολυδιαριούμενου συστήματος απόδοσης 40,0/45,0 KW για ψύξη / θέρμανση, ισχύος 14 HP.	ΑΤΗΕ Ν18560.1.1	Η/Μ 37	69	TEM	1,00	14.000,00	14.000,00	
15	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού απόδοσης 5,6/6,3 KW σε ψύξη – θέρμανση, τύπου κασέτας 2 ή 4 κατευθύνσεων	ΑΤΗΕ Ν18560.1.2	Η/Μ 32	70	TEM	2,00	1.500,00	3.000,00	
16	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού απόδοσης 7,1/8,0 KW σε ψύξη – θέρμανση, τύπου κασέτας 2 ή 4 κατευθύνσεων	ΑΤΗΕ Ν18560.1.3	Η/Μ 32	71	TEM	2,00	1.700,00	3.400,00	
17	Εσωτερική μονάδα κλιματισμού απόδοσης 8,0/9,0 KW σε ψύξη – θέρμανση, τύπου κασέτας 2 ή 4 κατευθύνσεων	ΑΤΗΕ Ν18560.1.4	Η/Μ 32	72	TEM	2,00	1.900,00	3.800,00	
18	Δίκτυο σωληνώσεων εγκατάστασης κλιματισμού από χαλκοσωλήνες	ΑΤΗΕ Ν18559.1.1	Η/Μ 7	73	κ.α.	1,00	5.000,00	5.000,00	
19	Δίκτυο αποχέυσης εγκατάστασης κλιματισμού	ΑΤΗΕ Ν18559.1.2	Η/Μ 8	74	κ.α.	1,00	500,00	500,00	
20	Ηλεκτρική εγκατάσταση πολυδιαριούμενου συστήματος κλιματισμού	ΑΤΗΕ Ν18559.1.3	Η/Μ 47	75	TEM	1,00	2.500,00	2.500,00	
21	Εξαεριστήρας τοίχου παροχής 1.000 m ³ /h διαμέτρου φτερωτής 300 mm	ΑΤΗΕ Ν18559.1.4	Η/Μ 39	76	TEM	5,00	1.000,00	5.000,00	
22	Εξαερισμός WC	ΑΤΗΕ Ν18559.1.5	Η/Μ 39	77	TEM	3,00	250,00	750,00	
23	Αποξήλωση υπάρχουσας ηλεκτρολογικής εγκατάστασης υπογείου	ΑΤΗΕ Ν159.1	Η/Μ 23	78	κ.α.	1,00	1.000,00	1.000,00	
24	Εγκατάσταση δικτύου ισχυρών ρευμάτων	ΑΤΗΕ Ν159.1.1	Η/Μ 24	79	κ.α.	1,00	2.500,00	2.500,00	
25	Φωτιστικό σώμα οροφής ή ψευδοροφής LED panel 60x60 cm	ΑΤΗΕ Ν159.1.2	Η/Μ 59	80	TEM	32,00	100,00	3.200,00	
26	Φωτιστικό σώμα τύπου πλαφονιέρας ή χελώνας αλουμίνιου με λαμπτήρες LED	ΑΤΗΕ Ν159.1.3	Η/Μ 60	81	TEM	10,00	40,00	400,00	
27	Διακόπτης χωνευτός ή επίτοιχος απλός ή κομπιατέρ ή αλε ρετουρ	ΑΤΗΕ Ν159.1.4	Η/Μ 49	82	TEM	18,00	12,00	216,00	
28	Ρευματοδότης χωνευτός ή επίτοιχος Σούκο	ΑΤΗΕ Ν159.1.5	Η/Μ 49	83	TEM	15,00	15,00	225,00	
29	Ηλεκτρικός πίνακας υπογείου	ΑΤΗΕ Ν159.1.6	Η/Μ 52	84	TEM	1,00	750,00	750,00	
30	Εγκατάσταση δικτύου ασθενών ρευμάτων	ΑΤΗΕ Ν159.1.7	33% Η/Μ 41 33% Η/Μ 48 34% Η/Μ 61	85	κ.α.	1,00	1.000,00	1.000,00	
31	Ρευματοδότης τηλεφώνου RJ11 ή DATA RJ45	ΑΤΗΕ Ν159.1.8	Η/Μ 61	86	TEM	10,00	15,00	150,00	
32	Ρευματοδότης TV	ΑΤΗΕ Ν159.1.9	Η/Μ 49	87	TEM	5,00	15,00	75,00	
33	Πίνακας πυρανίχνευσης 4 ζωνών	ΑΤΗΕ Ν18201.1	Η/Μ 52	88	TEM	1,00	300,00	300,00	
Σε μεταφορά								118.346,00	790.898,30

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθεώρησης	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
								Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
[1]	[2]	[3]	[4]	[5]	[6]	[7]	[8]	[9]	[10]
Από μεταφορά								118.346,00	790.898,30
34	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα φορητός 6Κg	ΑΤΗΕ Ν\8201.1.1	Η\ΛΜ 19	89	ΤΕΜ	8,00	50,00	400,00	
35	Πυροσβεστήρας τύπου CO2 φορητός 5Κg	ΑΤΗΕ Ν\8201.1.2	Η\ΛΜ 19	90	ΤΕΜ	1,00	100,00	100,00	
36	Ανιχνευτής πυρανόχνευσης κάθε τύπου	ΑΤΗΕ Ν\8201.1.3	Η\ΛΜ 62	91	ΤΕΜ	12,00	80,00	960,00	
37	Κομβίο συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν\8201.1.7	Η\ΛΜ 62	92	ΤΕΜ	5,00	30,00	150,00	
38	Φαροσειρηνα συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν\8201.1.8	Η\ΛΜ 62	93	ΤΕΜ	5,00	50,00	250,00	
39	Φωτιστικό ασφάλειας LED	ΑΤΗΕ Ν\8201.1.9	Η\ΛΜ 59	94	ΤΕΜ	12,00	50,00	600,00	
Σύνολο : 2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ								120.806,00	120.806,00
Άθροισμα Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ								18,00%	911.704,30 164.106,77
Άθροισμα Απρόβλεπτα								15,00%	1.075.811,07 161.371,66
Άθροισμα Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ									1.237.182,73 4.000,00
Άθροισμα ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών									1.241.182,73 720,00
Άθροισμα Πρόβλεψη αναθεώρησης									1.241.902,73 32,75
Άθροισμα ΦΠΑ								24,00%	1.241.935,48 298.064,52
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ									1.540.000,00

ΛΑΡΙΣΑ 16-01-2021
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΝΤΩΝΙΟΥ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΔΗΜΟΤΣΙΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

ΛΑΡΙΣΑ 16-01-2021
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΔΟΜΩΝ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΒΑΪΑ ΚΩΣΤΟΥΛΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ