

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. ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ									
1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	ΝΑΟΙΚ 20.02	ΟΙΚ 2112	1.1.1	m3	825,00	10,40	8.580,00	
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	ΝΑΟΙΚ 20.03.03	ΟΙΚ 2117	1.1.2	m3	355,00	30,10	10.685,50	
3	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	ΝΑΟΙΚ 20.20	ΟΙΚ 2162	1.1.3	m3	400,00	23,30	9.320,00	
4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΝΑΟΙΚ 20.30	ΟΙΚ 2171	1.1.4	m3	1.180,00	0,90	1.062,00	
5	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις γενικές εκσκαφές	ΝΑΟΙΚ 20.06.01	ΟΙΚ 2132	1.1.5	m3	320,00	0,45	144,00	
6	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΝΑΟΙΚ 20.10	ΟΙΚ 2162	1.1.6	m3	400,00	4,50	1.800,00	
Σύνολο : 1.1. ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ - ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ								31.591,50	31.591,50
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ									
1	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	ΟΙΚ 3213	1.2.1	m3	45,00	84,00	3.780,00	
2	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	ΝΑΟΙΚ 32.01.07	ΟΙΚ 3216	1.2.2	m3	450,00	112,00	50.400,00	
3	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.03	ΟΙΚ 3816	1.2.3	m2	2.000,00	15,70	31.400,00	
4	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	1.2.4	kg	49.000,00	1,07	52.430,00	
5	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα B500C	ΝΑΟΙΚ 38.20.03	ΟΙΚ 3873	1.2.5	kg	1.500,00	1,01	1.515,00	
6	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 38.45	ΟΙΚ 3873	1.2.6	m2	2.000,00	2,20	4.400,00	
Σύνολο : 1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ								143.925,00	143.925,00
1.3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΙΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.10.02	ΟΙΚ 4662.1	1.3.1	m2	350,00	22,50	7.875,00	
2	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	ΝΑΟΙΚ 46.10.04	ΟΙΚ 4664.1	1.3.2	m2	40,00	33,50	1.340,00	
Σε μεταφορά								9.215,00	175.516,50

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								9.215,00	175.516,50
3	Οπτοπλινθοδομές με διάκονους τυποποιημένους οπτόπλινθους κατακόρυφων οπών, πάχους 30 cm με δομικά στοιχεία διαστάσεων 25x24x30 cm	ΝΑΟΙΚ 46.16.03	ΟΙΚ 4662.1	1.3.3	m2	250,00	48,53	12.132,50	
4	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.01	ΟΙΚ 3213	1.3.4	m	100,00	16,80	1.680,00	
5	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά μπατικών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 49.01.02	ΟΙΚ 3213	1.3.5	m	320,00	19,70	6.304,00	
6	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	1.3.6	m2	1.300,00	13,50	17.550,00	
7	Επιχρίσματα τραβηχτά προεξοχών μέχρι 20 cm, απλού σχεδίου	ΝΑΟΙΚ 71.81	ΟΙΚ 7181	1.3.7	MM	400,00	11,20	4.480,00	
8	Πρόσθετη τιμή τραβηχτών επιχρισμάτων για προεξοχές άνω των 20 cm	ΝΑΟΙΚ 71.82	ΟΙΚ 7182	1.3.8	MM	200,00	1,10	220,00	
9	Σπατουλάρισμα προετοιμασμένων επιφανειών, επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδεμάτων	ΝΑΟΙΚ 77.17.01	ΟΙΚ 7737	1.3.9	m2	1.300,00	3,40	4.420,00	
Σύνολο : 1.3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ								56.001,50	56.001,50
1.4. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 31.02.02	ΟΙΚ 3208	1.4.1	m3	35,00	78,00	2.730,00	
2	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	ΝΑΟΙΚ 73.33.03	ΟΙΚ 7331	1.4.2	m2	420,00	36,00	15.120,00	
3	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	ΝΑΟΙΚ 73.34.02	ΟΙΚ 7326.1	1.4.3	m2	210,00	36,00	7.560,00	
4	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	ΝΑΟΙΚ 73.35	ΟΙΚ 7326.1	1.4.4	MM	220,00	4,50	990,00	
5	Περιθώρια δώματος (λούκια)	ΝΑΟΙΚ 73.47	ΟΙΚ 7347	1.4.5	MM	90,00	9,00	810,00	
6	Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμαρίνων βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ 73.76	ΟΙΚ 7396	1.4.6	MM	55,00	5,60	308,00	
7	Πλαστικές γωνίες προστασίας ακμών βαθμίδων	ΝΑΟΙΚ 73.99	ΟΙΚ 7399	1.4.7	MM	55,00	4,50	247,50	
8	Μπιζωτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών	ΝΑΟΙΚ 74.22	ΟΙΚ 7422	1.4.8	MM	55,00	2,80	154,00	
9	Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο μαλακό, πάχους 3 cm	ΝΑΟΙΚ 75.31.03	ΟΙΚ 7533	1.4.9	m2	30,00	90,00	2.700,00	
10	Μπαλκονοποδιές μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο πάχους 3 cm	ΝΑΟΙΚ 75.36.01	ΟΙΚ 7536	1.4.10	MM	50,00	33,50	1.675,00	
11	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	ΝΑΟΙΚ 75.41.01	ΟΙΚ 7541	1.4.11	MM	60,00	39,00	2.340,00	
12	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία από ξυλεία δρυός	ΝΑΟΙΚ 54.80.02	ΟΙΚ 5605	1.4.12	m3	2,00	900,00	1.800,00	
Σύνολο : 1.4. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ								36.434,50	36.434,50
1.5. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ									
1	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	ΝΑΟΙΚ 79.08	ΟΙΚ 7903	1.5.1	kg	410,00	5,60	2.296,00	
Σε μεταφορά								2.296,00	267.952,50

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	2.296,00	267.952,50
2	Μεμβράνη HDPE με κωνικές ή σφαιρικές προεξοχές (αυγουλιέρα)	ΝΑΟΙΚ 79.18	ΟΙΚ 7912	1.5.2	m2	200,00	10,10	2.020,00	
3	Γαρμπιλοδέματα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	ΝΑΟΙΚ 31.02.02	ΟΙΚ 3208	1.4.1	m3	30,00	78,00	2.340,00	
4	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	ΝΑΟΙΚ 79.09	ΟΙΚ 7912	1.5.3	m2	240,00	7,90	1.896,00	
5	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	ΝΑΟΙΚ 79.48	ΟΙΚ 7934	1.5.4	m2	240,00	12,30	2.952,00	
6	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με εποξειδικά υλικά	ΝΑΟΙΚ 79.05	ΟΙΚ 7903	1.5.5	kg	420,00	9,50	3.990,00	
7	Ολοκληρωμένο βιομ. ανόργανο σύστημα εξ. θερμομόνωσης κελύφους οικοδομήματος με επίχρησμα στην τελική επιφάνεια	ΟΙΚ 1.5.8ΣΧ	ΟΙΚ 7452	1.5.6	μ2	420,00	60,00	25.200,00	
8	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ 7785.1	1.5.7	m2	450,00	10,10	4.545,00	
9	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων ή σκυροδέματος με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.με σπατουλάρισμα εσωτερικών επιφανειών με χρήση ακρυλικών χρωμάτων, ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.	ΝΑΟΙΚ 77.81.01	ΟΙΚ 7786.1	1.5.8	m2	1.500,00	13,50	20.250,00	
10	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	ΝΑΟΙΚ 77.99	ΟΙΚ 7797	1.5.9	m2	350,00	0,34	119,00	
	Σύνολο : 1.5. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΙ - ΜΟΝΩΣΕΙΣ							65.608,00	65.608,00
	1.6. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ								
1	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	ΝΑΟΙΚ 54.46.01	ΟΙΚ 5446.1	1.6.1	m2	30,00	118,00	3.540,00	
2	Θύρες συρόμενες μονόφυλλες από κόντρα - πλακέ	ΝΑΟΙΚ 54.61	ΟΙΚ 5461.1	1.6.2	m2	2,20	200,00	440,00	
3	Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m2	ΝΑΟΙΚ 56.11	ΟΙΚ 5613.1	1.6.3	TEM	6,00	33,50	201,00	
4	Πάγκος από άκαυστη φορμάκια ενδεικτικού τύπου DUROPAL	ΝΑΟΙΚ 56.21	ΟΙΚ 5617	1.6.4	m2	7,00	28,00	196,00	
5	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.24	ΟΙΚ 5613.1	1.6.5	m2	7,00	180,00	1.260,00	
6	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.23	ΟΙΚ 5613.1	1.6.6	m2	2,00	225,00	450,00	
7	Ερμάρια μεγάλου ύψους, μή τυποποιημένα	ΝΑΟΙΚ 56.25	ΟΙΚ 5613.1	1.6.7	m2	6,00	155,00	930,00	
8	Εντοιχισμένες ντουλάπες	ΝΑΟΙΚ 54.75	ΟΙΚ 5472.1	1.6.8	m2	8,00	112,00	896,00	
							Σε μεταφορά	7.913,00	333.560,50

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							7.913,00	333.560,50
9	Υαλοστάσια ή υαλόθυρες (μπαλκονόπορτες) από PVC U ανοιγόμενες μονόφυλλες ή δίφυλλες περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα με σταθερά φύλλα ή μη, με ανάκληση και σήτα ανοιγόμενη σταθερού πλαισίου.	ΟΙΚ 1.6.14ΣΧ	ΝΑΟΙΚ 62.65.03	1.6.9	μ2	55,00	300,00	16.500,00	
10	Θύρες (εξώπορτες) από PVC U ανοιγόμενες μονόφυλλες ή δίφυλλες περί κατακόρυφο άξονα με σταθερά φύλλα ή μη, με ή χωρίς υαλοστάσια με σύστημα κλειδώματος με μηχανισμό επαναφοράς κλειδαριές και πόμολα ανοξείδωτα.	ΟΙΚ 1.6.15ΣΧ	ΝΑΟΙΚ 62.65.03	1.6.10	μ2	8,00	250,00	2.000,00	
11	Θύρες μεταλλικές πυρασφαλείας, ανοιγόμενες, μονόφυλλες χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 60 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.02	ΟΙΚ 6236	1.6.11	m2	3,50	280,00	980,00	
12	Κινητές σίτες αερισμού	ΝΑΟΙΚ 65.25	ΟΙΚ 6530	1.6.12	m2	50,00	45,00	2.250,00	
13	Παντζούρια αλουμινίου ή πλαστικά ανοιγόμενα ή συρόμενα και κάσες αυτών, ανοιγόμενα αλουμινίου	ΝΑΟΙΚ 65.50.01	ΟΙΚ 6541	1.6.13	m2	7,00	135,00	945,00	
14	Προθήκες από αλουμινίο (βιτρίνες) με μονοφύλλη ή διφύλλη θύρα, με ανασυρόμενο κιγκλίδωμα, εξωτερικών διαστάσεων πλαισίου μέχρι 22,00 m2	ΝΑΟΙΚ 65.16.01	ΟΙΚ 6516	1.6.14	m2	50,00	190,00	9.500,00	
15	Υαλοπίνακες ασφαλείας SECURIT πάχους 10 mm	ΝΑΟΙΚ 76.25	ΟΙΚ 7609.2	1.6.15	m2	27,00	168,00	4.536,00	
16	Υαλόθυρες από κρύσταλλο τύπου Securit, μονόφυλλες από κρύσταλλο πάχους 10,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.35.02	ΟΙΚ 7626.2	1.6.16	m2	9,00	280,00	2.520,00	
17	Υαλόθυρες από κρύσταλλο τύπου Securit, δίφυλλες από κρύσταλλο πάχους 10,0 mm	ΝΑΟΙΚ 76.35.04	ΟΙΚ 7627.2	1.6.17	m2	5,00	250,00	1.250,00	
18	Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, συνολικού πάχους 28 mm, (κρύσταλλο 6 mm, κενό 10 mm, κρύσταλλο laminated 8 mm + 4 mm)	ΝΑΟΙΚ 76.27.04	ΟΙΚ 7609.2	1.6.18	m2	45,00	95,00	4.275,00	
19	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	ΝΑΟΙΚ 61.30	ΟΙΚ 6118	1.6.19	kg	500,00	3,10	1.550,00	
20	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	ΝΑΟΙΚ 78.30.01	ΟΙΚ 7809	1.6.20	m2	150,00	25,90	3.885,00	
21	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες γυψοσανίδας πάχους 12 έως 13 mm, διάτρητες ή με γραμμικές αυλακώσεις, διαστάσεων 600x600 mm	ΝΑΟΙΚ 78.30.03	ΟΙΚ 7809	1.6.21	m2	60,00	21,40	1.284,00	
	Σύνολο : 1.6. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ							59.388,00	59.388,00
	1.7. ΠΕΡΙΒΑΛΛΩΝ ΧΩΡΟΣ								
1	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΝΑΟΙΚ 20.05.01	ΟΙΚ 2124	1.7.1	m3	240,00	4,50	1.080,00	
	Σε μεταφορά							1.080,00	392.948,50

Α/Α	Είδος Εργασιών	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθέωσης	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							1.080,00	392.948,50
2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή, χωρίς χρήση εκρηκτικών	ΝΑΟΙΚ 20.05.02	ΟΙΚ 2127	1.7.2	m3	120,00	28,00	3.360,00	
3	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΝΑΟΙΚ 32.01.03	ΟΙΚ 3213	1.2.1	m3	12,00	84,00	1.008,00	
4	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΝΑΟΙΚ 32.01.04	ΟΙΚ 3214	1.7.3	m3	30,00	90,00	2.700,00	
5	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΝΑΟΙΚ 32.01.05	ΟΙΚ 3215	1.7.4	m3	100,00	95,00	9.500,00	
6	Ξυλότυποι χυτών τοίχων	ΝΑΟΙΚ 38.01	ΟΙΚ 3801	1.7.5	m2	400,00	13,50	5.400,00	
7	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	ΝΑΟΙΚ 38.02	ΟΙΚ 3811	1.7.6	m2	530,00	22,50	11.925,00	
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	ΝΑΟΙΚ 38.20.02	ΟΙΚ 3873	1.2.4	kg	7.000,00	1,07	7.490,00	
9	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm	ΝΑΟΙΚ 73.91	ΟΙΚ 7373.1	1.7.7	m2	240,00	22,50	5.400,00	
10	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΝΑΟΙΚ 71.21	ΟΙΚ 7121	1.3.6	m2	400,00	13,50	5.400,00	
11	Σιδηρά κιγκλιώματα από ράβδους συνήθων διατομών, συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους	ΝΑΟΙΚ 64.01.02	ΟΙΚ 6402	1.7.8	kg	1.300,00	5,30	6.890,00	
	Σύνολο : 1.7. ΠΕΡΙΒΑΛΛΩΝ ΧΩΡΟΣ							60.153,00	60.153,00
	1.8. ΦΥΤΕΥΣΗ								
1	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκσκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε04.1	ΠΡΣ 5110	1.8.1	TEM	12,00	1,40	16,80	
2	Δένδρα, κατηγορίας Δ1	ΝΑΠΡΣ Δ01.1	ΠΡΣ 5210	1.8.2	TEM	6,00	3,50	21,00	
3	Δένδρα, κατηγορίας Δ3	ΝΑΠΡΣ Δ01.3	ΠΡΣ 5210	1.8.3	TEM	6,00	12,50	75,00	
4	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π2	ΝΑΠΡΣ Δ06.2	ΠΡΣ 5220	1.8.4	TEM	27,00	1,65	44,55	
5	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	ΝΑΠΡΣ Ε11.1.1	ΠΡΣ 5240	1.8.5	TEM	3,00	2,50	7,50	
6	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	ΝΑΠΡΣ Δ07	ΠΡΣ 1710	1.8.6	m3	1,00	8,50	8,50	
7	Μεταλλικές σχάρες δένδρων	ΝΑΠΡΣ Β01	ΥΔΡ 6752	1.8.7	kg	180,00	3,50	630,00	
	Σε μεταφορά							803,35	453.101,50

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								803,35	453.101,50
8	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	ΝΑΠΡΣ Α09.2	ΠΡΣ 2111	1.8.8	m	100,00	1,00	100,00	
9	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	ΝΑΠΡΣ Η01.1.3	ΗΛΜ 8	1.8.9	m	100,00	0,45	45,00	
10	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 mm	ΝΑΠΡΣ Η02.1.3	ΗΛΜ 8	1.8.10	m	100,00	1,60	160,00	
11	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	ΝΑΠΡΣ Η05.1.3	ΗΛΜ 11	1.8.11	TEM	2,00	9,80	19,60	
12	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 1 1/2 in, 3 εξόδ.	ΝΑΠΡΣ Η04.12.2	ΗΛΜ 5	1.8.12	TEM	2,00	16,50	33,00	
13	Συλλέκτες από σιδηροσωλήνες χωρίς ραφή, Φ 1 1/2 in, 5 εξόδ.	ΝΑΠΡΣ Η04.12.4	ΗΛΜ 5	1.8.13	TEM	2,00	22,00	44,00	
14	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 1 in	ΝΑΠΡΣ Η05.11.3	ΗΛΜ 11	1.8.14	TEM	2,00	7,50	15,00	
15	Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό, διατομής 3/4 ή 1 in.	ΝΑΠΡΣ Η07.1	ΗΛΜ 8	1.8.15	TEM	2,00	4,00	8,00	
16	Σταλακτηφόροι Φ6 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE) με σταλάκτες μακράς διαδρομής, αποστάσεις σταλακτών 50 cm	ΝΑΠΡΣ Η08.2.1.2	ΗΛΜ 8	1.8.16	m	100,00	0,30	30,00	
17	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	ΗΛΜ 8	1.8.17	TEM	11,00	0,22	2,42	
18	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.6	ΗΛΜ 8	1.8.18	TEM	2,00	95,00	190,00	
19	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 4-6	ΝΑΠΡΣ Η09.2.5.1	ΗΛΜ 52	1.8.19	TEM	1,00	200,00	200,00	
20	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 60 x 50 x 25 (cm), πάχους 1,2 mm	ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.1Ε	ΗΛΜ 8	1.8.20	TEM	2,00	100,00	200,00	
Σύνολο : 1.8. ΦΥΤΕΥΣΗ								1.850,37	1.850,37
Σύνολο : 1. ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ									454.951,87
2. ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Η/Μ ΕΡΓΩΝ									
2.1. ΥΔΡΕΥΣΗ									
1	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 40 mm / PN 10 atm	ΝΑΥΔΡ 12.14.01.02	ΥΔΡ 6621.1	2.1.1	m	25,00	3,50	87,50	
2	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από PPR διαμέτρου Φ20mm πίεσης λειτουργίας 20bar	ΑΤΗΕ 8041.1.7.ΣΧ	ΗΛΜ 8	2.1.2	μ.μ	30,00	8,32	249,60	
Σε μεταφορά								337,10	454.951,87

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							337,10	454.951,87
3	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από PPR διαμέτρου Φ32mm πίεσης λειτουργίας 20bar	ATHE 8041.1.9.ΣΧ	Η/Μ 8	2.1.3	μ.μ	40,00	13,40	536,00	
4	Πλαστικός σωλήνας ύδρευσης από PPR διαμέτρου Φ40mm πίεσης λειτουργίας 20bar	ATHE 8041.1.10.ΣΧ	Η/Μ 8	2.1.4	μ.μ	20,00	16,40	328,00	
5	Θερμική μόνωση σωλήνων διαμέτρου Φ20mm, πάχους 13mm με προστασία UV	ATHE 8691.1.4	Η/Μ 40	2.1.5	μ.μ	20,00	7,90	158,00	
6	Κεντρικός συλλέκτης ύδρευσης από PPR πίεσης λειτουργίας 20bar διαμέτρου Φ50mm 4 εξόδων	ATHE 8041.2.1.ΣΧ	Η/Μ 8	2.1.6	τεμ.	1,00	120,00	120,00	
7	Σφαιρική βάννα (ball valve), ορειχάλκινη βαρέως τύπου με λαβή 3/4"	ATHE 8101.2.ΣΧ	Η/Μ 11	2.1.7	τεμ.	7,00	15,87	111,09	
8	Σφαιρική βάννα (ball valve), ορειχάλκινη βαρέως τύπου με λαβή 1"	ATHE 8101.3.ΣΧ	Η/Μ 11	2.1.8	τεμ.	3,00	19,14	57,42	
9	Σφαιρική βάννα (ball valve), ορειχάλκινη βαρέως τύπου με λαβή 1 1/4"	ATHE 8101.4.ΣΧ	Η/Μ 11	2.1.9	τεμ.	2,00	23,20	46,40	
10	Διακόπτης γωνιακός χρωμέ 1/2"	ATHE 8131.2.1.ΣΧ	Η/Μ 11	2.1.10	τεμ.	25,00	17,32	433,00	
11	Αυτόματη βαλβίδα εξαερισμού σωληνώσεων	ATHE 8606.1.ΣΧ	Η/Μ 11	2.1.11	τεμ.	4,00	37,30	149,20	
12	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός διαμέτρου 1/2"	ATHE 8138.1.2	Η/Μ 11	2.1.12	τεμ.	6,00	8,97	53,82	
13	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός διαμέτρου 3/4"	ATHE 8138.1.3	Η/Μ 11	2.1.13	τεμ.	3,00	11,93	35,79	
14	Αναμικτήρας (μπανιέρα) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρυσωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2"	ATHE 8141.2.2	Η/Μ 13	2.1.14	τεμ.	10,00	60,63	606,30	
15	Αναμικτήρας θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρυσωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα ΑΜΚ διαμέτρου Φ 1/2"	ATHE 8141.2.3.ΣΧ	Η/Μ 13	2.1.15	τεμ.	2,00	165,23	330,46	
16	Αναμικτήρας (μπανιέρα) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρυσωμένος τοποθετημένος σε νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2"	ATHE 8141.3.2	Η/Μ 13	2.1.16	τεμ.	1,00	70,31	70,31	
17	Αναμικτήρας θερμού - ψυχρού ύδατος λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα, ορειχάλκινος, επιχρυσωμένος διαμέτρου Φ 1/2"	ATHE 8141.4.2.ΣΧ	Η/Μ 13	2.1.17	τεμ.	2,00	84,73	169,46	
18	Ηλιακός θερμοσύφωνας κλειστού κυκλώματος με boiler χωρητικότητας 200 lt από ανοξείδωτο χάλυβα τριπλής ενέργειας για σύνδεση με ΑΘ και επιλεκτικό συλλέκτη επιφάνειας 4m2.	ATHE 8257.1.3.ΣΧ	Η/Μ 24	2.1.18	τεμ.	1,00	1.970,00	1.970,00	
	Σύνολο : 2.1. ΥΔΡΕΥΣΗ							5.512,35	5.512,35
	Σε μεταφορά								460.464,22

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								460.464,22
	2.2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ								
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	NAYΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	2.2.1	m3	2,00	15,10	30,20	
2	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	NAYΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	2.2.2	m3	1,00	18,90	18,90	
3	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	NAYΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	2.2.3	m3	1,00	20,00	20,00	
4	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης ακαθάρτων ή ομβρίων διαστάσεων 50X50cm με κάλυμμα από ελατό χυτοσίδηρο B125.	ΑΤΗΕ 8066.1.6.ΣΧ	ΗΛΜ 10	2.2.4	τεμ.	4,00	166,08	664,32	
5	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 125 mm	NAYΔΡ 12.10.02	ΥΔΡ 6711.1	2.2.5	m	37,00	4,20	155,40	
6	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC 6atm διαμέτρου Φ50mm	ΑΤΗΕ 8042.3.2.ΣΧ	ΗΛΜ 8	2.2.6	μ.μ	6,00	15,20	91,20	
7	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC 6atm διαμέτρου Φ75mm	ΑΤΗΕ 8042.3.4.ΣΧ	ΗΛΜ 8	2.2.7	μ.μ	5,00	21,30	106,50	
8	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό PVC 6atm διαμέτρου Φ100mm	ΑΤΗΕ 8042.3.5.ΣΧ	ΗΛΜ 8	2.2.8	μ.μ	27,00	24,60	664,20	
9	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης ομβρίων υδάτων (υδρορροή) από σκληρό PVC Φ80mm	ΑΤΗΕ 8063.1	ΗΛΜ 8	2.2.9	μ.μ	25,00	15,00	375,00	
10	Υδρορροή ανοιχτή ημικυκλική (λούκι) από ενισχυμένο πλαστικό	ΑΤΗΕ 8063.2.1	ΗΛΜ 8	2.2.10	μ.μ	30,00	19,90	597,00	
11	Πλαστικό σιφώνι δαπέδου από PVC με τετράγωνη ανοξείδωτη σχάρα με έξοδο διαμέτρου Φ75mm	ΑΤΗΕ 8046.2.ΣΧ	ΗΛΜ 8	2.2.11	τεμ.	10,00	45,55	455,50	
12	Αποροή ομβρίων δώματος πλαστική γωνιακή με έξοδο ον. διαμέτρου Φ80mm	ΑΤΗΕ 8046.1	ΗΛΜ 8	2.2.12	τεμ.	6,00	44,30	265,80	
13	Καπέλλο σωληνώσεων αποχέτευσης διαμέτρου έως Φ100mm	ΑΤΗΕ 8054.4	ΗΛΜ 8	2.2.13	τεμ.	3,00	14,00	42,00	
14	Πλαστική τάπα καθαρισμού δικτύου αποχέτευσης διαμέτρου έως Φ100mm	ΑΤΗΕ 8054.2	ΗΛΜ 8	2.2.14	τεμ.	4,00	12,50	50,00	
15	Πλαστικός μηχανοσίφωνας Φ125mm	ΑΤΗΕ 8045.1	ΗΛΜ 8	2.2.15	τεμ.	1,00	75,40	75,40	
16	Αυτόματη βαλβίδα αερισμού (μικα)	ΑΤΗΕ 8129.1.ΣΧ	ΗΛΜ 1	2.2.16	τεμ.	1,00	27,20	27,20	
	Σε μεταφορά							3.638,62	460.464,22

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								3.638,62	460.464,22
17	Λεκάνη αποχωρητηρίου χαμηλής πίεσης, από πορσελάνη, με το σύνολο των εξαρτημάτων της πλήρης	ΑΤΗΕ 8305.1	Η/Μ 14	2.2.17	τεμ.	2,00	330,00	660,00	
18	Νιπτήρας επίτοιχος ενδ. διαστάσεων 56Χ42cm από λευκή πορσελάνη, με το σύνολο των εξαρτημάτων του πλήρης	ΑΤΗΕ 8160.2	Η/Μ 14	2.2.18	τεμ.	2,00	153,00	306,00	
19	Νεροχύτης πάγκου ανοξείδωτος με βαλβίδα και σιφώνι, δύο σκαφών	ΑΤΗΕ 8165.2.3.ΣΧ	Η/Μ 17	2.2.19	τεμ.	1,00	183,00	183,00	
20	Χαρτοθήκη μεταλλική ανοξείδωτη νιπτήρα	ΑΤΗΕ 8178.1.2.ΣΧ	Η/Μ 17	2.2.20	τεμ.	7,00	58,44	409,08	
21	Εταζέρα νιπτήρα πορσελάνης μήκος 0,60cm	ΑΤΗΕ 8169.1.2	Η/Μ 13	2.2.21	τεμ.	11,00	21,05	231,55	
22	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες, πλήρες μεταλλικό ανοξείδωτο νιπτήρα	ΑΤΗΕ 8174.1.ΣΧ	Η/Μ 13	2.2.22	τεμ.	4,00	34,50	138,00	
23	Καθρέπτης τοίχου νιπτήρα πάχους 4mm μπιζουτέ	ΑΤΗΕ 8168.2.ΣΧ	Η/Μ 13	2.2.23	τεμ.	3,00	22,54	67,62	
24	WC ΑΜΕΑ πλήρες	ΑΤΗΕ 8151.1.1	Η/Μ 14	2.2.24	τεμ.	2,00	1.212,00	2.424,00	
Σύνολο : 2.2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ								8.057,87	8.057,87
2.3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ									
1	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	ΝΑΥΔΡ 3.10.02.01	ΥΔΡ 6081.1	2.2.1	m3	3,00	15,10	45,30	
2	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΝΑΥΔΡ 5.07	ΥΔΡ 6069	2.2.2	m3	1,00	18,90	18,90	
3	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	ΝΑΥΔΡ 5.05.01	ΥΔΡ 6068	2.2.3	m3	2,00	20,00	40,00	
4	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (ΡΕ), δομημένου τοιχώματος Με σωλήνες σε κουλούρες, με ενσωματωμένη ασφάλινα και μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής > =450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 61386. Σωληνώσεις DN/OD 90 mm	ΝΑΥΔΡ 12.36.01.05	ΥΔΡ 6711.1	2.3.1	m	30,00	1,55	46,50	
Σε μεταφορά								150,70	468.522,09

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	150,70	468.522,09
5	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος Με σωλήνες σε κουλούρες, με ενσωματωμένη ασφάλινα και μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής > =450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 61386. Σωληνώσεις DN/OD 50 mm	NAYΔΡ 12.36.01.02	ΥΔΡ 6711.1	2.3.2	m	30,00	0,82	24,60	
6	Φρεάτιο επίσκεψης 50X50cm από σκυρόδεμα 10cm με κάλυμμα από ελατό χυτοσίδηρο B125.	ATHE 9307.3.ΣΧ	Η/Μ 10	2.3.3	τεμ.	3,00	166,08	498,24	
7	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός από PVC διαμέτρου Φ16mm ευθύς ή εύκαμπτος	ATHE 8732.1.3.ΣΧ	Η/Μ 41	2.3.4	μ.μ	325,00	4,11	1.335,75	
8	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου από PVC διαμέτρου Φ16mm ευθύς ή εύκαμπτος	ATHE 8733.1.3.ΣΧ	Η/Μ 41	2.3.5	μ.μ	300,00	4,37	1.311,00	
9	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου από PVC διαμέτρου Φ32mm ευθύς ή εύκαμπτος	ATHE 8733.1.5.ΣΧ	Η/Μ 41	2.3.6	μ.μ	30,00	9,70	291,00	
10	Αγωγός γυμνός χάλκινος μονόκλωνος διατομής 6mm ²	ATHE 8757.1.3	Η/Μ 45	2.3.7	μ.μ	48,00	2,18	104,64	
11	Αγωγός τύπου NYA μονόκλωνος διατομής 1,5mm ²	ATHE 8751.1.2	Η/Μ 44	2.3.8	μ.μ	220,00	1,28	281,60	
12	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3X2,5mm ²	ATHE 8766.3.2	Η/Μ 46	2.3.9	μ.μ	105,00	5,42	569,10	
13	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3X6mm ²	ATHE 8766.3.4	Η/Μ 46	2.3.10	μ.μ	34,00	8,20	278,80	
14	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο τριπολικό διατομής 3X4mm ²	ATHE 8774.3.3	Η/Μ 47	2.3.11	μ.μ	40,00	6,86	274,40	
15	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο πενταπολικό διατομής 5X6mm ²	ATHE 8774.6.4	Η/Μ 47	2.3.12	μ.μ	17,00	11,43	194,31	
16	Καλώδιο τύπου NYY (J1VV-R) ορατό ή εντοιχισμένο πενταπολικό διατομής 5X16mm ²	ATHE 8774.6.6.ΣΧ	Η/Μ 47	2.3.13	μ.μ	30,00	19,71	591,30	
17	Καλώδιο τύπου NYY για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος τριπολικό διατομής 3X2,5mm ²	ATHE 8773.3.2	Η/Μ 47	2.3.14	μ.μ	22,00	3,20	70,40	
18	Διακόπτης με πλήκτρο χωνευτός ή ορατός ή πλαστικού καναλιού εντάσεως 10 A απλός	ATHE N18801.1.1	Η/Μ 49	2.3.15	TEM	16,00	5,50	88,00	
19	Διακόπτης με πλήκτρο χωνευτός ή ορατός ή πλαστικού καναλιού εντάσεως 10 A κομτατερ ή αλλη ρετουρ	ATHE N18801.2.1	Η/Μ 49	2.3.16	TEM	18,00	6,30	113,40	
20	Διακόπτης με πλήκτρο στεγανός χωνευτός ή ορατός εντάσεως 10 A απλός	ATHE 8811.1.ΣΧ	Η/Μ 49	2.3.17	τεμ.	10,00	11,89	118,90	
21	Διακόπτης με πλήκτρο στεγανός χωνευτός ή ορατός εντάσεως 10 A κομτατερ ή αλλη ρετουρ	ATHE 8811.4.ΣΧ	Η/Μ 49	2.3.18	τεμ.	3,00	17,40	52,20	
							Σε μεταφορά	6.348,34	468.522,09

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	6.348,34	468.522,09
22	Ρευματοδότης στεγανός SCHUKO εντάσεως 16 A	ATHE 8826.3.2.ΣΧ	ΗΛΜ 49	2.3.19	τεμ.	10,00	9,04	90,40	
23	Ρευματοδότης στεγανός schuko χωνευτός ή επίτοιχος πλήρης 16Α, 230V	ATHE 8827.3.2.ΣΧ	ΗΛΜ 49	2.3.20	TEM	15,00	14,50	217,50	
24	Γενικός ηλεκτρικός πίνακας κτιρίου προστασίας IP65	ATHE 8840.5.5.1	ΗΛΜ 52	2.3.21	τεμ.	1,00	656,00	656,00	
25	Ηλεκτρικός πίνακας Μηχανοστασίου, προστασίας IP65	ATHE 8840.1.2.7	ΗΛΜ 52	2.3.22	τεμ.	1,00	440,00	440,00	
26	Ηλεκτρικός πίνακας Μηχανοστασίου Ανελκυστήρα, προστασίας IP65	ATHE 8840.1.2.9	ΗΛΜ 52	2.3.23	τεμ.	1,00	142,00	142,00	
27	Ηλεκτρικός πίνακας (Υπ.Υπογείου), προστασίας IP65	ATHE 8840.1.2.10	ΗΛΜ 52	2.3.24	τεμ.	1,00	165,00	165,00	
28	Ηλεκτρικός πίνακας εντοιχισμένος (ΥΠ Ισογείου)	ATHE 8840.1.2.5	ΗΛΜ 52	2.3.25	τεμ.	1,00	466,00	466,00	
29	Κιβώτιο θερμοπλαστικό πολυκαρβονικό IP65,IK10, διαστάσεων περιπου 250x300x150mm	ATHE 8840.6.1	ΗΛΜ 52	2.3.26	τεμ.	1,00	118,00	118,00	
30	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρης με ασφάλεια πορσελάνης 25/2 A πλήρους	ATHE 8924	ΗΛΜ 52	2.3.27	τεμ.	21,00	19,42	407,82	
31	Αυτόματος διακόπτης διαρροής 30mA 2x40A, τύπου A	ATHE 8871.10.2	ΗΛΜ 55	2.3.28	τεμ.	1,00	71,70	71,70	
32	Αυτόματος διακόπτης διαρροής 30mA 4x40A, τύπου A	ATHE 8871.20.2	ΗΛΜ 55	2.3.29	τεμ.	6,00	93,50	561,00	
33	Αυτόματος διακόπτης διαρροής 30mA 4x63A, τύπου A	ATHE 8871.20.3	ΗΛΜ 55	2.3.30	τεμ.	2,00	114,70	229,40	
34	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών μονοπολικός ισχύος έως 1x32A	ATHE 8915.1.5.ΣΧ	ΗΛΜ 55	2.3.31	τεμ.	48,00	13,69	657,12	
35	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών τριπολικός ισχύος έως 3x32A	ATHE 8915.2.5.ΣΧ	ΗΛΜ 55	2.3.32	τεμ.	19,00	31,93	606,67	
36	Διακόπτης πίνακα ράγας (ραγοδιακόπτης) μονοπολικός εντάσεως 25A	ATHE N\8880.1.1	ΗΛΜ 55	2.3.33	TEM	1,00	12,10	12,10	
37	Διακόπτης πίνακα ράγας (ραγοδιακόπτης) διπολικός εντάσεως 25A	ATHE N\8880.2.1	ΗΛΜ 55	2.3.34	TEM	8,00	14,90	119,20	
38	Διακόπτης πίνακα ράγας (ραγοδιακόπτης) διπολικός εντάσεως 40A	ATHE N\8880.2.2	ΗΛΜ 55	2.3.35	TEM	1,00	23,10	23,10	
39	Διακόπτης πίνακα ράγας (ραγοδιακόπτης) τριπολικός εντάσεως 25A	ATHE N\8880.3.1	ΗΛΜ 55	2.3.36	TEM	1,00	20,50	20,50	
40	Διακόπτης πίνακα ράγας (ραγοδιακόπτης) τριπολικός εντάσεως 40A	ATHE N\8880.3.2	ΗΛΜ 55	2.3.37	TEM	12,00	22,70	272,40	
41	Διακόπτης πίνακα ράγας (ραγοδιακόπτης) τριπολικός εντάσεως 63A	ATHE N\8880.3.4	ΗΛΜ 55	2.3.38	TEM	1,00	27,60	27,60	
42	Ασφαλειοθήκη πλήρης, με φυσίγγια 50 A	ATHE 8911.1.3	ΗΛΜ 54	2.3.39	τεμ.	1,00	82,50	82,50	
							Σε μεταφορά	11.734,35	468.522,09

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								11.734,35	468.522,09
43	Φωτιστικό σημείο απλό, χωνευτό ή ορατό από καλώδιο A05VV-U 3x1,5mm2 ή NYA	ATHE 8995.9.3.ΣΧ	H/AM 49	2.3.40	τεμ.	25,00	49,93	1.248,25	
44	Φωτιστικό σημείο κομπιτάτ ή αλλε ρετούρ, χωνευτό ή ορατό από καλώδιο A05VV-U 3x1,5mm2 έως 5x1,5mm2, ή NYA	ATHE 8995.10.3.ΣΧ	H/AM 49	2.3.41	τεμ.	19,00	86,59	1.645,21	
45	Σημείο ρευματοληψίας από καλώδιο A05VV (NYM) χωνευτό ή ορατό	ATHE 8997.5.2.ΣΧ	H/AM 49	2.3.42	τεμ.	33,00	60,13	1.984,29	
46	Φωτιστικό σώμα τύπου LED ψευδοροφής, 36W, φωτεινής ροής 3.546 lumen, τετραγωνικής μορφής διαστάσεων περίπου 60X60εκ. με πλαστικό κάλυμα (PMMA) ενδεικτικού τυπου Foglio Q H 36W Neutral ή ισοδυναμο	ATHE N\8974.9.1	H/AM 59	2.3.43	TEM	27,00	155,00	4.185,00	
47	Φωτιστικό σώμα ψευδοροφής ή οροφής με κάλυμα, led 15W, 4000 K	ATHE N\8974.1.9	H/AM 59	2.3.44	TEM	10,00	42,50	425,00	
48	Φωτιστικό σώμα οροφής, στεγανό IP65, led 36W/4000K με κάλυμμα, διαστάσεων 126x7,5x3,5 cm	ATHE N\8974.1.12	H/AM 59	2.3.45	TEM	16,00	48,30	772,80	
49	Φωτιστικό τοίχου ή οροφής, εξωτερικού χώρου, IP65, (απλικά) led 12 W/4000K	ATHE N\8974.1.14	H/AM 59	2.3.46	TEM	5,00	48,80	244,00	
50	Φωτιστικό σώμα επιδαπέδιας τοποθέτησης (τύπου κολωνάκι) ύψους 1500mm, με ενσωματωμένο led ισχύος 20W, προστασίας IP65	ATHE N\8971.5.2	H/AM 59	2.3.47	TEM	10,00	195,00	1.950,00	
51	Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεων, γραμμής XT, T1+T2, 3P+N, ικανότητας εκφόρτισης κεραυνικού ρεύματος 12,5KA (10/350μs) 1P, Imax Class II (8/20μs) 65Ka, Up<1,5KV	ATHE N\8905.1.2	H/AM 55	2.3.48	TEM	1,00	745,00	745,00	
52	Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεων, 3P+N, γραμμής XT τύπου T2, ικανότητας εκφόρτισης κεραυνικού ρεύματος 50 KA (8/20μs)/1P, 200 KA/4P, με παραμένουσα τάση /P <1,5KV	ATHE N\8905.2.1	H/AM 55	2.3.49	TEM	2,00	295,00	590,00	
53	Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεων, τύπου T3, 1P, ικανότητας εκφόρτισης κρουστικού ρεύματος 1,2 KA (8/20μs) και κρουστικής τάσης 2,4 KV (1,2/50μs)	ATHE N\8905.3.1	H/AM 55	2.3.50	TEM	16,00	72,60	1.161,60	
54	Απαγωγός κεραυνικών και κρουστικών ρευμάτων προστασίας τηλεφωνικών δικτύων, ικανότητας εκφόρτισης κρουστικού ρεύματος 2,5 KA/1,25 (10/350μs)/2P/1P και 20 KA/10 (8/20μs)/2P/1P	ATHE N\8905.4.1	H/AM 55	2.3.51	TEM	2,00	92,90	185,80	
Σε μεταφορά								26.871,30	468.522,09

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								26.871,30	468.522,09
55	Απαγωγός κρουστικών υπερτάσεων δικτύου ομοαξονικού καλωδίου 1P/ In (8/20μs) 10 KA, Up<600V	ATHE N\8905.5.1	H\AM 55	2.3.52	TEM	1,00	162,00	162,00	
56	Φωτοβολταϊκό σύστημα ονομαστικής ισχύος τουλάχιστον ίσης με 19kWp	ATHE N\9466.1.3	H\AM 52	2.3.53	TEM	1,00	28.500,00	28.500,00	
57	Υδραυλικός ανελκυστήρας 8 ατόμων, τριών στάσεων, υδραυλικός	ATHE 9001.1.1.ΣΧ	H\AM 63	2.3.54	τεμ.	1,00	19.900,00	19.900,00	
58	Κλιματιστική μονάδα διαιρούμενου τύπου (split type) τεχνολογίας inverter 9.000 BTU/h	NAH\AM 8533.4.ΣΧ	H\AM 41	2.3.55	TEM	3,00	825,00	2.475,00	
59	Κλιματιστική μονάδα διαιρούμενου τύπου (split type) τεχνολογίας inverter 18.000 BTU/h	NAH\AM 8533.5.ΣΧ	H\AM 41	2.3.56	TEM	2,00	1.500,00	3.000,00	
Σύνολο : 2.3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ								80.908,30	80.908,30
2.4. ΓΕΙΩΣΕΙΣ - ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ									
1	Ταινία θεμελιακής γείωσης δι αστάσεων 30x3 mm ² , χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη (St/tZn)	ATHE N\8837.1.1	H\AM 5	2.4.1	m	250,00	9,15	2.287,50	
2	Αγωγός συλλεκτήριου συστήματος αντικεραυνικής προστασίας χάλκινος επικασσιτερωμένος (Cu/eSn), κυκλικής διατομής, διαμέτρου Φ8mm	ATHE N\8837.3.1	H\AM 5	2.4.2	m	250,00	7,80	1.950,00	
3	Αγωγός καθόδου αντικεραυνικής προστασίας, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος (St/tZn), κυκλικής διατομής, διαμέτρου Φ10mm	ATHE N\8837.4.1	H\AM 5	2.4.3	m	30,00	8,10	243,00	
4	Ζυγός γείωσης για πραγματοποίηση ισοδυναμικών συνδέσεων, χάλκινος επικασσιτερωμένος (Cu/eSn)	ATHE 8837.10.1N	H\AM 5	2.4.4	TEM	2,00	125,00	250,00	
5	Ακροδέκτης για ισοδυναμική σύνδεση μεταλλικών επιφανειών	ATHE 8838.2.5.Σ	H\AM 42	2.4.5	TEM	12,00	25,80	309,60	
Σύνολο : 2.4. ΓΕΙΩΣΕΙΣ - ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ								5.040,10	5.040,10
2.5. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ									
1	Σωληνώσεις προστασίας καλωδίων, από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος Με σωλήνες σε κουλούρες, με ενσωματωμένη ασφάλινα και μούφα, με τυποποίηση ονομαστικής διαμέτρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], θλιπτικής αντοχής > =450 N κατά την πρότυπη δοκιμή που καθορίζεται στο ΕΛΟΤ EN 61386. Σωληνώσεις DN/OD 50 mm	NAYΔP 12.36.01.02	ΥΔP 6711.1	2.3.2	m	15,00	0,82	12,30	
2	Εγκατάσταση κεντρικής κεραίας T.V. κεραία TV SAT, ενισχυτής σήματος MS και δορυφορικό κάτοπτρο διαμ.1m	ATHE N\8993.6.1	H\AM 62	2.5.1	TEM	1,00	1.550,00	1.550,00	
Σε μεταφορά								1.562,30	554.470,49

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								1.562,30	554.470,49
3	Ομοαξονικό καλώδιο τηλεόρασης τύπου SAT 75Ω	ΑΤΗΕ ΝΙ8796.1.3	Η/ΛΜ 48	2.5.2	m	187,00	5,80	1.084,60	
4	Σημείο λήψης TV-RD-SAT πλαστικού καναλιού ή χωνευτή	ΑΤΗΕ ΝΙ8826.3.2	Η/ΛΜ 62	2.5.3	TEM	8,00	34,50	276,00	
5	Καλώδιο UTP cat.6, 4 ζευγών, ορατό ή εντοιχισμένο	ΑΤΗΕ ΝΙ8796.1.2	Η/ΛΜ 48	2.5.4	m	400,00	4,80	1.920,00	
6	Πρίζα μονή Voice-data RJ45/ Cat 6 UTP	ΑΤΗΕ ΝΙ8826.3.1	Η/ΛΜ 49	2.5.5	TEM	10,00	21,30	213,00	
7	Πρίζα διπλή Voice-data RJ45/ Cat 6 UTP	ΑΤΗΕ ΝΙ8826.4.1	Η/ΛΜ 49	2.5.6	TEM	8,00	29,50	236,00	
8	Κεντρικός Κατανεμητής τηλεφώνων αποτελούμενος από ένα τυποποιημένο ικρίωμα (rack) κλειστού τύπου, χωρητικότητας 21U, πλήρης	ΑΤΗΕ 8993.1.Σ	Η/ΛΜ 62	2.5.7	TEM	1,00	2.850,00	2.850,00	
9	Τηλεφωνικό Κέντρο, χωρητικότητας 2 εξωτερικών γραμμών και 16 εσωτερικών, ψηφιακό αυτόματο	ΑΤΗΕ ΝΙ8993.4	Η/ΛΜ 62	2.5.8	TEM	1,00	2.750,00	2.750,00	
10	Σύστημα θυροτηλεόρασης μιας εσωτερικής και δύο εξωτερικών μοναδων	ΑΤΗΕ ΝΙ8999.1	Η/ΛΜ 62	2.5.9	TEM	1,00	1.400,00	1.400,00	
11	Φρεάτιο επίσκεψης 40X40cm από σκυρόδεμα 10cm με κάλυμμα από ελατό χυτοσίδηρο B125.	ΑΤΗΕ 9307.2.ΣΧ	Η/ΛΜ 10	2.5.10	τεμ.	1,00	125,35	125,35	
12	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός από PVC διαμέτρου Φ16mm ευθύς ή εύκαμπος	ΑΤΗΕ 8732.1.3.ΣΧ	Η/ΛΜ 41	2.3.4	μ.μ	180,00	4,11	739,80	
13	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου από PVC διαμέτρου Φ16mm ευθύς ή εύκαμπος	ΑΤΗΕ 8733.1.3.ΣΧ	Η/ΛΜ 41	2.3.5	μ.μ	48,00	4,37	209,76	
14	Σχάρα διέλευσης καλωδίων από γαλβανισμένη λαμαρίνα 100x35mm	ΑΤΗΕ ΝΙ8741.1.1	Η/ΛΜ 5	2.5.11	m	56,00	13,50	756,00	
15	Σχάρα διέλευσης καλωδίων από γαλβανισμένη λαμαρίνα 100x60mm	ΑΤΗΕ 8741.2.Σ	Η/ΛΜ 5	2.5.12	m	90,00	15,16	1.364,40	
Σύνολο : 2.5. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΑΣΘΕΝΗ								15.487,21	15.487,21
2.6. ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ									
1	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1ins	ΑΤΗΕ 8036.3	Η/ΛΜ 5	2.6.1	μ.μ	61,00	21,26	1.296,86	
2	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4ins	ΑΤΗΕ 8036.4	Η/ΛΜ 5	2.6.2	μ.μ	15,00	25,04	375,60	
3	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2ins	ΑΤΗΕ 8036.5	Η/ΛΜ 5	2.6.3	μ.μ	9,00	28,44	255,96	
4	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2ins	ΑΤΗΕ 8036.6	Η/ΛΜ 5	2.6.4	μ.μ	43,00	33,58	1.443,94	
5	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 2 1/2ins	ΑΤΗΕ 8036.7	Η/ΛΜ 5	2.6.5	μ.μ	10,00	40,90	409,00	
6	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3ins	ΑΤΗΕ 8036.8	Η/ΛΜ 5	2.6.6	μ.μ	13,00	55,27	718,51	
7	Πυροσβεστικό ερμάριο τροφοδοτούμενο απο το δίκτυο ύδρευσης	ΑΤΗΕ 8204.1.ΣΧ	Η/ΛΜ 20	2.6.7	τεμ.	4,00	77,66	310,64	
Σε μεταφορά								4.810,51	569.957,70

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							4.810,51	569.957,70
8	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6Kg	ΑΤΗΕ 8201.1.2	Η/Μ 19	2.6.8	τεμ.	4,00	37,79	151,16	
9	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός από PVC διαμέτρου Φ16mm ευθύς ή εύκαμπτος	ΑΤΗΕ 8732.1.3.ΣΧ	Η/Μ 41	2.3.4	μ.μ	55,00	4,11	226,05	
10	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός βαρέως τύπου από PVC διαμέτρου Φ16mm ευθύς ή εύκαμπτος	ΑΤΗΕ 8733.1.3.ΣΧ	Η/Μ 41	2.3.5	μ.μ	55,00	4,37	240,35	
11	Αγωγός τύπου ΝΥΑ μονόκλωνος διατομής 1,5mm ²	ΑΤΗΕ 8751.1.2	Η/Μ 44	2.3.8	μ.μ	61,00	1,28	78,08	
12	Αυτόνομο Φωτιστικό ασφαλείας τεχνολογίας led, 2,7 W/90min προστασίας IP42, με πινακίδα σήμανσης	ΑΤΗΕ 8971.3.1.ΣΧ	Η/Μ 60	2.6.9	τεμ.	15,00	45,60	684,00	
13	Καλώδιο πυρανίχνευσης FE180/30, διατομής 2x1,5mm ²	ΑΤΗΕ N18766.2.2		2.6.10	m	54,00	6,22	335,88	
14	Κεντρικός πίνακας πυρανίχνευσης και συναγερμού, κατάλληλος για διευθυνσιοδοτούμενη εγκατάσταση 1 βρόχου	ΑΤΗΕ N18994.19.2	Η/Μ 52	2.6.11	TEM	1,00	1.100,00	1.100,00	
15	Ανιχνευτής καπνού διευθυνσιοδοτούμενος, οπτικού τύπου συστήματος πυρανίχνευσης	ΑΤΗΕ 8810.1.1.ΣΧ	Η/Μ 62	2.6.12	τεμ.	12,00	65,50	786,00	
16	Κομβίο συναγερμού για διευθυνσιοδοτούμενο σύστημα	ΑΤΗΕ 8810.3.Σ	Η/Μ 49	2.6.13	TEM	5,00	58,60	293,00	
17	Φαροσειρήνα διευθυνσιοδοτούμενου συστήματος πυρανίχνευσης	ΑΤΗΕ 8810.4.Σ	Η/Μ 60	2.6.14	TEM	5,00	92,60	463,00	
18	Στοιχείο εντολής μονό, διευθυνσιοδοτούμενο	ΑΤΗΕ 8810.6.Σ	Η/Μ 60	2.6.15	TEM	2,00	78,25	156,50	
19	Στοιχείο επιτήρησης μονό, διευθυνσιοδοτούμενο	ΑΤΗΕ 8810.7.Σ	Η/Μ 60	2.6.16	TEM	2,00	67,10	134,20	
	Σύνολο : 2.6. ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ							9.458,73	9.458,73
	Σύνολο : 2. ΟΜΑΔΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ Η/Μ ΕΡΓΩΝ								124.464,56

	Σε μεταφορά	579.416,43
--	-------------	------------

	Άθροισμα		579.416,43
	Προστίθεται ΓΕ & ΟΕ	18,00%	104.294,96
	Άθροισμα		683.711,39
	Απρόβλεπτα	15,00%	102.556,71
	Άθροισμα		786.268,10
	Απολογιστικά χωρίς ΓΕ & ΟΕ		7.000,00
	Άθροισμα		793.268,10
	ΓΕ & ΟΕ απολογιστικών		1.260,00
	Άθροισμα		794.528,10
	Πρόβλεψη αναθεώρησης		76.439,64
	Άθροισμα		870.967,74
	ΦΠΑ	24,00%	209.032,26
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ		1.080.000,00

Σπήλι 25-08-2025

Ο μελετητής

Καλλιτσούνακης Εμμανουήλ
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

Σπήλι 25-08-2025

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η Αναπληρώτρια Δ/ντρια

Στυλιανή Βερνάρδου
Πολιτικός Μηχανικός