



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞ. ΠΡΟΓΡΑΜ
ΠΕΡΙΒ/ΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Interreg
Greece-Italy
TheRout.Net
European Regional Development Fund



ΕΡΓΟ: Επέκταση και Εκσυγχρονισμός κτιρίων

Ιαματικών Λουτρών Καβασιλών Κόνιτσας

Α/Α	Είδος Εργασίας	ΚωδικόςΆρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ									
1	Καθαίρεση επιχρισμάτων.	22.23	1	OIK-2252	m2	650,00	5,60	3.640,00	18.628,50
2	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οισυδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	22.20.01	2	OIK-2236	m2	600,00	7,90	4.740,00	
3	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	22.21.01	3	OIK-2238	m2	100,00	4,50	450,00	
4	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Καθαίρεση συνήθων κατασκευών, όπως τμημάτων πλακών, τοιχωμάτων, προβόλων κλπ ή διανοίξεις οπών σε αυτά, με εφαρμογή τεχνικών μή διαταραγμένης κοπής	22.15.03	4	OIK-2226	m*cm (dm2)	70,00	17,00	1.190,00	
5	Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων.	22.45	5	OIK-2275	m2	140,00	16,80	2.352,00	
6	Καθαιρέσεις πλινθοδομών.	22.04	6	OIK-2222	m3	55,00	15,70	863,50	
7	Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης	22.51	7	OIK-5276	m3	8,00	56,00	448,00	
8	Καθαίρεση επικεραμώσεων. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων.	22.22.01	8	OIK-2241	m2	260,00	6,70	1.742,00	
9	Μεταφορά υλικών με μονότροχο.	10.04	9	OIK-1127	ton x 10 m	20,00	2,00	40,00	
10	Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	10.07.01	10	OIK-1136	ton.km	300,00	0,35	105,00	
11	Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων.	10.02	11	OIK-1103	ton	70,00	7,30	511,00	
12	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	20.30	12	OIK-2171	m3	750,00	0,90	675,00	
13	Χωματοургικές εργασίες κτιριακών έργων. Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων.	20.40	13	OIK-2177	ton x 10 m	120,00	5,60	672,00	
14	Χωματοургικές εργασίες κτιριακών έργων. Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών χωρίς χρήση μηχανικών μέσων χωρίς την διάστρωση των προϊόντων μετά την εκφόρτωση	20.31.02	14	OIK-2173	m3	40,00	5,00	200,00	
15	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	A-2.1	15	ΟΔΟ-1123Α	m3	100,00	1,60	160,00	
16	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες -ημιβραχώδες	A-2	16	ΟΔΟ-1123Α	m3	1.200,00	0,70	840,00	
Αθροισμα Εργασιών 1.1:								18.628,50	
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ - ΟΠΛΙΣΜΟΙ									
1	Ικρίσματα σιδηρά σωληνωτά	23.03	17	OIK-2303	m2	450,00	5,60	2.520,00	119.785,50
2	Γαρμπιλόδεμα των 250 kg τσιμέντου ανά m3	31.02.02	18	OIK-3208	m3	78,00	78,00	6.084,00	
3	Σκυροδέματα μικρών έργων. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	32.05.04	19	OIK 3214	m3	140,00	106,00	14.840,00	
4	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C30/37	32.01.07	20	OIK 3216	m3	220,00	100,00	22.000,00	
5	Ευλότυποι χυτών μικροκατασκευών	38.02	21	OIK 3811	m2	100,00	22,50	2.250,00	
6	Ευλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών.	38.03	22	OIK 3816	m2	920,00	15,70	14.444,00	
7	Αγκύρωση με βλήτρα διαμέτρου Φ14, και μήκους 26 εκ.	38.40.01	23	OIK-3873	τεμ.	1.200,00	6,00	7.200,00	
8	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C (S500s)	38.20.03	24	OIK-3873	kg	2.400,00	1,01	2.424,00	
9	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C (S500s)	38.20.02	25	OIK-3873	kg	18.500,00	1,07	19.795,00	
10	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	B-51	26	ΟΔΟ-2921	m	1.000,00	9,60	9.600,00	
Αθροισμα Εργασιών 1.2:								101.157,00	
1.3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣΕΣ-ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
1	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένουσ οπτοπλίνθους 6x9x19 cm. Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	46.01.03	27	OIK-4623.1	m2	1.000,00	33,50	33.500,00	11.426,00
2	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τριγώνων	49.01.02	28	OIK 3213	m	580,00	19,70		

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
3	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος.	61.31	29	ΟΙΚ 6118	kg	20,00	2,80	56,00	
4	Εξωτερικά τοιχοπετάσματα με μεταλλικό σκελετό και επένδυση εξωτερικά με τσιμεντοσανίδα και εσωτερικά με γυψοσανίδα	50.10	30	ΟΙΚ-4713	m2	50,00	56,00	2.800,00	
5	Γυψοσανίδες επίπεδοι άνθυγροι, πυράντοχες πάχους (12,5x2 + 12,5x2) αμφίπλευροι διπλοί	78.16	31	ΟΙΚ-7809	m2	10,00	70,00	700,00	
6	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα.	71.31	32	ΟΙΚ 7131	m2	2.450,00	11,20	27.440,00	
Αθροισμα Εργασιών 1.3:								75.922,00	195.707,50
1.4. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
	Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τσιμεντοκονίαμα ή με τσιμεντοασβεστοκονίαμα σε δύο στρώσεις. Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 2,0 cm	73.37.01	33	ΟΙΚ 7337	m2	1.400,00	14,60	20.440,00	
2	Λειότριψις και στίλβωσις μαρμάρων	74.23	34	ΟΙΚ 7416	m2	35,00	5,60	196,00	
3	Κατασκευή αυτοεπιτεδούμενου αντισλίσθηρου δαπέδου.	73.94	35	ΟΙΚ 7373.1	m2	50,00	39,00	1.950,00	
4	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	73.33.03	36	ΟΙΚ 7331	m2	95,00	36,00	3.420,00	
5	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 60x60 cm	73.33.02	37	ΟΙΚ 7331	m2	950,00	33,50	31.825,00	
6	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	74.30.10	38	ΟΙΚ 7442	m2	35,00	94,00	3.290,00	
7	Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	75.41.01	39	ΟΙΚ 7541	μμ	25,00	39,00	975,00	
8	Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm	75.11.02	40	ΟΙΚ 7513	μμ	80,00	10,10	808,00	
9	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	73.34.01	41	ΟΙΚ 7326.1	m2	470,00	33,50	15.745,00	
10	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	75.31.04	42	ΟΙΚ 7534	m2	15,00	95,00	1.425,00	
11	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια.	73.35	43	ΟΙΚ 7326.1	μμ	435,00	4,50	1.957,50	
12	Αντισλίσθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμάρινων βαθμίδων.	73.76	44	ΟΙΚ 7396	μμ	150,00	5,60	840,00	
13	Επιστέγαση με πετάσματα τύπου sandwich από γαλβανισμένη λαμαρίνα με πλήρωση πολυουρεθάνης.	72.65	45	ΟΙΚ 6401	m2	50,00	45,00	2.250,00	
14	Αρμολύπτρα αρμών εύρους 50 mm	72.47.01	46	ΟΙΚ 7246	μμ	5,00	39,00	195,00	
15	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου.	72.16	47	ΟΙΚ 7211	m2	450,00	23,50	10.575,00	
16	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	73.11	48	ΟΙΚ 7311	m2	400,00	22,50	9.000,00	
Αθροισμα Εργασιών 1.4:								104.891,50	300.599,00
1.5. ΞΥΛΙΝΕΣ-ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΑΠΟ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟ									
1	Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους 12 - 24 kg/m2	65.01.01	49	ΟΙΚ 6501	m2	15,00	145,00	2.175,00	
2	Γαλόθυρες ανοιγόμενες, μονόφυλλες, χωρίς φεγγίτη	65.02.01.01	50	ΟΙΚ 6502	m2	150,00	165,00	24.750,00	
3	Γαλόθυρες ανοιγόμενες, δίφυλλες, χωρίς φεγγίτη	65.02.01.02	51	ΟΙΚ 6503	m2	70,00	155,00	10.850,00	
4	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	65.05	52	ΟΙΚ 6502	m2	15,00	175,00	2.625,00	
5	Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα	65.17.01	53	ΟΙΚ 6519	m2	50,00	200,00	10.000,00	
6	Σύστημα υαλοπετασμάτων με σκοτία μεταξύ των υαλοπινάκων	65.20.03	54	ΟΙΚ 6501	m2	50,00	135,00	6.750,00	
6	Κινητές σίτες αερισμού	65.25	55	ΟΙΚ 6530	m2	50,00	45,00	2.250,00	
7	Ανοιγόμενα παντζούρια αλουμινίου ή πλαστικά ανοιγόμενα ή συρόμενα και κάσες αυτών.	65.50.01	56	ΟΙΚ 6541	m2	220,00	135,00	29.700,00	
9	Εντοιχισμένες ντουλάπες.	54.75	57	ΟΙΚ 5472.1	m2	10,00	112,00	1.120,00	
10	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	64.01.01	58	ΟΙΚ 6401	kg	420,00	4,50	1.890,00	
11	Κιγκλιδώματα από ανοξείδωτο χάλυβα	64.17	59	ΟΙΚ 6418	kg	300,00	9,00	2.700,00	
12	Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας.	52.76.02	60	ΟΙΚ 5277	m3	8,00	675,00	5.400,00	
13	Ζευκτά από ξυλεία πριστή	52.79.02	61	ΟΙΚ 5280	m3	20,00	450,00	9.000,00	
14	Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή.	52.80.02	62	ΟΙΚ 5282	m2	450,00	19,00	8.550,00	
15	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	52.80.03	63	ΟΙΚ 5283	m2	450,00	22,50	10.125,00	
15	Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 2,5 cm	52.80.03	63	ΟΙΚ 5283	m2	450,00	22,50	10.125,00	
Αθροισμα Εργασιών 1.5:								127.885,00	428.484,00
1.6. ΛΟΙΠΑ -ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
1	Προτοιμασία επιχρισμένων επιφανειών τοίχων για τοποθέτηση εξωτερικής θερμομόνωσης	77.15	64	ΟΙΚ 7735	m2	865,00	1,70	1.470,50	
2	Εξωτερική θερμομόνωση τοίχων	79.47	65	ΟΙΚ 7934	m2	865,00	11,80	10.207,00	
3	Εξωτερική θερμομόνωση στο πλαινό και άνω τμήμα των ανοιγμάτων	79.47.01	66	ΟΙΚ 7934	m2	48,00	33,00	1.584,00	
4	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm.	79.48	67	ΟΙΚ 7934	m2	865,00	12,30	10.639,50	
5	Θερμο-ηχομόνωση με πλάκες ορυκτοβάμβακα των 50 mm, πυκνότητας 80 kg.	79.55	68	ΟΙΚ 7934	m2	475,00	14,00	6.650,00	
6	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής.	61.30	69	ΟΙΚ 6118	kg	515,00	3,10	1.596,50	

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
7	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική. Ψευδοροφή από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	78.30.01	70	ΟΙΚ 7809	m2	50,00	25,90	1.295,00	
8	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 18 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm) Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με	76.27.01	71	ΟΙΚ 7609.2	m2	160,00	50,00	8.000,00	
9	χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου. Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών.	77.55	72	ΟΙΚ 7755	m2	160,00	6,70	1.072,00	
10	Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με	77.71.03	73	ΟΙΚ 7771	m2	200,00	15,70	3.140,00	
11	χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	77.80.01	74	ΟΙΚ 7785.1	m2	1.850,00	9,00	16.650,00	
12	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων, σκυροδέματος ή γυψοσανίδων με οικολογικό ακρυλικό χρώμα βάσεως νερού.	77.102	75	ΟΙΚ 7744	m2	110,00	13,50	1.485,00	
13	Βαθμίδες και πλατύσκαλα από ξυλεία λαρικοειδή (λάρτζινη)	55.01.02	76	ΟΙΚ 5502	m	9,00	73,00	657,00	
14	Επενδύσεις στεγών και δαπέδων με συνθετική ξυλεία. Με κόντρα πλακέ θαλάσσης πάχους 20 mm	52.81.01	77	ΟΙΚ 5281	m2	300,00	39,00	11.700,00	
15	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες. Μεμβράνη ασφαλτικής βάσεως με επίστρωση προστασίας από φύλλο αλουμινίου, πάχους 0,08 mm	79.11.03	78	ΟΙΚ 7912	m2	60,00	12,40	744,00	
16	Επιχώματα κάτω από τα πεζοδρόμια	B-4.1	79	ΟΔΟ-3121B	m3	100,00	7,70	770,00	
17	Υπόβαση οδοστρώσις συμπτυκνυμένου πάχους 0,10 m	Γ-1.2	80	ΟΔΟ-3111.B	m2	2.000,00	1,10	2.200,00	
18	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	Γ-2.2	81	ΟΔΟ-3211.B	m2	2.000,00	1,20	2.400,00	
19	Ασφαλτική προεπάλειψη	Δ-3	82	ΟΔΟ-4110	m2	2.000,00	1,20	2.400,00	
20	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	Δ-4	83	ΟΔΟ-4120	m2	2.000,00	0,45	900,00	
21	Ασφαλτική στρώση βάσης συμπτυκνυμένου πάχους 0,05 m	Δ-5.1	84	ΟΔΟ-4321B	m2	2.000,00	7,10	14.200,00	
22	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας συμπτυκνυμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	Δ-8.1	85	ΟΔΟ-4521B	m2	2.000,00	7,70	15.400,00	
Αθροισμα Εργασιών 1.6:								115.160,50	543.644,50
2. ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΑ									
2.1. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ									
1	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ 100 mm	ATHE N8029.3	86	ΗΛΜ-8	Τεμ.	10,00	85,55	855,50	
2	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ 50 mm	ATHE N8049.1	87	ΗΛΜ-8	Τεμ.	5,00	63,20	316,00	
3	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm	ATHE N8043.1.2	88	ΗΛΜ-8	m	40,00	18,82	752,80	
4	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm	ATHE N8043.1.3	89	ΗΛΜ-8	m	60,00	20,12	1.207,20	
5	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 75 mm	ATHE N8043.1.5	90	ΗΛΜ-8	m	30,00	26,38	791,40	
6	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	ATHE N8043.1.7	91	ΗΛΜ-8	m	220,00	35,25	7.755,00	
7	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 125 mm	ATHE N8043.1.9	92	ΗΛΜ-8	m	70,00	47,60	3.332,00	
8	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 150 mm	ATHE N8043.1.10	93	ΗΛΜ-8	m	6,00	61,24	367,44	
9	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων από 50cm X 50cm και βάθος από 0,50 έως 1,00 m	ATHE N8066.2.2	94	ΗΛΜ-10	Τεμ.	5,00	323,96	1.619,80	
10	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	ATHE N8072.1	95	ΗΛΜ-29	Kg	200,00	3,75	750,00	
11	Συρμάτινη κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) μέχρι Φ 10 cm	ATHE N8130	96	ΗΛΜ-1	Τεμ.	5,00	12,97	64,85	
12	Σίφωνας μηχανικός πλαστικός από Ρ.Υ.Υ., διαμέτρου 125MM	ATHE N\8045.8	97	ΗΛΜ 9	Τεμ.	1,00	54,58	54,58	
13	Αυτόματη δικλίδα αερισμού (μίκρα, κεφαλή), χυτοσιδηρή	ATHE N\8607.1.8	98	ΗΛΜ 11	Τεμ.	1,00	50,55	50,55	
14	Βαλβίδα αντεπιστροφής, από χυτοσίδηρο, PN 16, DN 125, φλαντζωτής σύνδεσης, με γλωττίδα κλαπέ και πώμα.	ATHE N\8125.15	99	ΗΛΜ 12	Τεμ.	1,00	196,88	196,88	
15	Εξάρτημα με πώμα (τάπα) καθαρισμού δικτύου αποχέτευσης DN 100 (Φ110) από PVC.	ATHE N\8054.04.05	100	ΗΛΜ 8	Τεμ.	5,00	11,43	57,15	
16	Νυττήρας ΑΜΕΑ πορσελάνης 65x56 cm	ATHE N\8181.3	101	ΗΛΜ-17	Τεμ.	2,00	310,00	620,00	
17	Νυττήρας πορσελάνης Διαστ. 42 X 50 cm (ορθογωνιος)	ATHE N\8160.2	102	ΗΛΜ-17	Τεμ.	11,00	165,75	1.823,25	
18	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm δύο σκαφών Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 13 cm, μήκους 1,80 m	ATHE N\8165.2.1	103	ΗΛΜ-17	Τεμ.	2,00	354,20	708,40	

Α/Α	Είδος Εργασίας	ΚωδικόςΆρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
19	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη με το κάθισμα και το κάλυμμα. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	ATHE N\8151.2	104	ΗΛΜ 14	Τεμ.	11,00	192,15	2.113,65	580.158,20
20	Λεκάνη ΑΜΕΑ πλήρης με το δοχείο πλύσεως ειδικού τύπου, το κάθισμα με το κάλυμμα και ζεύγος επιδαπέδιων στηριγμάτων βαρέως τύπου.	ATHE N\8155.3.1	105	ΗΛΜ 14	Τεμ.	2,00	803,90	1.607,80	
21	Λουτήρας (μπανιερα) εσμαλτωμένος χωνευτού ή ελεύθερου τύπου Μήκους περίπου 1,70 m	ATHE N\8161.1.2	106	ΗΛΜ-16	Τεμ.	7,00	310,85	2.175,95	
22	Λεκάνη (ντουζίερα) καταιονηστήρα εσμαλτωμένη Διαστάσεων σκάφης λεκάνης περίπου 70 Χ 70 cm	ATHE N\8162.3.1	107	ΗΛΜ-16	Τεμ.	10,00	165,30	1.653,00	
23	Εταξέρα νυπτήρα πλήρης πορσελάνης	ATHE N\8169.1.2	108	ΗΛΜ-13	Τεμ.	12,00	35,05	420,60	
20	Καθρέπτες χώρων υγιεινής πάχους 5 mm οιωνδήποτε διαστάσεων	ΝΑΟΙΚ Ν\Α76.17.70.01	109	ΟΙΚ 7617	m2	6,00	62,35	374,10	
25	Σαπυνοσπογγοθήκη πορσελανης πλήρης Διαστάσεων 30 Χ 15 cm με χειρολαβή	ATHE N\8172.1	110	ΗΛΜ-13	Τεμ.	20,00	25,55	511,00	
26	Άγγιστρο-Κρεμάστρα Μπάνιου Διπλή Εντοιχιζόμενη Πορσελάνης	ATHE N\8172.2	111	ΗΛΜ-13	Τεμ.	20,00	28,65	573,00	
27	Πετσετοθήκη πορσελάνης - διπλή	ATHE N\8176.3.2	112	ΗΛΜ-13	Τεμ.	10,00	18,40	184,00	
24	Χαρτοθήκη πορσελανης	ATHE N\8178.2.1	113	ΗΛΜ-14	Τεμ.	12,00	35,05	420,60	
29	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών πλήρης	ATHE N\8177	114	ΗΛΜ-39	Τεμ.	4,00	153,70	614,80	
30	Οριζόντια υδρορροή ανοιχτή ορθογωνική	ATHE N8062.2	115	ΗΛΜ-1	m	130,00	25,18	3.273,40	
31	Κατακόρυφη υδρορροή από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	ATHE N8043.1.7	116	ΗΛΜ-8	m	36,00	35,25	1.269,00	
Αθροισμα Εργασιών 2.1:								36.513,70	
2.2. ΥΔΡΕΥΣΗ									
1	Φρεάτιο- Μετρητής νερού που περιλαμβάνει. Α) Φρεάτιο διαστ. 30 Χ 40 Χ 40 cm με κάλυμμα. β) Μετρητή νερού γ) Σφαιρική βαλβίδα απομόνωσης δ) Βαλβίδα αντεπιστροφής,πλήρες.	ATHE N\8103.92.8	117	ΗΛΜ-11	Τεμ.	1,00	350,00	350,00	
2	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1/2 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 9 mm.	ATHE N\8695.01.01	118	ΗΛΜ 40	m	40,00	7,60	304,00	
3	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 3/4 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 9 mm.	ATHE N\8695.01.02	119	ΗΛΜ 40	m	30,00	9,90	297,00	
4	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 13 mm.	ATHE N\8695.01.03	120	ΗΛΜ 40	m	30,00	10,35	310,50	
5	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 1/4" με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 13 mm.	ATHE N\8695.01.04	121	ΗΛΜ 40	m	20,00	12,50	250,00	
6	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 1/2 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 13 mm.	ATHE N\8695.01.05	122	ΗΛΜ 40	m	30,00	14,05	421,50	
7	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 2 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 13 mm.	ATHE N\8695.01.06	123	ΗΛΜ 40	m	30,00	14,75	442,50	
8	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. Διαμέτρου 15 mm πάχους τοιχώματος 0,75 mm	ATHE N\8041.5.1	124	ΗΛΜ-7	m	50,00	7,08	354,00	
9	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. Διαμέτρου 20 mm πάχους τοιχώματος 0,90 mm	ATHE N\8041.7.1	125	ΗΛΜ-7	m	20,00	11,53	230,60	
10	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. Διαμέτρου 25 mm πάχους τοιχώματος 0,90 mm	ATHE N\8041.8.1	126	ΗΛΜ-7	m	60,00	14,20	852,00	
11	Χαλκοσωλήνας Εξωτ. Διαμέτρου 32 mm πάχους τοιχώματος 1,00 mm	ATHE N\8041.9.1	127	ΗΛΜ-7	m	30,00	18,90	567,00	
12	Χαλκοσωλήνας εύκαμπτος, με μονωτική επένδυση πάχους 2mm, διαμέτρου 15x1mm	ATHE N\8041.81.5	128	ΗΛΜ 7	m	20,00	9,52	190,40	
13	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου (ΡΕ), 3ης γενιάς, πιστοποιημένης καταλληλότητας για πόσιμο νερό, πίεσης λειτουργίας 16atm κατά EN 12201, διαμέτρου 15x3mm	ATHE N\8042.74.1.1	129	ΗΛΜ 8	m	320,00	6,50	2.080,00	
14	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου (ΡΕ), 3ης γενιάς, πιστοποιημένης καταλληλότητας για πόσιμο νερό, πίεσης λειτουργίας 16atm κατά EN 12201, διαμέτρου 32x3mm	ATHE N\8042.74.1.1	130	ΗΛΜ 8	m	20,00	9,39	187,80	
15	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη Διαμέτρου 1/2 ins	ATHE N\8101.1	131	ΗΛΜ-11	Τεμ.	5,00	13,20	66,00	
16	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη Διαμέτρου 3/4 ins	ATHE N\8101.2	132	ΗΛΜ-11	Τεμ.	5,00	13,85	69,25	
17	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη Διαμέτρου 1,0 ins	ATHE N\8101.3	133	ΗΛΜ-11	Τεμ.	5,00	16,10	80,50	
18	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη Διαμέτρου 1 1/4 ins	ATHE N\8101.4	134	ΗΛΜ-11	Τεμ.	2,00	29,48	58,96	
19	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινοςκοινός ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος Διαμέτρου 1/2 ins	ATHE N\8138.1.2	135	ΗΛΜ-11	Τεμ.	2,00	8,96	17,92	
20	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινοςκοινός ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος Διαμέτρου 3/4 ins	ATHE N\8138.1.3	136	ΗΛΜ-11	Τεμ.	2,00	11,92	23,84	
21	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 1/2ins	ATHE N\8035.7.12	137	ΗΛΜ 6	Τεμ.	5,00	8,95	44,75	
22	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 3/4ins	ATHE N\8035.7.13	138	ΗΛΜ 6	Τεμ.	5,00	10,98	54,90	
23	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 1ins	ATHE N\8035.7.14	139	ΗΛΜ 6	Τεμ.	5,00	11,95	59,75	
24	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 1 1/4ins	ATHE N\8035.7.15	140	ΗΛΜ 6	Τεμ.	5,00	16,05	80,25	
25	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 1 1/2ins	ATHE N\8035.7.16	141	ΗΛΜ 6	Τεμ.	5,00	19,15	95,75	
26	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 2ins	ATHE N\8035.7.18	142	ΗΛΜ 6	Τεμ.	3,00	28,30	84,90	

Α/Α	Είδος Εργασίας	ΚωδικόςΆρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
27	Αυτόματο εξαεριστικό δικτύου, ορειχάλκινο, επιχρωμιωμένο, με σφαιρική βάννα 1/2" και σύστημα αποσύνδεσης, διαμέτρου 3/8"	ATHE N\8132.2.1	143	ΗΛΜ 33	Τεμ.	2,00	42,35	84,70	593.373,52
28	Εξοδος κεντρικού συλλέκτη, κατασκευασμένη από ορειχάλκινα εξαρτήματα	ATHE N\8602.32.2	144	ΗΛΜ 21	Τεμ.	10,00	43,80	438,00	
29	Τοπικός συλλέκτης ορειχάλκινος, δικτύων ύδρευσης και θέρμανσης, μίας εισόδου και 3 έως 5 αναχωρήσεων	ATHE N\8603.25.2	145	ΗΛΜ 4	Τεμ.	10,00	120,60	1.206,00	
30	Πίνακας υδροληψίας με κορνίζα, ρυθμιζόμενος σε βάθος, με καπάκι	ATHE N\8840.1.3	146	ΗΛΜ 52	Τεμ.	5,00	115,65	578,25	
31	Αναμκτήρας (μπαταρία αναμικτική) θερμού - ψυχρού ύδατος, επί νιπτήρα.	ATHE N\8143.01	147	ΗΛΜ 13	Τεμ.	11,00	63,40	697,40	
32	Αναμκτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Νεροχύτη διαμέτρου Φ 1/2 ins	ATHE 8141.3.2	148	ΗΛΜ 13	Τεμ.	2,00	75,60	151,20	
33	Αναμκτήρας (μπαταρία) νιπτήρα, με ειδική χειρολαβή, κατάλληλος για ΑΜΕΑ.	ATHE N\8143.01.005	149	ΗΛΜ 13	Τεμ.	2,00	130,85	261,70	
34	Αναμκτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος λουτήρα ή ντουςιέρας με κινητό καταιονηστήρα - Διαμέτρου 1/2 ins	ATHE N\8143.1.2	150	ΗΛΜ-13	Τεμ.	10,00	72,40	724,00	
35	Θερμαντήρας νερού, χαλύβδινος, διπλής ενέργειας, διπλού τοιχώματος, με μόνωση, χωρητικότητας 200 lt.	ATHE N\8258.03.001	151	ΗΛΜ 24	Τεμ.	1,00	1.500,00	1.500,00	
Αθροισμα Εργασιών 2.2:								13.215,32	
2.3. ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΙΣΧΥΡΑ - ΑΣΘΕΝΗ									
1	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.0mm, ύψους 35mm και πλάτους 150mm	ATHE N\8744.23.3	152	ΗΛΜ 43	m	10,00	10,93	109,30	
2	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.0mm, ύψους 35mm και πλάτους 200mm	ATHE N\8744.23.4	153	ΗΛΜ 43	m	10,00	13,25	132,50	
3	Σχάρα καλωδίων βαρέως τύπου, από διάτρητη γαλβανισμένη λαμαρίνα εσχαρών, πάχους ελάσματος 1.0mm, ύψους 35mm και πλάτους 300mm	ATHE N\8744.23.6	154	ΗΛΜ 43	m	5,00	17,89	89,45	
4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 13,5mm	ATHE 8732.1.2	155	ΗΛΜ-41	m	120,00	3,19	382,80	
5	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 16mm	ATHE 8732.1.3	156	ΗΛΜ-41	m	120,00	3,98	477,60	
6	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 23mm	ATHE 8732.1.4	157	ΗΛΜ-41	m	120,00	4,90	588,00	
7	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπινάλ Διαμέτρου Φ 13,5mm	ATHE 8732.2.2	158	ΗΛΜ-41	m	100,00	3,17	317,00	
8	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπινάλ Διαμέτρου Φ 23mm	ATHE 8732.2.4	159	ΗΛΜ-41	m	70,00	4,86	340,20	
9	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό - Διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 70mm -	ATHE 8735.2.1	160	ΗΛΜ-41	Τεμ.	60,00	3,89	233,40	
10	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό - Διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 80 X 80mm -	ATHE 8735.2.2	161	ΗΛΜ-41	Τεμ.	40,00	4,76	190,40	
11	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό - Διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 100 X 100mm -	ATHE 8735.2.3	162	ΗΛΜ-41	Τεμ.	30,00	5,44	163,20	
12	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριτολικό διατομής 3 X 1,5 mm3	ATHE 8774.3.1	163	ΗΛΜ 47	m	450,00	4,90	2.205,00	
13	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριτολικό διατομής 3 X 2,5 mm2	ATHE 8774.3.2	164	ΗΛΜ 47	m	550,00	5,47	3.008,50	
14	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριτολικό διατομής 3 X 4 mm4	ATHE 8774.3.3	165	ΗΛΜ 47	m	150,00	6,57	985,50	
15	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριτολικό διατομής 3 X 10 mm5	ATHE 8774.3.5	166	ΗΛΜ 47	m	15,00	9,97	149,55	
16	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 2,5 mm2	ATHE 8774.6.2	167	ΗΛΜ 47	m	280,00	7,63	2.136,40	
17	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 4 mm2	ATHE 8774.6.3	168	ΗΛΜ 47	m	150,00	9,33	1.399,50	
18	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 X 10 mm2	ATHE N\8774.6.5	169	ΗΛΜ 47	m	150,00	12,76	1.914,00	
19	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο πενταπολικό διατομής διατομής 5 X 25 mm2.	ATHE N\8774.6.7	170	ΗΛΜ 47	m	10,00	26,22	262,20	
20	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο πενταπολικό διατομής διατομής 5 X 70 mm2.	ATHE N\8774.6.10	171	ΗΛΜ 47	m	40,00	58,59	2.343,60	
21	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο πενταπολικό διατομής διατομής 5 X 120 mm2.	ATHE N\8774.6.12	172	ΗΛΜ 47		10,00	86,10	861,00	
22	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος Διατομής: 1,5 mm2	ATHE 8751.1.2	173	ΗΛΜ-44	m	10,00	1,27	12,70	
23	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος Διατομής: 2,5 mm2	ATHE 8751.1.3	174	ΗΛΜ-44	m	10,00	1,37	13,70	
24	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Μονόκλωνος Διατομής: 4 mm2	ATHE 8751.1.4	175	ΗΛΜ-44	m	10,00	1,54	15,40	
25	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Πολύκλωνος Διατομής: 6 mm2	ATHE 8751.2.1	176	ΗΛΜ-44	m	10,00	2,13	21,30	
26	Αγωγός τύπου ΝΥΑ Πολύκλωνος Διατομής: 10 mm2	ATHE 8751.2.2	177	ΗΛΜ-44	m	10,00	2,56	25,60	

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
27	Αγωγός τύπου NYA Πολύκλωνος Διατομής: 16 mm2	ATHE 8751.2.3	178	ΗΛΜ-44	m	10,00	3,98	39,80	
28	Αγωγός τύπου NYA Πολύκλωνος Διατομής: 35 mm2	ATHE 8751.2.5	179	ΗΛΜ-44	m	5,00	7,36	36,80	
29	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος Διατομής: 70 mm2	ATHE 8757.2.6	180	ΗΛΜ-45	m	5,00	10,39	51,95	
30	Καλώδιο τύπου NYM διτολικό Διατομής:2 X 1,5 mm2	ATHE 8766.2.1	181	ΗΛΜ-46	m	10,00	4,12	41,20	
31	Καλώδιο τύπου NYM τριτολικό Διατομής:3 X 1,5 mm2	ATHE 8766.3.1	182	ΗΛΜ-46	m	10,00	5,07	50,70	
32	Καλώδιο τύπου NYM τριτολικό Διατομής:3 X 2,5 mm2	ATHE 8766.3.2	183	ΗΛΜ-46	m	10,00	5,42	54,20	
33	Καλώδιο τύπου NYM τριτολικό Διατομής:3 X 4 mm2	ATHE 8766.3.3	184	ΗΛΜ-46	m	5,00	6,74	33,70	
34	Καλώδιο τύπου NYM τριτολικό Διατομής:3 X 6 mm2	ATHE 8766.3.4	185	ΗΛΜ-46	m	5,00	8,21	41,05	
35	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό Διατομής:5 X 2,5 mm2	ATHE 8766.5.2	186	ΗΛΜ-46	m	5,00	7,55	37,75	
36	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό Διατομής:5 X 4 mm2	ATHE 8766.5.3	187	ΗΛΜ-46	m	10,00	9,20	92,00	
37	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό Διατομής:5 X 6 mm2	ATHE 8766.5.4	188	ΗΛΜ-46	m	10,00	11,20	112,00	
38	Ανιχνευτής κίνησης 180° στεγανός IP65 για την ενεργοποίηση φωτισμού εσωτερικών χώρων, με ρυθμισμό χρόνου	ATHE N\9399.1	189	ΗΛΜ 103	Τεμ.	12,00	33,25	399,00	
39	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A απλός μονοπολικός	ATHE 8801.1.1	190	ΗΛΜ 49	Τεμ.	2,00	4,06	8,12	
40	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A κομπατέρ ή αλλά ρετούρ	ATHE 8801.1.4	191	ΗΛΜ 49	Τεμ.	2,00	5,83	11,66	
41	Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρου, έντασης 10 A, τάσης 250 V απλός μονοπολικός.	ATHE N\8811.11.1	192	ΗΛΜ 49	Τεμ.	15,00	12,55	188,25	
42	Διακόπτης στεγανός, χωνευτός, πλήκτρου, έντασης 10 A, τάσης 250 V Εντάσεως 10A κομπατέρ ή αλλά ρετούρ	ATHE N\8811.11.4	193	ΗΛΜ 50	Τεμ.	20,00	14,65	293,00	
43	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 A	ATHE 8826.3.2	194	ΗΛΜ 49	Τεμ.	20,00	9,04	180,80	
44	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός, SCHUKO, έντασης 16A	ATHE N\8827.3.2	195	ΗΛΜ 49	Τεμ.	30,00	19,04	571,20	
45	Φωτιστικό σώμα LEDTube 40 W, στεγανο με λαμπτήρες 4x led tube T8 10 W	ATHE 8975.1.10	196	ΗΛΜ-59	Τεμ.	8,00	131,37	1.050,96	
46	Φωτιστικό σημείο απλό, κομπατέρ, αλλά ρετούρ ή χειριζόμενο από πίνακα, με καλώδιο ΑΟ5VV-(U,R) ή J1VV (U,R,S) διατομής 3x1.5mm².	ATHE N\8995.72.1	197	ΗΛΜ 49	Τεμ.	40,00	48,45	1.938,00	
47	Φωτιστικό σώμα LED 20W,στεγανο με λαμπτήρες LED 2x10W	ATHE 8976.3.6.2	198	ΗΛΜ-59	Τεμ.	10,00	72,43	724,30	
48	Φωτιστικό σώμα τύπου spot στεγανό με λαμπτήρα led 0 3-7watt με λαμπτήρα led 0 3-7watt για χώρους όπως λουτρά μπάνια	ATHE 8976.3.8	199	ΗΛΜ-59	Τεμ.	40,00	45,79	1.831,60	
49	Φωτιστικό σώμα τοίχου εξωτερικό στεγανό δύο κατευθύνσεων με λαμπτήρα led gu10 7watt	ATHE 8976.3.9	200	ΗΛΜ-59	Τεμ.	10,00	45,79	457,90	
50	Φωτιστικό σώμα προβολέα οροφής, στεγανο με λαμπτήρα led 12 W 3000 K λευκό θερμό	ATHE 8976.5.4	201	ΗΛΜ-59	Τεμ.	2,00	89,93	179,86	
51	Φωτιστικό σώμα με λαμπτήρες LED οροφής, στεγανό, μετά των λαμπτήρων ισχύος 1x30 W	ATHE N\8974.33.2	202	ΗΛΜ 59	Τεμ.	15,00	45,23	678,45	
52	Φωτιστικό σώμα με λαμπτήρες LED οροφής ή ψευδοροφής, διαστ. 60x60 cm ισχύος 36 W	ATHE N\8974.34.1	203	ΗΛΜ 59	Τεμ.	50,00	134,36	6.718,00	
53	Προβολέας με λαμπτήρα αλογόνου-ιωδίνης, ισχύος 250 W στεγανός IP65	ATHE N\9375.1.2	204	ΗΛΜ 103	Τεμ.	4,00	187,42	749,68	
54	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, άκαμπτos ευθύγραμμος, βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, ενδεικτικού τύπου CONDUR, διαμέτρου 16 mm.	ATHE N\8733.21.3	205	ΗΛΜ 41	m	300,00	6,80	2.040,00	
55	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός, διαμορφώσιμος κυματοειδής (σπιράλ), βαρέως τύπου, ορατός ή εντοιχισμένος, ενδεικτικού τύπου CONFLEX, διαμέτρου 16 mm.	ATHE N\8733.22.3	206	ΗΛΜ 41	m	1.200,00	6,56	7.872,00	
56	Κουτί διακλάδωσης ορατό ή εντοιχισμένο, πλαστικό στεγανο, για σωλήνα CONFLEX ή CONDUR, διαστάσεων 62x62x34 mm.	ATHE N\8735.20.3	207	ΗΛΜ 41	Τεμ.	50,00	5,61	280,50	
57	Καλώδιο φωνής και δεδομένων, τύπου UTP Cat 6a 4 ζευγών.	ATHE N\8798.12.1	208	ΗΛΜ 46	m	100,00	3,16	316,00	
58	Συγκρότημα κεραίων λήψης επίγειων και δορυφορικών σημάτων.	ATHE N\8992.14.1.1	209	ΗΛΜ 61	Τεμ.	1,00	450,00	450,00	
59	Διακλαδωτήρας (TAP OFF) σήματος κεραίας ραδιοφώνου & τηλεόρασης.	ATHE N\8992.18.1	210	ΗΛΜ 61	Τεμ.	1,00	64,25	64,25	
60	Πρίζα TV, διέλευσης (ενδιάμεση) ή τερματική.	ATHE N\8992.21.1	211	ΗΛΜ 49	Τεμ.	4,00	24,34	97,36	
61	Καλώδιο ομοαξονικό 75 Ω, τύπου RG-59, δικτύου R-TV.	ATHE N\8992.52.1	212	ΗΛΜ 46	m	70,00	5,10	357,00	
62	Πρίζα RJ 45, cat6A, οκτώ επαφών, διπλή, τηλεφώνου και πληροφορικής, με δύο υποδοχές για την τοποθέτηση σήμανσης.	ATHE N\8881.6	213	ΗΛΜ 49	Τεμ.	10,00	16,90	169,00	
63	Φρεάτιο επισκέψεως από σκυρόδεμα πάχους 10 cm με διπλό χυτοσιδηρούν κάλυμμα διαστάσεων 40X40 cm βάθους 70 cm	ATHE 9307.2	214	ΗΛΜ-10	Τεμ.	4,00	153,07	612,28	
64	Ηλεκτρικοί Πίνακες	ATHE N\8840.1	215	ΗΛΜ-52	Τεμ.	1,00	15.200,00	15.200,00	
65	Συγκρότημα Η/Ζ ισχύος 33 / 30 kVA 3ph	ATHE N\8959.1	216	ΗΛΜ-58	Τεμ.	1,00	28.300,00	28.300,00	
Αθροισμα Εργασιών 2.3:								90.708,12	684.081,64

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
	2.4. ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΑΕΡΙΣΜΟΣ								
1	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου, με περιορισμένη μηχανουργική επεργασία	ATHE N\9890.1	217	ΟΙΚ 6239	kg	150,00	2,10	315,00	
2	Βαφή χαλύβδινων κατασκευών, με χρώματα υψηλής ανθεκτικότητας στις καιρικές συνθήκες σε υγρό περιβάλλον, με πενταετή εγγύηση της βαφής.	ATHE N\9890.2	218	ΟΙΚ 6239	kg	30,00	0,22	6,60	
3	Καπνοδόχοι από προκατασκευασμένα στοιχεία, με σπονδύλους πλήρους ορθογωνικής διατομής	ATHE N\8469.12	219	ΗΛΜ 34	m	10,00	33,57	335,70	
4	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 1/2ins	ATHE N\8035.7.12	220	ΗΛΜ 6	Τεμ	3,00	8,93	26,79	
5	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 3/4ins	ATHE N\8035.7.13	221	ΗΛΜ 6	Τεμ	3,00	10,97	32,91	
6	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 1ins	ATHE N\8035.7.14	222	ΗΛΜ 6	Τεμ	3,00	11,99	35,97	
7	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 1 1/4ins	ATHE N\8035.7.15	223	ΗΛΜ 6	Τεμ	2,00	16,07	32,14	
8	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 1 1/2ins	ATHE N\8035.7.16	224	ΗΛΜ 6	Τεμ	2,00	19,13	38,26	
9	Ρακόρ ορειχάλκινο, διαμέτρου 2ins	ATHE N\8035.7.18	225	ΗΛΜ 6	Τεμ	2,00	28,31	56,62	
10	Φρεάτιο δικλείδων από σκυρόδεμα, διαστάσεων περίπου 40x40cm, βάθους 0.5M	ATHE N\8067.19	226	ΗΛΜ 10	Τεμ	2,00	200,00	400,00	
11	Δεξαμενή ακάθαρτου πετρελαίου 5.000lt, από λαμαρίνα μαύρη	ATHE 8456.4	227	ΗΛΜ 29	kg	350,00	6,53	2.285,50	
12	Εξαερισμός δεξαμενής, από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα διαμέτρου 1 ½ INS & μήκους 1.5m περίπου	ATHE N\8130.12	228	ΗΛΜ 8	Τεμ	1,00	54,93	54,93	
13	Εξοπλισμός δεξαμενής πετρελαίου	ATHE N\8632.09	229	ΗΛΜ 11	Τεμ	1,00	161,42	161,42	
14	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	ATHE 8537.1	230	ΗΛΜ 34	kg	150,00	8,70	1.305,00	
15	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση μεταξύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού, ονομ. διαμ. 150 mm & εξ. διαμ. 207 mm	ATHE 8537.4.8	231	ΗΛΜ 35	m	15,00	22,34	335,10	
16	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπος, κυκλικής διατομής, διπλών τοιχωμάτων, με μόνωση μεταξύ των τοιχωμάτων υαλοβάμβακα ή άλλου ισοδύναμου θερμικά υλικού, ονομ. διαμ. 200 mm & εξ. διαμ. 257 mm	ATHE 8537.4.11	232	ΗΛΜ 35	m	15,00	28,40	426,00	
17	Στόμιο προσαγωγής αέρα, ορθογωνικό, από ανοδιωμένο αλουμίνιο, διαστάσεων 300 mm x 200 mm.	ATHE N\8549.01.01	233	ΗΛΜ 36	Τεμ	10,00	53,77	537,70	
18	Στόμιο απόρριψης αέρα, ορθογωνικό, από ανοδιωμένο αλουμίνιο, διαστάσεων 300 mm x 200 mm.	ATHE N\8549.03.07	234	ΗΛΜ 36	Τεμ	10,00	54,28	542,80	
19	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1/2 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 9 mm.	ATHE N\8695.01.01	235	ΗΛΜ 40	m	15,00	7,59	113,85	
20	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 3/4 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 9 mm.	ATHE N\8695.01.02	236	ΗΛΜ 40	m	12,00	9,90	118,80	
21	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 13 mm.	ATHE N\8695.01.03	237	ΗΛΜ 40	m	10,00	10,33	103,30	
22	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 1/4" με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 13 mm.	ATHE N\8695.01.04	238	ΗΛΜ 40	m	10,00	12,50	125,00	
23	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 1 1/2 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 13 mm.	ATHE N\8695.01.05	239	ΗΛΜ 40	m	12,00	14,05	168,60	
24	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 2 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 13 mm.	ATHE N\8695.01.06	240	ΗΛΜ 40	m	10,00	14,75	147,50	
25	Θερμική απομόνωση σωλήνων διαμέτρου 3 ins, με εύκαμπτο μονωτικό, σωληνοειδούς διαμόρφωσης, πάχους 19 mm.	ATHE N\8695.01.08	241	ΗΛΜ 40	m	5,00	29,53	147,65	
26	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1/2 ins	ATHE 8034.1	242	ΗΛΜ 4	m	10,00	13,60	136,00	
27	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 3/4 ins	ATHE 8034.2	243	ΗΛΜ 4	m	12,00	15,94	191,28	
28	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 ins	ATHE 8034.3	244	ΗΛΜ 4	m	10,00	19,60	196,00	
29	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	ATHE 8034.4	245	ΗΛΜ 4	m	5,00	22,60	113,00	
30	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins	ATHE 8034.5	246	ΗΛΜ 4	m	5,00	25,68	128,40	
31	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή διαμέτρου Φ 2 ins	ATHE 8034.6	247	ΗΛΜ 4	m	5,00	30,29	151,45	
32	Χαλκοσωλήνας εγκαταστάσεων Θερμανσης Εξωτ. διαμέτρου Φ22mm πάχους τοιχώματος 0.9 mm	ATHE N\8041.10.1	248	ΗΛΜ 7	m	20,00	13,45	269,00	
33	Χαλκοσωλήνας εγκαταστάσεων Θερμανσης Εξωτ. διαμέτρου Φ28mm πάχους τοιχώματος 0.9 mm	ATHE N\8041.10.1	249	ΗΛΜ 7	m	50,00	16,23	811,50	
34	Χαλκοσωλήνας εγκαταστάσεων Θερμανσης Εξωτ. διαμέτρου Φ35mm πάχους τοιχώματος 1.0 mm	ATHE N\8041.10.1	250	ΗΛΜ 7	m	15,00	19,99	299,85	
35	Χαλκοσωλήνας εγκαταστάσεων Θερμανσης Εξωτ. διαμέτρου Φ42mm πάχους τοιχώματος 1.0 mm	ATHE N\8041.11.1	251	ΗΛΜ 7	m	5,00	25,08	125,40	
36	Χαλκοσωλήνας εγκαταστάσεων Θερμανσης Εξωτ. διαμέτρου Φ54mm πάχους τοιχώματος 1.2 mm	ATHE N\8041.12.1	252	ΗΛΜ 7	m	25,00	32,49	812,25	

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
37	Θερμαντικά σώματα τυπου ΑΚΑΝ, τετράστηλα, υψους 905mm (IV/905)	ΑΤΗΕ Ν\8431.3.1	253	ΗΛΜ 4	m2	180,00	31,07	5.592,60	829.498,76
38	Θερμοστατική κεφαλή (διακόπτης) για τη ρύθμιση της επιθυμητής θερμοκρασίας του θερμαντικού σώματος	ΑΤΗΕ Ν\8001.1	254	ΗΛΜ 11	Τεμ	25,00	38,25	956,25	
39	Πολυστρωματική σωλήνα θέρμανσης από δικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ16*2mm, με μόνωση	ΑΤΗΕ Ν\8041.5.2	255	ΗΛΜ 7	m	600,00	5,93	3.558,00	
40	Πολυστρωματική σωλήνα θέρμανσης από δικτυωμένο πολυαιθυλένιο Φ18*2mm, με μόνωση	ΑΤΗΕ Ν\8041.6.1	256	ΗΛΜ 7	m	10,00	7,30	73,00	
41	Μονάδα ανεμιστήρα εξαερισμού ανάκτησης θερμότητας, ικανότητας επεξεργασίας αέρα 3.000 m3/h	ΑΤΗΕ Ν8557.1.1	257	ΗΛΜ 33	Τεμ	3,00	20.500,00	61.500,00	
42	Μονάδα ανεμιστήρα εξαερισμού ανάκτησης θερμότητας, ικανότητας επεξεργασίας αέρα 1.500 m3/h	ΑΤΗΕ Ν8557.1.2	258	ΗΛΜ 33	Τεμ	1,00	16.500,00	16.500,00	
43	Πλήρες σύστημα θέρμανσης, συνολικής θερμικής ισχύος λεβητα ίσης με Q = 142.137 kWatt και ικανότητας καυστηρα: W = 15.793 Kg/h.	ΑΤΗΕ Ν8475.1.1	259	ΗΛΜ 55	Τεμ	1,00	24.850,00	24.850,00	
44	Συστοιχία Ηλιακών επιλεκτικών συλλεκτων, συνολικής επιφανειας 12,00μ2	ΑΤΗΕ Ν8260.11.1	260	ΗΛΜ 55	Τεμ	1,00	21.300,00	21.300,00	
Αθροισμα Εργασιών 2.4:								145.417,12	
2.5. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑΣ									
1	Ανελκυστήρας προσώπων, υδραυλικός, 10 ατόμων, 2 στάσεων με αυτόματες θύρες, προδιαγραφών ΑΜΕΑ	ΑΤΗΕ Ν\9006.12	261	ΗΛΜ-63	Τεμ	1,00	34.500,00	34.500,00	863.998,76
Αθροισμα Εργασιών 2.5:								34.500,00	
2.6. ΓΕΙΩΣΕΙΣ - ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ – ΠΥΡΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑ									
1	Αγωγός κυκλικής διατομής, χαλύβδινος θερμά επιψευδαργυρωμένος, κατάλληλος για συλλεκτήριο αγωγό ή αγωγό καθόδου, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6400010 ή ισοδύναμου, διαμέτρου 10 mm.	ΑΤΗΕ Ν\9985.11.1	262	ΗΛΜ 45	m	150,00	7,61	1.141,50	
2	Εξάρτημα απορρόφησης συστολών - διαστολών, χαλύβδινο, θερμά επιψευδαργυρωμένο, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6401300 ή ισοδύναμου.	ΑΤΗΕ Ν\9985.76.1	263	ΗΛΜ 5	Τεμ.	5,00	7,56	37,80	
3	Ισοδυναμική γέφυρα, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-1, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6600000 ή ισοδύναμου.	ΑΤΗΕ Ν\9985.77.1	264	ΗΛΜ 45	Τεμ.	2,00	29,43	58,86	
4	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία με πάχος επικάλυψης 500gr/m ² , κατάλληλη για χρήση σε περιμετρική και θεμελιακή γείωση, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6401130, διαστάσεων 30x3.5mm.	ΑΤΗΕ Ν\9985.141.1	265	ΗΛΜ 45	m	120,00	11,78	1.413,60	
5	Ακίδα χαλύβδινη, θερμά γαλβανισμένη, σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ-ΕΝ 50164-2, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6401210, μήκους 1000 mm & διαμέτρου Φ16.	ΑΤΗΕ Ν\9985.149.1	266	ΗΛΜ 45	Τεμ.	5,00	30,20	151,00	
6	Σύνδεση αγωγού καθόδου με θεμελιακή γείωση.	ΑΤΗΕ Ν\9985.161.1	267	ΗΛΜ 45	Τεμ.	5,00	31,99	159,95	
7	Μπάρα ισοδυναμικής γείωσης επίτοιχη, χάλκινη επικασσιτερωμένη, 10 επαφών αγωγών διατομής έως 95mm ² .	ΑΤΗΕ Ν\9046.01.02	268	ΗΛΜ 45	Τεμ.	15,00	47,67	715,05	
8	Ηλεκτρόδιο γείωσης χαλύβδινο, επιχαλκωμένο, διαμέτρου 5/8 ins και μήκους 1,5 m.	ΑΤΗΕ Ν\9342.01.01	269	ΗΛΜ 5	Τεμ.	5,00	97,06	485,30	
9	Φρεάτιο επίσκεψης από οπτοπλινθοδομή βάθους έως 0,50m διαστ 30X30cm.	ΑΤΗΕ Ν\8066.1.3	270	ΗΛΜ 10	Τεμ.	5,00	109,28	546,40	
10	Χυτοσιδηρούν κάλυμμα φρεατίου.	ΑΤΗΕ Ν\8072.1	271	ΗΛΜ 1	kg	100,00	3,75	375,00	
11	Φωτιστικό ασφαλείας	ΑΤΗΕ Ν\8987.6	272	ΗΛΜ-60	Τεμ.	10,00	78,66	786,60	
12	Κέντρο πυρανίχνευσης 4 ζωνών	ΑΤΗΕ Ν\9531.7	273	ΗΛΜ-60	Τεμ.	1,00	640,43	640,43	
13	Ανιχνευτής ιονισμού - καπνού	ΑΤΗΕ Ν\9532.1	274	ΗΛΜ-60	Τεμ.	5,00	156,71	783,55	
14	Ανιχνευτής θερμοδιαφορικός	ΑΤΗΕ Ν\9532.2	275	ΗΛΜ-60	Τεμ.	5,00	129,13	645,65	
15	Πατητό κομβίο συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν\9533.1	276	ΗΛΜ-60	Τεμ.	5,00	157,38	786,90	
16	Ηλεκτρική σειρήνα συναγερμού	ΑΤΗΕ Ν\9533.2	277	ΗΛΜ-60	Τεμ.	1,00	81,48	81,48	
17	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ Ν\8201.1.2	278	ΗΛΜ-19	Τεμ.	10,00	37,78	377,80	
18	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 12 kg	ΑΤΗΕ Ν\8201.1.3	279	ΗΛΜ-19	Τεμ.	5,00	58,88	294,40	
19	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός Γομώσεως 6 kg	ΑΤΗΕ Ν\8202.2	280	ΗΛΜ-19	Τεμ.	5,00	69,68	348,40	
20	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή Με ένα πυροσβεστικό κρουνό	ΑΤΗΕ Ν\8204.1	281	ΗΛΜ-20	Τεμ.	2,00	611,10	1.222,20	
21	Σιδηροσωλήνας μαύρος με ραφή Διαμέτρου 2 ins	ΑΤΗΕ Ν\8034.6	282	ΗΛΜ-4	m	20,00	30,33	606,60	
22	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 2 1/2 ins Πάχους 3,65 mm	ΑΤΗΕ Ν\8036.7	283	ΗΛΜ-5	m	10,00	40,89	408,90	
23	Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες, ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 90 min	ΝΑΟΙΚ 62.60.03	284	ΟΙΚ6236	m2	1,20	335,00	402,00	
Αθροισμα Εργασιών 2.6:								12.469,37	876.468,13

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσό τητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
							Εργασίες Προυπολογισμού:		876.468,13
							Γ.Ε & Ο.Ε (%):	18,00%	157.764,26
							Σύνολο:		1.034.232,39
							Απρόβλεπτα(%):	15,00%	155.134,86
							Σύνολο:		1.189.367,25
							Ποσό για αναθεωρήσεις:		310,17
							Σύνολο:		1.189.677,42
							Απολογιστικά:		20.000,00
							Σύνολο:		1.209.677,42
							Φ.Π.Α. (%):	24,00%	290.322,58
							Γενικό Σύνολο:		1.500.000,00

ΙΩΑΝΝΙΝΑ 22-6-2022
ΟΙ ΑΡΜΟΔΙΟΙ ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ

Βαρβάρα Ζιάκκα
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Κων/νος Μπότης
Πολιτικός Μηχανικός

Περικλής Βούρδας
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 22-6-2022
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Δ.Π.

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΘΕΩΡΗΘΗ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ 22-06-2022
Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ
Δ.Τ.Ε.Π.Η.

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΚΥΡΙΑΖΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ