

ΑΝΑΔΟΧΟΣ: ΠΡΟΒΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

2ος Ανακεφαλαιωτικός Πίνακας Εργασιών (2ος Α.Π.Ε.)

Α/Α	Ένδειξη Εργασιών	Αρ. Τιμολ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΡΟΝΤΟΣ 2ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	
						Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Επί πλέον	Επί έλαττον
1η ΟΜΑΔΑ: ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ																
1	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μοριοσανίδες	ΟΙΚ 22.61		ΟΙΚ 2239	m2	20,00	2,70	54,00	21,00	2,70	56,70	21,00	2,70	56,70	2,70	
2	Διαμόρφωση ανοιγμάτων σε πλινθοδομές	ΟΙΚ 22.30.06		ΟΙΚ 2264.1B	τεμ	2,00	28,00	56,00	2,00	28,00	56,00	2,00	28,00	56,00		
3	Διάνοιξη αυλακιού σε άοπλο σκυρόδεμα για πλάτος 0,20 m έως 0,30 m	ΟΙΚ 22.37.03		ΟΙΚ 2269Γ	m	5,00	28,00	140,00	7,00	28,00	196,00	24,30	28,00	680,40	540,40	
4	Διάνοιξη οπής σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 m έως 0,25 m	ΟΙΚ 22.40.02		ΟΙΚ 2272Α	τεμ	3,00	28,00	84,00	35,00	28,00	980,00	35,00	28,00	980,00	896,00	
5	Εκσκαφές τάφρων χωρίς μηχανικά μέσα σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ 22.40.01		ΟΙΚ 2122	m3	2,00	20,25	40,50	5,50	20,25	111,38	5,50	20,25	111,38	70,88	
6	Αποξήλωση σιδηρών κιγκλιδωμάτων	ΟΙΚ 22.65.02		ΟΙΚ 2275	kg	105,00	0,35	36,75	105,00	0,35	36,75	0,00	0,35	0,00		36,75
7	Αποξήλωση δαπέδων και λοιπών λεπτών επιστρώσεων	ΟΙΚ 22.60		ΟΙΚ 2236	m2	23,00	2,20	50,60	30,00	2,20	66,00	41,54	2,20	91,39	40,79	
8	Αποξήλωση ξύλινων ή σιδηρών κουφωμάτων	ΟΙΚ 22.45		ΟΙΚ 2275	m2	41,00	16,80	688,80	51,93	16,80	872,42	51,93	16,80	872,42	183,62	
9	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων με προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών σε ποσοστό άνω του 50 %	ΟΙΚ 22.21.02		ΟΙΚ 2239	m2	3,00	7,80	23,40	3,00	7,80	23,40	3,19	7,80	24,88	1,48	
10	Καθαίρεση πλινθοδομών	ΟΙΚ 22.04		ΟΙΚ 2222	m3	0,30	15,70	4,71	0,30	15,70	4,71	0,22	15,70	3,45		1,26
11	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων κατεδαφίσεων	ΟΙΚ 20.40		ΟΙΚ 2177	tonx10m	13,00	5,60	72,80	13,00	5,60	72,80	13,00	5,60	72,80		
12	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου με τα χέρια	ΟΙΚ 10.01.01		ΟΙΚ 1101	ton	4,50	13,50	60,75	4,50	13,50	60,75	0,00	13,50	0,00		60,75
13	Μεταφορές με αυτοκίνητο διά μέσου οδών καλής βατότητας	ΟΙΚ 10.07.01		ΟΙΚ 1136	ton.km	750,00	0,35	262,50	750,00	0,35	262,50	0,00	0,35	0,00		262,50
N.T .1.1	Διάνοιξη οπών, φωλεών, ή ανοιγμάτων σε πλινθοδομές, Για οπές επιφανείας άνω των 0,05 m2 και έως 0,12 m2	ΟΙΚ 22.30.02		ΟΙΚ-2261B	τεμ	0,00	0,00	0,00	110,00	9,00	990,00	110,00	9,00	990,00	990,00	
N.T .1.2	Διαμόρφωση ανοιγμάτων σε λιθοδομές, Για οπές επιφανείας 0,51 m2 έως 1,00 m2	ΟΙΚ 22.36.01		ΟΙΚ-2268Α	τεμ	0,00	0,00	0,00	2,00	45,00	90,00	2,00	45,00	90,00	90,00	
N.T .1.3	Κατασκευή διάβασης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης υπό το πεζοδρόμιο	ΑΤΗΕ 60.20.50.40		ΟΙΚ 2269Α	m	0,00	0,00	0,00	20,00	50,00	1.000,00	27,50	50,00	1.375,00	1375,00	
Σύνολο 1ης ομάδας: ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ								1.574,81			4.879,41			5.404,42	4.190,87	361,26
Έκπτωση αναδόχου: 41%								645,67			2.000,56			2.215,81	1.718,26	148,12
Υπόλοιπο:								929,14			2.878,85			3.188,61	2.472,61	213,14
2η ΟΜΑΔΑ: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ																
14	Εσωτερικά τοιχοπετασμάτα με μεταλλικό σκελετό , μόνωση πετροβάμβακα και επένδυση εκατέρωθεν με διπλή άνθυγρη και πυράντοχη γυψοσανίδα πάχους 12,5 mm έκαστη	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 50.10		ΟΙΚ 4712	m2	74,00	80,00	5.920,00	85,11	80,00	6.808,80	85,11	80,00	6.808,80	888,80	
15	Γωνιόκρανα προστασίας ακμών τοιχοπετασμάτων από γυψοσανίδες	ΟΙΚ61.12		ΟΙΚ 6116	m	19,00	3,90	74,10	87,30	3,90	340,47	87,30	3,90	340,47	266,37	
16	Προστατευτική γωνιά από συμπαγές δέρμα ουρεθάνης για προστασία ακμών τοίχων	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 73.99		ΟΙΚ 7399	m	10,00	25,00	250,00	10,00	25,00	250,00	10,00	25,00	250,00		
17	Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20Χ20	ΟΙΚ 73.34.01		ΟΙΚ 7326.1	m2	18,00	33,50	603,00	31,00	33,50	1.038,50	28,79	33,50	964,47	361,47	
18	Περιθώρια (σοβατεπιά) για δάπεδα από PVC	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 73.75		ΟΙΚ 7396	m	52,00	11,00	572,00	70,00	11,00	770,00	71,80	11,00	789,80	217,80	
19	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 73.96		ΟΙΚ 7396	m2	17,00	20,00	340,00	30,00	20,00	600,00	26,58	20,00	531,60	191,60	
20	Χαλαζιακό αστάρι επί γυψοσανίδων	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 77.28		ΟΙΚ 7735	m2	19,00	3,00	57,00	60,00	3,00	180,00	74,11	3,00	222,33	165,33	

Α/Α	Ένδειξη Εργασιών	Αρ. Τιμολ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΡΟΝΤΟΣ 2ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	
						Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Επί πλέον	Επί ελάττων
21	Βαφή εσωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων η γυψοσανίδων με οικολογικό χρώμα βάσεως νερού με σπατουλάρισμα της επιφάνειας	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 77.102		ΟΙΚ 7744	m2	160,00	19,00	3.040,00	455,00	19,00	8.645,00	495,00	19,00	9405,00	6365,00	
22	Υδροχρωματισμοί ασβέστου παλαιών επιφανειών	ΟΙΚ 77.02.02		ΟΙΚ 7708	m2	280,00	2,80	784,00	0,00	2,80	0,00	0,00	2,80	0,00		784,00
23	Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων	ΟΙΚ 77.80.02		ΟΙΚ 7785.1	m2	8,00	10,10	80,80	0,00	10,10	0,00	0,00	10,10	0,00		80,80
24	Προετοιμασία επιχρισμένων επιφανειών για χρωματισμούς	ΟΙΚ 77.15		ΟΙΚ 7735	m2	10,00	1,70	17,00	19,00	1,70	32,30	18,66	1,70	31,72	14,72	
N.T 2.1	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων περίπου 60x30 cm	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 73.33.02		ΟΙΚ 7331	m2	0,00	0,00	0,00	13,13	33,50	439,86	15,77	33,50	528,30	528,30	
N.T 2.2	Χρωματισμοί σωληνώσεων, Διαμέτρου έως 1"	ΟΙΚ 77.67.01		ΟΙΚ 7767.2	μμ	0,00	0,00	0,00	670,00	1,35	904,50	670,00	1,35	904,50	904,50	
N.T 2.3	Χρωματισμοί σωληνώσεων, Διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	ΟΙΚ 77.67.02		ΟΙΚ 7767.4	μμ	0,00	0,00	0,00	700,00	2,25	1.575,00	700,00	2,25	1.575,00	1575,00	
N.T 2.4	Χρωματισμοί σωληνώσεων, Διαμέτρου από 2 1/2 έως 3"	ΟΙΚ 77.67.03		ΟΙΚ 7767.6	μμ	0,00	0,00	0,00	40,00	3,40	136,00	40,00	3,40	136,00	136,00	
N.T 2.5	Επιχρίσματα τραβηχτά προεξοχών μέχρι 20 cm, απλού σχεδίου	ΟΙΚ 71.81		ΟΙΚ 7181	μμ	0,00	0,00	0,00	93,80	11,20	1.050,56	93,80	11,20	1.050,56	1050,56	
Σύνολο 2ης ομάδας: <b>ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ-ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>								<b>11.737,90</b>			<b>22.770,99</b>			<b>23.538,55</b>	<b>12.665,45</b>	<b>864,80</b>
Έκπτωση αναδόχου: <b>41%</b>								<b>4.812,54</b>			<b>9.336,11</b>			<b>9.650,81</b>	<b>5.192,83</b>	<b>354,57</b>
Υπόλοιπο:								<b>6.925,36</b>			<b>13.434,88</b>			<b>13.887,74</b>	<b>7.472,62</b>	<b>510,23</b>
<b>3η ΟΜΑΔΑ:ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ</b>																
25	Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά , μεμονωμένα , μονόφυλλα , ανοιγόμενα και ανακλινόμενα, με σίτα αερισμού	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 65.17.01		ΟΙΚ 6519	m2	0,80	250,00	200,00	1,00	250,00	250,00	0,99	250,00	247,50	47,50	
26	Υαλοστάσια αλουμινίου ενεργειακά , μεμονωμένα , μονόφυλλα , σταθερά, με φεγγίτη ανοιγόμενο και ανακλινόμενο και σίτα αερισμού	ΣΧΕΤΟΙΚ 65.17.03		ΟΙΚ 6521	m2	13,00	280,00	3.640,00	15,00	280,00	4.200,00	15,00	280,00	4.200,00	560,00	
27	Υαλοστάσια αλουμινίου , μεμονωμένα , δίφυλλα , συρόμενα επάλληλα , μη χωνευτά	ΟΙΚ 65.17.06		ΟΙΚ6524	m2	21,00	135,00	2.835,00	20,79	135,00	2.806,65	20,79	135,00	2.806,65		28,35
28	Θύρες αλουμινίου μονόφυλλες ή δίφυλλες με θερμομονωτικό πέτασμα αλουμινίου και υαλοπίνακα	ΣΧΕΤΟΙΚ 65.02.01.01		ΟΙΚ 6502	m2	15,50	165,00	2.557,50	26,63	165,00	4.393,95	26,96	165,00	4.448,40	1890,90	
29	Ξύλινες κάσες σε ελαφρό πέτασμα	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 54.87		ΟΙΚ 5446.1	m	15,50	14,00	217,00	15,30	14,00	214,20	15,30	14,00	214,20		2,80
30	Σκελετός εσωτερικών χωρισμάτων από αλουμίνιο	ΟΙΚ65.31		ΟΙΚ 6531	m2	21,00	56,00	1.176,00	20,93	56,00	1.172,08	20,93	56,00	1.172,08		3,92
31	Τριπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες συνολικού ελάχιστου πάχους 24 mm , ( κρύσταλλα laminated min 3 mm + 3 mm, ελάχιστο εύρος κενού 12 mm, κρύσταλλο min 6 mm)	ΣΧΕΤ ΟΙΚ 76.27.03		ΟΙΚ 7609.2	m2	13,00	110,00	1.430,00	15,44	110,00	1.698,40	15,46	110,00	1.700,60	270,60	
32	Διπλοί θερμομονωτικοί-ηχομονωτικοί-ανακλαστικοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 22 mm (κρύσταλλο 5mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	ΟΙΚ 76.27.02		ΟΙΚ 7609.2	m2	1,50	54,00	81,00	0,60	54,00	32,40	0,89	54,00	48,06		32,94
33	Υαλοπίνακες ασφαλείας (laminated) συνολικού πάχους 10mm	ΟΙΚ 76.22.02		ΟΙΚ 7609.2	m2	0,00	45,00	0,00	0,00	45,00	0,00	0,00	45,00	0,00		
34	Ακρυλικοί πίνακες - plexiglass πάχους 5 mm	Ν'ΕΟ ΟΙΚ 76.15		ΟΙΚ 7602	m2	19,50	80,00	1.560,00	31,88	80,00	2.550,40	31,88	80,00	2.550,40	990,40	
35	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από ασπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων	ΥΔΡ 4.11		ΥΔΡ 6804	m2	4,00	25,80	103,20	0,00	25,80	0,00	0,00	25,80	0,00		103,20
36	Στρώσεις έδρασης και εγκαθωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	ΥΔΡ 5.07		ΥΔΡ 6069	m3	3,00	13,30	39,90	5,00	13,30	66,50	4,96	13,30	65,97	26,07	
37	Θύρες πυρασφαλείας, μονόφυλλες,ανοιγόμενες, χωρίς φεγγίτη, κλάσης πυραντίστασης 30 min	ΟΙΚ 62.60.01		ΟΙΚ 6236	m2	4,00	225,00	900,00	0,00	225,00	0,00	0,00	225,00	0,00		900,00
Σύνολο 3ης ομάδας: <b>ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ</b>								<b>14.739,60</b>			<b>17.384,58</b>			<b>17.453,86</b>	<b>3.785,47</b>	<b>1.071,21</b>
Έκπτωση αναδόχου: <b>32%</b>								<b>4.716,67</b>			<b>5.563,07</b>			<b>5.585,24</b>	<b>1.211,35</b>	<b>342,79</b>
Υπόλοιπο:								<b>10.022,93</b>			<b>11.821,51</b>			<b>11.868,62</b>	<b>2.574,12</b>	<b>728,42</b>
<b>4η ΟΜΑΔΑ: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>																



Α/Α	Ένδειξη Εργασιών	Αρ. Τιμολ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΡΟΝΤΟΣ 2ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	
						Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Επί πλέον	Επί έλλειπτον
38	Πίνακας κατάσβεσης 3 ζωνών με χειροκίνητο κομβίο ενεργοποίησης, πλήρης φωτιστικό σώμα Stop Gas	ΑΤΗΕ Ν9540.3		ΗΛΜ 52	τεμ	5,00	490,00	2.450,00	5,00	490,00	2.450,00	5,00	490,00	2.450,00		
39	Φωτεινός επαναληπτής και σειρήνα συναγερμού ,πλήρη	ΑΤΗΕ Ν8989.10		ΗΛΜ 59	τεμ	5,00	55,00	275,00	5,00	55,00	275,00	5,00	55,00	275,00		
40	Κομβίο χειροκίνητης ενεργοποίησης	ΑΤΗΕ Ν9533.2		ΗΛΜ 59	τεμ	2,00	65,00	130,00	5,00	65,00	325,00	5,00	65,00	325,00	195,00	
41	Πυρανιχνευτής τύπου ορατού καπνού	ΑΤΗΕ Ν9533.1		ΗΛΜ 62	τεμ	2,00	25,00	50,00	5,00	25,00	125,00	5,00	25,00	125,00	75,00	
42	Πυρανιχνευτής θερμοδιαφορικού τύπου	ΑΤΗΕ Ν9532.1		ΗΛΜ 62	τεμ	40,00	56,00	2.240,00	39,00	56,00	2.184,00	39,00	56,00	2.184,00		56,00
43	Κουδούνι εξόδου διαφυγής	ΑΤΗΕ Ν9532.2		ΗΛΜ 62	τεμ	3,00	46,00	138,00	5,00	46,00	230,00	6,00	46,00	276,00	138,00	
44	Φωτιστικό ασφαλείας LED, λεπτού προφίλ	ΑΤΗΕ Ν9663.2.10		ΗΛΜ 49	τεμ	3,00	20,00	60,00	3,00	20,00	60,00	0,00	20,00	0,00		60,00
45	Καλώδιο πυράντοχο τύπου ΝΗΧΗ 180/FE60, τριπολικό , διατομής 3x1mm2	ΑΤΗΕ Ν8988.50		ΗΛΜ 59	τεμ	5,00	45,00	225,00	5,00	45,00	225,00	2,00	45,00	90,00		135,00
46	Καλώδιο LiYCY 4x1mm2	ΑΤΗΕ Ν8779.3.1		ΗΛΜ 48	m	150,00	5,25	787,50	90,00	5,25	472,50	19,00	5,25	99,75		687,75
47	Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό 3x1,5mm2	ΑΤΗΕ Ν8799.4.1		ΗΛΜ 48	m	100,00	5,25	525,00	100,00	5,25	525,00	96,30	5,25	505,58		19,42
48	Κανάλι καλωδίων αυτοκόλλητο, διατομής 20x12,5 mm2	ΑΤΗΕ 8766.3.1		ΗΛΜ 46	m	150,00	5,29	793,50	150,00	5,29	793,50	149,00	5,29	788,21		5,29
49	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών βαρέως τύπου πλαστικός ευθύς ή σπирάλ διαμέτρου Φ20mm	ΑΤΗΕ Ν8737.1.2		ΗΛΜ 41	m	60,00	3,00	180,00	60,00	3,00	180,00	3,70	3,00	11,10		168,90
50	Έλεγχος υφιστάμενου συστήματος πυρανιχνευσης	ΑΤΗΕ Ν8733.1.4		ΗΛΜ 41	m	350,00	6,50	2.275,00	350,00	6,50	2.275,00	373,60	6,50	2.428,40	153,40	
51	Σύνδεση νέας γραμμής σε υφιστάμενο ηλεκτρικό πίνακα	ΑΤΗΕ Ν9950.2.6		ΗΛΜ 52	τεμ	5,00	150,00	750,00	5,00	150,00	750,00	5,00	150,00	750,00		
52	Αποξήλωση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων	ΑΤΗΕ Ν8840.5.25		ΗΛΜ 52	τεμ	18,00	25,00	450,00	18,00	25,00	450,00	18,00	25,00	450,00		
53	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3x1,5 mm2, χάλκινων αγωγών, πλαστικής επένδυσης, ορατό ή εντοιχισμένο	ΑΤΗΕ Ν9902.1		ΗΛΜ 52	κ.α.	1,00	400,00	400,00	1,00	400,00	400,00	1,00	400,00	400,00		
54	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3x2,5 mm2, χάλκινων αγωγών, πλαστικής επένδυσης, ορατό ή εντοιχισμένο	ΑΤΗΕ 8766.3.1		ΗΛΜ 46	m	140,00	5,29	740,60	140,00	5,29	740,60	120,00	5,29	634,80		105,80
55	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 4 mm2, ορατό ή εντοιχισμένο	ΑΤΗΕ 8774.3.3		ΗΛΜ 47	m	30,00	7,19	215,70	30,00	7,19	215,70	12,60	7,19	90,59		125,11
56	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ τριπολικό διατομής 3x2,5 mm2, χάλκινων αγωγών, πλαστικής επένδυσης, ορατό ή εντοιχισμένο	ΑΤΗΕ 8766.3.2		ΗΛΜ 46	m	220,00	5,66	1.245,20	220,00	5,66	1.245,20	140	5,66	792,4		452,80
57	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών, πλαστικός. Ευθύς ή σπирάλ, Φ16 mm, βαρέως τύπου από Ρ.Υ.Υ. , ορατής τοποθέτησης	ΑΤΗΕ 8733.1.3		ΗΛΜ 41	m	50,00	5,66	283,00	50,00	5,66	283,00	0,00	5,66	0,00		283,00
58	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ διαστάσεων 100x100 mm για αγωγούς έως 6 mm2, 6 εξόδων από βακελίτη ή πλαστικό υλικό	ΑΤΗΕ 8786.4.1		ΗΛΜ 41	τεμ	20,00	9,61	192,20	20,00	9,61	192,20	17,00	9,61	163,37		28,83
59	Διακόπτης χωνευτός με πληκτρο εντάσεως 10Α απλός μονοπολικός κοιπιτατέρ ή αλλέ ρετούρ τάσεως 250V	ΑΤΗΕ 8801.1.1		ΗΛΜ 49	τεμ	2,00	4,14	8,28	2,00	4,14	8,28	2,00	4,14	8,28		
60	Διακόπτης χωνευτός με πληκτρο εντάσεως 10Α κοιπιτατέρ ή αλλέ ρετούρ τάσεως 250V	ΑΤΗΕ 8801.1.4		ΗΛΜ 49	τεμ	5,00	5,95	29,75	5,00	5,95	29,75	4,00	5,95	23,80		5,95
61	Ρευματοδότης χωνευτός SCHUKO εντάσεως 16 Α, με το κυτίο	ΑΤΗΕ 8826.3.1		ΗΛΜ 49	τεμ	5,00	8,22	41,10	5,00	8,22	41,10	0,00	8,22	0,00		41,10
62	Ρευματοδότης schuko 16Α, εμφανής στεγανός	ΑΤΗΕ Ν8828.1.3		ΗΛΜ 49	τεμ	1,00	9,50	9,50	1,00	9,50	9,50	5,00	9,50	47,50	38,00	
63	Φωτιστικό σώμα οροφής τύπου πάνελ LED, 36W 60x60 εκ.	ΑΤΗΕ Ν8988.1.40		ΗΛΜ 59	τεμ	17,00	95,00	1.596,00	17,00	95,00	1.615,00	16,00	95,00	1.520,00		76,00
64	Φωτιστικό LED, τύπου απλικας, 18W	ΑΤΗΕ Ν8991.1.18		ΗΛΜ 59	τεμ	2,00	65,00	130,00	2,00	65,00	130,00	2,00	65,00	130,00		
65	Σύνδεση νέας γραμμής στον ηλεκτρολογικό πίνακα	ΑΤΗΕ Ν8840.5.25		ΗΛΜ 52	τεμ	20,00	25,00	500,00	20,00	25,00	500,00	20,00	25,00	500,00		
Σύνολο 4ης ομάδας: <b>ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>								<b>16.720,33</b>			<b>16.730,33</b>			<b>15.068,78</b>	<b>599,40</b>	<b>2.250,95</b>
Έκπτωση αναδόχου: <b>38%</b>								<b>6.353,73</b>			<b>6.357,53</b>			<b>5.726,14</b>	<b>227,77</b>	<b>855,36</b>
Υπόλοιπο:								<b>10.366,60</b>			<b>10.372,80</b>			<b>9.342,64</b>	<b>371,63</b>	<b>1.395,59</b>
<b>5η ΟΜΑΔΑ: ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ</b>																
66	Πυροσβεστήρας κόνεως 6 kg	ΑΤΗΕ 8201.1.2		ΗΛΜ 19	τεμ	15,00	38,20	573,00	2,00	38,20	76,40	10,00	38,20	382,00		191,00
67	Πυροσβεστήρας CO2 5 kg	ΑΤΗΕ 8202.ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 19	τεμ	10,00	70,10	701,00	5,00	70,10	350,50	8,00	70,10	560,80		140,20
68	Αυτόματο σύστημα ολικής κατάκλυσης ξηράς κόνεως 25 kg	ΑΤΗΕ Ν8205.3.25		ΗΛΜ 19	τεμ	5,00	850,00	4.250,00	6,00	850,00	5.100,00	6,00	850,00	5.100,00	850,00	
69	Αυτόματο σύστημα τοπικής κατάκλυσης μαγειρείου πλήρες	ΑΤΗΕ Ν8205.4.12		ΗΛΜ 19	τεμ	5,00	1400,00	7.000,00	5,00	1400,00	7.000,00	5,00	1400,00	7.000,00		
70	Χαλκοσώληνας Φ18 mm πάχους τοιχώματος 0,8 mm	ΑΤΗΕ 8041.6.1		ΗΛΜ 7	m	100,00	7,91	791,00	68,40	7,91	541,04	68,40	7,91	541,04		249,96
71	Ακροφύσιο εκτόξευσης ξηράς κόνεως	ΑΤΗΕ Ν8205.5.1		ΗΛΜ 19	τεμ	25,00	20,00	500,00	26,00	20,00	520,00	26,00	20,00	520,00	20,00	



Α/Α	Ένδειξη Εργασιών	Αρ. Τιμολ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΡΟΝΤΟΣ 2ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	
						Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Επί πλέον	Επί έλαττον
72	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ 3/4 ins και πάχους 2.65 mm, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα)	ATHE 8036.2		ΗΛΜ 5	m	430,00	17,89	7.692,70	490,00	17,89	8.766,10	490,60	17,89	8.776,83	1084,13	
73	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ 1 ins και πάχους 3.25 mm, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα)	ATHE 8036.3		ΗΛΜ 5	m	165,00	21,67	3.575,55	159,20	21,67	3.449,86	159,20	21,67	3.449,86		125,69
74	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ 1 1/4 ins και πάχους 3.25 mm, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα)	ATHE 8036.4		ΗΛΜ 5	m	190,00	25,49	4.843,10	230,00	25,49	5.862,70	265,00	25,49	6754,85	1911,75	
75	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ 1 1/2 ins και πάχους 3.25 mm, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα)	ATHE 8036.5		ΗΛΜ 5	m	105,00	28,94	3.038,70	89,50	28,94	2.590,13	89,50	28,94	2.590,13		448,57
76	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ 2 ins και πάχους 3.65 mm, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα)	ATHE 8036.6		ΗΛΜ 5	m	220,00	34,14	7.510,80	282,30	34,14	9.637,72	282,30	34,14	9.637,72	2126,92	
77	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Φ 2 1/2 ins και πάχους 3.65 mm, ISO-MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα)	ATHE 8036.7		ΗΛΜ 5	m	70,00	41,55	2.908,50	40,00	41,55	1.662,00	38,90	41,55	1616,30		1292,20
78	Μόνωση χαλυβδοσωλήνα Φ 2ins έως Φ2 1/2 ins	ATHE N839.5.65		ΗΛΜ 40	m	60,00	8,50	510,00	60,00	8,50	510,00	0,00	8,50	0,00		510,00
79	Σωλήνες από πολυαιθυλαίνιο 3ης γενιάς PE100 Φ75mm	ATHE N8046.3.75		ΗΛΜ 8	m	110,00	17,00	1.870,00	130,00	17,00	2.210,00	130,00	17,00	2210,00	340,00	
80	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο Φ 3/4 ins	ATHE 8037.2		ΗΛΜ 5	τεμ	75,00	11,11	833,25	10,00	11,11	111,10	1,00	11,11	11,11		822,14
81	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο Φ 1 ins	ATHE 8037.3		ΗΛΜ 5	τεμ	25,00	12,49	312,25	10,00	12,49	124,90	2,00	12,49	24,98		287,27
82	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο Φ 1 1/4 ins	ATHE 8037.4		ΗΛΜ 5	τεμ	30,00	17,88	536,40	7,00	17,88	125,16	3,00	17,88	53,64		482,76
83	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο Φ 1 1/2 ins	ATHE 8037.5		ΗΛΜ 5	τεμ	18,00	21,14	380,52	7,00	21,14	147,98	5,00	21,14	105,70		274,82
84	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο Φ 2 ins	ATHE 8037.6		ΗΛΜ 5	τεμ	40,00	31,22	1.248,80	40,00	31,22	1.248,80	24,00	31,22	749,28		499,52
85	Ζευγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων ονομαστικής πίεσης 16 atm και Φ65mm	ATHE 8039.3.8		ΗΛΜ 5	τεμ	20,00	75,78	1.515,60	15,00	75,78	1.136,70	7,00	75,78	530,46		985,14
86	Αυτόματος καταϊωνιστήρας νερού (sprinkler)	ATHE N8210.1.1		ΗΛΜ 13	τεμ	290,00	20,00	5.800,00	247,00	20,00	4.940,00	247,00	20,00	4.940,00		860,00
87	Εξάρτημα δοκιμής καταϊωνιστήρων	ATHE N8210.1.10		ΗΛΜ 13	τεμ	5,00	55,00	275,00	5,00	55,00	275,00	0,00	55,00	0,00		275,00
88	Υδραυλική σύνδεση σε υφιστάμενο δίκτυο νερού	ATHE N8120.1.5		ΗΛΜ 11	τεμ	5,00	100,00	500,00	5,00	100,00	500,00	5,00	100,00	500,00		
89	Ρυθμιστής πίεσης 2 ins ορειχάλκινος,με ρακόρ	ATHE N8130.2.2		ΗΛΜ 11	τεμ	2,00	290,00	580,00	5,00	290,00	1.450,00	5,00	290,00	1.450,00	870,00	
90	Πυροσβεστικό ερμάριο επιτοίχιο	ATHE N8204.10		ΗΛΜ 20	τεμ	1,00	110,00	110,00	1,00	110,00	110,00	1,00	110,00	110,00		
91	Μανόμετρο 0 - 6 bar	ATHE N8130.1.10		ΗΛΜ 31	τεμ	12,00	15,00	180,00	5,00	15,00	75,00	10,00	15,00	150,00		30,00
92	Κρουνός ορειχάλκινος Φ3/4 ins, κωνικός, ρυθμιστικός ή εκκενώσεως δικτύων σωληνώσεων	ATHE 8515.2		ΗΛΜ 11	τεμ	5,00	15,33	76,65	5,00	15,33	76,65	0,00	15,33	0,00		76,65
93	Συρταρωτή βαλβίδα 3/4"	ATHE 8105.2 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 11	τεμ	5,00	17,00	85,00	2,00	17,00	34,00	0,00	17,00	0,00		85,00
94	Συρταρωτή βαλβίδα 1"	ATHE 8105.3 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 11	τεμ	9,00	21,50	193,50	2,00	21,50	43,00	0,00	21,50	0,00		193,50
95	Συρταρωτή βαλβίδα 1 1/4"	ATHE 8105.4 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 11	τεμ	9,00	24,50	220,50	5,00	24,50	122,50	3,00	24,50	73,50		147,00
96	Συρταρωτή βαλβίδα 1 1/2"	ATHE 8105.5 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 11	τεμ	5,00	33,50	167,50	5,00	33,50	167,50	5,00	33,50	167,50		
97	Συρταρωτή βαλβίδα 2"	ATHE 8105.6 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 11	τεμ	8,00	45,00	360,00	23,00	45,00	1.035,00	23,00	45,00	1.035,00	675,00	
98	Βάνα τύπου πεταλούδας 2 1/2 ins, PN16	ATHE N8119.65		ΗΛΜ 12	τεμ	5,00	95,00	475,00	5,00	95,00	475,00	5,00	95,00	475,00		
99	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Φ65mm, με γλωτίδα (κλαπέ) συνδεόμενη με σπείρωμα	ATHE 8125.2.7 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 11	τεμ	5,00	112,00	560,00	5,00	112,00	560,00	5,00	112,00	560,00		
100	Δίκρουνο με διακόπτες στις παροχές με λήψη 2 1/2 ins και παροχές 2x2 ins	ATHE 8203 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 5	τεμ	1,00	480,00	480,00	1,00	480,00	480,00	1,00	480,00	480,00		
101	Ανιχνευτής ροής	ATHE N9710.2.1		ΗΛΜ 31	τεμ	5,00	190,00	950,00	5,00	190,00	950,00	5,00	190,00	950,00		
Σύνολο 5ης ομάδας: ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ								61.604,32			62.464,74			61.505,70	7.877,80	7.976,42
Έκπτωση αναδόχου: 34%								20.945,47			21.238,01			20.911,94	2.678,45	2.711,98
Υπόλοιπο:								40.658,85			41.226,73			40.593,76	5.199,35	5.264,44
6η ΟΜΑΔΑ: ΥΔΡΕΥΣΗΣ-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ																
102	Αποξήλωση υδραυλικών εγκαταστάσεων	ATHE N9903.1		ΗΛΜ 14	κ.α.	1,00	500,00	500,00	1,00	500,00	500,00	1,00	500,00	500,00		
103	Βαλβίδα διακοπής (διακοπτής) Φ 1/2 ins ορειχάλκινη	ATHE 8101.1		ΗΛΜ 11	τεμ	20,00	13,16	263,20	20,00	13,16	263,20	20,00	13,16	263,20		
104	Βαλβίδα διακοπής (διακοπτής) Φ 3/4 ins ορειχάλκινη	ATHE 8101.2		ΗΛΜ 11	τεμ	1,00	13,66	13,66	1,00	13,66	13,66	1,00	13,66	13,66		
105	Σωλήνας πολυαιθυλενίου Φ16x2mm	ATHE N8046.16		ΗΛΜ 8	m	75,00	9,50	712,50	75,00	9,50	712,50	73,40	9,50	697,30		15,20



Α/Α	Ένδειξη Εργασιών	Αρ. Τιμολ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΡΟΝΤΟΣ 2ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	
						Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Επί πλέον	Επί έλλειπτον
106	Σωλήνας πολυαιθυλενίου Φ18x2mm	ΑΤΗΕ Ν8046.18		ΗΛΜ 8	μ	20,00	12,00	240,00	20,00	12,00	240,00	20,00	12,00	240,00		
107	Βαλβίδα διακοπής (διακοπτής) γωνιακή, ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8131.2.1		ΗΛΜ 11	τεμ	20,00	11,23	224,60	20,00	11,23	224,60	6,00	11,23	67,38		157,22
108	Ερμάριο συλλεκτών διαστάσεων 50x50x10 εκ.	ΑΤΗΕ Ν8047.1		ΗΛΜ 6	τεμ	1,00	85,00	85,00	1,00	85,00	85,00	1,00	85,00	85,00		
109	Συλλεκτοδιανομέας θερμού ψυχρού νερού DN32	ΑΤΗΕ Ν8100.3.2		ΗΛΜ 7	τεμ	2,00	75,00	150,00	2,00	75,00	150,00	2,00	75,00	150,00		
110	Σωλήνας πολυπροπυλενίου (PP-R) Φ20mm	ΑΤΗΕ Ν8042.2.20		ΗΛΜ 8	μ	30,00	12,00	360,00	30,00	12,00	360,00	6,00	12,00	72,00		288,00
111	Μπανιέρα παιδική ακρυλική 120x170cm με βαλβίδα και βάση στήριξης	ΑΤΗΕ Ν8161.2.5		ΗΛΜ 14	τεμ	4,00	300,00	1.200,00	4,00	300,00	1.200,00	4,00	300,00	1.200,00		
112	Θερμαντήρας νερού διπλής ενεργειας 60 lt	ΑΤΗΕ Ν8471.2.6		ΗΛΜ 24	τεμ	1,00	360,00	360,00	1,00	360,00	360,00	1,00	360,00	360,00		
113	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη "Ευρωπαϊκό" (καθήμενου) τύπου νηπίων, χαμηλής πιέσεως	ΑΤΗΕ 8151.2 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 14	τεμ	2,00	195,20	390,40	2,00	195,20	390,40	2,00	195,20	390,40		
114	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό παιδικό με κάλυμμα	ΑΤΗΕ 8179.2 ΣΧΤ		ΗΛΜ 18	τεμ	2,00	23,08	46,16	2,00	23,08	46,16	2,00	23,08	46,16		
115	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων περίπου 38X32 cm πλήρης	ΑΤΗΕ 8160.2 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ8160.2	τεμ	4,00	167,61	670,44	4,00	167,61	670,44	2,00	167,61	335,22		335,22
116	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες επιχρωμιωμένο	ΑΤΗΕ 8174.1		ΗΛΜ 13	τεμ	4,00	6,23	24,92	4,00	6,23	24,92	2,00	6,23	12,46		12,46
117	Σιφώνι δαπέδου από PVC-υ, με σχάρα ανοξείδωτη 15x15 εκ.	ΑΤΗΕ Ν8067.15		ΗΛΜ 17	τεμ	5,00	45,00	225,00	5,00	45,00	225,00	2,00	45,00	90,00		135,00
118	Σωλήνας αποχέτευσης από PVC-υ, Φ40mm, PN6	ΑΤΗΕ 8042.1.2 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 8	μ	25,00	13,70	342,50	25,00	13,70	342,50	11,00	13,70	150,70		191,80
119	Σωλήνας αποχέτευσης από PVC-υ, Φ50mm, PN6	ΑΤΗΕ 8042.1.3 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 8	μ	25,00	14,00	350,00	25,00	14,00	350,00	8,50	14,00	119,00		231,00
120	Σωλήνας αποχέτευσης από PVC-υ, Φ100mm, PN6	ΑΤΗΕ 8042.1.7 ΣΧΕΤ		ΗΛΜ 8	μ	45,00	23,70	1.066,50	45,00	23,70	1.066,50	12,50	23,70	296,25		770,25
121	Ταφ με τάπα καθαρισμού Φ100mm	ΑΤΗΕ Ν8042.3.1		ΗΛΜ 8	τεμ	5,00	12,00	60,00	5,00	12,00	60,00	3,00	12,00	36,00		24,00
122	Αναμικτήρας (μπάταρια) θερμού- ψυχρού ύδατος, τοποθετημένος σε νιπτήρα Φ 1/2 ins	ΑΤΗΕ 8141.3.2		ΗΛΜ 11	τεμ	4,00	70,72	282,88	4,00	70,72	282,88	2,00	70,72	141,44		141,44
123	Αναμικτήρας (μπάταρια) θερμού- ψυχρού ύδατος, λουτήρα ή λεκάνης με σταθερό και κινητό καταωνιστήρα Φ 1/2 ins, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος	ΑΤΗΕ 8141.4.3		ΗΛΜ 11	τεμ	4,00	90,00	360,00	4,00	90,00	360,00	4,00	90,00	360,00		
124	Ορεαίο επισκευεως οκιτων αποχετευσεων (ακαθάρτων ή ομβρίων) βάθος έως 0,5 m και διαστάσεων 40cmX50cm	ΑΤΗΕ 8066.1.5		ΗΛΜ 10	τεμ	2,00	148,52	297,04	2,00	148,52	297,04	2,00	148,52	297,04		
Σύνολο 5ης ομάδας: <b>ΥΔΡΕΥΣΗΣ - ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ</b>								<b>8.224,80</b>			<b>8.224,80</b>			<b>5.923,21</b>	<b>0,00</b>	<b>2.301,59</b>
Έκπτωση αναδόχου: <b>41%</b>								<b>3.372,17</b>			<b>3.372,17</b>			<b>2.428,52</b>	<b>0,00</b>	<b>943,65</b>
Υπόλοιπο:								<b>4.852,63</b>			<b>4.852,63</b>			<b>3.494,69</b>	<b>0,00</b>	<b>1.357,94</b>
<b>7η ΟΜΑΔΑ: ΘΕΡΜΑΝΣΗ- ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ</b>																
125	Προμήθεια και τοποθέτηση θερμοστατικών βαλβίδων σε υφιστάμενα θερμαντικά σώματα	ΑΤΗΕ Ν8445.1.5		ΗΛΜ 11	τεμ	1,00	70,00	70,00	0,00	70,00	0,00	0,00	70,00	0,00		70,00
126	Αποξηλώση και επανατοποθέτηση θερμαντικού σώματος	ΑΤΗΕ Ν9901.1.2		ΗΛΜ 26	τεμ	2,00	90,00	180,00	11,00	90,00	990,00	12,00	90,00	1.080,00	900,00	
127	Θερμαντικά σώματα πάνελ, τριών σειρών, ύψους 60 cm και μήκους 120 cm (33/600/1200)	ΑΤΗΕ Ν8435.3.6.12		ΗΛΜ 26	τεμ	1,00	380,00	380,00	5,00	380,00	1.900,00	7,00	380,00	2.660,00	2280,00	
128	Αερόθερμο τοίχου, ισχύος 1800 W, IP24	ΑΤΗΕ Ν8438.1.18		ΗΛΜ 33	τεμ	1,00	280,00	280,00	1,00	280,00	280,00	1,00	280,00	280,00		
129	Αξονικός ανεμιστήρας τύπου τοίχου-τζαμιού 225 m3/h με χειριστήριο 2 ταχυτήτων	ΑΤΗΕ Ν8550.1.23		ΗΛΜ 39	τεμ	4,00	250,00	1.000,00	0,00	250,00	0,00	0,00	250,00	0,00		1000,00
130	Κλιματιστική μονάδα επίτοιχη 3,5 Kw	ΑΤΗΕ Ν8560.1.4		ΗΛΜ 33	τεμ	2,00	850,00	1.700,00	2,00	850,00	1.700,00	2,00	850,00	1.700,00		

Α/Α	Ένδειξη Εργασιών	Αρ. Τιμολ.	ΚΩΔ. ΑΡΘΡΟΥ	ΚΩΔ. ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗΣ	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΡΧΙΚΟΥ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ			ΕΡΓΑΣΙΕΣ 1ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΑΡΟΝΤΟΣ 2ου ΑΝΑΚΕΦ. ΠΙΝΑΚΑ			ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΠΟ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ	
						Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	ΔΑΠΑΝΗ (ΕΥΡΩ)	Επί πλέον	Επί ελάττων
131	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση κλιματιστικής μονάδας	ΑΤΗΕ Ν9901.2.1		ΗΛΜ 33	ΤΕΜ	1,00	180,00	180,00	1,00	180,00	180,00	1,00	180,00	180,00		
132	Στόμιο πορτας 30x30 εκ.	ΑΤΗΕ Ν8541.5.13		ΗΛΜ 36	ΤΕΜ	6,00	45,00	270,00	0,00	45,00	0,00	0,00	45,00	0,00		270,00
Σύνολο 7ης ομάδας: ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ- ΑΕΡΙΣΜΟΥ								4.060,00			5.050,00			5.900,00	3.180,00	1.340,00
Έκπτωση αναδόχου: 40%								1.624,00			2.020,00			2.360,00	1.272,00	536,00
Υπόλοιπο:								2.436,00			3.030,00			3.540,00	1.908,00	804,00
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΟΜΑΔΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ								76.191,51			87.617,40			85.916,06	19.998,32	10.273,77
Ε.Ο. & Γ.Ε 18%								13.714,47			15.771,13			15.464,89	3.599,70	1.849,28
ΣΥΝΟΛΟ								89.905,98			103.388,53			101.380,95	23.598,02	12.123,05
Απρόβλεπτα 15%								13.485,90			3,35			1.553,78		11.932,12
ΣΥΝΟΛΟ								103.391,88			103.391,88			102.934,73	23.598,02	24.055,17
Αναθεωρήσεις								171,00			171,00			171,00	0,00	0,00
ΣΥΝΟΛΟ								103.562,88			103.562,88			103.105,73	23.598,02	24.055,17
Φ.Π.Α. 24%								24.855,09			24.855,09			24.745,38	5.663,53	5.773,24
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ								128.417,97			128.417,97			127.851,11	29.261,55	29.828,41
									↑ 566,86			↑			566,86	

Λαμία, 26 -10-2022  
Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ  
  
ΠΡΟΒΟΠΟΥΛΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Λαμία, 26 -10-2022  
Η ΕΠΙΒΛΕΨΗ  
  
ΦΟΥΝΤΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ  
  
ΚΑΡΤΣΙΩΤΗΣ ΑΝΕΣΤΗΣ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Λαμία, 26 -10-2022  
Ο ΑΝ/ΤΗΣ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ  
ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
κ.α.α.  
ΣΩΤΗΡΙΟΣ ΡΙΖΟΣ  
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ