



Θέση: Ν. Καστοριάς

Προϋπολογισμός Μελέτης

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
1. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ									
1.1. ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ - ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ									
1	Φοροεκφορτώσεις - Μεταφορές. Φορτοεκφόρτωση με τα χέρια υλικών επί χειροκινήτων μεταφορικών μέσων.	NET ΟΙΚ-Α 10.2	1	ΟΙΚ 1103 100,00%	t	112	7,3	817,60	
2	Φοροεκφορτώσεις - Μεταφορές. Μεταφορά υλικών με μονότροχο.	NET ΟΙΚ-Α 10.4	2	ΟΙΚ 1127 100,00%	t 10m	224	2	448,00	
3	Φοροεκφορτώσεις - Μεταφορές. Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα. Φορτοεκφόρτωση με μηχανικά μέσα	NET ΟΙΚ-Α 10.1.2	3	ΟΙΚ 1104 100,00%	t	112	1,65	184,80	
4	Φοροεκφορτώσεις - Μεταφορές. Μεταφορές με αυτοκίνητο δια μέσου οδών καλής βατότητας	NET ΟΙΚ-Α 10.7.1	4	ΟΙΚ 1136 100,00%	tkm	2180	0,35	763,00	
5	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	NET ΟΙΚ-Α 22.20.1	5	ΟΙΚ 2236 100,00%	m2	147	7,9	1.161,30	
6	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου. Χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	NET ΟΙΚ-Α 22.21.1	6	ΟΙΚ 2238 100,00%	m2	242	4,5	1.089,00	
7	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση επιχρισμάτων.	NET ΟΙΚ-Α 22.23	7	ΟΙΚ 2252 100,00%	m2	408	5,6	2.284,80	
8	Καθαίρεσεις. Αποξήλωση ξυλίνων ή σιδηρών κουφωμάτων.	NET ΟΙΚ-Α 22.45	8	ΟΙΚ 2275 100,00%	m2	157	16,8	2.637,60	
9	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών.	NET ΟΙΚ-Α 22.56	9	ΟΙΚ 6102 100,00%	Kg	1200	0,35	420,00	
10	Καθαίρεσεις. Καθαίρεσεις πλινθοδομών.	NET ΟΙΚ-Α 22.4	10	ΟΙΚ 2222 100,00%	m3	6	15,7	94,20	
11	Καθαίρεσεις. Αποξήλωση ξύλινων ερμαρίων.	NET ΟΙΚ-Α 022.45.ΣΧ1	11	ΟΙΚ 2275 100,00%	m2	9	16,8	151,20	
12	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	NET ΟΙΚ-Α 22.15.1	12	ΟΙΚ 2226 100,00%	m3	1,5	59,8 * (56+3,8)	89,70	
13	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση επικεραμώσεων. Με προσοχή, για την εξαγωγή ακεραίων κεράμων σε ποσοστό > 50	NET ΟΙΚ-Α 22.22.2	13	ΟΙΚ 2241 100,00%	m2	1040	9	9.360,00	
14	Καθαίρεσεις. Καθαίρεση φέροντος οργανισμού ξύλινης στέγης.	NET ΟΙΚ-Α 22.51	14	ΟΙΚ 5276 100,00%	m3	23	56	1.288,00	
Σε Μεταφορά :								20.789,20	0,00

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Αρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη			
								Μερική (€)	Ολική (€)		
	Από Μεταφορά :							20.789,20	0,00		
15	Εφαρμογή υδροβολής μέσης πίεσεως επί επιφανειών σκυροδέματος.	NET ΥΔΡ-Α 10.18	15	ΥΔΡ 6370	100,00%	m2	1	2,6	2,60	20.791,80	
								20.791,80			
1.2. ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ											
1	Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Σκυροδέματα μικρών έργων. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	NET ΟΙΚ-Α 32.5.4	16	ΟΙΚ 3214	100,00%	m3	2	106	212,00	20.791,80	
2	Χαλικοδέματα - Γαρμπιλοδέματα. Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00 m³. Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	NET ΟΙΚ-Α 32.25.3	17	ΟΙΚ 3223.Α.5	100,00%	m3	2	16,8	33,60		
3	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης.	NET ΥΔΡ-Α 10.19	18	ΥΔΡ 6370	100,00%	m2	45	53,6	2.412,00		
4	Κιςηροδέματα - Κυψελοδέματα - Περλιτοδέματα - Σκωριοδέματα. Κατασκευή στρώσεων περλιτοδέματος των 200 kg σσιμέντου ανά m³.	NET ΟΙΚ-Α 35.4	19	ΟΙΚ 3506	100,00%	m3	3	100	300,00		
5	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών.	NET ΟΙΚ-Α 38.2	20	ΟΙΚ 3811	100,00%	m2	6	22,5	135,00		
6	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C	NET ΟΙΚ-Α 38.20.2	21	ΟΙΚ 3873	100,00%	Kg	1	1,07	1,07		
7	Ξυλότυποι -Οπλισμοί. Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος. Δομικά πλέγματα B500C	NET ΟΙΚ-Α 38.20.3	22	ΟΙΚ 3873	100,00%	Kg	11	1,01	11,11		
1.3. ΤΟΙΧΟΠΟΙΗΣ - ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ											
1	Οπτοπλινθοδομές. Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm. Πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	NET ΟΙΚ-Α 46.1.2	23	ΟΙΚ 4622.1	100,00%	m2	32	19,5	624,00	3.104,78	
2	Οπτοπλινθοδομές. Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 6x9x19 cm. Πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	NET ΟΙΚ-Α 46.1.3	24	ΟΙΚ 4623.1	100,00%	m2	1	33,5	33,50		
3	Διαζώματα (σενάζ) - Λοιπές ενισχύσεις τοιχοδομών. Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	NET ΟΙΚ-Α 49.1.1	25	ΟΙΚ 3213	100,00%	m	26	16,8	436,80		
4	Διαζώματα (σενάζ) - Λοιπές ενισχύσεις τοιχοδομών. Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα. Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) μπατικών τοίχων	NET ΟΙΚ-Α 49.1.2	26	ΟΙΚ 3213	100,00%	m	1	19,7	19,70		
5	Αρμολογήματα - Επιχρίσματα. Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα.	NET ΟΙΚ-Α 71.21	27	ΟΙΚ 7121	100,00%	m2	413	13,5	5.575,50		
								Αθροισμα		6.689,50	6.689,50
Σε Μεταφορά :										0,00	30.586,08

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :								0,00	30.586,08
	1.4. ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ - ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
1	Λοιπά μαρμαρικά. Ποδιές παραθύρων από μάρμαρο. Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο πάχους 2 cm	NET ΟΙΚ-Α Ν75.31.2.91	28	ΟΙΚ 7532	100,00%	m2	32	84	2.688,00	
2	Διακοσμήσεις - Ειδικές καλύψεις. Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική. Ψευδοροφή από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	NET ΟΙΚ-Α 78.30.1	29	ΟΙΚ 7809	100,00%	m2	211	25,9	5.464,90	
3	Διακοσμήσεις - Ειδικές καλύψεις. Ψευδοροφή ισόπεδη από γυψοσανίδες.	NET ΟΙΚ-Α 78.34	30	ΟΙΚ 7809	100,00%	m2	12	22,5	270,00	
4	Ολοκληρωμένο Πιστοποιημένο Σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης, με γραφитоύχο εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 8cm και τελική επιφάνεια από ακρυλικό έγχρωμο επίχρισμα (Τ.Σ.Φ. Κορεστίων, Τ.Σ.Φ. Μεσοποταμίας).	NET ΟΙΚ-Α Ν78.10.105.2	31	ΟΙΚ 7809	100,00%	m2	546	69	37.674,00	
5	Ολοκληρωμένο Πιστοποιημένο Σύστημα εσωτερικής θερμομόνωσης, με προσθήκη πλακών πετροβάμβακα πάχους 10cm (Τ.Σ.Φ. Νεστορίου - Ισόγειο).	NET ΟΙΚ-Α Ν78.10.107.1	32	ΟΙΚ 7809	100,00%	m2	209	60	12.540,00	
6	Ολοκληρωμένο Σύστημα εσωτερικής θερμομόνωσης, με γραφитоύχο εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 8cm και τελική επιφάνεια από ακρυλικό έγχρωμο επίχρισμα (Τ.Σ.Φ. Νεστορίου - Υπόγειο, Τ.Σ.Φ. Μεσοποταμίας - Τοιχοποιία στη Βόρεια πλευρά).	NET ΟΙΚ-Α Ν78.10.105.3	33	ΟΙΚ 7809	100,00%	m2	176	69	12.144,00	
7	Θερμομόνωση κάτωθεν στέγης, με γραφитоύχο εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 10cm, με συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας κατά μέγιστο $\lambda=0,031 \text{ W/Mk}$ (Τ.Σ.Φ. Κορεστίων).	NET Ν ΟΙΚ-Α Ν79.12.70.4	34	ΟΙΚ 7912	100,00%	m2	254	24,5	6.223,00	
8	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Επίστρωση με ελαστομερή υδρατμοπερατή μεμβράνη.	NET ΟΙΚ-Α 79.10	35	ΟΙΚ 7912	100,00%	m2	1040	7,9	8.216,00	
9	Θερμομόνωση κάτωθεν στέγης, με εκτοξευόμενο αφρό πολυουρεθάνης.	NET ΟΙΚ-Α Ν79.12.174.1	36	ΟΙΚ 7912	100,00%	m2	577	40,35	23.281,95	
10	Μονώσεις υγρασίας - ήχου - θερμότητας. Φράγματα υδρατμών από συνθετικά υλικά. Με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	NET ΟΙΚ-Α 79.16.1	37	ΟΙΚ 7914	100,00%	m2	577	0,55	317,35	
11	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια. Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	NET ΟΙΚ-Α 73.33.2	38	ΟΙΚ 7331	100,00%	m2	116	33,5	3.886,00	
12	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επενδύσεις τοίχων με κεραμικά πλακίδια GROUP 1. Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	NET ΟΙΚ-Α 73.34.2	39	ΟΙΚ 7326.1	100,00%	m2	256	36	9.216,00	
	Σε Μεταφορά :								121.921,20	30.586,08

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :								121.921,20	30.586,08
13	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων και περιθώρια με τιμεντοκονία σε τρεις στρώσεις. Επιστρώσεις τιμεντοκονίας πάχους 3,0 cm	NET ΟΙΚ-Α 73.36.1	40	ΟΙΚ 7335	100,00%	m2	130	18	2.340,00	
14	Λοιπά μαρμαρικά. Επενδύσεις βαθμίδων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό. Επενδύσεις βαθμίδων με μάρμαρο πάχους 3 / 2 cm (βατήρων/μετώπων)	NET ΟΙΚ-Α 75.41.1	41	ΟΙΚ 7541	100,00%	μμ	30	39	1.170,00	
15	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια.	NET ΟΙΚ-Α 73.35	42	ΟΙΚ 7326.1	100,00%	μμ	68	4,5	306,00	
16	Λοιπά μαρμαρικά. Περιθώρια (σοβατεπιά) από μάρμαρο. Σοβατεπιά από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	NET ΟΙΚ-Α 75.11.2	43	ΟΙΚ 7513	100,00%	μμ	30	10,1	303,00	
17	Λειότριψη και στίλβωση δαπέδων με μωσαϊκό ή μάρμαρο	NET ΟΙΚ-Α 074.23.ΣΧ1	44	ΟΙΚ 7416	100,00%	m2	106	15,23	1.614,38	
18	Επιστεγάσεις. Επικεράμωση με νέα κεραμίδια ιδίου τύπου με τα υφιστάμενα.	NET ΟΙΚ-Α 072.16.ΣΧ4	45	ΟΙΚ 7211	100,00%	m2	610	23,5	14.335,00	
19	Επιστεγάσεις. Επικεράμωση με υφιστάμενα κεραμίδια.	NET ΟΙΚ-Α 072.16.ΣΧ5	46	ΟΙΚ 7211	100,00%	m2	430	12	5.160,00	
20	Επιστρώσεις με μάρμαρο. Επιστρώσεις δαπέδων από πολυμεγέθεις πλάκες μαρμάρου.	NET ΟΙΚ-Α 74.35	47	ΟΙΚ 7487	100,00%	m2	20	95	1.900,00	
21	Κάλυψη οριζόντιων ή κατακόρυφων επιφανειών με σχιστόπλακες	NET ΟΙΚ-Α 072.15.ΣΧ1	48	ΟΙΚ 7211	100,00%	m2	45	45	2.025,00	
22	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Επιστρώσεις δαπέδων εξωτερικού χώρου με αντιολισθηρά πλακίδια.	NET ΟΙΚ-Α 073.33.1.ΣΧ2	49	ΟΙΚ 7331	100,00%	m2	14	34,5	483,00	
23	Επιστρώσεις - Επενδύσεις. Πλαστικές γωνίες προστασίας ακμών βαθμίδων.	NET ΟΙΚ-Α 73.99	50	ΟΙΚ 7399	100,00%	μμ	23	4,5	103,50	
	1.5. ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ - ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ					Άθροισμα			151.661,08	151.661,08
1	Πόρτες - Παράθυρα - Υαλοστάσια από ξυλεία. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσσα δρομική, πλάτους έως 13 cm	NET ΟΙΚ-Α 54.46.1	51	ΟΙΚ 5446.1	100,00%	m2	60	118	7.080,00	
2	Πόρτες - Παράθυρα - Υαλοστάσια από ξυλεία. Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές. Με κάσσα μπατική, πλάτους έως 23 cm	NET ΟΙΚ-Α 54.46.2	52	ΟΙΚ 5446.2	100,00%	m2	1	123	123,00	
3	Κλειδαριά ασφαλείας και πόμολα θύρας	NET N ΟΙΚ-Α 054.46.1.ΣΧ1	53	ΟΙΚ 5446.1	100,00%	Τεμ.	31	21,92	679,52	
4	Σιδηρουργικά διάφορα. Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm.	NET ΟΙΚ-Α 61.5	54	ΟΙΚ 6104	100,00%	Kg	1	2,7	2,70	
5	Κυγκλιδώματα σιδηρά - Περιφράγματα. Σιδηρά κυγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών. Απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	NET ΟΙΚ-Α 64.1.1	55	ΟΙΚ 6401	100,00%	Kg	1200	4,5	5.400,00	
6	Θύρα WC κρατητηρίων.	NET N ΟΙΚ Α 062.24.ΣΧ.2	56	ΟΙΚ 6224	100,00%	Τεμ.	1	320,28	320,28	
7	Κεντρική θύρα κρατητηρίων διαστάσεων 1,00mΧ2,20m.	NET N ΟΙΚ Α 062.24.ΣΧ.1	57	ΟΙΚ 6224	100,00%	Τεμ.	1	691,31	691,31	
	Σε Μεταφορά :								14.296,81	182.247,16

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :								14.296,81	182.247,16
8	Σταθερή χαλύβδινη ΚΑΤΩ κλίνη κρατητηρίων	NET N ΟΙΚ Α 061.5.ΣΧ1	58	ΟΙΚ 6104	100,00%	Τεμ.	1	316,12	316,12	
9	Σταθερή χαλύβδινη ΑΝΩ κλίνη κρατητηρίων	NET N ΟΙΚ Α 061.5.ΣΧ2	59	ΟΙΚ 6104	100,00%	Τεμ.	1	605,66	605,66	
10	Διακοσμήσεις - Ειδικές καλύψεις. Επένδυση κατακόρυφης ή οριζόντιας επιφάνειας με γαλβανισμένη λαμαρίνα.	NET ΟΙΚ-Α 78.91	60	ΟΙΚ 7231	100,00%	m2	13	29	377,00	
11	Πολυκαρβονικό φύλλο μασίφ πάχους 8 mm.	NET ΟΙΚ 076.14.ΣΧ1	61	ΟΙΚ 7614	100,00%	m2	13	74,76	971,88	
12	Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Ζευκτά στέγης από απλά στοιχεία δομικής ξυλείας. Ζευκτά από ξυλεία πελεκητή	NET ΟΙΚ-Α 052.76.1.ΣΧ1	62	ΟΙΚ 5276	100,00%	m3	10	560	5.600,00	
13	Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Τεγίδωση στέγης από ξυλεία πελεκητή ή πριστή. Τεγίδωση από ξυλεία πελεκητή	NET ΟΙΚ-Α 52.79.1	63	ΟΙΚ 5279	100,00%	m3	13	380	4.940,00	
14	Ξύλινα πατώματα - Τοίχοι - Οροφές. Σανίδωμα στέγης. Σανίδωμα στέγης με μισόταβλες πάχους 1,8 cm	NET ΟΙΚ-Α 52.80.2	64	ΟΙΚ 5282	100,00%	m2	1040	19	19.760,00	
15	Ικρίωματα - Αντιστηρίξεις. Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά.	NET ΟΙΚ-Α 23.3	65	ΟΙΚ 2303	100,00%	m2	1022	5,6	5.723,20	
16	Κουφώματα αλουμινίου σταθερά ή συρόμενα ή ανοιγόμενα.	NET ΟΙΚ-Α Ν65.18.4.99	66	ΟΙΚ 6528	100,00%	m2	85	330	28.050,00	
17	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με ή χωρίς σταθερό φεγγίτη	NET ΟΙΚ-Α 65.17.6	67	ΟΙΚ 6524	100,00%	m2	3	135	405,00	
18	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια μονόφυλλα, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	NET ΟΙΚ-Α 65.17.1	68	ΟΙΚ 6519	100,00%	m2	4	200	800,00	
19	Κατασκευές από αλουμίνιο. Υαλοστάσια αλουμινίου μεμονωμένα. Υαλοστάσια τρίφυλλα, με δύο φύλλα σταθερά και ένα κινητό, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα	NET ΟΙΚ-Α 065.17.4.ΣΧ1	69	ΟΙΚ 6522	100,00%	m2	6	190	1.140,00	
20	Σιδηρά κουφώματα κοινά - Γκαραζόπορτες. Προπέτασμα ασφαλείας ηλεκτροκίνητο (Τ.Σ.Φ. Νεστορίου).	NET ΟΙΚ-Α 062.45.ΣΧ1	70	ΟΙΚ 6226	100,00%	m2	40	140	5.600,00	
21	Σιδηρουργικά διάφορα. Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής.	NET ΟΙΚ-Α 61.30	71	ΟΙΚ 6118	100,00%	Kg	556	3,1	1.723,60	
22	Ερμάρια - Πάγκοι, κτλ. Πάγκος από άκαυστη μορμάκα ενδεικτικού τύπου DUROPAL.	NET ΟΙΚ-Α 56.21	72	ΟΙΚ 5617	100,00%	m2	3	28	84,00	
23	Ερμάρια - Πάγκοι, κτλ. Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μή τυποποιημένα.	NET ΟΙΚ-Α 56.23	73	ΟΙΚ 5613.1	100,00%	m2	4	225	900,00	
24	Ερμάρια - Πάγκοι, κτλ. Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μή τυποποιημένα.	NET ΟΙΚ-Α 56.24	74	ΟΙΚ 5613.1	100,00%	m2	4	180	720,00	
25	Ερμάρια - Πάγκοι, κτλ. Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m².	NET ΟΙΚ-Α 56.11	75	ΟΙΚ 5613.1	100,00%	Τεμ.	4	33,5	134,00	
26	Σιδηρά κουφώματα κοινά - Γκαραζόπορτες. Θύρες σιδηρές πλήρεις ανοιγόμενες.	NET ΟΙΚ-Α 62.24	76	ΟΙΚ 6224	100,00%	Kg	117	5,6	655,20	
						Άθροισμα			92.802,47	92.802,47
	1.6. ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
	Σε Μεταφορά :								0,00	275.049,63

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :								0,00	275.049,63
1	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου.	NET ΟΙΚ-Α 77.55	77	ΟΙΚ 7755	100,00%	m2	375	6,7	2.512,50	
2	Χρωματισμοί. Εφαρμογή επί ξυλίνων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών. Βερνικοχρωματισμοί ξυλίνων επιφανειών με ελαιόχρωμα αλκυδικής ή τροποποιημένης πολυουρεθανικής ρητίνης, βάσεως νερού η διαλύτου	NET ΟΙΚ-Α 77.71.1	78	ΟΙΚ 7771	100,00%	m2	161	10,7	1.722,70	
3	Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	NET ΟΙΚ-Α 77.80.1	79	ΟΙΚ 7785.1	100,00%	m2	2381	9	21.429,00	
4	Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως. Εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	NET ΟΙΚ-Α 77.80.2	80	ΟΙΚ 7785.1	100,00%	m2	371	10,1	3.747,10	
5	Χρωματισμοί. Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού. Με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	NET ΟΙΚ-Α 77.84.2	81	ΟΙΚ 7786.1	100,00%	m2	215	12,4	2.666,00	
6	Χρωματισμοί. Μυκητοκτόνες επαλείψεις ξυλίνων επιφανειών.	NET ΟΙΚ-Α 77.96	82	ΟΙΚ 7744	100,00%	m2	1040	2,8	2.912,00	
7	Υαλουργικά. Διακοσμητική αμβολή κρυστάλλων.	NET ΟΙΚ-Α 76.21	83	ΟΙΚ 7621	100,00%	m2	6	15,5	93,00	
						Αθροισμα			35.082,30	35.082,30
2. ΔΙΚΤΥΑ										
2.1. ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ										
1	Αποξήλωση υπάρχοντος φωτιστικού σώματος.	ATHE N8975.181.1	84	ΗΛΜ 59	100,00%	Τεμ.	86	7,14	614,04	
2	Φωτιστικό σώμα τεχνολογίας LED, υψηλής απόδοσης, για αντικατάσταση υφιστάμενου φωτιστικού σώματος, απόδοσης τουλάχιστον 120lm/W.	ATHE N8973.12.2.1	85	ΗΛΜ 59	100,00%	Τεμ.	110	119,94	13.193,40	
3	Φωτιστικό σώμα στεγανό, επίτοιχο ή οροφής με στεγανότητα τουλάχιστον IP 54.	ATHE 8994.ΣΧ.4	86	ΗΛΜ 59	100,00%	Τεμ.	16	45,28	724,48	
4	Φωτιστικό σώμα στεγανό "ΧΕΛΩΝΑ" οβάλ, με λαμπτήρα 1x11W ενεργειακής απόδοσης κλάσης Α ή Β, με βάση θερμοπλαστική, σώμα και πλαίσιο από θερμοπλαστική ρητίνη, πλαστικό πλέγμα, ανακλαστήρα αλουμινίου και αμβολημένο ή διάφανο πολυκαρβονικό διαχύτη	NATHE 8982.5.1.ΣΧ	87	ΗΛΜ 60	100,00%	Τεμ.	45	43,64	1.963,80	
	Σε Μεταφορά :								16.495,72	310.131,93

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :								16.495,72	310.131,93
5	Προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία ενός Φ/Β συστήματος ισχύος 12,10 kWp (Τ.Σ.Φ. Κορεστίων, Τ.Σ.Φ. Μεσοποταμίας).	ATHE N8845.92.12	88	ΗΛΜ 52	100,00%	Τεμ.	2	15000	30.000,00	
6	Προμήθεια, προσκόμιση, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία ενός Φ/Β συστήματος ισχύος 13,75 kWp (Τ.Σ.Φ. Νεστορίου).	ATHE N8845.92.13	89	ΗΛΜ 52	100,00%	Τεμ.	1	16000	16.000,00	
7	Ηλιακό θερμοσιφωνικό σύστημα, με επιλεκτικούς συλλέκτες συνολικής επιφάνειας 5.20 m2 και δοχείο αποθήκευσης τριπλής ενέργειας χωρητικότητας 200lt (Τ.Σ.Φ. Κορεστίων, Τ.Σ.Φ. Μεσοποταμίας, Τ.Σ.Φ. Νεστορίου).	ATHE N8260.12.1	90	ΗΛΜ 24	100,00%	Τεμ.	3	1100	3.300,00	
9	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 1.5 mm2 χάλκινων αγωγών με τοποθέτηση σε κανάλι ή σχάρα ή σωλήνα	ATHE-N 8766.ΣΧ.1	91	ΗΛΜ 46	100,00%	m	1200	2,8	3.360,00	
10	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό διατομής 3 X 2.5 mm2 χάλκινων αγωγών με τοποθέτηση σε κανάλι ή σχάρα ή σωλήνα	ATHE N\8766.101.3.3	92	ΗΛΜ 46	100,00%	m	800	3,2	2.560,00	
11	Ρευματοδότης σούκο χωνευτός, επικάναλος ή επίτοιχος 16Α, πλήρης	NATHE 8827.5.1.ΣΧ2	93	ΗΛΜ 49	100,00%	Τεμ.	22	8,76	192,72	
12	Διακόπτης χωνευτός, επικάναλος ή επίτοιχος, απλός, διπλός ή αλλερέτουρ με πλήκτρο/α εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10 Α απλός μονοπολικός	NATHE 8801.1.1.ΣΧ1	94	ΗΛΜ 49	100,00%	Τεμ.	25	6,32	158,00	
13	Εσχάρα καλωδίων διάτρητη, πλήρης, με ειδικά εξαρτήματα σχηματισμού-στήριξης. Βαρέως τύπου, από λαμαρίνα DKP γαλβανισμένη εν θερμώ μετά την κατασκευή κατά DIN 50976. Ύψους πλευρικού τοιχώματος 50 mm, πλάτους 100 mm, πάχος ελάσματος 1.25 mm.	NATHE 8739.13.1.ΣΧ	95	ΗΛΜ 34	100,00%	m	42	11,28	473,76	
14	Καπάκι εσχάρας καλωδίων βαρέως τύπου, από λαμαρίνα DKP γαλβανισμένη εν θερμώ μετά την κατασκευή κατά DIN 50976. Πλάτους 100 mm, πάχος ελάσματος 1.25 mm.	NATHE 8739.13.1.ΣΧ2	96	ΗΛΜ 34	100,00%	m	42	4,46	187,32	
15	Φωτιστικό σώμα εξωτερικού χώρου (προβολέας) LED, ισχύος 100W/230V AC, με καλωδίωση και όδευση καλωδίου, πλήρως εγκατεστημένος	ATHE 9375.1.ΣΧ1	97	ΗΛΜ 103	100,00%	Τεμ.	12	116,71	1.400,52	
16	Υλοποίηση διαδικασίας επαύξησης ισχύος ηλεκτρικής παροχής	ATHE N\8843.13.1	98	ΗΛΜ 52	100,00%	Τεμ.	3	5500	16.500,00	
17	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση Η/Μ εξοπλισμού	ATHE 9375.1.ΣΧ2	99	ΗΛΜ 103	100,00%	Τεμ.	2	600	1.200,00	
18	Μετασημαστές χαμηλής τάσεως πλήρης μονοφασικός 220 V προς 42V προστασίας P 30 Ισχύος 400 VA	NATHE 8951.2.3.ΣΧ	100	ΗΛΜ 56	100,00%	Τεμ.	3	178,42	535,26	
	Σε Μεταφορά :								92.363,30	310.131,93

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :								92.363,30	310.131,93
19	Προμήθεια, μεταφορά και εγκατάσταση εφεδρικού ηλεκτροπαραγωγού ζεύγους, τριφασικού εναλλασσόμενου ρεύματος, τάσεως 230/400V, 50 περιόδων ισχύος 35 KVA	NATHE 8959.1.ΣΧ2	101	ΗΛΜ 58	100,00%	Τεμ.	3	17200	51.600,00	
20	Σετ συρόμενης γκαραζόπορτας με κινητήρα (μοτέρ), κατάλληλο για μήκος πόρτας έως 5 m, για βάρος αντίστοιχο των υφιστάμενων θυρών, συμπεριλαμβανομένων σιδηρουργικών εργασιών.	NAYΔΡ 063.ΣΧ4	102	ΗΛΜ 63	100,00%	Τεμ.	2	601,4	1.202,80	
	2.2. ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ					Αθροισμα			145.166,10	145.166,10
1	Κανάλι διανομής πλαστικό διμερές 100X50mm και τοποθέτηση υπαρχόντων καλωδιώσεων εντός αυτού	ATHE N8740.1.1	103	ΗΛΜ 42	100,00%	m	80	12	960,00	
2	Πλαστικό κανάλι καλωδίων διαστάσεων 40 x 30 mm, διμερές και τοποθέτηση υπαρχόντων καλωδιώσεων εντός αυτού	ATHE-N 8740.ΣΧ1	104	ΗΛΜ 42	100,00%	m	110	6	660,00	
3	Κανάλι διανομής πλαστικό 25X25mm και τοποθέτηση υπαρχόντων καλωδιώσεων εντός αυτού.	ATHE N8734.1.5.3A	105	ΗΛΜ 42	100,00%	m	130	5	650,00	
4	Καλώδιο UTP , CATEG. 6, indoor, 4 ζευγών.	NATHE N8768.1.ΣΧ2	106	ΗΛΜ 44	100,00%	m	2800	2,96	8.288,00	
5	Διπλή λήψη Data - Voice, επίτοιχη, χωνευτή ή επικάναλη RJ 45 κατηγορίας cat 6 και πιστοποίηση γραμμών αυτής (και των δύο πριζών)	NATHE 8826.3.1.ΣΧ3	107	ΗΛΜ 49	100,00%	Τεμ.	23	25,12	577,76	
	2.3. ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ					Αθροισμα			11.135,76	11.135,76
1	Αποξήλωση υφισταμένου λέβητα με καυστήρα φυσικού αερίου ή πετρελαίου.	ATHE N8452.191.1	108	ΗΛΜ 28	100,00%	Τεμ.	3	489,58	1.468,74	
2	Αντλία Θερμότητας παραγωγής θερμού νερού, τύπου inverter, με ενσωματωμένη υδραυλική μονάδα, υψηλών θερμοκρασιών, ισχύος 16kW.	ATHE N8556.13.1	109	ΗΛΜ 37	100,00%	Τεμ.	5	14731,52	73.657,60	
3	Επιδαπέδιος λέβητας με καυστήρα συνδυασμένης λειτουργίας θέρμανσης και ζεστού νερού χρήσης, ισχύος 32 kW (Τ.Σ.Φ. Κορεστίων, Τ.Σ.Φ. Μεσοποταμίας).	ATHE N8451.21.1	110	ΗΛΜ 27	100,00%	Τεμ.	2	4650,88	9.301,76	
4	Προμήθεια, προσκόμιση και εγκατάσταση χυτοσιδηρού λέβητα νερού, θερμαντικής ισχύος 30 kW (25.800 KCAL/H) - Τ.Σ.Φ. Νεστορίου.	ATHE N9845.11.1	111	ΗΛΜ 27	100,00%	Τεμ.	1	3421,19	3.421,19	
5	Τοπική κλιματιστική μονάδα DC Inverter 12000 btu/h (R32)	ATHE N8557.1.4	112	ΗΛΜ 33	100,00%	Τεμ.	4	1100	4.400,00	
6	Τοπική κλιματιστική μονάδα DC Inverter 9000 btu/h (R32)	ATHE N8557.1.6	113	ΗΛΜ 33	100,00%	Τεμ.	1	750	750,00	
7	Συντήρηση - επισκευή υφιστάμενου συστήματος θέρμανσης	ATHE N8556.13.2	114	ΗΛΜ 37	100,00%	Τεμ.	3	1300	3.900,00	
	2.4. ΥΔΡΕΥΣΗ					Αθροισμα			96.899,29	96.899,29
1	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου (Φ15χ2.50)	NATHE 6622.4.ΣΧ	115	ΥΔΡ 6622.3	100,00%	μμ	48	5,2	249,60	
	Σε Μεταφορά :								249,60	563.333,08

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :								249,60	563.333,08
2	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου (Φ20x3.40)	NATHE 6622.1.ΣΧ	116	ΥΔΡ 6622.1	100,00%	m	35	6,71	234,85	
3	Πλαστικοί σωλήνες από πολυπροπυλένιο PP-R ονομ. πίεσης PN 20 atm / ονομ. διαμέτρου (Φ25x4.20)	NATHE 6622.2.ΣΧ	117	ΥΔΡ 6622.2	100,00%	μμ	46	9,41	432,86	
4	Μονωτικός σωλήνας εύκαμπτου συνθετικού καουτσούκ (ARMAFLEX) διαφόρων διαμέτρων, πάχους 9mm, για θερμική μόνωση σωλήνων διατομής από Φ15 μέχρι Φ40	NATHE 8540.5.ΣΧ1	118	ΗΛΜ 40	100,00%	m	17	2,86	48,62	
5	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος - Διαμέτρου 1/2 ins	NATHE 8141.2.2.ΣΧ	119	ΗΛΜ 13	100,00%	Τεμ.	3	35	105,00	
6	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, για ντουζ χώρων κράτησης επίτοιχος - Διαμέτρου 1/2 ins	NATHE 8141.1.2.ΣΧ	120	ΗΛΜ 13	100,00%	Τεμ.	8	57,94	463,52	
7	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, για νιπτήρα, με επίτοιχο ρουξούνι. - Διαμέτρου 1/2 ins	NATHE 8141.3.2.ΣΧ2	121	ΗΛΜ 13	100,00%	Τεμ.	7	70,3	492,10	
8	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Τύπου γωνιακή Διαμέτρου 1/2 ins	ATHE 8131.2.1	122	ΗΛΜ 11	100,00%	Τεμ.	5	12,98	64,90	
9	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Τύπου γωνιακή Διαμέτρου 3/4 ins	ATHE 8131.2.2	123	ΗΛΜ 11	100,00%	Τεμ.	6	13,5	81,00	
10	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη Διαμέτρου 1/2 ins	ATHE 8101.1	124	ΗΛΜ 11	100,00%	Τεμ.	6	13,23	79,38	
11	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ Διαστάσεων 36 X 48 cm	NATHE 8168.1.ΣΧ.2	125	ΗΛΜ 13	100,00%	Τεμ.	3	36,22	108,66	
12	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη απλή	ATHE 8178.1.1	126	ΗΛΜ 14	100,00%	Τεμ.	3	8,53	25,59	
13	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης Ορειχάλκινη επιχρωμιωμένη - διαστάσεων 12 X 60 cm	ATHE 8169.2.1	127	ΗΛΜ 13	100,00%	Τεμ.	3	19,35	58,05	
14	Σαπωνοθήκη πορσελάνης πλήρης Διαστάσεων 15 X 15 cm	ATHE 8171.3	128	ΗΛΜ 13	100,00%	Τεμ.	3	15,06	45,18	
15	Άγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως επιχρωμιωμένο απλό	ATHE 8175.1.ΣΧ.1	129	ΗΛΜ 13	100,00%	Τεμ.	3	19	57,00	
16	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος διαμέτρου 1/2 ins	ATHE N/8138.1.2	130	ΗΛΜ 11	100,00%	Τεμ.	10	4,66	46,60	
						Αθροισμα			2.592,91	2.592,91
	2.5. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ									
1	Κατακόρυφη υδρορροή από γαλβανισμένη λαμαρίνα, πάχους 0,6 μέχρι 0,8 MM, σωληνωτή κυκλική.	ATHE N8062.21.1	131	ΗΛΜ 5	100,00%	m	119	13,51	1.607,69	
2	Εγκατάσταση εξοπλισμού WC ΑμεΑ, πλήρης, ήτοι, νιπτήρα, λεκάνης, καθρέπτη, χειρολισθήρων, δοχείου απορριμάτων, σαπωνοθήκης και γάντζου, άνευ καταιονιστήρα.	NATHE 8309.3.ΣΧ1	132	ΗΛΜ 11	100,00%	Τεμ.	3	824,51	2.473,53	
	Σε Μεταφορά :								4.081,22	565.925,99

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Αρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης		Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
									Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :								4.081,22	565.925,99
3	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	ATHE 8151.2	133			Τεμ.	4	192,13	768,52	
4	Λεκάνη αποχωρητηρίου (τουρκικού) τύπου, πλήρης, με καζανάκι τύπου dall.	ATHE 8152.ΣΧ	134	ΗΛΜ 14	100,00%	Τεμ.	8	161,27	1.290,16	
5	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα χρώματος λευκού	NATHE 8179.1.ΣΧ	135	ΗΛΜ 18	100,00%	Τεμ.	4	22,97	91,88	
6	Νιπτήρας πορσελάνης διαστάσεων 40 X 50 cm	NATHE N8181.1.ΣΧ	136			Τεμ.	4	149,74	598,96	
7	Σιφώνι ανοξειδωτο δαπέδου με εσχάρα και κόφτρα διαμέτρου Φ 100 mm	NATHE N8049.3.ΣΧ	137	ΗΛΜ 1	100,00%	Τεμ.	10	25,43	254,30	
8	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ.Υ. Πίεσεως 4 atm Διαμέτρου 40 mm	NATHE 8042.1.2.ΣΧ	138	ΗΛΜ 8	100,00%	m	38	11,96	454,48	
9	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ.Υ. Πίεσεως 4 atm Διαμέτρου 50 mm	NATHE 8042.1.3.ΣΧ	139	ΗΛΜ 8	100,00%	m	51	12,23	623,73	
10	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ.Υ. Πίεσεως 4 atm Διαμέτρου 75 mm	NATHE 8042.1.5.ΣΧ	140	ΗΛΜ 8	100,00%	m	43	16,7	718,10	
11	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ.Υ. Πίεσεως 4 atm Διαμέτρου 100 mm	NATHE 8042.1.7.ΣΧ	141	ΗΛΜ 8	100,00%	m	56	20,92	1.171,52	
12	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξειδωτος, πλάτους περίπου 50 cm μιάς σκάφης Διαστάσεων περίπου 100 X 50 X 16 cm	NATHE 8165.1.1.ΣΧ	142	ΗΛΜ 17	100,00%	Τεμ.	3	149,54	448,62	
13	Μηχανοσίφωνα πλαστικός, πίεσεως λειτουργίας 6 atm, Φ100 mm, με μίκα αερισμού	ATHE N/8045.6.2	143	ΗΛΜ 8	100,00%	Τεμ.	3	30	90,00	
14	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) διαμέτρου Φ 75 mm	NATHE 8130.2.ΣΧ	144	ΗΛΜ 11	100,00%	Τεμ.	6	4,37	26,22	
15	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως με κάλυμμα Διαστάσεων 40cm X 50cm και βάθος από 0,50 έως 1,00 m	NATHE 8066.2.1.ΣΧ	145	ΗΛΜ 10	100,00%	Τεμ.	2	274,63	549,26	
16	Επισκευή - συντήρηση συστήματος αποχέτευσης	NATHE 8042.1.8.ΣΧ	146	ΗΛΜ 8	100,00%	Τεμ.	3	600	1.800,00	
17	Πλαστικός ημικυκλικός σωλήνας-υδροροή από σκληρό Ρ.Υ.Υ.Υ. Πίεσεως 4 atm διαμέτρου 75 mm	NATHE 8042.1.3.ΣΧ5	147	ΗΛΜ 8	100,00%	m	20	13	260,00	
18	Σιφώνι τύπου 'πίππα', από σκληρό Ρ.Υ.Υ.Υ. διαμέτρου Φ100	NATHE 8046.7.2.ΣΧ	148	ΗΛΜ 8	100,00%	Τεμ.	8	19,69	157,52	
	2.6. ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ - ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ					Αθροισμα			13.384,49	13.384,49
1	Έλεγχος, επισκευή και συντήρηση συστήματος πυρανίχνευσης	NATHE 8840.3.1.ΣΧ8	149	ΗΛΜ 52	100,00%	Τεμ.	3	800	2.400,00	
2	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα φορητός, γομώσεως 6 kg	NATHE 8202.2.ΣΧ2	150	ΗΛΜ 19	100,00%	Τεμ.	6	33,08	198,48	
						Αθροισμα			2.598,48	2.598,48
	Σε Μεταφορά :								0,00	581.908,96

Α/Α	Είδος Εργασίας	Κωδικός Άρθρου	Αρ. Τιμ.	Άρθρο Αναθεώρησης	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή (€)	Δαπάνη	
								Μερική (€)	Ολική (€)
	Από Μεταφορά :							0,00	581.908,96

Εργασίες		581.908,96
Προϋπολογισμού		
Γ.Ε & Ο.Ε (%)	18,00%	104.743,61
Σύνολο :		686.652,57
Απρόβλεπτα (%)	15,00%	102.997,89
Σύνολο :		789.650,46
Ποσό για αναθεωρήσεις		14.265,15
Σύνολο :		803.915,61
Απολογιστικά Τέλη Διάθεσης (ΑΕΚΚ)		2.536,00
Σύνολο :		806.451,61
Φ.Π.Α. (%)	24,00%	193.548,39
Γενικό Σύνολο :		1.000.000,00

Συντάχθηκε
Οι Μελετητές Μηχανικοί

Ελέγχθηκε
Ο Τμηματάρχης

Θεωρήθηκε
Ο Διευθυντής

Διονύσιος ΚΑΛΙΑΜΠΟΣ
Α/Α' - Ε.Κ. Ηλ. Μηχανικός

Στέργιος ΜΟΣΙΑΛΟΣ
Α/Υ - Ε.Κ. Μηχ. Μηχανικός

Χρήστος ΚΑΡΑΝΙΚΟΛΑΣ
Αστυνομικός Διευθυντής

Νικόλαος ΔΑΣΚΑΛΑΚΗΣ
Υπαρχ/κας Πολ. Μηχανικός