



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ - ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: "Συντήρηση Διοικητηρίου Π.Ε.
Καβάλας"
Προϋπολογισμός: 70.000,00 € με το
Φ.Π.Α.
Χρηματοδότηση: ΣΑΕΠ531
Κ.Ε.: 2017ΕΠ53100000
CPVS: 45300000-0

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

παρ. 7) του άρθρου 53 του Ν. 4412/2016

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσό- τητες	Τιμή Μονάδο ς	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α: ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
ΟΜΑΔΑ Α1: ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΚΑΘΑΙΡΕΣΕΙΣ									
1	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιουδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	1	ΟΙΚ 22.20.01	ΟΙΚ2236	m2		7,90		
2	Εκσκαφή και επαναπλήρωση τάφρων υπογείου αρδευτικού δικτύου με μηχανικά μέσα	2	ΠΡΣΑ10	ΠΡΣ2111	m		0,80		
3	Καθαίρεση επιστρώσεων τοίχων παντός τύπου χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	3	ΟΙΚ 22.21.01	ΟΙΚ2238	m2		4,50		
4	Καθαίρεση επιχρισμάτων	4	ΟΙΚ22.23	ΟΙΚ2252	m2		5,60		
5	Αποξήλωση ξυλινών ή σιδηρών κουφωμάτων	5	ΟΙΚ22.45	ΟΙΚ2275	m2		16,80		
6	Καθαίρεση ψευδοροφών κάθε τύπου	6	ΟΙΚ22.53	ΟΙΚ2275	m2		5,60		
7	Καθαίρεση οροφокονιαμάτων	7	ΟΙΚ22.54	ΟΙΚ2252	m2		9,00		
8	Καθαίρεση μεταλλικών κατασκευών	8	ΟΙΚ22.56	ΟΙΚ6102	kg		0,35		
9	Καθαίρεση επένδυσης τοίχων από μοριοσανίδες ή ινοσανίδες ή γυψοσανίδες	9	ΟΙΚ22.61	ΟΙΚ2239	m2		2,70		
10	Ενοκίαση κάδου απόρριψης προϊόντων καθαίρεσεων	10	ΟΙΚΝ/ 20.30.1	ΟΙΚ2171	τεμ		160,00		
Άθροισμα ομάδας Α1								2.000,00	2.000,00
ΟΜΑΔΑ Α2: ΤΟΙΧΟΔΟΜΕΣ, ΤΟΙΧΟΠΕΤΑΣΜΑΤΑ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ									
11	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τοιμεντοκονίαμα	11	ΟΙΚ71.21	ΟΙΚ7121	m2		13,50		
12	Προσαύξηση τιμής επιχρισμάτων λόγω ύψους από το δάπεδο εργασίας	12	ΟΙΚ71.71	ΟΙΚ7171	m2		0,68		

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσό-τητες	Τιμή Μονάδο-ς	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
13	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	13	ΟΙΚ 46.10.02	ΟΙΚ4662.1	m2		22,50		
14	Γραμμικά διαζώματα (σενάζ) δρομικών τοίχων	14	ΟΙΚ 49.01.01	ΟΙΚ3213	m		16,80		
15	Γυψοσανίδες ανθυγρές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	15	ΟΙΚ 78.05.04	ΟΙΚ7809	m2		15,50		
16	Ψευδοροφή διακοσμητική, επισκέψιμη, φωτιστική από πλάκες ορυκτών ινών πάχους 15 έως 20 mm, διαστάσεων 600x600 mm ή 625x625 mm	16	ΟΙΚ 78.30.01	ΟΙΚ7809	m2		25,90		
17	Πλάκες ορυκτών ινών διαστάσεων 600 x 600x15mm απλές ή με πατούρα, σκελετού διατομής "Γ"	17	ΟΙΚ 535.13.2γ	ΟΙΚ 535.13.2γ	m ²		10,20		
Άθροισμα ομάδας Α2								3.000,00	3.000,00
ΟΜΑΔΑ Α3: ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ									
18	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τοιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τοιμεντόχρωμα	18	ΟΙΚ77.10	ΟΙΚ7725	m2		3,90		
19	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	19	ΟΙΚ77.55	ΟΙΚ7755	m2		6,70		
20	Χρωματισμοί εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	20	ΟΙΚ 77.80.01	ΟΙΚ7785.1	m2		9,00		
21	Χρωματισμοί εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	21	ΟΙΚ 77.80.02	ΟΙΚ7785.1	m2		10,10		
22	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	22	ΟΙΚ 77.84.02	ΟΙΚ7786.1	m2		12,40		
23	Ανακαίνιση παλαιών χρωματισμένων επιφανειών με διπλή στρώση ελαιοχρώματος	23	ΟΙΚ77.91	ΟΙΚ7791	m2		5,00		

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσό- τητες	Τιμή Μονάδο ς	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
24	Αντιγραφιστικές επαλείψεις(antigraffiti) μόνιμης προστασίας, ενός ή δύο συστατικών πολυουρεθανικής βάσεως ή βάσεως σιλικόνης.	24	ΟΙΚ77.95	ΟΙΚ7744	m2		5,00		
25	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	25	ΟΙΚ77.99	ΟΙΚ7797	m2		0,34		
26	Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους άνω των 20 cm	26	ΟΙΚ 75.21.04	ΟΙΚ7526	m2		73,00		
27	Ολόσωμες μαρμαρίνες βαθμίδες απλής διατομής χρήσιμου μήκους 1,01 έως 1,40 m	27	ΟΙΚ 75.51.02	ΟΙΚ7552	μμ		78,50		
28	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαλακού μαρμάρου, πάχους 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	28	ΟΙΚ 74.30.02	ΟΙΚ7432	m2		83,00		
29	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαλακού μαρμάρου, πάχους 3 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	29	ΟΙΚ 74.30.06	ΟΙΚ7452	m2		99,00		
30	Επιστρώσεις με πλάκες τοιμέντου πλευράς 21 - 30 cm	30	ΟΙΚ 73.16.01	ΟΙΚ7317	m2		16,80		
31	Επιστρώσεις με πλάκες τοιμέντου πλευράς άνω των 30 cm	31	ΟΙΚ 73.16.02	ΟΙΚ7316	m2		13,50		
32	Διαχωριστικές ταινίες (φιλέτα) από λάμες αλουμινίου αρμών δαπέδων από μωσαϊκό	32	ΟΙΚ 73.90.02	ΟΙΚ7393	μμ		7,80		
33	Επικάλυψη κατακορύφων αρμών διαστολής με γαλβανοσιμμένη λαμαρίνα d = 1,0 mm	33	ΟΙΚ 72.44.01	ΟΙΚ7244	μμ		20,20		
34	Επιστρώσεις με τάπητα από χλωριούχο πολυβινύλιο (PVC)	34	ΟΙΚ73.96	ΟΙΚ7396	m2		19,70		
35	Επιστρώσεις δαπέδων τύπου Laminate πάχους 8 mm	35	ΟΙΚΝ/ 73.96.1	ΟΙΚ7396	m2		36,00		
36	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	36	ΟΙΚ 73.33.02	ΟΙΚ7331	m2		33,50		
37	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	37	ΟΙΚ 73.33.03	ΟΙΚ7331	m2		36,00		
38	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	38	ΟΙΚ 73.34.01	ΟΙΚ7326.1	m2		33,50		
39	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	39	ΟΙΚ 73.34.02	ΟΙΚ7326.1	m2		36,00		

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσό- τητες	Τιμή Μονάδο ς	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
40	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	40	ΟΙΚ73.35	ΟΙΚ7326.1	μμ		4,50		
41	Αντιολισθητικό ελαστικό παρέμβλημα μαρμαρίνων βαθμίδων	41	ΟΙΚ73.76	ΟΙΚ7396	μμ		5,60		
42	Διπλοί ενεργειακοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 24 mm, (κρύσταλλο 4 mm ενεργειακό, αέριο argon 16 mm, κρύσταλλο 4 mm)	42	ΟΙΚΝ/ 76.27.02.1	ΟΙΚ7609.2	m2		55,00		
43	Στίλβωσις (νερόλουστρον) μαρμάρων ήτοι επιφανειών μαρμάρων λειοτετριμμένων.	43	ΟΙΚ7417	ΟΙΚ7417	m ²		35,62		
44	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες γρανίτη, πάχους έως 2 cm, σε αναλογία 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	44	ΟΙΚΝ/ 74.30.10.1	ΟΙΚ7442	m2		96,00		
Άθροισμα ομάδας Α3								15.000,00	15.000,00
ΟΜΑΔΑ Α4: ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ Η ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ									
45	Ικριώματα σιδηρά σωληνωτά	45	ΟΙΚ23.03	ΟΙΚ2303	m2		5,60		
46	Πετάσματα ασφαλείας επί ικριωμάτων	46	ΟΙΚ23.05	ΟΙΚ2304	m2		5,60		
47	Υαλοστάσια αλουμινίου ηλεκτροστατικής βαφής, σταθερά, μονόφυλλα, με φεγγίτες, με θερμοδιακοπή	47	ΟΙΚΝ/ 65.17.02.1	ΟΙΚ6520	m2		225,00		
48	Επισκευή κουφωμάτων αλουμινίου	48	ΟΙΚΝ/ 65.01.1	ΟΙΚ6501	τεμ		15,00		
49	Υαλοστάσια αλουμινίου ηλεκτροστατικής βαφής, μονόφυλλα, κινητού φεγγίτη, ανοιγόμενα περί κατακόρυφο ή οριζόντιο άξονα, με θερμοδιακοπή	49	ΟΙΚΝ/ 65.17.03.1	ΟΙΚ6521	m2		325,00		
50	Υαλοστάσια αλουμινίου ηλεκτροστατικής βαφής, δίφυλλα, με το ένα ή και τα δύο φύλλα συρόμενα (επάλληλα), με σταθερό φεγγίτη, με θερμοδιακοπή	50	ΟΙΚΝ/ 65.17.06.1	ΟΙΚ6524	m2		190,00		
51	Συρτάρια για κουζινοτούλαπα επιφάνειας έως 0,20 m2	51	ΟΙΚ56.11	ΟΙΚ5613.1	τεμ		33,50		
52	Πάγκος από άκαυστη φορμάικα ενδεικτικού τύπου DUROPAL	52	ΟΙΚ56.21	ΟΙΚ5617	m2		28,00		
53	Ερμάρια κουζίνας επί δαπέδου μη τυποποιημένα	53	ΟΙΚ56.23	ΟΙΚ5613.1	m2		225,00		
54	Ερμάρια κουζίνας κρεμαστά επί τοίχου, μη τυποποιημένα	54	ΟΙΚ56.24	ΟΙΚ5613.1	m2		180,00		

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσό- τητες	Τιμή Μονάδο ς	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
55	Μεταλλικός σκελετός ψευδοροφής	55	ΟΙΚ61.30	ΟΙΚ6118	kg		3,10		
56	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετάσματος	56	ΟΙΚ61.31	ΟΙΚ6118	kg		2,80		
57	Προπετάσματα (ρολλά) σιδηρά αυλακωτά για θύρες και παράθυρα	57	ΟΙΚΝ/ 62.36.1	ΟΙΚ6236	m2		120,00		
Άθροισμα ομάδας Α4								5.000,00	5.000,00
ΟΜΑΔΑ Α5: ΛΟΙΠΑ, ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ									
58	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τοιμεντοειδή υλικά	58	ΟΙΚ79.08	ΟΙΚ7903	kg		5,60		
59	Επίστρωση με στεγανωτική μεμβράνη PVC-P	59	ΟΙΚΝ/ 79.09.1	ΟΙΚ7912	m2		20,00		
60	Πλήρωση οριζοντίων και κατακορύφων αρμών διαστολής με ελαστομερές πολουρεθανικό υλικό	60	ΟΙΚ79.37	ΟΙΚ7936	μμ		11,20		
61	Εφαρμογή ελαστομερούς στεγανωτικού ψυχρού υλικού, χρώματος λευκού, ακρυλικής υδατικής βάσεως	61	ΟΙΚ 79.70.02	ΟΙΚ7744	m2		16,70		
62	Βοηθός	62	ΟΙΚ002	ΟΙΚ002	h		16,78		
63	Τεχνίτης	63	ΟΙΚ003	ΟΙΚ003	h		19,79		
Άθροισμα ομάδας Α5								3.000,00	3.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α:									28.000,00
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β: ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ									
ΟΜΑΔΑ Β1: ΥΔΡΑΥΛΙΚΑ									
64	Επισκευή, συντήρηση υδραυλικών εγκαταστάσεων	64	ATHEN/ 8043.1	ΗΑΜ5	h		24,82		
65	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πέσεως λειτουργίας 6 atm, διαμέτρου 63 mm	65	ATHEN/ 8042.3.1	ΗΑΜ 008	m		15,96		
66	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό P.V.C. πέσεως λειτουργίας 6 atm, διαμέτρου 100 mm	66	ATHEN/ 8042.3.2	ΗΑΜ 008	m		20,88		
67	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/4 ins, πάχους 3,25 mm	67	ATHEN/ 8036.4.1	ΗΑΜ5	m		24,98		
68	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 1 1/2 ins, πάχους 3,25 mm	68	ATHEN/ 8036.5.1	ΗΑΜ5	m		28,37		

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσό- τητες	Τιμή Μονάδο ς	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
69	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος με αυτόματη βαλβίδα, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, τοποθετημένος σε νιπτήρα πορσελάνης, Φ ½ ins	69	ATHEN/ 8141.2.2.1	HAM13	τεμ.		53,31		
70	Κρουνός εκροής (Βρύση), κοινός ορειχάλκινος Φ 1/2 ins	70	ATHEN/ 8138.1.2.1	HAM11	τεμ.		9,94		
71	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm, μιας σκάφης διαστάσεων περίπου 35x40x20 cm, μήκους έως 1.20m	71	ATHEN/ 8165.1.2.1	HAM17	τεμ.		67,13		
72	Κατασκευές υδραυλικές από μολυβδόφυλλο, απλές, πάχους τουλάχιστον 2 mm	72	ATHEN/ 8052.1.1	HAM2	kg		5,80		
73	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, γωνιακή Φ 1/2 ins	73	ATHEN/ 8131.2.1	HAM11	τεμ.		15,32		
74	Καθαρισμός (απόφραξη) αγωγού αποχετεύσεως - ομβρίων οιασδήποτε διαμέτρου	74	ATHEN/ 8043.2	HAM8	m		16,13		
75	Εντοιχιζόμενο καζανάκι για κρεμαστή ή επιδαπέδια λεκάνη με πλακέτα ενεργοποίησης χρωμέ δύο λειτουργιών	75	ATHEN/ 622.2	HAM15	τεμ.		180,00		
Άθροισμα ομάδας Β1								3.000,00	3.000,00
ΟΜΑΔΑ Β2: ΨΥΞΗ-ΘΕΡΜΑΝΣΗ									
76	Κλιματιστικό μηχανήμα ψύξης/θέρμανσης, διαιρούμενου τύπου, επίτοιχο, ονομαστικής ισχύος 9.000 BTU/h, τύπου INVERTER, ενεργειακής κλάσης A+++ / A+++	76	ATHEN/ 8558.1	HAM33	τεμ.		619,71		
77	Βοηθός	77	ATHE002	ATHE002	h		16,78		
78	Τεχνίτης	78	ATHE003	ATHE003	h		19,79		
Άθροισμα ομάδας Β2								4.100,00	4.100,00
ΟΜΑΔΑ Β3: ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ									
79	Επισκευή, συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων	79	ATHEN/ 9000.1	HAM52	h		24,82		
80	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών, ισχύος 1800W	80	ATHEN/ 8177.1	HAM13	τεμ.		109,94		
81	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από σκληρό PVC, αντοχής 1250N (βαρέως τύπου), ευθύς, διαμέτρου Φ 13,5 mm	81	ATHEN/ 8733.1.2.1	HAM8	m		4,69		

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσό- τητες	Τιμή Μονάδο ς	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
82	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από σκληρό PVC, αντοχής 1250N (βαρέως τύπου), ευθύς, διαμέτρου Φ 16 mm	82	ATHEN/ 8733.1.3.1	HAM8	m		5,14		
83	Κυτίο διακλαδώσεως από σκληρό PVC - Διαστάσεων 80 X 80 mm, προστασίας IP65	83	ATHEN/ 8735.2.2.1	HAM8	τεμ.		5,82		
84	Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-U (NYM) τριπολικό, διατομής 3Χ1,5 mm ²	84	ATHEN/ 8766.3.1.1	HAM46	m		4,58		
85	Καλώδιο τύπου ΑΟ5VV-U (NYM) τριπολικό, διατομής 3Χ2,5 mm ²	85	ATHEN/ 8766.3.2.1	HAM46	m		5,43		
86	Ηλεκτροκινητήρας 220/380V για μεταλλικά προπετάσματα (ρολλά) ασφαλείας, ανυψωτικής ικανότητας 175 kg	86	ATHEN/ 9006.1	HAM 63	τεμ.		335,21		
87	Καλώδιο τύπου CCTV RG59x2+2x0,5, πολυκλωνο	87	ATHEN/ 8798.1	HAM48	m		4,71		
88	Έγχρωμη CCTV εξωτερική κάμερα ασφαλείας	88	ATHEN/ 9900.1	HAM48	τεμ.		124,57		
89	Τροφοδοτικό 12V DC 10A για έγχρωμη CCTV εξωτερική κάμερα ασφαλείας	89	ATHEN/ 9900.2	HAM48	τεμ.		63,79		
90	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης SCHUKO εντάσεως 16A	90	ATHEN/ 8827.3.2.1	HAM49	τεμ.		8,21		
91	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, απλός μονοπολικός, εντάσεως 10A τάσεως 250V	91	ATHEN/ 8801.1.1.1	HAM49	τεμ.		5,04		
92	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο, κομιτατέρ ή αλλέ ρετουέρ, εντάσεως 10A τάσεως 250V	92	ATHEN/ 8801.1.4.1	HAM49	τεμ.		6,81		
93	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες στεγ. χώρων, με κώδωνα προστασίας IP 20, επιμήκες με 2 λυχνίες 65W	93	ATHE 8973.1.7	ATHE8973 .1.7	τεμ.		25,60		
94	Λαμπτήρας φθορισμού 18 W, επιμήκης	94	ATHEN/ 880.7.6.1	HAM59	τεμ.		1,45		
95	Λαμπτήρας φθορισμού 36 W, επιμήκης	95	ATHEN/ 880.7.9.1	HAM59	τεμ.		1,47		
96	Εκκινητής (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού 4-22 W σε αντικατάσταση καταστραμμένου	96	ATHEN/ 9404.1	HAM59	τεμ.		2,23		
97	Εκκινητής (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού 4-65 W σε αντικατάσταση καταστραμμένου	97	ATHEN/ 9404.2	HAM59	τεμ.		2,25		
98	Εκκινητής (στάρτερ) λυχνίας φθορισμού 4-22 W	98	ATHEN/ 947.1	HAM59	τεμ.		0,25		

Α/Α	Ένδειξη εργασιών	Α.Τ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδικός Αναθ/σης	Μ/Μ	Ποσό- τητες	Τιμή Μονάδο ς	Δ Α Π Α Ν Η	
								Μερική	Ολική
99	Εκκινητής (σάρτερ) λυχνίας φθορισμού 4-65 W	99	ATHEN/ 947.2	ΗΛΜ59	τεμ.		0,27		
	Άθροισμα ομάδας Β3							3.000,00	3.000,00
	ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Β:								10.100,00
	Σύνολο Κατηγοριών Α+Β								38.100,00
	ΓΕ+ΟΕ 18%								6.858,00
	Άθροισμα								44.958,00
	Απροβλεπτα 15%								6.743,70
	Άθροισμα								51.701,70
	Απολογιστικά (μπάρες πανικού, ειδη κιγκαλερίας, υλικά κουφωμάτων κλπ)							4.000,00	
	ΓΕ+ΟΕ Απολογιστικών 18%							720,00	
	Άθροισμα Απολογιστικών							4.720,00	4.720,00
	Αναθεώρηση								29,91
	Άθροισμα								56.451,61
	ΦΠΑ 24%								13.548,39
	Άθροισμα								70.000,00

Καβάλα 9 - 5 -2019

Καβάλα 9 -5 -2019
Ο Αν. Προϊστάμενος Τ.Δ.Π.

Καβάλα 10 -5-2019
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε

Μαρία Τσιμηρικά
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Ιωάννης Νεστορίδης
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Θωμάς Καραβάς
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός

Πρόδρομος Μεταλλίδης
Μηχανολόγος Μηχανικός