

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΔΑΠΑΝΗΣ - Παράρτημα II**

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
						Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>1. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α: ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ</b>							
<b>1.1. ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>							
1	Παρουσία Μηχανολόγου ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού ΠΕ όχι λιγότερο από τέσσερις (4) ώρες εβδομαδιαίως κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Κατά τα λοιπά ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	01	μήνας	6	450,00	2.700,00	
2	Παρουσία Ηλεκτρολόγου Συντηρητή - Ηλεκτρονικού, σε καθημερινή οκτάωρη βάση, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Κατά τα λοιπά ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	02	μήνας	6	1.920,00	11.520,00	
3	Παρουσία Τεχνίτη Υδραυλικού, όταν αυτό ζητηθεί από την υπηρεσία. Κατά τα λοιπά ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	03	ώρα	104	10,00	1.040,00	
4	Παρουσία Εργατοτεχνίτη Οικοδόμου, όταν αυτό ζητηθεί από την υπηρεσία. Κατά τα λοιπά ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	04	ώρα	104	9,00	936,00	
<b>Σύνολο 1.1. ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ</b>						<b>16.196,00</b>	<b>16.196,00</b>
<b>Σύνολο 1. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α: ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ</b>							<b>16.196,00</b>
<b>2. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β: ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΕΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>							
<b>2.1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ</b>							
1	Εργασίες ελέγχου - συντήρησης φορητού πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 kg	05	τεμ	88	8,68	763,84	
2	Εργασίες ελέγχου - συντήρησης φορητού πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 12 kg	06	τεμ	2	10,94	21,88	
3	Εργασίες ελέγχου - συντήρησης φορητού πυροσβεστήρα CO2, γομώσεως 5 ή 6 kg	07	τεμ	45	8,61	387,45	
4	Ανανέωση γόμωσης (εάν και εφόσον απαιτείται) φορητού πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 kg, με κατασβεστικό υλικό.	08	τεμ	1	13,10	13,10	
5	Ανανέωση γόμωσης (εάν και εφόσον απαιτείται) φορητού πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 12 kg, με κατασβεστικό υλικό.	09	τεμ	2	21,20	42,40	
6	Ανανέωση γόμωσης (εάν και εφόσον απαιτείται) φορητού πυροσβεστήρα CO2, γομώσεως 5 ή 6 kg, με κατασβεστικό υλικό.	10	τεμ	1	15,00	15,00	
7	Υδραυλική δοκιμή (εάν και εφόσον απαιτείται) παντός τύπου πυροσβεστήρα	11	τεμ	1	9,24	9,24	
8	Προσκόμιση και προσωρινή ανά θέση τοποθέτηση αναπληρωματικών πυροσβεστήρων.	12	θέση	135	1,73	233,55	
9	Προμήθεια και τοποθέτηση κλειστρου (μετά των παρελκομένων του), κατάλληλο για φορητό πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 ή 12 kg	13	τεμ	9	8,50	76,50	
10	Προμήθεια και τοποθέτηση κλειστρου (μετά των παρελκομένων του), κατάλληλο για φορητό πυροσβεστήρα CO2, γομώσεως 5 ή 6 kg	14	τεμ	4	14,75	59,00	
11	Προμήθεια και τοποθέτηση λάστιχου εκτόξευσης μετά των παρελκομένων του, κατάλληλο για φορητό πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 ή 12 kg	15	τεμ	9	2,50	22,50	
12	Προμήθεια και τοποθέτηση λάστιχου εκτόξευσης μετά της χοάνης, κατάλληλο για φορητό πυροσβεστήρα CO2, γομώσεως 5 ή 6 kg	16	τεμ	4	14,75	59,00	
13	Προμήθεια και τοποθέτηση μανόμετρου (μετά των παρελκομένων του), κατάλληλο για τοποθέτηση σε παντός τύπου πυροσβεστήρα	17	τεμ	9	2,00	18,00	
14	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα φορητός, γομώσεως 6 kg	18	τεμ	1	30,64	30,64	
15	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα φορητός, γομώσεως 12 kg	19	τεμ	1	48,17	48,17	
16	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γομώσεως 5 kg	20	τεμ	1	57,04	57,04	
<b>Σύνολο 2.1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ</b>						<b>1.857,31</b>	<b>1.857,31</b>
<b>2.2. ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ</b>							
Σε μεταφορά							18.053,31

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
						Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8
	Από μεταφορά						18.053,31
1	Μηχανολογική κάλυψη κι ανάληψη ευθύνης του ηλεκτρικού υποσταθμού, ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	21	μήνας	6	100,00	600,00	
<b>Σύνολο 2.2. ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ</b>						<b>600,00</b>	<b>600,00</b>
<b>Σύνολο 2. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β: ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΕΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>							<b>2.457,31</b>
<b>3. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ: ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b>							
<b>3.1. ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ</b>							
1	Προμήθεια μηχανισμού εκκένωσης (κουμπωτού), δοχείου πλύσης λεκάνης χαμηλής πίεσης, με ρυθμιζόμενη υπερχείλιση, Νο1 ή Νο2 βαρέως τύπου, πλήρους.	22	τεμ	1	10,64	10,64	
2	Προμήθεια φλοτέρ 3/8" κάθετου τηλεσκοπικού, που καταλαμβάνει μικρό χώρο, κατάλληλο για όλα τα δοχεία πλύσης χαμηλής πίεσης, πλαϊνής παροχής νερού, πλήρους.	23	τεμ	1	9,82	9,82	
3	Προμήθεια μηχανισμού αναμικτήρα νιπτήρα, πλήρους.	24	τεμ	2	10,00	20,00	
4	Προμήθεια θερμοστάτη ηλεκτρικού θερμοσίφωνα, τεσσάρων (4) επαφών.	25	τεμ	2	8,40	16,80	
<b>Σύνολο 3.1. ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ</b>						<b>57,26</b>	<b>57,26</b>
<b>3.2. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ</b>							
1	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου COMPRESSOR ROTARY DA 421A3FB (κωδ. ανταλλακτικού 43041795), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	26	τεμ	1	1.700,00	1.700,00	
2	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου COMPRESSOR S-DA351A3FB-23M (κωδ. ανταλλακτικού 43041796), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	27	τεμ	1	1.950,00	1.950,00	
3	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου MOTOR FAN (κωδ. ανταλλακτικού 43121742), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	28	τεμ	1	380,00	380,00	
4	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου SENSOR ASSY LP (κωδ. ανταλλακτικού 43149377), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	29	τεμ	1	310,00	310,00	
5	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου PC BOARD (κωδ. ανταλλακτικού 4316V375), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	30	τεμ	1	500,00	500,00	
6	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου PC BOARD ASSY (κωδ. ανταλλακτικού 43A6V401), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	31	τεμ	1	430,00	430,00	
7	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου PC BOARD ASSY INTERFACE MCC-1429 (κωδ. ανταλλακτικού 4316V376), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	32	τεμ	1	675,00	675,00	
8	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου PC BOARD (κωδ. ανταλλακτικού 4316V378), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	33	τεμ	1	105,00	105,00	
9	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου PC BOARD (κωδ. ανταλλακτικού 4316V377), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	34	τεμ	1	880,00	880,00	
10	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου PC BOARD (κωδ. ανταλλακτικού 4316V324), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	35	τεμ	1	480,00	480,00	
11	Προμήθεια, προσκόμιση και τοποθέτηση καινούριου PC BOARD ASSEMBLY (κωδ. ανταλλακτικού 4316V325), κατάλληλου για τοποθέτηση σε υφιστάμενη μονάδα TOSHIBA.	36	τεμ	1	435,00	435,00	
12	Συμπλήρωση / Πλήρωση των ψυκτικών δικτύων των Groups των μονάδων με ψυκτικό υγρό R410A.	37	Kg	70	20,00	1.400,00	
<b>Σύνολο 3.2. ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ</b>						<b>9.245,00</b>	<b>9.245,00</b>
<b>3.3. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ</b>							
1	Προμήθεια συμπαγούς λαμπτήρα φθορισμού TC-DEL, 18W, 1200 Lumen, 4000 K, G24q-2.	38	τεμ	500	4,10	2.050,00	
2	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού T26, 18W, 1350 Lumen, 4000 K, G13, μήκους 0,6m.	39	τεμ	1	3,00	3,00	
3	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού T26, 18W, 1300 Lumen, 6500 K, G13, μήκους 0,6m.	40	τεμ	1	3,00	3,00	
Σε μεταφορά						2.056,00	27.955,57

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
						Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8
	Από μεταφορά					2.056,00	27.955,57
4	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού T26, 36W, 3350 Lumen, 4000 K, G13, μήκους 1,20m.	41	τεμ	1	3,05	3,05	
5	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού T26, 36W, 3250 Lumen, 6500 K, G13, μήκους 1,20m.	42	τεμ	15	3,05	45,75	
6	Προμήθεια συμπαγούς λαμπτήρα φθορισμού TC-D, 2 ακίδων, 18W, 1200 Lumen, 3000 K, G24d-2.	43	τεμ	1	3,58	3,58	
7	Προμήθεια συμπαγούς λαμπτήρα φθορισμού TC-D, 2 ακίδων, 26W, 1800 Lumen, 4000 K, G24d-3.	44	τεμ	1	3,58	3,58	
8	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού T16, 8W, 340 Lumen, 6200 K, G5, μήκους 0,3m.	45	τεμ	35	2,76	96,60	
9	Προμήθεια λαμπτήρα αλογονιδίων μεταλλικών ατμών (HIT-DE), 150W, 12000 Lumen.	46	τεμ	1	18,50	18,50	
10	Προμήθεια λαμπτήρα αλογονιδίων με ανακλαστήρα, 35W, 12V, 4100 cd, 24μοίρες, GU5.3, 20X1 τουλάχιστον 5000h.	47	τεμ	1	6,20	6,20	
11	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού οικονομίας Compact 7W, 220-240V, 380 Lumen, E27.	48	τεμ	1	15,00	15,00	
12	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού 18W, 220-240V, 20.000h, 1050 Lumen, E27.	49	τεμ	1	20,75	20,75	
13	Προμήθεια λαμπτήρα αλογονιδίων (τύπου spot Wide Flood), ανεγκυστήρα, GU5.3, 20W, 42V, MR 16 (τ. καρφί).	50	τεμ	5	1,20	6,00	
14	Προμήθεια λαμπτήρα αλογονιδίων τύπου spot, 50W, 240V, με κάλυκα GU10, γωνία δέσμης (Flood) 30-35 μοίρες.	51	τεμ	1	3,40	3,40	
15	Προμήθεια ηλεκτρονικού μετασχηματιστή υψηλής συχνότητας, κατάλληλου για ένα (1) ή δύο (2) λαμπτήρες φθορισμού D/E ή T/E, 18W.	52	τεμ	25	18,80	470,00	
16	Προμήθεια ηλεκτρονικού μετασχηματιστή υψηλής συχνότητας, κατάλληλου για ένα (1) λαμπτήρα φθορισμού T8, 18W.	53	τεμ	2	14,73	29,46	
17	Προμήθεια ηλεκτρονικού μετασχηματιστή υψηλής συχνότητας, κατάλληλου για δύο (2) λαμπτήρες φθορισμού T8, 2x18W.	54	τεμ	5	17,45	87,25	
18	Προμήθεια ηλεκτρονικού μετασχηματιστή υψηλής συχνότητας, κατάλληλου για ένα (1) λαμπτήρα φθορισμού T8, 36W.	55	τεμ	1	14,73	14,73	
19	Προμήθεια ηλεκτρονικού μετασχηματιστή υψηλής συχνότητας, κατάλληλου για δύο (2) λαμπτήρες φθορισμού T8, 2x36W.	56	τεμ	1	15,54	15,54	
20	Προμήθεια ηλεκτρονικού μετασχηματιστή υψηλής συχνότητας, κατάλληλου για τρεις (3) ή τέσσερις (4) λαμπτήρες φθορισμού T8, 18W.	57	τεμ	35	17,65	617,75	
21	Προμήθεια εκκινήτη (στάρτερ), κατάλληλου για λαμπτήρα 22W.	58	τεμ	5	0,43	2,15	
22	Προμήθεια εκκινήτη (στάρτερ), κατάλληλου για λαμπτήρα 65W.	59	τεμ	5	0,43	2,15	
23	Προμήθεια ενδεικτικής λυχνίας τάσεως λειτουργίας ως 500V, πινάκων και πεδίων.	60	τεμ	2	3,90	7,80	
24	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, μονοπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 10 A.	61	τεμ	1	7,00	7,00	
25	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, μονοπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 16 A.	62	τεμ	1	7,00	7,00	
26	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, μονοπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 20 A.	63	τεμ	1	7,00	7,00	
27	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, μονοπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 25 A.	64	τεμ	1	7,00	7,00	
28	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 10 A.	65	τεμ	1	26,00	26,00	
29	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 16 A.	66	τεμ	1	26,00	26,00	
30	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 20 A.	67	τεμ	1	26,00	26,00	
	Σε μεταφορά					3.631,24	27.955,57

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
						Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8
	Από μεταφορά					3.631,24	27.955,57
31	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 25 A.	68	τεμ	1	26,00	26,00	
32	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, μονοπολικού, ονομαστικής έντασης 20A.	69	τεμ	1	2,50	2,50	
33	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, μονοπολικού, ονομαστικής έντασης 40A.	70	τεμ	1	3,92	3,92	
34	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, διπολικού, ονομαστικής έντασης 20A.	71	τεμ	1	6,50	6,50	
35	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, διπολικού, ονομαστικής έντασης 40A.	72	τεμ	1	7,20	7,20	
36	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, τριπολικού, ονομαστικής έντασης 40A.	73	τεμ	1	11,36	11,36	
37	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, τριπολικού, ονομαστικής έντασης 63A.	74	τεμ	1	15,20	15,20	
38	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, τριπολικού, ονομαστικής έντασης 100A.	75	τεμ	1	20,16	20,16	
39	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, διπολικού, ονομαστικής έντασης 25A, ρεύμα διαρροής 30 mA (2x25A/30mA).	76	τεμ	1	50,00	50,00	
40	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, διπολικού, ονομαστικής έντασης 40A, ρεύμα διαρροής 30 mA (2x40A/30mA).	77	τεμ	1	50,00	50,00	
41	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, διπολικού, ονομαστικής έντασης 63A, ρεύμα διαρροής 30 mA (2x63A/30mA).	78	τεμ	1	80,00	80,00	
42	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τετραπολικού, ονομαστικής έντασης 25A, ρεύμα διαρροής 30 mA (4x25A/30mA).	79	τεμ	1	68,00	68,00	
43	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τετραπολικού, ονομαστικής έντασης 40A, ρεύμα διαρροής 30 mA (4x40A/30mA).	80	τεμ	1	68,00	68,00	
44	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τετραπολικού, ονομαστικής έντασης 63A, ρεύμα διαρροής 30 mA (4x63A/30mA).	81	τεμ	1	105,00	105,00	
45	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τετραπολικού, ονομαστικής έντασης 80A, ρεύμα διαρροής 30 mA (4x80A/30mA).	82	τεμ	1	156,00	156,00	
46	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τετραπολικού, ονομαστικής έντασης 100A, ρεύμα διαρροής 30 mA (4x100A/30mA).	83	τεμ	1	170,00	170,00	
47	Προμήθεια αγωγού τύπου NYA, χάλκινου πλαστικής επενδύσεως, μονόκλωνου, διατομής 1,5 mm <sup>2</sup> .	84	m	50	0,18	9,00	
48	Προμήθεια αγωγού τύπου NYA, χάλκινου πλαστικής επενδύσεως, μονόκλωνου, διατομής 2,5 mm <sup>2</sup> .	85	m	50	0,29	14,50	
49	Προμήθεια αγωγού τύπου NYA, χάλκινου πλαστικής επενδύσεως, μονόκλωνου, διατομής 4 mm <sup>2</sup> .	86	m	10	0,46	4,60	
50	Προμήθεια καλωδίου τύπου NYM, τριπολικού, διατομής 3 χ 1,5 mm <sup>2</sup>	87	m	50	0,66	33,00	
51	Προμήθεια καλωδίου τύπου NYM, τριπολικού, διατομής 3 χ 2,5 mm <sup>2</sup>	88	m	50	0,99	49,50	
52	Προμήθεια καλωδίου τύπου NYM, τριπολικού, διατομής 3 χ 4 mm <sup>2</sup>	89	m	10	1,54	15,40	
53	Προμήθεια πλαστικού καναλιού καλωδίων με καπάκι, επιδαπέδιου, οβάλ, διαστάσεων 50 x 12 mm, αυτοκόλλητου.	90	m	10	5,39	53,90	
54	Προμήθεια πλαστικού καναλιού καλωδίων με καπάκι, επιδαπέδιου, οβάλ, διαστάσεων 75 x 18 mm, αυτοκόλλητου.	91	m	10	8,56	85,60	
55	Προμήθεια πλαστικού καναλιού καλωδίων με καπάκι, διαστάσεων 150 x 50 mm, διμερούς	92	m	10	20,84	208,40	
56	Προμήθεια καλωδίου UTP CAT-5e, 4 συνεισπραμμένων ζευγών, κατάλληλο για μεταφορά φωνής και δεδομένων (Voice-Data).	93	m	100	0,48	48,00	
	<b>Σύνολο 3.3. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ</b>					<b>4.992,98</b>	<b>4.992,98</b>
	<b>3.4. ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b>						
	Σε μεταφορά						32.948,55

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Α.Τ.	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (Ευρώ)	Δαπάνη (Ευρώ)	
						Μερική Δαπάνη	Ολική Δαπάνη
1	2	3	4	5	6	7	8
	Από μεταφορά						32.948,55
1	Προμήθεια ηλεκτρονικού ΚΙΤ διευθυνσιοδότησης φωτιστικού σώματος τύπου spot, δύο (2) λαμπτήρων φθορισμού συμπαγούς τύπου 18W - 230V, κατάλληλου για πίνακα φωτισμού ασφαλείας.	94	τεμ	2	50,00	100,00	
2	Προμήθεια ηλεκτρονικού ballast τύπου πλακέτας με διευθυνσιοδότηση, για φωτιστικό σώμα ασφαλείας οδεύσεων διαφυγής ή πορείας, με ένα (1) λαμπτήρα φθορισμού T16 8W - 230V, κατάλληλου για πίνακα φωτισμού ασφαλείας.	95	τεμ	2	95,00	190,00	
<b>Σύνολο 3.4. ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ</b>						<b>290,00</b>	<b>290,00</b>
<b>Σύνολο 3. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ: ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ</b>							<b>14.585,24</b>
<b>4. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ: ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ</b>							
<b>4.1. ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ</b>							
1	Πρόσθετες υπηρεσίες και υλικά	96	κ.α.	1	3.326,49	3.326,49	
<b>Σύνολο 4.1. ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ</b>						<b>3.326,49</b>	<b>3.326,49</b>
<b>Σύνολο 4. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ: ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ</b>							<b>3.326,49</b>
<b>Προϋπολογισμός (Αθροισμα Κεφαλαίων)</b>							36.565,04
<b>ΦΠΑ</b>						23,00 %	8.409,96
<b>Γενικό Σύνολο</b>							<b>44.975,00</b>

**ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ**

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΠΑΠΑΔΗΜΑΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. ΤΕ

ΤΣΙΓΚΡΗΣ ΑΝΔΡΕΑΣ  
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. ΠΕ

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ**

Ο Τμηματάρχης του Τμήματος  
Αυτεπιστασίας & Συντήρησης

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η Διευθνήτης της Δ/σης  
Έργων Υποδομών Δικαιοσύνης

ΑΛΚΙΒΙΑΔΗΣ ΤΖΟΥΜΑΣ  
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΣΟΦΙΑ ΔΡΟΥΚΑ  
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Εγκρίθηκε με την υπ. αριθμ .....  
απόφαση του Διευθνοντος Συμβούλου της Κτιριακές Υποδομές Α.Ε.