

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΔΑΠΑΝΗΣ

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
1. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α: ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ							
1.1. ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ							
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.	001	μήνας	12	450,00	5.400,00	
2	Παρουσία Ηλεκτρολόγου Συντηρητή - Ηλεκτρονικού, σε καθημερινή οκτάωρη βάση, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. Κατά τα λοιπά ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	002	μήνας	12	1.920,00	23.040,00	
3	Παρουσία Τεχνίτη Υδραυλικού, όταν αυτό ζητηθεί από την υπηρεσία. Κατά τα λοιπά ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	003	ώρα	208	10,00	2.080,00	
4	Παρουσία Τεχνίτη Ψυκτικού, όταν αυτό ζητηθεί από την υπηρεσία. Κατά τα λοιπά ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	004	ώρα	208	10,00	2.080,00	
5	Παρουσία Εργατοτεχνίτη Οικοδόμου, όταν αυτό ζητηθεί από την υπηρεσία. Κατά τα λοιπά ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	005	ώρα	208	9,00	1.872,00	
6	Παρουσία Εργατοτεχνίτη Σιδηρουργού - Αλουμινά, όταν αυτό ζητηθεί από την υπηρεσία. Κατά τα λοιπά ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	006	ώρα	208	9,00	1.872,00	
Σύνολο 1.1. ΠΑΡΟΥΣΙΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ						36.344,00	36.344,00
Σύνολο 1. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α: ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ							36.344,00
2. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β: ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ							
2.1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ							
1	Εργασίες και έλεγχοι Εγκατάστασης Ύδρευσης, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ.	007	κ.α. / έτος	1	866,15	866,15	
Σύνολο 2.1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ						866,15	866,15
2.2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ - ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ - ΟΜΒΡΙΩΝ							
1	Εργασίες και έλεγχοι Δικτύων Λυμάτων - Ακαθάρτων - Ομβρίων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ - ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ - ΟΜΒΡΙΩΝ.	008	κ.α. / έτος	1	1.106,16	1.106,16	
2	Εργασίες και έλεγχοι Αντλητικών Συγκροτημάτων ή Αντλιών Λυμάτων - Ακαθάρτων - Ομβρίων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ-ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ-ΟΜΒΡΙΩΝ.	009	κ.α. / έτος	1	859,96	859,96	
Σύνολο 2.2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ - ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ - ΟΜΒΡΙΩΝ						1.966,12	1.966,12
2.3. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ							
1	Εργασίες και έλεγχοι λεβήτων θερμού νερού, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.	010	κ.α. / έτος	1	1.200,00	1.200,00	
2	Εργασίες και έλεγχοι καυστήρων φυσικού αερίου, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.	011	κ.α. / έτος	1	1.200,00	1.200,00	
3	Εργασίες και έλεγχοι δικτύου φυσικού αερίου, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.	012	κ.α. / έτος	1	737,40	737,40	
Σε μεταφορά						3.137,40	39.176,27

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					3.137,40	39.176,27
4	Εργασίες και έλεγχοι αντλιών - κυκλοφορητών κεντρικής θέρμανσης, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.	013	κ.α. / έτος	1	1.938,77	1.938,77	
5	Εργασίες και έλεγχοι εναλλακτών θερμότητας τύπου κελύφους-αυλού, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.	014	κ.α. / έτος	1	163,63	163,63	
6	Εργασίες και έλεγχοι ανοικτών δοχείων διαστολής κεντρικής θέρμανσης, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.	015	κ.α. / έτος	1	212,28	212,28	
7	Εργασίες και έλεγχοι δικτύων σωληνώσεων νερού κεντρικής θέρμανσης, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ.	016	κ.α. / έτος	1	1.509,20	1.509,20	
Σύνολο 2.3. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ						6.961,28	6.961,28
2.4. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ							
1	Εργασίες και έλεγχοι υδρόψυκτων ψυκτικών συγκροτημάτων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	017	κ.α. / έτος	1	4.200,00	4.200,00	
2	Εργασίες και έλεγχοι πύργων ψύξης, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	018	κ.α. / έτος	1	2.200,00	2.200,00	
3	Εργασίες και έλεγχοι αντλιών-κυκλοφορητών κλιματισμού, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	019	κ.α. / έτος	1	1.400,22	1.400,22	
4	Εργασίες και έλεγχοι ανοικτών δοχείων διαστολής κλιματισμού, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	020	κ.α. / έτος	1	318,40	318,40	
5	Εργασίες και έλεγχοι δικτύων σωληνώσεων νερού κλιματισμού, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	021	κ.α. / έτος	1	1.509,20	1.509,20	
6	Εργασίες και έλεγχοι μονάδων induction-αυτοματισμού, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	022	κ.α. / έτος	1	15.680,00	15.680,00	
7	Εργασίες και έλεγχοι μονάδων fan coil - αυτοματισμών, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	023	κ.α. / έτος	1	340,00	340,00	
8	Εργασίες και έλεγχοι μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) - εξωτερικών μονάδων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	024	κ.α. / έτος	1	721,85	721,85	
	Σε μεταφορά					26.369,67	46.137,55

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					26.369,67	46.137,55
9	Εργασίες και έλεγχοι μονάδων διαιρούμενου τύπου (split unit) - εσωτερικών μονάδων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	025	κ.α. / έτος	1	472,25	472,25	
10	Εργασίες και έλεγχοι δικτύων σωληνώσεων freon, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	026	κ.α. / έτος	1	268,69	268,69	
11	Εργασίες και έλεγχοι κεντρικών κλιματιστικών μονάδων - αυτοματισμών, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	027	κ.α. / έτος	1	950,00	950,00	
12	Εργασίες και έλεγχοι φυγοκεντρικών ανεμιστήρων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	028	κ.α. / έτος	1	1.100,00	1.100,00	
13	Εργασίες και έλεγχοι εξαεριστήρων οροφής (φυγοκεντρικών/αξονικών), σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	029	κ.α. / έτος	1	2.100,00	2.100,00	
14	Εργασίες και έλεγχοι δικτύων αεραγωγών-στομιών, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ.	030	κ.α. / έτος	1	1.118,77	1.118,77	
Σύνολο 2.4. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΑΕΡΙΣΜΟΥ						32.379,38	32.379,38
2.5. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΜΕ ΝΕΡΟ							
1	Εργασίες και έλεγχοι μόνιμου υδροδοτικού δικτύου και δικτύου καταιονητήρων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΜΕ ΝΕΡΟ.	031	κ.α. / έτος	1	919,38	919,38	
Σύνολο 2.5. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΗΣ ΜΕ ΝΕΡΟ						919,38	919,38
2.6. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ							
1	Εργασίες και έλεγχοι εγκατάστασης πυροσβεστήρων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ.	032	κ.α. / έτος	1	553,92	553,92	
Σύνολο 2.6. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ						553,92	553,92
2.7. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ							
1	Εργασίες και έλεγχοι εγκατάστασης δομημένης καλωδίωσης, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ.	033	κ.α. / έτος	1	276,96	276,96	
Σύνολο 2.7. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ						276,96	276,96
2.8. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ							
1	Εργασίες και έλεγχοι εγκατάστασης τηλεφωνικού κέντρου, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ.	034	κ.α. / έτος	1	3.250,00	3.250,00	
Σύνολο 2.8. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ						3.250,00	3.250,00
2.9. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ (CCTV)							
	Σε μεταφορά						83.517,19

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						83.517,19
1	Εργασίες και έλεγχοι Εγκατάστασης Κλειστού Κυκλώματος Τηλεόρασης (CCTV), σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ (CCTV).	035	κ.α. / έτος	1	621,62	621,62	
Σύνολο 2.9. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ (CCTV)						621,62	621,62
2.10. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ - ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΙΘΟΥΣΩΝ							
1	Εργασίες και έλεγχοι Εγκατάστασης Μεγαφωνικού - Μικροφωνικού Συστήματος Αιθουσών, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ-ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΙΘΟΥΣΩΝ.	036	κ.α. / έτος	1	1.500,00	1.500,00	
Σύνολο 2.10. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ - ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΙΘΟΥΣΩΝ						1.500,00	1.500,00
2.11. ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ							
1	Εργασίες και έλεγχοι πίνακα μέσης τάσης, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ.	037	κ.α. / έτος	1	1.461,84	1.461,84	
2	Εργασίες και έλεγχοι μετασηματιστών (ελαίου), σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ.	038	κ.α. / έτος	1	1.143,29	1.143,29	
3	Εργασίες και έλεγχοι γενικών πεδίων χαμηλής τάσης, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ.	039	κ.α. / έτος	1	1.461,84	1.461,84	
4	Εργασίες και έλεγχοι πεδίων αντιστάθμισης, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ.	040	κ.α. / έτος	1	943,29	943,29	
5	Εργασίες και έλεγχοι πίνακα/πεδίου μεταγωγής ΔΕΗ-Η/Ζ, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ.	041	κ.α. / έτος	1	943,29	943,29	
6	Εργασίες και έλεγχοι Ηλεκτροπαραγωγού Ζεύγους (Η/Ζ) και δοκιμών λειτουργίας του, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ.	042	κ.α. / έτος	1	2.200,00	2.200,00	
Σύνολο 2.11. ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ						8.153,55	8.153,55
2.12. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (UPS)							
1	Εργασίες και έλεγχοι Κεντρικού Συστήματος Αδιάλειπτης Παροχής Ισχύος (UPS), σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (UPS).	043	κ.α. / έτος	1	1.153,04	1.153,04	
Σύνολο 2.12. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (UPS)						1.153,04	1.153,04
2.13. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΠΙΚΩΝ UPS							
	Σε μεταφορά						94.945,40

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						94.945,40
1	Εργασίες και έλεγχοι Τοπικού Συστήματος Αδιάλειπτης Παροχής Ισχύος (UPS), σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και τη συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΠΙΚΩΝ UPS.	044	κ.α. / έτος	1	175,30	175,30	
Σύνολο 2.13. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΠΙΚΩΝ UPS						175,30	175,30
2.14. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ							
1	Εργασίες και έλεγχοι Εγκατάστασης Ισχυρών Ρευμάτων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ.	045	κ.α. / έτος	1	1.260,05	1.260,05	
Σύνολο 2.14. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ						1.260,05	1.260,05
2.15. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ							
1	Εργασίες και έλεγχοι Συσκευών Ελέγχου Χειραποσκευών (x-rays), σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και τη συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ.	046	κ.α. / έτος	1	3.050,00	3.050,00	
2	Εργασίες και έλεγχοι Συσκευών Ανίχνευσης Μετάλλων επί ατόμων (Μαγνητικές Πύλες), σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και τη συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ.	047	κ.α. / έτος	1	550,00	550,00	
Σύνολο 2.15. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΙΣΕΡΧΟΜΕΝΩΝ						3.600,00	3.600,00
2.16. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ							
1	Εργασίες και έλεγχοι Οικοδομικών εγκαταστάσεων και στοιχείων, σύμφωνα με την περιγραφή, το είδος παροχής και την συχνότητα που ορίζονται στο ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ, στο κεφάλαιο : οικοδομικές εγκαταστάσεις και στοιχεία.	048	κ.α. / έτος	1	1.588,30	1.588,30	
Σύνολο 2.16. ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΤΟΙΧΕΙΑ						1.588,30	1.588,30
Σύνολο 2. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β: ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΕΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ							65.225,05
3. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ: ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΕΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ							
3.1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ - ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ - ΟΜΒΡΙΩΝ							
1	Γενική συντήρηση αντλίας αποστράγγισης ισχύος από 1Hr έως 4Hr.	049	τεμ	1	192,00	192,00	
2	Αντικατάσταση περιέλιξης κινητήρα αντλίας αποστράγγισης ισχύος από 1Hr έως 4Hr.	050	τεμ	1	174,00	174,00	
Σύνολο 3.1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ - ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ - ΟΜΒΡΙΩΝ						366,00	366,00
3.2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ							
1	Γενική συντήρηση μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος έως 1Hr.	051	τεμ	1	255,50	255,50	
2	Γενική συντήρηση μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 1Hr έως 4Hr.	052	τεμ	1	316,00	316,00	
3	Γενική συντήρηση μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 4Hr έως 10Hr.	053	τεμ	1	420,00	420,00	
4	Αντικατάσταση περιέλιξης μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος έως 1Hr.	054	τεμ	1	127,73	127,73	
5	Αντικατάσταση περιέλιξης μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 1Hr έως 4Hr.	055	τεμ	1	157,73	157,73	
6	Αντικατάσταση περιέλιξης μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 4Hr έως 10Hr.	056	τεμ	1	271,73	271,73	
7	Αντικατάσταση άξονα μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος έως 1Hr.	057	τεμ	1	217,73	217,73	
8	Αντικατάσταση άξονα μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 1Hr έως 4Hr.	058	τεμ	1	277,73	277,73	
9	Αντικατάσταση άξονα μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 4Hr έως 10Hr.	059	τεμ	1	367,73	367,73	
Σε μεταφορά						2.411,88	101.935,05

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					2.411,88	101.935,05
10	Ελεγχος καλής λειτουργίας υφιστάμενων λεβήτων - καυστήρων και ρύθμισή τους, καθώς και έκδοση των αντίστοιχων φύλλων ελέγχου.	060	μήνας	6	500,00	3.000,00	
11	Διάθεση Υπευθύνου Αερίου.	061	μήνας	12	500,00	6.000,00	
Σύνολο 3.2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ						11.411,88	11.411,88
3.3. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΙΣΜΟΥ							
1	Γενική συντήρηση μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος έως 1Ηρ.	051	τεμ	1	255,50	255,50	
2	Γενική συντήρηση μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 1Ηρ έως 4Ηρ.	052	τεμ	1	316,00	316,00	
3	Γενική συντήρηση μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 4Ηρ έως 10Ηρ.	053	τεμ	1	420,00	420,00	
4	Γενική συντήρηση μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 10Ηρ έως 30Ηρ.	062	τεμ	1	622,50	622,50	
5	Αντικατάσταση περιέλιξης μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος έως 1Ηρ.	054	τεμ	1	127,73	127,73	
6	Αντικατάσταση περιέλιξης μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 1Ηρ έως 4Ηρ.	055	τεμ	1	157,73	157,73	
7	Αντικατάσταση περιέλιξης μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 4Ηρ έως 10Ηρ.	056	τεμ	1	271,73	271,73	
8	Αντικατάσταση περιέλιξης μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 10Ηρ έως 30Ηρ.	063	τεμ	1	553,73	553,73	
9	Αντικατάσταση άξονα μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος έως 1Ηρ.	057	τεμ	1	217,73	217,73	
10	Αντικατάσταση άξονα μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 1Ηρ έως 4Ηρ.	058	τεμ	1	277,73	277,73	
11	Αντικατάσταση άξονα μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 4Ηρ έως 10Ηρ.	059	τεμ	1	367,73	367,73	
12	Αντικατάσταση άξονα μονοφασικής/τριφασικής αντλίας ισχύος από 10Ηρ έως 30Ηρ.	064	τεμ	1	487,73	487,73	
13	Διαγνωστικός έλεγχος, ρύθμιση παραμέτρων και έλεγχος καλής λειτουργίας του υδρόψυκτου ψύκτη.	065	τεμ	2	600,00	1.200,00	
14	Αποξήλωση χωρίς προσοχή σιδηροσωλήνα οποιουδήποτε τύπου (μαύρου, γαλβανισμένου, χαλυβδοσωλήνα κλπ), διαμέτρου από 1 1/4 ins έως και 2 ins.	066	m	150	2,36	354,00	
15	Χαλυβδοσωλήνας γαλβανισμένος, ISO MEDIUM, κατά ΕΛΟΤ EN 10255 (για δίκτυα φυσικού αερίου και θερμουδραυλικά), ονομαστικής διαμέτρου 2 ins, εξωτερικής διαμέτρου 60,30 mm και πάχους 3,60 mm, με τα εξαρτήματα σύνδεσης και στήριξης.	067	m	150	30,66	4.599,00	
16	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλησεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων, διαμέτρου 2", πίεσεως 16 atm	068	ζευγ.	3	46,60	139,80	
17	Ρακόρ χαλύβδινο, κωνικό, γαλβανισμένο διαμέτρου Φ 2 ins	069	τεμ	6	27,64	165,84	
18	Διπλή στρώση ελαιοχρώματος μινιού, μεταλλικών σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 ins έως και 2 ins.	070	m	150	0,63	94,50	
19	Θερμική μόνωση σωληνώσεων, με σωλήνες από εύκαμπτο θερμομονωτικό υλικό, κλειστής κυτταρικής δομής, μαύρου χρώματος, με αντιδιαβρωτική προστασία, ονομ. πάχους μόνωσης 13 mm, για ονομ. διάμετρο σωλήνα 2"	071	m	150	11,68	1.752,00	
Σύνολο 3.3. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΑΕΡΙΣΜΟΥ						12.380,98	12.380,98
3.4. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ							
1	Εργασίες ελέγχου - συντήρησης φορητού πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 kg	072	τεμ	153	8,68	1.328,04	
2	Εργασίες ελέγχου - συντήρησης φορητού πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 12 kg	073	τεμ	7	10,94	76,58	
3	Εργασίες ελέγχου - συντήρησης φορητού πυροσβεστήρα CO2, γομώσεως 5 ή 6 kg	074	τεμ	7	8,61	60,27	
4	Εργασίες ελέγχου - συντήρησης τροχήλατου πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 25 kg	075	τεμ	5	16,60	83,00	
5	Εργασίες ελέγχου - συντήρησης αυτόματου πυροσβεστήρα οροφής ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 kg	076	τεμ	1	26,03	26,03	
6	Εργασίες ελέγχου - συντήρησης αυτόματου πυροσβεστήρα οροφής ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 12 kg	077	τεμ	3	37,73	113,19	
	Σε μεταφορά					1.687,11	125.727,91

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					1.687,11	125.727,91
7	Ανανέωση γόμωσης (εάν και εφόσον απαιτείται) φορητού πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 kg, με κατασβεστικό υλικό.	078	τεμ	1	13,10	13,10	
8	Ανανέωση γόμωσης (εάν και εφόσον απαιτείται) φορητού πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 12 kg, με κατασβεστικό υλικό.	079	τεμ	1	21,20	21,20	
9	Ανανέωση γόμωσης (εάν και εφόσον απαιτείται) φορητού πυροσβεστήρα CO2, γομώσεως 5 ή 6 kg, με κατασβεστικό υλικό.	080	τεμ	1	15,00	15,00	
10	Ανανέωση γόμωσης (εάν και εφόσον απαιτείται) τροχήλατου πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 25 kg, με κατασβεστικό υλικό.	081	τεμ	1	47,00	47,00	
11	Ανανέωση γόμωσης (εάν και εφόσον απαιτείται) πυροσβεστήρα οροφής, ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 kg, με κατασβεστικό υλικό.	082	τεμ	1	13,10	13,10	
12	Ανανέωση γόμωσης (εάν και εφόσον απαιτείται) πυροσβεστήρα οροφής, ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 12 kg, με κατασβεστικό υλικό.	083	τεμ	1	21,20	21,20	
13	Υδραυλική δοκιμή (εάν και εφόσον απαιτείται) παντός τύπου πυροσβεστήρα	084	τεμ	1	9,24	9,24	
14	Προσκόμιση και προσωρινή ανά θέση τοποθέτηση αναπληρωματικών πυροσβεστήρων.	085	θέση	176	1,73	304,48	
15	Προμήθεια και τοποθέτηση κλειστρου (μετά των παρελκομένων του), κατάλληλο για φορητό πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 ή 12 kg	086	τεμ	8	8,50	68,00	
16	Προμήθεια και τοποθέτηση κλειστρου (μετά των παρελκομένων του), κατάλληλο για φορητό πυροσβεστήρα CO2, γομώσεως 5 ή 6 kg	087	τεμ	1	14,75	14,75	
17	Προμήθεια και τοποθέτηση κλειστρου (μετά των παρελκομένων του), κατάλληλο για τροχήλατο πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 25 kg.	088	τεμ	1	31,06	31,06	
18	Προμήθεια και τοποθέτηση λάστιχου εκτόξευσης μετά των παρελκομένων του, κατάλληλο για φορητό πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 6 ή 12 kg	089	τεμ	8	2,50	20,00	
19	Προμήθεια και τοποθέτηση λάστιχου εκτόξευσης μετά της χοάνης, κατάλληλο για φορητό πυροσβεστήρα CO2, γομώσεως 5 ή 6 kg	090	τεμ	1	14,75	14,75	
20	Προμήθεια και τοποθέτηση λάστιχου εκτόξευσης, μετά της χοάνης, κατάλληλο για τροχήλατο πυροσβεστήρα ξηράς κόνεως τύπου Ρα, γομώσεως 25 kg.	091	τεμ	1	62,12	62,12	
21	Προμήθεια και τοποθέτηση μανόμετρου (μετά των παρελκομένων του), κατάλληλο για τοποθέτηση σε παντός τύπου πυροσβεστήρα	092	τεμ	8	2,00	16,00	
22	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα φορητός, γομώσεως 6 kg	093	τεμ	1	30,64	30,64	
23	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα φορητός, γομώσεως 12 kg	094	τεμ	1	48,17	48,17	
24	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός, γομώσεως 5 kg	095	τεμ	1	57,04	57,04	
25	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, τροχήλατος, γομώσεως 25 kg	096	τεμ	1	126,97	126,97	
26	Πυροσβεστήρας κόνεως οροφής τύπου Ρα, αυτόματος, χωρητικότητας 6 Kg	097	τεμ	1	60,94	60,94	
27	Πυροσβεστήρας κόνεως οροφής τύπου Ρα, αυτόματος, χωρητικότητας 12 Kg	098	τεμ	1	80,16	80,16	
Σύνολο 3.4. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ						2.762,03	2.762,03
3.5. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ - ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΙΘΟΥΣΩΝ							
1	Προσθήκη εξοπλισμού στην Αίθουσα Βιβλιοθήκης, σύμφωνα με την Τεχνική Περιγραφή και τις Προδιαγραφές της Μελέτης.	099	τεμ	1	1.400,00	1.400,00	
Σύνολο 3.5. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ - ΜΙΚΡΟΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΙΘΟΥΣΩΝ						1.400,00	1.400,00
3.6. ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ							
1	Μηχανολογική κάλυψη κι ανάληψη ευθύνης του ηλεκτρικού υποσταθμού, ως περιγράφεται στην Τεχνική Περιγραφή.	100	μήνας	12	100,00	1.200,00	
Σύνολο 3.6. ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ ΜΕΣΗΣ - ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ						1.200,00	1.200,00
3.7. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ							
Σε μεταφορά							131.089,94

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						131.089,94
1	Ηλεκτρικός επίτοιχος πίνακας, από αυτοσβεννύμενο θερμοπλαστικό υλικό ανθεκτικό σε φωτιά μέχρι 650 βαθμούς C, κλάσης ηλεκτρικής μόνωσης II, IK 08. Πίνακας τροφοδοσίας καταμετρητών δομημένης.	101	τεμ	1	200,40	200,40	
Σύνολο 3.7. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΙΣΧΥΡΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ						200,40	200,40
Σύνολο 3. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ: ΕΠΑΝΟΡΘΩΤΙΚΕΣ - ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ							29.721,29
4. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ: ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ							
4.1. ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ							
1	Προμήθεια μηχανισμού δοχείου πλύσης λεκάνης χαμηλής πίεσης, πλήρης.	102	τεμ	5	10,00	50,00	
2	Προμήθεια αναμικτήρα νιπτήρα, ορειχάλκινου, επιχρωμιωμένου, μονής οπής, πλήρης.	103	τεμ	5	20,00	100,00	
3	Προμήθεια αναμικτήρα νιπτήρα, ορειχάλκινου, επιχρωμιωμένου, διπλής οπής, πλήρης.	104	τεμ	5	22,50	112,50	
4	Προμήθεια βαλβίδας έκπλυσης για λεκάνη αποχωρητηρίου (φλουσόμετρου), εξωτερικής ή εντοιχιζόμενης τοποθέτησης, 3/4" της GROHE, με την απαραίτητη σωλήνωση πλήρης.	105	τεμ	10	135,70	1.357,00	
Σύνολο 4.1. ΥΛΙΚΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ						1.619,50	1.619,50
4.2. ΥΛΙΚΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ							
1	Συμπλήρωση / Πλήρωση των ψυκτικών δικτύων των κλιματιστικών μονάδων με ψυκτικό υγρό R134A.	106	Kg	200	8,95	1.790,00	
2	Συμπλήρωση / Πλήρωση των ψυκτικών δικτύων των κλιματιστικών μονάδων με ψυκτικό υγρό R410A.	107	Kg	200	20,00	4.000,00	
Σύνολο 4.2. ΥΛΙΚΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ						5.790,00	5.790,00
4.3. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ							
1	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού T26, 18W, 1350 Lumen, 4000 K, G13, μήκους 0,6m.	108	τεμ	1.000	3,00	3.000,00	
2	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού T26, 36W, 3350 Lumen, 4000 K, G13, μήκους 1,20m.	109	τεμ	500	3,05	1.525,00	
3	Προμήθεια συμπαγούς λαμπτήρα φθορισμού TC-D, 2 ακίδων, 18W, 1200 Lumen, 4000 K, G24d-2.	110	τεμ	50	3,58	179,00	
4	Προμήθεια λαμπτήρα φθορισμού οικονομίας Compact 11W, 220-240V, ~ 4000 K, 640 Lumen, E27.	111	τεμ	150	15,00	2.250,00	
5	Προμήθεια λαμπτήρα αλογονιδίων μεταλλικών ατμών με βιδωτό κάλυκα E40, 250W/D.	112	τεμ	15	40,34	605,10	
6	Προμήθεια λαμπτήρα αλογονιδίων μεταλλικών ατμών με βιδωτό κάλυκα E40, 400W/D.	113	τεμ	5	49,90	249,50	
7	Προμήθεια εκκινητή (στάρτερ), κατάλληλου για λαμπτήρα 22W.	114	τεμ	1.000	0,43	430,00	
8	Προμήθεια εκκινητή (στάρτερ), κατάλληλου για λαμπτήρα 65W.	115	τεμ	500	0,43	215,00	
9	Προμήθεια συμβατικού μετασχηματιστή (ballast), κατάλληλου για ένα (1) λαμπτήρα φθορισμού 36W ή για δύο (2) λαμπτήρες φθορισμού 18W.	116	τεμ	500	3,20	1.600,00	
10	Προμήθεια διακόπτη χωνευτού, απλού, καφέ χρώματος, αλουμινίου, πλήρης.	117	τεμ	20	8,01	160,20	
11	Προμήθεια διακόπτη χωνευτού, κομιτατέρ ή αλλέ-ρετούρ, καφέ χρώματος, αλουμινίου, πλήρης.	118	τεμ	30	10,02	300,60	
12	Προμήθεια ρευματοδότη SCHUKO διμερή, χωνευτού, καφέ χρώματος, αλουμινίου, πλήρης, εντάσεως 16 A.	119	τεμ	50	8,70	435,00	
13	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, μονοπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 10 A.	120	τεμ	30	7,00	210,00	
14	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, μονοπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 16 A.	121	τεμ	30	7,00	210,00	
15	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, μονοπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών B και C, ονομαστικής έντασης 20 A.	122	τεμ	10	7,00	70,00	
Σε μεταφορά						11.439,40	138.699,84

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					11.439,40	138.699,84
16	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, μονοπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 25 A.	123	τεμ	10	7,00	70,00	
17	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 10 A.	124	τεμ	10	26,00	260,00	
18	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 16 A.	125	τεμ	10	26,00	260,00	
19	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 20 A.	126	τεμ	10	26,00	260,00	
20	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 25 A.	127	τεμ	10	26,00	260,00	
21	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 32 A.	128	τεμ	10	26,00	260,00	
22	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 40 A.	129	τεμ	5	33,00	165,00	
23	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 50 A.	130	τεμ	5	39,00	195,00	
24	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 6 kA, χαρακτηριστικών Β και C, ονομαστικής έντασης 63 A.	131	τεμ	5	39,00	195,00	
25	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 16 kA, χαρακτηριστικής C, ονομαστικής έντασης 80 A.	132	τεμ	5	38,00	190,00	
26	Προμήθεια μικροαυτόματου για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τριπολικού, 16 kA, χαρακτηριστικής C, ονομαστικής έντασης 100 A.	133	τεμ	5	42,00	210,00	
27	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, μονοπολικού, ονομαστικής έντασης 40A.	134	τεμ	15	3,92	58,80	
28	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, διπολικού, ονομαστικής έντασης 40A.	135	τεμ	20	7,20	144,00	
29	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, τριπολικού, ονομαστικής έντασης 40A.	136	τεμ	30	11,36	340,80	
30	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, τριπολικού, ονομαστικής έντασης 63A.	137	τεμ	10	15,20	152,00	
31	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, τριπολικού, ονομαστικής έντασης 80A.	138	τεμ	5	18,80	94,00	
32	Προμήθεια ραγοδιακόπτη φορτίου, τριπολικού, ονομαστικής έντασης 100A.	139	τεμ	10	20,16	201,60	
33	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, διπολικού, ονομαστικής έντασης 40A, ρεύμα διαρροής 30 mA (2x40A/30mA).	140	τεμ	10	50,00	500,00	
34	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τετραπολικού, ονομαστικής έντασης 40A, ρεύμα διαρροής 30 mA (4x40A/30mA).	141	τεμ	20	68,00	1.360,00	
35	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τετραπολικού, ονομαστικής έντασης 63A, ρεύμα διαρροής 30 mA (4x63A/30mA).	142	τεμ	2	105,00	210,00	
36	Προμήθεια αυτόματου διακόπτη διαρροής για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, τετραπολικού, ονομαστικής έντασης 80A, ρεύμα διαρροής 30 mA (4x80A/30mA).	143	τεμ	2	156,00	312,00	
37	Προμήθεια τριπολικού ασφαλειοαποζεύκτη φορτίου, εντάσεως 100A	144	τεμ	5	52,50	262,50	
38	Προμήθεια τριπολικού ασφαλειοαποζεύκτη φορτίου, εντάσεως 160A	145	τεμ	2	67,00	134,00	
39	Προμήθεια τριπολικού ασφαλειοαποζεύκτη φορτίου, εντάσεως 250A	146	τεμ	2	133,00	266,00	
40	Προμήθεια τριπολικού ασφαλειοαποζεύκτη φορτίου, εντάσεως 400A	147	τεμ	2	233,80	467,60	
41	Προμήθεια τριπολικού ασφαλειοαποζεύκτη φορτίου, εντάσεως 630A	148	τεμ	1	275,20	275,20	
42	Προμήθεια μαχαιρωτής ασφάλειας χαμηλής τάσεως υψηλής ισχύος, εντάσεως 100A.	149	τεμ	3	6,80	20,40	
	Σε μεταφορά					18.563,30	138.699,84

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					18.563,30	138.699,84
43	Προμήθεια μαχαιρωτής ασφάλειας χαμηλής τάσεως υψηλής ισχύος, εντάσεως 160Α.	150	τεμ	3	10,00	30,00	
44	Προμήθεια μαχαιρωτής ασφάλειας χαμηλής τάσεως υψηλής ισχύος, εντάσεως 250Α.	151	τεμ	3	10,00	30,00	
45	Προμήθεια μαχαιρωτής ασφάλειας χαμηλής τάσεως υψηλής ισχύος, εντάσεως 400Α.	152	τεμ	3	13,50	40,50	
46	Προμήθεια μαχαιρωτής ασφάλειας χαμηλής τάσεως υψηλής ισχύος, εντάσεως 630Α.	153	τεμ	3	21,00	63,00	
47	Προμήθεια ενδεικτικής λυχνίας τάσεως λειτουργίας ως 500V, πινάκων και πεδίων.	154	τεμ	20	3,90	78,00	
48	Προμήθεια αγωγού τύπου ΝΥΑ, χάλκινου πλαστικής επενδύσεως, μονόκλωνου, διατομής 1,5 mm ² .	155	μ	500	0,18	90,00	
49	Προμήθεια αγωγού τύπου ΝΥΑ, χάλκινου πλαστικής επενδύσεως, μονόκλωνου, διατομής 2,5 mm ² .	156	μ	500	0,29	145,00	
50	Προμήθεια αγωγού τύπου ΝΥΑ, χάλκινου πλαστικής επενδύσεως, μονόκλωνου, διατομής 4 mm ² .	157	μ	500	0,46	230,00	
51	Προμήθεια καλωδίου τύπου ΝΥΜ, τριπολικού, διατομής 3 χ 1,5 mm ²	158	μ	300	0,66	198,00	
52	Προμήθεια καλωδίου τύπου ΝΥΜ, τριπολικού, διατομής 3 χ 2,5 mm ²	159	μ	300	0,99	297,00	
53	Προμήθεια τηλεφωνικού καλωδίου πλακέ 4 X RJ11 (λευκό ή μαύρο)	160	μ	200	0,18	36,00	
54	Προμήθεια τηλεφωνικού καλωδίου σπινάλ, μήκους 1,50m, με ακροδέκτες τ.4P4C, μαύρου χρώματος, τ. T205-44(208) KGD.	161	τεμ	75	1,30	97,50	
55	Προμήθεια καλωδίου UTP CAT-5e, 4 συνεστραμμένων ζευγών, κατάλληλο για μεταφορά φωνής και δεδομένων (Voice-Data).	162	μ	600	0,48	288,00	
56	Προμήθεια τηλεφωνικής συσκευής επιτραπέζιας/επίτοιχης, με πλήκτρα επιλογής, επανάκληση, με οθόνη, πλήρης.	163	τεμ	5	20,00	100,00	
57	Προμήθεια τηλεφωνικής συσκευής επιτραπέζιας/επίτοιχης, με πλήκτρα επιλογής, επανάκληση, ασπρόμαυρη οθόνη LCD, αναγνώριση κλήσης, προγραμματιζόμενες τηλεφωνικές γραμμές, δυνατότητα πολλών αριθμών ταχείας κλήσης, πλήρης.	164	τεμ	5	74,00	370,00	
58	Προμήθεια πλαστικού καναλιού καλωδίων με καπάκι, επιδαπέδιου, οβάλ, διαστάσεων 50 x 12 mm, αυτοκόλλητου.	165	μ	10	5,39	53,90	
59	Προμήθεια πλαστικού καναλιού καλωδίων με καπάκι, επιδαπέδιου, οβάλ, διαστάσεων 75 x 18 mm, αυτοκόλλητου.	166	μ	50	8,56	428,00	
60	Προμήθεια πλαστικού καναλιού καλωδίων με καπάκι, διαστάσεων 150 x 50 mm, διμερούς	167	μ	10	20,84	208,40	
61	Προμήθεια φάρου κυκλοφορίας (ειδοποίησης λειτουργίας), τάσης λειτουργίας 230V, βαθμού προστασίας IP55, κατάλληλο για εξωτερική χρήση (κλάσης μόνωσης II).	168	τεμ	5	25,18	125,90	
Σύνολο 4.3. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟ ΥΛΙΚΟ						21.472,50	21.472,50
Σύνολο 4. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Δ: ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ							28.882,00
5. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε: ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ							
5.1. ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ							
1	Πρόσθετες υπηρεσίες και υλικά	169	κ.α. / έτος	1	16.006,52	16.006,52	
Σύνολο 5.1. ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ						16.006,52	16.006,52
Σύνολο 5. ΚΕΦΑΛΑΙΟ Ε: ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ							16.006,52
Σε μεταφορά							176.178,86

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						176.178,86	
	Προϋπολογισμός (Άθροισμα Κεφαλαίων)							176.178,86
	ΦΠΑ						24,00 %	42.282,93
	Γενικό Σύνολο							218.461,79

ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ

ΜΑΡΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΟΥ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΚΟΥΚΟΥΛΕΤΣΟΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

Ο Τμηματάρχης του Τμήματος
Τευχών, Διαγωνισμών & Συμβάσεων

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Διευθυντής της Δ/σης
Υποστήριξης Έργων

ΑΝΤΩΝΗΣ ΑΡΑΠΗΣ
ΠΤΥΧ. ΜΗΧ. ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (Τ.Ε.)

ΔΗΜΗΤΡΗΣ ΣΕΦΕΡΛΗΣ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Εγκρίθηκε με την υπ. αριθμ.: θέμα 7ο/πρακτικό 86/15-6-2016
απόφαση του Δ.Σ. της εταιρείας Κτιριακές Υποδομές Α.Ε.