

Συνοπτική Προμέτρηση Μελέτης

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός NET	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>A. ΟΜΑΔΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>							
<b>1. ΟΜΑΔΑ Α : ΧΩΜΑΤΟΥΡΓΙΚΑ, ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ</b>							
1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	ΟΙΚ Α\20.02ΣΧΕΤ	1.01	ΟΙΚ 2112	m3	150,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων, ΜΕ την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής	ΟΙΚ Α\20.02				200,00	
3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε έδαφος γαιώδη-ημιβραχώδη	ΟΙΚ Α\20.05.01	1.02	ΟΙΚ 2124	m3	25,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
4	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών βάθους μεγαλύτερου των 2,00 m για τις εκτελούμενες με μηχανικά μέσα εκσκαφές θεμελίων και τάφρων	ΟΙΚ Α\20.06.02	1.03	ΟΙΚ 2133	m3	110,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
5	Καθαυρέσεις πλινθοδομών	ΟΙΚ Α\22.04	1.04	ΟΙΚ-2222	m3	14,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
6	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	ΟΙΚ Α\20.10	1.05	ΟΙΚ 2162	m3	175,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
7	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	ΟΙΚ Α\20.30	1.06	ΟΙΚ 2171	m3	200,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
8	Ικρίωματα σιδηρά σωληνωτά	ΟΙΚ Α\23.03	1.08	ΟΙΚ 2303	m2	223,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
<b>2. ΟΜΑΔΑ Β : ΣΚΥΡΟΔΕΜΑΤΑ</b>							
9	Κατασκευή στρώσεων από κυψελωτό κονιόδεμα βάρους 800 kg/m3	ΟΙΚ Α\35.03	2.01	ΟΙΚ 3505	m3	15,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
10	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	ΟΙΚ Α\32.01.03	2.02	ΟΙΚ 3213	m3	25,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
11	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	ΟΙΚ Α\32.01.04	2.03	ΟΙΚ 3214	m3	10,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	ΟΙΚ Α\32.01.05	2.04	ΟΙΚ 3215	m3	196,85	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
13	Καμπύλοι ξυλότυποι διπλής καμπυλότητας	ΟΙΚ Α\38.05	2.05	ΟΙΚ 3823	m2	7,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
14	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	ΟΙΚ Α\38.03	2.06	ΟΙΚ 3816	m2	900,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
15	Προσαύξηση τιμής ξυλοτύπων λόγω ύψους	ΟΙΚ Α\38.06	2.07	ΟΙΚ 3824	m2	1,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
16	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος κατηγορίας B500C (S500s)	ΟΙΚ Α\38.20.02	2.08	ΟΙΚ 3873	kg	20000,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
17	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος δομικά πλέγματα B500C (S500s)	ΟΙΚ Α\38.20.03	2.09	ΟΙΚ 3872	kg	600,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
18	Αποστάτες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων	ΟΙΚ Α\38.45	2.10	ΟΙΚ 3873	m2	650,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
19	Στεγανωτικό μάζης σκυροδέματος	ΟΙΚ Α\79.21	2.11	ΟΙΚ 7921	kg	40,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
<b>3. ΟΜΑΔΑ Γ : ΤΟΙΧΟΠΟΙΪΕΣ, ΕΠΙΧΡΙΣΜΑΤΑ</b>							
20	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/4 πλίνθου (όρθια τοίβλα) (δρομικοί τοίνοι)	ΟΙΚ Α\46.10.02	3.01	ΟΙΚ 4662.1	m2	250,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
21	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά δομικών τοίχων	ΟΙΚ Α\49.01.01	3.02	ΟΙΚ 3213	m	9,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
22	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα, γραμμικά μπατικών τοίχων	ΟΙΚ Α\49.01.02	3.03	ΟΙΚ 3213	m	50,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
23	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΟΙΚ Α\71.21	3.04	ΟΙΚ 7121	m2	575,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
24	Επιχρίσματα τριπτά τριβιδιστά επί πλεγμάτων με ασβεστοτσιμεντοκονίαμα	ΟΙΚ Α\71.46	3.05	ΟΙΚ 7146	m2	245,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
<b>4. ΟΜΑΔΑ Δ : ΕΠΕΝΔΥΣΕΙΣ, ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΙΣ</b>							
25	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	ΟΙΚ Α\73.11	4.01	ΟΙΚ 7311	m2	28,00	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός NET	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
1	2	3	4	5	6	7	8
26	Κατασκευή επένδυσης των εξωτερικών όψεων του κτιρίου	OIK N\73.11.01	4.02	OIK 7311	M2	<b>48,11</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
27	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάρια ανά τετραγωνικό μέτρο	OIK A\74.30.13	4.03	OIK 7461	m2	<b>116,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
28	Σοβατεπιά από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2	OIK A\75.11.02	4.04	OIK 7513	m	<b>70,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
29	Επιστρώσεις στηθαίων με μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους έως 20 cm	OIK A\75.21.02	4.05	OIK 7524	m2	<b>24,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
30	Ποδιές παραθύρων από σκληρό / εξαιρετικά σκληρό μάρμαρο d = 3 cm	OIK A\75.31.04	4.06	OIK 7534	m2	<b>5,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
31	Κατώφλια από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm και πλάτους 11 - 30 cm	OIK A\75.01.02	4.07	OIK 7503	m2	<b>2,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
32	Ταινίες επιστρώσεων από μάρμαρο σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 2 cm.	OIK A\74.90.02	4.08	OIK 7492	m3	<b>2,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
33	Επενδύσεις βαθμιδών με μάρμαρο πάχους 3 / 2 cm (βατρίων/μετώπων)	OIK A\75.41.01	4.09	OIK 7541	m	<b>14,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
34	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 20x20 cm	OIK A\73.33.01	4.10	OIK 7331	m2	<b>10,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
35	Επιστρώσεις δαπέδων με πλακίδια GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	OIK A\73.33.03	4.11	OIK 5252	m2	<b>55,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
36	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 20x20 cm	OIK A\73.34.01	4.12	OIK 7326.1	m2	<b>42,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
37	Επενδύσεις τοίχων με πλακίδια GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	OIK A\73.34.02	4.13	OIK 7326.2	m3	<b>7,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
38	Περιθώρια (σοβατεπιά) από κεραμικά πλακίδια	OIK A\73.35	4.14	OIK 7326.1	m	<b>45,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
39	Επιστρώσεις τσιμεντοκονίας πάχους 3,0 cm	OIK A\73.36.01	4.09	OIK 7335	m2	<b>299,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
40	Γυψοσανίδες κοινές, επίπεδες, πάχους 12,5 mm	OIK A\78.05.01	4.10	OIK 7809	m2	<b>32,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
41	Πρόσθετη των παραπάνω τιμών (78.05.01 έως 78.05.12) τιμή γυψοσανίδων κοινών ή ανθυγράνων ή και πυράντοχων σε έτοιμα φύλλα διαστάσεων μέχρι 0.72 m2	OIK A\78.05.13	4.11	OIK 7809	m2	<b>8,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
42	Μεταλλικός σκελετός τοιχοπετασματος	OIK A\61.31	4.12	OIK 6118	ΧΛΡ	<b>128,00</b>	
43	Επένδυση δομικών στοιχείων, (ποδιές παραθύρων, στηθαίων κ.λ.π.), με ειδικό τεμάχιο στραντζαριστό φύλλο αλουμινίου πάχους 2 mm ηλεκτροστατικής βαφής, μορφής και διαστάσεων σύμφωνα με τα σχέδια λεπτομερειών της μελέτης	OIK N\65.33.05.1	4.12	OIK 6532	m	<b>110,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
<b>5. ΟΜΑΔΑ Ε : ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΞΥΛΙΝΕΣ ή ΜΕΤΑΛΛΙΚΕΣ</b>							
44	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα δομική, πλάτους έως 13 cm	OIK A\54.46.01	5.01	OIK 5446.1	m2	<b>11,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
45	Θύρες ξύλινες πρεσσαριστές με κάσσα μπαικική, πλάτους έως 23 cm	OIK A\54.46.02	5.02	OIK 5446.2	m2	<b>11,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
46	Υαλοστάσια ξύλινα συρόμενα, ανοιγόμενα	OIK A\54.20.02	5.03	OIK 5421	m2	<b>33,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
47	Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 22 mm, (κρύσταλλο 5 mm, κενό 12 mm, κρύσταλλο 5 mm)	OIK A\76.27.02	5.04	OIK 7609.2	m2	<b>27,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
48	Επενδύσεις στεγών και δαπέδων με συνθετική ξυλεία	οικα.\52.81.02	5.05	OIK 5281	M2	<b>2,00</b>	
49	Πάγκος από άκαυστη μορμάρια τύπου DUROPAL	OIK A\56.21	5.05	OIK 5617	m2	<b>7,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
50	Ερμάρια κουζίνας δαπέδου μή τυποποιημένα	OIK A\56.23	5.06	OIK 5613.1	m2	<b>9,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
51	Ερμάρια κουζίνας τοίχου κρεμαστά μή τυποποιημένα	OIK A\56.24	5.06	OIK 5613.1	m2	<b>4,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
52	Κατασκευή υπερθύρων, προβόλων κλπ με σιδηροδοκούς μεμονωμένες, ύψους ή πλευράς 8 - 16 cm	OIK A\61.01	5.07	OIK 6101	kg	<b>48,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
53	Γωνιόκρανα προστασίας κατακορύφων ακμών επιχρισμάτων	OIK A\61.13	5.08	OIK 6116	m	<b>72,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
54	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά	OIK A\79.08	6.01	OIK 7903	kg	<b>85,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
55	Θερμική απομόνωση οροφών και δαπέδων με φύλλα διογκωμένης πολυστερίνης	OIK A\79.45	6.02	OIK 7934	m2	<b>145,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
56	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη	OIK A\79.48	6.03	OIK 7934	m2	<b>120,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
57	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη	OIK A\79.47	6.04	OIK 7934	m2	<b>95,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
58	Φράγματα υδρατμών με φύλλα πολυαιθυλενίου πάχους 0,40 mm	OIK A\79.16.01	6.05	OIK 7914	m2	<b>145,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
59	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	OIK A\79.09	6.06	OIK 7912	m2	<b>185,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
60	Βερνικοχρωματισμοί εξωτερικών ξύλινων επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	OIK N\77.71.01	6.07	OIK 7771	m2	<b>55,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων

	Είδος Εργασιών	Κωδικός NET	A.T.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>6. ΟΜΑΔΑ Ζ : ΛΟΙΠΑ ΤΕΛΕΙΩΜΑΤΑ</b>							
61	Βερνικοχρωματισμοί ξυλινών επιφανειών με βερνικόχρωμα δύο συστατικών βάσεως νερού η διαλύτου.	OIK N\77.71.03	6.08	OIK 7771	m2	<b>25,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
62	Χρωματισμοί επιφανειών γυψοσανίδων με χρώμα υδατικής διασποράς ακρυλικής ή βινυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως νερού με σπατουλάρισμα της γυψοσανίδας	OIK A\77.84.02	6.09	OIK 7786.1	m2	<b>32,00</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
63	Χρωματισμοί κοινοί επί νέων επιφανειών εσωτερικών επιχρισμάτων με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	OIK A77.80.01	6.12	OIK 7785.1	m2	<b>520</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
64	Χρωματισμοί κοινοί επί νέων επιφανειών εξωτερικών επιχρισμάτων με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	OIK A\77.80.02	6.13	OIK 7785.1	m2	<b>164</b>	βλέπε σχέδιο προμετρήσεων
<b>B. ΟΜΑΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ</b>							
<b>1. ΟΜΑΔΑ Η : ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ</b>							
65	Πολυστρωματικός σωλήνας PE-XC/AL/PE-XCME προμονωμένος, με μόνωση 12mm, ενδεικτικού τύπου COMAP MJII TISKIN διατομής Φ20	ATHE N8041.5.1	K.1	HAM 7	m	<b>10,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
66	Πολυστρωματικός σωλήνας PE-XC/AL/PE-XCME προμονωμένος, με μόνωση 12mm, ενδεικτικού τύπου COMAP MJII TISKIN διατομής Φ26	ATHE N8041.6.1	K.2	HAM 7	m	<b>110,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
67	Πολυστρωματικός σωλήνας PE-XC/AL/PE-XCME προμονωμένος, με μόνωση 12mm, ενδεικτικού τύπου COMAP MJII TISKIN διατομής Φ40	ATHE N8041.7.1	K.3	HAM 7	m	<b>6,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
68	Πολυστρωματικός σωλήνας PE-XC/AL/PE-XCME προμονωμένος, με μόνωση 12mm, ενδεικτικού τύπου COMAP MJII TISKIN διατομής Φ50	ATHE N8041.8.1	K.4	HAM 7	m	<b>8,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
69	Πολυστρωματικός σωλήνας PE-XC/AL/PE-XCME προμονωμένος, με μόνωση 12mm, ενδεικτικού τύπου COMAP MJII TISKIN διατομής Φ63	ATHE N8041.9.1	K.5	HAM 7	m	<b>40,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
70	Μόνωση σωληνώσεων τύπου ARMAFLEX πάχους 19 mm - για σωλήνες διαμέτρου 40 mm με επικάλυψη φύλλου αλουμινίου, ή επάλειψη με ειδική ελαστομερή βαφή για προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία	ATHE N8694.91.19.42	K.6	HAM 40	m	<b>2,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
71	Μόνωση σωληνώσεων τύπου ARMAFLEX πάχους 19 mm - για σωλήνες διαμέτρου 50 mm με επικάλυψη φύλλου αλουμινίου, ή επάλειψη με ειδική ελαστομερή βαφή για προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία	ATHE N8694.91.25.54	K.7	HAM 40	m	<b>10,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
72	Μόνωση σωληνώσεων τύπου ARMAFLEX πάχους 19 mm - για σωλήνες διαμέτρου 63 mm με επικάλυψη φύλλου αλουμινίου, ή επάλειψη με ειδική ελαστομερή βαφή για προστασία από την ηλιακή ακτινοβολία	ATHE N8694.91.25.60	K.8	HAM 40	m	<b>24,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
73	Σφαιρικός κρουνός ορειχάλκινος με κλείσιμο 1/4 της στροφής Διαι. 1 1/4 INS ευθύς	ATHE N8115.21.4	K.9	HAM 11	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
74	Σφαιρικός κρουνός ορειχάλκινος με κλείσιμο 1/4 της στροφής Διαι. 2 INS ευθύς	ATHE N8115.21.6	K.10	HAM 11	τεμ.	<b>2,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
75	Σφαιρικός κρουνός ορειχάλκινος με κλείσιμο 1/4 της στροφής Διαι. 2 1/2 INS ευθύς	ATHE N8115.21.7	K.11	HAM 11	τεμ.	<b>4,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
76	Συλλέκτης ορειχάλκινος πέντε (5) αναχωρήσεων. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται το μεταλλικό ερμάριο, συλλέκτης προσαγωγής, συλλέκτης επιστροφής, δέκα (10) διακόπτες μίνι και όλα τα μικροελεκτρικά	ATHE 8447	K.12	HAM 12	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
77	Βαλβίδα εξερισμού θερμομαντικών σωμάτων, ορειχάλκινη επινικελωμένη διαμέτρου 1/4 ins	ATHE 8447	K.13	HAM 38	τεμ.	<b>4,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
78	Αντλία θερμότητας νερού, αερόψυκτη, με ενσωματωμένο pump kit υψηλής πίεσης που περιλαμβάνει αντλία in line, δοχείο αδρανείας, διακόπτη ροής κ.λ.π., ισχύος 38.4kW σε ψύξη, 41.6kW σε θέρμανση	ATHE N8553.71	K.14	HAM 37	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
79	Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας 110m3/h , 11mmΣΥ, 2250rpm.	ATHE N\8560.3	K.15	HAM 39	τεμ.	<b>2,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
80	Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας 225m3/h , 26mmΣΥ, 2200rpm.	ATHE N\8560.3	K.16	HAM 39	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
81	Φυγοκεντρικός ανεμιστήρας 3.500m3/h , 48mmΣΥ, 1400rpm.	ATHE N\8560.3.1	K.17	HAM 39	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
82	Φυγοκεντρικός απορροφητήρας 2.500m3/h , 30mmΣΥ, 1400rpm. Συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια inverter	ATHE N\8560.3.1	K.18	HAM 39	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
83	Φυγοκεντρικός απορροφητήρας 5.000m3/h , 36mmΣΥ, 1400rpm. Συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια inverter	ATHE N\8560.3.2	K.19	HAM 39	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
84	Χοάνη μαγειρίου ανοξείδωτη, διπλής ενέργειας, με κανάλι συλλογής ελαίων, διαστάσεων όπως στα σχέδια της μελέτης	ATHE N\8560.3.2	K.20	HAM 41	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
85	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) δαπέδου εμφανούς τύπου, παροχής 300 CFM	ATHE N8636.14.30	K.21	HAM 32	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
86	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) δαπέδου εμφανούς τύπου, παροχής 400 CFM	ATHE N8636.14.40	K.22	HAM 32	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός NET	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
1	2	3	4	5	6	7	8
87	Τοπική κλιματιστική μονάδα ανεμιστήρα στοιχείου (F.C.U.) δαπέδου εμφανούς τύπου, παροχής 600 CFM	ATHE N8636.14.60	K.23	HΛM 32	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
88	Τοποθέτηση FAN/COIL, θέση σε λειτουργία και δοκιμές.	ATHE N8646.100.700.23	K.24	HΛM 32	τεμ.	5,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
89	Αυτοματισμός μονάδας FAN-COIL που περιλαμβάνει (2) χειροκίνητες σφαιρικές βάνες DN 20, τρίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα on/off και χειριστήριο δισωλήνιου συστήματος	ATHE N8646.100.700.23	K.25	HΛM 32	τεμ.	5,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
90	Κλιματιστική μονάδα για σύνδεση με αεραγωγό, κρυφού τύπου. (καναλάτη) ισχύος 20kW	ATHE N8557.128.100.1	K.16	HΛM 33	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
91	Πλένουμ προσαγωγής / επιστροφής μονάδας FAN-COIL για μονάδες FAN-COIL 200 έως 600 CFM	ATHE 8536.200.600.2	K.27	HΛM 40	τεμ.	2,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
92	Αυτοματισμός κλιματιστικής μονάδας FAN-COIL που περιλαμβάνει τρίοδη αναλογική βαλβίδα με κινητήρα, ελεγκτή, αισθητήριο αεραγωγού, για ρύθμιση σταθερής θερμοκρασίας προσαγωγής	ATHE N8646.100.700.23	K.28	HΛM 32	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
93	Θυρίδα επίσκεψης κλιματιστικής μονάδας ή αεραγωγού. Διαστάσεων 70 X 90cm	ATHE N8557.90.70.90	K.29	HΛM 36	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
94	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	ATHE 8537.1	K.30	HΛM 35	kg	500,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
95	Στόμιο τούχου προσαγωγής αέρα μονής κατεύθυνσης, με μία σειρά κινητών πτερυγών, με εσωτερικό διάφραγμα διαστάσεων 40x40cm από αλουμίνιο, βαμμένο σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας	ATHE 8541.2.2.2	K.31	HΛM 36	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
96	Στόμιο οροφής επιστροφής αέρα μονής κατεύθυνσης, με μία σειρά σταθερών πτερυγών, χωρίς εσωτερικό διάφραγμα διαστάσεων 50x25cm από αλουμίνιο, βαμμένο σε χρώμα επιλογής της υπηρεσίας	ATHE 8541.2.4.2	K.32	HΛM 36	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
97	Στόμιο λήψης νωπού αέρα από γαλβανισμένο χαλύβδινο έλασμα με προστατευτικό πλέγμα	ATHE N8547	K.33	HΛM 36	kg	80,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
98	Δίοδος ηλεκτροκίνητη βαλβίδα διαμέτρου 1 1/2"	ATHE 8621.1.6	K.34	HΛM 6	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
<b>2. ΟΜΑΔΑ Θ : ΥΔΡΕΥΣΗ</b>							
99	Φρεάτιο μετρητή ύδρευσης.	ATHE N8041.7.1	Y.1	HΛM 10	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
100	Μετρητής ύδρευσης	ATHE N8041.7.1	Y.2	HΛM 7	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
101	Σωλήνας πολυαιθυλενίου Φ32, εξαρτήματα και μικρουλικά.	ATHE N8041.7.1	Y.3	HΛM 7	m	10,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
102	Παροχή ύδρευσης (ΚΡΥΟ) σε υδραυλικό υποδοχέα. Το άρθρο περιλαμβάνει την αναλογία πολυστρωματικής σωλήνωσης PEX/AL από το φρεάτιο ύδρευσης μέχρι τον υποδοχέα, έλεγχο στεγανότητας και εργασία τοποθέτησης.	ATHE N8037.75.1	Y.4	HΛM 7	τεμ.	15,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
103	Παροχή ύδρευσης (ΖΕΣΤΟ) σε υδραυλικό υποδοχέα. Το άρθρο περιλαμβάνει την αναλογία πολυστρωματικής σωλήνωσης PEX/AL από τον ηλεκτρικό θερμοσίφωνα μέχρι τον υποδοχέα, την μόνωση της σωλήνας σε όλο της το μήκος, έλεγχο στεγανότητας και εργασία τοποθέτησης.	ATHE N8037.75.1	Y.5	HΛM 7	τεμ.	7,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
104	Αυτόματος πλήρωσης Β.Τ.	ATHE N8474.3	Y.6	HΛM 23	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
105	Σφαιρικός κρουνός ορειχάλκινος με κλείσιμο 1/4 της στροφής Διαι. 1/2 INS ευθύς ή νωνιακός	ATHE N8115.21.2	Y.7	HΛM 11	τεμ.	2,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
106	Σφαιρικός κρουνός ορειχάλκινος με κλείσιμο 1/4 της στροφής Διαι. 3/4 INS ευθύς ή νωνιακός	ATHE N8115.21.2	Y.8	HΛM 11	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
107	Σφαιρικός κρουνός ορειχάλκινος με κλείσιμο 1/4 της στροφής Διαι. 1 1/4 INS ευθύς ή νωνιακός	ATHE N8115.21.4	Y.9	HΛM 11	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
108	Κρουνός εκροής (βρύση) επίτοιχος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος 1/2 INS	ATHE N8138.33.2	Y.10	HΛM 13	τεμ.	4,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
109	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins	ATHE N8141.2.2	Y.11	HΛM 13	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
110	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος, λουτήρα ή λεκάνης καταιονητήρα διαμέτρου Φ 1/2 ins με κινητό καταιονητήρα.	ATHE N8141.4.2	Y.12	HΛM 13	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
111	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού-ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος 20cm, τοποθετημένος σε νεροχύτη	ATHE N8141.56.15	Y.13	HΛM 13	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
112	Ηλιακός θερμοσίφωνας τριπλής ενέργειας, υαλωμένος, με λυχνίες κενού, σε βάση από γαλβανισμένο χάλυβα, συμπεριλαμβανομένης της εργασίας τοποθέτησης, υδραυλικών συνδέσεων και μικρουλικά	ATHE 8470.70.1	Y.14	HΛM 28	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
113	Δοχείο διαστολής 25lt	ATHE N8606.106.75.60	Y.15	HΛM 11	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
<b>3. ΟΜΑΔΑ Ι : ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ</b>							
114	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων, χωρίς την καθαρή μεταφορά των προϊόντων εκσκαφής σε εδάφη	NAOIK B/20.05.01	A.1	OIK 2124	m <sup>3</sup>	10,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
115	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	NAOIK B/20.10	A.2	OIK 2162	m <sup>3</sup>	7,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
116	Επίχωσης τάφρων δια άμμου	NAOIK N/B20.10.70.01	A.3	OIK 2162	m <sup>3</sup>	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός NET	A.T.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
1	2	3	4	5	6	7	8
117	Σχάρα απορροής ομβρίων από αλουμίνιο.	ATHE N8066	A.4	OIK 3211	τεμ.	6,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
118	Υδροφορεί αλουμινίου Φ100, συμπεριλαμβανομένων των στηρίγμάτων, των εξαρτημάτων και της εργασίας πλήρους τοποθέτησης και σύνδεσης με την απορροή.	ATHE N8042.91.32	A.5	HΛM 8	m	23,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
119	Κανάλι και σχάρα διαπέδου από γαλβανισμένη λαμαρίνα, διαστάσεων 1,00 x 0,15m	ATHE N8042.91.32	A.6	HΛM 8	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
120	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως, με τοιχώματα οπλισμένου σκυροδέματος, βάθους έως 1,5m, για σωλήνες έως Φ400	ATHE N8066.4.100.150	A.7	OIK 3211	τεμ.	4,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
121	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά	ATHE 8072	A.8	HΛM 29	kg	70,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
122	Μηχανοσίφωνας πλαστικός διαμέτρου Φ 16 cm	ATHE N8053.2	A.9	HΛM 8	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
123	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. Πίεσεως λειτουργίας για 20 °C 6 atm διαμέτρου 32 mm	ATHE N8042.91.32	A.10	HΛM 8	m	27,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
124	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. Πίεσεως λειτουργίας για 20 °C 6 atm διαμέτρου 40 mm	ATHE N8042.91.40	A.11	HΛM 8	m	13,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
125	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. Πίεσεως λειτουργίας για 20 °C 6 atm διαμέτρου 50 mm	ATHE N8042.91.50	A.12	HΛM 8	m	8,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
126	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. Πίεσεως λειτουργίας για 20 °C 6 atm διαμέτρου 75 mm	ATHE N8042.91.75	A.13	HΛM 8	m	10,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
127	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. Πίεσεως λειτουργίας για 20 °C 6 atm διαμέτρου 100 mm	ATHE N8042.91.100	A.14	HΛM 8	m	28,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
128	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από σκληρό P.V.C. Πίεσεως λειτουργίας για 20 °C 6 atm διαμέτρου 125 mm	ATHE N8042.91.125	A.15	HΛM 8	m	10,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
129	Σωλήνες PVC 10atm Φ75	ATHE N8042.16.100.75	A.16	HΛM 8	m	20,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
130	Υποβρύχια αντλία ακαθάρτων με κοπήρες, ενδεικτικού τύπου GRUNDFOS SEG.40.09.	ATHE N8217.70.5.4	A.17	HΛM 21	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
131	Σιφόνι διαπέδου πλαστικό. Ενδεικτικού Τύπου ΝΙΚΟΛ - SEM X 15	ATHE N8052.85.11	A.18	HΛM 8	τεμ.	4,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
132	Τάπα καθαρισμού σωληνώσεως αποχετεύσεως. Διαμέτρου 100 mm	ATHE N8054.55.5	A.19	HΛM 8	τεμ.	2,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
133	Διέλευση, στεγανοποίηση και απόληξη σωλήνας εξαερισμού στην στέγη	ATHE N8081.55.4	A.20	HΛM 2	τεμ.	6,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
134	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη υψηλής πίεσεως AMEA με δοχείο χαμηλής πίεσης (καζανάκι)	ATHE N8151.AM.1	A.21	HΛM 14	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
135	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη υψηλής πίεσεως με δοχείο χαμηλής πίεσης (καζανάκι)	ATHE N8151.1	A.22	HΛM 14	τεμ.	2,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
136	Νιπτήρας πορσελάνης AMEA	ATHE N8151.AM.1	A.23	HΛM 14	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
137	Νιπτήρας πορσελάνης διαστ. Περίπου 46X64cm	ATHE N8160.55.8	A.24	HΛM 17	τεμ.	2,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
138	Λεκάνη καταιονητήρα AMEA με βαλβίδα από υαλώδη πορσελάνη Διαστάσεις σκάφης λεκάνης περίπου 70x70 cm	ATHE N8162.55.3	A.25	HΛM 14	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
139	Νεροχύτης χαλύνιδιος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm. Μίας σκάφης διαστ. Περίπου 35 X 40 X 13 cm, μήκους 1.20 m	ATHE N8165.1.1	A.26	HΛM 17	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
140	Σιφώνι νεροχύτου από πολυαιθυλένιο μίας σκάφης	ATHE N8166.1	A.27	HΛM 17	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
141	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4mm, μπιζουτέ διαστάσεων 42 X 60 cm.	ATHE N8168.2	A.28	HΛM 13	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
142	Εταζέρα νιπτήρα πλήρης. Πορσελάνης μήκους 0,60 cm	ATHE N8169.1.2	A.29	HΛM 13	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
143	Σαπωνοπογογόθηκη πορσελάνης πλήρης διαστάσεων 30 X15 cm με χειρολαβή.	ATHE 8172.1	A.30	HΛM 13	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
144	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες επιχρωμιωμένο	ATHE 8174	A.31	HΛM 13	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
145	Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης W.C. Με την θήκη του πλήρως τοποθετημένο.	ATHE N8174.55.5	A.32	HΛM 8	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
146	Άγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη διπλό.	ATHE N8175.2	A.33	HΛM 13	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
147	Ηλεκτρική συσκευή στεγνώματος χεριών πλήρης.	ATHE N8177	A.34	HΛM 13	τεμ.	2,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
148	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη με καπάκι.	ATHE N8178.1.2	A.35	HΛM 14	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
149	Χειρολαβή ασφαλείας ρυθμιζόμενη με χαρτοθήκη AMEA.	ATHE N8176.1.1	A.36	HΛM 13	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
150	Χειρολαβή ασφαλείας ρυθμιζόμενη σπαστή AMEA.	ATHE N8176.1.1	A.37	HΛM 13	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
151	Ανακλινόμενο κάθισμα AMEA.	ATHE N8176.1.2	A.38	HΛM 13	τεμ.	1,00	βλέ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός NET	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
1	2	3	4	5	6	7	8
154	Σύστημα κατάσβεσης χόαννης αναρρόφησης, αποτελούμενο από φιάλη Bonpret 6kgr, φιάλη Bonpret 2kgr, τρεις κλειστές και τρεις ανοικτές κεφαλές καταβόσκησης (sprinkler) και τις σωληνώσεις, όπως στα σχέδια της μελέτης, πλήρης.	T.E.	Π.3	HAM 19	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
<b>5. ΟΜΑΔΑ Λ : ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ</b>							
155	Γενικός πίνακας χαμηλής τάσης όπως στα συνημμένα σχέδια. Συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια εντοιχισμένου πλαστικού ερμαρίου με διάφανη πόρτα, του διακοπτικού υλικού σύμφωνα με τη μελέτη, καθώς και η εργασία σύνδεσης και το κόστος δοκιμών για την παράδοση σε πλήρη λειτουργία.	ATHE 8840.2.2	H.1	HAM 62	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
156	Υποπίνακας κουζίνας. Συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια επίτοιχου μεταλλικού ερμαρίου με πόρτα, του διακοπτικού υλικού σύμφωνα με τη μελέτη, καθώς και η εργασία σύνδεσης και το κόστος δοκιμών για την παράδοση σε πλήρη λειτουργία.	ATHE 8840.2.2	H.2	HAM 63	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
157	Υποπίνακας υπογείου Συμπεριλαμβάνεται η προμήθεια επίτοιχου μεταλλικού ερμαρίου με πόρτα, του διακοπτικού υλικού σύμφωνα με τη μελέτη, καθώς και η εργασία σύνδεσης και το κόστος δοκιμών για την παράδοση σε πλήρη λειτουργία.	ATHE 8840.2.2	H.3	HAM 64	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
158	Αντικεραυνική προστασία - θεμελιακή γείωση, αποτελούμενη από ταινία χαλκού ορθογωνικής διατομής διαστάσεων 30X3,5mm, στηρίγματα οπλισμού, σφικτήρες, διακλαωτήρες, στηρίγματα τοίχου, συλλεκτήριους ή διακόπτες.	ATHE N\8838	H.4	HAM 42	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
159	Παροχικό καλώδιο J1VV-R (NYY) 5X35mm2 εντοιχισμένο ή εντός προστατευτικής σωλήνωσης.	ATHE 8766.3.7	H.5	HAM 46	m	<b>30,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
160	Παροχικό καλώδιο J1VV-R (NYY) 5x10mm2 εντοιχισμένο ή εντός προστατευτικής σωλήνωσης.	ATHE 8766.3.5	H.6	HAM 46	m	<b>6,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
161	Παροχικό καλώδιο J1VV-U (NYY) 3x4mm2 εντοιχισμένο ή εντός προστατευτικής σωλήνωσης.	ATHE 7773.6.3	H.7	HAM 46	m	<b>30,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
162	Καλώδιο J1VV-U (NYY) 3x1.5mm2 εντοιχισμένο ή εντός προστατευτικής σωλήνωσης.	ATHE 8766.3.1	H.8	HAM 46	m	<b>40,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
163	Φωτιστικό ασφαλείας και Exit. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο σύνδεσης με το προηγούμενο φωτιστικό σημείο, ή διακόπτη.	ATHE 8987	H.9	HAM 62	τεμ.	<b>9,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
164	Φωτιστικό οροφής ενδεικτικού τύπου PETRIDIS LSV 364x14W T16 πλήρες, με λαμπτήρες και σύστημα έναυσης τοποθετημένο. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο σύνδεσης με το προηγούμενο φωτιστικό σημείο, ή διακόπτη.	ATHE 8983.7.2	H.10	HAM 19	τεμ.	<b>29,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
165	Φωτιστικό ψευδοροφής ενδεικτικού τύπου PETRIDIS LSV 324x14W T16 πλήρες, με λαμπτήρες και σύστημα έναυσης τοποθετημένο. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο σύνδεσης με το προηγούμενο φωτιστικό σημείο, ή διακόπτη.	ATHE 8983.7.2	H.11	HAM 19	τεμ.	<b>3,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
166	Φωτιστικό spot ψευδοροφής με λάμπα 75W τοποθετημένο. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο σύνδεσης με το προηγούμενο φωτιστικό σημείο, ή διακόπτη.	ATHE 8983.1.1	H.12	HAM 19	τεμ.	<b>3,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
167	Φωτιστικό τύπου карабоχελώνας με λάμπα πυρακτώσεως 60W τοποθετημένο. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο σύνδεσης με το προηγούμενο φωτιστικό σημείο, ή διακόπτη.	ATHE 8983.1.1	H.13	HAM 19	τεμ.	<b>1,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
168	Φωτιστικό προβολέας με λαμπτήρα νατρίου υψηλής πίεσης. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το φωτιστικό και το καλώδιο J1VV-U 3x1.5mm2 σύνδεσης μέχρι τον πίνακα.	ATHE 8201.1.1.2	H.14	HAM 19	τεμ.	<b>2,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
169	Στεγανό φωτιστικό τύπου карабоχελώνας με λάμπα πυρακτώσεως 60W τοποθετημένο. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο σύνδεσης με το προηγούμενο φωτιστικό σημείο, ή διακόπτη.	ATHE 8201.1.1.2	H.15	HAM 19	τεμ.	<b>4,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
170	Διακόπτης φωτισμού απλός τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο σύνδεσης στο μπουατ ή τον ηλεκτρικό πίνακα.	ATHE 8801	H.16	HAM 19	τεμ.	<b>9,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
171	Διακόπτης φωτισμού διπλός (κομιτατέρ) τοποθετημένος. Στην τιμή συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο σύνδεσης στο μπουατ ή τον ηλεκτρικό πίνακα.	ATHE 8802	H.17	HAM 19	τεμ.	<b>7,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
172	Ρευματοδότης Scucho. Συμπεριλαμβάνεται καλώδιο A05VV-U 3x2,5mm2 από τον προηγούμενο ρευματοδότη, και η εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης και δοκιμών.	ATHE 8826.3.2	H.18	HAM 46	τεμ.	<b>14,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
173	Ρευματοδότης Scucho στεγανός. Συμπεριλαμβάνεται καλώδιο A05VV-U 3x2,5mm2 από τον προηγούμενο ρευματοδότη, και η εργασία εγκατάστασης, σύνδεσης και δοκιμών.	ATHE 8827.3.2	H.19	HAM 46	τεμ.	<b>5,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ
174	Ηλεκτρική παροχή Fan coil σύμφωνα με τη μελέτη. Συμπεριλαμβάνεται 10 m καλώδιο A05VV-U 3x2,5 mm2 και η εργασία ηλεκτρικής σύνδεσης fan coil.	ATHE 8766.3.2	H.20	HAM 39	τεμ.	<b>6,00</b>	βλέπε σχέδια Η/Μ

ΑΑ	Είδος Εργασιών	Κωδικός NET	Α.Τ.	Κωδικός Αναθεώρησης	Μον. Μετρ.	Ποσότητα	Παρατηρήσεις
1	2	3	4	5	6	7	8
175	Ηλεκτρική παροχή αντλίας θερμότητας. Συμπεριλαμβάνεται 25m καλώδιο J1VV-R 5x10mm <sup>2</sup> και η εργασία σύνδεσης με την αντλία θερμότητας.	ATHE 8766.3.5	H.21	ΗΛΜ 39	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
176	Ηλεκτρική παροχή τρίθερμου ηλιακού θερμοσίφωνα. Συμπεριλαμβάνεται 10m καλώδιο J1VV-U 3x4mm <sup>2</sup> και η εργασία σύνδεσης με την αντίσταση του boiler.	ATHE 8766.3.3	H.22	ΗΛΜ 39	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
177	Ηλεκτρική παροχή αντλίας λυμμάτων. Συμπεριλαμβάνεται 5m καλώδιο J1VV-U 3x2.5mm <sup>2</sup> και η εργασία σύνδεσης με την αντλία.	ATHE 8766.3.2	H.23	ΗΛΜ 39	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
178	Ηλεκτρική παροχή εξαεριστήρα τοίχου. Συμπεριλαμβάνεται 3m καλώδιο A05VV-U 3x2,5mm <sup>2</sup> και η εργασία σύνδεσης.	ATHE 8766.3.2	H.24	ΗΛΜ 39	τεμ.	3,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
179	Ηλεκτρική παροχή στεγνωτήρα χεριών. Συμπεριλαμβάνεται 6m καλώδιο A05VV-U 3x2,5mm <sup>2</sup> και η εργασία σύνδεσης.	ATHE 8766.3.2	H.25	ΗΛΜ 39	τεμ.	2,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
180	Ηλεκτρική παροχή ανεμιστήρα εξαερισμού κυρίως χώρου. Συμπεριλαμβάνεται 25m καλώδιο J1VV-U 3x2.5mm <sup>2</sup> και η εργασία σύνδεσης με τον ανεμιστήρα.	ATHE 8766.3.2	H.26	ΗΛΜ 39	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
181	Ηλεκτρική παροχή μαγειρικής συσκευής με καλώδιο A05VV-U 3x6mm <sup>2</sup> . Συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο και η εργασία σύνδεσης με τη συσκευή.	ATHE 8766.3.3	H.27	ΗΛΜ 39	τεμ.	1,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
182	Ηλεκτρική παροχή ηλεκτρικής συσκευής με καλώδιο A05VV-U 3x2,5mm <sup>2</sup> . Συμπεριλαμβάνεται το καλώδιο και η εργασία σύνδεσης με τη συσκευή.	ATHE 8766.3.2	H.28	ΗΛΜ 39	τεμ.	4,00	βλέπε σχέδια Η/Μ
183	Ηλεκτρική παροχή απορροφητήρα μαγειρείου. Συμπεριλαμβάνεται 5m καλώδιο J1VV-U 5x2.5mm <sup>2</sup> και η εργασία σύνδεσης με τον ανεμιστήρα.	ATHE 8766.3.2	H.29	ΗΛΜ 39	τεμ.	2,00	βλέπε σχέδια Η/Μ

Ηράκλειο 12/12/2012  
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ηράκλειο 12/12/2012  
ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

**Ο Προϊστάμενος**  
ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ & ΜΕΛΕΤΩΝ  
ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΣΤΕΛΙΟΣ ΑΛΕΞΑΚΗΣ  
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ