

Θέση: ΩΡΩΠΟΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗΣ ΝΕΤ ΜΕ ΕΤΕΠ

Ημερομηνία :7/7/2016

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ ΈΛΟΤ ΤΠ 1501-1+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
	8. ΟΜΑΔΑ Ζ - Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ				
	8.1. ΥΔΡΕΥΣΗ				
1	Αυτόματος πλήρωσης δικτύου με μανόμετρο 1/2ins	131	ATHE_NEO N8611.1.1		1.1
2	Θερμαντήρας νερού (μπόιλερ) Χωρητικότητας 200l	132	ATHE N9999.99.81		1.2
3	Φρεάτιο δικτύων ύδρευσης-άρδευσης βάθος έως 0,50 m διαστάσ. 50cm X 50cm	133	ATHE N8068.1.5		1.3
4	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	134	ATHE N8106.1		1.1
5	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins	135	ATHE N8106.2		1.1
6	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins	136	ATHE N8106.3		1.1
7	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	137	ATHE N8106.4		1.1
8	Υδρομετρητής διαμέτρου Φ 1 1/4 ins	138	ATHE N8124.4		1.4
9	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex ITS κατάλληλο για σωλήνες εγκαταστάσης θερμανσης-ύδρευσης για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 1/2 ins ή χαλκού Φ22, πάχους 9 mm	139	ATHE N8540.34		1.1
10	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex ITS κατάλληλο για σωλήνες εγκαταστάσης θερμανσης-ύδρευσης για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 3/4 ins ή χαλκού Φ28, πάχους 9 mm	140	ATHE N8540.36		1.1
11	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex ITS κατάλληλο για σωλήνες εγκαταστάσης θερμανσης-ύδρευσης για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 1 ins ή χαλκού Φ35, πάχους 9 mm	141	ATHE N8540.38		1.1
12	Ρακόρ ορειχάλκινο κωνικό διαμέτρου 1ins	142	ATHE N8602.15.2		1.1
13	Ρακόρ ορειχάλκινο κωνικό διαμέτρου 1/2 ins	143	ATHE N8602.15		1.1
14	Ορειχάλκινος συλλέκτης 1 1/4" 6 αναχωρήσεων	144	ATHE N8602.16.31		1.2
15	Ορειχάλκινος συλλέκτης 3/4" 4 αναχωρήσεων	145	ATHE N8602.16.32		1.2
16	Ορειχάλκινος συλλέκτης 1 1/4", 3 αναχωρήσεων	146	ATHE N8602.16.35		1.2
17	Ορειχάλκινος συλλέκτης 1", 5 αναχωρήσεων	147	ATHE N8602.16.42		1.2
18	Ορειχάλκινος συλλέκτης 1", 2 αναχωρήσεων	148	ATHE N8602.16.45		1.2
19	Πλαστικός σωλήνας απο δικτυωμένο πολυαιθυλένιο (PE-X) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για ύδρευση - θέρμανση, εξωτερικής διαμέτρου Φ25 mm	149	ATHE_NEO N8042.20.3	04-01-04-02	
20	Πλαστικός σωλήνας απο δικτυωμένο πολυαιθυλένιο (PE-X) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για ύδρευση - θέρμανση, εξωτερικής διαμέτρου Φ32 mm	150	ATHE_NEO N8042.20.4	04-01-04-02	
21	Πλαστικός σωλήνας απο δικτυωμένο πολυαιθυλένιο (PE-X) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για ύδρευση - θέρμανση, εξωτερικής διαμέτρου Φ40 mm	151	ATHE_NEO N8042.20.5	04-01-04-02	
22	Πλαστικός σωλήνας απο δικτυωμένο πολυαιθυλένιο (PE-X) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για ύδρευση - θέρμανση, εξωτερικής διαμέτρου Φ20 mm	152	ATHE_NEO N8042.20.2	04-01-04-02	
23	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών	153	ATHE N9985	02-05-00-00	
24	Δοχείο διαστολής Κλειστό με μεμβράνη - Χωρητικότητας 25 l	154	ATHE 8473.1.3	-	1.4
25	Ασφαλιστική βαλβίδα με ελατήριο διαμέτρου 1/2 ins	155	ATHE_NEO N8072.1.1	-	1.1
26	Κυκλοφορητής νερού χαμηλής πίεσεως Παροχής από 0 έως & 2,50 m3/h	156	ATHE 8605.1.1	-	5.1.5
27	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαερισμό σωληνώσεων νερού, Διαμέτρου σπειρώματος 3/8 ins Για πίεση λειτουργίας έως 5 atm	157	ATHE 8606.1.2	-	1.1
28	Μειωτής πίεσεως ρευστού κοχλιωτός Ονομ. διαμέτρου 1 ins	158	ATHE 8637.3	-	1.1
29	Καλύμματα και σχάρες φρεατίων χυτοσιδηρά κατηγορίας A15 μαζί με το πλαίσιο	159	ATHE_NEO N8072.1.1	-	1.3
30	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινηΜε γλωτίδα (κλαπέ) συνδεομένη με σπείρωμα Διαμέτρου 1/2 ins	160	ATHE 8125.1.1	-	1.1
31	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινηΜε γλωτίδα (κλαπέ) συνδεομένη με σπείρωμα Διαμέτρου 1 ins	161	ATHE 8125.1.3	-	1.1

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-1+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
32	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με γλωτίδα (κλαπέ) συνδεομένη με σπείρωμα Διαμέτρου 1 1/4 ins	162	ATHE 8125.1.4	-	1.1
33	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Τύπου γωνιακή Διαμέτρου 1/2 ins	163	ATHE_NEO N8131.2.1	-	1.1
34	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος κοινός ορειχάλκινος Διαμέτρου 1/2 ins	164	ATHE 8138.1.2	-	1.5
35	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα - Διαμέτρου 1/2 ins	165	ATHE 8141.2.2	-	1.5
36	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος νεροχύτη - Διαμέτρου 1/2 ins	166	ATHE 8141.3.2	-	1.5
37	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος Λουτήρα ή λεκάνης καταιονηστήρα Φ 1/2 ins Διαμέτρου 1/2 ins με κινητό καταιονιστήρα	167	ATHE 8141.4.4	-	1.5
38	Εκσκαφή τάφρων γαιώδης αλλά διά χρήσεως μηχανικών μέσων	168	ATOE 2123	02-03-00-00	-
8.2. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ - ΟΜΒΡΙΩΝ					
1	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με ανοξείδωτη σχάρα και κόφτρα, διαμέτρου σωλήνα εξόδου Φ75 mm	169	ATHE_NEO N8029.1.2	04-04-04-01	-
2	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC-U για υπόγεια δίκτυα κατά ΕΛΟΤ EN 1401 ονομαστικής διαμέτρου DN100	170	ATHE_NEO N8042.1.50	04-02-01-01	-
3	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC-U για υπόγεια δίκτυα κατά ΕΛΟΤ EN 1401 ονομαστικής διαμέτρου DN125	171	ATHE_NEO N8042.1.51	04-02-01-01	-
4	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό με λάστιχο διαμέτρου Φ 75 mm	172	ATHE_NEO N8053.1.4	04-04-05-02	-
5	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 25cm X 25cm και βάθος έως 0,50 m	173	ATHE N\9999.99.9	04-04-05-01	-
6	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 50cm X 50cm και βάθος έως 0,50 m	174	ATHE N\9999.99.12	04-04-05-01	-
7	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως Διαστάσεων 40cm X 40cm και βάθος έως 0,50 m	175	ATHE N\9999.99.14	04-04-05-01	-
8	Διανεμητής χειροπετσετών μιας χρήσης απλός πλαστικός	176	ATHE_NEO N8178.1.3	04-04-03-03	-
9	Λεκάνη παραλαβής ύδατος και καθαρισμού κάδων (SINK) Διαστάσεων περίπου 48 X 52 cm	177	ATHE_NEO N8187.2	04-04-03-01	-
10	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με ανοξείδωτη σχάρα και κόφτρα, διαμέτρου σωλήνα εξόδου Φ50mm	178	ATHE_NEO N8029.1.1	04-04-04-01	-
11	Σταθερή χειρολαβή WC AMEA	179	ATHE N8029.10	04-04-03-03	-
12	Ανακλινόμενη χειρολαβή WC AMEA	180	ATHE N8029.11	04-04-03-03	-
13	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC-U για δίκτυα εντός κτιριακών εγκαταστάσεων κατά ΕΛΟΤ EN 1329 ονομαστικής διαμέτρου DN32	181	ATHE_NEO N8042.1.30	04-02-01-01	-
14	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC-U για δίκτυα εντός κτιριακών εγκαταστάσεων κατά ΕΛΟΤ EN 1329 ονομαστικής διαμέτρου DN40	182	ATHE_NEO N8042.1.31	04-02-01-01	-
15	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC-U για δίκτυα εντός κτιριακών εγκαταστάσεων κατά ΕΛΟΤ EN 1329 ονομαστικής διαμέτρου DN50	183	ATHE_NEO N8042.1.32	04-02-01-01	-
16	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC-U για δίκτυα εντός κτιριακών εγκαταστάσεων κατά ΕΛΟΤ EN 1329 ονομαστικής διαμέτρου DN70	184	ATHE_NEO N8042.1.34	04-02-01-01	-
17	Πλαστικός σωλήνας αποχέτευσης από PVC-U για δίκτυα εντός κτιριακών εγκαταστάσεων κατά ΕΛΟΤ EN 1329 ονομαστικής διαμέτρου DN100	185	ATHE_NEO N8042.1.35	04-02-01-01	-
18	Μηχανοσίφωνα πλαστικός διαμέτρου Φ125 mm	186	ATHE_NEO N8053.2.2	-	2.1
19	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό με λάστιχο διαμέτρου Φ 40 mm	187	ATHE_NEO N8053.1.1	04-04-05-02	-
20	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό με λάστιχο διαμέτρου Φ 100 mm	188	ATHE_NEO N8053.1.5	04-04-05-02	-
21	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) διαμέτρου Φ100 mm	189	ATHE_NEO N8130.1.4	04-04-05-02	-
22	Λεκάνη WC AMEA χαμηλής πίεσης με δοχείο έκπλυσης εντοιχισμένο και ανατομικό κάθισμα	190	ATHE N8151.2	04-04-03-02	-
23	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες πλαστικό	191	ATHE N8174	04-04-03-03	-
24	Νιπτήρας WC AMEA	192	ATHE N8181.4	04-04-03-02	-
25	Λεκάνη αποχωρητηρίου νηπίων από πορσελάνη χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και το κάθισμα με το κάλυμμα.	193	ATHE_NEO N8151.2.1	04-04-03-01	-
26	Σύστημα φλοτεροδιακόπτη-λυχία μαζί με το καλώδιο	194	ATHE N8619.16		2.1.3
27	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών	153	ATHE N9985	02-05-00-00	-
28	Πώμα (τάπα) καθαρισμού ορειχάλκινο με στεφάνη Διαμέτρου 100 mm	195	ATHE 8054.8	04-04-05-02	-

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Άρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ 'ΕΛΟΤ ΤΠ 1501'-+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
29	Καλύμματα και σχάρες φρεατίων χυτοσιδηρά κατηγορίας A15 μαζί με το πλαίσιο	159	ATHE_NEO N8072.1.1	04-04-05-01	-
30	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη. Χαμηλής πίεσεως με το δοχείο πλύσεως και τα εξαρτήματά του.	196	ATHE 8151.2	04-04-03-01	-
31	Νιπτήρας πορσελάνης Διαστ. 42 X 56 cm	197	ATHE 8160.2	04-04-03-01	-
32	Νεροχύτης χαλύβδινος, ανοξείδωτος, πλάτους περίπου 50 cm μιάς σκάφης Διαστάσεων περίπου 35 X 40 X 13 cm, μήκους 1,20 m	198	ATHE 8165.1.1	04-04-03-01	-
33	Καθρέπτης μπάνιου πάχους 4 mm μπιζουτέ Διαστάσεων 50 X 70 cm	199	ATHE_NEO N8168.1.1	04-04-03-03	-
34	Χαρτοθήκη πλήρης επιχρωμιωμένη απλή	200	ATHE 8178.1.1	04-04-03-03	-
35	Κάθισμα λεκάνης πλαστικό με κάλυμμα, λευκού χρώματος	201	ATHE_NEO N8179.4.1	04-04-03-03	-
36	Εκσκαφή τάφρων γαιώδης αλλά διά χρήσεως μηχανικών μέσων	168	ATOE 2123	02-03-00-00	-
37	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών	202	ATOE 7755	02-03-00-00	-
8.3. ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ					
1	Καλύμματα και σχάρες φρεατίων χυτοσιδηρά κατηγορίας A15 μαζί με το πλαίσιο	159	ATHE_NEO N8072.1.1	04-01-05-00	3.4
2	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 3/4 ins Πάχους 2,65 mm	203	ATHE 8036.2		3.1
3	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 ins	204	ATHE N8106.6		
4	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινηΜε γλωτίδα (κλαπέ) συνδεομένη με σπείρωμα Διαμέτρου 2 ins	205	ATHE 8125.1.6	04-01-05-00	3.1
5	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη ετικέτα) διαμ. 5 ins πάχους 4,50mm	206	ATHE_NEO N8036.10		
6	Πλωτήρας υδαταποθήκης (φλοτέρ) Διαμέτρου 3/4 ins	207	ATHE 8103.2		3.1
7	Δίοδη ηλεκτρομαγνητική βαλβίδα νερού 1 1/2" N.C., ορειχάλκινη	208	ATHE_NEO N8611.7.56	04-01-05-00	3.1
8	Δικλείδα χυτοσιδηρά τύπου πεταλούδας με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο διαμέτρου 5", 16bar	209	ATHE_NEO N9152.3.5		3.1
9	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο Διαμέτρου 1 ins	210	ATHE 8037.3		3.1
10	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο Διαμέτρου 1 1/2 ins	211	ATHE 8037.5	04-01-05-00	3.1
11	Ρακόρ χαλύβδινο κωνικό γαλβανισμένο Διαμέτρου 2 ins	212	ATHE 8037.6		3.1
12	Ποτήρι αναρρόφησης αντλίας (ποδοβαλβίδα) χυτοσιδηρό, φλαντζωτό, με χαλύβδινο γαλβανισμένο φίλτρο, διαμέτρου 5ins	213	ATHE_NEO N8206.40.44		3.1
13	Ποτήρι αναρρόφησης αντλίας (ποδοβαλβίδα) χυτοσιδηρό, φλαντζωτό, με χαλύβδινο γαλβανισμένο φίλτρο, διαμέτρου 2ins	214	ATHE_NEO N8206.40.40	04-01-05-00	3.1
14	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 1/2 ins Πάχους 2,65 mm	215	ATHE 8036.1		-
15	Πλαστική δεξαμενή από πολυαιθυλένιο χωρητικότητας 500lt	216	ATHE_NEO N8208.1.24	-	3.1
16	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινηΜε γλωτίδα (κλαπέ) συνδεομένη με σπείρωμα Διαμέτρου 1 ins	161	ATHE 8125.1.3	-	3.1
17	Σύστημα φλοτεροδιακόπτη-λυχία μαζί με το καλώδιο	194	ATHE N8619.16	-	3.1
18	Σταθμός ελέγχου καταιωνητήρων υγρού τύπου, φλαντζωτός, με βαλβίδα συναγερμού, κύρια βαλβίδα διακοπής, υδροκίνητο κουδούνι αποχέτευσης, συσκευή ανίχνευσης ροής κλπ πλήρης, διαμέτρου 3ins	217	ATHE_NEO N8206.10.20	-	3.1
19	Βαλβίδα αντεπιστροφής, χυτοσιδηρή, φλαντζωτή, με γλωτίδα (κλαπέ) διαμέτρου 4 ins	218	ATHE_NEO N8206.40.24	-	3.1
20	Φλάντζα 3"	219	ATHE N\9999.99.82.2	04-01-05-00	-
21	Φλάντζα 4"	220	ATHE N\9999.99.82.3	04-01-05-00	-
22	Σιδηροκατασκευή απο μορφοσίδηρο	221	ATHE N6107	-	5.6
23	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins	136	ATHE N8106.3	-	1.1.1
24	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	222	ATHE N8106.7	-	1.1.1
25	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 4 ins	223	ATHE N8106.9	-	1.1.1
26	Πυροσβεστική φωλεά μόνιμως συνδεδεμένη στο υδροδοτικό δίκτυο του κτιρίου με εύκαμπτο σωλήνα διαμέτρου 1"	224	ATHE N8204.1.5	-	3.4
27	Δίδυμο στόμιο πυρόσβεσης με συνδέσμους και τάπες, διαστάσεων 4" x 2 1/2" x 2 1/2"	225	ATHE_NEO N8206.20.1	-	3.1
28	Κεφαλή καταιονισμού (springler)	226	ATHE N8209	-	3.1

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ ΈΛΟΤ ΤΠ 1501-Ί+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
29	Αυτόματο χειροκίνητο σύστημα κατάσβεσης τοπικής εφαρμογής Wet Chemical	227	ATHE N8229.2.2	-	3.3
30	Φορητός πυροσβεστήρας WET CHEMICAL 2LT κατασβεστικής ικανότητας 25F	228	ATHE N8229.2.6	-	3.5
31	Αντλητικό συγκρότημα πυρόσβεσης	229	ATHE_NEO N8206.50.1	-	3.2
32	Υλικόν αντισκωριακού ελαιοχρώματος μινίου 100%	230	ATHE N9663.11	03-10-03-00	-
33	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών	153	ATHE N9985	02-05-00-00	-
34	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 1 ins Πάχους 3,25 mm	231	ATHE 8036.3	04-01-05-00	-
35	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 1 1/4 ins Πάχους 3,25 mm	232	ATHE 8036.4	04-01-05-00	-
36	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 1 1/2 ins Πάχους 3,25 mm	233	ATHE 8036.5	04-01-05-00	-
37	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 2 ins Πάχους 3,65 mm	234	ATHE 8036.6	04-01-05-00	-
38	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 2 1/2 ins Πάχους 3,65 mm	235	ATHE 8036.7	04-01-05-00	-
39	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή Διαμέτρου 4 ins Πάχους 4,50 mm	236	ATHE 8036.9	04-01-05-00	-
40	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός Γομώσεως 6 kg	237	ATHE 8201.1.2	04-05-06-01	-
41	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός Γομώσεως 6 kg	238	ATHE 8202.2	04-05-06-01	-
42	Εκσκαφή τάφρων γαιώδης αλλά διά χρήσεως μηχανικών μέσων	168	ATOE 2123	02-03-00-00	-
43	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών	202	ATOE 7755	03-10-03-00	-
44	Επίστρωση απλή δι ασφαλτοπάνου	239	ATOE 7912	04-01-03-00	-
8.4. ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ					
1	Σύστημα μετατροπής κοινού φωτιστικού σε φωτιστικό ασφαλείας	240	ATHE_NEO N9500.4.49	-	4.1
2	Αυτόνομο φωτιστικό ασφαλείας, επίτοιχο με λαμπήρες led 12W / 1.300lm, διάρκειας φωτισμού 180 λεπτών	241	ATHE_NEO N9500.4.52	-	4.1
3	Αυτόνομο φωτιστικό σήμανσης, επίτοιχο μονής όψης NiCd με την ένδειξη εξόδου κινδύνου ή πορείας εξόδου διαφυγής, με λαμπήρες led, διάρκειας φωτισμού 180 λεπτών	242	ATHE_NEO N9500.4.34	-	4.1
4	Πίνακας πυρανίχνευσης συμβατικός 4 ζωνών 8 ζωνών	243	ATHE_NEO N9500.1.2	-	4.1
5	Κομβίο αναγγελίας πυρκαγιάς συμβατικού τύπου	244	ATHE_NEO N9500.3.4	-	4.1
6	Φαροσειρήνα συναγερμού, εσωτερικού χώρου (δίκτυο πυρανίχνευσης)	245	ATHE_NEO N9500.3.5	-	4.1
7	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 23mm	246	ATHE 8732.1.4	04-20-01-02	-
8	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ Διαμέτρου Φ 23mm	247	ATHE 8732.2.4	04-20-01-02	-
9	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό - Διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 70mm -	248	ATHE 8735.2.1	04-20-01-02	-
10	Καλώδιο τύπου NYM διπολικό Διατομής:2 X 1,5 mm2	249	ATHE 8766.2.1	04-20-02-01	-
11	Καλώδιο τύπου NYM διπολικό Διατομής:2 X 2,5 mm2	250	ATHE 8766.2.2	04-20-02-01	-
8.5. ΘΕΡΜΑΝΣΗ - ΨΥΞΗ					
1	Εξαεριστήρας WC αεραγωγού, 100m³/h	251	ATHE N\9999.99.23	-	5.5
2	Μανόμετρο με κρουνό περιοχής ενδείξεων 0 έως 10 atm	252	ATHE N\9999.99.52.2	-	5.2
3	Φύλλο αλουμινίου πάχους 0,6mm	253	ATHE N\9999.99.69	-	1.1.16
4	Σιδηροκατασκευή απο μορφοσίδηρο	221	ATHE N6107	-	5.6
5	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins	134	ATHE N8106.1	-	5.2
6	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins	135	ATHE N8106.2	-	5.2
7	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1 ins	136	ATHE N8106.3	-	5.2
8	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 2 1/2 ins	222	ATHE N8106.7	-	5.2
9	Δοχείο αδρανείας με τα ρυθμιστικά - Χωριτηκότητας 300 l	254	ATHE N8473.4.9	-	5.2
10	Στόμιο πόρτας επιστροφής αέρα χωρίς εσωτερικό διάφραγμα διαστάσεων 8 ins X 4 ins	255	ATHE N8528.1.6.10	-	5.4
11	Στόμιο πόρτας επιστροφής αέρα χωρίς εσωτερικό διάφραγμα διαστάσεων 24 ins X 4 ins	256	ATHE N8528.1.26.3	-	5.4

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ 'ΕΛΟΤ ΤΠ 1501'-+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
12	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, επίτοιχο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 2 κατευθύνσεων και διάφραγμα ρύθμισης παροχής, από αλουμίνιο διαστάσεων 400mm x 100mm	257	ATHE_NEO N8547.2.23	04-07-01-01	5.4
13	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, επίτοιχο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 2 κατευθύνσεων και διάφραγμα ρύθμισης παροχής, από αλουμίνιο διαστάσεων 200mm x 100mm	258	ATHE_NEO N8547.2.1	04-07-01-01	5.4
14	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής με ρυθμιζόμενα πτερύγια 2 κατευθύνσεων και διάφραγμα ρύθμισης παροχής, από αλουμίνιο και με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 200mm X 100mm	259	ATHE N8528.3.1	04-07-01-01	5.4
15	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής με ρυθμιζόμενα πτερύγια 2 κατευθύνσεων και διάφραγμα ρύθμισης παροχής, από αλουμίνιο και με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 300mm X 200mm	260	ATHE N8528.3.2	04-07-01-01	5.4
16	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής οροφής ή ψευδοροφής με ρυθμιζόμενα πτερύγια 4 κατευθύνσεων και διάφραγμα ρύθμισης παροχής, από αλουμίνιο και με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 300mm X200mm	261	ATHE N8528.3.3	04-07-01-01	5.4
17	Στόμιο προσαγωγής οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 4 κατευθύνσεων και με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 400mm X300mm	262	ATHE N8528.3.4	04-07-01-01	5.4
18	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 1 κατεύθυνσης και με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 200mm X100mm	263	ATHE N8528.3.5	04-07-01-01	5.4
19	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με με ρυθμιζόμενα πτερύγια 1 κατεύθυνσης και με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 300mm X200mm	264	ATHE N8528.3.6	04-07-01-01	5.4
20	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής με ρυθμιζόμενα πτερύγια 1 κατεύθυνσης, και με διάφραγμα ρύθμισης παροχής, από αλουμίνιο 300mm X300mm και με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 300mm X300mm	265	ATHE N8528.3.7	04-07-01-01	5.4
21	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής με ρυθμιζόμενα πτερύγια 1 κατεύθυνσης, και με διάφραγμα ρύθμισης παροχής, από αλουμίνιο 400mm X300mm και με εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 400mm X300mm	266	ATHE N8528.3.8	04-07-01-01	5.4
22	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 2 κατευθύνσεων χωρίς εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 300mm X300mm	267	ATHE N8528.4.1	04-07-01-01	5.4
23	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 4 κατευθύνσεων χωρίς εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 400mm X400mm	268	ATHE N8528.4.2	04-07-01-01	5.4
24	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 4 κατευθύνσεων χωρίς εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 600mm X500mm	269	ATHE N8528.4.3	04-07-01-01	5.4
25	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 1 κατεύθυνσης χωρίς εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 200mm X 100mm	270	ATHE N8528.4.4	04-07-01-01	5.4
26	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 1 κατεύθυνσης χωρίς εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 300mm X 300mm	271	ATHE N8528.4.5	04-07-01-01	5.4
27	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 1 κατεύθυνσης χωρίς εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 400mm X400mm	272	ATHE N8528.4.6	04-07-01-01	5.4
28	Στόμιο προσαγωγής ή απαγωγής, οροφής ή ψευδοροφής από αλουμίνιο με ρυθμιζόμενα πτερύγια 1 κατεύθυνσης χωρίς εσωτερικό διάφραγμα ρύθμισης παροχής διαστάσεων 600mm X500mm	273	ATHE N8528.4.7	04-07-01-01	5.4
29	Στόμιο λήψης - απόρριψης αέρα από - προς το περιβάλλον από αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια τύπου "Z" και εσωτερική σίτα 200mm X100mm	274	ATHE N8528.5.1	-	5.4
30	Στόμιο λήψης - απόρριψης αέρα από - προς το περιβάλλον από αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια τύπου "Z" και εσωτερική σίτα 200mm X200mm	275	ATHE N8528.5.2	-	5.4
31	Στόμιο λήψης - απόρριψης αέρα από - προς το περιβάλλον από αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια τύπου "Z" και εσωτερική σίτα 500mm X400mm	276	ATHE N8528.5.3	-	5.4
32	Στόμιο λήψης - απόρριψης αέρα από - προς το περιβάλλον από αλουμίνιο με σταθερά πτερύγια τύπου "Z" και εσωτερική σίτα 300mm X300mm	277	ATHE N8528.5.4	-	5.4
33	Τοπική κλιματιστική μονάδα (fan coil) δαπέδου τύπου FCU παροχής 340m³/h	278	ATHE N8529.36.1	-	5.1
34	Τοπική κλιματιστική μονάδα (fan coil) δαπέδου τύπου FCU παροχής 440m³/h	279	ATHE N8529.36.2	-	5.1
35	Τοπική κλιματιστική μονάδα (fan coil) δαπέδου τύπου FCU παροχής 700m³/h	280	ATHE N8529.36.3	-	5.1

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ ΈΛΟΤ ΤΠ 1501-1+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
36	Τοπική κλιματιστική μονάδα (fan coil) καναλάτη τύπου FCU παροχής 660m³/h	281	ATHE N8529.36.4	-	5.1
37	Τοπική κλιματιστική μονάδα (fan coil) καναλάτη τύπου FCU παροχής 1.120m³/h	282	ATHE N8529.36.5	-	5.1
38	Τοπική κλιματιστική μονάδα (fan coil) τύπου κασσέτα παροχής 1.060m³/h	283	ATHE N8529.36.6	-	5.1
39	Τοπική κλιματιστική μονάδα (fan coil) τύπου κασσέτα παροχής 1.500m³/h	284	ATHE N8529.36.7	-	5.1
40	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex AC κατάλληλο για σωλήνες κλιματισμού (ψύξη-θέρμανση) για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 3/8 ins ή χαλκού Φ18, πάχους 9 mm	285	ATHE N8539.11	-	5.2
41	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex AC κατάλληλο για σωλήνες κλιματισμού (ψύξη-θέρμανση) για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 3/4 ins ή χαλκού Φ28, πάχους 9 mm	286	ATHE N8540.2	-	5.2
42	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex AC κατάλληλο για σωλήνες κλιματισμού (ψύξη-θέρμανση) για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 1 ins ή χαλκού Φ35, πάχους 13 mm	287	ATHE N8540.3.2	-	5.2
43	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex AC κατάλληλο για σωλήνες κλιματισμού (ψύξη-θέρμανση) για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 1 1/4 ins ή χαλκού Φ42 ή πολυπροπυλενίου Φ40, πάχους 13 mm	288	ATHE N8540.4.1	-	5.2
44	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex AC κατάλληλο για σωλήνες κλιματισμού (ψύξη-θέρμανση) για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 1 1/2 ins ή χαλκού Φ54 ή πολυπροπυλενίου Φ50, πάχους 13 mm	289	ATHE N8540.5.1	-	5.2
45	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex AC κατάλληλο για σωλήνες κλιματισμού (ψύξη-θέρμανση) για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 2 ins ή χαλκού Φ64 ή πολυπροπυλενίου Φ63 πάχους 13 mm	290	ATHE N8540.6.2	-	5.2
46	Αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex AC κατάλληλο για σωλήνες κλιματισμού (ψύξη-θέρμανση) για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 2 1/2 ins ή χαλκού Φ76.1 ή πολυπροπυλενίου Φ75 πάχους 32 mm	291	ATHE N8540.7.1	-	5.2
47	Θερμική μόνωση σωλήνων με αφρώδες πλαστικό υλικό Armaflex για σιδηροσωλήνα διαμέτρου Φ 2 1/2 ins ή χαλκού Φ76.1, πάχους 13 mm	292	ATHE N8540.7	-	5.2
48	Θερμική μόνωση επιφανειών αεραγωγών ή σωλήνων με πάπλωμα ή πλάκες υαλοβάμβακα που φέρει επικάλυψη φύλλου αλουμινίου	293	ATHE N8550	-	5.2
49	Εναλλάκτης αέρα - αέρα,τύπου VAM παροχής νωπού αέρα έως 400 m3/h	294	ATHE N8563.1.1	-	5.1
50	Εναλλάκτης αέρα - αέρα,τύπου VAM παροχής νωπού αέρα έως 890 m3/h	295	ATHE N8563.1.2	-	5.1
51	Εναλλάκτης αέρα - αέρα,τύπου VAM παροχής νωπού αέρα έως 1.710 m3/h	296	ATHE N8563.1.3	-	5.1
52	Αντλία θερμότητας υψηλών θερμοκρασιών INVERTER 11KW για θέρμανση χώρων και παρασκευή θερμού νερού χρήσης ενδ. τύπου DAIKIN ALTHERMA HIGH TEMPERATURE	297	ATHE N8574.1	-	5.1
53	Κυκλοφορητής - αντλία In-Line τεχνολογίας inverter παροχής από 9,00 έως 12,00m³/h	298	ATHE N8605.2.9.1	-	5.1
54	Φίλτρο νερού ορειχάλκινο κοχλιωτό διαμέτρου 2 1/2 ins	299	ATHE_NEO N8607.1.8	-	5.2
55	Τρίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα ON-OFF 1/2"	300	ATHE N8887.600.20	-	5.2
56	Δίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα ON-OFF 1/2"	301	ATHE N8887.601.1	-	5.2
57	Δίοδη ηλεκτροκίνητη βαλβίδα ON-OFF 3/4"	302	ATHE N8887.601.2	-	5.2
58	Διάφραγμα πυρκαγιάς τύπου κουρτίνας κατασκευασμένο από ισχυρό χάλυβα, διαστάσεων150x150mm	303	ATHE N9636.18.1	04-07-01-01	5.4
59	Διάφραγμα πυρκαγιάς τύπου κουρτίνας κατασκευασμένο από ισχυρό χάλυβα, διαστάσεων200x200mm	304	ATHE N9636.18.2	04-07-01-01	5.4
60	Διάφραγμα πυρκαγιάς τύπου κουρτίνας κατασκευασμένο από ισχυρό χάλυβα, διαστάσεων250x100mm	305	ATHE N9636.18.3	04-07-01-01	5.4
61	Διάφραγμα πυρκαγιάς τύπου κουρτίνας κατασκευασμένο από ισχυρό χάλυβα, κατάλληλο για κυκλικό αεραγωγό Φ100mm	306	ATHE N9636.18.4	04-07-01-01	5.4
62	Υλικόν αντισκωριακού ελαιοχρώματος μινιού 100%	230	ATHE N9663.11	03-10-03-00	-
63	Πλαστικός σωλήνας απο πολυπροπυλένιο (PP) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για θέρμανση - κλιματισμό, εξωτερικής διαμέτρου Φ20 mm	307	ATHE_NEO N8042.30.1	04-01-04-01	-
64	Πλαστικός σωλήνας απο πολυπροπυλένιο (PP) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για θέρμανση - κλιματισμό, εξωτερικής διαμέτρου Φ25 mm	308	ATHE_NEO N8042.30.2	04-01-04-01	-
65	Πλαστικός σωλήνας απο πολυπροπυλένιο (PP) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για θέρμανση - κλιματισμό, εξωτερικής διαμέτρου Φ32 mm	309	ATHE_NEO N8042.30.3	04-01-04-01	-
69	Πλαστικός σωλήνας απο πολυπροπυλένιο (PP) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για θέρμανση - κλιματισμό, εξωτερικής διαμέτρου Φ40 mm	310	ATHE_NEO N8042.30.4	04-01-04-01	-
70	Πλαστικός σωλήνας απο πολυπροπυλένιο (PP) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για θέρμανση - κλιματισμό, εξωτερικής διαμέτρου Φ50 mm	311	ATHE_NEO N8042.30.5	04-01-04-01	-
71	Πλαστικός σωλήνας απο πολυπροπυλένιο (PP) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για θέρμανση - κλιματισμό, εξωτερικής διαμέτρου Φ63 mm	312	ATHE_NEO N8042.30.6	04-01-04-01	-

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ 'ΕΛΟΤ ΤΠ 1501'-+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
72	Πλαστικός σωλήνας απο πολυπροπυλένιο (PP) με φράγμα οξυγόνου, κατάλληλος για θέρμανση - κλιματισμό, εξωτερικής διαμέτρου Φ75 mm	313	ATHE_NEO N8042.30.7	04-01-04-01	-
73	Θερμαντικό σώμα Panel τύπου 33K 900/600	314	ATHE N9768.27	-	5.2
74	Θερμαντικό σώμα Panel τύπου 33K 900/720	315	ATHE N9768.28	-	5.2
75	Θερμαντικό σώμα Panel τύπου 33K 900/920	316	ATHE N9768.30	-	5.2
76	Θερμαντικό σώμα Panel τύπου 33K 900/1000	317	ATHE N9768.31	-	5.2
77	Αερόψυκτη αντλία θερμότητας νερού απόδοσης 57,66KW και 58,92KW στη ψύξη και στη θέρμανση αντίστοιχα	318	ATHE N9999.93.1	-	5.1
78	Ρυθμιστική βαλβίδα θερμαντικού σώματος (ευθεία ή γωνιακή) Διαμέτρου 1/2 ins	319	ATHE_NEO N8448.1.2	-	5.2
79	Ρυθμιστική βαλβίδα θερμαντικού σώματος (ευθεία ή γωνιακή) Διαμέτρου 3/4 ins	320	ATHE_NEO N8448.1.3	-	5.2
80	Αεραγωγός από γαλβανισμένη λαμαρίνα ορθογωνικής ή κυκλικής διατομής	321	ATHE 8537.1	04-07-01-01	-
81	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής Ονομαστικής διαμέτρου 125 mm	322	ATHE 8537.3.7	-	5.3
82	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής Ονομαστικής διαμέτρου 180 mm	323	ATHE 8537.3.11	-	5.3
83	Αεραγωγός από αλουμίνιο εύκαμπτος, κυκλικής διατομής Ονομαστικής διαμέτρου 200 mm	324	ATHE 8537.3.12	-	5.3
84	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαερισμό σωληνώσεων νερού, Διαμέτρου σπειρώματος 3/8 ins Για πίεση λειτουργίας έως 5 atm	157	ATHE 8606.1.2	-	5.2
85	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινηΜε γλωτίδα (κλαπέ) συνδεδεμένη με σπείρωμα Διαμέτρου 2 1/2 ins	325	ATHE 8125.1.7	-	5.2
8.6. ΙΣΧΥΡΑ ΡΕΥΜΑΤΑ					
1	Αυτόματος διακόπτης κινητήρων 3x16A	326	ATHE N9999.99.36	-	6.3
2	Εσχάρα καλωδίων γαλβανισμένη, ελαφρού τύπου κατάλληλη για τοποθέτηση σε εσωτερικούς χώρους με ξηρή ατμόσφαιρα διαστάσεων (Πλάτος x Ύψος x Πάχος) = (150 x 60 x 0,6) mm	327	ATHE_NEO N8741.1.22	04-20-01-03	-
3	Διακόπτης χωνευτός, στεγανός με πλήκτρο εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10 A κομπιτατέρ ή αλλέ ρετούρ	328	ATHE 8801.1.5	-	6.1
4	Ρευματοδότης στεγανός χωνευτός πλήρης εντάσεως 16 A	329	ATHE N8828.1	-	6.1
5	Πλάκα γείωσης χάλκινη 500x500x5mm	330	ATHE N8837.22.6	-	8.4
6	Αυτόματος διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου, τριπολικός, με θερμομαγνητική μονάδα προστασίας, με ρυθμιζόμενα θερμικά και σταθερά στιγμιαία μαγνητικά, I _{on} =63A, I _{cu} =25KA	331	ATHE_NEO N8887.3.6	-	6.3
7	Αυτόματος διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου, τριπολικός, με θερμομαγνητική μονάδα προστασίας, με ρυθμιζόμενα θερμικά και σταθερά στιγμιαία μαγνητικά, I _{on} =125A, I _{cu} =25KA	332	ATHE_NEO N8887.3.9	-	6.3
8	Αυτόματος διακόπτης ισχύος κλειστού τύπου, τριπολικός, με θερμομαγνητική μονάδα προστασίας, με ρυθμιζόμενα θερμικά και σταθερά στιγμιαία μαγνητικά, I _{on} =160A, I _{cu} =25KA	333	ATHE_NEO N8887.3.10	-	6.3
9	Διακόπτης τηλεχειριζόμενος τριπολικός εντάσεως 75 A και έως 6 βοηθ.επαφών	334	ATHE N8894.1.5	-	6.3
10	Διακόπτης τηλεχειριζόμενος μονοπολικός εντάσεως 12 A και έως 6 βοηθ.επαφών	335	ATHE N8894.1.10	-	6.3
11	Διακόπτης τηλεχειριζόμενος μονοπολικός εντάσεως 22 A και έως 6 βοηθ.επαφών	336	ATHE N8894.1.11	-	6.3
12	Διακόπτης τηλεχειριζόμενος τριπολικός εντάσεως 12 A και έως 6 βοηθ.επαφών	337	ATHE N8894.1.20	-	6.3
13	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Διπολικός 30 ma 2 x 40 A	338	ATHE N8918.1.2	-	6.3
14	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής τετραπολικός 30 ma 4 x 40 A	339	ATHE N8918.2.2	-	6.3
15	Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Αυτόματος ηλεκτρονικός διακόπτης διαρροής Τετραπολικός 30 ma 4 x 63 A	340	ATHE N8918.2.3	-	6.3
16	Συστοιχία πυκνωτών αντιστάθμισης 20Kvar	341	ATHE N8953.5	-	6.7
17	Φωτιστικό σώμα στεγανό τύπου χελώνα με ένα λαμπτήρα 26W	342	ATHE N8976.4.11.4	-	6.4
18	Προβολέας στεγανός εξωτερικού χώρου με λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 50 W	343	ATHE N8976.4.12.1	-	6.4
19	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ψευδοροφής 4x14W με αντιθαμβωτικές περσίδες	344	ATHE N8976.4.22.1	-	6.4
20	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ψευδοροφής 4x14W με διαφανές πρισματικό κάλυμμα	345	ATHE N8976.4.22.3	-	6.4
21	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ψευδοροφής 3x14W με διαφανές πρισματικό κάλυμμα	346	ATHE N8976.4.22.4	-	6.4

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ ΈΛΟΤ ΤΠ 1501-΄+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
22	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ψευδοροφής 2x26W κυκλικής διατομής Φ220mm με ηλεκτρονικό ballast	347	ATHE N8976.4.45.1	-	6.4
23	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ψευδοροφής 1x26W κυκλικής διατομής Φ220mm, στεγανό IP54 με ηλεκτρονικό ballast	348	ATHE N8976.4.45.2	-	6.4
24	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ψευδοροφής 1x42W κυκλικής διατομής Φ300mm με ηλεκτρονικό ballast	349	ATHE N8976.4.45.3	-	6.4
25	Απλικά επίτοιχη στεγανή εξωτερικού χώρου 2x32W	350	ATHE N8976.4.50	-	6.4
26	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ψευδοροφής 2x28W με διαφανές πρισματικό στεγανό κάλυμμα	351	ATHE N8976.4.82.1	-	6.4
27	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ψευδοροφής 2x24W με διαφανές πρισματικό κάλυμμα	352	ATHE N8976.4.82.2	-	6.4
28	Φωτιστικό σώμα φθορισμού οροφής 2x49W με διαφανές στεγανό κάλυμμα	353	ATHE N8976.4.82.3	-	6.4
29	Φωτιστικό σώμα φθορισμού ψευδοροφής 2x35W με διαφανές πρισματικό στεγανό κάλυμμα	354	ATHE N8976.4.82.4	-	6.4
30	Προβολέας ανάδειξης μορφολογικών στοιχείων κτιρίου με λαμπτήρες led 3x1W	355	ATHE N8976.4.92	-	6.4
31	Φωτιστικό σώμα τύπου σφαίρας Φ500 με τρεις ηλεκτρονικούς λαμπτήρες 42W έκαστος	356	ATHE N8976.4.95	-	6.4
32	Κρυφός φωτισμός με ταινίες led 14,4 W/m - 12V DC IP20	357	ATHE N8976.5.10.1	-	6.4
33	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο τύπου απλικά εξωτερικού χώρου, στεγανό διπλής δέσμης (άνω και κάτω) με ένα λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 20W	358	ATHE N8976.5.12	-	6.4
34	Φωτιστικό σώμα επίτοιχο στεγανό (χωνευτό) εξωτερικού χώρου με ένα λαμπτήρα φθορισμού 18W	359	ATHE N8976.5.21	-	6.4
35	Φωτιστικό σώμα έμμεσου φωτισμού με ένα λαμπτήρα μεταλλικών αλογονιδίων 70W	360	ATHE N8976.5.22	-	6.4
36	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x50cm	361	ATHE N9310.5	-	6.6
37	Βάση σιδηροίσιτου οπλισμένη διαστάσεων 0,50X0,50 m βάθους 0,55 m	362	ATHE N9311.1	-	6.5
38	Πλαστικός σωλήνας απο πολυαιθυλένιο (PE), Φ110 mm 6 Atm.	363	ATHE N9322.1.3	04-01-04-02	-
39	Σιδηροιστός ηλεκτροφωτισμού ύψους 4,0m	364	ATHE N9327.1.1.1	-	6.5
40	Τροφοδοτικό ταινίας led πλήρης 12V DC /8,3A - 100W	365	ATHE N9662.11.1	-	6.4
41	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός Εντάσεως 40 A	366	ATHE N9663.24	-	6.3
42	Ηλεκτρικός πίνακας από χαλυβδόελασμα 'ντεκαπέ' και μορφοσίδηρο επίτοιχος διαστ 105 x 95 cm	367	ATHE N9998.29	-	6.2
43	Ηλεκτρικός πίνακας επίτοιχος, στεγανός IP65 διαστάσεων 85x 60 cm	368	ATHE N9998.34	-	6.2
44	Αλ/νο Κρουστικών Ατμοσφαιρικών Υπερτάσεων προστασίας εσωτερικής εγκατάστασης	369	ATHE N9999.18	-	8.3
45	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 16mm	370	ATHE 8732.1.3	04-20-01-02	-
46	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 23mm	246	ATHE 8732.1.4	04-20-01-02	-
47	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό - Διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 70mm -	248	ATHE 8735.2.1	04-20-01-02	-
48	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 1,5 mm2	371	ATHE 8751.1.2	04-20-02-01	-
49	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος Διατομής: 2,5 mm2	372	ATHE 8751.1.3	04-20-02-01	-
50	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος Διατομής: 25 mm2	373	ATHE 8757.2.3	04-20-02-01	-
51	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής: 3 X 1,5 mm2	374	ATHE 8766.3.1	04-20-02-01	-
52	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής: 3 X 2,5 mm2	375	ATHE 8766.3.2	04-20-02-01	-
53	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής: 3 X 6 mm2	376	ATHE 8766.3.4	04-20-02-01	-
54	Καλώδιο τύπου NYM τετραπολικό Διατομής: 4 X 2,5 mm2	377	ATHE 8766.4.2	04-20-02-01	-
55	Καλώδιο τύπου NYM πενταπολικό Διατομής: 5 X 2,5 mm2	378	ATHE 8766.5.2	04-20-02-01	-
56	Καλώδιο τύπου NYY για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Μονοπολικό - Διατομής 1 X 35 mm2	379	ATHE 8773.1.8	04-20-02-01	-
57	Καλώδιο τύπου NYY για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τριπολικό - Διατομής 3 X 1,5 mm2	380	ATHE 8773.3.1	04-20-02-01	-
58	Καλώδιο τύπου NYY για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό - Διατομής 4 X 70 mm2	381	ATHE 8773.5.10	04-20-02-01	-
59	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό - Διατομής 1 X 16 mm2	382	ATHE 8774.1.6	04-20-02-01	-

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ ΈΛΟΤ ΤΠ 1501-1+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
60	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 Χ 1,5 mm ²	383	ΑΤΗΕ 8774.3.1	04-20-02-01	-
61	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό - Διατομής 4 Χ 10 mm ²	384	ΑΤΗΕ 8774.5.5	04-20-02-01	-
62	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό - Διατομής 4 Χ 35 mm ²	385	ΑΤΗΕ 8774.5.8	04-20-02-01	-
63	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 Χ 2,5 mm ²	386	ΑΤΗΕ 8774.6.2	04-20-02-01	-
64	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10 Α απλός μονοπολικός	387	ΑΤΗΕ 8801.1.1	-	6.1
65	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V Εντάσεως 10 Α κοιμητήρ ή αλλέ ρετούρ	388	ΑΤΗΕ 8801.1.4	-	6.1
66	Διακόπτης απλός στεγανός χωνευτός με πλήκτρο εντάσεως 10 Α τάσεως 250 V	389	ΑΤΗΕ 8816.1	-	6.1
67	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός μονοπολικός Εντάσεως 40 Α	390	ΑΤΗΕ 8880.1.2	-	6.3
68	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός διπολικός Εντάσεως 40 Α	391	ΑΤΗΕ 8880.2.2	-	6.3
69	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός Εντάσεως 40 Α	392	ΑΤΗΕ 8880.3.2	-	6.3
70	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός Εντάσεως 10 Α	393	ΑΤΗΕ 8915.1.2	-	6.3
71	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS μονοπολικός Εντάσεως 16 Α	394	ΑΤΗΕ 8915.1.3	-	6.3
72	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός Εντάσεως 10 Α	395	ΑΤΗΕ 8915.2.2	-	6.3
73	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών ενδεικτικού τύπου WL-SIEMENS τριπολικός Εντάσεως 16 Α	396	ΑΤΗΕ 8915.2.3	-	6.3
74	Ενδεικτική λυχνία τάσεως μέχρι 500 V πλήρη με ασφάλεια πορσελάνης 25/2 Α πλήρους	397	ΑΤΗΕ 8924	-	6.3
75	Εκσκαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελίωσης τιμεντοίστου ή σιδηροίστου Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες	398	ΑΤΗΕ 9301.1	-	6.5
76	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων Εκσκαφή χάνδακα σε έδαφος γαιώδες	399	ΑΤΗΕ 9302.1	-	02-03-00-00
77	Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό Καλώδιο ΝΥΥ διατομής: 4 Χ 16mm ²	400	ΑΤΗΕ 9337.3.5	04-20-02-01	-
8.7. ΑΣΘΕΝΗ ΡΕΥΜΑΤΑ					
8.7.1. ΑΣΘΕΝΗ R-TV					
1	Ομοαξωνικό καλώδιο 75 Ω	401	ΑΤΗΕ Ν9601.5	-	7.1
2	Κεραία Τ.Υ. VHF και UHF, με ενισχυτική διάταξη	402	ΑΤΗΕ Ν9730.1	-	7.1
3	Πρίζα τηλεόρασης τερματική χωνευτή	403	ΑΤΗΕ Ν9730.6	-	7.1
4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 23mm	246	ΑΤΗΕ 8732.1.4	04-20-01-02	-
5	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ Διαμέτρου Φ 23mm	247	ΑΤΗΕ 8732.2.4	04-20-01-02	-
6	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό - Διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 70mm -	248	ΑΤΗΕ 8735.2.1	04-20-01-02	-
8.7.2. ΑΣΘΕΝΗ - ΚΟΥΔΟΥΝΙΑ					
1	Σύστημα μπουτόν αυλόθυρας	404	ΑΤΗΕ Ν8882	-	7.2
2	Ηλεκτρικό κουδούνι	405	ΑΤΗΕ Ν8884	-	7.2
3	Πλαστικός σωλήνας απο πολυαιθυλένιο Φ25 mm 6 Atm	406	ΑΤΗΕ Ν9321.4.1	04-01-04-02	-
4	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 16mm	370	ΑΤΗΕ 8732.1.3	04-01-04-02	-
5	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπирάλ Διαμέτρου Φ 16mm	407	ΑΤΗΕ 8732.2.3	04-01-04-02	-
6	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό - Διαμέτρου ή διαστάσεων Φ 70mm -	248	ΑΤΗΕ 8735.2.1	04-01-04-02	-
7	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ διπολικό Διατομής: 2 Χ 1,5 mm ²	249	ΑΤΗΕ 8766.2.1	04-20-02-01	-
8.7.3. ΑΣΘΕΝΗ DATA - ΤΗΛΕΦ.					
1	Εσχάρα καλωδίων γαλβανισμένη, ελαφρού τύπου κατάλληλη για τοποθέτηση σε εσωτερικούς χώρους με ξηρή ατμόσφαιρα διαστάσεων (Πλάτος x Ύψος x Πάχος) = (150 x 60 x 0,6) mm	327	ΑΤΗΕ_ΝΕΟ Ν8741.1.22	04-20-01-03	-
2	Κυτίο διακλαδώσεως πλαστικό, ορθογωνικό, στεγανό	408	ΑΤΗΕ Ν9999.99.22	04-20-01-02	-
3	Τηλεφωνικό καλώδιο εξωτερικών εγκαταστάσεων Α-Ο2ΥS(L)2Υ	409	ΑΤΗΕ Ν8768.11	-	7.3
4	Τηλεφωνικό καλώδιο εσωτερικών εγκαταστάσεων JΥΥε	410	ΑΤΗΕ Ν8768.12	-	7.3
5	Μονή λήψη RJ11	411	ΑΤΗΕ Ν8829.7	-	7.3
6	Τηλεφωνικός καταμεμητής 2x10"	412	ΑΤΗΕ Ν8992.3	-	7.3

A/A	Είδος Εργασίας	Αρ. Τιμ.	Κωδικός Αρθρου	Κωδ. ΕΤΕΠ 'ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-1'+	ΚΩΔΙΚΟΣ ΣΥΜΠΛ. ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΣΠΜ
7	Φρεάτιο έλξης καλωδίων 40x50cm	361	ΑΤΗΕ Ν9310.5	-	6.6
8	Πλαστικός σωλήνας απο πολυαιθυλένιο Φ75mm 6 Atm	413	ΑΤΗΕ Ν9321.12	04-01-04-02	-
9	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών	153	ΑΤΗΕ Ν9985	02-05-00-00	-
10	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς Διαμέτρου Φ 16mm	370	ΑΤΗΕ 8732.1.3	04-20-01-02	-
11	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ Διαμέτρου Φ 16mm	407	ΑΤΗΕ 8732.2.3	04-20-01-02	-
12	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων Εκσκαφή χάνδακα σε έδαφος γαιώδες	399	ΑΤΗΕ 9302.1	02-03-00-00	-
8.8. ΦΩΤΟΒΟΛΤΑΪΚΑ					
1	Εγκατάσταση φωτοβολταϊκών 10KW	414	ΑΤΗΕ Ν9999.89		
8.9. ΑΝΤΙΚΕΡΑΥΝΙΚΗ					
1	Εγκατάσταση αντικεραυνικής προστασίας τύπου κλωβού Faraday και θεμελιακή γείωση	415	ΑΤΗΕ Ν9999.99.18		

Αθήνα ____/____/_____
Οι Μελετητές Μηχανικοί

Αθήνα ____/____/_____
Οι Ελεγκτές Μηχανικοί