

Αντιστοίχιση άρθρων με ΕΤΕΠ

ΦΕΚ 4607/Β/13-12-2019 & 5234Β/26-11-2020

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΙΚ 20.02	1	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	02-03-00-00	Γενικές εκσκαφές κτιριακών έργων
ΝΑΟΙΚ 20.04.01	2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00	Εκσκαφές Θεμελίων Τεχνικών Έργων
ΝΑΟΙΚ 20.10	3	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	02-07-02-00	Επανεπιχώσεις σκαμμάτων θεμελίων τεχνικών έργων
ΝΑΟΙΚ 20.20	4	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου		
ΝΑΟΙΚ 20.40	5	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων		
ΝΑΗΛΜ 60.20.10.01	6	Εγκατάσταση τοπικών ρυθμιστών κυκλοφορίας, "μεσαίας" χωρητικότητας έως δεκαέξι (16) ομάδων σηματοδοτών χορηγούμενου από την Υπηρεσία		
ΝΑΟΙΚ 32.01.03	7	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	01-01-01-00	Παραγωγή και μεταφορά σκυροδέματος
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος
			01-01-03-00	Συντήρηση σκυροδέματος
			01-01-04-00	Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος
			01-01-05-00	Δονητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΙΚ 32.01.04	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	01-01-01-00	Παραγωγή και μεταφορά σκυροδέματος
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος
			01-01-03-00	Συντήρηση σκυροδέματος
			01-01-04-00	Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος
			01-01-05-00	Δονητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
ΝΑΟΙΚ 32.01.06	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	01-01-01-00	Παραγωγή και μεταφορά σκυροδέματος
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος
			01-01-03-00	Συντήρηση σκυροδέματος
			01-01-04-00	Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος
			01-01-05-00	Δονητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
ΝΑΟΙΚ 38.03	10	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
ΝΑΟΙΚ 38.20.02	11	Χαλύβδινι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	01-02-01-00	Χαλύβδινι οπλισμοί σκυροδέματος
ΝΑΟΙΚ 45.01.02	12	Διαμόρφωση όψεων λιθοδομών χωρικού τύπου, πλακοειδούς χωρικού τύπου		
ΝΑΟΙΚ 49.01.01	13	Διαζώματα (σενάζ) από ελαφρά οπλισμένο σκυρόδεμα γραμμικά δρομικών τοίχων		

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΙΚ 71.21	14	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	03-03-01-00	Επιχρίσματα με κονιάματα που παρασκευάζονται επί τόπου
ΝΑΟΙΚ 65.05	15	Θύρες αλουμινίου χωρίς υαλοστάσιο.	03-08-03-00	Κουφώματα Αλουμινίου
ΝΑΟΙΚ 73.92	16	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 8 cm		
ΝΑΟΙΚ 73.33.03	17	Επιστρώσεις δαπέδων με κεραμικά πλακίδια, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	03-07-02-00	Επενδύσεις με κεραμικά πλακίδια, εσωτερικές και εξωτερικές
ΝΑΟΙΚ 77.80.01	18	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	03-10-02-00	Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων
ΝΑΟΙΚ 79.02	19	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα		
ΝΑΟΙΚ 79.09	20	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	08-05-01-02	Στεγανοποίηση κατασκευών από σκυρόδεμα με ασφατικές μεμβράνες
ΝΑΟΙΚ 77.10	22	Υδροχρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος ή τσιμεντοκονιάματος με ακρυλικό υδατοδιαλυτό τσιμεντόχρωμα	03-10-01-00	Χρωματισμοί επιφανειών σκυροδέματος
ΝΑΟΙΚ 46.10.02	23	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1/2 πλίνθου (δρομικοί τοίχοι)	03-02-02-00	Τοίχοι από οπτόπλινθους
ΝΑΥΔΡ 3.15.01	24	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών Σε κάθε είδος εδάφη εκτός απο βραχώδη		
ΝΑΥΔΡ 5.05.01	25	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	08-01-03-02	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων
ΝΑΥΔΡ 5.07	26	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-01-03-02	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων
ΑΤΗΕ Ν8041.7	27	Πλαστικοί σωλήνες ύδρευσης από πολυπροπυλένιο PP- RCT, 3 στρωμάτων PP-RCT / PP-RCT GF / PP-RCT ονομ. διαμέτρου DN 20 mm (Φ25x3.50)		
ΑΤΗΕ Ν8041.8	28	Πλαστικοί σωλήνες ύδρευσης από πολυπροπυλένιο PP- RCT, 3 στρωμάτων PP-RCT / PP-RCT GF / PP-RCT ονομ. διαμέτρου DN 25 mm (Φ32x3.60)		
ΑΤΗΕ Ν8040.10.1	29	Σωλήνας απο δικτυωμένο πολυαιθυλένιο VPE με προστατευτικό σωλήνα πολυαιθυλενίου για δίκτυο ύδρευσης Φ16x2.0mm		
ΑΤΗΕ Ν8539.1.3	30	Θερμική μόνωση σωληνώσεων με μονωτικό σωλήνα ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX πάχους 13mm, για σωλήνα διαμέτρου 25X3,5 mm		
ΑΤΗΕ Ν8143.1	31	Εύκαμπτος σύνδεσμος (φλεξιμπλ), διαμέτρου Φ1/2" x Φ1/2"		
ΑΤΗΕ Ν8106.1	33	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 1/2 ins		
ΑΤΗΕ Ν8106.2	34	Σφαιρική βαλβίδα (δικλείδα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4 ins		

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΑΤΗΕ 8606.2.2	35	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα, εξαερισμό σωληνώσεων νερού, Διαμέτρου σπειρώματος 1/2 ins Για πίεση λειτουργίας έως 16 atm		
ΑΤΗΕ 8131.2.1	36	Βαλβίδα διακοπής (διακόπτης) ορειχάλκινη, επιχρωμιωμένη Τύπου γωνιακή Διαμέτρου 1/2 ins		
ΑΤΗΕ 8138.1.2	37	Κρουνός εκροής (βρύση) ορειχάλκινος κοινός Διαμέτρου 1/2 ins		
ΑΤΗΕ 8641	38	Μανόμετρο με κρουνό περιοχής ενδείξεων 0 έως 10 atm		
ΑΤΗΕ Ν8130.10.4	39	Συλλεκτής από προφίλ ορείχαλκου για την διανομή νερού, διαμέτρου 1", τεσσάρων εξόδων		
ΑΤΗΕ Ν8130.12.8	40	Πίνακας υδροληψίας γαλβανίζε 45x70x10mm για την εγκατάσταση συλλεκτών από προφίλ ορείχαλκου για την διανομή νερού.		
ΑΤΗΕ 8141.2.2	41	Αναμικτήρας (μπαταρία) θερμού - ψυχρού ύδατος, ορειχάλκινος, επιχρωμιωμένος τοποθετημένος σε νιπτήρα - Διαμέτρου 1/2 ins		
ΑΤΗΕ Ν8256.2.11	42	Ταχυθερμαντήρας Κουζίνας Μονοφασικός 3.3kW		
ΠΡΣ Η1.2.2	43	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (ΡΕ) ονομαστικής πίεσης 10 atm, Ονομαστικής διαμέτρου Φ 25		
ΠΡΣ Η1.2.3	44	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο (ΡΕ) ονομαστικής πίεσης 10 atm, Ονομαστικής διαμέτρου Φ 32		
ΑΤΗΕ Ν8252.31.1	45	Φρεάτιο προστασίας βανών δικτύων ύδρευσης ή πυρόσβεσης, από σκληρό πλαστικό ή πολυμερικό μπετόν, διαστάσεων 30x30cm		
ΑΤΗΕ Ν8043.1.2	46	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 40 mm	08-06-02-02	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC
ΑΤΗΕ Ν8043.1.3	47	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 50 mm	08-06-02-02	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC
ΑΤΗΕ Ν8043.1.7	48	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως από σκληρό Ρ.Υ.Υ. Πίεσης 6 atm διαμέτρου Φ 100 mm	08-06-02-02	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC
ΑΤΗΕ Ν8042.1.20	49	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως συμπτυκνωμάτων κλιματισμού από εύκαμπτο μαλακό Ρ.Υ.Υ. Διαμέτρου Φ16 mm		
ΝΑΥΔΡ 12.10.01	50	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 110 mm	08-06-02-02	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC
ΑΤΗΕ Ν8054.5	51	Πώμα (τάπα) καθαρισμού πλαστικό διαμέτρου Φ 100 mm	04-04-05-02	Στόμια ελέγχου - καθαρισμού σωληνώσεων αποχέτευσης κτηρίων, εντός ή εκτός φρεατίου.
ΑΤΗΕ Ν8054.20.5	52	Πώμα (τάπα) καθαρισμού δαπέδου ορειχάλκινο νικελοχρωμέ με στεφάνη, διαμέτρου Φ100mm		
ΑΤΗΕ Ν8130.3	53	Πλαστική κεφαλή σωλήνα αερισμού (καπέλλο) από PVC διαμέτρου Φ 100 mm		
ΑΤΗΕ Ν8028.3	54	Σιφώνι πλαστικό δαπέδου με τετράγωνη ανοξείδωτη εσχάρα Διαμέτρου Φ 50 mm		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ATHE N8046.41.1	55	Στραγγιστήρας δαπέδου Μηχανοστασίου με σώμα από ΡΡ, με επέκταση ρυθμιζόμενη, κλαπέ αντεπιστροφής και φλάτζα στεγάνωσης με σχάρα χυτοσίδηρά κλάσης Α και πλαίσιο από ΡΡ διαμέτρου Φ-100.		
ATHE N8045.5.1	56	Μηχανοσίφωνας πλαστικός με πώμα διαμέτρου 100mm		
ATHE N8066.24.3	57	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 30x40cm, βάθους έως 0,50m		
ATHE N8066.24.5	58	Φρεάτιο επίσκεψης δικτύων αποχέτευσης (ακαθάρτων ή ομβρίων) από σκυρόδεμα, διαστάσεων 50x60cm, βάθους έως 1,00m		
NAYΔΡ 11.01.01	59	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)		
ATHE N8151.2.1	60	Λεκάνη αποχωρητηρίου από πορσελάνη, επίτοιχη, με δοχείο πλύσεως χαμηλής πίεσεως από πλαστικό	04-04-03-01	Υδραυλικοί Υποδοχείς Κοινοί
ATHE 8160.1	62	Νιπτήρας πορσελάνης επίτοιχος ή επικαθήμενος Διαστ. 50 X 42 cm		
ATHE 8178.2.1	63	Χαρτοθήκη πλήρης Πορσελάνης διαστάσεων 15 X 15 cm		
ATHE N8174.1	64	Δοχείο ρευστού σάπωνα πλήρες, από ανοξείδωτο χάλυβα		
ATHE 8175.2	65	Αγγιστρο (γάντζος) αναρτήσεως, από πορσελάνη διπλό		
ATHE 8168.2	67	Καθρέπτης τοίχου πάχους 4 mm μπιζουτέ Διαστάσεων 42 X 60 cm		
ATHE N8204.2.1	69	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή με πλαστικό σωλήνα 20 m 1/2', Με ένα πυροσβεστικό κρουνό		
ATHE 8201.1.2	70	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, φορητός γομώσεως 6 kg		
ATHE 8202.2	71	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός Γομώσεως 5 kg		
ATHE N8557.1.1	72	Κλιματιστικό διαιρούμενου τύπου split ψυκτ. ισχύος 9.000 BTU inverter ενεργειακής κλάσης A+++		
ATHE N9302.20	73	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων και επίχωση, προειδοποιητικές ταινίες κ.λ.π		
ATHE N9307.2	74	Προκατασκευασμένο φρεάτιο επισκέψεως ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων εσωτερικών διαστάσεων περίπου 40 x 40 cm βάθους έως 70 cm		
ATHE N8732.1.2	76	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς ή εύκαμπτος, ελαφρού τύπου Διαμέτρου Φ 13,50 mm		
ATHE N8732.1.4	78	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός ευθύς ή εύκαμπτος ελαφρού τύπου Διαμέτρου Φ 20mm		
ATHE N8733.1.5	79	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC (CONDUR) , βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 25,00 mm		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ATHE N8733.1.7	80	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών από PVC (CONDUR), βαρέως τύπου ευθύς ή εύκαμπτος Διαμέτρου 40,00 mm	04-20-01-02	Πλαστικές Σωληνώσεις Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων
ATHE N9313.8.2	81	Πλαστικός σωλήνας διπλού δομημένου τοιχώματος από υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE). Αντοχή σε συμπίεση ≥ 750 Nt, εξωτερικής διαμέτρου $\Phi 50$ mm		
ATHE N9313.8.5	82	Πλαστικός σωλήνας διπλού δομημένου τοιχώματος από υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (HDPE). Αντοχή σε συμπίεση ≥ 750 Nt, εξωτερικής διαμέτρου $\Phi 90$ mm		
ATHE N8735.2.3	83	Κυτίο διακλαδώσεως, ελαφρού τύπου, διαμέτρου $\Phi 75$ ή διαστάσεων 100x100mm Πλαστικό		
ATHE 8757.1.3	85	Αγωγός γυμνός χάλκινος Μονόκλωνος Διατομής: 6 mm ²		
ATHE 8757.2.3	86	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος Διατομής: 25 mm ²		
ATHE 8751.1.2	87	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 1,5 mm ²		
ATHE 8751.1.3	88	Αγωγός τύπου NYA Μονόκλωνος διατομής 2,5mm ²		
ATHE 8766.3.1	89	Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm ²		
ATHE 8766.3.2	90	Καλώδιο τύπου NYM Τριπολικό Διατομής 3 X 2,5mm ²		
ATHE 8766.3.3	96	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 4 mm ²		
ATHE 8766.3.4	97	Καλώδιο τύπου NYM τριπολικό Διατομής:3 X 6 mm ²		
ATHE 8774.3.2	99	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm ²		
ATHE 8774.3.4	102	Καλώδιο τύπου NYY ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό - Διατομής 3 X 6 mm ²		
ATHE N8774.6.4	103	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή επί σχάρας ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x6mm ²		
ATHE N8774.6.7	104	Καλώδιο τύπου E1VV-(U,R,S) (NYY), ορατό ή επί σχάρας ή εντοιχισμένο, πενταπολικό, διατομής 5x25mm ²		
ATHE N8768.2.1	105	Καλώδιο δικτύωσης SFTP Cat 6, 4 ζευγών		
ATHE N8801.1.1	106	Διακόπτης χωνευτός με πλήκτρο ενδ. τύπου LEGRAND Mosaic ή ισοδύναμο, εντάσεως 10 A Εντάσεως 10 A απλός μονοπολικός		
ATHE N8801.1.4	107	Διακόπτης, κατάλληλος για χωνευτή τοποθέτηση ή τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι, Εντάσεως 10 A, κομπιατέρ ή αλλέ ρετούρ, ενδ. τύπου LEGRAND Mosaic ή ισοδύναμο.		
ATHE N8826.3.2	108	Ρευματοδότης κατάλληλος για χωνευτή τοποθέτηση ή τοποθέτηση σε πλαστικό κανάλι SCHUKO - Εντάσεως 16 A, ενδ. τύπου LEGRAND Mosaic ή ισοδύναμο		
ATHE N8832.1.7	109	Βιομηχανικό φως θηλυκό 5P - Εντάσεως 32 A , IP 67 κόκκινο		
ATHE N8829.2	110	Πρίζα RJ45, κατηγ. 6 Δομημένης καλωδίωσης, χωνευτή σε πλαστικό κανάλι τύπου Legrand		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ATHE N8803	111	Πρίζα τηλεφώνου εξωτερική μονή RJ-11 με κουτί		
ATHE N18972.04.15	112	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτιστικού πάνελ οροφής, διαστάσεων 600x600x43 mm (±5%) LED μεγίστης ισχύος 35W , 4000K , ελάχ. 3.600lumen		
ATHE N18972.04.16	113	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτιστικού σώματος οροφής γραμμικό στεγανό IP65 , διαστάσεων 1500 X 80 X 76 mm (±5%) LED μεγίστης ισχύος 43W , 4000K , 6.000 lumen χρώματος γκρι		
ATHE N18991.1.1.3	114	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτιστικού σώματος τύπου καμπάνας LED SMD UFO από αλουμίνιο , διαστ. Φ 420 mm (±5%) , ονομαστικής ισχύος 200W, τάσης τροφοδοσίας 240V, 4000K , ελάχ. 24000lumen, ύψους τοποθέτησης >5m, χρώματος μαύρο.		
ATHE N18972.04.17	115	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτιστικού σώματος – πλαφονιέρα, διαστ. Φ225x38 mm (±5%) , με λαμπτήρα LED μεγίστης ισχύος 20W , 4000K , ελάχ. 1820lumen.		
ATHE N18972.04.18	116	Προμήθεια και τοποθέτηση φωτιστικού τύπου χελώνας με τον λαμπτήρα, στεγανό IP 54,λαμπτήρας LED μεγ. ισχύος 13W , E27 , 4000K,ελάχ. 1500lumen		
ATHE N8843.2.1	117	Ηλεκτρικός πίνακας χωνευτός πλήρης έως 9 αναχωρήσεων.		
ATHE N9985.142.1	118	Χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη ταινία με πάχος επικάλυψης 500gr/m2, τοποθετημένη σαν αγωγός γείωσης, διαστάσεων 30x3.5 mm		
ATHE N9985.125.2.2	119	Σφικτήρας διακλάδωσης ή διασταύρωσης, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, για σύνδεση στρογγυλού ή πολύκλωνου αγωγού με ταινία πλάτους 30mm, τύπου H		
ATHE N9985.122.2.1	120	Σφικτήρας διασταυρώσεως ή διακλαδώσεως τύπου "H" (Heavy duty), κατάλληλος για συνδέσεις αγωγών εντός και εκτός εδάφους		
ATHE N9985.123.2.1	121	Σφικτήρας διακλάδωσης ή διασταύρωσης, χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, για σύνδεση ταινιών πλάτους 30mm, τύπου H		
ATHE N9985.120.1.1	122	Χαλύβδινος επιψευδαργυρωμένος σφικτήρας - στήριγμα αγωγού μορφής ταινίας οπλισμού		
ATHE N9985.151.1	123	Αγωγός χαλύβδινος, θερμά επιψευδαργυρωμένος, συμπαγής, διαστάσεων Φ8 mm	04-50-01-00	Συλλεκτήριο σύστημα συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
ATHE N9985.151.2	124	Χαλύβδινος επιψευδαργυρωμένος (St/tZn) αγωγός κυκλικής διατομής, διαμέτρου Φ10	04-50-02-00	Αγωγοί καθόδου συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
ATHE N9985.23.1	125	Στήριγμα χαλύβδινου ή αλουμινίου αγωγού Φ8 ή Φ10, χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο	04-50-01-00	Συλλεκτήριο σύστημα συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
			04-50-02-00	Αγωγοί καθόδου συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ATHE N9985.30.1	126	Στήριγμα για αγωγό Φ8 ή Φ10, σε μονωμένο δώμα	04-50-01-00	Συλλεκτήριο σύστημα συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
			04-50-02-00	Αγωγοί καθόδου συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
ATHE N9986.41.1	127	Λυόμενος σύνδεσμος αγωγών, κράματος χαλκού	04-50-01-00	Συλλεκτήριο σύστημα συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
			04-50-02-00	Αγωγοί καθόδου συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
ATHE N9985.131.1	128	Εξάρτημα απορρόφησης συστολών - διαστολών χαλύβδινο θερμά επιψευδαργυρωμένο, ενός σημείου	04-50-01-00	Συλλεκτήριο σύστημα συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
			04-50-02-00	Αγωγοί καθόδου συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
ATHE N8839.1	129	Γεφύρωση μεταλλικών επιφανειών, με χρήση κατάλληλων ακροδεκτών	04-50-01-00	Συλλεκτήριο σύστημα συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
ATHE N8842.30.1	130	Ισοδυναμικός ζυγός	04-50-01-00	Συλλεκτήριο σύστημα συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
ATHE N9985.141.1.1	131	Ακίδα αλεξικεραύνου χαλύβδινη θερμά επιψευδαργυρωμένη διαμέτρου Φ16mmX1500mm	04-50-01-00	Συλλεκτήριο σύστημα συστημάτων αντικεραυνικής προστασίας
ATHE N9985.120.1.2	132	Πλαστικό αντιδιαβρωτικό φρεάτιο υψηλής αντοχής για τον τερματισμό και την επιθεώρηση της γείωσης, κατά DIN 48833, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 6009030-71 ή ισοδύναμο.		
ATHE N9985.150.1.1	133	Βελτιωτικό γείωσης, ενδεικτικού τύπου ΕΛΕΜΚΟ 600000-70 ή ισοδύναμο.		
NAHΛM 60.20.40.20	134	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χαλύβδινη ράβδο γείωσης Φ 17, μήκους 1500mm		
NAHΛM 60.20.40.21	135	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα		

Συντάχθηκε

Θεωρήθηκε
Η προϊσταμένη της
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

Ζαχαρένια Δαγκωνάκη