

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				
ΝΑΟΔΟ Α02	A.01	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00	Γενικές εκσκαφές οδοποιίας και υδραυλικών έργων
ΝΑΟΔΟ Β01	A.02	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	02-04-00-00	Εκσκαφές Θεμελίων Τεχνικών Έργων
ΝΑΟΔΟ Β02	A.03	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	02-08-00-00	Αντιμετώπιση δικτύων ΟΚΩ κατά τις εκσκαφές
ΝΑΟΔΟ Α12	A.04	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	15-02-01-01	Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα
ΝΑΥΔΡ 4.05	A.05	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή		
ΝΑΟΙΚ 20.30	A.06	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα		
ΝΑΟΔΟ Α18.1	A.07	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	02-06-00-00	Ανάπτυξη - Εκμετάλλευση Λατομείων και Δανειοθαλάμων
ΝΑΟΔΟ Γ01.1	A.08	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά
ΝΑΟΔΟ Γ01.2	A.09	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπακωμένου πάχους 0,10 m	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά
ΝΑΟΔΟ Γ02.1	A.10	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά
ΝΑΟΔΟ Γ02.2	A.11	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά
ΝΑΟΔΟ Β04.1	A.12	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	02-07-01-00	Κατασκευή επιχωμάτων με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών ή δανειοθαλάμων
ΝΑΟΔΟ Β51	A.13	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00	Κράσπεδα, ρείθρα και τάφροι ομβρίων καταστρώματος οδών επενδεδυμένες με σκυρόδεμα

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΔΟ Β29.2.1	Α.14	Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	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	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
			01-03-00-00	Ίκριώματα
			01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
			01-05-00-00	Καλούπια εμφανούς (ανεπένδουτου) έγχυτου σκυροδέματος
ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	Α.15	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα 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	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
			01-03-00-00	Ίκριώματα
			01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
			01-05-00-00	Καλούπια εμφανούς (ανεπένδουτου) έγχυτου σκυροδέματος

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΔΟ Β29.4.1	Α.16	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	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	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
			01-03-00-00	Ίκριώματα
			01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
			01-05-00-00	Καλούπια εμφανούς (ανεπένδουτου) έγχυτου σκυροδέματος
ΝΑΟΔΟ Β29.3.4	Α.17	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα 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	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
			01-03-00-00	Ίκριώματα
			01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
			01-05-00-00	Καλούπια εμφανούς (ανεπένδουτου) έγχυτου σκυροδέματος

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΔΟ Β29.2.2	Α.18	Κοιποστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα 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	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
			01-03-00-00	Ίκρίσματα
			01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
			01-05-00-00	Καλούπια εμφανούς (ανεπένδυτου) έγχυτου σκυροδέματος
ΝΑΟΙΚ 32.01.05	Α.19	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	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	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
ΝΑΟΙΚ 38.20.03	Α.20	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	01-02-01-00	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος
ΝΑΥΔΡ 11.02.04	Α.21	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	08-07-01-04	Εσχάρες υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο
ΝΑΟΔΟ Β85	Α.22	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΙΚ Ι\73.16.02	A.23	Πλακοστρώσεις με πλάκες διαστάσεων 40x40cm		
ΝΑΟΙΚ Ψ\73.16	A.24	Επιστρώσεις με πλάκες τυφλών		
ΝΑΟΔΟ Β52	A.25	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	05-02-02-00	Πλακοστρώσεις - Λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών
ΝΑΟΔΟ Β10	A.26	Λιθόστρωση αρμολογημένη		
ΝΑΟΙΚ Ψ\79.81.01	A.27	Επίστρωση με κυβόλιθους		
ΝΑΟΔΟ Β82	A.28	Διαμόρφωση διαβάσεων ατόμων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες		
ΝΑΟΔΟ Δ01	A.29	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη		
ΝΑΟΔΟ Α02.1	A.30	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών		
ΝΑΟΔΟ Δ02.Α	A.31	Απόξεση ασφαλτικού τάπητα αστικής οδού με χρήση φρέζας	05-03-14-00	Απόξεση (φρεζάρισμα) ασφαλτικού οδοστρώματος
ΝΑΟΔΟ Δ06	A.32	Ασφαλτικές στρώσεις μεταβλητού πάχους επιμετρούμενες κατά βάρος	05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΔΟ Δ03	A.33	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01	Ασφαλτική προεπάλειψη
ΝΑΟΔΟ Δ08.1	A.34	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΔΟ Δ04	A.35	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη		
ΝΑΟΔΟ Δ05.1	A.36	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m	05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΔΟ Α25	A.37	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη	02-07-05-00	Επένδυση πρανών - πλήρωση νησίδων με φυτική γη
ΝΑΠΡΣ Ε13.1	A.38	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	10-05-02-01	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά
ΑΤΗΕ Ν\9312.1	B.07	Βάση σιδηροίσιτου άσπλη 1,00x1,00x1,00		
ΑΤΗΕ Ν\9337.5.2.5	B.10	Καλώδιο ΝΥΥ 5Χ2,5 mm		
ΑΤΗΕ 9336.1.1	B.11	Καλώδιο ΝΥΜ Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²		
ΑΤΗΕ Ν\9353	B.14	Ηλεκτρική διανομή		
ΑΤΗΕ Ν\9350.1	B.15	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) 1.10x0.30x1.20 m		
ΑΤΗΕ Ν\9416	B.17	Αποξήλωση τηλεσκοπικού σιδηροίσιτου ύψους 9μ		
ΑΤΗΕ 9331.1.1	B.18	Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Μονός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 1,00m		
ΑΤΗΕ Ν\9325.2	B.19	Σιδηροίσιτός τηλεσκοπικός 6 μ.		
ΑΤΗΕ Ν\9325.4	B.20	Σιδηροίσιτός τηλεσκοπικός 8 Μ		
ΑΤΗΕ 9325.1	B.21	Σιδηροίσιτός τηλεσκοπικός Μήκους 9m		
ΑΤΗΕ Ν\9361.1.12	B.22	Φωτιστικό σώμα τύπου LED με βραχίονα 0,70μ. υψηλής φωτεινότητας 102 W		
ΑΤΗΕ Ν\9361.1.11	B.23	Φωτιστικό σώμα led 76 W βραχίονα		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΑΤΗΕ Ν19361.1.8	Β.24	Φωτιστικό σώμα led 53 W βραχίονα		
ΑΤΗΕ Ν19325.5	Β.25	Σιδηροιστός τηλεσκοπικός έως 8 Μ διάταξης φωτισμού και σήμανσης πλήρες		
ΑΤΗΕ Ν19302	Γ.01	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων		
ΑΤΗΕ Ν19306	Γ.02	Αποκατάσταση πεζοδρομίου,δρόμου , πράσινο		
ΑΤΗΕ Ν19307.6.1	Γ.03	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης ή επισκευής υπόγειων καλωδίων εσωτερικών διαστάσεων 40 x 40 cm, βάθους έως 40 cm		
ΑΤΗΕ Ν19315.2	Γ.04	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου διπλού τοιχώματος Φ 110/90		
ΑΤΗΕ 9305	Γ.05	Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19Χ9Χ6 cm		
ΑΤΗΕ Ν19315.1	Γ.06	Πλαστικός σωλήνας ευκαμπτος τυπου νεροσωλ		
ΑΤΗΕ 9303	Γ.07	Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεωςτσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έρεισμα		
ΑΤΗΕ Ν19312.3	Γ.08	Βάση σιδηροίστου άσπλη 0,8μ Χ 0,8μΧ1,0μ		
ΑΤΗΕ Ν19316.6	Γ.09	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 1/2 ins		
ΝΑΗΛΜ 60.20.50.11	Γ.10	Προμήθεια απλών ιστών σηματοδότησης		
ΝΑΗΛΜ 60.20.30.03	Γ.11	Καλώδια φωτεινής σηματοδότησης, Ε1VV-R (ΝΥΥ) πολύκλωνου, διατομής 5Χ1,5 mm2		
ΝΑΗΛΜ 60.20.30.01	Γ.12	Καλώδια φωτεινής σηματοδότησης, Ε1VV-R (ΝΥΥ) πολύκλωνου, διατομής 21Χ1,5 mm2		
ΑΤΗΕ 9340.2	Γ.13	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm2		
ΑΤΗΕ Ν19342	Γ.14	Γείωση από χάλκινο ηλεκτρόδιο Φ 22χιλ μήκους 1,50m		
ΝΑΗΛΜ 60.20.20.01	Γ.15	Φωτεινοί σηματοδότες, χαμηλός σηματοδότης οχημάτων τριών (3) πεδίων, διαμ. 200 mm και φωτ.ενδείξεων (κο-κι-πρ) ή (κο-κι-κι)		
ΝΑΗΛΜ 60.20.10.04	Γ.16	Εγκατάσταση τοπικών ρυθμιστών κυκλοφορίας, "μεγάλης" χωρητικότητας εξοπλισμένου κατάλληλα μέχρι οκτώ (16) ομάδες σηματοδοτών		
ΝΑΗΛΜ 60.20.20.02	Γ.17	Φωτεινοί σηματοδότες, χαμηλός σηματοδότης πεζών δύο (2) πεδίων, Φ 200 mm και φωτ.ενδείξεων (κο-πρ).		
ΝΑΗΛΜ 60.20.75.01	Γ.18	Προμήθεια και τοποθέτηση κομβίου πεζών		
ΝΑΗΛΜ 60.20.75.02	Γ.19	Προμήθεια και τοποθέτηση ή αντικατάσταση ηχητικής διάταξης τυφλών		
ΝΑΗΛΜ 60.20.30.05	Γ.20	Καλώδια φωτεινής σηματοδότησης, Α-2Υ (L)2Υ (ΡΕΤ), 2 έως 4 ζευγών, διατομής εκάστου αγωγού 0,6 mm2		
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.51	Γ.21	Προμήθεια, τοποθέτηση και σύνδεση πίνακα ηλεκτρικής παροχής της εγκατάστασης φωτ. σηματοδότησης εντός ερμαρίου τύπου ΙΑ		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΑΤΗΕ Ν\9316.1	Γ.22	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 1ins		
ΑΤΗΕ Ν\9311.1	Γ.23	Βάση πύλλα 1,20Χ0,4Χ0,50		
ΝΑΗΛΜ Ν\60.20.20.3	Γ.24	Προμήθεια και τοποθέτηση ψηφιακού καταμετρητή αντίστροφης μέτρησης (Count-down), διαστάσεως φωτεινού δίσκου Φ200χτ.		
ΝΑΟΔΟ Ε08.2.2	Δ.01	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12899-1		
ΝΑΟΔΟ Ε09.3	Δ.02	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους		
ΝΑΟΔΟ Ε10.1	Δ.03	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	05-04-07-00	Διατάξεις στήριξης πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης
ΝΑΟΔΟ Ε17.1	Δ.04	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή		
Βοηθητικά άρθρα μελέτης				
ΟΙΚ 1444		Υλικά τσιμεντοκονιάματος των 600 kg		
ΟΙΚ 1445		Υλικά τσιμεντοκονιάματος των 450 kg		

ΛΑΡΙΣΑ 29-11-2022

Οι μελετητές

ΓΙΑΝΝΟΥΛΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΣ ΗΛΙΑΣ

ΛΑΡΙΣΑ 29-11-2022

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Οι ελεγκτές

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ

ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

ΛΑΡΙΣΑ 29-11-2022

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο Διευθυντής

ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ