

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 22.20.01	A.1	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών		
ΝΑΟΙΚ Χ122.04	A.2	Καθαίρεση μετά προσοχής υφιστάμενων μαρμάρινων κρασπέδων		
ΝΑΟΙΚ Χ122.10.01	A.3	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με μηχανικά μέσα ή χειρωνακτικά	15-02-01-01	Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα
ΝΑΟΙΚ Ν120.30	A.4	Φορτοεκφόρτωση και μεταφορά προϊόντων καθαίρεσεων με μηχανικά μέσα		
ΝΑΟΔΟ Χ1Δ01	A.5	Τομή δαπέδου σκυροδέματος		
ΝΑΟΔΟ Α02.1	A.6	Αποξηλωση ασφαλοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων με τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών		
ΝΑΟΔΟ Α02	A.7	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00	Γενικές εκσκαφές οδοποιίας και υδραυλικών έργων
ΝΑΟΔΟ Β02	A.8	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών από διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	02-08-00-00	Αντιμετώπιση δικτύων ΟΚΩ κατά τις εκσκαφές
ΝΑΟΔΟ Β01	A.9	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	02-04-00-00	Εκσκαφές Θεμελίων Τεχνικών Έργων
ΑΤΗΕ Ν19302	B.1	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων		
ΑΤΗΕ Ν19306	B.2	Αποκατάσταση πεζοδρομίου, δρόμου, πράσινο		
ΑΤΗΕ Ν19307.6.1	B.3	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης ή επισκευής υπόγειων καλωδίων εσωτερικών διαστάσεων 40 x 40 cm, βάθους έως 40 cm		
ΑΤΗΕ 9305	B.4	Διάστρωση με διάτρητους πλίνθους διατάσεων 19Χ9Χ6 cm		
ΑΤΗΕ Ν19315.2	B.5	Πλαστικός σωλήνας πολυαιθυλενίου διπλού τοιχώματος Φ 110/90		
ΑΤΗΕ Ν19315.1	B.6	Πλαστικός σωλήνας ευκαμπτος τυπου νεροσώλ		
ΑΤΗΕ Ν19316.6	B.7	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 1/2 ins		
ΑΤΗΕ 9303	B.8	Εκσκαφή για την κατασκευή βάσεως θεμελιώσεως τσιμεντοίστου ή σιδηροίστου σε έρεισμα		
ΑΤΗΕ Ν19312.1	B.9	Βάση σιδηροίστου άοπλη 1,00x1,00x1,00		
ΝΑΥΔΡ 6.1Γ	Γ.1	Κολωνάκια Πλαστικά Εύκαμπτα 0,45εκ με υλικά στερέωσης		
ΝΑΥΔΡ 6.2Γ	Γ.2	Κολωνάκια Πλαστικά Εύκαμπτα 0,75εκ με υλικά στερέωσης		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΔΟ Ε08.2.2	Γ.3	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από αντανακλαστική μεμβράνη τύπου 2 κατά ΕΛΟΤ EN 12899-1		
ΝΑΟΔΟ Ε09.1	Γ.4	Πινακίδες επικίνδυνων θέσεων, τριγωνικές, πλευράς 0,90 m		
ΝΑΟΔΟ Ε09.3	Γ.5	Πινακίδες ρυθμιστικές μικρού μεγέθους		
ΝΑΟΔΟ Ε10.2	Γ.6	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	05-04-07-00	Διατάξεις στήριξης πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης
ΝΑΟΔΟ Ε14	Γ.7	Δικτύωμα στήριξης μεγάλων πλευρικών πινακίδων	05-04-07-00	Διατάξεις στήριξης πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης
ΝΑΗΛΜ 60.20.80.01	Γ.8	Ηλεκτρονική πινακίδα σήμανσης, ορίου ταχύτητας (P-32) Φ650		
ΝΑΗΛΜ 60.20.80.02	Γ.9	Ηλεκτρονική πινακίδα σήμανσης, STOP (P-2) Φ650		
ΝΑΠΡΣ Α02	Δ.1	Εκσκαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00	Γενικές εκσκαφές οδοποιίας και υδραυλικών έργων
ΝΑΠΡΣ Α07	Δ.2	Συμπλήρωση παράπλευρων χώρων οδών και πλατειών σε αστικές περιοχές με φυτική γη , χωρίς την προμήθεια του υλικού	02-07-05-00	Επένδυση πρανών - πλήρωση νησίδων με φυτική γη
ΝΑΠΡΣ Δ07	Δ.3	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	02-07-05-00	Επένδυση πρανών - πλήρωση νησίδων με φυτική γη
ΝΑΠΡΣ Δ10	Δ.4	Προμήθεια τύρφης	10-05-02-01	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά
ΝΑΠΡΣ Γ02	Δ.5	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	10-05-02-01	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά
ΝΑΠΡΣ Δ01.7	Δ.6	Δένδρα, κατηγορίας Δ7	10-09-01-00	Προμήθεια και χειρισμοί φυτικού υλικού
ΝΑΠΡΣ Ε01.2	Δ.7	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΡΣ Ε09.6	Δ.8	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΡΣ Δ02.3	Δ.9	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3	10-09-01-00	Προμήθεια και χειρισμοί φυτικού υλικού
ΝΑΟΙΚ 20.10	Α.10	Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	02-07-02-00	Επανεπιχώσεις σκαμμάτων θεμελίων τεχνικών έργων
ΝΑΟΔΟ Δ01	Α.11	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη		
ΝΑΟΔΟ Γ01.1	Α.12	Υπόβαση οδοστρώσεως μεταβλητού πάχους	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά
ΝΑΟΔΟ Γ02.2	Α.13	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΙΚ 32.01.04	Α.14	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	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
ΝΑΟΙΚ 32.01.05	Α.15	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 38.02	Α.16	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
ΝΑΟΙΚ 38.03	Α.17	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
ΝΑΟΙΚ 38.20.03	Α.18	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	01-02-01-00	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος
ΝΑΟΙΚ 38.45	Α.19	Αποστατήρες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων		
ΝΑΟΙΚ 61.23	Α.20	Κατασκευή σιδηρών εσχαρών φωταγωγών υπογείων (cour anglaises)		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΔΟ ΑΙΕΒ56	A.21	Αποκατάσταση σωλήνων υδροσυλλογής οικοδομών		
ΝΑΟΙΚ ΑΙ79.81.01	A.22	Επίστρωση με κυβόλιθους ενισχυμένους βαρίας κυκλοφορίας		
ΝΑΟΙΚ Ψ173.16	A.23	Επιστρώσεις με πλάκες τυφλών		
ΝΑΟΙΚ Ι173.16.02	A.24	Πλακοστρώσεις με πλάκες διαστάσεων 40x40cm		
ΝΑΟΙΚ Ψ175.01.03	A.25	Χτυπητά περιζώματα επιστρώσεων από μάρμαρο μάρμαρο πάχους 5 cm		
ΝΑΟΙΚ Ψ175.01.01	A.26	Χτυπητά περιζώματα επιστρώσεων από μάρμαρο μάρμαρο πάχους 3 cm		
ΝΑΟΙΚ Ζ179.37	A.27	Πλήρωση αρμών διαστολής επιστρώσεων δαπέδων εξωτερικών χώρων με ελαστομερές πολυουρεθανικό υλικό	08-05-02-05	Σφράγιση αρμών κατασκευών από σκυρόδεμα με ελαστομερή υλικά
ΝΑΥΔΡ 12.10.06	A.28	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 315 mm	08-06-02-02	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC
ΝΑΥΔΡ 12.10.07	A.29	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος SDR 41, DN 355 mm	08-06-02-02	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC
ΝΑΥΔΡ 11.02.04	A.30	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	08-07-01-04	Εσχάρες υδροσυλλογής από ελατό χυτοσίδηρο
ΝΑΥΔΡ 11.01.02	A.31	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)		
ΝΑΟΔΟ Β51	A.32	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00	Κράσπεδα, ρείθρα και τάφροι ομβρίων καταστρώματος οδών επενδεδυμένες με σκυρόδεμα
ΝΑΟΔΟ Β29.3.1	A.33	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	Δονητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
			01-03-00-00	Ικρίσματα
			01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
			01-05-00-00	Καλούπια εμφανούς (ανεπένδυτου) έγχυτου σκυροδέματος
ΝΑΟΙΚ 50.01.01	A.34	Κατασκευή υαλοτοιχών από υαλόπλινθους κοινούς		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΔΟ ΝΒ51	A.35	Πρόχυτα διακοσμητικά κράσπεδα από σκυρόδεμα με τη βάση τους		
ΝΑΟΔΟ Β85	A.36	Προσαρμογή στάθμης υφιστάμενου φρεατίου επί ανακατασκευαζόμενου πεζοδρομίου		
ΝΑΟΔΟ Γ06	A.37	Ανακατασκευή στρώσεων οδοστρωσίας		
ΝΑΟΔΟ Δ03	A.38	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01	Ασφαλτική προεπάλειψη
ΝΑΟΔΟ Δ07	A.39	Ασφαλτικές συνδετικές (ισοπεδωτικές) στρώσεις συμπυκνωμένου πάχους 0,05m	05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΔΟ Δ04	A.40	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη		
ΝΑΟΔΟ Δ08.1	A.41	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	05-03-11-04	Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΝΑΟΙΚ 20.40	A.42	Χειρωνακτική διακίνηση προϊόντων εκσκαφών και κατεδαφίσεων		
ΝΑΥΔΡ 16.14.01	A.43	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα κατά ΕΛΟΤ EN 1917, εντός κατοικημένων περιοχών Φρεάτιο εσωτ. διαμέτρου 1,20 m		
ΝΑΥΔΡ 12.12.01.03	A.44	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41 Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 315/160 mm.	08-06-02-02	Δίκτυα αποχέτευσης από σωλήνες u-PVC
ΝΑΟΙΚ 20.04.01	A.45	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00	Εκσκαφές Θεμελίων Τεχνικών Έργων
ΝΑΥΔΡ Δ101	A.46	Καταβίβαση Φρεατίων Επίσκεψης δικτύων με αποξήλωση και επανακατασκευή της πλάκας του φρεατίου		
ΝΑΥΔΡ 3.10.02.01	A.47	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	08-01-03-01	Εκσκαφές ορυγμάτων υπογείων δικτύων
ΝΑΥΔΡ 3.12	A.48	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.		
ΝΑΥΔΡ 5.05.02	A.49	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	08-01-03-02	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων
ΝΑΟΔΟ Γ166.1Γ	A.50	Μονό φρεάτιο υδροσυλλογής		
ΝΑΟΙΚ Γ22.20.01	A.51	Καθαίρεση μετά προσοχής τμήματος 40X40εκ επιστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους μαζί με το σκυρόδεμα του πεζοδρομίου οιοδήποτε πάχους		
ΝΑΟΙΚ Γ73.16.03	A.52	Επίστρωση με μαρμάρινες πλάκες τύπου "διασύνδεση αρχαιολογικών χώρων" διαστάσεων 35X35εκ		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ATHE 9336.1.1	B.10	Καλώδιο ΝΥΜ Καλώδιο ΝΥΜ τριπολικό Διατομής 3 X 1,5mm ²		
ATHE Ν19337.5.2.5	B.11	Καλώδιο ΝΥΥ 5Χ2,5 mm		
ATHE 9340.2	B.12	Αγωγός γυμνός χάλκινος πολύκλωνος Διατομής 16mm ²		
ATHE Ν19342	B.13	Γείωση από χάλκινο ηλεκτρόδιο Φ 22χιλ μήκους 1,50m		
ATHE Ν19324	B.14	Σιδηροιστός κωνικός 4 μ. γαλβανισμένος		
ATHE Ν19325.4.1	B.15	Σιδηροιστός τηλεσκοπικός εως 8 Μ διάταξης φωτισμού και σήμανσης πλήρες		
ATHE Ν19361.1.9	B.16	φωτιστικό σώμα led 31,5 W κορυφής		
ATHE Ν19361.1.3	B.17	Φωτιστικό σώμα καταλληλο για δοσβάσεις πεζων με λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας 53 W		
ATHE Ν19350.1	B.18	Κιβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) 1.10x0.30x1.20 m		
ATHE Ν19416	B.19	Αποξήλωση τηλεσκοπικού σιδηροιστού η τσιμεντοιστού		
ATHE Ν19353	B.20	Ηλεκτρική διανομή		
ATHE Ν19311.1	B.21	Βάση πίλλαρ 1,20Χ0,4Χ0,50		
ATHE Ν19325.2	B.22	Σιδηροιστός τηλεσκοπικός 6Μ		
ATHE 9331.1.1	B.23	Ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Μονός ευθύγραμμος μεταλλικός βραχίονας Οριζόντιας προβολής 1,00m		
ATHE Ν19361.1.10	B.24	Φωτιστικό σώμα βραχίονα για λυχνίες τύπου LED υψηλής φωτεινότητας 53 W		
ATHE Ν19312.3	B.25	Βάση σιδηροιστού άσπλη 0,8μ Χ 0,8μΧ1,0μ		
ΝΑΗΛΜ 60.20.10.03	B.26	Εγκατάσταση τοπικών ρυθμιστών κυκλοφορίας, "μεσαίας" χωρητικότητας εξοπλισμένου κατάλληλα μέχρι τέσσερις (4) ομάδες σηματοδοτών		
ΝΑΗΛΜ 60.20.10.04	B.27	Εγκατάσταση τοπικών ρυθμιστών κυκλοφορίας, "μεγάλης" χωρητικότητας εξοπλισμένου κατάλληλα μέχρι οκτώ (8) ομάδες σηματοδοτών		
ΝΑΗΛΜ Ν160.20.10.06	B.28	Εγκατάσταση τοπικών ρυθμιστών κυκλοφορίας, "μεγάλης" χωρητικότητας εξοπλισμένου κατάλληλα μέχρι δεκα έξη (16) ομάδες σηματοδοτών		
ΝΑΗΛΜ 60.20.50.11	B.29	Προμήθεια απλών ιστών σηματοδότησης		
ΝΑΗΛΜ 60.20.50.12	B.30	Προμήθεια ιστών σηματοδότησης με βραχίονα		
ΝΑΗΛΜ 60.20.30.03	B.31	Καλώδια φωτεινής σηματοδότησης, E1VV-R (ΝΥΥ) πολύκλωνου, διατομής 5Χ1,5 mm ²		
ΝΑΗΛΜ 60.20.30.01	B.32	Καλώδια φωτεινής σηματοδότησης, E1VV-R (ΝΥΥ) πολύκλωνου, διατομής 21Χ1,5 mm ²		
ΝΑΗΛΜ Ν160.20.80.01	B.33	Φωτιστικό σώμα LED, RGB, γραμμικού σχήματος για σήμανση.		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΗΛΜ 60.20.20.01	B.34	Φωτεινοί σηματοδότες, χαμηλός σηματοδότης οχημάτων τριών (3) πεδίων, διαμ. 200 mm και φωτ.ενδείξεων (κο-κι-πρ) ή (κο-κι-κι)		
ΝΑΗΛΜ 60.20.20.02	B.35	Φωτεινοί σηματοδότες, χαμηλός σηματοδότης πεζών δύο (2) πεδίων, Φ 200 mm και φωτ.ενδείξεων (κο-πρ).		
ΝΑΗΛΜ Ν\60.20.20.02	B.36	χαμηλός σηματοδότης ποδηλάτων τριών (3) πεδίων, διαμ. 120 mm και φωτ.ενδείξεων (κο-κι-πρ) ή (κο-κι-κι)		
ΝΑΗΛΜ 60.20.20.05	B.37	Φωτεινοί σηματοδότες, αναρτημένος σηματοδότης προειδοποιητικός δύο (2) πεδίων, Φ 300 mm και φωτ.ενδείξεων (κι-κι).		
ΝΑΗΛΜ 60.20.20.04	B.38	Φωτεινοί σηματοδότες, αναρτημένος σηματοδότης οχημάτων τριών (3) πεδίων, Φ 300 mm και φωτ.ενδείξεων (κο-κι-πρ) ή (κο-κι-κι)		
ΝΑΗΛΜ 60.20.75.01	B.39	Προμήθεια και τοποθέτηση κομβίου πεζών		
ΑΤΗΕ Ν\9418.1.1	B.40	Αποξήλωση σηματοδότη ΟΧΗΜΑΤΩΝ- ΠΕΖΟΥ απλού		
ΝΑΗΛΜ Ν\60.20.80.02	B.41	πινακίδα σήμανσης(φωτεινή επιγραφή) με αναλάμπονες φανούς και αισθητήρα πεζών		
ΝΑΗΛΜ 60.20.75.02	B.42	Προμήθεια και τοποθέτηση ή αντικατάσταση ηχητικής διάταξης τυφλών		
ΑΤΗΕ Ν\9331.1.2.1	B.43	Ευθύγραμμος βραχίονας εως 4 m μεταλλικός στήριξης πινακίδας		
ΝΑΗΛΜ 60.20.30.05	B.44	Καλώδια φωτεινής σηματοδότησης, Α-2Υ (L)2Υ (ΡΕΤ), 2 έως 4 ζευγών, διατομής εκάστου αγωγού 0,6 mm ²		
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.51	B.45	Προμήθεια, τοποθέτηση και σύνδεση πίνακα ηλεκτρικής παροχής της εγκατάστασης φωτ. σηματοδότησης εντός ερμαρίου τύπου ΙΑ		
ΑΤΗΕ Ν\9316.1	B.46	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 1ins		
ΝΑΗΛΜ Ν\60.20.20.3	B.47	Προμήθεια και τοποθέτηση ψηφιακού καταμετρητή αντίστροφης μέτρησης (Count-down), διαστάσεως φωτεινού δίσκου Φ200χτ.		
ΝΑΗΛΜ 60.20.80.05Ε	Γ.10	Φωτεινή πληροφοριακή πινακίδα	05-04-07-00	Διατάξεις στήριξης πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης
ΝΑΗΛΜ 60.20.80.06Γ	Γ.11	Led Box δύο (2) Αναλάμπωντων (Flashing) φανών διαμέτρου 100mm με τροφοδότηση 230V AC (ρεύμα)	05-04-07-00	Διατάξεις στήριξης πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης
ΝΑΗΛΜ 60.20.80.07Γ	Γ.12	Led Box δύο (2) Αναλάμπωντων (Flashing) φανών διαμέτρου 100mm με τοποθέτηση Φ/Β συστήματος ισχύος 10W	05-04-07-00	Διατάξεις στήριξης πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης
ΝΑΟΔΟ Ε15.3	Γ.13	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με μια ανακλαστική επιφάνεια	05-04-03-00	Ανακλαστήρες οδοστρώματος
ΝΑΟΔΟ Ε15.4	Γ.14	Μεταλλικός μόνιμος ανακλαστήρας οδοστρώματος, με κορμό έμπηξης, με δύο ανακλαστικές επιφάνειες	05-04-03-00	Ανακλαστήρες οδοστρώματος
ΝΑΟΔΟ Γ\ΝΕ15.5	Γ.15	Led Ανακλαστήρας Οδοστρώματος με Φ/Β Πάνελ διπλής όψης	05-04-03-00	Ανακλαστήρες οδοστρώματος

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΔΟ Ε17.1	Γ.16	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή		
ΝΑΟΔΟ Ν1Ε17.3	Γ.17	Πρόσθετη τιμή για διαγράμμιση βελών κατεύθυνσης-λέξεων στο οδόστρωμα, σχημάτων & διαβάσεων με χρήση μητρών διαγράμμισης από θερμοπλαστικά ή ψυχοπλαστικά υλικά		
ΝΑΟΔΟ Ε17.4Γ	Γ.18	Διαγράμμιση κρασπέδων-τεχνικών με ανακλαστική βαφή		
ΝΑΟΔΟ Γ1ΝΕ17.7	Γ.19	Εφαρμογή προσχηματισμένης μόνιμης ταινίας διαγράμμισης οδοστρώματος λευκού χρώματος με χρήση χειροκίνητου προσαρμογέα ταινιών , το οποίο συνοδεύεται με μηχάνημα ψεκασμού κόλλας καθώς και με μηχάνημα συμπίεσης της ταινίας (τύπου ταινίας 3M Stamark All Weather Tape -Series 380AW/ ESD(διαβάσεων) White)		
ΝΑΟΙΚ Ψ164.41.1	Γ.20	Προστατευτικά κιγκλιδώματα τύπου Π 0,50Χ1,00		
ΝΑΟΙΚ Ψ164.41.2	Γ.21	Προστατευτικά κιγκλιδώματα τύπου Π 1,50Χ1,00		
ΝΑΟΙΚ 64.01.02.Γ	Γ.22	Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών συνθέτου σχεδίου από ευθύγραμμες και καμπύλες ράβδους		
ΝΑΗΛΜ Ν160.20.80.10Γ	Γ.23	Στέγαστρο στάσης τύπου Α		
ΝΑΠΡΣ Ε01.1	Δ.10	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 Χ 0,30 Χ 0,30 m	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΡΣ Ε09.5	Δ.11	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΟΔΟ Α1Ε05.2ΣΧ	Δ.12	Περίφρακτα Στρόγγυλα		
ΝΑΠΡΣ Χ11.1	Δ.13	Υποστήλωση με την αξία του πασσάλου		
ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	Δ.14	Λίπανση φυτών με τα χέρια	10-06-03-00	Χρήση λιπασμάτων
ΝΑΠΡΣ Ν1Ε16.2.1	Δ.15	Πέτασμα καθοδήγησης ριζών 60x60 εκ., πάχους 0,2 mm		
ΝΑΠΡΣ Η02.3.5	Δ.16	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 110 mm	08-06-02-01	Δίκτυα υπό πίεση από σωλήνες u-PVC
ΝΑΠΡΣ Η01.2.4	Δ.17	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η01.2.3	Δ.18	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η01.1.1	Δ.19	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η08.2.1.1	Δ.20	Σταλακτηφόροι Φ6 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE) με σταλάκτες μακράς διαδρομής, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η08.2.1.2	Δ.21	Σταλακτηφόροι Φ6 ή Φ17 mm από πολυαιθυλένιο (PE) με σταλάκτες μακράς διαδρομής, αποστάσεις σταλακτών 50 cm	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.6	Δ.22	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.1Ζ	Δ.23	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 80 x 60 x 25 (cm), πάχους 1,2 mm		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΠΡΣ Η09.2.5.1	Δ.24	Οικιακός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 4-6	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΑΤΗΕ 9424.1ΣΧ	Δ.25	Κατασκευή Φρεατίου 40Χ40cm		
ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.3	Δ.26	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 30 x 40 cm, 4 Η/Β		
ΝΠΡΣ Η05.3.2ΣΧ	Δ.27	ΒΑΝΑΚΙΑ LOCK 1/2 ή 3/4 in		
Βοηθητικά άρθρα μελέτης				
ΟΙΚ 1444		Υλικά τσιμεντοκονιάματος των 600 kg		
ΟΙΚ 1445		Υλικά τσιμεντοκονιάματος των 450 kg		

ΟΙ ΜΕΛΕΤΗΤΕΣ

Γ. ΣΚΟΥΜΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΗΛ. ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΟΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ

Ν. ΜΗΤΣΟΣ
ΔΑΣΟΛΟΓΟΣ

ΑΛ. ΠΑΠΑΧΑΤΖΗΣ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΟΙ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΙ

ΤΜ. ΟΔΟΠΟΪΑΣ

ΑΘ. ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

ΤΜ. Η/Μ ΕΡΓΩΝ

Β. ΜΠΟΥΜΠΙΤΣΑ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΘ. ΠΑΤΣΙΟΥΡΑΣ

Η ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΑΓΓ. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΥ