

Αριθμός Μελέτης : Α50/2012

Αντιστοίχιση άρθρων μελέτης με ΕΤΕΠ

Εγκύκλιος 26/ 4-10-2012

Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
Άρθρα Μελέτης			
ΝΑΟΙΚ Β\20.30	1.01	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	-
ΝΑΟΙΚ Β\22.10.01	1.02	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	15-02-01-01
ΝΑΟΙΚ Β\22.20.01	1.03	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών	-
ΝΑΟΙΚ Β\22.65.02	1.04	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	-
ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.18	1.05	Αποξήλωση μεταλλικών αποτρεπτικών εμποδίων	-
ΝΑΟΙΚ Θ\Α20.42.3	1.06	Καθαρή μεταφορά προϊόντων αποξηλώσεων, κατεδαφίσεων και καθαιρέσεων με αυτοκίνητο σε οποιαδήποτε απόσταση μέσω οποιονδήποτε οδών	-
ΝΑΟΙΚ Θ\Α22.01.2	1.07	Αποξήλωση με προσοχή κρασπέδων αποτελούμενων από κυβλίθους	14-02-02-02
ΝΑΟΔΟ Β\Α02	1.08	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Β\Α02.1	1.09	Αποξήλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρώσας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	-
ΝΑΟΔΟ Β\Α04.1	1.10	Διάνοξη τάφρου σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	08-01-01-00
ΝΑΟΔΟ Β\Α12	1.11	Καθαίρεση οπλισμένων σκυροδεμάτων	15-02-01-01
ΝΑΟΔΟ Β\Β02	1.12	Πρόσθετη τιμή εκσκαφών λόγω δυσχερειών απο διερχόμενα υπόγεια δίκτυα Ο.Κ.Ω.	02-08-00-00
ΝΑΥΔΡ Β\4.05	1.13	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	-
ΝΑΥΔΡ Β\5.04	1.14	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	08-01-03-02
ΝΑΟΙΚ Β\38.13	2.01	Ξυλότυποι εμφανών σκυροδεμάτων	01-05-00-00
ΝΑΟΙΚ Θ\73.11.01	2.02	Επιστρώσεις με σχιστόπλακες ακανόνιστες	-
ΝΑΟΙΚ Β\78.96	2.03	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβλίθους από γρανίτη	-
ΝΑΟΙΚ Β\79.80	2.04	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	-
ΝΑΟΙΚ Β\79.81	2.05	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβλίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	-
ΝΑΟΙΚ Θ\Α64.01.01.4	2.06	Μεταλλικό αποτρεπτικό εμπόδιο με το βυζαντινό έμβλημα της Θεσσαλονίκης	-
ΝΑΟΔΟ Β\Β01	2.07	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	02-04-00-00
ΝΑΟΔΟ Β\Β29.2.2	2.08	Κοιποστρώσεις, περιβλήματα αγωγών, εξομαλυντικές στρώσεις κλπ από σκυρόδεμα C12/15	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΝΑΟΔΟ Β\B29.3.1	2.09	Κατασκευή ρείθρων, τραπεζοειδών τάφρων, στρώσεων προστασίας στεγάνωσης γεφυρών κλπ με σκυρόδεμα C16/20	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00
ΝΑΟΔΟ Β\B29.3.4	2.10	Μικροκατασκευές (φρεάτια, ορθογωνικές τάφροι κλπ) με σκυρόδεμα C16/20	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00
ΝΑΟΔΟ Β\B29.4.5	2.11	Κατασκευή βάθρων, πλακών πρόσβασης, τοίχων, θωρακίων κλπ με σκυρόδεμα C20/25	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00
ΝΑΟΔΟ Β\B30.2	2.12	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χάλυβας οπλισμού σκυροδέματος B500C	01-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Β\B30.3	2.13	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα B500C	01-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Β\B49	2.14	Χυτοσιδηρά καλύμματα φρεατίων, σχάρες υπονόμων	08-07-01-01
ΝΑΟΔΟ Β\B51	2.15	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Β\B52	2.16	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	05-02-02-00
ΝΑΟΔΟ Θ\B81.01	2.17	Πλακοστρώσεις με εγχάρακτες πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	-
ΝΑΟΔΟ Θ\B81.02	2.18	Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα σε λωρίδες για την όδευση τυφλών διαστάσεων άνω των 30x30 cm	05-02-02-00
ΝΑΟΔΟ Θ\B86.01	2.19	Επιστρώσεις δαπέδων με κυβλίθους από σκυρόδεμα	05-02-02-00
ΝΑΟΔΟ Θ\B86.02	2.20	Επανεπίστρωση γρανιτένιων κυβλίθων οποιωνδήποτε διαστάσεων	05-02-02-00
ΝΑΥΔΡ Β\11.02.04	2.21	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	08-07-01-04
ΝΑΟΔΟ Β\Γ01.1	3.01	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00
ΝΑΟΔΟ Β\Γ02.1	3.02	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00
ΝΑΟΔΟ Β\Δ01	4.01	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	-
ΝΑΟΔΟ Β\Δ02.1	4.02	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	05-03-14-00
ΝΑΟΔΟ Β\Δ02.2	4.03	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 6 cm	05-03-14-00
ΝΑΟΔΟ Β\Δ03	4.04	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01
ΝΑΟΔΟ Β\Δ04	4.05	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	-
ΝΑΟΔΟ Β\Δ05.1	4.06	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m	05-03-11-04
ΝΑΟΔΟ Β\Δ08.1	4.07	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	05-03-11-04
ΝΑΥΔΡ Β\4.09	4.08	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	-
ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.16	5.01	Αποξήλωση και αποθήκευση (ή απόθεση προς απόρριψη) ιστών οδικής σήμανσης	05-04-05-00
ΝΑΟΙΚ Θ\22.65.17	5.02	Επανατοποθέτηση μεταλλικών ιστών οδικής σήμανσης	05-04-05-00
ΝΑΟΔΟ Β\Ε08.2.1	5.03	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από μικροπρισματική αντανάκλαστική μεμβράνη τύπου 3 (με ETA και σήμανση CE)	-
ΝΑΟΔΟ Β\Ε09.4	5.04	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους	-
ΝΑΟΔΟ Β\Ε10.2	5.05	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	05-04-07-00

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΑΤΗΕ Θ\6744.01	7.01	Πλαστικό φρεάτιο συλλογής ομβρίων διαστάσεων 25x25x25cm	-
ΑΤΗΕ 8063	7.02	Πλαστικός σωλήνας αποχετεύσεως ομβρίων υδάτων (υδρορρόη) ορθογωνικής διατομής 6 X 10 cm από σκληρό Ρ.Υ.Σ.	04-02-01-01
ΝΑΟΙΚ Θ\22.75.02	7.03	Προσεκτική καθαίρεση & επανατοποθέτηση των στάσεων του ΟΑΣΘ	-
ΝΑΟΙΚ Θ\22.75.07	7.04	Μετακίνηση περιπτέρου	-
ΝΑΟΙΚ Θ\57.06.12	7.05	Παγκάκι με πλάτη διαστάσεων 1950x650mm από ξυλεία αρκτικού κύκλου και μεταλλικό σκελετό	-
ΝΑΟΔΟ Θ\Β75	7.06	Παγκάκι από κράμα χυτοχάλιβα (παραδοσιακού τύπου	-
ΝΑΟΔΟ Θ\Β76	7.07	Αποτρεπτικά εμπόδια σχήματος Π από σιδηροσωλήνες Φ2"	-
ΝΑΠΡΣ Θ\2	8.01	Προμήθεια καλλωπιστικών θάμνων κατηγορίας Θ3	10-09-01-00
ΝΑΠΡΣ Θ\3	8.02	Προμήθεια ποωδών φυτών	10-05-07-00
ΝΑΠΡΣ Θ\Δ7.01	8.03	Συμπλήρωση με κηπευτικό χώμα	02-07-05-00
ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.1	8.04	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,41 έως 0,60 m	10-06-01-00
ΝΑΠΡΣ ΣΤ01.2	8.05	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,61 m και άνω	10-06-01-00
ΝΑΠΡΣ ΣΤ02.1.1	8.06	Άρδευση φυτών με βυτίο	10-06-02-01
ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.1	8.07	Λίπανση φυτών με τα χέρια	10-06-03-00
ΝΑΠΡΣ ΣΤ03.4	8.08	Λίπανση χλοοτάπητα, χειρονακτική	10-06-03-00
ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.1	8.09	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	10-06-04-01
ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.1.3	8.10	Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m	10-06-04-01
ΝΑΠΡΣ ΣΤ04.5.2	8.11	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση κόμης παλαιών αναπτυγμένων θάμνων, ύψους πάνω από 1,70 m	10-06-04-02
ΝΑΠΡΣ ΣΤ05.1	8.12	Φυτοπροστασία θάμνων και δένδρων ύψους μέχρι 4 m	10-06-05-00
ΝΑΠΡΣ ΣΤ06.1	8.13	Βοτάνισμα με τα χέρια	10-06-06-00
ΝΑΠΡΣ ΣΤ08.3	8.14	Καθαρισμός χλοοτάπητα	10-06-07-00
ΝΑΠΡΣ Θ\ΣΤ13	8.15	Συντήρηση Πρασίνου για 5 μήνες	-
ΝΑΠΡΣ Θ\Β02.3	8.16	Ξύλινη ζαρτινιέρα διαστάσεων 1,0*0,4*0,5	-
ΝΑΠΡΣ Γ01	8.17	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	-
ΝΑΠΡΣ Γ02	8.18	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	10-05-02-01
ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.8.39	8.19	Δένδρα, κατηγορίας Δ8, Λαγκεροστρέμια, Lagerstroemia indica	10-09-01-00
ΝΑΠΡΣ Φ\Δ01.9.55	8.20	Δένδρα, κατηγορίας Δ9, Πλάτανος, Platanus orientalis	10-09-01-00
ΝΑΠΡΣ Θ\Δ10	8.21	Προμήθεια τύρφης ως βελτιωτικό	10-05-02-01
ΝΑΠΡΣ Ε02.1	8.22	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	10-05-01-00
ΝΑΠΡΣ Ε02.2	8.23	Άνοιγμα λάκκων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	10-05-01-00
ΝΑΠΡΣ Ε09.1	8.24	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	10-05-01-00
ΝΑΠΡΣ Ε09.3	8.25	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 - 1,50 lt	10-05-01-00
ΝΑΠΡΣ Ε09.4	8.26	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	10-05-01-00
ΝΑΠΡΣ Ε11.1.2	8.27	Υποστήλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	10-05-09-00
ΝΑΠΡΣ Θ\Ε12	8.28	Προμήθεια και τοποθέτηση πλαστικού προστατευτικού πλέγματος	10-05-09-00
ΝΑΠΡΣ Ε13.1	8.29	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	10-05-02-01
ΝΑΠΡΣ Θ\Η01.3	8.30	Σωλήνας αποστράγγισης	-

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
Βοηθητικά Άρθρα Μελέτης			
ΝΑΟΔΟ Α\Α02		Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Α\B29.2.1		Κατασκευή ρείθρων, τάφρων κλπ. με σκυρόδεμα C12/15, άοπλο	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00
ΝΑΟΔΟ Α\B81		Πλακοστρώσεις με πλάκες από σκυρόδεμα διαστάσεων 40x40cm	-
ΝΑΟΙΚ Α\20.30		Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	-
ΝΑΟΙΚ Α\22.01		Καθαίρεση θεμελίων από αργολιθοδομή ή λιθοδομή	14-02-02-01
ΝΑΟΙΚ Α\22.03		Διαλογή των χρησίμων λίθων από τα προϊόντα καθαίρεσεως	-
ΝΑΟΙΚ Α\22.65.02		Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για μεταλλικά κιγκλιδώματα	-
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03		Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
ΝΑΟΙΚ Α\64.01.01		Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	-
ΝΑΟΙΚ Α\73.11		Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\77.55		Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου	03-10-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\78.90		Επένδυση κατακορύφων ή οριζοντίων επιφανειών με ανοξείδωτη λαμαρίνα	-
ΝΑΟΙΚ Α\78.96		Επιστρώσεις δαπέδων με κυβολίθους από γρανίτη	-
ΝΑΠΡΣ Φ\Δ02.3.17		Θάμνοι, κατηγορίας Θ3, Γιουνίπερους ορθόκ., Juniperus spp., μπάλα χώματος 3 λίτρα, ύψος 0,40 μέτρα, αριθμός κλάδων 3	10-09-01-00
ΝΑΠΡΣ Φ\Δ06.2.10		Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π2, Αψιθιά, Artemisia spp., μπάλα χώματος 0,80 λίτρα, ύψος 0,30 μέτρα	10-05-07-00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

Οι μελετητές

Ο Προϊστ/νος Τμήματος ΜΔΚ&ΚΧ

Η Προϊσταμένη της Δ/σης ΑΣ &ΑΜ

Κατερίνα Χατζηνώτα
Αρχιτέκτων ΜηχανικόςΜιλτιάδης Βέλλιος
Αρχιτέκτων ΜηχανικόςΣοφία Μανωλίδου
Αρχιτέκτων ΜηχανικόςΈλενα Ξυλά
Αρχιτέκτων ΜηχανικόςΑλέξανδρος Μπελεγκρίνος
Πολιτικός Μηχανικός