

**Αντιστοίχιση άρθρων μελέτης με ΕΤΕΠ**

**Εγκύκλιος 26/ 4-10-2012**

Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
<b>Άρθρα Μελέτης</b>			
ΝΑΥΔΡ Α\4.01.02	1	Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακριβείας, με χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμική λόγχη, υδατοκοπή)	15-02-01-01
ΝΑΟΙΚ Α\22.10.01	2	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης	15-02-01-01
ΝΑΟΙΚ Α\20.30	3	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	02-02-01-00
ΝΟΔΟ Δ\Η1.1	4	Καθαρά μεταφορά προϊόντων εκσκαφής ή δανείων	02-05-00-00
ΝΑΟΙΚ Α\20.20	5	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου	-
ΝΑΟΙΚ Α\20.03.03	6	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες σε εδάφη βραχώδη, εκτός από γρανιτικά-κροκαλοπαγή χωρίς χρήση εκρηκτικών υλών	02-03-00-00
ΝΑΟΙΚ Α\20.02	7	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων	02-03-00-00
ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.1	8	Βάση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00
ΝΟΔΟ Δ\Τ2.10	9	Ισοπέδωση διά διαμορφωτήρος	02-07-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\38.20.03	10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	01-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Α\Β51	11	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	12	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση 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\32.02.04	13	Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας 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
ΝΑΟΙΚ Α\38.02	14	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00
ΝΑΟΙΚ Ν78.96	15	Επιστρώσεις διά κυβολίθων τσιμέντου	05-02-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\73.16.01	16	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς 21 - 30 cm	05-02-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\73.11	17	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ακανόνιστες	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\43.22	18	Κατασκευή λιθοδομής δύο όψεων	03-02-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\42.26	19	Μόρφωση εξέχουσας ακμής αργολιθοδομών	03-02-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\71.01.03	20	Αρμολογήματα όψεων υφισταμένων τοιχοδομών, όψεων ημιξέστων ή ξεστών λιθοδομών	03-02-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\71.85	21	Επιχρίσματα έγχρωμα με έτοιμο κονίαμα	-
ΝΑΟΙΚ Α\71.36	22	Επιχρίσματα τριπτά (πεταχτά) επί τοίχων	03-03-01-00
ΝΑΟΙΚ Ν73.16.02	23	Επίστρωση λωρίδας όδευσης τυφλών	05-02-02-00
ΝΑΥΔΡ Α\3.10.01.01	24	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Πα βάθος ορύγματος έως 4,00 m	08-01-03-01
ΝΑΥΔΡ Α\3.11.01.01	25	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	08-01-03-01
ΝΑΟΙΚ Α\20.04.01	26	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00

Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΝΑΥΔΡ Α\3.12	27	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	02-08-00-00
ΝΑΥΔΡ Α\5.07	28	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ Α\5.04	29	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ Α\5.05.02	30	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	08-01-03-02
ΝΟΔΟ ΔΙΗ1.3	31	Καθαρά μεταφορά του αργου υλικού ανά κυβοχιλιόμετρο	-
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.04	32	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	08-06-02-02
ΝΑΥΔΡ Τ5.1	33	Ενα σαμάρι με μούφα 3/4 κολλητό, διάμετρος Φ200/160	-
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	34	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας 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
ΝΑΥΔΡ ΣΧ16.14.01	35	Φρεάτιο επισκέψεως ακαθάρτων τύπου E1	-
ΝΑΥΔΡ Α\12.14.01.04	36	Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 10 atm	-
ΝΑΥΔΡ Α\12.14.01.08	37	Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / PN 10 atm	-
ΝΑΥΔΡ Α\12.17.01	38	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιριοειδούς γραφίτη (ductile iron). Καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων (μονής ή διπλής φλαντζώτης σύνδεσης, μονής ή διπλής σύνδεσης τύπου κώδωνα), μεγεθών (οποιασδήποτε ονομαστικής διαμέτρου), κλάσεων πίεσης λειτουργίας, με εσωτερική και εξωτερική προστασία ενός από τους τύπους που καθορίζονται στα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 681-1	-
ΝΑΥΔΡ Τ5.29	39	Σωλήνες πολυαιθυλενίου αδιαφανείς, διαμέτρου Φ22 (για ένα μέτρο μήκους αγωγού)	-
ΝΑΥΔΡ TN5.15.1	40	Μια υδροληψία (ζωστήρα) από πολυπροπυλένιο με παροχή 1/2 ή 3/4 Φ63	-
ΝΑΥΔΡ TN5.15.3	41	Μια υδροληψία (ζωστήρα) από πολυπροπυλένιο με παροχή 1/2 ή 3/4 Φ125	-
ΝΑΥΔΡ T5.18	42	Κρουνός σφαιρικός Α.Θ. 1/2	-
ΝΑΥΔΡ T5.17	43	Ρακόρ ορειχάλκινο διάμετρος Φ20 X 1/2 ή Φ20X3/4	-
ΝΑΗΑΜ 10ΦΠ1	44	Φρεάτιο παροχών 30x30	-
ΝΑΥΔΡ Α\16.18.01	45	Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση υφισταμένου από οποιοδήποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100 mm	-
ΝΑΥΔΡ Α\12.20	46	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες	-
ΝΑΥΔΡ T5.13	47	Φρεάτιο δικλείδων χυτοσίδηρο τύπου καμπάνας βαρέως τύπου	-
ΝΑΥΔΡ N13.01.01.01	48	Δικλείδες χυτοσίδηρές ελαστικής έμφραξης με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	-
ΝΑΥΔΡ N13.01.01.04	49	Δικλείδες χυτοσίδηρές ελαστικής έμφραξης με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm & ονομαστικής διαμέτρου DN 125 mm	-
ΝΑΠΡΣ Δ02.1	51	Θάμνοι, κατηγορίας Θ1	10-09-01-00
ΝΑΟΔΟ Α\Α25	52	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη	02-07-05-00
ΝΑΠΡΣ Ε09.3	53	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 - 1,50 lt	10-05-01-00
ΟΙΚ 2172.ΣΧΕΤ	54	Βότσαλο διαμέτρου 8-13 χιλιοστά	-
ΝΑΠΡΣ Δ06.1	55	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βιολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π1	10-05-07-00
ΝΑΠΡΣ Η09.1.3.5	56	Βάνα ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνα), 10 atm, πλαστική, ευθείας ροής, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 3/4 in με απώλ. < 0,3m στα 5 m3/h	-
ΝΑΠΡΣ Η08.2.4.2	57	Σταλακτηφόροι Φ 20 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 50 cm	10-08-01-00
ΝΑΟΙΚ Α\54.80.02	58	Πέργκολες και παρεμφερείς κατασκευές από ξυλεία από ξυλεία δρυός	-

Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΝΑΠΡΣ Τ106	59	Σύνθετο με διπλό πύργο και μπαλκόνι	10-02-02-03
ΝΑΠΡΣ Τ122	60	Σύνθετο σπιτάκι	-
ΝΑΠΡΣ Τ286	61	Κούνια 2 θέσεων	10-02-02-03
ΝΑΠΡΣ Τ305	62	Μύλος νηπίων 3 θέσεων	10-02-02-03
ΝΑΠΡΣ Τ362	63	Δεινοσαυράκι με ελατήριο	10-02-02-03
ΝΑΠΡΣ Τ364	64	Αυτοκινητάκι με ελατήριο	-
ΝΑΠΡΣ Τ372	65	Ποδήλατο με ελατήριο	-
ΝΑΠΡΣ Τ416	66	Τραμπάλα 2 θέσεων με ζωάκια	10-02-02-03
ΝΑΠΡΣ Τ458	67	Τετράγωνη αναρρίχηση	10-02-02-03
ΝΑΠΡΣ Τ619	68	Δοχείο απορριμάτων κήπου	10-02-02-02
ΝΑΠΡΣ Τ900	69	Κολωνάκι πεζοδρομίου	-
ΝΑΠΡΣ Τ510	70	Πλάκες Ασφαλείας	-
ΝΑΠΡΣ Η09.2.2.1	71	Προγραμματιστής μπαταρίας απλού τύπου, ελεγχόμενες ηλεκτροβάνες 2-4	-
ΝΠΡΣ 5919.2.1ΣΧ	72	Στεγανό κουτί προγραμματιστών, από πολυεστέρα διαστάσεων 40x30x20cm	-
ΝΑΗΑΜ 5Γ2	73	Γείωση από ηλεκτρόδιο γείωσης επιχαλκωμένο ηλεκτρολυτικά Φ17	-
ΝΑΟΙΚ Α\52.47	74	Επικαλύψεις σκελετών τοίχων με καλαμωτή	-
ΝΑΟΙΚ Α\51.01	75	Πάσσαλοι από μη επεξεργασμένη ξυλεία	-
ΝΑΟΙΚ Α\22.65.01	76	Αποξήλωση κιγκλιδωμάτων για ξύλινα κιγκλιδώματα	-
ΟΙΚ ΝΑΟΙΚ.Τ650.ΠΕΡΙΦ	77	Ξύλινη περίφραξη χιαστή	-
ΟΙΚ ΝΑΠΙΝ.08.3.ΣΧ	78	ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΠΙΝΑΚΙΔΑ	-
ΝΑΗΑΜ 60.10.80.01	79	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	05-07-01-00
ΝΑΗΑΜ 47.N8774.3.2	80	Καλώδιο NYY 3 X 2,5 mm <sup>2</sup> ορατό ή εντοιχισμένο	-
ΝΑΗΑΜ 52.ΣΧ.1	81	Ηλεκτρικός επιτοίχιος μεταλλικός πίνακας, προστασίας IP 45 με όλα τα απαραίτητα υλικά	05-07-01-00
ΝΑΟΔΟ Α\Β59	82	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων DN100	04-20-01-01
ΟΙΚ ΝΑΗΑΜ.9367.ΦΩΤ	83	Φωτιστικό σώμα	-

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ  
Διητηρικών Υπηρεσιών

Δρ. ΑΠΟΣΤΟΛΑΚΗ ΧΡΥΣΗ  
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ

ΔΑΓΚΩΝΑΚΗ ΖΑΧΑΡΕΝΙΑ