

Πίνακας ΕΤΕΠ των άρθρων Μελέτης  
Εγκύκλιος 26/ 4-10-2012

ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-" +	Περιγραφή ΕΤΕΠ	
Κωδικός Άρθρου	Αριθμός Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
-	<b>Άρθρα μελέτης χωρίς αντιστοίχιση με ΕΤΕΠ</b>	
ΝΟΔΟ Δ\Η01.01	5	Καθαρή μεταφορά υλικών ή προϊόντων σε αστικές περιοχές (αποστ. < 5Km)
ΝΟΔΟ Δ\Η02.01.02	7	Καθαρή μεταφορά υλικών ή προϊόντων σε περιοχές εκτός πόλεως, σε οδό καλής βατότητας (αποστ. >=5Km)
ΝΑΟΙΚ Α\20.20	6	Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου
ΝΑΟΔΟ Α\Δ04	17	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.02	34	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 125 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.10.03	31	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 160 mm
ΝΑΥΔΡ Α\12.14.01.06	19	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 90 mm / PN 10 atm
ΝΑΥΔΡ Α\12.17.01	20	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron). Καμπύλες, ται, συστολές, πώματα κλπ. όλων των τύπων (μονής ή διπλής φλαντζωτής 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 Τ5.18	21	Κρουνός σφαιρικός Α.Θ. 1/2
ΝΑΥΔΡ Τ5.28	22	Σωλήνες πολυαιθυλενίου αδιαφανείς, διαμέτρου Φ18 (για ένα μέτρο μήκους αγωγού)
ΝΑΥΔΡ Τ5.17Α	25	Ρακόρ ορειχάλκινο διάμετρος Φ18 X 1/2 ή Φ18 X 3/4
ΝΑΠΡΣ 5752.3Ν	24	Σωλήνας από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, διατομής Φ32
ΝΑΗΛΜ 60.10.85.01	38	Φρεάτιο έλξης και σύνδεσης υπόγειων καλωδίων 40 x 40 cm
ΝΑΗΛΜ 60.20.30.03	40	Καλώδια φωτεινής σηματοδότησης, E1VV-R (ΝΥΥ) πολύκλωνου, διατομής 5X1,5 mm <sup>2</sup>
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.01	37	Σιδηροσωλήνες γαλβανισμένοι διέλευσης καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης ονομαστ. διαμέτρου DN 50 mm (σπίρωμα 2") και πάχους 3,2 mm
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.11	39	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης DN 63 mm από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 63 mm
ΝΑΗΛΜ 62.10.40.01	41	Καλώδια τύπου H05VV-U, -R (ΝΥΜ), ονομ. τάσης 300/500V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	42	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοι διατομής 25 mm <sup>2</sup>
ΝΑΗΛΜ Φ103.1	43	Φωτιστική κολώνα, δίφωτη
ΝΑΗΛΜ 10ΦΠ1	23	Φρεάτιο παροχών 30x30
<b>01-01-01-00</b>	<b>Παραγωγή και μεταφορά σκυροδέματος</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20
<b>01-01-02-00</b>	<b>Διάστρωση σκυροδέματος</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20

ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-" +		Περιγραφή ΕΤΕΠ	
Κωδικός Άρθρου	Αριθμός Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου	
<b>01-01-03-00</b>		<b>Συντήρηση σκυροδέματος</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	
<b>01-01-04-00</b>		<b>Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	
<b>01-01-05-00</b>		<b>Δονητική συμπύκνωση σκυροδέματος</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	
<b>01-01-07-00</b>		<b>Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.03	8	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	
ΝΑΟΙΚ Α\32.01.04	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	
<b>01-02-01-00</b>		<b>Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\38.20.03	11	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	
<b>01-04-00-00</b>		<b>Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\38.02	10	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	
ΝΑΟΙΚ Α\38.03	30	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	
<b>02-02-01-00</b>		<b>Γενικές εκσκαφές οδοποιίας και υδραυλικών έργων</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\20.30	4	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	
<b>02-04-00-00</b>		<b>Εκσκαφές Θεμελίων Τεχνικών Έργων</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\20.04.01	3	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	
ΝΑΟΙΚ Α\20.05.01	2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	
<b>02-08-00-00</b>		<b>Αντιμετώπιση δικτύων ΟΚΩ κατά τις εκσκαφές</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\3.12	33	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	
<b>05-02-01-00</b>		<b>Κράσπεδα, ρείθρα και τάφροι ομβρίων καταστρώματος οδών επενδεδυμένες με σκυρόδεμα</b>	
ΝΑΟΔΟ Α\B51	12	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	
<b>05-02-02-00</b>		<b>Πλακοστρώσεις - Λιθοστρώσεις πεζοδρομίων και πλατειών</b>	
ΝΑΟΔΟ Α\B52	13	Πλακοστρώσεις πεζοδρομίων, νησίδων κ.λ.π.	
<b>05-03-11-01</b>		<b>Ασφαλτική προεπάλειψη</b>	
ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	16	Ασφαλτική προεπάλειψη	
<b>05-03-11-04</b>		<b>Ασφαλτικές στρώσεις κλειστού τύπου</b>	
ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	18	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	
<b>05-03-14-00</b>		<b>Απόξεση (φρεζάρισμα) ασφαλτικού οδοστρώματος</b>	
ΝΑΟΔΟ Α\Δ01	14	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	
ΝΑΟΔΟ Α\Δ02.1	15	Απόξεση ασφαλτικού οδοστρώματος, σε βάθος έως 4 cm	

ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-" +	Περιγραφή ΕΤΕΠ	
Κωδικός Άρθρου	Αριθμός Τιμολογίου	Τίτλος Άρθρου
<b>05-07-01-00</b>	<b>Υποδομή οδοφωτισμού</b>	
ΝΑΗΛΜ 60.10.80.01	36	Πίλαρ οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων
<b>08-01-01-00</b>	<b>Εκσκαφές τάφρων και διωρύγων</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\3.01.02	26	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση
ΝΑΥΔΡ Α\3.03.02	27	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση
<b>08-01-03-02</b>	<b>Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\5.04	28	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης
ΝΑΥΔΡ Α\5.07	29	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου
<b>08-06-02-01</b>	<b>Δίκτυα υπό πίεση από σωλήνες u-PVC</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\12.13.01.04	35	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D 90 mm
<b>08-06-08-06</b>	<b>Προκατασκευασμένα φρεάτια από σκυρόδεμα</b>	
ΝΑΥΔΡ Α\11.01.02	32	Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)
<b>15-02-01-01</b>	<b>Καθαίρεσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα</b>	
ΝΑΟΙΚ Α\22.10.01	1	Καθαίρεση μεμονωμένων στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με εφαρμογή συνήθων μεθόδων καθαίρεσης

Θραψανό 19/11/2013  
Ο συντάξας

Θεωρήθηκε  
Θραψανό 19/11/2013  
Η Προϊσταμένη

Ζαχαρένια Δαγκωνάκη