

Αντιστοίχιση άρθρων μελέτης με ΕΤΕΠ - ΠΕΤΕΠ

Εγκύκλιοι: 17/07-09-2016 (ΑΔΑ: 75ΕΖ46530Ξ-Θ2Π), 26/ 04-10-2012 (ΑΔΑ: Β4Τ81-70Θ)

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΥΔΡ 3.01.02	1	Εκκαθαρές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβρογχώδη Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	08-01-01-00	Εκκαθαρές τάφρων και διωρύγων	
ΝΑΥΔΡ 3.19.04.06	2	Κατασκευή μικροσπογγίων με την μέθοδο της ωθούμενης συστοχίας σωλήνων. Δίδονται μικροσπρονγιάς επενδεδυμένης με χαλύβδινο σωλήνα, μικρής έως μεσαίας διαμέτρου, σε συνεκτικούς σχηματισμούς χωρίς την προμήθεια του σωλήνα, για σωλήνες ονομαστικής διαμέτρου φ 610 mm	08-01-04-02	Εγκατάσταση υπογείων δικτύων χωρίς διανομή οργάνματος με εφαρμογή μεθόδων αφαίρεσης του εδαφικού υλικού	
ΝΑΟΔΟ Γ01.1	3	Υπόβαση οδοστρωμάτων μεταβλητού πάχους	05-03-03-00 *	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00
ΝΑΥΔΡ 3.16	4	Διάστρωση προϊόντων εκκαθαφής.	02-05-00-00	Διαχείριση υλικών από εκκαθαφές και αξιοποίηση αποθεσολογίων	
ΝΑΥΔΡ 7.02	5	Προμήθεια χαλύβδινων πασσαλοσανίδων.	11-02-02-00	Τόλχοι αντιστηρίξεως από μεταλλικές πασσαλοσανίδες	
ΝΑΥΔΡ 7.04	6	Εμπτηξη χαλύβδινων πασσαλοσανίδων.	11-02-02-00	Τόλχοι αντιστηρίξεως από μεταλλικές πασσαλοσανίδες	
ΝΑΥΔΡ 7.05	7	Εξόγκωση χαλύβδινων πασσαλοσανίδων.			
ΝΑΥΔΡ 2.01	8	Φοροεκφόρτωση προϊόντων εκκαθαφής γαιωδών ή ημιβρογχωδών και αιμοχρόνιων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση			
ΝΑΥΔΡ 4.01.01	9	Καθαρίσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από σπλιγμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση ερροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφήρα, εργαλεία πεπιεμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	15-02-01-01	Καθαρίσεις στοιχείων σπλιγμένου σκυροδέματος με μηχανικά μέσα	
ΝΑΥΔΡ 6.01.02.03	10	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα ηλεκτροκίνητα. Ισχύος 3,0 έως 5,0 kW	08-10-01-00	Εργοταξιακές αντλήσεις υδάτων	
ΝΑΥΔΡ 5.07	11	Στρώσεις εδράσης και εγκλιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-10-02-00	Αντλήσεις Βορβόρου - Λυμάτων	
ΝΑΥΔΡ 5.04	12	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης	08-01-03-02 *	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ 3.04	13	Μόρφωση γαιωδών επιφανειών για επένδυση.			
ΝΑΟΔΟ Α24.1	14	Επένδυση πρσανών με φυτική γη	02-07-05-00	Επένδυση πρσανών - πλήρωση νησίδων με φυτική γη	
ΝΑΥΔΡ 12.18.02	15	Κατασκευή ευθυγραμμίων τμημάτων δικτύου με χαλυβδοσωλήνες Με χρήση χαλυβδοσωλήνων με εξωτερική μόνωση με λιθανθρακόπισσα (ασφαλτικής βάσης) και φύλλο πολυαιθυλενίου και εσωτερική μόνωση με επξειδική ρητίνη.			

Κωδικός	Αρ. Τηλ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΝΟΤ ΤΠ 1501-+	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΥΔΡ 12.32.02.01	16	Σωληνώσεις αποστράγγισης με διάτρητους σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE), δομημένου τοιχώματος, με λεία εσωτ. επιφάνεια. Τυποποίηση ονομαστικής διάμετρου σωλήνων (DN) κατά την εξωτερική διάμετρο [DN/OD], κατασκευασμένους κατά ΕΝΟΤ EN 13476-1:2007, Δίκτυα με σωλήνες SΝ4, DN/OD 200 mm			
ΝΑΥΔΡ 9.10.05	17	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	01-01-01-00 *	Παραγωγή και Μεταφορά Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος	
			01-01-03-00 *	Συντήρηση του σκυροδέματος	01-01-03-00
			01-01-04-00 *	Συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	01-01-04-00
			01-01-05-00	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος	
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκώδων κατασκευών	
ΝΑΥΔΡ 9.10.04	18	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	01-01-01-00 *	Παραγωγή και Μεταφορά Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος	
			01-01-03-00 *	Συντήρηση του σκυροδέματος	01-01-03-00
			01-01-04-00 *	Συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος	01-01-04-00
			01-01-05-00	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος	
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκώδων κατασκευών	
ΝΑΥΔΡ 9.26	19	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού σπληνισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	01-02-01-00 *	Χαλύβδινοι σπληνισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00
ΝΑΥΔΡ 9.01	20	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	01-03-00-00 *	Ικρίσματα	01-03-00-00
ΝΑΥΔΡ 10.10.03	21	Στεγανοποιητικές επαλείψεις και επιστρώσεις επιφανειών σκυροδέματος Ευκαμπτο ελαστικό τσιμεντοειδές κονίαμα υγρομόνωσης επιφανειών σκυροδέματος που υτόκεινται σε μικρού εύρους ρηγμάτωση και μετακινήσεις, κατηγορίας Α1/A2 - Β1/Β2 κατά ΕΝΟΤ EN 1504-2, κατάλληλο για επαφή με πόσιμο νερό.			
ΝΑΥΔΡ 9.23.04	22	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα: Στεγανοποιητικά μέγας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΝΟΤ EN 934-2			
ΝΑΥΔΡ 9.23.02	23	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα: Πρόσμικτα μείωσης λόγου νερού τσιμέντο, κατά ΕΝΟΤ EN 934-2			
ΝΑΥΔΡ 14.02.02	24	Κατασκευή κοκκώδους υποστρώματος στεγανοποιητικής μεμβράνης Σε επιφάνειες με κλίση από 15% έως 25%	08-05-03-02	Υπόστρωμα στεγανοποιητικής μεμβράνης λιμνοδεξαμενών και ΧΥΤΑ από λεπτόκοκκο διαβροχίμυμένο υλικό	

* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501.+	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
ΝΑΥΔΡ 14.04.03	25	Στεγανοποίηση λιμνοδεξαμενών και ΧΥΤΥ με μεμβράνη πολυαιθυλενίου Με μεμβράνη ΡΕ πάχους 2,0 mm	08-05-03-04 *	Επένδυση λιμνοδεξαμενών και ΧΥΤΑ "ε" βράνες πολυαιθυλενίου (HDPE)	08-05-03-04
ΝΑΟΔΟ Β65.1.3	26	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων γαβανισμένα με κοβάλτι ψευδοργύρου - αλουμινίου (Galfan: 95%Zn - 5%Al και πρόσθετη εξωτερική προστασία με επίστρωση βάσεως PVC	08-02-01-00 *	Συρματοκιβώτια προστασίας κολής, τραπεζών και επιχωμάτων (Serasanetti)	08-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Β65.2	27	Κατασκευή φατνών	08-02-01-00 *	Συρματοκιβώτια προστασίας κολής, τραπεζών και επιχωμάτων (Serasanetti)	08-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Β65.3	28	Πλήρωση φατνών	08-02-01-00 *	Συρματοκιβώτια προστασίας κολής, τραπεζών και επιχωμάτων (Serasanetti)	08-02-01-00
ΝΑΥΔΡ 11.05.02	29	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντικωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου Κατασκευές με περιτριβισμένη μηχανουργική επεξεργασία			
ΝΑΟΙΚ 77.20.04	30	Αντικωριακές βαφές, εφαρμογή αντικωριακού εποξειδικού, πολυουρεθανικού ή ακρυλικού τελικού χρώματος δύο συστατικών	03-10-03-00	Αντικωριακή προστασία και χρωματισμός σιδηρών επιφανειών	
ΝΑΟΙΚ 77.55	31	Ελασχωρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	03-10-03-00	Αντικωριακή προστασία και χρωματισμός σιδηρών επιφανειών	
ΝΑΥΔΡ 11.12	32	Περιφραγή με συρματοπλέγμα	05-05-06-00	Μόνιμη περιφραγή οδών	
ΝΑΠΠΣ Ε04.1	33	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκκαπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων	
ΝΑΠΠΣ Δ01.3	34	Δένδρα, κατηγορίας Δ3	10-09-01-00	Προμήθεια και χειρισμοί φυτικού υλικού	
ΝΑΠΠΣ Γ02	35	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	10-05-02-01	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά	

Οι μελετητές


ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑ
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕΕ3

ΟΕΡΗΘΗΚΕ

Η Αναρτ. Προϊσταμένη ΤΕΧΝΕ
 Η Αναρτ. Διευγία Τ.Υ.Δ.Χ.

Ημερομηνία 2020
 ΟΕΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Η Αναρτ. Διευγία Τ.Υ.Δ.Χ.

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑ
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕΕ3