

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 Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΙΚ 22.10.01	1	Καθαίρεση στοιχείων κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα, με χρήση συνήθους κρουστικού εξοπλισμού	15-02-01-01		
ΝΑΟΙΚ 20.05.01	2	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00		
ΝΑΟΙΚ 10.01.02	3	Φορτοεκφόρτωση υλικών επί αυτοκινήτου ή σε ζώα, με μηχανικά μέσα			
ΝΑΟΔΟ Δ01	4	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη			
ΝΑΟΔΟ Β04.1	5	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	02-07-01-00*	Κατασκευή επιχωμάτων με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών ή δανειοθαλάμων	02-07-01-00
ΝΑΟΙΚ 32.01.04	6	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	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			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		
ΝΑΟΙΚ 32.01.05	7	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	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			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		

			01-01-07-00		
ΝΑΟΔΟ Β51	8	Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00*	Κράσπεδα-Ρείθρα - Τάφροι παράπλευρα της οδού	05-02-01-00
ΝΑΟΙΚ 38.02	9	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00		
ΝΑΟΙΚ 38.20.03	10	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	01-02-01-00*	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00
ΝΑΟΙΚ 38.20.02	11	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	01-02-01-00*	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00
ΝΑΟΙΚ 73.91	12	Κατασκευή βιομηχανικού δαπέδου με υστερόχυτο σκυρόδεμα ελαχίστου πάχους 5 cm			

* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΙΚ 79.81	13	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)			
ΝΑΟΙΚ 79.80	14	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρώμων τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)			
ΝΑΟΙΚ 74.22	15	Μπιζιτάρισμα ακμών μαρμαρίνων πλακών			
ΝΑΟΙΚ 73.12	16	Επιστρώσεις με χονδρόπλακες ορθογωνισμένες	03-07-03-00*	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους	03-07-03-00
ΝΑΥΔΡ Β16.27ΣΧ	17	Προσαρμογή (ανύψωση ή καταβίβασις) φρεατίου στην στάθμη του οδοστρώματος			
ΝΠΡΣ 1310Σ	18	Μεταλλικές σχάρες δέντρων			
ΝΑΠΡΣ Β11Σ	19	Προμήθεια και τοποθέτηση κάδων απορριμμάτων			
ΝΑΟΔΟ Β29.4.1	20	Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	01-01-01-00*	Παραγωγή και Μεταφορά Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			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		
			01-01-07-00		
			01-03-00-00*	Ικριώματα	01-03-00-00
			01-04-00-00		
01-05-00-00					
ΝΑΟΔΟ Β30.3	21	Χαλύβδινος οπλισμός σκυροδεμάτων, χαλύβδινο δομικό πλέγμα Β500C	01-02-01-00*	Χαλύβδινο οπλισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00
ΝΑΟΙΚ 20.04.01	22	Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων χωρίς τη χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00		
ΝΑΟΙΚ 20.30	23	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα			
ΝΑΟΙΚ 22.20.01	24	Καθαίρεση πλακοστρώσεων δαπέδων παντός τύπου και οιοδήποτε πάχους χωρίς να καταβάλλεται προσοχή για την εξαγωγή ακεραίων πλακών			
ΝΑΟΙΚ 22.40.02	25	Διάνοιξη οπής ή φωλιάς σε άοπλο σκυρόδεμα για πάχος σκυροδέματος 0,16 έως 0,25 m			
ΝΑΟΙΚ 75.68ΣΧ	26	Επιστρώσεις δαπέδων με πλάκες από γκρι γρανίτη προέλευσης Αφρικής	03-07-03-00*	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους	03-07-03-00

* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΥΔΡ 3.10.02.01	27	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		
ΝΑΥΔΡ 4.09.02	28	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm			
ΝΑΥΔΡ 5.05.02	29	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επιχώσης άνω των 50 cm	08-01-03-02*	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ 5.07	30	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-01-03-02*	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ 12.14.01.01	31	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 32 mm/ PN 10 atm			
ΝΑΥΔΡ 16.19.01	32	Διαμόρφωση σύνδεσης νέου αγωγού ύδρευσης από πολυαιθυλένιο (PE) σε υφιστάμενο, επίσης από PE, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με τοποθέτηση ειδικού τεμαχίου Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 110			
ΝΑΠΡΣ Η01.1.1	33	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 16 mm	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η01.1.2	34	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η01.1.3	35	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	10-08-01-00		
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.11	36	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 63 mm			
ΝΑΠΡΣ Η03.1.3	37	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η04.2.3	38	Ρακόρ χαλύβδινα γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η04.3.3	39	Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η04.4.2ΣΧ	40	Ταυ πλαστικά κοχλιωτά με ρακόρ για σύνδεση σωλήνων πολυαιθυλενίου (PE) 6 atm, διαμέτρου Φ25 mm			
ΝΑΠΡΣ Η04.4.3	41	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η04.6.3	42	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00		

* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΠΡΣ Η04.9.3	43	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η05.1.1	44	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1/2 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η05.1.3	45	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η05.4.1	46	Υδρόμετρα ορειχάλκινα, πολλαπλής ριπής, Ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η05.8	47	Αυτόματη βαλβίδα εξαιρισμού, πλαστική ή μεταλλική	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η05.11.3	48	Βαλβίδες αντεπιστροφής (κλαπέ) με ελατήριο ή άλλο μηχανισμό, DN Φ 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η05.12.3	49	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η05.13	50	Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63 mm	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η07.1	51	Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό, διατομής 3/4 ή 1 in.			
ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	52	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.1	53	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η09.1.4.1	54	Πηνία ηλεκτροβανών 24 V AC			
ΝΑΠΡΣ Η09.2.6.1	55	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενες Η/Β 12	10-08-01-00		
ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.1ΕΣΧ	56	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, ανοξείδωτο (INOX), διαστάσεων 60 x 50 x 25 (cm), πάχους 1,2 mm			
ΝΑΠΡΣ Η09.2.15.6	57	Καλώδια τύπου JIVV-U (NYY), διατομής 10 x 1,5 mm ²			
ΑΤΗΕ 8054.4ΣΧ	58	Πώμα (τάπα) σωλήνα προστασίας δικτύου άρδευσης πλαστικό από πολυαιθυλένιο (PE), διαμέτρου Φ 63 mm.			
ΑΤΗΕ 8066.1.3ΣΧ	59	Φρεάτιο δικτύου άρδευσης από σκυρόδεμα βάθους έως 0,50 m διαστάσεων 30cm x 30cm			
ΑΤΗΕ 8066.1.12ΣΧ	60	Φρεάτιο δικτύου άρδευσης από σκυρόδεμα βάθους έως 0,50 m διαστάσεων 50cm x 50cm			
ΑΤΗΕ 8066.1.13ΣΧ	61	Φρεάτιο δικτύου άρδευσης από σκυρόδεμα βάθους έως 0,50 m διαστάσεων 60cm x 60cm			
ΑΤΗΕ 8608.1.4ΣΧ	62	Φίλτρο νερού ορειχάλκινο, κοχλιωτό, ονομ. πίεσης PN20 και διαμέτρου 1 ins			
ΑΤΗΕ 8036Σ.6	63	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή, ISO - MEDIUM βαρύς (πράσινη επίστρωση) διαμέτρου Φ 2 ins			
ΑΤΗΕ 8733.2.8ΣΧ	64	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών, πλαστικός από PVC, βαρέως τύπου, σπιράλ, διαμέτρου Φ50mm			
ΑΤΗΕ 8766.5.1	65	Καλώδιο τύπου NYM Πενταπολικό Διατομής 5 X 1,5mm ²			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΑΤΗΕ 8774.6.7ΣΧ	66	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο πενταπολικό διατομής 5x25 mm ²			
ΑΤΗΕ 9414Σ	67	Εκτοποθέτηση επίτοιχου ερμαρίου ηλεκτρικού πίνακα οιονδήποτε διαστάσεων			
ΑΤΗΕ 8840.4.3ΣΧ	68	Ηλεκτρικός πίνακας από πολυεστέρα, στεγανός προστασίας IP 67 επίτοιχος, διαστάσεων 80x60x30 cm			
ΑΤΗΕ 8880.1.2	69	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός μονοπολικός εντάσεως 40 Α			
ΑΤΗΕ 8880.2.2	70	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός διπολικός εντάσεως 40 Α			
ΑΤΗΕ 8880.3.2	71	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 40 Α			
ΑΤΗΕ 8880.3.3	72	Διακόπτης πινάκων ενδεικτικού τύπου 5ΤΕ SIEMENS απλός τριπολικός εντάσεως 63 Α			
ΑΤΗΕ 8880.2.2ΣΧ	73	Μονοπολικός απαγωγός κεραυνικών ρευμάτων και κρουστικών υπερτάσεων, στάθμης προστασίας Τ1 ή Τ1+Τ2			
ΑΤΗΕ 8880.4.1ΣΧ	74	Διακόπτης διαρροής τριφασικός (τετραπολικός) ονομαστικής έντασης 40Α, ρεύματος διαρροής 30mA, κατηγορίας Α.			
ΑΤΗΕ 8880.4.2ΣΧ	75	Διακόπτης διαρροής τριφασικός (τετραπολικός) ονομαστικής έντασης 63Α, ρεύματος διαρροής 30mA, κατηγορίας Α.			
ΑΤΗΕ 8894.1.4ΣΧ	76	Διακόπτης τηλεχειριζόμενος εσωτερικών εγκαταστάσεων με ενσωματωμένο διακόπτη 0-AUTO-I, χωρίς θερμικά, ονομ. εντάσεως 40Α, 4 ΝΟ επαφών κατάλληλος για χωνευτή εγκατάσταση σε πίνακα τύπου ερμαρίου			
ΑΤΗΕ 8902.1.1ΣΧ	77	Ασφαλειοαποζεύκτης ράγας τριπολικός, τριών ασφαλειών φυσιγγίου 10,3x38mm, κατάλληλος για χωνευτή εγκατάσταση, ονομ. εντάσεως 32Α			
ΑΤΗΕ 8910.1.3ΣΧ	78	Ασφάλεια συντηκτική τύπου DO, Neozed (μικρή βιδωτή), εντάσεως έως 63Α			
ΑΤΗΕ 8915.1.5ΣΧ	79	Μικροαυτόματος για ασφάλιση ηλεκτρικών γραμμών, μονοπολικός, ονομαστικής έντασης έως 32 Α			
ΑΤΗΕ 8924Σ	80	Ενδεικτική λυχνία ράγας με LED, μονή, τάσεως μέχρι 500 V πλήρης			
ΑΤΗΕ 8982.6.2B.1ΣΧ	81	Φωτιστικό σώμα, τοίχου ή οροφής με ελλειψοειδή κώδωνα και προφυλακτήρα (χελώνα) στεγανό προστασίας IP 65 χαλύβδινο με λαμπτήρα 18W συμπαγή φθορισμού			
ΑΤΗΕ 9307.2ΣΧ	82	Φρεάτιο επισκέψεως από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25 πάχους 10 cm με κάλυμμα από ελατό χυτοσίδηρο, κλάσης B125 διαστάσεων 40x40 cm, βάθους 70 cm			
ΑΤΗΕ 9312.11ΣΧ	83	Βάση σιδηροσίτου άοπλη διαστάσεων 1,20x0,80 m, βάθους 0,80 m			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΑΤΗΕ 9322.2ΣΧ	84	Ιστός ηλεκτροφωτισμού οδών, ύψους 7,50m.			
ΑΤΗΕ 9331.1.1ΣΧ	85	Διακοσμητικός βραχίονας πεζοδρομίου οριζόντιας προβολής 200mm			
ΑΤΗΕ 9331.1.3ΣΧ	86	Διακοσμητικός βραχίονας κορυφής οριζόντιας προβολής 1500mm			
ΑΤΗΕ 9335.1ΣΧ	87	Ακροκιβώτιο ιστού για μονό βραχίονα			
ΑΤΗΕ 9337.3.3	88	Καλώδιο ΝΥΥ Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό Διατομής 4 Χ 6mm ²			
ΝΑΗΛΜ 62.10.41.04	89	Καλώδια τύπου Ε1VV-U, -R, -S (ΝΥΥ), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μανδύα PVC διατομής 4 x 10 mm ²			
ΑΤΗΕ 9339	90	Αγωγός γυμνός χάλκινος μονόκλωνος			
ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	91	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοι διατομής 25 mm ²			
ΑΤΗΕ 8838Σ	92	Σύνδεσμος χάλκινος συμπιεστός τύπου "C" για διασταύρωση αγωγών διατομής 16-25mm ² / 4-10mm ²			
ΑΤΗΕ 9341.2ΣΧ	93	Πλάκα γείωσης από ηλεκτρολυτικό χαλκό διαστάσεων 500x500x5mm.			
ΑΤΗΕ 9342Σ	94	Γείωση με ένα ηλεκτρόδιο επιχαλκωμένο ηλεκτρολυτικά με χαλύβδινη ψυχή, διαμέτρου 3/4" και μήκους 3,00 m			
ΑΤΗΕ 9346Σ	95	Ψηφιακός αστρονομικός χρονοδιακόπτης 7 ημερών, 2 εξόδων, ενδεικτικού τύπου Hager EE181			
ΑΤΗΕ 9361.1.1ΣΧ	96	Φωτιστικό σώμα βραχίονα με φωτεινές πηγές LED, ύψος τοποθέτησης h<=7,00 m, ισχύος <=15 W, φωτεινής ροής >=1300 lm και ενεργειακής απόδοσης >=85 lm/W			
ΑΤΗΕ 9361.1.3ΣΧ	97	Φωτιστικό σώμα βραχίονα με φωτεινές πηγές LED, ύψος τοποθέτησης h<=7,00 m, ισχύος <=70 W, φωτεινής ροής >=7100 lm και ενεργειακής απόδοσης >=100 lm/W			
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.12	98	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων φωτεινής σηματοδότησης από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm			
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.12ΣΧ	99	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 110 mm			
Βοηθητικά άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΙΚ 20.10		Επίκωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων	02-07-02-00		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Βοηθητικά άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΙΚ 32.02.05		Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	01-01-01-00*	Παραγωγή και Μεταφορά Σκυροδέματος	01-01-01-00
			01-01-02-00		
			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		
		01-01-07-00			
ΝΑΥΔΡ 11.01.02		Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)			

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2017

Οι μελετητές

ΜΑΡΚΟΥΛΑΚΗ ΜΑΡΙΑΝΝΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΔΗΜΟΥ ΡΕΘΥΜΝΗΣ

ΜΠΑΡΙΤΑΝΤΩΝΑΚΗΣ ΝΙΚΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΔΗΜΟΥ ΡΕΘΥΜΝΗΣ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2017

Θεωρήθηκε

ΚΑΜΗΛΑΚΗ ΚΑΤΕΡΙΝΑ
ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &
ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΡΕΘΥΜΝΗΣ

