

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					
ΝΑΟΔΟ Α1Α02	1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00 *	Γενικές εκσκαφές	02-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Α1Α03.3	2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	02-02-01-00 *	Γενικές εκσκαφές	02-02-01-00
ΝΑΥΔΡ Α12.01	3	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχάλικων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση			
ΝΑΥΔΡ Α12.02	4	Φορτοεκφόρτωση βραχωδών υλικών ή καθαυθέντος οπλισμένου ή άοπλου σκυροδέματος με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση			
ΝΑΥΔΡ Α13.01.01	5	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	08-01-01-00		
ΝΑΥΔΡ Α13.03.01	6	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	08-01-01-00		
ΝΑΥΔΡ Α13.10.02.01	7	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 Α13.11.02.01	8	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες 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 Α13.12	9	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.			
ΝΑΥΔΡ Α13.16	10	Διάστρωση προϊόντων εκσκαφής.	02-05-00-00		
ΝΑΥΔΡ Α14.01.01	11	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	15-02-01-01		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΥΔΡ Α\4.07	12	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά			
ΝΑΥΔΡ Α\4.09	13	Αποκατάσταση ασφαλικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.			
ΝΑΥΔΡ Α\4.13	14	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα			
ΝΑΥΔΡ Α\5.04	15	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	08-01-03-02 *	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ Α\5.05.02	16	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	08-01-03-02 *	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ Α\5.07	17	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-01-03-02 *	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ Α\8.04.01	18	Λιθορριπές προστασίας κοίτης και πρανών Με λίθους συλλεκτούς, βάρους 5 έως 20 kg			
ΝΑΟΔΟ Α\Γ01.1	19	Υπόβαση οδοστρώσας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00 *	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00
ΝΑΟΔΟ Α\Γ02.2	20	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	05-03-03-00 *	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00
ΝΑΟΔΟ Α\Δ03	21	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01		
ΝΑΟΔΟ Α\Δ06	22	Ασφαλτική ισοπεδωτική στρώση μεταβλητού πάχους	05-03-11-04 *	Στρώσεις ασφαλτικού σκυροδέματος συνεχούς κοκκομετρικής διαβάθμισης (κλειστού τύπου)	05-03-11-04
ΝΑΟΔΟ Α\Δ08.1	23	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	05-03-11-04 *	Στρώσεις ασφαλτικού σκυροδέματος συνεχούς κοκκομετρικής διαβάθμισης (κλειστού τύπου)	05-03-11-04
ΝΑΥΔΡ Α\9.01	24	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	01-03-00-00 *	Ικριώματα	01-03-00-00
			01-04-00-00		
ΝΑΥΔΡ Α\9.10.03	25	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	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		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
NAYΔΡ Α\9.10.04	26	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		
			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		
NAYΔΡ Α\9.10.05	27	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		
			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		
NAYΔΡ Α\9.23.01	28	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα. Επιταχυντές σκλήρυνσης σκυροδέματος, κατά ΕΛΟΤ EN 934-2			
NAYΔΡ Α\9.23.02	29	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα. Πρόσμικτα μείωσης λόγου νερού προς τσιμέντο, κατά ΕΛΟΤ EN 934-2			
NAYΔΡ Α\9.23.04	30	Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα. Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2			
NAYΔΡ Α\9.26	31	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	01-02-01-00 *	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00
NAYΔΡ Α\9.30.01	32	Τυπικά φρεάτια αερεξαγωγού, για αγωγούς DN < 600 mm, διαστάσεων 2.00 x 1.50 m			
NAYΔΡ Α\9.31.02	33	Τυπικά φρεάτια εκκένωσης, διθάλαμα			
NAYΔΡ Α\9.32.01	34	Τυπικά φρεάτια δικλίδων, για αγωγούς DN < 300 mm, διαστάσεων 1,50 x 1,50 m			
NAYΔΡ 9.32N.1	35	Πλήρη κατασκευή Φρεατίου δικλίδων (PRV) για αγωγούς DN < 350 mm, διαστάσεων 2.00x3.00 m			
NAYΔΡ Α\11.05.02	36	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου Κατασκευές με περιορισμένη μηχανουργική επεξεργασία			
NAYΔΡ Α\11.07.01	37	Αντισκωριακή προστασία χαλύβδινων κατασκευών Εφαρμογή διπλής αντισκωριακής επάλειψης (rust primer)	08-07-02-01		

* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
NAYΔΡ Α\11.08.02	38	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε επαφή με επεξεργασμένο ή μη πόσιμο νερό.	08-07-02-01		
NAYΔΡ Α\11.11	39	Κιγκλίδωμα από σιδηροσωλήνες			
NAYΔΡ Α\11.12	40	Περίφραξη με συρματοπλέγμα	05-05-06-00		
NAYΔΡ Α\12.14.01.07	41	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 110 mm / PN 10 atm			
NAYΔΡ Α\12.14.01.08	42	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 125 mm / PN 10 atm			
NAYΔΡ Α\12.14.01.09	43	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 140 mm / PN 10 atm			
NAYΔΡ Α\12.14.01.10	44	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 160 mm/ PN 10 atm			
NAYΔΡ Α\12.14.01.11	45	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 200 mm / PN 10 atm			
NAYΔΡ Α\12.14.01.51	46	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 200 mm / PN 16 atm			

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
NAYΔΡ Α\12.14.01.15	47	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 315 mm / PN 10 atm			
NAYΔΡ Α\12.14.01.55	48	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 315 mm / PN 16 atm			
NAYΔΡ Α\12.18.02	49	Κατασκευή ευθυγράμμων τμημάτων δικτύου με χαλυβδοσωλήνες Με χρήση χαλυβδοσωλήνων με εξωτερική μόνωση με λιθανθρακόπισσα (ασφαλτικής βάσης) και φύλλο πολυαιθυλενίου και εσωτερική μόνωση με εποξειδική ρητίνη.			
NAYΔΡ Α\12.19	50	Καμπύλες, συστολές και συναρμογές χαλυβδοσωλήνων			
NAYΔΡ Α\12.20	51	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες			
NAYΔΡ Α\13.03.01.07	52	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	08-06-07-02 *	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02
NAYΔΡ Α\13.03.01.09	53	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 10 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	08-06-07-02 *	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02
NAYΔΡ Α\13.03.03.01	54	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	08-06-07-02 *	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02
NAYΔΡ Α\13.03.03.02	55	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 80 mm	08-06-07-02 *	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02
NAYΔΡ Α\13.03.03.03	56	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm	08-06-07-02 *	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02
NAYΔΡ Α\13.03.03.05	57	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	08-06-07-02 *	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02
NAYΔΡ Α\13.03.03.07	58	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	08-06-07-02 *	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02
NAYΔΡ Α\13.03.03.09	59	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	08-06-07-02 *	Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02
NAYΔΡ Α\13.07.01.07	60	Πιεζοθραυστικές βαλβίδες (βαλβίδες μείωσης πίεσης) Ονομαστικής πίεσης PN 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm			
NAYΔΡ Α\13.09.01	61	Βαλβίδες εισαγωγής-εξαγωγής αέρα διπλής ενεργείας, τύπου Glenfield Ονομαστικής διαμέτρου DN 50 mm	08-06-07-07 *	Βαλβίδες εισαγωγής - εξαγωγής αέρα διπλής ενέργειας	08-06-07-07
NAYΔΡ Α\13.15.02.06	62	Χαλύβδινες εξαρμώσεις Ονομαστικής πίεσης PN 16 at Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm	08-06-07-05		

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
NAYΔΡ Α\13.15.02.08	63	Χαλύβδινες εξαρμώσεις Ονομαστικής πίεσης PN 16 at Ονομαστικής διαμέτρου DN 200 mm	08-06-07-05		
NAYΔΡ Α\13.15.02.10	64	Χαλύβδινες εξαρμώσεις Ονομαστικής πίεσης PN 16 at Ονομαστικής διαμέτρου DN 300 mm	08-06-07-05		
NAYΔΡ 16.14N.1	65	Πλήρη κατασκευή κυκλικού Φρεατίου υδρομάστευσης εσωτερικής διαμέτρου 2,00μ			
NAYΔΡ Α\16.15.01	66	Διαμόρφωση σύνδεσης νέου αγωγού ύδρευσης σε υφιστάμενο εκτός λειτουργίας αγωγό από χυτοσίδηρο ή αμιαντοσιμέντο με παρεμβολή ταυ Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100 mm			
ΝΑΟΙΚ Α\33.01.02	67	Κατασκευή στρώσεων από θηραϊκόδεμα με μέτριο θηραϊκόδεμα			
ΝΑΟΙΚ Α\46.10.04	68	Οπτοπλινθοδομές με διακένους τυποποιημένους οπτοπλίνθους 9x12x19 cm, πάχους 1 (μιάς) πλίνθου (μπατικοί τοίχοι)	03-02-02-00 *	Οπτοπλινθοδομές	03-02-02-00
ΝΑΟΙΚ Α\63.01	69	Κλίμακες σιδηρές καρφωτές			
ΝΑΟΙΚ Α\63.02	70	Βαθμίδες σιδηρές 60 έως 70 cm			
ΝΑΟΙΚ Α\65.41	71	Θύρες αλουμινίου ανοιγόμενες ή συρόμενες	03-08-03-00 *	Κουφώματα Αλουμινίου	03-08-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\65.42	72	Υαλοστάσια αλουμινίου, οποιωνδήποτε διαστάσεων, ανοιγόμενα	03-08-03-00 *	Κουφώματα Αλουμινίου	03-08-03-00
ΝΑΟΙΚ Α\71.31	73	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με μαρμαροκονίαμα	03-03-01-00		
ΝΑΟΙΚ Α\71.41	74	Επιχρίσματα τριπτά σπυρωτά ή σαγρέ	03-03-01-00		
ΝΑΟΙΚ Α\73.16.01	75	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς 21 - 30 cm			
ΝΑΟΙΚ Α\77.80.01	76	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	03-10-02-00		
ΝΑΟΙΚ Α\79.09	77	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	08-05-01-02 *	Στεγανοποίηση Κατασκευών από Σκυρόδεμα με Ασφαλτικές Μembrάνες	08-05-01-02
ΝΑΟΙΚ Α\79.47	78	Θερμομόνωση τοίχων με πλάκες από αφρώδη εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	03-06-02-02 *	Θερμομονώσεις εξωτερικών τοίχων	03-06-02-02
ΝΑΟΙΚ Α\79.48	79	Θερμομόνωση στοιχείων σκυροδέματος με πλάκες από εξηλασμένη πολυστερίνη πάχους 50 mm	03-06-02-01 *	Θερμομονώσεις δωματών	03-06-02-01
ΑΤΗΕ Ν8038.12	80	Χαλυβδοσωλήνας γαλβανισμένος εν θερμώ χωρίς ραφή Διαμέτρου DN50			
ΑΤΗΕ Ν8038.16	81	Χαλυβδοσωλήνας γαλβανισμένος εν θερμώ χωρίς ραφή Διαμέτρου DN80			
ΑΤΗΕ Ν8038.20.ΓΒ	82	Χαλυβδοσωλήνας γαλβανισμένος εν θερμώ χωρίς ραφή Διαμέτρου DN100			

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ATHE N8038.21.ΓΒ	83	Χαλυβδοσωλήνας γαλβανισμένος εν θερμώ χωρίς ραφή Διαμέτρου DN125			
ATHE N8038.25.ΓΒ	84	Χαλυβδοσωλήνας γαλβανισμένος εν θερμώ χωρίς ραφή Διαμέτρου DN150			
ATHE N8038.27.ΓΒ	85	Χαλυβδοσωλήνας γαλβανισμένος εν θερμώ χωρίς ραφή Διαμέτρου DN200			
ATHE N8038.30.ΓΒ	86	Χαλυβδοσωλήνας γαλβανισμένος εν θερμώ χωρίς ραφή Διαμέτρου DN300			
ATHE 8039.2.9.1	87	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων Πίεσεως 16atm Διαμέτρου 80 mm			
ATHE 8039.2.9.2	88	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων Πίεσεως 16atm Διαμέτρου 100 mm			
ATHE 8039.2.9.3	89	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων Πίεσεως 16atm Διαμέτρου 125 mm			
ATHE 8039.2.9.4	90	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων Πίεσεως 16atm Διαμέτρου 150 mm			
ATHE 8039.2.9.5	91	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων Πίεσεως 16atm Διαμέτρου 200 mm			
ATHE 8039.2.9.6	92	Ζεύγος φλαντζών με λαιμό συγκολλήσεως για σύνδεση χαλυβδοσωλήνων Πίεσεως 16atm Διαμέτρου 300 mm			
ATHE N9150.1.2.Π10	93	Δικλείδα χυτοσίδηρό με φλάντζες Τύπου σύρτου με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο ονομαστικής πίεσεως 10 atm Διαμέτρου 80 mm			
ATHE N9150.1.3.Π10	94	Δικλείδα χυτοσίδηρό με φλάντζες Τύπου σύρτου με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο ονομαστικής πίεσεως 10 atm Διαμέτρου 100 mm			
ATHE N9150.1.4.Π10	95	Δικλείδα χυτοσίδηρό με φλάντζες Τύπου σύρτου με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο ονομαστικής πίεσεως 10 atm Διαμέτρου 125 mm			
ATHE N9150.1.5.Π10	96	Δικλείδα χυτοσίδηρό με φλάντζες Τύπου σύρτου με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο ονομαστικής πίεσεως 10 atm Διαμέτρου 150 mm			
ATHE N9150.1.7.Π10	97	Δικλείδα χυτοσίδηρό με φλάντζες Τύπου σύρτου με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο ονομαστικής πίεσεως 10 atm Διαμέτρου 200 mm			
ATHE N9150.2	98	Δικλείδα χυτοσίδηρό με φλάντζες Τύπου σύρτου με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο ονομαστικής πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 100 mm			
ATHE N9150.3	99	Δικλείδα χυτοσίδηρό με φλάντζες Τύπου σύρτου με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο ονομαστικής πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 200 mm			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ATHE N9150.4	100	Δικλείδα χυτοσίδηρό με φλάντζες Τύπου σύρτου με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο ονομαστικής πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 300 mm			
ATHE 9178.2.4N	101	Τεμάχιο εξαρμώσεως με ωτίδες, χαλύβδινο Ονομ. πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 150 mm			
ATHE 9178.2.8N	102	Τεμάχιο εξαρμώσεως με ωτίδες, χαλύβδινο Ονομ. πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 315 mm			
ATHE N8025.201	103	Ειδικός σύνδεσμος αλλαγής υλικού χαλυβδοσωλήνα προς πλαστικό σωλήνα διαμέτρου Φ 160 mm			
ATHE 9178.2N	104	Αντικραδασμικός σύνδεσμος τύπου φούσκας Ονομ. πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 125 mm			
ATHE 9178.3N	105	Αντικραδασμικός σύνδεσμος τύπου φούσκας Ονομ. πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 150 mm			
ATHE N9151.7.2N	106	Βαλβίδα αντεπιστροφής ελαστικής εμφράξεως από υλικό χυτοσίδηρο ονομαστικής πίεσεως 10 atm Διαμέτρου 125 mm			
ATHE N9151.7.5N	107	Βαλβίδα αντεπιστροφής ελαστικής εμφράξεως από υλικό χυτοσίδηρο ονομαστικής πίεσεως 16 atm Διαμέτρου 150 mm			
ATHE N8601.6	108	Εξοδος συλλέκτη από χαλυβδοσωλήνα χωρίς ραφή 130/141 mm			
ATHE N8601.8	109	Εξοδος συλλέκτη από χαλυβδοσωλήνα χωρίς ραφή 150/159 mm			
ATHE N8606.3.2	110	Αυτόματη βαλβίδα με πλωτήρα			
HAM 31N1	111	Μανόμετρο γλυκερίνης με κρουνό			
ATHE N8223.7.1	112	Υποβρύχιο αντλητικό συγκρότημα νερού Ονομαστικής ισχύος 70 m3/h σε 9 ΜΣΥ			
ATHE N8223.7.3	113	Αντλητικό συγκρότημα κατακόρυφο τύπου μονομπλόκ νερού Ονομαστικής ισχύος 45 m3/h σε 26,5 ΜΣΥ			
ATHE N8223.7.5	114	Αντλητικό συγκρότημα φυγόκεντρο οριζόντιο νερού Ονομαστικής ισχύος 90 m3/h σε 119 ΜΣΥ			
ATHE N9150.1.1.Π10	115	Δικλείδα χυτοσίδηρό με φλάντζες Τύπου σύρτου με μηχανισμό χειρισμού χειροκίνητο ονομαστικής πίεσεως 10 atm Διαμέτρου 50 mm			
ATHE N8264.4	116	Μετρητής τύπου WOLTMANN διαμέτρου Φ 150 mm ονομ. πίεσης 16 ATM			
ATHE N8264.7	117	Μετρητής τύπου WOLTMANN διαμέτρου Φ 300 mm ονομ. πίεσης 16 ATM			
ATHE N8232.3.200	118	Βαλβίδα αντιπληγματικής προστασίας πλήρης Διαμέτρου αγωγού DN200			
ATHE N8608.13	119	Φίλτρο αναρρόφησης πλήρης Διαμέτρου αγωγού DN200			
ATHE N8608.14	120	Φίλτρο αναρρόφησης πλήρης Διαμέτρου αγωγού DN300			

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΑΤΗΕ 8072	121	Καλύμματα φρεατίων χυτοσιδηρά			
ΑΤΗΕ Ν8732.5	122	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών σπирάλ τύπου CONFLEX Φ 32			
ΑΤΗΕ Ν8732.6	123	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών ευθύς τύπου CONDUR Φ 16			
ΑΤΗΕ 8766.3.1	124	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 1,5mm ²			
ΑΤΗΕ 8766.3.2	125	Καλώδιο τύπου ΝΥΜ Τριπολικό Διατομής 3 Χ 2,5mm ²			
ΑΤΗΕ 8774.1.1	126	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Μονοπολικό διατομής 1 Χ 1,5 mm ²			
ΑΤΗΕ 8774.5.5	127	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τετραπολικό διατομής 4 Χ 10 mm ²			
ΑΤΗΕ 8774.6.2	128	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό διατομής 5 Χ 2,5 mm ²			
ΑΤΗΕ Ν8774.6.6	129	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Πενταπολικό - Διατομής 5 Χ 16 mm ²			
ΑΤΗΕ 8786.1.3	130	Κυτίο διακλαδώσεως καλωδίων τύπου ΝΥΥ ή ΝΥΜ Διαμέτρου 70 mm για αγωγούς διατομής έως 4 mm ² 4 εξόδων			
ΑΤΗΕ Ν8812.3.4	131	Διακόπτης στεγανός χωνευτός ή ορατός			
ΑΤΗΕ Ν8827.7.1	132	Ρευματοδότης στεγανός επίτοιχος τύπου ΣΟΥΚΟ			
ΑΤΗΕ Ν8830.2.1	133	Ρευματοδότης βιομηχανικού τύπου τριφασικός με ουδέτερο και γείωση			
ΑΤΗΕ Ν8844.29.34	134	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου ΑΠ1			
ΑΤΗΕ Ν8844.29.35	135	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου ΑΠ2			
ΑΤΗΕ Ν8844.29.36	136	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου ΑΠ3			
ΑΤΗΕ 8971.5.4	137	Φωτιστικό σώμα φθορισμού, με λυχνίες εστεγασμένων χώρων, απλό (γυμνό) χωρίς ανταυγαστήρα, οροφής ή αναρτημένο προστασίας IP 55, επίμηκες με 2 λυχνίες 40 W			
ΑΤΗΕ 8982.6.2Β.1	138	Φωτιστικό σώμα πυρακτώσεως, τοίχου ή οροφής με ελλειψοειδή κώδωνα και προφυλακτήρα (χελώνα) προστασίας IP 44 στεγανό χυτοσιδηρούν με λαμπτήρα 100 W πυρακτώσεως			
ΑΤΗΕ Ν8700.1.4	139	Υποδομή ηλεκτροδότησης			
ΑΤΗΕ 8757.2.2	140	Αγωγός γυμνός χάλκινος Πολύκλωνος διατομής 16mm ²			
ΑΤΗΕ Ν8966.13.1	141	Ηλεκτρόδιο γειώσεως χαλύβδινο διατομής 50Χ50mm και μήκους 2,0m			
ΑΤΗΕ Ν9062.24.3	142	Αισθητήρια στάθμης νερού Γεώτρησης ή Δεξαμενής			
ΑΤΗΕ Ν9246.4	143	Ασύρματο σύστημα επικοινωνίας αυτοματισμού στάθμης δεξαμενής ΑΠ2- πίνακων αντλιοστασίων 2 γεωτρήσεων, με GSM Modem με SMS μηνύματα, πλήρες.			

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ATHE N9246.5	144	Ασύρματο συστήμα επικοινωνίας αυτοματισμού στάθμης δεξαμενής ΑΠ3 - πίνακων αντλιοστασίων 3 γεωτρήσεων και δεξαμενής ΑΠ2, με GSM Modem με SMS μηνύματα, πλήρες			
ATHE N9246.6	145	Ασύρματο συστήμα επικοινωνίας αυτοματισμού στάθμης τελικής δεξαμενής - πίνακα αντλιοστασίου δεξαμενής ΑΠ3, με GSM Modem με SMS μηνύματα, πλήρες			

Πέραμα Μυλοποτάμου 15/09/2017

Οι μελετητές

Παπαδάκη Γεωργία
Τοπογράφος Μηχανικός

Μανωλίτσης Νικόλαος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Πέραμα Μυλοποτάμου 15/09/2017

Οι ελεγκτές

Βεδεργιωτάκη Ελένη
Χημικός Μηχανικός
Προισταμένη Τμήματος