

## Αντιστοίχιση άρθρων μελέτης με ΕΤΕΠ - ΠΕΤΕΠ

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

Εγκύκλιος	Ημερομηνία	Αρ. Πρωτ.	ΑΔΑ	Θέμα
26	04-12-2012	ΔΙΠΑΔ/οικ/356	Β4Τ81-70Θ	Έγκριση τετρακοσίων σαράντα (440) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα
30	18-10-2013	ΔΙΠΑΔ/οικ/508	ΒΛΛ01-62Ψ	Αναστολή της υποχρεωτικής εφαρμογής της Ελληνικής Τεχνικής Προδιαγραφής ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-08-03-00 : 2009 ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ.
22	24-10-2014	ΔΙΠΑΔ/οικ/658	ΩΜΞ21-27Κ	Αναστολή της υποχρεωτικής εφαρμογής των ακόλουθων Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών: ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-01-00:2009, Υποδομή οδοφωτισμού. ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-02-00:2009, Ιστοί οδοφωτισμού και φωτιστικά σώματα. ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-04-09-02-00:2009, Εγκατάσταση χαλύβδινων λεβήτων.
26	11-12-2014	ΔΚΠ/οικ/154	667Ζ1-ΚΦ7	Αναστολή της υποχρεωτικής εφαρμογής των ακόλουθων Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών: ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-02-02-00:2009 Λιθορριπές επί γεωυφασμάτων για την προστασία κοίτης και πρηνών ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-03-03-00:2009 Γεωυφάσματα στραγγιστηρίων ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-03-06-00:2009 Αποστραγγίσεις επιφανειών με γεωσυν-θετικά φύλλα ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-05-03-03:2009 Επίστρωση προστασίας/στρώση φίλτρου συνθετικών μεμβρανών στεγανοποίησης με αμμοχαλικώδες διαβαθμισμένο υλικό ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-05-03-04:2009 Επένδυση λιμνοδεξαμενών και ΧΥΤΑ με μεμβράνες πολυαιθυλενίου (HDPE)
17	07-09-2016	ΔΚΠ/οικ./1322	75ΕΖ46530Ξ-Θ2Π	Αναστολή της υποχρεωτικής εφαρμογής πενήντα εννέα (59) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΛΟΤ – ΕΤΕΠ)

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
Άρθρα μελέτης						
ΝΑΟΔΟ Α02	1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00*	Γενικές εκσκαφές	02-02-01-00	
ΝΑΟΔΟ Α03.3	2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	02-02-01-00*	Γενικές εκσκαφές	02-02-01-00	
ΝΑΟΔΟ Α20	3	Κατασκευή επιχωμάτων	02-07-01-00*	Κατασκευή επιχωμάτων με κατάλληλα προϊόντα εκσκαφών ή δανειοθαλάμων	02-07-01-00	
ΝΑΟΔΟ Α18.1	4	Προμήθεια δανείων, συνήθη δάνεια υλικών Κατηγορίας Ε2 έως Ε3	02-06-00-00			
ΝΑΟΔΟ Γ01.2	5	Υπόβαση οδοστρωσίας συμπτυκνόμενου πάχους 0,10 m	05-03-03-00*	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00	
ΝΑΟΔΟ Γ02.2	6	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 Γ05	7	Κατασκευή ερεισμάτων	05-03-03-00*	Στρώσεις οδοστρωμάτων από ασύνδετα αδρανή υλικά	05-03-03-00	
ΝΑΟΔΟ Δ03	8	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01			
ΝΑΟΔΟ Δ04	9	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη				έργα ΠΜ, παρ. 1
ΝΑΟΔΟ Δ05.1	10	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτυκνόμενου πάχους 0,05 m	05-03-11-04*	Στρώσεις ασφαλτικού σκυροδέματος συνεχούς κοκκομετρικής διαβάθμισης (κλειστού τύπου)	05-03-11-04	
ΝΑΟΔΟ Δ08.1	11	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυκνόμενου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	05-03-11-04*	Στρώσεις ασφαλτικού σκυροδέματος συνεχούς κοκκομετρικής διαβάθμισης (κλειστού τύπου)	05-03-11-04	
ΝΑΟΔΟ Ε09.4	12	Πινακίδες ρυθμιστικές μεσαίου μεγέθους		Πινακίδες σταθερού περιεχομένου	05-04-06-00	

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
<b>Άρθρα μελέτης</b>						
ΝΑΟΔΟ Ε08.2.1	13	Πλευρικές πληροφοριακές πινακίδες με αναγραφές και σύμβολα από μικροπρισματική αντανάκλαστική μεμβράνη τύπου 3 (με ΕΤΑ και σήμανση CE)		Πινακίδες σταθερού περιεχομένου	05-04-06-00	
ΝΑΟΔΟ Ε10.1	14	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 40 mm (1 1/2")	05-04-07-00*	Διατάξεις στήριξης πινακίδων κατακόρυφης σήμανσης	05-04-07-00	
ΝΑΟΔΟ Ε17.1	15	Διαγράμμιση οδοστρώματος με ανακλαστική βαφή		Οριζόντια σήμανση καταστρωμάτων κυκλοφορίας	05-04-02-00	
ΝΑΥΔΡ 3.01.01	16	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	08-01-01-00			
ΝΑΥΔΡ 3.17	17	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες	02-04-00-00			
ΝΑΥΔΡ 3.04	18	Μόρφωση γαιωδών επιφανειών για επένδυση.	08-01-01-00			
ΝΑΥΔΡ 4.01.01	19	Καθαιρέσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσων υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα,	15-02-01-01			
ΝΑΥΔΡ 5.03	20	Επιχώσεις ορυγμάτων με προϊόντα εκσκαφών χωρίς ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης				έργα ΠΜ, παρ. 2
ΝΑΥΔΡ 9.01	21	Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	01-03-00-00*	Ικρίσματα	01-03-00-00	
			01-04-00-00			
ΝΑΥΔΡ 9.10.03	22	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			
ΝΑΥΔΡ 9.10.04	23	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			

\* Εχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τίμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
<b>Άρθρα μελέτης</b>						
ΝΑΥΔΡ 9.10.05	24	Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπύκνωση 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			
ΝΑΥΔΡ 9.26	25	Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	01-02-01-00*	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00	
ΝΑΟΙΚ 38.20.03	26	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα	01-02-01-00*	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος	01-02-01-00	
ΝΑΥΔΡ 11.13	27	Γαλβανισμένο συρματόπλεγμα περιφράξεων, με την εργασία τοποθέτησης	05-05-06-00			
ΝΑΥΔΡ 12.01.01ΣΧ	28	Προμήθεια Προκατασκευασμένη Σηπτική Δεξαμενης				έργα ΠΜ, παρ. 3
ΝΑΥΔΡ 12.01.01.04	29	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατα ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου				έργα ΠΜ, παρ. 4
ΝΑΥΔΡ 11.01.01	30	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από φαιό χυτοσίδηρο (gray iron)				έργα ΠΜ, παρ. 6
ΝΑΥΔΡ 11.02.01	31	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής από φαιό χυτοσίδηρο	08-07-01-01			
ΝΑΥΔΡ 11.02.02	32	Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες καναλιών υδροσυλλογής, χαλύβδινες, ηλεκτροσυγκολλητές	08-07-01-02			
ΝΑΥΔΡ 11.03	33	Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	08-07-01-05*	Βαθμίδες φρεατίων	08-07-01-05	
ΝΑΥΔΡ 9.20.02ΣΧ	34	Ανακατασκευή υφιστάμενου τεχνικού διατομής (b x h) = 1.20 x 1.20				Σύμφωνα με τη μελέτη
ΝΑΥΔΡ 11.05ΣΧ	35	Αντικατάσταση και τοποθέτηση θυροφράγματος				Σύμφωνα με τη μελέτη
ΝΑΟΙΚ 61.05	36	Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm				έργα ΠΜ, παρ. 7
ΝΑΟΙΚ 64.26.03ΣΧ2	37	Κατασκευή πύλης εισόδου, με διαστάσεις φύλλου 3m x 1,5m				έργα ΠΜ, παρ. 9
ΝΑΟΙΚ 64.41	38	Πάσσαλοι περιφραγμάτων από μορφοσίδηρο διατομής "L" ή "T"				έργα ΠΜ, παρ. 8
ΝΑΟΙΚ 64.46	39	Σύρμα αγκαθωτό γαλβανισμένο				έργα ΠΜ, παρ. 8
ΝΑΟΙΚ 64.46ΣΧ	40	Σύρμα ενισχυσης γαλβανισμένο Νο 17				έργα ΠΜ, παρ. 8
ΝΑΟΙΚ 72.31.04	41	Επιστεγάσεις με γαλβανισμένη λαμαρίνα, πάχους 1,00 mm, με τραπεζοειδείς πτυχώσεις	03-05-02-01			

\* 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	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
<b>Άρθρα μελέτης</b>						
ΝΑΟΙΚ 79.02	42	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα				έργα ΠΜ, παρ. 10
ΝΑΟΙΚ 79.08	43	Στεγανωτικές επιστρώσεις με τσιμεντοειδή υλικά				έργα ΠΜ, παρ. 10
ΝΑΟΙΚ 79.09	44	Επίστρωση απλή με ασφαλτόπανο	08-05-01-02*	Στεγανοποίηση Κατασκευών από Σκυρόδεμα με Ασφαλτικές Μεμβράνες	08-05-01-02	
ΝΑΠΡΣ Γ01	45	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα				έργα ΠΜ, παρ. 11
ΝΑΠΡΣ Γ02	46	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	10-05-02-01			
ΝΑΠΡΣ Δ01.1	47	Δένδρα, κατηγορίας Δ1	10-09-01-00			
ΝΑΠΡΣ Δ02.1	48	Θάμνοι, κατηγορίας Θ1	10-09-01-00			
ΝΑΠΡΣ Ε01.1	49	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	10-05-01-00			
ΝΑΠΡΣ Ε01.2	50	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	10-05-01-00			
ΝΑΠΡΣ Ε09.3	51	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 0,40 - 1,50 lt	10-05-01-00			
ΝΑΠΡΣ Ε09.4	52	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	10-05-01-00			
ΝΑΠΡΣ Ε15.2	53	Υδραυλική υδροσπορά)	10-05-04-00			
ΝΑΠΡΣ Η01.1.2	54	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	10-08-01-00			
ΝΑΠΡΣ Η01.1.3	55	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	10-08-01-00			
ΝΑΠΡΣ Η05.10.1	56	Βαλβίδες αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης, DN Φ 50	10-08-01-00			
ΝΑΠΡΣ Η05.12.5	57	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2	10-08-01-00			
ΝΑΠΡΣ Η05.13	58	Μανόμετρο γλυκερίνης Φ 63 mm	10-08-01-00			
ΝΑΠΡΣ Η06.1.1.1	59	Υδραυλικές βαλβίδες μονού θαλάμου, χυτοσιδηρές, PN 16 atm, ηλεκτρικής και χειροκίνητης λειτουργίας, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	10-08-01-00			
ΝΑΠΡΣ Η07.2.4	60	Φίλτρα νερού, σίτας ή δίσκων, πλαστικά, ονομαστικής πίεσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in κοντό, ενεργής επιφάνειας 440 cm <sup>2</sup> και παροχής τουλάχιστον	10-08-01-00			
ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	61	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	10-08-01-00			
ΝΑΥΔΡ 3.15.01	62	Εκσκαφή και επαναπλήρωση χανδάκων αρδευτικού δικτύου ή υπογείων δικτύων σωληνώσεων εκτός κατοικημένων περιοχών Σε κάθε είδος εδάφη εκτός απο	10-08-01-00			
ΝΑΥΔΡ 5.07	63	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-01-03-02*	Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων	08-01-03-02	

\* 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	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
<b>Άρθρα μελέτης</b>						
NAYΔΡ 12.14.02.03	64	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου PE 80 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS8 = 8 MPa), με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 50 mm / PN 10 atm				έργα ΠΜ, παρ. 5
NAYΔΡ 9.41ΣΧ	65	Φρεάτιο από πλαστική ύλη, διαστάσεων 400x400mm με πλαστικό καπάκι βαρέως τύπου στεγανό.				έργα ΠΜ, παρ. 12
NAYΔΡ 9.41ΣΧ1	66	Φρεάτιο από πλαστική ύλη, διαστάσεων 500x500mm με πλαστικό καπάκι βαρέως τύπου στεγανό.				έργα ΠΜ, παρ. 12
ΑΤΗΕ Ν9150.10.2.1	67	Δικλείδα χυτοσιδηρά με μηχανισμό τύπου σύρτου, με φλάντζες ονομαστικής πίεσης 10atm 50mm	08-06-07-02*	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02	
NAYΔΡ 12.14.01.04	68	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 63 mm / PN 10 atm				έργα ΗΜ, παρ. 3.3.1
ΑΤΗΕ 8036.2	69	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος με ραφή διαμέτρου Φ 3/4				έργα ΗΜ, παρ. 3.3.3
ΑΤΗΕ 8104.2	70	Συρταρωτή βαλβίδα (βάννα) ορειχάλκινη διαμέτρου Φ 3/4	08-06-07-02*	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02	
ΑΤΗΕ 8125.3.2	71	Βαλβίδα αντεπιστροφής ορειχάλκινη Με δίσκο συνδεομένη με σπείρωμα διαμέτρου 3/4 ins				έργα ΗΜ, παρ. 3.2.2
ΑΤΗΕ Ν8749.14	72	Φρεάτιο παροχής/διακλάδωσης ύδρευσης διαστάσεων 40 X 40 X60εκ				Σύμφωνα με τη μελέτη
ΑΤΗΕ Ν8222.1.3	73	Ηλεκτροκίνητο αντλητικό συγκρότημα ύδατος από 0m3/hέως και 3m3/h σε πίεση έως και 30mΣΥ				έργα ΗΜ, παρ. 3.1
NAYΔΡ 12.13.01.04	74	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D 90 mm	08-06-02-01			
NAYΔΡ 12.13.01.05ΣΧ	75	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες PVC-U. Ονομαστικής πίεσης 6 at Ονομαστικής διαμέτρου D125 mm	08-06-02-01			
Ναυδρ 12.13.01.08	76	Αγωγοί υπό πίεση από σωλήνες pvc-u ονομαστικής πίεσης 6 at ονομαστικής διαμέτρου d200 mm	08-06-02-01			
Αττε ν8749.7	77	Φρεάτιο επισκέψεως δικτύων αποχετεύσεως (ακαθάρτων ή ομβρίων) διαστάσεων 50x50x70 με διπλό στεγανό χυτοσιδηρό κάλυμα				Σύμφωνα με τη μελέτη
Αττε ν8749.10	78	Φρεάτιο εκτροπής λυμάτων				Σύμφωνα με τη μελέτη
Αττε ν8128.10.1	79	Βάννα πεταλούδα dn200 χυτοσιδηρή				Έργα ημ, παρ. 3.2.3
Ναυδρ 11.15.09	80	Κανάλια αποστράγγισης δαπέδων κατά εν 1433, βιομηχανικής προέλευσης τυποποιημένο κανάλι εσωτερικού πλάτους 200 mm, κατηγορίας φορτίου d400 με εσχάρα από ελατό χυτοσίδηρο	08-07-01-06			

\* 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	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
<b>Άρθρα μελέτης</b>						
ΑΤΗΕ Ν\8202.3	81	Πυροσβεστήρας διοξειδίου του άνθρακα, φορητός γομώσεως 12 kg	04-05-06-01			
ΑΤΗΕ 8201.2.1	82	Πυροσβεστήρας κόνεως τύπου Ρα, τροχήλατος γομώσεως 50 kg	04-05-06-01			
ΝΑΥΔΡ 12.14.01.05	83	Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (ΡΕ) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώσεις πίεσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου ΡΕ 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 75 mm / PN 10 atm				έργα ΗΜ, παρ. 3.3.1
ΑΤΗΕ Ν\8223.1.4	84	Πυροσβεστικό συγκρότημα με κύρια ηλεκτροκίνητη - κύρια πετρελαιοκίνητη αντλία 25m <sup>3</sup> /h-50mΣΥ και βοηθητική ηλεκτροκίνητη αντλία jockey.				έργα ΗΜ, παρ. 3.1
ΑΤΗΕ Ν\9150.11.2	85	Δικλείδα χυτοσιδηρά με μηχανισμό τύπου σύρτου, με φλάντζες ονομαστικής πίεσης 16atm 80mm	08-06-07-02*	Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές	08-06-07-02	
ΑΤΗΕ 8204.1	86	Πυροσβεστική φωλεά επίτοιχη ή χωνευτή	04-05-01-01			
ΑΤΗΕ Ν\8205	87	Πυροσβεστικός σταθμός ειδικών πυροσβεστικών εργαλείων και μέσων	04-05-08-00			
ΑΤΗΕ Ν\8203.1	88	Δίστομος πυροσβεστικός κρουνός με διακόπτες στις παροχές με παροχές 1 X 2 1/2 ins και 2 X 1 3/4 ins				έργα ΗΜ, παρ. 3.3.3 και σύμφωνα με τη μελέτη
ΑΤΗΕ Ν8891.10.1	89	φλοτεροδιακόπτης για υποβρύχια τοποθέτηση, με πλαστικό ανθεκτικό περίβλημα και διακόπτη 230V/1A				σύμφωνα με τη μελέτη
ΑΤΗΕ 8222.3.5	90	Ηλεκτροκίνητο αντλητικό συγκρότημα ύδατος αούματης αναρροφήσεως 1450 στροφών τριών βαθμίδων παροχής 6,0 m <sup>3</sup> /h				έργα ΗΜ, παρ. 3.1
ΑΤΗΕ Ν\8231.10	91	Πιεστικό μηχάνημα υπερυψηλής πίεσης για έκπλυση				έργα ΗΜ, παρ. 3.1
ΑΤΗΕ Ν\8042.50.110	92	Πλαστικός κυματοειδής σωλήνας από πολυαιθυλένιο προστασίας καλωδίων (HDPE), διαμέτρου 110 mm,	04-20-01-02			
ΑΤΗΕ Ν\8749.8	93	Φρεάτιο κατασκευών υπόγειων υπόγειων δικτύων 50X50X70 με χυτοσιδηρό καπάκι στεγανό.				σύμφωνα με τη μελέτη
ΑΤΗΕ 8732.2.3	94	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλαστικός σπιράλ 16mm	04-20-01-02			
ΑΤΗΕ 8735.2.2	95	Κυτίο διακλαδώσεως Πλαστικό Φ 80 X 80mm				έργα ΗΜ, παρ. 3.5.18
ΑΤΗΕ 8773.2.2	96	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ γιά τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Διπολικό διατομής 2 X 2,5 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ 8774.3.2	97	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 2,5 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ 8774.3.3	98	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό διατομής 3 X 4 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ 8773.6.1	99	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ γιά τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 X 1,5 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			

\* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ

Σελίδα 6 από 8

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΤΕΠ	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
<b>Άρθρα μελέτης</b>						
ΑΤΗΕ 8773.6.2	100	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 Χ 2,5 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ 8773.6.3	101	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 Χ 4 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ 8773.6.4	102	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 Χ 6 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ Ν8773.6.5	103	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Πενταπολικό διατομής 5 Χ 10 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ Ν8773.6.6	104	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ διατομής 5Χ16 mm <sup>2</sup> για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ 8774.4.2	105	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Τριπολικό με ουδέτερη μειωμένης διατομής διατομής 3 Χ 35 + 16 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ 8773.1.6	106	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Μονοπολικό διατομής 1 Χ 16 mm <sup>2</sup>	04-20-02-01			
ΑΤΗΕ Ν8831.11.1	107	Ρευματοδότης βιομηχανικός στεγανός μονοφασικός εντάσεως 16 Α				έργα ΗΜ, παρ. 3.5.20
ΑΤΗΕ Ν8831.10.3	108	Ρευματοδότης βιομηχανικός στεγανός τριφασικός εντάσεως 32 Α				έργα ΗΜ, παρ. 3.5.20
ΑΤΗΕ 8982.6.1Α.1	109	Φωτιστικό σώμα πυρακτώσεως, τοίχου ή οροφής με ελλειψοειδή κώδωνα και προφυλακτήρα (χελώνα) προστασίας IP 44 στεγανό βακελίτου με λαμπτήρα 60 W				Σύμφωνα με τη μελέτη
ΑΤΗΕ Ν9350.10.2	110	Κυβώτιο ηλεκτρικής διανομής (πίλλαρ) διαστάσεων ΥχΜΧΠ 1,0χ1,0χ0,35μ				έργα ΗΜ, παρ. 3.5.2
ΑΤΗΕ Ν8840.100.1	111	Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης Α.Π (Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσης)				έργα ΗΜ, παρ. 3.5, έργα ΗΜ, παρ. 3.5.1
ΑΤΗΕ Ν8840.100.2	112	Ηλεκτρικός πίνακας πλήρης ΠΠ.Π (δεξαμενής νερού)				έργα ΗΜ, παρ. 3.5, έργα ΗΜ, παρ. 3.5.1
ΑΤΗΕ Ν8840.101.5	113	Ηλεκτρικός Πίνακας Μ.Π				έργα ΗΜ, παρ. 3.5, έργα ΗΜ, παρ. 3.5.1
ΑΤΗΕ Ν8845.1	114	Τρίγωνο γείωσης με ηλεκτρόδια μήκους 2,5 m				έργα ΗΜ, παρ. 3.5.4
ΑΤΗΕ Ν9280.10.3	115	Αλεξικέραυνο ιονισμού ατμοσφαιρικής τάσης 15-20m ακτίνας προστασίας έως 200m.				έργα ΗΜ, παρ. 3.6.2
ΑΤΗΕ Ν8042.50.108	116	Πλαστικός κυματοειδής σωλήνας από πολυαιθυλένιο προστασίας καλωδίων (HDPE), διαμέτρου 75 mm, με ενσωματωμένη συρματιέρα	04-20-01-02			
ΗΛΜ 48	117	Καλώδιο τύπου Α-2Υ (St) 2 Υ τηλεφωνικό, υπόγειο ή εντός σωλήνων, δύο ζευγών 2Χ2Χ0,8mm	04-20-02-01			
ΝΑΗΛΜ 60.10.01.01	118	Χαλύβδινος ιστός οδοφωτισμού ύψους 6,00 m	05-07-01-00*	Υποδομή οδοφωτισμού	05-07-01-00	
			05-07-02-00*	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00	

\* 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	ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
<b>Άρθρα μελέτης</b>						
ΝΑΗΛΜ 60.10.20.08	119	Φωτιστικά σώματα οδοφωτισμού τύπου βραχίονα με λαμπτήρα Νατρίου υψηλής πίεσης (NaHP), τύπου semi cut-off, ισχύος 250 W, με βραχίονα	05-07-02-00*	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00	
ΑΤΗΕ 9323.1	120	Σιδηροιστός ηλεκτροφωτισμού εξαγωνικής διατομής από έλασμα πάχους 6mm Μήκους 9m				έργα ΗΜ, παρ. 3.7.2
ΑΤΗΕ 9335.1	121	Ακροκιβώτιο Για μονό βραχίονα	05-07-02-00*	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00	
ΑΤΗΕ 9375.2	122	Προβολέας ιωδίνης Ισχύς 1000 W	05-07-02-00*	Ανωδομή οδοφωτισμού	05-07-02-00	
ΑΤΗΕ 9345	123	Φωτοηλεκτρικό κύτταρο				Σύμφωνα με τη μελέτη
ΑΤΗΕ 9346	124	Χρονοδιακόπτης δικτύου ηλεκτροφωτισμού				Σύμφωνα με τη μελέτη
ΑΤΗΕ Ν\9631.13.3	125	Σύστημα δειγματοληψίας επιφανειακών υδάτων				Σύμφωνα με τη μελέτη

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ

\* Έχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ