

ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΙΣΗ ΘΕΡΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ ΜΕ ΕΤΕΠ - ΠΕΤΕΠ

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

Εγκύκλιος	Ημερομηνία	Αρ. Πρωτ.	ΑΔΑ	Θέμα
26	04-12-2012	ΔΙΠΔ/α/356	Β4Τ81-70Θ	Έγκριση προακτών σκάφια (440) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα
30	18-10-2013	ΔΙΠΔ/α/508	ΒΛΛ01-62Ψ	Ανασφάλη της υποχρεωτικής εφαρμογής της Ελληνικής Τεχνικής Προδιαγραφής ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-03-08-03-00 : 2009 ΚΟΥΦΩΜΑΤΑ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ.
22	24-10-2014	ΔΙΠΔ/α/658	ΩΜΕ21-27Κ	Ανασφάλη της υποχρεωτικής εφαρμογής των αδόκωτων Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών: ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-01-00:2009, Υπτάδομη οδοφωτισμοί. ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-05-07-02-00:2009, Ισο οδοφωτισμοί και φωτιστικά σώματα. ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-04-09-02-00:2009, Εκκασοση γκαζιόδικων ιβρίων.
26	11-12-2014	ΔΚΠ/α/154	667Ζ1-ΚΦ7	Ανασφάλη της υποχρεωτικής εφαρμογής των αδόκωτων Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών: ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-02-02-00:2009 Αθροιστές επί γεωμετρικών για την προστασία ιακής και ττροικών ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-03-03-00:2009 Γεωμετρικά στοιχεία στρογγυλοτήτων ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-03-06-00:2009 Απαστοργισές επιροικών με γεωσυν-8πικά φύλλα ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-05-03-03:2009 Επίπρωση ττροσποσ/σρώση φίλρου συνθέτων μεμβρών στροσποσ/σρώση με αμμογροκωκώδες διαβρωμένο υλικό ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-08-05-03-04:2009 Επίπρωση λροσέξρωτων και ΧΥΤΑ με μεμβράνης πολυσθενίου (HDPE)
17	07-09-2016	ΔΚΠ/α/1322	75ΕΖ46530Ξ-Θ2Π	Ανασφάλη της υποχρεωτικής εφαρμογής πτωήρα ενίο (59) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΛΟΤ - ΕΤΕΠ)

- Ελληνικές τεχνικές προδιαγραφές (ΕΤΕΠ) - ΦΕΚ 4607/Β/ 13-12-2019 - Υπ' αριθμ. Δ22/4193 απόφαση για Έγκριση εδδομήτων (70) Ελληνικών Τεχνικών Προδιαγραφών (ΕΤΕΠ), με υποχρεωτική εφαρμογή σε όλα τα Δημόσια Έργα και Μελές
- ΦΕΚ 1437/Β/16-04-2020 - Υπ' Αριθμ. Δ22/α. 1989 «Τροποποίηση της Δ22/4193/22-11-2019 (Β 4607) απόφασης του Υπουργού Υπτάδομων και Μεσφορών με θέμα: «Έγκριση εδδομήτων (70) Ελληνικών Τεχνικών

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+ * Επ επασποσάστω ήν σρώση ΠΕΤΕΠ	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΔΟ Δ02	1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαυλές - ημίσκαυλές	02-02-01-00 *	Γενικές εκσκαφές	02-02-01-00
ΝΑΟΔΟ Δ20	2	Κατασκευή επιχωμάτων	02-07-01-00 *	Κατασκευή επιχωμάτων με καθήλρω ττροήτα εκσκαφών ή δονηροδάλμων	02-07-01-00
ΝΑΟΔΟ Γ01.2	3	Υπτάδοση οδοσρωσός συμπττωκωμώτου πώγους 0,10 m	05-03-03-00 *	Σρώσες οδοσρωσώτων σππσ σσίνδωτα σδρωή υλικά	05-03-03-00
ΝΑΟΔΟ Γ02.2	4	Βάση πώγους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	05-03-03-00 *	Σρώσες οδοσρωσώτων σππσ σσίνδωτα σδρωή υλικά	05-03-03-00
ΝΑΟΔΟ Δ03	5	Ασφαλτική ττροσπόλωση	05-03-11-01	Ασφαλτική ττροσπόλωση	
ΝΑΟΔΟ Δ04	6	Ασφαλτική σμολοήρη επίλωση			
ΝΑΟΔΟ Δ05.1	7	Ασφαλτική σρώση βάσης, συμπττωκωμώτου πώγους 0,05 m	05-03-11-04 *	Σρώσες ασφαλτικού σρωσώματος συνεχούς κοκαμερικής διαβρωής (κίσου υύττου)	05-03-11-04

Κωδικός	Αρ. Τυπ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΝ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+ Επί αποδόσεως (η ανάλυση) ΠΕΤΕΝ	Τίτλος ΕΤΕΝ / ΠΕΤΕΝ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΝ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΔΟ Δ08.1	8	Δομική στήλη κυλινδρική, συμπαγώμενου τύχους 0,05 m με χρήση κοίτης σαρδέλλης	05-03-11-04 *	Στήλες σαρδέλλης συμπαγώμενης, συνεχούς, κυλινδρικής διάμετρου (Μιστού ύψους)	05-03-11-04
ΝΑΟΔΟ Ε8.22Χ	9	Πλαστικός μικτός , τμήμας ομοειδούς, με υψόμετρο ύψους 1 από ΕΛΟΤ EN 12899-1			
ΝΑΥΑΡ 3.15.01	10	Εκκαψή και επανοστήριξη γυφάτων απόσπας άκτου ή υποστηλών άκτων σαρδέλλων άκτος κατακλιμένων τραπεζών 2ε κάθε είδος έδαφη εντός στο βροχιάλη	10-08-01-00	Εκκαύσεις οφθαλμών άκτων	
ΝΑΥΑΡ 5.07	11	Στήλες έδαφους και γκράνιτς σαρδέλλων με άμμο τρέχουσας άκτου	08-01-03-02 *	Επανεπίσφιξη οφθαλμών υποστηλών άκτων	08-01-03-02
ΝΑΟΙΚ 20.05.01	12	Εκκαψή βελών και ύψους με χρήση μηχανικών μέσων σε έδαφη γλυκή-ηλεκτρολύτη	02-04-00-00	Εκκαψές βελών Τεχνών Έργων	
ΝΑΟΙΚ 20.05.012Χ	13	Εκκαψή βελών και ύψους με χρήση μηχανικών μέσων σε έδαφη γλυκή-ηλεκτρολύτη	02-04-00-00	Εκκαψές βελών Τεχνών Έργων	
ΝΑΟΙΚ 20.10	14	Επίσφιξη με τσιμέντο κατακλιμένων, εδαφολύτων ή κατακλιμένων	02-07-02-00	Επανεπίσφιξη συμπαγών βελών τεχνών έργων	
ΝΑΟΙΚ 20.20	15	Εξομαλύνση στήλες με βόραση υλικό άκτου			
ΝΑΟΙΚ 31.02.01	16	Παγνυόμενα ύαν 200 kg τμήνου ανά m3	01-01-01-00 *	Παγνυλή και Μεσοπόρ Σαρδέλλας	01-01-01-00
ΝΑΟΙΚ 32.01.03	17	Παγνυμένα, μπουρά επί ύπτου, άδωρηση και συμπίκνωση συμπαγών με χρήση ανίας ή τσιμεντοβόρου για κατασκευή από συμπαγέμα κολλητός C12/15	01-01-01-00 *	Παγνυλή και Μεσοπόρ Σαρδέλλας	01-01-01-00
			01-01-02-00	Αδωρηση συμπαγών	
			01-01-03-00 *	Συμπίκνωση συμπαγών	01-01-03-00
			01-01-04-00 *	Συμπίκνωση τσιμεντοβόρ συμπαγών	01-01-04-00
			01-01-05-00	Αδωρηση συμπίκνωση συμπαγών	
			01-01-07-00	Συμπίκνωση οφθαλμών κατακλιών	
ΝΑΟΙΚ 32.01.04	18	Παγνυμένα, μπουρά επί ύπτου, άδωρηση και συμπίκνωση συμπαγών με χρήση ανίας ή τσιμεντοβόρου για κατασκευή από συμπαγέμα κολλητός C16/20	01-01-01-00 *	Παγνυλή και Μεσοπόρ Σαρδέλλας	01-01-01-00
			01-01-02-00	Αδωρηση συμπαγών	
			01-01-03-00 *	Συμπίκνωση συμπαγών	01-01-03-00
			01-01-04-00 *	Συμπίκνωση τσιμεντοβόρ συμπαγών	01-01-04-00
			01-01-05-00	Αδωρηση συμπίκνωση συμπαγών	
			01-01-07-00	Συμπίκνωση οφθαλμών κατακλιών	
ΝΑΟΙΚ 32.01.06	19	Παγνυμένα, μπουρά επί ύπτου, άδωρηση και συμπίκνωση συμπαγών με χρήση ανίας ή τσιμεντοβόρου για κατασκευή από συμπαγέμα κολλητός C25/30	01-01-01-00 *	Παγνυλή και Μεσοπόρ Σαρδέλλας	01-01-01-00
			01-01-02-00	Αδωρηση συμπαγών	
			01-01-03-00 *	Συμπίκνωση συμπαγών	01-01-03-00

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+ * Εγξ. ασφαλιστικό τη αντιστοιχ ΠΕΤΕΠ	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
			01-01-04-00 *	Συγκροτήματα παραγωγής σωρούδεμας	01-01-04-00
			01-01-05-00	Δομητική συμπύκνωση σωρούδεμας	
			01-01-07-00	Συροδετήρες ογκωδών κατασκευών	
ΝΑΟΙΚ 32.01.07	20	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάσπαση κα συμπύκνωση σωρούδεμας με χρήση ανίας ή πυροκρυστού για κατασκευές από σωρούδεμα κατηγορίας C30/37	01-01-01-00 *	Παραγωγή κα Μεταφορά Σωρούδεμας	01-01-01-00
			01-01-02-00	Διάσπαση σωρούδεμας	
			01-01-03-00 *	Συνήθηση του σωρούδεμας	01-01-03-00
			01-01-04-00 *	Συγκροτήματα παραγωγής σωρούδεμας	01-01-04-00
			01-01-05-00	Δομητική συμπύκνωση σωρούδεμας	
			01-01-07-00	Συροδετήρες ογκωδών κατασκευών	
ΝΑΟΙΚ 38.03	21	Ξυλότυπα ανήθων χαλών κατασκευών	01-04-00-00	Καλύπτα κατασκευών από σωρούδεμα (ύπτιο)	
ΝΑΟΙΚ 38.20.02	22	Χαλύβδινο στίλβανο σωρούδεμας, κατηγορίας B500C.	01-02-01-00 *	Χαλύβδινο στίλβανο σωρούδεμας	01-02-01-00
ΝΑΟΙΚ 38.45	23	Απαιτήσεις σφιδροπλάνου σωρούδεμας			
ΝΑΟΙΚ 46.01.02	24	Οπτοπλινθόδομς με δάκτυλς υψοπτασμένας οπτοπλινθόδς 6x9x19 cm, πάχους 1/2 πλινθού (δρμα τόρ)	03-02-02-00 *	Οπτοπλινθόδομς	03-02-02-00
ΝΑΟΙΚ 46.01.03	25	Οπτοπλινθόδομς με δάκτυλς υψοπτασμένας οπτοπλινθόδς 6x9x19 cm, πάχους 1 (μκ) πλινθού (μπασο τόρ)	03-02-02-00 *	Οπτοπλινθόδομς	03-02-02-00
ΝΑΟΙΚ 49.01.01	26	Δαλόμενα (ανά) από διαφορά στίλβανο σωρούδεμα γραμμικά δρματών τόρων			
ΝΑΟΙΚ 49.01.02	27	Δαλόμενα (ανά) από διαφορά στίλβανο σωρούδεμα γραμμικά μπταστων τόρων			
ΝΑΟΙΚ 54.46.01	28	Θύρες ξύλινες πρεσσομας με κάσσα δρματή, πλινθός έως 13 cm	03-08-01-00	Ξύλινα Καρφώματα	
ΝΑΟΙΚ 56.01.02	29	Ράβα από λεκή ξύλα, πάχους 15 mm	03-09-01-00	Εισαγόμενα ή σταθερά έπιπλα	
ΝΑΟΙΚ 56.11	30	Συρόβα για κολυμβούλατα επφάνος έως 0,20 m2	03-09-01-00	Εισαγόμενα ή σταθερά έπιπλα	
ΝΑΟΙΚ 56.21	31	Πάκος από άκαση φερμαά δάκτυλου ύπτου DUROPAL			
ΝΑΟΙΚ 56.23	32	Ερμάρα καλώς επ δαττίδου μη υψοπτασμένα	03-09-01-00	Εισαγόμενα ή σταθερά έπιπλα	
ΝΑΟΙΚ 56.24	33	Ερμάρα καλώς κρεμαστά επί τόπου, μη υψοπτασμένα	03-09-01-00	Εισαγόμενα ή σταθερά έπιπλα	
ΝΑΟΙΚ 61.05	34	Φέμονα σούβα από σφιδροκαλώς ή καλδοκαλώς ύψους ή πλινθός έως 160 mm			
ΝΑΟΙΚ 61.05SX	35	Φέμονα σούβα από σφιδροκαλώς ή καλδοκαλώς ύψους ή πλινθός έως 160 mm, πλώσης χάλυβα S275			
ΝΑΟΙΚ 61.06SX	36	Φέμονα σούβα από σφιδροκαλώς ή καλδοκαλώς ύψους ή πλινθός >160 mm, πλώσης χάλυβα S275			
ΝΑΟΙΚ 62.04	37	Υλοσάσσα σούβα με πτερόδες	03-08-02-00	Σύληρα καρφώματα	

Κωδικός	Αρ. Τυπ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+ * Επεξεργασμένο ή μη συντομή ΠΕΤΕΠ	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκυκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Αρθρα μελέτης					
ΝΑΟΙΚ 62.61.03	38	Θύρες, μονολιτές, τριπροσώπες, ανοιγόμενες, όπλιστες, χωρίς φερμήν, μέσης, τριπροσώπης 90 min			
ΝΑΟΙΚ 64.26.03ΣΧ2.1	39	Κατασκευή τρύλης εισόδου, με διαστάσεις φύλλου 3m x 1.5m			
ΝΑΟΙΚ 64.41	40	Πασσαλιό τριπροσώπων από μορφοποιητο διαμής "L" ή "T"			
ΝΑΟΙΚ 64.46	41	Σύστημα οικιακού γυαλοπαραθύρου			
ΝΑΟΙΚ 64.46ΣΧ	42	Σύστημα ενεργογυαλιού γυαλοπαραθύρου Νο 17			
ΝΑΟΙΚ 65.01.02	43	Υποπαραθυρία κουφώματα από αλουμινίο με ηλεκτροσυνάξη βαφή από ηλεκτροσυνάξη βαμμένο αλουμινίο βάρος 12 - 24 kg/m ²	03-08-03-00 *	Καλώδια Αλουμινίου	03-08-03-00
ΝΑΟΙΚ 65.05	44	Θύρες αλουμινίου χωρίς υποκαταστή.	03-08-03-00 *	Καλώδια Αλουμινίου	03-08-03-00
ΝΑΥΛΑΡ 11.13	45	Γυαλοπαραθύρο συμφορτωμένο τριπροσώπων, με την εφευρετή υποπαραθυρία	05-05-06-00	Μόνωση τριπροσώπων δαπέδων	
ΝΑΟΙΚ 71.21	46	Επιπρόσθετο γυαλί - γυαλί με τοπομετασχηματισμό	03-03-01-00	Επιπρόσθετο με καλώδια που προσκομίζονται επί τόπου	
ΝΑΟΙΚ 72.31.04	47	Επιπρόσθετο με γυαλοπαραθύρο λαμπιόνι, πτύλους 1,00 mm, με ισοστάθμη, πτυλίκες	03-05-02-01	Επιπρόσθετο με μονολιτικό φύλλο αυτοεπεξεργασμένο	
ΝΑΟΙΚ 72.80	48	Παράθυρο τριπροσώπων υψους sandwich			
ΝΑΟΙΚ 73.16.02	49	Επιπρόσθετο με τρύλες, τομήνου, πτύλους δύο τών 30 cm			
ΝΑΟΙΚ 73.33.02	50	Επιπρόσθετο, διαστάσεων με κεραμικά τριαντά, GROUP 4, διαστάσεων 30x30 cm	03-07-02-00	Επιπρόσθετο με κεραμικά τριαντά, εσωτερικές και εξωτερικές	
ΝΑΟΙΚ 73.33.03	51	Επιπρόσθετο, διαστάσεων με κεραμικά τριαντά, GROUP 4, διαστάσεων 40x40 cm	03-07-02-00	Επιπρόσθετο με κεραμικά τριαντά, εσωτερικές και εξωτερικές	
ΝΑΟΙΚ 73.34.02	52	Επιπρόσθετο, τρύλων με κεραμικά τριαντά GROUP 1, διαστάσεων 30x30 cm	03-07-02-00	Επιπρόσθετο με κεραμικά τριαντά, εσωτερικές και εξωτερικές	
ΝΑΟΙΚ 73.36.01	53	Επιπρόσθετο, διαστάσεων και τριαντά με τοπομετασχηματισμό σε τρεις σπρώδεις, πτύλους 3,0 cm			
ΝΑΟΙΚ 73.47	54	Παράθυρο δύομετρες (δωδεκά)			
ΝΑΟΙΚ 73.59.01	55	Επιπρόσθετο, τοπομετασχηματισμένο, γυαλοπαραθύρο πτύλους 3,5 cm			
ΝΑΟΙΚ 73.91	56	Κατασκευή βαλβιδίου διαστάσεων με υποπαραθύρο αυτοεπεξεργασμένο πτύλους 5 cm			
ΝΑΟΙΚ 73.94	57	Κατασκευή αυτοεπεξεργασμένου ανοιγόμενου διαστάσεων			
ΝΑΟΙΚ 75.01.02	58	Καλώδια και τριαντά (υποπαραθυρία) επιπρόσθετων από αλουμινίο, αλυσίδα έως εξωτερικό αλυσίδα, πτύλους 2 cm κατάνομος 11 - 30 cm	03-07-03-00 *	Επιπρόσθετο με φουρκιές, αλυσίδα	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ 75.01.04	59	Καλώδια και τριαντά (υποπαραθυρία) επιπρόσθετων από αλουμινίο, αλυσίδα έως εξωτερικό αλυσίδα, πτύλους 3 cm κατάνομος 11 - 30 cm	03-07-03-00 *	Επιπρόσθετο με φουρκιές, αλυσίδα	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ 75.31.02	60	Πτύλους τριπροσώπων από αλουμινίο αλυσίδα / εξωτερικό αλυσίδα αλυσίδα d = 2 cm	03-07-03-00 *	Επιπρόσθετο με φουρκιές, αλυσίδα	03-07-03-00

Κωδικός	Αρ. Τμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- + * Εργ. επικαιροποίηση ή αντιστοίχιση ΠΕΤΕΠ	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΙΚ 75.31.04	61	Ποδές προαράβρων από μάρμαρο Ποδές προαράβρων από σκλήρο / εξωτερικά σκλήρο μάρμαρο d = 3 cm	03-07-03-00 *	Επιπρώσες με φυσικούς λίθους	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ 75.41.02	62	Επιπρώσες βαθύλων μήκους έως 2,00 m με μάρμαρο λευκό, πάχους 4 / 2 cm (βαθύρων/μετώπων)	03-07-03-00 *	Επιπρώσες με φυσικούς λίθους	03-07-03-00
ΝΑΟΙΚ 76.27.01	63	Διπλό θερμαινόμενο - ημιμονωτικό - σκυροκονιοπυλίσσας, συνολικό πάχος 18 mm, (υπόστρωτο 5 mm, κατό 8 mm, κρύσταλλο 5 mm)	03-08-07-02	Διπλό υαλοπίτσας με ενδόμωτο κατό	
ΝΑΟΙΚ 77.15	64	Προστασία επιφανείων επιφανείων τοίχων για χρωματισμούς	03-10-02-00	Χρωματισμο επιφανείων επιφανείων	
ΝΑΟΙΚ 77.54	65	Ελαστικοποιημένο κονο έλκων επιφανείων με χρώματα οικιακών ή σκυροκονο ρητινών, βάσεις νερού ή δολιτού	03-10-01-00	Χρωματισμο επιφανείων σκυροκονο	
ΝΑΟΙΚ 77.80.01	66	Χρωματισμο επί επιφανείων επιφανείων με χρώματα υδατοής διασποράς, σκυροκονο, σκυροκονοκονο ή πολυβινυλικής βάσεις σκυροκονο επιφανείων με χρήση χρωμάτων, σκυροκονο σκυροκονοκονο - σκυροκονο ή πολυβινυλικής βάσεις	03-10-02-00	Χρωματισμο επιφανείων επιφανείων	
ΝΑΟΙΚ 77.80.02	67	Χρωματισμο επί επιφανείων επιφανείων με χρώματα υδατοής διασποράς, σκυροκονο, σκυροκονοκονο ή πολυβινυλικής βάσεις εξωτερικών επιφανείων με χρήση χρωμάτων, σκυροκονο ή σκυροκονοκονο βάσεις.	03-10-02-00	Χρωματισμο επιφανείων επιφανείων	
ΝΑΟΙΚ 77.81.01	68	Χρωματισμο επί επιφανείων επιφανείων ή σκυροκονο με χρώματα υδατοής διασποράς, σκυροκονο, σκυροκονοκονο ή πολυβινυλικής βάσεις με στυρεοκονο σκυροκονο επιφανείων με χρήση σκυροκονο χρωμάτων, σκυροκονο ή πολυβινυλικής βάσεις	03-10-01-00	Χρωματισμο επιφανείων σκυροκονο	
			03-10-02-00	Χρωματισμο επιφανείων επιφανείων	
ΝΑΟΙΚ 78.34	69	Ψευδοροφή ορόπου από μυσσοκονο	03-07-10-01	Ψευδοροφές με μυσσοκονο	
ΝΑΟΙΚ 79.01	70	Επιπλώση επιφανείων σκυροκονο με υλικό σκυροκονοκονο βάσεις εν θερμώ			
ΝΑΟΙΚ 79.02	71	Επιπλώση επιφανείων σκυροκονο με υλοκονοκονο σκυροκονο γαλκτωμα			
ΝΑΟΙΚ 79.05	72	Επιπλώση επιφανείων σκυροκονο με επιπλώση υλικό			
ΝΑΟΙΚ 79.08	73	Στεφανωτικές επιπρώσες με στεφανωτική υλικό			
ΝΑΟΙΚ 79.09	74	Επιπλώση σκυροκονο με σκυροκονο	08-05-01-02 *	Στεφανωτική Κατασκευών από Σκυροκονο με Ασφαλτικές Μεμβράνες	08-05-01-02
ΝΑΟΙΚ 79.16.01	75	Φράγματα υδατοκονο από συνδετικό υλικό με φύλλα πολυεσθερικών πάχους 0,40 mm			
ΝΑΟΙΚ 79.47ΣΧ1	76	Θερμομονωτική τοίχων με πλάκες από ελαιοκονο πολυισοκονο πάχους 90 mm	03-06-02-02 *	Θερμομονωτικές εξωτερικών τοίχων	03-06-02-02
ΝΑΟΙΚ 79.48ΣΧ3	77	Θερμομονωτική σκυροκονο με πλάκες από ελαιοκονο πολυισοκονο πάχους 90 mm	03-06-02-01 *	Θερμομονωτικές δωμάτων	03-06-02-01
ΝΑΟΙΚ 79.48ΣΧ4	78	Θερμομονωτική οροφών, διατάκων με πλάκες από ελαιοκονο πολυισοκονο πάχους 90 mm	03-06-02-01 *	Θερμομονωτικές δωμάτων	03-06-02-01

Κωδικός	Αρ. Τυπ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΝ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+ * Επεξηγήσεις την αντιστοιχία ΝΕΤΕΝ	Τίτλος ΕΤΕΝ / ΝΕΤΕΝ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΝΕΤΕΝ
Άρθρα μελέτης					
ΝΑΟΙΚ 79.482Χ5	79	Βεβαιωμένη ορόφων, διατίθεν με πλάτος από ελάχιστη πολυστρώφη πλάτος 60 mm	03-06-02-01 *	Βεβαιωμένος διαμέτρων	03-06-02-01
ΝΑΥΔΡ 11.01.02	80	Κάλυμμα φρεσίων Κάλυμμα από άκατο χυτοσίδηρο (ductile iron)			
ΑΤΗΕ 8151.2	81	Λαβή αττοχυτοσίδηρο από τροποποιημένη χαμηλής πίεσης με το όριο πλάτους και το ελάχιστο του			
ΑΤΗΕ 8178.1.1	82	Χαρτοθήκη πλήρης Εγγυημένη στήλη			
ΑΤΗΕ 8179.2	83	Κάδομα έκδοσης τσιμεντά με κάλυμμα χυτοσίδηρο άκατοι			
ΑΤΗΕ 8307.1	84	Εκκασοισα νιτρίου τροποποίηση με το συνολο των εδωρημάτων του πλήρης διαστάσεων 40 Χ 50 cm			
ΑΤΗΕ ΝΙ9910.02	85	Εξοπλισμός τοιαύτος ΑΜΕΑ πλήρης			
ΝΑΠΠΣ Τ01	86	Γαλή μηχανοσση επάρκους εδωρους για την φέισση φινών ή εκκασοισα χυτοσίτηρη			
ΝΑΠΠΣ Τ02	87	Εκκασοισα βελωνικών εδωρους	10-05-02-01	Εκκασοισα χυτοσίτηρη με στροφάλ	
ΝΑΠΠΣ Δ01.1	88	Διαδρα, κολλητός Δ1	10-09-01-00	Προβλετα κα χυτοσση φινών υλοοί	
ΝΑΠΠΣ Δ02.1	89	Βελωνο, κολλητός θ1	10-09-01-00	Προβλετα κα χυτοσση φινών υλοοί	
ΝΑΠΠΣ Ε01.1	90	Ανολμο έκκων σε χυτοσση εδωρη με ερβολο πλάτος διαστάσεων 0,30 Χ 0,30 Χ 0,30 m	10-05-01-00	Φινώνες έκκωνων - βελωνων	
ΝΑΠΠΣ Ε01.2	91	Ανολμο έκκων σε χυτοσση εδωρη με ερβολο πλάτος διαστάσεων 0,50 Χ 0,50 Χ 0,50 m	10-05-01-00	Φινώνες έκκωνων - βελωνων	
ΝΑΠΠΣ Ε09.3	92	Φινώνση φινών με πλάτος χυτοσση φινών 0,40 - 1,50 lt	10-05-01-00	Φινώνες έκκωνων - βελωνων	
ΝΑΠΠΣ Ε09.4	93	Φινώνση φινών με πλάτος χυτοσση φινών 2,00 - 4,00 lt	10-05-01-00	Φινώνες έκκωνων - βελωνων	
ΝΑΠΠΣ Ε11.1.1	94	Υπποσολωσση έκκωνων με την αση του υποσολωσση Ισο μήκος υποσολωσση μέχρι 2,50 m	10-05-09-00	Υπποσολωσση έκκωνων	
ΝΑΠΠΣ Ζ02.4	95	Καλυμμο - εκκασοισα έκκωνων, εκκασοισα μηχανικών έκκωνων πλάτους κορυφών από 0,91 μέχρι 1,20 m	10-07-01-00	Καττή - Εκκασοισα έκκωνων κα βελωνων	
ΝΑΠΠΣ Η01.1.2	96	Συωλήνες από πολυστρώφη (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	10-08-01-00	Εκκασοισα απόβλητων διατύνων	
ΝΑΠΠΣ Η01.1.6	97	Συωλήνες από πολυστρώφη (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 mm	10-08-01-00	Εκκασοισα απόβλητων διατύνων	
ΝΑΠΠΣ Η05.12.5	98	Μεωαυτός πλέσσης ΡΝ 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in	10-08-01-00	Εκκασοισα απόβλητων διατύνων	
ΝΑΠΠΣ Η05.13	99	Μεωαυτοσση γλυκερίνης Φ 63 mm	10-08-01-00	Εκκασοισα απόβλητων διατύνων	
ΝΑΠΠΣ Η07.2.4	100	Φινών νερών, σιες ή βελωνων, τσιμεντά, ονομαστικής πλέσσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 1/2 in κορυφών, ερβολοσση ερβολοσση 440 cm2 κα υποσολωσση πλάτος 7,00 m3/h	10-08-01-00	Εκκασοισα απόβλητων διατύνων	
ΝΑΠΠΣ Η08.1.1	101	Συωλήνες αυτοερβολωσσησ, ερβολοσσησ	10-08-01-00	Εκκασοισα απόβλητων διατύνων	
ΝΑΥΔΡ 9.412Χ	102	Φινώνση από τσιμεντά ύλη, διαστάσεων 400Χ400mm με τσιμεντά κολλητά διαστάς ύπτου στροφών.			

Κωδικός	Αρ. Τίμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+ * Εξε υπαγορεύεται η αντιστοιχία ΠΕΤΕΠ	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
NAYΔP 9.41ΣΧ1	103	Φράστο από πλάστη ύψ, διαστάσεων 500x500mm με πλάτος κατωά βράχως ύψους 10atm 50mm.			
ΑΤΗΕ ΝΙ9150.10.2.1	104	Διπλό χυτοσίδηρο με μηχανισμό ύψους αίθρου, με φλάντζ ονομαστικής πίεσης 10atm 50mm	08-06-07-02 *	Διπλές χυτοσίδηρες συρραμνές	08-06-07-02
ΑΤΗΕ 8201.1.2	105	Πυροσβεστήρας κόνεως ύψους Ρα, φορητός ρυθμιστικός 6 kg	04-05-06-01	Φορητο πυροσβεστήρες ξηρός κόνεως κα δοξάου του ανθρώπου	
ΑΤΗΕ ΝΙ8987.1	106	Φωτιστικό ασφαλείας 8W με ένδειξη "EXIT"			
ΑΤΗΕ ΝΙ8987.11	107	Φωτιστικό σώμα ασφαλείας ύψους led ισχύος 16w			
ΑΤΗΕ ΝΙ8207.12	108	Πλάσας πυρασφάλειας 8 ζωνών			
ΑΤΗΕ ΝΙ8207.10.1	109	Ανταγωγός καπνού- φωτιάς, οροφής			
ΑΤΗΕ ΝΙ8207.10.2	110	Ανταγωγός θερμότητας, οροφής			
ΑΤΗΕ ΝΙ8202.20	111	Πυροσβεστήρας ξηρός σκόνης φορητός , προηλίκτος 25kg	04-05-06-01	Φορητο πυροσβεστήρες ξηρός κόνεως κα δοξάου του ανθρώπου	
NAYΔP 12.14.01.24	112	Σωληνώας πίεσης από σωλήνες πολυαιθλείου (PE) με συμπαγές υλικό κατ ΕΛΟΤ EN 12201-2 Σωληνώας πίεσης από σωλήνες πολυαιθλείου PE 100 (με ένδειξη αποσπώμενη σποχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές υλικό, κατ ΕΛΟΤ EN 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 63 mm / PN 12,5 atm			
ΑΤΗΕ 8036.6	113	Σύστημα σωλήνων ραβδωμένων με ροφή διαμέτρου Φ 2 ins			
ΑΤΗΕ 8036.8	114	Σύστημα σωλήνων ραβδωμένων με ροφή διαμέτρου Φ 3 ins			
ΑΤΗΕ ΝΙ8749.8	115	Φράστο κατασκευών υπέρυθρων υπέρυθρων δαύτων 50X50X70 με χυτοσίδηρο κατωά σημάδι.			
ΑΤΗΕ ΝΙ8223.1.5	116	Εγκατάσταση πυροσβεστικού συγκροτήματος αποσπώμενου από μία κύρια ηλεκτροκίνητη φωσφορή, περιλαμβανόμενη οπλία κα εφεδρική οπλία (JOCKEY)			
ΑΤΗΕ ΝΙ9150.11.2	117	Διπλό χυτοσίδηρο με μηχανισμό ύψους αίθρου, με φλάντζ ονομαστικής πίεσης 16atm 80mm	08-06-07-02 *	Διπλές χυτοσίδηρες συρραμνές	08-06-07-02
ΑΤΗΕ ΝΙ9150.11.10	118	Διπλό χυτοσίδηρο με μηχανισμό ύψους αίθρου, με φλάντζ ονομαστικής πίεσης 16atm 65mm			
ΑΤΗΕ 8204.1	119	Πυροσβεστικό φωλά επώση ή χωνοτή	04-05-01-01	Πυροσβεστικός φωλάς	
ΑΤΗΕ ΝΙ8205	120	Πυροσβεστικός σπείρας δαύτων πυροσβεστικών εργαλείων καμένων	04-05-08-00	Πυροσβεστικό Σπείρα	
ΑΤΗΕ ΝΙ8203.1	121	Διαμνός πυροσβεστικός κρουός με διαστάσεις σης πυροσφής με πυροσφής 1 X 2 1/2 ins κα 2 X 1 3/4 ins			
ΑΤΗΕ Ν8891.10.1	122	Φωσφοδοκίμης κα υπέρυθρο ιστάμηση, με πλάσας ανέσας πλάσματος κα δαύτη 230V/1A			
NAYΔP ΝΙ12.14.01.01	123	Σωληνώας πίεσης από σωλήνες πολυαιθλείου , με συμπαγές υλικό, κατ ΕΛΟΤ EN 12201-2, διαμνής 18x2mm			

Κωδικός	Αρ. Τίμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+ * Εξε ανακαταστάση την απόφαση ΠΕΤΕΠ	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ATHE N18749.7	144	Φρέστο επισκευής δαπέδων απορριπτικές (αυθόρηνες ή αβύρηνες) διαστάσεων 50X50X70 με όπλο σε ένα χυτοσίδηρο κάλυμα			
NAYΔP 9.41.11	145	Προκατασκευασμένα φρέστα στην οδό ανάλογα υλικά, κατά το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 13598-1 προς υποστήριξη ενός καταστρώματος της οδού Φρέστο κατά ΕΛΟΤ EN 13598-1, ονομαστικής διαμέτρου D 800 mm, με ύψος σωλήνων βάσης και κώνων 1,00 m, πριων σωδών και μετ εφόδου έως D 315 mm			
ATHE N19983.10	146	Θερμόκραση γέωση με τσιβί Si/Zn 40x4mm			
ATHE N19280.10.2	147	Σύστημα ασφαρκτικής προστασίας υψους κλωβού Faraday βρόχου 5X5m για κτήριο μέχρι 100m2	04-50-01-00 *	Σύστημα Στήλη/όρας Κεραινού	04-50-01-00
			04-50-02-00 *	Σύστημα σιγών Κωδόν	04-50-02-00
ATHE 8732.1.2	148	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλάτους υδής 13.5mm	04-20-01-02	Πλαστικές Σωληνώσεις Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων	
ATHE 8732.1.3	149	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλάτους υδής 16mm	04-20-01-02	Πλαστικές Σωληνώσεις Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων	
ATHE 8732.1.4	150	Σωλήνας ηλεκτρικών γραμμών πλάτους υδής 23mm	04-20-01-02	Πλαστικές Σωληνώσεις Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων	
ATHE 8735.2.2	151	Κατο διαστάσεων Πλαστικό Φ 80 X 80mm			
ATHE N18982.6.1A.1	152	Φωτιστικό σώμα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας LED (LED), τύπου ή οροφής με ηλεκτρονική κωδωνοαποσπαστήρα (χέλωνα) προστασίας IP 44 σε ένα βολύνο με λαμπτήρα LED 7 W			
ATHE N18974.3.3	153	Τετρακόμο φωτιστικό σώμα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας LED (LED Panel), σε οροφή ή αναστρέψιμο προστασίας IP 20, με πλάτος πλάτους, χυτοσίδηρο, διαστάσεων 60x60 cm, κα ισχύς έως 38 W			
ATHE N18973.11.1	154	Φωτιστικό σώμα τύπου PL με φωτεινές πηγές τεχνολογίας LED (LED), οροφής, με 1 λαμπτήρα τύπου LED ισχύος έως 24 W.			
ATHE N18980.12.6	155	Φωτιστικό σώμα με φωτεινές πηγές τεχνολογίας LED (LED T8), σε ένα (IP55) πλήρες, με πολυκατασκευαστικό κάλυμα κα 2 λαμπτήρες ισχύος έως 40 W			
ATHE 8827.3.2	156	Ρελαϊσμός σε ένα χυτοσίδηρο πλήρες SCHUKO εντάσεως 16 A			
ATHE N18831.10.3	157	Ρελαϊσμός βιολογικός σε ένα χυτοσίδηρο εντάσεως 32'2			
ATHE 8801.1.1	158	Διακόστης χυτοσίδηρο με πλήρες εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A στην μονοφασική			
ATHE 8801.1.4	159	Διακόστης χυτοσίδηρο με πλήρες εντάσεως 10 A τάσεως 250 V Εντάσεως 10A καμπαρ ή ολό πρού			
ATHE N18749.5	160	Φρέστο διαστάσεων υποστήριξης σιγών διαστάσεων 60 X 60 X 7 5x			

Κωδικός	Αρ. Τυπ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΝ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+ * Εγχειρίδιο στην ιστοσελίδα ΠΕΤΕΠ	Τίτλος ΕΤΕΝ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΑΤΗΕ 8766.3.1	161	Καλώδιο ύψους ΝΥΜ Τριπολικό Δορυφής 3 Χ 1,5mm ²	04-20-02-01	Αλυσι - καλώδιο δορυφής επρχός	
ΑΤΗΕ 8766.3.2	162	Καλώδιο ύψους ΝΥΜ Τριπολικό Δορυφής 3 Χ 2,5mm ²	04-20-02-01	Αλυσι - καλώδιο δορυφής επρχός	
ΑΤΗΕ 8766.3.3	163	Καλώδιο ύψους ΝΥΜ Τριπολικό Δορυφής 3 Χ 4mm ²	04-20-02-01	Αλυσι - καλώδιο δορυφής επρχός	
ΑΤΗΕ 8774.3.1	164	Καλώδιο ύψους ΝΥΥ από ή υποκατάλο Τριπολικό Δορυφής 3 Χ 1,5 mm ²	04-20-02-01	Αλυσι - καλώδιο δορυφής επρχός	
ΑΤΗΕ Ν8773.6.5	165	Καλώδιο ύψους ΝΥΥ για υποδείση μέσα στο έδαφος, προστατικό 5 Χ 10 mm ²	04-20-02-01	Αλυσι - καλώδιο δορυφής επρχός	
ΑΤΗΕ Ν8773.6.6	166	Καλώδιο ύψους ΝΥΥ για υποδείση μέσα στο έδαφος, προστατικό 5 Χ 16 mm ²	04-20-02-01	Αλυσι - καλώδιο δορυφής επρχός	
ΑΤΗΕ ΝΙ9350.10.2	167	Καλώδιο ηλεκτρικής δορυφής (Τηλεφ) δορυφών ΥΑΜΔΠ 1,0x1,0x0,35μ			
ΑΤΗΕ ΝΙ8840.100.1	168	Ηλεκτρικός τροφος τηλεφής Α,Π (Γαλάς Τροφος Χαμηλής Τόσης)			
ΑΤΗΕ ΝΙ8840.400.5	169	Ηλεκτρικός τροφος δορυφής Π5,Π			
ΑΤΗΕ ΝΙ8840.400.1	170	Ηλεκτρικός τροφος δορυφής Π1,Π			
ΑΤΗΕ Ν8945.1	171	Τρίγωνο ψαλσής με ηλεκτόδα μήκους 2,5 m			
ΑΤΗΕ ΝΙ8042.50.110	172	Πλαστική κυματοειδής σωλήνας από πολυαιθέλιο τροφοσός, καλώδιων (HDPE), διαμέτρου 110 mm	04-20-01-02	Πλαστική Σωλήνώσας, Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων	
ΑΤΗΕ ΝΙ9280.10.5	173	Αλεξήκερνο ισονομού σιμωσφωφής τόνους (10-12τόνους, τροφοσός έως 125m.			
ΝΑΗΑΜ 60.10.01.01	174	Χαλβήσος πύς οδοφωσού ύψους 6,00 m	05-07-01-00 *	Υποδομή οδοφωσού	05-07-01-00
ΝΑΗΑΜ 60.10.40.04	175	Φωτιστικό σώματα οδοφωσού ύψους βρόχια με φωτιστική τριχόλογος δάτων φωσεκτρομής (LED), ούος 50 - 80 W, με βροχόνο	05-07-02-00 *	Αυτοδομή οδοφωσού	05-07-02-00
ΑΤΗΕ 9345	176	Φωτοηλεκτρονό κύττο			
ΑΤΗΕ ΝΙ8042.50.107	177	Πλαστικός κυματοειδής σωλήνας από πολυαιθέλιο τροφοσός, καλώδιων (HDPE), διαμέτρου 50 mm, με ενσωματωμένη σιμωσφωφής	04-20-01-02	Πλαστική Σωλήνώσας, Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων	
ΑΤΗΕ ΝΙ8797.2.2	178	Καλώδιο ηλεκτρικό ύψους Α-2Υ(St)2Υ κατάλληλο για υποδείση μέσα στο έδαφος ή σωλήνώσας, δορυφής 4x2x0,8mm	04-20-02-01	Αλυσι - καλώδιο δορυφής επρχός	
ΗΑΜ 61	179	Τηλεφωνική συσκευή επιρροτής με όνο επιροής από βερμυκισμένο υαλό ή βροχλή			
ΑΤΗΕ 8993.1.1	180	Τηλεφωνικός καταμετρήτής μύς ορολωφής με 2 σκοφής σε κάθε σειρά με 5 σειράς			
ΑΤΗΕ ΝΙ9325.10	181	Τηλεφής εγκατάσταση κερός, κήφας, ηλεκτρικών καταδοφωφικών τροφοσούτων			

Κωδικός	Αρ. Τημ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- + - Εξε ανακαταστάσει τη σύσταση ΠΕΤΕΠ	Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ (Εγκύκλιος 17/07-09-2016)	ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης					
ΑΤΗΕ Ν18821.10.3	182	Προγραμματισμένη μονάδα λογής με έως κα 12 ψηφιακές εισόδους κα έως κα 12 ψηφιακές εξόδους μελέ			
ΑΤΗΕ Ν18769.30.1	183	Καλώδια σημάτων τύπου SFTP Cat5e 4x2x0.50mm2 ,καλώδιο για υπτάδωση μέσα στο έδαφος.			
ΑΤΗΕ Ν18795.1.6	184	Καλώδια σημάτων τύπου RE-2Y(s)Y 20 X 2 X 0,75 mm ,καλώδιο για υπτάδωση μέσα στο έδαφος.	04-20-02-01	Αλυσιο - καλώδια δοσμής ενεργής	
ΑΤΗΕ Ν19325.12	185	Δυναμική κάμερα παρακολούθησης IP			
ΑΤΗΕ Ν19325.20	186	Καταγραφικό συστήματος δυναμικών καμερών			
ΑΤΗΕ Ν19325.30	187	Οθόνη (monitor) 24" για ΗΥ ή καταγραφικό καμερών			
ΑΤΗΕ Ν18537.3	188	Τοπική κλιματιστική μονάδα με σιγνή θερμότητας- ψύξης ,απόδοσης 12000Btu/h			
ΑΤΗΕ Ν18435.1	189	Ηλεκτρικές θερμωτήρες αέριου απόδοσης, φωσφής ανακυκλοφορίας ισχύος έως 1 kW			
ΑΤΗΕ Ν18580.1	190	Επιτοίχια αναλκτικής θερμότητας αέρα-αέρα εξωτερικού βεφίου απόδοσης έως 70% κα παραγωγής έως 100 m3/h			

Ο Συντάξας

Ηράκλεια, 06/04/2022



Θεοδοσίτου Γέωργιος
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε.

Θεωρήθηκε

Ηράκλεια, 06/04/2022

Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Τεχνικών Υπηρεσιών
& Πολυεδομής
Διημου Ηράκλειας



Μπούσιος Δημήτριος
Τοπογράφος Μηχανικός