

Αντιστοίχιση άρθρων με ΕΤΕΠ

ΦΕΚ 4607/Β/13-12-2019 & 1437Β/16-04-2020

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΝΑΗΛΜ Ν\8558.1	1.1.1	Αντλία θερμότητας αέρος -Νερού 90Kw		
ΑΤΗΕ Ν\8473.2.14	1.1.2	Δοχείο αδρανείας διπλής ενεργείας 400 Λίτρων		
ΑΤΗΕ Ν\8605.1.5	1.1.3	Κυκλοφορητής νερού 3 ταχυτήτων.		
ΑΤΗΕ Ν\8840.4.2	1.1.4	Ηλεκτρικός πίνακας απο χαλυβδόελασμα 'ντεκαπé' και μορφοσίδηρο Στεγανός προστασίας Ρ43 Επιτοίχιος διαστάσεων 62Χ50cm.		
ΑΤΑΕ Ν\8041	1.1.5	Χαλκοσωλήνας Φ 90 , Πάχους τοιχώματος 2,3mm .		
ΝΑΗΛΜ 11	1.1.6	Σφαιρικός κρουνός διαμέτρου 1 1/4ins		
ΑΤΗΕ Ν\8602.2	1.1.7	Συλέκτης απο χαλυβδοσωλήνα χωρίς ραφή tybo .		
ΥΔΡ 12.20	1.1.8	Φλάντζες συγκόλλησης χαλύβδινες		
ΗΛΜ 12	1.1.9	Βάνα χυτοσιδηρά διαμέτρου 4ins		
ΝΑΗΛΜ Ν\8646	1.2.1	Προμήθεια και εγκατάσταση φωτοβολταϊκού πάνελ υψηλής απόδοσης ,ελάχιστης ισχύς 280 Wp		
ΝΑΗΛΜ Ν\6815.3.1	1.2.2	Βάση στήριξης Φ/Β πλαισίων.		
ΝΑΗΛΜ Ν\8769.95.1	1.2.3	Αντιστροφέας Ισχύος, τύπου String inverter Ελάχιστης ισχύς εξόδου 20 KW		
ΝΑΗΛΜ Ν\8769.95.2	1.2.4	Αντιστροφέας Ισχύος, τύπου String inverter Ελάχιστης ισχύς εξόδου 11 KW		
ΑΤΗΕ 9337.3.4	1.2.5	Καλώδιο ΝΥΥ Καλώδιο ΝΥΥ τετραπολικό Διατομής 5 Χ 10mm2		
ΑΤΗΕ 8774.2.5	1.2.6	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Διπολικό διατομής 2 Χ 10 mm2		
ΑΤΗΕ 8774.2.4	1.2.7	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ ορατό ή εντοιχισμένο Διπολικό διατομής 2 Χ 6 mm2		
ΗΛΜ 44	1.2.8	Αγωγός τύπου ΝΥΑ χάλκινος, πολυκλινος, εγκατεστημένος εντός σωλήνων, διατομής 16mm2		
ΝΑΗΛΜ 60.20.40.21	1.2.9	Προμήθεια και τοποθέτηση ηλεκτροδίου γείωσης από χάλκινη πλάκα		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΗΛΜ Ν\9395.3	1.3.1	Προμήθεια και τοποθέτηση φωτιστικού με λαμπτήρα LED , Ισχύος 35W		
ΗΛΜ Ν\9395.2	1.3.2	Προμήθεια και τοποθέτηση φωτιστικού σώματος LED , Ισχύος 37W		
ΗΛΜ Ν\8694.22.8	1.3.3	Θερμική μόνωση σωλήνων, με έκαμπο συνθετικό καουτσούκ, ενδεικτικού τύπου ARMAFLEX πάχους 19mm για σωλήνα διαμέτρου 3 ins.		
ΝΑΗΛΜ Ν\9240	1.3.4	Προμήθεια και εγκατάσταση αυτόματου συστήματος ενεργειακού ελέγχου κτιρίου (BEMS)		
ΗΛΜ Ν\68.80.40.3	1.3.5	Εσχάρες καλωδίων πλάτους 200 mm με καπάκι.		
ΑΤΗΕ 9316.5	1.3.6	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διέλευση καλωδίων κλπ διαμέτρου 2 ins		
ΑΤΗΕ 8749.2	1.3.7	Φρεάτιο διακλαδώσεως υπογείων καλωδίων Διαστάσεων 60 Χ 60cm και βάθους 75cm		
ΝΑΥΔΡ 11.01.02	1.3.8	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)		
ΝΑΟΙΚ Ν\7948.1	2.1.1	Πλάκες διογκωμένης γραφιτούχας πολυστερίνης πάχους 7cm		
ΝΑΟΙΚ 73.47	2.1.2	Περιθώρια δώματος (λούκια)		
ΝΑΟΙΚ 79.11.01	2.1.3	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες, μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφιδων	03-06-01-01	Στεγανοποίηση δωμάτων και στεγών με ασφαλικές μεμβράνες
ΝΑΥΔΡ 14.05.02	2.1.4	Γεωύφασμα προστασίας στεγανοποιητικής μεμβράνης (τοποθετούμενο υπό την μεμβράνη) Γεωύφασμα μή υφαντό, των 300 gr/m2		
ΝΑΟΙΚ 79.17	2.1.5	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	03-06-01-02	Στεγανοποίηση δωμάτων και στεγών με μεμβράνες PVC
ΟΙΚ Ν\7316.02	2.1.6	Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου πλευράς άνω των 30 cm χωρίς λάσπη και αρμούς.		
ΝΑΟΙΚ 77.80.02	2.1.7	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως.	03-10-02-00	Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων
ΝΑΟΙΚ 77.31	2.1.8	Υπόστρωμα χρωματισμού επιφανειών αλουμινίου ή γαλβανισμένων στοιχείων με βάση εποξειδικές, πολυουρεθανικές ρητίνες ή με βάση το φωσφορικό οξύ. (Etch Primer)	03-10-03-00	Αντισκωριακή προστασία και χρωματισμός σιδηρών επιφανειών
ΝΑΟΙΚ 77.67.02	2.1.9	Χρωματισμοί σωληνώσεων, διαμέτρου από 1 1/4 έως 2"	03-10-03-00	Αντισκωριακή προστασία και χρωματισμός σιδηρών επιφανειών
ΑΤΗΕ Ν\8702	2.2.1	Αποξήλωση υφιστάμενων φωτιστικών		

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΝΑΟΙΚ 32.01.05	2.2.2	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
			01-01-02-00	Διάστρωση σκυροδέματος
			01-01-03-00	Συντήρηση σκυροδέματος
			01-01-04-00	Εργοταξιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος
			01-01-05-00	Δομητική συμπίκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
ΝΑΟΙΚ 32.25.04	2.2.3	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m <sup>3</sup> για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25		
ΝΑΟΙΚ 38.02	2.2.4	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
ΝΑΟΙΚ 38.20.02	2.2.5	Χαλύβδινι οπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας B500C.	01-02-01-00	Χαλύβδινι οπλισμοί σκυροδέματος
ΟΔΟ ΝΒ.92.1	2.2.6	Αγκυρώσεις νέων ράβδων οπλισμού ενός υιστάμενων στοιχείων απο οπλισμένο σκυρόδεμα Βλήτρα απο ράβδουςΦ10 mm		
ΝΑΥΔΡ 10.19	2.2.7	Αποκατάσταση τοπικών βλαβών στοιχείων από οπλισμένο σκυρόδεμα οφειλομένων στην διάβρωση του οπλισμού με χρήση επισκευαστικών κονιαμάτων και αναστολέων διάβρωσης		
ΟΔΟ Δ1	2.2.8	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη.		
ΑΤΗΕ 9302.1	2.2.9	Εκσκαφή χάνδακα για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες		
ΑΤΗΕ 8773.5.6	1.2.10	Καλώδιο τύπου ΝΥΥ για τοποθέτηση μέσα στο έδαφος Τετραπολικό διατομής 4 X 16 mm <sup>2</sup>		
ΥΔΡ Ν\11.05.03	2.1.10	Κατασκευές από γαλβανισμένα χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες με αυξημένη μηχανουργική κατεργασία (τόρνος, φρέζα, στράντζα κλπ) επί τόπου του έργου.		
ΟΔΟ Δ8.2	2.2.10	συμπυκνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση τροποποιημένης ασφάλτου	05-03-11-04	Ασφατικές στρώσεις κλειστού τύπου
ΟΔΟ Δ3	2.2.11	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01	Ασφαλτική προεπάλειψη

Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
<b>Άρθρα μελέτης</b>				
ΟΔΟ Γ2.2	2.2.12	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά
<b>Βοηθητικά άρθρα μελέτης</b>				
ΟΙΚ 1444		Υλικά τσιμεντοκονιάματος των 600 kg		
ΟΙΚ 1502		Αναμικτήρ σκυροδέματος 250 λίτρων		
ΟΙΚ 2121		Εκσκαφή θεμελίων γαιώδης άνευ χρήσεως μηχανικών μέσων		
ΟΙΚ 3211		Σκυρόδεμα των 200 kg τσιμέντου, δια σκύρων διαστάσεων 0,7 έως 2,5 ή 3 cm		
ΟΙΚ 3213		Σκυρόδεμα κατηγορίας Β160 των 300 kg τσιμέντου, διά σκύρων διαστάσεων 0,7 έως 2,5 ή 3 cm		
ΟΙΚ 7122		Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά διά τσιμεντοκονιάματος των 600Kg		

Αλικιανός Μαΐος 2020

**ΟΙ ΣΥΝΤΑΞΑΝΤΕΣ**

Λουκάς Στάθης  
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ

Κρασάκης Ελευθέριος  
Τοπογράφος Μηχανικός Τ.Ε.

Αλικιανός Μαΐος 2020

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Η Προ/νη Τεχνικής Υπηρεσίας  
Του Δήμου Πλατανιά

Άννα Κακαβελάκη  
Πολιτικός Μηχανικός

Αλικιανός Μαΐος 2020

**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**  
Η Προ/μενη Τεχνικών Έργων  
Του Δήμου Πλατανιά

Ναταλία Γιμπλή  
Πολιτικός Μηχανικός