

Αντιστοίχιση άρθρων με ΕΤΕΠ

ΦΕΚ 4607/Β/13-12-2019 & 5234Β/26-11-2020

Κωδικός	Αρ. Τιμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΔΟ Α02	1	Γενικές Εκκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00	Γενικές εκκαφές οδοποιίας και υδραυλικών έργων
ΝΑΟΔΟ Β01	2	Εκσκαφή θεμελίων τεχνικών έργων και τάφρων πλάτους έως 5,00 m	02-04-00-00	Εκσκαφές Θεμελίων Τεχνικών Έργων
ΝΑΟΔΟ Γ02.1	3	Βάση οδοστρώσις μεταβλητού πάχους	05-03-03-00	Στρώσεις οδοστρώματος από ασύνδετα αδρανή υλικά
ΝΑΟΙΚ 38.20.03	4	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος, Δομικά πλέγματα Β500C	01-02-01-00	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος
ΝΑΟΙΚ 38.45	5	Αποσπώμενες σιδηροπλισμού σκυροδεμάτων		
ΝΑΟΙΚ 38.02	6	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύπτοι)
ΝΑΟΙΚ 38.20.02	7	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος, κατηγορίας Β500C.	01-02-01-00.	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος
ΝΑΟΙΚ 32.25.04	8	Προσαύξηση τιμής σκυροδέματος οποιασδήποτε κατηγορίας, όταν το σύνολο της χρησιμοποιούμενης ποσότητας δεν υπερβαίνει τα 30,00m ³ για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25		

Κωδικός	Αρ. Τίμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΙΚ 32.01.05	9	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διόστρωση και συμπύκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργούραου 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	Εργαζιακά συγκροτήματα παραγωγής σκυροδέματος
			01-01-05-00	Δομητική συμπύκνωση σκυροδέματος
			01-01-07-00	Σκυροδετήσεις ογκωδών κατασκευών
ΑΤΗΕ Ν19302.2.4	10	Εκακαφή χάνδρα, με προσοχή, για την τοποθέτηση καλωδίων σε έδαφος γαιώδες (διατομή εκακαφής: 0,4m x 0,6m)		
ΑΤΗΕ 9301.1	11	Εκακαφή για την κατασκευή λάκκου βάσεως θεμελιώσεως τοιμεντοίου ή σιδηροτόιου σε έδαφος γαιώδες		
ΑΤΗΕ Ν19313.10.3	12	Προκατασκευασμένη βάση αγκύρωσης ιστών διαστάσεων: (M x Π x Υ) 1,0μ x 0,5μ x 0,70μ		
ΝΑΗΛΜ Ν160.20.40.20	13	Σωλήνες προστασίας υπογείων καλωδίων για δίκτυο ηλεκτροφωτισμού από πολυαιθυλένιο (HDPE), διαμέτρου DN 90 mm και επισημωσής της (άμμος και πλαστική ταινία)		
ΝΑΗΛΜ 62.10.48.03	14	Αγωγοί γυμνοί χάλκινοι, πολυκλωνοί διατομής 25 mm ²		
ΑΤΗΕ 9316.7	15	Σιδηροσωλήνας γαλβανισμένος για την διάλευση καλωδίων κατ' διαμέτρου 3 ins		
ΝΑΗΛΜ 62.10.41.02	16	Καλώδια τύπου Ε1V-V-Λ, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μονόδια PVC διατομής 3 x 2,5 mm ²		
ΝΑΗΛΜ 62.10.41.04	17	Καλώδια τύπου Ε1V-V-Λ, -R, -S (NYY), ονομ. τάσης 600/1000 V με μόνωση από μονόδια PVC διατομής 4 x 10 mm ²		
ΝΑΗΛΜ 60.10.80.01	18	Πλάκα οδοφωτισμού τεσσάρων αναχωρήσεων	05-07-01-00	Υποδομή οδοφωτισμού
ΑΤΗΕ Ν19367.Δ8.3.12	19	Φωτιστικό σώμα οδικού φωτισμού LED 70W, θερμοκρασίας χρώματος 4000οκ		
ΑΤΗΕ Ν19367.Δ8.1.12	20	Φωτιστικό σώμα αστικού φωτισμού LED 100W, θερμοκρασίας χρώματος 4000οκ		
ΑΤΗΕ Ν19323.2.1.12	21	Χαλύβδινος ιστός ηλεκτροφωτισμού κωνικής κυκλικής διατομής, κωνικότητας 10mm/m, από έλασμα πλάτους 3mm και ύψους 4,0m με πλάκα έδρασης		

Κωδικός	Αρ. Τίμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-*	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΟΙΚ 74.30.13	22	Επιστρώσεις δαπέδων με ισομεγέθεις πλάκες μαρμάρου, σκληρού έως εξαιρετικά σκληρού, πάχους 3 cm, σε αναλογία έως 5 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	03-07-03-00	Επιστρώσεις με φυσικούς λίθους
ΝΑΟΙΚ 74.90.04	23	Ταινίες (φιλέτα) επιστρώσεων από μάρμαρο, σκληρό έως εξαιρετικά σκληρό, πάχους 3 cm.		
ΝΑΟΙΚ 79.81	24	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρωμών κυβολίων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)		
ΝΑΟΙΚ 74.23	25	Αδορποποίηση επιφανειών από μάρμαρο		
ΝΑΟΙΚ 72.16	26	Επικεράμωση με κεραμίδια ρωμαϊκού τύπου		
ΝΑΟΙΚ 77.80.02	27	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στουρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εξωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής ή στουρενιο-ακρυλικής βάσεως.	03-10-02-00	Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων
ΝΑΟΙΚ 77.80.01	28	Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στουρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στουρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	03-10-02-00	Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων
ΝΑΟΙΚ 54.22	29	Υαλοστάσια ξύλινα, σταθερά	03-08-01-00	Ξύλινα Κουφώματα
ΝΑΟΙΚ 79.80	30	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση λευκών ή εγχρωμών τσιμεντοπλακών που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)		
ΝΑΟΙΚ 38.16	31	Μεταλλότυποι υποστηλωμάτων κυλινδρικής διατομής	01-04-00-00	Καλούπια κατασκευών από σκυρόδεμα (τύποι)
ΝΑΟΙΚ 75.61.03	32	Ορθομαρμαρώσεις από πλάκες μαρμάρου μήκους έως 2,00 m, από μάρμαρο σκληρό, πάχους 2 cm	03-07-04-00	Επένδυση τοίχων με πλάκες μαρμάρου, γρανίτη και φυσικών λίθων
ΝΑΟΙΚ Α154.80.02Μ	33	Σύμμικτη κατασκευή στεγάστρου και πέργκολας από μέταλλο και ξύλο		
ΝΑΠΡΣ Β10.6	34	Καθιστικά - Παγκάκια Καθιστικά με χαλύβδινο σκελετό και δοκίδες συνθετής ξυλείας	10-02-02-01	Καθιστικά υπαίθριων χώρων
ΝΑΠΡΣ Β11.7	35	Κάδοι Απορριμμάτων Οκταγωνικός χυτοσίδηρος κάδος με ξύλινα στοιχεία και σταχτοδοχείο		
ΝΑΠΡΣ Δ01.9	36	Δένδρα, κατηγορίας Δ9	10-09-01-00	Προμήθεια και χειρισμοί φυτικού υλικού
ΝΑΠΡΣ Δ01.7	37	Δένδρα, κατηγορίας Δ7	10-09-01-00	Προμήθεια και χειρισμοί φυτικού υλικού
ΝΑΠΡΣ Δ02.5	39	Θάμνοι, κατηγορίας Θ5	10-09-01-00	Προμήθεια και χειρισμοί φυτικού υλικού
ΝΑΠΡΣ Δ06.2	40	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π2	10-05-07-00	Φύτευση πολυετών, μονοετών και βολβωδών φυτών
ΝΑΠΡΣ Δ03.2	41	Αναρριχώμενα, κατηγορίας Α2	10-09-01-00	Προμήθεια και χειρισμοί φυτικού υλικού
ΝΑΠΡΣ Ε13.2	42	Εγκατάσταση προπαρασκευασμένου χλοοτάπητα	10-05-02-02	Εγκατάσταση έτοιμου χλοοτάπητα
ΝΑΠΡΣ Α01	43	Εκσκαφές χαλαρών εδαφών	02-01-02-00	Αφαίρεση επιφανειακού στρώματος εδαφικού υλικού

Κωδικός	Αρ. Τίμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΑΟΤ ΤΠ 1501-*	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα Ήλεκτρισ				
ΝΑΠΠΣ Α02	44	Εκκαθαφή σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00	Γενικές εκκαθαρές οδοποιίας και υδραυλικών έργων
ΝΑΠΠΣ Α06	45	Πλήρωση νησίδων με φυτική γη σε αστικές περιοχές, χωρίς την προμήθεια του υλικού	02-07-05-00	Επένδυση πρανών - πλήρωση νησίδων με φυτική γη
ΝΑΠΠΣ Δ08	46	Προμήθεια φυτικής γης	02-07-05-00	Επένδυση πρανών - πλήρωση νησίδων με φυτική γη
ΝΑΠΠΣ Δ10	47	Προμήθεια τύρφης	10-05-02-01	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά
ΝΑΠΠΣ Δ12	48	Προμήθεια διογκωμένου περλίτη	10-05-02-01	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά
ΝΑΠΠΣ Γ01	49	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα		
ΝΑΠΠΣ Γ02	50	Ενοματίωση βελτιωτικών εδάφους	10-05-02-01	Εγκατάσταση χλοοτάπητα με σπορά
ΝΑΠΠΣ Ε04.3	51	Άνοιγμα λάκκων με χρήση εκκαταπτικού μηχανήματος, διαστάσεων 1,00 X 1,00 X 1,00 m	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΠΣ Ε01.2	52	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χείρως, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΠΣ Ε09.6	53	Φύτευση φυτών με μπάδα χύματος όγκου 12,50 - 22,00 lt	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΠΣ Ε09.7	54	Φύτευση φυτών με μπάδα χύματος όγκου 23 - 40 lt	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΠΣ Ε09.5	55	Φύτευση φυτών με μπάδα χύματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΠΣ Ε09.1	56	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΠΣ Ε11.1.2	57	Υποστύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου πάνω από 2,50 m	10-05-09-00	Υποστύλωση δένδρων
ΝΑΠΠΣ Ε10.1	60	Μεταφύτευση φυτών με μπάδα χύματος όγκου 45 - 150 lt	10-05-01-00	Φυτεύσεις δένδρων - θάμνων
ΝΑΠΠΣ ΣΤ04.1.2	61	Αναέωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	10-06-04-01	Κλάδεμα δένδρων
ΝΑΠΠΣ ΣΤ04.1.3	62	Κοπή ή/και εκρίζωση δένδρων ύψους μέχρι 4 m	10-06-04-01	Κλάδεμα δένδρων
ΝΑΠΠΣ ΣΤ04.2.2	63	Διαμόρφωση κόμης δένδρων ύψους από 4 μέχρι 8 m	10-06-04-01	Κλάδεμα δένδρων
ΝΑΠΠΣ ΣΤ01.3	64	Σχηματισμός λακανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου έως 0,40 m	10-06-01-00	Ανασχηματισμός λακανών άρδευσης φυτών
ΝΑΠΠΣ Α09.1	65	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τρύφων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 5 - 10 cm (σταλακτηφόροι)	08-01-03-01	Εκκαθαρές ορυγμάτων υπογείων δικτύων
ΝΑΠΠΣ Α09.2	66	Χειρωνακτική εκσκαφή και επαναπλήρωση τρύφων υπογείου αρδευτικού δικτύου Τάφροι βάθους 20 - 40 cm	08-01-03-01	Εκκαθαρές ορυγμάτων υπογείων δικτύων
ΝΑΠΠΣ Η08.2.7.1	67	Σταλακτηφόροι Φ16 ή Φ17 mm από PE με αυξηρωθιζόμενους σταλάκτες και ριζοσταθμητικά, για υπόγεια τοποθέτηση, αποστάσεις σταλακτιών 33 cm	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΠΣ Η02.1.6	68	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 100 mm	08-06-02-01	Δίκτυα υπό πίεση από σωλήνες u-PVC
ΝΑΠΠΣ Η01.2.3	69	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 32 mm	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΠΣ Η01.2.1	70	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο PE 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων

Κωδικός	Αρ. Τίμ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-+	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΠΡΣ Η02.3.1	71	Αγωγός από σωλήνα PVC 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 50 mm	08-06-02-01	Δίκτυα υπό πίεση από σωλήνες u-PVC
ΝΑΠΡΣ Η05.10.3	72	Βαλβίδες αντεπιστροφής, ελαστικής έμφραξης, DN Φ 80 mm	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η07.2.2	73	Φίλτρα νερού, σίτας ή δίσκων, πλαστικά, ονομαστικής πίεσης 10 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in κοντό, ενεργής επιφάνειας 440 cm ² και παροχής τουλάχιστον μέχρι 5.00 m ³ /h	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η07.1	74	Φίλτρο γραμμής σίτας ή δίσκων, πλαστικό, διατομής 3/4 ή 1 in.		
ΝΑΠΡΣ Η05.7.1	75	Βαλβίδες εξερισμού, κινητικού τύπου, πλαστικές ή μεταλλικές, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η09.1.1.6	76	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, με μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η09.2.13.4	77	Πλαστικό φρεάσιο ηλεκτροβανών, 50 x 60 cm, 6 H/B		
ΝΑΠΡΣ Η09.2.14.1Δ	78	Στεγανό κουτί για προγραμματιστές, μεταλλικό, διαστάσεων 60 x 60 x 25 (cm), πάχους 1,2 mm		
ΝΑΠΡΣ Η09.2.15.4	79	Καλώδια τύπου J1VV-U (NYΥ), διατομής 5 x 1,5 mm ²		
ΝΑΠΡΣ Η05.1.3	80	Σφαρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η09.2.11	82	Αισθητήρας βροχής		
ΝΑΠΡΣ Η08.1.1	83	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η03.1.3	84	Αγωγός από σιδηροσωλήνα γαλβανισμένο με ραφή βαρέως τύπου, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η04.3.3	85	Σταυροί χαλύβδινοι γαλβανισμένοι, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η04.4.3	86	Ταυ χαλύβδινα, γαλβανισμένα, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η04.6.3	87	Γωνίες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η04.8.3	88	Μούφες χαλύβδινες, γαλβανισμένες, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η04.9.3	89	Μαστοί χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η09.2.6.3	90	Επαγγελματικός προγραμματιστής ρεύματος εξωτερικού χώρου, ελεγχόμενος H/B 18	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων
ΝΑΠΡΣ Η08.3.2.3	91	Εκτοξευτήρες αυτοανυψούμενοι, γραναζωτοί, ακτίνας ενεργείας 5 - 9 m, με σώμα ανύψωσης 30 cm, πλαστικό	10-08-01-00	Εγκατάσταση αρδευτικών δικτύων

Πίνακας αντιστοιχίσεως άρθρων-ΕΤΕΠ

Κωδικός	Αρ. Τίμ.	Τίτλος Αρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +	Τίτλος ΕΤΕΠ
Άρθρα μελέτης				
ΝΑΠΡΣ Ν.ΣΤ00.1.Α	92	Συντηρηση εγκατεστημένου πρασινου		

ΧΑΛΚΙΔΑ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020

Οι μελετητές

ΑΙΚΑΤΕΡΙΝΗ ΣΙΑΖΙΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ3/Β'

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ4/Α

ΔΕΣΠΟΙΝΑ ΤΟΡΑΜΑΝ
ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΕ9/Α'

ΧΑΛΚΙΔΑ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΑΝΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΕΝΕΜ

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΚΟΥΚΟΥΡΑ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ3/Α'

Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Η/Μ
ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΤΕ4/Α

ΧΑΛΚΙΔΑ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Η ΑΝΤΡΙΑ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
Τ.Υ.Δ.Χ.

ΔΑΦΝΗ ΒΑΤΙΑΝΕΣΤΗ
ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΕ3/Α'