

Αντιστοίχιση άρθρων μελέτης με ΕΤΕΠ  
 Εγκύκλιος 26/ 4-10-2012 & ΦΕΚ 4607 Β'13-12-2019

Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
<b>Άρθρα Μελέτης</b>			
ΟΙΚ Α\20.30	A.01	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφών με μηχανικά μέσα	-
ΟΙΚ Ν\Α22.24.79.13	A.02	Γενική αποξήλωση πλακοστρώσεων, υποβάσεων, ασφαλτοταπήτων, στρώσεων οδοστρωσίας, κρασπέδων, ρείθρων κλπ. σε οποιαδήποτε έκταση, με ή χωρίς μηχανικά μέσα, συμπεριλαμβανομένης της φορτοεκφόρτωσης και μεταφοράς των προϊόντων αποξήλωσης	15-03-03-00
ΟΔΟ Α\Α02	A.03	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00
ΟΔΟ Α\Β04.1	A.04	Επιχώματα (από κοκκώδη υλικά) κάτω από τα πεζοδρόμια	02-07-01-00
ΟΔΟ Α\Δ01	A.05	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	-
ΟΙΚ Α\32.01.04	B.01	Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C16/20	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
ΟΙΚ Α\38.02	B.02	Ξυλότυποι χυτών μικροκατασκευών	01-04-00-00
ΟΙΚ Α\38.20.03	B.03	Χαλύβδινοι σπλισμοί σκυροδέματος Δομικά πλέγματα B500C	01-02-01-00
ΟΙΚ Ν\Α32.06.90.09	B.04	Καθιστικό από έγχρωμο χυτό σκυρόδεμα χτυπητό, τύπου 1, μήκους 3,00 m και συνολικού ελεύθερου ύψους 85 cm, με ορθογωνικό κάθισμα πλάτους 80 cm και πλάτη από κεκλιμένες πλευρές μέγιστου πλάτους 55 cm και ύψους 40 cm (Λεπτ. Α-Λ.1)	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00
ΟΙΚ Ν\Α32.06.90.10	B.05	Καθιστικό από έγχρωμο χυτό σκυρόδεμα χτυπητό, τύπου 2, μήκους 3,00 m και συνολικού ελεύθερου ύψους 85 cm, με ορθογωνικό κάθισμα πλάτους 80 cm και πλάτη από κεκλιμένες πλευρές μέγιστου πλάτους 55 cm και ύψους 40 cm (Λεπτ. Α-Λ.2)	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00
ΟΙΚ Ν\Α32.06.90.11	B.06	Καθιστικό από έγχρωμο χυτό σκυρόδεμα χτυπητό, τύπου 3, μήκους 1,90 m και συνολικού ελεύθερου ύψους 85 cm, με ορθογωνικό κάθισμα πλάτους 80 cm και πλάτη από κεκλιμένες πλευρές μέγιστου πλάτους 55 cm και ύψους 40 cm (Λεπτ. Α-Λ.3)	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00
ΟΙΚ Ν\Α32.06.90.12	B.07	Πλάτη καθιστικού Smart Bench από έγχρωμο χυτό σκυρόδεμα χτυπητό, συνολικού μήκους 1,70 m και συνολικού ελεύθερου ύψους 88 cm, ορθογωνικού σχήματος (Λεπτ. Α-Λ.4)	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
OIK N/A32.06.90.13	B.08	Πλάτη ζώνης φύτευσης από έγχρωμο χυτό σκυρόδεμα χτυπητό, αποτελούμενο από δύο (2) στοιχεία συνολικού καθαρού μήκους 2,10 m (1,05 m το κάθε στοιχείο) με κενό 10 cm μεταξύ τους, τοποθετούμενο το κάθε στοιχείο αμφίπλευρα του κορμού του δέντρου, ορθογωνικού σχήματος με ενδιάμεσο αναβαθμό (Λεπτ. Α-Λ.4')	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00
OIK N/A32.06.90.14	B.09	Καθιστικό υφιστάμενου δώματος από έγχρωμο χυτό σκυρόδεμα χτυπητό, συνολικού εξωτερικού μήκους 15,84 m και συνολικού ελεύθερου ύψους 85 cm, με ορθογωνικό κάθισμα πλάτους 80 cm (πλην του σημείου τοποθέτησης του καθίσματος Smart Bench) και πλάτη από κεκλιμένες πλευρές μέγιστου πλάτους 55 cm και ύψους 40 cm (Λεπτ. Α-Λ.5)	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00
OIK N/A32.06.90.15	B.10	Εμπόδιο ζαρντινιέρας από έγχρωμο χυτό σκυρόδεμα χτυπητό, διαστάσεων 60x60x45 cm (Λεπτ. Α-Λ.7)	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00
OIK N/A32.06.90.16	B.11	Εμπόδιο καθιστικού από έγχρωμο χυτό σκυρόδεμα χτυπητό, διαστάσεων 60x60x60 cm (μήκος/πλάτος/ύψος) (Λεπτ. Α-Λ.7')	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00
OIK N/A32.06.90.17	B.12	Ζαρντινιέρα από έγχρωμο χυτό σκυρόδεμα χτυπητό, διαστάσεων 369/336x95x85 cm (μήκος/πλάτος/ύψος) (Λεπτ. Α-Λ.9)	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-02-01-00 01-04-00-00 01-05-00-00 02-04-00-00
ΟΔΟ N/AB29.3.79.08	B.13	Ζώνη απο σκυρόδεμα C20/25 πλάτους 10-15 cm και ύψους 8 cm, για τον διαχωρισμό διαφορετικών δαπεδοστρώσεων	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00
ΟΔΟ N/AB51.79.13	B.14	Τοποθέτηση προκατασκευασμένων κρασπέδων από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25, προς οριοθέτηση κήπων και παρτεριών φύτευσης	05-02-01-00
OIK N/A73.12.79.20	Δ.01	Επισκευή-συντήρηση υπάρχοντων δαπέδων, με λίθινες πλάκες ακανόνιστες, οιοδήποτε σχεδίου και διαστάσεων	-
OIK N/A73.16.79.14	Δ.02	Πλήρης κατασκευή ειδικών αποτιμήσεων πεζοδρομίων (ράμπα αναπήρων) με πλάκεςτσιμέντου ριγωτές και φωλιδωτές	05-02-02-00
OIK N/A74.31.79.59	Δ.03	Επιστρώσεις με πλάκες μαρμάρου διαστάσεων 30x30x1,7 cm αφής AMEA γκρι απόχρωσης, όδευσης τυφλών (πορείας, αλλαγής κατεύθυνσης, κινδύνου)	03-07-03-00
OIK N/A74.31.79.61	Δ.04	Επιστρώσεις δαπέδων με μάρμαρο χτυπητό προελεύσεως Ιωαννίνων πάχους 3 cm, σε αναλογία πλακών 6 έως 10 τεμάχια ανά τετραγωνικό μέτρο	03-07-03-00
OIK N/A74.90.79.07	Δ.05	Αποξήλωση με προσοχή και εργασία επανατοποθέτησης υπαρχόντων ταινιών (φιλέτων) μαρμάρινων	03-07-03-00
OIK N/A75.52.79.15	Δ.06	Αποξήλωση με προσοχή και επανατοποθέτηση μαρμάρινων κρασπέδων	05-02-01-00

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΟΙΚ ΝΙΑ75.52.79.16	Δ.07	Κράσπεδα από μάρμαρο προελεύσεως Ιωαννίνων διαστάσεων 15x30x100 cm	05-02-01-00
ΟΙΚ ΝΙΑ79.81.81.06	Δ.08	Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων, με επίστρωση έγχρωμων κυβολίθων διαστάσεων 20x10x6 cm που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials) ομοίων με τους υπάρχοντες	05-02-02-00
ΟΔΟ ΑΙΒ82	Δ.09	Διαμόρφωση διαβάσεων απόμνων με ειδικές ανάγκες σε πεζοδρόμια και νησίδες	-
ΟΙΚ ΝΙΑ61.25.79.54	Ε.01	Σχάρες δέντρων μεταλλικές γαλβανισμένες εν θερμώ, κυκλικές, δύο τεμαχίων ενδεικτικού τύπου ΤΡΟΗΟΣ της εταιρείας ΑΦΟΙ ΤΣΑΜΠΑ Α.Β.Ε.Ε. ή παρομοίου, εξωτερικής διαμέτρου Φ 900 mm και εσωτερικής διαμέτρου για την τοποθέτηση του δέντρου Φ 400/500 mm	-
ΟΙΚ ΝΙΑ61.25.79.55	Ε.02	Σχάρες δέντρων μεταλλικές γαλβανισμένες εν θερμώ, τετράγωνες, δύο τεμαχίων ενδεικτικού τύπου ΜΑΤ S/s της εταιρείας ΑΦΟΙ ΤΣΑΜΠΑ Α.Β.Ε.Ε. ή παρομοίου, εξωτερικών διαστάσεων 800x600 mm και εσωτερικών διαστάσεων για την τοποθέτηση του δέντρου 300x400 mm	-
ΟΙΚ ΝΙΑ64.01.79.18	Ε.03	Κιγκλίδωμα στηθαίου ύψους 1,00 m	-
ΟΙΚ ΑΙ79.02	Ζ.01	Επάλειψη επιφανειών σκυροδέματος με ελαστομερές ασφαλτικό γαλάκτωμα	-
ΟΙΚ ΝΙΑ77.55.79.01	Ζ.02	Ηλεκτροστατική βαφή μεταλλικών επιφανειών	03-10-03-00
ΟΙΚ ΝΙΑ77.97.79.01	Ζ.03	Υδατοαπωθητικός εμποτισμός επιφανειών σκυροδέματος	-
ΟΔΟ ΑΙΕ09.5	Ζ.04	Πινακίδες ρυθμιστικές μεγάλου μεγέθους	-
ΟΔΟ ΑΙΕ10.2	Ζ.05	Στύλος πινακίδων από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα DN 80 mm (3")	05-04-07-00
ΟΙΚ ΝΙΑ61.25.79.68	Η.01	Προμήθεια και τοποθέτηση κυλινδρικού μεταλλικού χαλύβδινου κάδου απορριμάτων με εσωτερικό κάδο ανοξείδωτο αποσπώμενο	10-02-02-02
ΟΙΚ ΝΙΑ62.42.79.06	Η.02	Προμήθεια και τοποθέτηση υπόγειου κάδου αποθήκευσης απορριμάτων ενδεικτικού τύπου "SOTKON" ή ισοδύναμου	-
ΟΙΚ ΝΙΑ73.97.79.02	Η.03	Προμήθεια και τοποθέτηση υπέργειου κάδου ανακύκλωσης	-
ΠΡΣ Γ01	Θ.1.01	Γενική μόρφωση επιφάνειας εδάφους για την φύτευση φυτών ή εγκατάσταση χλοοτάπητα	-
ΠΡΣ Γ02	Θ.1.02	Ενσωμάτωση βελτιωτικών εδάφους	10-05-02-01
ΠΡΣ Δ01.3	Θ.2.01	Δένδρα, κατηγορίας Δ3	10-09-01-00
ΠΡΣ Δ01.4	Θ.2.02	Δένδρα, κατηγορίας Δ4	10-09-01-00
ΠΡΣ Δ02.2	Θ.2.03	Θάμνοι, κατηγορίας Θ2	10-09-01-00
ΠΡΣ Δ02.3	Θ.2.04	Θάμνοι, κατηγορίας Θ3	10-09-01-00
ΠΡΣ Δ02.5	Θ.2.05	Θάμνοι, κατηγορίας Θ5	10-09-01-00
ΠΡΣ Δ06.2	Θ.2.06	Ποώδη - πολυετή και ετήσια, διετή, βολβώδη κλπ φυτά κατηγορίας Π2	10-05-07-00
ΠΡΣ Δ07	Θ.2.07	Προμήθεια κηπευτικού χώματος	02-07-05-00
ΠΡΣ Δ10	Θ.2.08	Προμήθεια τύρφης	10-05-02-01
ΠΡΣ Ε01.1	Θ.3.01	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,30 X 0,30 X 0,30 m	10-05-01-00
ΠΡΣ Ε01.2	Θ.3.02	Άνοιγμα λάκκων σε χαλαρά εδάφη με εργαλεία χειρός, διαστάσεων 0,50 X 0,50 X 0,50 m	10-05-01-00
ΠΡΣ Ε09.1	Θ.3.03	Φύτευση ποωδών φυτών και βολβών	10-05-01-00
ΠΡΣ Ε09.4	Θ.3.04	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 2,00 - 4,00 lt	10-05-01-00
ΠΡΣ Ε09.5	Θ.3.05	Φύτευση φυτών με μπάλα χώματος όγκου 4,50 - 12,00 lt	10-05-01-00
ΠΡΣ Ε11.1.1	Θ.3.06	Υποσύλωση δένδρου με την αξία του πασσάλου Για μήκος πασσάλου μέχρι 2,50 m	10-05-09-00
ΠΡΣ ΣΤ01.1	Θ.4.01	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,41 έως 0,60 m	10-06-01-00
ΠΡΣ ΣΤ01.2	Θ.4.02	Σχηματισμός λεκανών άρδευσης φυτών, διαμέτρου από 0,61 m και άνω	10-06-01-00
ΠΡΣ ΣΤ02.1.5	Θ.4.03	Άρδευση φυτών με επίγειο ή υπόγειο σύστημα άρδευσης, αυτοματοποιημένο	10-06-02-01
ΠΡΣ ΣΤ03.1	Θ.4.04	Λίπανση φυτών με τα χέρια	10-06-03-00
ΠΡΣ ΣΤ04.1.2	Θ.4.05	Ανανέωση κόμης δένδρων ύψους μέχρι 4 m	10-06-04-01
ΠΡΣ ΣΤ04.5.4	Θ.4.06	Κλάδεμα θάμνων, ανανέωση - διαμόρφωση κόμης νέων θάμνων και δένδρων, ηλικίας έως 3 ετών	10-06-04-02
ΠΡΣ ΣΤ06.1	Θ.4.07	Βοτάνισμα με τα χέρια	10-06-06-00
ΠΡΣ ΣΤ08.1.1	Θ.4.08	Καθαρισμός χώρου φυτών σε άλση, πάρκα, πλατείες και ελεύθερους χώρους	10-06-07-00

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΠΡΣ Η01.1.2	Θ.5.01	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 20 mm	10-08-01-00
ΠΡΣ Η01.1.3	Θ.5.02	Σωλήνες από πολυαιθυλένιο (PE) 6 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 25 mm	10-08-01-00
ΠΡΣ Η02.1.2	Θ.5.03	Σωλήνας από PVC 4 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 40 mm	08-06-02-01
ΠΡΣ Η05.1.3	Θ.5.04	Σφαιρικοί κρουνοί, ορειχάλκινοι, κοχλιωτοί, PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00
ΠΡΣ Η05.12.3	Θ.5.05	Μειωτές πίεσης PN 16 atm, ονομαστικής διαμέτρου Φ 1 in	10-08-01-00
ΠΡΣ Η08.1.1	Θ.5.06	Σταλάκτης αυτορυθμιζόμενος, επισκέψιμος	10-08-01-00
ΠΡΣ Η08.2.3.1	Θ.5.07	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 33 cm	10-08-01-00
ΠΡΣ Η08.2.3.2	Θ.5.08	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 50 cm	10-08-01-00
ΠΡΣ Η08.2.3.4	Θ.5.09	Σταλακτηφόροι Φ 16 ή Φ 17 mm από PE με αυτορυθμιζόμενους σταλάκτες, αποστάσεις σταλακτών 100 cm	10-08-01-00
ΠΡΣ Η09.1.1.1	Θ.5.10	Βάνες ελέγχου άρδευσης (ηλεκτροβάνες), PN 10 atm, πλαστικές, χωρίς μηχανισμό ρύθμισης πίεσης, διατομής 1 in	10-08-01-00
ΠΡΣ Η09.2.13.2	Θ.5.11	Πλαστικό φρεάτιο ηλεκτροβανών, 10 ins, δύο-τριών Η/Β	-
ΥΔΡ Α\1.01	Ι.1.01	Χρήση πινακίδων εργοταξιακής σήμανσης.	-
ΥΔΡ Α\1.03	Ι.1.02	Αναλάμποντες φανοί επισήμανσης κινδύνου	-
ΥΔΡ Α\1.04	Ι.1.03	Ρυμουλκούμενο στοιχείο με φωτεινό παλλόμενο βέλος παράκαμψης	-
ΥΔΡ Α\1.05	Ι.1.04	Προσωρινές γεφυρώσεις ορυγμάτων για την διευκόλυνση της κυκλοφορίας των πεζών.	-
ΥΔΡ Α\2.01	Ι.2.01	Φορτοεκφόρτωση προϊόντων εκσκαφής γαιωδών ή ημιβραχωδών και αμμοχάλικων με την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση	-
ΥΔΡ Α\3.01.02	Ι.3.01	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	08-01-01-00
ΥΔΡ Α\4.01.01	Ι.4.01	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Συνήθους ακριβείας, με χρήση αεροσυμπιεστών κλπ συμβατικών μέσω υδραυλική σφύρα, εργαλεία πεπιεσμένου αέρα, ηλεκτροεργαλεία κλπ)	15-02-01-01
ΥΔΡ Α\4.01.02	Ι.4.02	Καθαίρεσεις μεμονωμένων στοιχείων ή τμημάτων κατασκευών από οπλισμένο σκυρόδεμα. Με ιδιαίτερες απαιτήσεις ακριβείας, με χρήση ειδικού εξοπλισμού αδιατάρακτης κοπής σκυροδέματος (συρματοκοπή, δισκοκοπή, κοπή με θερμική λόγχη, υδατοκοπή)	15-02-01-01
ΥΔΡ Α\4.04	Ι.4.03	Αποξήλωση πλακοστρώσεων πεζοδρομίων.	-
ΥΔΡ Α\4.05	Ι.4.04	Αποξήλωση κρασπέδων πρόχυτων ή μή	-
ΥΔΡ Α\4.09.02	Ι.4.05	Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 10 cm	-
ΥΔΡ Α\4.10	Ι.4.06	Αποκατάσταση επίστρωσης πεζοδρομίου νησίδας ή πλατείας στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	08-06-08-03
ΥΔΡ Α\4.11	Ι.4.07	Αποκατάσταση πεζοδρομίου από άοπλο σκυρόδεμα στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων.	-
ΥΔΡ Α\4.13	Ι.4.08	Καθαίρεση κατασκευών από άοπλο σκυρόδεμα	-
ΥΔΡ Α\5.07	Ι.5.01	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-01-03-02
ΥΔΡ Α\5.09.02	Ι.5.02	Εξυγιαντικές στρώσεις με αμμοχαλικώδη υλικά, με θραυστά υλικά λατομείου	-
ΥΔΡ Ν\Α16.14.02	Ι.6.01	Φρεάτια επίσκεψης - συμβολής αγωγών αποχέτευσης ομβρίων τύπου E 2-0	-
ΥΔΡ Ν\Α16.14.03	Ι.6.02	Φρεάτια υδροσυλλογής τύπου Α1 (μίας εσχάρας)	-
ΥΔΡ Α\12.01.01.05	Ι.7.01	Προμήθεια, μεταφορά στη θέση εγκατάστασης, και τοποθέτηση προκατασκευασμένων τσιμεντοσωλήνων κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Τσιμεντοσωλήνες αποχέτευσης κλάσεως αντοχής 120 κατά ΕΛΟΤ EN 1916 Ονομαστικής διαμέτρου D600 mm	-
ΥΔΡ Α\16.01	Ι.8.01	Σύνδεση αγωγού εξόδου φρεατίου υδροσυλλογής με το δίκτυο ομβρίων	-
ΥΔΡ Α\16.07.01	Ι.8.02	Προσαρμογή εσχάρων φρεατίων υδροσυλλογής με την στάθμη και επίκλιση του καταστρώματος της οδού. Για το πρώτο άνοιγμα του φρεατίου.	-

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
<b>Βοηθητικά Άρθρα Μελέτης</b>			
ΟΔΟ Α\Α02.1		Αποξηλωση ασφαλτοταπήτων και στρώσεων οδοστρωσίας σταθεροποιημένων μρ τσιμέντο εντός του ορίου των γενικών εκσκαφών	-
ΟΔΟ Α\B29.4.1		Κατασκευή ρείθρων, επενδεδυμένων τάφρων, διαμορφώσεις πυθμένα κλπ. με σκυρόδεμα C20/25	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00 01-03-00-00 01-04-00-00 01-05-00-00
ΟΔΟ Α\B33		Επίχρισμα πατητό εξωτερικών επιφανειών πάχους 1,5 cm	08-05-01-04
ΟΔΟ Α\B34		Επίχρισμα πατητό εσωτερικών επιφανειών υπονόμων και φρεατίων πάχους 2,0 cm	08-05-01-04
ΟΔΟ Α\B36		Μόνωση με διπλή ασφαλική επάλειψη	-
ΟΔΟ Α\B51		Πρόχυτα κράσπεδα από σκυρόδεμα	05-02-01-00
ΟΙΚ Α\20.05.01		Εκσκαφή θεμελίων και τάφρων με χρήση μηχανικών μέσων σε εδάφη γαιώδη-ημιβραχώδη	02-04-00-00
ΟΙΚ Α\32.01.06		Προμήθεια, μεταφορά επί τόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος με χρήση αντλίας ή πυργογερανού για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
ΟΙΚ Α\38.10		Πρόσθετη τιμή επεξεργασίας σανιδώματος ξυλοτύπων	01-05-00-00
ΟΙΚ Α\38.18		Διαμόρφωση εγκοπών και εσοχών σε επιφάνειες από σκυρόδεμα	01-05-00-00
ΟΙΚ Α\61.05		Φέροντα στοιχεία από σιδηροδοκούς ή κοιλοδοκούς ύψους ή πλευράς έως 160 mm	-
ΟΙΚ Α\64.01.01		Σιδηρά κιγκλιδώματα από ράβδους συνήθων διατομών, απλού σχεδίου από ευθύγραμμες ράβδους	-
ΟΙΚ Α\64.21.01		Σιδηροσωλήνες κιγκλιδωμάτων μαύροι, Φ 1"	-
ΟΙΚ Α\73.16.02		Επιστρώσεις με πλάκες τσιμέντου, πλευράς άνω των 30 cm	-
ΟΙΚ Α\74.23		Αδροποίηση επιφανειών από μάρμαρο	-
ΟΙΚ Α\75.51.01		Ολόσωμες μαρμάρινες βαθμίδες απλής διατομής, χρησίμου μήκους έως 1,00 m	-
ΟΙΚ Α\77.33		Θερμό γαλβάνισμα χαλυβδίνων στοιχείων	03-10-03-00
ΟΙΚ Α\77.55		Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου	03-10-03-00
ΟΙΚ Α\77.71.02		Εφαρμογή επί ξύλινων επιφανειών βερνικοχρώματος βάσεως νερού η διαλύτη ενός η δύο συστατικών, με βερνικόχρωμα νίτρου ενός συστατικού	03-10-05-00
ΟΙΚ Α\79.81		Βελτίωση θερμικών επιδόσεων εξωτερικών χώρων με επίστρωση εγχρώμων κυβολίθων που περιέχουν ψυχρά υλικά (cool materials)	-
ΟΙΚ Ν\Α32.05.90.02		Προμήθεια, μεταφορά επιτόπου, διάστρωση και συμπίκνωση σκυροδέματος χωρίς χρήση αντλίας για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C25/30	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
ΟΙΚ Ν\Α71.77.81.02		Επεξεργασία επιφανειών σκυροδέματος ή γαρμπιλοδέματος με θραππίνα ή μηχανικά μέσα "ντεσιλίδικο", οποιουδήποτε σχήματος, σχεδίου και τρόπου χτυπήματος, με ή χωρίς περιθώρια, σύμφωνα με τα σχέδια και την τεχνική περιγραφή της μελέτης	-
ΥΔΡ Α\11.01.02		Καλύμματα φρεατίων Καλύμματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	-
ΥΔΡ Α\11.02.04		Μεταλλικές εσχάρες υδροσυλλογής Εσχάρες υδροσυλλογής, από ελατό χυτοσίδηρο	08-07-01-04
ΥΔΡ Α\11.03		Βαθμίδες από χυτοσίδηρο	08-07-01-05
ΥΔΡ Α\9.01		Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι επιπέδων επιφανειών	01-03-00-00 01-04-00-00
ΥΔΡ Α\9.02		Ξυλότυποι ή σιδηρότυποι καμπύλων επιφανειών	01-03-00-00 01-04-00-00

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΥΔΡ Α\9.10.03		Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C12/15	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
ΥΔΡ Α\9.10.05		Παραγωγή, μεταφορά, διάστρωση, συμπίκνωση και συντήρηση σκυροδέματος Για κατασκευές από σκυρόδεμα κατηγορίας C20/25	01-01-01-00 01-01-02-00 01-01-03-00 01-01-04-00 01-01-05-00 01-01-07-00
ΥΔΡ Α\9.23.04		Προμήθεια και προσθήκη προσμίκτων και προσθέτων στο σκυρόδεμα. Στεγανοποιητικά μάζας σκυροδέματος (πρόσμικτα μείωσης υδατοπερατότητας) κατά ΕΛΟΤ EN 934-2	-
ΥΔΡ Α\9.26		Προμήθεια και τοποθέτηση σιδηρού οπλισμού σκυροδεμάτων υδραυλικών έργων	01-02-01-00

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Οι μελετητές

Οι ελεγκτές

Ο Διευθυντής