

Αντιστοίχιση άρθρων μελέτης με ΕΤΕΠ

Εγκύκλιος 26/ 4-10-2012

Κωδικός Άρθρου	Α.Τ.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
Άρθρα Μελέτης			
ΝΑΟΔΟ ΓΛ02	1	Γενικές Εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες - ημιβραχώδες	02-02-01-00
ΝΑΟΔΟ ΓΛ03.3	2	Γενικές εκσκαφές σε έδαφος βραχώδες, χωρίς χρήση εκρηκτικών	02-02-01-00
ΝΑΥΔΡ Γ3.01.01	3	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη γαιώδη - ημιβραχώδη Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	08-01-01-00
ΝΑΥΔΡ Γ3.01.02	4	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
ΝΑΥΔΡ Γ3.03.01	5	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών Με την παράπλευρη απόθεση των προϊόντων εκσκαφών	08-01-01-00
ΝΑΥΔΡ Γ3.03.02	6	Εκσκαφές τάφρων ή διωρύγων αρδευτικών ή αποστραγγιστικών δικτύων σε εδάφη βραχώδη χωρίς χρήση εκρηκτικών Με την φόρτωση των προϊόντων επί αυτοκινήτου και την μεταφορά στον χώρο απόθεσης ή απόρριψης σε οποιαδήποτε απόσταση	08-01-01-00
ΝΑΥΔΡ Γ3.10.01.01	7	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	08-01-03-01
ΝΑΥΔΡ Γ3.10.02.01	8	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος γαιώδες ή ημιβραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	08-01-03-01
ΝΑΥΔΡ Γ3.11.01.01	9	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την πλευρική απόθεση των προϊόντων εκσκαφής. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	08-01-03-01
ΝΑΥΔΡ Γ3.11.02.01	10	Εκσκαφή ορυγμάτων υπογείων δικτύων σε έδαφος βραχώδες Με πλάτος πυθμένα έως 3,00 m, με την φόρτωση των προϊόντων εκσκαφής επί αυτοκινήτου, την σταλία του αυτοκινήτου και την μεταφορά σε οποιαδήποτε απόσταση. Για βάθος ορύγματος έως 4,00 m	08-01-03-01
ΝΑΥΔΡ Γ3.12	11	Προσαύξηση τιμών εκσκαφών ορυγμάτων υπογείων δικτύων για την αντιμετώπιση προσθέτων δυσχερειών από διερχόμενα κατά μήκος δίκτυα ΟΚΩ.	-
ΝΑΥΔΡ Γ7.01	12	Αντιστηρίξεις με ξυλοζεύγματα	-
ΝΑΥΔΡ Γ6.01.01.02	13	Λειτουργία εργοταξιακών αντλητικών συγκροτημάτων Αντλητικά συγκροτήματα diesel ή βενζινοκίνητα. Ισχύος 1,0 έως 2,0 HP	08-10-01-00 08-10-02-00
ΝΑΥΔΡ Γ4.07	14	Επίστρωση αγροτικών οδών με αμμοχαλικώδη υλικά	-
ΝΑΥΔΡ Γ4.13	15	Καθαίρεση κατασκευών από άσπλο σκυρόδεμα	-
ΝΑΟΔΟ ΓΔ01	16	Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη	-
ΝΑΟΔΟ ΓΓ01.1	17	Υπόβαση οδοστρωσίας μεταβλητού πάχους	05-03-03-00
ΝΑΟΔΟ ΓΒ65.1.1	18	Προμήθεια συρματοπλέγματος και συρμάτων συρματοκιβωτίων με απλό γαλβάνισμα	08-02-01-00
ΝΑΟΔΟ ΓΒ65.2	19	Κατασκευή φατνών	08-02-01-00
ΝΑΟΔΟ ΓΒ65.3	20	Πλήρωση φατνών	08-02-01-00
ΝΑΥΔΡ Γ5.08	21	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο ορυχείου ή χειμάρρου.	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ Γ5.07	22	Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ Γ16.02	23	Αντιστήριξη στύλου εναερίων δικτύων	-
ΝΑΥΔΡ Γ5.04	24	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπίκνωσης	08-01-03-02
ΝΑΥΔΡ Γ5.05.01	25	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm	08-01-03-02

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΝΑΥΔΡ Γ5.05.02	26	Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης άνω των 50 cm	08-01-03-02
ΝΑΟΔΟ ΓΒ07	27	Λιθορριπή κοιτοστρώσεων, αναβαθμών κ.λ.π.	-
ΝΑΟΔΟ ΓΓ02.2	28	Βάση πάχους 0,10 m (Π.Τ.Π. Ο-155)	05-03-03-00
ΝΑΟΔΟ ΓΔ03	29	Ασφαλτική προεπάλειψη	05-03-11-01
ΝΑΟΔΟ ΓΔ04	30	Ασφαλτική συγκολλητική επάλειψη	-
ΝΑΟΔΟ ΓΔ05.1	31	Ασφαλτική στρώση βάσης, συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m	05-03-11-04
ΝΑΟΔΟ ΓΔ08.1	32	Ασφαλτική στρώση κυκλοφορίας, συμπτυνωμένου πάχους 0,05 m με χρήση κοινής ασφάλτου	05-03-11-04
ΝΑΟΔΟ ΓΒ10	33	Λιθόστρωση αρμολογημένη	-
ΝΑΥΔΡ Γ9.10.03	34	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
ΝΑΟΙΚ Β32.01.06	35	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
ΝΑΟΙΚ Β38.03	36	Ξυλότυποι συνήθων χυτών κατασκευών	01-04-00-00
ΝΑΟΙΚ Β38.20.02	37	Χαλύβδινοι οπλισμοί σκυροδέματος Χαλύβδινοι οπλισμοί κατηγορίας B500C.	01-02-01-00
ΝΑΟΙΚ Β71.22	38	Επιχρίσματα τριπτά ή πατητά με τσιμεντοκονίαμα	03-03-01-00
ΝΑΥΔΡ Γ11.01.02	39	Καλύμματα φρεατίων Καλύματα από ελατό χυτοσίδηρο (ductile iron)	-
ΥΔΡ Φ1	40	Προκατασκευασμένα κυκλικά φρεάτια επίσκεψης αγωγών ακαθάρτων από σκυρόδεμα	08-06-08-06
ΥΔΡ Φ1.1	41	Κυκλικά φρεάτια επίσκεψης ή συμβολής αγωγών ακαθάρτων εσ. διαμέτρου 1,20μ	-
ΝΑΥΔΡ Γ11.05.01	42	Κατασκευές από χαλύβδινα προφίλ και λαμαρίνες, χωρίς την αντισκωριακή προστασία και την βαφή, επί τόπου του έργου Κατασκευές χωρίς μηχανουργική επεξεργασία	-
ΝΑΥΔΡ Γ11.08.01	43	Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών Τελική βαφή χαλυβδίνων κατασκευών σε μη διαβρωτικό περιβάλλον, πάνω από την στάθμη επεξεργαζομένων υγρών, χωρίς κίνδυνο διαβροχής.	08-07-02-01
ΝΑΥΔΡ Γ12.10.04	44	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 200 mm	08-06-02-02
ΝΑΥΔΡ Γ12.10.05	45	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 250 mm	08-06-02-02
ΝΑΥΔΡ Γ12.10.06	46	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 315 mm	08-06-02-02
ΝΑΥΔΡ Γ12.10.07	47	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 355 mm	08-06-02-02
ΝΑΥΔΡ Γ12.10.09	48	Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U συμπαγούς τοιχώματος Αγωγοί αποχέτευσης από σωλήνες PVC-U, SDR 41, DN 500 mm	08-06-02-02
ΝΑΥΔΡ Γ12.14.01.05	49	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 75 mm / PN 10 atm	-
ΝΑΥΔΡ Γ12.14.01.12	50	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 225 mm / PN 10 atm	-
ΝΑΥΔΡ Γ12.17.01	51	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από ελατό χυτοσίδηρο σφαιροειδούς γραφίτη (ductile iron). Καμπύλες, ταυ, συστολές, πώματα κλπ, όλων των τύπων (μονής ή διπλής φλαντζωτής σύνδεσης, μονής ή διπλής σύνδεσης τύπου κώδωνα), μεγεθών (οποιασδήποτε ονομαστικής διαμέτρου), κλάσεων πίεσης λειτουργίας, με εσωτερική και εξωτερική προστασία ενός από τους τύπους που καθορίζονται στα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 545 και ΕΛΟΤ EN 681-1	-
ΝΑΥΔΡ Γ12.12.01.01	52	Ειδικά τεμάχια σωληνώσεων από PVC-U Σαμάρι με μούφα, συγκολλητό σε αγωγούς υπονόμων από πλαστικούς σωλήνες PVC-U της σειράς 41 Σαμάρι/μούφα ονομαστικών διαμέτρων 200/125 mm.	08-06-02-02

Κωδικός Άρθρου	A.T.	Τίτλος Άρθρου	ΚΩΔ. ΕΤΕΠ "ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-"
ΗΛΜ ΝΕΟ14	53	Χαλυβδοσωλήνας ND 10 at Φ 80	-
ΗΛΜ ΝΕΟ15	54	Χαλυβδοσωλήνας ND 10 at Φ 100	-
ΗΛΜ ΝΕΟ17	55	Φλάντζα χαλύβδινη ND 10 at Φ 80	-
ΗΛΜ ΝΕΟ18	56	Φλάντζα χαλύβδινη ND 10 at Φ 100	-
ΗΛΜ ΝΕΟ20	57	Απλά σιδηρά εξαρτήματα	-
ΗΛΜ ΝΕΟ24	58	Καλώδιο ΝΥΥ 4 x 4 τ.χ.	-
ΗΛΜ ΝΕΟ25	59	Καλώδιο ΝΥΥ 4 x 10 τ.χ.	-
ΗΛΜ ΝΕΟ26	60	Καλώδιο αυτοματισμών	-
ΗΛΜ ΛΥΜ2Κ	61	Αντλιοστάσιο λυμάτων οικισμού Μουρτζανά	-
ΗΛΜ ΛΥΜ5Κ	62	Αντλιοστάσιο λυμάτων αγωγού Δαφνέδων	-
ΗΛΜ ΠΙΛΥ2	63	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου λυμάτων Μουρτζανά	-
ΗΛΜ ΠΙΛΥ5	64	Ηλεκτρικός πίνακας αντλιοστασίου λυμάτων αγωγού Δαφνέδων	-
ΗΛΜ ΑΥΤ1	65	Σύστημα αυτοματισμού αντλιοστασίου λυμάτων	-
ΗΛΜ ΒΙΛ10	66	Αντεπίστροφη βαλβίδα Φ100 MM - 10ATM τύπου μπίλιας	-
ΗΛΜ ΒΙΛ80	67	Αντεπίστροφη βαλβίδα, Φ 80 MM - 10 ATM τύπου μπίλιας	-
ΗΛΜ Ν\1000.23	68	Δικλείδα χυτοσίδηρα Τύπου ελαστικής εμφράξεως Φ 80 mm - 10 ATM	-
ΗΛΜ Ν\1000.60	69	Δικλείδα χυτοσίδηρα Τύπου ελαστικής εμφράξεως Φ 100 mm - 10 ATM	-
ΗΛΜ Ν\1000.29	70	Σύνδεση με καταθλιπτικό αγωγό από Φ80 σε ΡΕ Φ75	-
ΗΛΜ Ν\1000.61	71	Σύνδεση με καταθλιπτικό αγωγό από Φ100 σε ΡΕ Φ225	-
ΗΛΜ Ν\1004.1.Β	72	Τριγωνική γείωση 10	-
ΗΛΜ Ν\1004.1.Α	73	Τριγωνική γείωση 16	-
ΗΛΜ ΗΖ2	74	Εφεδρικό Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος , τριφασικού εναλλασόμενου ρεύματος , τάσεως 230/400V, 50 περιόδων ισχύος 6 KVA Κωδικός αναθεώρησης ΗΛΜ 058 100% κ	-
ΗΛΜ ΗΖ3	75	Εφεδρικό Ηλεκτροπαραγωγό ζεύγος , τριφασικού εναλλασόμενου ρεύματος , τάσεως 230/400V, 50 περιόδων ισχύος 10 KVA Κωδικός αναθεώρησης ΗΛΜ 058 100% κ	-
ΗΛΜ ΑΠΠ55.Ν	76	Σύστημα ελέγχου δυσσομίας στο αντλιοστάσιο με ανεμιστήρα 250μ3/ώρα αέρα στα 400Ρα	-
ΗΛΜ ΑΠΠ95	77	Κατασκευές από ανοξείδωτο χάλυβα	-

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**

Πέραμα Μυλοποτάμου 16/1/2017
Οι μελετητές

Οι ελεγκτές

Πέραμα Μυλοποτάμου 16/1/2017
Η Προϊσταμένη Τμήματος

Παπαδάκη Γεωργία
Τοπογράφος Μηχανικός

Βεδεργιωτάκη Ελένη
Χημικός Μηχανικός

Μανωλίδης Νικόλαος
Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ