|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  **ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ**  **ΔΗΜΟΣ ΚΗΦΙΣΙΑΣ**  **Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ** | | | | |  |  |  |  | **ΕΡΓΟ :** | | **ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΔΙΚΤΥΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ Δ.Ε. ΝΕΑΣ** **ΕΡΥΘΡΑΙΑΣ** | | |
|  |  |  |  | **Αρ. Μελέτης :** | | **2/2019** | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Αντιστοίχιση άρθρων μελέτης με ΕΤΕΠ - ΠΕΤΕΠ** | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | Autogenerated | Εγκύκλιοι: 17/07-09-2016 (ΑΔΑ: 75ΕΖ46530Ξ-Θ2Π), 26/ 04-10-2012 (ΑΔΑ: Β4Τ81-70Θ) | | | | | | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Κωδικός** | **Αρ.**  **Τιμ.** | **Τίτλος Αρθρου** | | | | **ΚΩΔ. ΕΤΕΠ** | | **Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ**  **(Εγκύκλιος 17/07-09-2016)** | | | | | **ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ** |
| **ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +** | |
| **Άρθρα μελέτης** | | | | | | | | | | | | | |
| ΝΑΟΔΟ Δ01 | 1 | Τομή οδοστρώματος με ασφαλτοκόπτη | | | |  | |  | | | | |  |
| ΝΑΥΔΡ 3.10.02.01 | 2 | 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 | | Εκσκαφές ορυγμάτων υπογείων δικτύων | | | | |  |
| ΝΑΥΔΡ 4.09.01 | 3 | Αποκατάσταση ασφαλτικών οδοστρωμάτων στις θέσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων, που έφεραν ασφαλτικές στρώσεις μέσου πάχους 5 cm | | | |  | |  | | | | |  |
| ΝΑΥΔΡ 5.04 | 4 | Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με προϊόντα εκσκαφών, με ιδιαίτερες απαιτήσεις συμπύκνωσης | | | | 08-01-03-02 | \* | Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων | | | | | 08-01-03-02 |
| ΝΑΥΔΡ 5.05.01 | 5 | Επιχώσεις ορυγμάτων υπογείων δικτύων με διαβαθμισμένο θραυστό αμμοχάλικο λατομείου Για συνολικό πάχος επίχωσης έως 50 cm | | | | 08-01-03-02 | \* | Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων | | | | | 08-01-03-02 |
| ΝΑΥΔΡ 5.07 | 6 | Στρώσεις έδρασης και εγκιβωτισμός σωλήνων με άμμο προελεύσεως λατομείου | | | | 08-01-03-02 | \* | Επανεπίχωση ορυγμάτων υπογείων δικτύων | | | | | 08-01-03-02 |
| ΝΑΥΔΡ 12.14.01.48 | 7 | Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2 Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου ΡE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 125 mm / ΡΝ 16 atm | | | |  | |  | | | | |  |
| ΝΑΥΔΡ 12.14.01.50 | 8 | Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου (PE) με συμπαγές τοίχωμα κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2 Σωληνώσεις πιέσεως από σωλήνες πολυαιθυλενίου ΡE 100 (με ελάχιστη απαιτούμενη αντοχή MRS10 = 10 MPa), με συμπαγές τοίχωμα, κατά ΕΛΟΤ ΕΝ 12201-2 Ονομ. διαμέτρου DN 160 mm / ΡΝ 16 atm | | | |  | |  | | | | |  |
| ΝΑΥΔΡ 13.03.03.03 | 9 | Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 100 mm | | | | 08-06-07-02 | \* | Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές | | | | | 08-06-07-02 |
| ΝΑΥΔΡ 13.03.03.05 | 10 | Δικλίδες χυτοσιδηρές συρταρωτές Με ωτίδες, ονομαστικής πίεσης 16 atm Ονομαστικής διαμέτρου DN 150 mm | | | | 08-06-07-02 | \* | Δικλείδες χυτοσιδηρές συρταρωτές | | | | | 08-06-07-02 |
| ΝΑΥΔΡ 16.18.01 | 11 | Σύνδεση νέου αγωγού ύδρευσης κατ' επέκταση υφισταμένου από οποιοδύποτε υλικό, ο οποίος έχει απομονωθεί από το δίκτυο, με χρήση ειδικών τεμαχίων Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 80 ή Φ 100 mm | | | |  | |  | | | | |  |
| ΝΑΥΔΡ 16.20.02 | 12 | Απομόνωση υφιστάμενου αγωγού ύδρευσης από το δίκτυο Για διάμετρο υφισταμένου αγωγού Φ 100 mm | | | |  | |  | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \* Εχει αντικατασταθεί από την αντίστοιχη ΠΕΤΕΠ | | | | | | | | | | Σελίδα 1 από 2 | | | |
|

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Πίνακας αντιστοίχισης άρθρων-ΕΤΕΠ | | | | | | | | | | |
| **Κωδικός** | **Αρ.**  **Τιμ.** | **Τίτλος Αρθρου** | | **ΚΩΔ. ΕΤΕΠ** | | **Τίτλος ΕΤΕΠ / ΠΕΤΕΠ**  **(Εγκύκλιος 17/07-09-2016)** | | | **ΚΩΔ. ΠΕΤΕΠ** | |
| **ΕΛΟΤ ΤΠ 1501- +** | |
| **Άρθρα μελέτης** | | | | | | | | | | |
| ΝΑΥΔΡ 9.32.01.ΣΧ | 13 | Προμήθεια και πλήρης τοποθετηση χυτοσιδηρών φρεατίων δικλείδων (βανοφρεατια)  Τυπικό φρεάτιο δικλίδων για αγωγούς DN < 300 mm, διαστάσεων 1.50x1.50 m] | |  | |  | | |  | |
|  | | |  | | | |  | | |  |
| **Κηφισιά, 27/11/2019**  **ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ**  **Η α/α Προϊσταμένη του Τμήματος Μελετών** | | | | **Κηφισιά, 27/11/2019**  **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  **Η Προϊσ/νη της Δ/νσης Τεχνικών Υπηρεσίων** | | |  |
| **Κηφισιά, 27/11/2019**  **Η συντάξασα** | | |  |
| Πηνελόπη Κάτσιανου  ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός | | |  |
| Ελένη Γιαννιτσοπούλου  ΠΕ Πολιτικός Μηχανικός | | |  |
| Δημάκα Δήμητρα  ΠΕ Ηλεκτρολόγος Μηχανικός | | | |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | | | | Σελίδα 2 από 2 | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

.