

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΥΔΡΕΥΣΗΣ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ
ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ (Δ.Ε.Υ.Α.Κ.)
ΑΡΙΘ.ΜΕΛ.: 10/2018

ΕΡΓΟ: ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟΥ
ΝΕΑΣ ΧΡΑΝΗΣ

182. ΦΡΕΑΤΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΑΚΑΘΑΡΤΩΝ

182.1 Πεδίο Εφαρμογής – Ορισμοί

182.1.1 Πεδίο Εφαρμογής

- (1) Το πεδίο εφαρμογής του παρόντος άρθρου περιλαμβάνει την προμήθεια, μεταφορά και τοποθέτηση κάθε είδους προκατασκευασμένων, καθώς και την κατασκευή έγχυτων επί τόπου φρεατίων δικτύων αποχέτευσης ακαθάρτων.
- (2) Επίσης, περιλαμβάνονται και οι έλεγχοι για τη διασφάλιση τήρησης των προδιαγραφών.
- (3) Για τα φρεάτια που τοποθετούνται σε δίκτυα αποχέτευσης ακαθάρτων, προβλέπεται η αντιδιαβρωτική προστασία της εσωτερικής τους επιφάνειας με αλουμινούχο τσιμεντοκονίαμα ή εποξειδική βαφή, σύμφωνα με το άρθρο 184 «Αντιδιαβρωτική Προστασία» της παρούσας ΓΤΣΥ.

182.1.2 Ορισμοί - Γενικά

- (1) Τα τυπικά φρεάτια δικτύων αποχέτευσης ακαθάρτων διακρίνονται γενικά σε:
 - φρεάτια επίσκεψης ή/και συμβολής αγωγών, στα οποία διαμορφώνεται η αλλαγή κατεύθυνσης, αλλαγή κλίσης, αλλαγή διαμέτρων ή/και συμβολές αγωγών
 - φρεάτια πτώσης, στα οποία συμβάλουν αγωγοί με διαφορετικές υψομετρικές στάθμες.
- (2) Τα φρεάτια κατά γενικό κανόνα είναι επισκέψιμα και αναλόγως της φύσης της επιφάνειας, στην οποία τοποθετούνται, το βάθος του αγωγού, το σκοπό που επιτελούν και τυχόν άλλους παράγοντες, διακρίνονται σε διάφορους τύπους φρεατίων, οι οποίοι αναφέρονται και περιγράφονται λεπτομερώς στην εγκεκριμένη τεχνική μελέτη.

182.2 Υλικά

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 163 «Φρεάτια Δικτύου Ομβρίων» της παρούσας ΓΤΣΥ, με εξαίρεση την υποπαράγραφο που αναφέρεται στα «στόμια εισροής».

182.3 Εκτέλεση Εργασιών

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 163 «Φρεάτια Δικτύου Ομβρίων» της παρούσας ΓΤΣΥ, με εξαίρεση την υποπαράγραφο που αναφέρεται στα «φρεάτια υδροσυλλογής».

182.4 Έλεγχοι

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 163 «Φρεάτια Δικτύου Ομβρίων» της παρούσας ΓΤΣΥ.

182.5 Περιλαμβανόμενες Δαπάνες

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 163 «Φρεάτια Δικτύου Ομβρίων» της παρούσας ΓΤΣΥ.

182.6 Επιμέτρηση και Πληρωμή

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 163 «Φρεάτια Δικτύου Ομβρίων» της παρούσας ΓΤΣΥ.

183. ΧΥΤΟΣΙΔΗΡΑ ΤΕΜΑΧΙΑ

183.1 Πεδίο Εφαρμογής – Ορισμοί

Στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος άρθρου περιλαμβάνεται η κατασκευή χυτοσιδηρών καλυμμάτων φρεατίων των δικτύων αποχέτευσης ακαθάρτων και γενικά απλών χυτοσιδηρών τεμαχίων, όπως βαθμίδων φρεατίων.

183.2 Υλικά

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ, με εξαίρεση τις αναφορές στις «εσχάρες» των φρεατίων υδροσυλλογής.

183.3 Εκτέλεση Εργασιών

183.3.1 Παρακολούθηση της Κατασκευής

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ.

183.3.2 Σήμανση

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ, με εξαίρεση τις αναφορές στις «εσχάρες» των φρεατίων υδροσυλλογής.

183.3.3 Έδραση Καλυμμάτων

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ, με εξαίρεση τις αναφορές στις «εσχάρες» των φρεατίων υδροσυλλογής.

183.3.4 Παραλαβή των Υλικών

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ.

183.4 Έλεγχοι

183.4.1 Αριθμός Δοκιμίων

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ.

183.4.2 Μηχανικές Δοκιμές Παραλαβής

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ.

183.4.3 Επανάληψη Δοκιμής

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ.

183.5 Περιλαμβανόμενες Δαπάνες

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ.

183.6 Επιμέτρηση και Πληρωμή

Ισχύουν τα αναφερόμενα στην αντίστοιχη παράγραφο του άρθρου 164 «Χυτοσιδηρά Τεμάχια» της παρούσας ΓΤΣΥ, με εξαίρεση τις αναφορές στις «εσχάρες» των φρεατίων υδροσυλλογής.

Ο Μελετητής

Αναγνωστόπουλος Θεοφάνης
Πολ/κός Μηχ/κός ΔΕΥΑΚ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Κατερίνη Απρίλιος 2018

Ο Προϊστάμενος Τ.Υ. ΔΕΥΑΚ
Παπαδόπουλος Μιχάλης
Πολ/κός Μηχ/κός
