



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΣΕΡΡΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΒΟΘΡΟΥ

ΤΟΥ ΥΠΟ ΙΔΡΥΣΗ ΚΑΤΑΦΥΓΙΟΥ ΑΔΕΣΠΟΤΩΝ ΖΩΩΝ
ΣΥΝΤΡΟΦΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΗΡΑΚΛΕΙΑΣ 48
ΘΕΣΕΩΝ ή ΚΛΟΒΩΝ

ΙΟΥΛΙΟΣ 2022

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

ΣΤΕΓΑΝΟΣ ΒΟΘΡΟΣ

Για την κατασκευή προβλέπονται βάση θεμελίωσης υπό μορφή κοιτόστρωσης και πακτωμένη πλάκα επικάλυψης, επί περιμετρικών τοιχίων πάχους 25 εκ. με χρήση οπλισμένου σκυροδέματος κατηγορίας C16/20. Η συνολική χωρητικότητα θα είναι 19,80 μ³ με καθαρές (εσωτερικές) διαστάσεις : 3,00X3,00X2,20μ. και εξωτερικές διαστάσεις : 3,50X3,50X2,75μ.

Γενική εκσκαφή με μηχανικά μέσα σε έδαφος γαιώδες – ημιβραχώδες. Το βάθος εκσκαφής προβλέπεται συνολικά στα 3,00μ. Οι διαστάσεις του ορύγματος θα είναι 5,10X5,10μ. (Για τις ανάγκες κατασκευής των ξυλοτύπων προβλέπεται επέκταση της εκσκαφής τουλάχιστον κατά 0,80μ.).

Διάστρωση εξυγιαντικής στρώσης πάχους 10 εκ στον πυθμένα της σκάφης προς εξομάλυνση και εξυγίανση εδάφους.

Εργασίες κατασκευής των ξυλοτύπων, τοποθέτηση των προβλεπόμενων οπλισμών.

Εργασίες σκυροδέτησης βάσης έδρασης, περιμετρικών τοιχίων και οροφής, με χρήση σκυροδέματος κατηγορίας C16/20.

Κατασκευή επιχρισμάτων εσωτερικά με "πατητή" τσιμεντοκονία, με στόχο την επίτευξη της στεγανότητας και προσαρμογή χυτοσιδηρού καλύμματος στομίου εκκένωσης εξωτερικών διαστάσεων (με πλαίσιο) 40X40εκ.

Γενικές εκσκαφές σε έδαφος γαιώδες-ημιβραχώδες για την δημιουργία υπογείων κλπ χώρων. Επίχωση με προϊόντα εκσκαφών, εκβραχισμών ή κατεδαφίσεων.

Εξυγιαντικές στρώσεις με θραυστό υλικό λατομείου, με την μεταφορά επί τόπου των υλικών Φορτοεκφόρτωση προϊόντων ν εκσκαφών με μηχανικά μέσα.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

IT & KVE.E
ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗΤΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΓΙΑΣΕΜΙΩΝ 39, ΧΑΛΑΝΔΡΙ 15233
ΤΗΛ.: 210 2139600 - FAX: 2102139661
ΑΦΜ: 801121960, ΔΟΥ: ΧΟΛΑΡΓΟΥ