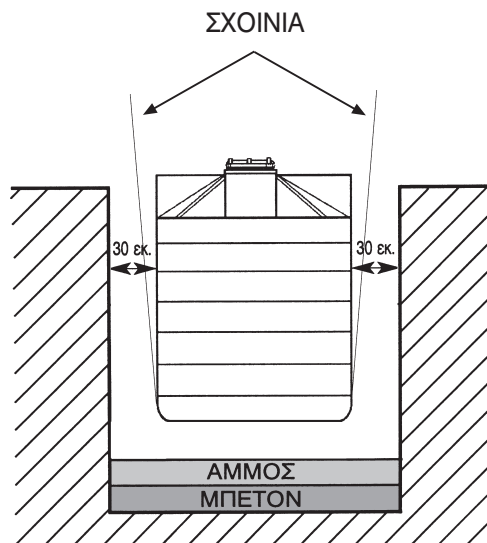


ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ Β: ΠΟΛΥΠΛΟΚΗ ΚΑΙ ΡΙΨΟΚΙΝΔΥΝΗ

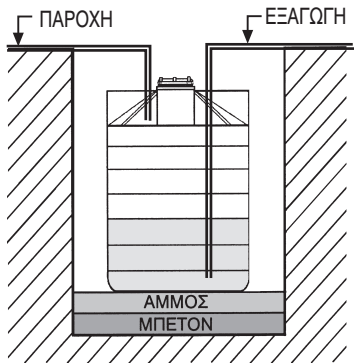
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΑΙΘΥΛΕΝΙΟ ΥΠΟΓΕΙΩΣ

ΟΡΘΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΝΤΑΦΙΑΣΜΟΥ (ΘΑΨΙΜΟ):

1. Αν θα επιλέξετε να εγκαταστήσετε τη δεξαμενή σας υπογείως σύμφωνα με την ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ Β δηλαδή να βάλουμε άμμους γύρω-γύρω η μόνες δεξαμενές που συστήνουμε γ'αυτο το τρόπο είναι η ΣΕΙΡΑ 3 ΚΑΡΠΑΣΙΑ.
2. Αφού επιλέξετε το μέγεθος της δεξαμενής (ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ) θα πρέπει η δεξαμενή να κατασκευαστεί και να είναι ανάλογα ενισχυμένη δηλαδή με πιο χοντρά τοιχώματα οπότε και το κόστος της δεξαμενής ανεβαίνει.
3. Επιλέγουμε ούτως ώστε η δεξαμενή να τοποθετηθεί σε μια άκρη του κήπου μας και φυτεύουμε γύρω ένα καλλωπιστικό αειθαλή θάμνο ο οποίος καταλανώνει πολύ νερό. (π.χ. Πιττόσπορος, Αχίλλεια, Λεβάντα, Μελισσόχορτο κλπ.)
4. Όπως και στην ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ Α θα πρέπει να γίνει εκσκαφή και στο κάτω μέρος του λάκκου να ρίξουμε 15-20 εκατοστά σκυρόδεμα με μεταλλική σχάρα 6-8 μμ. Όταν θα έχει σφίξει το σκυρόδεμα ελέγχουμε ούτως ώστε όταν τοποθετήσουμε την δεξαμενή, το πάνω μέρος της εκεί που αρχίζει ο θόλος και οι ενισχύσεις να είναι ακριβώς στο ίδιο επίπεδο με το χώμα. (Σχήμα 1). Αν το βάθος είναι μεγαλύτερο, προσθέτουμε καθαρό άμμο, τον αλφαδιάζουμε και προσέχουμε να μην υπάρχουν πέτρες είτε μεγάλες είτε μικρές οι οποίες θα δημιουργήσουν πρόβλημα στην δεξαμενή μας όταν γεμίσει και γίνει πιο βαριά.



5. Με την βοήθεια δυνατών σχοινιών και κάποιου ανυψωτικού μέσου κατεβάζουμε τη δεξαμενή μας στον λάκκο προσέχοντας να έχουμε της ίδιες αποστάσεις σε όλες της πλευρές. Να προσέξουμε κατά το κατέβασμα να μην πέσουν μικρές ή μεγάλες πέτρες κάτω από την δεξαμενή.
6. Παράλληλα με αυτές της εργασίες αφού έχουμε κτίσει τα τσιμεντότουβλα μετρούμε και κατασκευάζουμε τσιμεντένιες ανθεκτικές πλάκες οι οποίες να έχουν θυρίδα έλεγχου σε σημείο που να μας διευκολύνει να κατεβαίνουμε και να ελέγχουμε το ντεπόζιτο.
7. Αφού ολοκληρώσουμε της διασωληνώσεις μας γεμίζουμε την δεξαμενή με νερό και όταν είμαστε σίγουροι ότι δεν έχουμε οποιεσδήποτε απώλειες σκεπάζουμε την δεξαμενή με τις τσιμενετένιες πλάκες.
8. Θα πρέπει να δοθεί μεγάλη προσοχή στην όλη κατασκευή να μην μπορούν να εισχωρήσουν νερά γύρω από την δεξαμενή διότι υπάρχει πιθανότητα αν η δεξαμενή μας μείνει χωρίς νερό λόγω βάρους το νερό που θα είναι γύρω της να την ανεβάσει προς τα πάνω, να προκαλέσει διαρροές από τις συνδέσεις των σωλήνων και οι οποίες δεν είναι δυνατόν να εντοπιστούν άμεσα αφού δεν τις βλέπουμε.



- Προσέχουμε το νεπόζιτο μας να είναι αλφαιδιασμένο και ότι ο πάτος του εδράζεται πλήρως.

- Όλες οι συνδέσεις σωλήνων για παροχή και εξαγωγή, πρέπει να τοποθετούνται στο άνω μέρος.

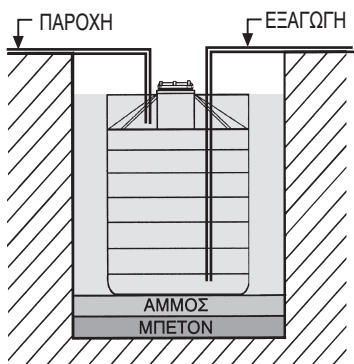
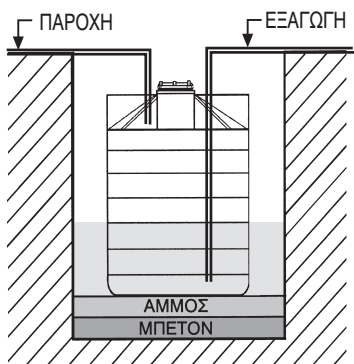
- Από την παροχή γεμίζουμε κατά το ήμισυ την δεξαμενή μας και ελέγχουμε σταδιακά ότι συνεχίζει να είναι στη σωστή θέση.

- Αρχίζουμε και προσθέτουμε την άμμο προσεκτικά και πάντοτε γύρω – γύρω.

- Ποτέ να μην ρίχνουμε την άμμο μόνον από την μια πλευρά.

- Αφού βάλουμε γύρω στα 30 εκατοστά άμμο την συμπιέζουμε. Συνεχίζουμε και προσθέτουμε άμμο για άλλα 30 περίπου εκατοστά συμπιέζοντας την μέχρι να φτάσουμε λίγο πιο κάτω από την στάθμη του νερού.

- Γεμίζουμε πλήρως τη δεξαμενή μας με νερό. Συνεχίζουμε και προσθέτουμε την άμμο ανά 30 περίπου εκατοστά και συμπιέζουμε καλά μέχρι να γεμίσουμε το λάκκο.



- Μην αφήνετε τη δεξαμενή χωρίς νερό για αρκετές ώρες.
- Επειδή δεν υπάρχει εσωτερική πίεση, υπάρχει μεγάλη πιθανότητα η άμμος να σπρώξει την δεξαμενή προς τα μέσα.