

πυθμένα που σύμφωνα με τη μελέτη εφαρμογής περιλαμβάνει στρώση αργλικού υλικού, γεωμεμβράνη, γεώφασμα για την προστασία της γεωμεμβράνης και στρώση από θραυστό υλικό, τοποθετήθηκαν τα οργανικά απόβλητα και εξομαλύνθηκε το απορριμματικό ανάγλυφο με χονδρόκοκκα και λεπτόκοκκα αδρανή υλικά τα οποία είχαν προκύψει από τον διαχωρισμό των στερεών αποβλήτων. Το κατασκευασθέν κάλυμμα των κυττάρων περιλαμβάνει, σύμφωνα με την μελέτη εφαρμογής, στρώση συλλογής βιοαερίου, γεώφασμα διαχωρισμού, στρώση στεγανοποίησης, στρώση αποστράγγισης όμβριων, γεώφασμα διαχωρισμού - συγκράτησης λεπτόκοκκων και επιφανειακή κάλυψη με γαιώδη υλικά.

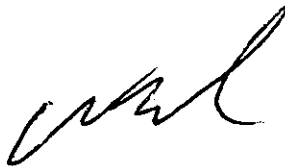
Ο χώρος γύρω από τα δύο αυτά κύτταρα περιφράχθηκε. Για την διαχείριση του βιοαερίου κατασκευάστηκε ένα παράθυρο εκτόνωσης βιοαερίου ανά κύτταρο. Τόσο ο χώρος των δύο αυτών κυττάρων όσο και η ευρύτερη περιοχή της κοίτης του Σελινούντα, μετά από εξομάλυνση και ανάπτυξη επιφανειακής στρώσης από φυτική γη, δεντροφυτεύτηκε (Φωτ. 1, 6). Δεν εκτελέστηκαν έργα αντιπλημμυρικής προστασίας, επειδή κρίθηκαν μη απαραίτητα λόγω του γεγονότος ότι η ανώτερη επιφάνεια των κυττάρων δεν είχε κλίσεις και αναπτύχθηκε στο ίδιο ύψος με την επιφάνεια του εδάφους. Για τον ίδιο λόγο διαμόρφωση ανοικτών αβαθών αυλακιών υλοποιήθηκε σε ελάχιστα σημεία όπου ήταν εφικτό και απαραίτητο.

Η Συντονίστρια
ΟΔΕ ΧΑΔΑ



Γιαννακίδου Όλγα

Ο Υπάλληλος
ΟΔΕ ΧΑΔΑ



Κατριβέσης Νικόλαος

Ο Υπάλληλος
Δήμου Αγίου



Αθανασίου Ελευθέριος