

RELAZIONE TECNICA

RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO DEL CORPO DISCARICA
"LOC. SPIRITO SANTO" – OLBIA (SS)

- 43° Stato -

Per lo svolgimento dell'incarico professionale è stata utilizzata la metodologia di rilevamento satellitare G.P.S.

La fase successiva è stata la restituzione dei dati di campagna cui è seguita l'elaborazione.

Il rilievo allegato alla presente è aggiornato al 9 aprile 2013 – ore 12.30

Il calcolo della volumetria finale è stato ottenuto con:

- a) Simulazione computerizzata realizzata su Cad. della discarica finita (come da progetto fornitoci dalla Committenza).
- b) Calcolo dei dati con coordinate G.P.S. della discarica finita.
- c) Trasferimento sul software di topografia.
- d) Elaborazione dei dati con la creazione di due modelli matematici a triangolazione automatica libera.
- e) Calcolo dei volumi per intersezione di modelli matematici con la creazione di riparti.
Superficie rilevata ha: 00.49.88

SUPERFICIE COMPLESSIVA DEL CORPO DISCARICA:

ha 11.62.24

VOLUME COMPLESSIVO DEI RIFIUTI ABBANCATI AL 09/04/2013:

MC. 1.489.368,54

VOLUMI AUTORIZZATI:

* MC. 836.000,00 (Rif. 9922/b del 1991)

* MC. 360.000,00 (Rif. 1045/IV del 2004)

* MC. 35.714,00 (t 25000) (Rif. Determina dirigenziale N°268/2008 Provincia Olbia-Tempio)

* MC. 306.000,00 (Rif. Determina dirigenziale N°420/2011 Provincia Olbia-Tempio)

TOT: mc 1.537.714,00

VOLUME RESIDUO

MC. 36.598,07

Olbia, 9 aprile 2013

IL TECNICO

Geom. Pasqualino Tognotti