## TECNOCART S.a.S. di Lucia Tognotti & C.

❖Pratiche catastali e comunali, lavori topografici, lavori e manutenzioni edili

## RELAZIONE TECNICA

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

- 47° 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 04 dicembre 2013 – ore 12.00

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 mq 9.3 l 3,00.

## SUPERFICIE COMPLESSIVA DEL CORPO DISCARICA:

MQ 114.200,00

## VOLUME COMPLESSIVO DEI RIFIUTI ABBANCATI AL 04/12/2013: MC. 1.526.242,00

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

<u>VOLUME RESIDUO</u> <u>MC. 11.472,00</u>

Olbia, 4 dicembre 2013

IL TECNICO

Geom. Pasqualino Tognotti

Via A. Pacinotti 6, 07026 OLBIA, tel. 0789.57279, fax 0789.564411 e-mail tecnocart2001@info.com P. IVA 01969030905