



COMUNE DI NUGHEDU S. VITTORIA

PROVINCIA DI ORISTANO

LOCALITÀ

VIA DEL PARCO N. 1 / 3
09080 NUGHEDU S. VITTORIA (OR)

IL
COMMITTENTE

COMUNE DI NUGHEDU S. VITTORIA
VIA DEL PARCO N. 1 / 3
09080 NUGHEDU S. VITTORIA (OR)
C.F. 80005850955

TIMBRO E FIRMA

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO
REDATTO DA



STUDIO TECNICO
di INGEGNERIA

Dott. Ing. Francesco CASTAGNA
VIA F. BRUNELLESCHI N. 38
09170 ORISTANO (OR)
Telefax : 0783 73330

TIMBRO E FIRMA

PROGETTO

PROGETTO PER OPERE DI CONTENIMENTO S.P. N. 15 E PERTINENZIALI

PROGETTO

TAVOLA

TITOLO

DISEGNO

ALL.3

RELAZIONE SULLE TERRE DI SCAVO

CONTROLLATO

DATA

Giugno 2024

AGG.

SOSTITUISCE.

SCALA

RELAZIONE SULLE TERRE DI RISULTA DEGLI SCAVI E SULLE MATERIE DI RISULTA DA DEMOLIZIONI

D. LGS 152/2006 e ss.mm.ii..

1. Breve descrizione delle opere con riferimento agli scavi.

La presente Relazione viene redatta a compendio del progetto denominato «Opere di contenimento della Strada Provinciale n. 15 e pertinenziali» finanziato con i fondi per realizzazione di Interventi di messa in sicurezza delle strade di cui all' articolo 1, commi dal 52 al 58 della Legge n. 160 del 27 dicembre 2019 e ss.mm.ii, e prevede la messa in sicurezza di un tratto della strada provinciale ubicato all'uscita nord dell'abitato di Nughedu Santa Vittoria (Nu).

La realizzazione delle predette opere comporta l'esecuzione di scavi.

Le materie residue verranno conferite a discarica autorizzata. In alternativa il Comune, al fine di venire incontro a richieste di privati potrà prendere in esame la possibilità di consentire ai suddetti il riutilizzo delle materie eccedenti nell'ambito delle proprie aziende per modesti riempimenti o rimodellazioni sulla base di progetti di miglioramento fondiario debitamente approvati dalle autorità competenti. Ciò in quanto il terreno di risulta degli scavi, sulla base delle risultanze delle indagini geognostiche, si configura come un ottimo terreno agrario da riutilizzare per scopi agricoli e anche perché si tratta di materie provenienti da un territorio da sempre vocato all'agricoltura. In questo caso, ai sensi del D. Lgvo 152/06 vigente verranno operate le opportune modifiche al progetto inserendo al suo interno le proposte di miglioramento fondiario inoltrate dagli agricoltori.

Sono inoltre previste demolizioni di parti in calcestruzzo. Dette materie vengono conferite a discarica controllata già indicata.

2. Classificazione progettuale delle materie di scavo ed eventuale riuso a seguito di verifica dei loro requisiti all'atto del progetto.

Come sopra evidenziato le materie di scavo vengono in genere riutilizzate con certezza nell'ambito del cantiere per gli interventi sopradescritti o conferite a discarica o eventualmente utilizzate dagli agricoltori della zona che ne abbiano titolo e ne facciano richiesta.

A tal fine nell'ambito del presente progetto è stato verificato:

- Che trattasi di materiali di risulta degli scavi allo stato naturale riutilizzabili senza necessità di preventivi trattamenti e di qualità simile a quella degli attigui siti di destinazione e quindi con gli stessi perfettamente compatibili e per gli stessi non contaminanti;
- Che è quindi garantito un elevato livello di tutela ambientale;
- Che i siti di origine non risultano contaminati o sottoposti ad interventi di bonifica ai sensi del titolo V della parte IV del d lgs 152/2006;
- Che le caratteristiche chimico-fisiche di detti materiali sono tali che il loro impiego non determina rischi per la salute e per la qualità delle matrici ambientali interessate ed avviene nel rispetto delle norme di tutela delle acque, degli habitat e delle componenti biotiche senza interferenze con aree naturali protette.

3. Richiamo degli oneri a carico dell'Impresa previsti in altri elaborati progettuali.

Gli elaborati contrattuali del presente progetto provvedono a porre a carico dell'Impresa:

- ① Gli oneri per lo smaltimento a rifiuto delle materie non convenientemente riutilizzabili nell'ambito del cantiere in base alle previsioni e prescrizioni sopra riportate;
- ① Le condizioni contrattuali per il riuso delle materie da riutilizzarsi;
- ① Gli oneri per lo smaltimento a rifiuto di materiali da scavo frammisti ad altri rifiuti (RSU, residui da demolizioni o altro) con applicazione delle norme valide per dette tipologie;
- ① Gli oneri per lo smaltimento a rifiuto delle materie non riutilizzabili per scelta dell'impresa stessa.

IL PROGETTISTA

Dott. Ing. Francesco Castagna