

RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA INTEGRATIVA PRATICA 2816/2023

RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA RELATIVA AI LAVORI PREVISTE IN
SANT'ALFIO FOGLIO DI MAPPA 7 E 8 E MASCALI FOGLIO 29

PREMESSA

Per incarico conferitomi dal Sign Nucifora Mariano, il sottoscritto Dott. Agr. Rosario Galati Giordano, iscritto all'Ordine dei Dottori agronomi e Forestali di Catania al n.1176, predispone la seguente documentazione atta ad ottenere il nulla osta relativo ai lavori di estirpazione e reimpianto nocciolo, livellamenti stradelle di servizio per le operazioni culturali, ripristino di muretto in pietra di contenimento inferiore a 1,00 mt e installazione di n.2 cancelli di ingresso previste in Agro di Sant'Alfio al foglio di mappa 7 e 8 e in agro di Mascali foglio 29

PREMESSA

La superficie interessata agli interventi è caratterizzata da numerosi terrazzamenti di che interessano solo in piccola parte le superfici oggetto dei lavori da realizzare e che vengono riportate nelle planimetrie allegate. E' presente una pessima viabilità interna alle particelle, si tratta di un tracciato in terra battuta utilizzato per le operazioni colturali ma non sufficiente per le operazioni di raccolta che l'azienda deve obbligatoriamente effettuare con mezzo meccanico.

DESCRIZIONE DELLE OPERE DA REALIZZARE



DOTT. AGR. ROSARIO GALATI GIORDANO
via Pitagora 13, 95024 Acireale (CT)
tel/fax: 095/7633263
mobile: 3387025361

Le opere che si vogliono realizzare, come indicato nell'allegato planimetrico post intervento, saranno di estirpazione di noccioleto e reimpianto sulle stesse superfici, leggeri livellamenti delle stradelle di servizio per consentire il passaggio del mezzo di raccolta, ripristino di due tratti di muretto in pietra di contenimento di altezza 0,9 mt con base maggiore 0,5 mt e base minore di 0,3 mt per una lunghezza di 30 mt e installazione di n.2 cancelli di ingresso della larghezza di 3,5 mt in ferro.

1. Estirpazione e reimpianto Noccioleto

Da effettuare nel Comune di Sant'Alfio foglio di mappa 8 Particelle. 225 - 46 -55 – 6.

In particolare i lavori da eseguire consistono nella estirpazione di Vecchi ceppi di Noccioleto a sesto irregolare presenti ed allontanamento di materiale di risulta; lavorazione del terreno con ripper mediante due passate in croce e livellamento lieve superficiale del terreno; Messa a dimora di Piantine di un anno innestate di Nocciolo mediante, formazione buca, rinterro buca e messa in opera dei paletti tutori con sesto di 4,00mtx4,00 mt. La superficie interessata, come rappresentata nelle planimetrie post intervento allegate, per la particella 225 ha 1.00.00; per la particella 46 per ha 0.46.36 – per la particella 55 per ha 0.13.85 e per la particella 63 per ha 0.17.46- Tutti con sesto 4x4 per una superficie complessiva oggetto di intervento di Ha 01.77.67

Tutte le opere previste avverranno senza movimenti di terra che alteri il deflusso delle acque superficiali.

2. livellamenti delle stradelle di servizio

Da effettuare, come rappresentati negli elaborati planimetrici, nel Comune di Sant'Alfio:- Foglio 7 Particelle 634-292-511-632-per 250 mt lineari; particella 229 per 200 mt lineari; Foglio 8 Particelle 401-344-31-14-15-226-257-46-55-56-57-58-59-61-



DOTT. AGR. ROSARIO GALATI GIORDANO
via Pitagora 13, 95024 Acireale (CT)
tel/fax: 095/7633263
mobile: 3387025361

63-64 per 700 mt lineari; Comune di Mascali foglio 29 particelle 21-22-62-64 per 600 mt lineari;

I lavori consistono nel livellamento leggero con mezzo meccanico dei tracciati di servizio in terreno a fondo naturale per consentire le necessarie operazioni di raccolta con macchinario altrimenti non effettuabile, i tracciati esistenti da livellare sono della larghezza di m 3,50 ed i movimenti di terra occorrenti saranno limitati allo stretto necessario senza creare rilevati o scavi in quanto trattasi di leggeri livellamenti.

Nelle operazioni di livellamento, seguendo le naturali curve di livello ove presenti, come da planimetria allegata, in alcuni punti rappresentati e documentati con materiale fotografico, sono presenti terrazzamenti con altezze medie di 20 cm.

In particolare, come evidenziato nelle planimetrie dei particolari suddivise per sezioni, si rappresenta quanto segue:

1. Primo tratto (part. 229 foglio 7 S.Alfio) la stradella non attraversa terrazzamenti e segue le curve di livello;
2. Secondo tratto (part.31-344-401 foglio 8 S.Alfio) foto n.1 e 2 ,la stradella attraversa nei punti segnati in planimetria quattro linee di livello con presenza di terrazzamenti di altezza media di cm 50;
3. Terzo tratto (part.57-58-59-61 foglio 8 S.Alfio) foto n.3-4, la stradella attraversa nei punti segnati in planimetria tre linee di livello con presenza di terrazzamenti di altezza media di cm 50;
4. Quarto tratto (part. 632-292-511-634 foglio 7 S.Alfio) la stradella non attraversa terrazzamenti e segue le curve di livello;
5. quinto tratto (Mascali foglio 29 particelle 21-22-62-64) la stradella non attraversa terrazzamenti e segue le curve di livello;

Tutte le opere previste avverranno senza movimenti di terra che alteri il deflusso delle acque superficiali.



DOTT. AGR. ROSARIO GALATI GIORDANO
via Pitagora 13, 95024 Acireale (CT)
tel/fax: 095/7633263
mobile: 3387025361

3. **Cancelli accesso**

Da effettuare, come rappresentati negli elaborati planimetrici, nel Comune di Sant'Alfio
Fg. 7 Particelle 516-519 e fg. 8 particella 46.

I lavori consistono nel installare n.2 cancello d'ingresso carrabile, realizzati in ferro e con larghezza mt. 3,00 ed altezza mt. 2,50. Realizzati con disegno semplice utilizzando elementi pieni (tondi o quadrati) tinteggiati con colori matti e scuri. I pilastri di sostegno dello stesso materiale impiegato per la costruzione del cancello e rivestiti in pietrame lavico. Il golfo di manovra e la rampa di raccordo, saranno lasciati a fondo naturale.

Tutte le opere previste avverranno senza movimenti di terra che alteri il deflusso delle acque superficiali.

4. **Ripristino muretti**

Da effettuare, come rappresentati negli elaborati planimetrici, nel Comune di Sant'Alfio
Fg. 7 Particelle 516-519

I lavori consistono nella sistemazione manuale e risagomatura localizzata e puntuale di due tratti di muretti a secco in pietra di altezza di 0,90 mt con base maggiore di 0,50 e base minore di 0,30 mt per una lunghezza di 30 mt. Per il ripristino dei muri di contenimento dei terrazzamenti esistenti, si utilizzerà il pietrame lavico recuperato nel fondo stesso e/o, comunque "a spacco di cava", sistemato ad opera incerta, mantenendo un'altezza massima pari a quella preesistente e comunque non superiore al piano di campagna.

Tutte le opere previste avverranno senza movimenti di terra che alteri il deflusso delle acque superficiali.



Acireale li 06-08-2025

IL TECNICO

Dott. Agr. Galati Giordano Rosario



DOTT. AGR. ROSARIO GALATI GIORDANO
via Pitagora 13, 95024 Acireale (CT)
tel/fax: 095/7633263
mobile: 3387025361