



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

DIREZIONE VIABILITÀ AREA 1
MANUTENZIONE ZONA 1

**LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA DELLE STRADE DI COMPETENZA
DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE A SEGUITO DEGLI
EVENTI METEOROLOGICI DEL 14 E 15 MARZO 2025**

**SP 503 “DEL PASSO DEL GIOGO”
AL KM 25+600**

INTERVENTI DI SOMMA URGENZA

CUP *B17H25001300005*

Impresa individuata: Fioretti Piero & Figli srl

Relazione Tecnica e Quadro Economico

Sommario

1.PREMESSA	3
2. INQUADRAMENTO DELL'AREA E DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO.....	4
3. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	5
4. TEMPI DI ESECUZIONE.....	7
5. QUADRO ECONOMICO	8

1.PREMESSA

A seguito delle abbondanti precipitazioni avvenute nei giorni 14 e 15 marzo 2025 si sono verificati innumerevoli fenomeni di frane, smottamenti, dissesti delle sedi stradali, anche con distacco di masse lapidee, nel territorio della città Metropolitana.

Le precipitazioni, di elevata intensità, hanno altresì provocato isolamenti di frazioni, interruzioni di forniture di energia elettrica, chiusure di viabilità impattando sui centri abitati e sulla viabilità principale e secondaria.

Le strade di competenza interessate dagli eventi sono le SSPP 32, 41, 74, 87, 107, 117, 306, 477, 503, 551 e la SR302 nei territori dei comuni di Borgo San Lorenzo, Firenzuola, Marradi, Palazzuolo sul Senio e Reggello.

A seguito di detti eventi meteorologici il Presidente della Regione Toscana ha decretato lo stato di emergenza regionale ai sensi dell'art.24, comma 1 e comma 3 della L.R. 45/2020 con DPGR 40 del 19/03/2025.

La presente perizia segue il Verbale di Somma Urgenza del giorno 10/04/2025 con il coinvolgimento dell'impresa:

- Fioretti Piero & Figli srl, p.iva: 04720350489, con sede legale in Via di Corte Nuova 168, Vaglia (FI)

2. INQUADRAMENTO DELL'AREA E DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

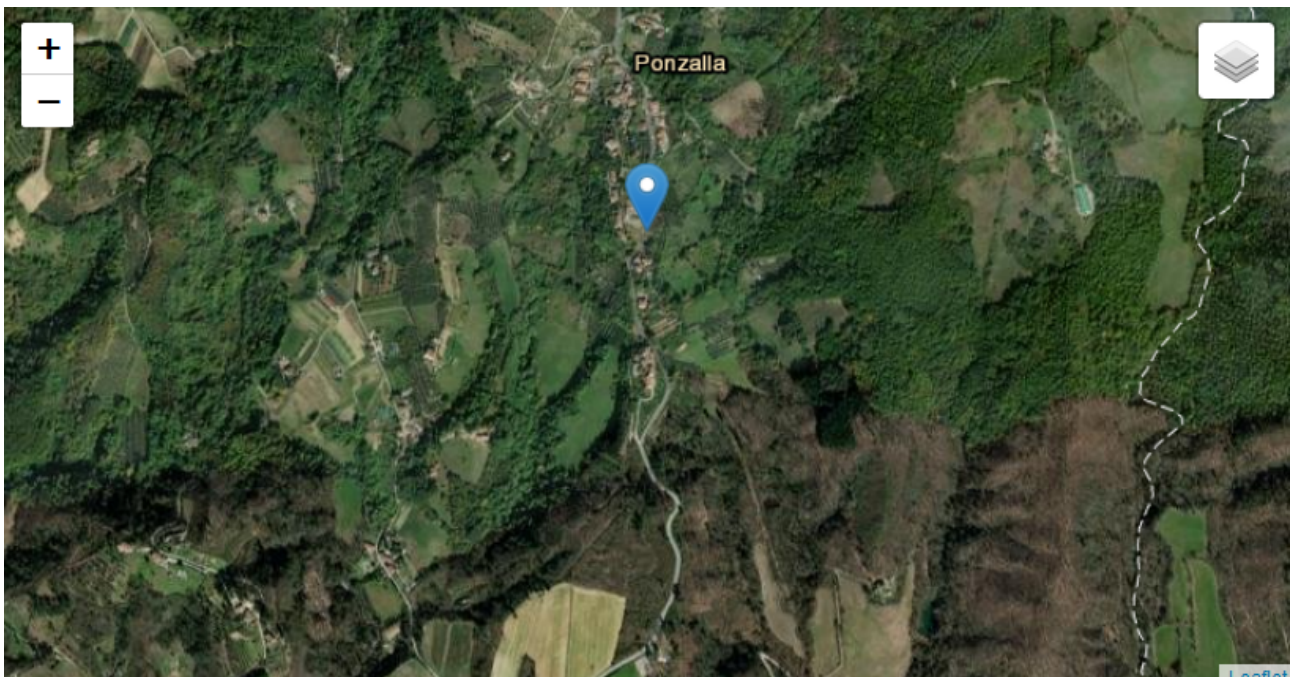
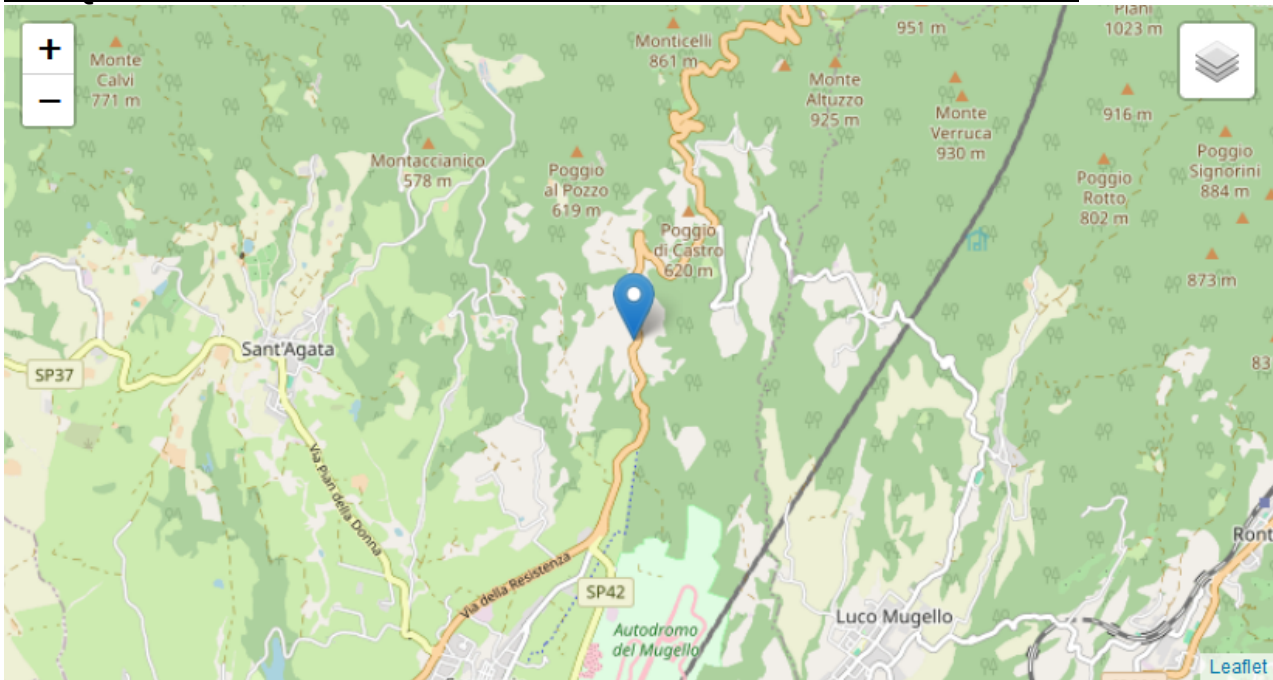


Figura 1 Corografia intervento 1

LEGENDA

- Inizio e fine tratta di intervento

Intervento 1: Riferimenti S.O.U.P.: codice 0113/1420– coordinate 44.021103- 11.370506

SP503 “DEL PASSO DEL GIOGO” AL KM 25+600– Comune di Scarperia e San Piero

Situazione iniziale riscontrata: *la presenza di uno smottamento del versante di monte; con il crollo di una porzione del muro di contenimento della scarpata oltre un evidente distacco di una ulteriore porzione di muro.*

lavori che si ritiene di dover eseguire per la messa in sicurezza, consistono nella rimozione e movimentazione di materiale terroso presente in carreggiata e consolidamento del versante mediante la sistemazione del terrapieno, la realizzazione del muro di contenimento precedentemente crollato e compromesso oltre al ripristino della fossetta e del corpo stradale.

3. DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Foto 1: SP 503 materiale instabile in strada e muro caduto



Foto 2: SP 503 materiale instabile in strada e muro caduto



Foto 3: SP 503 materiale instabile in strada e muro compromesso



4. TEMPI DI ESECUZIONE

Il tempo utile per ultimare tutti i lavori è fissato in giorni 120 (centoventi) naturali consecutivi e continui decorrenti dalla data del Verbale di Somma urgenza, corrispondente alla consegna dei lavori.

5. QUADRO ECONOMICO

MESSA IN SICUREZZA DELLA SP503 "DEL PASSO DELGIOGO" AL KM 25+600 ASEGUITO DEGLI EVENTI METEOROLOGICI DEL 14-15 MARZO 2025		
NATURA	VOCI	AFFIDAMENTO
LAVORI	Importo lavori	199.825,90 €
	Di cui manodopera	36.962,11 €
	Importo soggetto a ribasso	193.681,02 €
	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	6.144,88 €
	Ribasso offerto del 20,00%	38.736,20 €
	A) Totale Lavori	161.089,70 €
SOMME A DISPOSIZIONE	Imprevisti ed arrotondamento	248,77 €
	Incentivi per funzioni tecniche - art. 45 D.lgs. 36/23	3.221,79 €
	Iva 22% sui lavori	35.439,73 €
B) Totale somme a disposizione		38.910,31 €
Importo complessivo dei lavori (A+B)		200.000,00 €

Firenze, 05/05/2025

Il R.U.P.
Geom. Alessio Landi

