



PROVINCIA DI BENEVENTO
Settore Tecnico

S.P. n° 78 - Risanamento movimento franoso

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

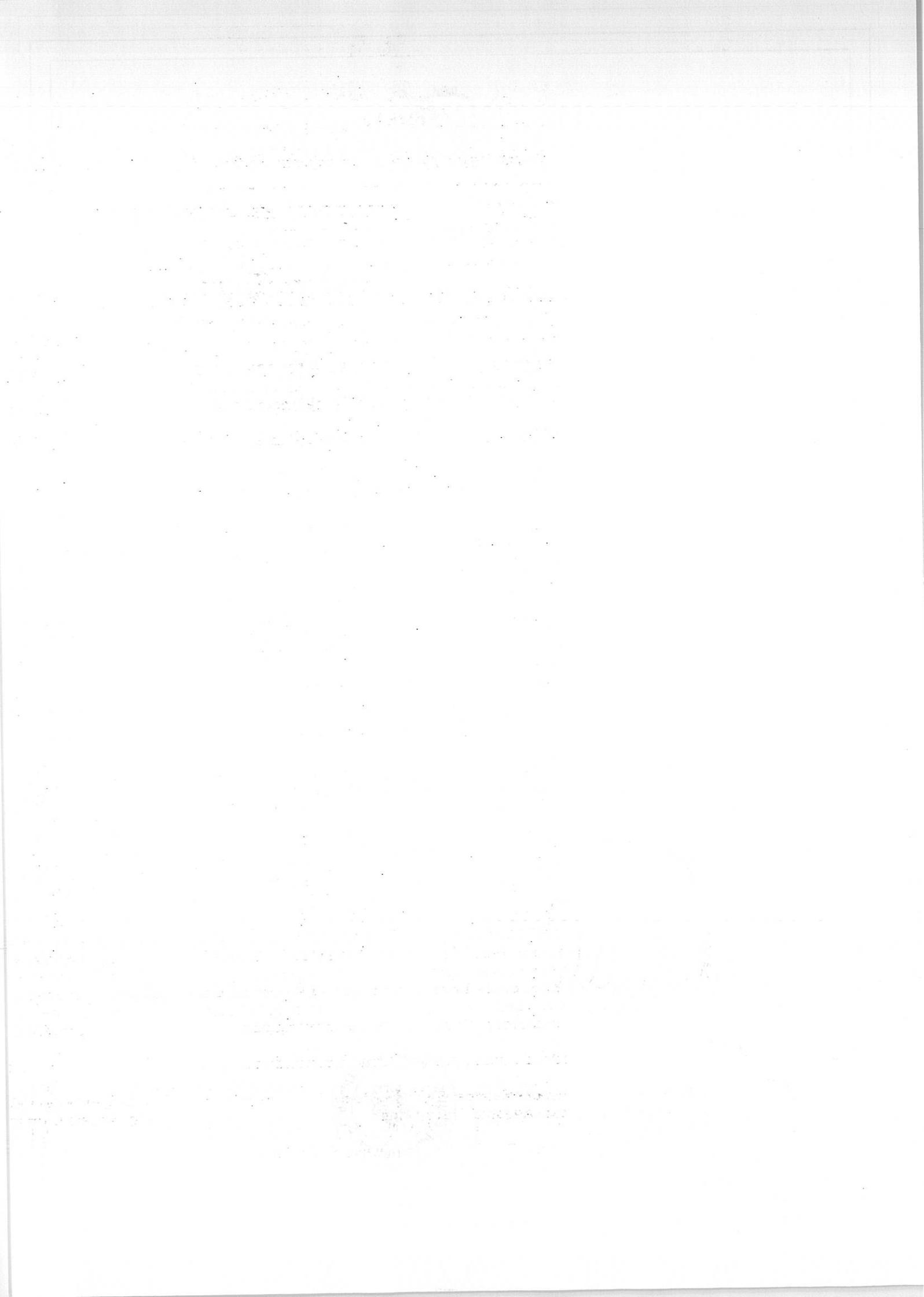
TAVOLA N°	TITOLO:	DATA:Febbraio 2021
1	RELAZIONE TECNICA	

Il Progettista
(arch. Giancarlo Marcarelli)

Il R.U.P. - Responsabile del Servizio P.O.
(Ing. Salvatore Miniozzi)



Il Dirigente
(Ing. Angelo Carmine Giordano)





Provincia di Benevento

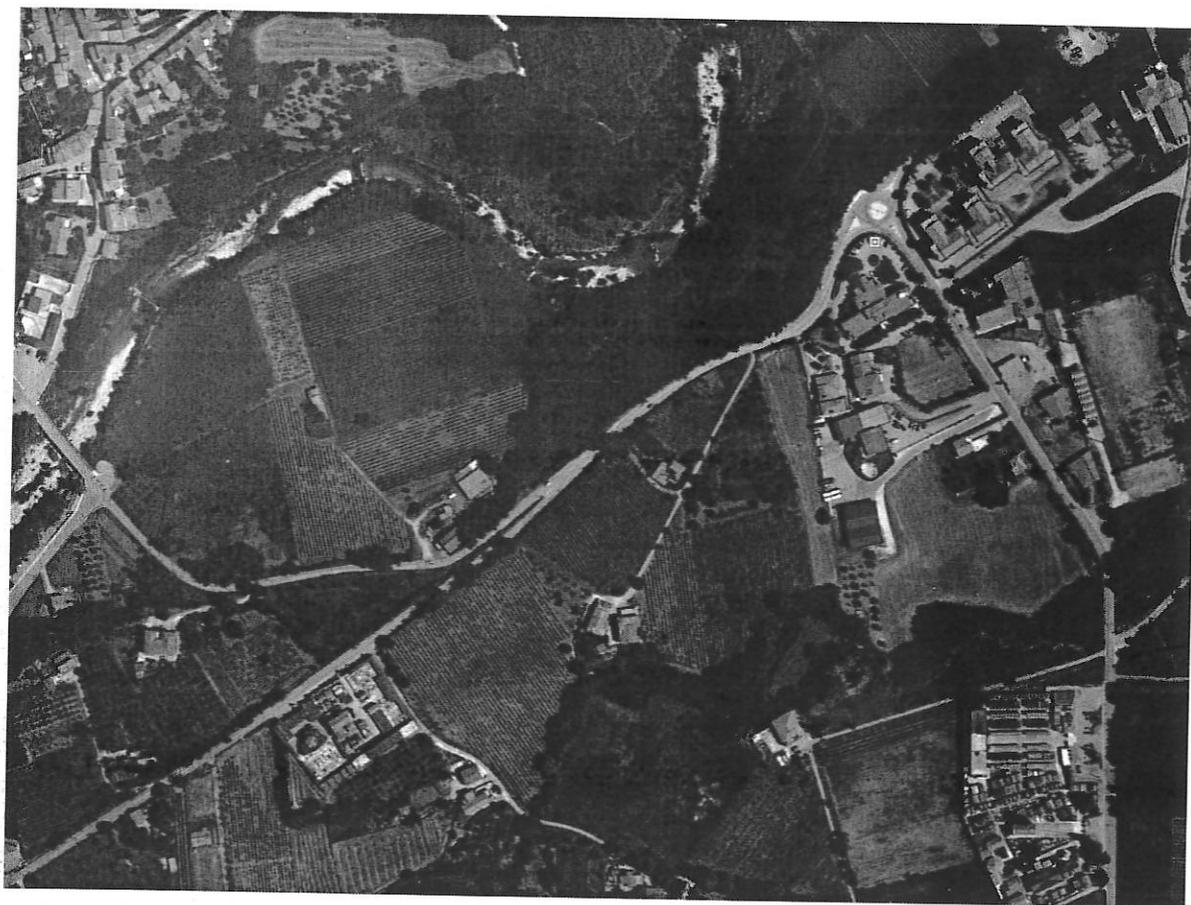
Settore Tecnico

Oggetto: S.P. n° 78 – Risanamento movimento franoso.

RELAZIONE TECNICA-ILLUSTRATIVA

PREMESSA

L'Amministrazione Provinciale come da richiesta dell'Amministrazione Comunale di San Lorenzo (BN) in rappresentanza e nell'interesse degli abitanti della zona ed in coerenza con gli strumenti urbanistici vigenti e gli atti di pianificazione e programmazione strategica del territorio, ha elaborato il presente progetto riguardante la sistemazione di un movimento franoso verificatosi a seguito degli ultimi eventi meteorologici lungo la S.P. n° 78, nel territorio del Comune di San Lorenzo.



DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI DI PROGETTO

Gli interventi sono finalizzati a migliorare la funzionalità della strada esistente nel suo complesso e, pertanto, riguardano opere di miglioramento del tracciato stradale, della sua stabilità, nonché di mitigazione degli impatti potenziali, sia di tipo ambientale che di assetto idrogeologico, con particolare riferimento alla canalizzazione delle acque di superficie che attualmente invadono la sede stradale.

Allo stato attuale la strada provinciale nel tratto interessato dai lavori presenta un evidente movimento franoso che ha coinvolto parte della carreggiata stradale, per un fronte di circa mt. 40.

Pertanto le opere previste si riassumono sostanzialmente nelle seguenti:

- 1) Realizzazione di una palificata con pali in cls armato per una lunghezza di mt. 40;
- 2) Risanamento piano viabile;
- 3) Regimentazione delle acque superficiali;

Il quadro economico di spesa risulta il seguente:

A - LAVORI A MISURA / CORPO	
A.1 - Importo lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 353.958,18
A.2 - Importo per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.586,86
TOTALE LAVORI DA APPALTARE (A.1 + A.2)	€ 355.545,04
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B.1 - Imprevisti (max 5% di A.1+A2)	€ 17.777,25
B.2 - Per IVA al 22% sulle voci (A.1 + A.2)	€ 78.219,91
B.3 - Per IVA al 22% sulla voce B.1 (Imprevisti)	€ 3.911,00
B.4 - Incentivo art. 113 D.Lgs. N° 50/2016	€ 7.110,90
B.5 - Allaccio ai servizi a rete (opere in economia)	€ -
B.6 - Lavori in economia e da pagarsi a fattura compreso oneri di discarica	€ 17.435,90
B.7 - Acquisizione di aree	€ -
TOTALE B/SOMME A DISPOSIZIONE	€ 124.454,96
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B)	€ 480.000,00

Il Progettista

Arch. Giancarlo Marcarelli



Il Responsabile del Procedimento

Ing. Salvatore Minicozzi