



LEGENDA

- Campagna 2019 - 2020**
- S ● Sondaggio geognostico
 - S_DH ● Sondaggio geognostico condizionato a Down Hole
 - S_Pz ● Sondaggio geognostico condizionato a Piezometro
 - PZ ■ Pozzetto esplorativo
 - DPSH ▼ Prove penetrometriche dinamiche
 - R — Stendimento Sismico a rifrazione
 - ★ Prelievo campioni ambientali
 - ✦ Prelievo campioni acqua di falda dai piezometri installati
 - P71 ■ Pozzetti indagini ambientali svincoli (2020 - 2021)
- Campagna 2007**
- PS_Cs/TA ● Sondaggio geognostico con piezometro Cs (Casagrande) TA (Tubo aperto)
 - PG ■ Pozzetto esplorativo
 - CPT ▼ Prova penetrometrica
 - Vp-Vs — Stendimento Sismico a rifrazione
- Campagna ANAS 2017**
- S23 ● Sondaggio geognostico

LEGENDA ADB BASILICATA

- Rischio frana
 - R1 - moderato
 - R2 - medio
 - R3 - elevato
 - R4 - rischio molto elevato
- Rischio Idraulico**
- Aree a rischio di inondazione Tr = 30 anni
 - Aree a rischio di inondazione Tr = 200 anni
 - Aree a rischio di inondazione Tr = 500 anni

LEGENDA ADB PUGLIA

- Pericolosità Geomorfologica
- Media e moderata (PG1)
- Elevata (PG2)
- Elevata (PG3)
- Frane di dimensioni non cartografabili
- Pericolosità Idraulica
- Bassa (BP)
- Media (MP)
- Alta (AP)

LEGENDA IFFI

- Aree soggette a frane frane superficiali diffuse
- Colamento lento



Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

COLLEGAMENTO MEDIANO "MURGA - POLLINO"

TRATTO GIOIA DEL COLLE - MATERA - FERRANDINA - PISTICCI
BY-PASS DI MATERA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

IL PROGETTISTA Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° AB29	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: ING. D. BONADIES ING. M. RASIMELLI ING. P. LOSPENNATO ING. S. PELLEGRINI ING. M. PROCCACCI ING. R. CERQUOLINI ING. M. CARAFFINI GEOM. M. BINAGLIA			
IL GEOLOGO: Dott. Geol. Stefano Piazzoli Ordine Geologi Regione Umbria n° 107	MANDATARIA ING. N. SARACA ING. A. NUNZIATI ING. M. PROIETTI			
IL RESPONSABILE DEL S.I.A. Dott. Arch. Enrica Rasimelli Ordine Architetti, Paesaggisti, Pianificatori e Conservatori Provincia di Perugia n° 430	MANDANTE ING. L. MONTERISI ING. G. CICIRIELLO			
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° AB29	MANDANTE ING. F. PACCAPPELO ING. S. GIOTTA			
VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO ---	VISTO: IL VICE DIRETTORE AREA INGEGNERIA SPECIALISTICA DI AREA ---	VISTO: IL RESPONSABILE DI AREA ---	PROTOCOLLO ---	DATA ---

GEOLOGIA E GEOTECNICA

CARTA PAI
TAV. 5 DI 8

CODICE PROGETTO P2138	CODICE FILE T00_IA00_GEO_CG21_B	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO L0715Z	UN. PROG. N. PROG. 0020	CODICE ELAB. T00IA00GEOCG21	B 1:10.000

B	AGGIORNAMENTO	GENNAIO 2022	PIAZZOLI	LOSPENNATO	BONADIES
A	PRIMA EMISSIONE	SETTEMBRE 2020	PIAZZOLI	LOSPENNATO	BONADIES
Revisione	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato