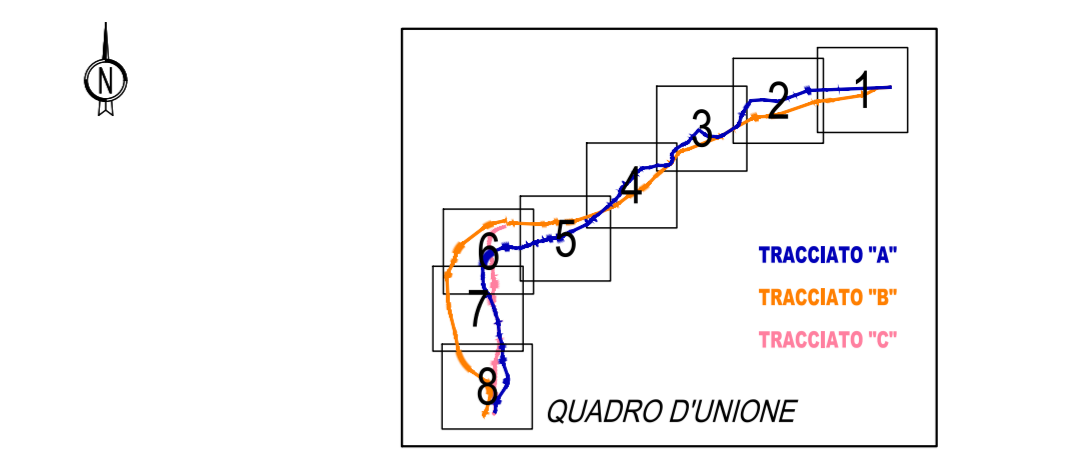


- LEGENDA**
- a-a' Depositi alluvionali recenti e attuali.
 - fi Depositi alluvionali terrazzati, di ambiente fluvio-lacustre, costituiti in prevalenza da sedimenti siltosi, con lenti di sabbie e ciottoli (Pleistocene).
 - l Depositi alluvionali terrazzati, di ambiente lacustre e fluvio-lacustre, ciottoloso-sabbiosi. (Pleistocene). [Nel foglio Matera vengono indicati con la sigla **at'**]
 - Q^t Depositi marini in terrazzi di varie quote: sabbie grossolane giallastre con livelli cementati; calcareniti a molluschi di facies litorale; ghiaie e conglomerati con elementi di varia natura litologica. (Pleistocene)
 - q_a Argille e marne siltose grigie con concrezioni calcaree bianche, eteropiche di q_a. ARGILLE CALCIGNE (Villafranchiano).
 - Q_s Sabbie calcareo-quarzose, di colore giallastro a volte con livelli arenacei, lenti conglomeratiche e livelli fossiliferi al letto della formazione. SABBIE DI M. MARANO (Calabriano).
 - Q_i Sabbie fini quarzoso-micacee, di colore rosso, lenti conglomeratiche. SABBIE DELLO STATURO (Villafranchiano).
 - Q_{ca} Calcareniti grossolane, compatte e fossilifere, eteropiche di Q_s. CALCARENITI DI M. CASTIGLIONE (Calabriano). [Nel foglio Matera Q_{ca}]
 - Q_a Argille ed argille marmose più o meno siltose, grigio-azzurre, fossilifere. ARGILLE DI GRAVINA (Calabriano).
 - Q_c Calcareniti fini, giallastre, con conglomerato calcareo di base, fossilifere. Eteropiche di Q_a, poggiano direttamente sui calcarei cretaci della fascia pedemontana delle Murge. CALCARENITI DI GRAVINA (Calabriano). [Nel foglio Matera Q_c]
 - Q_{ca} Depositi calcareo-arenacei e calcareo-arenaceo-argillosi più o meno cementati, bianchi giallastri con frequenti livelli fossiliferi. TUFFI DELLE MURGE (Pleistocene).
 - C¹⁻⁶ Calcari stratificati bianchi granulari, a luoghi ceroidi, con rudiste; al tetto e verso il tetto, prevalenza di calcari dolomitici stratificati grigio-scuri. CALCAREI DI ALTAMURA (Senoniano). [Nel foglio Matera C¹⁻⁶]



- 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



Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

COLLEGAMENTO MEDIANO "MURCIA - POLLINO"

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

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

<p>IL PROGETTISTA Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° A829</p> <p>IL GEOLOGO: Dott. Geol. Stefano Pizzoli Ordine Geologi Regione Umbria n° 107</p> <p>IL RESPONSABILE DEL S.I.A. Dott. Arch. Enrico Rasimelli Ordine Architetti, Pianificatori e Conservatori Provincia di Perugia n° 430</p> <p>IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° A829</p>	<p>IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>MANDATARIA</p>  <p>MANDANTE</p>  <p>MANDANTE</p>  </div> <div style="width: 45%;"> <p>Ing. D. BONADIES Ing. M. RASIMELLI Ing. P. LOSPENNATO Ing. S. PELLEGRINI Ing. M. PROCACCI Ing. R. CERQUIGLINI Ing. M. CARAFFINI Geom. M. BIRAGLIA</p> <p>Ing. N. SARACA Ing. A. NUNZIATI Ing. M. PROIETTI</p> <p>Ing. L. MONTERISSI Ing. G. CIORIELLO</p> <p>Ing. F. PACCAPELO Ing. S. GIOTTA</p> </div> </div>			
<p>VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</p>	<p>VISTO: IL VICE DIRETTORE AREA INGEGNERIA SPECIALISTICA DI AREA</p>	<p>VISTO: IL RESPONSABILE AREA INGEGNERIA SPECIALISTICA DI AREA</p>	<p>PROTOCOLLO</p>	<p>DATA</p>

GEOLOGIA E GEOTECNICA
CARTA GEOLOGICA
TAV. 7 DI 8

<p>CODICE PROGETTO PZ138</p> <p>PROGETTO L0715Z</p>	<p>CODICE FILE T00_GEO0_GEO_CG07_C</p> <p>CODICE ELAB. T00_GEO0_GEO_CG07</p>	<p>REVISIONE C</p>	<p>SCALA: 1:10.000</p>																								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>C</th> <th>AGGIORNAMENTO</th> <th>GENNAIO 2022</th> <th>PIAZZOLI</th> <th>LOSPENNATO</th> <th>BONADIES</th> </tr> <tr> <th>B</th> <th>AGGIORNAMENTO</th> <th>GIUGNO 2021</th> <th>PIAZZOLI</th> <th>LOSPENNATO</th> <th>BONADIES</th> </tr> <tr> <th>A</th> <th>PRIMA EMISSIONE</th> <th>SETTEMBRE 2020</th> <th>PIAZZOLI</th> <th>LOSPENNATO</th> <th>BONADIES</th> </tr> <tr> <th>Revisione</th> <th>Descrizione</th> <th>Data</th> <th>Redatto</th> <th>Verificato</th> <th>Approvato</th> </tr> </table>	C	AGGIORNAMENTO	GENNAIO 2022	PIAZZOLI	LOSPENNATO	BONADIES	B	AGGIORNAMENTO	GIUGNO 2021	PIAZZOLI	LOSPENNATO	BONADIES	A	PRIMA EMISSIONE	SETTEMBRE 2020	PIAZZOLI	LOSPENNATO	BONADIES	Revisione	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato			
C	AGGIORNAMENTO	GENNAIO 2022	PIAZZOLI	LOSPENNATO	BONADIES																						
B	AGGIORNAMENTO	GIUGNO 2021	PIAZZOLI	LOSPENNATO	BONADIES																						
A	PRIMA EMISSIONE	SETTEMBRE 2020	PIAZZOLI	LOSPENNATO	BONADIES																						
Revisione	Descrizione	Data	Redatto	Verificato	Approvato																						