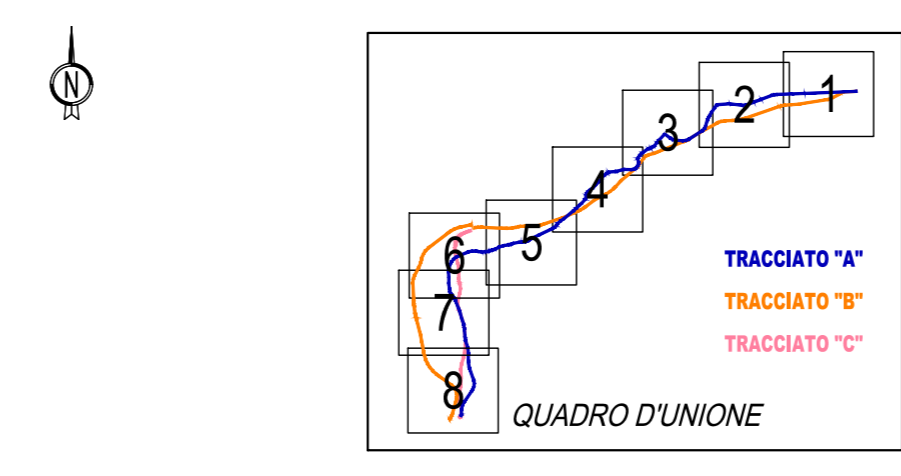
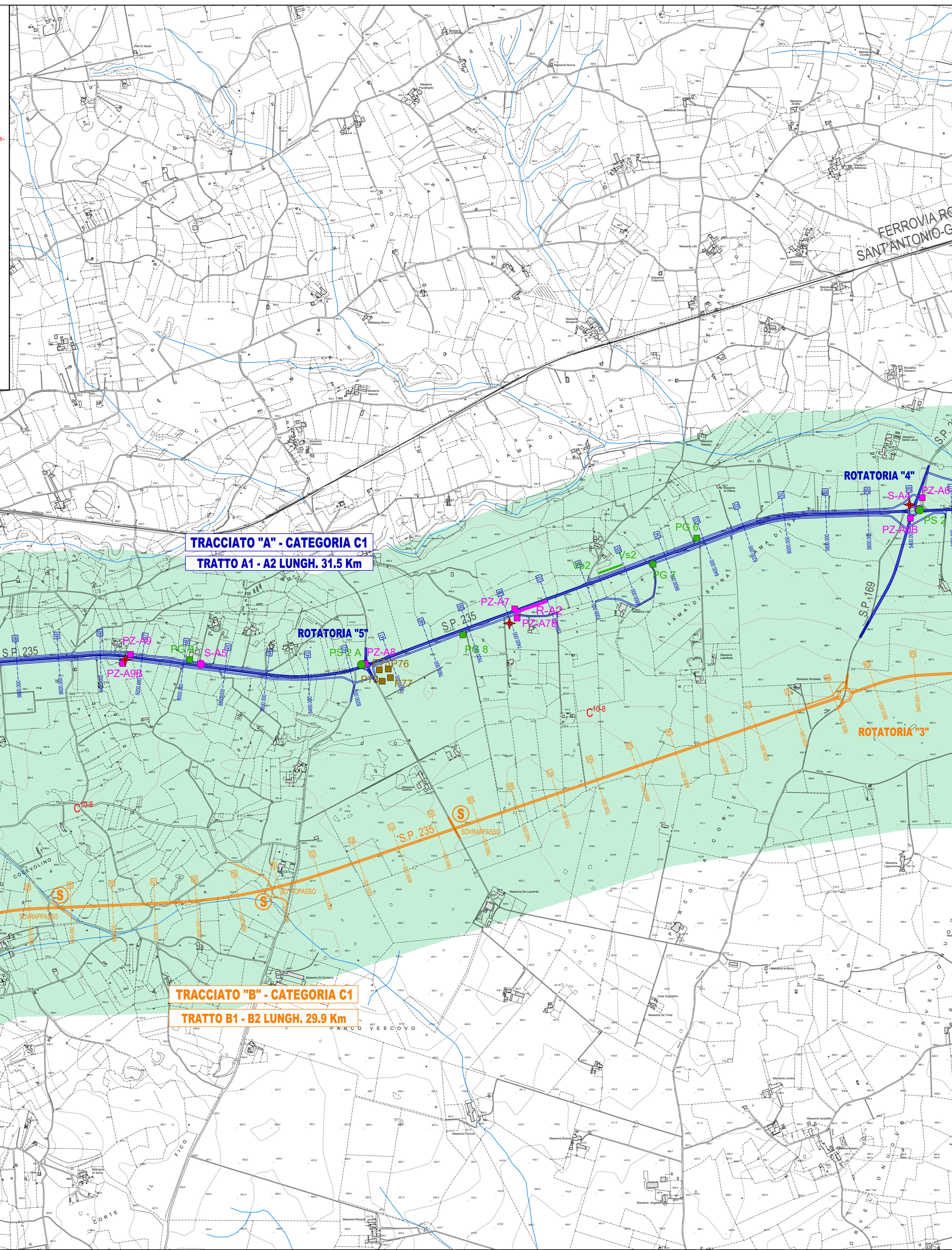


- LEGENDA**
- a-2' Depositi alluvionali recenti e attuali.
 - fl Depositi alluvionali terrazzati, di ambiente fluvio-lacustre, costituiti in prevalenza da sedimenti silicei, con lenti di sabbie e ciottoli. (Pleistocene).
 - l Depositi alluvionali terrazzati, di ambiente lacustre e fluvio-lacustre, ciottoloso-sabbiosi. (Pleistocene). [Nel foglio Matera vengono indicati con la sigla a1']
 - qt 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)
 - q₁ Argille e marne siltose grigie con concrezioni calcaree bianche, eteropiche di q₁. ARGILLE CALCIGNE (Villafranchiano).
 - q₂ 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).
 - q₃ Sabbie fini quarzoso-micacee, di colore rosso, lenti conglomeratiche. SABBIE DELLO STATURO (Villafranchiano).
 - q₄ Calcareniti grossolane, compatte e fossilifere, eteropiche di q₄. CALCARENITI DI M. CASTIGLIONE (Calabriano). [Nel foglio Matera q₄']
 - q₅ Argille ed argille marnose più o meno siltose, grigio-azzurre, fossilifere. ARGILLE DI GRAVINA (Calabriano).
 - q₆ Calcareniti fini, giallastre, con conglomerato calcareo di base, fossilifere. Eteropiche di q₆, poggiano direttamente sui calcari cretaci della fascia pedemontana delle Murge. CALCARENITI DI GRAVINA (Calabriano). [Nel foglio Matera q₆']
 - q₇ Depositi calcareo-arenacei e calcareo-arenaceo-argillosi più o meno cementati, bianchi giallastri con frequenti livelli fossiliferi. TUFFI DELLE MURGE (Pleistocene).
 - q₈ Calcari stratificati bianchi granulari, a luoghi ceroidi, con rudiste; al letto e verso il tetto, prevalenza di calcari dolomitici stratificati grigio-scuri. CALCARE DI ALTAMURA (Senoniano). [Nel foglio Matera C₁₁₋₁₃']



- LEGENDA**
- Campagna 2019 - 2020**
- Sondaggio geognostico
 - Sondaggio geognostico condizionato a Down Hole
 - Sondaggio geognostico condizionato a Piezometro
 - Pozzetto esplorativo
 - ▼ Prove penetrometriche dinamiche
 - ▬ Stendimento Sismico a rifrazione
 - ★ Prelievo campioni ambientali
 - ★ Prelievo campioni acqua di falda dai piezometri installati
 - Pozzetti indagini ambientali svincoli (2020 - 2021)
- Campagna 2007**
- Sondaggio geognostico con piezometro Cs (Casagrande) TA (Tubo aperto)
 - Pozzetto esplorativo
 - ▼ Prova penetrometrica
 - ▬ Stendimento Sismico a rifrazione
- Campagna ANAS 2017**
- Sondaggio geognostico

Anas SpA

Direzione Centrale Progettazione

COLLEGAMENTO MEDIANO "MURGIA - POLLINO"
 TRATTO GIOIA DEL COLLE - MATERA - FERRANDINA - PISTICCI
 BY-PASS DI MATERA

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

IL PROGETTISTA Dat. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° 4829		IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Ing. D. BONADIES Ing. M. RASINELLI Ing. P. LOSPENNATO Ing. S. PELLEGRINI Ing. M. FERRACCI Ing. M. CERQUIGLIANI Ing. M. CARQUINI Chim. M. BRANDELLI	
IL GEOLOGO: Dat. Geol. Stefano Pizzoli Ordine Geologi Regione Umbra n° 107		MANDATARIA: VAMS ingegneria Ing. N. BARCA Ing. A. NUNZIATI Ing. M. PROETTI	
IL RESPONSABILE DEL S.I.A. Dat. Arch. Enrico Rissnelli Ordine Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori Provincia di Perugia n° 430		MANDANTE: SETAC S.r.l. Ing. L. MONTERRO Ing. G. CICIRELLI	
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dat. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° 4829		MANDANTE: studio R.B.A. Ing. F. FACCIARELO Ing. S. GIOTTA	
VEDO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	VEDO IL VICE DIRETTORE AREA INGEGNERIA SPECIALISTICA	VEDO IL RESPONSABILE DI AREA	DATA
PROTOCOLLO		DATA	

GESTIONE DELLE MATERIE
 CARTA GEOLOGICA
 TAV. 2 DI 8

CODICE PROGETTO PZ138	CODICE FILE T00_CA00_CAN_CG02_B	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO L07115Z	CODICE ELAB. T00CA00CANCG02		1:10.000
B	REVISIONE	GENNAIO 2022	PIAZZOLI
A	PRIMA EMISSIONE	SETTEMBRE 2020	PIAZZOLI
Revisione	Descrizione	Data	Redatto
			Verificato
			Approvato