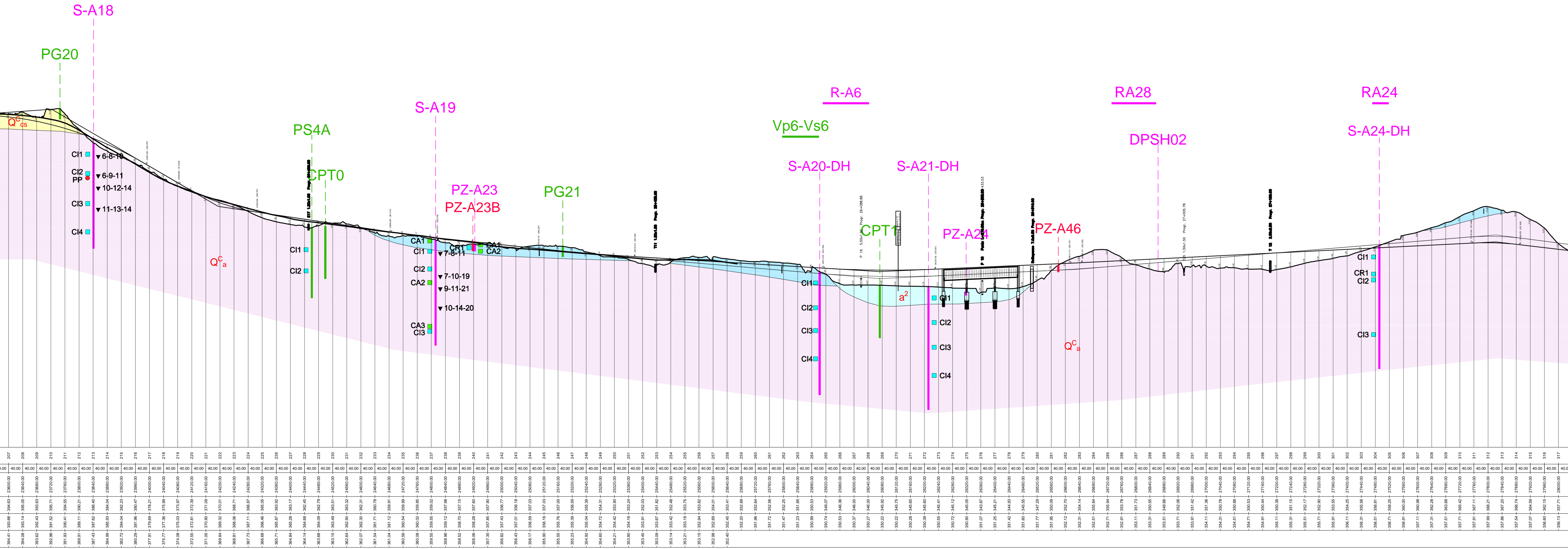
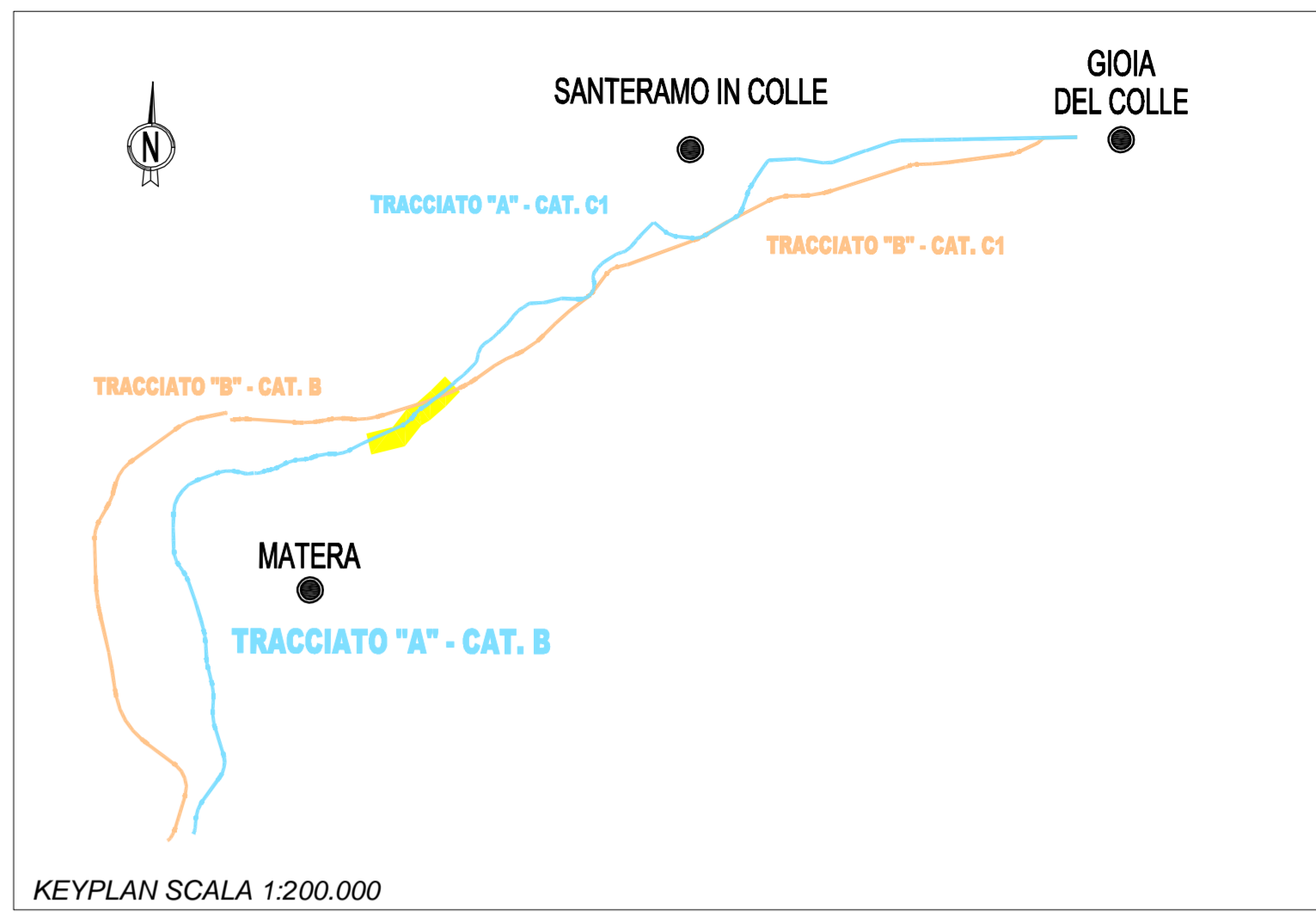


- LEGENDA**
- Terreno di riporto.
 - Depositi alluvionali recenti e attuali.
 - Depositi alluvionali terrazzati, di ambiente fluvio-lacustre, costituiti in prevalenza da sedimenti siltosi, con lenti di sabbie e ciottoli. (Pleistocene).
 - Depositi alluvionali terrazzati, di ambiente lacustre e fluvio-lacustre, ciottoloso-sabbiosi. (Pleistocene). [Nel foglio Matera vengono indicati con la sigla a^1].
 - 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).
 - Argille e marne siltose grigie con concrezioni calcaree bianche, eteropiche di Q^a_s . ARGILLE CALCIGNE (Villafranchiano).
 - Sabbie calcareo-quarose, di colore giallastro a volte con livelli arenacei, lenti conglomeratiche e livelli fossiliferi al letto della formazione. SABBIE DI M. MARANO (Calabriano).
 - Calcareniti grossolane, compatte e fossilifere, eteropiche di Q^a_s . CALCARENITI DI M. CASTIGLIONE (Calabriano). [Nel foglio Matera Q^a_s].
 - Argille ed argille marnose più o meno siltose, grigio-azzurro, fossilifere. ARGILLE DI GRAVINA (Calabriano).
 - Calcareniti fini, giallastre, con conglomerato calcareo di base, fossilifere. Eteropiche di Q^a_s , poggiano direttamente sui calcarei cretaci della fascia pedemontana delle Murge. CALCARENITI DI GRAVINA (Calabriano). [Nel foglio Matera Q^a_s].
 - Depositi calcareo-arenacei e calcareo-arenaceo-argillosi più o meno cementati, bianchi giallastri con frequenti livelli fossiliferi. TUFU DELLE MURGE (Pleistocene).
 - Calcarei 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 C^1].

- LEGENDA INDAGINI GEOLOGICHE E GEOFISICHE 2007**
- PS2A Sondaggi a carotaggio continuo
 - PG07 Pozzetti geognostici
 - CPT0 Prova penetrometrica statica
 - Vp2-Vs2 Stendimento geofisico
 - Indagini geognostiche / geofisiche 2020
 - S-A5 Sondaggi a carotaggio continuo
 - PZ-A7 Pozzetti geognostici
 - PZ-A47 Pozzetti indagini di completamento
 - R-A2 Stendimento geofisico
 - DPSH05 Prova penetrometrica dinamica
 - 9-11 Prove in sito - Spt
 - CR1 Campioni rimaneggiati
 - CI Campioni indisturbati
 - CU1 Campioni litoidi
 - CA1 Campioni ambientali
 - PP Prova pressiometrica
 - LU Prova di permeabilità in foro di tipo LeFranc (LF) o Lugeon (LU)

LEGENDA INDAGINI GEOLOGICHE E GEOFISICHE 2007



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

IL PROGETTISTA Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° ASD9	IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE: Ing. D. BONADIES Ing. M. RASIMELLI Ing. F. LOSPENNATO Ing. S. PELLEGRINI Ing. M. PROSCIACCI Ing. N. CERROGOLINI Ing. M. CARAFFINI Geom. M. BINAGLIA			
IL GEOLOGO: Dott. Arch. Stefano Pizzoli Ordine Geologi Regione Umbria n° 107	MANDATARIA: rpa MATERA			
IL RESPONSABILE DEL S.I.A.: Dott. Arch. Enrico Rosmini Ordine Architetti, Pianeggianti, Restauratori e Conservatori Provincia di Perugia n° 430	MANDANTE: VAMS MATERA			
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Dott. Ing. Dino Bonadies Ordine Ingegneri Provincia di Perugia n° ASD9	MANDANTE: SETAC S.r.l. MATERA			
VEDI IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	VEDI IL VICE DIRETTORE AREA INGEGNERIA SPECIALISTICA DI AREA	VEDI IL RESPONSABILE AREA	PROTOCOLLO	DATA

GEOLOGIA E GEOTECNICA
Tracciato selezionato - tratto in adeguamento categoria C1

PROFILO GEOLOGICO
TAV. 7 DI 8

CODICE PROGETTO PZ138	CODICE FILE T00_GEO0_GEO_FG07_B	REVISIONE B	SCALA: 1:5.000/500
PROGETTO L07152	UX. PROG. P 0020	N. PROG. 0020	CODICE ELAB. T00_GEO0_GEO_FG07

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