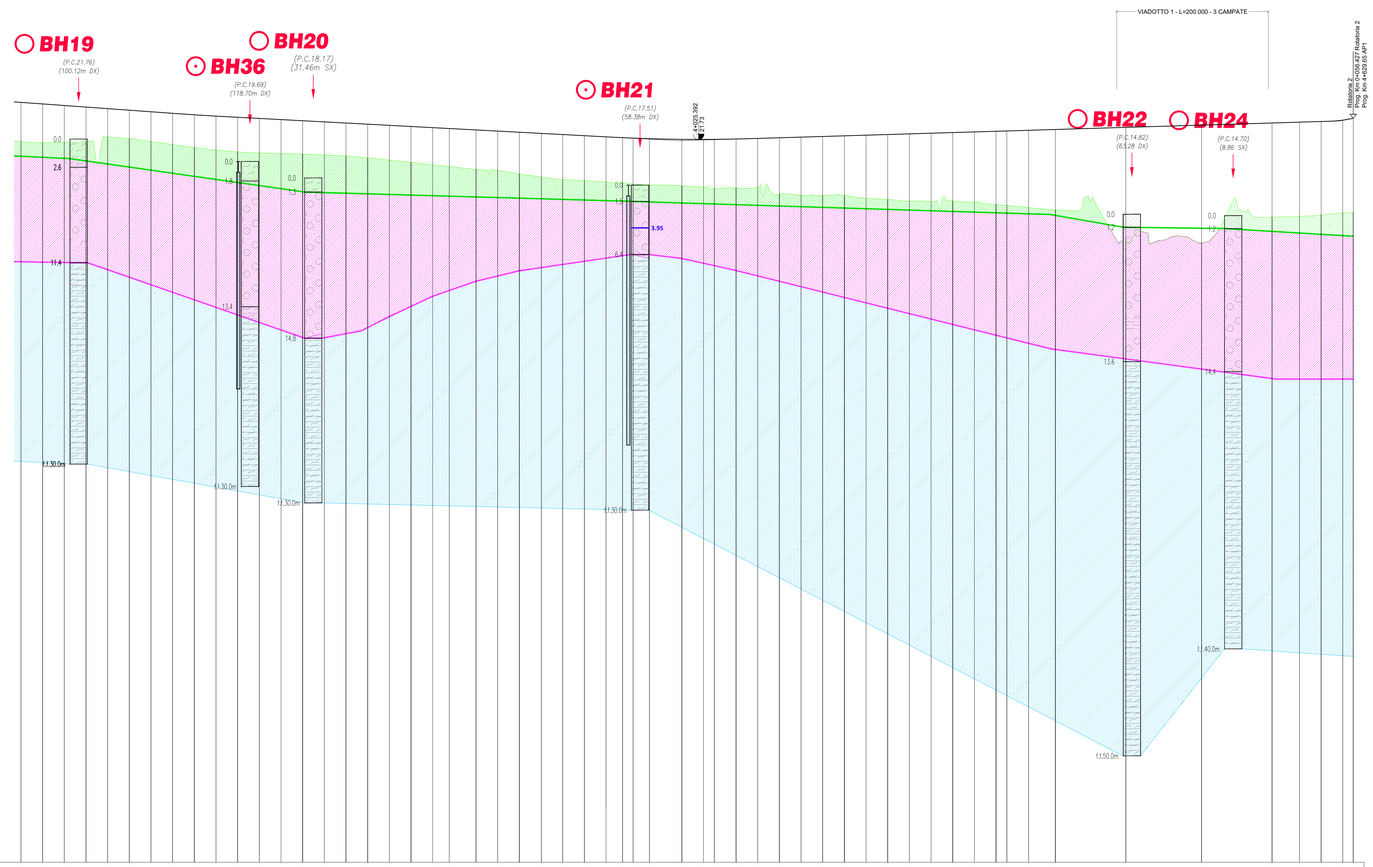
Firmato digitalmente da
ROBERTO PEDONE
CN = PEDONE ROBERTO
O = Ordine Regionale Geologi Liguria
C = IT

Limiti Province/Comuni	CIA.: TERAMO E.: ROSETO DEGLI ABRUZZI			PROVINCIA: TERAMO COMUNE: GIULIANOVA
Livellette	DIFF. DI QUOTA DISTANZA PENDENZA	h = -2.35 L = 442.935 i = -0.530%	h = 1.83 L = 609.130 i = 0.300%	h = 0.25 L = 12.393 i = 2.000%



SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000

QT.RIF. - 45.00

N° Sezione	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205
Distanze Parziali	0	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	15.30	24.70	20.00	20.00	20.30	19.70	20.00	20.00	20.00	15.30	m 15.00	30.00	20.00	15.00	20.00
Distanze Progressive	3+400.00	3+420.00	3+440.00	3+460.00	3+480.00	3+500.00	3+520.00	3+540.00	3+560.00	3+580.00	3+600.00	3+620.00	3+640.00	3+660.00	3+680.00	3+700.00	3+720.00	3+740.00	3+760.00	3+780.00	3+795.30	3+820.00	3+840.00	3+860.00	3+880.30	3+900.00	3+920.00	3+940.00	3+955.30	3+965.00	3+980.00	4+010.00	4+030.00	4+045.00
Quote Progetto	25.14	25.00	24.86	24.71	24.57	24.42	24.28	24.14	24.00	23.88	23.77	23.66	23.56	23.45	23.35	23.24	23.13	23.03	22.92	22.82	22.74	22.60	22.50	22.39	22.29	22.18	22.07	21.97	21.89	21.85	21.80	21.73	21.73	21.73
Quote Terreno	21.54	21.43	21.45	21.55	21.96	21.80	21.54	21.25	20.99	20.75	20.57	20.48	20.44	20.39	20.29	20.20	20.02	19.82	19.62	19.39	19.22	18.96	18.87	18.54	18.26	18.02	17.92	17.80	17.70	17.62	17.52	17.45	17.32	17.19
Differenza di quota	3.60	3.57	3.41	3.16	2.61	2.62	2.74	2.89	3.01	3.13	3.20	3.18	3.12	3.06	3.06	3.04	3.11	3.21	3.30	3.43	3.52	3.65	3.63	3.85	4.03	4.16	4.15	4.17	4.19	4.23	4.28	4.28	4.41	4.54
Ettometriche	34				35						36					37					38					39						40			

N° Sezione	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221-Sp1	222-P1	223-P2	224-Sp2	225	226	227	228
Distanze Parziali	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	15.00	20.00	24.74	65.00	70.00	65.00	25.26	20.00	20.00	m 9.65	
Distanze Progressive	4+060.00	4+080.00	4+100.00	4+120.00	4+140.00	4+160.00	4+180.00	4+200.00	4+220.00	4+240.00	4+260.00	4+280.00	4+292.00	4+310.00	4+330.00	4+354.74	4+419.74	4+489.74	4+554.74	4+580.00	4+600.00	4+620.00	4+629.65
Quote Progetto	21.62	21.62	21.88	21.94	22.00	22.06	22.12	22.18	22.24	22.30	22.36	22.42	22.46	22.51	22.57	22.65	22.84	23.05	23.25	23.32	23.38	23.51	23.68
Quote Terreno	17.25	17.29	16.68	16.59	16.56	16.57	16.30	16.19	16.03	15.98	16.04	15.96	15.72	15.43	15.44	15.22	12.28	12.16	14.54	14.61	14.75	14.93	15.00
Differenza di quota	4.52	4.53	5.20	5.35	5.44	5.49	5.82	5.99	6.21	6.32	6.32	6.46	6.76	6.88	7.13	7.43	10.56	10.89	8.71	8.71	8.63	8.58	8.68
Ettometriche			41						42						43		44	45			46		

LEGENDA

- Sondaggio a Carotaggio Continuo (Campagna Indagini 2018)
- Sondaggio a Carotaggio Continuo (Nuova Campagna Indagini)
- Sondaggio a Carotaggio Continuo con piezometro (Nuova Campagna Indagini)
- 6.00 Profondità falda
- Copertura alluvionale: limo argilloso, sabbioso con ghiaia, con struttura variabile, da assente-destrutturata a lenticolare e di consistenza anch'essa variabile, compresa tra molle e soda.
- Riporto e Rifiuti
- Copertura alluvionale: ghiaia medio-grossolana debolmente ciottolosa, con struttura assente in matrice sabbioso-limosa
- Lente di argilla limosa
- Lente di limo e sabbia
- Lente di sabbia medio fine
- Formazione di Mutignano - Argilla limosa molto compatta sovraconsolidata

anas GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.80 – "Raccordo di Teramo"

Tratta stradale Teramo mare
Variante alla S.S. 80 dalla A14 (Mosciano S. Angelo) alla S.S. 16 (Giulianova) – LOTTO IV

PROGETTO DEFINITIVO

COD. AQ–16

PROGETTAZIONE:

PROGETTISTI:
Prof. Ing. Andrea Del Grosso
Ordine Ingg. Genova n. 5611

GEOLOGO:
Geol. Roberto Pedone
Ordine Geol. Liguria n. 183

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE DISCIPLINE SPECIALISTICHE:
Ing. Alessandro Alunno
Ordine Ing. Genova n.7995A

COORDINATORE DELLA SICUREZZA:
Arch. Giorgio Villa
Ordine Arch. Pavia n.645

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. CLAUDIO BUCCI

GEOTECNICA E SISMICA

Profilo Geologico – Asse Principale – Tav 3

CODICE PROGETTO (PROGETTO / LIV. PROG. / ANNO)	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
DPAQ0016 D 22	T00GE01GEOFG03_B	B	1:2000
	CODICE ELAB. T00GE01GEOFG03		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C					
B	A seguito istruttoria ANAS Luglio 2022	Luglio 2022	RINA	A. Bodo	A. Del Grosso
A	EMISSIONE	Aprile 2022	RINA	A. Bodo	A. Del Grosso