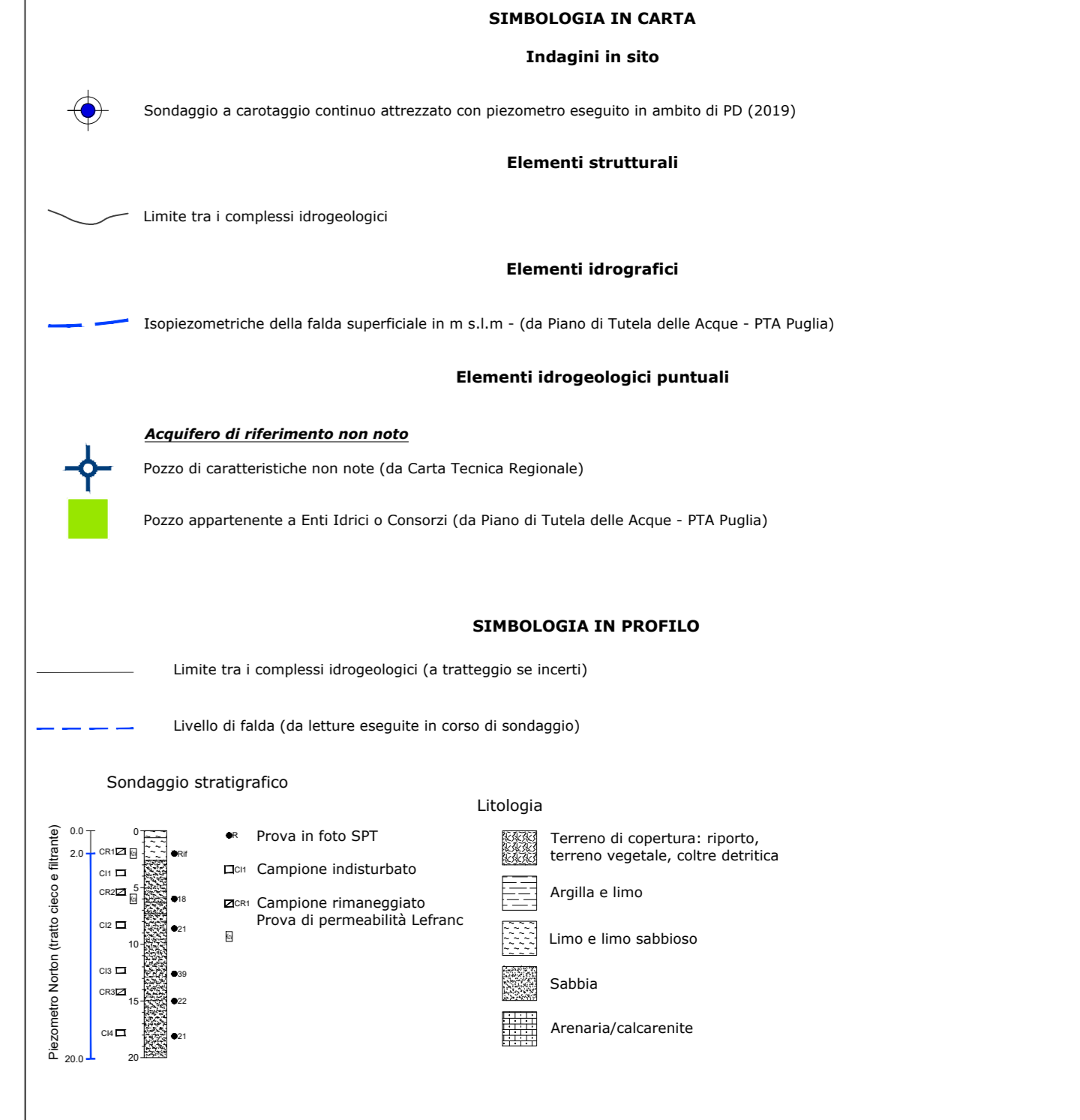


LEGENDA CARTA E PROFILO IDROGEOLOGICO

DESCRIZIONE	UNITA' GEOLOGICA	TIPO DI PERMEABILITÀ		GRADO DI PERMEABILITÀ (m/s)				
		Porosità	Caratteristica	10 ⁻¹	10 ⁻²	10 ⁻³	10 ⁻⁴	10 ⁻⁵
Complesso sabbioso limoso e calcarenitico Sabbie limose e limi sabbiosi, debolmente argillosi, con intercalazioni di banchi arenacei e calcarenitici ben cementati. Sono sede di un acquifero multistrato, con una serie di falde superficiali, che si rinnovano a profondità molto variabili da p.c. La permeabilità, per porosità, è in generale bassa.	QZ1 QZ2	■	■	■	■	■	■	■
Complesso argilloso marnoso Argille limose, argille sabbiose ed argille marnose, con orizzoni e lenti sabbiose, in strati da sottili a molto spessi; la porzione al tetto dell'unità presenta una discreta quantità di sabbia e limo. Costituiscono lenti di permeabilità per gli acquiferi giustapposti verticalmente. La permeabilità è essenzialmente per porosità ed è variabile da molto bassa a bassa.	ASP	■	■	■	■	■	■	■



COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. GEOLOGIA TECNICA, DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

PROGETTO DEFINITIVO

COLLEGAMENTO FERROVIARIO DELL'AEROPORTO DEL SALENTO CON LA STAZIONE DI BRINDISI

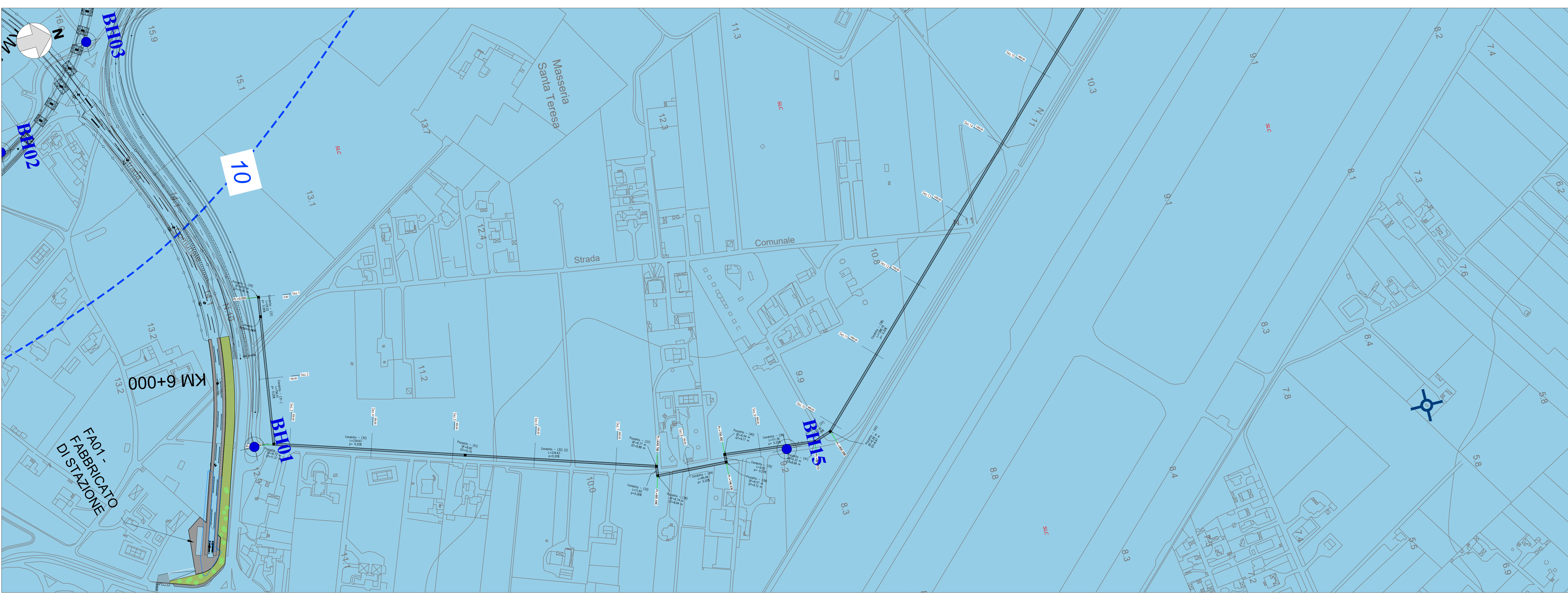
GEOLOGIA, GEOMORFOLOGIA E IDROGEOLOGIA
Carta e profilo idrogeologico collettore scotolare IN16 - Tav. 1 di 2

SCALA: 1:2000/200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROG.	REV.
IA7K	00	D	69	NZ	GE0002	001	A

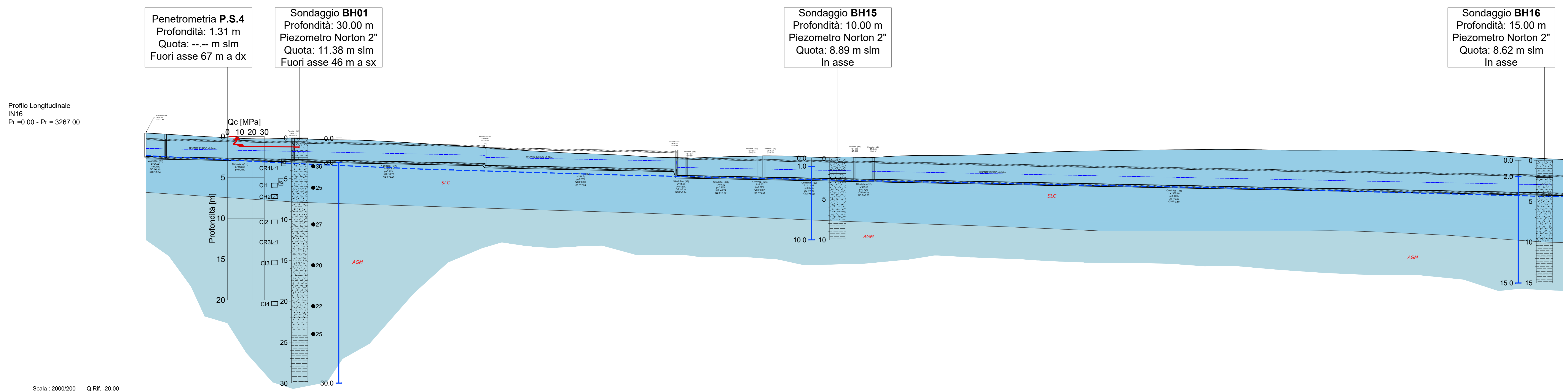
Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	[Firma]	Feb 2020	[Firma]	Feb 2020	[Firma]	Feb 2020	M. Comolli	Febbraio 2020
B									
C									
D									

File: \\700069\ZGE002001A.dwg n. Etab.:



LIVELLETTA

1-0+00	1-0+20	1-0+40	1-0+60	1-0+80	1-0+100	1-0+120	1-0+140	1-0+160	1-0+180	1-0+200	1-0+220	1-0+240	1-0+260	1-0+280	1-0+300
11.96	11.38	11.22	10.90	10.28	9.61	9.15	9.03	8.99	8.93	8.82	8.68	8.58	8.44	8.37	8.30



Scala: 2000/200 Q. Rif. -20.00

NUMERO SEZIONE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
QUOTE TERRENO	11.96	11.38	11.22	10.90	10.28	9.61	9.15	9.03	8.99	8.93	8.82	8.68	8.58	8.44	8.37	8.30	8.16	8.00
QUOTE SCORRIMENTO	9.10	8.60	8.60	8.49	8.29	7.84	7.64	7.66	7.66	7.28	6.66	5.88	5.66	5.46	5.26	5.08	4.88	4.68
QUOTE FONDO SCAVO	8.80	8.00	8.39	8.19	7.98	7.53	7.33	6.57	6.17	5.97	5.77	5.57	5.37	5.17	4.97	4.77	4.57	4.37
QUOTE TERRENO - FONDO SCAVO	3.16	2.79	2.83	2.72	2.30	2.08	1.82	2.86	2.82	3.36	3.46	4.05	4.47	4.76	4.89	5.10	4.68	4.52
DISTANZE PARZIALI ETTOMETRICHE	0.0	100.00	0.1	100.00	0.2	100.00	0.3	100.00	0.4	100.00	0.5	100.00	0.6	100.00	0.7	100.00	0.8	100.00
DISTANZE PROGRESSIVE	0.00	100.00	200.00	300.00	400.00	500.00	600.00	700.00	800.00	900.00	1000.00	1100.00	1200.00	1300.00	1400.00	1500.00	1600.00	1700.00
ANDAMENTO PLANIMETRICO	Rett. = 150.53m			Rett. = 149.26m			Rett. = 15.6m	Rett. = 85.49m		Rett. = 15.0m	Rett. = 111.39m		Rett. = 12.4m	Rett. = 138.70m				