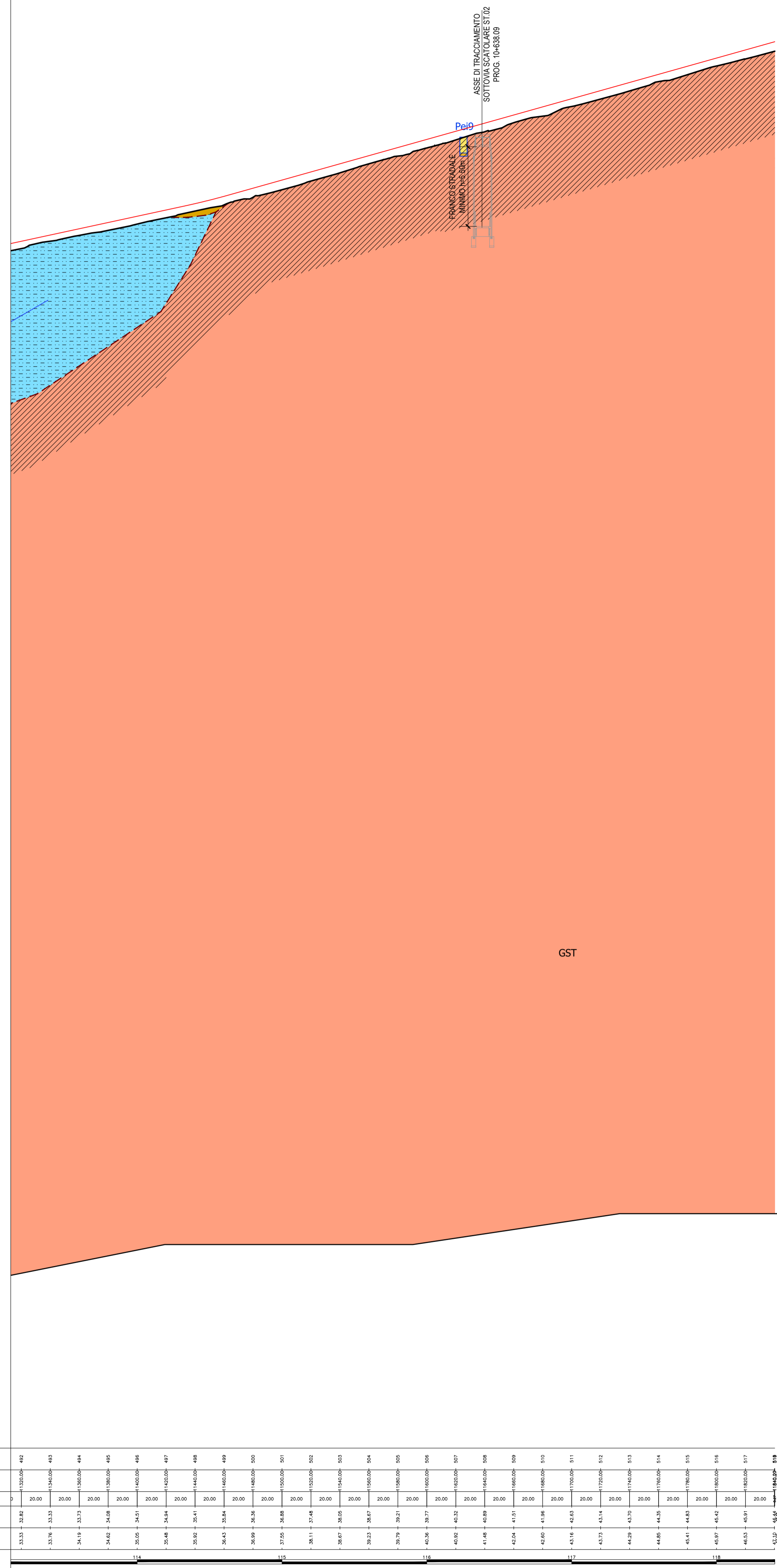


PROFILO GEOLOGICO Tav. 11 di 11 scala 1:200



NOTA
IL PROFILO RAPPRESENTATO FA RIFERIMENTO ALL'ASSE DI PROGETTO STRADALE (ASSE CENTRALE TRA LE DUE CARREGGIAE)

LEGENDA

DEPOSITI ALLUVIONALI
Da Ghiaie da medie a molto grossolane prevalenti, con lenti e sottili livelli di sabbia (ba); sabbie prevalenti (bb); limi ed argille prevalenti (bc). (OLOCENE)

DEPOSITI ALLUVIONALI TERRAZZATI
Dt Ghiaie grossolane prevalenti, con lenti e livelli di sabbie e ghiaie fini a stratificazione incrociata(bna); sabbie prevalenti (bnb); limi ed argille prevalenti (bnc), talora con molluschi polmonati. (OLOCENE)

COLTRI ELUVIO-COLLUVIALI
b2 Detriti grossolani immersi in matrice sabbioso-siltosa, talora con intercalazioni di suoli più o meno evoluti ed arricchiti in frazione organica; locali accumuli di carbonato di calcio in noduli, croste e lenti più o meno induriti. (OLOCENE) - a) Carotato

ARENARIE DI PIRRI
ADP Arenarie, arenarie marmose e/o siltose grigio-verdastre, calcareniti giallastre, con molluschi, echinidi irregolari, alghe e foraminiferi planctonici; sabbie biancastre, lenti di conglomerati a clasti di metamorfiti paleozoiche con vario grado di elaborazione (SERRAVALLIANO)

MARNE DI GESTURI
GST Marne arenacee e siltiche giallastre, con intercalazioni di arenarie e di calcari, contenenti faune a prerorodi, frammenti di molluschi, foraminiferi, frammenti ittologici. (BURDIGAGLIANO SUP.-LANGHIANO MEDIO) - a) Carotato

SIMBOLI
 - - - - - Faglia diretta presunta - - - - - Limiti geologici Soggiacenza falda

SOVRA SIMBOLI LITOLOGICI
 Ghiaia prevalente Sabbia prevalente Limo e argilla prevalente Alterazione substrato

INDAGINI
 Indagini di bibliografia Indagini 2015 Indagini integrative 2016

Anas SpA
 Direzione Centrale Progettazione
 CUP F2602000340001 CIG 652449686B

GARA CA 08/15 - NUOVA SS 554 CAGLIARITANA
 ADEGUAMENTO DELL'ASSE ATTREZZATO URBANO ED ELIMINAZIONE DELLE INTERSEZIONI A RASO DAL KM 1+500 AL KM 11+850

OFFERTA TECNICA
ASSE STRADALE PRINCIPALE
GEOLOGIA E GEOTECNICA
GEOLOGIA
 Profilo geologico Tav. 11 di 11

CONCORRENTE:
ASTALDI

PROGETTISTA INDICATO COSTITUENDO R.T.P.
 Capogruppo Mandataria R.T.P. **SWS** Mandante **ING. FRANCESCA LEO**

CODICE PROGETTO		CODICE ELABORATO				SCALA	DATA	CODICE ELABORATO DI OFFERTA		
progetto	liv. numero	campo 1	campo 2	campo 3	campo 4	rev				
DPCA06	D	1501	T00	GE00	GEO	FG11	D	1:2000/1:200	18/05/2018	

Lunghezze 1: 2000
 Q. RIF. -50.000

No. SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE	DISTANZE PARZIALI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	ETOMETRICHE
402	1320,00		23,33	23,33	114
403	1340,00	20,00	23,76	23,77	115
404	1360,00	20,00	24,19	24,20	116
405	1380,00	20,00	24,62	24,63	117
406	1400,00	20,00	25,05	25,06	118
407	1420,00	20,00	25,48	25,49	119
408	1440,00	20,00	25,91	25,92	120
409	1460,00	20,00	26,34	26,35	121
410	1480,00	20,00	26,77	26,78	122
411	1500,00	20,00	27,20	27,21	123
412	1520,00	20,00	27,63	27,64	124
413	1540,00	20,00	28,06	28,07	125
414	1560,00	20,00	28,49	28,50	126
415	1580,00	20,00	28,92	28,93	127
416	1600,00	20,00	29,35	29,36	128
417	1620,00	20,00	29,78	29,79	129
418	1640,00	20,00	30,21	30,22	130
419	1660,00	20,00	30,64	30,65	131
420	1680,00	20,00	31,07	31,08	132
421	1700,00	20,00	31,50	31,51	133
422	1720,00	20,00	31,93	31,94	134
423	1740,00	20,00	32,36	32,37	135
424	1760,00	20,00	32,79	32,80	136
425	1780,00	20,00	33,22	33,23	137
426	1800,00	20,00	33,65	33,66	138
427	1820,00	20,00	34,08	34,09	139
428	1840,00	20,00	34,51	34,52	140
429	1860,00	20,00	34,94	34,95	141
430	1880,00	20,00	35,37	35,38	142
431	1900,00	20,00	35,80	35,81	143
432	1920,00	20,00	36,23	36,24	144
433	1940,00	20,00	36,66	36,67	145
434	1960,00	20,00	37,09	37,10	146
435	1980,00	20,00	37,52	37,53	147
436	2000,00	20,00	37,95	37,96	148
437	2020,00	20,00	38,38	38,39	149
438	2040,00	20,00	38,81	38,82	150
439	2060,00	20,00	39,24	39,25	151
440	2080,00	20,00	39,67	39,68	152
441	2100,00	20,00	40,10	40,11	153
442	2120,00	20,00	40,53	40,54	154
443	2140,00	20,00	40,96	40,97	155
444	2160,00	20,00	41,39	41,40	156
445	2180,00	20,00	41,82	41,83	157
446	2200,00	20,00	42,25	42,26	158
447	2220,00	20,00	42,68	42,69	159
448	2240,00	20,00	43,11	43,12	160
449	2260,00	20,00	43,54	43,55	161
450	2280,00	20,00	43,97	43,98	162
451	2300,00	20,00	44,40	44,41	163
452	2320,00	20,00	44,83	44,84	164
453	2340,00	20,00	45,26	45,27	165
454	2360,00	20,00	45,69	45,70	166
455	2380,00	20,00	46,12	46,13	167
456	2400,00	20,00	46,55	46,56	168
457	2420,00	20,00	46,98	46,99	169
458	2440,00	20,00	47,41	47,42	170
459	2460,00	20,00	47,84	47,85	171
460	2480,00	20,00	48,27	48,28	172
461	2500,00	20,00	48,70	48,71	173
462	2520,00	20,00	49,13	49,14	174
463	2540,00	20,00	49,56	49,57	175
464	2560,00	20,00	49,99	50,00	176
465	2580,00	20,00	50,42	50,43	177
466	2600,00	20,00	50,85	50,86	178
467	2620,00	20,00	51,28	51,29	179
468	2640,00	20,00	51,71	51,72	180
469	2660,00	20,00	52,14	52,15	181
470	2680,00	20,00	52,57	52,58	182
471	2700,00	20,00	53,00	53,01	183
472	2720,00	20,00	53,43	53,44	184
473	2740,00	20,00	53,86	53,87	185
474	2760,00	20,00	54,29	54,30	186
475	2780,00	20,00	54,72	54,73	187
476	2800,00	20,00	55,15	55,16	188
477	2820,00	20,00	55,58	55,59	189
478	2840,00	20,00	56,01	56,02	190
479	2860,00	20,00	56,44	56,45	191
480	2880,00	20,00	56,87	56,88	192
481	2900,00	20,00	57,30	57,31	193
482	2920,00	20,00	57,73	57,74	194
483	2940,00	20,00	58,16	58,17	195
484	2960,00	20,00	58,59	58,60	196
485	2980,00	20,00	59,02	59,03	197
486	3000,00	20,00	59,45	59,46	198
487	3020,00	20,00	59,88	59,89	199
488	3040,00	20,00	60,31	60,32	200