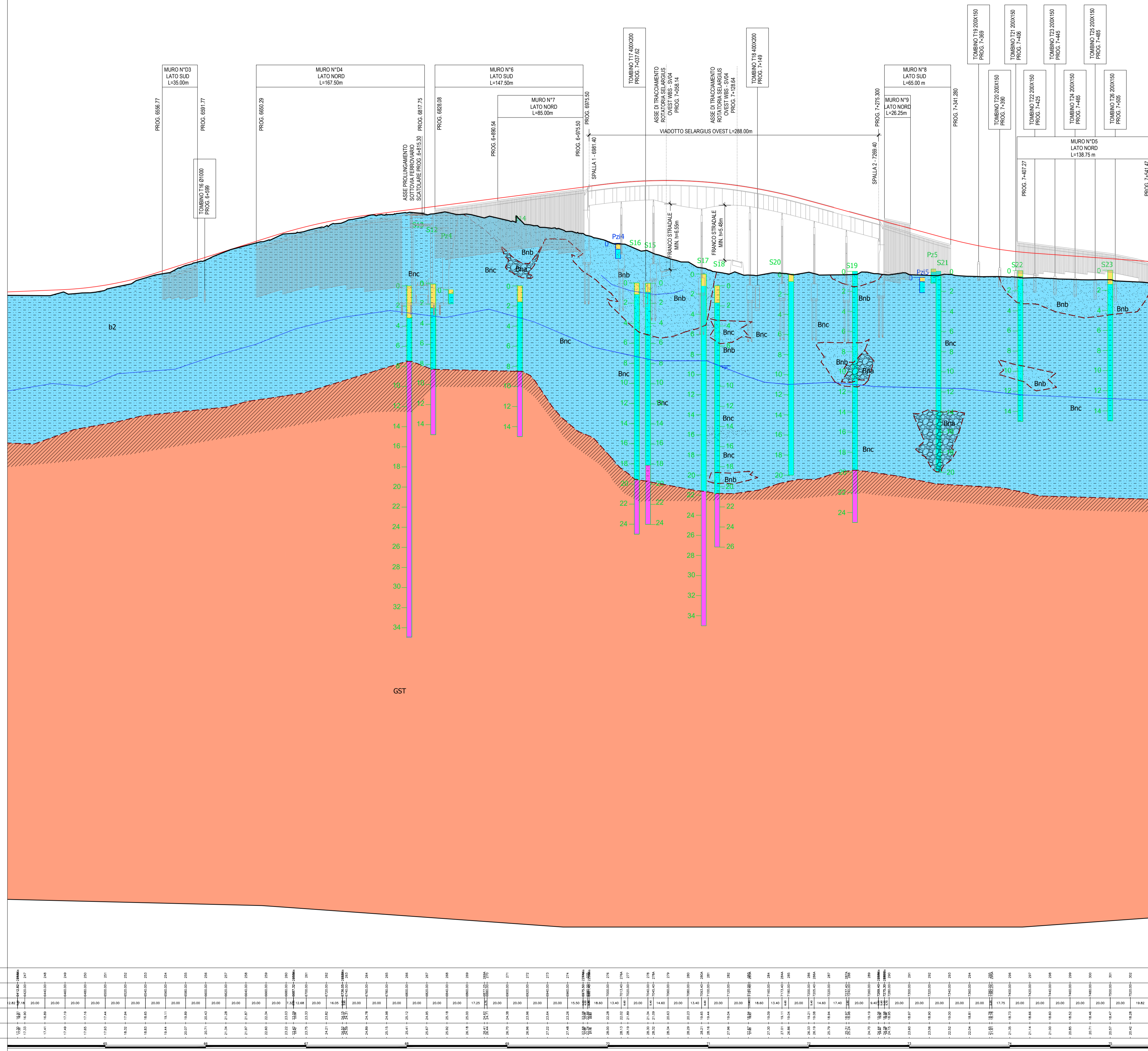


PROFILO GEOLOGICO Tav. 6 di 11 scala 1:200



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

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 siltose grigio-verdastre, calcarenite giallastre, con molluschi, echinidi irregolari, alghe e foraminiferi planctonici; sabbie biancastre, lenti di conglomerati a clasti di metamorfici paleozoiche con vario grado di elaborazione (SERRAVALLIANO)

MARNE DI GESTURI
GST Marne arenacee e siltitiche giallastre, con intercalazioni di arenarie e di calcari, contenenti faune a preropodi, frammenti di molluschi, foraminiferi, frammenti ittologici. (BURDIGALIANO 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. 6 di 11

CODICE PROGETTO		CODICE ELABORATO				SCALA	DATA
progetto	liv. numero	campo 1	campo 2	campo 3	campo 4	rev	
DPCA06	D1501	T00	GE00	GEO	FG06	D	1:2000/1:200 18/05/2018

CONCORRENTE:

ASTALDI

PROGETTISTA INDICATO COSTITUENDO R.T.P.
 Capogruppo Mandataria R.T.P. Mandante Mandante

SWS **ASTALDI** **ING. FRANCESCA LEO**

RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE FRA LE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE
 Ing. Paolo Cucino

RESPONSABILE ELABORATO
 Dott. Geol. Tiberio Adamo

Q. RIF. -50.000

No. SEZIONI	DISTANZE PROGRESSIVE	DISTANZE PARZIALI	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	ETOMETRICHE
1	0+00	0+00	15.20	15.20	0.00
2	0+20	0+20	17.30	17.30	2.10
3	0+40	0+40	16.80	16.80	-0.50
4	0+60	0+60	17.40	17.40	0.60
5	0+80	0+80	17.10	17.10	-0.30
6	1+00	0+80	17.60	17.60	0.50
7	1+20	1+00	17.40	17.40	-0.20
8	1+40	1+20	17.80	17.80	0.40
9	1+60	1+40	17.50	17.50	-0.30
10	1+80	1+60	18.20	18.20	0.70
11	2+00	1+80	18.50	18.50	0.30
12	2+20	2+00	18.40	18.40	-0.10
13	2+40	2+20	18.60	18.60	0.20
14	2+60	2+40	18.10	18.10	-0.50
15	2+80	2+60	18.90	18.90	0.80
16	3+00	2+80	18.70	18.70	-0.20
17	3+20	3+00	19.20	19.20	0.50
18	3+40	3+20	18.80	18.80	-0.40
19	3+60	3+40	19.50	19.50	0.70
20	3+80	3+60	19.30	19.30	-0.20
21	4+00	3+80	19.80	19.80	0.50
22	4+20	4+00	19.60	19.60	-0.20
23	4+40	4+20	20.10	20.10	0.50
24	4+60	4+40	19.90	19.90	-0.20
25	4+80	4+60	20.40	20.40	0.50
26	5+00	4+80	20.20	20.20	-0.20
27	5+20	5+00	20.70	20.70	0.50
28	5+40	5+20	20.50	20.50	-0.20
29	5+60	5+40	21.00	21.00	0.50
30	5+80	5+60	20.80	20.80	-0.20
31	6+00	5+80	21.30	21.30	0.50
32	6+20	6+00	21.10	21.10	-0.20
33	6+40	6+20	21.60	21.60	0.50
34	6+60	6+40	21.40	21.40	-0.20
35	6+80	6+60	21.90	21.90	0.50
36	7+00	6+80	21.70	21.70	-0.20
37	7+20	7+00	22.20	22.20	0.50
38	7+40	7+20	22.00	22.00	-0.20
39	7+60	7+40	22.50	22.50	0.50
40	7+80	7+60	22.30	22.30	-0.20
41	8+00	7+80	22.80	22.80	0.50
42	8+20	8+00	22.60	22.60	-0.20
43	8+40	8+20	23.10	23.10	0.50
44	8+60	8+40	22.90	22.90	-0.20
45	8+80	8+60	23.40	23.40	0.50
46	9+00	8+80	23.20	23.20	-0.20
47	9+20	9+00	23.70	23.70	0.50
48	9+40	9+20	23.50	23.50	-0.20
49	9+60	9+40	24.00	24.00	0.50
50	9+80	9+60	23.80	23.80	-0.20
51	10+00	9+80	24.30	24.30	0.50
52	10+20	10+00	24.10	24.10	-0.20
53	10+40	10+20	24.60	24.60	0.50
54	10+60	10+40	24.40	24.40	-0.20
55	10+80	10+60	24.90	24.90	0.50
56	11+00	10+80	24.70	24.70	-0.20
57	11+20	11+00	25.20	25.20	0.50
58	11+40	11+20	25.00	25.00	-0.20
59	11+60	11+40	25.50	25.50	0.50
60	11+80	11+60	25.30	25.30	-0.20