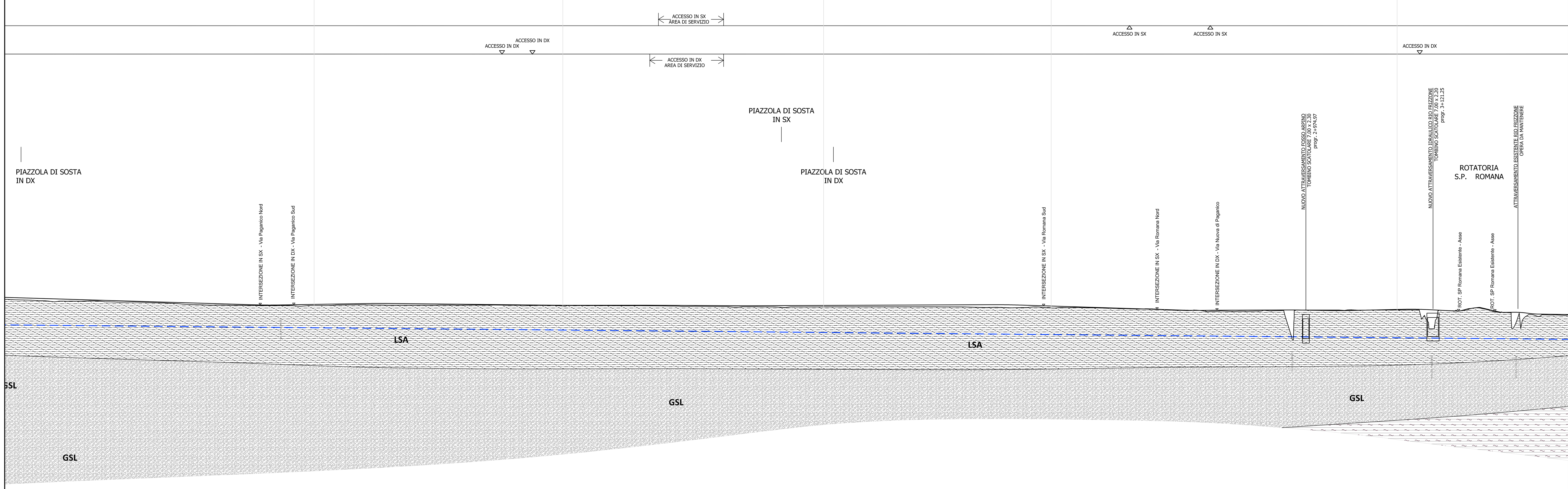
ASSE EST - OVEST



SCALA QUOTE 1:200
SCALA DISTANZE 1:2000

QT.RIF. -34,000

NOME SEZIONI	DISTANZE PARZIALI	DISTANZE PROGRESSIVE	QUOTE TERRENO	QUOTE PROGETTO	DIFFERENZA DI QUOTA
70	24,90	1484,08	14,36	14,59	0,23
71	20,03	1508,98	14,28	14,52	0,24
72	32,40	1529,01	14,17	14,46	0,29
73	18,59	1561,41	14,17	14,36	0,19
74	24,36	1580,00	14,22	14,31	0,09
75	20,94	1604,36	14,08	14,24	0,15
76	18,66	1625,30	14,07	14,17	0,10
77	16,03	1643,97	14,03	14,12	0,09
78	20,00	1660,00	13,98	14,07	0,09
79	20,00	1680,00	13,86	14,01	0,15
80	20,00	1700,00	13,77	13,95	0,18
81	24,28	1720,00	13,72	13,89	0,17
82	79,86	1744,28	13,70	13,82	0,12
83	9,64	1824,15	13,64	13,79	0,15
84	26,21	1833,79	13,66	13,80	0,14
85	20,00	1860,00	13,73	13,85	0,11
86	20,00	1880,00	13,76	13,88	0,11
87	20,00	1900,00	13,74	13,91	0,17
88	20,00	1920,00	13,71	13,91	0,20
89	20,00	1940,00	13,71	13,89	0,18
90	20,00	1960,00	13,71	13,87	0,16
91	20,00	1980,00	13,72	13,84	0,12
92	20,00	2000,00	13,70	13,82	0,12
93	20,00	2020,00	13,73	13,80	0,07
94	20,00	2040,00	13,72	13,78	0,06
95	20,00	2060,00	13,72	13,76	0,04
96	20,00	2080,00	13,67	13,74	0,08
97	20,00	2100,00	13,69	13,72	0,03
98	20,00	2120,00	13,61	13,70	0,09
99	20,00	2140,00	13,68	13,70	0,03
100	20,00	2160,00	13,67	13,71	0,04
101	20,00	2180,00	13,66	13,71	0,05
102	20,00	2200,00	13,65	13,71	0,06
103	20,00	2220,00	13,64	13,71	0,07
104	20,00	2240,00	13,62	13,70	0,08
105	20,00	2260,00	13,57	13,69	0,12
106	20,00	2280,00	13,58	13,68	0,09
107	20,00	2300,00	13,57	13,67	0,10
108	18,86	2320,00	13,49	13,66	0,17
109	20,00	2338,86	13,54	13,65	0,11
110	25,00	2358,86	13,52	13,66	0,14
111	20,00	2383,86	13,52	13,67	0,15
112	15,00	2403,86	13,52	13,68	0,16
113	25,00	2418,86	13,52	13,69	0,16
114	20,00	2443,86	13,53	13,70	0,17
115	16,14	2463,86	13,53	13,71	0,18
116	20,00	2480,00	13,53	13,71	0,19
117	20,00	2500,00	13,53	13,72	0,19
118	20,00	2520,00	13,53	13,73	0,20
119	20,00	2540,00	13,53	13,74	0,21
120	20,00	2560,00	13,52	13,75	0,23
121	17,73	2580,00	13,52	13,76	0,23
122	42,27	2597,73	13,47	13,76	0,29
123	17,37	2640,00	13,42	13,74	0,32
124	28,31	2657,37	13,48	13,69	0,21
125	14,33	2685,67	13,38	13,60	0,22
126	20,00	2700,00	13,43	13,56	0,13
127	28,07	2720,00	13,43	13,49	0,07
128	11,93	2748,07	13,36	13,41	0,05
129	20,00	2760,00	13,31	13,37	0,06
130	29,96	2780,00	13,27	13,31	0,04
131	30,04	2809,96	13,23	13,21	-0,01
132	20,00	2840,00	13,09	13,12	0,03
133	38,41	2860,00	12,99	13,12	0,13
134	21,59	2898,41	13,02	13,14	0,11
135	20,00	2920,00	13,03	13,15	0,11
136	19,74	2940,00	13,08	13,15	0,08
137	20,26	2959,74	9,70	13,16	3,46
138	20,00	2980,00	13,16	13,13	-0,02
139	20,00	3000,00	13,16	13,10	-0,06
140	20,00	3020,00	13,12	13,09	-0,03
141	20,00	3040,00	13,14	13,13	-0,01
142	20,00	3060,00	13,16	13,18	0,01
143	20,00	3080,00	13,16	13,22	0,06
144	50,91	3100,00	13,16	13,25	0,09
145	46,67	3150,91	13,04	13,04	0,00
146	14,53	3197,58	12,87	12,93	0,06
147	25,77	3212,11	11,00	12,89	1,89
148	21,11	3237,88	12,56	12,71	0,15
149	14,33	3258,99	12,59	12,66	0,08
150		3273,32	12,54	12,64	0,10

ETTOMETRICHE: 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

NOTE GENERALI

LEGENDA

LSA - Limi sabbiosi e/o argillosi

GSL - Ghiaie in matrice sabbioso e/o limosa

SG - Sabbia limosa localmente argillosa e ghiaiosa

A - Argille e limi sabbiosi

Livello di falda (Agosto 2018)

INDAGINI GEOGNOSTICHE 2018

Sn - Sondaggio a carotaggio continuo

Sn-DH - Sondaggio a C.C. con Down-Hole

Sn-PZ - Sondaggio a c.c. con Piezometro

CPTUn - Prova CPTU

Pzn - Pozzetto geognostico

BS1b-G1 BS1b-G24 Profilo sismico

INDAGINI GEOGNOSTICHE PP

Sn - Sondaggio a carotaggio continuo

ptn - Prova CPTU

Pzn - Pozzetto geognostico

LEGENDA SONDAGGI

Campione indisturbato

Campione rimaneggiato

Prova Lefranc

anas *Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori*

SISTEMA TANGENZIALE DI LUCCA

Viabilità Est di Lucca comprendente i collegamenti tra Ponte a Moriano ed i caselli dell'autostrada A11 del Frizzone e di Lucca Est - 1° Stralcio

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS - DIREZIONE PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE LAVORI

I PROGETTISTI:
Ing. Vincenzo Marzi
Ordine Ing. di Bari n. 3594
Ing. Giuseppe Danilo Malgeri
Ordine Ing. di Roma n. A34610
Geol. Serena Majetta
Ordine Geologi del Lazio n. 928

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Geom. Fabio Quondam

VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :
Ing. Achille Devitofranceschi

PROTOCOLLO | DATA

GEOTECNICA
PROFILO GEOTECNICO
TAV 07 DI 08

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA
PROGETTO LO601A / LIV. PROG. D / N. PROG. 1601	T00GE00GETFG07_A; CODICE ELAB. T00GE00GETFG07	A	1:2000/200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C					
B					
A	EMISSIONE	SET. 2018			