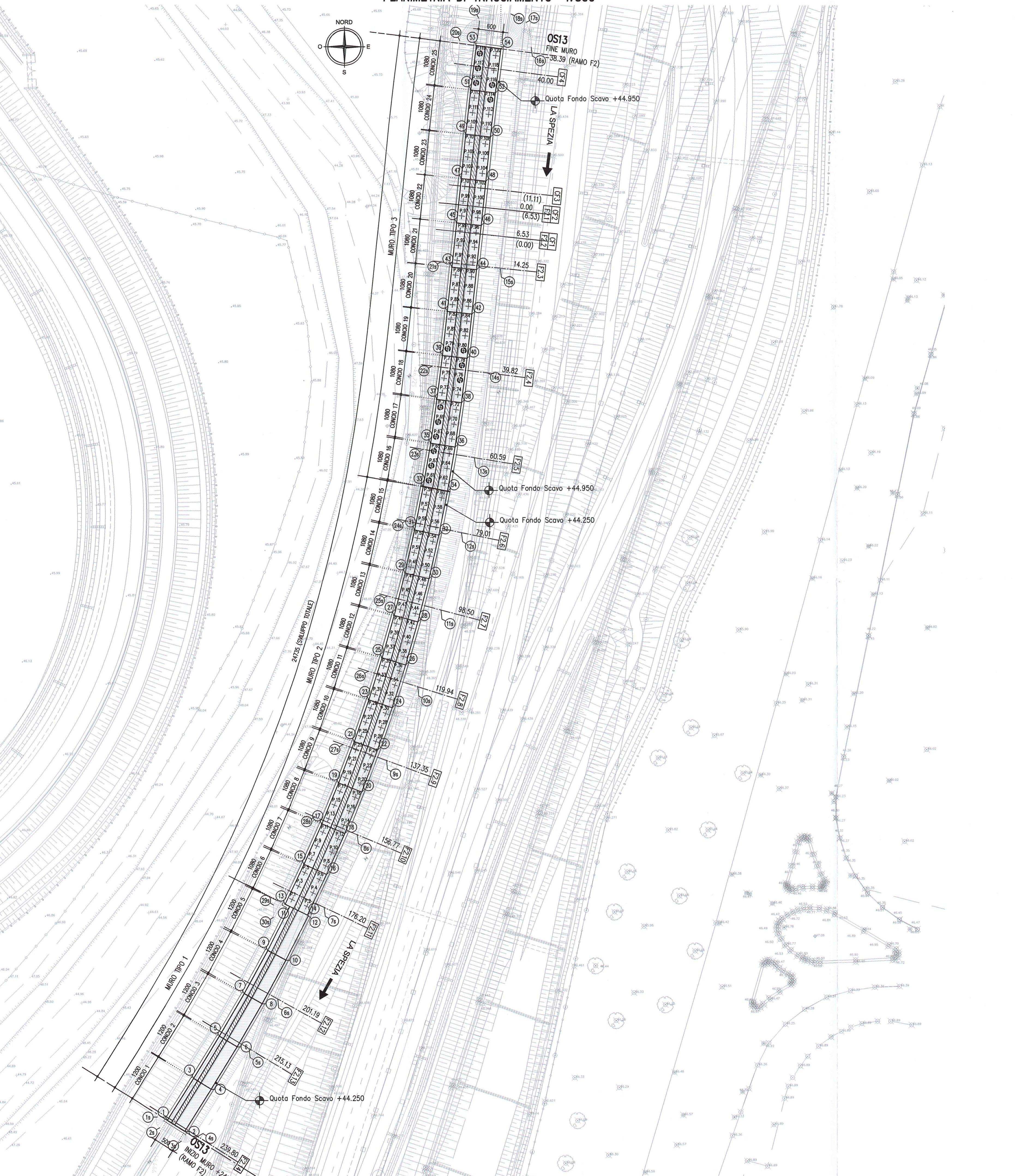


PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO 1:500



NOTA:
LE COORDINATE ESPRESSE IN METRI SONO RIFERITE ALLO "0" DI TRACCIAMENTO. LE QUOTE ALTIMETRICHE DELLE PLATEE SONO RIFERITE ALL'INTRADOSSO POSA DELLE FONDAZIONI, A CUI ANDRA' SOMMATA LO SPESORE DEL MAGRONE. LA QUOTA DI TESTA PALI E' RIFERTA ALL'INTRADOSSO DI FONDAZIONE.

COORDINATE PALI OS13				COORDINATE OPERA OS13			
VERTICE	X	Y	Z	VERTICE	X	Y	Z
P.1	301838.01	103502.846	44.00	P.61	301871.094	103604.413	46.100
P.2	301841.538	103505.983	44.400	P.62	301874.937	103603.752	46.100
P.3	301839.944	103505.902	44.400	P.63	301871.703	103607.991	46.100
P.4	301843.072	103504.24	44.400	P.64	301875.547	103607.3	46.100
P.5	301841.079	103509.159	44.400	P.65	301872.313	103611.509	46.100
P.6	301844.607	103507.497	44.400	P.66	301876.157	103610.848	46.100
P.7	301842.542	103512.375	44.400	P.67	301872.889	103615.011	46.100
P.8	301846.113	103510.809	44.400	P.68	301876.728	103614.448	46.100
P.9	301843.989	103514.623	44.400	P.69	301873.389	103618.573	46.100
P.10	301847.559	103514.106	44.400	P.70	301877.248	103618.01	46.100
P.11	301845.433	103516.969	44.400	P.71	301873.969	103622.135	46.100
P.12	301849.005	103517.403	44.400	P.72	301877.768	103621.572	46.100
P.13	301846.909	103522.224	44.400	P.73	301874.307	103625.655	46.100
P.14	301850.421	103522.755	44.400	P.74	301841.708	103626.167	46.100
P.15	301848.165	103525.550	44.400	P.75	301874.437	103629.226	46.100
P.16	301851.778	103524.089	44.400	P.76	301876.707	103628.739	46.100
P.17	301849.520	103528.893	44.400	P.77	301875.287	103632.796	46.100
P.18	301853.134	103527.424	44.400	P.78	301873.157	103632.31	46.100
P.19	301850.808	103532.184	44.400	P.79	301873.709	103636.333	46.100
P.20	301854.459	103530.813	44.400	P.80	301876.586	103635.696	46.100
P.21	301852.074	103535.554	44.400	P.81	301876.112	103638.011	46.100
P.22	301855.725	103534.183	44.400	P.82	301876.088	103639.474	46.100
P.23	301863.14	103538.924	44.400	P.83	301876.516	103643.488	46.100
P.24	301856.991	103537.553	44.400	P.84	301880.391	103643.051	46.100
P.25	301854.538	103542.249	44.400	P.85	301876.802	103647.047	46.100
P.26	301858.224	103540.977	44.400	P.86	301880.781	103646.642	46.100
P.27	301855.172	103545.652	44.400	P.87	301877.276	103650.627	46.100
P.28	301859.389	103544.38	44.400	P.88	301881.155	103650.222	46.100
P.29	301856.886	103549.055	44.400	P.89	301877.65	103654.208	46.100
P.30	301860.573	103547.783	44.400	P.90	301881.529	103653.803	46.100
P.31	301857.983	103552.41	44.400	P.91	301878.027	103657.792	46.100
P.32	301861.715	103551.238	44.400	P.92	301881.025	103657.381	46.100
P.33	301859.075	103554.944	44.400	P.93	301878.406	103661.372	46.100
P.34	301862.795	103554.672	44.400	P.94	301882.294	103660.961	46.100
P.35	301860.157	103559.278	44.400	P.95	301878.785	103664.952	46.100
P.36	301863.877	103558.106	44.400	P.96	301882.263	103664.541	46.100
P.37	301861.174	103562.682	44.400	P.97	301873.164	103668.532	46.100
P.38	301864.424	103561.591	44.400	P.98	301883.042	103668.121	46.100
P.39	301862.162	103564.123	44.400	P.99	301879.544	103672.112	46.100
P.40	301865.913	103565.052	44.400	P.100	301883.423	103671.7	46.100
P.41	301863.151	103569.585	44.400	P.101	301879.825	103675.692	46.100
P.42	301866.901	103568.514	44.400	P.102	301883.803	103675.28	46.100
P.43	301864.076	103572.985	44.400	P.103	301880.301	103679.286	46.100
P.44	301867.853	103572.028	44.400	P.104	301884.18	103678.883	46.100
P.45	301864.971	103576.482	44.400	P.105	301880.675	103682.848	46.100
P.46	301868.748	103575.513	44.400	P.106	301884.554	103682.443	46.100
P.47	301865.966	103579.969	44.400	P.107	301881.429	103686.429	46.100
P.48	301869.643	103579.00	44.400	P.108	301884.928	103686.024	46.100
P.49	301866.898	103583.403	44.400	P.109	301881.443	103690.031	46.100
P.50	301870.5	103582.536	44.400	P.110	301885.317	103689.589	46.100
P.51	301867.498	103586.913	44.400	P.111	301881.85	103693.607	46.100
P.52	301871.301	103586.046	44.400	P.112	301885.725	103693.166	46.100
P.53	301868.299	103590.423	44.400	P.113	301882.237	103697.184	46.100
P.54	301872.101	103589.556	44.400	P.114	301886.132	103696.743	46.100
P.55	301869.038	103593.878	44.400	P.115	301882.694	103700.792	46.100
P.56	301872.882	103593.114	44.400	P.116	301886.562	103700.297	46.100
P.57	301869.743	103597.409	44.400	P.117	301883.151	103704.363	46.100
P.58	301873.568	103596.645	44.400	P.118	301887.02	103703.868	46.100
P.59	301870.448	103600.939	44.400	P.119	301883.659	103707.934	46.100
P.60	301874.273	103600.175	44.400	P.120	301887.477	103707.438	46.100

COORDINATE OPERA OS13			
VERTICE	X	Y	Z
1	301807.799	103440.085	44.400
2	301821.038	103446.434	44.400
3	301814.153	103459.249	44.400
4	301818.499	103456.824	44.400
5	301820.372	103469.472	44.400
6	301824.607	103466.916	44.400
7	301828.376	103479.804	44.400
8	301830.733	103477.352	44.400
9	301832.088	103490.289	44.400
10	301835.214	103487.963	44.400
11	301837.482	103500.919	44.400
12	301841.878	103498.745	44.400
13	301846.335	103501.554	44.400
14	301841.708	103498.077	44.400
15	301840.876	103511.192	44.400
16	301844.328	103508.708	44.400
17	301845.176	103520.098	44.400
18	301850.703	103518.31	44.400
19	301849.191	103530.868	44.400
20	301854.788	103528.727	44.400
21	301852.973	103540.534	44.400
22	301858.619	103538.091	44.400
23	301856.455	103551.054	44.400
24	301862.164	103546.174	44.400
25	301869.883	103561.265	44.400
26	301865.43	103559.539	44.400
27	301862.823	103571.559	44.400
28	301868.415	103569.889	44.400
29	301865.294	103581.828	44.400
30	301871.116	103580.515	44.400
31	301867.865	103592.365	44.400
32	301873.533	103591.11	44.400
33	301869.762	103602.863	44.400
34	301875.662	103601.767	44.400
35	301871.576	103613.417	44.400
36	301877.502	103612.476	44.400
37	301873.126	103624.042	44.400
38	301879.071	103623.234	44.400
39	301874.464	103634.862	44.400
40	301880.425	103633.974	44.400
41	301875.672	103645.38	44.400
42	301881.637	103644.732	44.400
43	301876.793	103656.11	44.400
44	301882.76	103655.482	44.400
45	301877.93	103668.853	44.400
46	301883.896	103668.22	44.400
47	301879.071	103677.59	44.400
48	301885.037	103676.861	44.400
49	301880.194	103688.345	44.400
50	301886.158	103687.694	44.400
51	301881.421	103699.116	44.400
52	301887.377	103698.395	44.400
53	301882.796	103709.853	44.400
54	301888.747	103709.09	44.400

COORDINATE SCAVI OS13		
VERTICE	X	Y
1	301805.388	103449.889
2	301805.986	103447.317
3	301811.243	103444.03
4	301815.63	103444.385
5	301827.606	103448.495
6	301834.538	103478.542
7	301845.788	103500.77
8	301853.681	103518.418
9	301860.781	103538.409
10	301868.403	103554.189
11	301874.037	103572.891
12	301879.044	103591.769
13	301882.534	103609.916
14	301885.37	103630.32
15	301888.512	103656.911
16	301896.113	103679.509
17	301894.852	103715.471
18	301891.167	103717.58
19	301893.35	103716.505
20	301878.759	103711.949
21	301871.116	103711.949
22	301871.929	103732.138
23	301869.691	103741.021
24	301865.48	103744.605
25	301860.949	103761.267
26	301856.309	103768.045
27	301850.194	103780.218
28	301843.446	103782.715
29	301833.495	103781.332
30	301833.495	103498.349

LEGENDA MODIFICHE 10/10/2014
Individuazione falda.

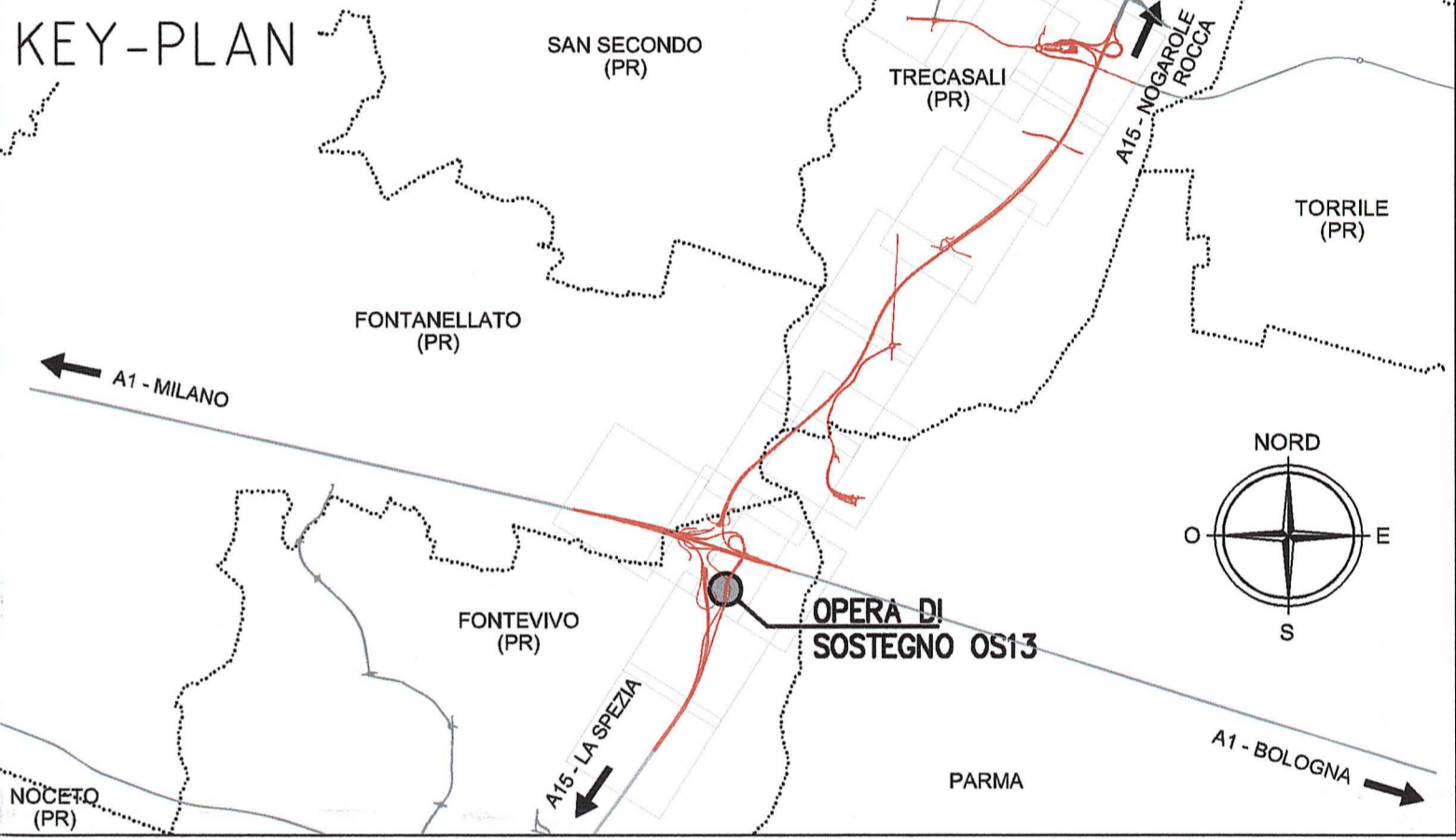
NOTE GENERALI

- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI
- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI
- TUTTI GLI ANGOLI SONO ESPRESSE IN GRADI CENTESIMALI
- GLI ANGOLI DI PIEGATURA E POSIZIONAMENTO DELLE BARRE SONO ESPRESSE IN GRADI SESSANTESIMALI

INDIVIDUAZIONE FALDA:	ELABORATO	GEOTECNICO	RAAAI	RAAAI	RAAAI	RAAAI	RAAAI	RAAAI	RAAAI
Opera	Sondaggio di riferimento	Quota falda da p.c. (m)	Quota falda m s.l.m. (media)	Quota falda m s.l.m. (massima)	Quota terreno m s.l.m. (da sondaggio)	Quota terreno m s.l.m. (minima)	Quota fondo scavo m s.l.m.	Quota fondo rispetto scavo (m)	Quota falda fondo (m)
OS13	SI (2001)	NR	NR	NR	NR	NR	46.00	44.25	no falda

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- CALCESTRUZZO MAGRO DI SOTTOFONDAZIONE CLASSE DI RESISTENZA MINIMA : C 12/15	- CONGLOMERATO CEMENTIZIO: CLASSE DI RESISTENZA MINIMA : C 32 /40 CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0+X01+X02 CLASSE DI CONTENUTO CLORURI : 0,40 CLASSE DI CONSISTENZA : S4 DIMENSIONE AGGREGATO MASSIMA : 25mm CORRIFERRO : C = 50mm RAPPORTO A/C MAX : 0,50	MURI di sostegno
--	--	------------------



Comitente:
AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A.
Via Combara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice:
PIZZAROTTI
FONDATA NEL 1910

**AUTOSTRADA DELLA CISA A15
RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22
CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO
RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L'AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR)
E L'AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO.**
C.U.P. G61B0400060008 C.I.G. 307068161E

PROGETTO ESECUTIVO

Autocamionale della Cisa S.p.A.
Il Direttore TIBRE: _____ Il Responsabile del Procedimento: _____ Il Presidente: _____

Il Responsabile dei lavori: _____

IMPRESA PIZZAROTTI & C. S.p.A.
Il Direttore Tecnico: _____ Il Geologo: NA

PROGETTAZIONE DI:
PIZZAROTTI