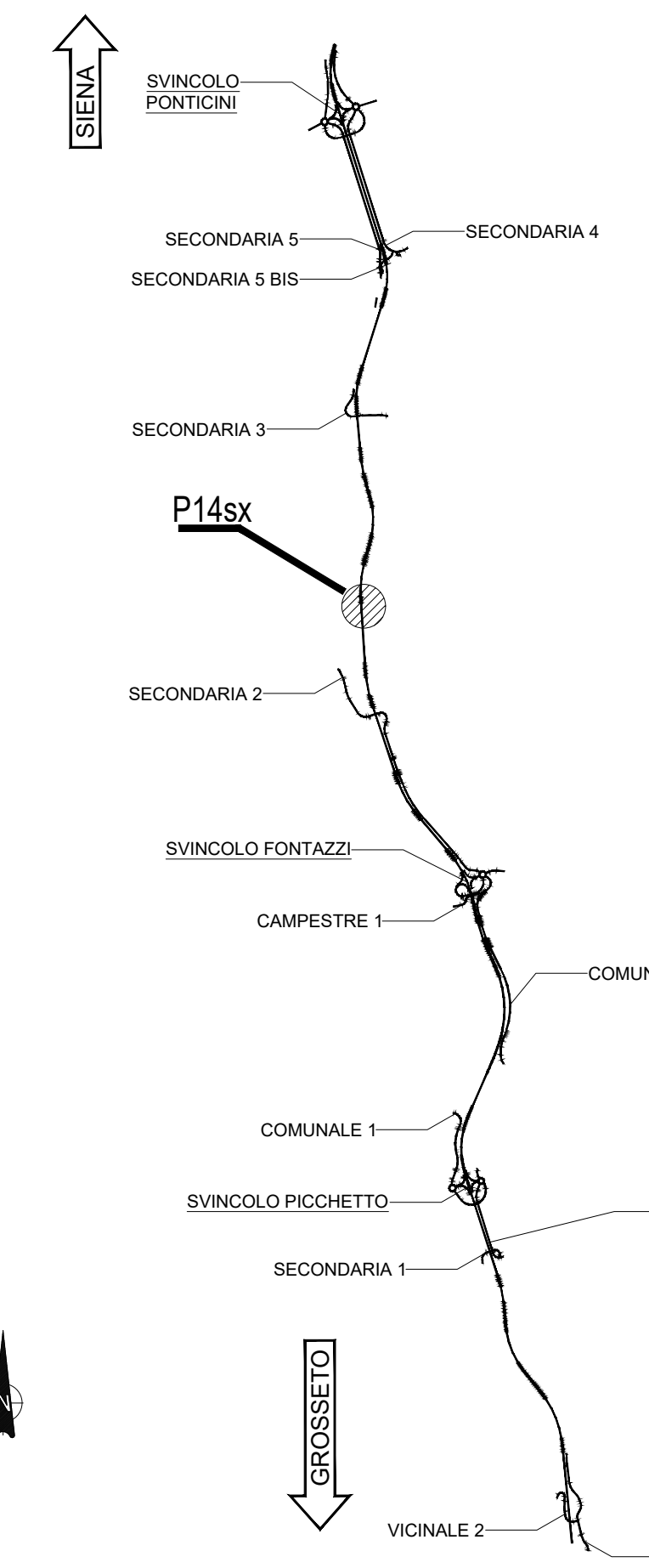


KEYPLAN



NOTE GENERALI

- TUTTE LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI, SALVO OVE DIVERSAMENTE INDICATO
- PER LE CARATTERISTICHE DEI MATERIALI FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO T00-0500-STR-SC01

NP	Posizione X	Posizione Y
01	685033.5936	4783937.8073
02	685033.5324	4783938.8054
03	685033.4712	4783939.8035
04	685033.4101	4783940.8017
05	685033.3489	4783941.7998
06	685033.2877	4783942.7979
07	685033.2265	4783943.7961
08	685033.1654	4783944.7942
09	685033.1042	4783945.7923
10	685033.0430	4783946.7904
100	685026.8021	4784036.5722
101	685026.8046	4784037.5711
102	685026.7670	4784038.5704
103	685026.7294	4784039.5697
104	685026.6918	4784040.5690
105	685026.6541	4784041.5682
106	685026.6165	4784042.5675
107	685026.5789	4784043.5668
108	685026.5413	4784044.5661
109	685026.5036	4784045.5654
11	685032.9819	4783947.7986
110	685026.4660	4784046.5647
111	685026.4284	4784047.5640
112	685026.3908	4784048.5633
113	685026.3532	4784049.5626
114	685026.3155	4784050.5619
115	685026.2779	4784051.5612
116	685026.2403	4784052.5605
117	685026.2027	4784053.5597
118	685026.1650	4784054.5590
119	685026.1274	4784055.5583
12	685032.9207	4783948.7967
120	685026.0898	4784056.5576
121	685026.0686	4784057.5572
122	685026.0670	4784058.5572
123	685026.0654	4784059.5572
124	685026.0637	4784060.5572
125	685026.0621	4784061.5572
126	685026.0604	4784062.5572

127	685026.0588	4784063.5572
128	685026.0566	4784064.5566
129	685026.0571	4784064.5572
13	685032.8595	4783949.7848
130	685026.0555	4784065.5572
131	685026.0538	4784066.5572
132	685026.0522	4784067.5572
14	685032.7983	4783950.7829
15	685032.7371	4783951.7811
16	685032.6759	4783952.7792
17	685032.6148	4783953.7773
18	685032.5536	4783954.7755
19	685032.4924	4783955.7736
20	685032.4312	4783956.7717
21	685032.3661	4783957.7696
22	685032.2971	4783958.7672
23	685032.2281	4783959.7648
24	685032.1591	4783960.7624
25	685032.0901	4783961.7600
26	685032.0211	4783962.7577
27	685031.9521	4783963.7553
28	685031.8831	4783964.7529
29	685031.8141	4783965.7505
30	685031.7450	4783966.7481
31	685031.6760	4783967.7457
32	685031.6070	4783968.7434
33	685031.5380	4783969.7410
34	685031.4690	4783970.7386
35	685031.4000	4783971.7362
36	685031.3310	4783972.7338
37	685031.2620	4783973.7314
38	685031.1930	4783974.7290
39	685031.1239	4783975.7267
40	685031.0549	4783976.7243
41	685030.9833	4783977.7217
42	685030.9093	4783978.7190
43	685030.8353	4783979.7162
44	685030.7613	4783980.7135
45	685030.6873	4783981.7107
46	685030.6133	4783982.7080

47	685030.5393	4783983.7053
48	685030.4653	4783984.7029
49	685030.3913	4783985.6998
50	685030.3173	4783986.6970
51	685030.2433	4783987.6935
52	685030.1693	4783988.6891
53	685030.0953	4783989.6847
54	685029.9529	4783990.6803
55	685029.8592	4783991.6759
56	685029.7656	4783992.6715
57	685029.6719	4783993.6671
58	685029.5782	4783994.6627
59	685029.4846	4783995.6583
60	685029.3909	4783996.6539
61	685029.3096	4783997.6495
62	685029.2403	4783998.6448
63	685029.1709	4783999.6403
64	685029.1015	4784000.6353
65	685029.0321	4784001.6309
66	685028.9628	4784002.6265
67	685028.8934	4784003.6221
68	685028.8240	4784004.6177
69	685028.7547	4784005.6133
70	685028.6853	4784006.6089
71	685028.6159	4784007.6045
72	685028.5465	4784008.6000
73	685028.4772	4784009.5956
74	685028.4078	4784010.5912
75	685028.3384	4784011.5868
76	685028.2690	4784012.5824
77	685028.1997	4784013.5780
78	685028.1303	4784014.5736
79	685028.0609	4784015.5692
80	685027.9916	4784016.5648
81	685027.9223	4784017.5604
82	685027.8529	4784018.5560
83	685027.7835	4784019.5516
84	685027.7142	4784020.5472
85	685027.6448	4784021.5428
86	685027.5753	4784022.5384

87	685027.5086	4784023.5391
88	685027.5319	4784024.5315
89	685027.4753	4784025.5699
90	685027.4186	4784026.5883
91	685027.3620	4784027.5867
92	685027.3053	4784028.5851
93	685027.2487	4784029.5835
94	685027.1920	4784030.5819
95	685027.1354	4784031.5803
96	685027.0787	4784032.5787
97	685027.0221	4784033.5771
98	685026.9654	4784034.5755
99	685026.9088	4784035.5739

Paratia 1 ordine di tiranti

Ordini tiranti	Interasse Tiranti [m]	Incl. [°]	n. trefoli	L _{libera} [m]	L _{bulbo} [m]	Ø _{perforazione} [mm]	Tiro iniziale [kN]	Carico esercizio [kN]
1	3.0	15	3	12	7	150	150	73.4



Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

ITINERARIO INTERNAZIONALE E78
S.G.C. GROSSETO - FANO
ADEGUAMENTO A 4 CORSIE
NEL TRATTO GROSSETO - SIENA (S.S. 223 "DI PAGANICO")
DAL KM 41+600 AL KM 53+400 - LOTTO 9

PROGETTO ESECUTIVO

COD. **F115**

PROGETTAZIONE: ATI SINTAGMA - GDG - ICARIA

IL RESPONSABILE E DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: MANDANTIBUS: MANDANTI:

Dot. Ing. Nando Granati Dot. Ing. Riccardo Duranti Dot. Ing. S. Scaroni Dot. Ing. V. Rotondi

Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A384 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Grosseto n° A384 Ordine degli Ingegneri della Prov. di Grosseto n° A384

IL PROGETTISTA:
Dot. Ing. Federico Duranti
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Terni n° A384

IL GEOLOGO:
Dot. Geol. Giorgio Carpi
Ordine dei Geologi della Regione Umbria n°108

IL CALCOLO:
Dot. Ing. L. Sestini
Dot. Ing. L. Sestini
Dot. Ing. F. Pambiano
Dot. Ing. F. Sestini

IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Sintagma **GEOTECNICAL GROUP** **ICARIA**

Dot. Ing. N. Granati Dot. Ing. S. Scaroni Dot. Ing. V. Rotondi
Dot. Ing. N. Granati Dot. Ing. S. Scaroni Dot. Ing. V. Rotondi
Dot. Ing. F. Duranti Dot. Ing. V. De Gori Dot. Ing. G. P. P.
Dot. Ing. E. Barbacci Dot. Ing. F. Duranti Dot. Ing. G. Scaroni
Dot. Ing. L. Sestini Dot. Ing. L. Sestini Dot. Ing. F. Pambiano
Dot. Ing. F. Sestini

IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Dot. Ing. Filippo Ambrosio
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Perugia n° A351

OPERE DI SOSTEGNO
PARATIA 14 Sx
Planimetria - Georeferenzazione

PROGETTO	UV. MOD.	N. MOD.	REVISIONE	SCALA:
LQF115	E	1901	A	1:100

NO. FILE	NO. FILE	REVISIONE	SCALA:
T00-0514-SR-PP02	T00-0514-SR-PP02	A	1:100

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
A	Emissione	26/10/2020	M. Gori	E. Barbacci	N. Granati