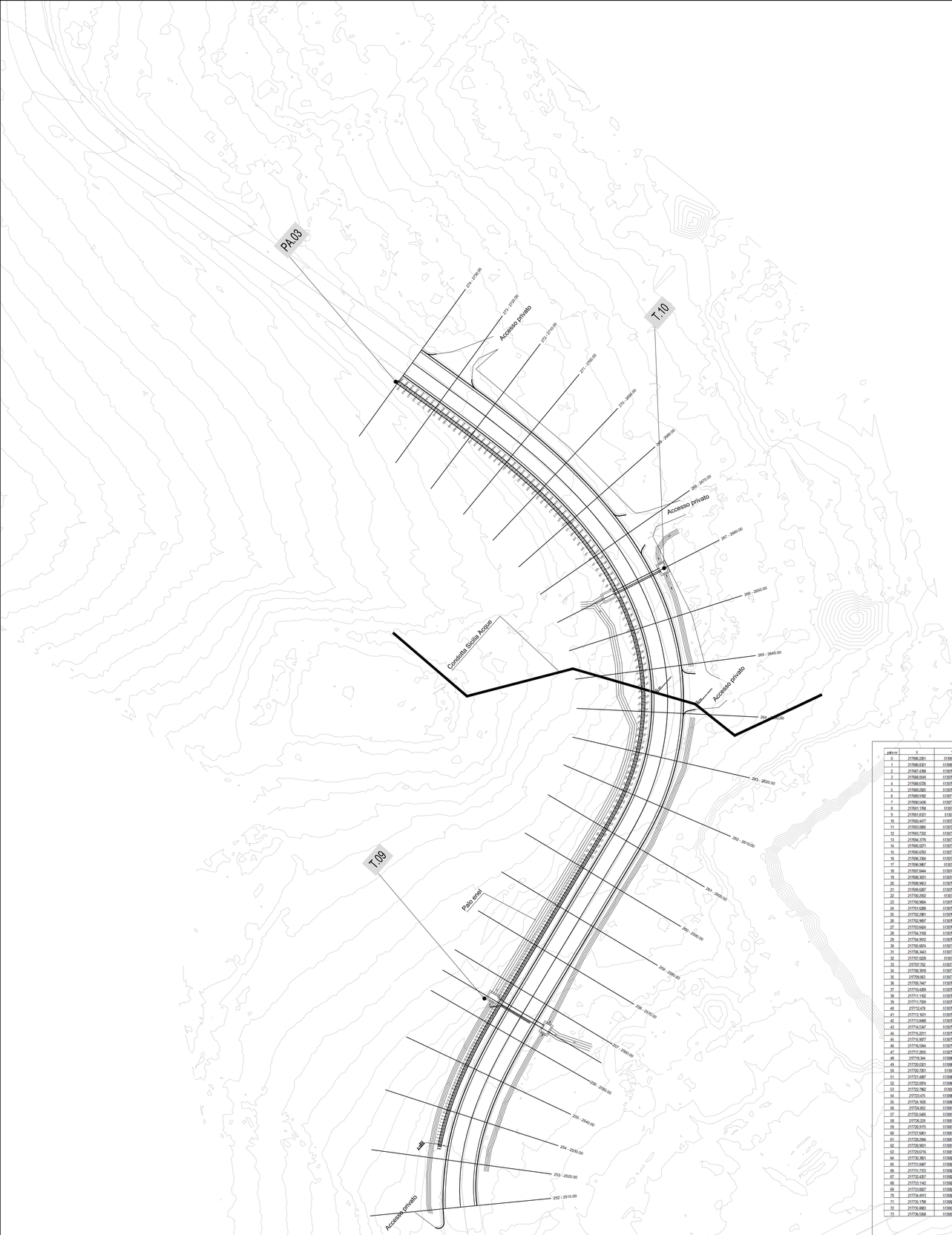

pdo nr	X	Y
0	217686.2261	6130600.213
1	217686.6321	6130599.8632
2	217687.4366	6130599.0907
3	217688.6569	6130597.9448
4	217689.5726	6130597.0907
5	217690.2920	6130596.8954
6	217689.1182	6130571.3132
7	217686.5426	6130571.6275
8	217685.1768	6130571.926
9	217691.8121	6130572.22
10	217692.4477	6130572.0133
11	217693.0886	6130572.7507
12	217693.7232	6130573.8677
13	217694.3775	6130575.3411
14	217695.0371	6130577.0821
15	217695.6783	6130579.0589
16	217696.1364	6130579.1135
17	217696.1987	6130579.317
18	217697.6444	6130578.0966
19	217698.3031	6130576.8234
20	217698.9613	6130575.8604
21	217699.6287	6130575.2837
22	217700.2933	6130575.004
23	217700.9604	6130575.7165
24	217701.6288	6130576.9236
25	217702.2961	6130578.1286
26	217702.9697	6130579.3258
27	217703.6424	6130580.5197
28	217704.3163	6130581.7106
29	217704.9912	6130582.8947
30	217705.6674	6130577.0717
31	217706.3443	6130577.2539
32	217707.0228	6130577.426
33	217707.700	6130577.5963
34	217708.3818	6130577.7624
35	217709.0631	6130577.9236
36	217709.7447	6130579.9604
37	217710.4269	6130579.2393
38	217711.1102	6130578.3910
39	217711.7929	6130579.5410
40	217712.475	6130578.6861
41	217713.1571	6130578.8236
42	217713.8408	6130579.9146
43	217714.5247	6130579.1142
44	217715.2211	6130579.2615
45	217715.9077	6130579.3873
46	217716.5964	6130579.5238
47	217717.2815	6130579.6274
48	217718.1404	6130580.8523
49	217720.0121	6130581.1911
50	217720.7261	6130581.31
51	217721.4887	6130581.4361
52	217722.0974	6130581.9112
53	217722.7862	6130580.696
54	217723.475	6130581.9555
55	217724.1555	6130581.9372
56	217724.8182	6130581.8634
57	217725.5405	6130581.9897
58	217726.2234	6130581.3109
59	217726.9375	6130581.4622
60	217727.6861	6130581.6684
61	217728.2966	6130581.6847
62	217728.9651	6130581.8259
63	217729.6216	6130581.9672
64	217730.3631	6130582.0734
65	217731.0487	6130582.1997
66	217731.7372	6130582.3219
67	217732.4357	6130582.4522
68	217733.1162	6130582.2794
69	217733.8027	6130582.7547
70	217734.4913	6130582.8309
71	217735.1798	6130582.9072
72	217735.8683	6130583.9634
73	217736.5568	6130583.3997

pdo nr	X	Y
74	217737.2454	6130583.3359
75	217737.9339	6130583.4522
76	217738.6224	6130583.5886
77	217739.3109	6130583.7147
78	217739.9994	6130583.8409
79	217740.680	6130583.9672
80	217741.3795	6130584.0936
81	217742.065	6130584.2196
82	217742.7516	6130584.3459
83	217743.442	6130584.4725
84	217744.1336	6130584.5986
85	217744.8191	6130584.7246
86	217745.5076	6130584.8509
87	217746.1961	6130584.9771
88	217746.8846	6130585.1036
89	217747.5732	6130585.2296
90	217748.2617	6130585.3559
91	217748.9502	6130585.4824
92	217749.6387	6130585.6086
93	217750.3273	6130585.7346
94	217751.0158	6130585.8609
95	217751.7043	6130585.9871
96	217752.3928	6130586.1136
97	217753.0813	6130586.2396
98	217753.7699	6130586.3659
99	217754.4584	6130586.4921
100	217755.1469	6130586.6186
101	217755.8354	6130586.7446
102	217756.5239	6130586.8709
103	217757.2126	6130586.9971
104	217757.901	6130587.1236
105	217758.5896	6130587.2496
106	217759.279	6130587.3759
107	217759.9686	6130587.5021
108	217760.655	6130587.6286
109	217761.3432	6130587.7546
110	217762.0314	6130587.8809
111	217762.719	6130588.0176
112	217763.406	6130588.1504
113	217764.0923	6130588.2877
114	217764.7795	6130588.4251
115	217765.4676	6130588.5726
116	217766.1485	6130589.7236
117	217766.8299	6130590.08
118	217767.5106	6130590.0386
119	217768.1896	6130590.2006
120	217768.8666	6130590.3615
121	217769.5434	6130590.5732
122	217770.2195	6130590.7616
123	217770.8947	6130590.9673
124	217771.5711	6130591.1816
125	217772.2148	6130591.4039
126	217772.8779	6130591.5391
127	217773.5345	6130591.6737
128	217774.188	6130591.5216
129	217774.8383	6130591.3008
130	217775.4892	6130591.5481
131	217776.1307	6130591.9191
132	217776.7832	6130592.256
133	217777.404	6130592.501
134	217778.016	6130592.854
135	217778.661	6130593.1092
136	217779.2995	6130593.4312
137	217779.9538	6130593.7512
138	217780.617	6130594.0989
139	217781.3258	6130594.4443
140	217781.7328	6130594.7936
141	217782.3304	6130595.1575
142	217782.9318	6130595.5288
143	217783.5338	6130595.9077
144	217784.0989	6130596.2892
145	217784.6753	6130596.6856
146	217785.240	6130597.0856
147	217785.8146	6130597.5006

pdo nr	X	Y
148	217786.3760	6130597.9167
149	217786.9343	6130598.3409
150	217787.4926	6130598.775
151	217788.0504	6130599.2199
152	217788.5426	6130599.6669
153	217789.0375	6130600.1138
154	217789.6207	6130600.0836
155	217790.1380	6130601.851
156	217790.6493	6130601.5331
157	217791.6558	6130602.5061
158	217792.146	6130603.0008
159	217792.6299	6130603.5116
160	217793.1073	6130604.0235
161	217793.5817	6130604.5382
162	217794.0433	6130605.0646
163	217794.4982	6130605.5986
164	217794.9463	6130606.1342
165	217795.3925	6130606.6736
166	217795.8341	6130607.2246
167	217796.2688	6130607.7810
168	217796.6951	6130608.3432
169	217797.0764	6130608.9104
170	217797.450	6130609.4892
171	217797.8758	6130610.0036
172	217798.2612	6130610.5439
173	217798.6256	6130611.201
174	217799.0149	6130611.8237
175	217799.3751	6130612.4278
176	217799.7351	6130613.0284
177	217800.0737	6130613.6371
178	217800.4121	6130614.2498
179	217800.7450	6130614.8631
180	217801.0669	6130615.4875
181	217801.3887	6130616.113
182	217801.6872	6130616.7420
183	217801.9957	6130617.3724
184	217802.2803	6130618.0106
185	217802.542	6130618.6638
186	217802.8368	6130619.2941
187	217803.0238	6130619.9417
188	217803.8098	6130621.8871
189	217804.1138	6130622.6532
190	217804.3436	6130623.2140
191	217804.5471	6130623.8777
192	217804.7843	6130624.5432
193	217805.0000	6130625.2099
194	217805.2017	6130625.8796
195	217805.3974	6130626.5515
196	217805.587	6130627.2253
197	217805.7754	6130627.8996
198	217805.9432	6130628.5773
199	217806.1193	6130629.2548
200	217806.2526	6130629.9373
201	217806.4449	6130630.6158
202	217806.5942	6130631.3021
203	217806.738	6130631.9828
204	217806.8764	6130632.6723
205	217807.0139	6130633.3697
206	217807.139	6130634.0466
207	217807.2589	6130634.7281
208	217807.3738	6130635.4286
209	217807.4877	6130636.1193
210	217807.5900	6130636.8118
211	217807.6875	6130637.5046
212	217807.7890	6130638.1987
213	217807.872	6130638.8937
214	217807.9531	6130639.5886
215	217808.0258	6130640.2838
216	217808.10	6130641.9801
217	217808.1707	6130641.6758
218	217808.224	6130642.3738
219	217808.2912	6130643.0716
220	217808.3443	6130643.7696
221	217808.3955	6130644.4676

pdo nr	X	Y
222	217808.4395	6130645.1682
223	217808.4777	6130645.8851
224	217808.5132	6130646.5962
225	217808.5445	6130647.3034
226	217808.5726	6130647.9030
227	217808.5953	6130648.5005
228	217808.6173	6130649.3922
229	217808.6313	6130650.0921
230	217808.6420	6130650.792
231	217808.6497	6130651.462
232	217808.6502	6130652.1019
233	217808.6503	6130652.8019
234	217808.6528	6130653.5019
235	217808.6469	6130654.2019
236	217808.6352	6130654.9019
237	217808.6202	6130655.6018
238	217808.6107	6130656.3016
239	217808.5946	6130657.0014
240	217808.5723	6130657.701
241	217808.548	6130658.4006
242	217808.5274	6130659.1001
243	217808.4937	6130659.8996
244	217808.4612	6130660.5988
245	217808.4240	6130661.2978
246	217808.3920	6130661.9971
247	217808.3626	6130662.656
248	217808.3116	6130663.3548
249	217808.2685	6130664.0535
250	217808.2247	6130664.7521
251	217808.1774	6130665.4505
252	217808.1329	6130666.1488
253	217808.0851	6130666.8471
254	217808.0375	6130667.5451
255	217807.9796	6130668.2431
256	217807.918	6130668.9408
257	217807.8615	6130669.6380
258	217807.8029	6130670.3361
259	217807.7438	6130671.0336
260	217807.6846	6130671.7311
261	217807.6229	6130672.4284
262	217807.5629	6130673.1258
263	217807.5009	6130673.823
264	217807.4388	6130674.5203
265	217807.3751	6130675.2174
266	217807.311	6130675.9144
267	217807.2468	6130676.6115
268	217807.1811	6130677.3084
269	217807.1148	6130678.0052
270	217807.048	6130678.702
271	217806.9807	6130679.3988
272	217806.9132	6130680.0954
273	217806.8445	6130680.7922
274	217806.7769	6130681.4889
275	217806.7102	6130682.1867
276	217806.6432	6130682.8825
277	217806.5763	6130683.5793
278	217806.5080	6130684.2761
279	217806.4424	6130684.9729
280	217806.3754	6130685.6687
281	217806.3085	6130686.3654
282	217806.2419	6130687.0641

ANAS S.p.A.
DIREZIONE REGIONALE PER LA SICILIA

PA 12/09

CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENICO - NORD EUROPA
ITINERARIO AGRIGENTO - CALTANISSETTA - A19
S.S. N° 640 "DI PORTO EMPEDOCLE"
AMMODERNAMENTO E ADEGUAMENTO ALLA CAT. B DEL D.M. 5.11.2001
Dal km 44+000 allo svincolo con l'A19

VARIANTE TECNICA N°4

ai sensi dell'art. 176, comma 5, secondo periodo lettera "a" e lettera "b", del D.Lgs. N. 163/2006 e Art. 11 del CSA-NG

CONTRAENTE GENERALE

Empedocle 2 s.c.p.a.

DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. CARLO DAMIANI

LAVORI DI RISANAMENTO
DELLA VIA BORREMANS
DEL COMUNE DI CALTANISSETTA
PA.03 PARATIA DI PALI IN OPERA DI 201.70 mt
DA 2+522.48 A 2+730.22
PLANIMETRIA DI TRACCIAMENTO

Empedocle 2 s.c.p.a.

Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

Codice Elaborato: 6757- 88

PA12_09 - V | 0 0 0 | G E 2 0 4 | U P 0 5 6 | P 8 | 0 0 1 | B | Scala: 1:500

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
F						
E						
D						
C						
B	Aprile 2021	AGGIORNAMENTO CARTIGLIO	G. QUARANTA	S. QUARANTA	A. ANTONELLI	A. FINAMORE
A	Dicembre 2018	EMISSIONE	G. QUARANTA	A. ANTONELLI	A. ANTONELLI	P. PAGLINI

Il Progettista: ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO – DOTT. ING. ALBERTO CUNEALI – N. 308

Il Consulente Progettista: ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI CATANIA – Dott. Ing. Salvatore Quaranta

Il Geologo: ORDINE REGIONALE DEI GEOLOGI DI SICILIA – Geol. Marco Curculuto – n. 966

Il Coordinatore per la sicurezza: ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI BARI – Dott. Ing. MARCO PELLEGRINI – Settore Ingegneria Civile e Ambientale – Settore Ingegneria Industriale – Settore Ingegneria dell'Informazione – Sez. A - 4148

Il Direttore dei Lavori: ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI BARI – INGEGNERE CARLO DAMIANI – ISCRITTO ALL'ALBO – COL n. 344

Responsabile del procedimento: Ing. LUIGI MUPO