

S.S.131 DI "CARLO FELICE"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici 2° stralcio
dal km 108+300 al km 158+000

PROGETTO ESECUTIVO

CA284

R.T.I. di PROGETTAZIONE:

Mandataria



Via G.B. Sammartini n°5
20125 - Milano
Tel. 02 6787911
email: mail@proiter.it

Mandante



Via Artemide n°3
92100 Agrigento
Tel. 0922 421007
email: deltaingegneria@pec.it

PROGETTISTI:

Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Ordine Ing. di Milano n. 18045

Ing. Nicola D'Alessandro - Delta Ingegneria srl
Ordine Ing. di Agrigento n. A995

IL GEOLOGO

Dott. Geol. Massimo Mezzanatica - Pro Iter srl
Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE

Ing. Diego Ceccherelli
Ordine Ing. di Milano n. 15813

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

Dott. Ing. Salvatore Frasca

PROTOCOLLO

DATA



PROGETTO STRADALE
Risoluzione accesso C. N. al Km 115+205
Sezioni trasversali

CODICE PROGETTO

PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.

LOPLSQ E 1901

NOME FILE

S02PS00TRASZ01_C

CODICE ELAB. S02PS00TRASZ01

REVISIONE

SCALA

C

varie

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
D					
C	REVISIONE PER ISTRUTTORIA, VERIFICA E CONTROLLI D.LGS. 35/11	Agosto 2020	Ing.D. D'ALESSANDRO	Ing. M. CARLINO	Ing.N. D'ALESSANDRO
B	Emissione	Marzo 2020	Ing.D. D'ALESSANDRO	Ing. M. CARLINO	Ing.N. D'ALESSANDRO
A	Emissione per controlli D.LGS. 35/2011	Novembre 2019	Ing.D. D'ALESSANDRO	Ing. M. CARLINO	Ing.N. D'ALESSANDRO

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	2,417 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	1,200 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATI LEGATI	4,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,600 m ²
MANUFATTI	
CANALETTA	0,617 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 175,212
 DIST.PROG.: 0,000
 DIST.SUCC.: 5,968



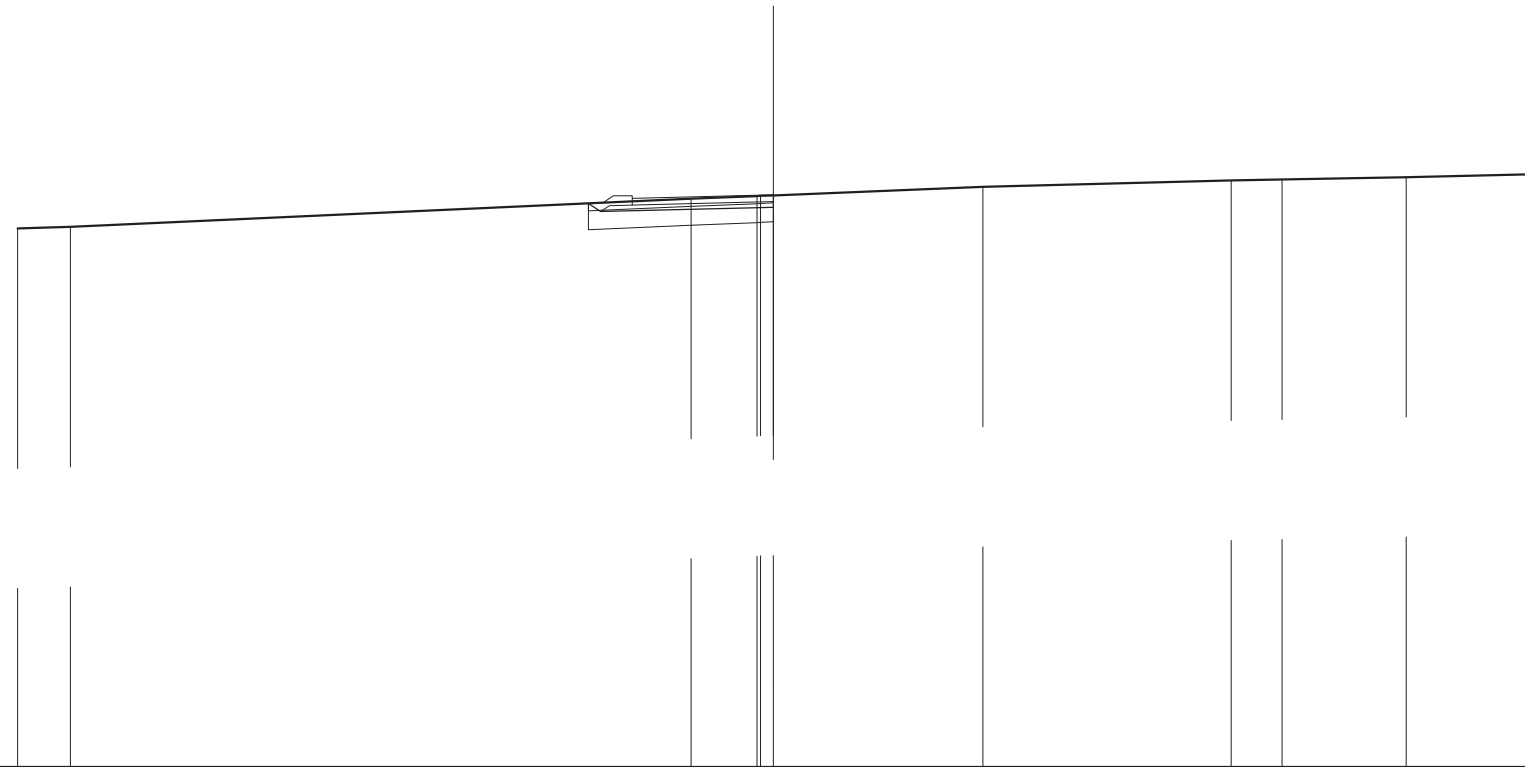
SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

QUOTE TERRENO	174,831	174,954	174,981	175,020	175,212	175,242	175,244	175,265	175,389	175,685	177,317
DIST.PARZIALI TERRENO		7,567	1,940	2,740	7,753	3,974	0,485	0,683	2,231	12,392	
QUOTE PROGETTO					175,125	174,792	175,212	174,832	174,792	175,162	175,239
DIST.PARZIALI PROGETTO					0,500	0,860	2,000	2,000	0,660	0,671	
QUOTE PAVIMENTATO					174,982	175,162	175,212	174,982	175,162		
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO					2,000	2,000					

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	1,301 m ²
BONIFICA	3,430 m ²
RILEVATI	
TERRENO VEGETALE	0,905 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATI LEGATI	3,740 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,668 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 175,124
 DIST.PROG.: 5,968
 DIST.PREC.: 5,968
 DIST.SUCC.: 12,183



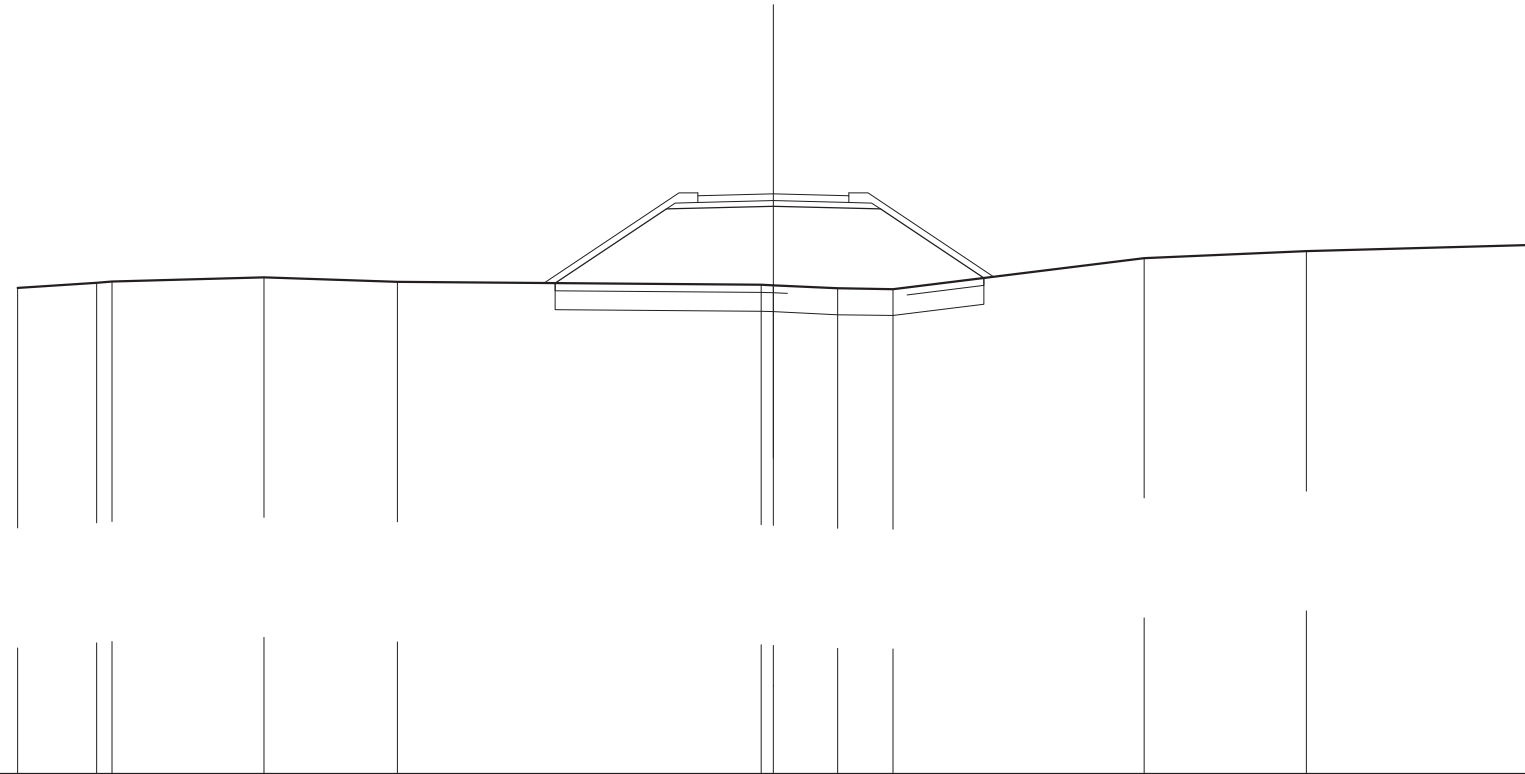
SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

QUOTE TERRENO	174,231	174,276		175,020	175,090	175,095	175,109	175,338	175,508	175,533	175,594	175,664
DIST.PARZIALI TERRENO	1,390		16,430	1,742		5,544		6,568	1,351	3,285	3,252	
QUOTE PROGETTO				174,897	174,679		174,794					
DIST.PARZIALI PROGETTO					4,573							
QUOTE PAVIMENTATO				174,850	175,030		175,124					
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO					3,740							

SCAVI E BONIFICHE	
PREP. PIANO DI POSA RILEVATI - TIPO A	11,349 m
BONIFICA	7,944 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	17,635 m ²
TERRENO VEGETALE	9,427 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATI LEGATI	4,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,815 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 175,338
 DIST.PROG.: 18,151
 DIST.PREC.: 12,183
 DIST.SUCC.: 6,051



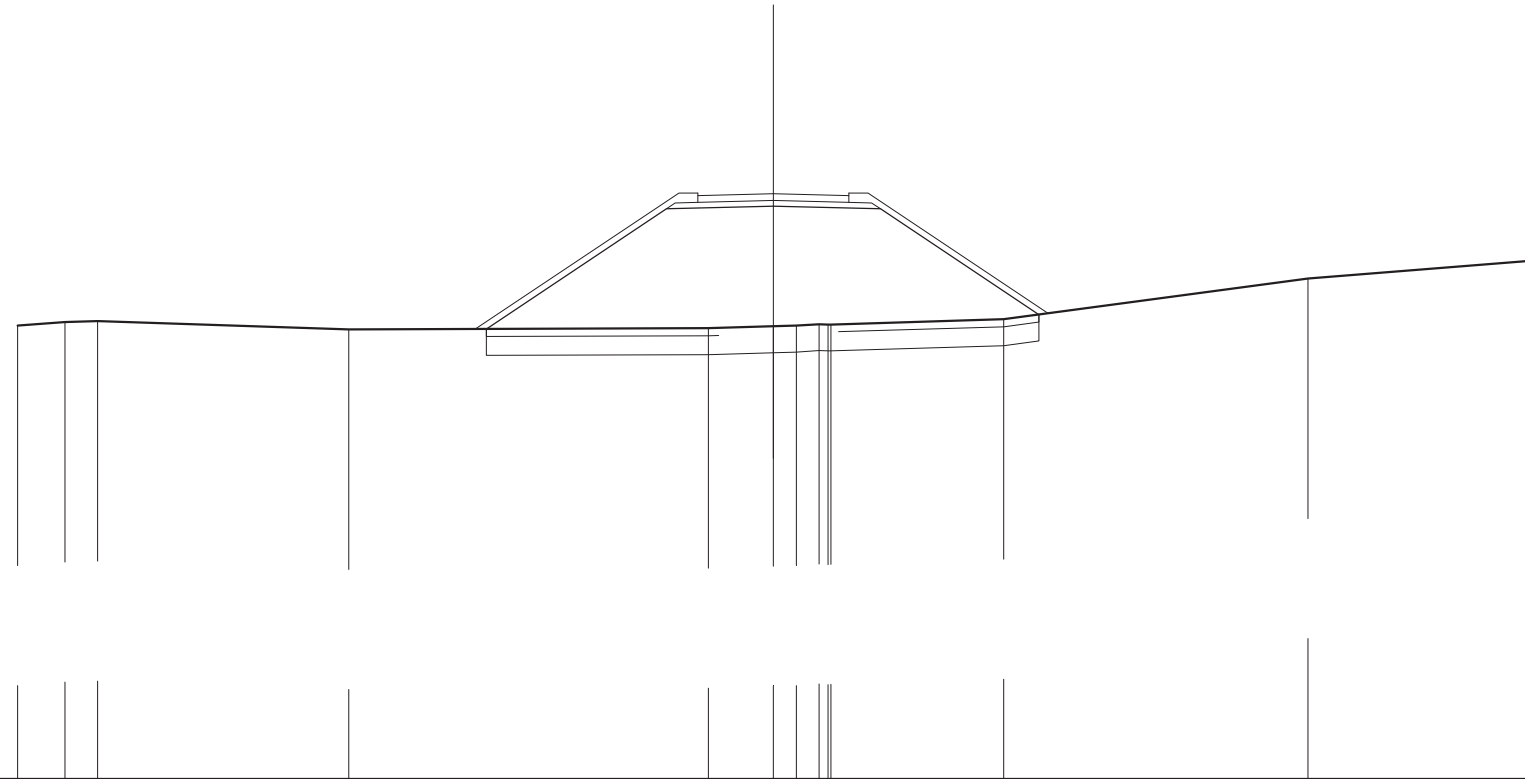
SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

QUOTE TERRENO	172,845	172,982 173,013	173,121	173,004	172,931 172,916	172,888	172,815	173,637	173,823	173,964
DIST.PARZIALI TERRENO	2,086	0,408	4,026	3,527	9,627	1,703	1,464	6,642	4,292	5,899
QUOTE PROGETTO					172,972	174,937	175,008	174,937	173,113	
DIST.PARZIALI PROGETTO					2,946	2,834	2,834	2,736		
QUOTE PAVIMENTATO						175,108 175,288	175,338	175,108 175,288		
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO						2,000	2,000			

SCAVI E BONIFICHE	
PREP. PIANO DI POSA RILEVATI - TIPO A	14,623 m
BONIFICA	10,236 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	31,781 m ²
TERRENO VEGETALE	13,364 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATI LEGATI	4,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,815 m ²

SEZIONE N.: 4-SPA
 QT. PROGETTO: 175,470
 DIST.PROG.: 24,202
 DIST.PREC.: 6,051
 DIST.SUCC.: 15,299



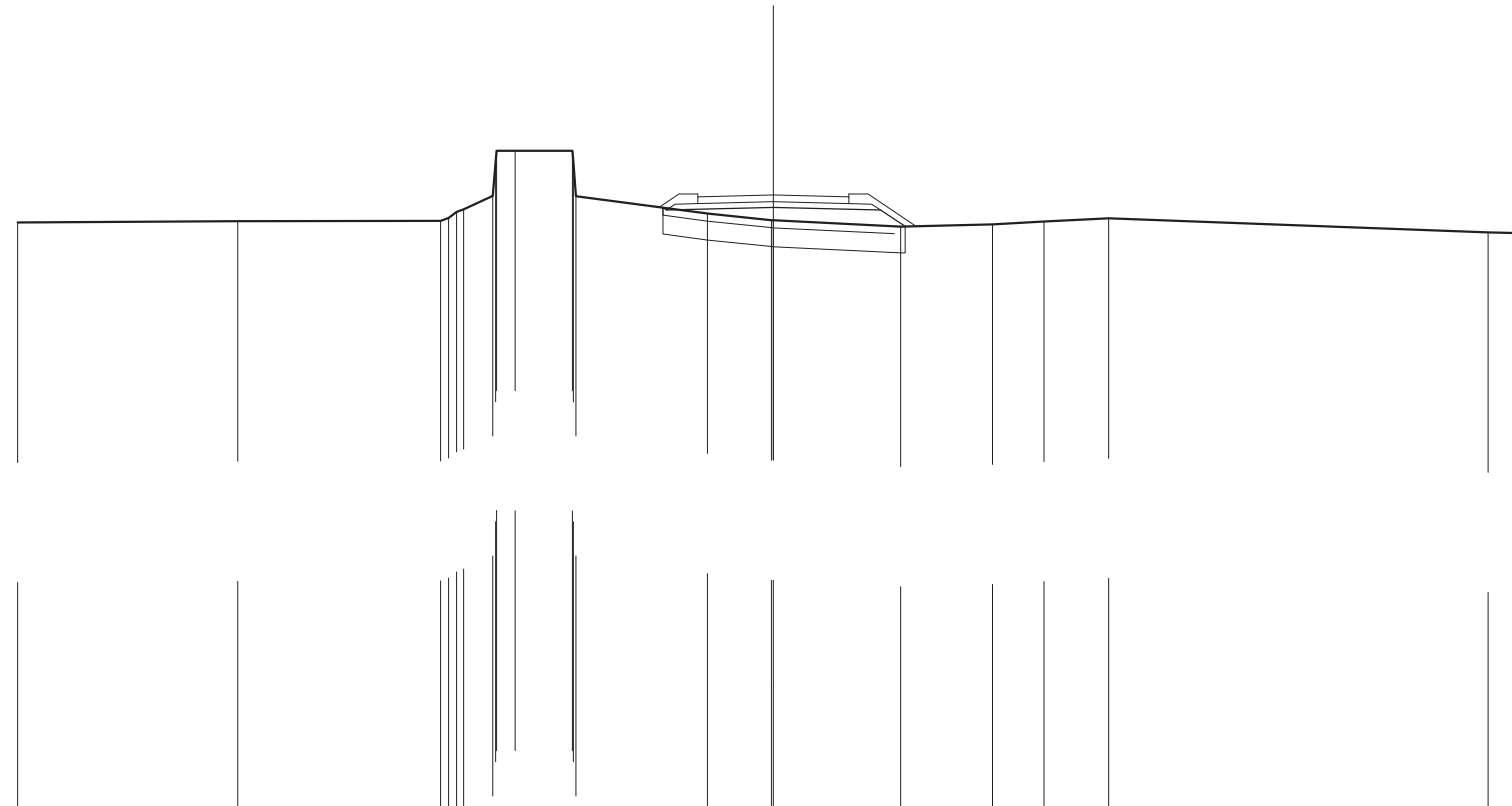
SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

QUOTE TERRENO	171,862	172,075	172,089	171,877	171,913	171,963	171,961	172,020	172,012	172,150	173,223	173,669
DIST.PARZIALI TERRENO	1,253	0,862	6,644	9,519	1,721	0,610	0,601	4,565	8,054	5,856		
QUOTE PROGETTO				171,891	175,069	175,140	175,069	172,274				
DIST.PARZIALI PROGETTO				4,765	2,834	2,834	4,190					
QUOTE PAVIMENTATO					175,240	175,470	175,240					
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO					2,000	2,000						

SCAVI E BONIFICHE	
STERRO	0,010 m ²
PREP. PIANO DI POSA RILEVATI - TIPO A	6,003 m
BONIFICA	4,488 m ²
RILEVATI	
RILEVATO	1,656 m ²
TERRENO VEGETALE	3,293 m
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
STRATI LEGATI	4,000 m
STRATO DI FONDAZIONE	0,815 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 176,260
 DIST.PROG.: 60,000
 DIST.PREC.: 14,942
 DIST.SUCC.: 28,786



SCALA 1:200

QT.RIF. 160,000

QUOTE TERRENO	175,531	175,562	175,575 175,660 175,809 175,881 176,231 177,137 177,430 177,429 177,428 177,134 176,228	175,763	175,591 175,588	175,423	175,476	175,552	175,642	175,267	175,246
DIST.PARZIALI TERRENO	5,820	5,370	0,770 0,480 1,512	3,478	1,691	3,364	2,432	1,388	1,704	10,046	1,086
QUOTE PROGETTO				175,921 175,859	175,930	175,859 175,425					
DIST.PARZIALI PROGETTO				2,834	2,834	0,660					
QUOTE PAVIMENTATO				176,210 176,030	176,260	176,030 176,210					
DIST.PARZIALI PAVIMENTATO				2,000	2,000						

