Regione Puglia



Provincia di Andria-Barletta-Trani



\sim	m	m	itto	nte:	

GSMT WIND S.R.L

Piazza Europa,14 87100 Cosenza (CS) - Italy Tel. centralino + 39 0984 408606

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "MINERVINO"

Elaborato:

Sezioni Trasversali Asse 02_AD

PROGETTO	DISCIPLINA	AMBITO	TIPO ELABORATO	PROGRESSIVO	SCALA		
E-MIN	Р	VB	SZ	05	1:200		

NOME FILE:

E-MIN-P-VB-SZ-05_Sezioni Trasversali Asse 02_AD

Progettazione:

Ing. Saverio Pagliuso



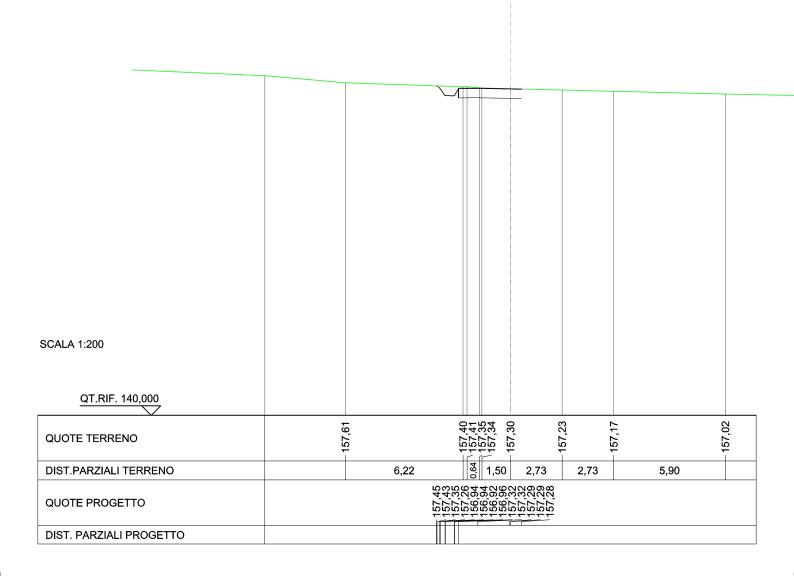
Ing. Mario Francesco Perri

Ing. Giorgio Salatino

Rev:	Data Revisione	Descrizi	one Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	FEBBRAIO 2024	PRIMA	EMISSIONE	GEMSA	GEMSA	

SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,399 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
CASSONETTO	3,333 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,777 m²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,007 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	4,506 m

SEZIONE N.: 1 QT. PROGETTO: 157,291 DIST.PROG.: 0,000 DIST.SUCC.: 25,000

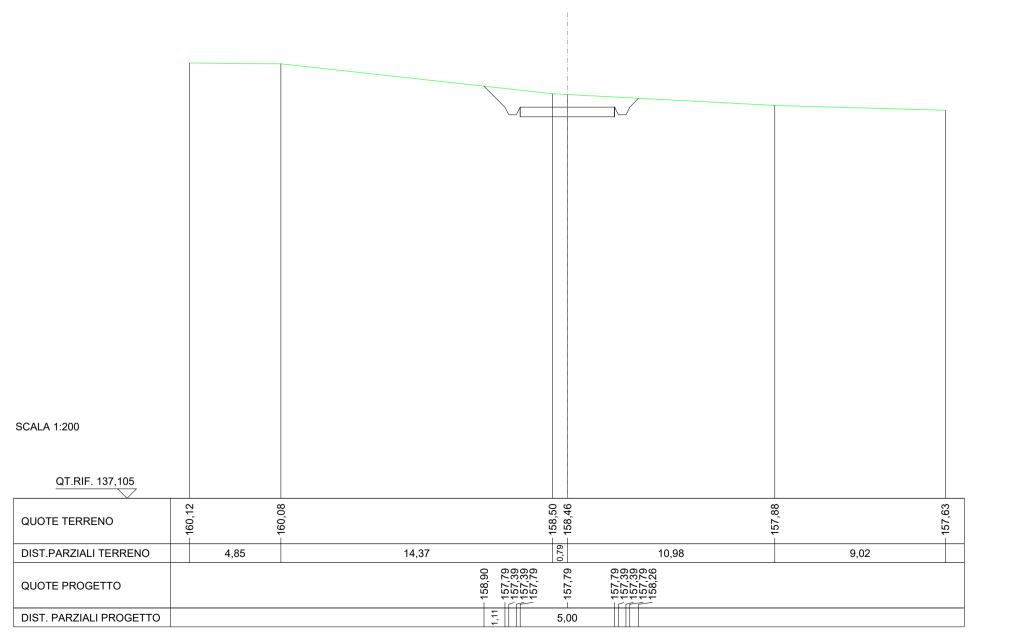


SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	1,642 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	5,912 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,659 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	8,173 m

SEZIONE N.: 2 QT. PROGETTO: 157,790

DIST.PROGE 110: 157,79
DIST.PROG.: 25,000
DIST.PREC: 25,000

DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000



SCAVI E BONIFICHE FOSSO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI SCAVO PER PIATTAFORMA SCAVO PER PARETI TRINCEA SOVRASTRUTTURA FERROVIARI AREA DI SCAVO	0,858 m² 5,000 m 3,680 m² 0,096 m² A 7,095 m	-			! !		SEZIONE N.: 3 QT. PROGETTO: 159,015 DIST.PROG.: 50,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000
SCALA 1:200							
QT.RIF. 137,464							
QUOTE TERRENO	-160,01		- 159,70	- 159,48	- 159,25		-158,12
DIST.PARZIALI TERRENO	1,77 1,68	7,52	4,91	4,11		20,00	
QUOTE PROGETTO				1589,020 1588,622 1588,622 0,022	159,02 159,02 159,02 159,02 159,02 159,02		
DIST. PARZIALI PROGETTO					,00		

SCAVI E BONIFICHE FOSSO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI	0,111 m² 5,000 m		SEZIONE N.: 4 QT. PROGETTO: 159,20 DIST.PROG.: 75,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000
SCAVO PER PIATTAFORMA RILEVATO PER SCARPATE	1,020 m ² 0,269 m ²		DIS1.50CC 23,000
SOVRASTRUTTURA FERROVIAR AREA DI SCAVO	5,619 m	†	
SCALA 1:200			
QT.RIF. 137,290			
QUOTE TERRENO	159,66		158,12
DIST.PARZIALI TERRENO	11,70	8,30	20,00
QUOTE PROGETTO		26.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.25.	

5,00

DIST. PARZIALI PROGETTO

SCAVI E BONIFICHE FOSSO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI SCAVO PER PIATTAFORMA RILEVATO PER SCARPATE SOVRASTRUTTURA FERROVIARI, AREA DI SCAVO	0,029 m ² 0,013 m ² 5,000 m 0,318 m ² 0,573 m ² A		!		SEZIONE N.: 5 QT. PROGETTO: 158,633 DIST.PROG.: 100,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000
SCALA 1:200 QT.RIF. 137,130					
QUOTE TERRENO	158,80 — 158,74 — 158,74		158,19		157,46
DIST.PARZIALI TERRENO	5,11	14,89		20,00	
QUOTE PROGETTO	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	,	1,58,633 1,58,633 1,58,633 1,58,633 1,58,63 1,	277777 2020,000 2020,000 2020,000	
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00	0,89	

SCAVI E BONIFICHE						SEZIONE N.: 6
FOSSO		0,012 m ²				QT. PROGETTO: 158,056
RILEVATI		0.040				DIST.PROG.: 125,000
RILEVATO		0,013 m ²				DIST.PREC.: 25,000
SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO		5,000 m				DIST.SUCC.: 25,000
MANUFATTI		5,000 m				
SCAVO PER PIATTAFORMA		0,233 m ²				
RILEVATO PER SCARPATE		0,590 m ²				
SOVRASTRUTTURA FERROVIAR	!IA	0,000				
AREA DI SCAVO		4,464 m		i i		
		.,		į		
				!		
				i		
				į		
				!		
				<u> </u>		
SCALA 1:200						
30ALA 1.200						
QT.RIF. 136,614						
	0	_		2 0		₆
QUOTE TERRENO	58,20	158,11		157,67		157,03
QUOTE TERRENO	128	158		151		157
	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>
DIST.PARZIALI TERRENO	3,3	6	14,18	2,46	20,00	
	1 3,0	-	,			
				158,06 158,71 158,06 158,06 158,06	55 57,66 65,766 7,766 7,78 7,78	
QUOTE PROGETTO				58,7,7,8 8,7,7,8	8,7,7,8,7	
				7777		
DICT DADZIALL BROOFFTS				[2] F = 2		
DIST. PARZIALI PROGETTO				5,00	98'0	

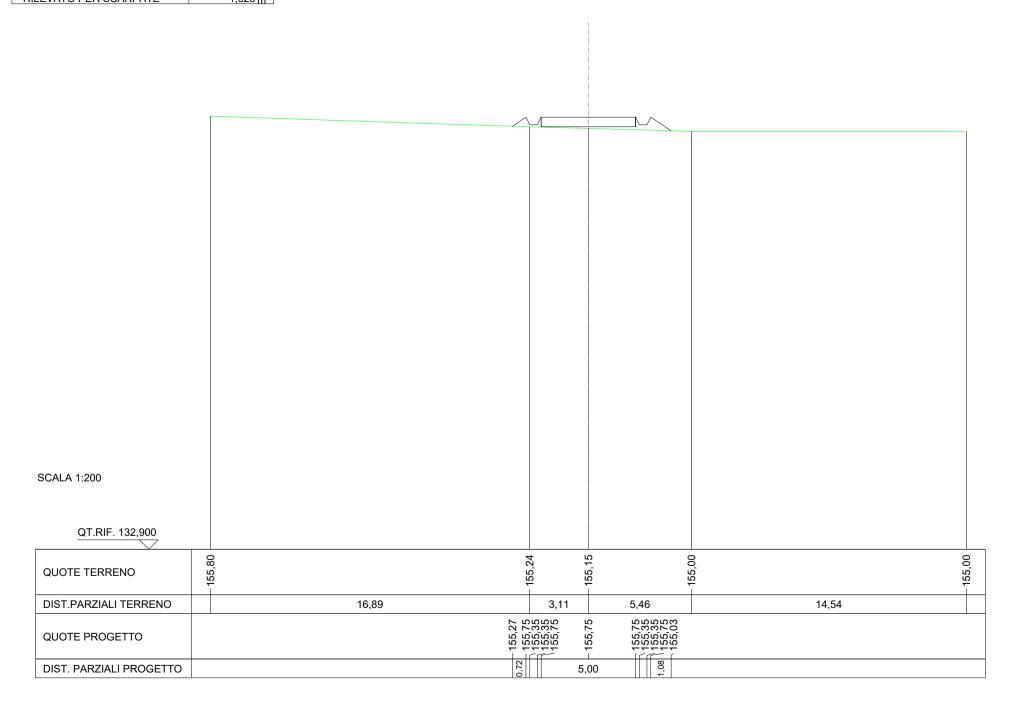
SCAVI E BONIFICHE					SEZIONE N.: 7
FOSSO	0,015 m²				QT. PROGETTO: 157,479
RILEVATI					DIST.PROG.: 150,000
RILEVATO	0,016 m ²				DIST.PREC.: 25,000
SOVRASTRUTTURA STRADALE					DIST.SUCC.: 25,000
CASSONETTO	5,000 m				
MANUFATTI SCANO PER PIATTA FORMA	0.240				
SCAVO PER PIATTAFORMA	0,248 m ² 0,593 m ²				
RILEVATO PER SCARPATE SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	0,593 m²				
AREA DI SCAVO	4,425 m				
AREA DI COAVO	7,720		i		
			į		
			!		
			i		
			į		
			į.		
_					
			1		
			1		
			ł		
			1		
SCALA 1:200					
OT DIE 100 001					
QT.RIF. 136,034					
QUOTE TERRENO			157,03		156,60
QUOTE TERRENO :			7,1		<u>ဖ</u> ွ် မွ်
	!		15		5 5
DIST.PARZIALI TERRENO		20,00		13,62	6,38
			40000 0	<u></u>	
OHOTE PROCETTO			157,14 157,48 157,08 157,48 157,48	157,48 157,08 157,08 156,90	
QUOTE PROGETTO			57 57 57 57	557	
				1000	
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00	0,88	
DIOT. I / II ZI/ LIT NOOL I TO			0 3,00	o	

SCAVI E BONIFICHE FOSSO RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI SCAVO PER PIATTAFORMA RILEVATO PER SCARPATE SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA AREA DI SCAVO	0,019 m ² 0,017 m ² 5,000 m 0,266 m ² 0,592 m ² 4,441 m			SEZIONE N.: 8 QT. PROGETTO: 156,903 DIST.PROG.: 175,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000
SCALA 1:200				
QT.RIF. 135,445				
QUOTE TERRENO	- 157,08	-156,54 -156,45		- 155,94 - 155,81
DIST.PARZIALI TERRENO	17,46	2,54	15,51	4,49
QUOTE PROGETTO	1	7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	200.0 0.00.0 0.00.0 0.00.0 0.00.0	
DIST. PARZIALI PROGETTO		5,00	88,0	

RILEVATI RILEVATO SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO MANUFATTI SCAVO PER PIATTAFORMA RILEVATO PER SCARPATE SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA AREA DI SCAVO	0,193 m² 5,000 m 0,042 m² 0,817 m² 1,591 m					SEZIONE N.: 9 QT. PROGETTO: 156,326 DIST.PROG.: 200,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000
				M		
SCALA 1:200						
QT.RIF. 134,231	φ		0	0)		0
QUOTE TERRENO	— 156,46		—155,80 —	- 155,59		- 155,20
DIST.PARZIALI TERRENO		20,00		6,24	13,76	
QUOTE PROGETTO		77777 755,65 755,65 755,65 33333 33333		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
DIST. PARZIALI PROGETTO		09'0	5,00	1,01		

RILEVATI	
RILEVATO	0,481 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	1 025 m²

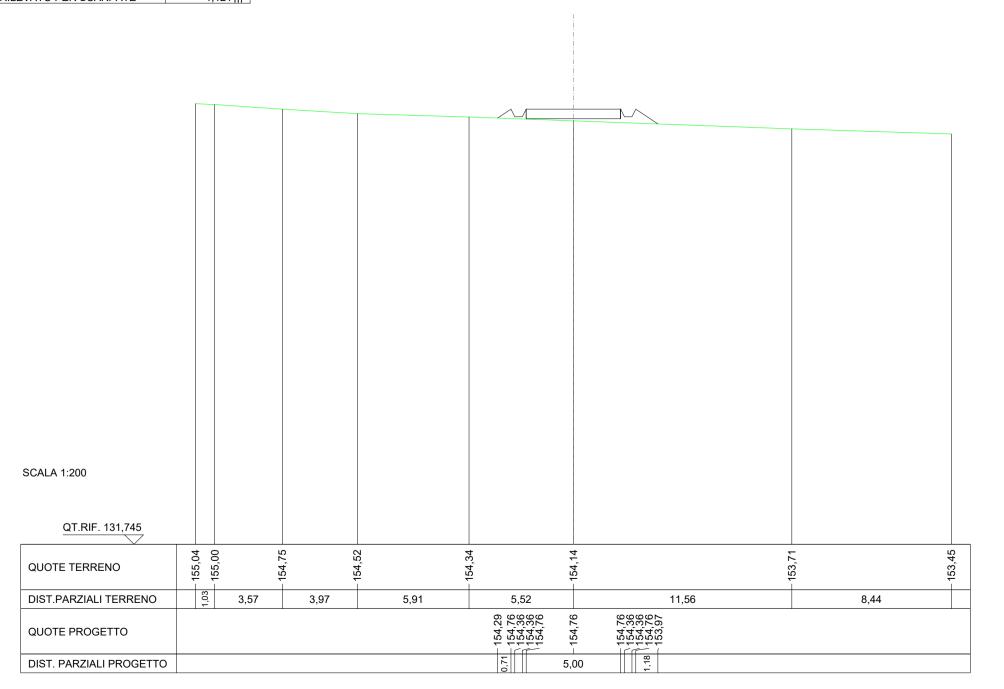
SEZIONE N.: 10 QT. PROGETTO: 155,749 DIST.PROG.: 225,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000



RILEVATI	
RILEVATO	0,594 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	1 121 m ²

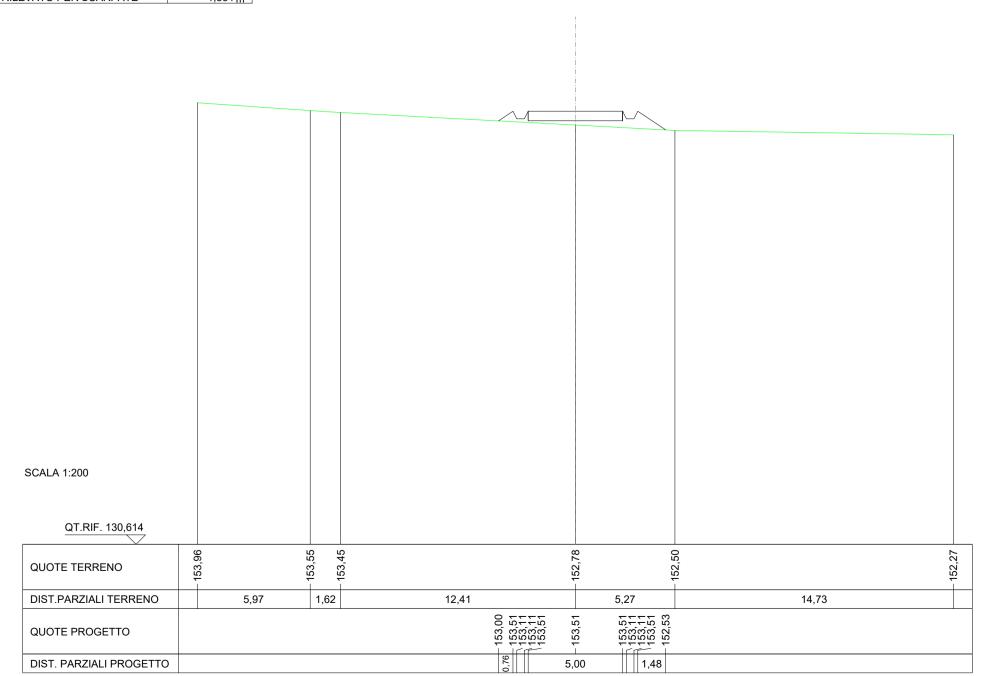
SEZIONE N.: 11 QT. PROGETTO: 154,756 DIST.PROG.: 250,000

DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000



RILEVATI	
RILEVATO	1,141 m²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
RILEVATO PER SCARPATE	1.564 m ²

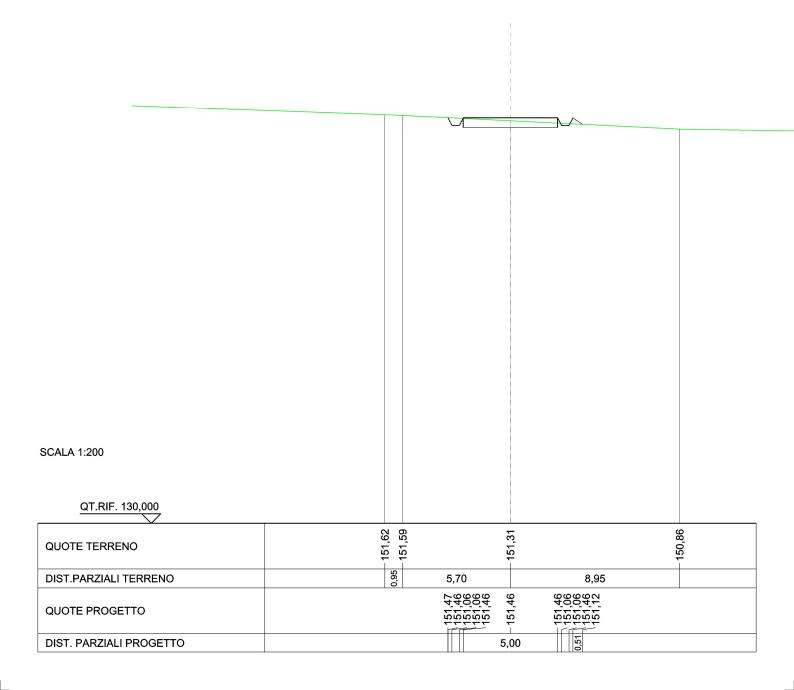
SEZIONE N.: 12 QT. PROGETTO: 153,512 DIST.PROG.: 275,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000



EVATO 0.145 m. 2 SCRUTTURA STRADALE 0.145 m. 2 STRUTTURA STRADALE 0.765 m. 2 EVATO PER SCARPATE 0.765 m. 2 ASTRUTTURA FERROVIARIA 3.189 m. 2 SCALA 1:200 OT.RIF. 131,283 QUOTE TERRENO 0.95 0.92 0.92 0.92 0.92 0.92 0.92 0.92 0.92	0,032 m²			SEZIONE N.: 13 QT. PROGETTO: DIST.PROG.: 300,
SONETTO	0,145 m²			DIST.PREC.: 25,0
FATT VOTER PLATTAFORMA	DALE			DIST.SUCC.: 25,0
SCALA 1:200 OTRIF: 131,283 OUOTE TERRENO DIST-PARZIALI TERRENO 5,93 9,23 4,84 4,56 12,28	5,000 m			
NATO PER SCARPATE 0.765 m² ASTRUTURA FERROVIARIA A DI SCAVO 3.189 m SCALA 1:200 QT.RIF. 131,283 QUOTE TERRENO 2	MΔ 0.204 m²			
SCALA 1:200 OTRIF. 131.283 QUOTE TERRENO \$\frac{2}{2}\$	TF 0.765 m ²			
SCALA 1:200 OT.RIF. 131,283 QUOTE TERRENO E E E E E E E E E E E E E E E E E E	OVIARIA			
SCALA 1:200 OT.RIF. 131,283 QUOTE TERRENO GG	3,189 m		!	
QT.RIF. 131,283 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO SO S				
DIST.PARZIALI TERRENO 5,93 9,23 4,84 4,56 12,28	,283			
DIST.PARZIALI TERRENO 5,93 9,23 4,84 4,56 12,28	2 6	2	9 0	
	-153,0;	- 152,2%	- 151,9!	-151,59 -151,59
644044 4 440447 04444 4 444441	RRENO 5,93			12,28 3,16
QUOTE PROGETTO GGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGGG	o	25.05.0 6.05.05.0 7.05.05.0 7.05.05.0 7.05.05.0 7.05.05.0 7.05.05.0	25. 26. 26. 26. 26. 26. 26. 27. 27. 27.	

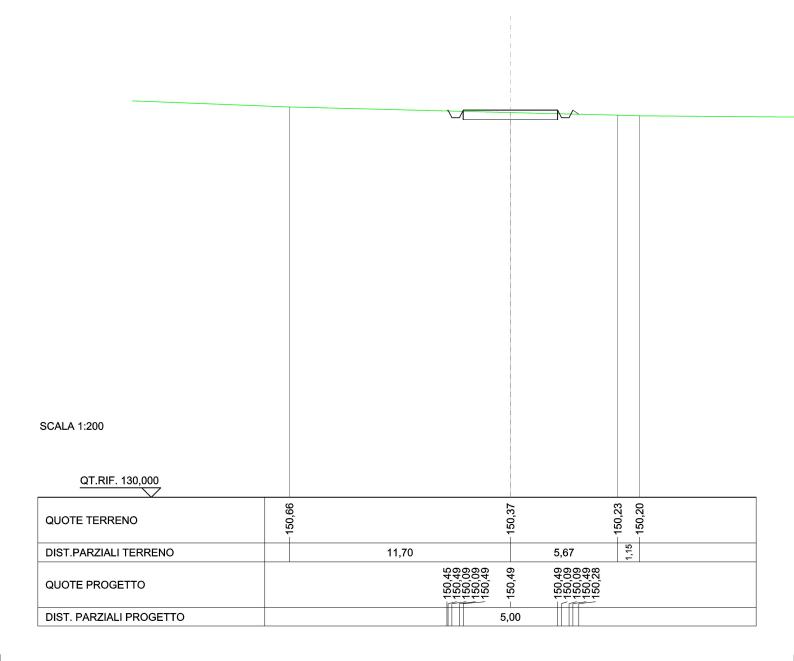
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0.004 a
	0,281 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,740 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,125 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6,303 m

SEZIONE N.: 14 QT. PROGETTO: 151,458 DIST.PROG.: 325,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000



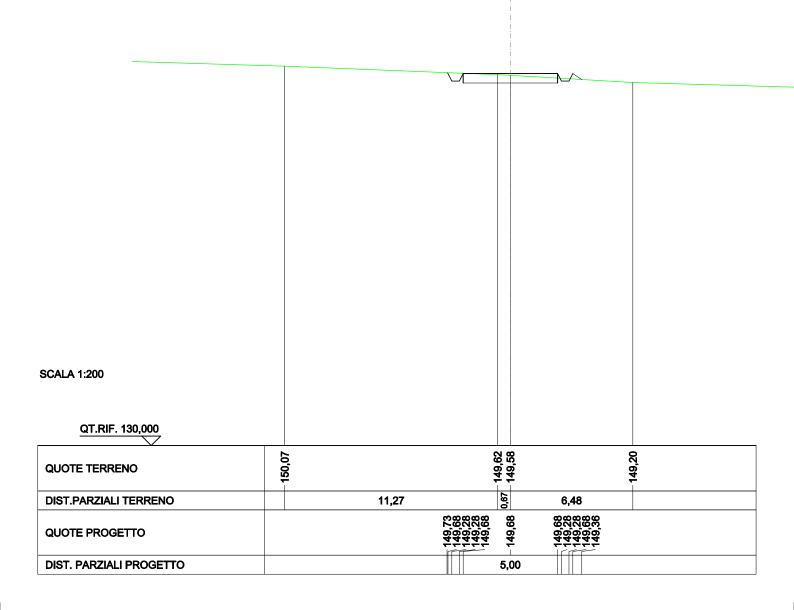
0,305 m ²
,
5,000 m
1,890 m²
0,054 m²
6,356 m

SEZIONE N.: 15 QT. PROGETTO: 150,491 DIST.PROG.: 350,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000



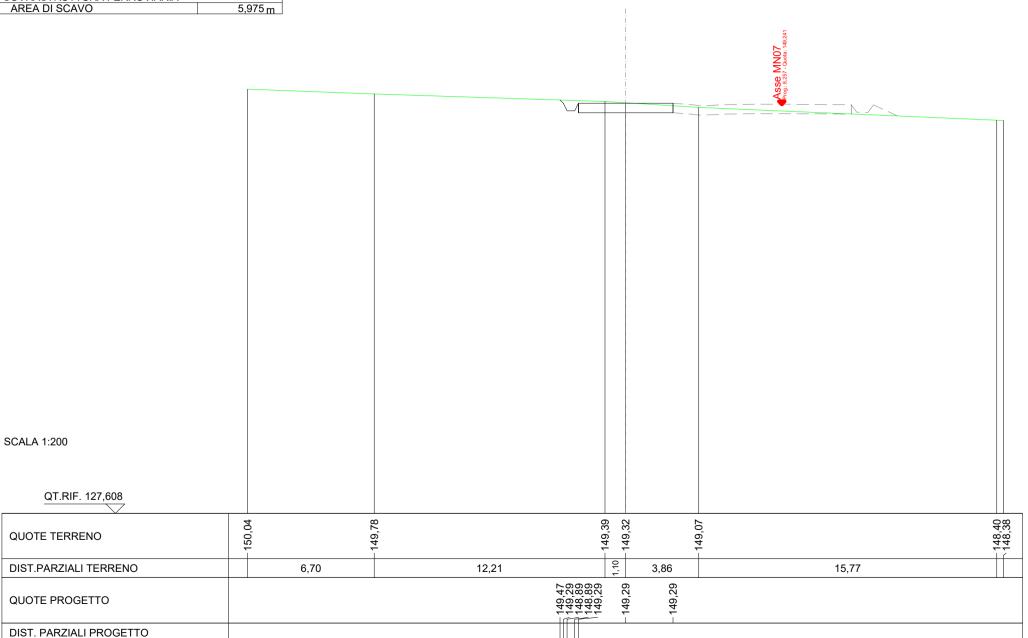
SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,329 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,991 m²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,001 m ²
RILEVATO PER SCARPATE	0,104 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	6 386 m

SEZIONE N.: 16 QT. PROGETTO: 149,678 DIST.PROG.: 375,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 25,000



SCAVI E BONIFICHE	
FOSSO	0,365 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
CASSONETTO	5,000 m
MANUFATTI	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,615 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,015 m ²
SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA	
AREA DI SCAVO	5,975 m

SEZIONE N.: 17 QT. PROGETTO: 149,291 DIST.PROG.: 400,000 DIST.PREC.: 25,000 DIST.SUCC.: 22,099



SOVRASTRUTTURA STRADALE CASSONETTO 5,000 m DIST.PRG.: 422,099	SCAVI E BONIFICHE FOSSO	0,429 m²				SEZIONE N.: 18 QT. PROGETTO: 149,643
SCALA 1200 OT RIF 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE FRERENO SSCALA 1200 SSCAL	SOVRASTRUTTURA STRADALE					DIST.PROG.: 422,099
SCALA 1-200 SCALA 1-200 OT.RIF. 127 940 QUOTE TERRENO DIST PARZIALI TERRENO 3.92 13.80 13.94 3.48 CUOTE PROGETTO	MANUFATTI					DIST.PREG.: 22,099
SCALA 1200 OT.RIF. 127,940 CUOTE TERRENO 0	SCAVO PER PIATTAFORMA SCAVO PER PARETI TRINCEA	2,448 m ² 0,003 m ²				
SCALA 1200 OT.RIF. 127,940 CUOTE TERRENO 0	RILEVATO PER SCARPATE	0,037 m ²				
SCALA 1200 OT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO SSALA 1200 DISTPARZIALI TERRENO 3.92 13.80 13.94 3.48 COUTE PROSETTO	SOVRASTRUTTURA FERROVIARIA			 		
SCALA 1:200 QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO 영향 전 영향 영향 영향 영향 연합	ANEA DI SCAVO	0,320 [[]		!		
SCALA 1:200 QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO 영향 전 영향 영향 영향 영향 연합						
SCALA 1:200 QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO 영향 전 영향 명 명 명 명 명 명 명 명 명 명 명 명 명 명 명 명 명 명						
SCALA 1:200 QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO 영향 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등				i i		
SCALA 1:200 QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO 영향 한 양양 연 양						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE PROGETTO QUOTE PROGETTO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 2,66,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE PROGETTO QUOTE PROGETTO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 2,66,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE PROGETTO QUOTE PROGETTO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 2,66,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE PROGETTO QUOTE PROGETTO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 2,66,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE PROGETTO QUOTE PROGETTO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 2,66,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,						
QT.RIF. 127,940 QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE TERRENO QUOTE PROGETTO QUOTE PROGETTO QUOTE TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 2,66,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,69,	SCALA 1:200					
QUOTE TERRENO	36, 12, 11, 1200					
QUOTE TERRENO						
QUOTE TERRENO						
DIST.PARZIALI TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO 2,58 3,48	QT.RIF. 127,940					
DIST.PARZIALI TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO 2,58 4,80 4,80 4,80 4,80 4,80 3,48		75 72		7 74 3		88 &
DIST.PARZIALI TERRENO 3,92 13,80 1,80 2,58 13,94 3,48 QUOTE PROGETTO 2,58 4,80 4,80 4,80 4,80 4,80 3,48	QUOTE TERRENO	0,05		7, 9, 6, 6, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7, 7,		5,84 4,84
MODIE PROGETTO 0.00000000000000000000000000000000000		1 4 4		4 44 4		4 4
QUOTE PROGETTO 25,00 5,00	DIST.PARZIALI TERRENO	3,92	13,80		13,94	3,48
QUOTE PROGETTO 969999 97 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7				7,000,00 0 000,004 04444 4 44440		
DIST. PARZIALI PROGETTO 5,00	QUOTE PROGETTO			244444 4 44444 0.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.00.0		
DIST. PARZIALI PROGETTO 5,00						
	DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00		

SCAVI E BONIFICHE