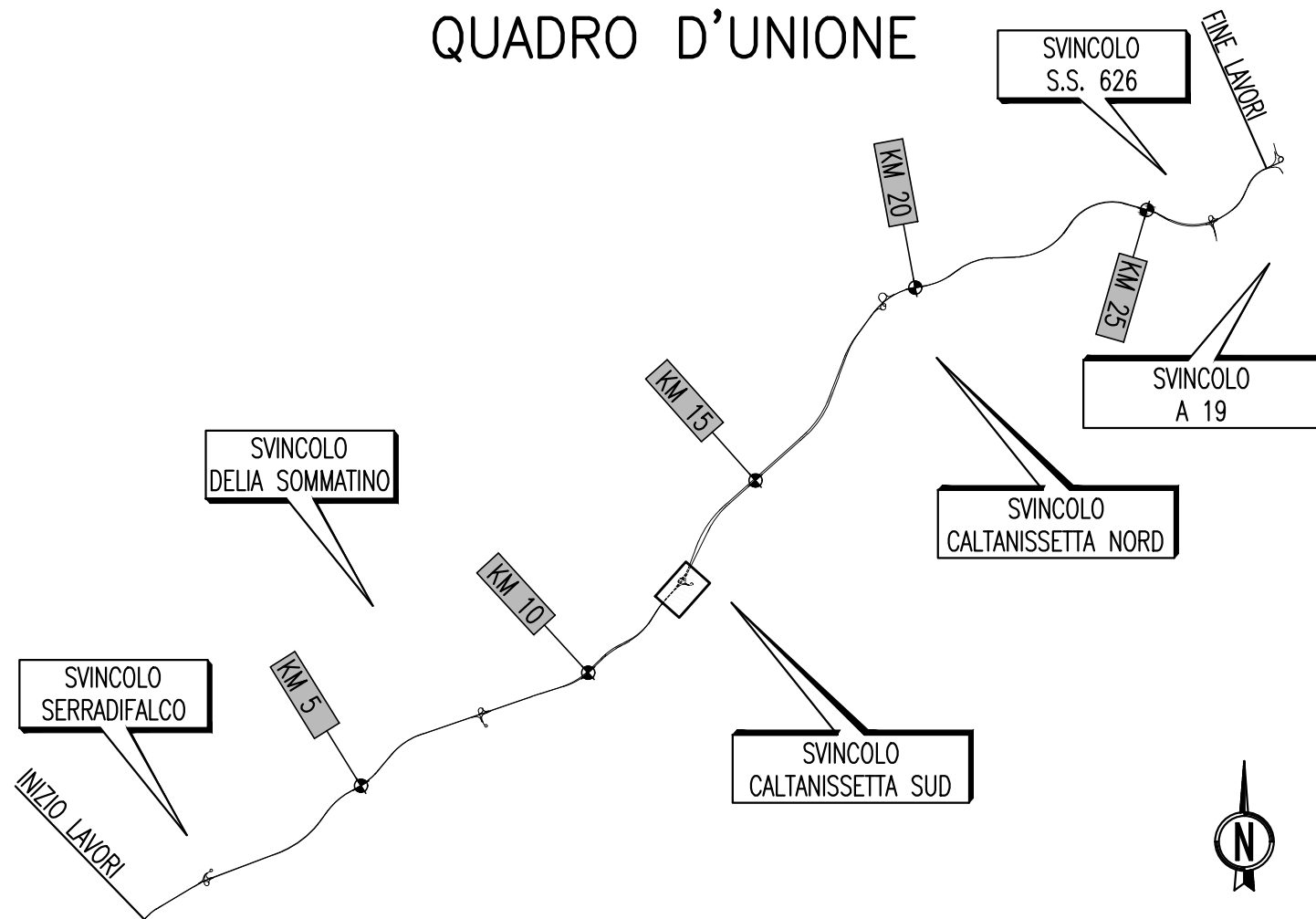


QUADRO D'UNIONE



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



DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. CARLO DAMIANI

INTERSEZIONI E SVINCOLI VIABILITA' INTERFERITA

Sezioni Trasversali - Viabilità Complementare - Tronco 48



Codice Unico Progetto (CUP) : F91B09000070001

1592

Codice Elaborato:

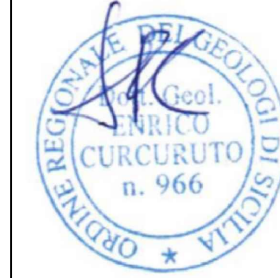
PA12_09 - V 2 8 1 | I N 2 4 8 | P V 0 6 | Z | W 9 | 0 4 9 | B
 Scala: 1:200

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	AUTORIZZATO
B	Aprile 2021	AGGIORNAMENTO CARTIGLIO			A. ANTONELLI	A. FINAMORE
A	Dicembre 2018	EMISSIONE			A. ANTONELLI	P. PAGLINI

Il Progettista:



Il Consulente Specialista:



Il Geologo:



Il Coordinatore per la sicurezza:

Il Direttore dei Lavori:



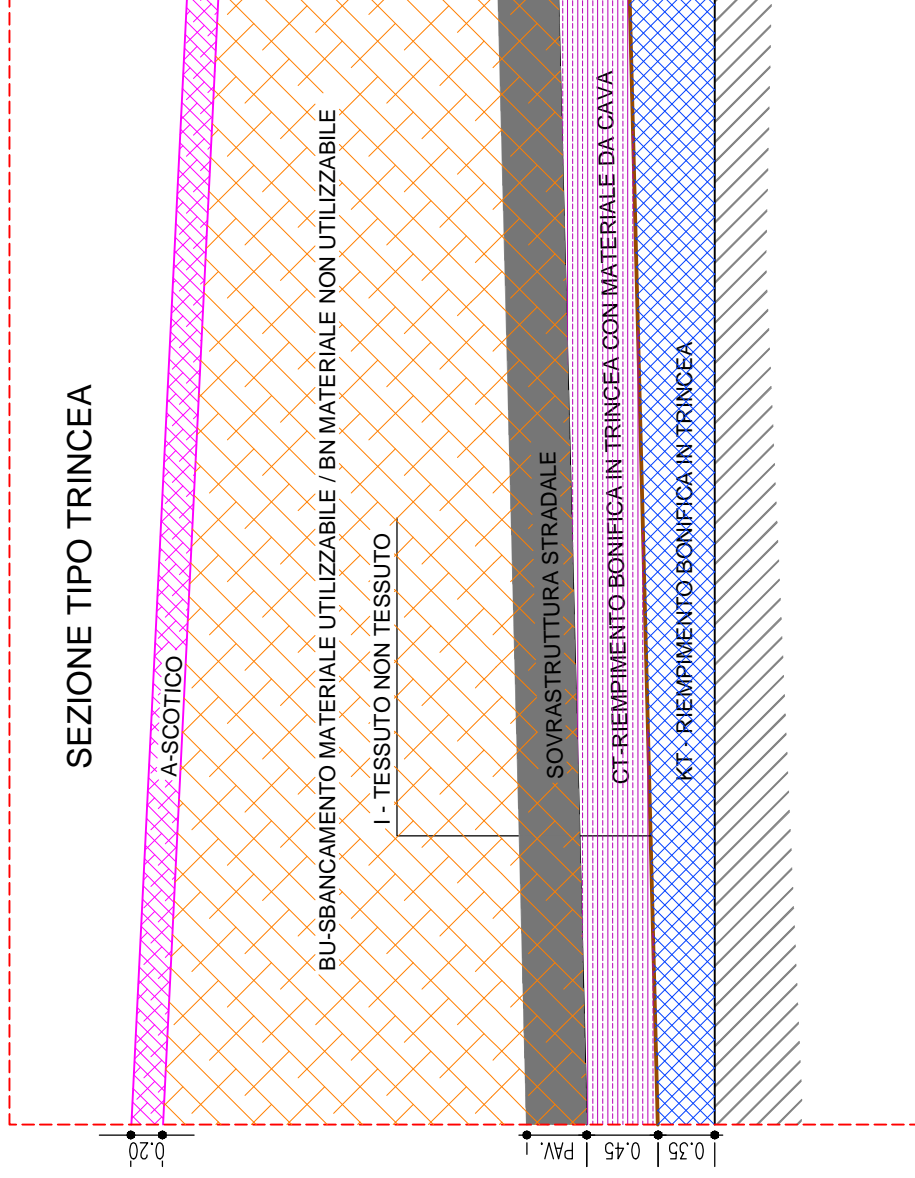
Responsabile del procedimento: Ing. LUIGI MUPO

LEGENDA

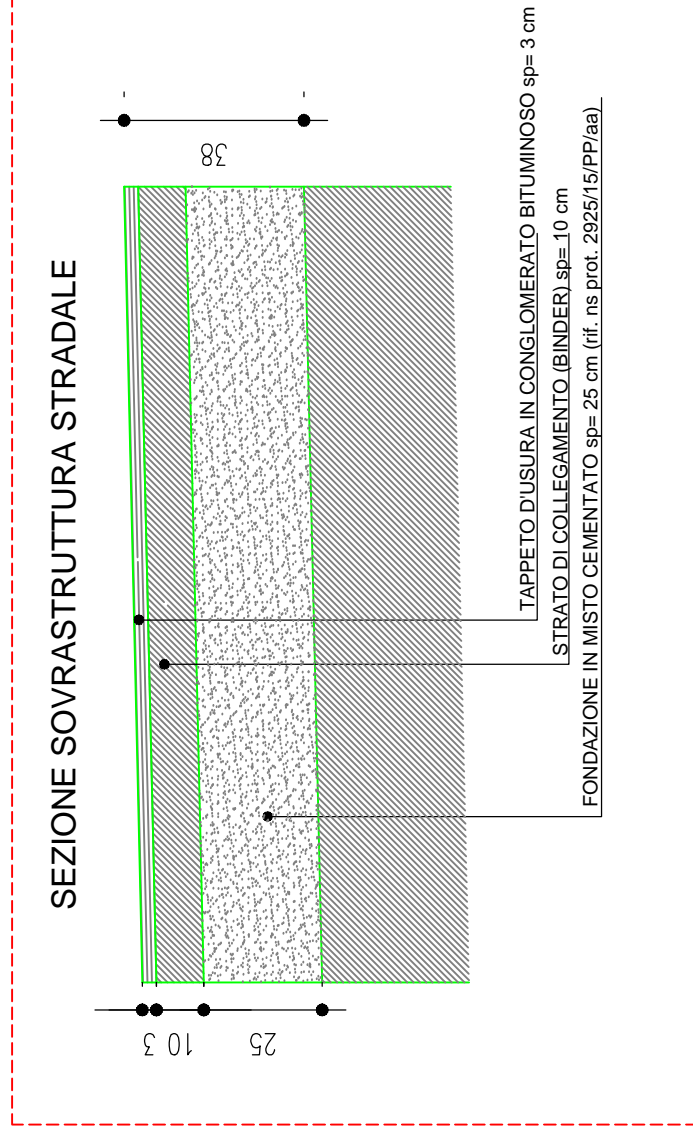
A	Scotico
BU	Scavo Sbancamento materiale stabilizzabile a calce
BN	Scavo Sbancamento materiale non stabilizzabile a calce
CI	Mat. da cava A1a (per bonifica)
CR	Mat. da cava A1a (Rilevato)
CS	Mat. Da cava A1a (per riempimento)
CT	Mat. da cava A1a (Trincea)
D	Rinfianco con mat. da scavi
ES	Prova su piastra 50 Mpa
EI	Prova su piastra 40 Mpa
G	Terreno vegetale
H	Demolizione Pacchetto Stradale
O	Misto Granulare - granulometria 0/18 CNR (10006)
i	Tessuto non tessuto
KR	Riemp. Bonifica in rilevato
KT	Riemp. Bonifica in trincea
LU	Scavo Gradoni materiale stabilizzabile a calce
LN	Scavo Gradoni materiale non stabilizzabile a calce
N	Trattamento in Sito
ZU	Scavo Sbanc. Bonifica materiale stabilizzabile a calce
ZN	Scavo Sbanc. Bonifica materiale non stabilizzabile a calce
m	Compattazione

TIPO 2

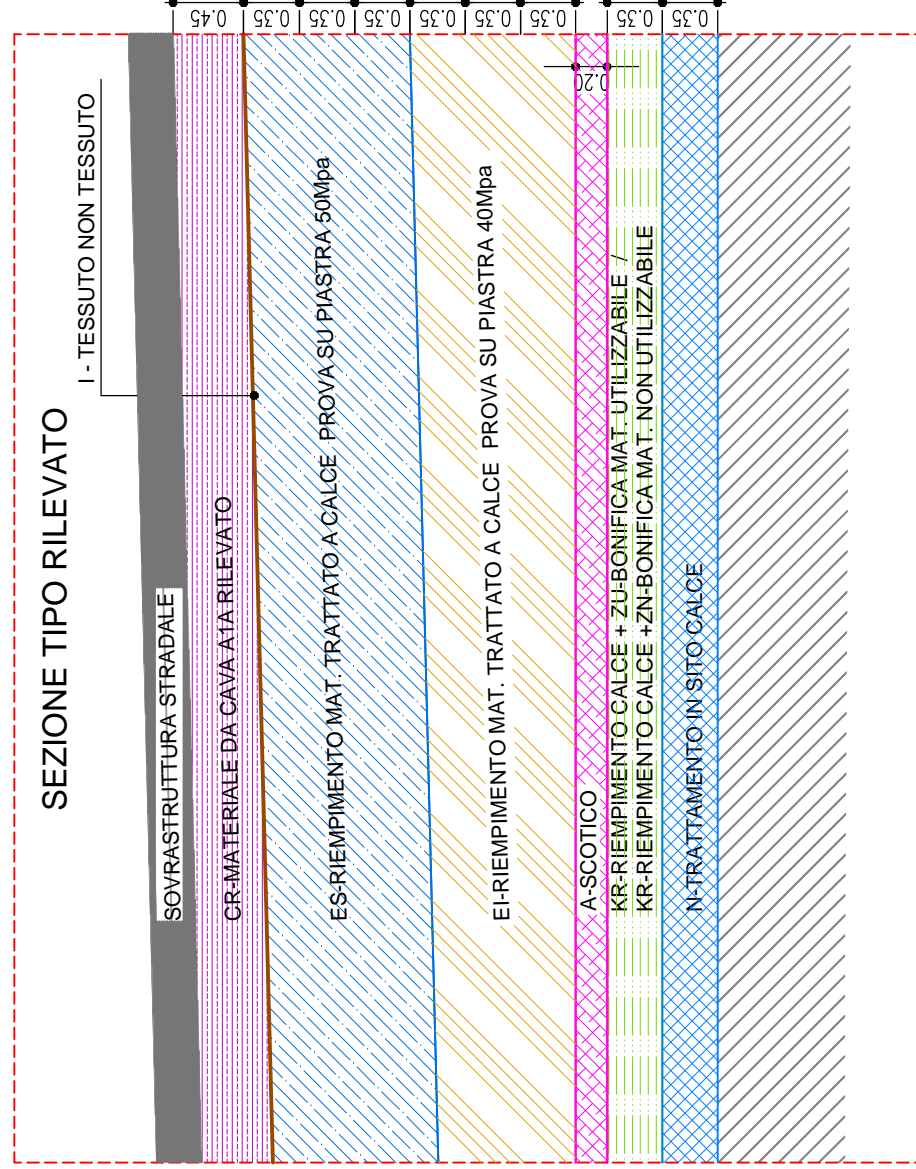
SEZIONE TIPO TRINCEA



SEZIONE SOVRASTRUTTURA STRADALE



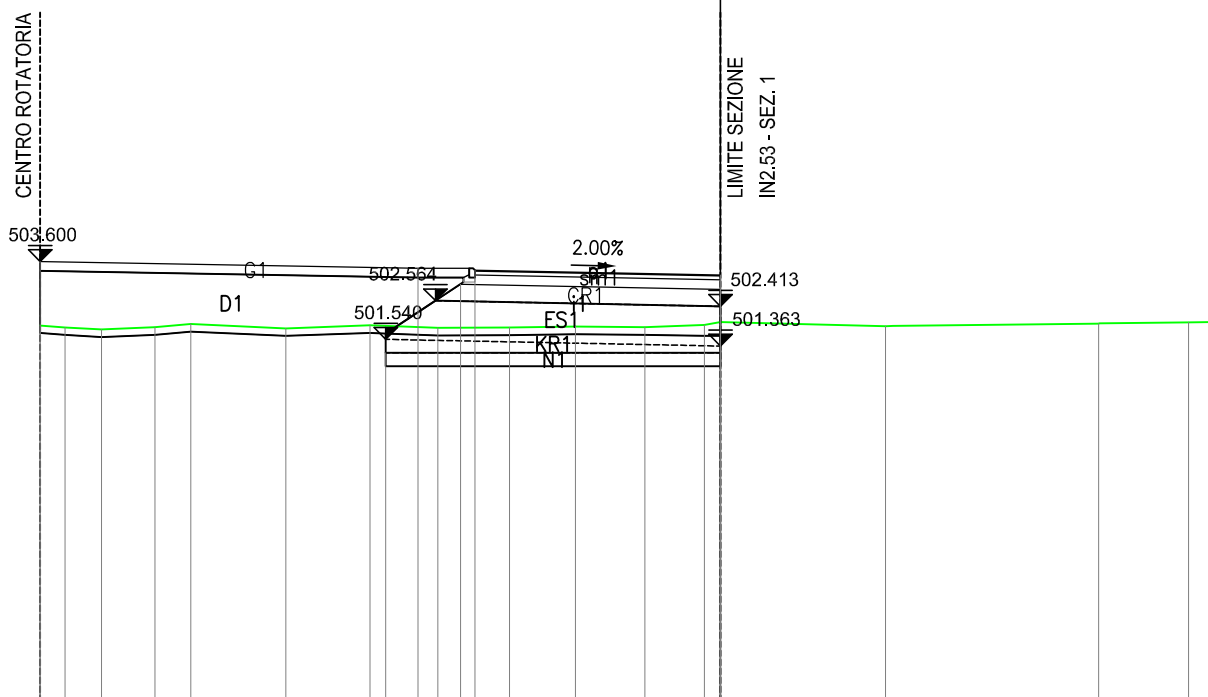
SEZIONE TIPO RILEVATO



WBS IN2.48
 SEZIONE 1
 PROGRESSIVA 0.000

SEZIONE N. : 1
 QT. PROGETTO : 503.243
 DIST.PROG. : 0.000
 DIST.PREC. : 0.000
 DIST.SUCC. : 6.000

492.000
 200
 200

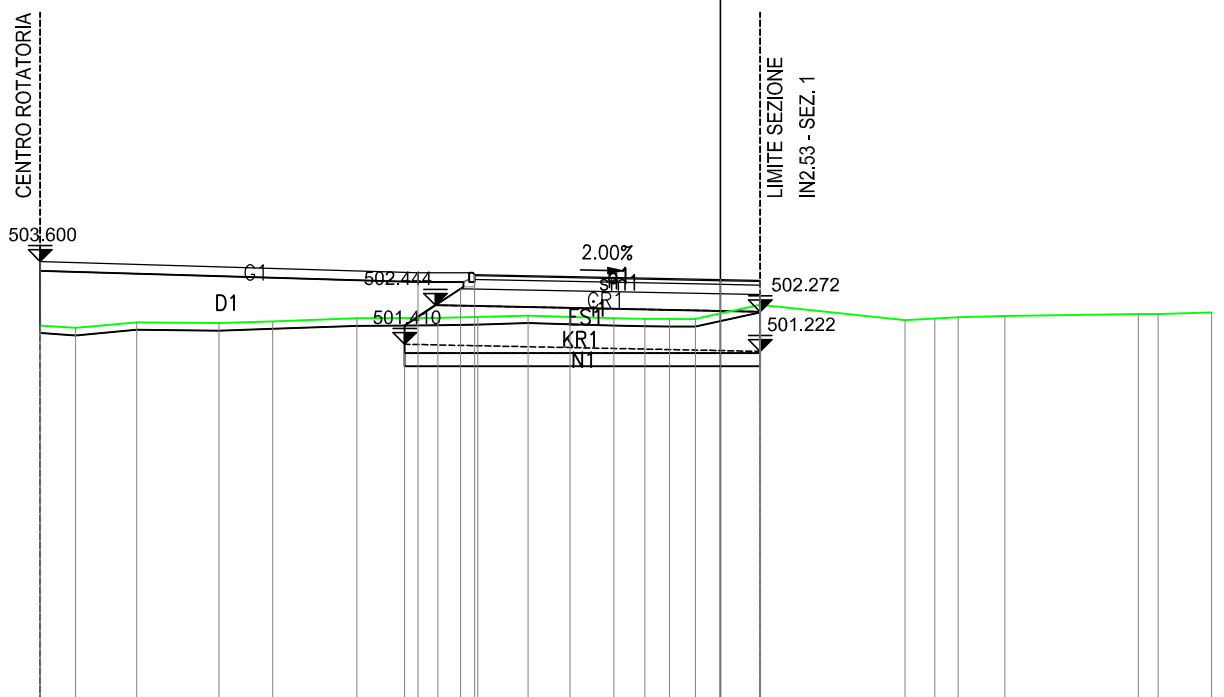


PARZ. TERRENO		0.660	0.962	1.416	0.944	2.514	2.234	1.792	1.897	1.746	1.835	1.576	4.789	5.637	2.382	0.616		
QUOTE TERRENO		501.906	501.858	501.803	501.860	501.947	501.831	501.912	501.843	501.854	501.877	501.860	501.918	502.000	501.890	501.960	501.989	501.997
PARZ. PROGETTO					10.000			1.500		6.499								
QUOTE PROGETTO		503.600						503.423	503.373				503.243					
PARZ. CASSONETTO										6.878								
QUOTE CASSONETTO								503.001				502.863						
PARZ. SCAVO BONIFICA										8.855								
QUOTE SCAVO BONIFICA							501.181					501.181						

WBS IN2.48
 SEZIONE 2
 PROGRESSIVA 6.000

SEZIONE N. : 2
 QT. PROGETTO : 503.123
 DIST.PROG. : 6.000
 DIST.PREC. : 6.000
 DIST.SUCC. : 7.070

492.000
 200 200

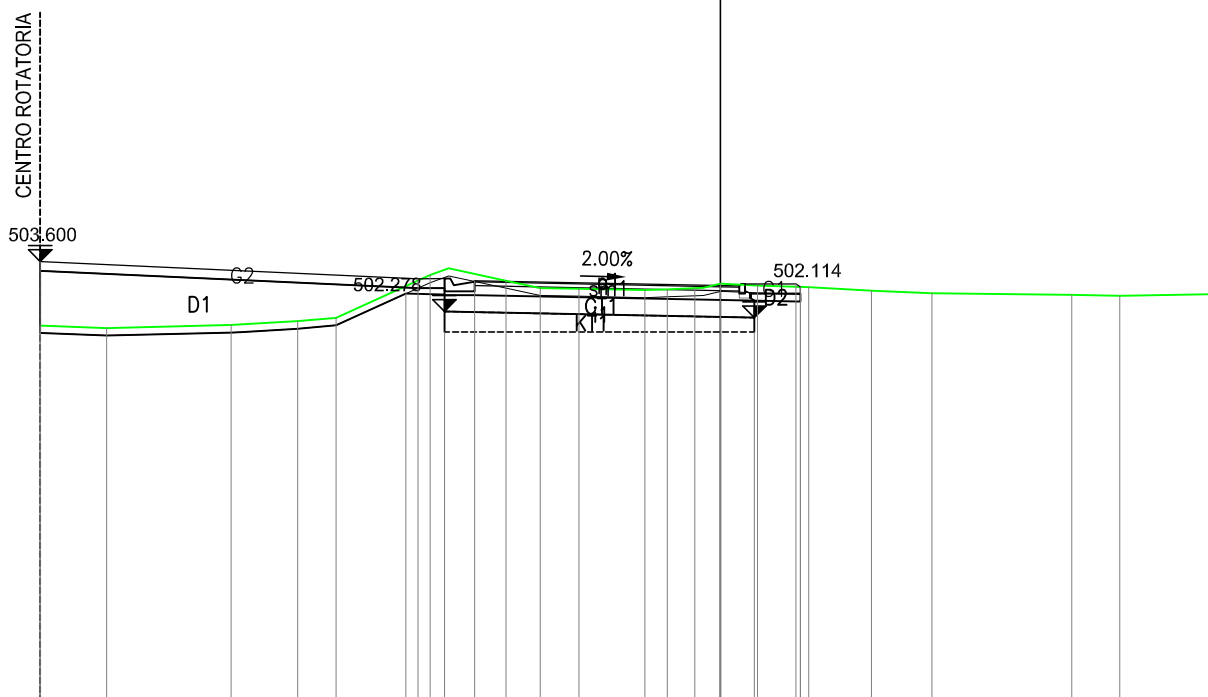


PARZ. TERRENO	0.934	1.619	2.179	1.418	2.234	2.136	1.061	1.332	1.105	1.161	0.821	0.655	0.682	1.713	3.835	0.791	0.616	1.230	3.535	0.529	1.414		
QUOTE TERRENO	501.906	501.844	501.992	501.972	502.018	502.098	502.111	502.131	502.170	502.137	502.103	502.087	502.079	502.082	502.457	502.047	502.089	502.127	502.157	502.206	502.214	502.255	
PARZ. PROGETTO	10.000			1.500			6.499			1.051													
QUOTE PROGETTO	503.600						503.303	503.253				503.123	503.102										
PARZ. CASSONETTO	7.929																						
QUOTE CASSONETTO	502.881							502.722															
PARZ. SCAVO BONIFICA	9.407																						
QUOTE SCAVO BONIFICA	501.180						501.180																

WBS IN2.48
 SEZIONE 4
 PROGRESSIVA 19.070

SEZIONE N. : 4
 QT. PROGETTO : 502.962
 DIST.PROG. : 19.070
 DIST.PREC. : 6.000
 DIST.SUCC. : 7.380

492.000
 200
 200

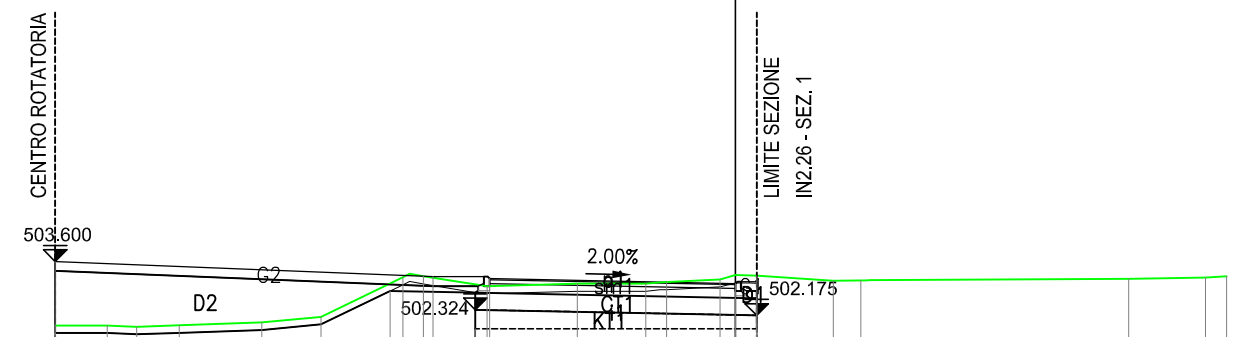


PARZ. TERRENO		1.760	3.291	1.759	1.021	2.487	2.004	0.913	1.019	1.746	0.597	0.724	0.679	0.978	1.359	1.658	1.600	3.702	1.266	2.437	
QUOTE TERRENO		501.906	501.840	501.920	502.020	502.111	503.241	503.094	502.898	502.882	502.842	502.864	502.895	503.012	502.965	502.918	502.830	502.761	502.721	502.691	502.737
PARZ. PROGETTO				10.000			1.500			6.499				2.000	0.11						
QUOTE PROGETTO		503.600					503.142	503.092						502.962	503.002	502.926					
PARZ. CASSONETTO										10.439											
QUOTE CASSONETTO							502.748								502.540						
PARZ. SCAVO BONIFICA										8.201											
QUOTE SCAVO BONIFICA							501.740								501.740						

WBS IN2.48
 SEZIONE 5
 PROGRESSIVA 26.450

SEZIONE N. : 5
 QT. PROGETTO : 503.016
 DIST.PROG. : 26.450
 DIST.PREC. : 7.380
 DIST.SUCC. : 10.130

492.000
 200
 200

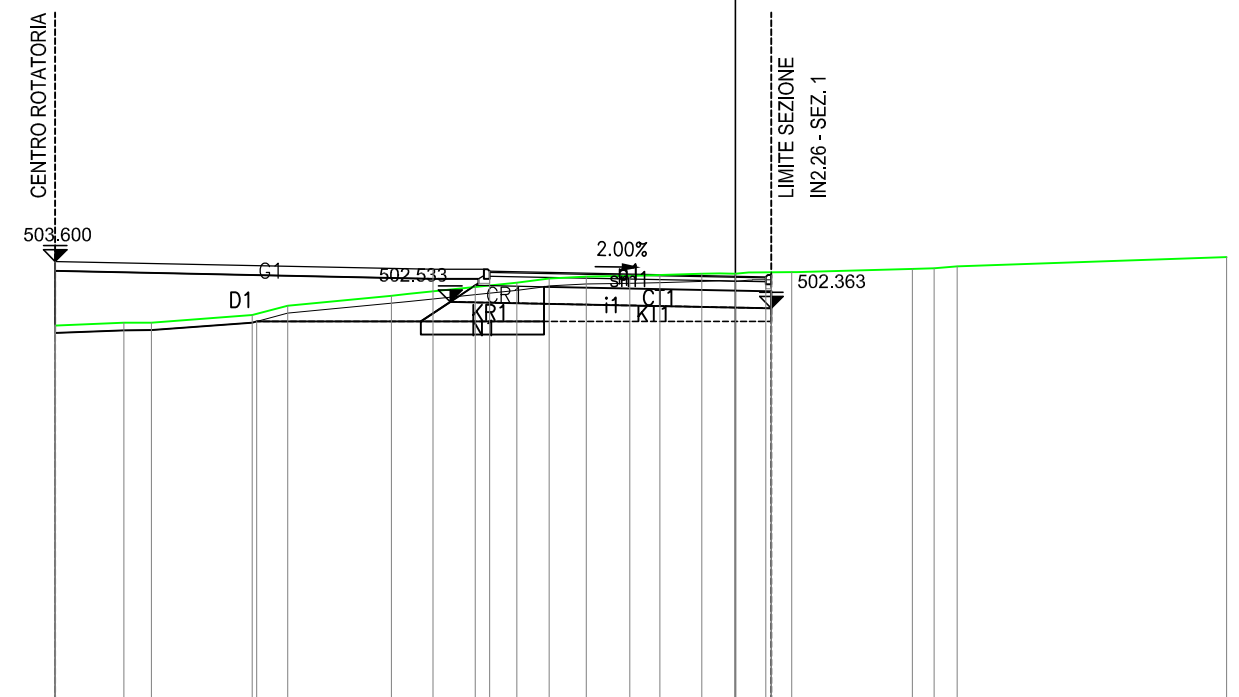


PARZ. TERRENO	1.376	0.782	1.127	2.183	1.567	2.165	0.545	1.682	2.387	1.812	0.554	1.416	0.968	2.028	0.723	7.092	2.034	0.559		
QUOTE TERRENO	501.906	501.907	501.873	501.913	501.988	502.135	503.183	503.207	502.948	503.010	503.010	503.065	503.126	503.243	503.222	503.088	503.089	503.138	503.173	503.212
PARZ. PROGETTO	10.000			1.500			6.499			0.004										
QUOTE PROGETTO	503.600				503.196	503.146				503.016	503.016									
PARZ. CASSONETTO							9.132			0.571										
QUOTE CASSONETTO							502.819				502.636	502.625								
PARZ. SCAVO BONIFICA							7.448													
QUOTE SCAVO BONIFICA							501.818				501.818									

WBS IN2.48
 SEZIONE 6
 PROGRESSIVA 36.580

SEZIONE N. : 6
 QT. PROGETTO : 503.212
 DIST.PROG. : 36.580
 DIST.PREC. : 10.130
 DIST.SUCC. : 10.140

492.000
 200
 200

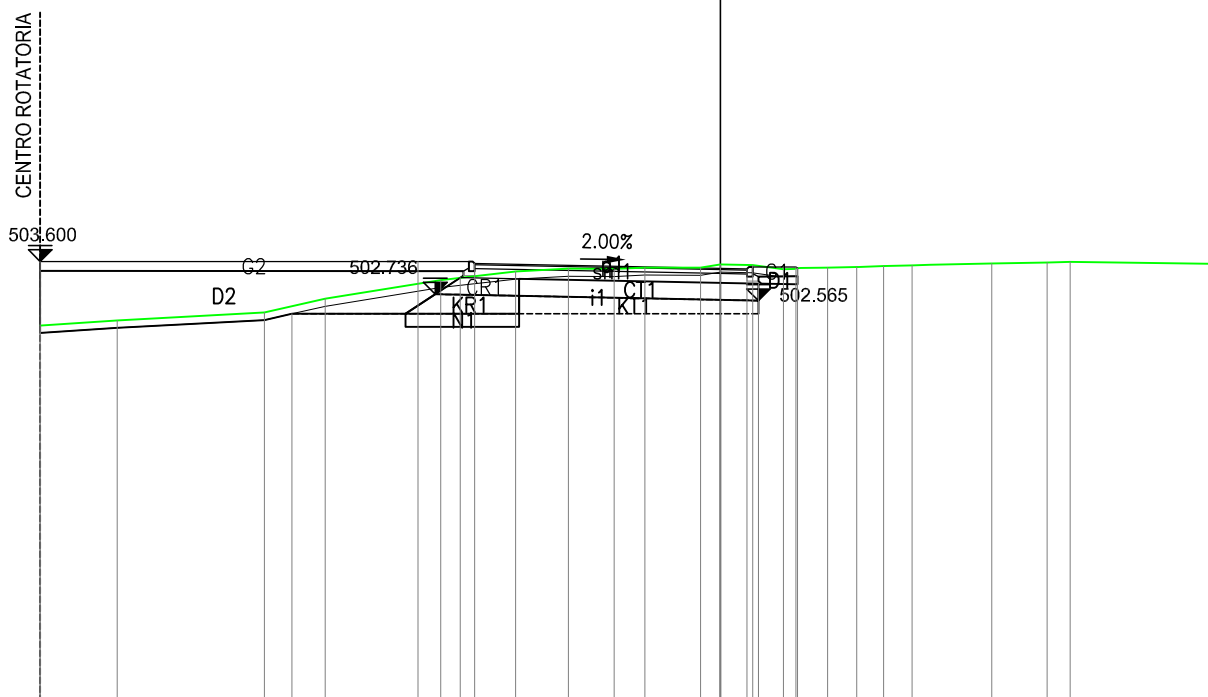


PARZ. TERRENO		1.822	0.727	2.662	0.940	2.744	3.319	0.854	0.987	1.149	0.796	1.110	0.890	1.485	3.199	0.570	0.616	7.130	
QUOTE TERRENO		501.906	501.979	501.984	502.185	502.431	502.695	503.037	503.152	503.204	503.221	503.244	503.275	503.277	503.322	503.407	503.423	503.470	503.717
PARZ. PROGETTO				10.000			1.500			6.499			0.802	0.145					
QUOTE PROGETTO		503.600	501.906				503.392	503.342					503.212	503.196	503.247				
PARZ. CASSONETTO										7.834									
QUOTE CASSONETTO								502.970						502.813					
PARZ. SCAVO BONIFICA									13.618										
QUOTE SCAVO BONIFICA				502.016										502.016					

WBS IN2.48
 SEZIONE 7
 PROGRESSIVA 46.720

SEZIONE N. : 7
 QT. PROGETTO : 503.415
 DIST.PROG. : 46.720
 DIST.PREC. : 10.140
 DIST.SUCC. : 9.500

492.000
 200 200

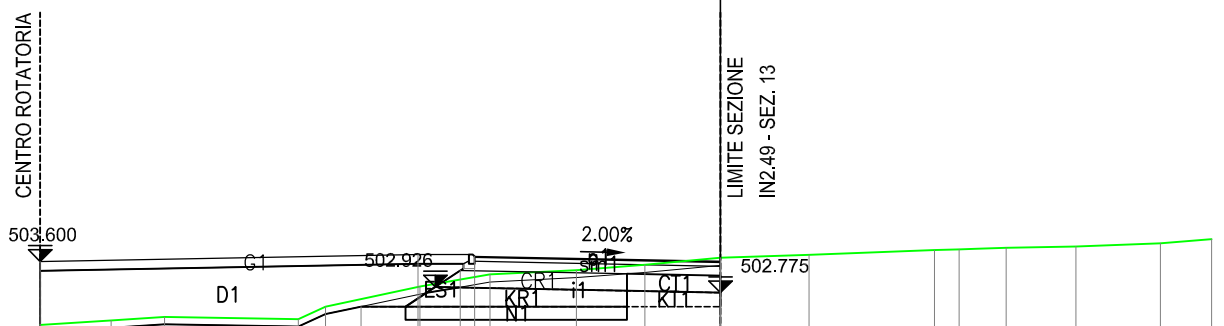


PARZ. TERRENO		2.035	3.896	1.609	3.061	1.977	1.395	1.212	0.815	1.477	0.528	0.854	0.815	1.169	0.771	0.710	0.754	2.110	1.459	0.614	3.744	
QUOTE TERRENO		501.906	502.042	502.250	502.617	503.110	503.336	503.409	503.401	503.439	503.435	503.526	503.506	503.396	503.441	503.450	503.476	503.498	503.550	503.577	503.589	503.537
PARZ. PROGETTO			10.000			1.500		6.499			0.705	1.293		0.045								
QUOTE PROGETTO		503.600				503.595	503.545				503.415	503.401	503.455	503.425								
PARZ. CASSONETTO								7.887														
QUOTE CASSONETTO						503.172								503.015								
PARZ. SCAVO BONIFICA								12.340														
QUOTE SCAVO BONIFICA				502.217										502.217								

WBS IN2.48
 SEZIONE 8
 PROGRESSIVA 56.220

SEZIONE N. : 8
 QT. PROGETTO : 503.605
 DIST.PROG. : 56.220
 DIST.PREC. : 9.500
 DIST.SUCC. : 9.100

492.000
 200
 200

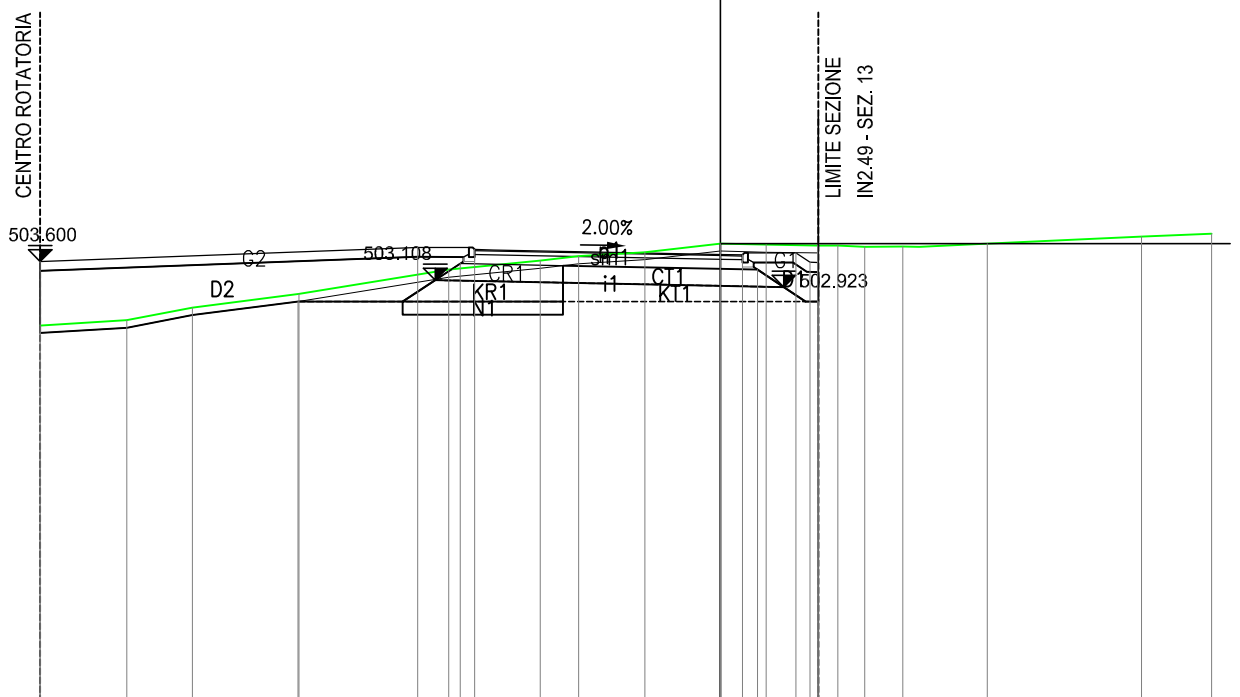


PARZ. TERRENO		1.877	1.414	3.543	0.720	2.494	1.856	2.288	1.808	2.000	2.345	3.317	0.658	1.250	1.846	2.233	1.359	
QUOTE TERRENO		501.921	502.043	502.136	502.078	502.409	502.937	503.258	503.372	503.511	503.700	503.775	503.904	503.920	503.960	504.000	504.079	504.188
PARZ. PROGETTO				9.995			1.500		6.505									
QUOTE PROGETTO		503.600					503.785	503.735		503.605								
PARZ. CASSONETTO									6.883									
QUOTE CASSONETTO							503.362			503.225								
PARZ. SCAVO BONIFICA									9.510									
QUOTE SCAVO BONIFICA					502.407					502.407								

WBS IN2.48
 SEZIONE 9
 PROGRESSIVA 65.320

SEZIONE N. : 9
 QT. PROGETTO : 503.787
 DIST.PROG. : 65.320
 DIST.PREC. : 9.100
 DIST.SUCC. : 9.090

492.000
 200 200

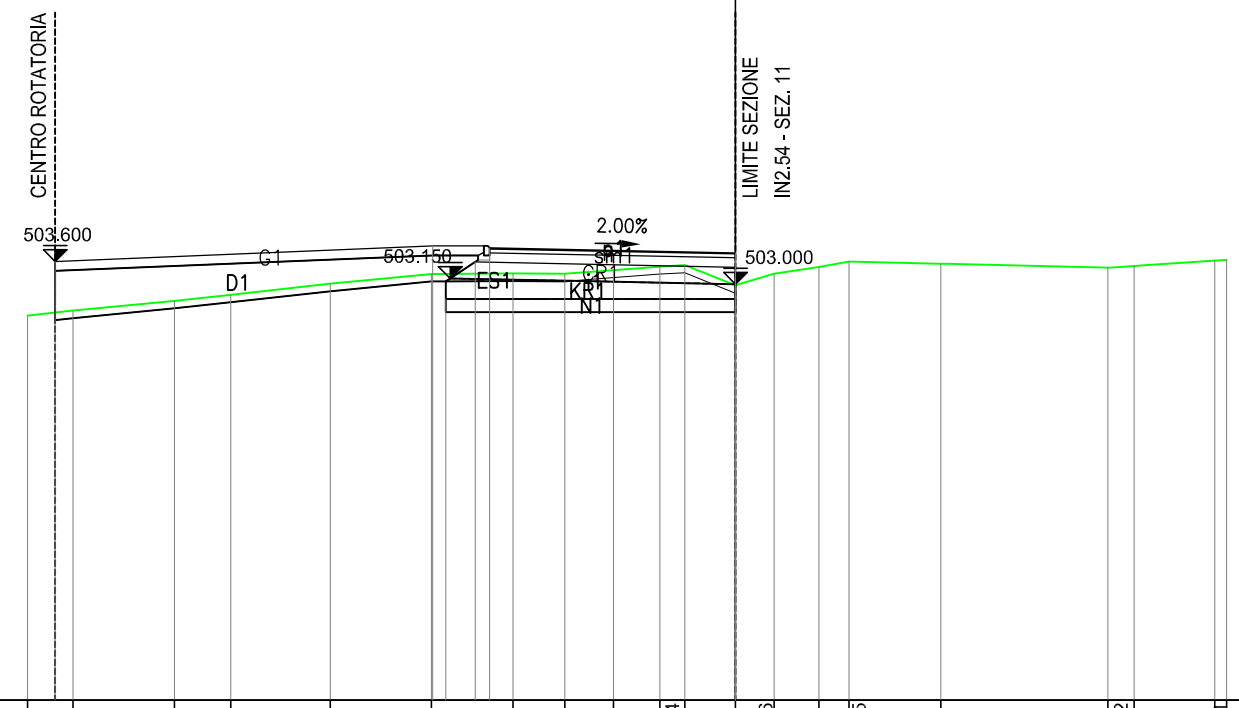


PARZ. TERRENO		2.292	1.733	2.821	3.962	2.428	1.015	1.749	2.000	1.208	1.364	0.536	0.712	1.005	2.240	4.077	1.858	
QUOTE TERRENO		501.906	502.045	502.380	502.743	503.385	503.620	503.738	503.845	504.075	504.048	504.025	504.018	503.986	503.992	504.075	504.258	504.339
PARZ. PROGETTO		9.989			1.507	6.499			0.585	1.415	0.377							
QUOTE PROGETTO		503.600				503.974	503.917				503.787	503.775	503.827	503.579				
PARZ. CASSONETTO									6.883		0.982							
QUOTE CASSONETTO									503.544			503.407	503.387					
PARZ. SCAVO BONIFICA						13.764												
QUOTE SCAVO BONIFICA						502.540							502.540					

WBS IN2.48
 SEZIONE 11
 PROGRESSIVA 83.550

SEZIONE N. : 11
 QT. PROGETTO : 503.830
 DIST.PROG. : 83.550
 DIST.PREC. : 9.140
 DIST.SUCC. : 10.140

492.000
 200 200

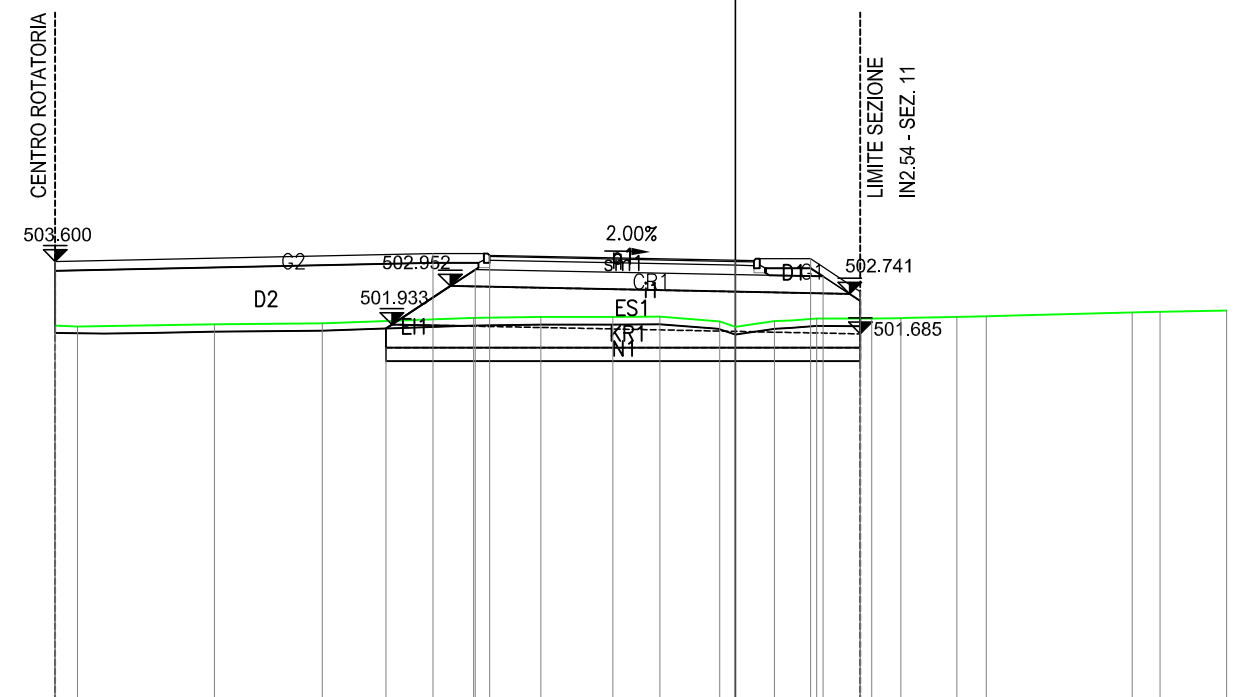


PARZ. TERRENO	1.206	2.687	1.487	2.636	2.674	2.153	1.377	1.283	1.230	0.664	1.336	1.026	1.183	0.795	2.432	4.420	0.692	2.131	0.32	
QUOTE TERRENO	502.169	502.300	502.561	502.721	503.012	503.269	503.283	503.273	503.371	503.466	503.504	502.970	503.274	503.457	503.597	503.540	503.436	503.479	503.627	503.642
PARZ. PROGETTO			9.993			1.500		6.507												
QUOTE PROGETTO	503.600					504.010	503.960					503.830								
PARZ. CASSONETTO								6.884												
QUOTE CASSONETTO						503.587						503.450								
PARZ. SCAVO BONIFICA								7.665												
QUOTE SCAVO BONIFICA						502.610						502.610								

WBS IN2.48
 SEZIONE 12
 PROGRESSIVA 93.690

SEZIONE N. : 12
 QT. PROGETTO : 503.631
 DIST.PROG. : 93.690
 DIST.PREC. : 10.140
 DIST.SUCC. : 10.130

492.000
 200
 200

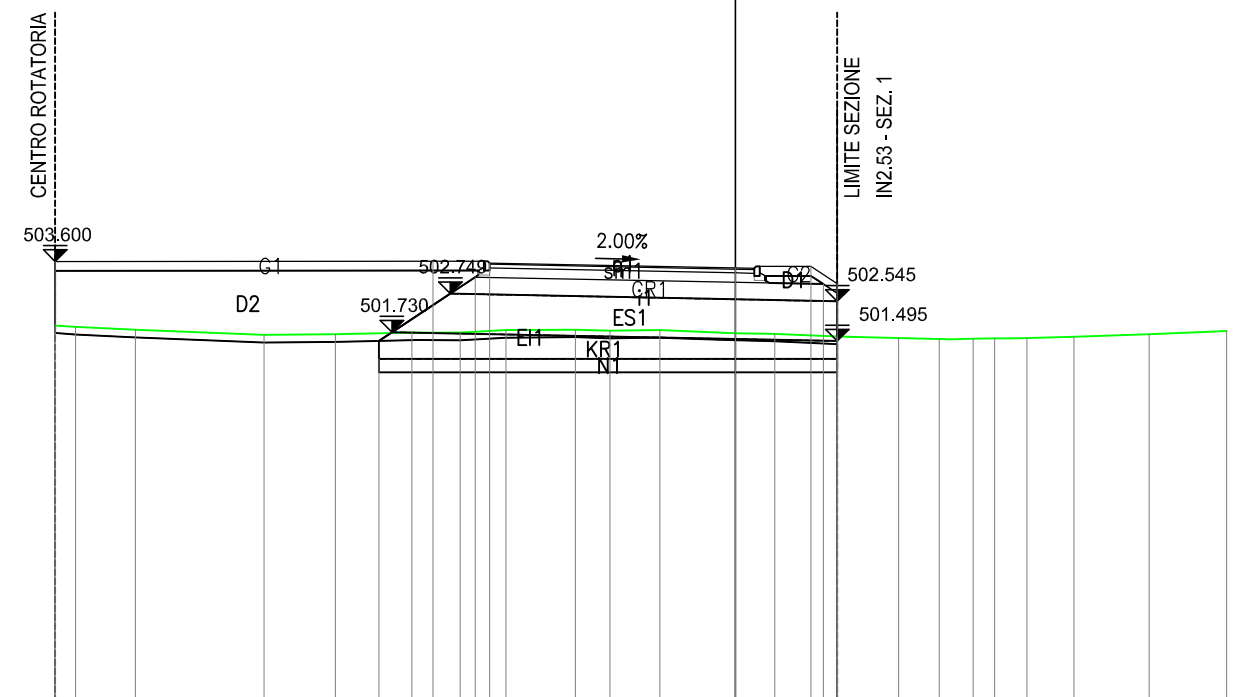


PARZ. TERRENO	0.592	3.625	2.849	4.007	1.779	1.903	1.245	1.586	1.448	1.113	1.459	0.768	1.485	0.774	3.866	0.731	1.770
QUOTE TERRENO	501.906 501.881	501.940	501.968	502.107	502.134	502.131	502.142	502.015 501.869	502.022	502.094	502.091	502.099	502.130	502.150	502.254	502.270	502.299
PARZ. PROGETTO		9.994		1.500		6.499		2.000		1.312							
QUOTE PROGETTO	503.600			503.811	503.761			503.631		503.671	502.805						
PARZ. CASSONETTO							9.203										
QUOTE CASSONETTO				503.389						503.205							
PARZ. SCAVO BONIFICA							12.556										
QUOTE SCAVO BONIFICA				501.317						501.317							

WBS IN2.48
 SEZIONE 13
 PROGRESSIVA 103.820

SEZIONE N. : 13
 QT. PROGETTO : 503.429
 DIST.PROG. : 103.820
 DIST.PREC. : 10.130
 DIST.SUCC. : 9.270

492.000
 200
 200

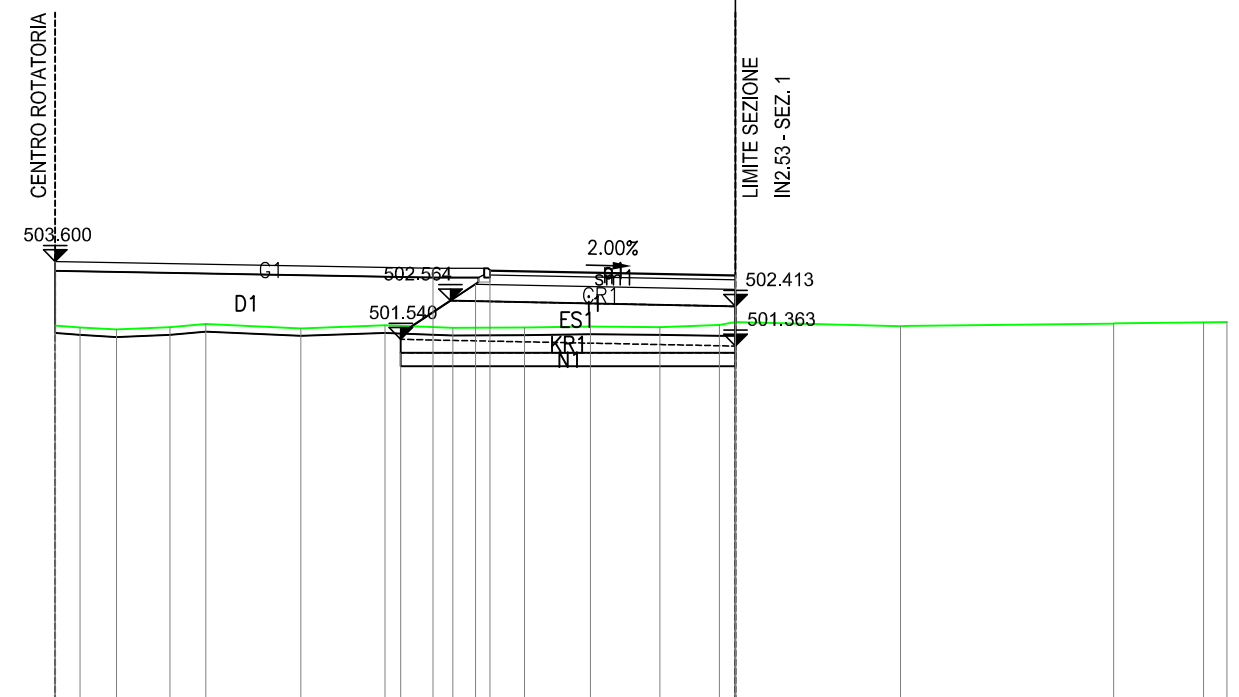


PARZ. TERRENO	0.53	1.583	3.411	1.886	2.025	1.271	1.211	1.838	0.914	1.324	2.000	1.042	1.645	1.626	1.081	0.898	0.567	0.853	1.246	1.988	2.054	
QUOTE TERRENO	501.906	501.870	501.794	501.660	501.677	501.721	501.715	501.786	501.798	501.768	501.784	501.699	501.686	501.618	501.575	501.548	501.555	501.563	501.576	501.608	501.674	501.758
PARZ. PROGETTO				10.000			1.500			6.499		2.000		0.693								
QUOTE PROGETTO	503.600						503.609	503.559				503.429	503.468	503.011								
PARZ. CASSONETTO										9.208												
QUOTE CASSONETTO							503.186						503.002									
PARZ. SCAVO BONIFICA										12.126												
QUOTE SCAVO BONIFICA						501.021								501.021								

WBS IN2.48
 SEZIONE 14
 PROGRESSIVA 113.090

SEZIONE N. : 14
 QT. PROGETTO : 503.243
 DIST.PROG. : 113.090
 DIST.PREC. : 9.270
 DIST.SUCC. : 0.000

492.000
 200
 200



PARZ. TERRENO		0.660	0.962	1.416	0.944	2.514	2.234	1.792	1.897	1.746	1.835	1.576	4.789	5.637	2.382	0.616		
QUOTE TERRENO		501.906	501.858	501.803	501.860	501.947	501.831	501.912	501.843	501.854	501.877	501.860	501.918	502.000	501.890	501.960	501.989	501.997
PARZ. PROGETTO						10.000			1.500		6.499							
QUOTE PROGETTO		503.600							503.423	503.373			503.243					
PARZ. CASSONETTO											6.878							
QUOTE CASSONETTO									503.001				502.863					
PARZ. SCAVO BONIFICA											8.855							
QUOTE SCAVO BONIFICA								501.181					501.181					