



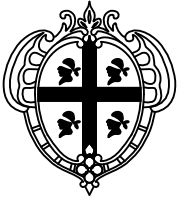
REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Assessoradu de sos traballos pùblicos

Assessorato dei lavori pubblici

Ente acque della Sardegna

Servizio Progetti e Costruzioni



L88 - MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RIASSETTO FUNZIONALE
DEL COLLEGAMENTO MULTISETTORIALE
VILLANOVATULO - ZONA INDUSTRIALE DI ISILI - IS BARROCUS

1° LOTTO 2° COMPARTO - 1° STRALCIO:
RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE
ACQUEDOTTO - TRATTA "IS PILLUS"

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Parte C - ELABORATI GRAFICI

CONDOTTA TRATTA "IS PILLUS"
STATO ATTUALE
SEZIONI TRASVERSALI
da sez. 0 a sez. 50

Allegato

C.2.5.1

Scala:

1:50

Redazione:

Ing. Stefano Serra, Ing. Gianfranco Fadda

Coordinatore della progettazione:

Ing. Stefano Serra

Collaboratori:

Geom. Corrado Balistreri

Geom. Osvaldo Carta

Responsabile del Procedimento:

Ing. Nicoletta Sale

Il Direttore del Servizio

Progetti e Costruzioni

Ing. Roberto Meloni

Il Direttore Generale

Ing. Franco Ollargiu

PROGR.	DATA	ADOZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
1ª EMISSIONE	29-03-2019	DDSPC n. 890 del 06.08.2019 DDSPC n. 1231 del 16.10.2019		

Progressiva : 0.000
Sezione : 00

sf



Parete pozzetto c.a. manufatto di sbocco
GALLERIA "IS PILLUS"

Scala : 1/50

559

Quote rilevato				
Distanze parziali rilevato				
Quote terreno	561.60	561.56	561.55	561.50
Distanze parziali terreno	2.99	4.33	4.49	

Progressiva : 10.689
Sezione : 01

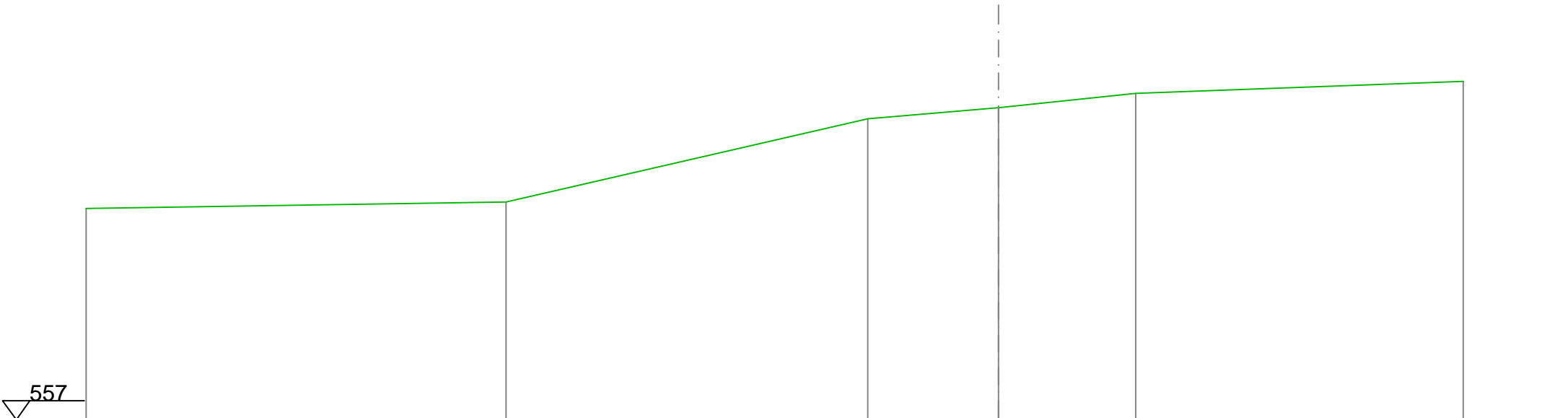
Scala : 1/50

559

Quote rilevato				
Distanze parziali rilevato				
Quote terreno	560.89	560.92	560.95	
Distanze parziali terreno	5.15	4.49		

Progressiva : 24.769
Sezione : 02

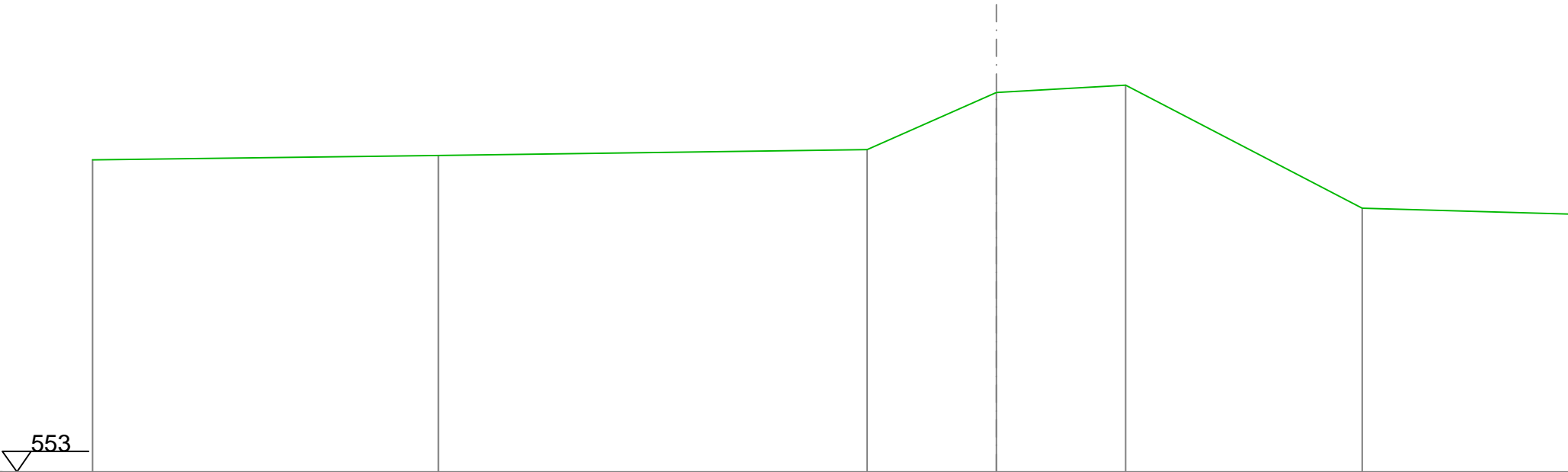
Scala : 1/50



Quote rilevato						
Distanze parziali rilevato						
Quote terreno	558.94	559.00	559.76	559.86	559.99	560.10
Distanze parziali terreno		3.85	3.31	1.20	1.26	3.00

Progressiva : 37.926
Sezione : 03

Scala : 1/50



Quote rilevato						
Distanze parziali rilevato						
Quote terreno	555.70	555.74	555.79	556.29	556.35	555.28
Distanze parziali terreno		3.00	3.72	1.12	1.12	2.05

Progressiva : 51.029
Sezione : 04

Scala : 1/50

550

Quote rilevato										
Distanze parziali rilevato										
Quote terreno	552.65		552.71		552.78	552.87	552.87		552.84	
Distanze parziali terreno		2.89		2.20		1.20		2.43		3.00

Progressiva : 80.071
Sezione : 05

Scala : 1/50

544

Quote rilevato											
Distanze parziali rilevato											
Quote terreno	545.80		545.86		545.98	546.03	546.04		546.34		546.40
Distanze parziali terreno		2.89		2.62		0.96	0.38		1.76		3.00

Progressiva : 102.076
Sezione : 06

Scala : 1/50

540

Quote rilevato								
Distanze parziali rilevato								
Quote terreno	542.05		542.14		542.35	542.39	542.70	542.84
Distanze parziali terreno		2.89		2.14	0.55	1.04	1.37	3.00

Progressiva : 126.590
Sezione : 07

Scala : 1/50

538

Quote rilevato								
Distanze parziali rilevato								
Quote terreno	540.30		540.41		540.56	540.65	540.69	540.74
Distanze parziali terreno		2.89		1.71	0.62		1.63	3.00

Progressiva : 137.942
Sezione : 08

Scala : 1/50

537

recinzione

Quote rilevato							
Distanze parziali rilevato							
Quote terreno	538.76		539.68	539.68	539.66	539.79	539.85
Distanze parziali terreno		5.48		1.07	1.59	3.00	

Progressiva : 143.108
Sezione : 09

Scala : 1/50

536

Quote rilevato							
Distanze parziali rilevato							
Quote terreno	538.35	538.45	538.10	538.71	539.08	539.30	
Distanze parziali terreno		1.35	2.09	2.30	2.62	2.74	

Progressiva : 144.484
Sezione : 10

Scala : 1/50

536

gora

Quote rilevato				
Distanze parziali rilevato				
Quote terreno	538.28	538.52	538.16	539.11
Distanze parziali terreno	3.54	2.11	5.25	

Progressiva : 145.756
Sezione : 11

Scala : 1/50

536

Quote rilevato				
Distanze parziali rilevato				
Quote terreno	538.21	538.59	538.22	538.94
Distanze parziali terreno	5.56	2.24	2.92	

Progressiva : 154.333
Sezione : 12

Scala : 1/50

535

recinzione

Quote rilevato					
Distanze parziali rilevato					
Quote terreno	537.75	5.00		537.79	537.80
Distanze parziali terreno			0.55	5.00	537.85

Progressiva : 176.787
Sezione : 13

Scala : 1/50

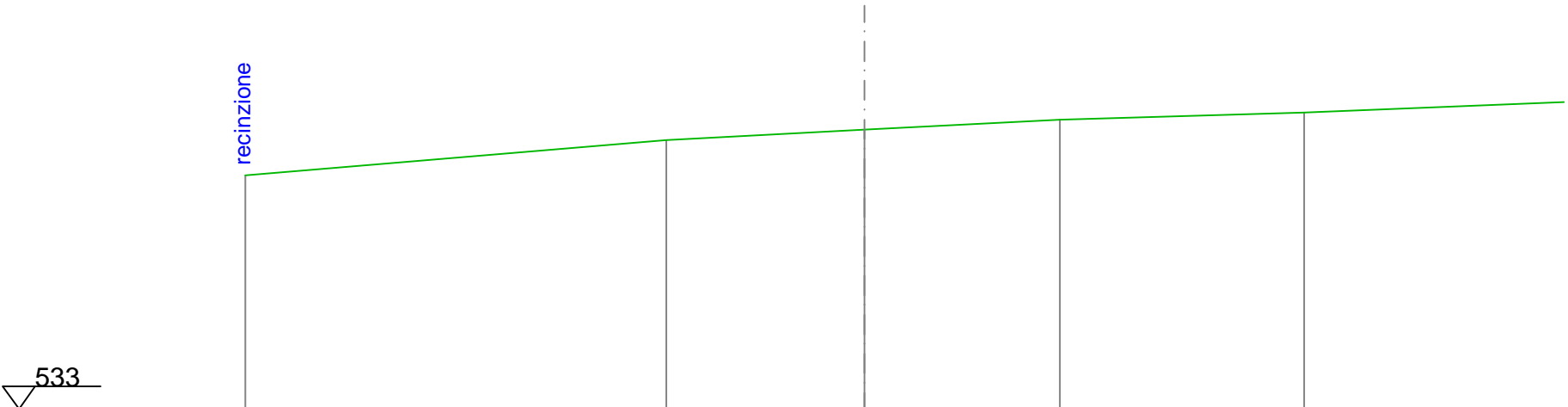
534

recinzione

Quote rilevato					
Distanze parziali rilevato					
Quote terreno	536.40	536.48	536.85	537.05	537.15
Distanze parziali terreno	2.89	3.69	1.73	2.04	

Progressiva : 222.130
Sezione : 14

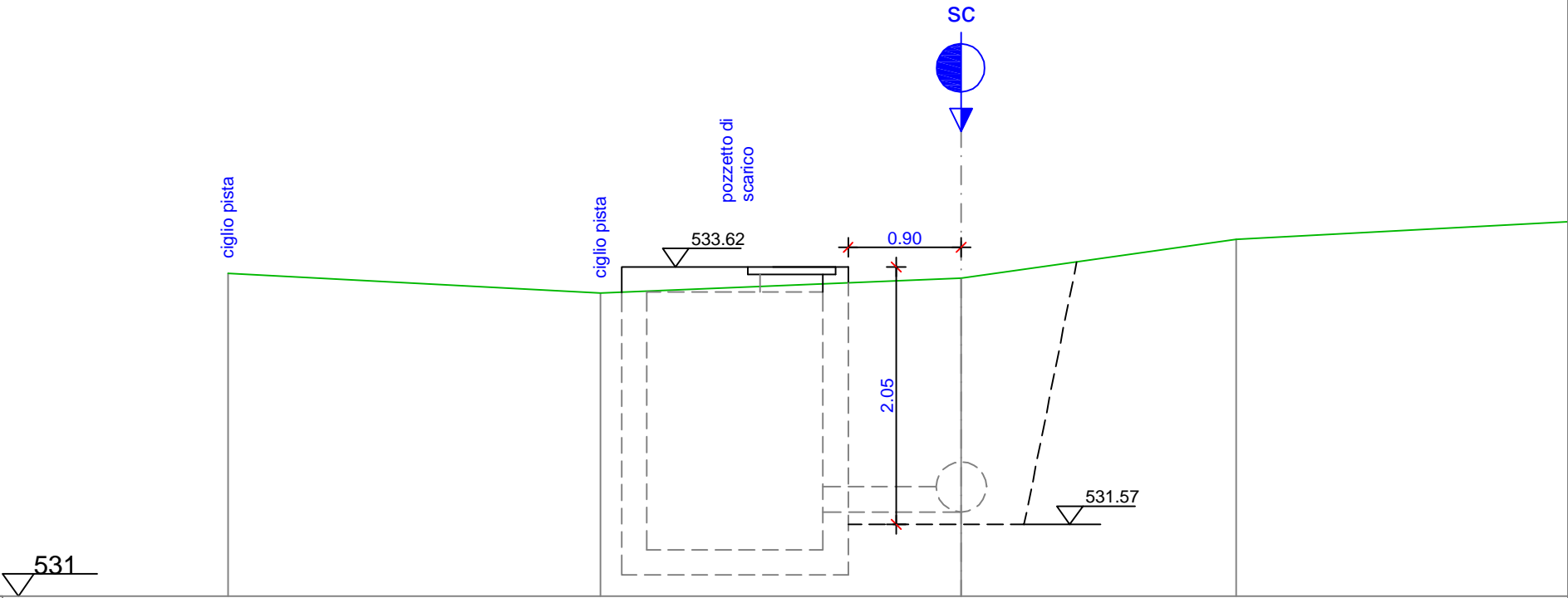
Scala : 1/50



Quote rilevato						
Distanze parziali rilevato						
Quote terreno	534.80		535.07	535.15	535.23	535.28
Distanze parziali terreno		3.24	1.53	1.50	1.88	

Progressiva : 246.095
Sezione : 15

Scala : 1/50

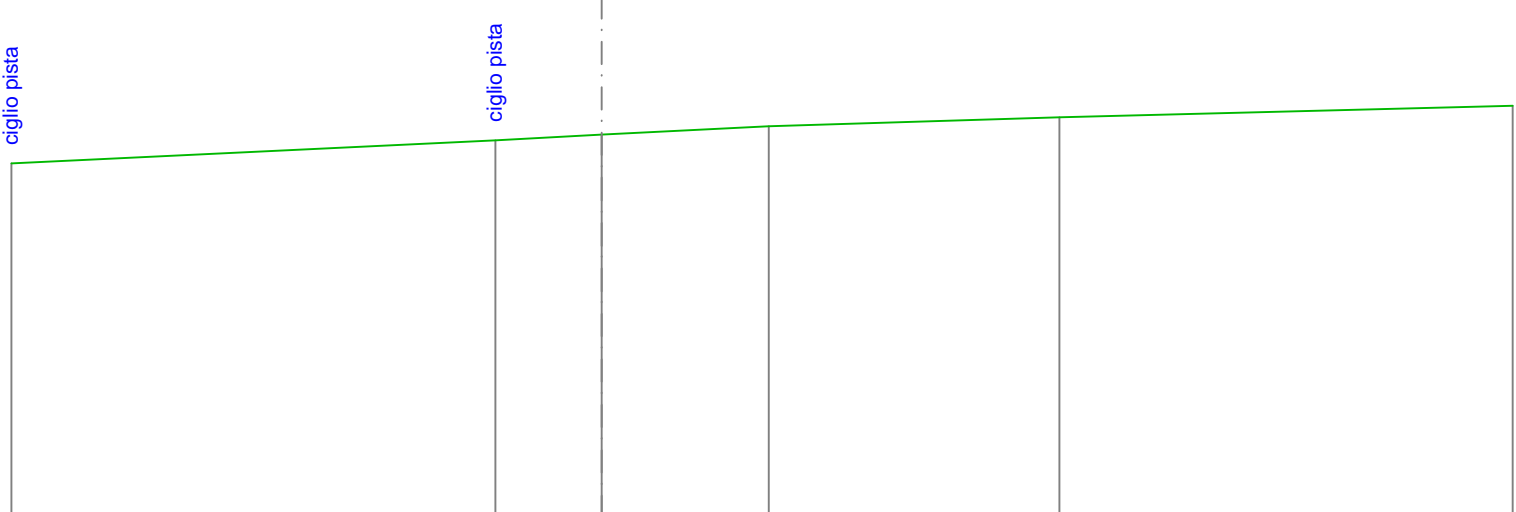


Quote rilevato						
Distanze parziali rilevato						
Quote terreno	533.57		533.41	533.53	533.84	
Distanze parziali terreno		2.96	2.87	2.19	3.00	

Progressiva : 279.784
Sezione : 16

Scala : 1/50

531

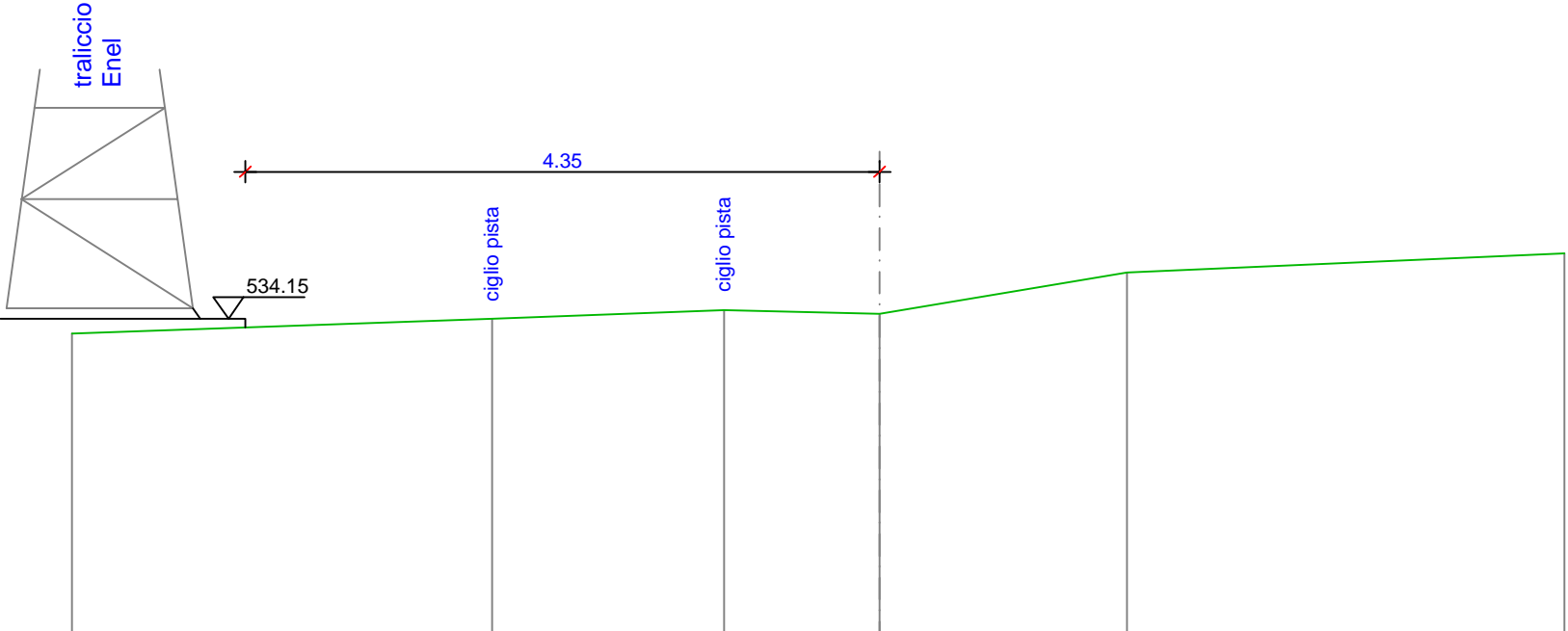


Quote rilevato								
Distanze parziali rilevato								
Quote terreno		533.32		533.47	533.51	533.57	533.63	533.70
Distanze parziali terreno			3.20	0.70	1.10	1.92	3.00	

Progressiva : 317.552
Sezione : 17

Scala : 1/50

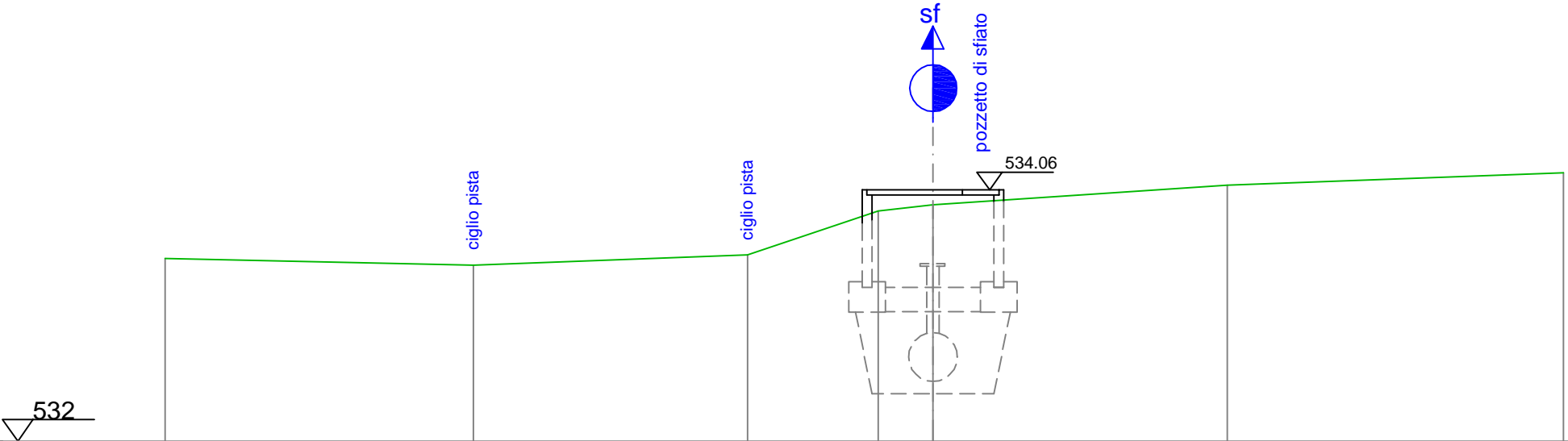
532



Quote rilevato								
Distanze parziali rilevato								
Quote terreno		534.05	534.15	534.21	534.19	534.47		534.60
Distanze parziali terreno			2.89	1.59	1.07	1.70	3.00	

Progressiva : 340.847
Sezione : 18

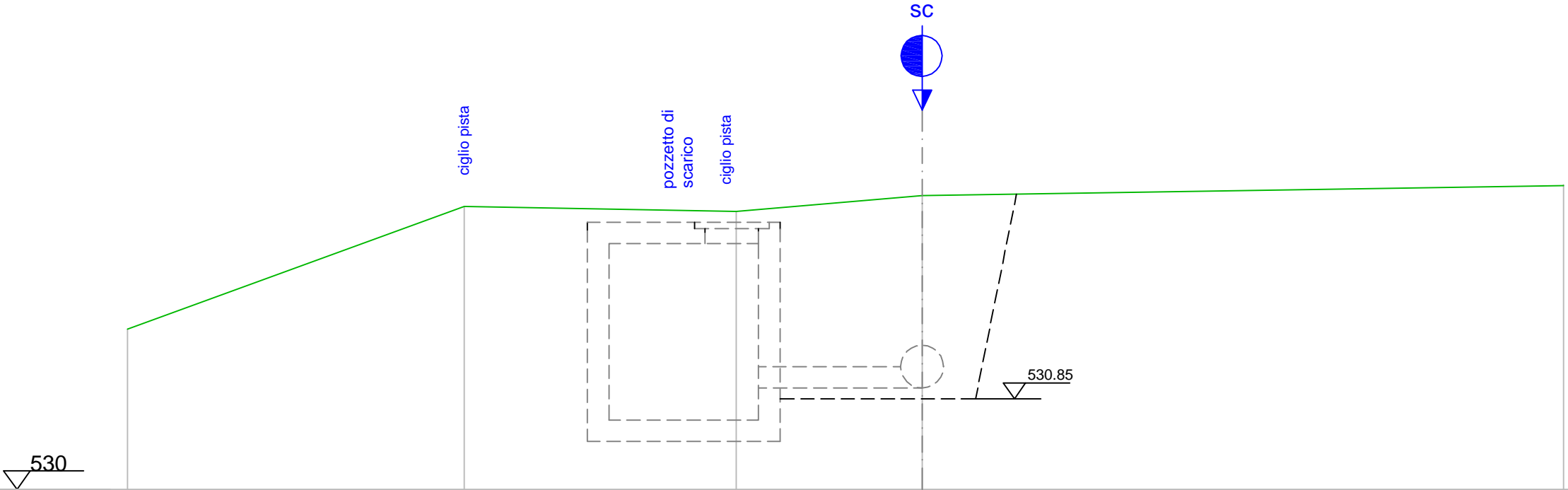
Scala : 1/50



Quote rilevato										
Distanze parziali rilevato										
Quote terreno	533.50	533.45	533.53	533.89	533.94	534.10	534.20			
Distanze parziali terreno	2.53	2.25	1.07	0.45	2.41	2.75				

Progressiva : 354.350
Sezione : 18 bis

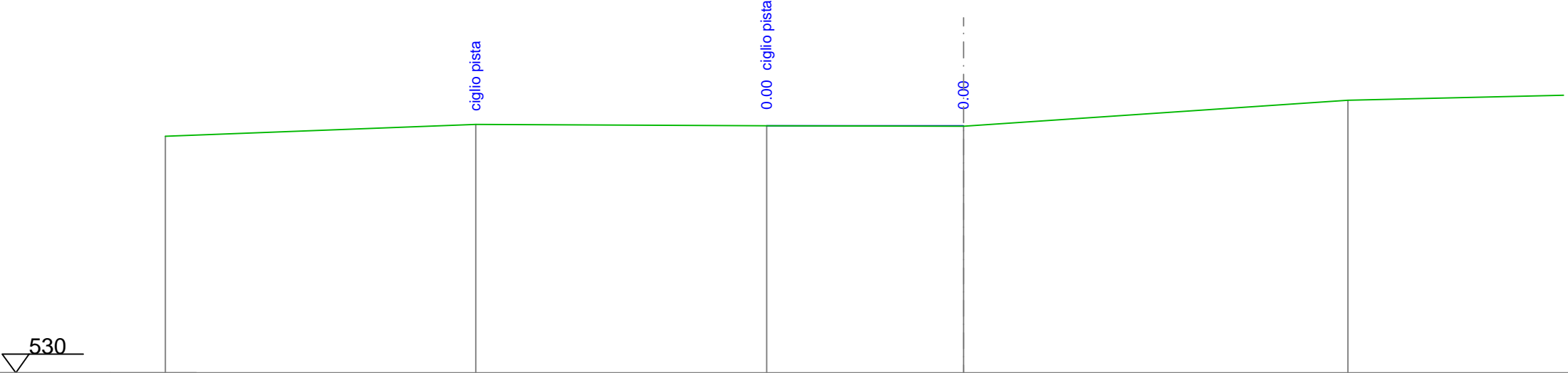
Scala : 1/50



Quote rilevato										
Distanze parziali rilevato										
Quote terreno	531.50	532.65	532.60	532.75	532.85					
Distanze parziali terreno	3.15	2.54	1.74	6.50						

Progressiva : 359.635
Sezione : 19

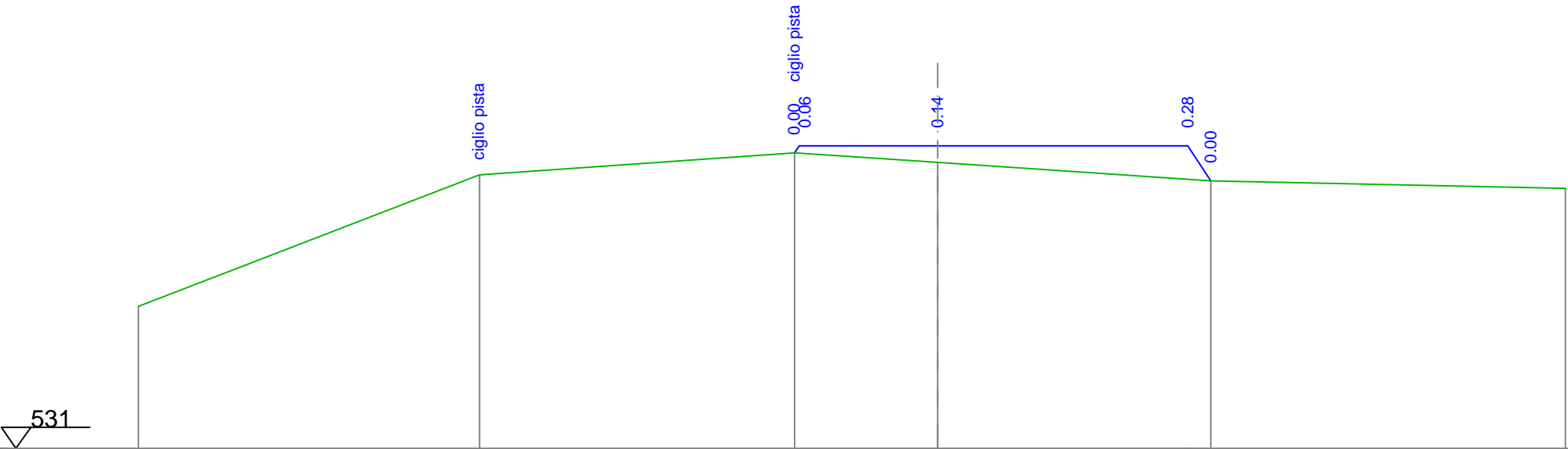
Scala : 1/50



Quote rilevato				532.29		532.29	
Distanze parziali rilevato					1.83		
Quote terreno	532.20		532.31		532.29		532.53
Distanze parziali terreno		2.89		2.70		1.83	3.57

Progressiva : 368.561
Sezione : 20

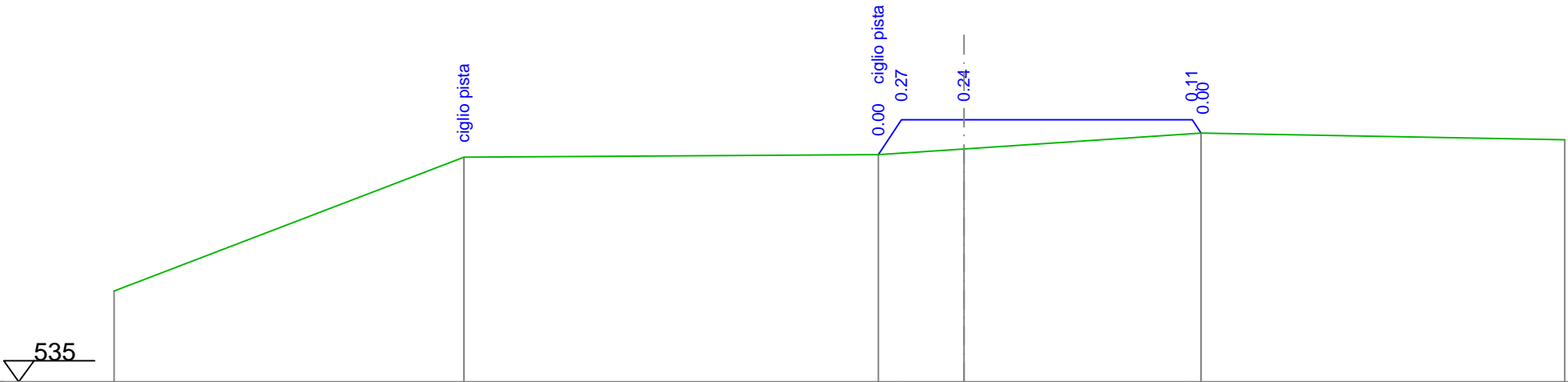
Scala : 1/50



Quote rilevato				533.50		533.56		533.56		533.26	
Distanze parziali rilevato				0.04		1.17		2.12		0.20	
Quote terreno	532.20		533.31		533.50		533.42		533.26		533.20
Distanze parziali terreno		2.89		2.67		1.21		2.31		3.00	

Progressiva : 384.260
Sezione : 21

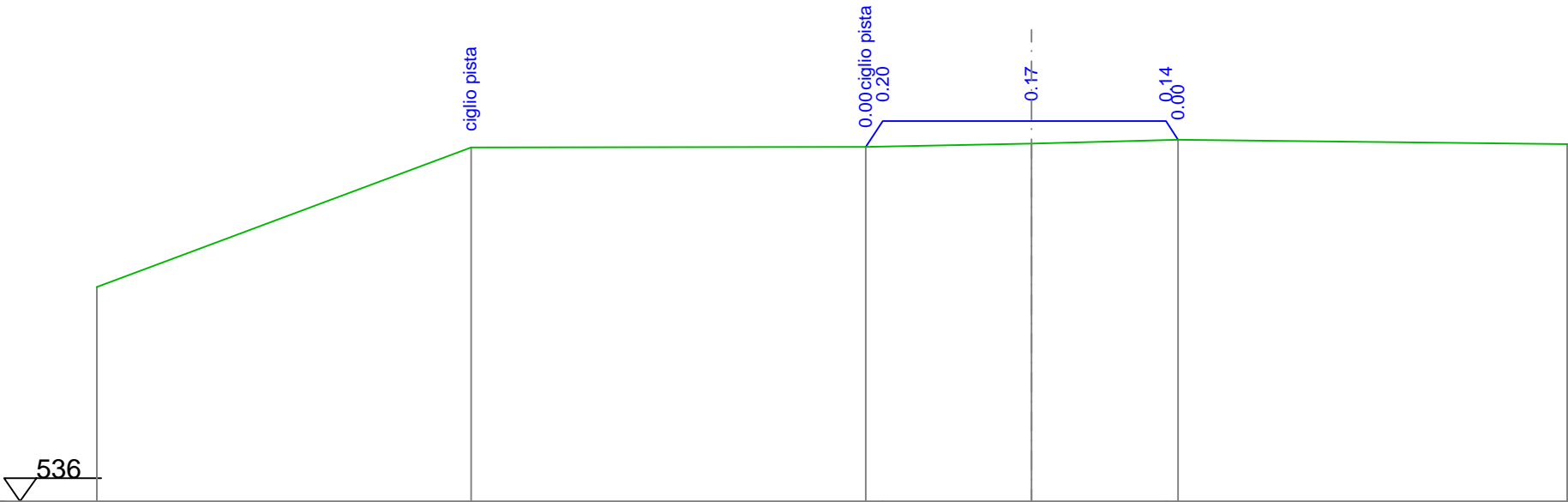
Scala : 1/50



Quote rilevato					536.88	537.16	537.16		537.06	
Distanze parziali rilevato					0.19	0.52		1.88	0.07	
Quote terreno		535.75		536.86		536.88	536.92		537.06	537.00
Distanze parziali terreno			2.89			0.71		1.95		3.00

Progressiva : 400.695
Sezione : 22

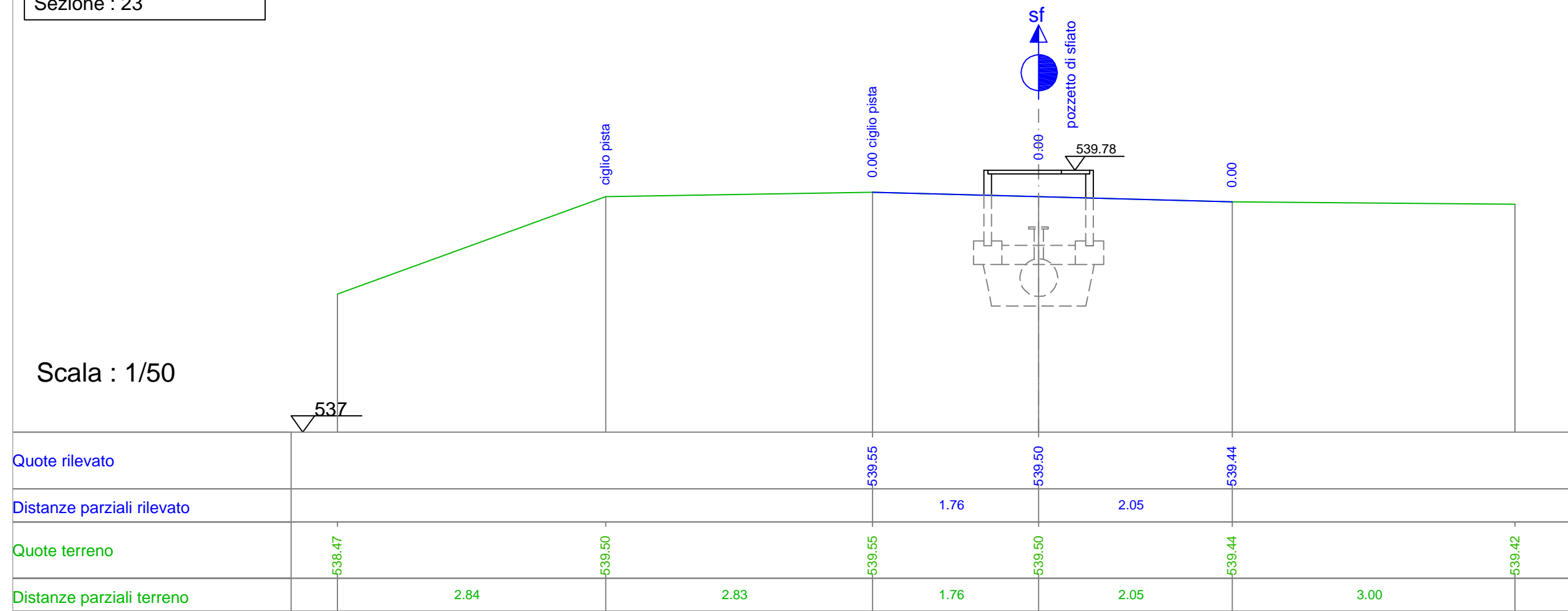
Scala : 1/50



Quote rilevato					538.73	538.93	538.93		538.79	
Distanze parziali rilevato					0.13	1.15		1.04	0.09	
Quote terreno		537.65		538.73		538.73	538.76		538.79	538.75
Distanze parziali terreno			2.89			1.28		1.13		3.00

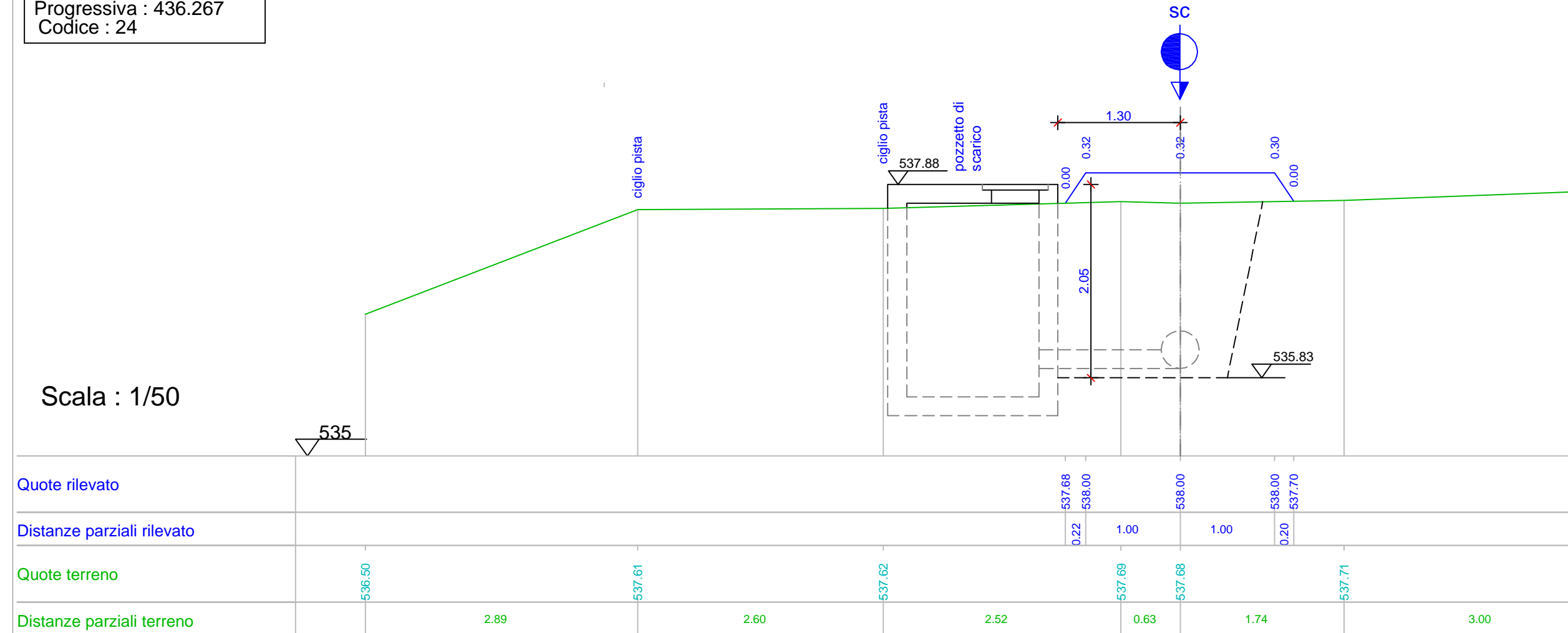
Progressiva : 416.385 Sezione : 23

Scala : 1/50



Progressiva : 436.267
Codice : 24

Scala : 1/50



Progressiva : 450.590
Sezione : 25

Scala : 1/50

535

ciglio pista

0.00 ciglio pista

0.00

0.00

Quote rilevato

537.83

537.83

537.82

Distanze parziali rilevato

1.23

0.89

Quote terreno

537.50

537.61

537.83

537.83

537.82

537.93

538.00

Distanze parziali terreno

2.89

2.90

1.23

0.89

1.67

3.00

Progressiva : 479.900
Sezione : 26

Scala : 1/50

539

ciglio pista

ciglio pista
0.00
0.08

recinzione

0.66

0.25

0.00

Quote rilevato

541.03

541.10

541.10

541.10

540.84

Distanze parziali rilevato

0.07

1.00

2.39

0.18

Quote terreno

540.79

540.99

541.04

540.97

540.98

540.84

540.80

Distanze parziali terreno

3.83

4.19

0.41

0.79

1.32

3.00

Progressiva : 496.413
Sezione : 27

Scala : 1/50

541

ciglio pista recinzione

ciglio pista
0.35

0.26

0.20

0.00

Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 519.576
Sezione : 28

Scala : 1/50

544

ciglio pista recinzione

ciglio pista
0.41

0.32

0.28

0.00

Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 538.116
Sezione : 29

Scala : 1/50

546

ciglio pista recinzione

0.00 ciglio pista

0.70

0.64

0.32

0.00

Quote rilevato

548.29

549.05

549.05

549.05

548.76

Distanze parziali rilevato

0.51

0.50

2.41

0.20

Quote terreno

547.10

548.18

548.29

548.41

548.76

549.30

Distanze parziali terreno

2.89

3.06

1.01

2.61

3.00

Progressiva : 556.728
Sezione : 30

Scala : 1/50

546

ciglio pista recinzione

0.00 ciglio pista

0.91

0.83

0.60

0.00

Quote rilevato

548.53

549.55

549.55

549.55

549.02

Distanze parziali rilevato

0.69

0.43

1.28

0.36

Quote terreno

547.85

548.44

548.53

548.72

549.02

549.55

Distanze parziali terreno

2.89

3.19

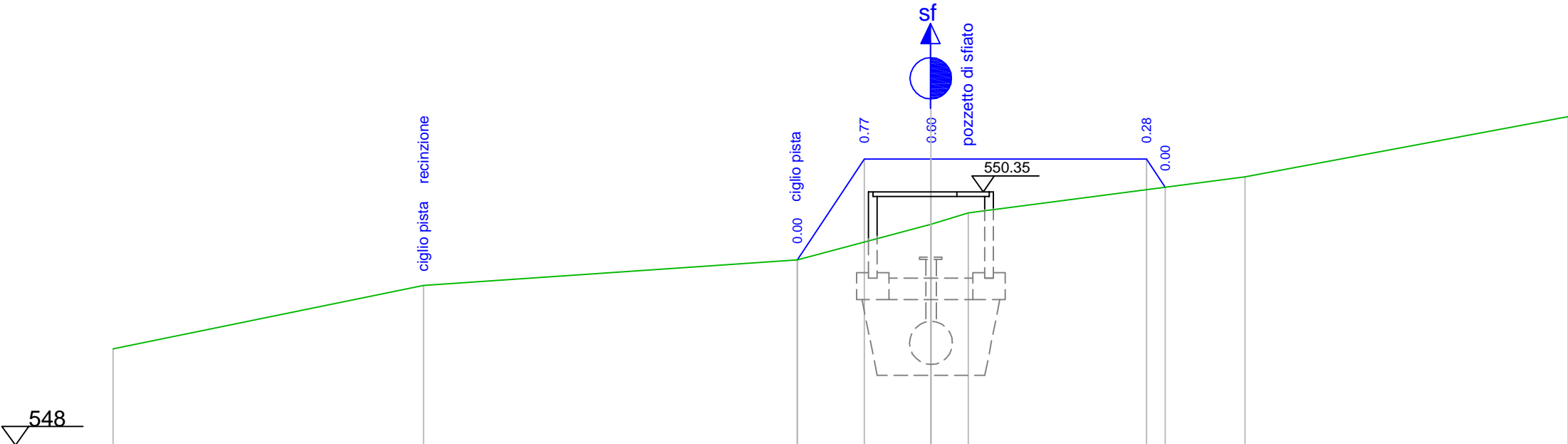
1.12

1.64

3.00

Progressiva : 580.198
Sezione : 31

Scala : 1/50



Quote rilevato

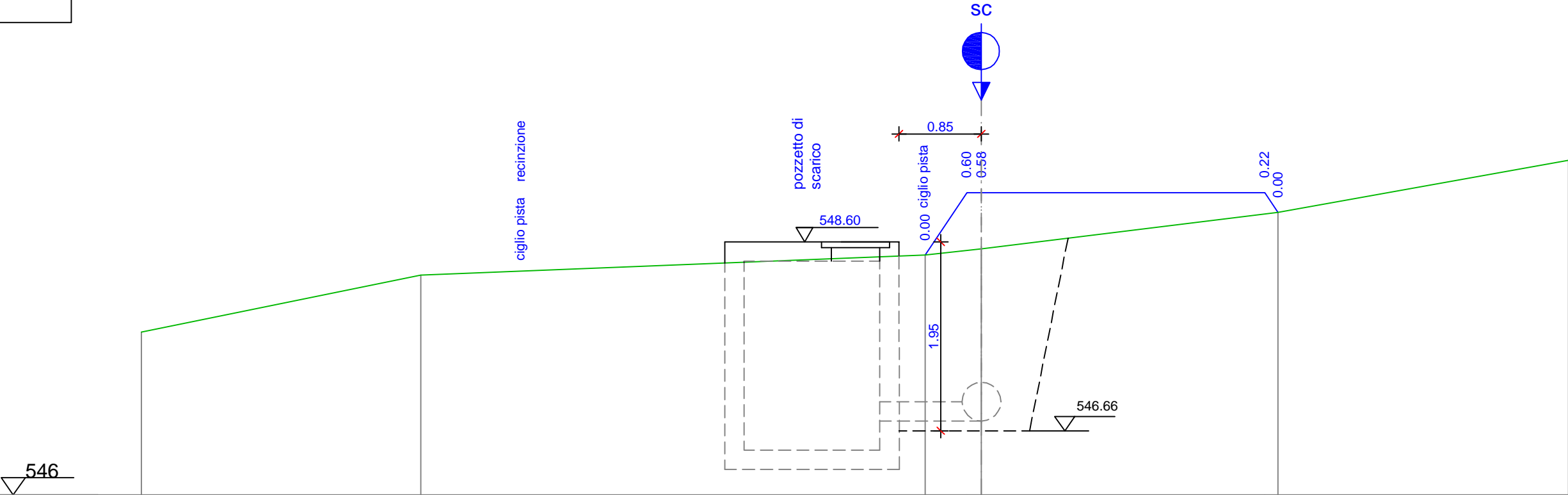
Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 613.306
Sezione : 32

Scala : 1/50



Quote rilevato

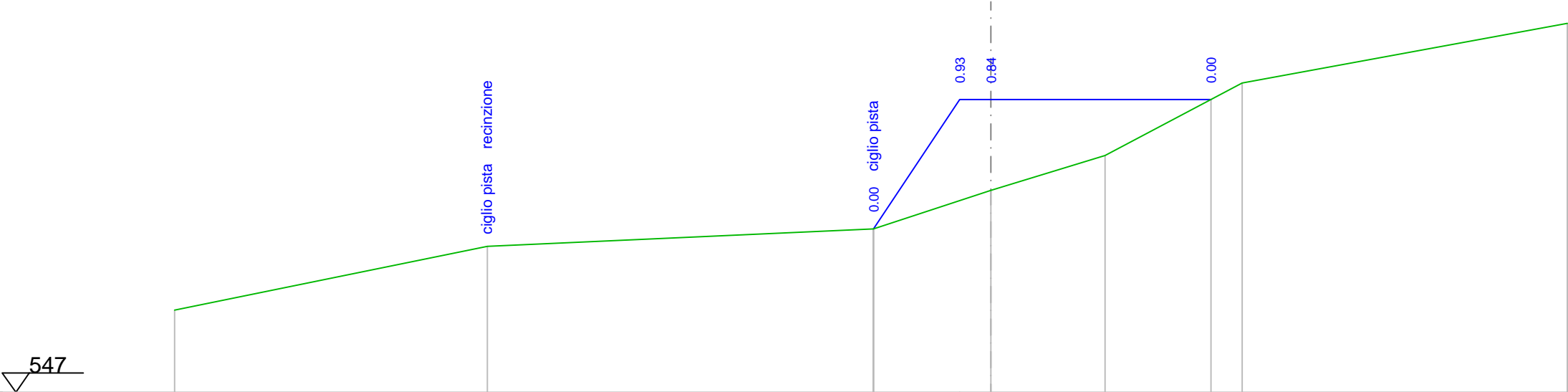
Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 638.956
Sezione : 33

Scala : 1/50



Quote rilevato

548.51 549.70 549.70 549.70

Distanze parziali rilevato

0.80 0.29 2.03

Quote terreno

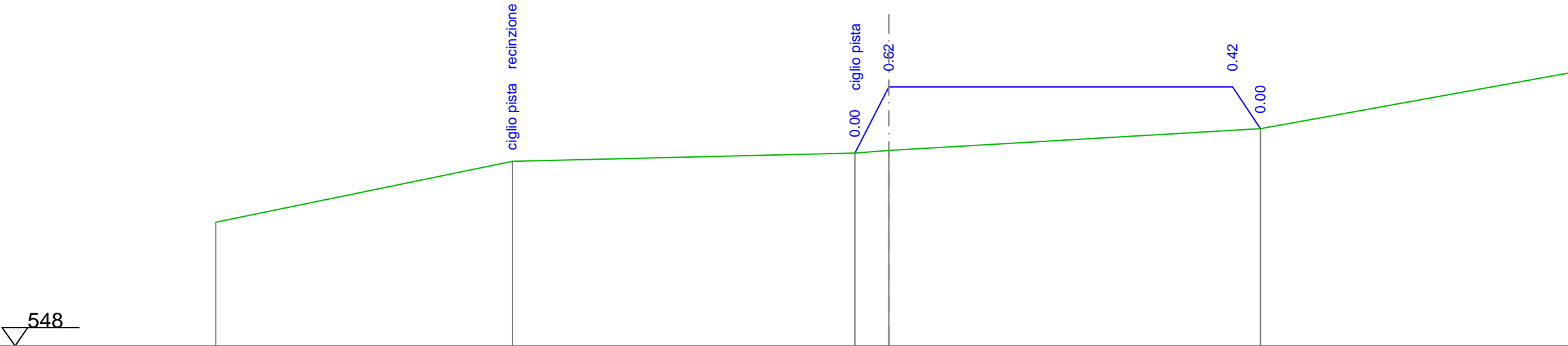
547.76 548.35 548.51 548.86 549.18 549.85 550.40

Distanze parziali terreno

2.89 3.56 1.08 1.05 1.26 3.00

Progressiva : 673.328
Sezione : 34

Scala : 1/50



Quote rilevato

549.87 550.52 550.52 550.11

Distanze parziali rilevato

0.33 3.35 0.27

Quote terreno

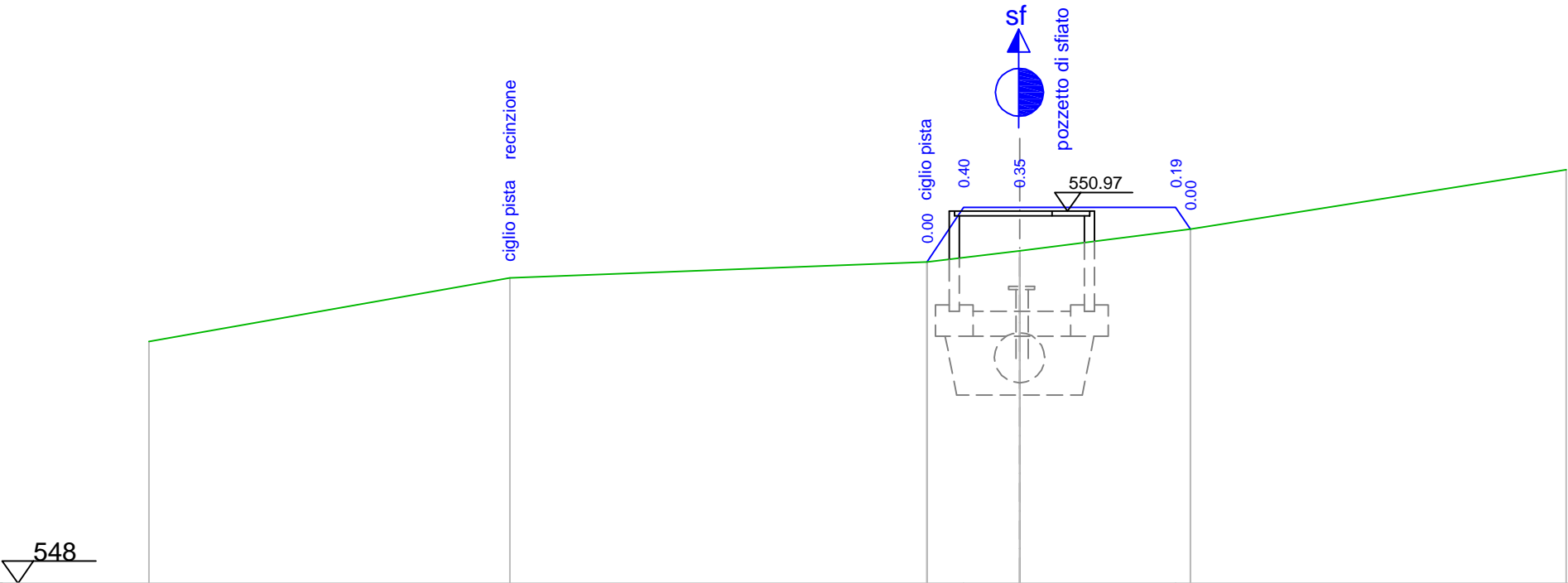
549.20 549.79 549.87 549.90 550.11 550.65

Distanze parziali terreno

2.89 3.33 3.62 3.00

Progressiva : 699.741
Sezione : 35

Scala : 1/50



Quote rilevato

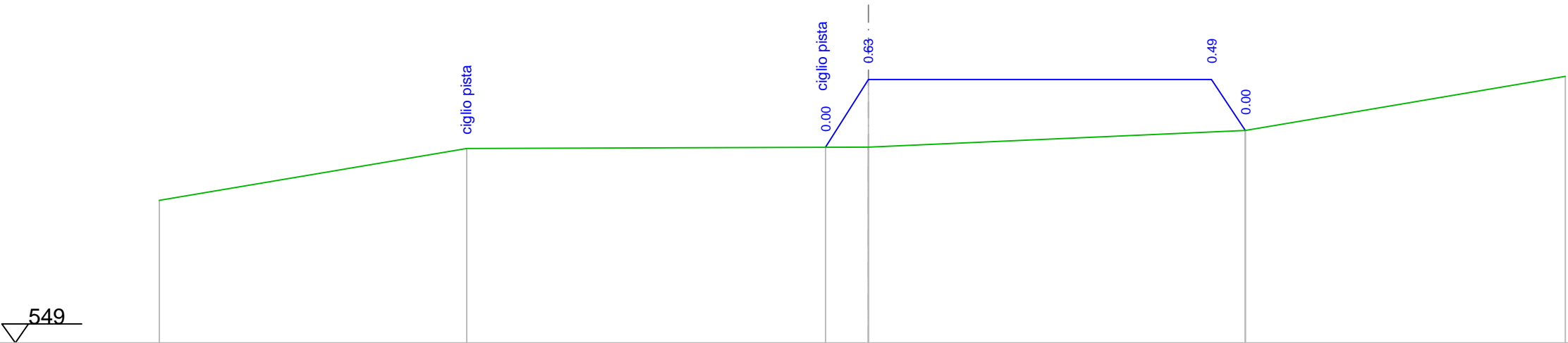
Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 714.944
Sezione : 36

Scala : 1/50



Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 741.837
Sezione : 37

Scala : 1/50

548

ciglio pista
recinzione

0.00
ciglio pista
0.24

0.30
0.00

Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 762.220
Sezione : 38

Scala : 1/50

548

traliccio
Enel

ciglio pista
recinzione

4.70

0.00
ciglio pista
0.38

0.38
0.38

0.40

0.38
0.00

Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 771.066
Sezione : 39

Scala : 1/50

548

ciglio pista
recinzione

0.00
0.28
0.24
ciglio pista

0.30

0.28

0.00

Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

550.49
550.81
550.81

0.22
0.22

1.35

1.50

550.81
550.54

0.18

550.32

2.89

550.41

3.60

550.49
550.57

0.43

1.34

550.51

3.00

550.56

Progressiva : 796.308
Sezione : 40

Scala : 1/50

548

ciglio pista
recinzione

0.00
0.58
0.52
ciglio pista

0.33
0.00

Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

549.54
550.16
550.16

0.41
0.70

2.27

549.54
549.64

1.11

2.48

550.16
549.85

0.21

3.00

549.90

Progressiva : 815.811
Sezione : 41

Scala : 1/50

547

ciglio pista recinzione

0.00 ciglio pista

0.43

0.44

0.40

0.00

Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

548.25

548.74

548.65

548.67

548.69

549.24

2.89

3.89

2.04

1.86

3.00

Progressiva : 830.288
Sezione : 42

Scala : 1/50

546

ciglio pista recinzione

0.00 ciglio pista

0.67

0.64

0.61

0.00

Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

547.24

547.72

548.40

548.40

548.40

547.80

548.35

3.76

2.63

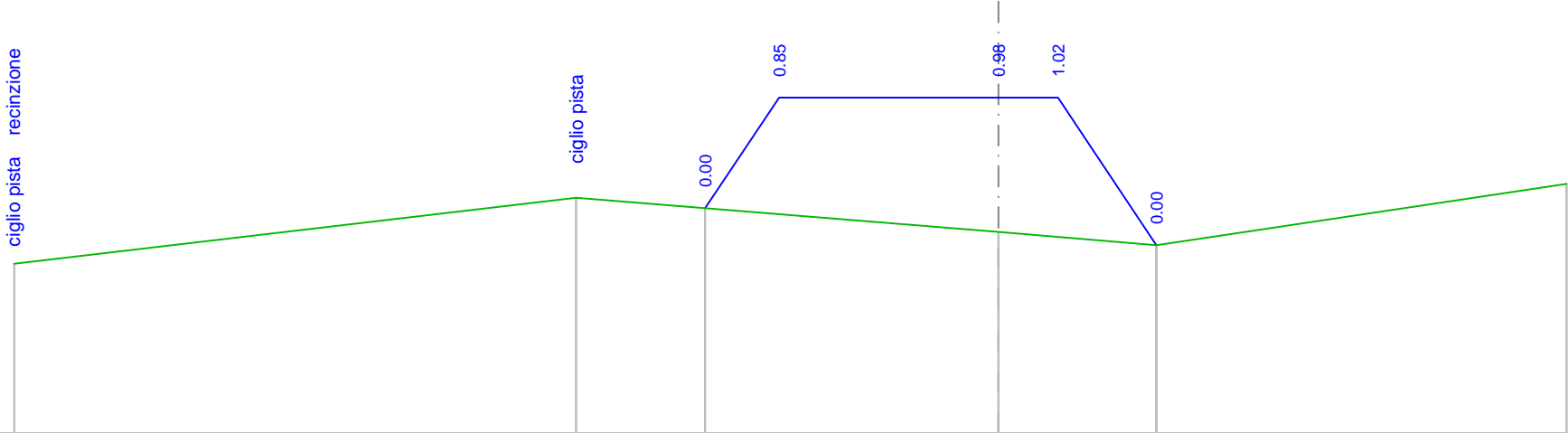
2.96

3.00

Progressiva : 853.008
Sezione : 43

Scala : 1/50

545



Quote rilevato

Distanze parziali rilevato

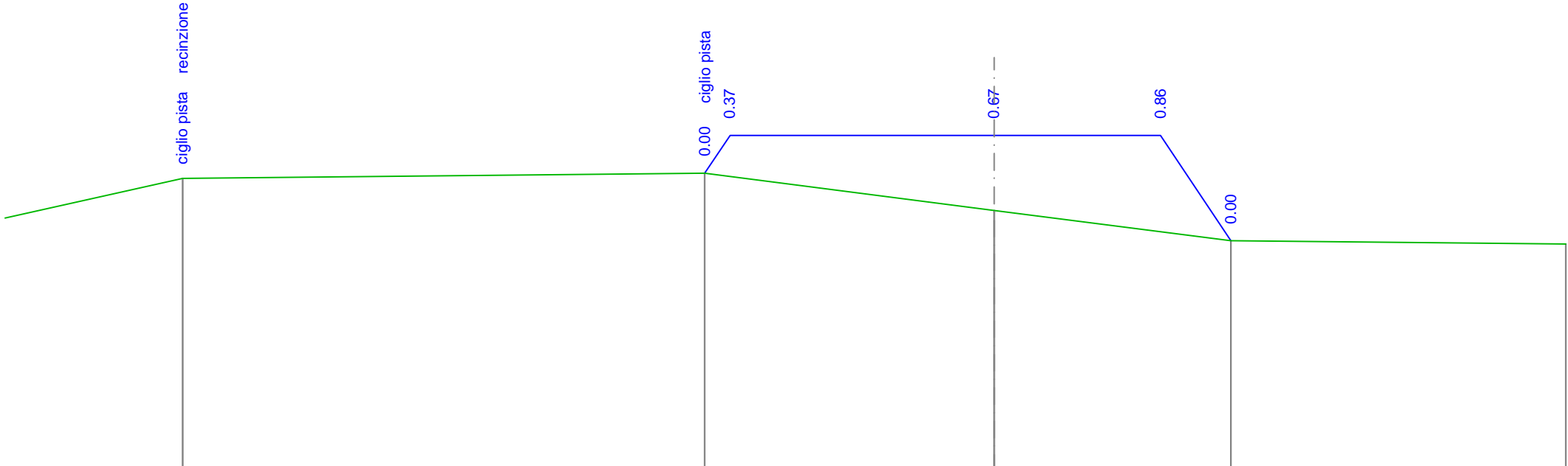
Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 879.445
Sezione : 44

Scala : 1/50

542



Quote rilevato

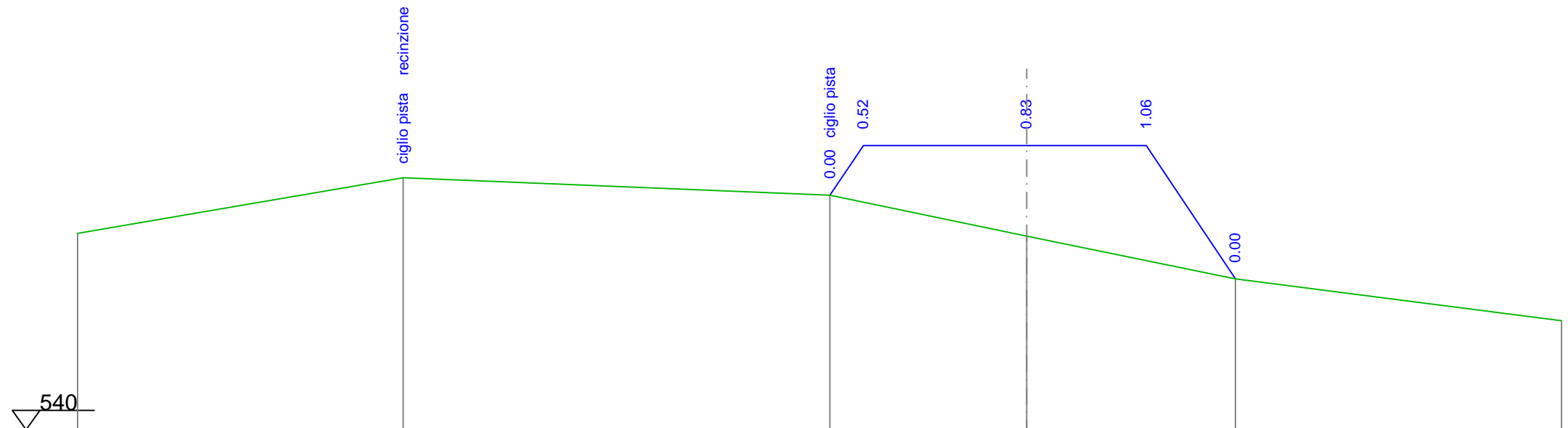
Distanze parziali rilevato

Quote terreno

Distanze parziali terreno

Progressiva : 895.576
Sezione : 45

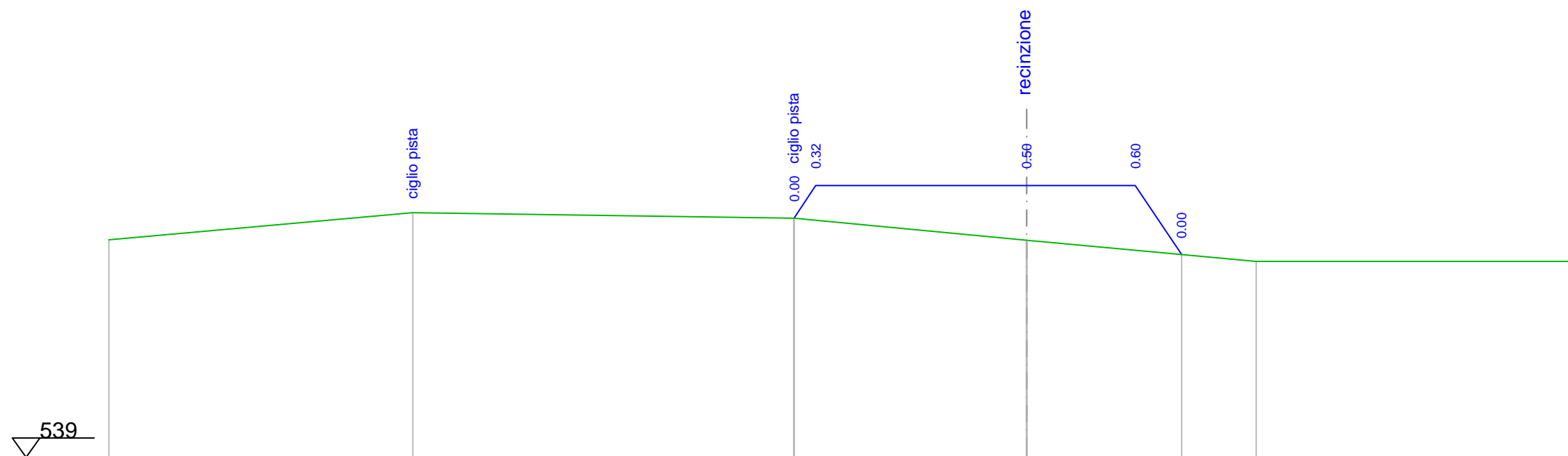
Scala : 1/50



Quote rilevato				542.16	542.62	542.62	542.62	541.39	
Distanze parziali rilevato				0.31	1.50	1.10	0.82		
Quote terreno	542.01	542.32		542.16		541.78		541.39	541.30
Distanze parziali terreno		3.00	3.93		1.81	1.92		3.00	

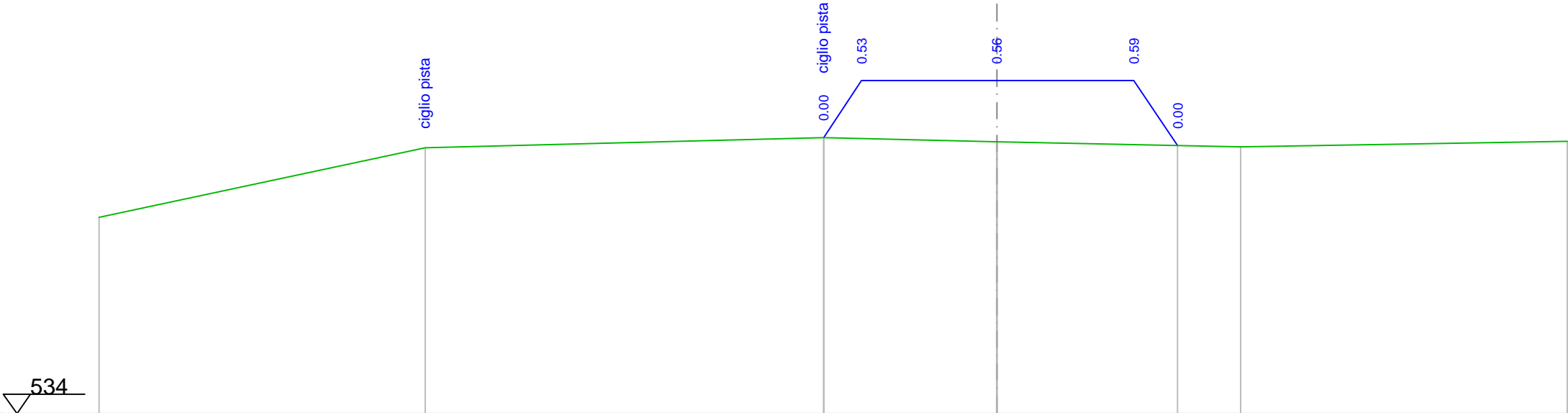
Progressiva : 900.946
Sezione : 46

Scala : 1/50

[illegible]

Progressiva : 925.401
Sezione : 47

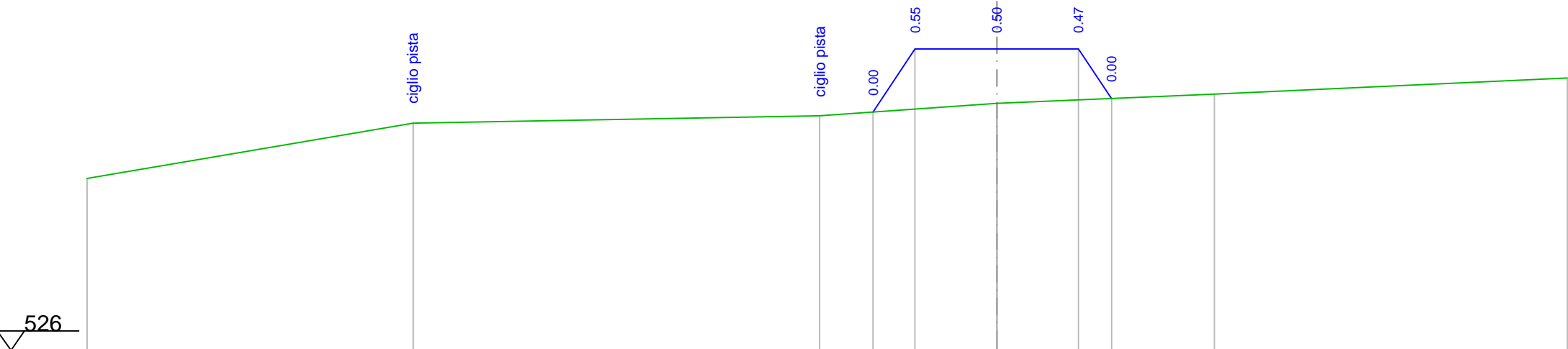
Scala : 1/50



Quote rilevato	536.53	537.06	537.06	537.06	536.46	
Distanze parziali rilevato	0.35	1.24	1.26	0.40		
Quote terreno	535.80	536.44	536.53	536.50	536.45	536.50
Distanze parziali terreno		3.00	3.66	1.59	2.24	3.00

Progressiva : 962.115
Sezione : 48

Scala : 1/50



Quote rilevato	528.19	528.76	528.76	528.76	528.31	
Distanze parziali rilevato	0.39	0.75	0.75	0.30		
Quote terreno	527.58	528.09	528.15	528.26	528.35	528.50
Distanze parziali terreno		3.00	3.73	1.63	2.00	3.24

Progressiva : 972.947
Sezione : 49

Scala : 1/50

524

ciglio pista

0.00 ciglio pista

0.00

0.00

Quote rilevato

526.71

526.74

526.75

Distanze parziali rilevato

2.10

0.28

Quote terreno

526.07

526.58

526.71

526.74

526.75

527.00

Distanze parziali terreno

3.00

3.39

2.10

5.31

Progressiva : 985.532
Sezione : 50

Scala : 1/50

524

ciglio pista

ciglio pista

526.57

pozzetto di scarico

SC

1.10

0.00

0.24

0.14

0.13

0.00

1.90

524.67

Quote rilevato

526.34

526.60

526.60

526.60

526.47

Distanze parziali rilevato

0.17

1.00

0.50

0.09

Quote terreno

525.60

526.11

526.19

526.46

526.50

526.60

Distanze parziali terreno

3.00

3.29

2.76

2.00

3.04