

Comune di
Brindisi



REGIONE PUGLIA



Comune di
Mesagne (BR)



Committente:



E.ON CLIMATE & RENEWABLES ITALIA S.R.L.
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06400370968
pec: e.onclimateerenewablesitaliasrl@legalmail.it

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "MONDONUOVO"

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

N° Documento:

PEMN - P10.08

ID PROGETTO:	PEMN	DISCIPLINA:	P	TIPOLOGIA:		FORMATO:	A4 - A3
--------------	-------------	-------------	----------	------------	--	----------	----------------

Elaborato:

Sezioni trasversali piazzola e strada d'accesso M08

FOGLIO:		SCALA:	1:200	Nome file:	PEMN-P10.08_Sezioni trasversali piazzola e strada d'accesso M08		
---------	--	--------	--------------	------------	--	--	--

Progettazione:



Ing. Saverio Pagliuso

Ing. Claudio Coscarella

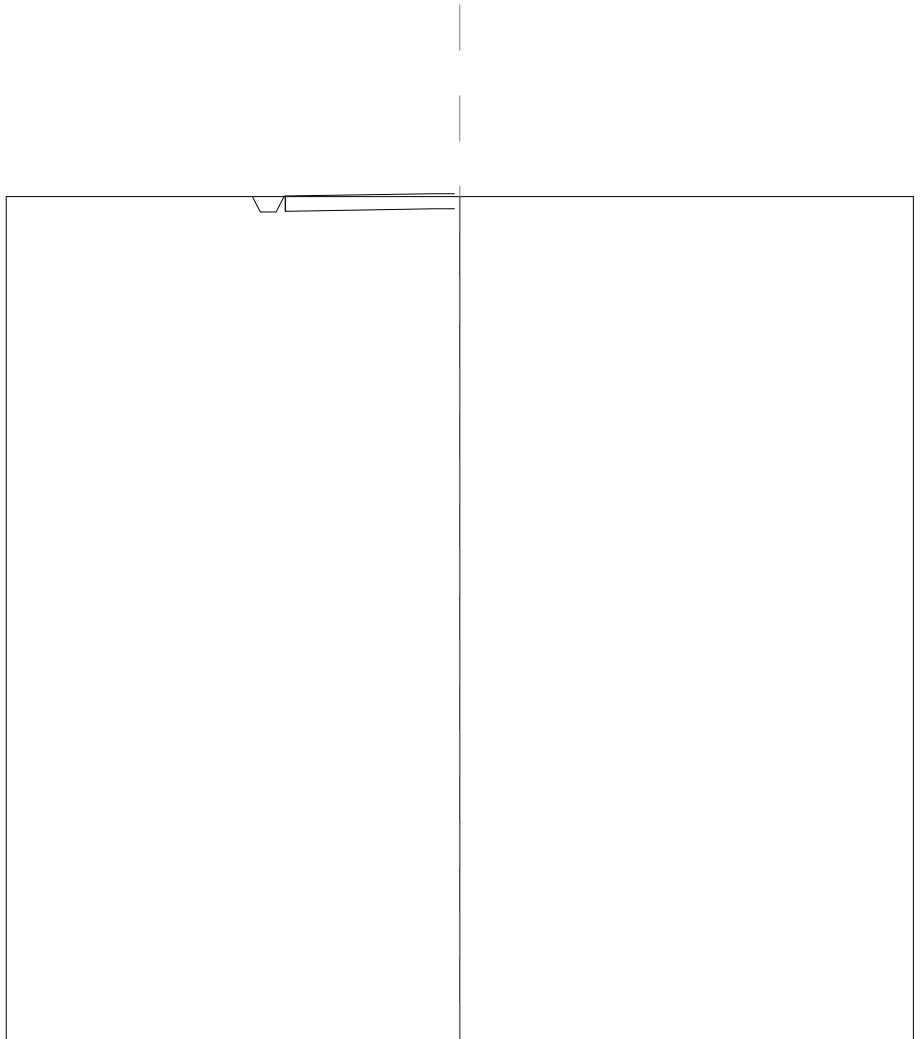
Ing. Mario Francesco Perri

Ing. Giorgio Salatino

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	08/07/2019	PRIMA EMISSIONE	GEMSA	GEMSA	ECRI

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,558 m ²
FOSSO	0,254 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,000 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	1,791 m ²

SEZIONE N.: 1
 QT. PROGETTO: 75,071
 DIST.PROG.: 5,000
 DIST.SUCC.: 10,000



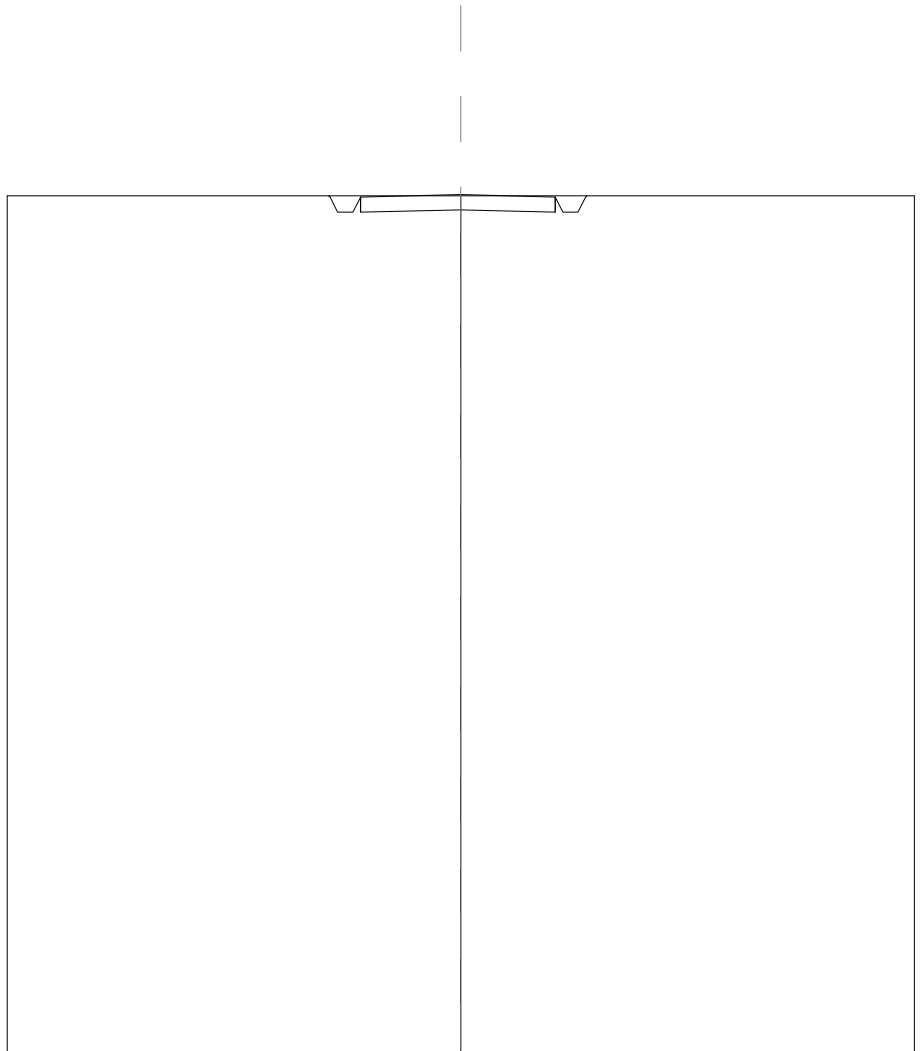
SCALA 1:200

QT.RIF. 52,640

QUOTE TERRENO	75,00	75,00	75,00
DIST.PARZIALI TERRENO	12,00	12,00	
QUOTE PROGETTO	75,00	74,60	75,08
DIST. PARZIALI PROGETTO	75,00	74,60	75,02

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,051 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,001 m ²
FOSSO	0,529 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,061 m ²

SEZIONE N.: 2
 QT. PROGETTO: 75,034
 DIST.PROG.: 15,000
 DIST.PREC.: 10,000
 DIST.SUCC.: 35,000



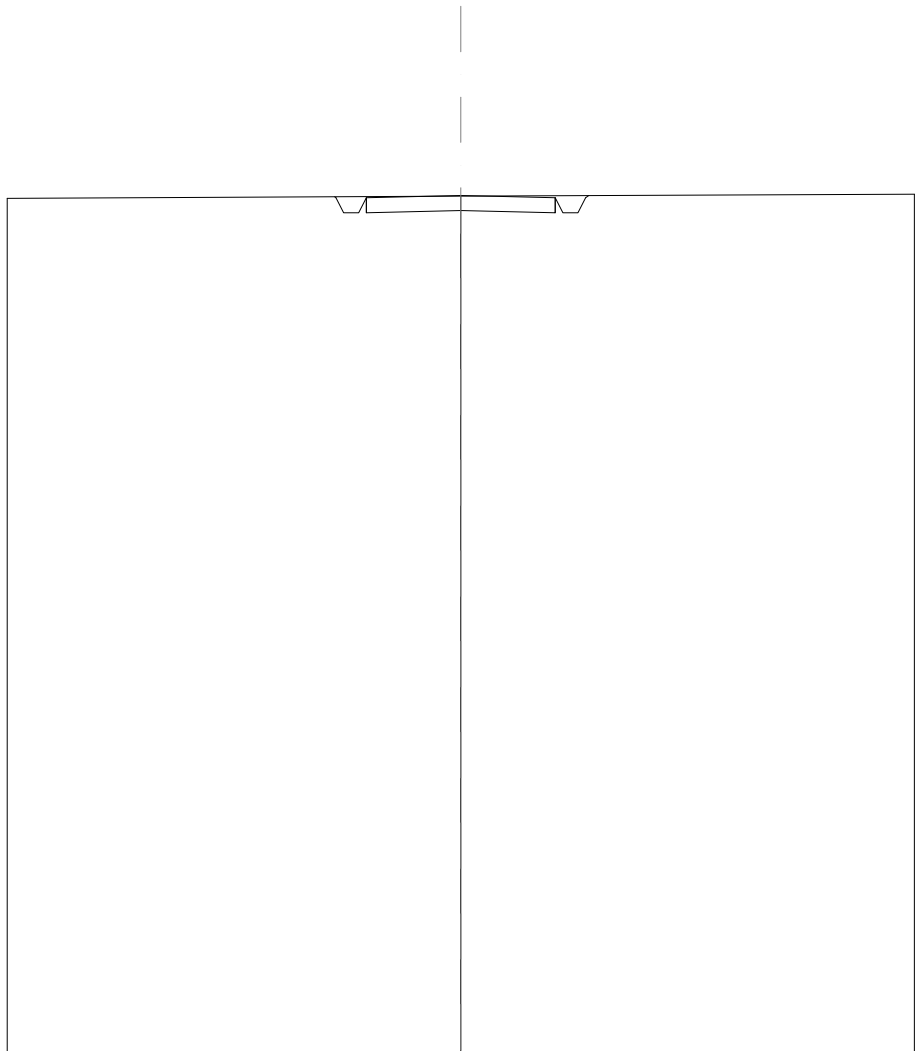
SCALA 1:200

QT.RIF. 52,301

QUOTE TERRENO	75,00		75,00	75,00
DIST.PARZIALI TERRENO		12,00		12,00
QUOTE PROGETTO			75,03	
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,15	

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,051 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,003 m ²
FOSSO	0,546 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

SEZIONE N.: 3
 QT. PROGETTO: 74,808
 DIST.PROG.: 50,000
 DIST.PREC.: 35,000
 DIST.SUCC.: 50,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 52,094

QUOTE TERRENO	74,73		74,79		74,84
DIST.PARZIALI TERRENO		12,00		12,00	
QUOTE PROGETTO			74,81		74,80
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,848 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,000 m ²
FOSSO	0,490 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

SEZIONE N.: 4
 QT. PROGETTO: 74,437
 DIST.PROG.: 100,000
 DIST.PREC.: 50,000
 DIST.SUCC.: 25,000

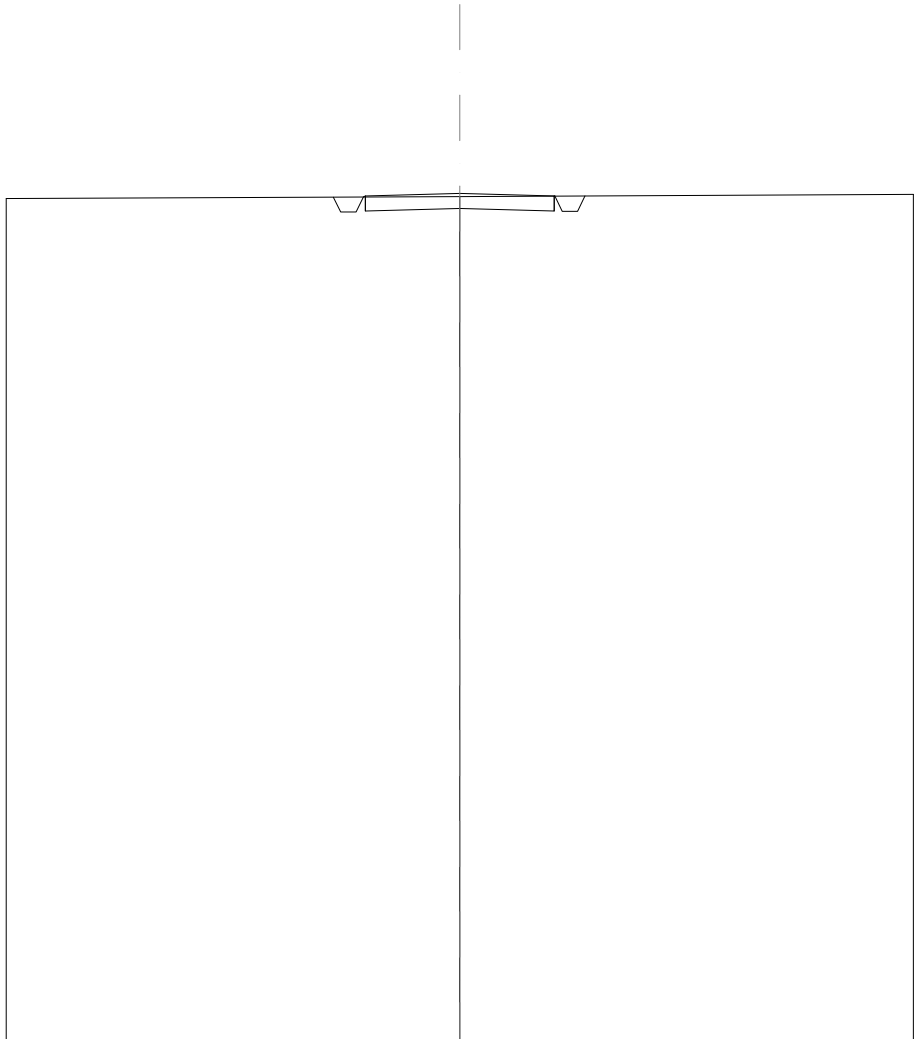
SCALA 1:200

QT.RIF. 51,700

QUOTE TERRENO	74,32	74,38	74,43
DIST.PARZIALI TERRENO	12,00	12,00	
QUOTE PROGETTO	74,36 73,96 74,36 74,37	74,44	74,37 73,97 74,37 74,39
DIST. PARZIALI PROGETTO	5,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,746 m ²
FOSSO	0,480 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,001 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

SEZIONE N.: 5
 QT. PROGETTO: 74,252
 DIST.PROG.: 125,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



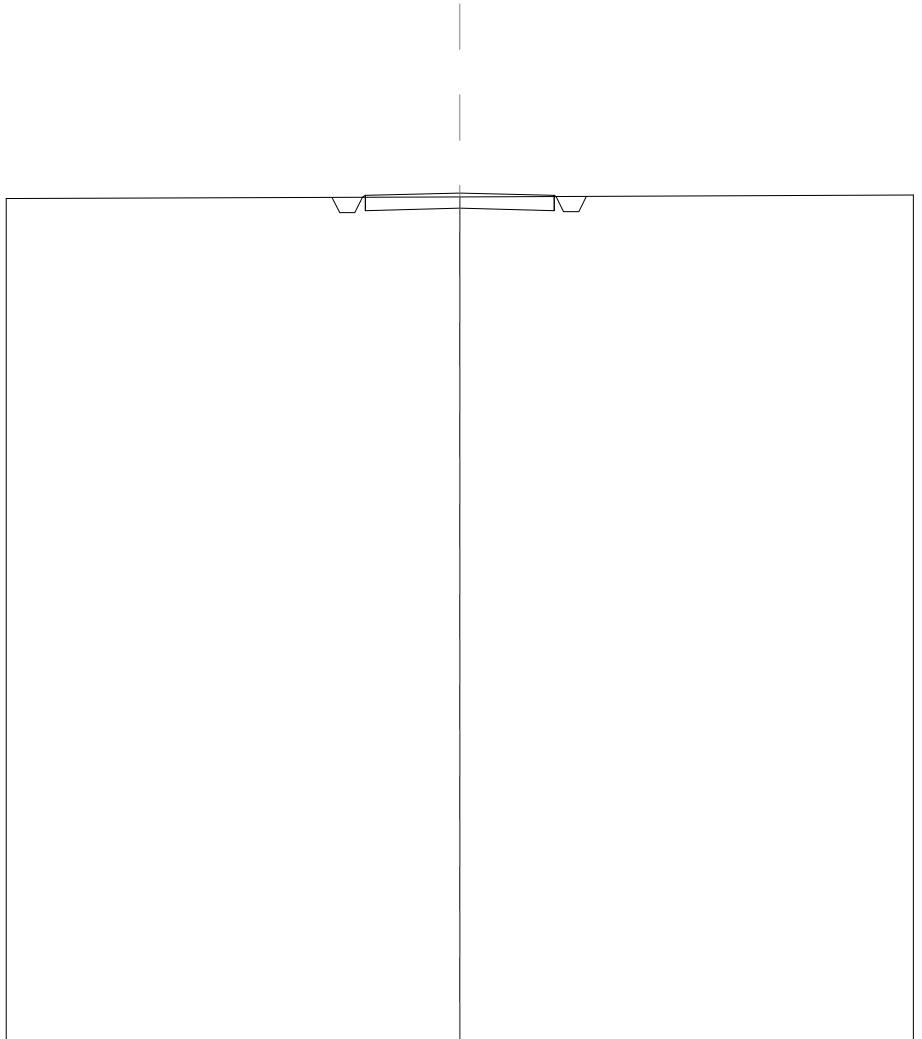
SCALA 1:200

QT.RIF. 51,805

QUOTE TERRENO	74,11	74,17	74,23
DIST.PARZIALI TERRENO	12,00	12,00	
QUOTE PROGETTO	74,15 73,76 74,16 74,19	74,25	74,19 74,18 73,78 74,18
DIST. PARZIALI PROGETTO	5,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,634 m ²
FOSSO	0,480 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,003 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

SEZIONE N.: 6
 QT. PROGETTO: 74,066
 DIST.PROG.: 150,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



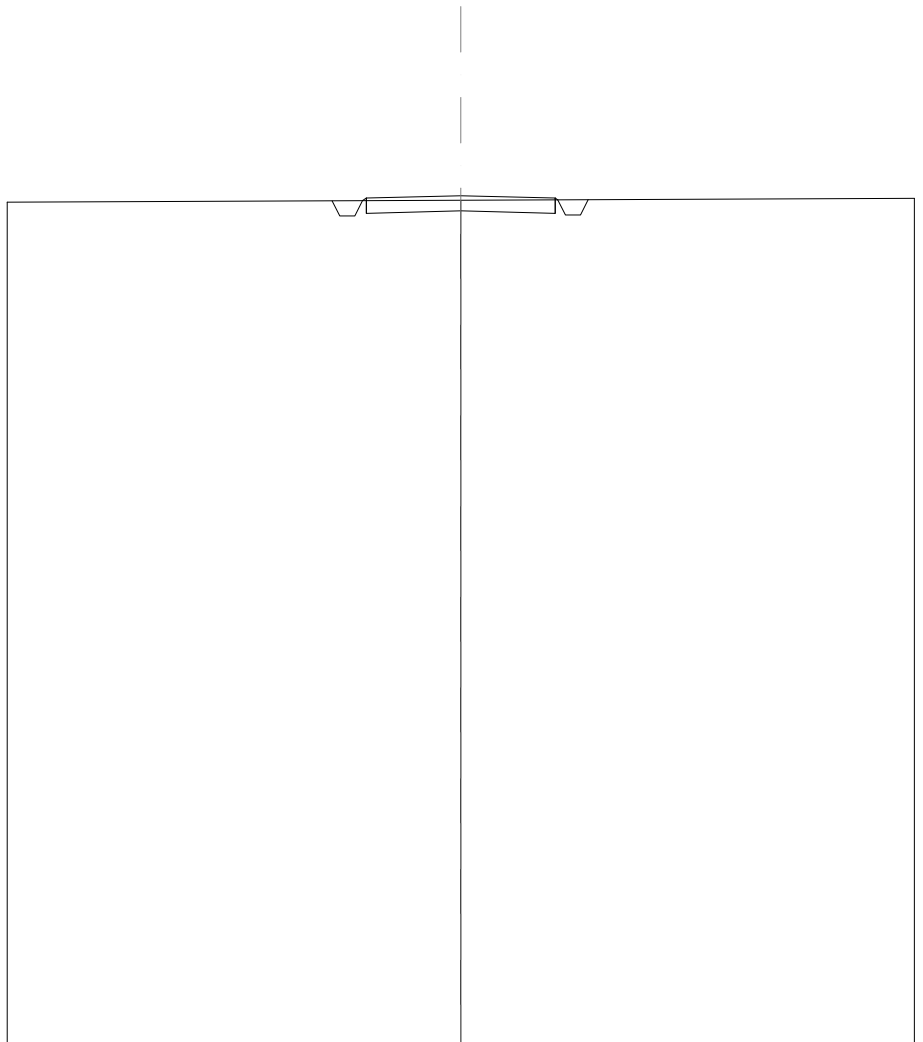
SCALA 1:200

QT.RIF. 51,609

QUOTE TERRENO	73,92	73,96	74,02
DIST.PARZIALI TERRENO	12,00	12,00	
QUOTE PROGETTO	73,95 73,55 73,95 74,00	74,07	74,00 73,97 73,57 73,98
DIST. PARZIALI PROGETTO		5,00	

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,565 m ²
FOSSO	0,480 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,005 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

SEZIONE N.: 7
 QT. PROGETTO: 73,881
 DIST.PROG.: 175,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



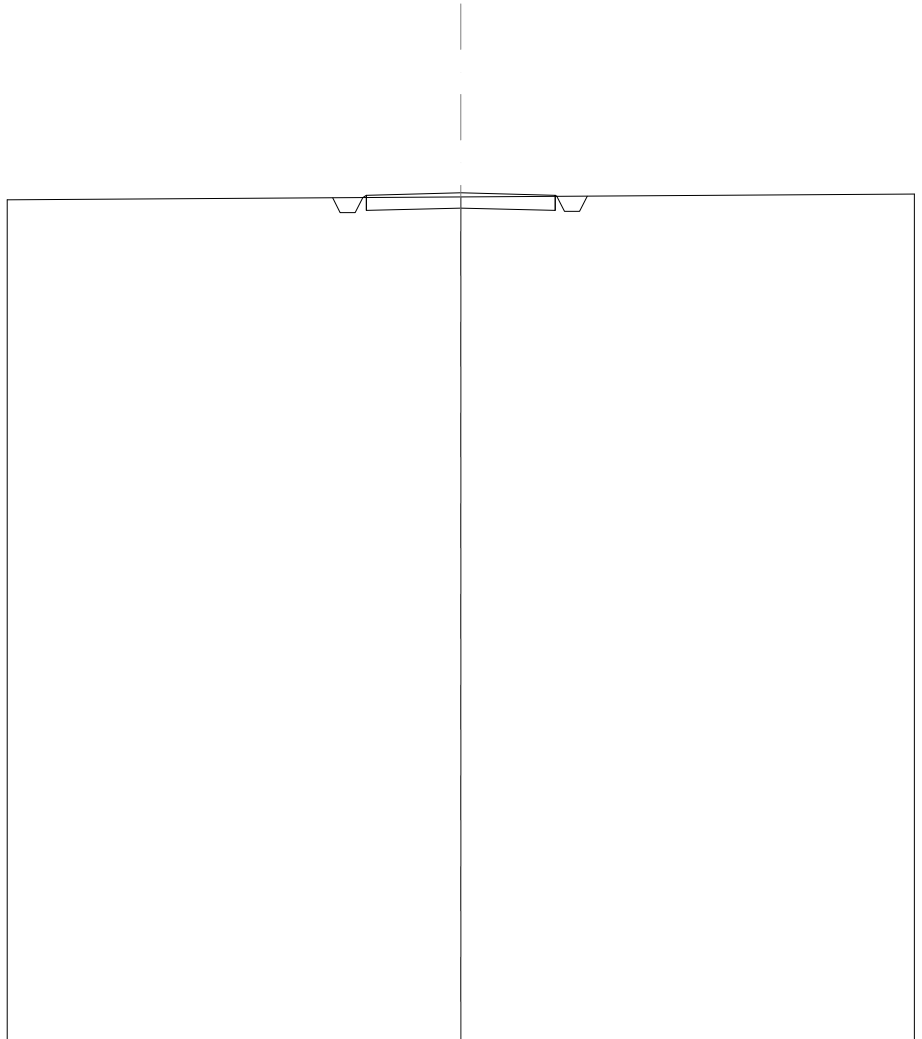
SCALA 1:200

QT.RIF. 51,416

QUOTE TERRENO	73,71	73,76	73,82
DIST.PARZIALI TERRENO	12,00	12,00	
QUOTE PROGETTO		73,88	73,82
DIST. PARZIALI PROGETTO		5,00	

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,624 m ²
FOSSO	0,480 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,003 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

SEZIONE N.: 8
 QT. PROGETTO: 73,696
 DIST.PROG.: 200,000
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 50,000



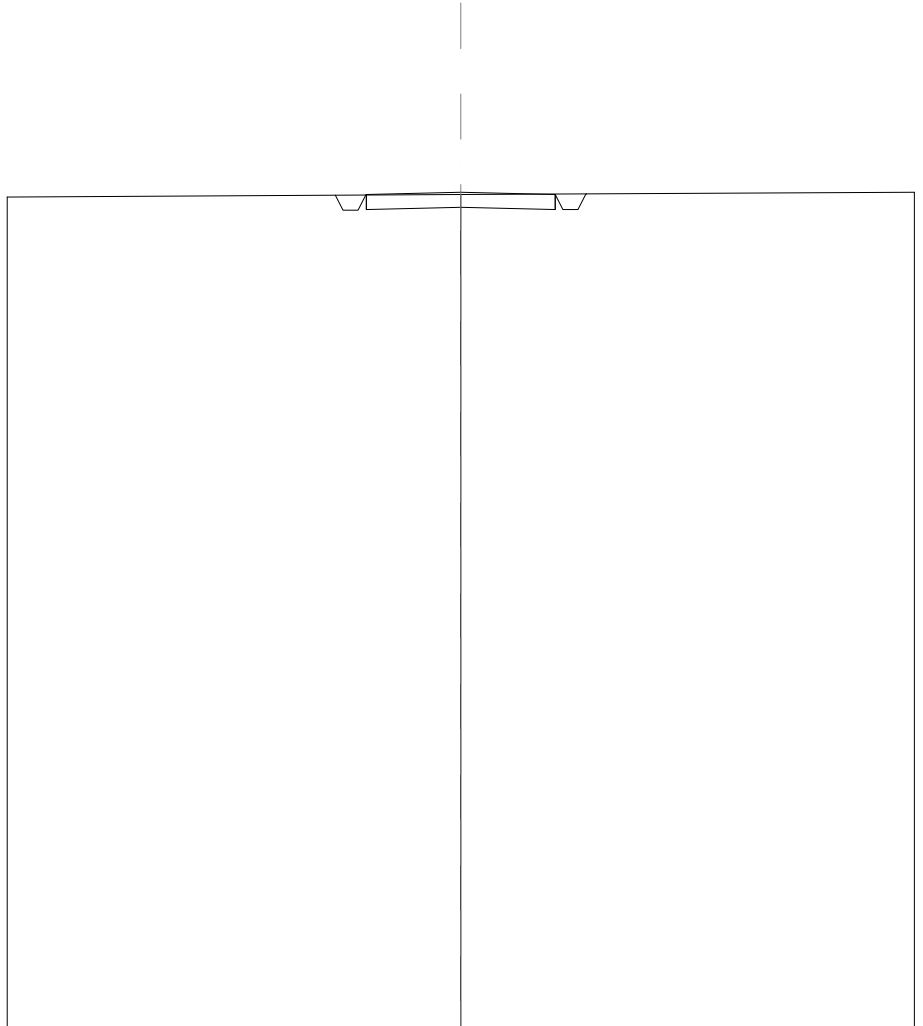
SCALA 1:200

QT.RIF. 51,234

QUOTE TERRENO	73,51		73,59		73,67
DIST.PARZIALI TERRENO		12,00		12,00	
QUOTE PROGETTO			73,70		73,63 73,61 73,21 73,61
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,849 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,000 m ²
FOSSO	0,490 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,000 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

SEZIONE N.: 9
 QT. PROGETTO: 73,325
 DIST.PROG.: 250,000
 DIST.PREC.: 50,000
 DIST.SUCC.: 50,000



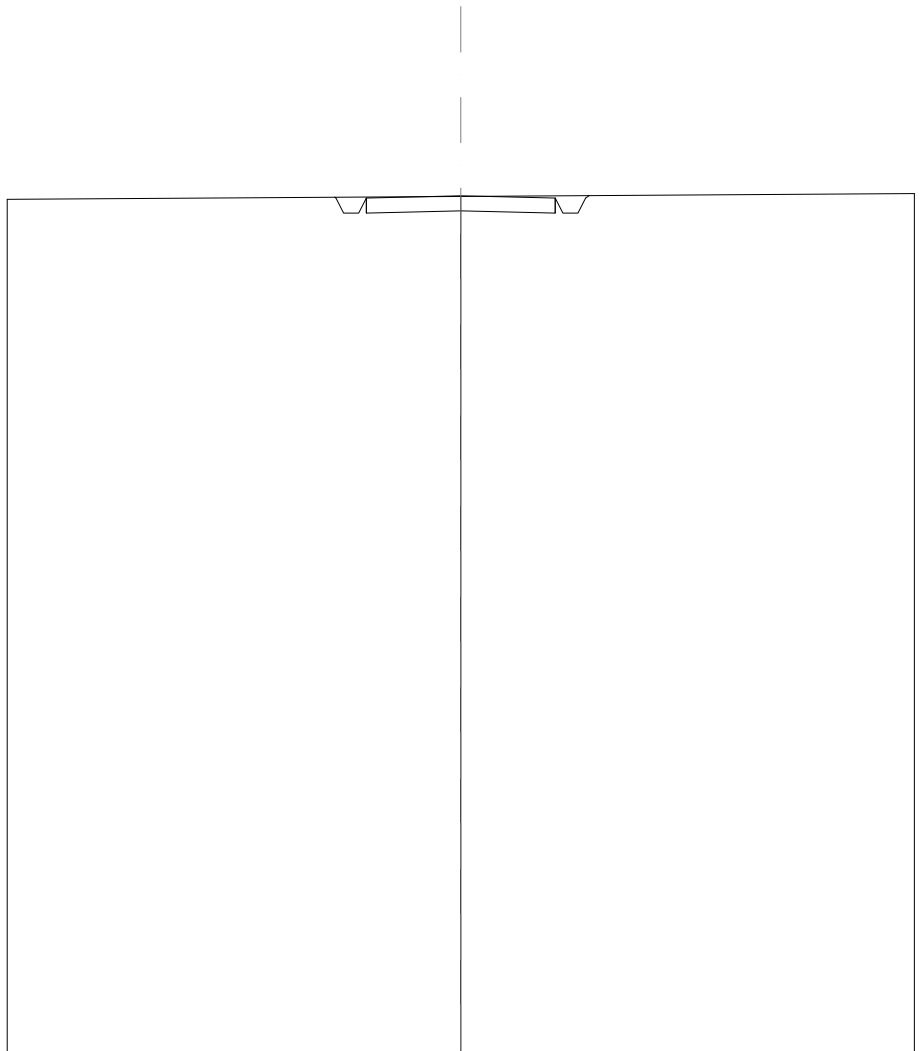
SCALA 1:200

QT.RIF. 51,187

QUOTE TERRENO	73,20	73,26	73,32
DIST.PARZIALI TERRENO	12,00	12,00	
QUOTE PROGETTO	73,25 72,85 73,25 73,26	73,32	73,26 72,86 73,26 73,28
DIST. PARZIALI PROGETTO	5,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,080 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,004 m ²
FOSSO	0,554 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,001 m ²

SEZIONE N.: 10
 QT. PROGETTO: 72,954
 DIST.PROG.: 300,000
 DIST.PREC.: 50,000
 DIST.SUCC.: 20,000



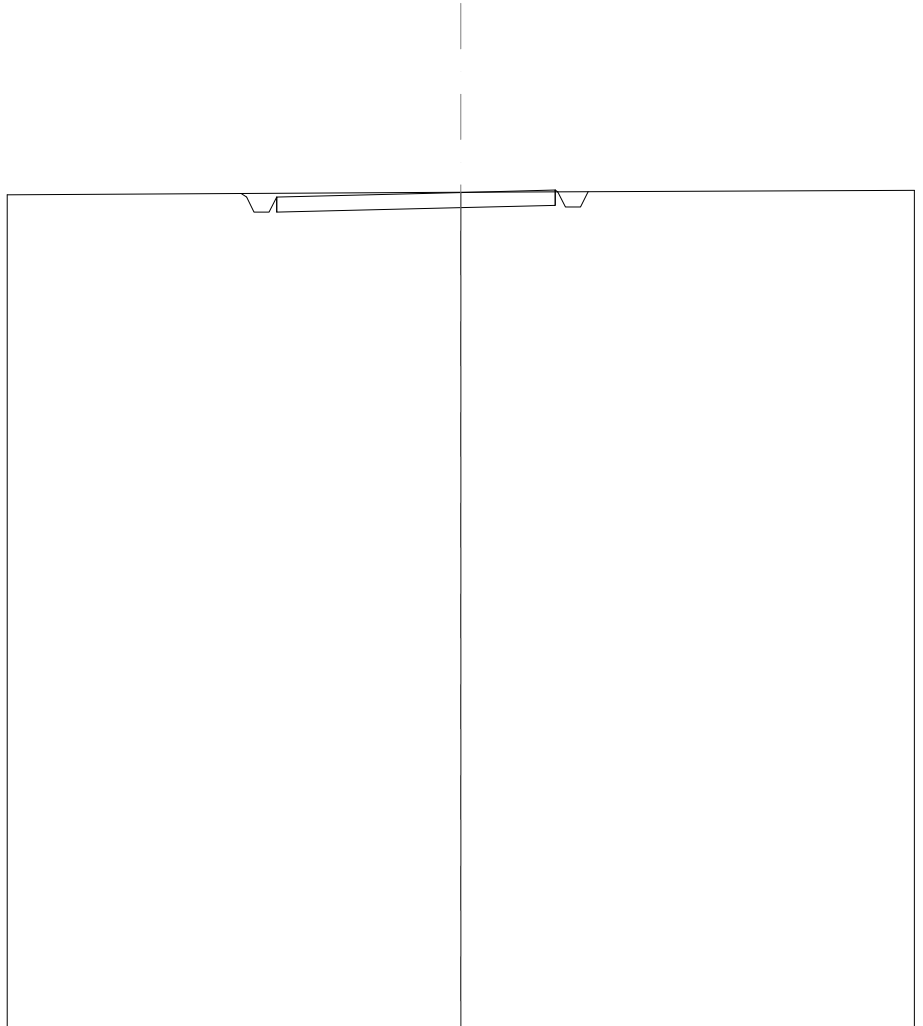
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,250

QUOTE TERRENO	72,86	72,94	73,01
DIST.PARZIALI TERRENO	12,00	12,00	
QUOTE PROGETTO		72,95	72,89 72,49 72,48 72,89
DIST. PARZIALI PROGETTO		5,00	72,89 72,49 72,89 72,96

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,157 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,007 m ²
FOSSO	0,561 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,002 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,947 m ²

SEZIONE N.: 11
 QT. PROGETTO: 72,806
 DIST.PROG.: 320,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 30,000



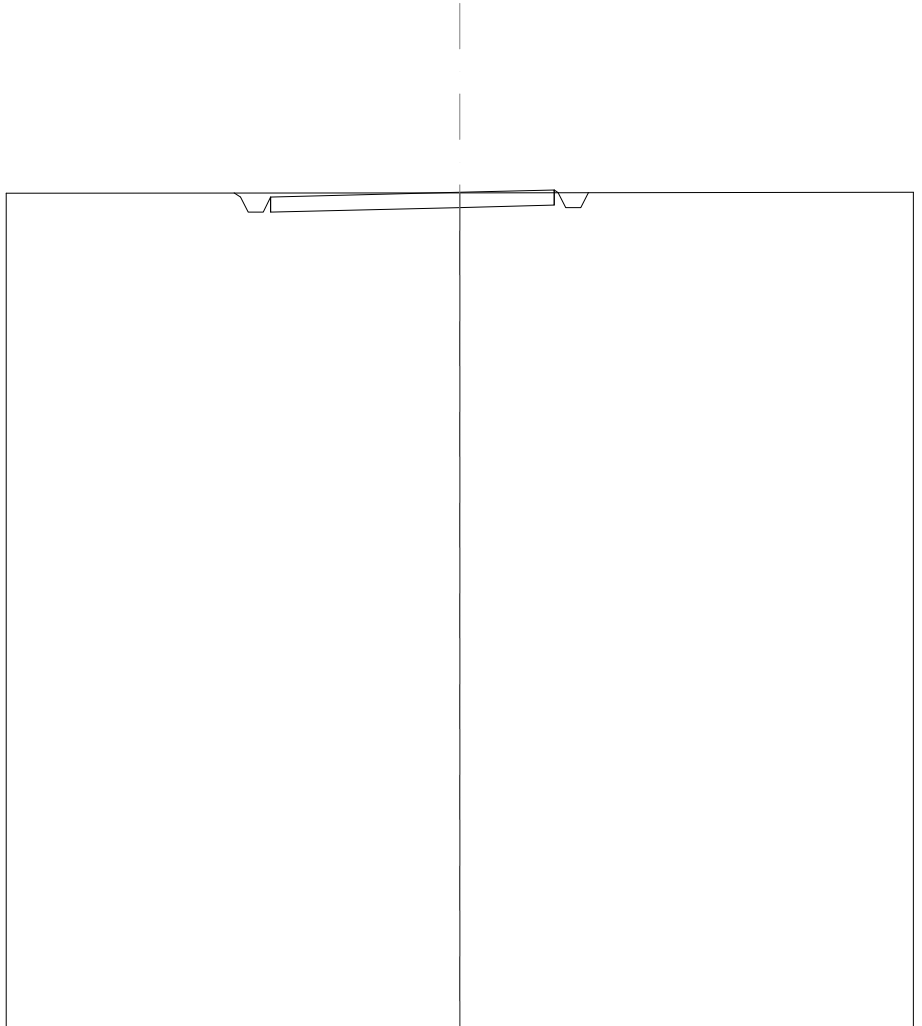
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,676

QUOTE TERRENO	72,75		72,81		72,87
DIST.PARZIALI TERRENO		12,00		12,00	
QUOTE PROGETTO		72,78		72,81	
DIST. PARZIALI PROGETTO		72,68		72,82	
		72,28		72,42	
		72,28		72,42	
		72,68		72,83	
			7,37		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,156 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,009 m ²
FOSSO	0,569 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,004 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 12
 QT. PROGETTO: 72,583
 DIST.PROG.: 350,000
 DIST.PREC.: 30,000
 DIST.SUCC.: 50,000



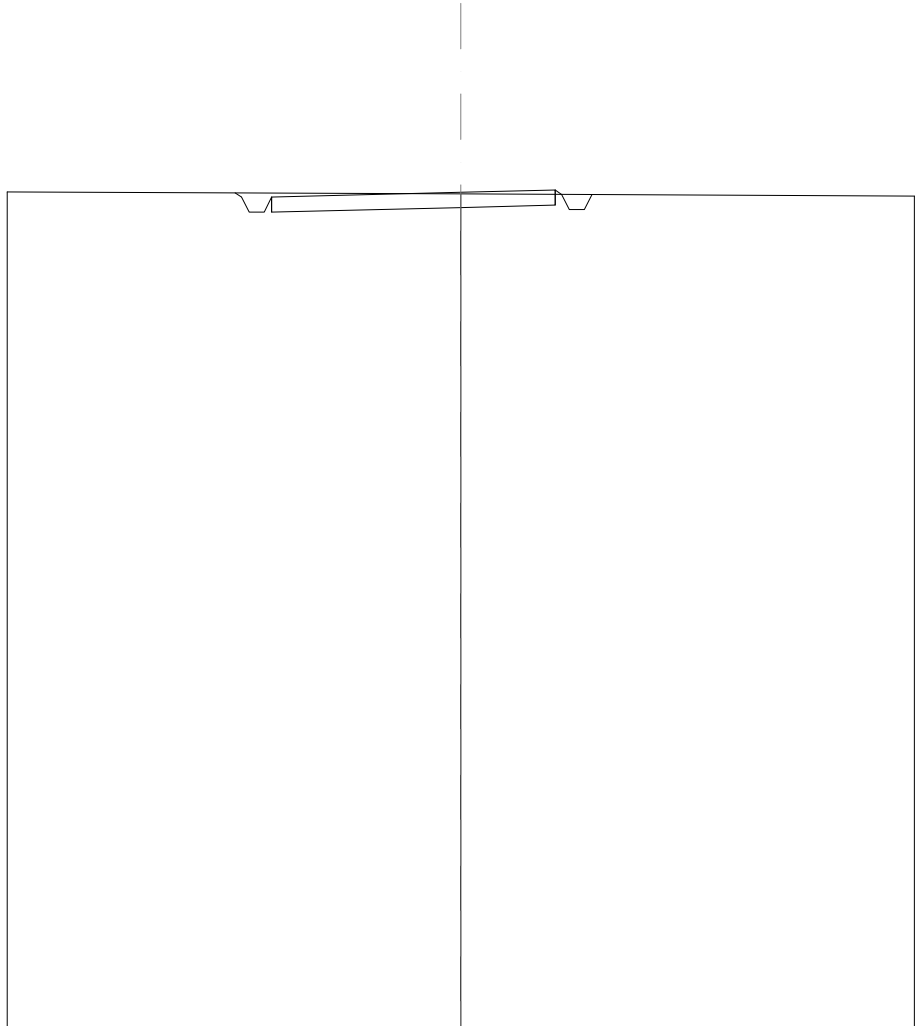
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,452

QUOTE TERRENO	72,56		72,57		72,59
DIST.PARZIALI TERRENO		12,00		12,00	
QUOTE PROGETTO		72,57 72,46 72,06 72,46	72,58	72,65 72,58 72,18 72,58	
DIST. PARZIALI PROGETTO			7,50		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,985 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,009 m ²
FOSSO	0,567 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,010 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 13
 QT. PROGETTO: 72,213
 DIST.PROG.: 400,000
 DIST.PREC.: 50,000
 DIST.SUCC.: 20,000



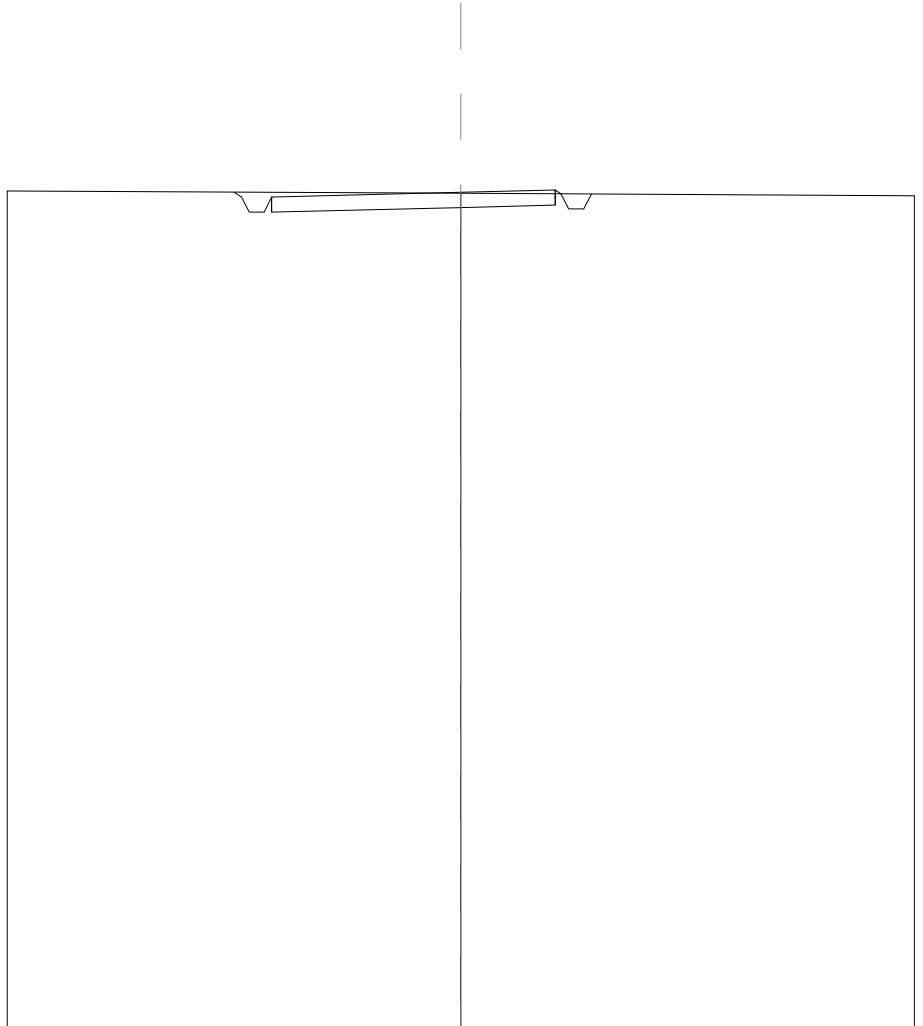
SCALA 1:200

QT.RIF. 50,081

QUOTE TERRENO	72,23		72,17		72,11
DIST.PARZIALI TERRENO		12,00		12,00	
QUOTE PROGETTO		72,20 72,09 71,69 72,09	72,21	72,28 72,16 71,76 72,16	
DIST. PARZIALI PROGETTO			7,50		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	3,087 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,012 m ²
FOSSO	0,579 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,008 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	3,000 m ²

SEZIONE N.: 14
 QT. PROGETTO: 72,064
 DIST.PROG.: 420,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 30,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 49,933

QUOTE TERRENO	72,10		72,04		71,97
DIST.PARZIALI TERRENO		12,00		12,00	
QUOTE PROGETTO		72,07 71,94 71,54 71,94	72,06	72,13 72,02 71,62 72,02	
DIST. PARZIALI PROGETTO			7,50		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,059 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,003 m ²
FOSSO	0,550 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

SEZIONE N.: 15
 QT. PROGETTO: 71,842
 DIST.PROG.: 450,000
 DIST.PREC.: 30,000
 DIST.SUCC.: 50,000

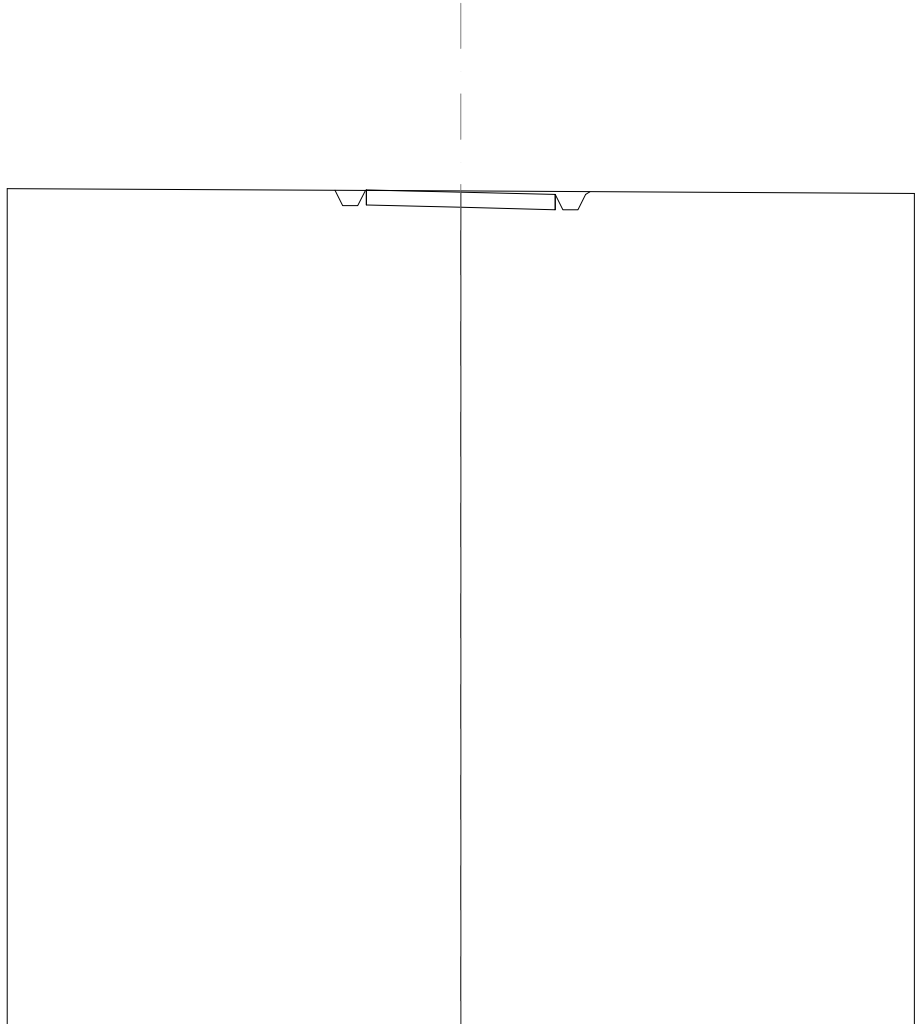
SCALA 1:200

QT.RIF. 49,135

QUOTE TERRENO	71,89		71,82		71,76
DIST.PARZIALI TERRENO		12,00		12,00	
QUOTE PROGETTO			71,84		71,78
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	2,159 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,004 m ²
FOSSO	0,544 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,000 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

SEZIONE N.: 16
 QT. PROGETTO: 71,471
 DIST.PROG.: 500,000
 DIST.PREC.: 50,000
 DIST.SUCC.: 15,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 49,388

QUOTE TERRENO	71,57	71,50	71,44
DIST.PARZIALI TERRENO	12,00	12,00	
QUOTE PROGETTO		71,47	71,41
DIST. PARZIALI PROGETTO		5,00	

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	7,114 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,030 m ²
FOSSO	0,643 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,010 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	6,400 m ²

SEZIONE N.: 17
 QT. PROGETTO: 71,461
 DIST.PROG.: 515,000
 DIST.PREC.: 15,000
 DIST.SUCC.: 15,000

SCALA 1:200

QT.RIF. 49,223

DIST.PARZIALI TERRENO	16,31		15,00	
QUOTE TERRENO	71,48		71,40	71,32
QUOTE PROGETTO		71,41 71,01 71,41 71,52	71,46	71,12 70,72 71,12 71,32
DIST. PARZIALI PROGETTO		16,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	1,673 m ²
FOSSO	0,480 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,010 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	2,000 m ²

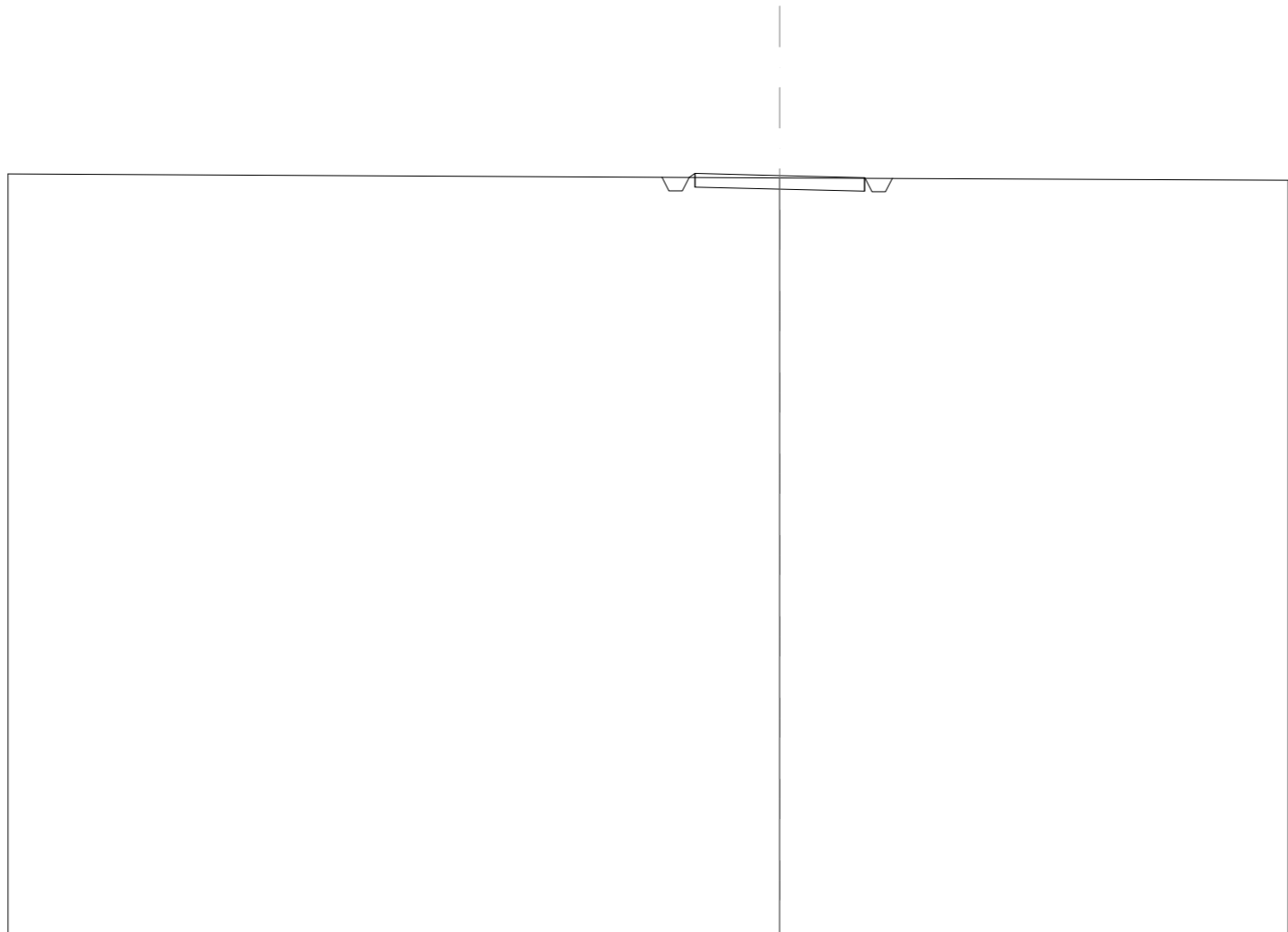
SEZIONE N.: 18
 QT. PROGETTO: 71,352
 DIST.PROG.: 530,000
 DIST.PREC.: 15,000
 DIST.SUCC.: 20,000

SCALA 1:200

QT.RIF. 48,945

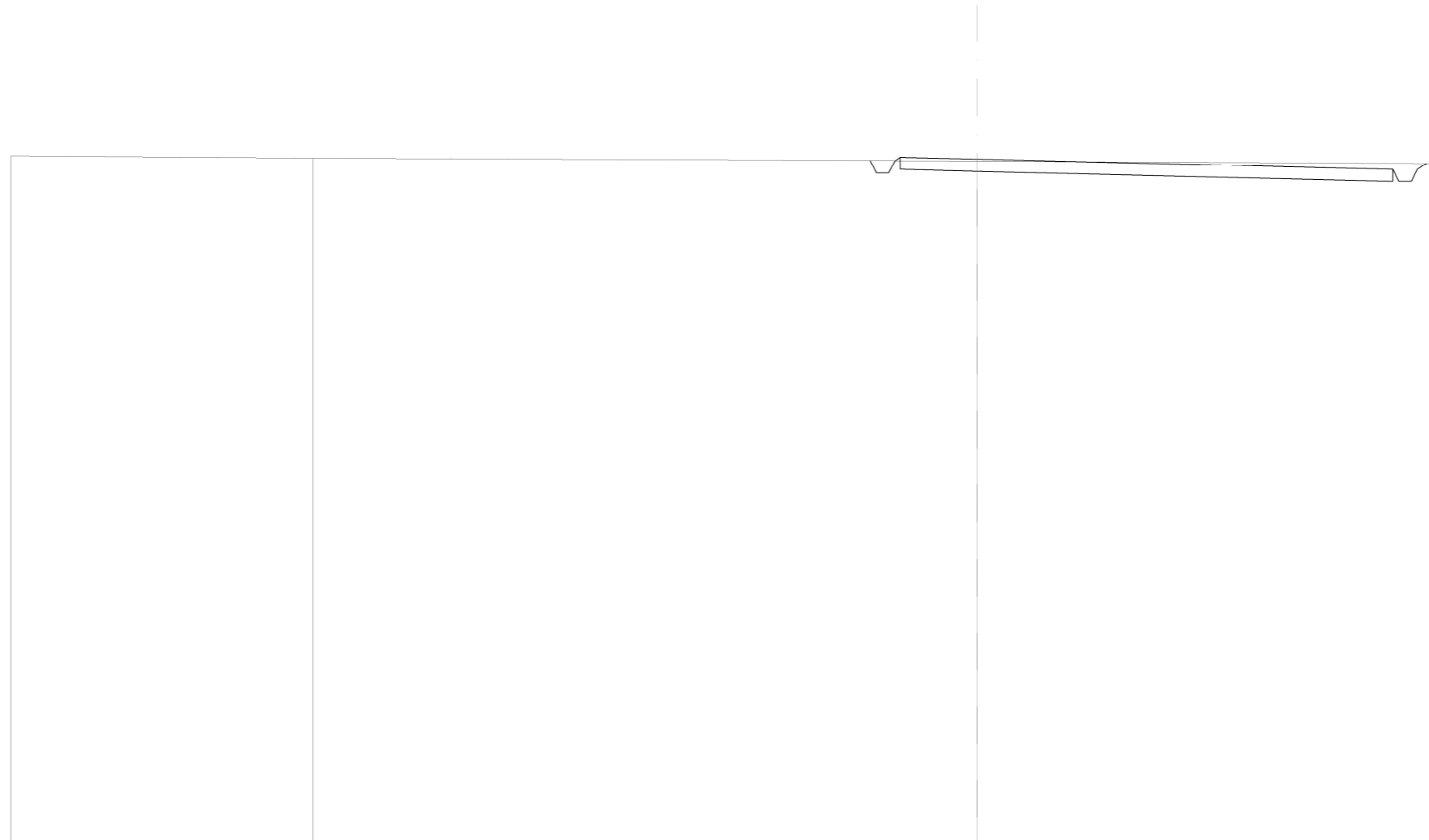
DIST.PARZIALI TERRENO		22,77		15,00	
QUOTE TERRENO	- 71,40		- 71,29		- 71,21
QUOTE PROGETTO					
DIST. PARZIALI PROGETTO			5,00		

71,30
70,90
71,30
71,41
71,35
71,29
71,27
70,87
71,27



SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	7,100 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,030 m ²
FOSSO	0,643 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,010 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	6,400 m ²

SEZIONE N.: 19
 QT. PROGETTO: 71,208
 DIST.PROG.: 550,000
 DIST.PREC.: 20,000
 DIST.SUCC.: 26,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 48,991

DIST.PARZIALI TERRENO	9,81	21,58	15,00
QUOTE TERRENO	-71,31	-71,25	-71,14
QUOTE PROGETTO			
DIST. PARZIALI PROGETTO			16,00

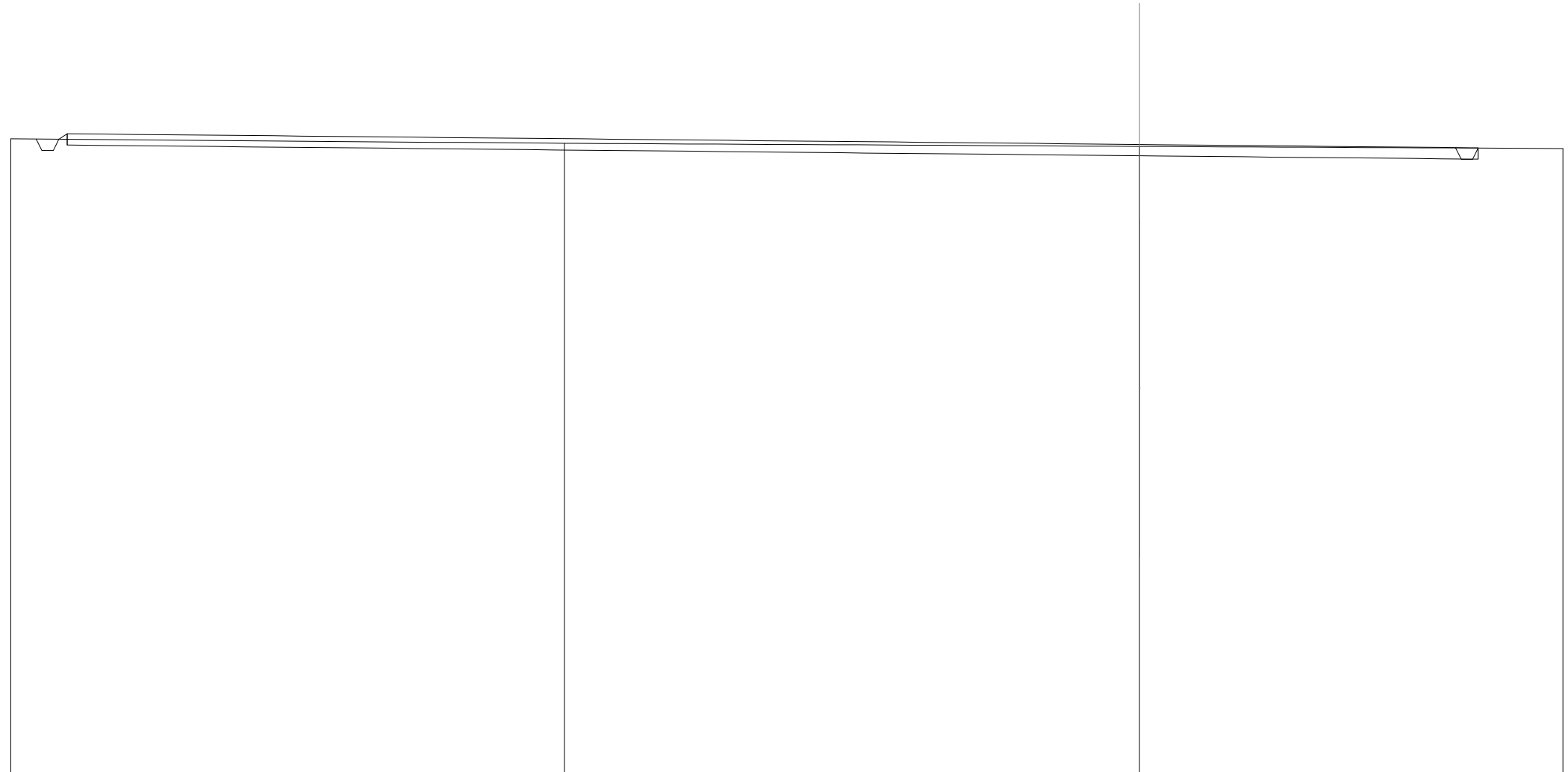
71,16
70,76
70,76
71,16
71,27

-71,21

70,87
70,47
70,47
70,87
71,07

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	14,010 {
FOSSO	0,481 {
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,029 {
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	20,000 {

SEZIONE N.: 20
 QT. PROGETTO: 71,021
 DIST.PROG.: 576,000
 DIST.PREC.: 26,000
 DIST.SUCC.: 14,000



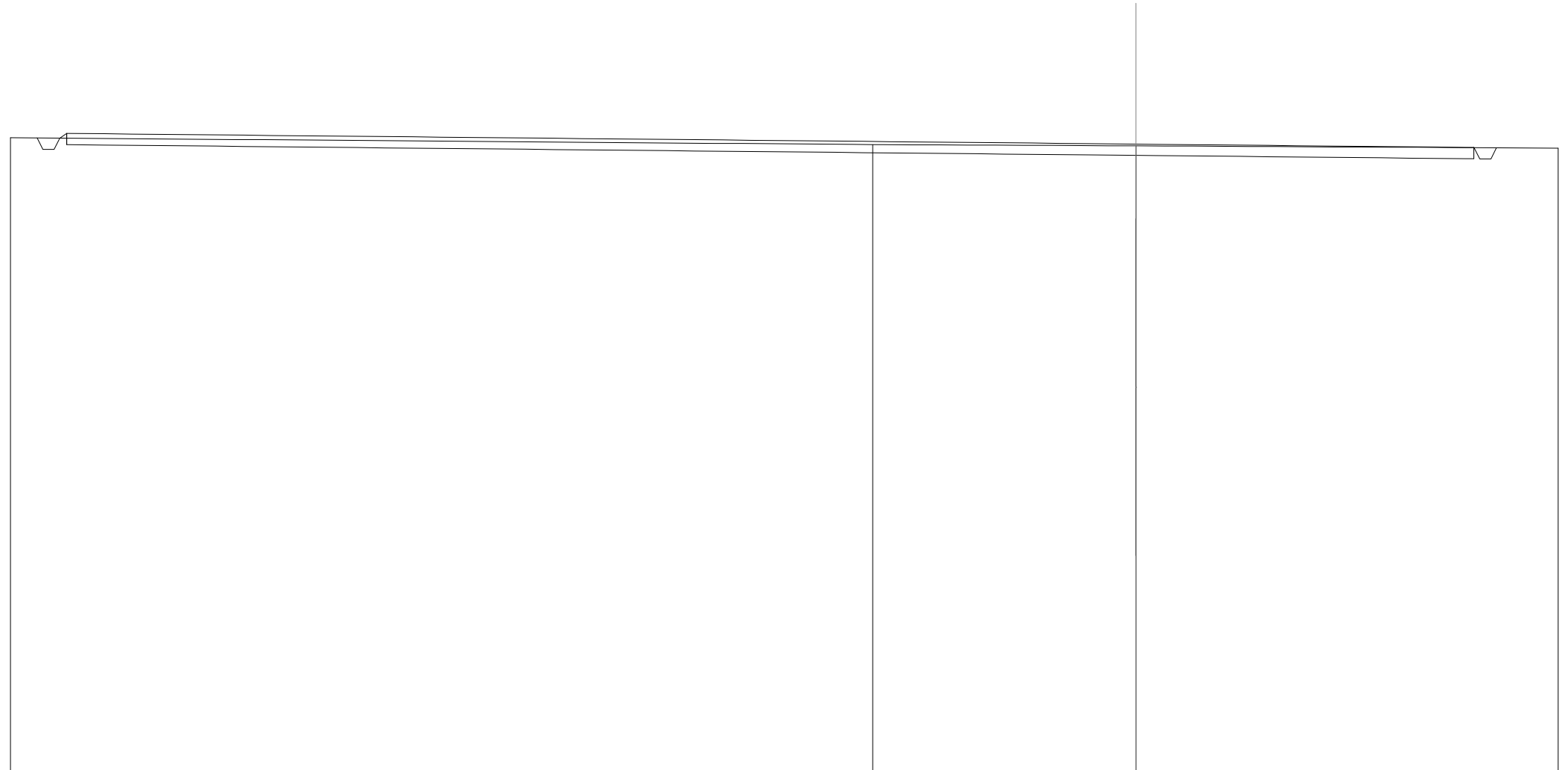
SCALA 1:200

QT.RIF. 48,747

QUOTE TERRENO	71,22	71,06	70,95	70,88
DIST.PARZIALI TERRENO	19,62	20,38	15,00	
QUOTE PROGETTO	71,21 70,80 70,80 71,20 71,40		71,02	70,90 70,89 70,49 70,49 70,89
DIST. PARZIALI PROGETTO		50,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	14,786 {
FOSSO	0,481 {
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,021 {
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	20,000 {

SEZIONE N.: 21
 QT. PROGETTO: 70,920
 DIST.PROG.: 590,000
 DIST.PREC.: 14,000
 DIST.SUCC.: 16,000



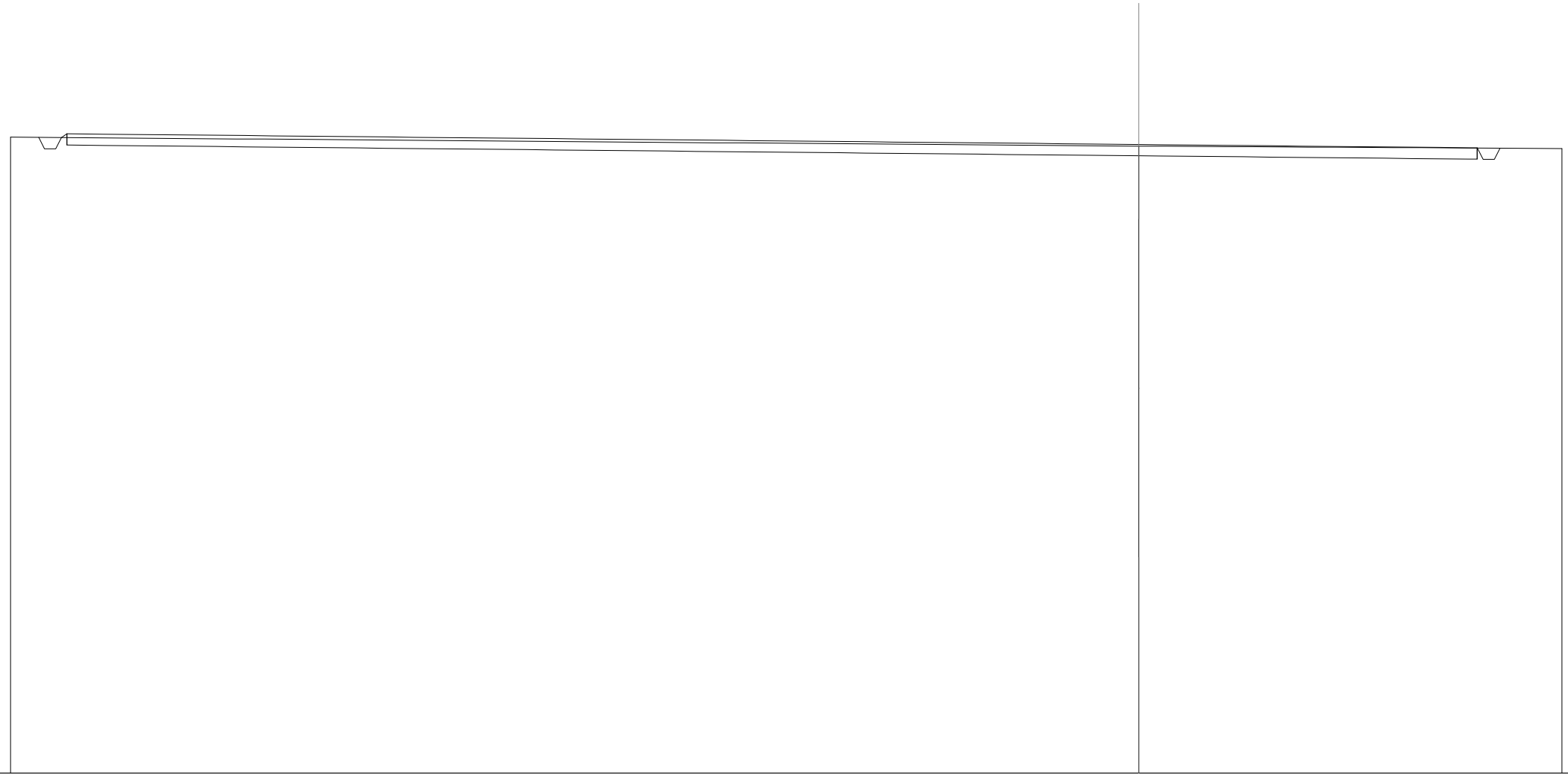
SCALA 1:200

QT.RIF. 48,647

QUOTE TERRENO	71,15	70,90	70,86	70,78
DIST.PARZIALI TERRENO	30,64	9,36	15,00	
QUOTE PROGETTO	71,14 70,73 70,73 71,13 71,30		70,92	70,80 70,79 70,39 70,39 70,79
DIST. PARZIALI PROGETTO		50,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	15,960 {
FOSSO	0,481 {
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,013 {
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	20,000 {

SEZIONE N.: 22
 QT. PROGETTO: 70,804
 DIST.PROG.: 606,000
 DIST.PREC.: 16,000
 DIST.SUCC.: 14,000



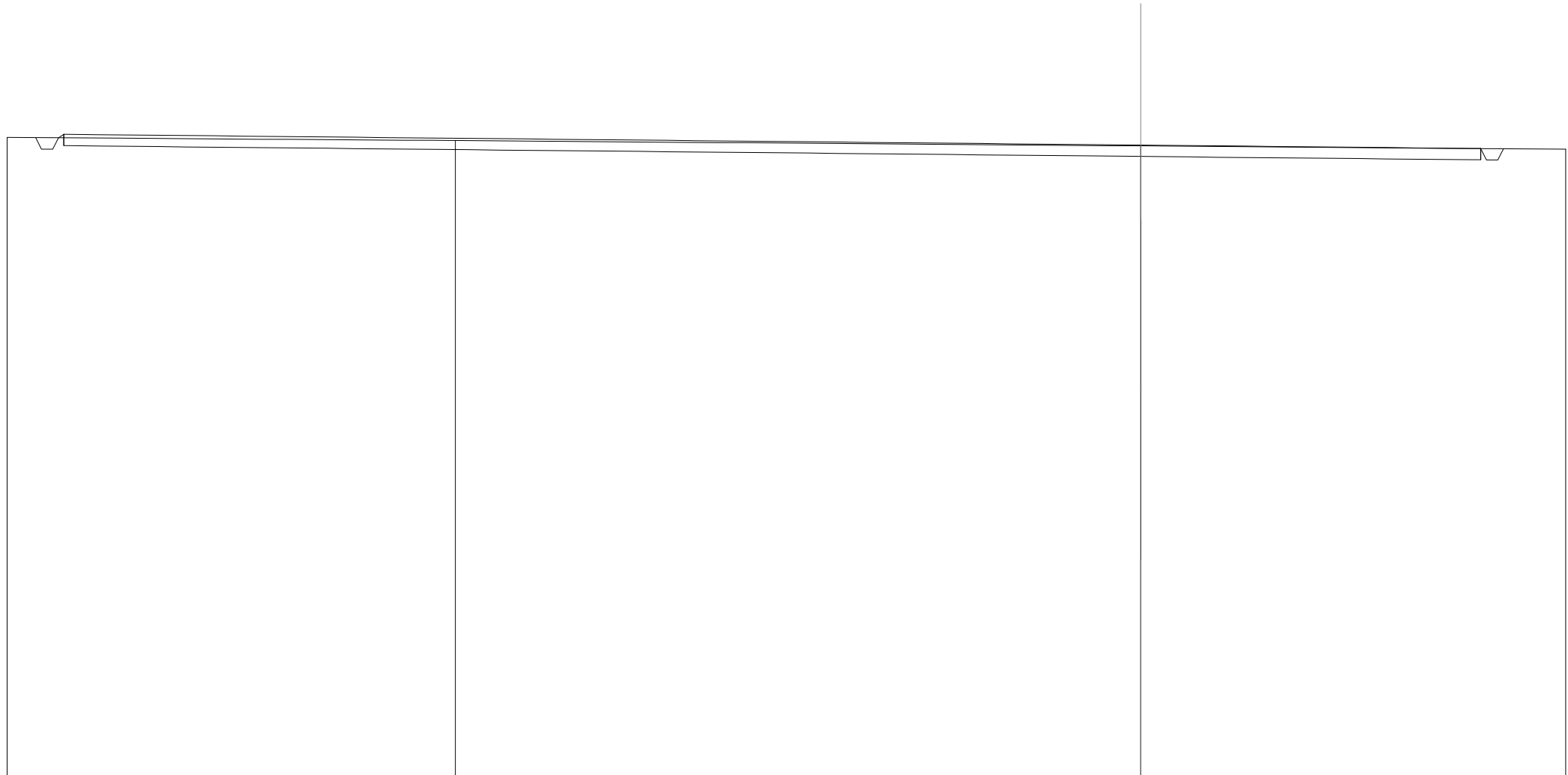
SCALA 1:200

QT.RIF. 48,531

QUOTE TERRENO	71,07	70,75	70,66
DIST.PARZIALI TERRENO	40,00	15,00	
QUOTE PROGETTO	71,06 70,65 71,05 71,18	70,80	70,68 70,68 70,28 70,67
DIST. PARZIALI PROGETTO	50,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	17,081 {
FOSSO	0,480 {
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,011 {
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	20,000 {

SEZIONE N.: 23
 QT. PROGETTO: 70,704
 DIST.PROG.: 620,000
 DIST.PREC.: 14,000
 DIST.SUCC.: 16,000



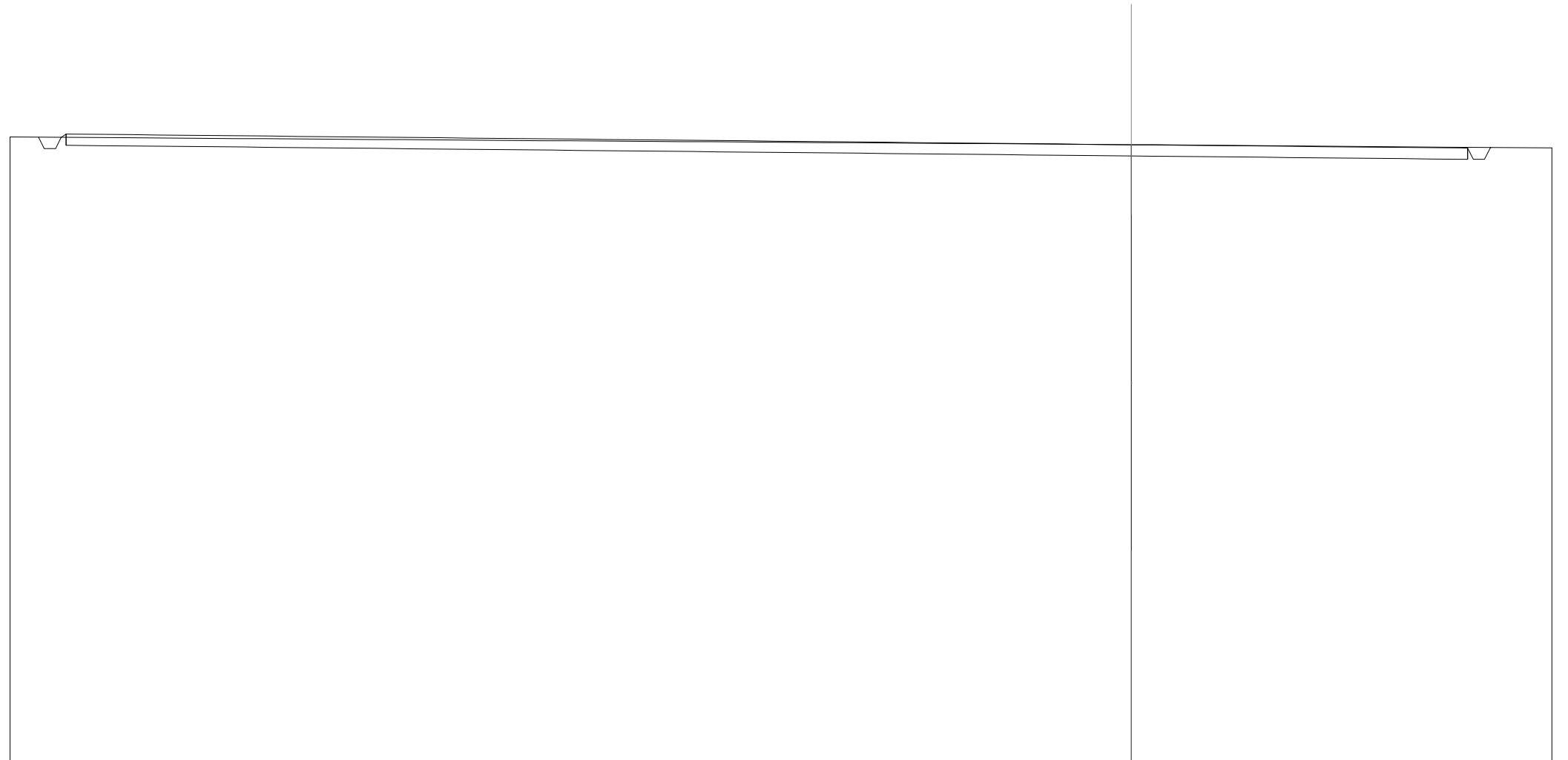
SCALA 1:200

QT.RIF. 48,432

QUOTE TERRENO	70,97	70,86	70,68	70,56
DIST.PARZIALI TERRENO	15,82	24,18	15,00	
QUOTE PROGETTO	70,97 70,56 70,56 70,96 71,08		70,70	70,58 70,58 70,18 70,18 70,58
DIST. PARZIALI PROGETTO		50,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	17,940 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,000 m ²
FOSSO	0,03 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,010 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	20,000 m ²

SEZIONE N.: 24
 T. PROGETTO: 70,88
 DIST.PROG.: 636,000
 DIST.PREC.: 16,000



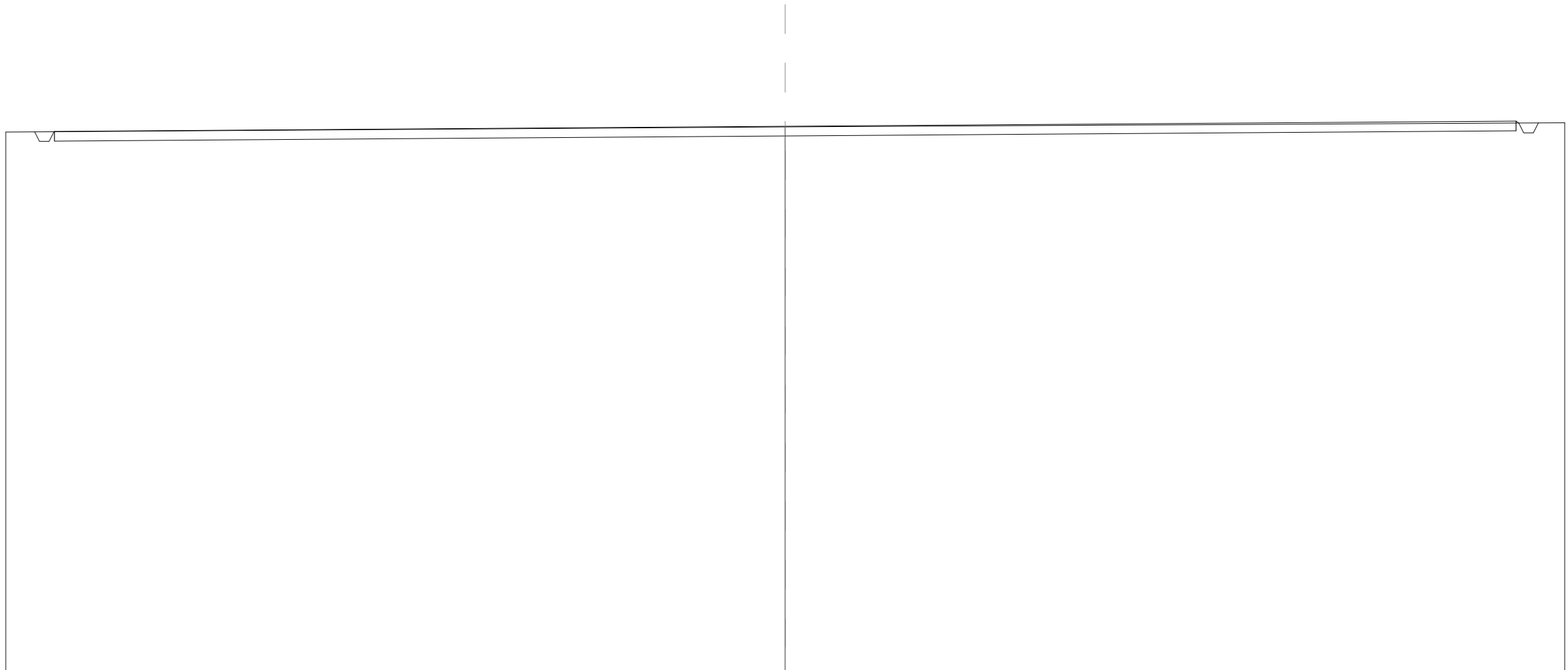
SCALA 1:200

T.RIF. 48,618

NOTE TERRENO	70,86	70,47	70,47
DIST.PARZIALI TERRENO	40,00	1,00	
NOTE PROGETTO	70,86 70,47 70,47 70,97	70,47	70,47 70,07 70,47 70,49
DIST. PARZIALI PROGETTO	0,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	21,982 m ²
FOSSO	0,480 m ²
RILEVATI	
RILEVATO PER SCARPATE	0,005 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	24,000 m ²

SEZIONE N.: 25
 QT. PROGETTO: 71,070
 DIST.SUCC.: 25,000



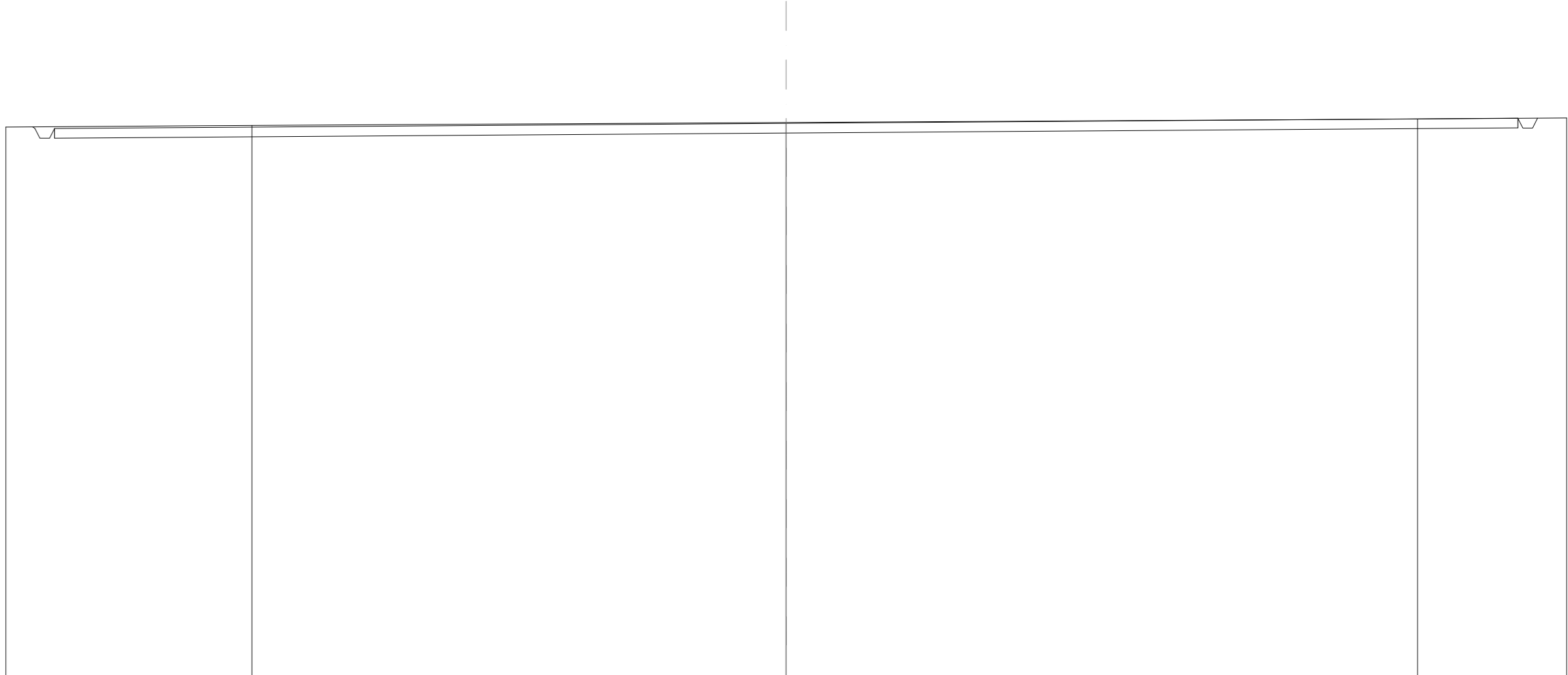
SCALA 1:200

QT.RIF. 48,664

DIST.PARZIALI TERRENO		32,00		32,00	
QUOTE TERRENO	-70,84		-71,05		-71,21
QUOTE PROGETTO	70,84 70,45 70,45 70,85 70,86		71,07		71,28 71,20 70,80 70,80 71,21
DIST. PARZIALI PROGETTO			60,00		

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	25,902 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,003 m ²
FOSSO	0,535 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	24,000 m ²

SEZIONE N.: 26
 QT. PROGETTO: 70,820
 DIST.PREC.: 25,000
 DIST.SUCC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 48,126

DIST.PARZIALI TERRENO	10,10	21,90	25,89	6,11
QUOTE TERRENO	-70,66	-70,73	-70,85	-71,00
QUOTE PROGETTO	70,67 70,61 70,21 70,21 70,61		70,82	71,03 71,03 70,63 70,63 71,03
DIST. PARZIALI PROGETTO			60,00	

SCAVI E BONIFICHE	
SCAVO PER PIATTAFORMA	30,776 m ²
SCAVO PER PARETI TRINCEA	0,024 m ²
FOSSO	0,682 m ²
SOVRASTRUTTURA STRADALE	
MISTO STABILIZZATO	24,000 m ²

SEZIONE N.: 27
 QT. PROGETTO: 70,570
 DIST.PREC.: 25,000



SCALA 1:200

QT.RIF. 47,934

DIST.PARZIALI TERRENO		20,89	11,11	32,00	
QUOTE TERRENO	-70,49		-70,59		-70,91
QUOTE PROGETTO	70,49 70,36 69,96 70,36			70,57	70,78 70,38 70,38 70,78 70,90
DIST. PARZIALI PROGETTO				60,00	