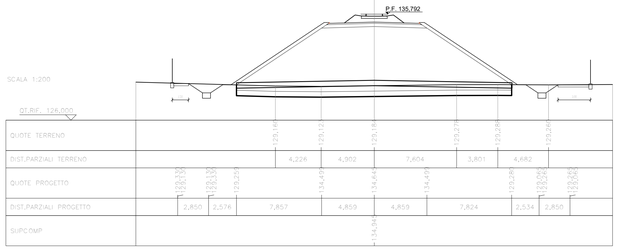
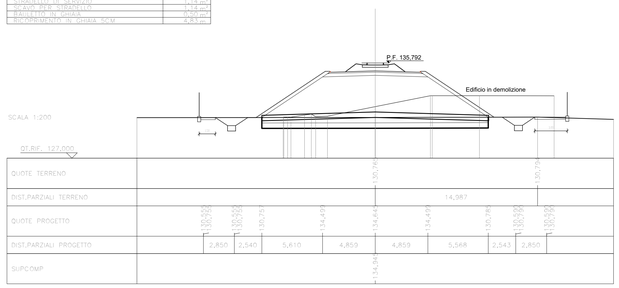
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	12,70 m²
SCARPA	16,26 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	18,25 m²
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	11,66 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	12,70 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,45 m³
VERTICALE	90,78 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
	1,50 m
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	6,51 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	1,14 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	1,14 m²
RAIPIENTO IN CHIARA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	4,83 m

DIST.PROG.: 580,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 20,00
DIST.SUCC.: 20,00



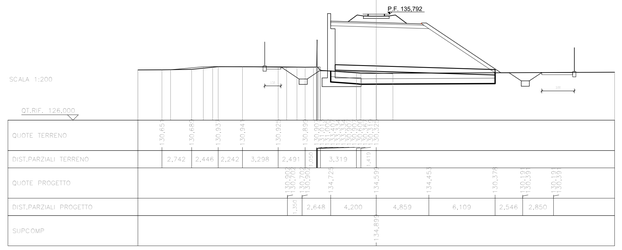
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	10,42 m²
SCARPA	10,82 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	11,44 m²
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	8,88 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	10,42 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	82,45 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
	1,50 m
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	6,68 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	1,14 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	1,14 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	4,83 m

DIST.PROG.: 660,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 20,00
DIST.SUCC.: 20,00



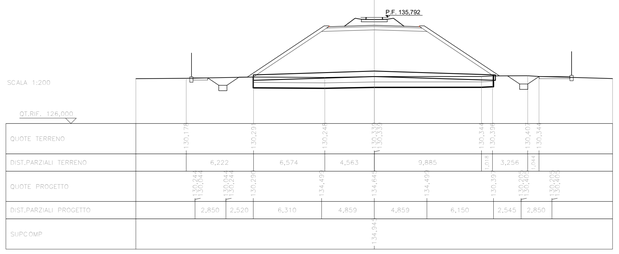
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	7,55 m²
SCARPA	9,26 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	10,41 m²
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	6,20 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	7,55 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,28 m³
VERTICALE	70,83 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
	1,50 m
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	5,53 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	0,83 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	0,83 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	3,53 m

DIST.PROG.: 720,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 14,93
DIST.SUCC.: 5,06



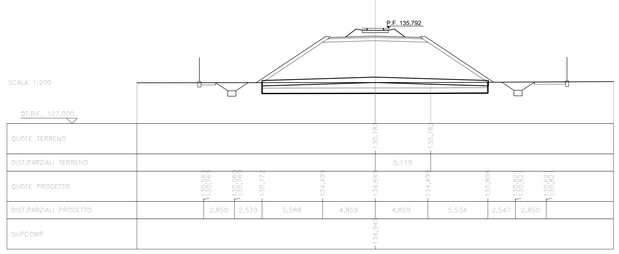
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	11,09 m²
SCARPA	11,09 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	12,14 m²
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	9,81 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	11,09 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	69,83 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
	1,50 m
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	7,14 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	1,14 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	1,14 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	4,73 m

DIST.PROG.: 400,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 20,00
DIST.SUCC.: 20,00



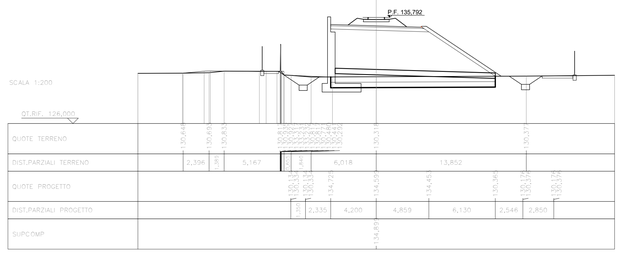
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	10,42 m²
SCARPA	10,82 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	11,44 m²
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	8,88 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	10,42 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	82,45 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
	1,50 m
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	6,68 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	1,14 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	1,14 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	4,83 m

DIST.PROG.: 680,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 20,00
DIST.SUCC.: 20,00



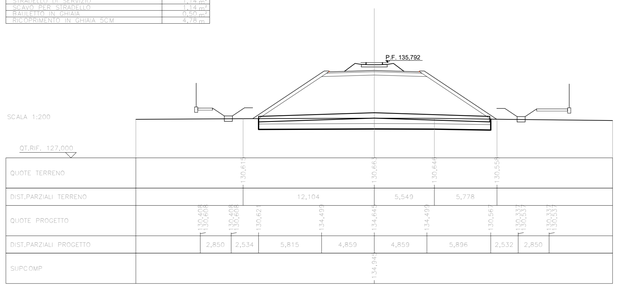
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	7,55 m²
SCARPA	7,55 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	12,14 m²
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	6,20 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	7,55 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	70,83 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
	1,50 m
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	5,53 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	0,83 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	0,83 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	3,53 m

DIST.PROG.: 725,06
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 5,06
DIST.SUCC.: 14,94



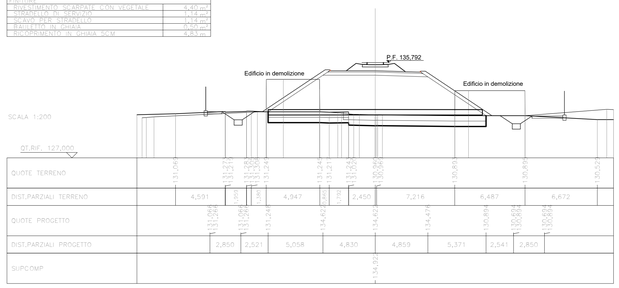
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	10,70 m²
SCARPA	10,70 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	22,63 m
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	9,11 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	10,70 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	85,38 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
SCAVO FOSSO	1,61 m³
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	6,51 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	1,14 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	1,14 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	4,78 m

DIST.PROG.: 420,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 20,00
DIST.SUCC.: 20,00



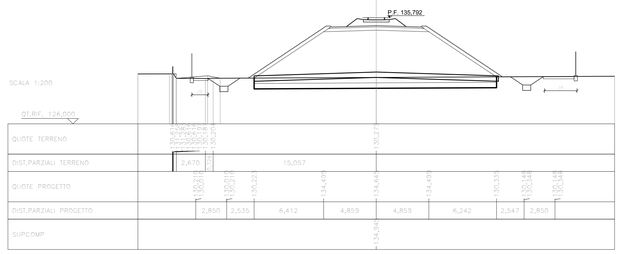
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	10,08 m²
SCARPA	10,08 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	21,13 m
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	8,36 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	10,08 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	80,08 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
SCAVO FOSSO	1,46 m³
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	6,40 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	1,14 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	1,14 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	4,83 m

DIST.PROG.: 760,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 20,00
DIST.SUCC.: 5,07



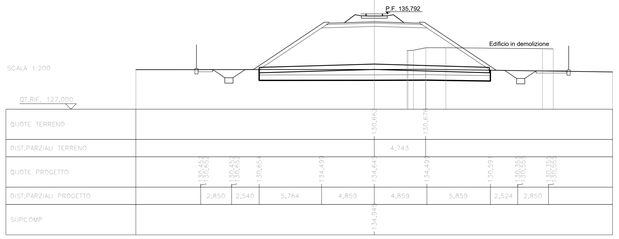
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	11,12 m²
SCARPA	11,12 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	23,23 m
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	9,50 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	11,12 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	87,61 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
SCAVO FOSSO	1,62 m³
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	6,23 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	0,83 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	0,83 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	3,53 m

DIST.PROG.: 740,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 14,94
DIST.SUCC.: 20,00



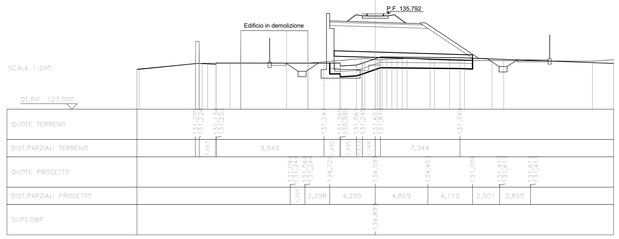
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	10,67 m²
SCARPA	10,67 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	22,33 m
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	9,08 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	10,67 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	85,06 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
SCAVO FOSSO	1,61 m³
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	6,44 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	1,14 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	1,14 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	4,78 m

DIST.PROG.: 440,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 20,00
DIST.SUCC.: 20,00



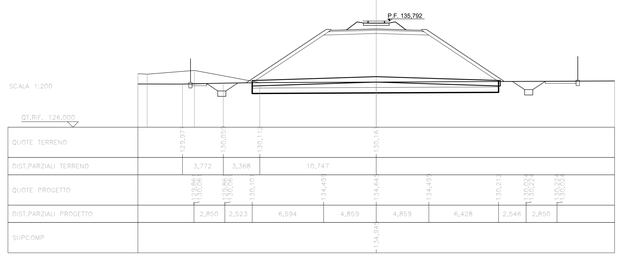
POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	6,59 m²
SCARPA	6,59 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	14,08 m
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	5,52 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	6,59 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	76,27 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
SCAVO FOSSO	1,43 m³
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	1,81 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	0,84 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	0,84 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	2,72 m

DIST.PROG.: 760,07
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 5,07
DIST.SUCC.: 14,93



POSIZIONAMENTO E BONIFICA TERRE	
BONIFICA	11,12 m²
SCARPA	11,12 m²
COMPATTAZIONE FONDO RILEVATO	23,23 m
MOVIMENTI TERRA	
RILEVATO ZONA SCARPATA	9,51 m³
RILEVATO ZONA BONIFICA	11,12 m³
RILEVATO FERROVIARIO DA CAVA	62,40 m³
VERTICALE	87,62 m
RILEVATO ANTICAPILLARE	7,50 m³
SCAVO FOSSO	1,68 m³
SOVRAPOSA FERROVIARIA	
SUBBALLAST	1,00 m²
SUBFERROMATERIALE	2,72 m²
FINITURE	
RIVESTIMENTO SCARPATE CON VEGETALE	6,15 m²
SMAGRIMENTO IN SEMINATO	1,14 m²
SCAVO PER SMAGRIMENTO	1,14 m²
RAIPIENTO IN GHIAIA	0,50 m²
RICOPRIMENTO IN GHIAIA 50CM	4,84 m

DIST.PROG.: 760,00
QT. PROGETTO: 135,792
DIST.PREC.: 20,00
DIST.SUCC.: 12,09



NOTA:

- per i fossi di guardia si rimanda alla planimetria di smaltimento idraulico per maggiori sulla presenza del bauletto drenante e sue dimensioni
- per la rappresentazione dei sostegni TE, si rimanda a specifica documentazione e alle sezioni tipo

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP J84C19000370009

U.O. PROGETTAZIONE INTEGRATA NORD

PROGETTO DEFINITIVO

TRATTA A.V./A.C. MILANO-VERONA
NODO DI BRESCIA
POTENZIAMENTO INFRASTRUTTURALE DELLO SCALO DI BRESCIA

INFRASTRUTTURA FERROVIARIA - CORPO STRADALE

Sezioni trasversali asta 750 m
Tav. 4

SCALA: 1:200

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN1M	10	D	26	W9	CS0000	007	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA		Gen 2022	N.Cerella	Gen 2022	L.Bianchi	Gen 2022	A.Perego Gennaio 2022

File: IN1M10D26W9CS0000007A.DWG

n. Elab.: