

SEZIONE E-E

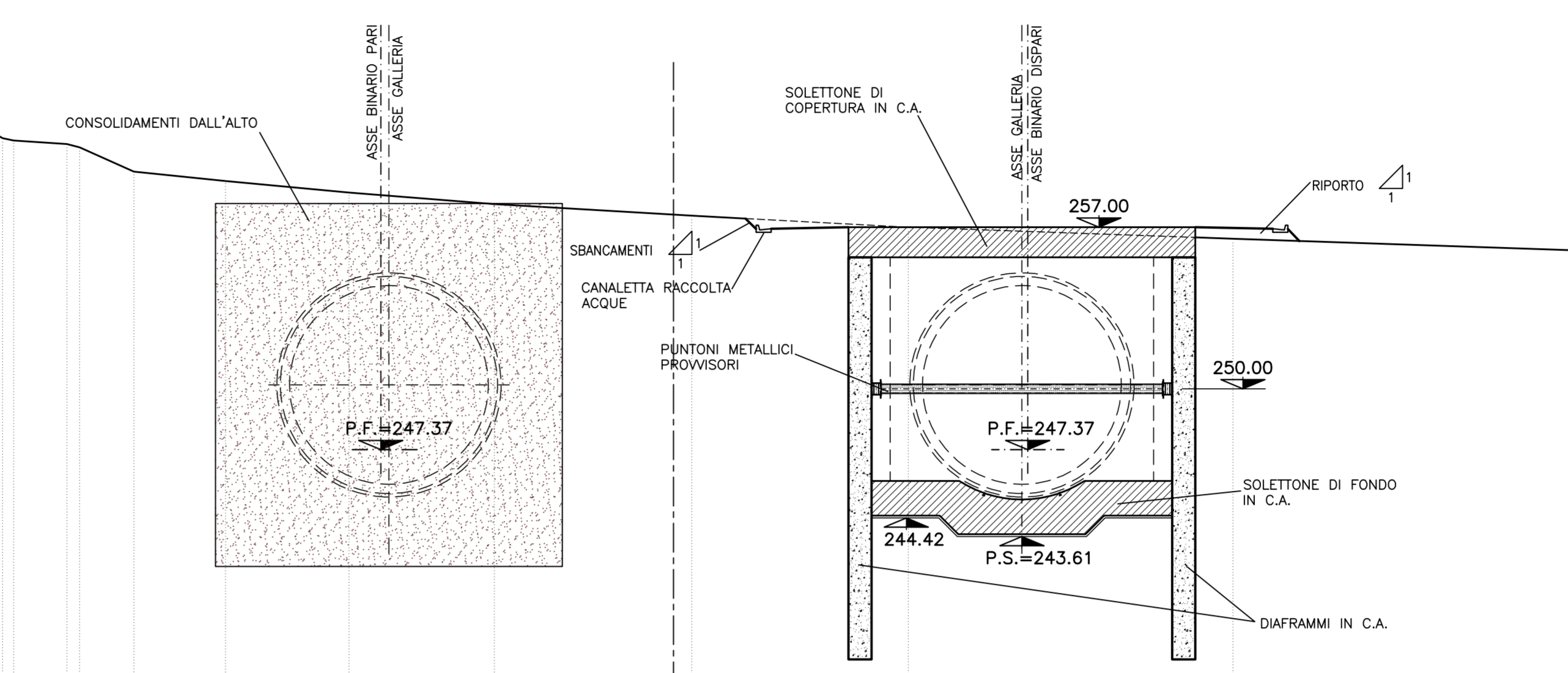
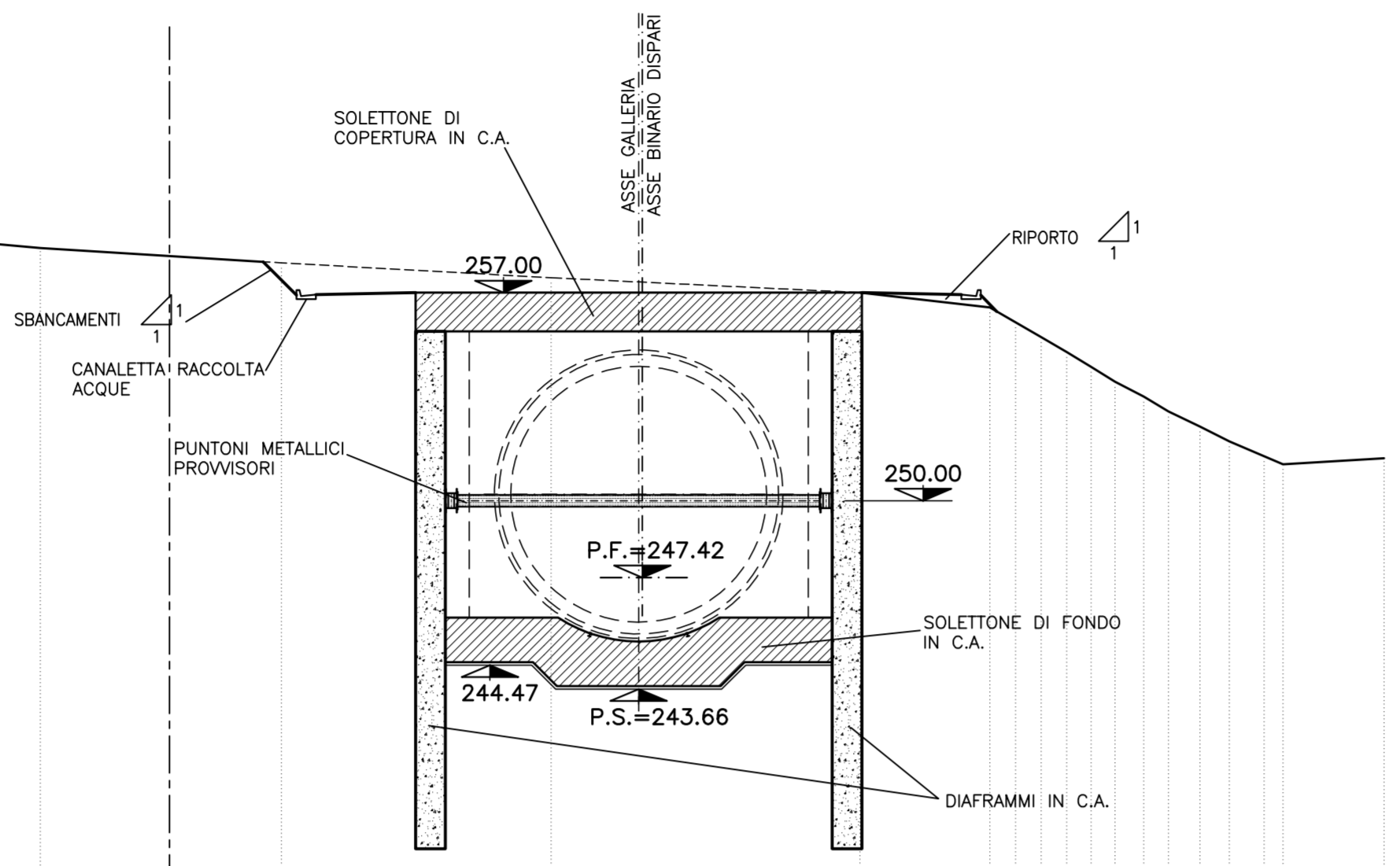
SCALA 1:200

B.D. PROG. 27+400.97
B.P. PROG. 27+390.76

SEZIONE F-F

SCALA 1:200

B.D. PROG. 27+420.97
B.P. PROG. 27+410.76



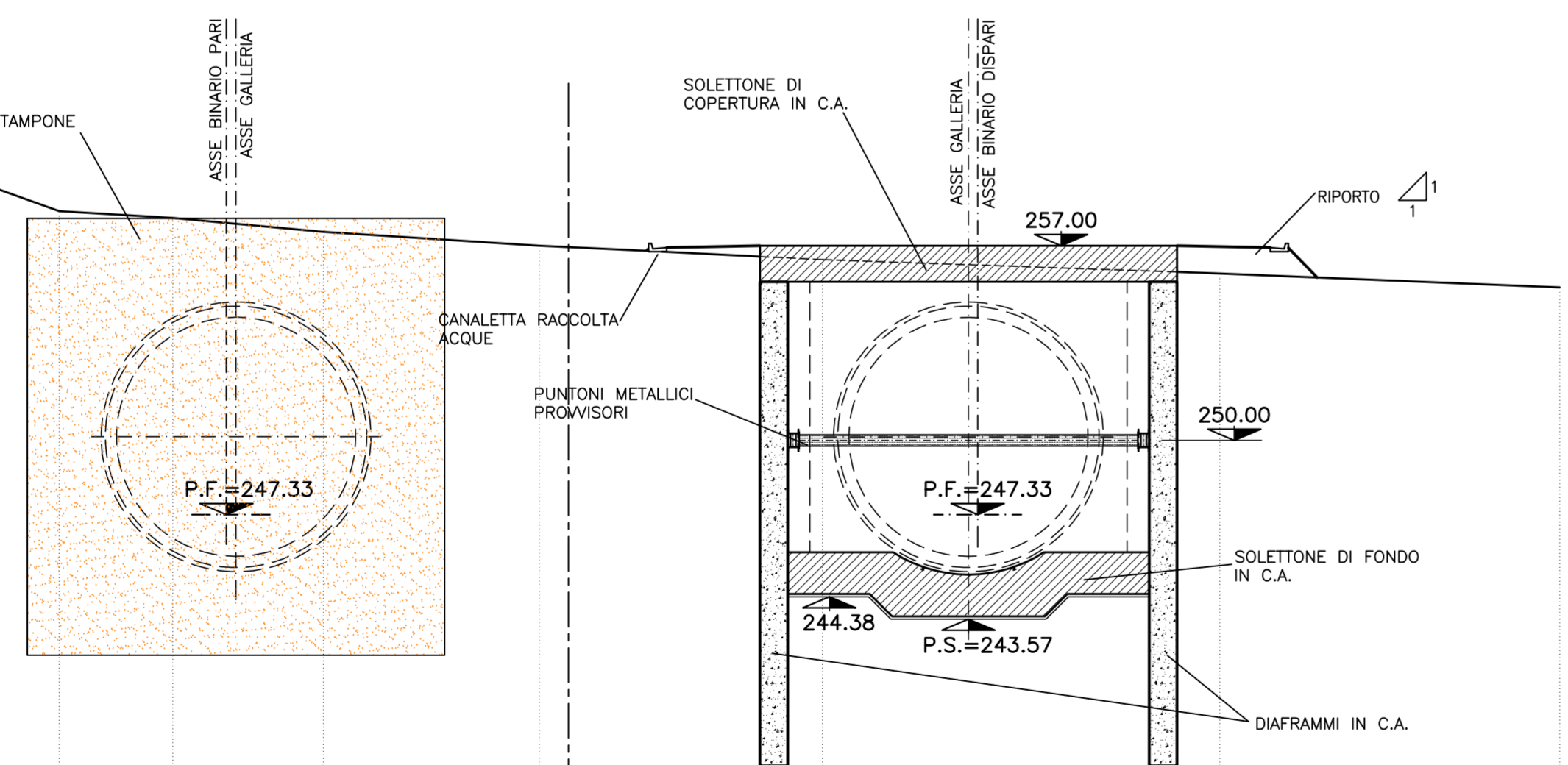
PROGETTO	QUOTE															
	DISTANZE PARZIALI															
TERRENO	QUOTE															
	DISTANZE PARZIALI															

PROGETTO	QUOTE									
	DISTANZE PARZIALI									
TERRENO	QUOTE									
	DISTANZE PARZIALI									

SEZIONE G-G

SCALA 1:200

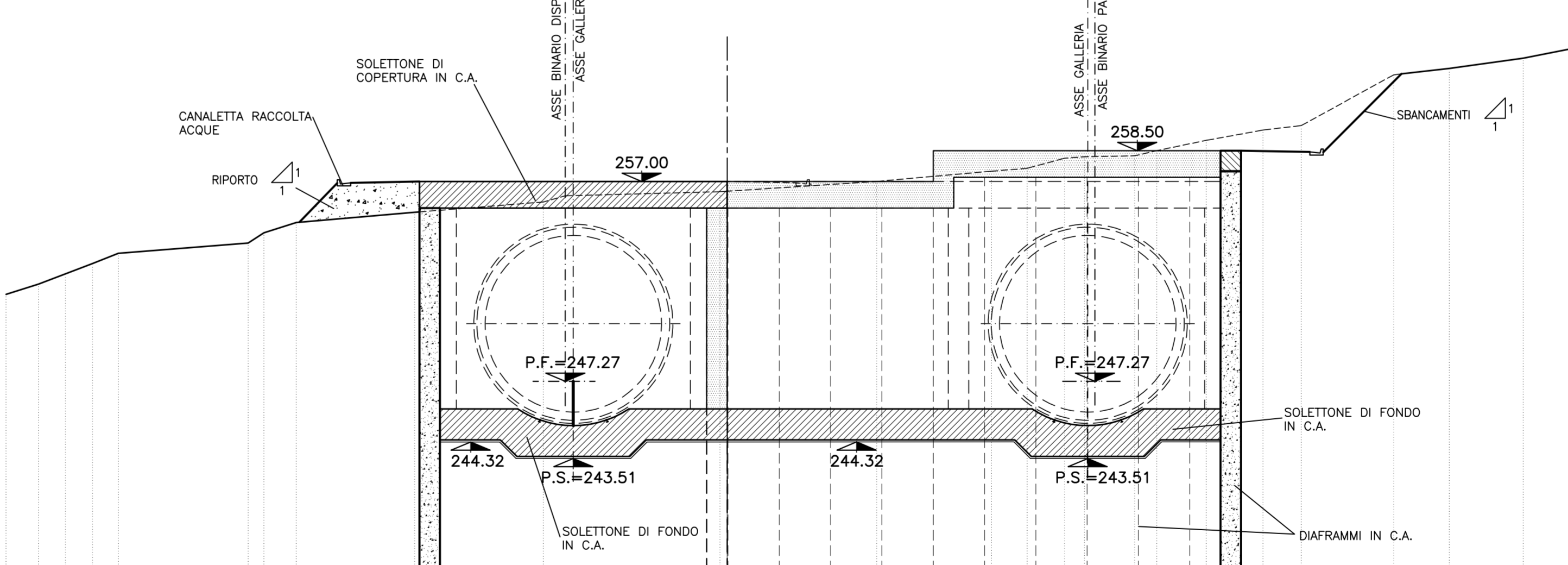
B.D. PROG. 27+440.97
B.P. PROG. 27+430.76



SEZIONE H-H

SCALA 1:200

B.D. PROG. 27+465.12
B.P. PROG. 27+455.00



PROGETTO	QUOTE									
	DISTANZE PARZIALI									
TERRENO	QUOTE									
	DISTANZE PARZIALI									

PROGETTO	QUOTE									
	DISTANZE PARZIALI									
TERRENO	QUOTE									
	DISTANZE PARZIALI									

TABELLA MATERIALI

ACCIAIO	
ACCIAIO ARMATURE (copriferro 5cm)	B450C
RETE ELETTRISALDATA	B450C
ACCIAIO TRAVI DI CORREA	S275J2 o superiore
ACCIAIO CALASTRELLI	S275J2 o superiore
ACCIAIO TUBI METALLICI MICROPALU	S355J2 o superiore
ACCIAIO PIASTRE FAZZOLETTI	S235J2 o superiore
TREFOLI IN ACCIAIO ARMONICO	f _{pk} ≥ 1860 MPa f _{p(1)} ≥ 1670 MPa
SPRITZ-BETON	
- cemento tipo	42.5
- resistenza media su carote h/g=1	o 48h ≥ 13 MPa o 28gg ≥ 25 MPa
- diametro max aggregato	12 mm
- rapporto A/C max in peso	0.5
CLS	(con riferimento al CAPITOLATO DI COSTRUZIONE OPERE CIVILI)
- CLASSE DI RESISTENZA	: C25/30
- CLASSE DI ESPOSIZIONE	: XC2
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP	: S4
- DIAMETRO MAX AGGREGATO	: 32 mm
- CLASSE CONTENUTO CLORURI	: Cl 0.4
MAGNONE DI PULIZIA	- Resistenza media : R _m ≥ 15 MPa - Contenuto min cemento : 150 Kg/m ³
MISCELE	
MALTA CEMENTAZIONE MICROPALU	R _{ok} >= 25 MPa A/C <= 0.5
MISCELA DI INIEZIONE PER	R _m >= 25 MPa A/C <= 0.5
TRANTI	ADITIVI FLUIDIFICANTI MASSA VOLUMICA >= 1.75 g/cm ³
BARBACANI	
Tubi in PVC ø int. >= 150 Sp >= 3mm caratteristiche meccaniche conformi alla norma DIN 1187	
DIAMETRO PERFORAZIONI	
MICROPALU	≥ #220
TRANTI FINO A 5 TREFOLI	≥ #150
TRANTI OLTRE I 5 TREFOLI	≥ #180
NOTA	- PER TUTTO QUANTO NON INDICATO SI FACCIÀ RIFERIMENTO AL CAPITOLATO OPERE CIVILI - ELABORATO DI RIFERIMENTO: "OPERE DI LINEA-CARATTERISTICHE DEI MATERIALI E NOTE" (cod.IG51-00-E-CV-TT-000000-002-A) - PER TUTTI I DETTAGLI D'IMPERMEABILIZZAZIONE SI VEDA L'ELABORATO RELATIVO

FASI ESECUTIVE

1 - SISTEMAZIONE IDRALICA DELL'AREA SECONDO LE MODALITA' CONTENUTE NEGLI SPECIFICI ELABORATI DI PROGETTO.
2 - REALIZZAZIONE DELLE PISTE DI CANTIERE E DELLE OPERE PROFEDUTICHE ALLA REALIZZAZIONE DEI PIANI DI LAVORO PER L'ESECUZIONE DEI DIAFRAMMI IN C.A. IN PARTICOLARE SI PREVEDE IN QUESTA FASE LA REALIZZAZIONE DI UNA PARATA BERLINOISE A TERGO DELL'IMBOCCO BINARIO DISPARI LATO MILANO, COSTITUITA DA MICROPALU ARMATI CON TUBI METALLICI.
3 - REALIZZAZIONE DEI DIAFRAMMI IN C.A. SECONDO LE GEOMETRIE DI PROGETTO, PREVEDENDO IL GETTO MEDIANTE OPPORTUNE "PALANCOLE" ATTE A GARANTIRE LA TENUTA IDRALICA DELLE STRUTTURE NEL BREVE TERMINE.
4 - REALIZZAZIONE DEI CONSOLIDAMENTI DALL'ALTO PREVISTI A TERGO DELLE TESTATE.
5 - ARMATURA E GETTO DELLA SOLETTA DI COPERTURA PER LE ZONE PREVISTE IN SCAVO MEDIANTE METODO TIPO "MILANO", NELLA ZONA CENTRALE IMMEDIATA REALIZZAZIONE DELLA TRAVE DI TESTATA IN ACCORDO CON LE GEOMETRIE DI PROGETTO.
6 - SCAVO DEL POZZO SECONDO LE MODALITA' PREVISTE DAL PROGETTO (CONTRASTO MEDIANTE PUNTONI E/O TRANTI) SINO ALLA QUOTA DI FONDO SCAVO
7 - GETTO DEL SOLETTONE DI FONDO.
8 - COMPLETAMENTO DELLE STRUTTURE INTERNE.

LEGENDA

P.F.	= PIANO DEL FERRO
Q.S.	= QUOTA SCAVO
P.I.M.	= PIANO IMPOSTA MURETTA



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01
TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

POZZO CASCINA RADIMERO
Cantiera fresa
Fase Costruttiva
Sezioni Tav. 2/3

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI		SCALA:				
Cociv Ing. G. Gognazzi				1:200				
COMMISSIONE	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.	
IG51	01	E	CV	W9	GA1U00	002	A	
PROGETTAZIONE								
Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima emissione	[Signature]	17/09/2012	[Signature]	19/09/2012	Ing. E. Ghidoni	21/09/2012	[Signature]

Nome File: 12392100
Scale: 1:200