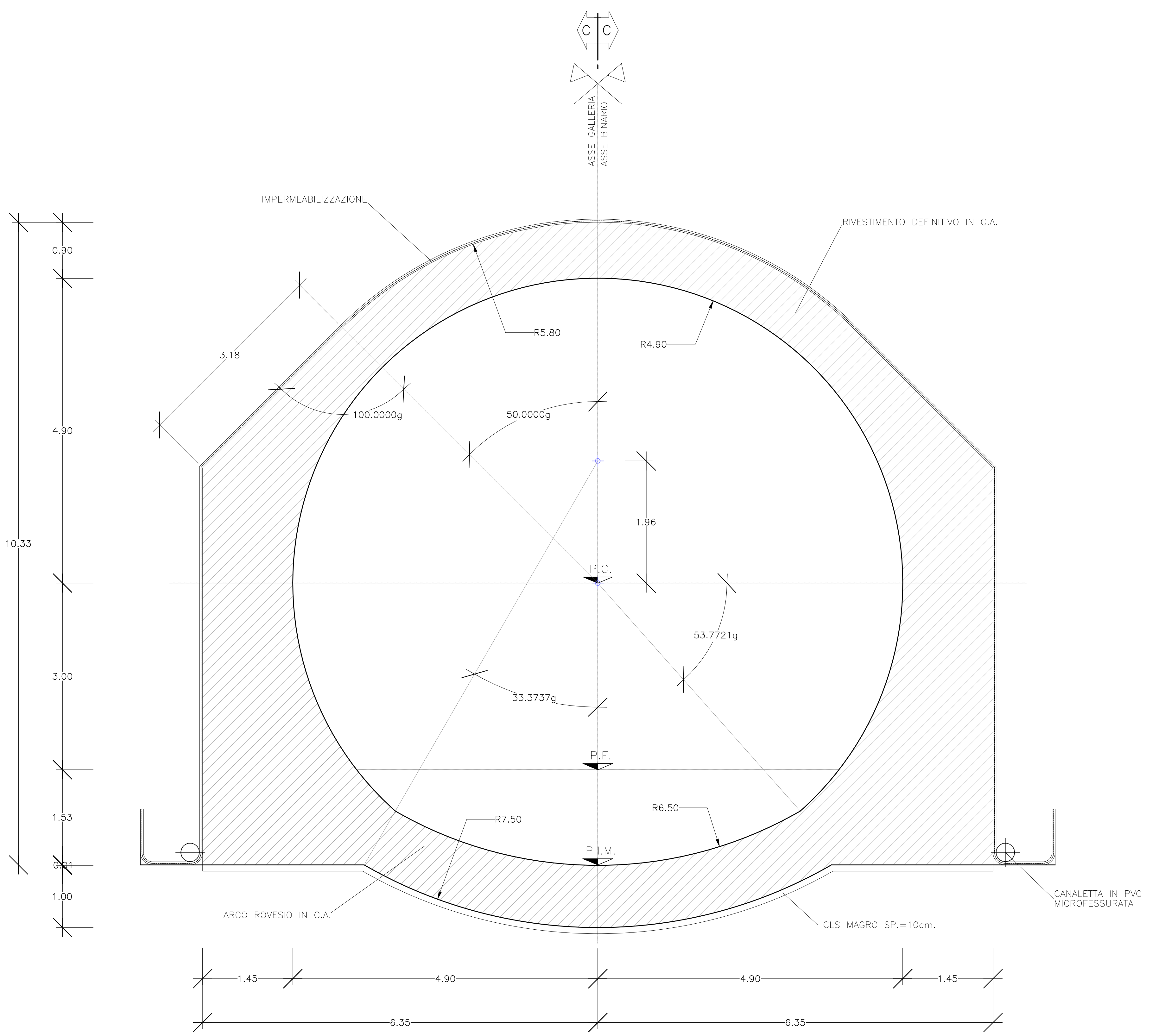


## GALLERIA ARTIFICIALE

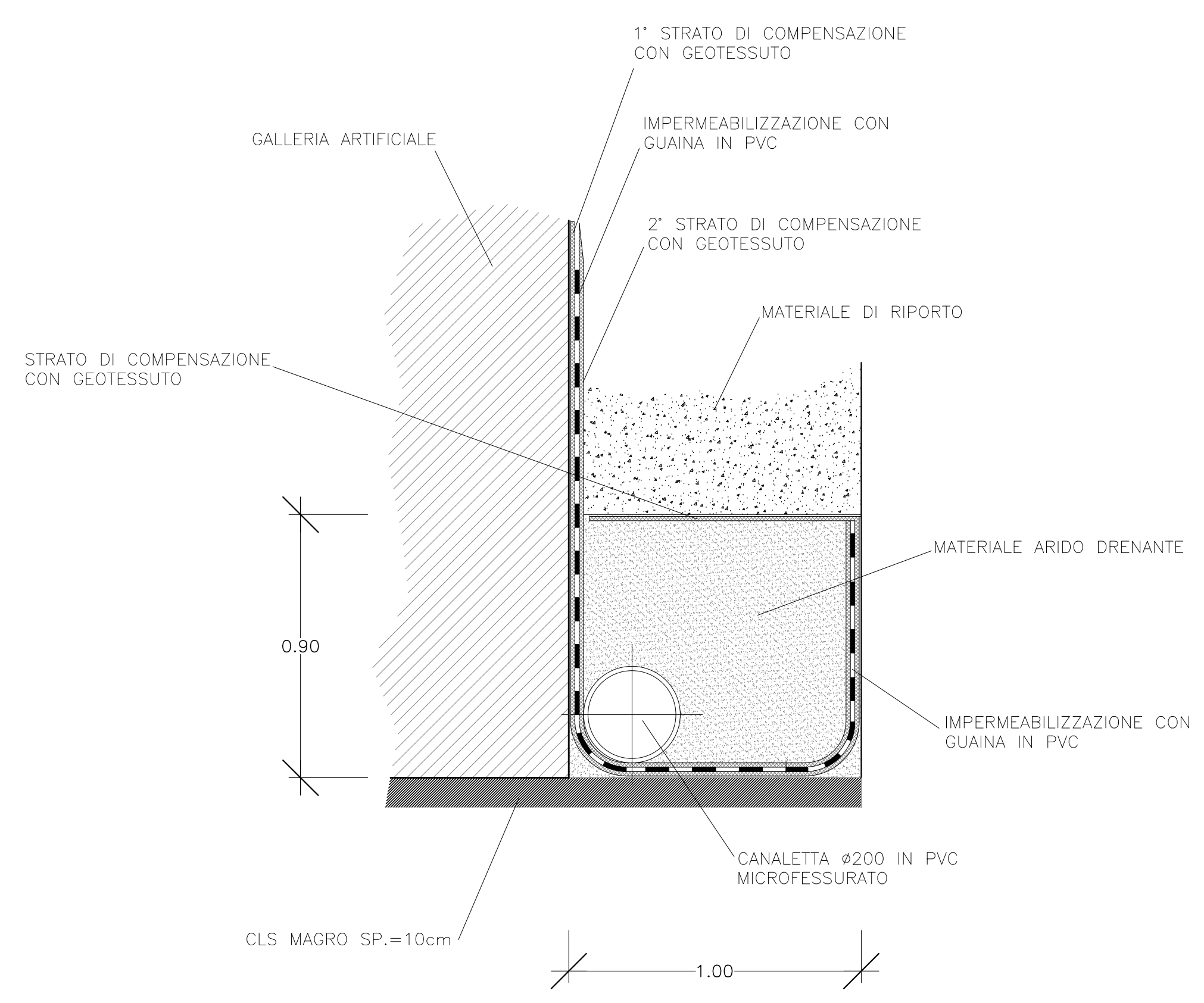
SCALA 1:50

### CARPENTERIA



## PARTICOLARE "A"

SCALA 1:10



#### DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE

#### NOTE GENERALI

LEGENDA	
- P.C.	PIANO DEI CENTRI
- P.F.	PIANO DEL FERRO
- P.I.M.	PIANO IMPOSTA MURETTA

NOTE	
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD	
- PER LE TRATTE DI APPLICAZIONE DELLE SEZIONI TIPO SI VEDA IL PROFILO GEOMECCANICO	

#### INCIDENZA ARMATURE

- INCIDENZA COMPLESSIVA 90 kg/mc

#### CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

TABELLA MATERIALI	
<b>ACCIAIO D'ARMATURA</b>	
Fe B 44 K SALDABILE PER DIAMETRI $\phi <= 26$	
$f_y/f_{yk} <= 1.35$ ; (C/F) MEDIO $\geq 1.13$ COME DA D.M. GEN. 96	
$f_y$ = SINGOLO VALORE DI SNERVIMENTO	
$f_{yk}$ = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO	
$f_t$ = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURA	
<b>CLS PER GETTO IN OPERA - CALOTTA E PIEDRITI</b>	
CLASSE ESPOSIZIONE	XG2
Rok $\geq$	30 MPa
A/C	0.5
LAVORABILITA'	S3-S4
MAX $\phi$ INERTI	40
TIPO CEMENTO	CEM III-V *
CORRIFERRO	5 cm
TIPO CLS	F3
<b>CLS PER GETTO IN OPERA - ARCO ROVESIO</b>	
CLASSE ESPOSIZIONE	XG2
Rok $\geq$	30 MPa
A/C	0.5
LAVORABILITA'	S2
MAX $\phi$ INERTI	40
TIPO CEMENTO	CEM III-V *
CORRIFERRO	5 cm
TIPO CLS	F2
<b>CLS MAGRO</b>	Rok $\geq 15$ MPa
<b>IMPERMEABILIZZAZIONE</b>	
- strato di geotessile a filo continuo 400g/mq	
- guaina in pvc sp.=2.0mm	

COMMITTENTE: **RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA: **ITAFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR: **Cepav due**

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**  
**LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA**  
**Lotto funzionale Brescia-Verona**  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**LINEA A.C. MILANO-VERONA**  
**GALLERIA NATURALE LONATO**  
**IMBOCCO LATO MILANO -**  
**GALLERIA ARTIFICIALE - CARPENTERIA**

Verificato	Data	Approvato	Data

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA DESCRIZIONE	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	BZ	GN0200	005	0	1:50

PROGETTAZIONE GENERAL CONTRACTOR									
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
0	31/03/14	EMMISSIONE PER CDS	Cepav	31/03/14		31/03/14	Cepav	31/03/14	Cepav due Project Director
1									
2									
3									