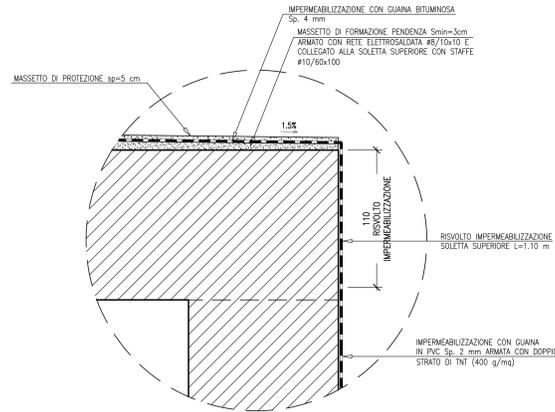
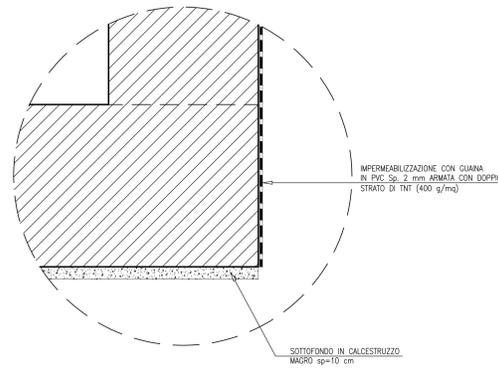


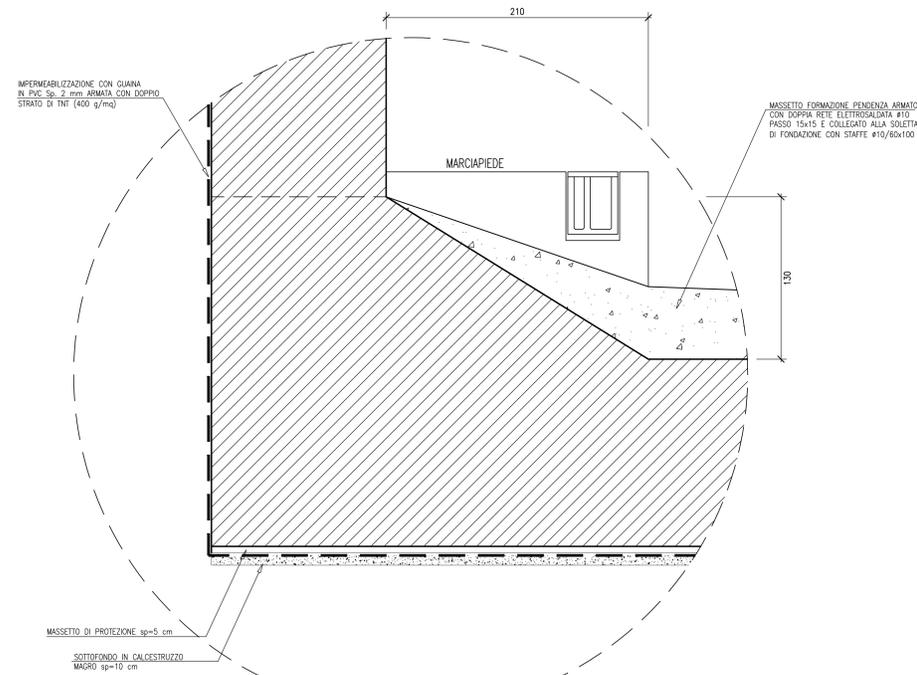
**PARTICOLARE "A"**  
SCALA 1:20



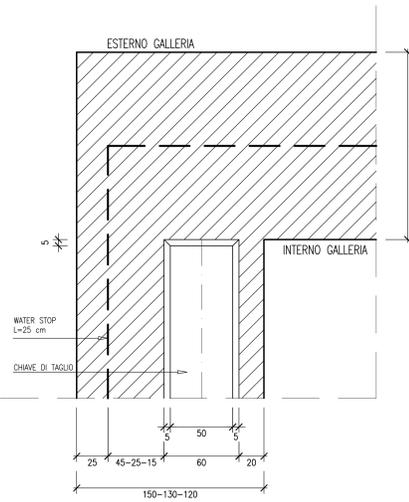
**PARTICOLARE "B"**  
SCALA 1:20



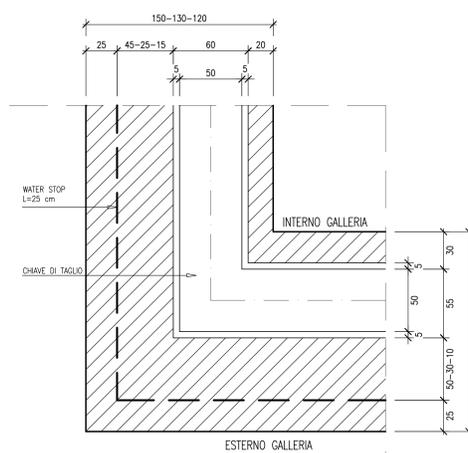
**PARTICOLARE "C"**  
SCALA 1:20



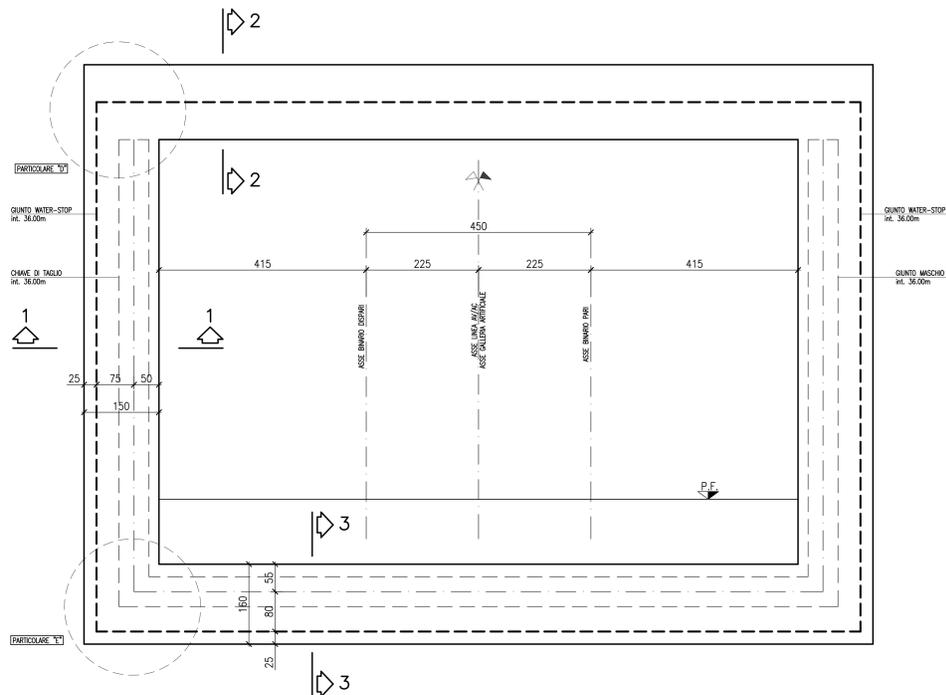
**PARTICOLARE "D"**  
SCALA 1:20



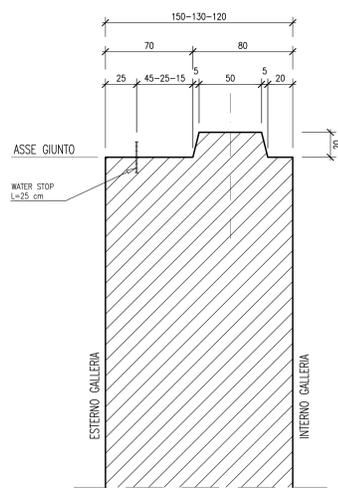
**PARTICOLARE "E"**  
SCALA 1:20



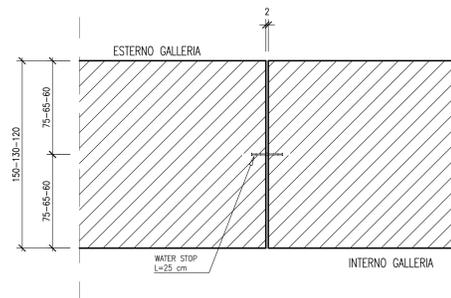
**PROSPETTO GALLERIA TIPO**  
**GIUNTI WATER-STOP E CHIAVE DI TAGLIO**  
SCALA 1:50



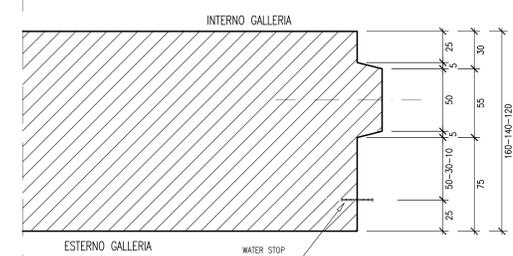
**SEZIONE 1-1**  
SCALA 1:20



**SEZIONE 2-2**  
SCALA 1:20



**SEZIONE 3-3**  
SCALA 1:20



DESCRIZIONE	CODICE
-GALLERIE ARTIFICIALI TIPOLOGICO GALLERIA ARTIFICIALE SCATOLARE	A20200DE2WBGA0000002

IL CODICE COMMESSA "A202" E' STATO SOSTITUITO CON "IN05"

**NOTE GENERALI**

IL CALCESTRUZZO NON E' ESPOSTO AD ATTACCO SIGNIFICATIVO DOVUTO A CICLI DI GELO E DISGELO

**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

<p>CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO I</li> <li>- TIPO DI CEMENTO CEM I-V</li> <li>- CLASSE DI RESISTENZA Rm ≥ 15 MPa</li> </ul>	
<p>CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - SCATOLARE E MASSETTO PENDENZA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO C2</li> <li>- TIPO DI CEMENTO CEM I-V</li> <li>- CLASSE DI RESISTENZA Rck ≥ 37 MPa</li> <li>- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S3 + S4</li> <li>- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo e disgelo)</li> </ul>	
<p>CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - MASSETTI DI PROTEZIONE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO G4</li> <li>- TIPO DI CEMENTO CEM III-IV</li> <li>- CLASSE DI RESISTENZA Rck ≥ 25 MPa</li> <li>- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP S3 + S4</li> <li>- CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo e disgelo)</li> </ul>	
<p>- RAPPORTO A/C MAX 0,50</p> <p>- COPRIFERRO 40 mm</p>	
<p>ACCIAIO D'ARMATURA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>: Fe B 44 K SALDABILE PER DIAMETRI φ ≤ 26</li> <li>: Fe B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI φ ≥ 26</li> <li>: fy/fyk ≤ 1,35 ; (ft/fyk) MEDIO ≥ 1,13 COME DA D.M. GEN. 96</li> <li>: fy = SINGOLO VALORE DI SNERVAMENTO</li> <li>: fyk = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO</li> <li>: ft = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURAZIONE</li> </ul>	

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

ALTA SOVRIGLIANZA: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO

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

GALLERIE ARTIFICIALI  
 GALLERIE ARTIFICIALI  
 PARTICOLARI GALLERIA ARTIFICIALE SCATOLARE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	EL	WB	GA0000	004	0	1:20-1:50

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
0	31/03/14	EMMISSIONE PER CDS	ELC/ENEL	31/03/14	DL/DBD	31/03/14	Cepav due	31/03/14	Cepav due
1									
2									
3									

Scalera S.p.a. COMM. 032121 Data: 31/03/14 Doc.N. 49312\_03\_DWG