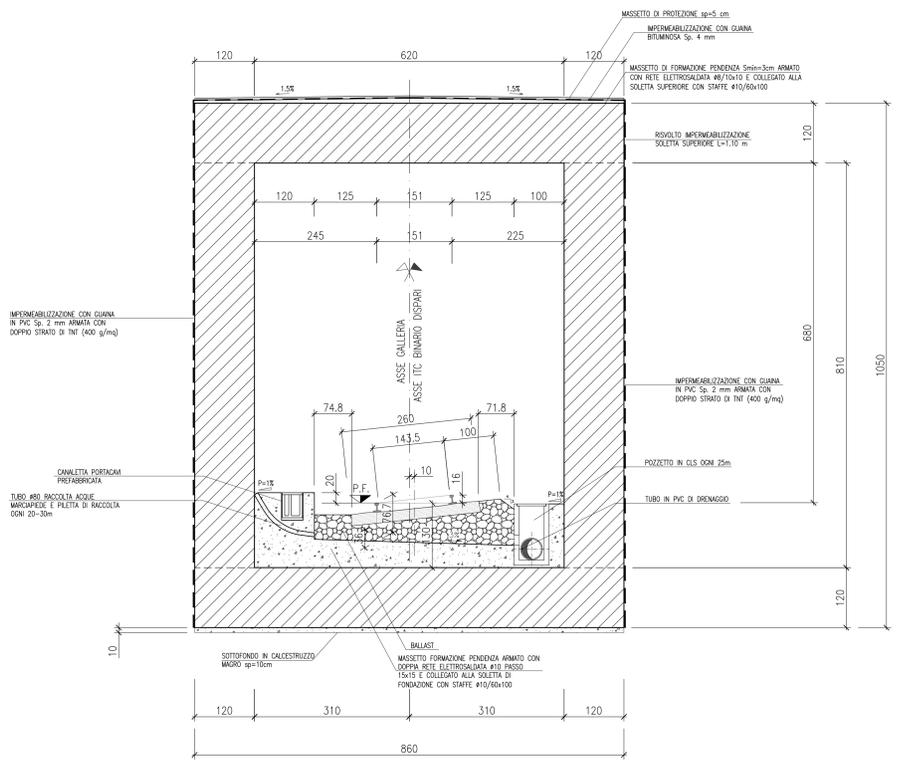


# GALLERIA ARTIFICIALE SCATOLARE

## SEZIONE SINGOLO BINARIO



DESCRIZIONE	CODICE
-GALLERIE ARTIFICIALI SCATOLARI-SEZIONI TIPO	A20200DE2WBGA000001
-GALLERIE ARTIFICIALI-TIPOLOGICO GALLERIA ARTIFICIALE SCATOLARE	A20200DE2WBGA000002
-GALLERIE ARTIFICIALI-PARTICOLARI GALLERIA ARTIFICIALE SCATOLARE	A20200DE2WBGA000004

Il codice commessa "A202" è stato sostituito con "IN05"

**NOTE GENERALI**

**CARATTERISTICHE DEI MATERIALI**

**CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDO**

- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO: I
- TIPO DI CEMENTO: CEM I-V
- CLASSE DI RESISTENZA: Rm ≥ 15 MPa

**CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - SCATOLARE E MASSETTO PENDENZA**

- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO: C2
- TIPO DI CEMENTO: CEM I-V
- CLASSE DI RESISTENZA: Rck ≥ 37 MPa
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3 ÷ S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo e disgelo)

La classe S4 si adatterà nel caso in cui il getto venga effettuato con pompa

**RAPPORTO A/C MAX: 0.50**  
**COPRIFERRO: 40 mm**

**CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA - MASSETTI DI PROTEZIONE**

- CONGLOMERATO CEMENTIZIO TIPO: G4
- TIPO DI CEMENTO: CEM III-IV
- CLASSE DI RESISTENZA: Rck ≥ 25 MPa
- CLASSE DI CONSISTENZA SLUMP: S3 ÷ S4
- CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2 - (il calcestruzzo non è esposto ad attacco significativo dovuto a cicli di gelo e disgelo)

La classe S4 si adatterà nel caso in cui il getto venga effettuato con pompa

**RAPPORTO A/C MAX: 0.55**

**ACCIAIO D'ARMATURA**

- : Fe B 44 K SALDABILE PER DIAMETRI  $\phi \leq 26$
- : Fe B 38 K SALDABILE PER DIAMETRI  $\phi \geq 26$
- : fy/fyk ≤ 1.35 ; (ft/fy) MEDIO ≥ 1.13 COME DA D.M. GEN. 96
- : fy = SINGOLO VALORE DI SNERVAMENTO
- : fyk = VALORE NOMINALE DI RIFERIMENTO
- : ft = SINGOLO VALORE DI TENSIONE ROTTURA

**INCIDENZE ARMATURA**

- GALLERIA: 105 Kg/mc

COMMITTENTE:

ALTA Sorveglianza:

GENERAL CONTRACTOR:

**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 ARTIFICIALE ITC VR MERCI - BINARIO DISPARI  
SEZIONE TIPO GALLERIA

ALTA Sorveglianza:

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PROGR.	REV.	SCALA
IN05	00	D	E2	B/B	GA2300	001	1	1:50

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore/Corso
0	31/03/14	EMMISSIONE PER CDS	M.T.	31/03/14	D. NARDO	31/03/14	L. ZAZZARI	31/03/14	Cepav due
1	01/07/14	REVISIONE PER CDS	M.T.	01/07/14	D. NARDO	01/07/14	L. ZAZZARI	01/07/14	Cepav due
2									
3									

Saipem S.p.a. COMM. 032121 | Data: 01/07/14 | Doc. n. IN0500DE2BGA23000011

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea

Scalatura di: 1:1