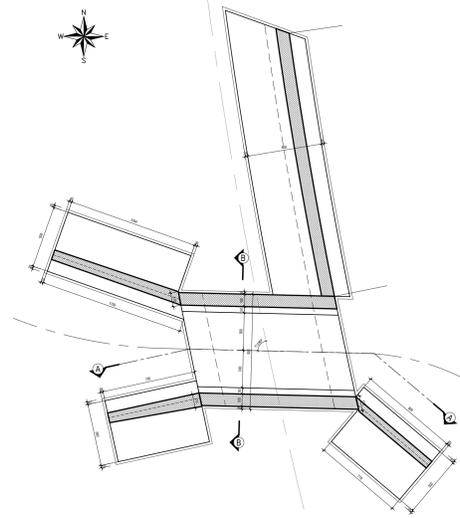
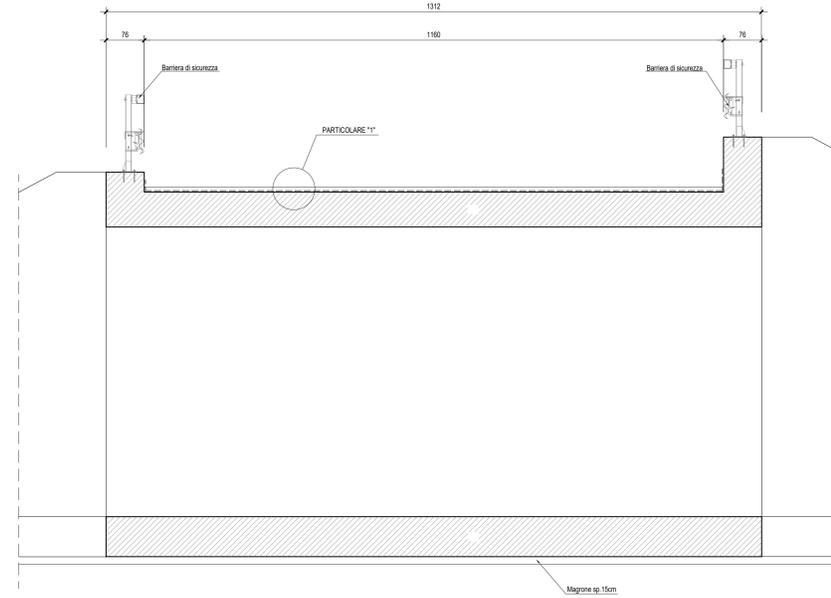


PIANTA FONDAZIONI - Scala 1:50



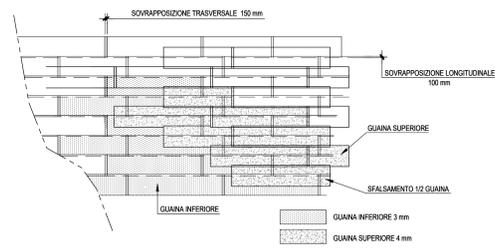
SEZIONE LONGITUDINALE A-A - Scala 1:50



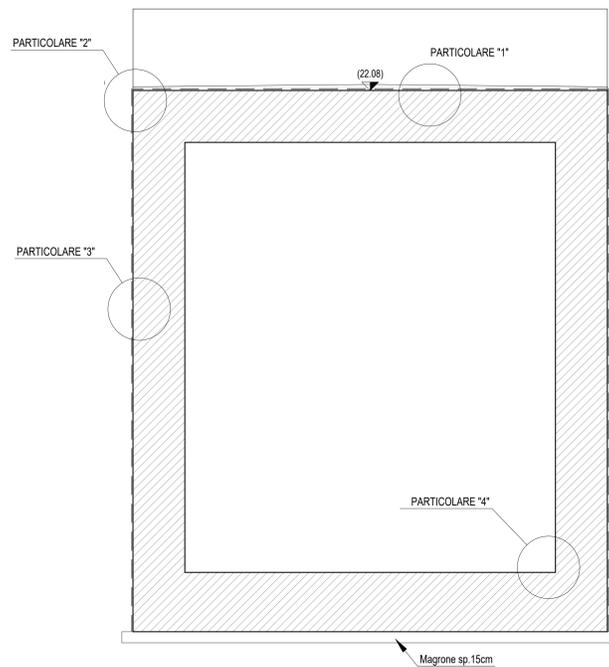
PIANTA CHIAVE



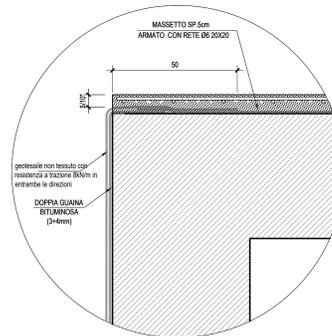
SCHEMA DI POSA IMPERMEABILIZZAZIONE-Scala 1:20  
(Doppia guaina bituminosa)



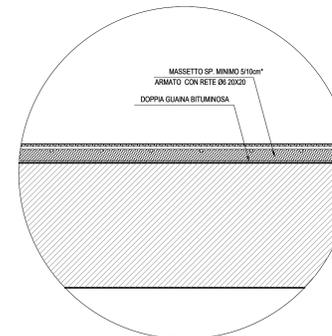
VISTA DALL'ALTO - Scala 1:50



PARTICOLARE "2"-Scala 1:10

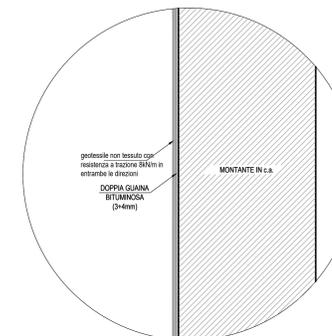


PARTICOLARE "1"-Scala 1:10

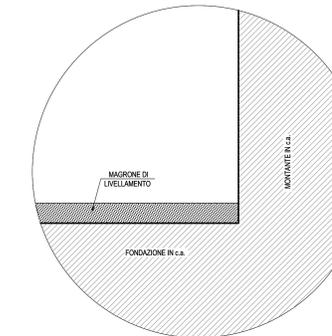


\* Per sottovia e tombini scatorli lo spessore minimo del massetto di protezione è pari a 5 cm per la farfalla ferroviaria (SL01) lo spessore minimo del massetto di protezione è pari a 10 cm

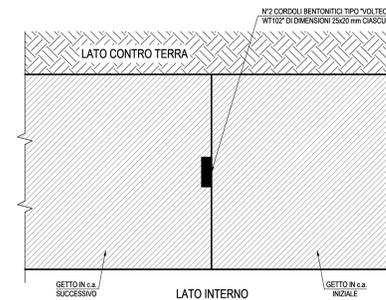
PARTICOLARE "3"-Scala 1:10



PARTICOLARE "4"-Scala 1:10



PARTICOLARE GIUNTO STRUTTURALE CORDONCINO BENTONITICO-Scala 1:10



GETTI IN OPERA

- CALCESTRUZZO MAGRO E GETTO DI LIVELLAMENTO**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C12/15
  - TIPO CEMENTO CEM I+V
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : X0
- CALCESTRUZZO SOTTOVIA**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
  - TIPO CEMENTO CEM I+V
  - RAPPORTO A/C : ≤ 0,50
  - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XC2
  - COPRIFERRO = 50 mm
  - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm
- CALCESTRUZZO MURI D'IMBOCCO**
- CLASSE DI RESISTENZA MINIMA C32/40
  - TIPO CEMENTO CEM I+V
  - RAPPORTO A/C : ≤ 0,55
  - CLASSE MINIMA DI CONSISTENZA : S4
  - CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE : XS1
  - COPRIFERRO = 50 mm
  - DIAMETRO MASSIMO INERTI : 25 mm
- ACCIAIO ORDINARIO PER CALCESTRUZZO ARMATO**
- IN BARRE E RETI ELETTROSALDATE B450C solidabile che presenta le seguenti caratteristiche:
- Tensione di snervamento caratteristica  $f_{yk} \geq 450 \text{ N/mm}^2$
  - Tensione caratteristica a rottura  $f_{tk} \geq 540 \text{ N/mm}^2$
  - Tensione caratteristica a rottura  $1,15 \leq f_{tk}/f_{yk} < 1,35$

N.B.: Per la tipologia e la disposizione delle barriere di sicurezza si vedano gli elaborati da LI0B02EZZP7NV0800008 a LI0B02EZZP7NV0800010

SL03	Scatorle		
	Soletta Sup. kg/m <sup>3</sup>	Soletta Inf. kg/m <sup>3</sup>	Piedritti kg/m <sup>3</sup>
Scatorle	100	120	70

SL03	Muri d'ala	
	Zattera di Fondazione kg/m <sup>3</sup>	Elevazione kg/m <sup>3</sup>
Muro	70	80

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA - GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE - DIREZIONE INVESTIMENTI - DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI - DIRETTRICE SUO - PROGETTO ADRIATICA

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR** GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: **ACOSTINI** COSTRUZIONI - OPERA - **ATLANTE**

MANDATARIA: **HUB** MANDANTI: **HYpro**

**PROGETTO ESECUTIVO**

**LINEA PESCARA - BARI**  
**RADDOPPIO DELLA TRATTA FERROVIARIA TERMOLI - LESINA**  
**LOTTO 2 e 3: RADDOPPIO TERMOLI - RIPALTA**

SL03 SOTTOVIA KM 7+412  
Particolari costruttivi

APPALTATORE: **ACOSTINI** COSTRUZIONI - OPERA - **ATLANTE** SCALA: 1:100

COMMESSA: **LI0B 02 E ZZ BB SL030A 001 C**

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Data
A	Prva Disegno	Ing. M. Calabrese	02/09/2022	Ing. V. Calabrese	02/09/2022	S. Calabrese	02/09/2022		
B	Aggiornamento per File 0302	Ing. A. Zappà	01/10/2022	Ing. M. Calabrese	01/10/2022	S. Calabrese	01/10/2022		
C	Revisione a seguito di CD411	Ing. A. Zappà	01/10/2022	Ing. M. Calabrese	01/10/2022	S. Calabrese	01/10/2022		

File: LI0B02EZZBBSL030A001C.DWG n. Esab: 7