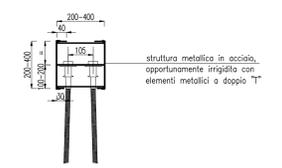
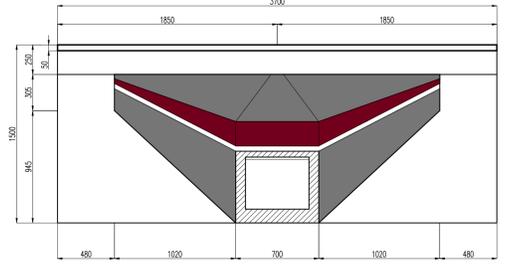


PARTICOLARE ATTACCO STRALLI
scala 1:100



PIANTA SPALLA
scala 1:200



NOTE GENERALI

- Tutte le dimensioni sono espresse in centimetri, dove non specificato diversamente

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- STRUTTURA IN ACCIAIO**
- Tubolari e profilati: Acciaio Fe 510 C (UNI 10025/92)
 - Acciaio autoprotettivo "Corten", con caratteristiche meccaniche assimilabili a S355J (ex Fe 5b)
 - Verniciatura 3 cicli sp 25 m²/cad.
 - Piali di ancoraggio: Tipo NELSON mat. ST 37-3K DIN 17100
fyk = 355 N/mm²
 - Bulloni A.R.: Viti secondo UNI 5712
Classe 10.9 (Orditure principali)
Classe 8.8 (Orditure secondarie)
 - Dadi: Classe 8 G.
 - Saldature: Secondo DM 09/01/96

- CALCESTRUZZO MAGRO DI SOTTOFONDAZIONE**
- Rck ≥ 15 N/mm²
 - Contento minimo di cemento 150 Kg/mc
 - Tipo di cemento CEM I e V

- CARATTERISTICHE CALCESTRUZZI PER GETTO DI SOLETTA E PREDALLES**
- Rck ≥ 40 N/mm²
 - Contento minimo di cemento 300 Kg/mc
 - Tipo di cemento CEM I, II
 - Rapporto massimo acqua/cemento 0.50
 - Slump S4
 - Diametro massimo dell'inerte 32 mm
 - Classe di esposizione 3 ambiente umido con gelo ed uso di sali
 - Contento minimo d'aria 4%
 - Aggregati resistenti al gelo

- CARATTERISTICHE CALCESTRUZZI PER SOTTOSTRUTTURE**
- Rck ≥ 35 N/mm²
 - Contento minimo di cemento 300 Kg/mc
 - Tipo di cemento CEM III, IV
 - Rapporto massimo acqua/cemento 0.55
 - Slump S3, S4
 - Diametro massimo dell'inerte 32 mm
 - Classe di esposizione 2b ambiente umido con gelo
 - Contento minimo d'aria 5a ambiente debolmente aggressivo
 - Aggregati resistenti al gelo

- CARATTERISTICHE FUNI**
- Diametro Ø64mm costituito da fili con resistenza Ft= 1570 + 1660 MPa
 - Proof stress 1180 + 1245 MPa
 - Allungamento a rottura 4%
 - Zincatura fili "a z" 300 g/m²

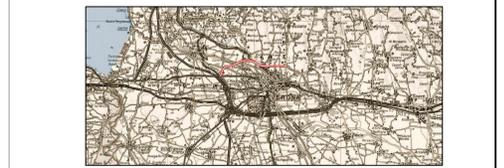
- ACCIAIO IN BARRE Fe B 44 K Controllato in stabilimento**
- Copriferro minimo 4 cm
 - Sovrapposizione continua 50Ø
 - Incidenze: Soletta 90 kg/mc
Spalla 50 kg/mc

Comune di Verona

C.d.R. Mobilità e Traffico

Proposta ai sensi dell'art.152 del D.Lgs.163/06 per la progettazione, realizzazione e gestione del collegamento dell'anello circonvallatorio a nord

Traforo delle Torricelle



PROGETTO PRELIMINARE

OPERE D'ARTE ALL'APERTO

PONTE AD ARCO SULL'ADIGE L=225 m

NOME FILE		SCALA		DATA REVISIONE A		ELABORATO N.	
309	PXX	STR	001	A	Varie	6 Ottobre 2008	D.3.1
RELATTO	ARZINO	CONFEZIONATO	REGONDI	REV	DATA	REVISIONE	
CONFEZIONATO	ARZINO	ARREVIATO	FORNICH				
PROGETTI A CURA DI:		DIRETTORE TECNICO		PROGETTISTA			
PRO I.T.E.R.		Dott. Alessandro Pandolfi		Ing. Riccardo Formichi			
		O.G. Lombardia n°875		O.L. Milano n°18045			
SOGGETTO PROPONENTE: COSTITUENDA ATI		MANDATARIA		MANDANTE			
TORNO		PRO I.T.E.R.					