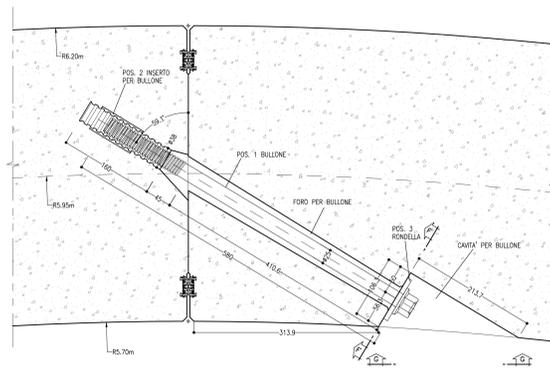
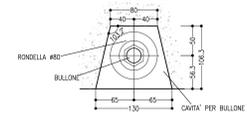


PARTICOLARE CONNETTORE SCALA 1:4

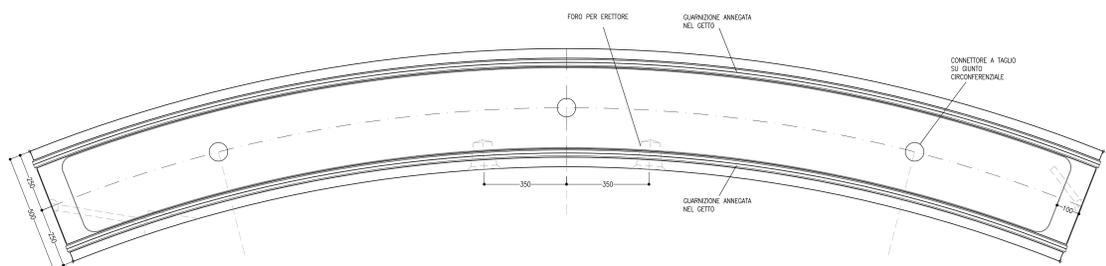


PARTICOLARE CONNETTORE SCALA 1:4 SEZIONE F-F

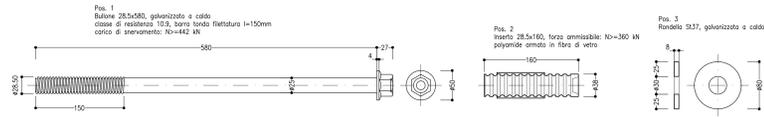


PARTICOLARE CONNETTORE SCALA 1:4 VISTA G-G

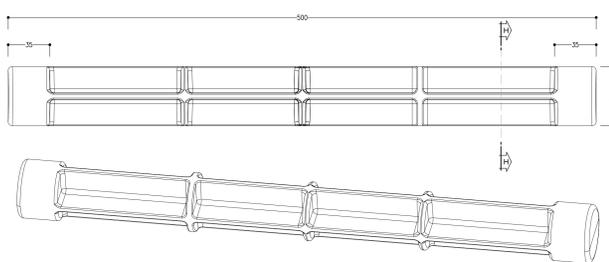
VISTA GIUNTO CIRCONFERENZIALE SCALA 1:10



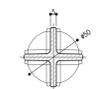
PARTICOLARE BULLONE SCALA 1:4



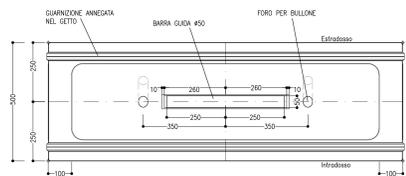
BARRA GUIDA SCALA 1:2



SEZIONE H-H SCALA 1:2



VISTA GIUNTO RADIALE SCALA 1:10



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

ACCIAIO
ARMATURE B450C

CLS STRUTTURALE
CLASSE Rck >=45 MPa
CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 / XC4
CLASSE DI CONSISTENZA S4
DIAMETRO MAX AGGREGATI 25mm
RAPPORTO A/C <=0,45
QUANTITA' DI CEMENTO max 450 kg/m³

INSERTI
CONNETTORI MECCANICI:
TIPO FAMA-SMARTBLOCK 90-160/200/60 (o equivalente) CON CUFFIA INTEGRATA
FORO FAMA-SMARTBLOCK 90-160/200/60 (o equivalente)
FORZA DI ESTRAZIONE (PULL OUT) >=80 kN
RESISTENZA A TAGLIO >=60 kN
RESISTENZA IN ACCENTRO >=16mm
FORO PRESA PER ERETTORE: SISTEMA VACUUM

BARRA GUIDA
l=500mm, e=50mm

GUARNIZIONE
ANCORATA IN EPDM 70 SHORE A
TIPO FAMA-SMARTBLOCK 90-160/200/60 (o equivalente)
DUREZZA >=70,5 mHRD
RESISTENZA A TRAZIONE >=200%
ALLUNGAMENTO >=200%
TENSITA' STRUTTURALE (REQUISITI MINIMI DI INSTALLAZIONE: OFFSET <=10mm, GAP=4mm)
TENSITA' STRUTTURALE IN ESERCIZIO >=20 bar (OFFSET <=15mm, GAP=6mm)

MICROFIBRE IN POLIPROPILENE
2kg/m³

CORONA IDROFUGA
RESISTENZA A TRAZIONE >= 2 MPa
ALLUNGAMENTO > 400%

BULLONI
Dati e bulloni classe 8.8

NOTA BENE
- LE MISURE, OVE NON SPECIFICATO DIVERSAMENTE, SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI

COMMITTENTE:
RFI
RIFERIMENTI
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

PROGETTAZIONE:
ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANO

DIREZIONE TECNICA
U.O. GALLERIE
PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
I LOTTO FUNZIONALE APICE - IIRPINIA

GALLERIA ROCCHETTA - ELABORATI GENERALI
Scavo meccanizzato - Rivestimento conci prefabbricati - Particolari costruttivi

SCALA: Varie

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IFOG	01	D	07	BZ	GN0300	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	R. Mariani	Nov 2017	P. Pisciotta	Nov 2017	D. Armani	Nov 2017	A. Scari	Nov 2017