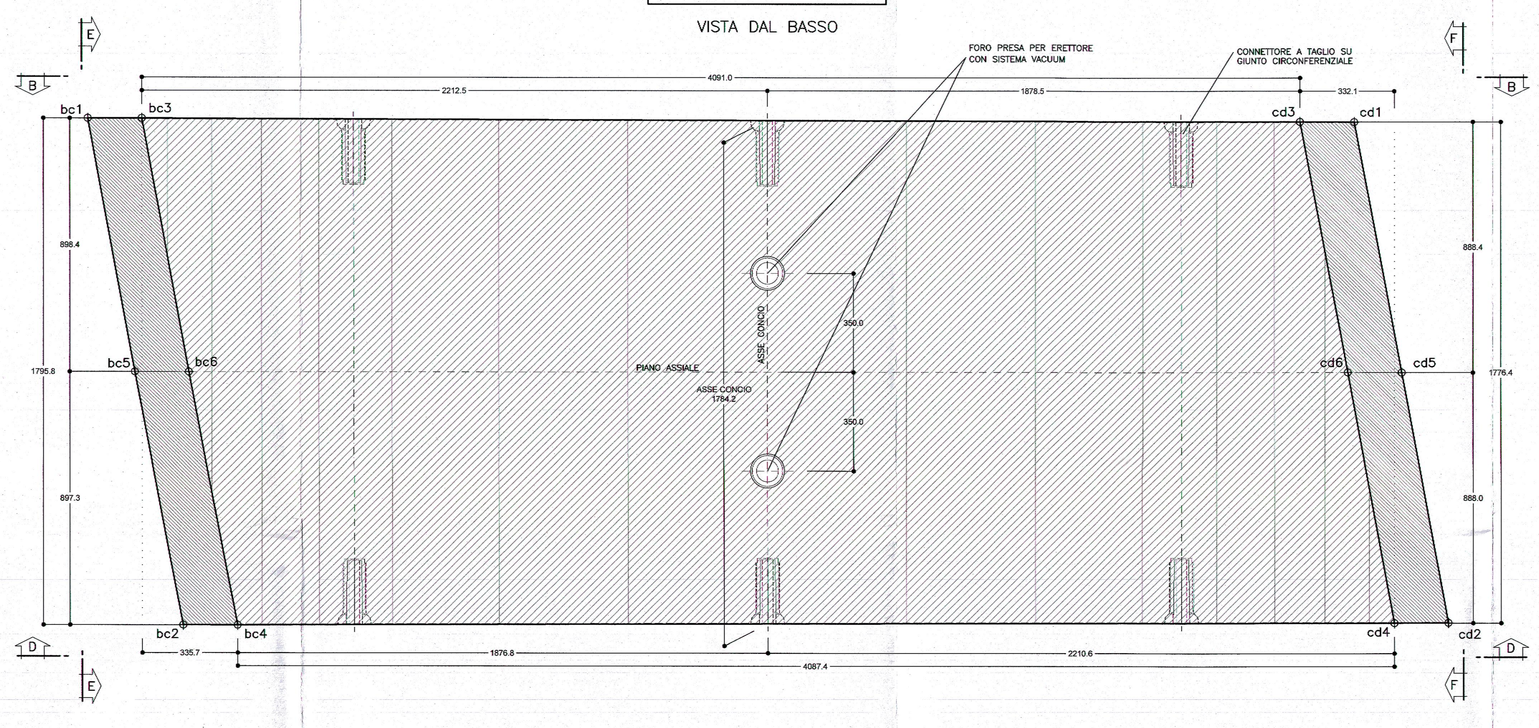
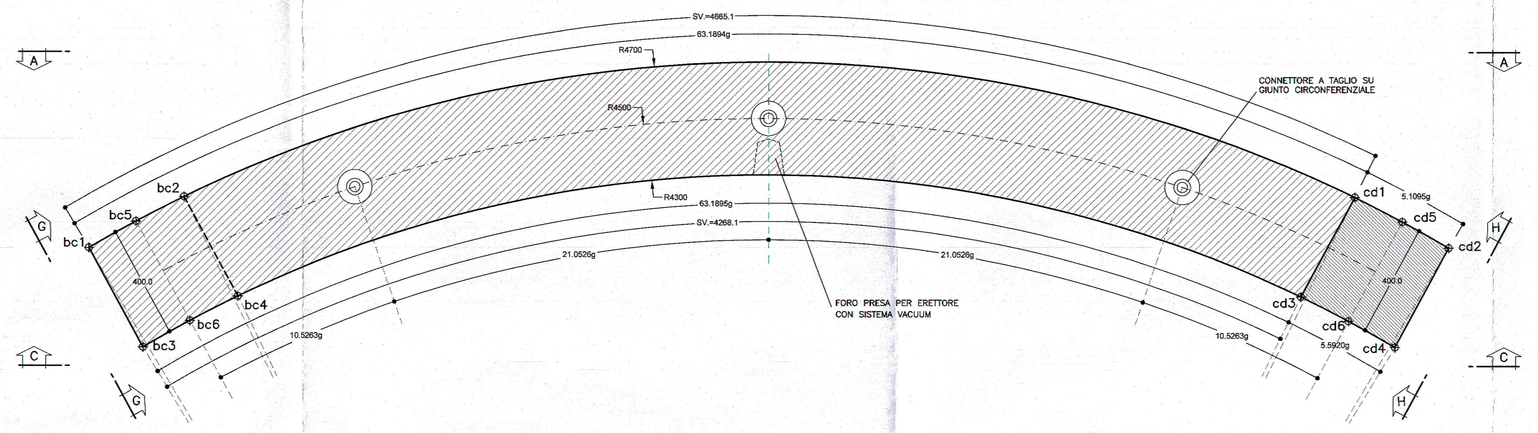
SEZIONE C–C
SCALA 1:10

VISTA DAL BASSO



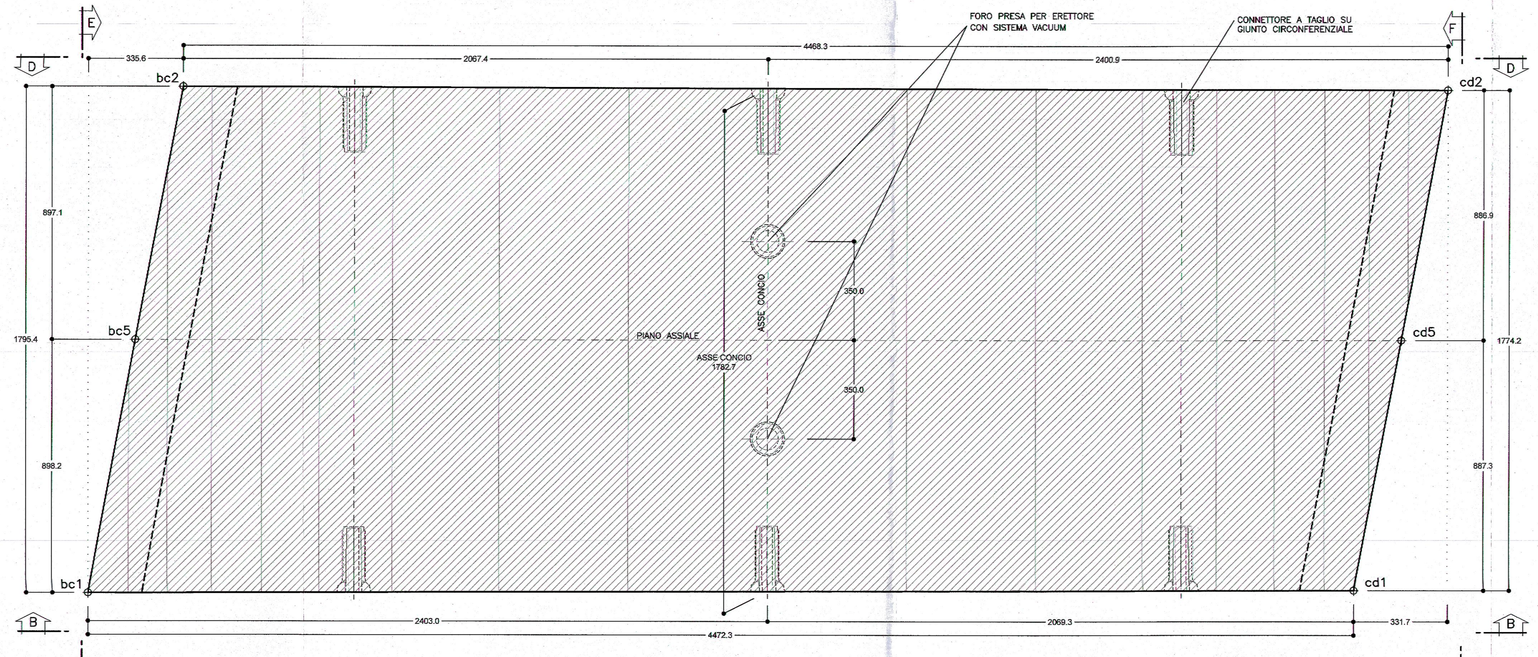
SEZIONE B–B
SCALA 1:10

VISTA FRONTALE



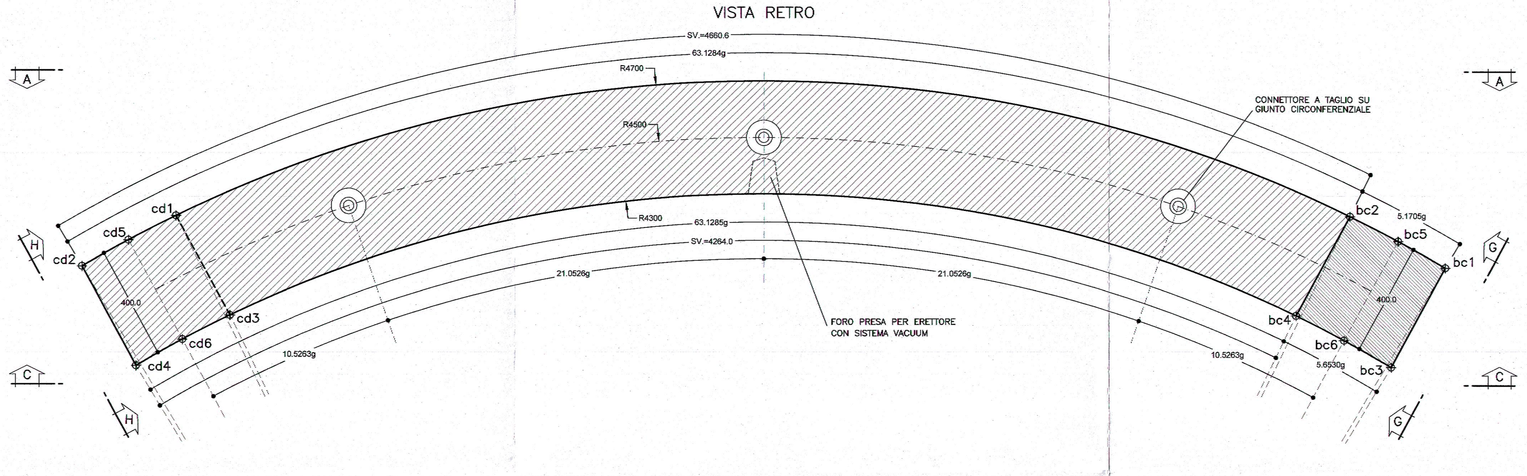
SEZIONE A–A
SCALA 1:10

VISTA DALL'ALTO

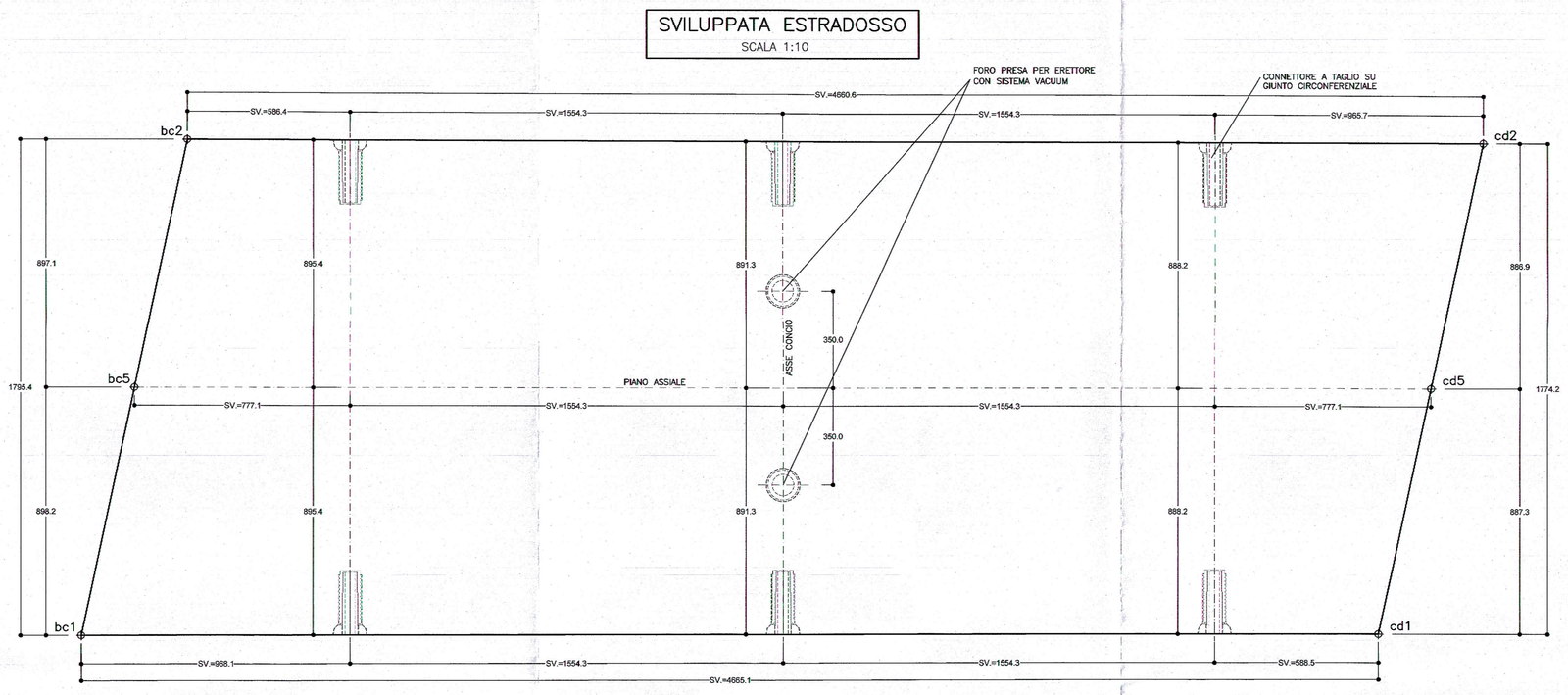


SEZIONE D–D
SCALA 1:10

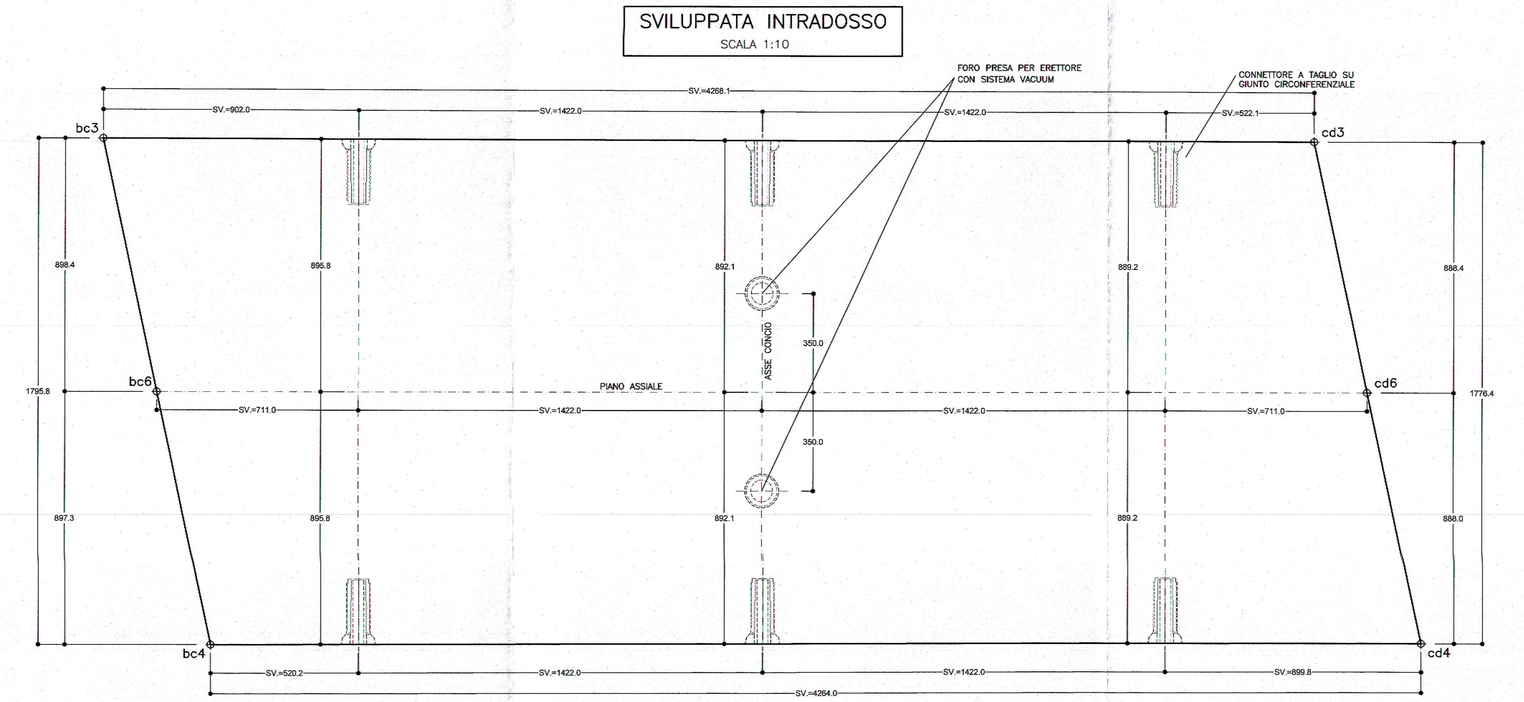
VISTA RETRO



SVILUPPATA ESTRADOSSO
SCALA 1:10

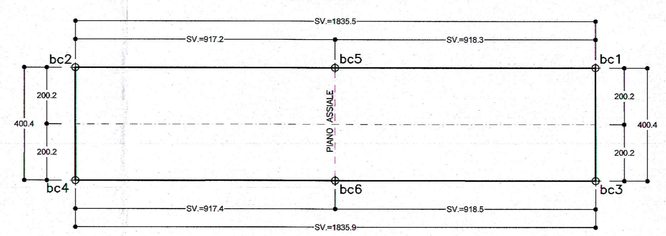


SVILUPPATA INTRADOSSO
SCALA 1:10



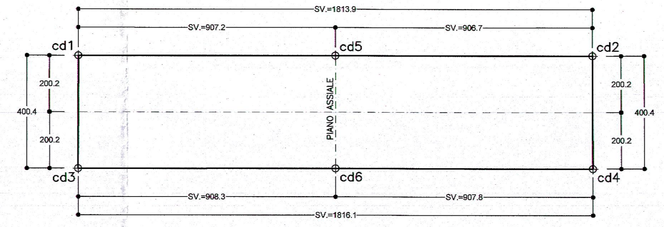
SVILUPPATA G–G
SCALA 1:10

SVILUPPATA GIUNTO RADIALE CON CONCIO "B"



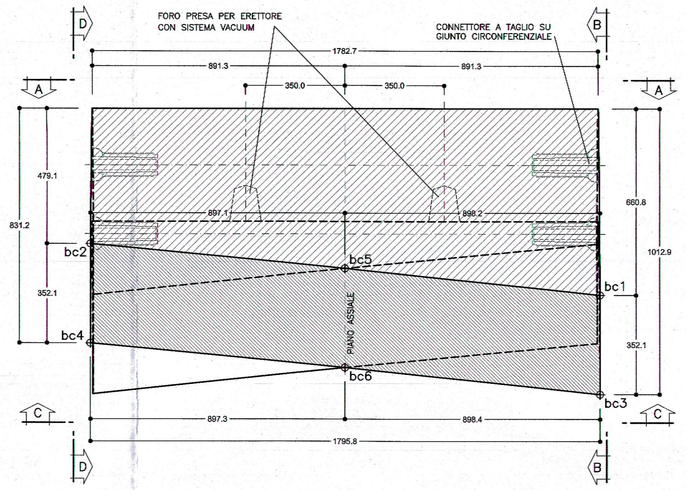
SVILUPPATA H–H
SCALA 1:10

SVILUPPATA GIUNTO RADIALE CON CONCIO "D"



SEZIONE E–E
SCALA 1:10

VISTA LATERALE GIUNTO RADIALE CON CONCIO "B"



SEZIONE F–F
SCALA 1:10

VISTA LATERALE GIUNTO RADIALE CON CONCIO "D"

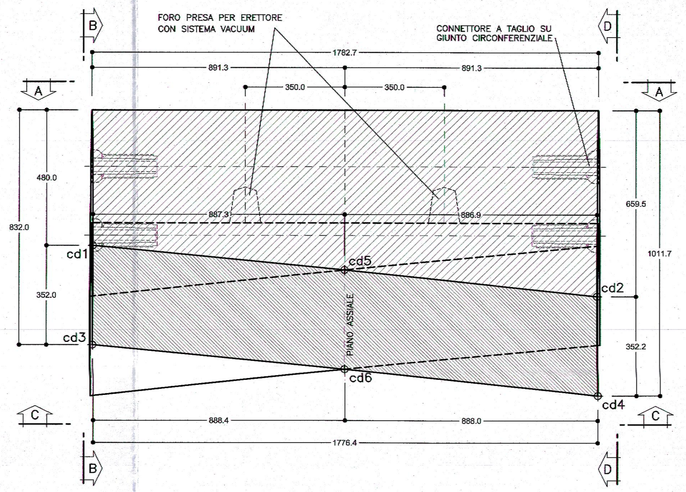
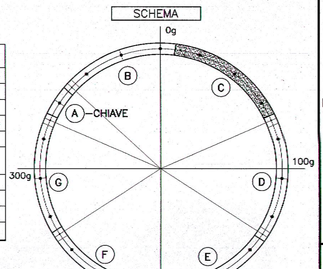


TABELLA MATERIALI	
ACCIAIO	
ARMATURE	B450C COPRIFERRO NETTO=4cm (AL FERRO STRUTTURALE PIU' ESTERNO)
CLS STRUTTURALE	CLASSE Rck >= 60 MPa CLASSE DI ESPOSIZIONE XC2 CLASSE DI CONSISTENZA S4 DIAMETRO MAX AGGREGATI 25mm RAPPORTO A/C <= 0.45 QUANTITÀ DI CEMENTO MAX 450 Kg/mc
INSERTI	
CONNETTORI MECCANICI	RESISTENZA FULL=OUT > 90 KN RESISTENZA A TAGLIO > 60 KN
FORO PRESA PER ERETTORE	SISTEMA VACUUM
BARRA GUIDA	L=1000mm ϕ=50mm
GUARNIZIONE	IN EPDM TENUTA IDRAULICA >=5 bar (OFFSET >15mm, GAP >=6mm)
MICROFIBRE IN POLIPROPILENE	2 Kg/mc
FIBRE IN ACCIAIO	Fibre tipo Dramix® 4D (Bekaert) o equivalenti – 15 kg/m3

TABELLA TOLLERANZE	
RAGGI CONCIO	± 2.0 mm
DIMENSIONI CONCIO	± 2.0 mm
PLANARITA' FASCE DI CONTATTO	± 0.2 mm
PROFONDITA' CAVA	± 0.5 mm ÷ 0 mm
LAVORAZIONI CONCIO	± 0.5 mm
DEVIAZIONE SUPERFICIE INTERNA RISPETTO A DUELLI TEORICI	± 2.0 mm
SVILUPPO CONCIO	± 1.0 mm
ANGOLI	± 0.5' / ± 0.10g
POSIZIONE FORI CONICI	± 0.5 mm
POSIZIONE ALTRI INSERTI	± 1.5 mm

SCHEMA



LEGENDA

ϕ^{x} PUNTI DI RIFERIMENTO RICAVATI DAL MODELLO TRIDIMENSIONALE

NOTA BENE

- GLI SVILUPPI DEI CONCI INDICATI NELLA TAVOLA SONO RIFERITI ALLA MISURA REALE DEGLI SPIGOLI DESUNTI DAL MODELLO TRIDIMENSIONALE, MENTRE GLI ANGOLI DI INTERSECANO ALLA PROIEZIONE DEGLI STESSI SPIGOLI SUL PIANO ASSIALE DEL CONCIO.
- EVENTUALI DIFFERENZE TRA LE MISURE TOTALI E LE SOMMATORIE DELLE MISURE PARZIALI, SONO DOVUTE AGLI ARROTONDAMENTI AUTOMATICI DI AUTOCAD.
- PER I PARTICOLARI COSTRUTTIVI RELATIVI AGLI SMUSSI DEGLI SPIGOLI, CAVA GUARNIZIONE, CAVA DI RIFERIMENTO PER POSA CONCI, VEDI APPOSITO ELABORATO

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

Consortile Cooperativo Imprenditi Vicinali

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N.443/01

TRATTA A.V./A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI
PROGETTO ESECUTIVO

ALLEGATO ALLA CIRCOLARE DI SERVIZIO N. 16/21 DEL 8/4/21

Galleria Naturale di Valico
Scavo in meccanizzato

Concio C
Carpenteria Tipo 3

Il Responsabile del Consorzio
Ing. Antonio Mastio

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Ing. A. Mastio	IL DIRETTORE LAVORI (Ing. Antonio Mastio) DELLA TRATTA A.V./A.C.	1:10

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I G 5 1	0 0	E	C V	B K	G N 0 0 0 0	0 5 2	B

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A05	Emissione per RdM IG51 03 E CV RM CN 01 4 10 001 IG51 03 E CV RM CN15 10 001	ROCKSOIL	02/03/2020	ROCKSOIL	04/03/2020	A. Mangarella	06/03/2020	
B00	Emissione definitiva IG51 03 E CV RM CN 01 4 10 001 IG51 03 E CV RM CN15 10 001	ROCKSOIL	03/10/2020	ROCKSOIL	05/10/2020	A. Mangarella	07/10/2020	

Il Direttore Tecnico
G. Guglielmetti ITALFERR S.p.A.

ALBA s.r.l.

In Elab.

Nome File: IG51 03 E CV DW CN 01 4B 001.dwg
CUP: F81H15000000008

Scala di plot: 1:1

DATA: 08.10.20
MOD. SIRE
NOME FILE: IG5104E102
FATT. PLOT: 1:1