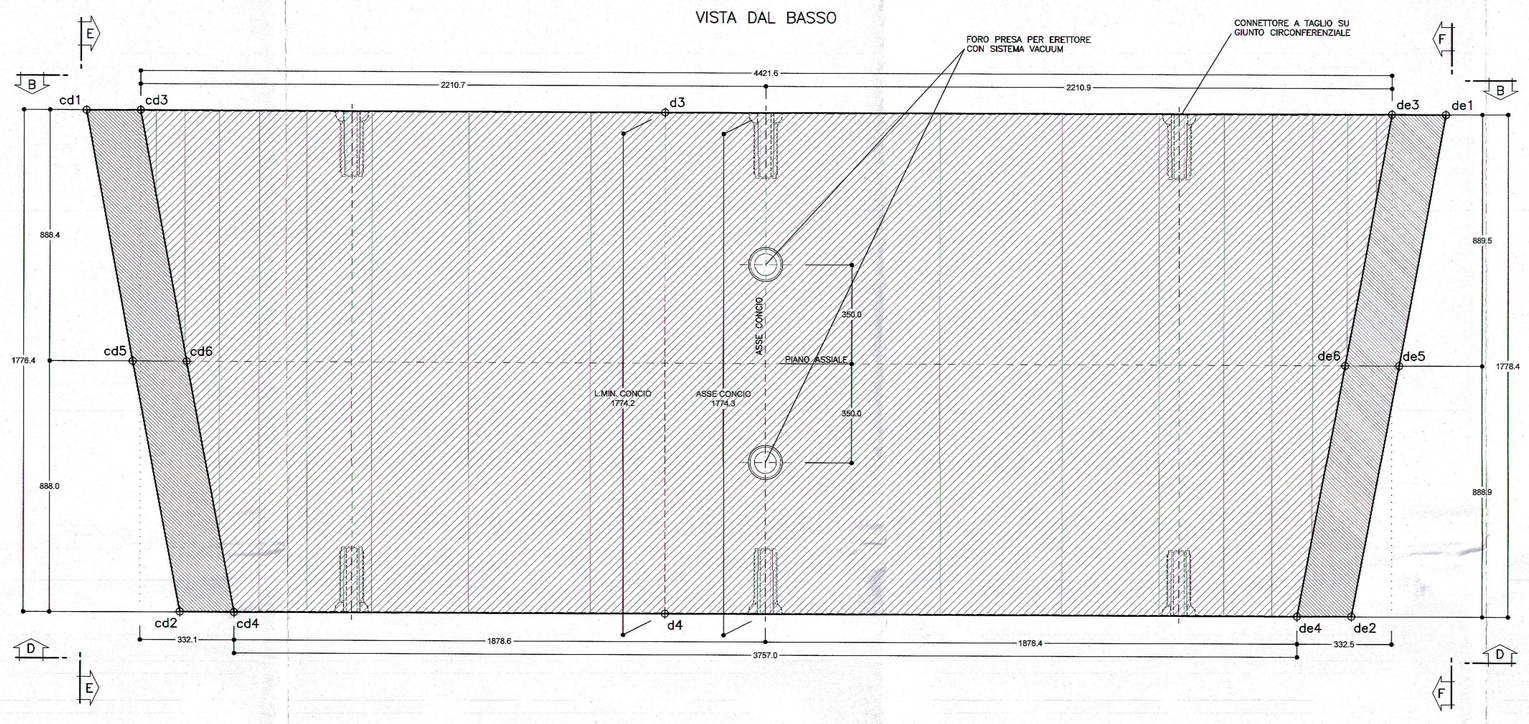
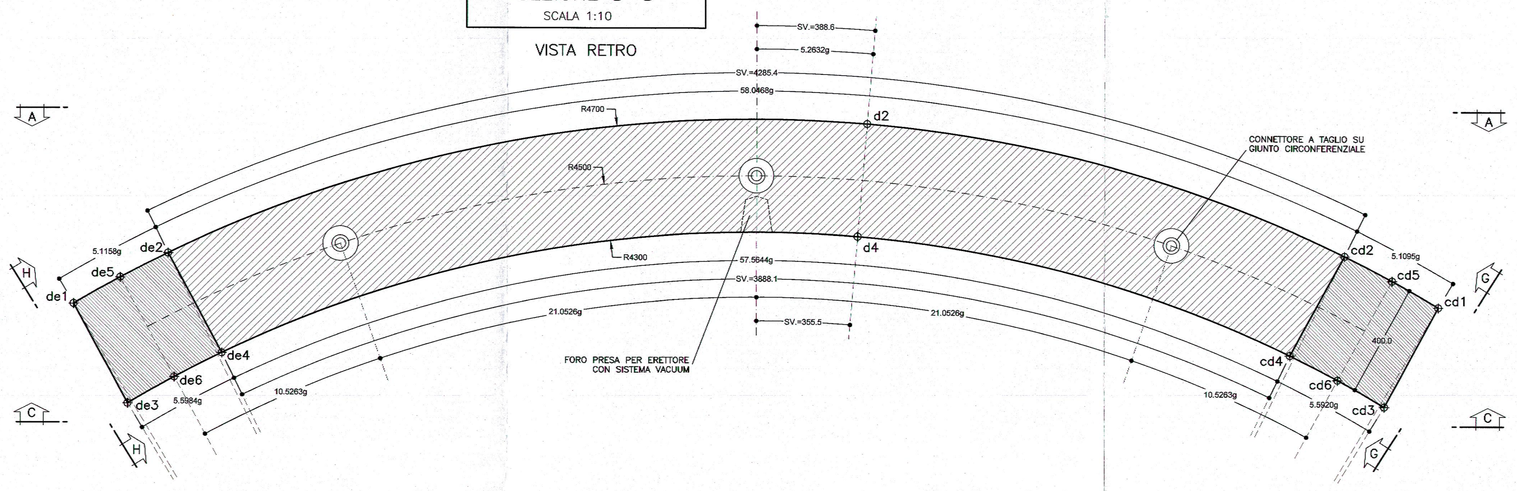
SEZIONE C–C
SCALA 1:10

VISTA DAL BASSO



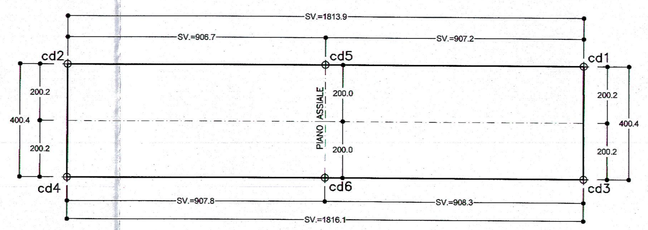
SEZIONE D–D
SCALA 1:10

VISTA RETRO



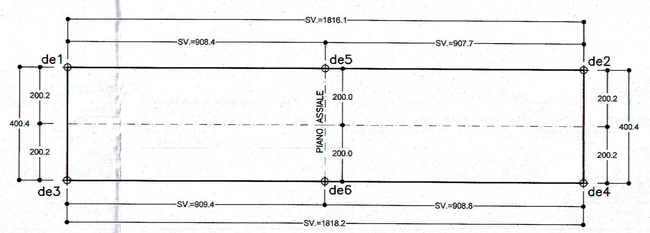
SVILUPPATA G–G
SCALA 1:10

SVILUPPATA GIUNTO RADIALE CON CONCIO "C"



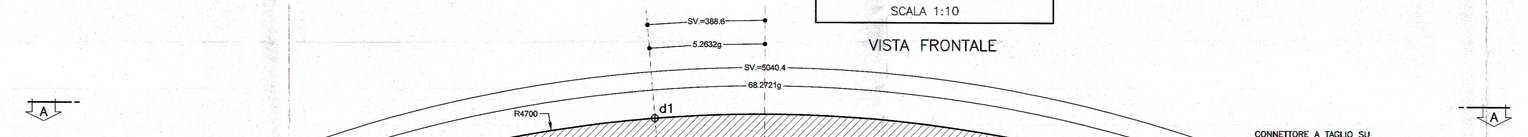
SVILUPPATA H–H
SCALA 1:10

SVILUPPATA GIUNTO RADIALE CON CONCIO "E"

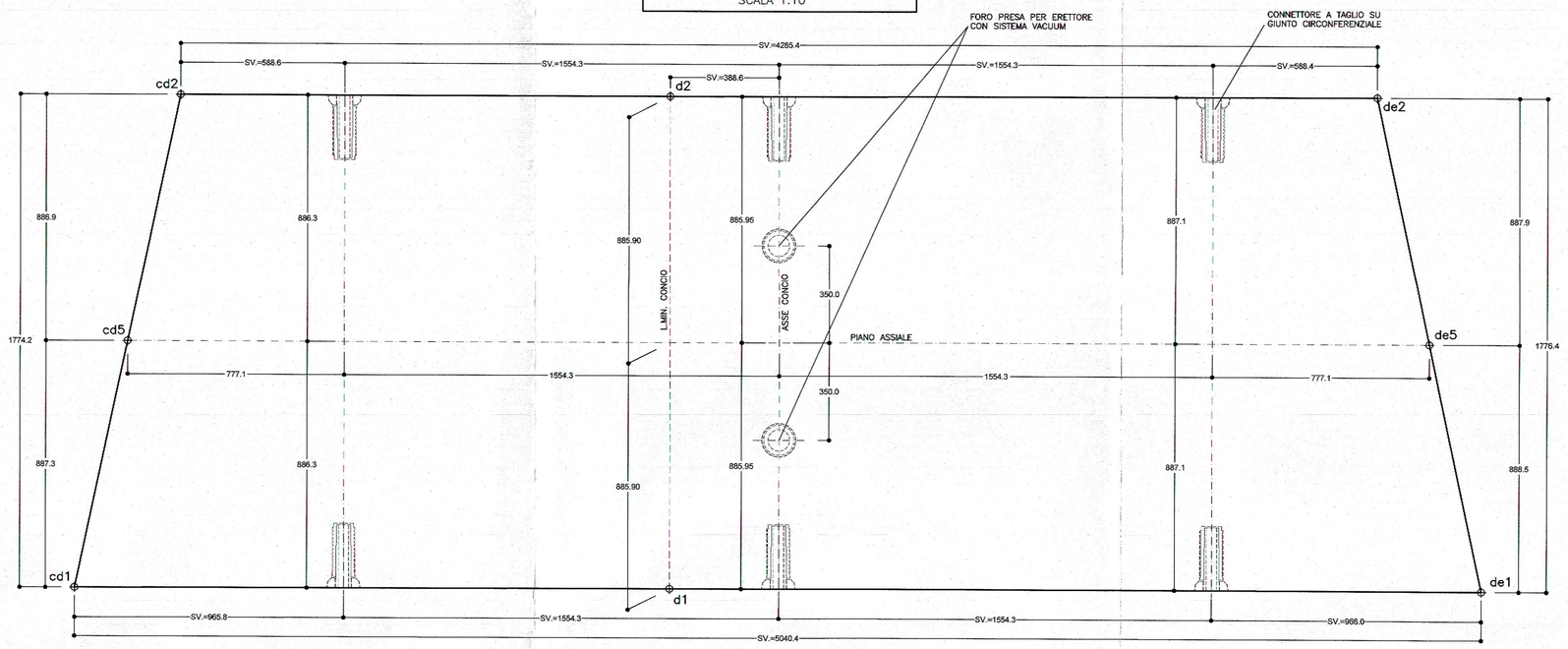


SEZIONE B–B
SCALA 1:10

VISTA FRONTALE

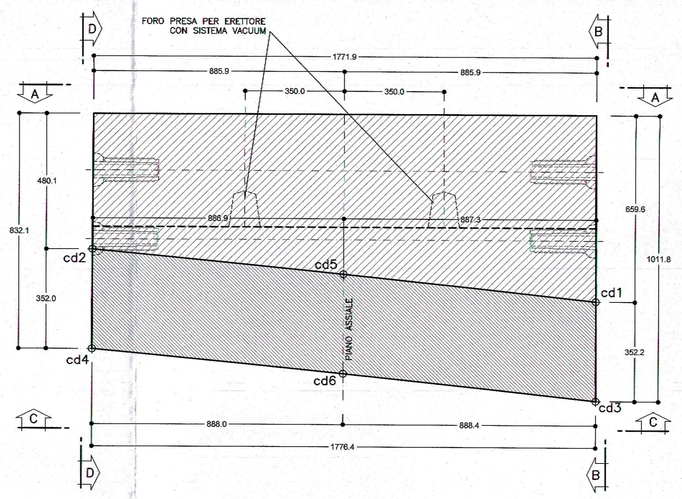


SVILUPPATA ESTRADOSSO
SCALA 1:10



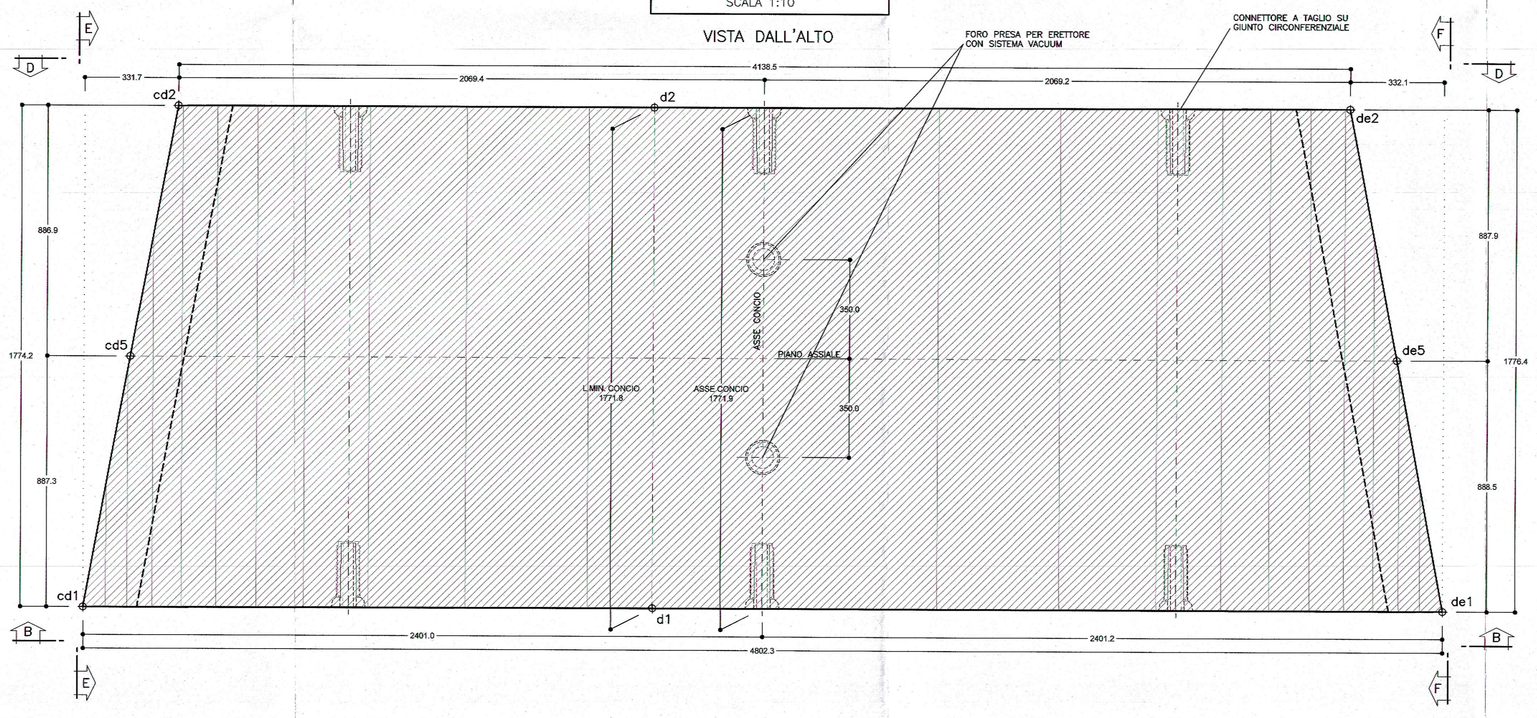
SEZIONE E–E
SCALA 1:10

VISTA LATERALE
GIUNTO RADIALE CON CONCIO "C"

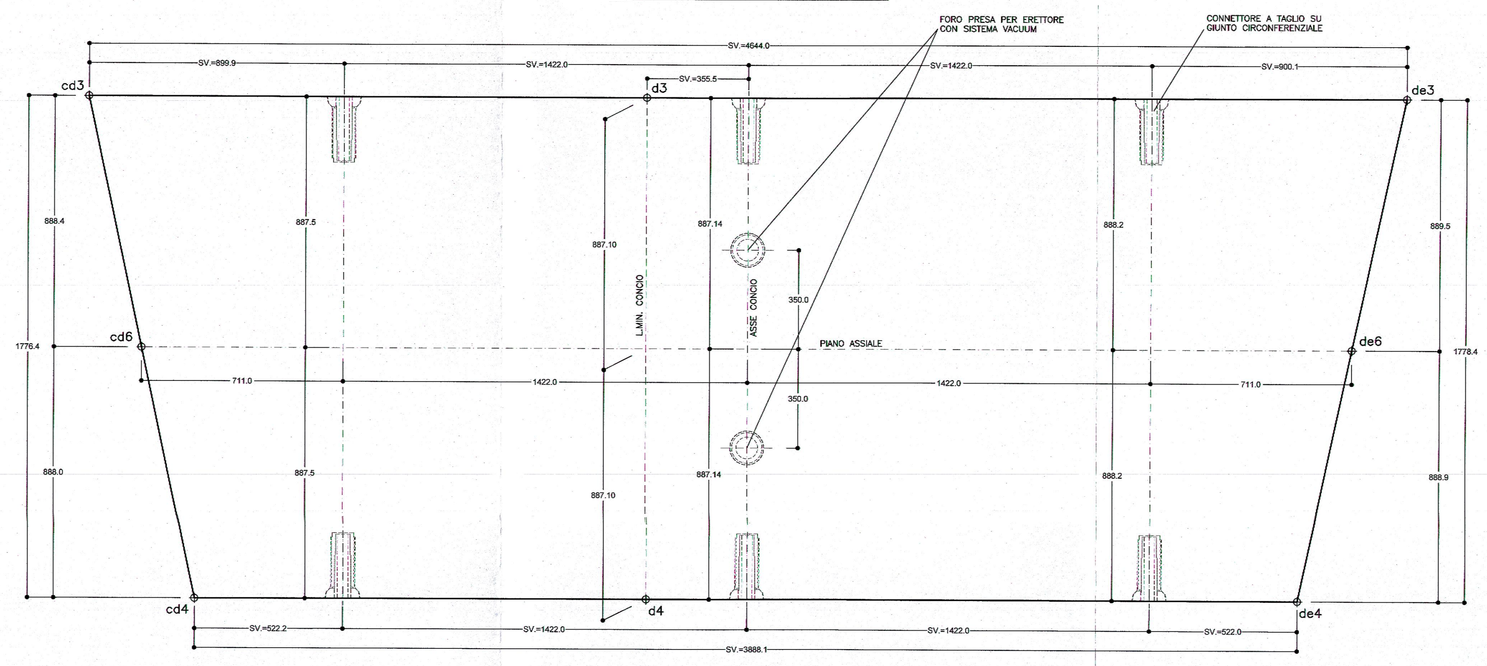


SEZIONE A–A
SCALA 1:10

VISTA DALL'ALTO



SVILUPPATA INTRADOSSO
SCALA 1:10



SEZIONE F–F
SCALA 1:10

VISTA LATERALE
GIUNTO RADIALE CON CONCIO "E"

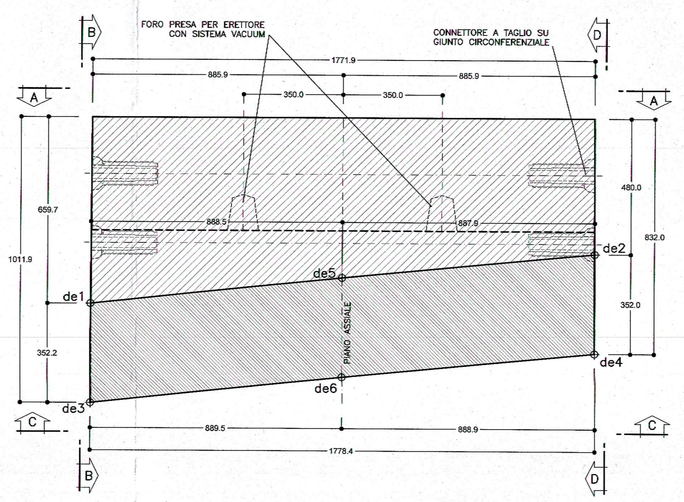


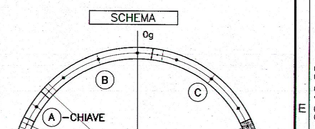
TABELLA MATERIALI

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 AGGREGATO 25mm RAPPORTO A/C <= 0.45 QUANTITÀ DI CEMENTO MAX 450 Kg/mc
INSERTI	
CONNETTORI MECCANICI	RESISTENZA PULL-OUT > 90 KN RESISTENZA A TAGLIO > 60 KN
FORO PRESA PER ERETTORE	SISTEMA VACUUM
BARRA GUIDA	L=1000mm ø=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
SPESSORE CONCIO	± 2.0 mm
PLANARITA' FASCE DI CONTATTO	± 0.2 mm
PROFONDISE' DNAR	+ 0.5 mm – 0 mm
LARGHEZZA CONCIO	± 0.5 mm
DEVIAZIONE SUPERFICIE INTERNA RISPETTO A QUELLA TEORICA	± 3.0 mm
SVILUPPO CONCIO	± 1.0 mm
ANGOLI	± 0.5° / ± 0.05g
POSIZIONE FORI CONCIO	± 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 DEDUNTI DAL MODELLO TRIDIMENSIONALE, MENTRE GLI ANGOLI SI RIFERISCONO 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:

COCIV
Consorzio Cooperativo Integrato Valori

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

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

Galleria Naturale di Valico
Scavo in meccanizzato

Concio D

Carpoteria Tipo 3

IL CONTRAENTE GENERALE
Il Direttore del Consorzio
(Ing. G. Bavaro)

IL DIRETTORE DEI LAVORI:
(Ing. G. Bavaro)
IL DIRETTORE TECNICO DEL PUNTO
(Ing. G. Bavaro)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Ing. G. Bavaro)

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Ing. G. Bavaro	IL DIRETTORE DEI LAVORI: (Ing. G. Bavaro) IL DIRETTORE TECNICO DEL PUNTO (Ing. G. Bavaro) IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO (Ing. G. Bavaro)	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 3	B

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Manutenzione	Data	IL PROGETTISTA
A00	Emissione per RdM IG51-00-E-CV-RM-GN15-10-001 IG51-00-E-CV-RM-GN15-10-001	ROCKSOIL	02/05/2020	ROCKSOIL	04/05/2020	A. Manzione	05/05/2020	
B00	Revisione per istruttoria IG51-00-E-CV-RM-GN14-10-001 IG51-00-E-CV-RM-GN15-10-001	ROCKSOIL	02/10/2020	ROCKSOIL	01/10/2020	A. Manzione	01/10/2020	Dott. Ing. Pietro Lunardi Ordine Ingegneri Roma n. 6271 R

Il contraente dichiara che il presente elaborato non contiene informazioni proprietarie

Iv. Elab. | Nome File: IG51-00-E-CV-RM-GN00-00-003-B00 | CUP: F81H92000000008

FASE 0,E3

Scala di plot: 1; 1

CAD: GN00-00-E-CV-RM-GN00-00-003-B00.dwg
ASSI: SHE
DATA: 08.10.20
PLOT: 10:34:42 CEST
PLOT: Acad - 1:1