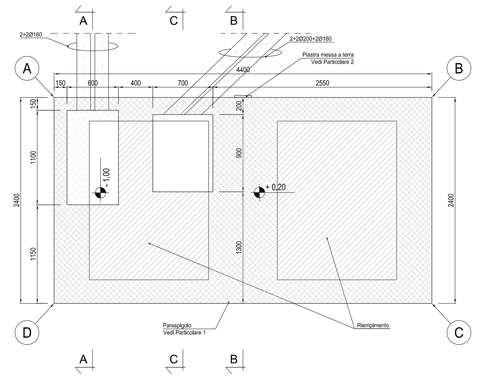
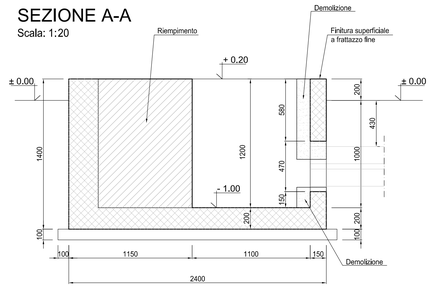
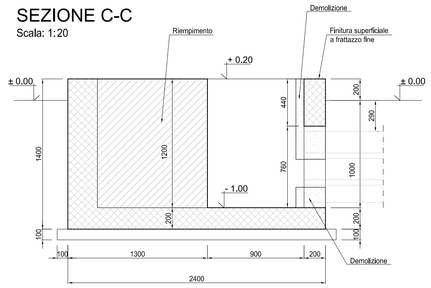
PIANTA BASAMENTO CABINA MT/BT
Scala: 1:25



SEZIONE A-A
Scala: 1:20

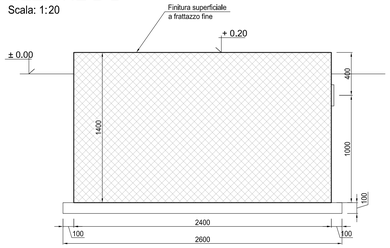


SEZIONE C-C
Scala: 1:20

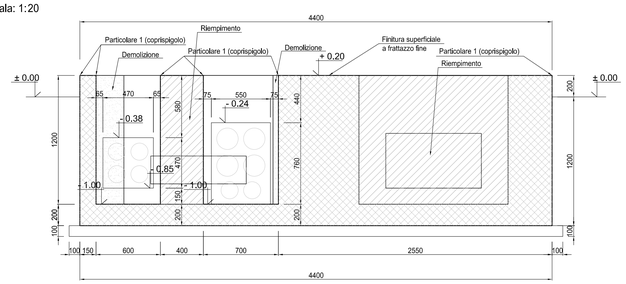


Struttura finale
Riempimento
Demolizione

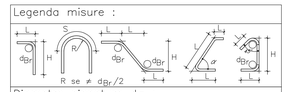
SEZIONE B-B
Scala: 1:20



SEZIONE D-D
Scala: 1:20



Legenda misure :



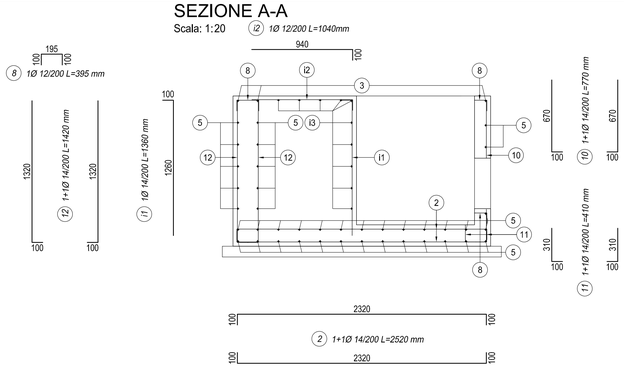
Diametro piegature d_{Br}:		
ø Barra	< ø20	$d_{Br} = 6ø$
ø Barra	ø20 – ø26	$d_{Br} = 8ø$

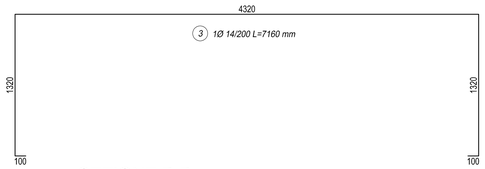
Materiali:

CALCESTRUZZO FONDAZIONE	TIPO G 2 Rck >=30 MPa classe di lavorabilità S3,S4 rapporto A/C <=0.50 tipo di cemento CEM III–V
CALCESTRUZZO MAGRONE	TIPO I Rcm >=15 MPa tipo di cemento CEM I–V
ACCIAIO per C.A. (BARRE<ø30)	FeB 44K controllato in stabilimento saldabile

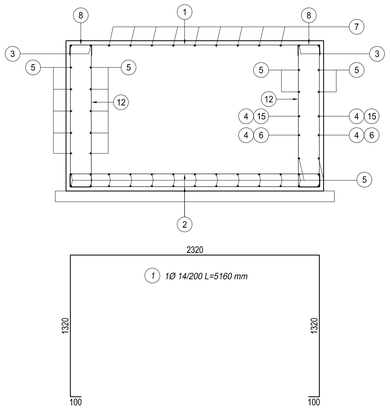
Elemento	Copriferro (cm)	ϕ_{max} inerti (mm)
ELEVAZIONE/ FONDAZIONE	5(–0 +0.5)	25

SEZIONE A-A
Scala: 1:20

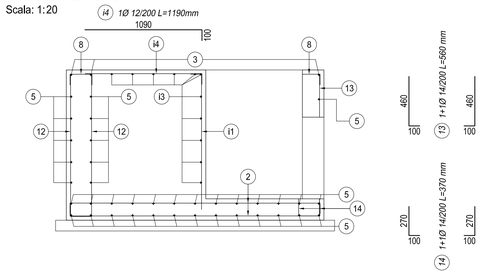




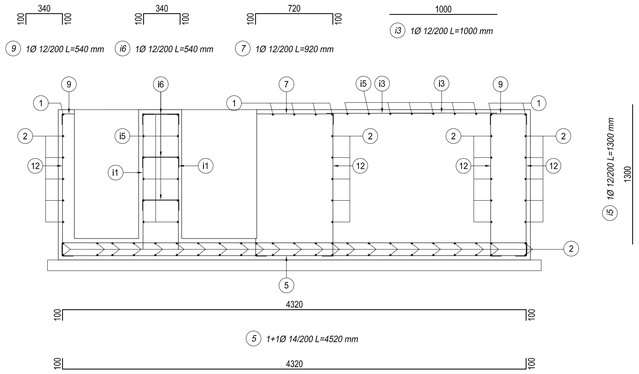
SEZIONE B-B
Scala: 1:20

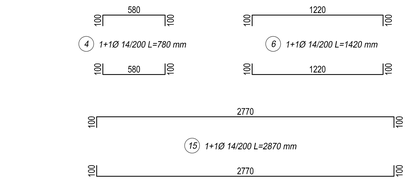


SEZIONE C-C
Scala: 1:20



SEZIONE D-D
Scala: 1:20

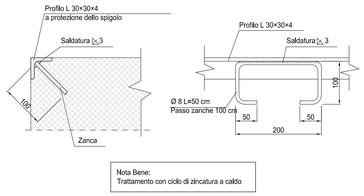




(i) *i = armatura integrativa*

la fiorettatura dell'armatura integrativa ha sempre profondità 100 mm

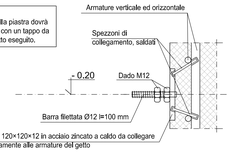
PARTICOLARE 1
Scala: 1:5



Nota Bene:
Trattamento con ciclo di zincatura a caldo

PARTICOLARE 2
Scala: 1:5

Nota Bene:
La filettatura della piastra dovrà essere protetta con un tappo da rimuovere a getto eseguito.



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Calcestruzzo per magroni classe C12/15 (UNI EN 206-1)
Massima dimensione aggregati ..... 40 mm

FONDAZIONI - Calcestruzzo classe C25/30 (UNI EN 206-1)
Massima dimensione aggregati ..... 16 mm
Classe di consistenza: ..... S3 (UNI EN 206-1) (Abbassamento da 100 a 150 mm)
Rapporto acqua/cemento massimo: ..... 0.55- Dosaggio minimo cemento 300 kg/m ³

SPECIFICHE GENERALI
- Controllo di accettazione per il calcestruzzo (D.M. 9/1/96 allegato 2): tipo A
- Tutte le caratteristiche sopra indicate per il calcestruzzo devono essere riportate nella bolla di consegna.
- E' vietata qualunque aggiunta d'acqua al calcestruzzo In cantiere
- Prima di ogni getto avvisare la Direzione Lavori Strutturale
- Il getto con temperature dell'aria inferiori a 5°C deve essere autorizzata dalla Direzione Lavori Strutturale
- In fase di stagionatura dei getti impedire il dilavamento superficiale dei getti per pioggia o ruscellamento d'acqua
- In fase di stagionatura dei getti con temperature dell'aria superiori a 25°C o in presenta di forte irraggiamento solare o di vento, procedere a bagnatura delle superfici già indurite

Acciaio per c.a. in barre ad aderenza migliorata tipo B450 C contr.
$f_{yk} \geq 450$ N/mm^2 $f_{tk} \geq 540$ N/mm^2 $A_5 \geq 12\%$
L'acciaio fornito dovrà essere di tipo saldabile.
Ogni fornitura deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale Incaricato del controllo in stabilimento.

Acciaio per carpenteria metallica S235J0

Copriferro nominale minimo strutture interrate 40 mm

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

ALTA SORVEGLIANZA:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

GENERAL CONTRACTOR:

COCIV Consorzio Collegamenti Integrati Veloci

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

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

Piazzola Finestra Cravasco

Carpenteria e armatura basamento MT BT

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio **Cociv** Ing. N. Melstro		1:20

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	04	E	CV	BC	IN1A0X	002	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A.00	Prima emissione	ARCHINGEO	10/05/2017	COCIV	11/05/2017	A. Mancarella	12/05/2017	Dott. Ing. A. Mancarella Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 B

n. Elab.

Nome File: IS51i04ECIVBCIN1A0X0002A00
CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1: 1