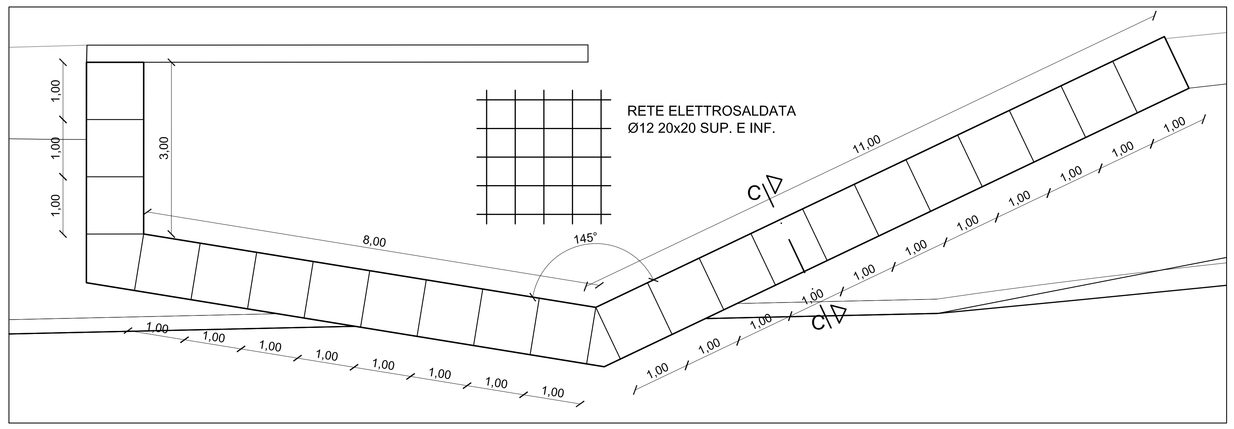
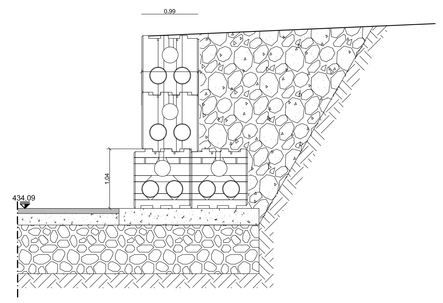
BLOCCHI DI CLS TIPO GEOBLOC SOSTEGNO CARATTERIZZAZIONE H=3.00m L=22.00m
PIANTA 1:50

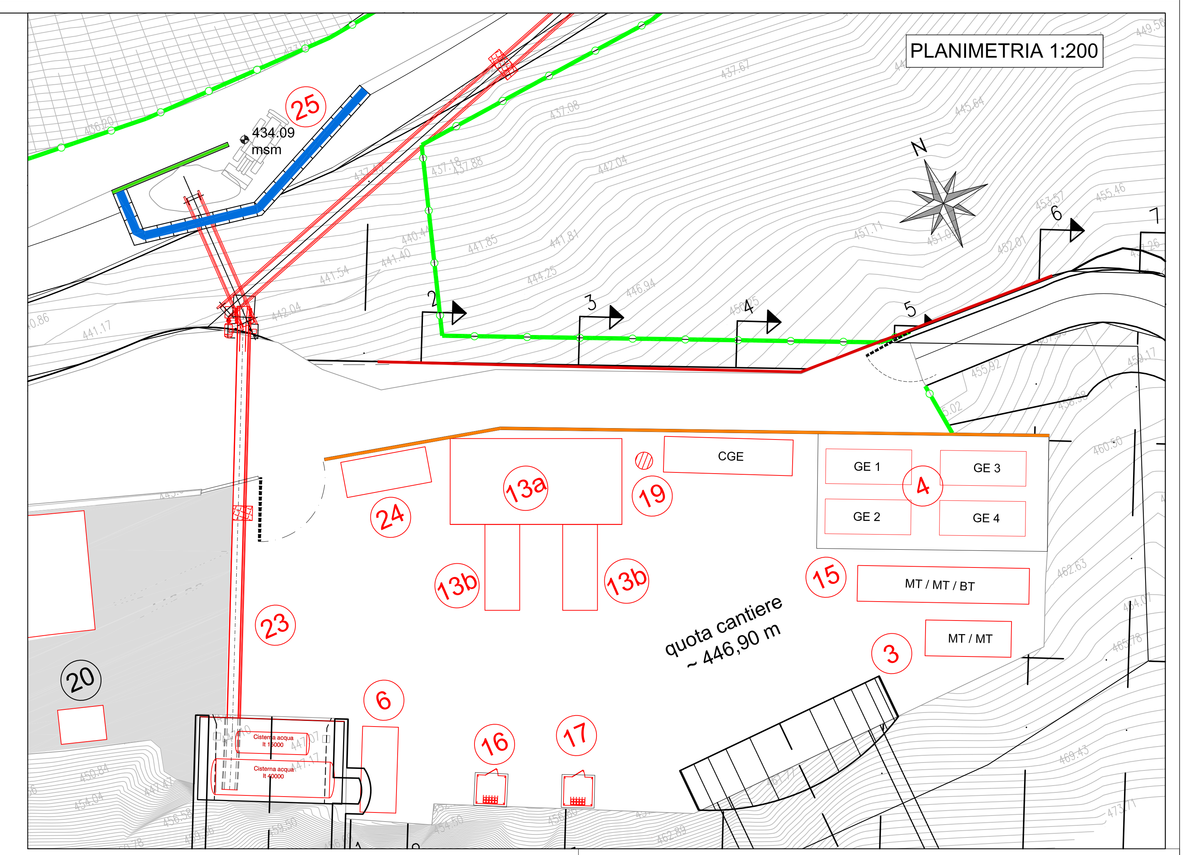


SEZIONEC-C: BLOCCHI IN CLS TIPO GEOBLOC

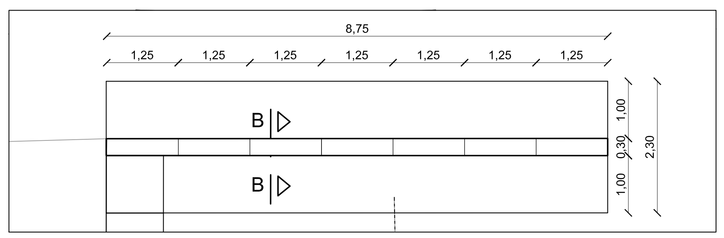


LEGENDA INSTALLAZIONI COP2

1	OFFICINA
2	CABINA PUNTO CONSEGNA ENEL
3	CABINA ELETTRICA MT / MT
4	GRUPPO ELETTROGENO DI EMERGENZA
5	GRUPPO COMPRESSORI CON SERBATOI A/C (Pmax. 10 bar)
6	ADDITIVO PER SPRITZ BETON
7	UFFICI A 2 PIANI
8	SERBATOIO ANTINCENDIO + ACQUA DI RIUTILIZZO E GRUPPO DI POMPAGGIO
9	IMPIANTO TRATTAMENTO ACQUE DI GALLERIA
10	FILTROPRESSA
11	VASCA DI PRIMA PIOGGIA
12	INFERMERIA
13a	SPOGLIATOIO 12,50x6,00
13b	SPOGLIATOIO 6,00x2,50
14	CONTAINER DOTAZIONI DI SICUREZZA
15	CABINA ELETTRICA MT / MT / BT
16	DEPOSITO BOMBOLE OSSIGENO
17	DEPOSITO BOMBOLE ACETILENE
18	CONTAINER ELETTRICO
19	VASCA IMHOFF
20	DISTRIBUTORE GASOLIO
21	SERBATOIO ADDITIVO GASOLIO
22	NASTRO PER CARICO TRAMOGGE
23	NASTRO SMARINO GALLERIA
24	CONTAINER QUADRI NASTRO FINESTRA
25	AREA PER CARATTERIZZAZIONE SMARINO
	PIAZZALE CEMENTATO ATTREZZATO IN FASE 1
	MANUFATTI REALIZZATI IN FASE 1
	MANUFATTI DA REALIZZARE IN FASE 2



MURO CONFINAMENTO CARATTERIZZAZIONE H=3.00m L=8.75m IN PANNELLI PREFABBRICATI
PIANTA 1:50



SEZIONE TIPO DIVISORIO H=3.50

scala 1:20

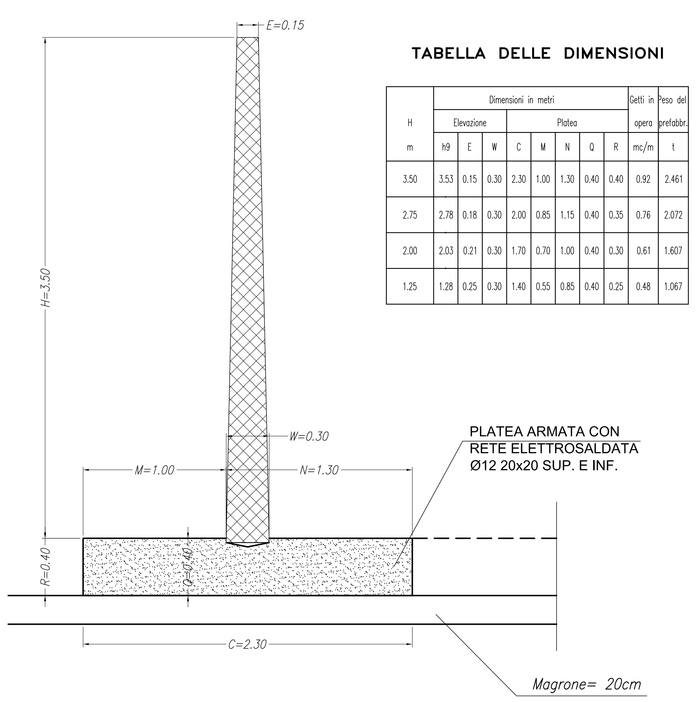
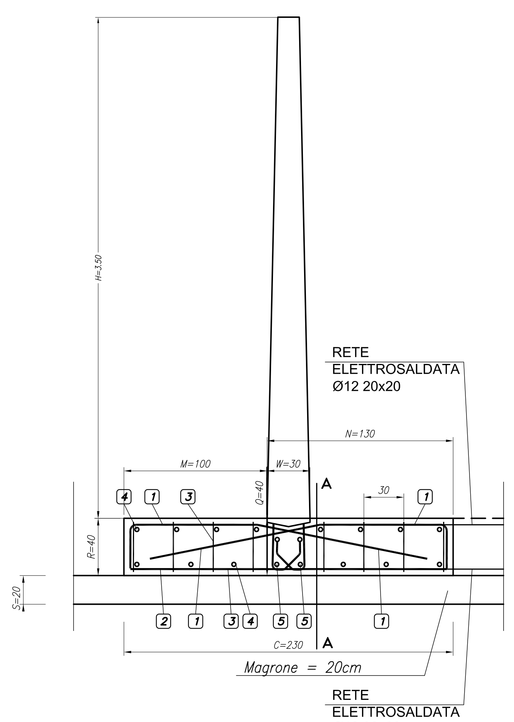


TABELLA DELLE DIMENSIONI

H	Dimensioni in metri								Getti in opera	Peso del prefabbr.
	Elevazione			Platea						
m	h9	E	W	C	M	N	Q	R	mc/m	t
3.50	3.53	0.15	0.30	2.30	1.00	1.30	0.40	0.40	0.92	2.461
2.75	2.78	0.18	0.30	2.00	0.85	1.15	0.40	0.35	0.76	2.072
2.00	2.03	0.21	0.30	1.70	0.70	1.00	0.40	0.30	0.61	1.607
1.25	1.28	0.25	0.30	1.40	0.55	0.85	0.40	0.25	0.48	1.067

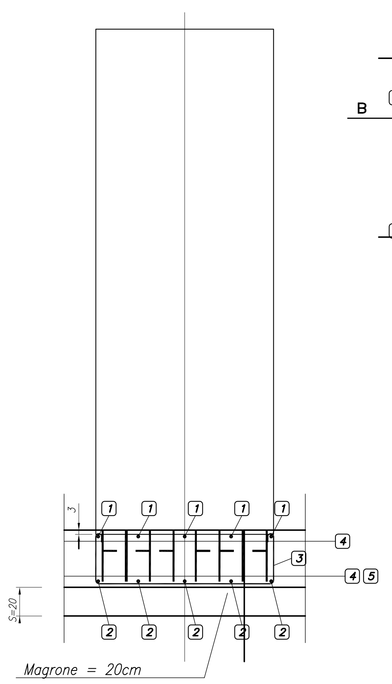
SEZIONE B-B PLATEA

scala 1:20



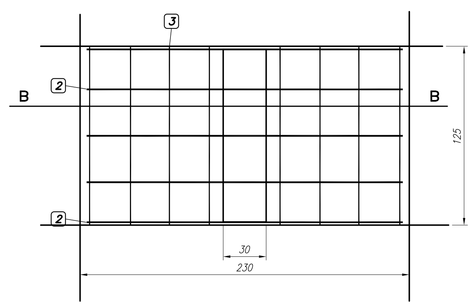
SEZIONE A-A PLATEA

scala 1:20



PIANTA PLATEA

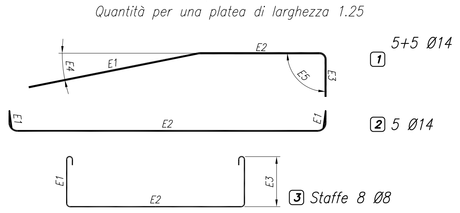
scala 1:20



SCHEMA ARMATURE PLATEA

scala 1:20

le quote sono espresse in cm
e sono riferite al pannello di altezza 3.50m
Quantità per una platea di larghezza 1.25



Correnti 14Ø12 L = 600 sovrapposizione 40Ø
Correnti 2Ø20 L = 600 sovrapposizione 40Ø

- MURO CONFINAMENTO CARATTERIZZAZIONE H=3.00m IN PANNELLI PREFABBRICATI L=8.75m
- BLOCCHI DI CLS SOSTEGNO CARATTERIZZAZIONEH=3.00m IN L=22.00m
- SOSTEGNO IN TERRE ARMATE H=VARIABILE L=51.00m
- SOSTEGNO IN TERRE ARMATE H=VARIABILE L=48.00m

Calcestruzzo:

- classe di resistenza: C28/35 (Rck=35 N/mmq)
- classe di esposizione: XC3
- classe di consistenza : S3
- diametro massimo aggregato: 31.5 mm

Acciaio d'armatura: B450C

Copriferro minimo: 40 mm

incidenza acciaio 150Kg/mc

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. MILANO - GENOVA. TERZO VALICO DEI GIOVI

PROGETTO ESECUTIVO

COP2 - CAMPO OPERATIVO CASTAGNOLA - SECONDA FASE

OPERE DI SOSTEGNO

Planimetria, piante, sezioni e particolari - carpenteria ed armatura

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Ing. E. Pagani		VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	00	E	CV	AZ	CA1801	014	B

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima Emissione	studiogiachi	20/02/2015	COCIV	20/02/2015	A. Palomba	20/02/2015	
B00	Revisione generale	studiogiachi	05/05/2015	COCIV	05/05/2015	A. Mangarella	05/05/2015	Dott. Ing. Alfredo Mangarella Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 R

n. Elab.:

Nome File: IS51-00-E-CV-AZ-CA18-01-014-B00
CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1: