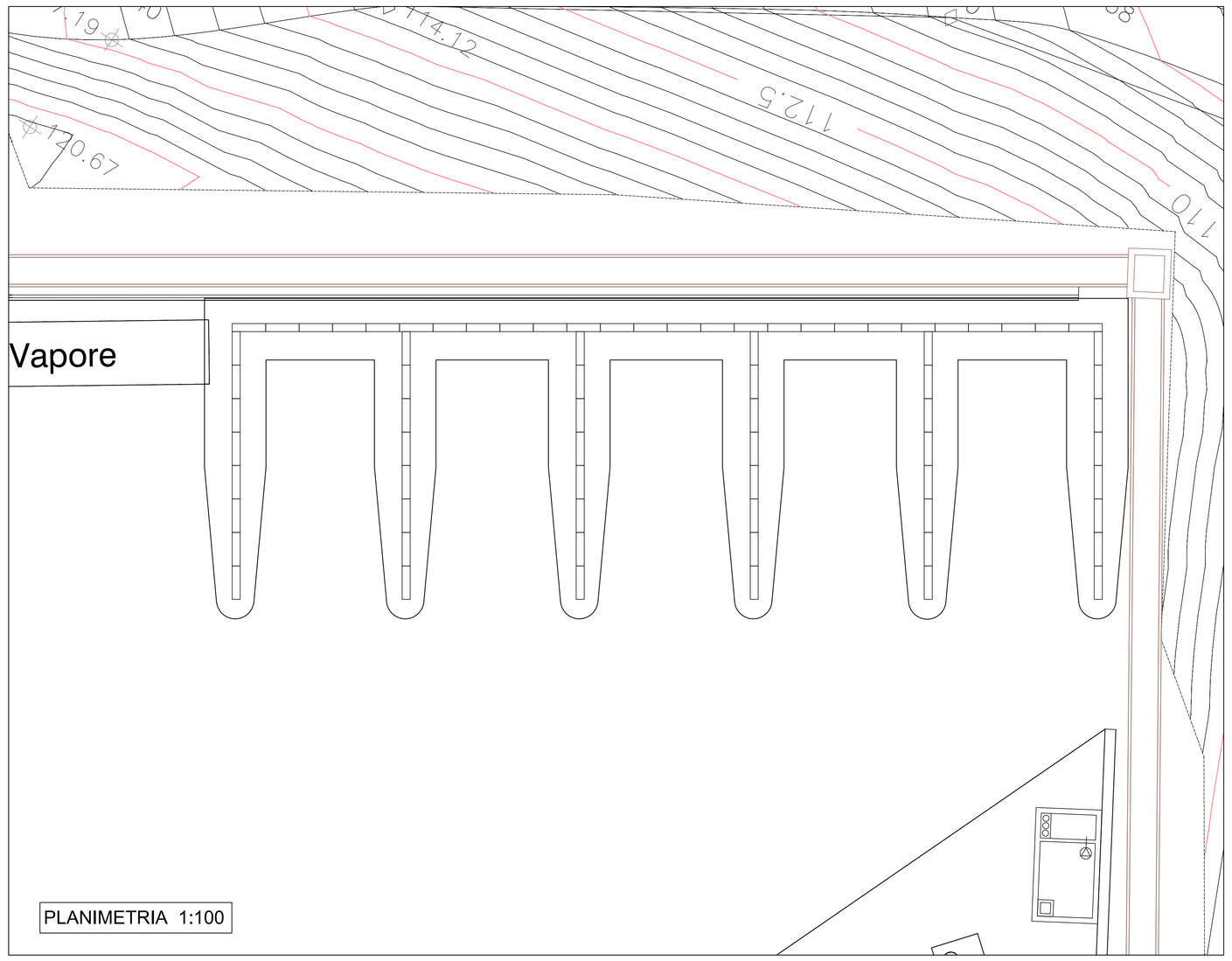
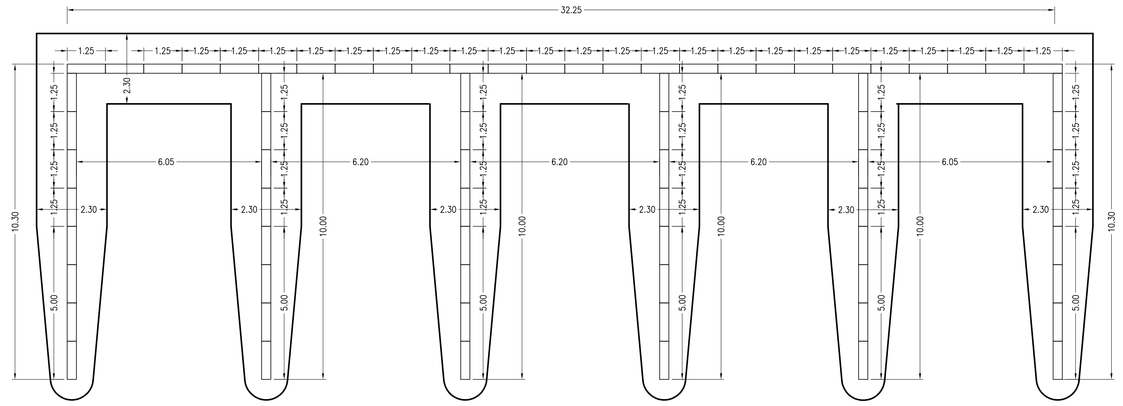
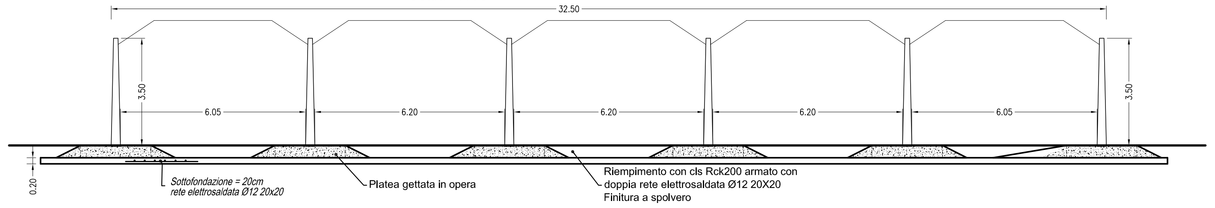


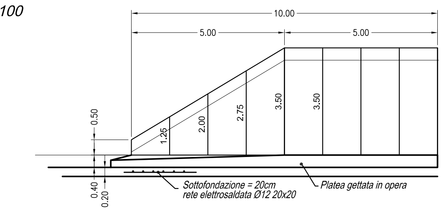
PIANTA DIVISORI
Scala 1:100

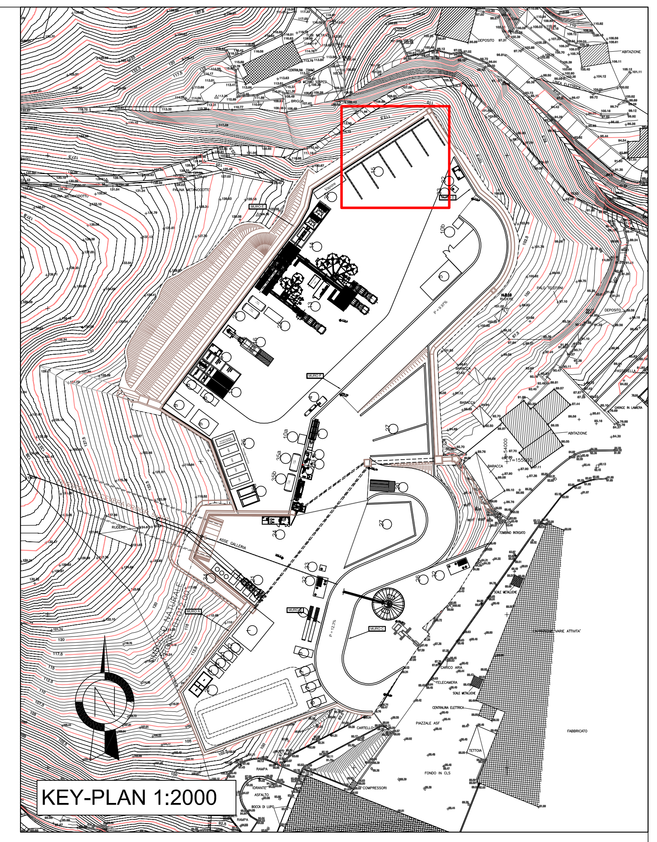


SEZIONE TRASVERSALE VASCHE DIVISORI A-B-C-D-E
Scala 1:100



PROSPETTO DIVISORI A-F / B-G / C-H / D-I / E-L
Scala 1:100





MATERIALI

CALCESTRUZZO :	Sottofondazione	Rck	15 MPa
	Prefabbricato	Rck	40 MPa
	Platea e soletta	Rck	25 MPa
ACCIAIO :	Controllato in stabilimento	FeB	44 k

LEGENDA

1	Officina	20	Impianto lavaruote
2	Box attrezzature	21	Impianto ventilazione
3	Rampa officina	22	Serbatoio additivo
4	Distributore carburante	23	Serbatoi recupero acqua di riutilizzo
5	Magazzino	24	Impianto di trattamento acque di galleria
6	Guardiania	25	Cabina di trasformazione e gruppi elettrogeni
7	Uffici	25a	Serbatoi gasolio per gruppi elettrogeni
8	Servizi igienici	26	Impianto di carico smarino
9	Spogliatoi e docce	27	Deposito smarino galleria (sabati e domeniche)
10a	Deposito bombole ossigeno	28	Cabina enel
10b	Deposito bombole acetilene	29	Impianto antincendio
11	Deposito olii nuovi	30	Impianto riscaldamento inerti
12	Deposito olii usati	31	Vasca di prima pioggia area di betonaggio
13	Box ufficio impianto di betonaggio	32	Vasca di disoleazione
14	Impianto di betonaggio	33	Vasca di prima pioggia
15	Stoccaggio inerti	34	Gruppo elettrocompressori
16	Impianto lavaggio betoniere	35a	Serbatoio H2O antincendio con gruppo di pompaggio
17	Trattamento acque impianto di betonaggio	35b	Serbatoio H2O antincendio
18	~~Parcheggi~~	36	Tramoggie di carico smarino di galleria
19	~~Pesa a raso~~	37	Autoclave acqua industriale

SEZIONE TIPO DIVISORIO H=3.50
scala 1:20

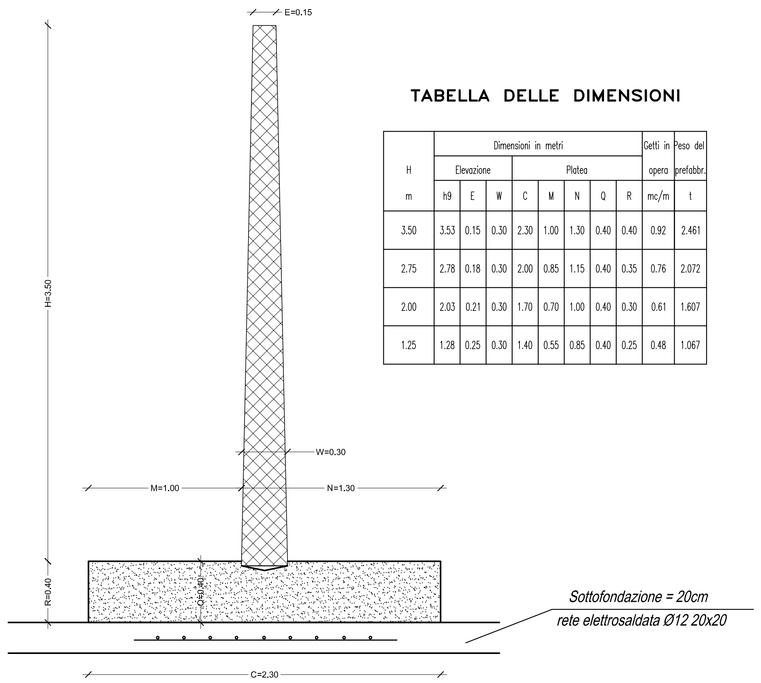
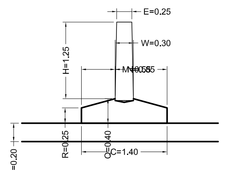


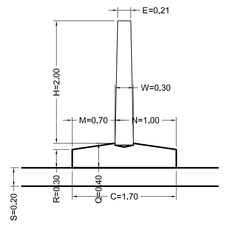
TABELLA DELLE DIMENSIONI

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

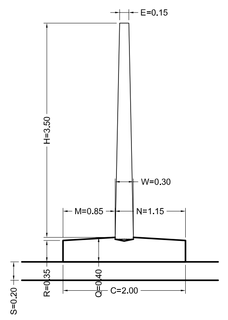
SEZIONE TIPO DIVISORIO H=1,25
scala 1:20



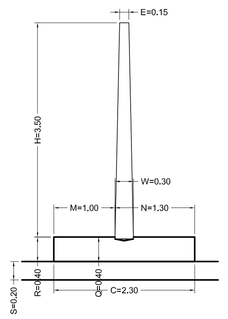
SEZIONE TIPO DIVISORIO H=2,00
scala 1:20



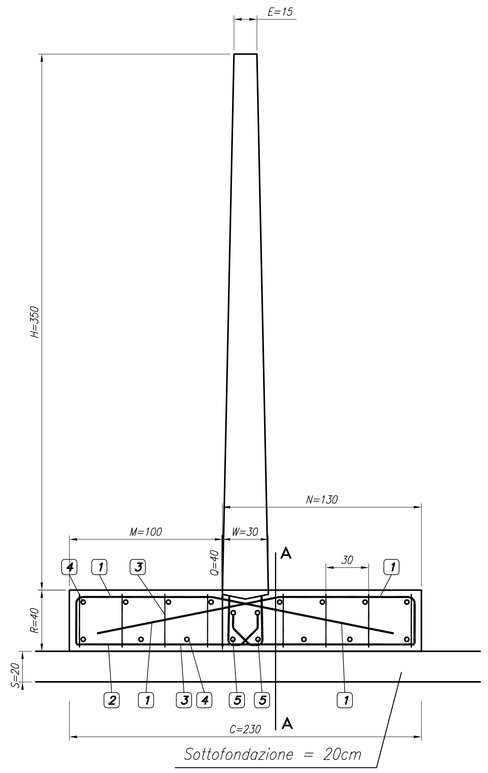
SEZIONE TIPO DIVISORIO H=2,75
scala 1:20



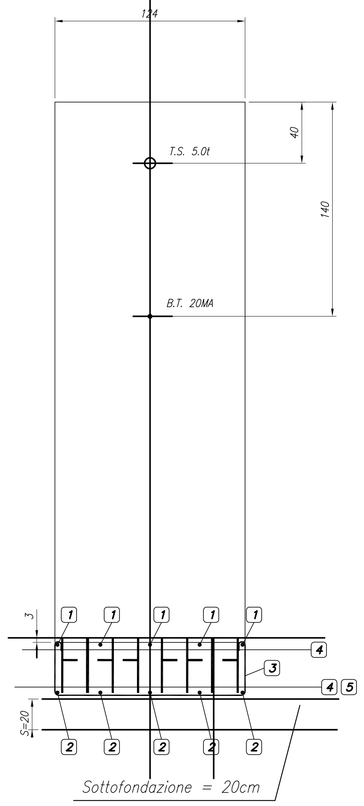
SEZIONE TIPO DIVISORIO H=3,50
scala 1:20



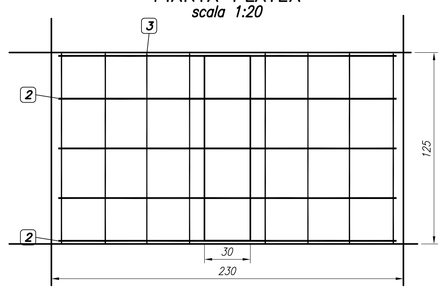
SEZIONE TRASVERSALE
scala 1:20
le quote sono espresse in cm
e sono riferite al pannello di altezza 3.50m



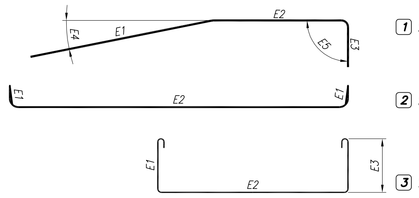
SEZIONE A–A
scala 1:20



PIANTA PLATEA
scala 1:20

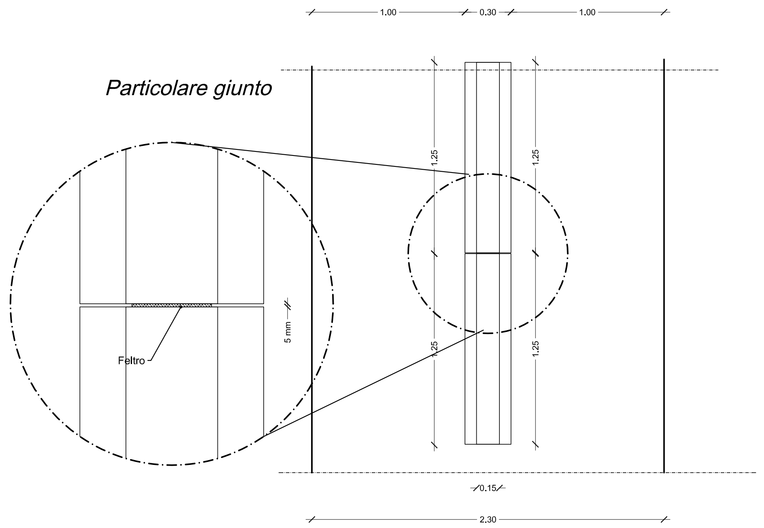


SCHEMA ARMATURE PLATEA
scala 1:20
le quote sono espresse in cm
e sono riferite al pannello di altezza 3.50m
Quantità per una platea di larghezza 1.25



1 5+5 Ø14
2 5 Ø14
3 Staffe 8 Ø8
4 Correnti 14Ø12 L = 600 sovrapposizione 40Ø
5 Correnti 2Ø20 L = 600 sovrapposizione 40Ø

Particolare giunto



MATERIALI

CALCESTRUZZO :	Sottofondazione	Rck	15 MPa
	Prefabbricato	Rck	40 MPa
	Platea	Rck	25 MPa
ACCIAIO :	Controllato in stabilimento	FeB	44 k

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

CA15 - POLCEVERA
PIANTE, SEZIONI E PARTICOLARI
ZONA STOCCAGGIO INERTI

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA:
Consorzio Cociv Ing. P.P. Marchesetti		VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IG51	00	E	CV	AZ	CA1501	006	A

PROGETTAZIONE

Rev.	Descrizione emissione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	Prima Emissione	A. Benelli	20/05/2013	A. Benelli	20/05/2013	A. Palomba	20/05/2013	ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI MODENA DOTT. ING. RODOLFO GIACHI N°2757 Ing. R. GIACHI

n. Elab.	Nome File: IG5100EC0+A2+CA15C1+00A
	CUP: F81H92000000008

Scala di plot: 1: