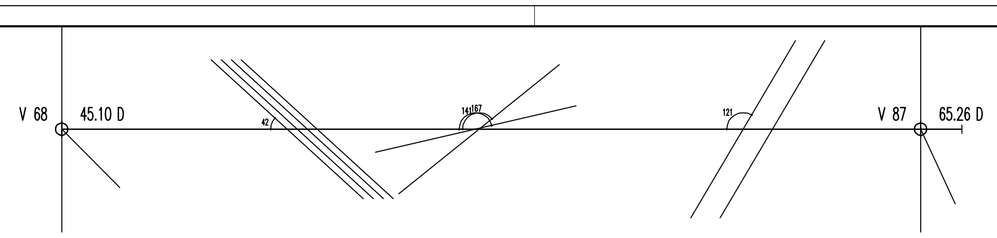
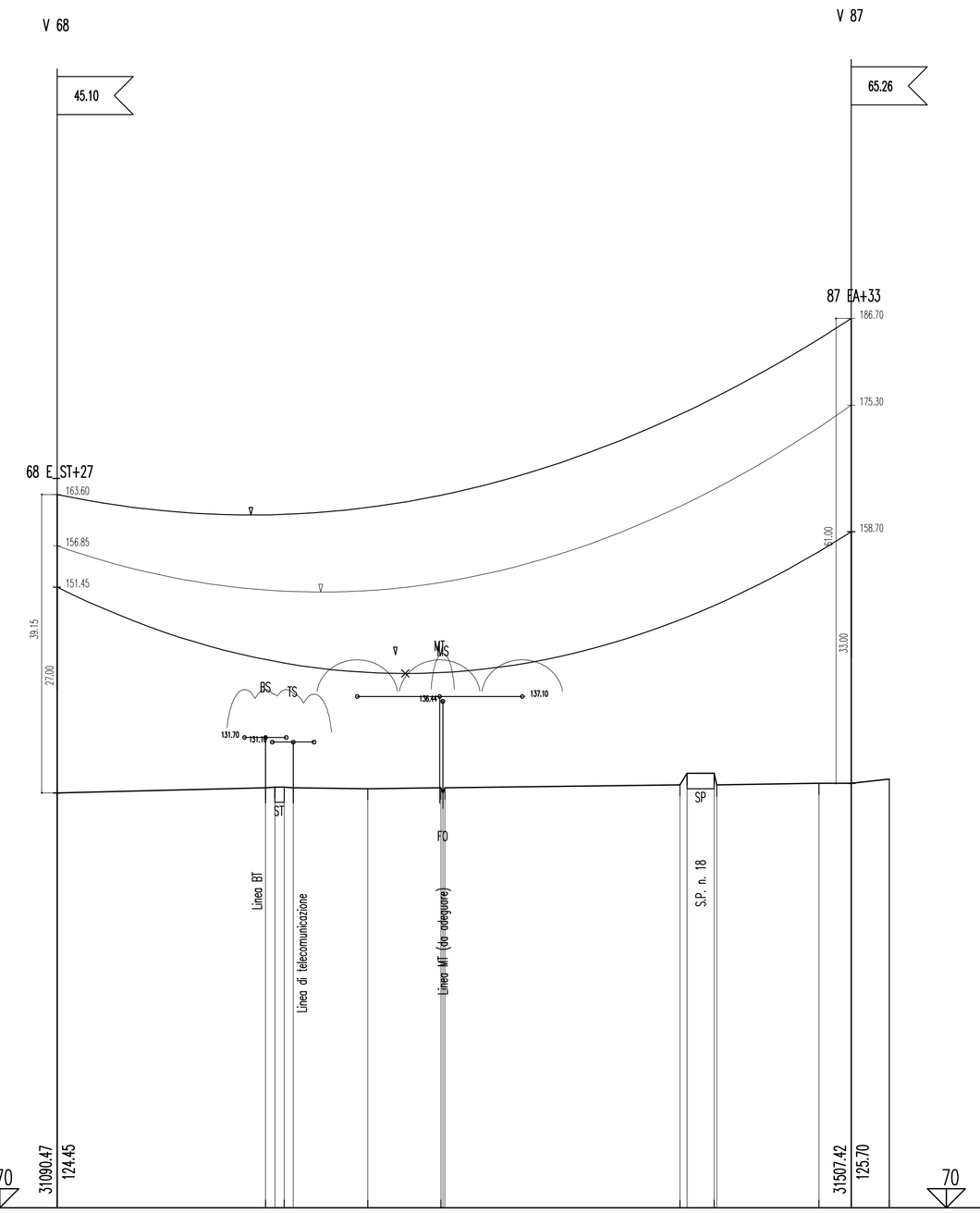
PLANIMETRIA

CONDIZIONI DI CARICO						
CODICE	DESCRIZIONE	TEMPERATURA	VENTO		GHIACCIO	
			Velocità	Pressione	Spessore	Densità
		°C	km/h	kg/mq	mm	kg/mc
EDS	Every Day Stress	15	–	–	–	–
MSA	Massima Sollecitazione zona A	–5	130	72	–	–
MSB	Massima Sollecitazione zona B	–20	65	18	12	920
MFB	Massima Freccia zona B	40	–	–	–	–
MFE	Massima Freccia limite termico	75	–	–	–	–
MPB	Massimo Parametro zona B	–20	–	–	–	–
CVS3	Stabilità armamenti (zona B)	–10	65	18	–	–
CVS4	Stabilità armamenti	20	65	18	–	–
CVS2	Verifica franchi da massa "b"	15	130	72	–	–

CONDUTTORI IMPIEGATI E VALORI DEI TIRI CONSIDERATI							
Tratto		Conduttori			Fune di guardia		
Da	A	Tipo	Tiro (kg)	Condizione	Tipo	Tiro (kg)	Condizione
68(L18)	87	ACSR ø31.5mm	3092	EDS	Acc.zinc. ø11.5 mm	1135	EDS
87	98	3 x ACSR ø31.5mm	3436	EDS	OPGW ø17.9 mm	1508	EDS
98	Portale	2 x AAC ø41.1mm	2250	MSB	OPGW ø17.9 mm	1000	MSB





COLORE	SPESSORE
VERDE	0.50 mm
GIALLO	0.35 mm
GRIGIO (8)	0.20 mm
ALTRI	0.25 mm

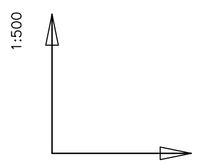
Profilo preliminare:

Sono possibili, in sede di progetto esecutivo, variazioni di posizione e altezza dei sostegni

LEGENDA

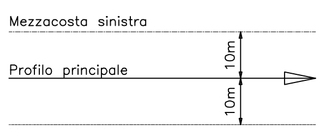
× Vertice catenaria in condizione MF

▽ Vertice catenaria in condizione MP



SCALE 1:2000

Convenzione angolare: Gradi sessadecimali



.

VERTICI e STAZIONI	68	2	4	6	7	10	12	14	87	.
QUOTE TERRENO	124.45	125.10	125.20	125.50	125.10	125.50	127.00	125.72	125.70	126.35
DISTANZE PARZIALI	416.95	20.00
LUNGHEZZE RETTIFILI	416.95	
PROGRESSIVE	31090.47	31199.92	31209.78	31253.67	31292.07	31417.48	31435.45	31490.47	31507.42	31527.42
CAMPATA MEDIA/COSTANTE ALTIMETRICA(%)	208.48/–1.74	368.15/ 1.24
CAMPATA GRAVANTE	177.63	388.08
CAMPATA EQUIV. FUNE (Parametro)	416.95 (MPB 1925, EDS 1778)	
CAMPATA EQUIV. COND. (Parametro)	416.95 (MFB 1476, EDS 1583, MFE 1355)	
LUNGHEZZA TRATTA (Amarro–Amarro)	416.95	319.35
NUMERO del PALO	68	87
CAMPATA (dislivello)	416.95 (7.25)	
TIPO di PALO/ALTEZZA	E_ST+27	EA+33
ARMAMENTO CONDUTTORE	DA/DA	DA/DA
ARMAMENTO TREFOLO	A	2A
COLTURA		
COMUNE (Provincia)	URAGO D'OGLIO (BS)	

Terna Rete Italia S.p.A.
Direzione Ingegneria - Realizzazione
Area Progettazione e Realizzazione Impianti - Nord Est
Via San Crispino, 22 - 35129 PADOVA
IL RESPONSABILE
Ing. Gaetano Pazienza

ORDINE INGEGNERI PROVINCIA PADOVA
A 875
Ing. LUCIANO ZUCCOLO

REVISIONI					
00	30/10/2013	Prima Emissione	Zuccoli L. Studio Ing. Zuccolo	Caneva M. ING/ELAA/PBNE	Pazienza G. ING/ELAA/PBNE
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
Profilo altimetrico	LEBR11002CRX00219
PROGETTO	TITOLO
RICAVATO DAL DOC. TERNA	RIQUALIFICAZIONE A 380 KV DELL'ELETTRODOTTO AEREO "CASSANO-RIC. OVEST BRESCIA" NELLA TRATTA COMPRESA TRA LE CITTÀ DI CASSANO D'ADDA E CHIARI ED OPERE CONNESSE
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	Raccordo dell'elettrodotto "Cassano - Chiari" con l'esistente linea 220 kV ST L18 - Profilo altimetrico

Terna Rete Italia — TERNA GROUP

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
LEBR11002CRX00219_00.dwg	1 unità =	A1	1 : 2.000 / 1 : 500	1 / 1

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna Rete Italia S.p.A.

This document contains information proprietary to Terna Rete Italia S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibit.