CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

– Calcestruzzo per getti di sottofondazione:	C12/15
– Calcestruzzo per getti di fondazione:	C25/30
– Classe di esposizione:	XC2
– Classe di consistenza:	S4
– Dimensione massima inerti:	25 mm
– Acciaio per armature:	B450C
– Copriferro:	5 cm
– Sovrapposione armature (se non diversamente precisato):	40 ø
– Le dimensioni dei ferri sono riferite al loro ingombro esterno	

Impianto	Picchetti di riferimento sostegni
Linea 380 kV Udine Ovest–Udine Sud	7,18,19,49
Linea 380 kV Udine Sud–Redipuglia	7,12,23,29,31,37
Variante 380 kV Planais–Udine Ovest	58bis,56a
Raccordo 220 kV Udine NE–Udine Sud	44a

PER STAMPA IN B/N	
COLORE	SPESSORE
VERDE	0.50 mm
GIALLO/ROSSO	0.35 mm
GRIGIO (8)	0.20 mm
ALTRI	0.25 mm

REVISIONI N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	11/07/2014	EMISSIONE	L. ZUCCOLO	L. ZUCCOLO	

Studio
Ing. Luciano Zuccolo
Via S.Andrea 9
31100 Treviso

REVISIONI N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	11/07/2014	PRIMA EMISSIONE		ING - REA APRI NE	ING - REA APRI NE

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO
Disegno fondazioni	DECR10001CGL00257

PROGETTO	TITOLO
. .	Elettrodotto 380 kV DT Udine Ovest-Redipuglia ed opere elettriche RTN connesse
RICAVATO DAL DOC. TERNA . .	Disegno Fondazione superficiale 850x850x350 Sostegni MDT30 s=2 daNcm² e ANst27 s=3,9 daN/cm²
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA .	

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DECR10001CGL00257-00.dwg	1 unità = 1mt.	n A4	Fuori scala	1 / 4

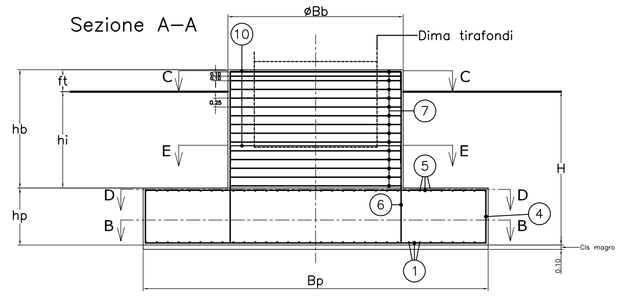
Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.

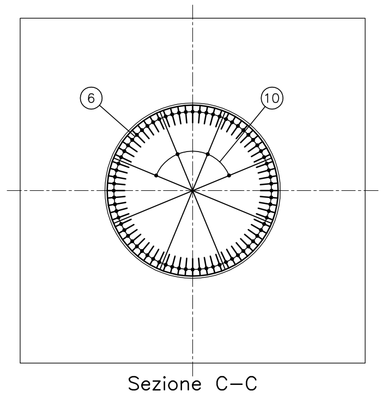
This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibit.

Dott. Ing. L.ZUCCOLO – Via S. Andrea 9
31100 TREVISO – Tel/Fax. 0422 412173

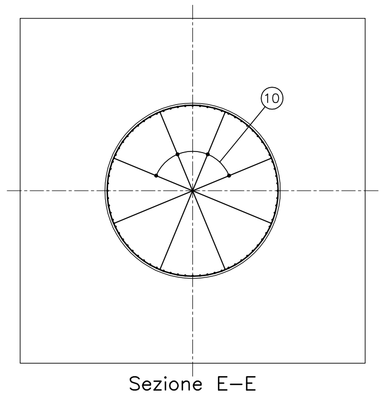
FONDAZIONE A PLINTO PER SOSTEGNI MONOSTELO
PIASTRA CON 1 PLATEA

Sezione A–A



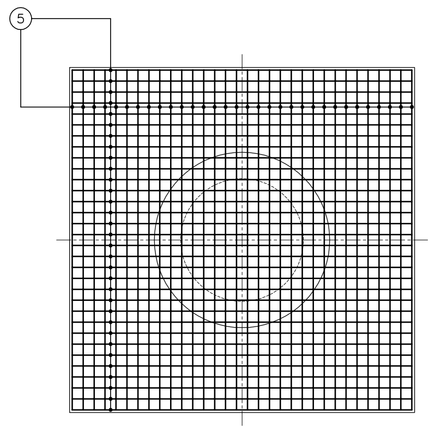


Sezione C–C

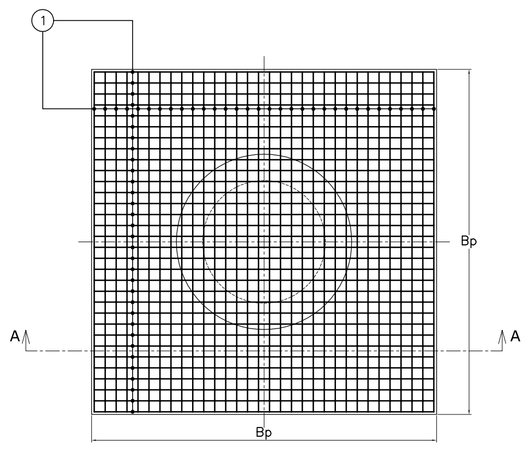


Sezione E–E

FONDAZIONE A PLINTO PER SOSTEGNI MONOSTELO
PIASTRA CON 1 PLATEA

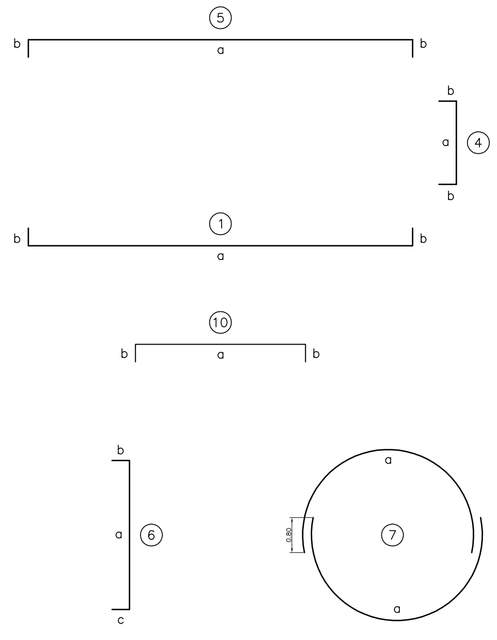


Sezione D–D



Sezione B–B

FONDAZIONE A PLINTO PER SOSTEGNI MONOSTELO
PIASTRA CON 1 PLATEA



Impianto	Picchetti di riferimento sostegni
Linea 380 kV Udine Ovest–Udine Sud	7,18,19,49
Linea 380 kV Udine Sud–Redipuglia	7,12,23,29,31,37
Variante 380 kV Planais–Udine Ovest	58bis,56a
Raccordo 220 kV Udine NE–Udine Sud	44a

Plinto				
Profondità		H	m	3.50
Platee	1 larghezza	Bp	m	8.50
	spessore	hp	m	1.50
Pilastrino	larghezza	Bb	m	4.00
	altezza	hb	m	2.50
	fuori terra	ft	m	0.50
	parte interrata	hi	m	2.00
Volumi	Scavo		mc	260.10
	Sottofondo Cls C12/15		mc	7.23
	Plinto Cls C25/30		mc	139.79

Armatura

Marca	N	n comp.	Ø mm	a m	b m	c m	Taglio m	Lungh. m	Totale m	Peso kg
1	102	1	26	8.40	0.40		9.20	9.20	938.40	3911
4	204	1	16	1.40	0.40		2.20	2.20	448.80	708
5	102	1	16	8.40	0.40		9.20	9.20	938.40	1481
6	104	1	28	3.90	0.40	0.40	4.70	4.70	488.80	2363
7	12	2	10	6.95			6.95	13.90	166.80	103
10	8	1	12	3.90	0.40		4.70	4.70	37.60	33

Peso totale: 8599