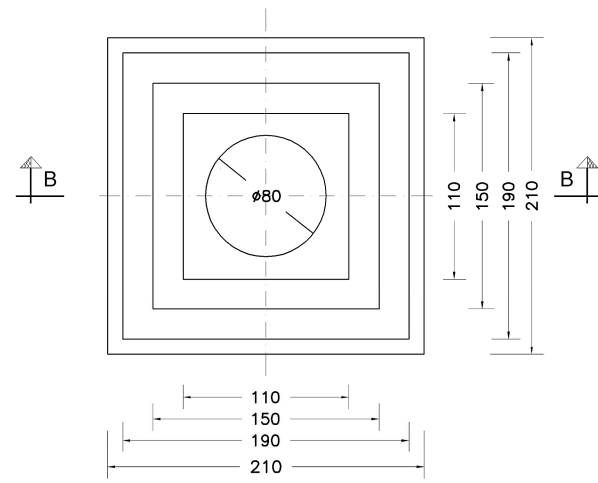


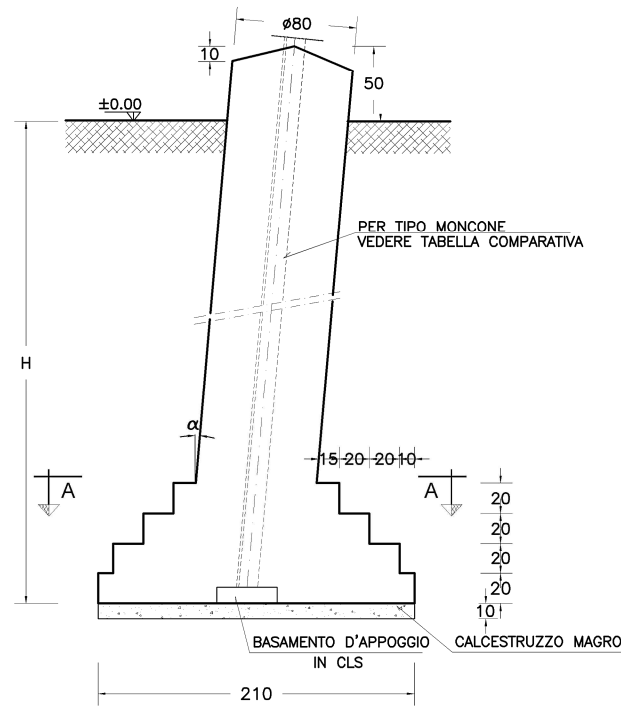
SEZ. A-A PLINTO DI FONDAZIONE

1:25



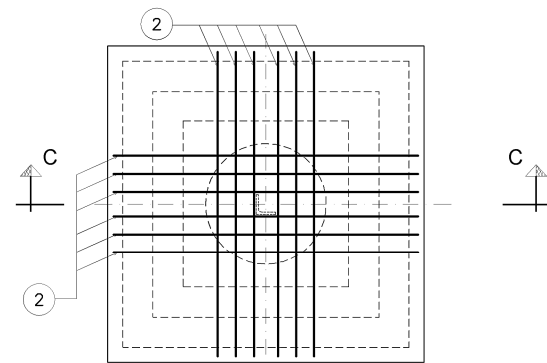
SEZIONE B-B

1:25



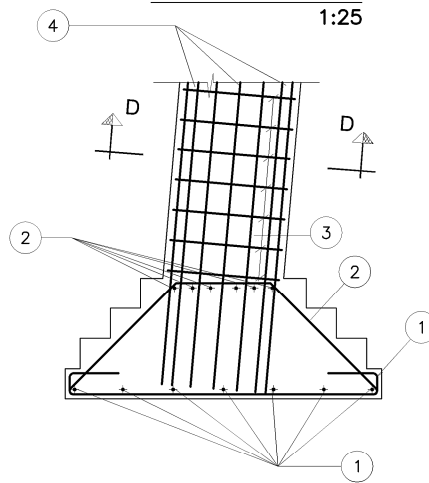
PIANTA ARMATURA PLINTO DI FONDAZIONE

1:25



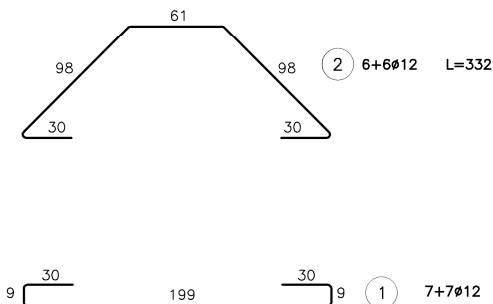
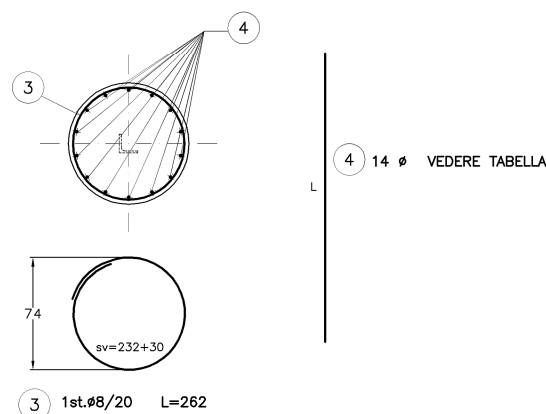
SEZIONE C-C

1:25



SEZIONE D-D

1:25



FONDAZIONE		ARMATURA								VOLUME			
TIPO	H (cm)	MARCA	Ø (mm)	L. parz. (cm)	p. (daN/m)	n°	L. tot. (cm)	p. (daN)	p. TOT. (daN)	Vol.cls.-250 (m³)	Vol.cls.-150 (m³)	Vol.agiavo (m³)	
LF103/275	275	①	12	293	0,888	14	4102	36,43		189,52	3,477	0,441	12,569
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38					
		③	8	262	0,395	12	3144	12,42					
		④	20	305	2,466	14	4270	109,30					

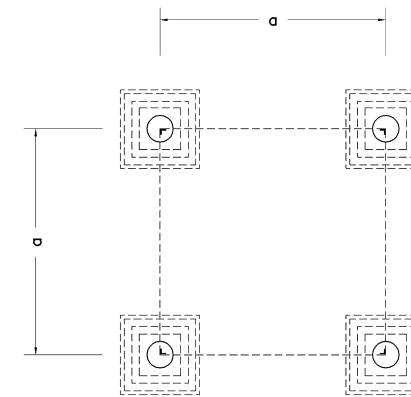
FONDAZIONE		ARMATURA								VOLUME			
TIPO	H (cm)	MARCA	Ø (mm)	L. parz. (cm)	p. (daN/m)	n°	L. tot. (cm)	p. (daN)	p. TOT. (daN)	Vol.cls.-250 (m³)	Vol.cls.-150 (m³)	Vol.agiavo (m³)	
LF103/285	285	①	12	293	0,888	14	4102	36,43		194,01	3,528	0,441	13,010
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38					
		③	8	262	0,395	13	3406	13,45					
		④	20	315	2,466	14	4410	108,75					

FONDAZIONE		ARMATURA								VOLUME			
TIPO	H (cm)	MARCA	Ø (mm)	L. parz. (cm)	p. (daN/m)	n°	L. tot. (cm)	p. (daN)	p. TOT. (daN)	Vol.cls.-250 (m³)	Vol.cls.-150 (m³)	Vol.agiavo (m³)	
LF103/295	295	①	12	293	0,888	14	4102	36,43		197,46	3,578	0,441	13,451
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38					
		③	8	262	0,395	13	3406	13,45					
		④	20	325	2,466	14	4550	112,20					

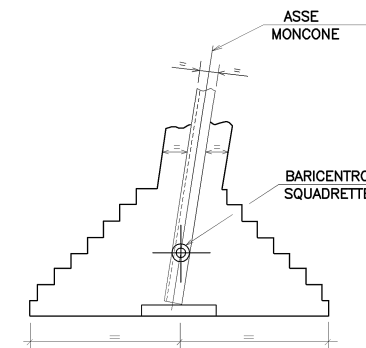
FONDAZIONE		ARMATURA								VOLUME			
TIPO	H (cm)	MARCA	Ø (mm)	L. parz. (cm)	p. (daN/m)	n°	L. tot. (cm)	p. (daN)	p. TOT. (daN)	Vol.cls.-250 (m³)	Vol.cls.-150 (m³)	Vol.agiavo (m³)	
LF103/305	305	①	12	293	0,888	14	4102	36,43		201,95	3,628	0,441	13,892
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38					
		③	8	262	0,395	14	3668	14,49					
		④	20	335	2,466	14	4690	115,66					

FONDAZIONE		ARMATURA								VOLUME			
TIPO	H (cm)	MARCA	Ø (mm)	L. parz. (cm)	p. (daN/m)	n°	L. tot. (cm)	p. (daN)	p. TOT. (daN)	Vol.cls.-250 (m³)	Vol.cls.-150 (m³)	Vol.agiavo (m³)	
LF103/325	325	①	12	293	0,888	14	4102	36,43		209,89	3,729	0,441	14,774
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38					
		③	8	262	0,395	15	3930	15,52					
		④	20	355	2,466	14	4970	122,56					

FONDAZIONE		ARMATURA								VOLUME			
TIPO	H (cm)	MARCA	Ø (mm)	L. parz. (cm)	p. (daN/m)	n°	L. tot. (cm)	p. (daN)	p. TOT. (daN)	Vol.cls.-250 (m³)	Vol.cls.-150 (m³)	Vol.agiavo (m³)	
LF103/335	335	①	12	293	0,888	14	4102	36,43		213,34	3,779	0,441	15,215
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38					
		③	8	262	0,395	15	3930	15,52					
		④	20	365	2,466	14	5110	126,01					



CENTRATURA MONCONE



N.B.
PER POSIZIONAMENTO E DISTANZA (a) PLINTO VEDI DIS. DI TRACCIAMENTO
PER POSIZIONAMENTO MONCONE ED INCLINAZIONE PIEDRITTO (α) VEDI DIS. SPECIFICO

NOTE

- LE MISURE SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI SALVO DOVE ESPLICITAMENTE INDICATO.
- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI
- LA QUOTA 0.00 COINCIDE CON LA QUOTA DI PROGETTO
- NELLA PRESENTE TAVOLA SONO RAPPRESENTATE LE POSIZIONI DALLA N° 1 ALLA N° 4
- LE DIMENSIONI DEI FERRI SONO RIFERITE AL LORO INGOMBRO ESTERNO
- GLI ANGOLI DI SAGOMATURA DEI FERRI SONO DI 90° O 45° SALVO ESPLICITA INDICAZIONE.
- PER I FERRI SAGOMATI LA LUNGHEZZA DEI TRATTI RETTILINEI E' CALCOLATA FINO ALL'INIZIO DELL'ARCO DI PIEGATURA
- LA LUNGHEZZA TOTALE DEI FERRI TIENE CONTO DELLO SVILUPPO DI TUTTE LE PIEGATURE PRESENTI

PRESCRIZIONI OPERATIVE

- PREVEDERE UNA ADEGUATA COMPATTAZIONE DEL TERRENO DI RINTERRO (PESO SPECIFICO > 1800 daN/m³)

MATERIALI

- CALCESTRUZZO PER GETTI DI SOTTOFONDAZIONE: Dosaggio 150 daN/m³
- CALCESTRUZZO PER GETTI DI FONDAZIONE: Rck > 250 daN/cm²
- ACCIAIO PER ARMATURE: FeB 44k
- COPRIFERRO: 3 cm
- SOVRAPP. ARMATURA SE NON DIVERSAMENTE SPECIF.: 60 φ

DISEGNI DI RIFERIMENTO

MODALITA' DI ESECUZIONE E POSA IN OPERA DELLE ARMATURE
(salvo diverse esplicite disposizioni)

PIEGATURE: devono essere effettuate a freddo, secondo lo schema illustrato:
α=risvolto ortogonale disegno

Ø (mm)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25	26	30
R (mm)	12	16	20	24	56	64	72	100	110	144	150	156	180

REVISIONI		TIPOLOGIA DELL'ELABORATO		CODIFICA DELL'ELABORATO		Terna	
01	27/09/2008	AGGIUNTO H=335 PER SIGMA AMMISSIBILE TERRENO => 2 daN/cm²	G. Muffoletti CESI S.p.A.	F. Gatti CESI S.p.A.	L. Abate ING. I.C.	R. Rendina ING. I.C.	
00	19/12/2007	PRIMA EMISSIONE	G. Muffoletti CESI S.p.A.	F. Gatti CESI S.p.A.	L. Abate ING. I.C.	R. Rendina ING. I.C.	
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO		
Disegni fondazioni			P005DF002		Terna		
PROGETTO N.A.			TITOLO				
RICAVATO DAL DOC. TERNA			LINEE 132-150 KV TIRO PIENO UNIFICATE				
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA			FONDAZIONE LF103				
USO AZIENDALE							
NOME DEL FILE		SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO		
LF103_135-220_01.DWG		1 unità = 0.4	A1	1 : 25	1 / 1		

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. Any shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibited.