



Procedimento di Valutazione Impatto Ambientale ex art. 23 D.Lgs. 152/2006
e Autorizzazione Unica ex art. 12 D.Lgs. 387/2003

**Progetto Parco Solare Fotovoltaico
Calapricello
Comune di Taranto (TA)**

**Tipici TERNA per fondazione sostegni
Linea RTN 150 kV**

REDATTO DA / WRITTEN BY

Maurizio Vanti

APPROVATO DA / APPROVED BY

Marco Giannettoni

REVISIONE	N°	DATA/DATE
Prima Emissione	00	Luglio 2022

1. Tipici di fondazione per i sostegni della variante

Il presente documento riporta i tipici delle fondazioni dei sostegni necessari alla realizzazione dei sostegni della variante alla linea RTN 150 kV “Lizzano” – “Manduria” proposta nell’ambito delle opere di rete necessarie alla connessione del “Parco Solare Fotovoltaico di Calapricello”, oggetto della presente domanda di Autorizzazione Unica.

I disegni qui di seguito riportati, fanno parte dei tipici di fondazione utilizzati da TERNA come soluzione standard per i sostegni delle linee a 132 kV e 150 kV selezionando quelli necessari alla realizzazione dei sostegni della sopracitata variante sulla base delle tabelle di accoppiamento standard secondo quanto riportato in Tabella 1.

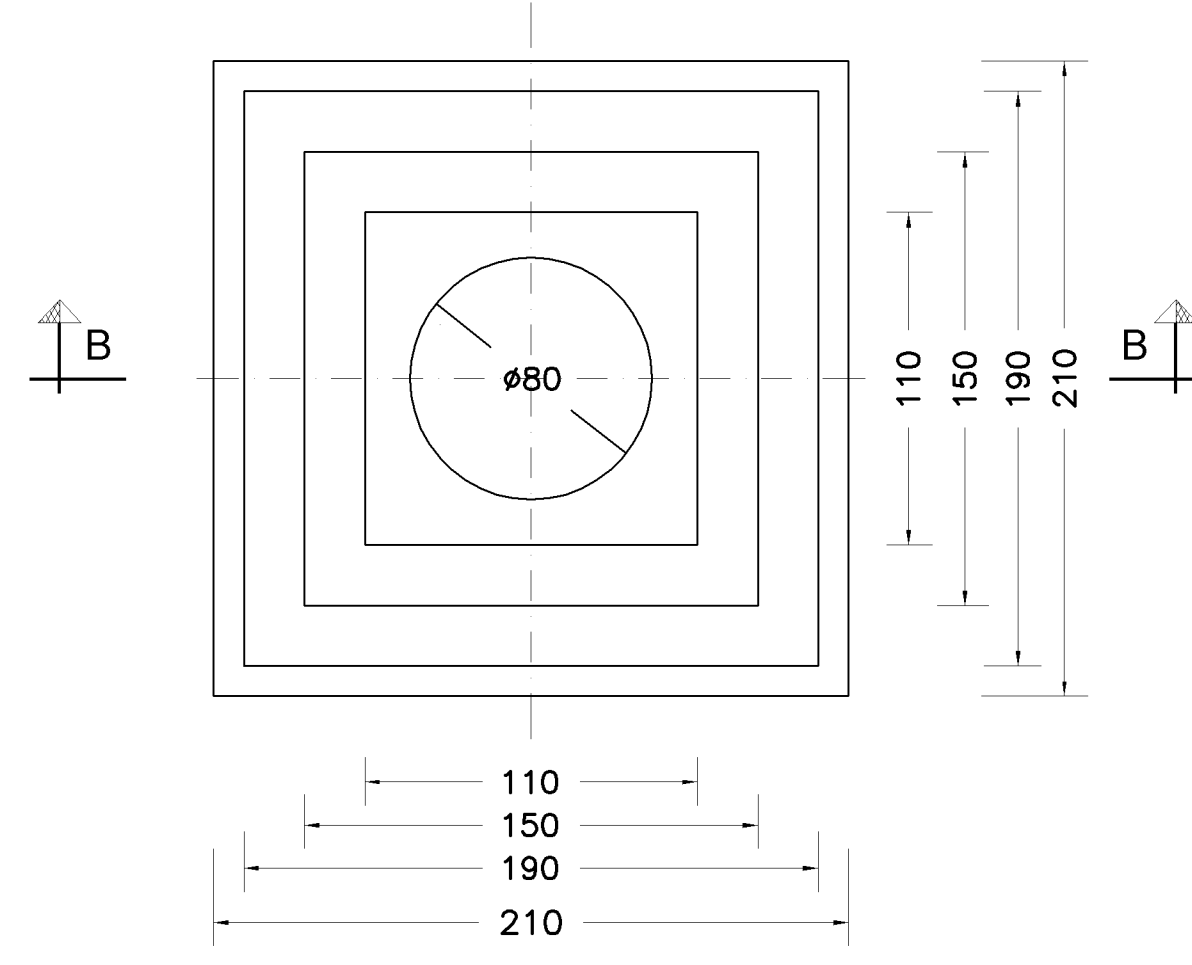
Tabella 1: Tabella di accoppiamento tra i sostegni adottati e le fondazioni tipiche

Tipo di sostegno	Tipico di fondazione normale
E21	LF105 / 345
E24	LF105 / 345
E27	LF105 / 345
E30	LF107 / 305
M30	LF 103 / 295
V36	LF 106 / 365

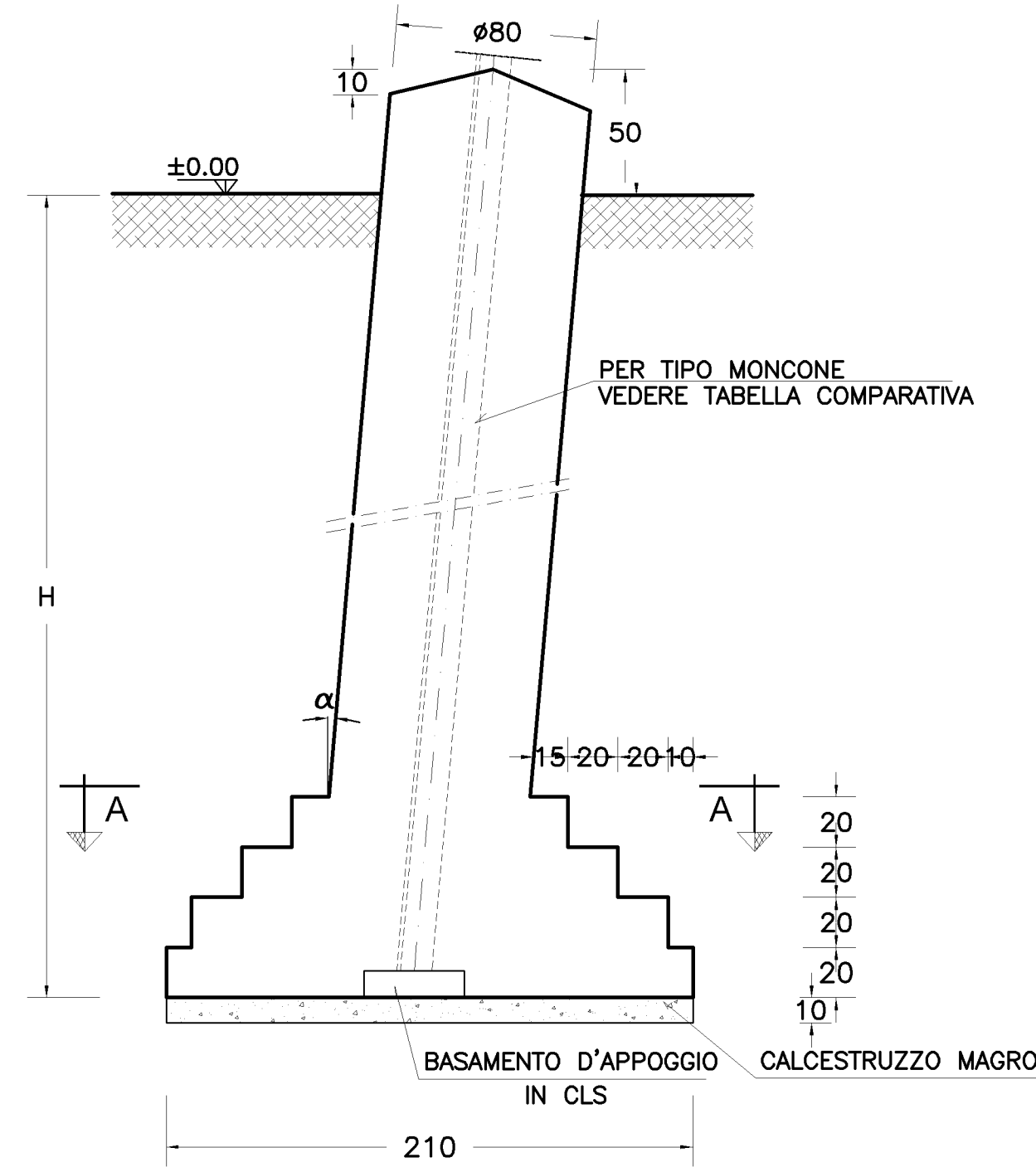
Si precisa che il dimensionamento e le scelte progettuali dovranno essere verificate in sede di progetto esecutivo utilizzando le procedure di calcolo stabilite per legge tenendo conto anche dei risultati delle relazioni geologiche e geotecniche definitive.

Tipici fondazioni TERNA

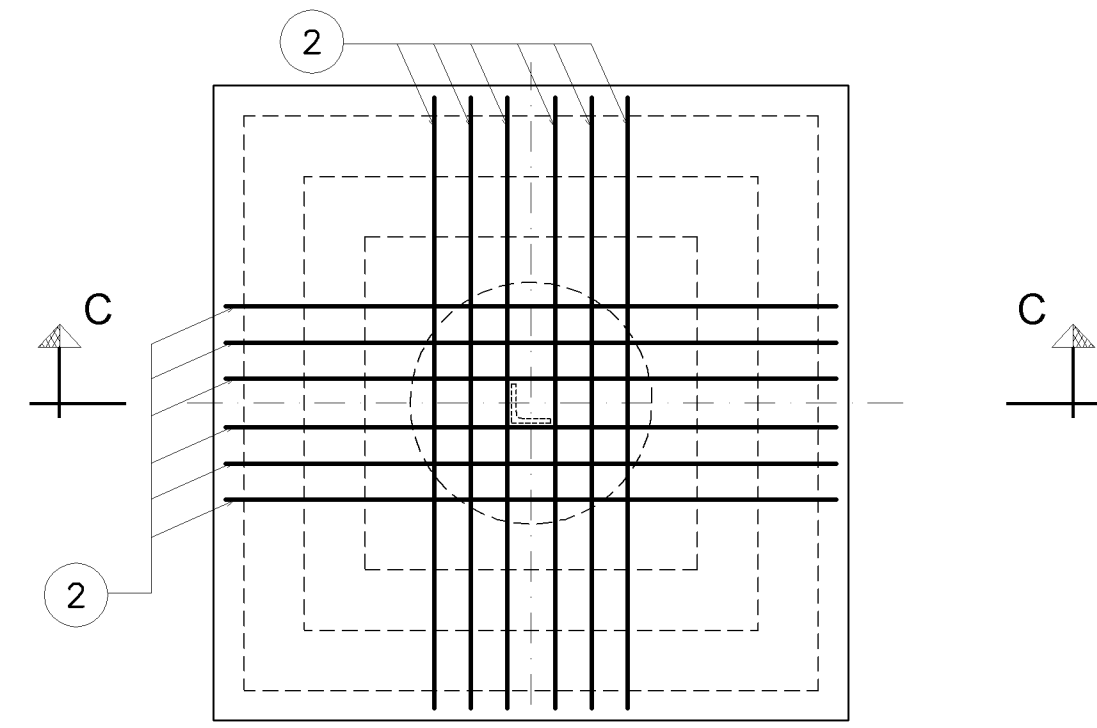
SEZ. A-A PLINTO DI FONDAZIONE
1:25



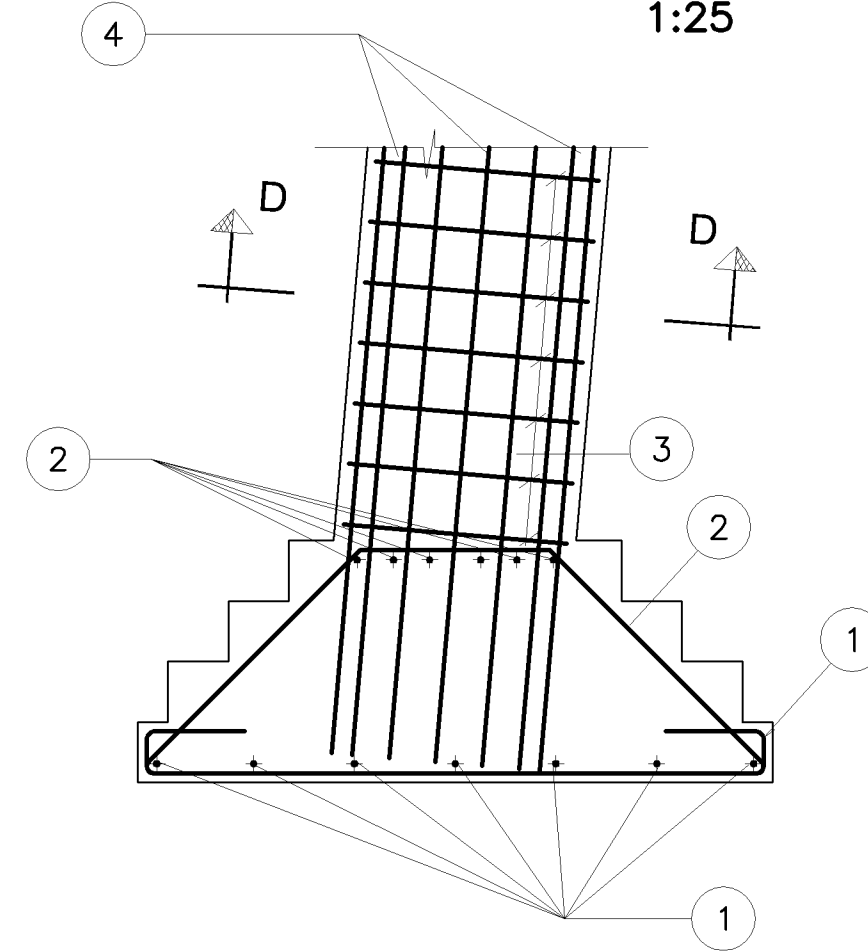
SEZIONE B-B
1:25



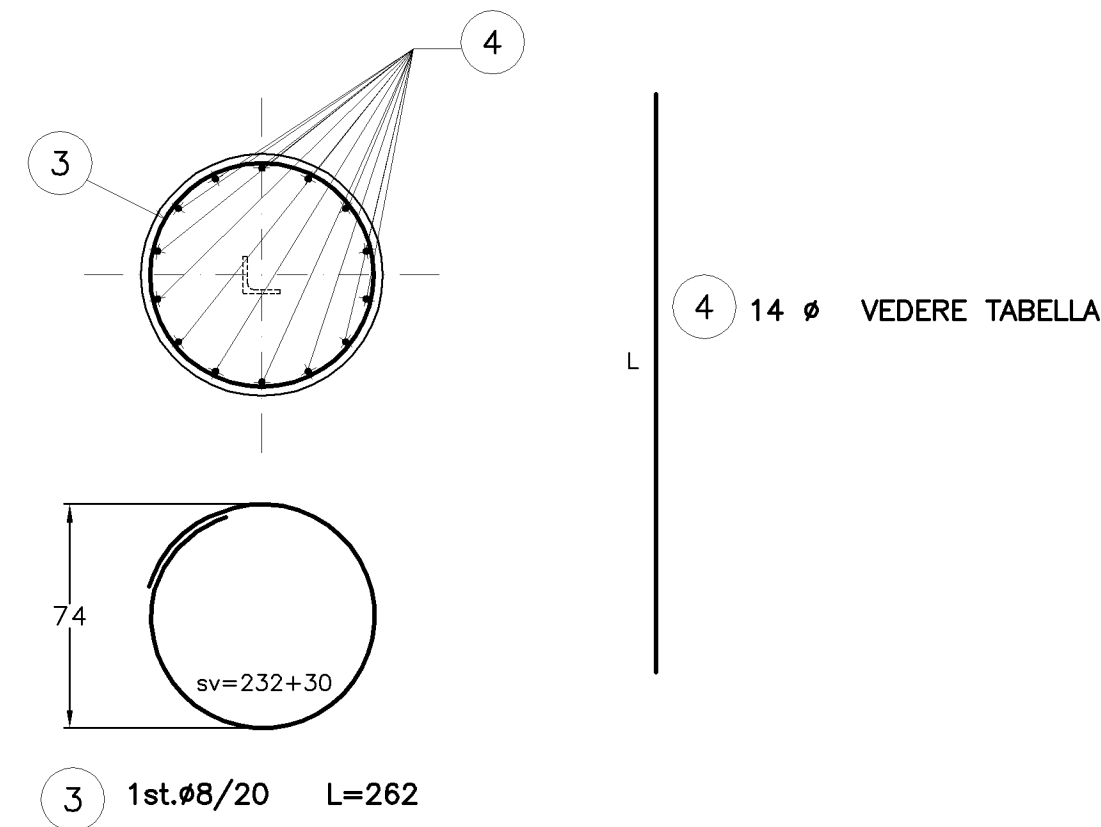
PIANTA ARMATURA PLINTO DI FONDAZIONE
1:25



SEZIONE C-C
1:25



SEZIONE D-D
1:25



FONDAZIONE		ARMATURA						VOLUME					
TIPO	H (cm)	MARCA	# (mm)	L. porz. (cm)	p (cm)	n°	L. tot. (cm)	p (cm)	p TOT. (cm)	Vol.cis-250 (m³)	Vol.cis-150 (m³)	Vol.aggro (m³)	
LF103/275	275	①	12	293	0,888	14	4102	36,43					
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38		189,52	3,477	0,441	12,569
		③	8	262	0,395	12	3144	12,42					
		④	20	305	2,466	14	4270	105,30					

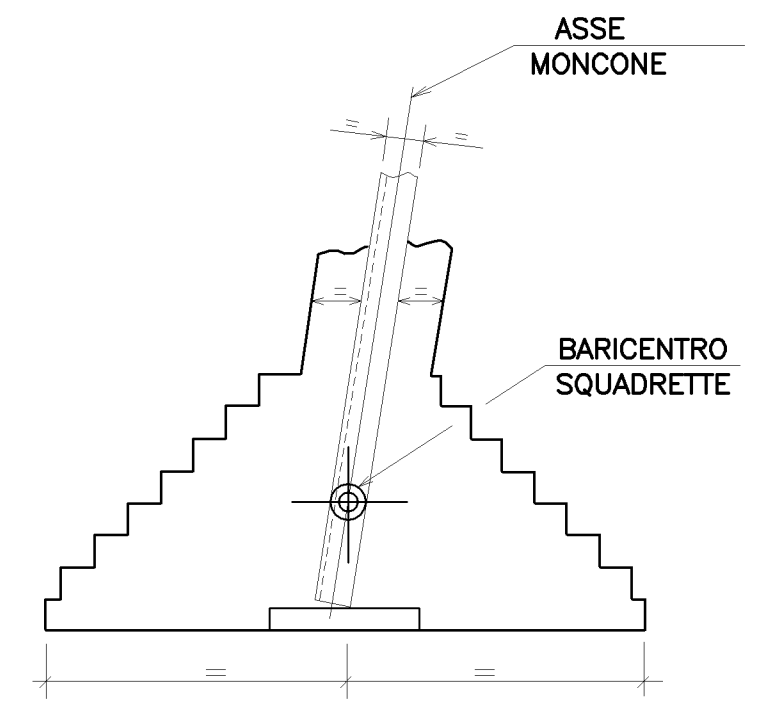
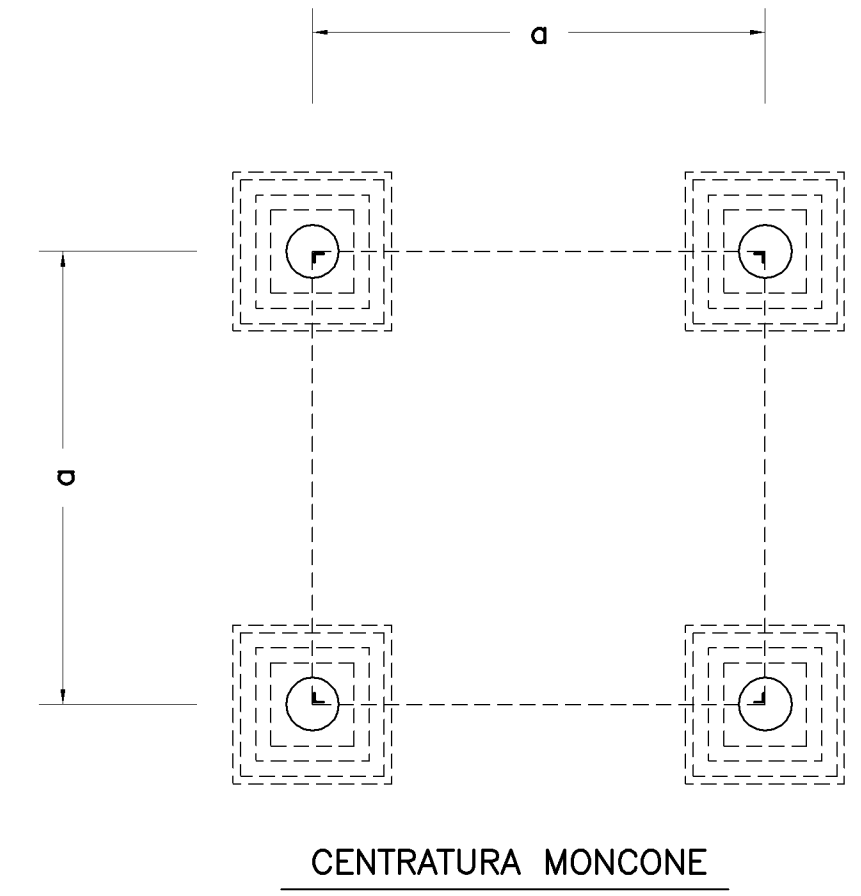
FONDAZIONE		ARMATURA						VOLUME					
TIPO	H (cm)	MARCA	# (mm)	L. porz. (cm)	p (cm)	n°	L. tot. (cm)	p (cm)	p TOT. (cm)	Vol.cis-250 (m³)	Vol.cis-150 (m³)	Vol.aggro (m³)	
LF103/285	285	①	12	293	0,888	14	4102	36,43					
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38		194,01	3,528	0,441	13,010
		③	8	262	0,395	13	3406	13,45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

FONDAZIONE		ARMATURA						VOLUME					
TIPO	H (cm)	MARCA	# (mm)	L. porz. (cm)	p (cm)	n°	L. tot. (cm)	p (cm)	p TOT. (cm)	Vol.cis-250 (m³)	Vol.cis-150 (m³)	Vol.aggro (m³)	
LF103/295	295	①	12	293	0,888	14	4102	36,43					
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38		197,46	3,578	0,441	13,451
		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	# (mm)	L. porz. (cm)	p (cm)	n°	L. tot. (cm)	p (cm)	p TOT. (cm)	Vol.cis-250 (m³)	Vol.cis-150 (m³)	Vol.aggro (m³)	
LF103/305	305	①	12	293	0,888	14	4102	36,43					
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38		201,85	3,628	0,441	13,892
		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	# (mm)	L. porz. (cm)	p (cm)	n°	L. tot. (cm)	p (cm)	p TOT. (cm)	Vol.cis-250 (m³)	Vol.cis-150 (m³)	Vol.aggro (m³)	
LF103/325	325	①	12	293	0,888	14	4102	36,43					
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38		209,89	3,729	0,441	14,774
		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	# (mm)	L. porz. (cm)	p (cm)	n°	L. tot. (cm)	p (cm)	p TOT. (cm)	Vol.cis-250 (m³)	Vol.cis-150 (m³)	Vol.aggro (m³)	
LF103/335	335	①	12	293	0,888	14	4102	36,43					
		②	12	332	0,888	12	3984	35,38		213,34	3,779	0,441	15,215
		③	8	262	0,395	15	3930	15,52					
		④	20	365	2,466	14	5110	126,01					



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:
a=risolvo ortogonale disegno

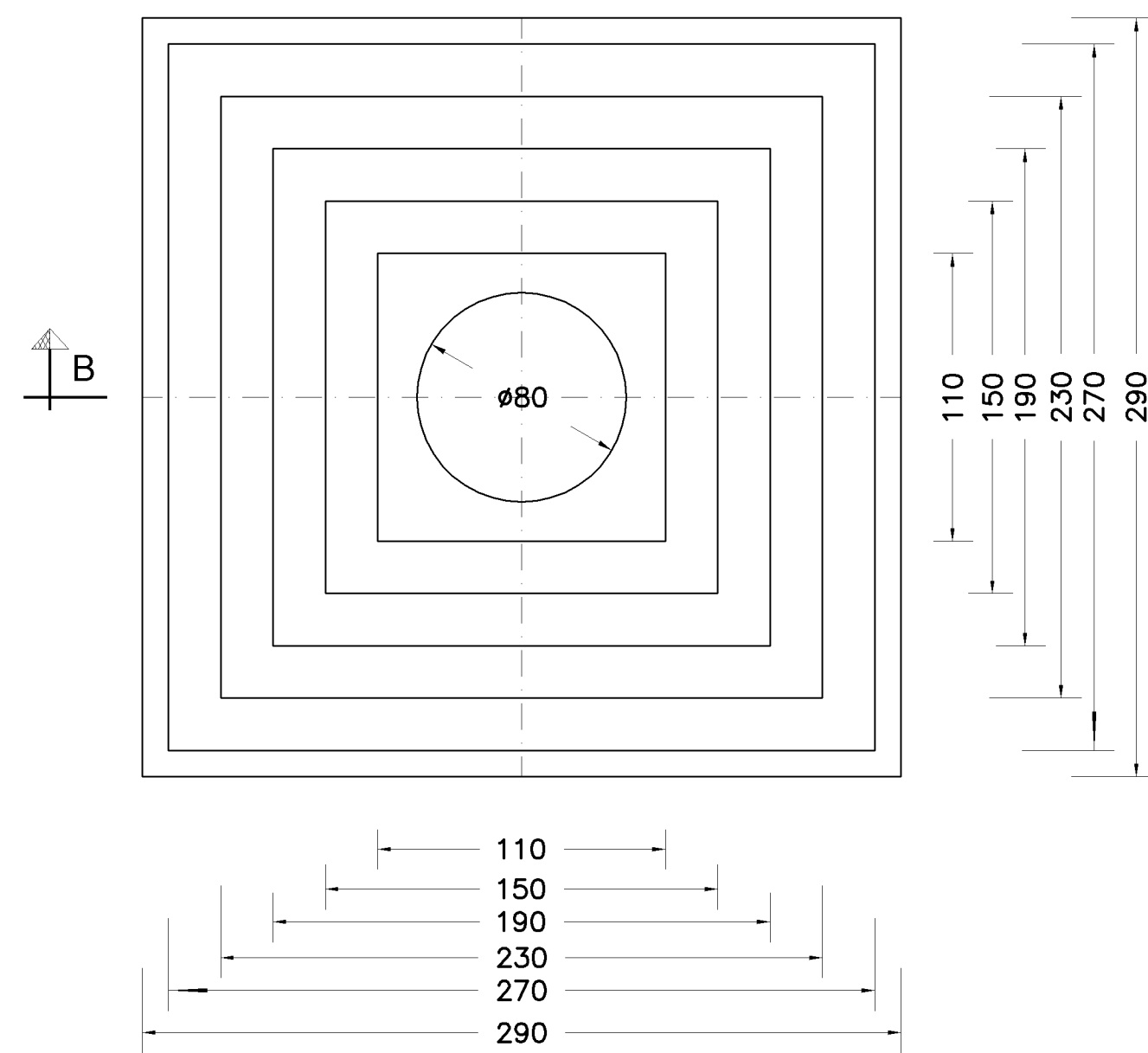
ϕ (mm)	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25	26	30
R (mm)	12	16	20	24	56	64	72	100	110	144	150	156	180

REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
D1	27/09/2008	AGGIUNTO H=335 PER SIGMA AMMISSIBILE TERRENO ≤ 2 daN/cm²	G. MATTEOLI	F. GATTI	R. RAIORIO
00	19/12/2007	PRIMA EMISSIONE	CESI S.p.A.	CESI S.p.A.	CESI S.p.A.

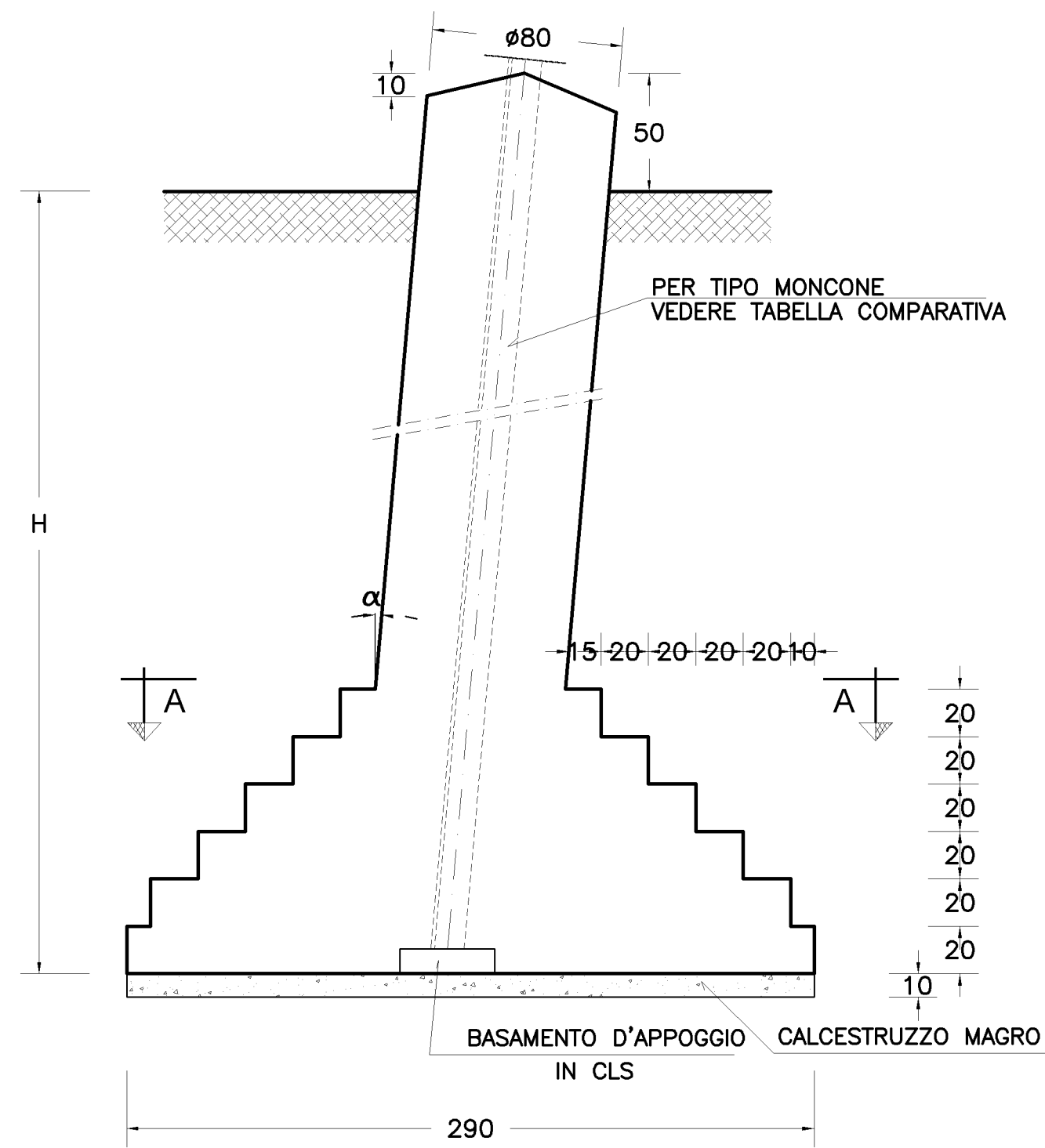
TIPOLOGIA DELL'ELABORATO		CODIFICA DELL'ELABORATO		
Disegni fondazioni		P005DF002		
PROGETTO		N.A.		
RICALCO DAL DOC. TERNA		LINEE 132-150 kV TIRO PIENO UNIFICATE		
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA		FONDAZIONE LF103		
USO AZIENDALE				
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
LF103_135-220_01.DWG	1 unità = 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. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibil.

SEZ. A-A PLINTO DI FONDAZIONE
1:25



SEZIONE B-B
1:25

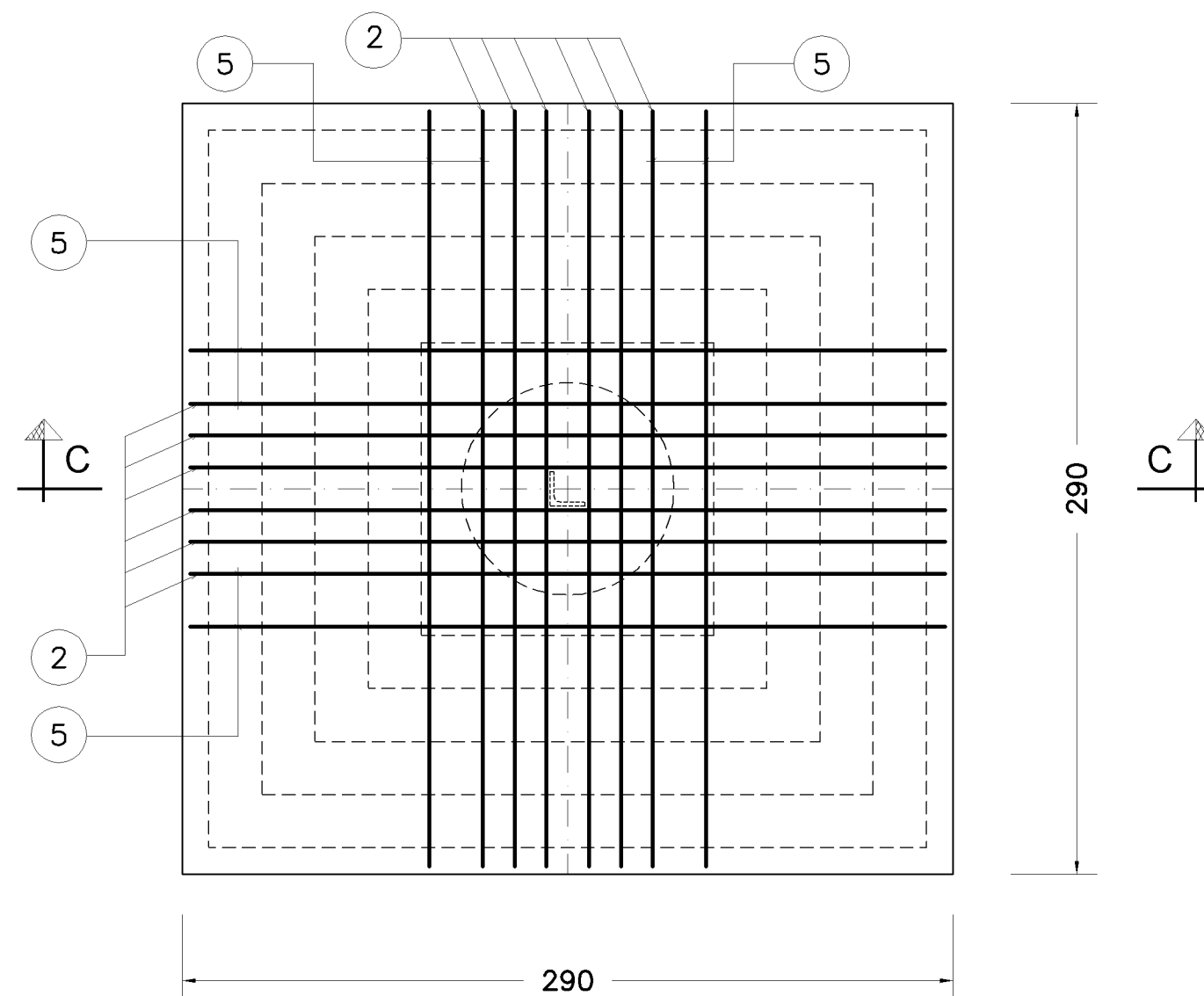


FONDAZIONE	TIPO	H (cm)	ARMATURA						VOLUME				
			MARCA	φ (mm)	L. porz. (cm)	p (cm²/m)	n°	L. tot. (cm)	p TOT. (cm²)	Vol.cls-250 (m³)	Vol.cls-150 (m³)	Vol.apoggio (m³)	
LF105/325	325		1	12	433	0,888	22	9526	84,59				
			2	14	519	1,208	12	6228	75,23				
			3	8	262	0,395	13	3406	13,45	361,96	6,844	0,841	28,174
			4	20	375	2,466	16	5840	144,01				
			5	14	503	1,208	8	4024	48,61				

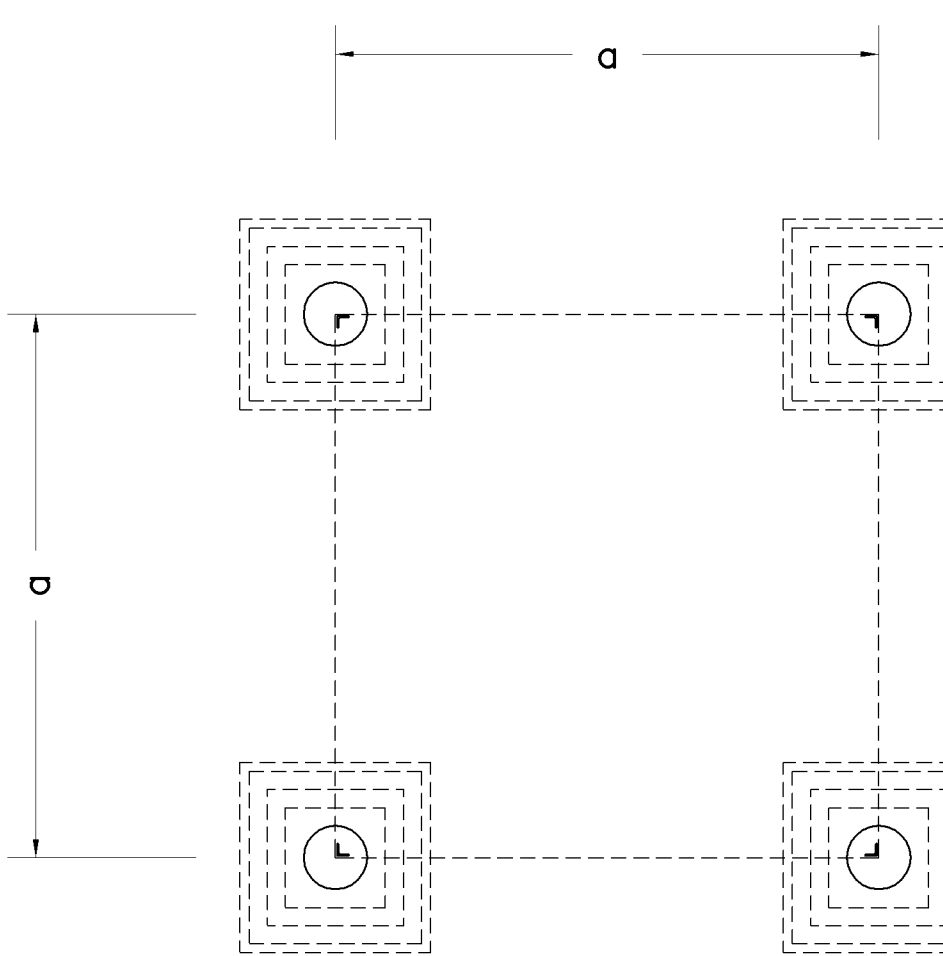
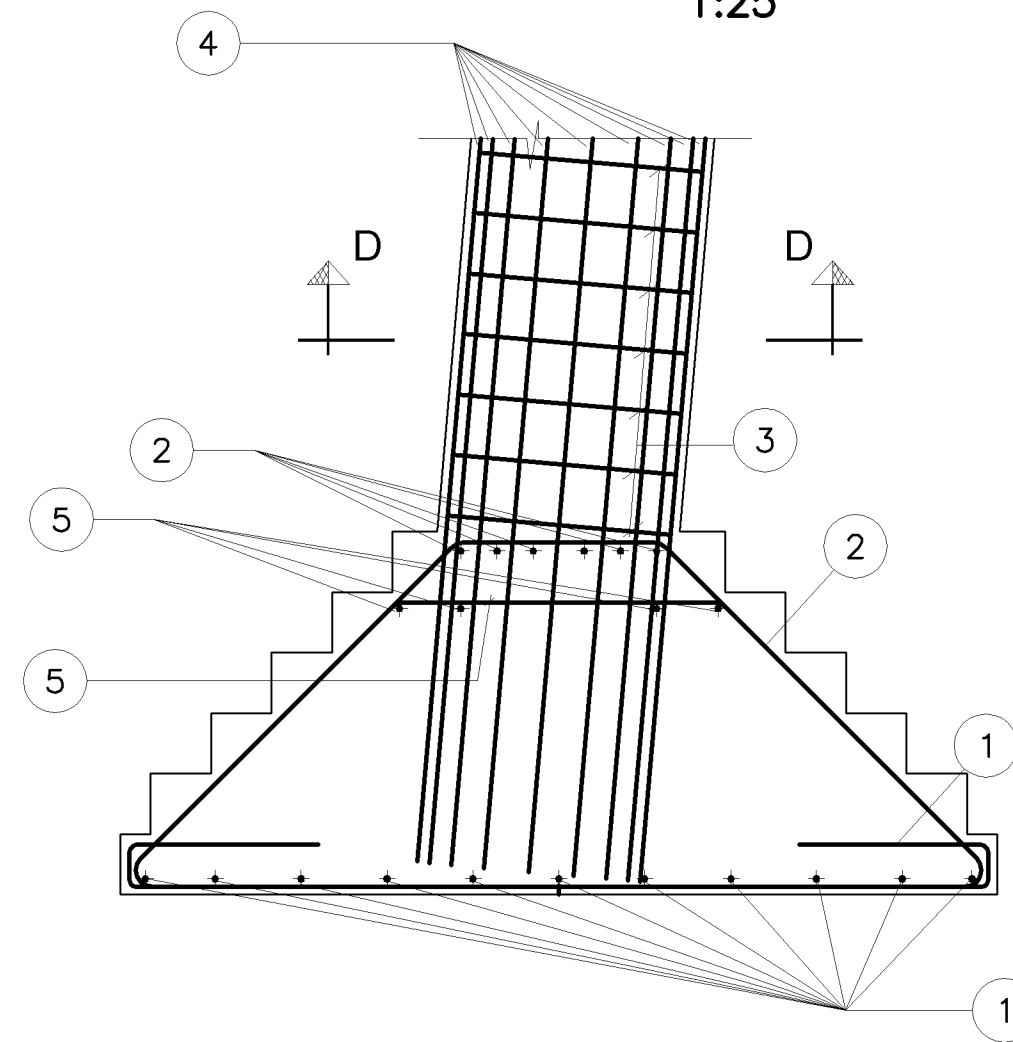
FONDAZIONE	TIPO	H (cm)	ARMATURA						VOLUME				
			MARCA	φ (mm)	L. porz. (cm)	p (cm²/m)	n°	L. tot. (cm)	p TOT. (cm²)	Vol.cls-250 (m³)	Vol.cls-150 (m³)	Vol.apoggio (m³)	
LF105/335	335		1	12	433	0,888	22	9526	84,59				
			2	14	519	1,208	12	6228	75,23				
			3	8	262	0,395	13	3406	13,45	365,90	6,894	0,841	29,015
			4	20	375	2,466	16	5840	144,01				
			5	14	503	1,208	8	4024	48,61				

FONDAZIONE	TIPO	H (cm)	ARMATURA						VOLUME				
			MARCA	φ (mm)	L. porz. (cm)	p (cm²/m)	n°	L. tot. (cm)	p TOT. (cm²)	Vol.cls-250 (m³)	Vol.cls-150 (m³)	Vol.apoggio (m³)	
LF105/345	345		1	12	433	0,888	22	9526	84,59				
			2	14	519	1,208	12	6228	75,23				
			3	8	262	0,395	14	3668	14,49	370,88	6,944	0,841	29,856
			4	20	375	2,466	16	6000	147,96				
			5	14	503	1,208	8	4024	48,61				

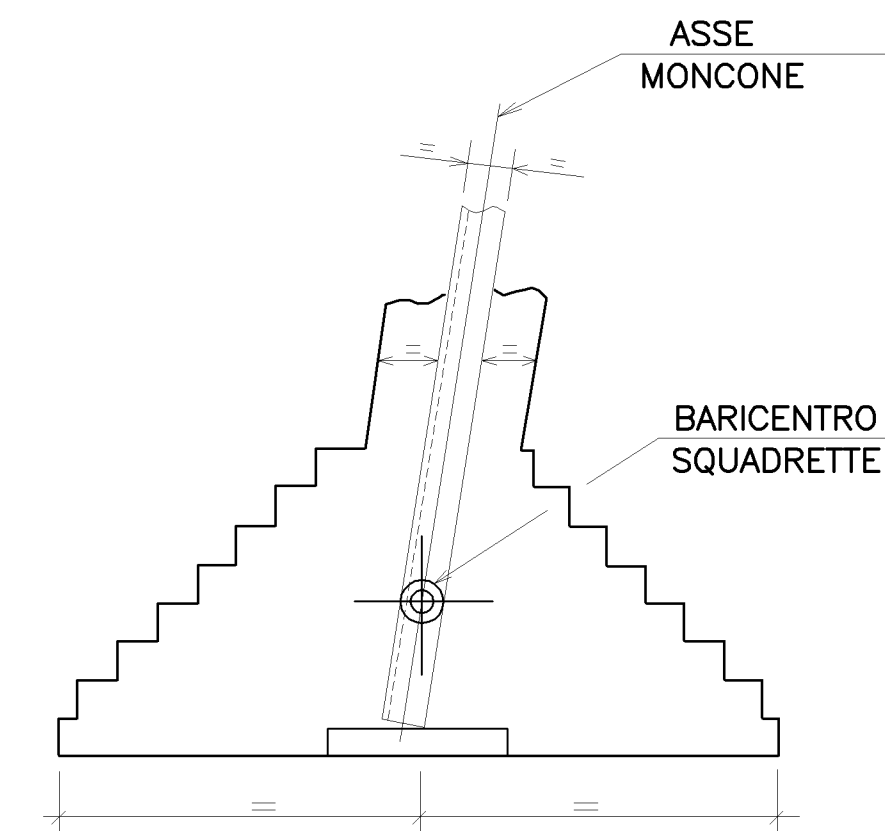
PIANTA ARMATURA PLINTO DI FONDAZIONE
1:25



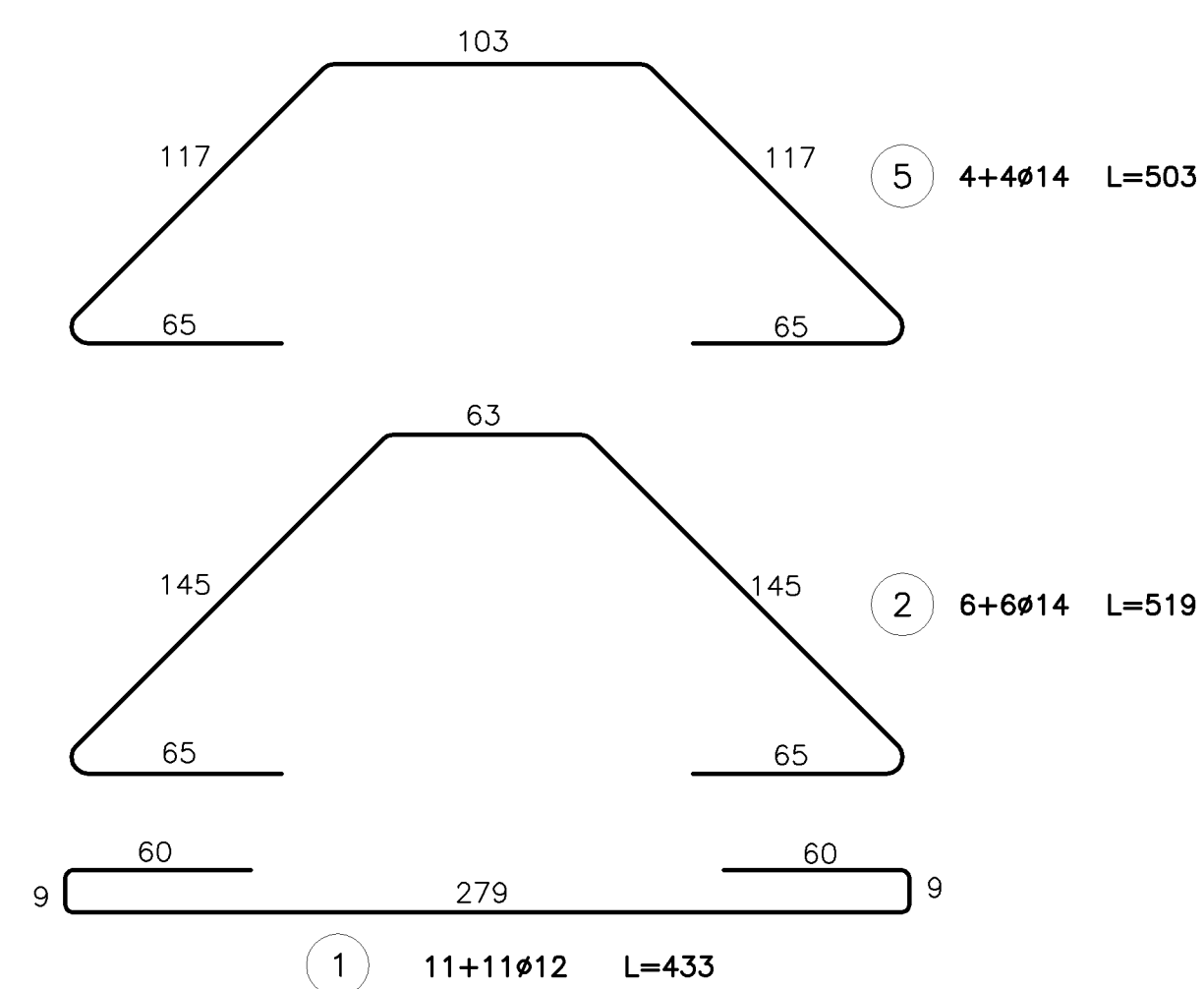
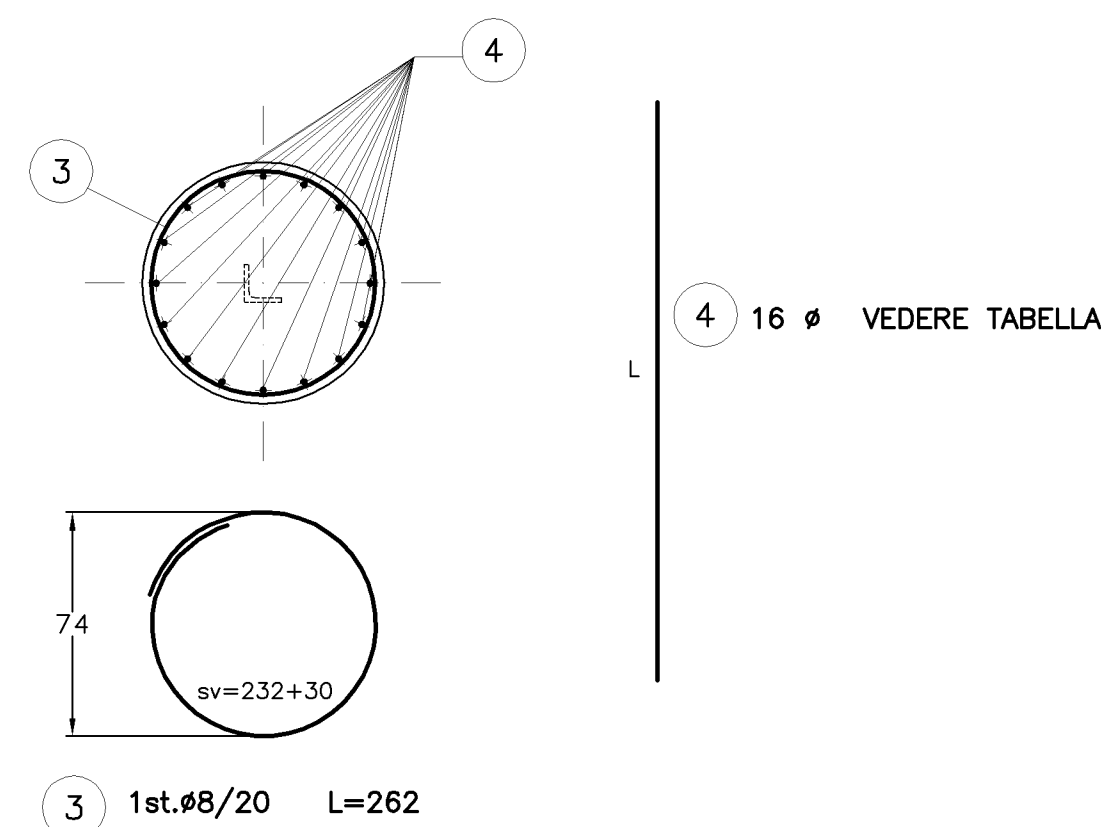
SEZIONE C-C
1:25



CENTRATURA MONCONE



SEZIONE D-D
1:25



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° 5
- LE DIMENSIONI DEI FERRI SONO RIFERITE AL LORO INGOMBRO ESTERNO
- GLI ANGOLI DI SAGOMATURA DEI FERRI SONO DI 90° O 45° SALVO ESPLCITA 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

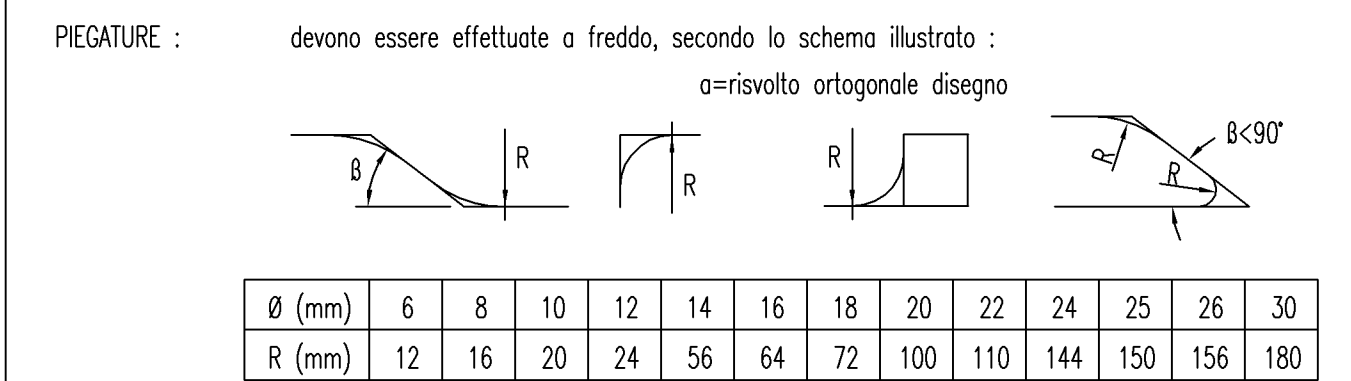
- PREVEDERE UNA ADEGUATA COMPATTAZIONE DEL TERRENO DI RINTERRO (PESO SPECIFICO > 1800 daN/m³)

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)

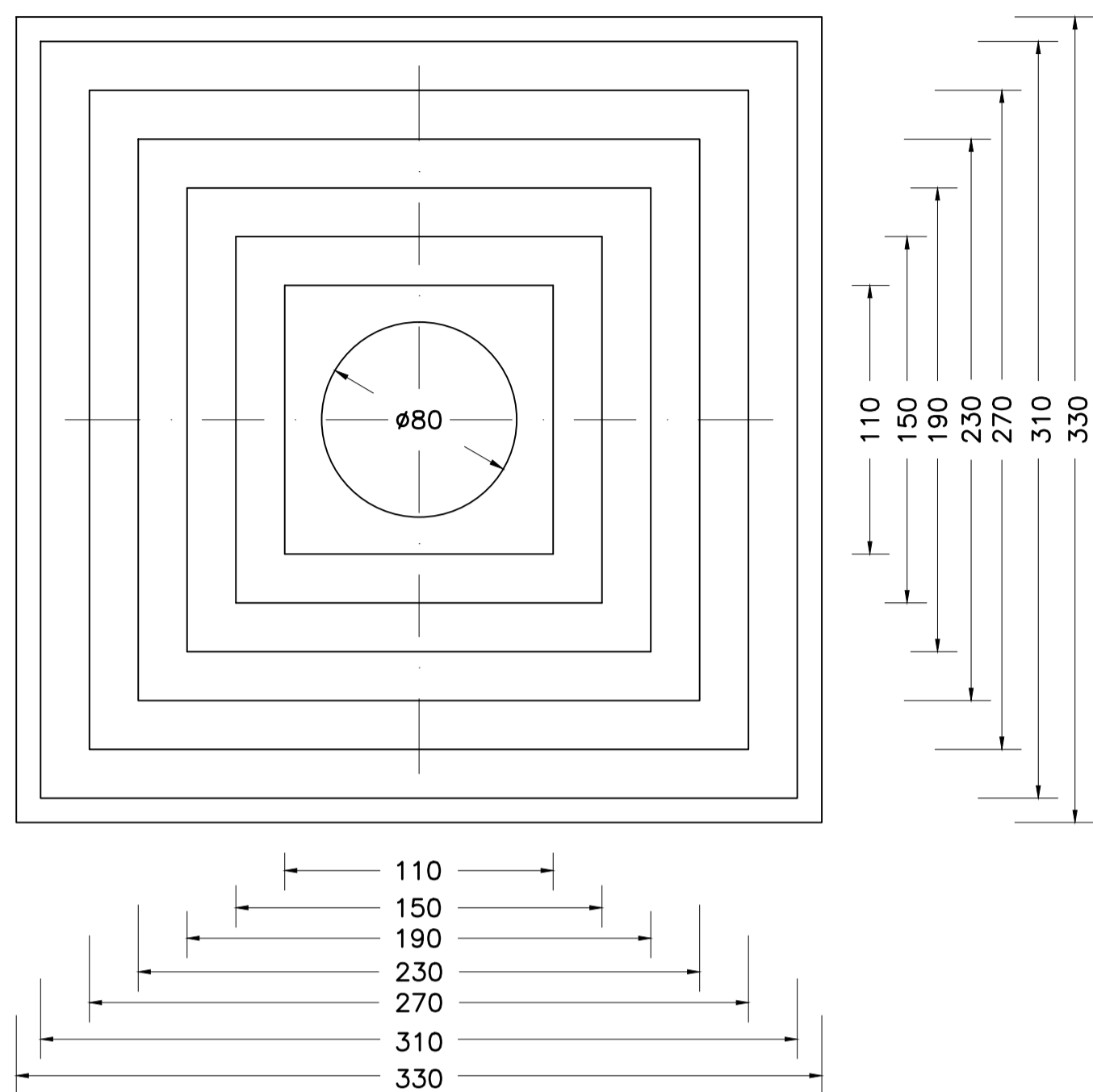


REVISIONI		CODIFICA DELL'ELABORATO				
DO	19/12/2007	PRIMA EMISSIONE	G. Martini	F. Gatti	L. Albino	R. Rendina
N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	IND. S.C.	APPROVATO
TIPOLOGIA DELL'ELABORATO		Disegni fondazioni				
PROGETTO		P005DF004				
RICAVATO DAL DOC. TERNA		N.A.				
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA		LINEE 132-150 kV TIRO PIENO UNIFICATE				
USO AZIENDALE		FONDAZIONE LF105				
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO		
LF105_132-150.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. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibi.

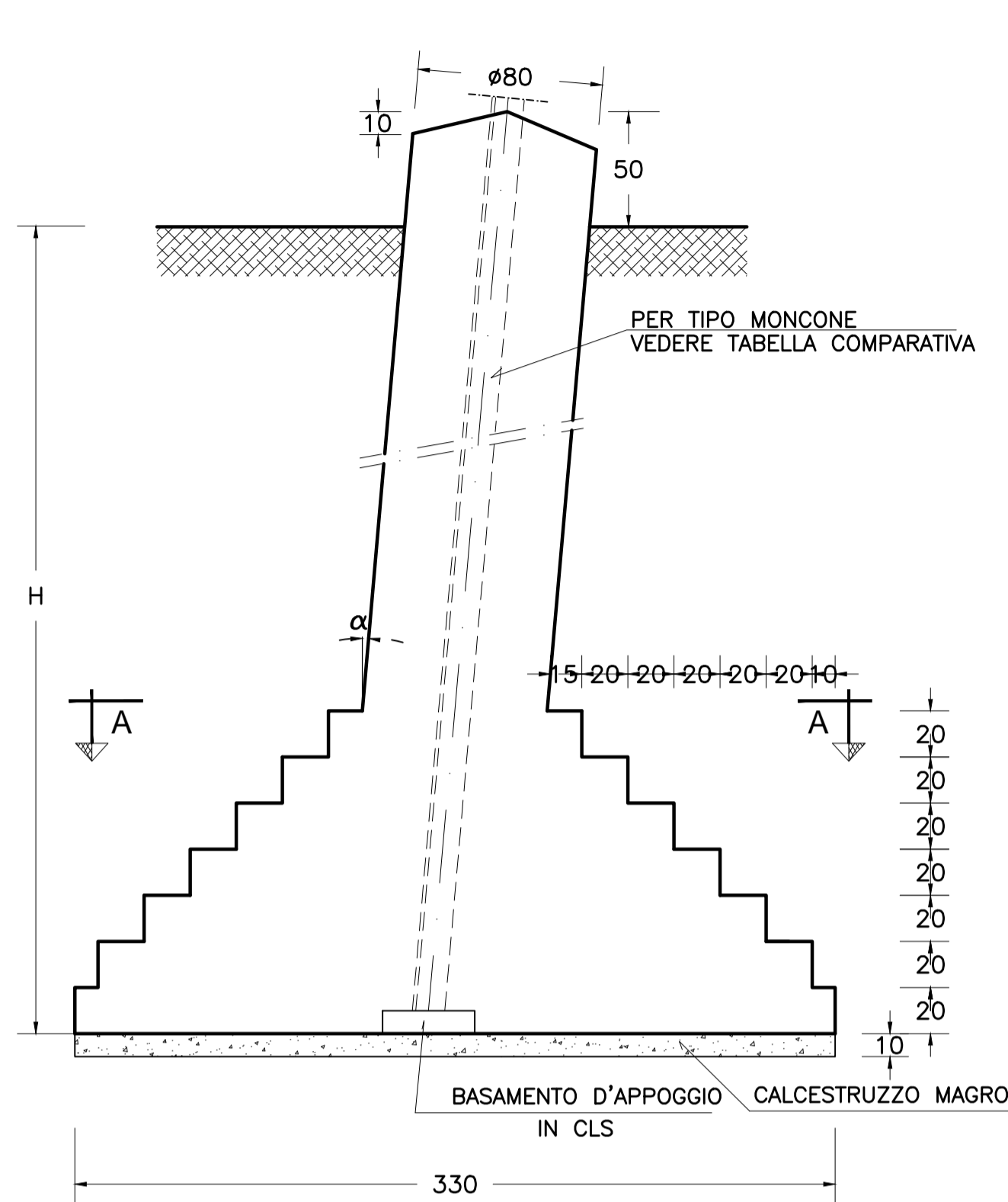
SEZ. A-A PLINTO DI FONDAZIONE

1:25



SEZIONE B-B

1:25



FONDAZIONE	ARMATURA										VOLUME			
	TIPO	H (cm)	MARCA	# (mm)	l. pers (cm)	ρ (daN/m³)	n°	L tot. (cm)	ρ (daN)	ρ TOT. (daN)	Vol.cla-250 (m³)	Vol.cla-150 (m³)	Vol.agro (m³)	
LF106/365	365	①	12	473	0,888	24	11352	100,81			354,64	9,362	1,089	40,838
		②	14	576	1,208	12	6912	83,50						
		③	8	262	0,395	14	3668	14,49						
		④	20	395	2,468	16	6320	155,85						

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° 5
- LE DIMENSIONI DEI FERRI SONO RIFERITE AI 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

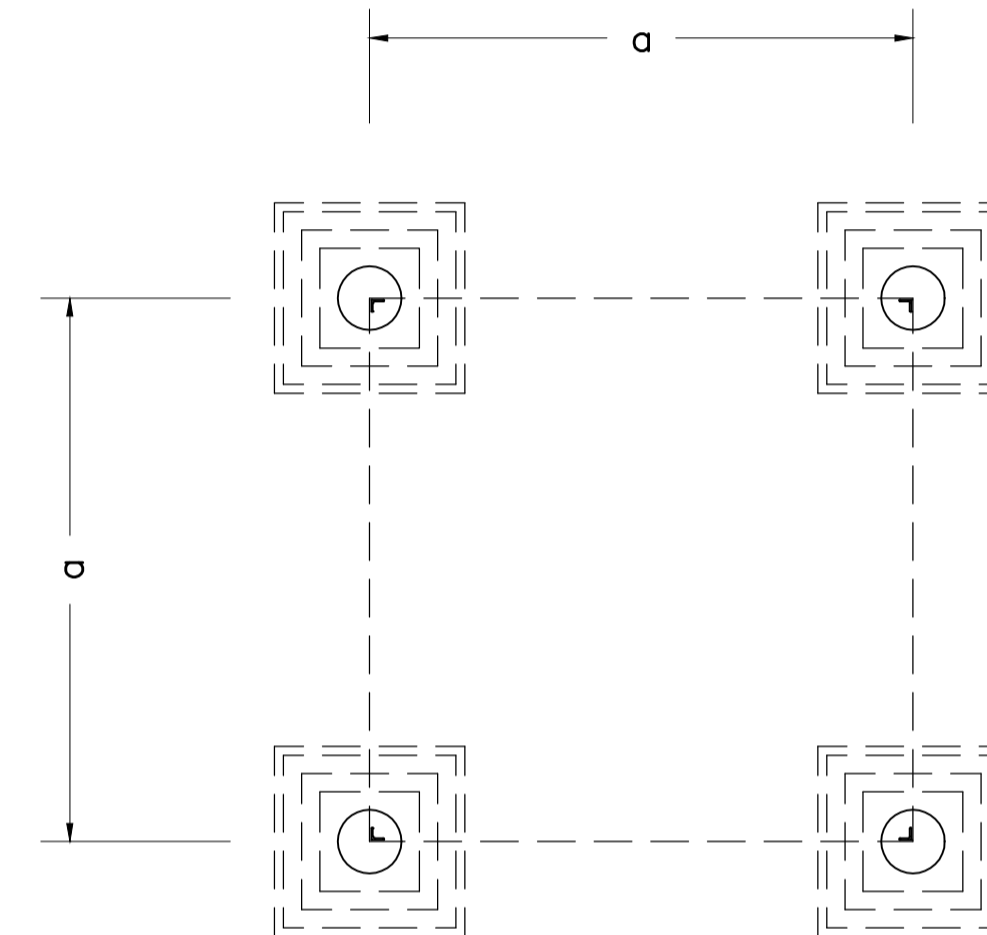
PRESCRIZIONI OPERATIVE

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

MATERIALI

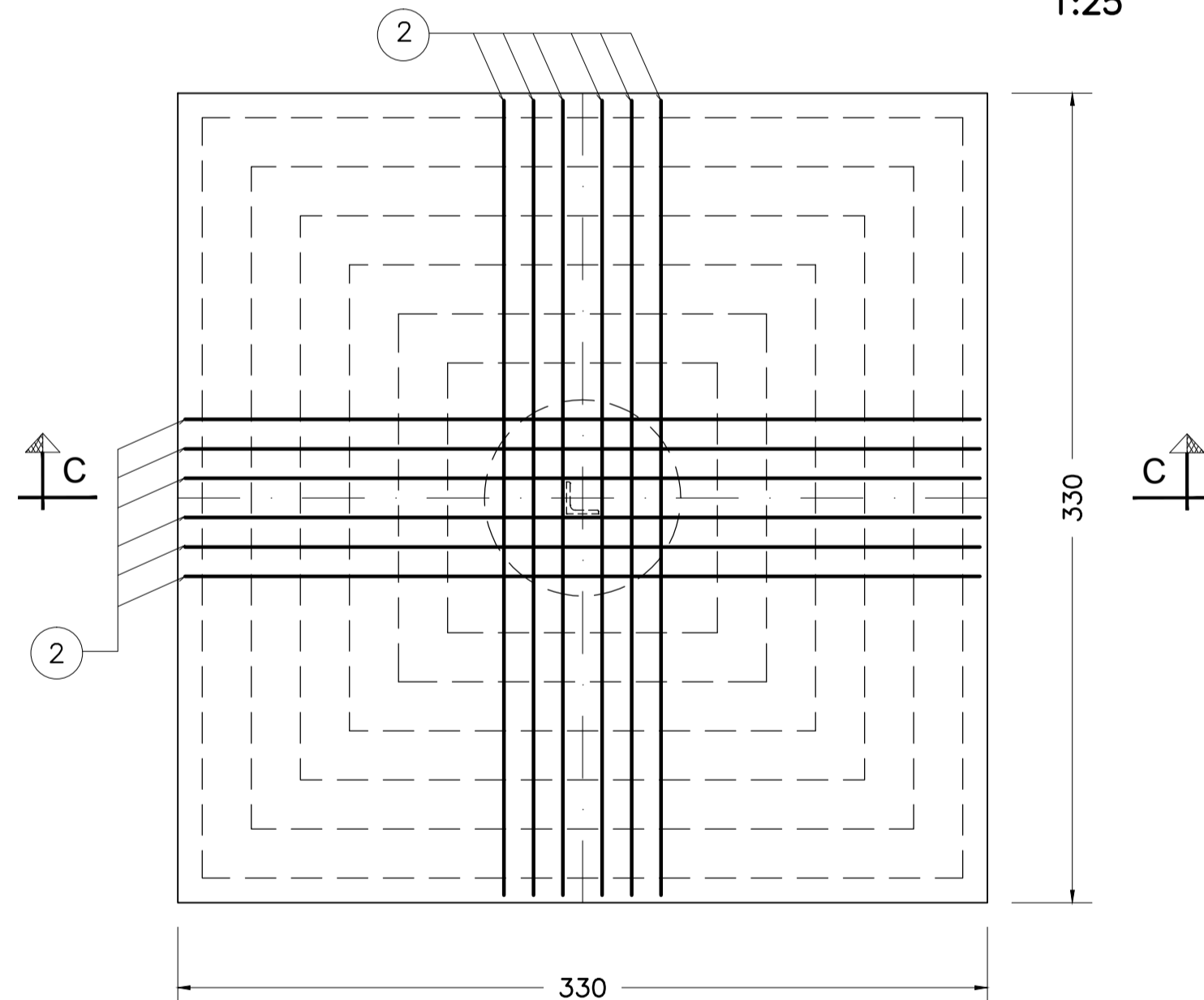
- CALCESTRUZZO PER GETTI DI SOTTOFONDAZIONE: Dosaggio 150 daN/m³
- CALCESTRUZZO PER GETTI DI FONDAZIONE: Rck ≥ 250 daN/cm²
- ACCIAIO PER ARMATURE: FeB 44k
- COPRIFERRO: 3 cm
- SOVRAPP. ARMATURA SE NON DIVERSAMENTE SPECIF.: 60 ø

DISEGNI DI RIFERIMENTO



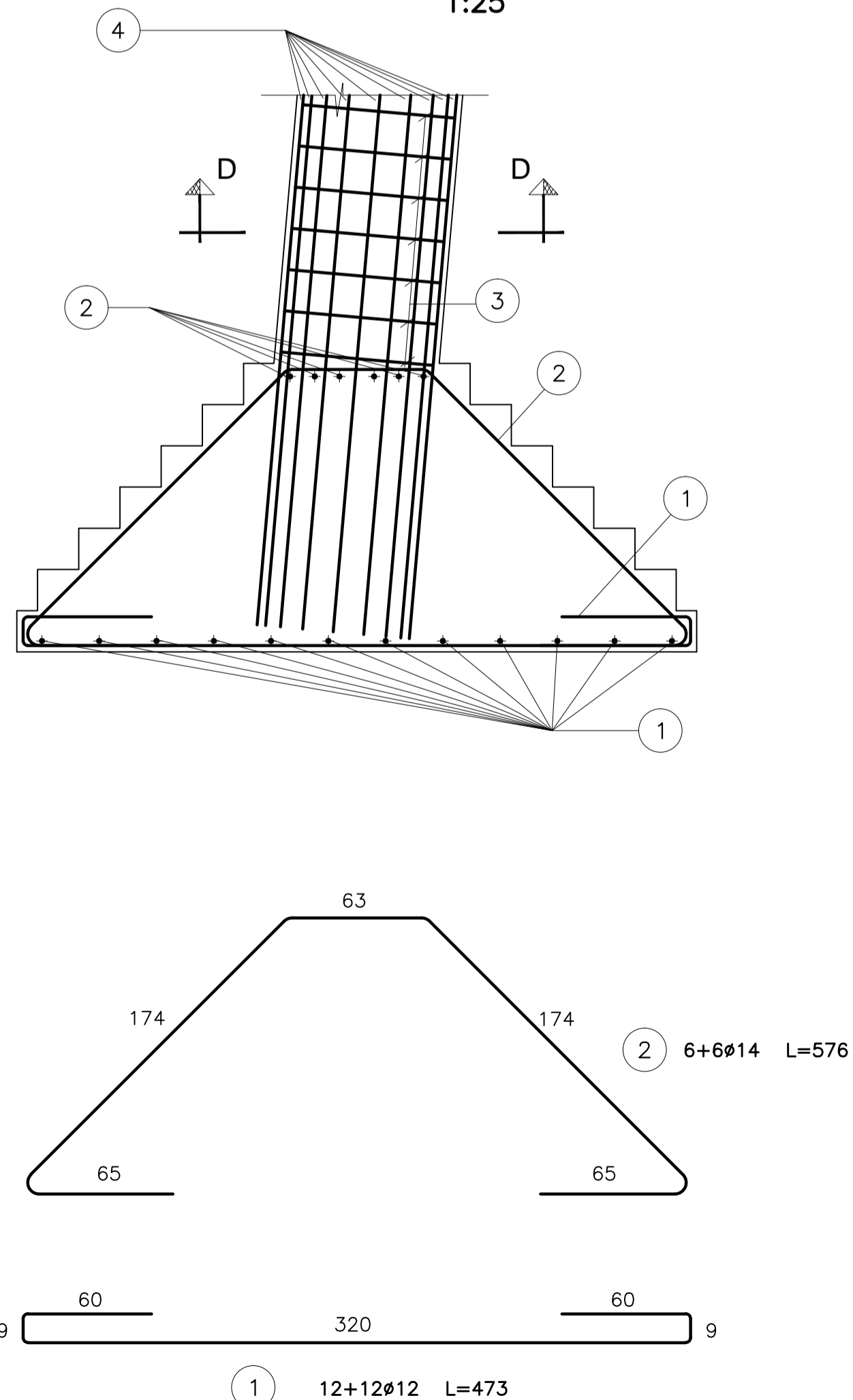
PIANTA ARMATURA PLINTO DI FONDAZIONE

1:25

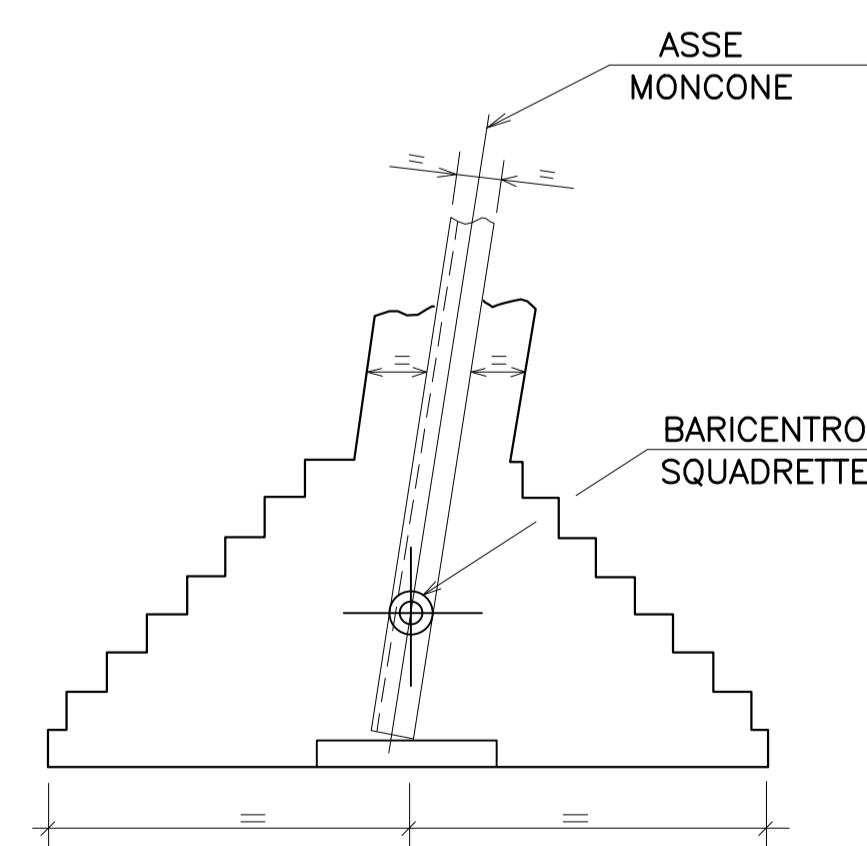


SEZIONE C-C

1:25



CENTRATURA MONCONE



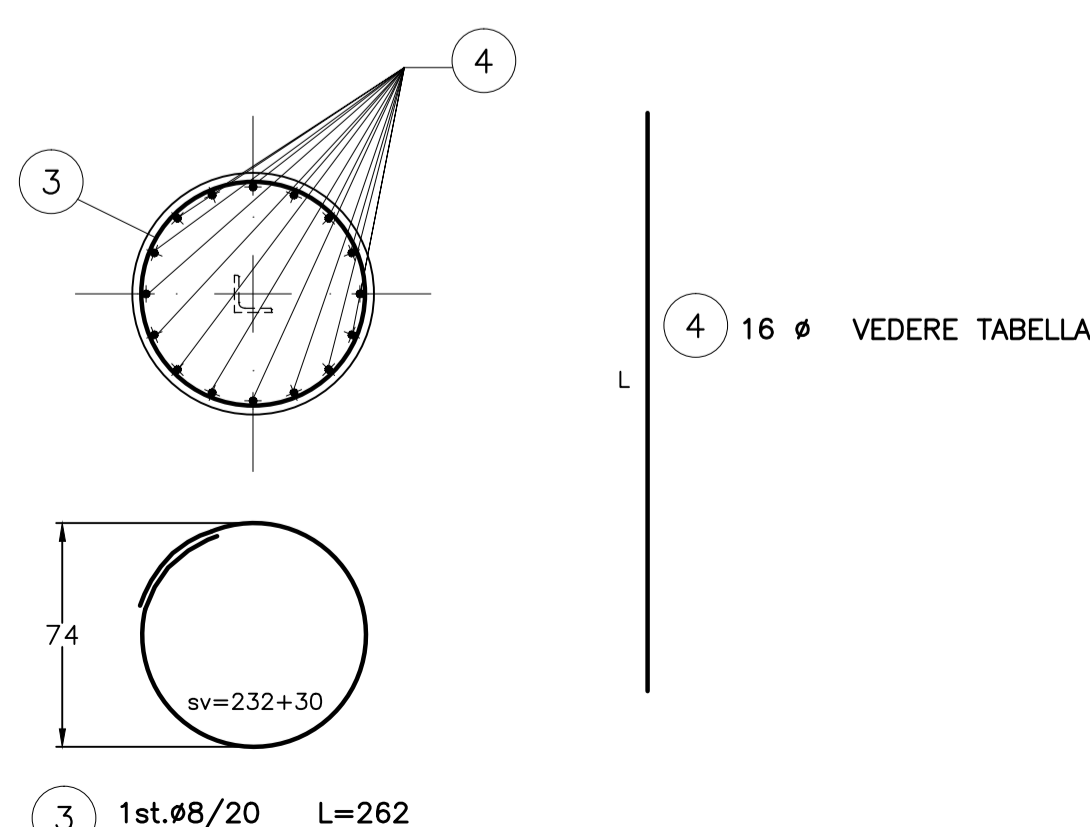
MODALITA' DI ESECUZIONE E POSA IN OPERA DELLE ARMATURE (salvo diverse esplicite disposizioni)

PIEGATURE: devono essere effettuate a freddo, secondo lo schema illustrato: a=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

SEZIONE D-D

1:25



REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
01	17/06/2015	CORRETTO INDICAZIONE GRAFICA DELL'APPROFONDIMENTO 'H' DELLA FONDAZIONE	G.A. Maffioletti CESI S.p.A.	L. Agosti ING.SIT/LAE	A. Possi ING.SIT/LAE
00	27/06/2008	PRIMA EMISSIONE	G.A. Maffioletti CESI S.p.A.	A. Calzavara ING.SIT/LAE	R. Rendina ING.SIT/LAE

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO	Terna Rete Italia
Disegno Costruttivo	P005DF008	TERNIA GROUP
PROGETTO	N.A.	TITOLO
RICAVATO DAL DOC. TERNA	---	LINEE 132-150 KV TIRO PIENO UNIFICATE
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	Aziendale	FONDAZIONE LF106

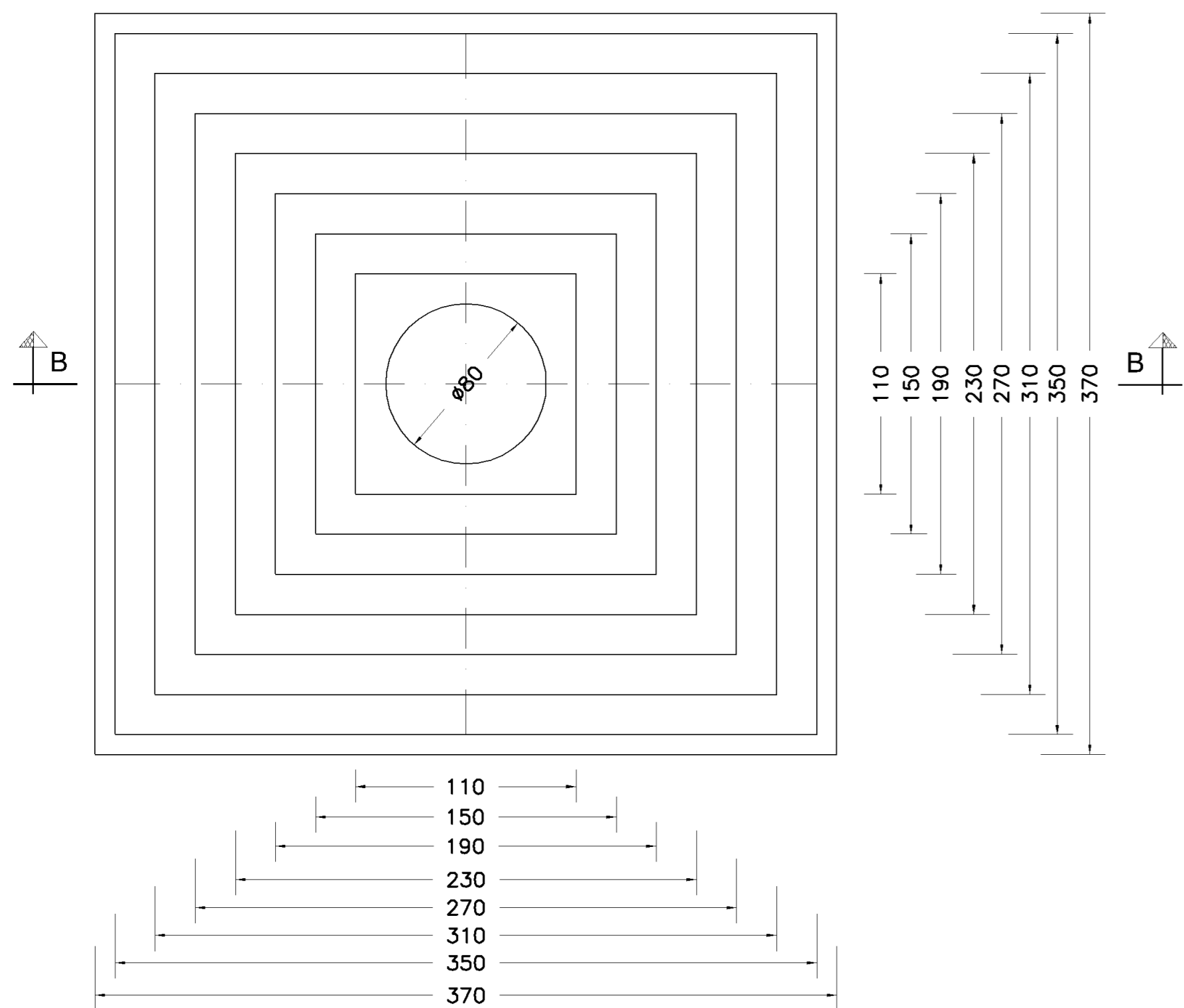
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
P005DF008_Rev01.dwg	1 unità = 1 mm	A1	1:25	01 / 01

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. Whenever usage of spreading or reproduction without the written permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibited.

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

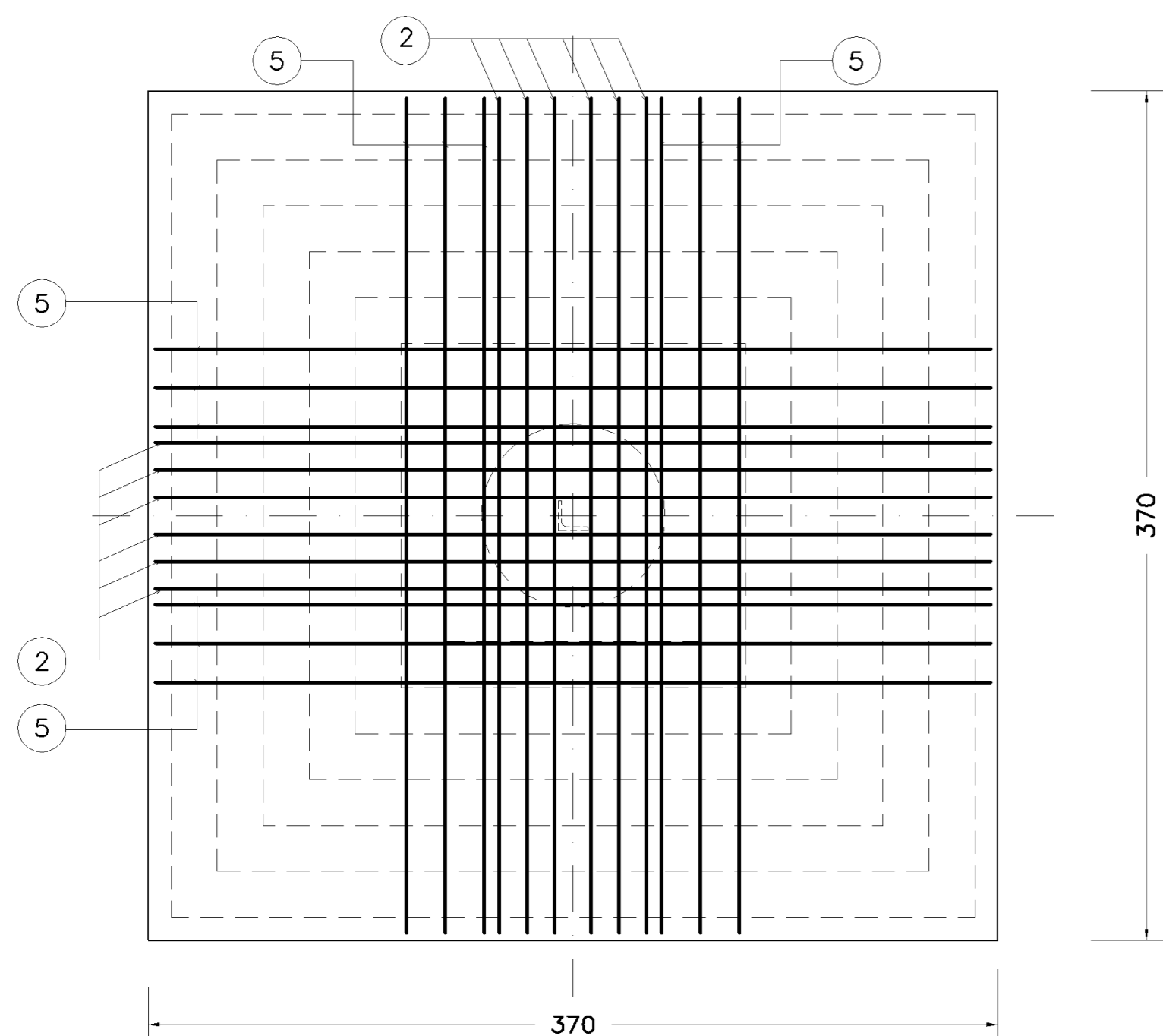
SEZ. A-A PLINTO DI FONDAZIONE

1:25



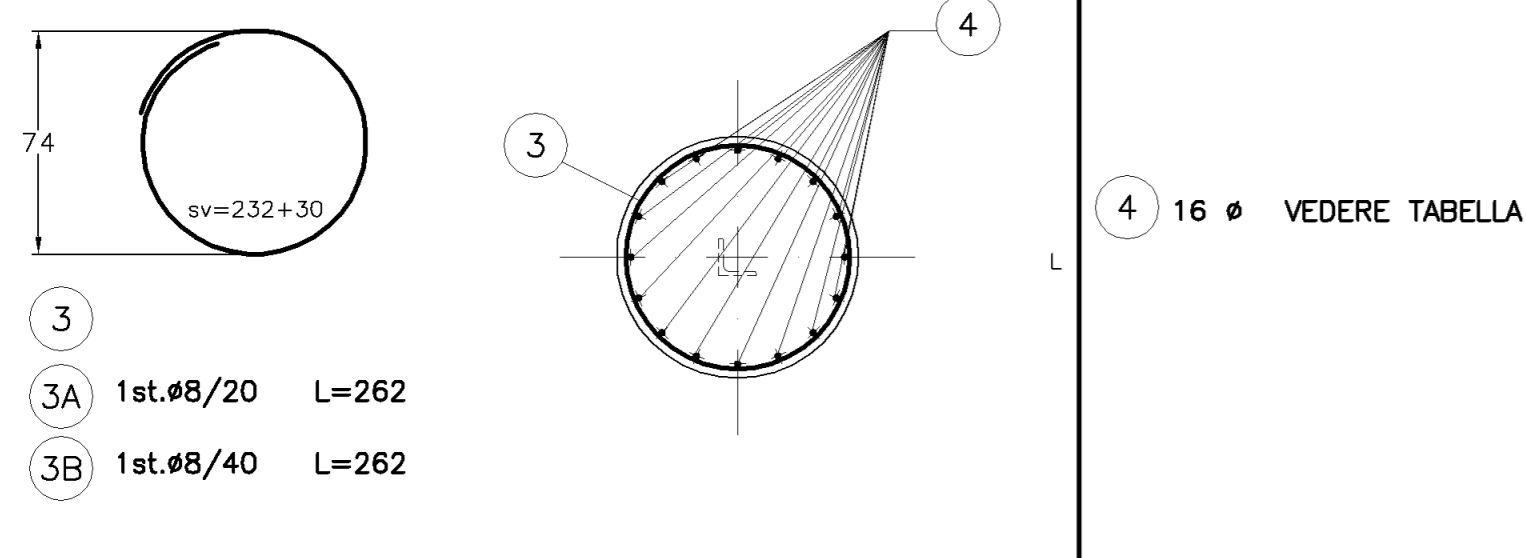
PIANTA ARMATURA PLINTO DI FONDAZIONE

1:25



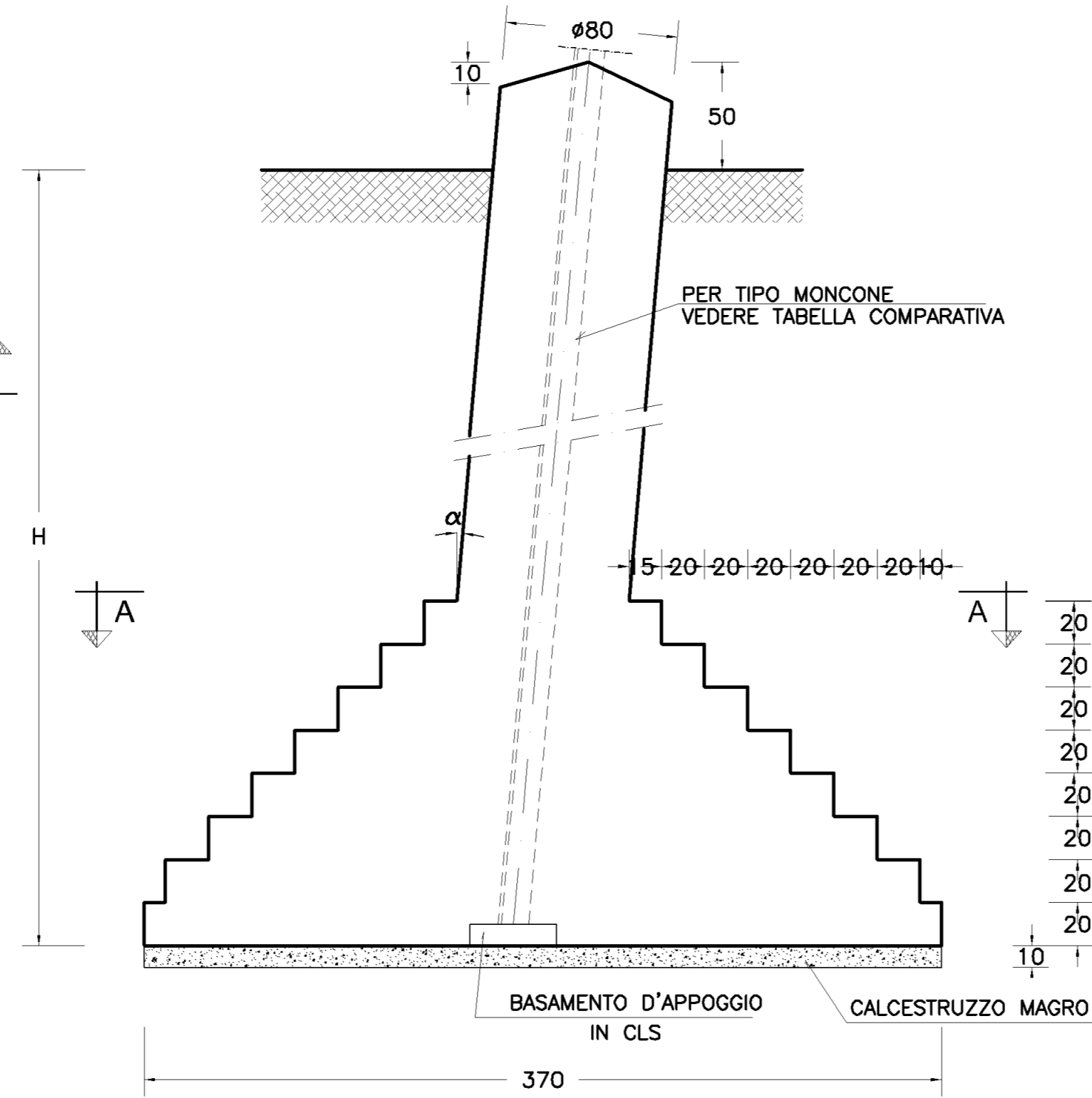
SEZIONE D-D

1:25



SEZIONE B-B

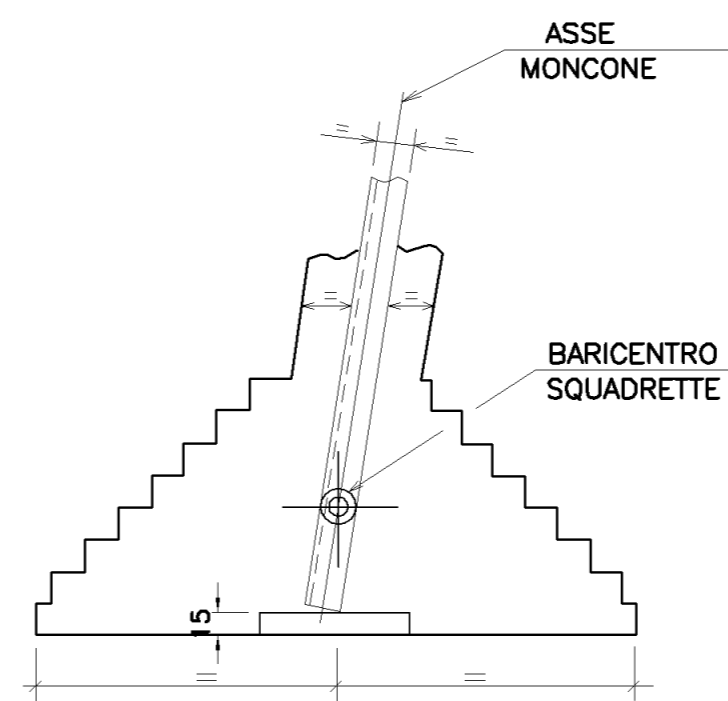
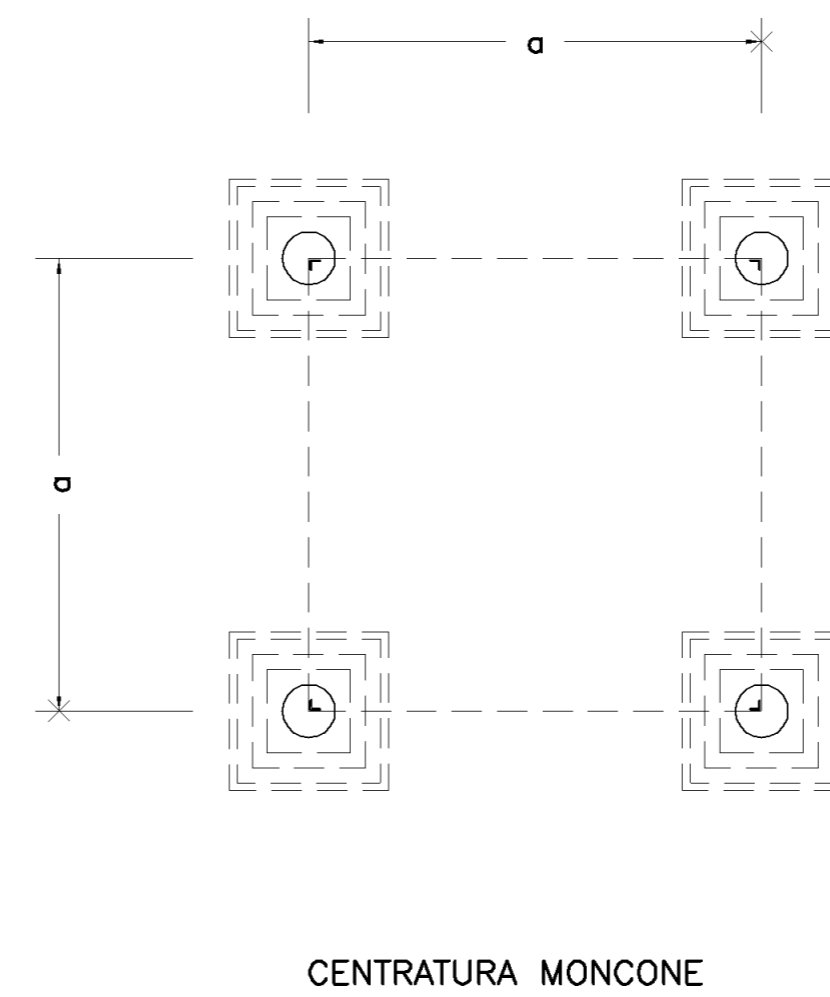
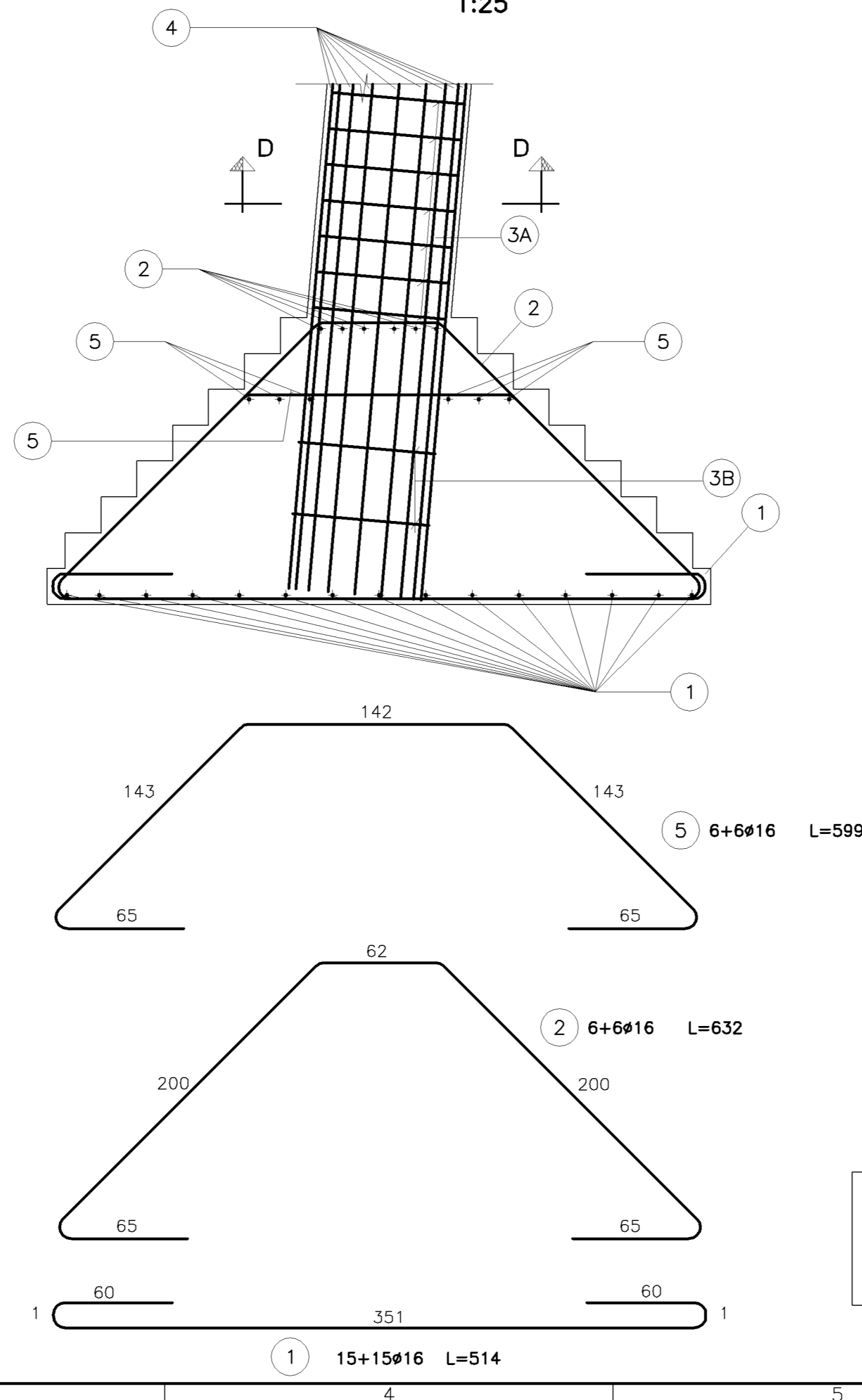
1:25



FONDAZIONE	TIPO	H (cm)	ARMATURA							VOLUME			
			MARCA	φ (mm)	L. parz. (cm)	p. (cm/m)	n°	L. Tot. (cm)	p. (cm)	p. TOT. (cm)	Vol. cls-250 (m³)	Vol. cls-150 (m³)	Vol. ago (m³)
LF107/305	305		1	16	514	1,578	30	15420	243,33				
			2	16	632	1,578	12	7584	119,68				
			3	8	262	0,395	12	3144	12,42	679,18	11,970	1,369	43,124
			4	24	335	3,551	16	5360	190,33				
			5	16	599	1,578	12	7188	113,43				

SEZIONE C-C

1:25



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° 5
- 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

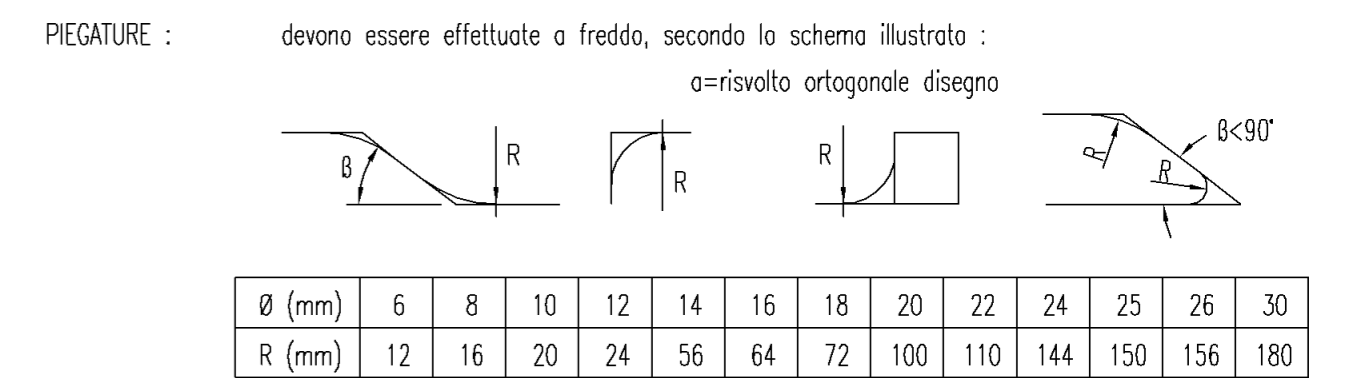
- PREVEDERE UNA ADEGUATA COMPATTAZIONE DEL TERRENO DI RINTERRO (PESO SPECIFICO > 1800 daN/m³)

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)



REVISIONI		DATA		DESCRIZIONE		ELABORATO		VERIFICATO		APPROVATO	
00	19/12/2007	PRIMA EMISSIONE									

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO		CODIFICA DELL'ELABORATO		
Disegni fondazioni		P005DF005		
PROGETTO		TITOLO		
N.A.		LINEE 132-150 kV TIRO PIENO UNIFICATE		
RICAVATO DAL DOC. TERNA		FONDAZIONE LF107		
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA				
USO AZIENDALE				
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
LF107_132-150.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. È 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 prohibited.