

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

SSE AC Locara RFI - Layout civile e cunicoli piazzale	IN1712EI21XSE0300K01
SSE AC Montebello RFI - Layout civile e cunicoli piazzale	IN1711EI21XSE0400K01
SSE AC S. Martino B.A. RFI - Layout civile e cunicoli piazzale	IN1712EI21XSE0100K01
SSE AC Altavilla RFI - Layout civile e cunicoli piazzale	IN1712EI21XSE0500K01
SSE AC Belfiore RFI - Layout civile e cunicoli piazzale	IN1712EI21XSE0200K01

NOTA: codesto documento è valido solamente come interfaccia OO.CC. e non vengono riportati i ferri di armatura

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA
LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO-VENEZIA Tratta VERONA-PADOVA
Lotto funzionale Verona-Bivio Vicenza
PROGETTO ESECUTIVO
SSE 3kV TIPOLOGICI BLOCCHI DI FONDAZIONE

GENERAL CONTRACTOR		DIRETTORE LAVORI	SCALA : varie
IL PROGETTISTA INTEGRATORE Ing. Giovanni MALAYENDA ALBO INGEGNERI PROV. DI MESSINA n. 4503	Consorzio Iricav Due Ing. Paolo CARMONA	Valido per costruzione	
Data:	Data:	Data:	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	FOGLIO
IN17	10	E	12	1X	SE0000	K01	A	001 di 045

	VISTO CONSORZIO SATURNO	
	Firma <i>Am. De Simone</i>	Data 29/07/2022

Progettazione :

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	IL PROGETTISTA
A	EMISSIONE	J. Stoc <i>J. Stoc</i>	29-07-'22	M. Albertini <i>M. Albertini</i>	29-07-'22	N. Manta <i>N. Manta</i>	29-07-'22	
B								
C								

CIG. 8377957CD1

CUP: J41E91000000009

File: IN1710EI21XSE0000K01A.dwg

Cod. origine:



Progetto cofinanziato
dalla Unione Europea

Scala di plot:

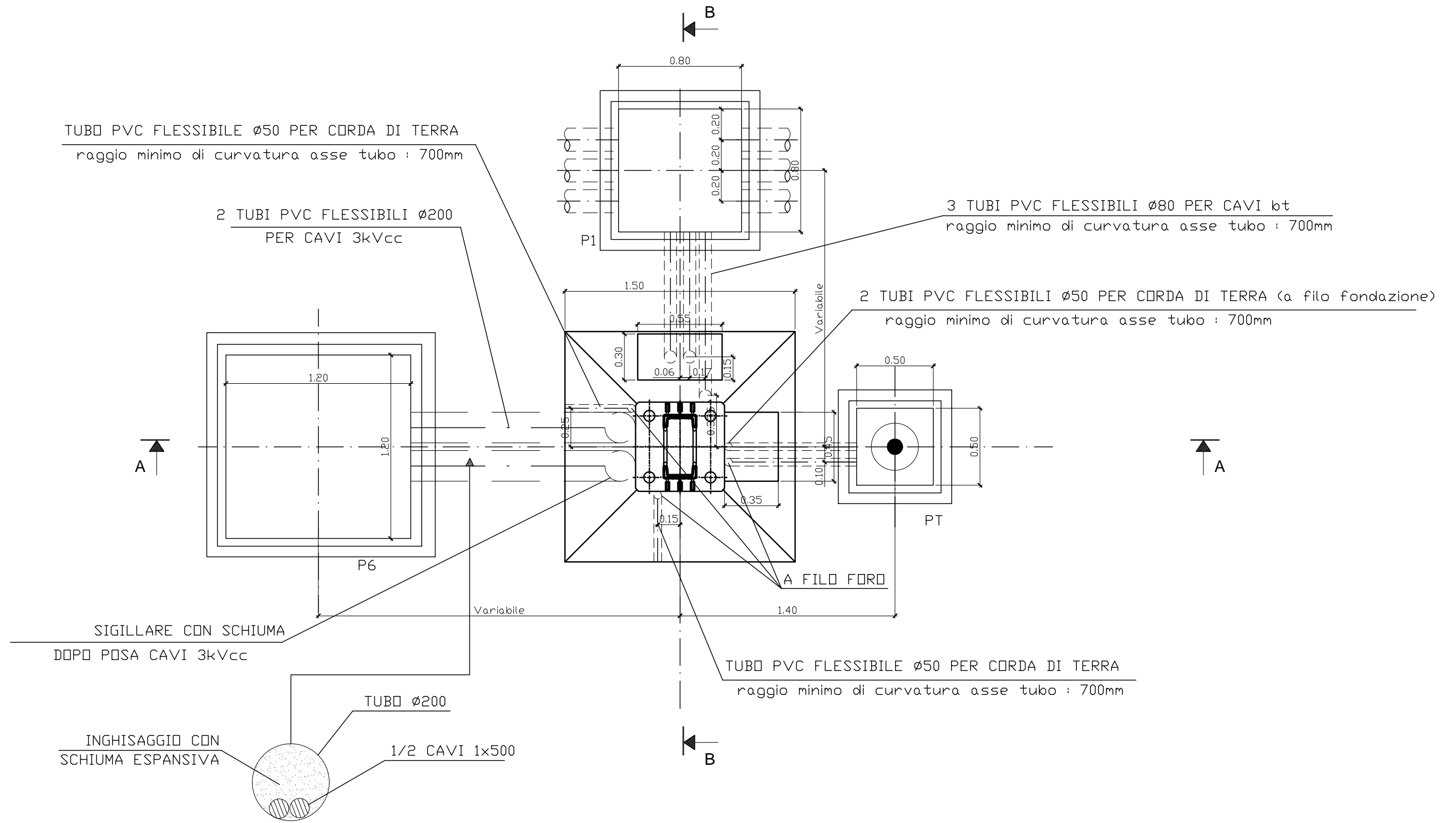
TUTTI I DIRITTI DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATI: LA PRODUZIONE ANCHE PARZIALE È VIETATA

INDICE

FG.	DESCRIZIONE	REVISIONE								FG.	DESCRIZIONE	REVISIONE							
		A	B	C	D	E	F	G	H			A	B	C	D	E	F	G	H
1	CARTIGLIO	X	X							24	TIPO "B5": SEZIONE B-B	X	X						
2	INDICE	X	X							25	TIPO "B6": BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI II ^A FILA	X	X						
3	INDICE - (DISPONIBILE)	X	X							26	TIPO "B7": BLOCCO DI FONDAZIONE QUADRO PRESE TIPO "B8": PARTICOLARE BASAMENTO PULSANTE DI ALLARME	X	X						
4	TIPO "B1": BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI I ^A FILA	X	X							27	TIPO "B10": BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI I ^o FILA	X	X						
5	TIPO "B1": SEZIONE A-A	X	X							28	TIPO "B10": SEZIONE A-A	X	X						
6	TIPO "B1": SEZIONE B-B	X	X							29	TIPO "B10": SEZIONE B-B	X	X						
7	TIPO "B1A": BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI I ^A FILA	X	X							30	TIPO "B11": BLOCCO DI FONDAZIONE PER TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO	X	X						
8	TIPO "B1A": SEZIONE A-A	X	X							31	TIPO "B11": SEZIONE A-A / SEZIONE B-B	X	X						
9	TIPO "B1A": SEZIONE B-B	X	X							32	TIPO "B12": BLOCCO DI FONDAZIONE PALINA LUCE	X	X						
10	TIPO "B2": BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI I ^A FILA	X	X							33	TIPICI PER MASSELLI ATTRAVERSAMENTI STRADALI (TIPO: P1-P2-P3-P4-P5-P6-P7-P8-P9-P10-P11-P12-P13)	X	X						
11	TIPO "B2": SEZIONE A-A	X	X							34	POSIZIONAMENTO DEI TIRAFONDI NEL PLINTO	X	X						
12	TIPO "B2": SEZIONE B-B	X	X							35	TIPO "A1 e C": BLOCCO DI FONDAZIONE PER SUPPORTO ISOLATORI - PER SCARICATORE DI TENSIONE 132kV - PER TRASFORMATORE DI TENSIONE 132kV	X	X						
13	TIPO "B2A": BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI I ^A FILA	X	X							36	TIPO "E": FONDAZIONE SEZIONATORE TRIPOLARE 132kV CON E SENZA LAME DI TERRA H=4.5m. E H=7.50m.	X	X						
14	TIPO "B2A": SEZIONE A-A	X	X							37	TIPO "D": BLOCCO DI FONDAZIONE PER INTERRUTTORE TRIPOLARE 132kV E TRASFORMATORE DI CORRENTE (TA) 132kV - PIANTA -	X	X						
15	TIPO "B2A": SEZIONE B-B	X	X							38	TIPO "D": BLOCCO DI FONDAZIONE PER INTERRUTTORE TRIPOLARE 132kV E TRASFORMATORE DI CORRENTE (TA) 132kV - SEZIONI -	X	X						
16	TIPO "B3": BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI I ^A FILA	X	X							39	BLOCCO DI FONDAZIONE PER VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORE - PIANTA -	X	X						
17	TIPO "B3": SEZIONE A-A	X	X							40	BLOCCO DI FONDAZIONE PER VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORE - SEZIONI -	X	X						
18	TIPO "B3": SEZIONE B-B	X	X							41	TIPO "P": BLOCCO DI FONDAZIONE MURO ROMPIFIAMMA	X	X						
19	TIPO "B4": BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI I ^A FILA	X	X							42	TIPICI PER MASSELLI ATTRAVERSAMENTI STRADALI (TIPO: M0-M1-M2-M3-M4-M5-M6)	X	X						
20	TIPO "B4": SEZIONE A-A	X	X							43	POZZETTO CARRABILE	X	X						
21	TIPO "B4": SEZIONE B-B	X	X							44	FONDAZIONE PER CAVALLETTO DI SUPPORTO PER DISCESA CAVI MT 3kV	X	X						
22	TIPO "B5": BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI I ^A FILA	X	X							45	TIPO "A": FONDAZIONE PER SUPPORTO ISOLATORI 132kV	X	X						
23	TIPO "B5": SEZIONE A-A	X	X																

TIPO "B1"
 BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI 1ª FILA

Scala 1:25



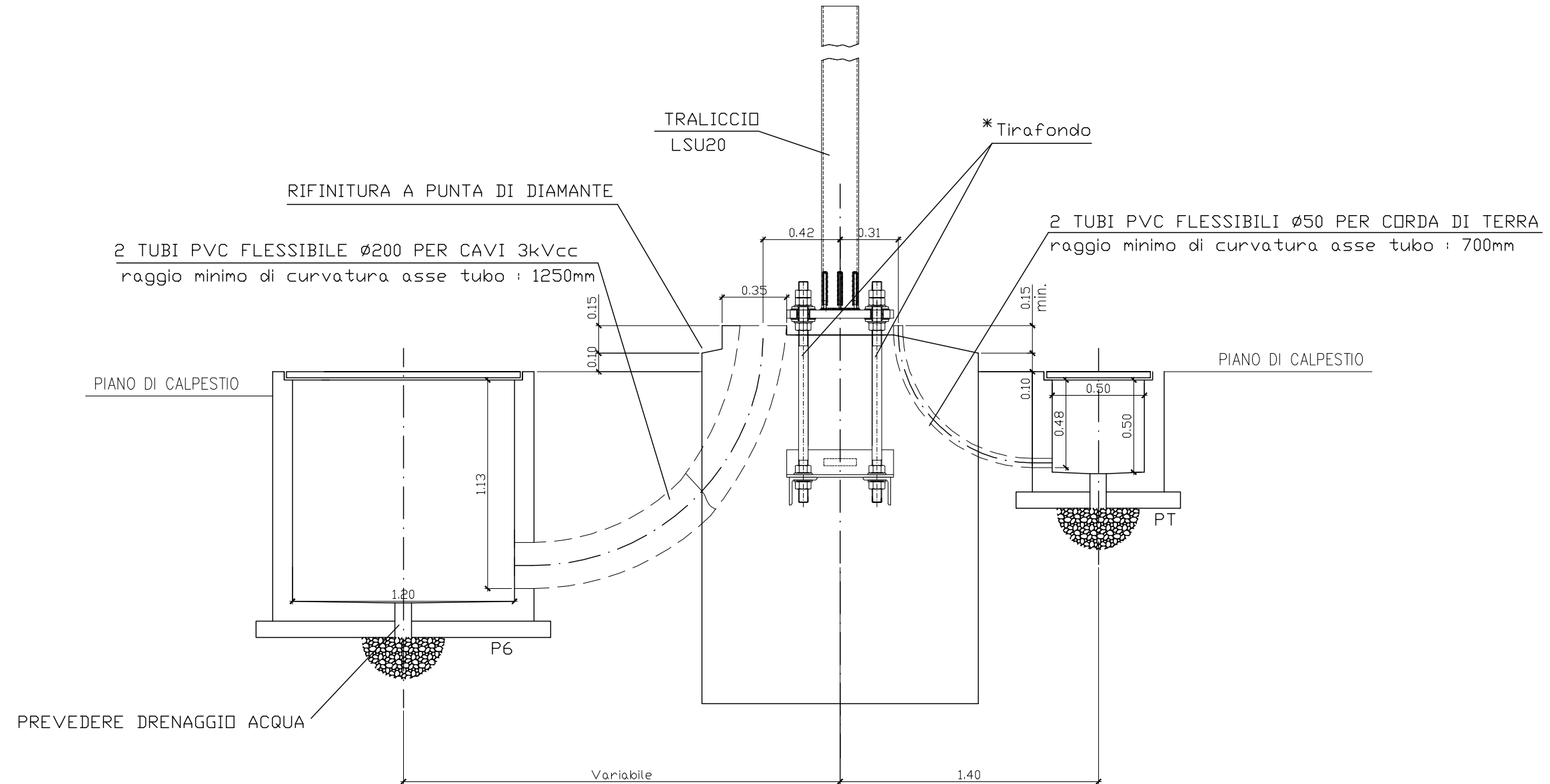
NOTA: PER POSIZIONE, NUMERI E DIMENSIONI TUBI VEDI LAYOUT SITO

		PROGETTO IN17	LOTTO 10	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. 1X	OPERA/DISCIPLINA SE0000	PROGR. K01	FOGLIO 004 045	REV. A	SCALA 1:25
--	--	------------------	-------------	-----------	------------	-----------------	----------------------------	---------------	-------------------	-----------	---------------


NOTA: PER POSIZIONE, NUMERI E DIMENSIONI TUBI VEDI LAYOUT SITO

TIPO "B1"
SEZIONE A-A

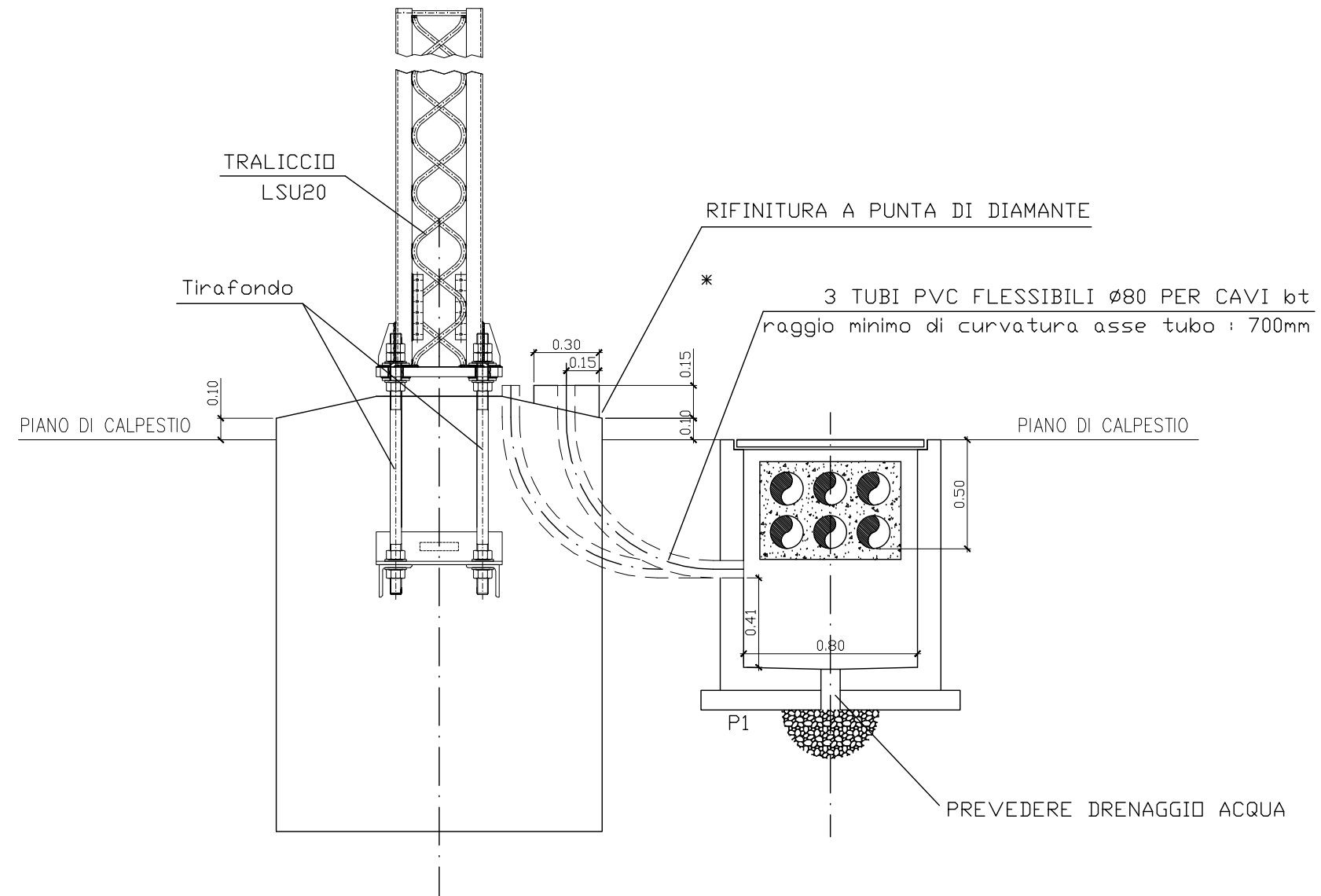
Scala 1:25



NOTE: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

		PROGETTO IN17	LOTTO 10	FASE E	ENTE 12	TIPO DOC. 1X	OPERA/DISCIPLINA SE0000	PROGR. K01	FOGLIO 005 045	REV. A	SCALA 1:25
---	--	------------------	-------------	-----------	------------	-----------------	----------------------------	---------------	-------------------	-----------	---------------

TIPO "B1"
SEZIONE B-B
Scala 1:25

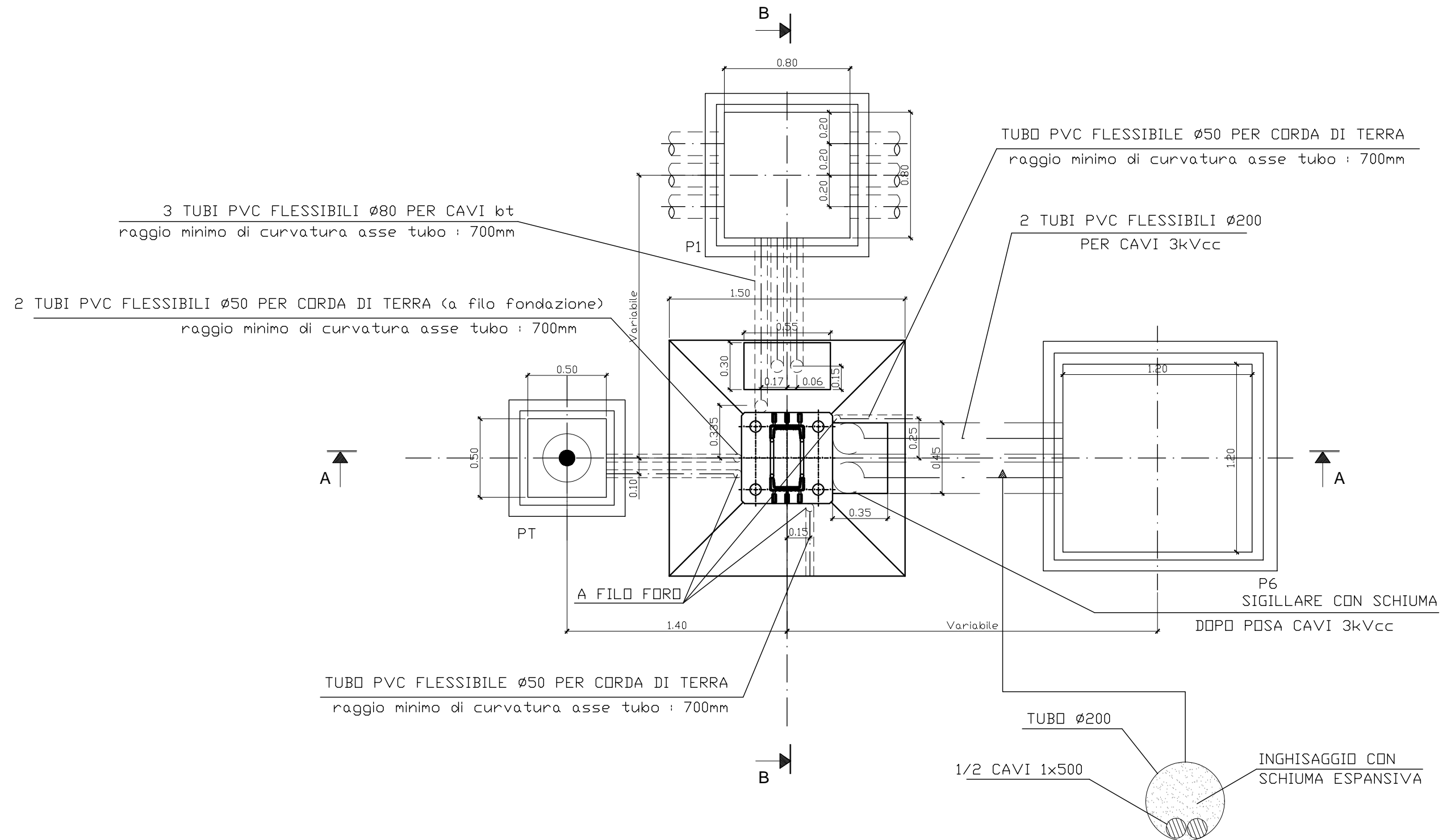


NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

	PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
	IN17	10	E	I2	1X	SE0000	K01	007	045	A	1:25	

TIPO "B1A"
BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI 1ª FILA

Scala 1:25

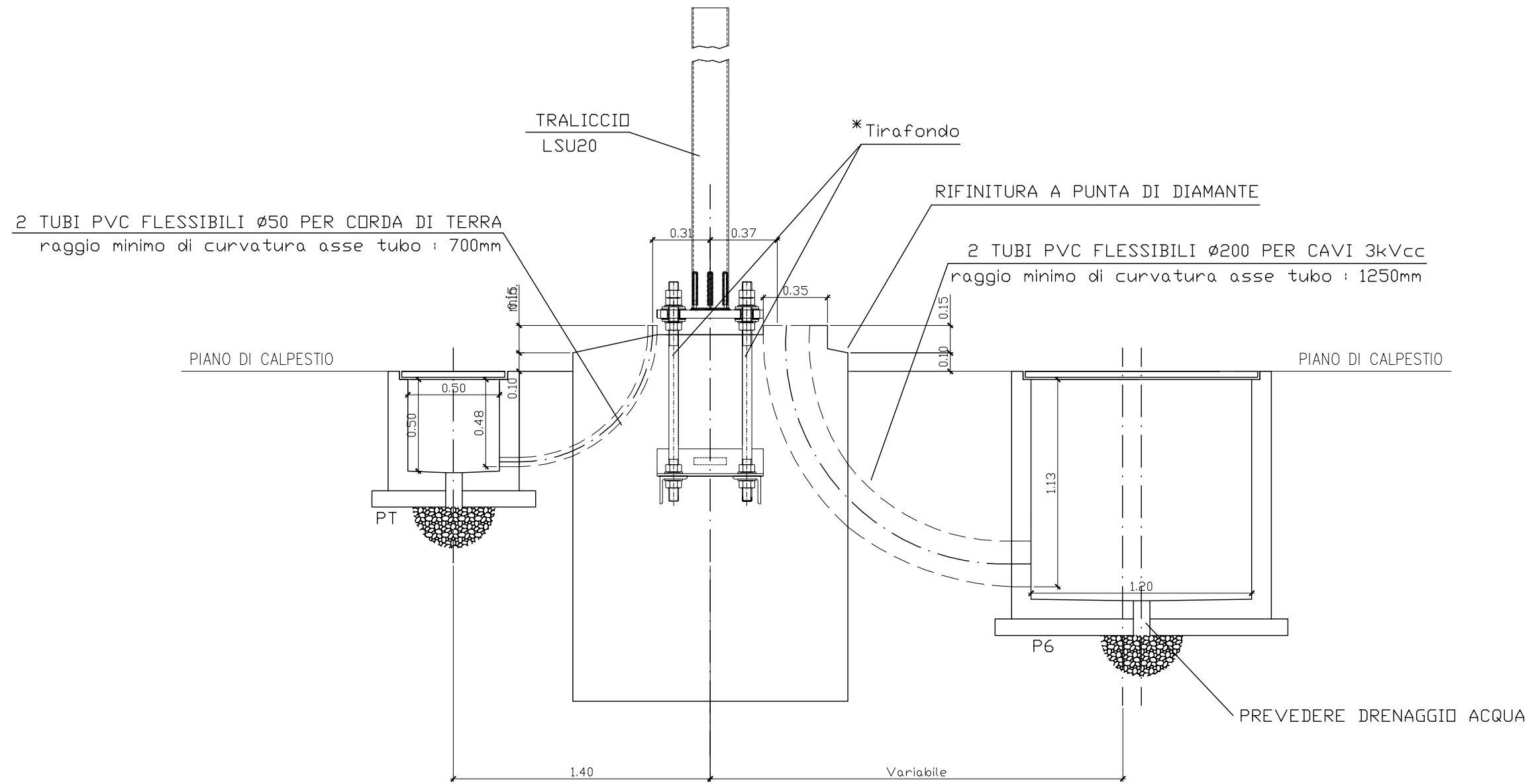


NOTA: PER POSIZIONE, NUMERI E DIMENSIONI TUBI VEDI LAYOUT SITO

CONSORZIO SATURNO		PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
		IN17	10	E	I2	1X	SE0000	K01	007	045	A	1:25	

TIPO "B1A"
SEZIONE A-A

Scala 1:25

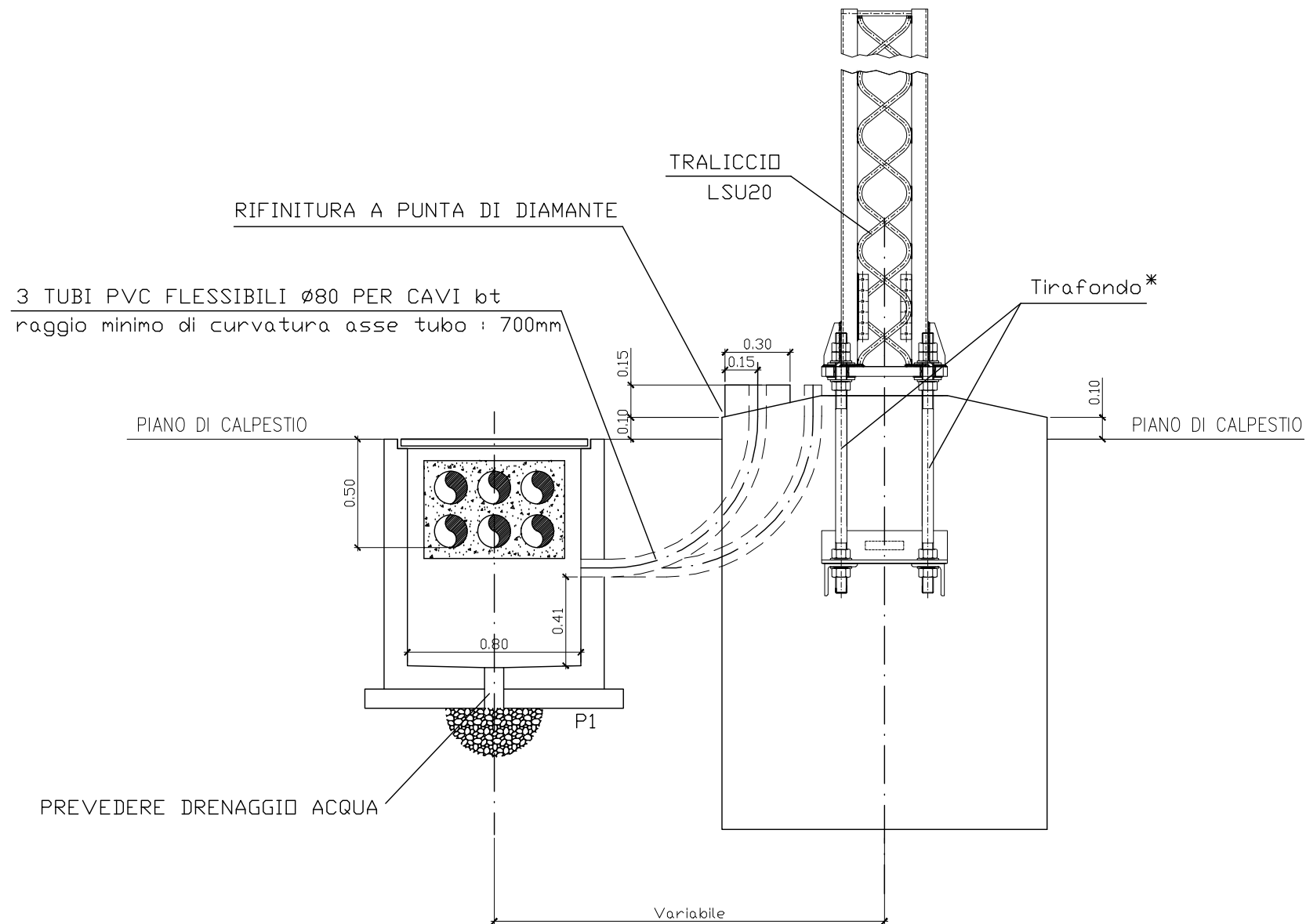


NOTE: *PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

		PROGETTO 1 N 17	LOTTO 1 0	FASE E	ENTE 1 2	TIPO DOC. 1 X	OPERA/DISCIPLINA S E 0 0 0	PROGR. K 0 1	FOGLIO 0 0 8	0 4 5	REV. A	SCALA 1:25
--	--	------------------------	----------------	-----------	---------------	--------------------	---------------------------------------	---------------------	---------------------	-----------	-----------	---------------

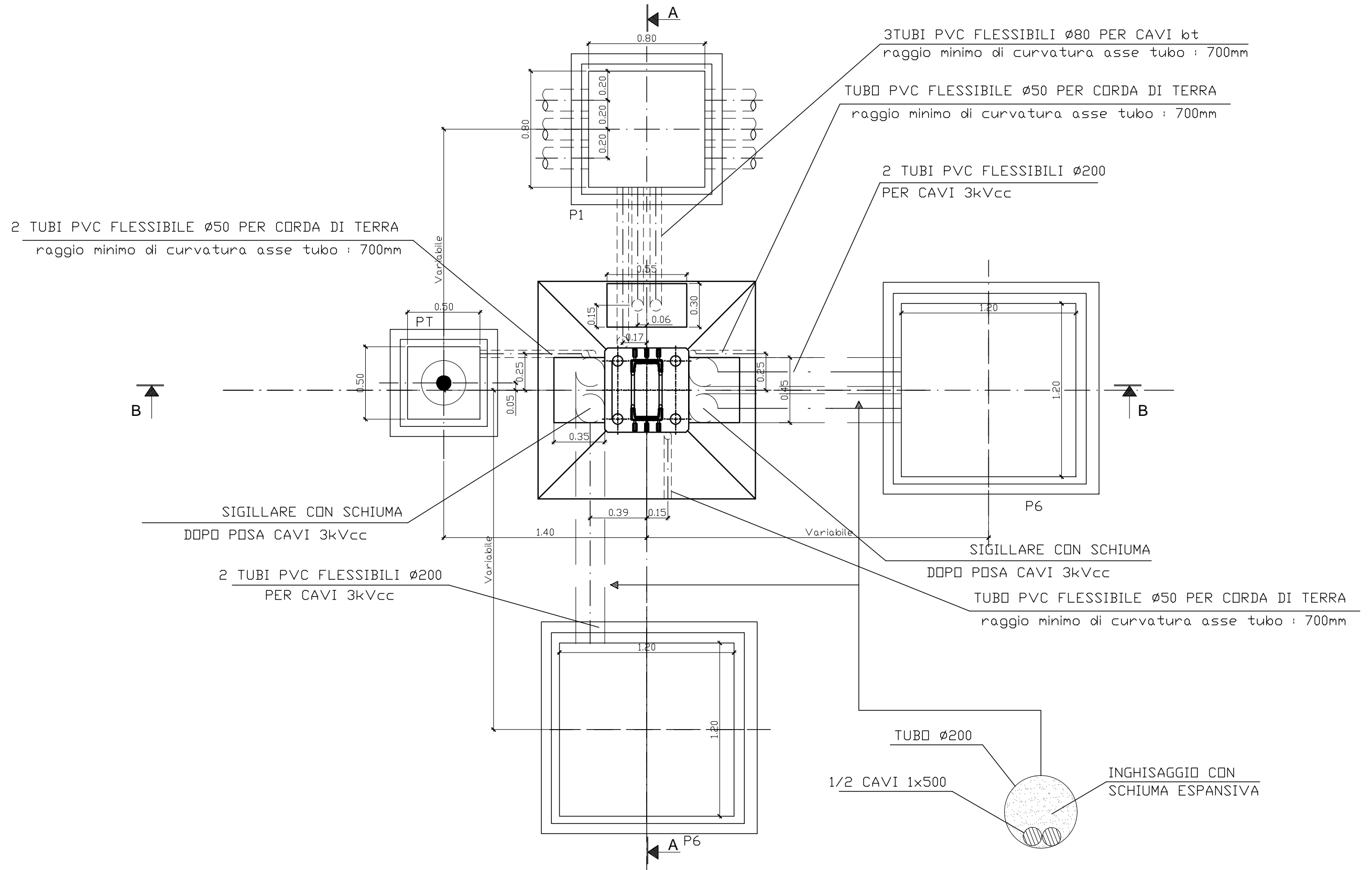
TIPO "B1A"
SEZIONE B-B

Scala 1:25



NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

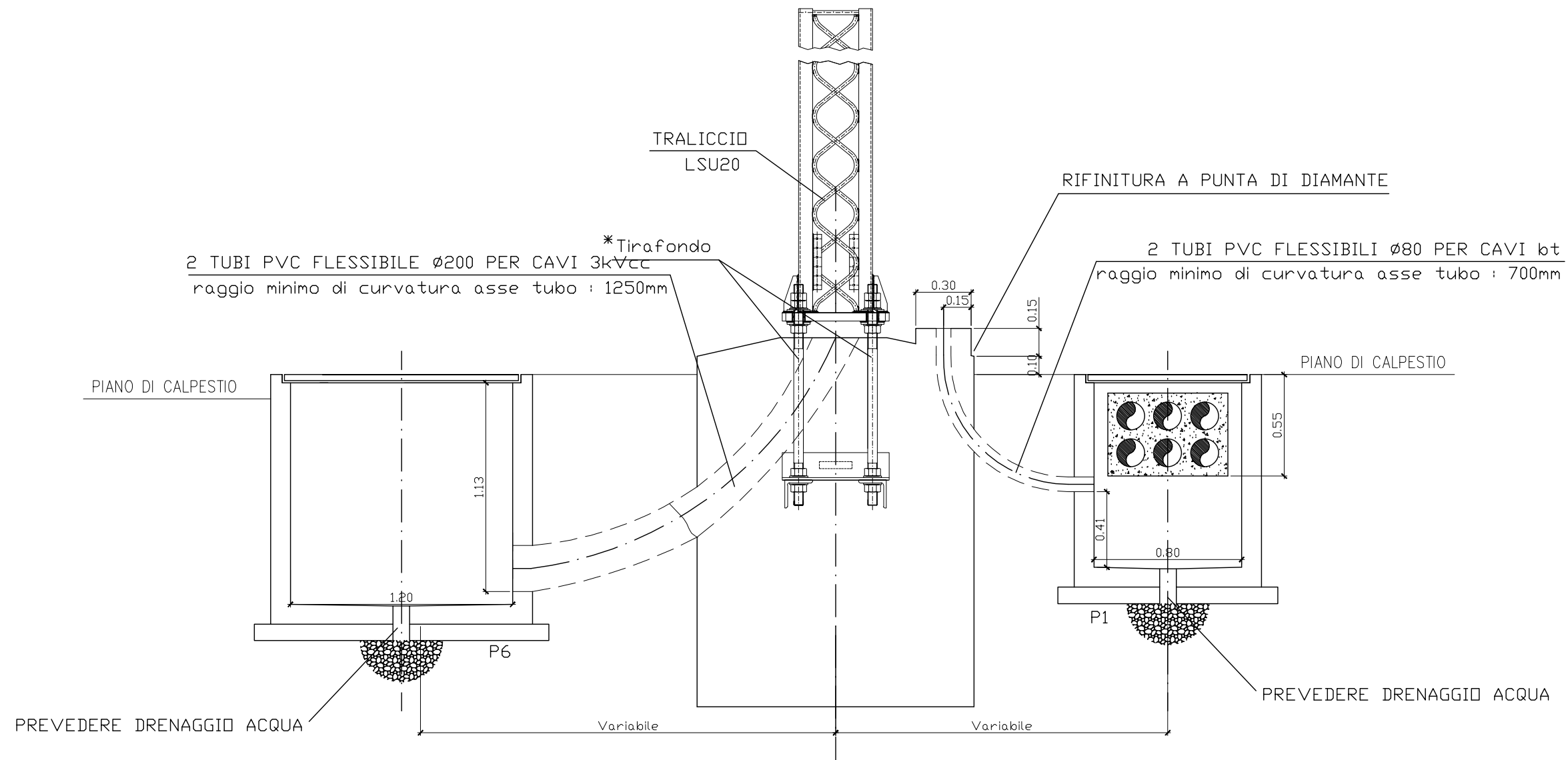
TIPO "B2"
BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI 1ª FILA
 Scala 1:25



NOTA: PER POSIZIONE, NUMERI E DIMENSIONI TUBI VEDI LAYOUT SITO

CONSORZIO SATURNO		PROGETTO 1N17	LOTTO 10	FASE E	ENTE 12	TIPO DOC. 1X	OPERA/DISCIPLINA SE0000	PROGR. K01	FOGLIO 010	045	REV. A	SCALA 1:25
-----------------------------	--	------------------	-------------	-----------	------------	-----------------	----------------------------	---------------	---------------	-----	-----------	---------------

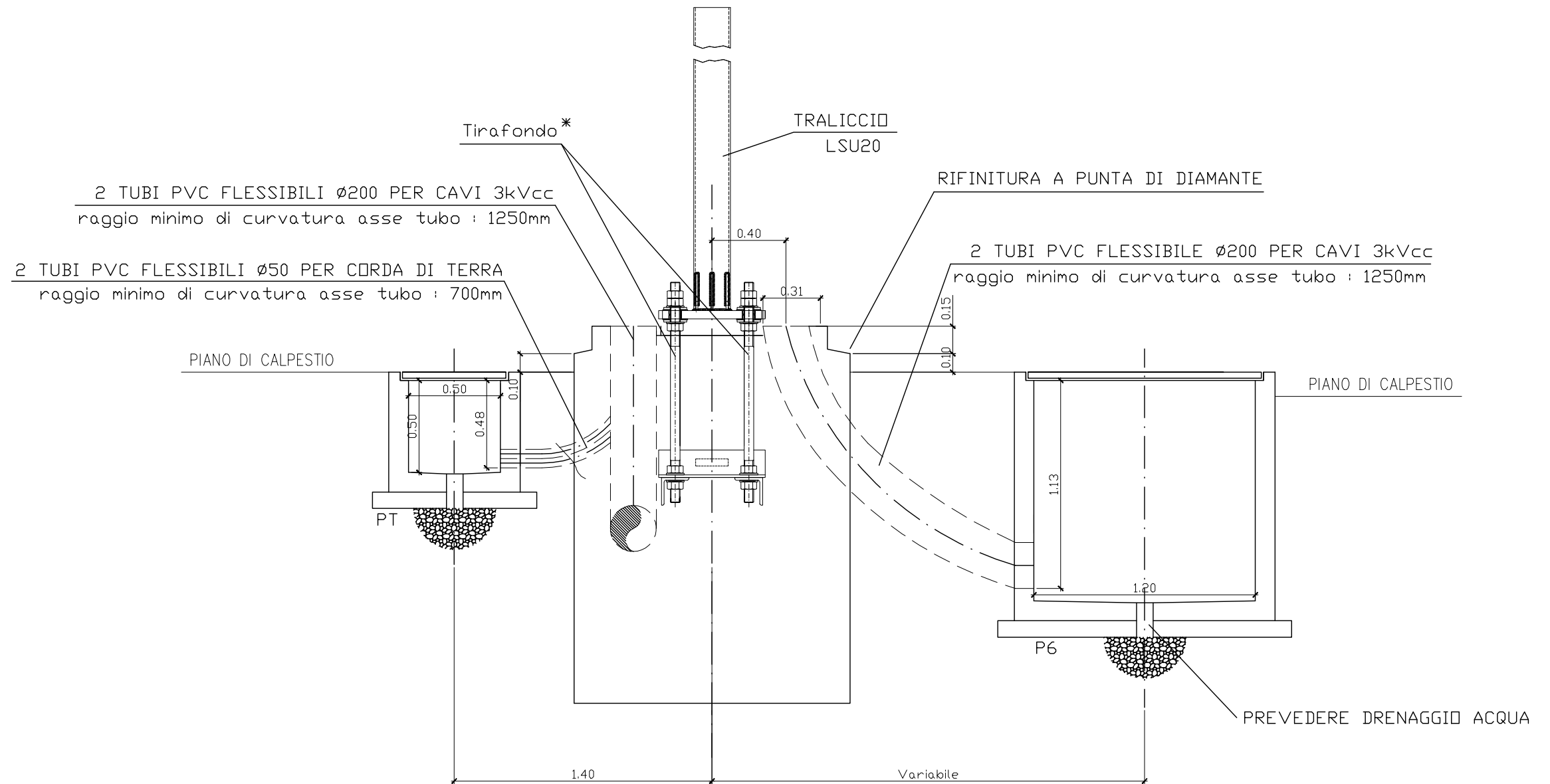
TIPO "B2"
SEZIONE A-A
Scala 1:25



NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

TIPO "B2"
SEZIONE B-B

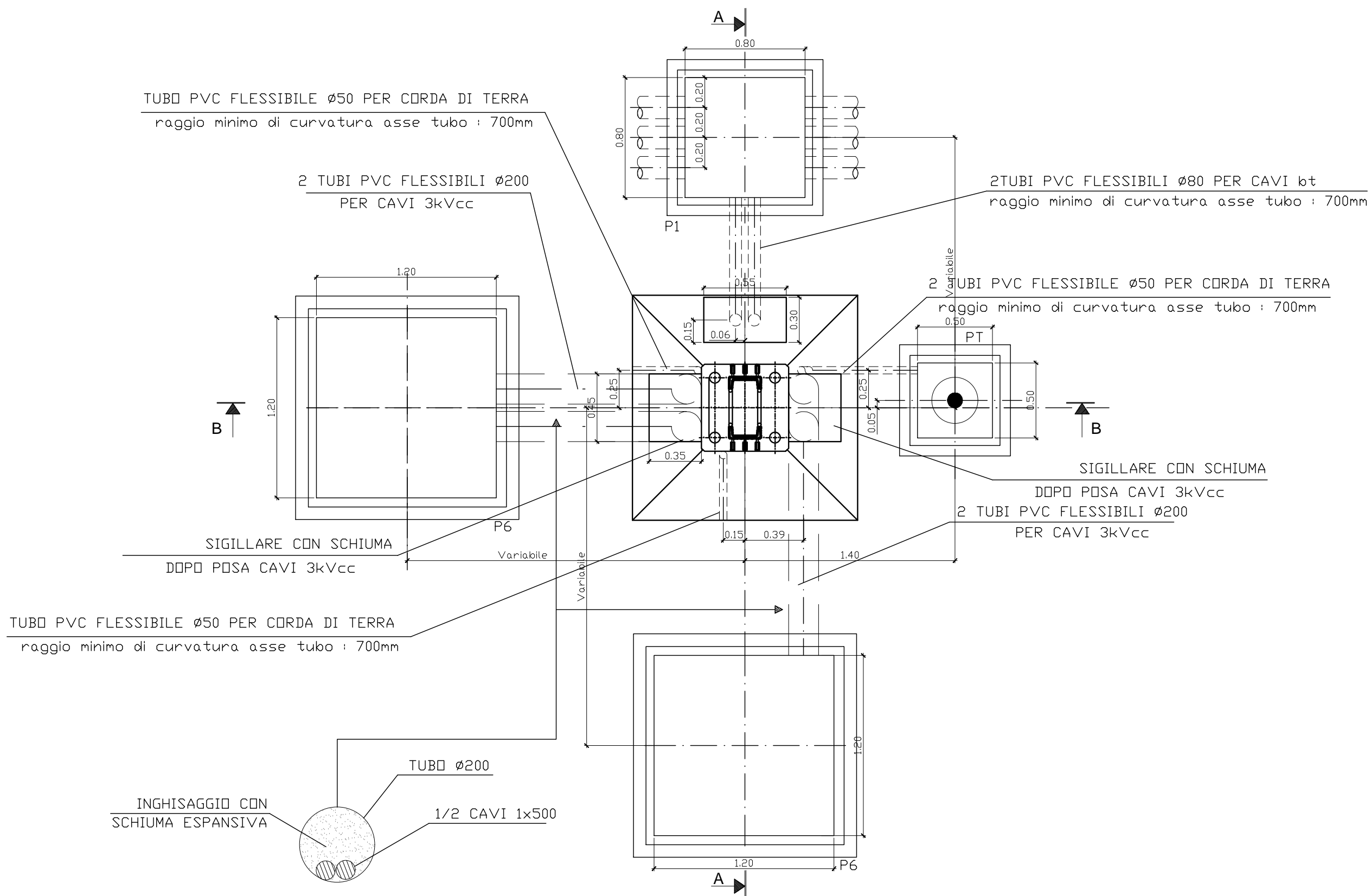
Scala 1:25



NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

		PROGETTO 1 N 17	LOTTO 1 0	FASE E	ENTE 1 2	TIPO DOC. 1 X	OPERA/DISCIPLINA S E 0 0 0	PROGR. K 0 1	FOGLIO 0 1 2	0 4 5	REV. A	SCALA 1:25
--	--	------------------------	----------------	-----------	---------------	--------------------	---------------------------------------	---------------------	---------------------	-----------	-----------	---------------

TIPO "B2A"
 BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI 1ª FILA
 Scala 1:25



TUBO PVC FLESSIBILE Ø50 PER CORDA DI TERRA
 raggio minimo di curvatura asse tubo : 700mm

2 TUBI PVC FLESSIBILI Ø200
 PER CAVI 3kVcc

2 TUBI PVC FLESSIBILI Ø80 PER CAVI bt
 raggio minimo di curvatura asse tubo : 700mm

2 TUBI PVC FLESSIBILE Ø50 PER CORDA DI TERRA
 raggio minimo di curvatura asse tubo : 700mm

SIGILLARE CON SCHIUMA
 DOPO POSA CAVI 3kVcc

SIGILLARE CON SCHIUMA
 DOPO POSA CAVI 3kVcc
 2 TUBI PVC FLESSIBILI Ø200
 PER CAVI 3kVcc

TUBO PVC FLESSIBILE Ø50 PER CORDA DI TERRA
 raggio minimo di curvatura asse tubo : 700mm

INGHISAGGIO CON
 SCHIUMA ESPANSIVA

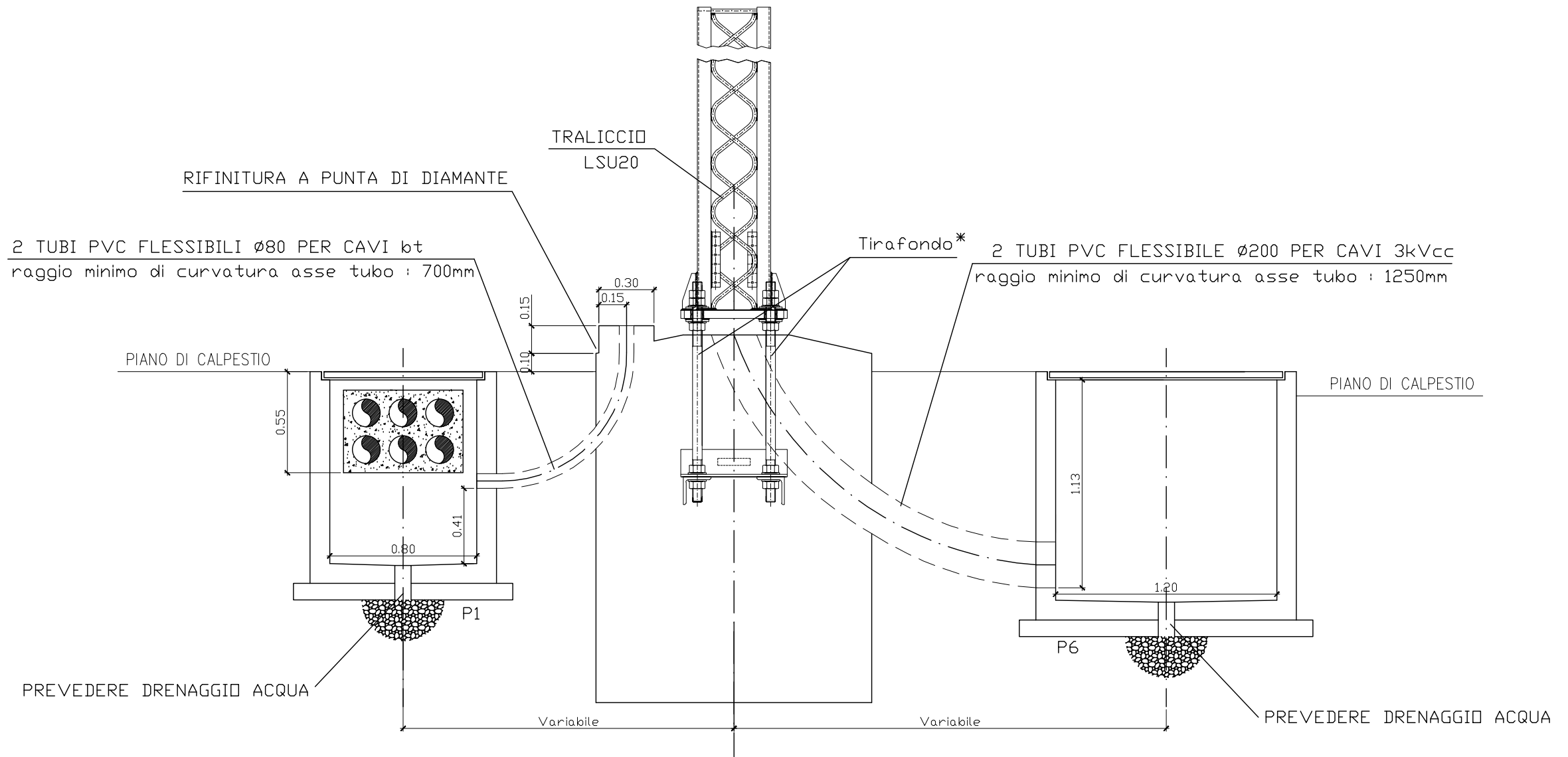
TUBO Ø200

1/2 CAVI 1x500

NOTA: PER POSIZIONE, NUMERI E DIMENSIONI TUBI VEDI LAYOUT SITO

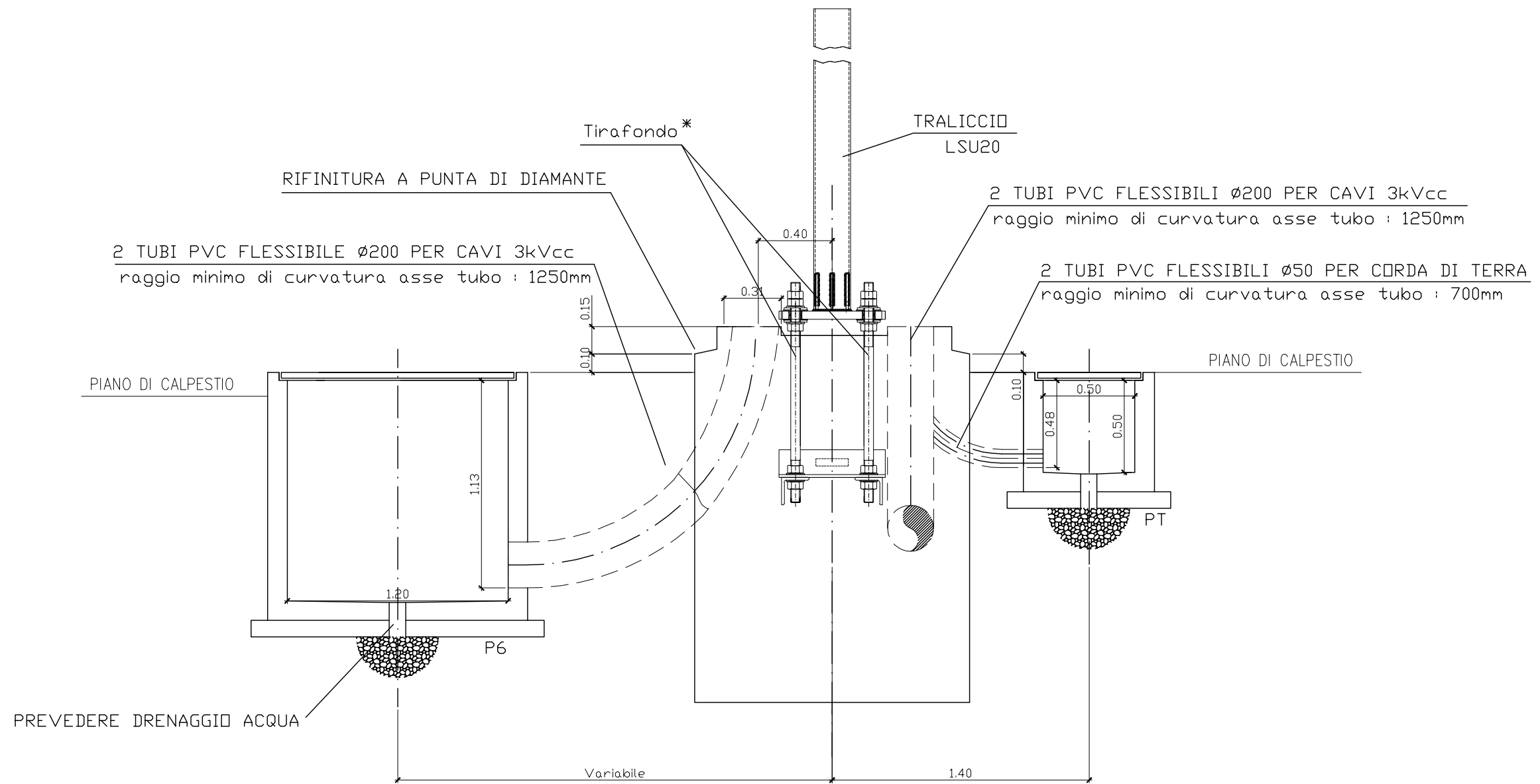
		PROGETTO IN17	LOTTO 10	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. 1X	OPERA/DISCIPLINA SE0000	PROGR. K01	FOGLIO 013	045	REV. A	SCALA 1:25
--	--	------------------	-------------	-----------	------------	-----------------	----------------------------	---------------	---------------	-----	-----------	---------------

TIPO "B2A"
SEZIONE A-A
Scala 1:25



NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

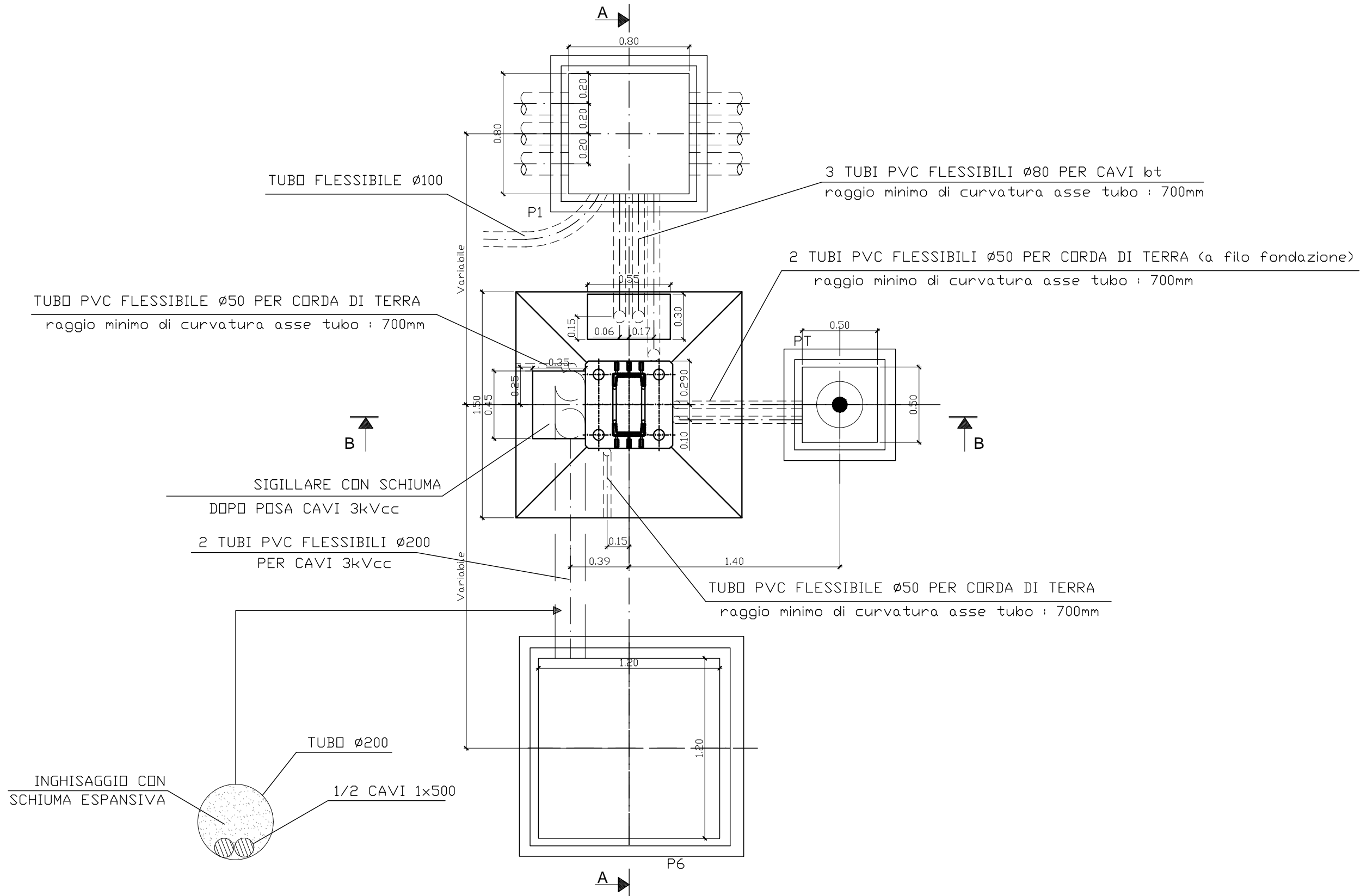
TIPO "B2A"
SEZIONE B-B
Scala 1:25



NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

	PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
	IN17	10	E	I2	1X	SE0000	K01	015	045	A	1:25	

TIPO "B3"
 BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI 1^ FILA
 Scala 1:25

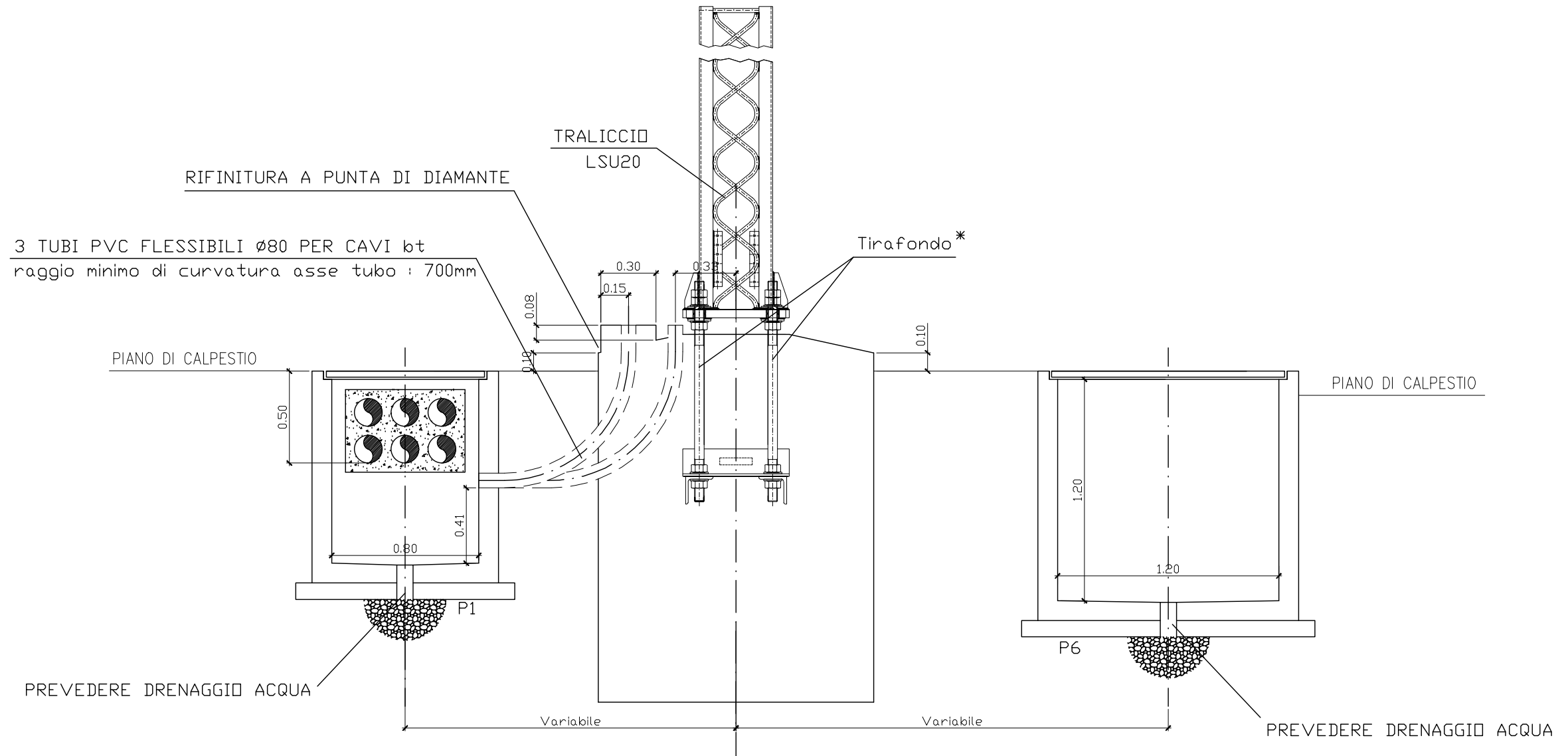


NOTA: PER POSIZIONE, NUMERI E DIMENSIONI TUBI VEDI LAYOUT SITO

CONSORZIO SATURNO		PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
		IN17	10	E	I2	1X	SE0000	K01		016	045	A	1:25

TIPO "B3"
SEZIONE A-A

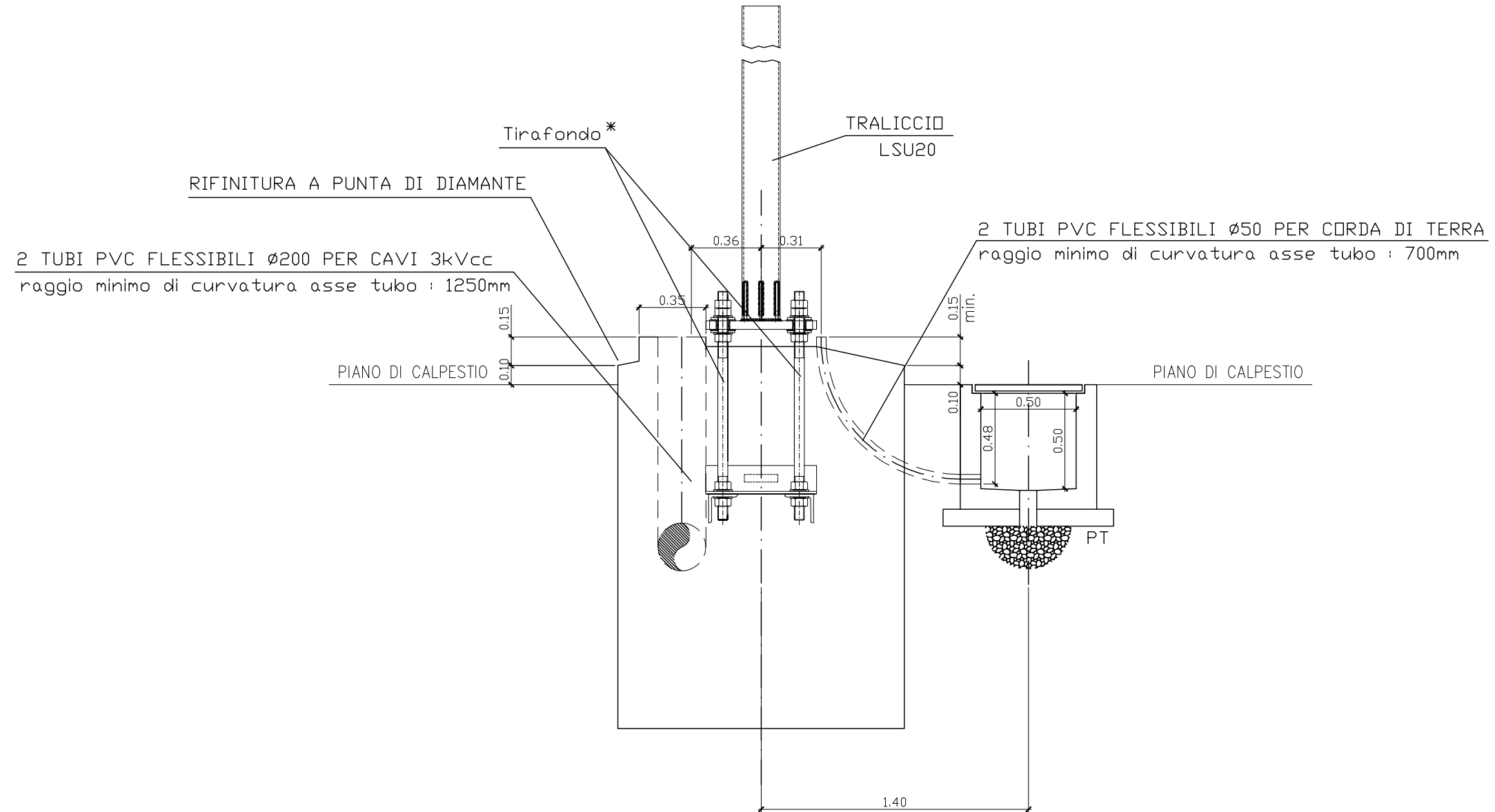
Scala 1:25



NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

TIPO "B3"
SEZIONE B-B

Scala 1:25

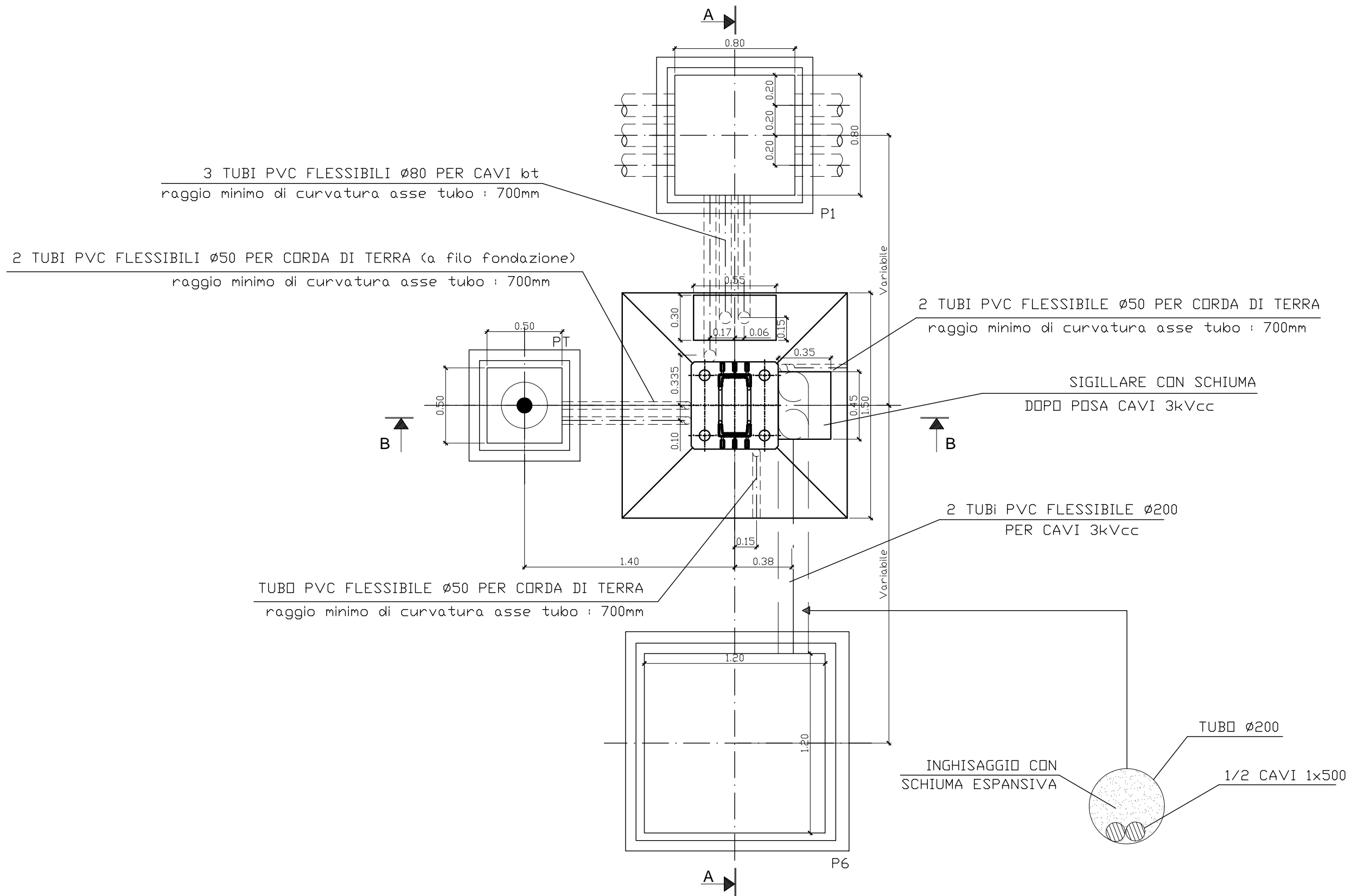


NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

	PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
	IN17	10	E	I2	1X	SE0000	K01	018	045	A	1:25	

TIPO "B4"
 BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI 1ª FILA

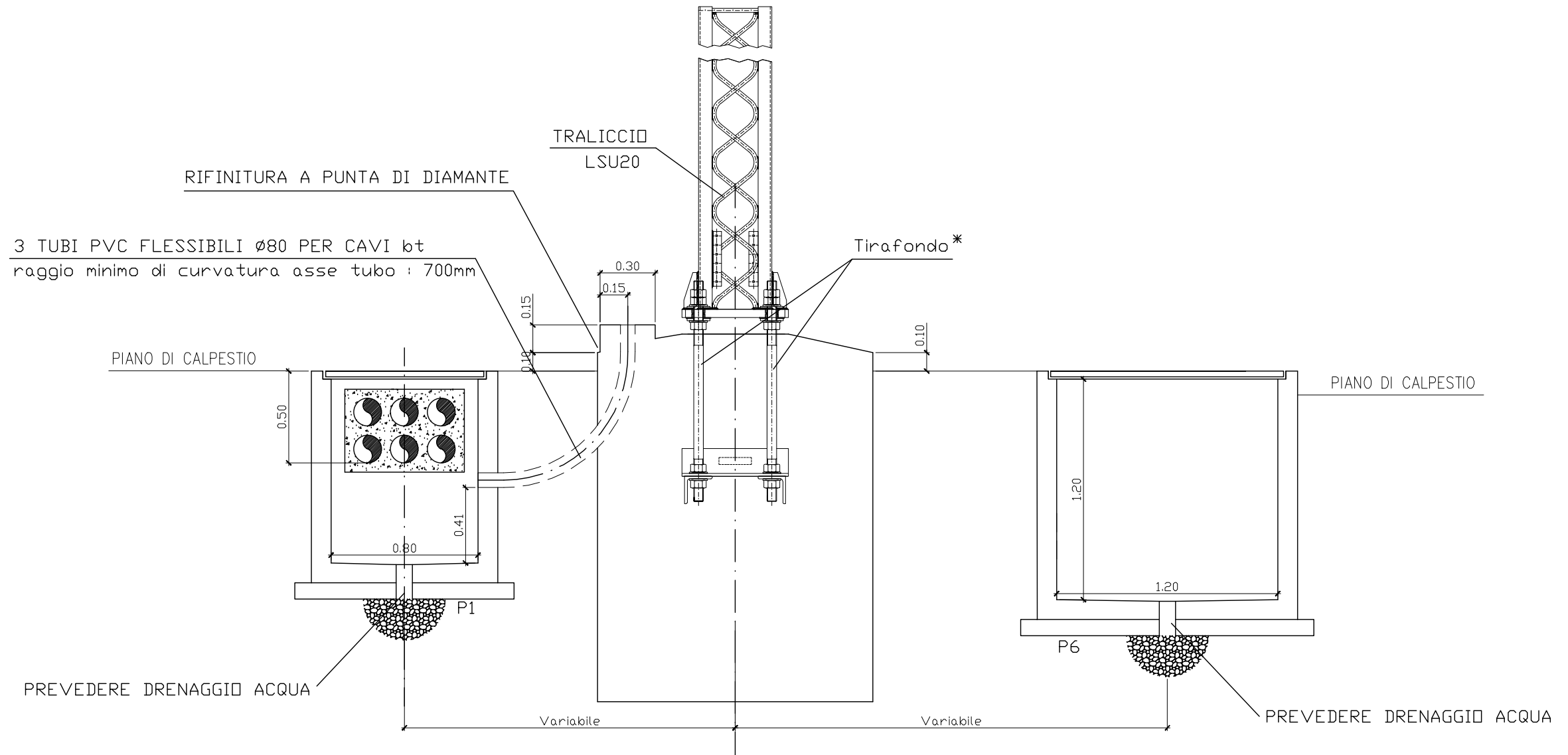
Scala 1:25



NOTA: PER POSIZIONE, NUMERI E DIMENSIONI TUBI VEDI LAYOUT SITO

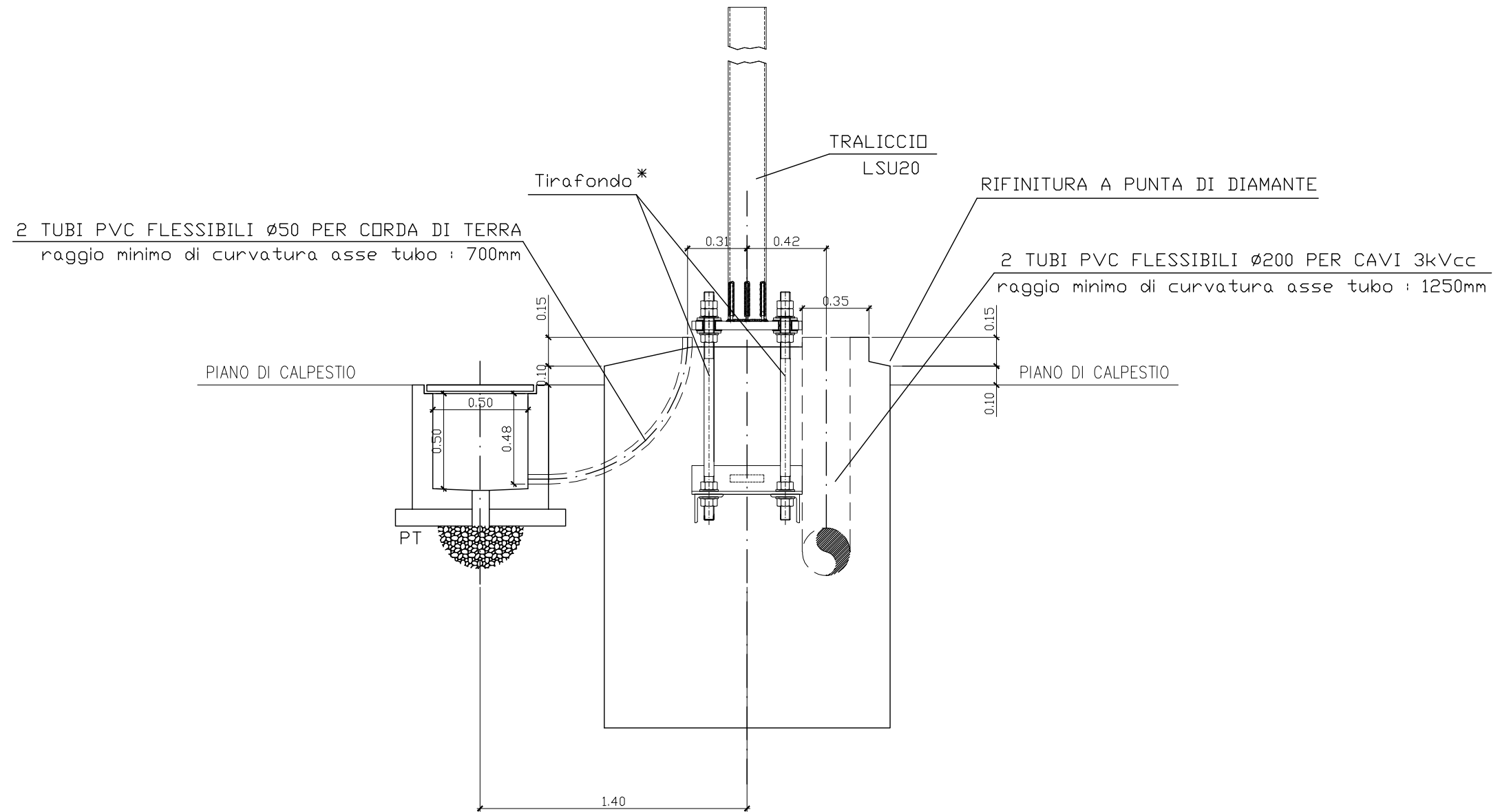
		PROGETTO IN17	LOTTO 10	FASE E	ENTE I2	TIPO DOC. 1X	OPERA/DISCIPLINA SE0000	PROGR. K01	FOGLIO 019 045	REV. A	SCALA 1:25
--	--	------------------	-------------	-----------	------------	-----------------	----------------------------	---------------	-------------------	-----------	---------------

TIPO "B4"
SEZIONE A-A
Scala 1:25



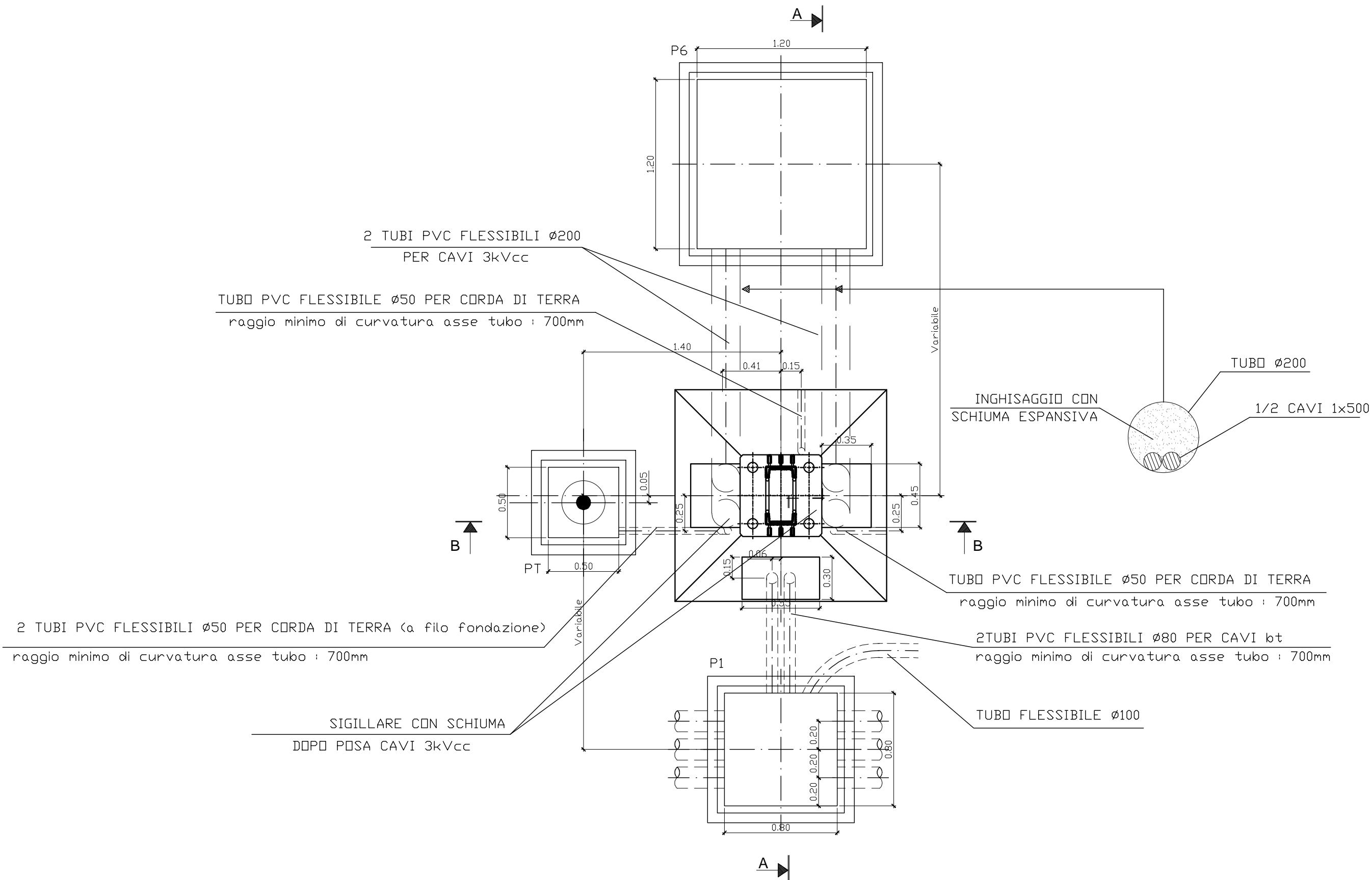
NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

TIPO "B4"
SEZIONE B-B
Scala 1:25



NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

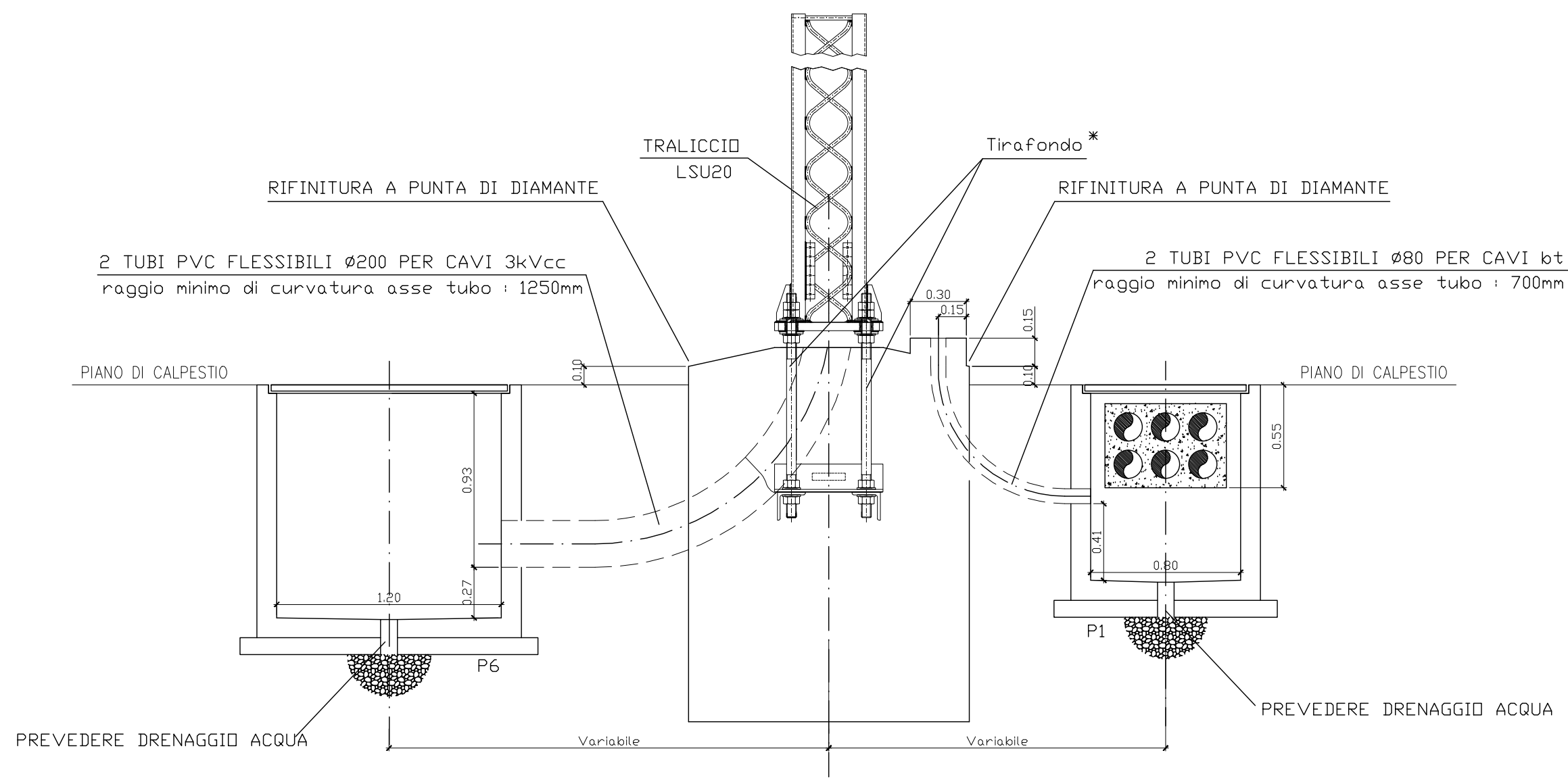
TIPO "B5"
 BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI I^A FILA
 Scala 1:25



NOTA: PER POSIZIONE, NUMERI E DIMENSIONI TUBI VEDI LAYOUT SITO

CONSORZIO SATURNO		PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
		1N17	10	E	12	1X	SE0000	K01	022	045	A	1:25

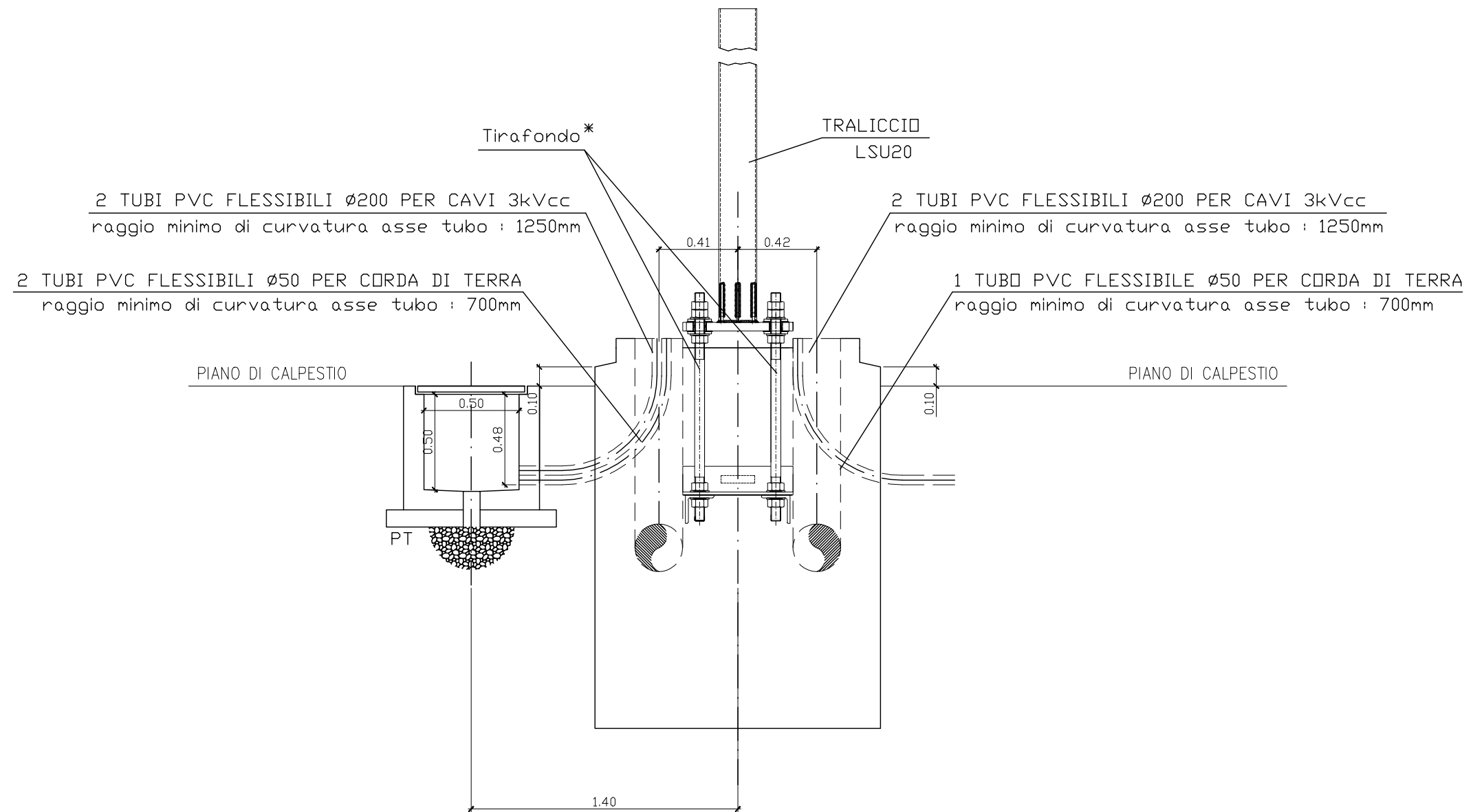
TIPO "B5"
SEZIONE A-A
Scala 1:25



NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

	PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
	IN17	10	E	I2	1X	SE0000	K01	023	045	A	1:25	

TIPO "B5"
SEZIONE B-B
Scala 1:25



NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

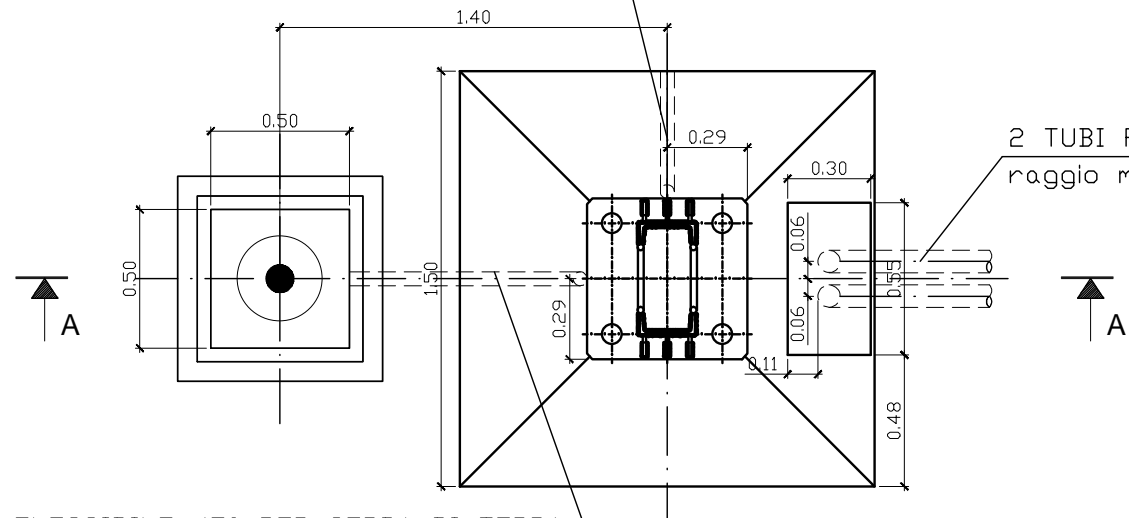
	PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
	IN17	10	E	I2	1X	SE0000	K01	024	045	A	1:25	

TIPO "B6"
BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI II^ FILA

Scala 1:25

PREDISPOSIZIONE TUBO PVC FLESSIBILE Ø50 PER CORDA DI TERRA

raggio minimo di curvatura asse tubo : 700mm



2 TUBI PVC FLESSIBILI Ø80 PER CAVI bt
raggio minimo di curvatura asse tubo : 700mm

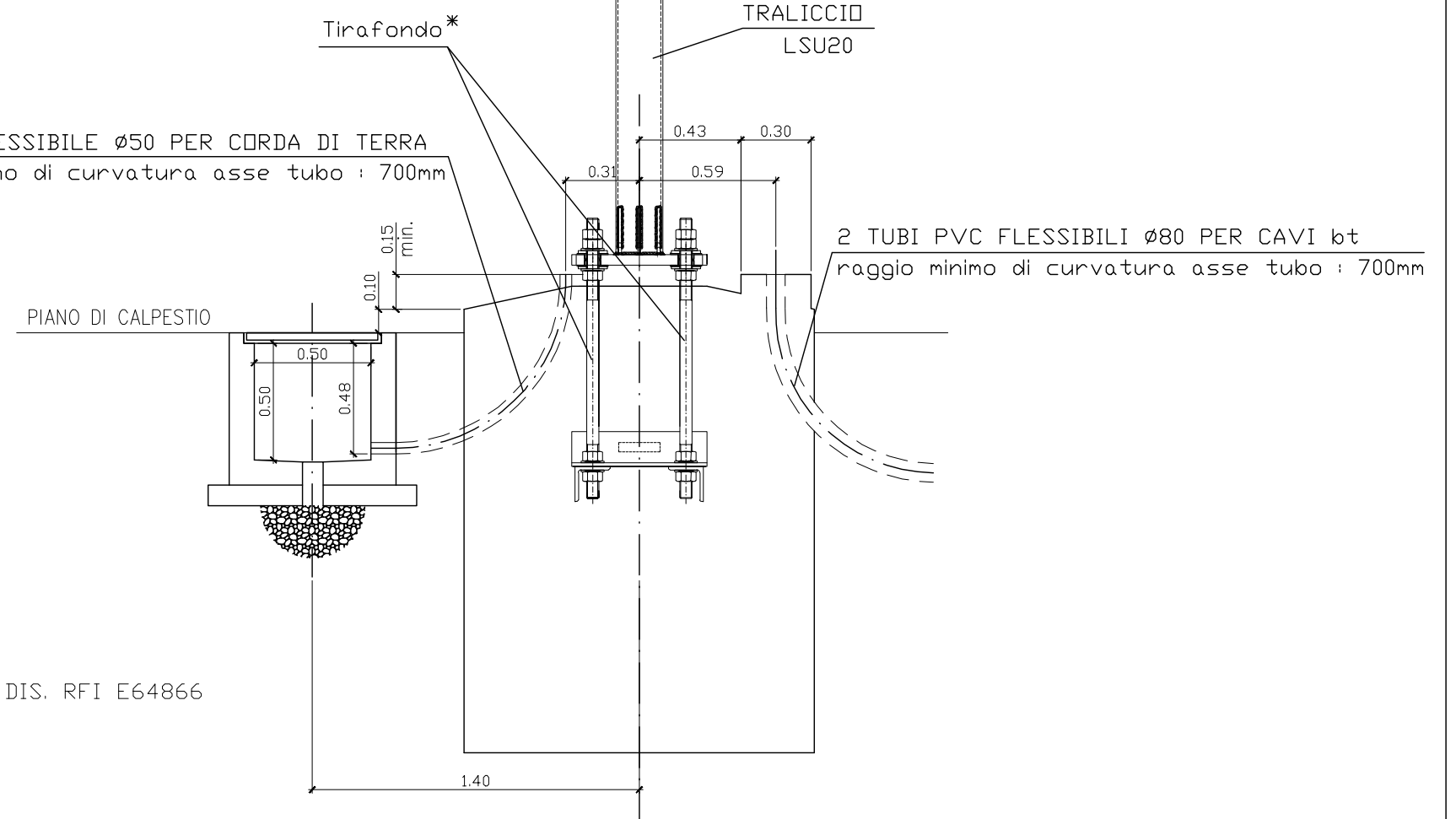
TIPO "B6"
SEZIONE A-A

Scala 1:25

TUBO PVC FLESSIBILE Ø50 PER CORDA DI TERRA

raggio minimo di curvatura asse tubo : 700mm

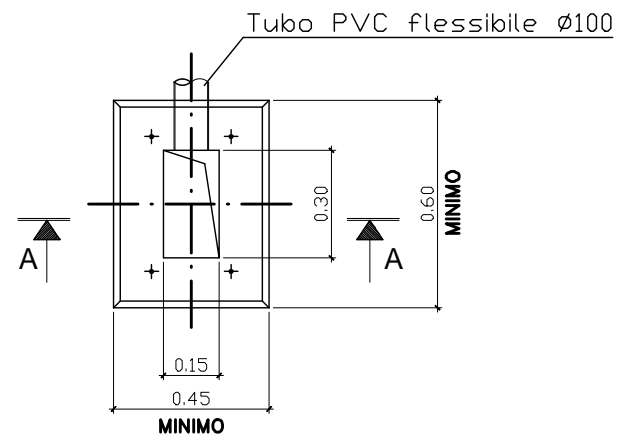
TUBO PVC FLESSIBILE Ø50 PER CORDA DI TERRA
raggio minimo di curvatura asse tubo : 700mm



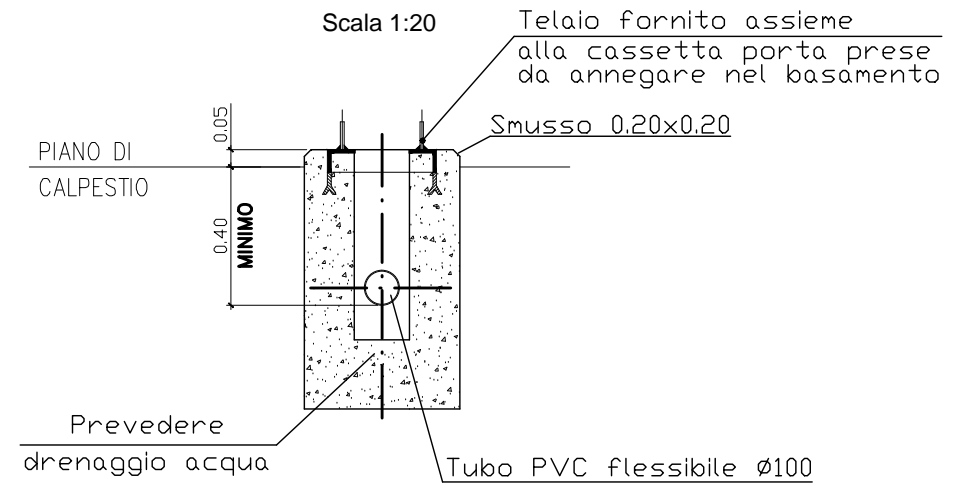
NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

CONSORZIO SATURNO		PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
		1N17	10	E	I2	1X	SE0000	K01		025	045	A	1:25

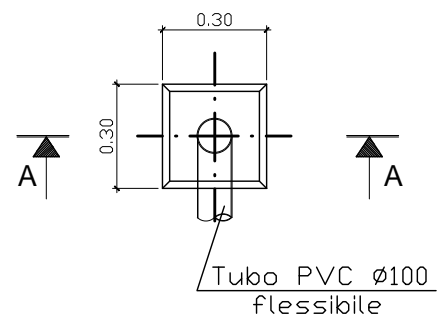
TIPO "B7"
BLOCCO DI FONDAZIONE QUADRO PRESE
Scala 1:20



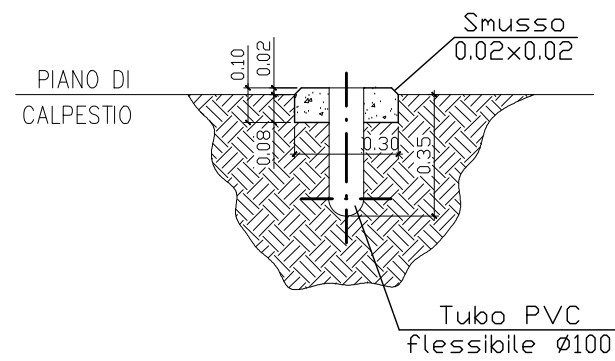
TIPO "B7"
SEZIONE A-A
Scala 1:20



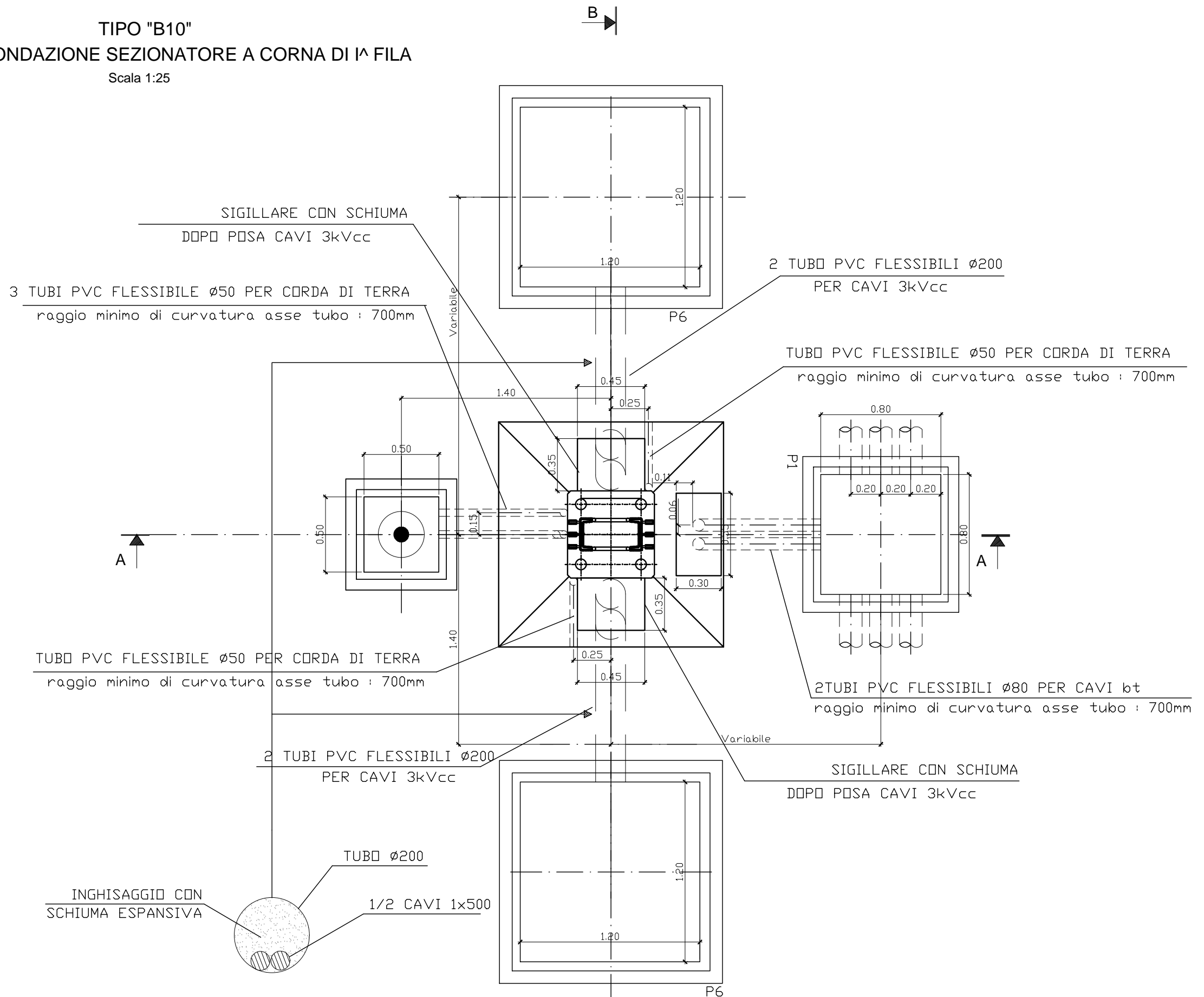
TIPO "B8"
PARTICOLARE BASAMENTO
PULSANTE DI ALLARME
Scala 1:20



TIPO "B8"
SEZIONE A-A
Scala 1:20



TIPO "B10"
 BLOCCO DI FONDAZIONE SEZIONATORE A CORNA DI 1ª FILA
 Scala 1:25

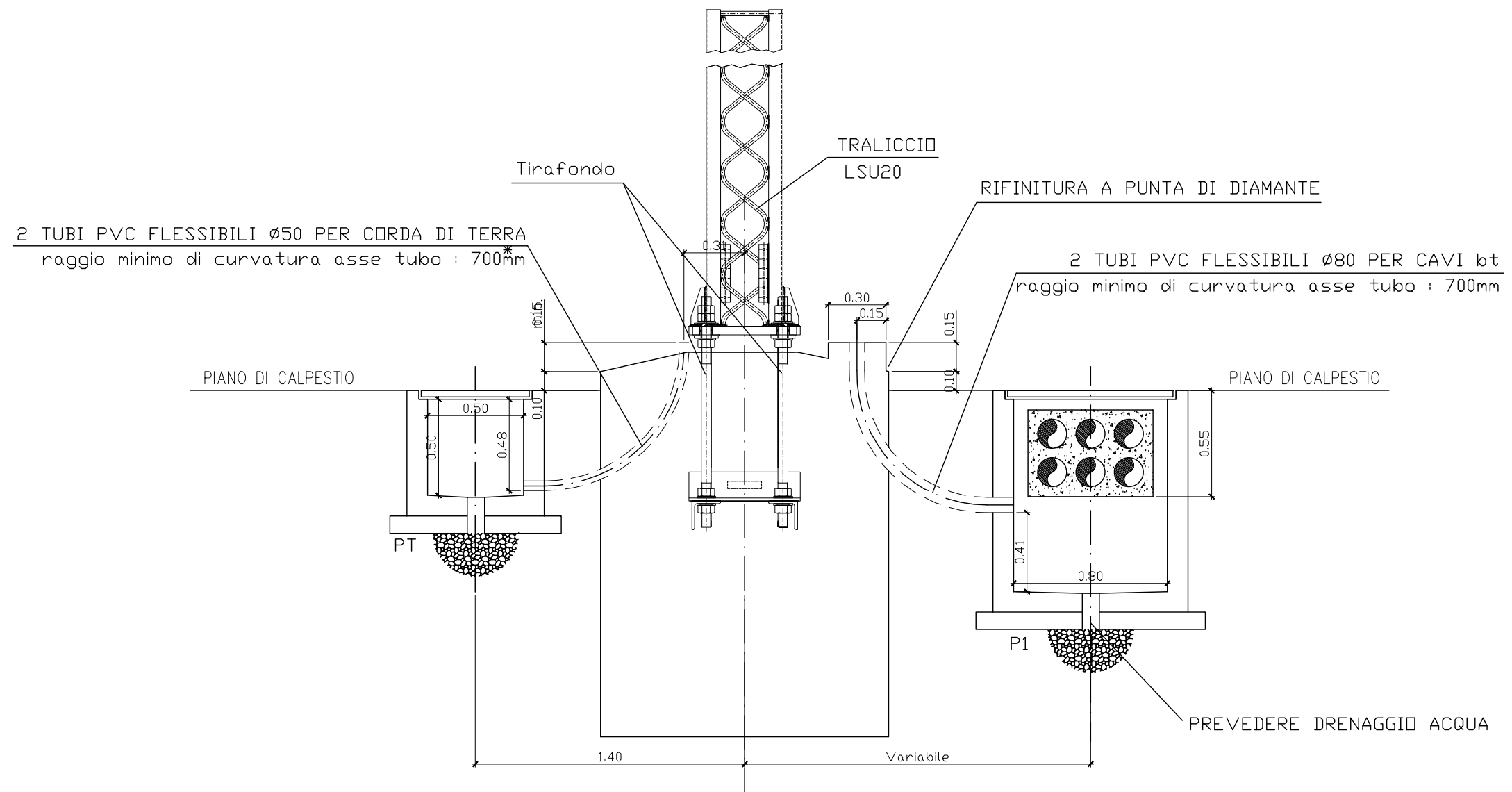


NOTA: PER POSIZIONE, NUMERI E DIMENSIONI TUBI VEDI LAYOUT SITO

CONSORZIO SATURNO		PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
		IN17	10	E	I2	1X	SE0000	K01	027	045	A	1:100

TIPO "B10"
SEZIONE A-A

Scala 1:25

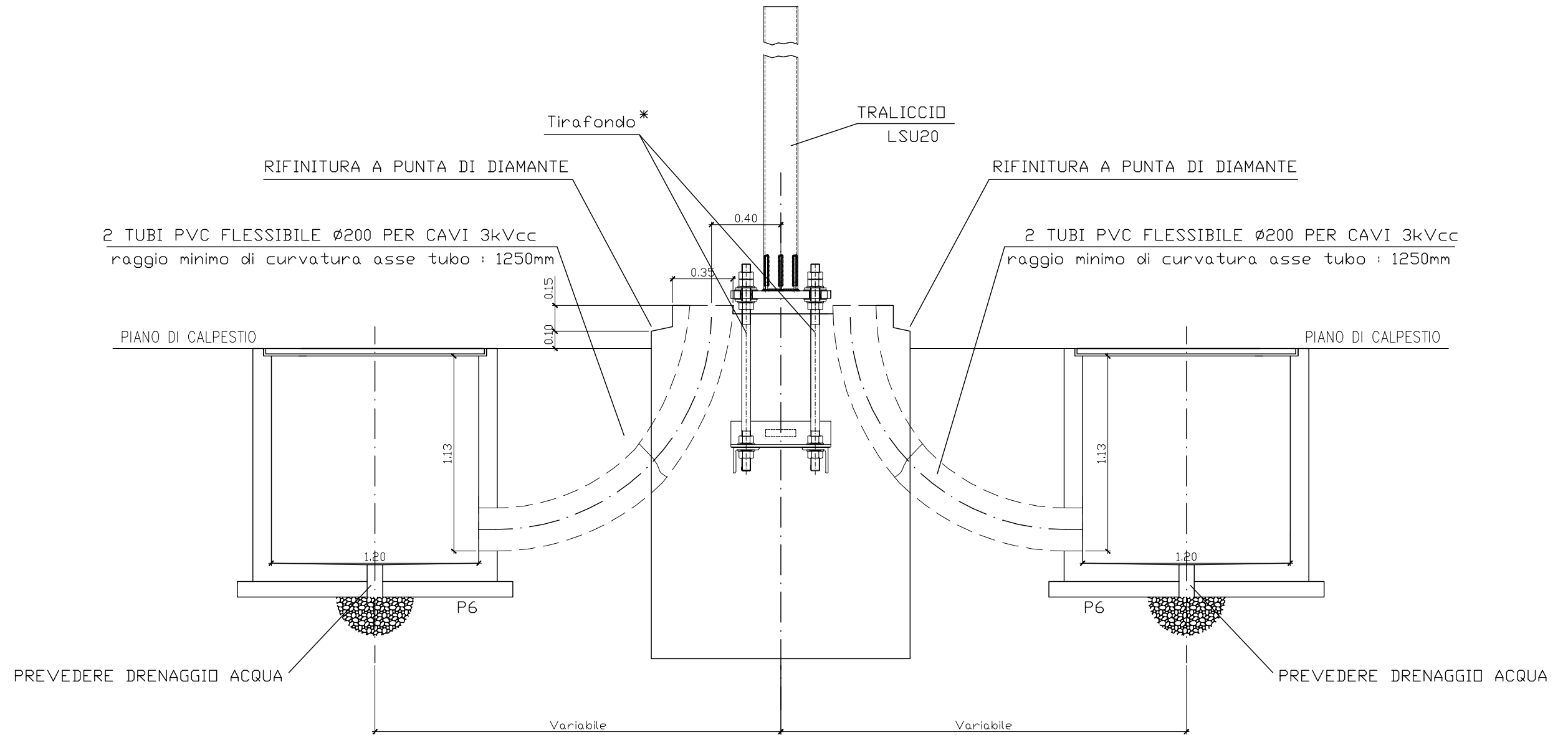


PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866 * NOTA:

	PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
	IN17	10	E	I2	1X	SE0000	K01	028	045	A	1:100	

TIPO "B10"
SEZIONE B-B

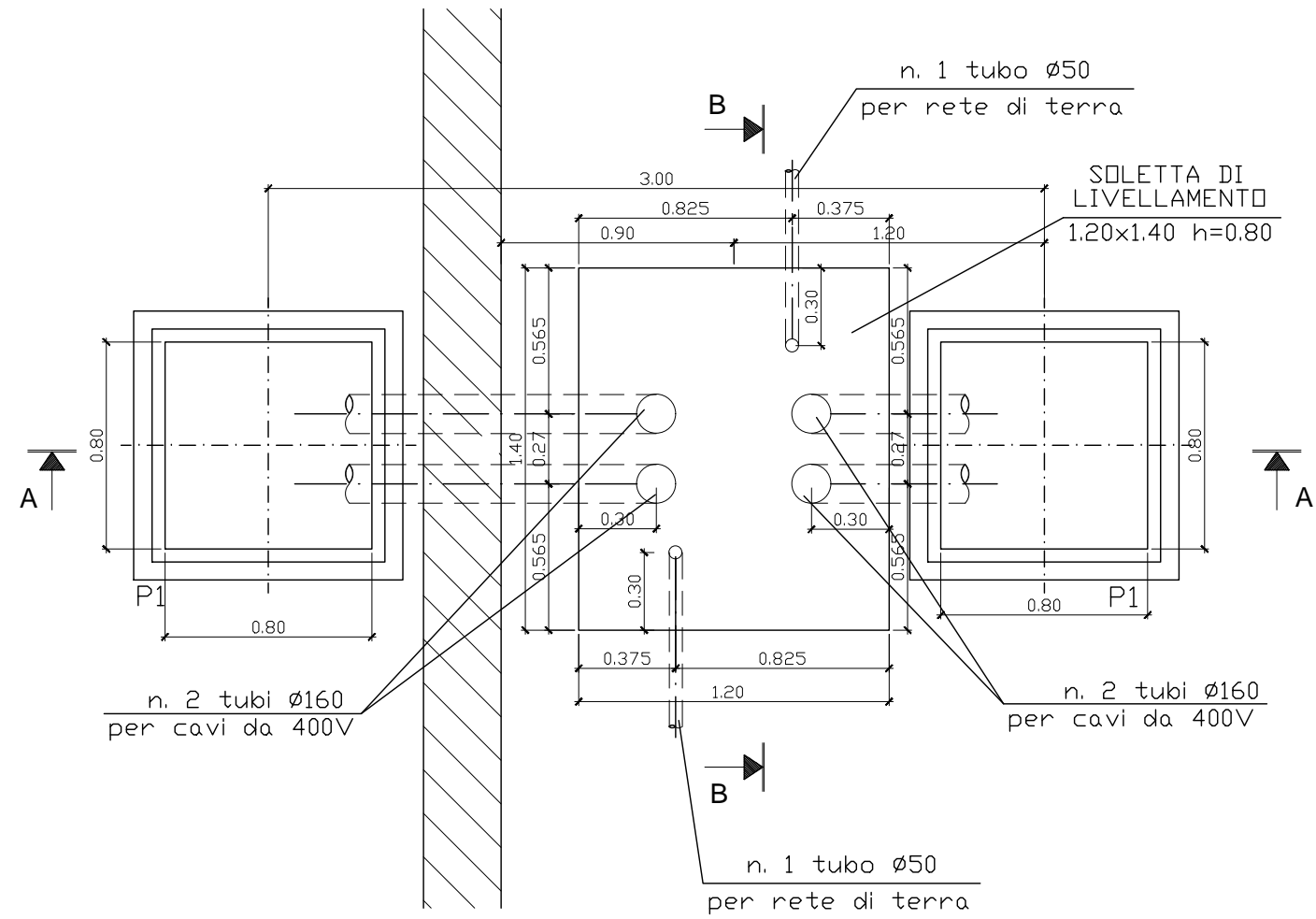
Scala 1:25



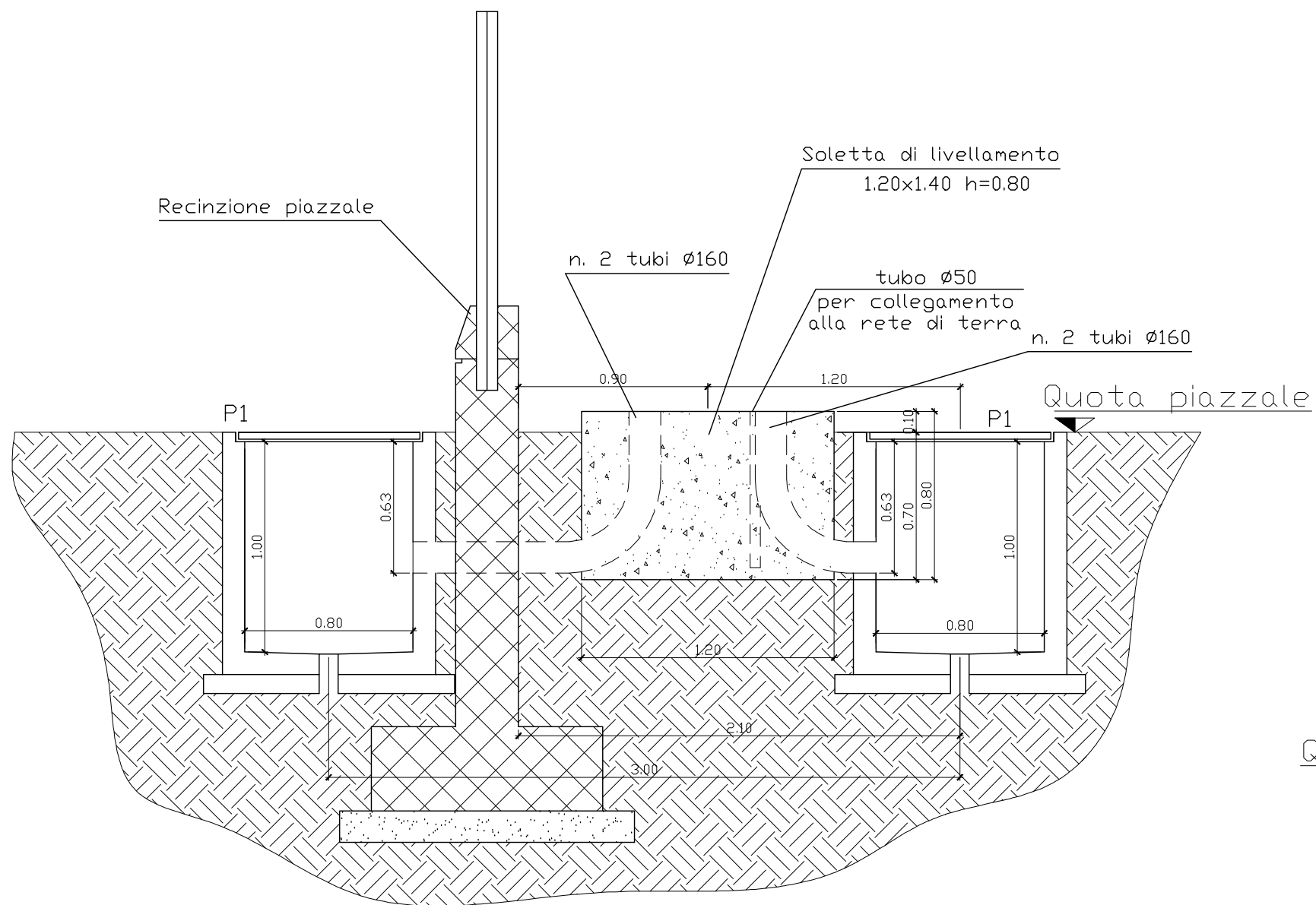
NOTA: * PER PARTICOLARI ANCORAGGIO PALO LSU20 CON TIRAFONDI VEDI DIS. RFI E64866

		PROGETTO IN17	LOTTO 10	FASE E	ENTE 12	TIPO DOC. 1X	OPERA/DISCIPLINA SE0000	PROGR. K01	FOGLIO 029 045	REV. A	SCALA 1:100
---	--	------------------	-------------	-----------	------------	-----------------	----------------------------	---------------	-------------------	-----------	----------------

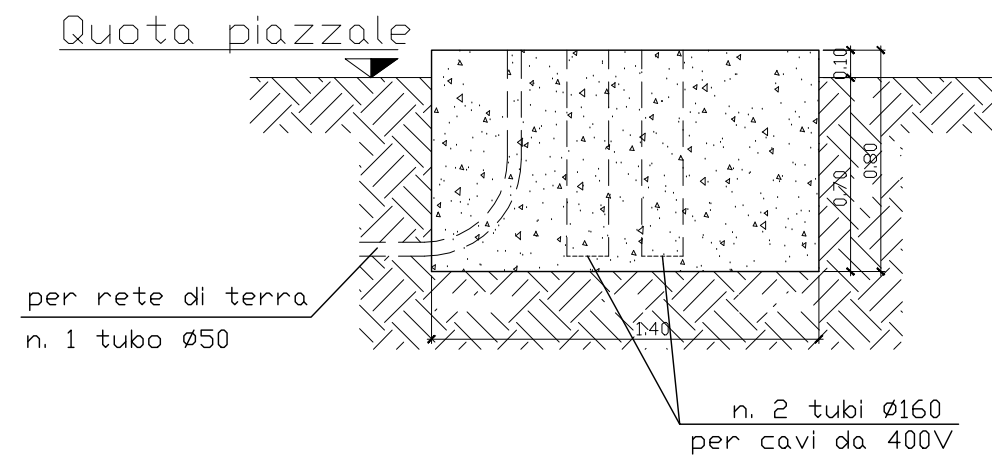
TIPO "B11"
BLOCCO DI FONDAZIONE
PER TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO
 Scala 1:25



TIPO "B11"
 PARTICOLARE BASAMENTO
 TRASFORMATORE DI ISOLAMENTO
 SEZIONE A-A
 Scala 1:25

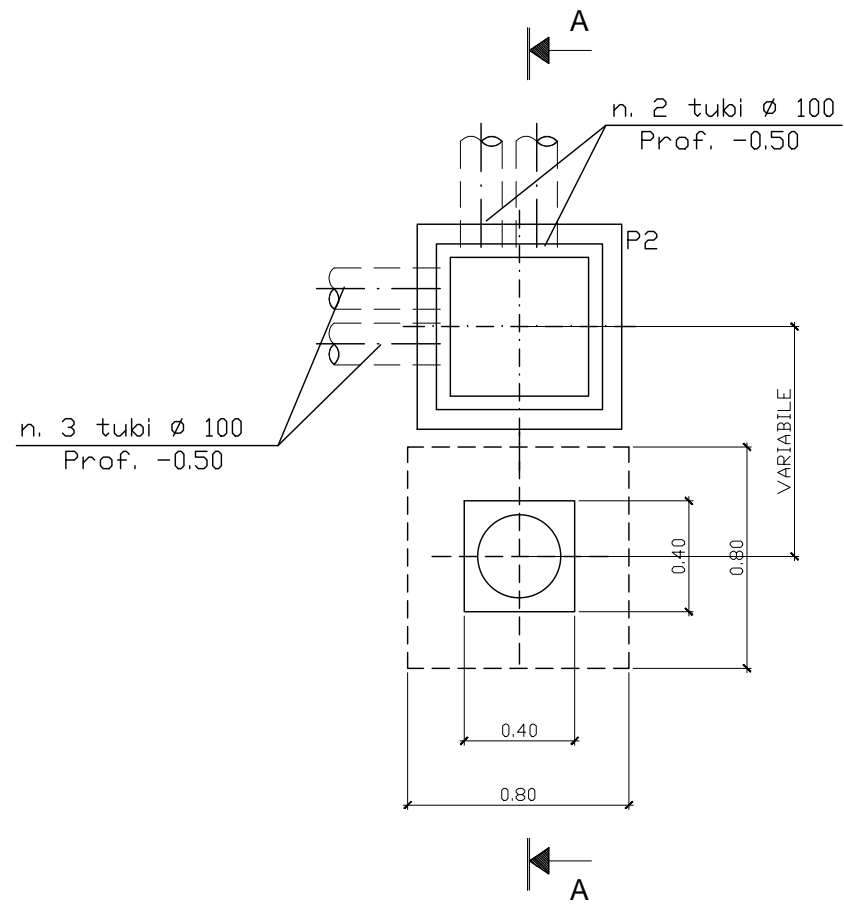


TIPO "B11"
 SEZIONE B-B
 Scala 1:25

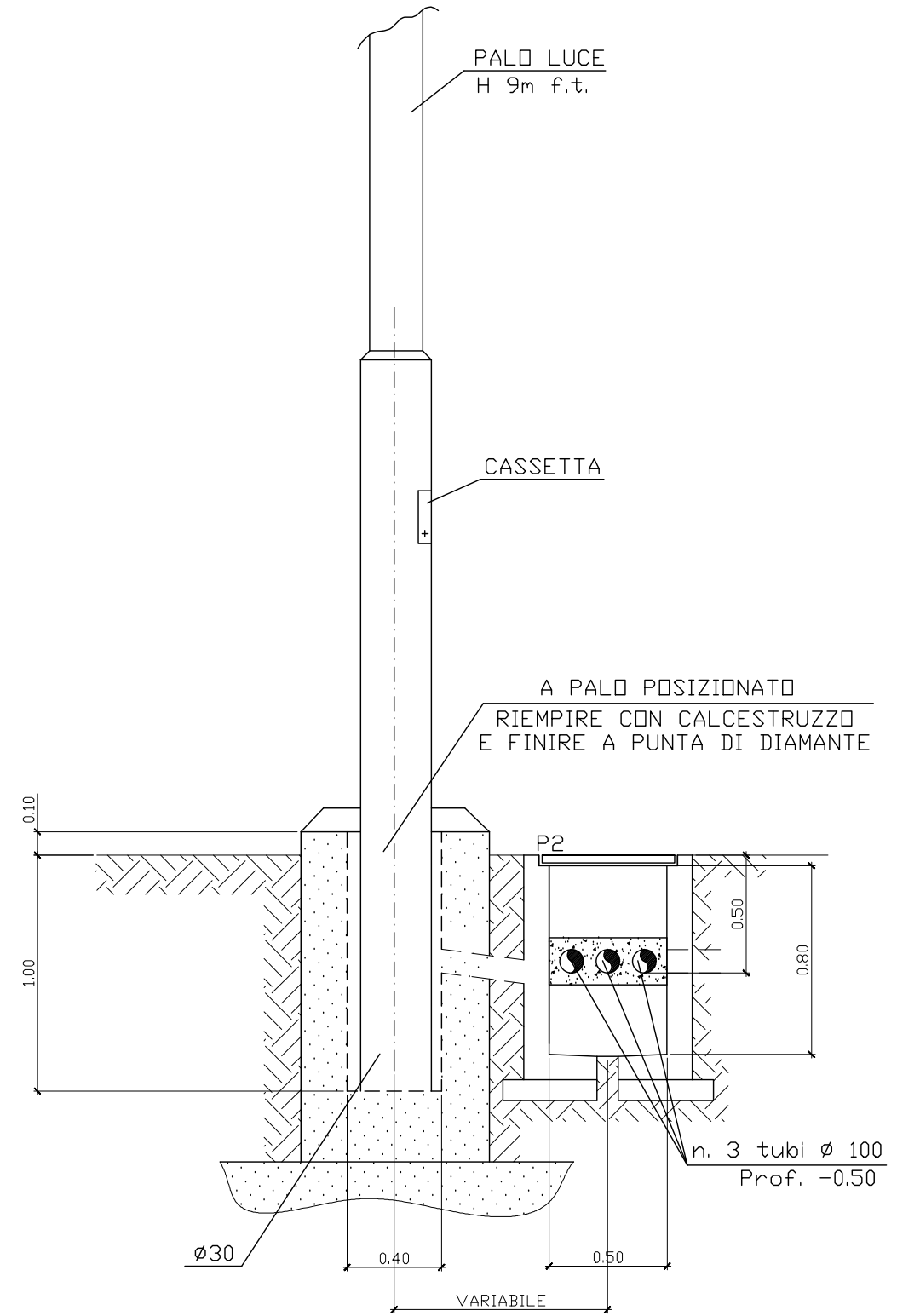


CONSORZIO SATURNO	PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
	I N 17	10	E	I 2	1 X	S E 0 0 0 0	K 0 1	0 3 1	0 4 5	A	1:25	

TIPO "B12"
 BLOCCO DI FONDAZIONE PALINA LUCE
 Scala 1:25



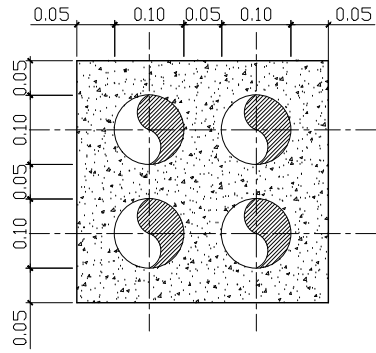
TIPO "B12"
 SEZIONE A-A
 Scala 1:25



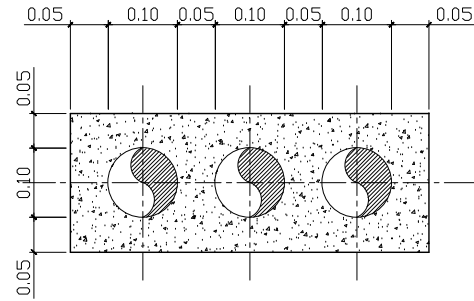
TIPICI PER MASSELLI ATTRAVERSAMENTI STRADALI

Scala 1:10

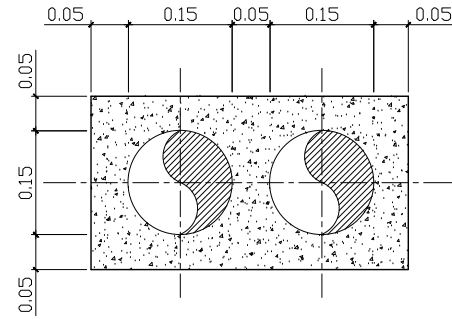
TIPO "P1"



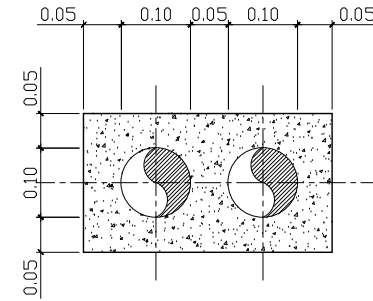
TIPO "P2"



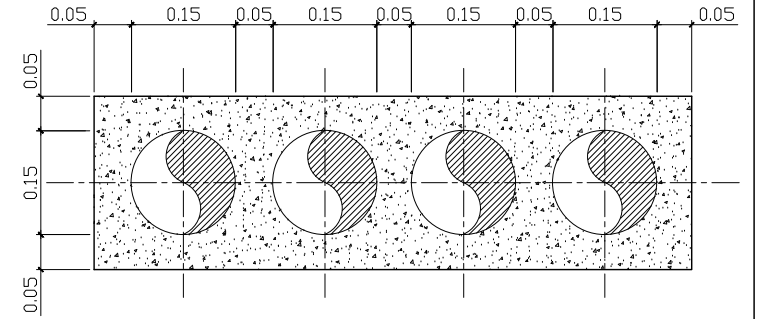
TIPO "P3"



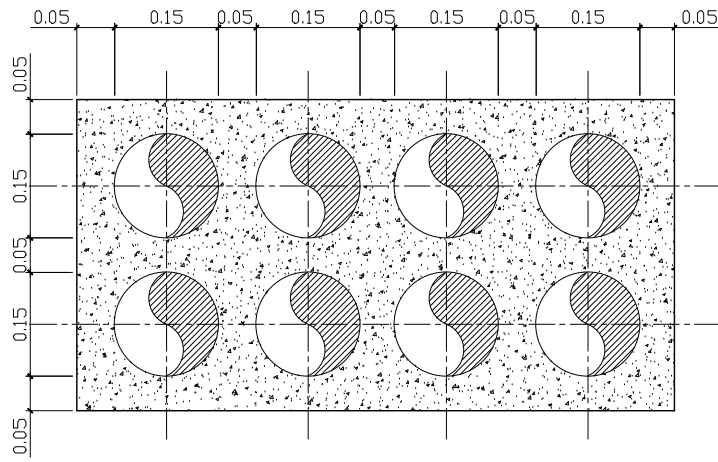
TIPO "P4"



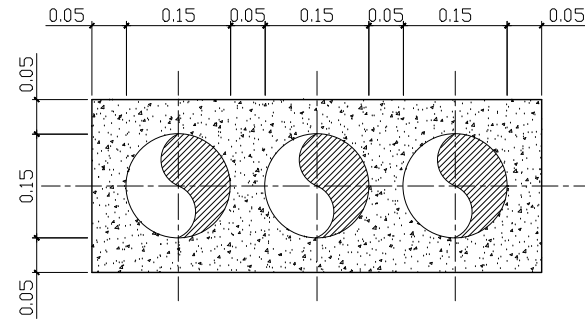
TIPO "P5"



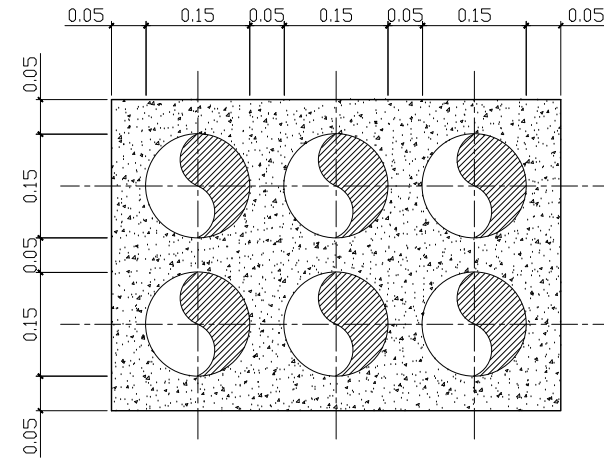
TIPO "P6"



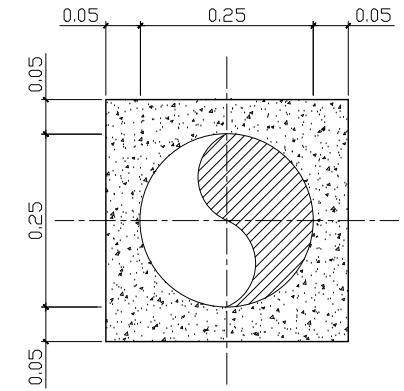
TIPO "P7"



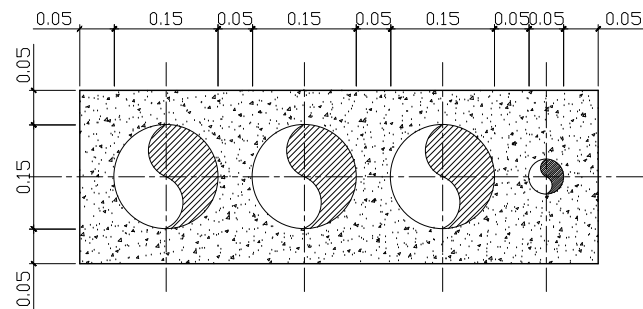
TIPO "P8"



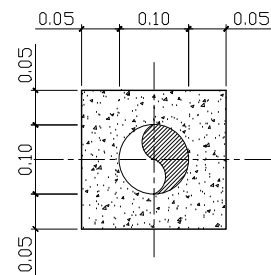
TIPO "P9"



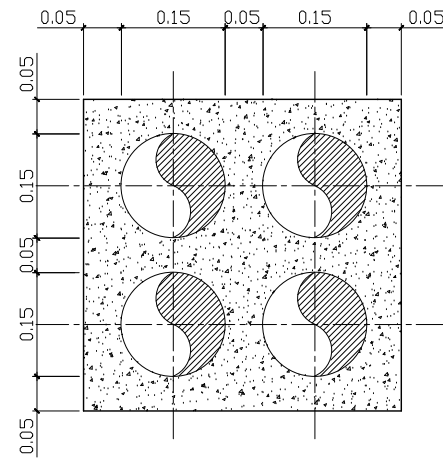
TIPO "P10"



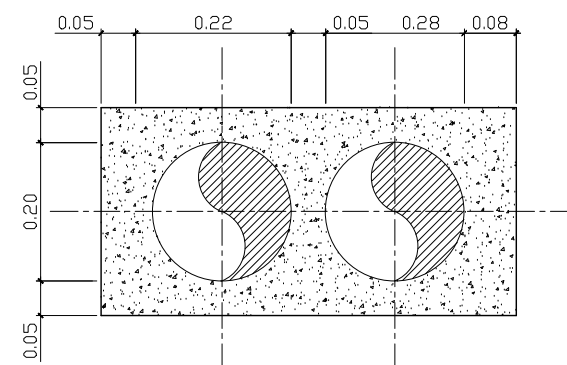
TIPO "P11"



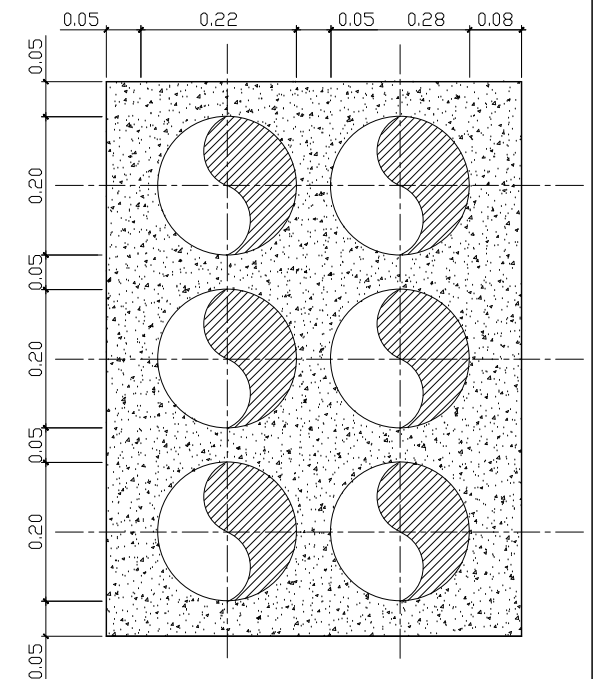
TIPO "P12"



TIPO "P13"

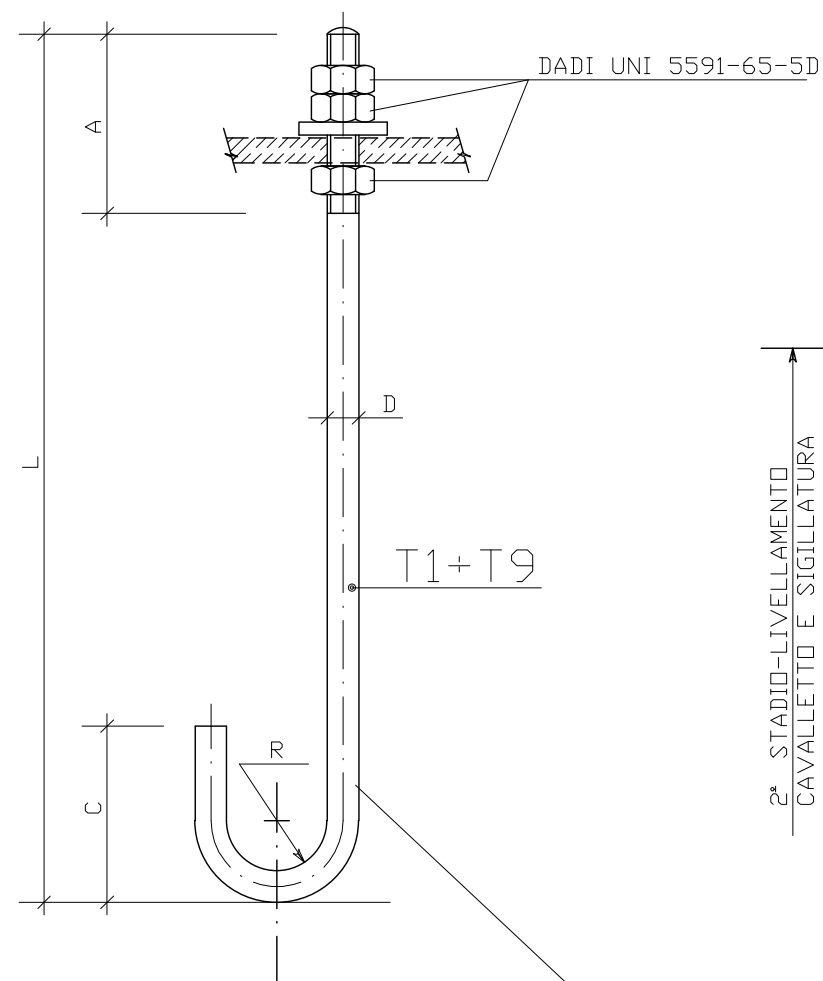


TIPO "P14"



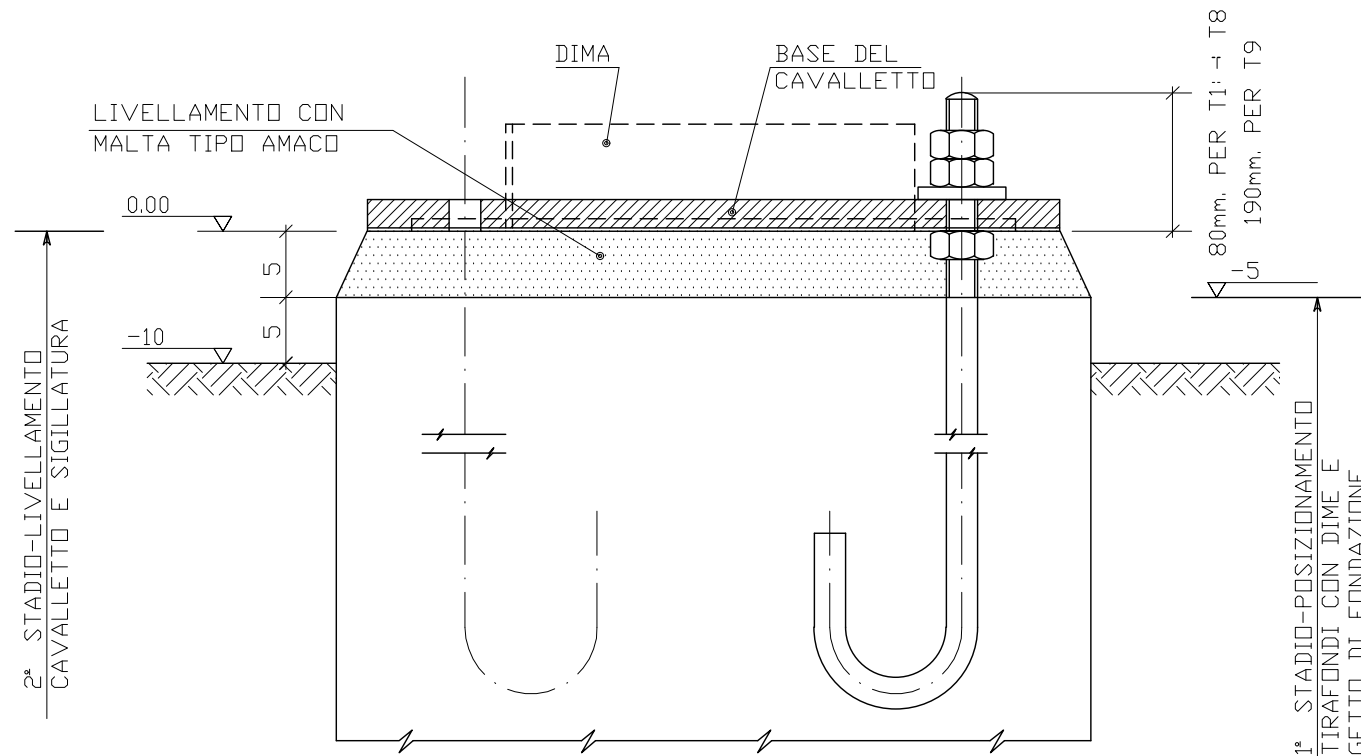
POSIZIONAMENTO DEI TIRAFONDI NEL PLINTO

TIPO "T"



MATERIALE Fe 510B - S355JR - UNI EN 10027

POS.	DIMENSIONI mm				
	D	L	A	C	R
T1	20	330	140	130	50
T2	16	330	140	110	40
T3	18	680	140	120	45
T4	18	330	140	120	45
T5	20	680	140	120	45
T6	24	680	160	160	60
T7	27	1240	160		
T8	24	400	160	170	72
T9	42	810	240	370	80

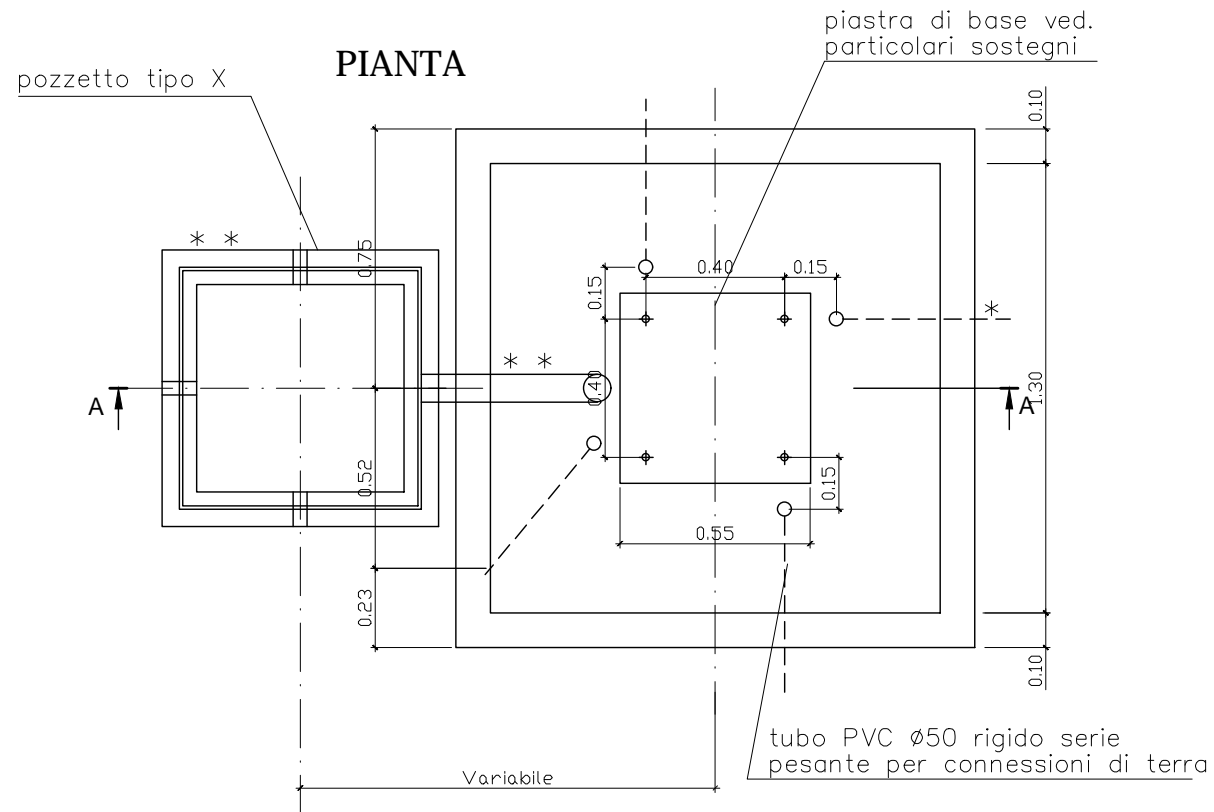
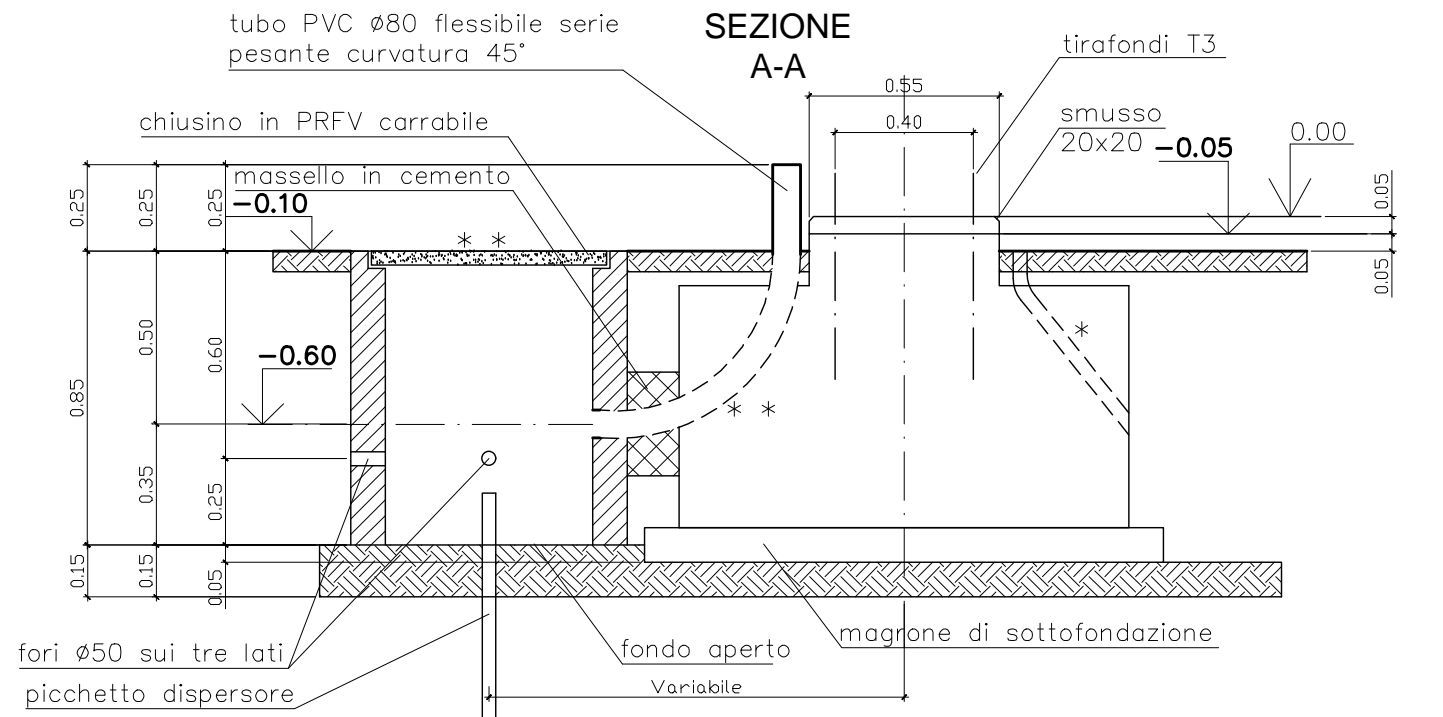


A DISCREZIONE DELLE CONSORZiate POSSONO ESSERE UTILIZZATI TASSELLI CHIMICI O AD ESPANSIONE O TIRAFONDI DI PARI TENUTA.

N.B.

- LA CORRETTA MESSA IN OPERA DEI TIRAFONDI, VA EFFETTUATA CON L'AUSILIO DI UNA PIASTRA CAMPIONE, ALLA QUALE VANNO IMBULLONATI I TIRAFONDI STESSI, CHE VANNO IMMERSI IN TAL MODO NEL CALCESTRUZZO. LA PIASTRA CAMPIONE VA SUCCESSIVAMENTE RIMOSSA, PER FAR POSTO AL CAVALLETTO TUBOLARE.
- I TIRAFONDI E LE PIASTRE DEVONO ESSERE ZINCATI A CALDO SECONDO NORME CEI 7-6 DEL 04/1997 SECONDA EDIZIONE
- È AMMESSO UNO SCARTAMENTO DI 1 CENTIMETRO ALL'ESTRADOSSO DELLE FONDAZIONI SULLE DIAGONALI MAGGIORI DELLA SOTTOSTAZIONE
- IL DIMENSIONAMENTO DEI BLOCCHI È AD ESCLUSIVO CARICO DEL CIVILE FATTE SALVE LE QUOTE MINIME INDICATE, CHE DOVRANNO VENIRE RISPETTATE
- È A CURA DEL CIVILE VERIFICARE CHE LE QUOTE MASSIME DEI BLOCCHI SIANO TALI DA NON INTERFERIRE RECIPROCAMENTE, CON I TUBI E RETE DI TERRA
- PER I DETTAGLI DELLE OO..CC FARE RIFERIMENTO AI DOCUMENTI DEL GC.

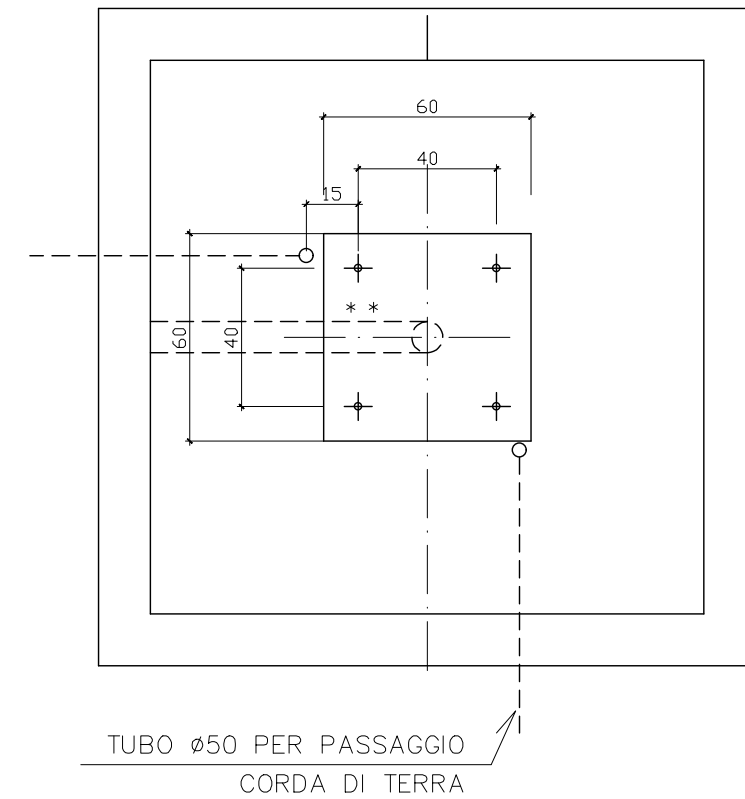
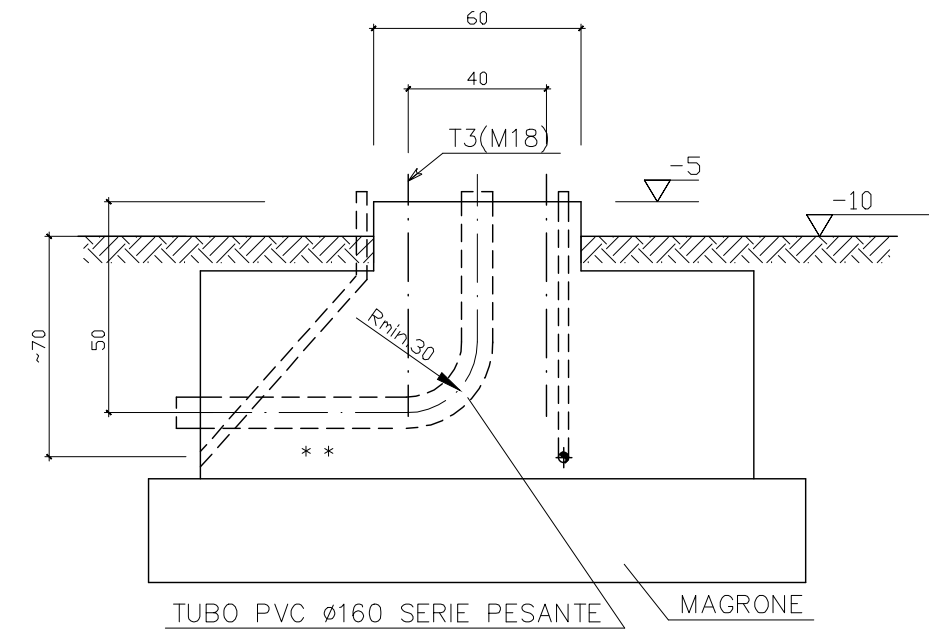
FONDAZIONE PER SCARICATORE DI TENSIONE 132kV
TIPO A1



* TUBI DA PREVEDERE SOLO PER FONDAZIONE SCARICATORE
** TUBO E POZZETTO DA PREVEDERE SOLO PER FONDAZIONE SCARICATORE

PER TIRAFONDI VEDI FOGLIO 28

FONDAZIONE PER TRASFORMATORE DI TENSIONE 132kV
TIPO C



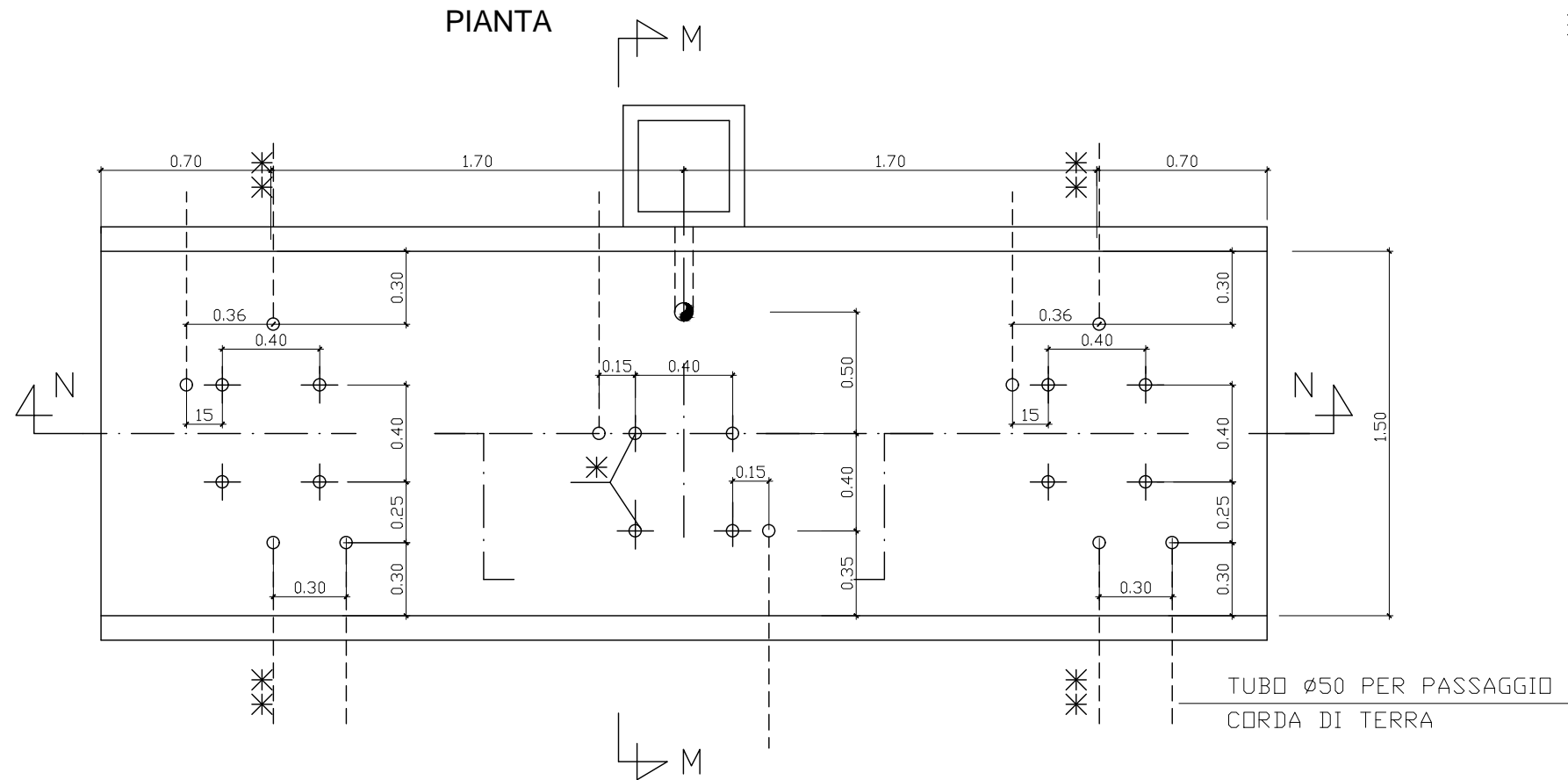
** ORIENTARE IL TUBO IN USCITA SECONDO DISPOSIZIONE PLANIMETRIA CIVILE

PER TIRAFONDI VEDI FOGLIO 28

	PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
	1N17	10	E	12	1X	SE0000	K01	035	045	A	1:10	

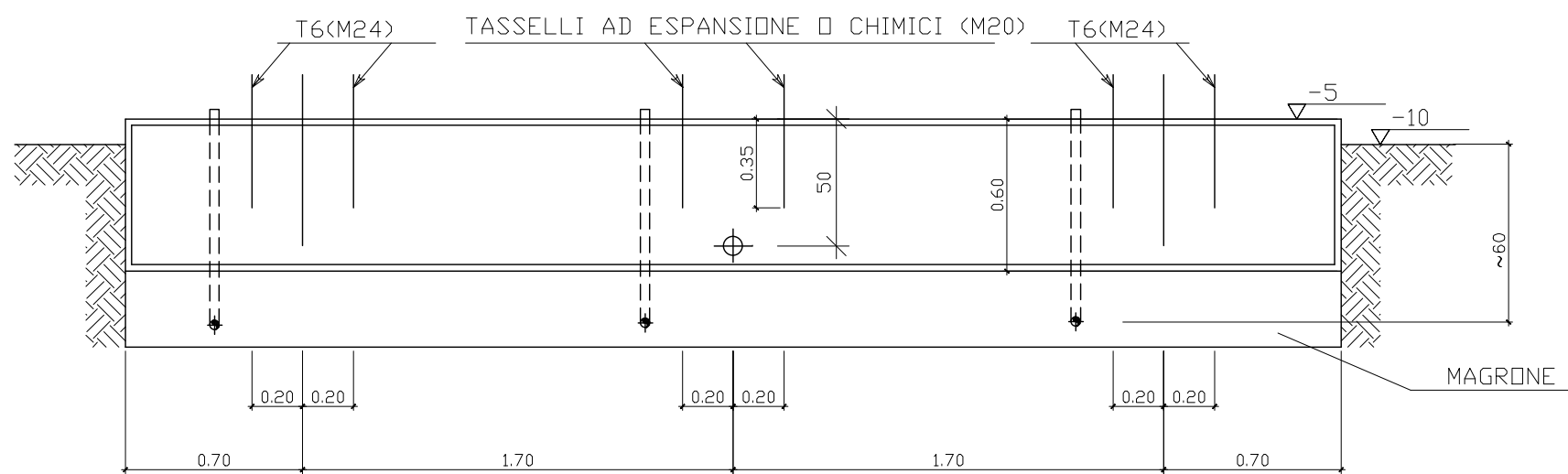
FONDAZIONE SEZIONATORE TRIPOLARE 132kV CON E
 SENZA LAME DI TERRA H=4.50m. E H=7.50m.
 TIPO E

PIANTA

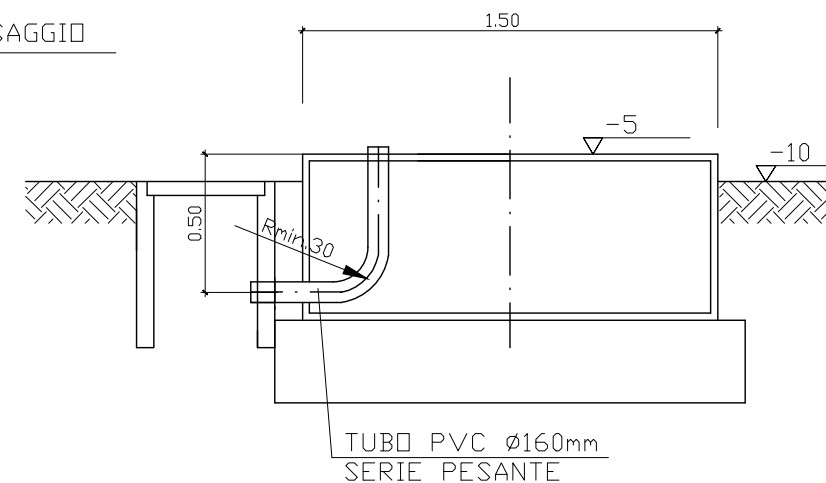


* POSIZIONARE TASSELLI AD ESPANSIONE O CHIMICI
 DA DEFINIRE IN FASE COSTRUTTIVA
 IN FUNZIONE DELLA MANOVRA DEL
 SEZIONATORE

SEZ. N-N



SEZ. M-M



FOND. TIPO E

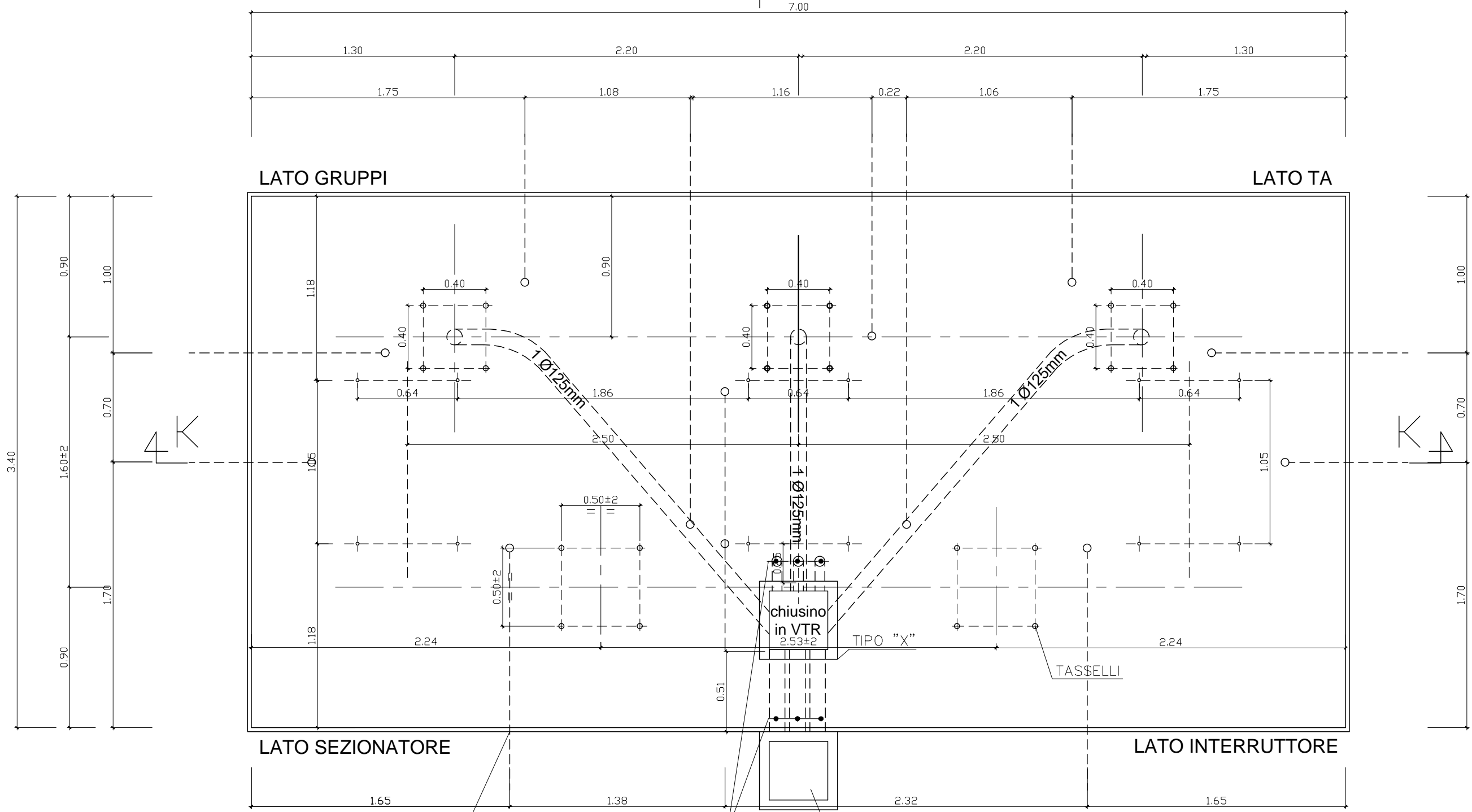
** TUBI DA PREVEDERE SOLO PER FONDAZIONE SEZIONATORE CON LAME DI TERRA

PER TIRAFONDI VEDI FOGLIO 28

CONSORZIO SATURNO		PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO	REV.	SCALA
		IN17	10	E	12	1X	SE0000	K01		036 045	A	1:10

FONDAZIONE PER INTERRUTTORE TRIPOLARE
132kV E TRASFORMATORE DI CORRENTE (TA) 132kV - PIANTA -
TIPO D

Scala 1:25



TUBO Ø50 PER PASSAGGIO
CORDA DI TERRA

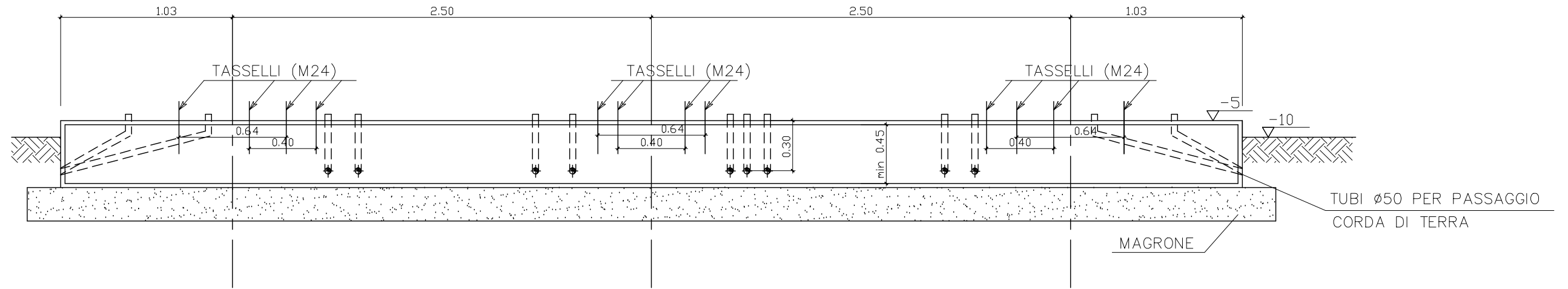
TUBI PVC Ø125mm
SERIE PESANTE

POZZETTO TIPO "X"
TRANNE DOVE DIVERSAMENTE
INDICATO

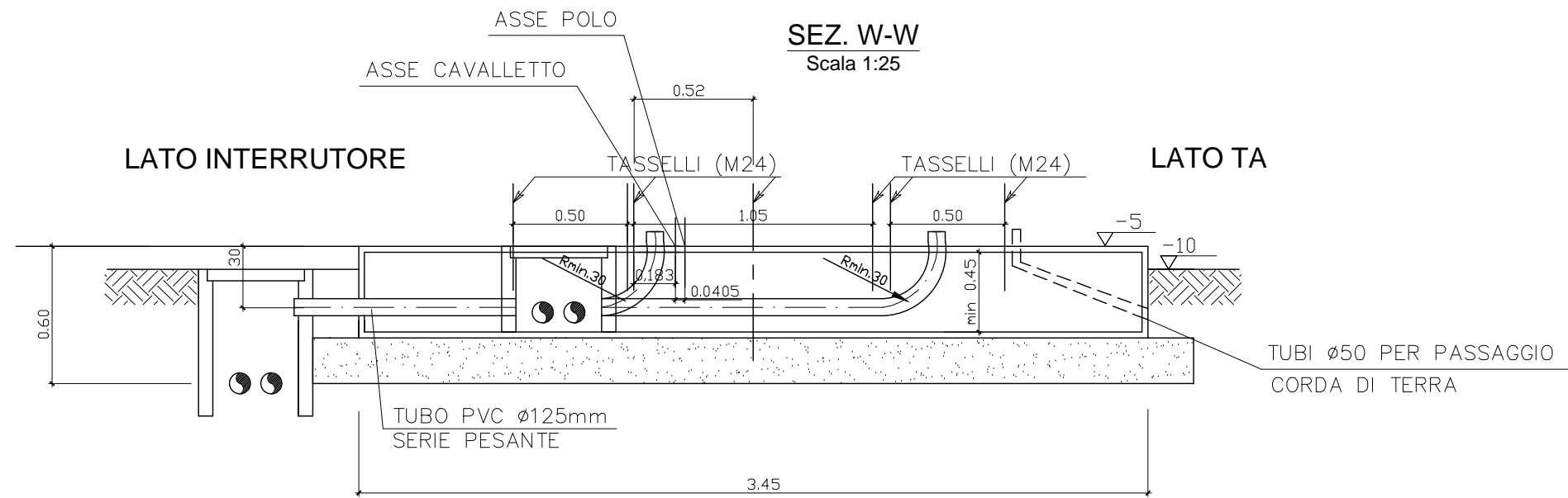
		PROGETTO 1N17	LOTTO 10	FASE E	ENTE 12	TIPO DOC. 1X	OPERA/DISCIPLINA SE0000	PROGR. K01	FOGLIO 037	045	REV. A	SCALA 1:25
--	--	------------------	-------------	-----------	------------	-----------------	----------------------------	---------------	---------------	-----	-----------	---------------

FONDAZIONE PER INTERRUTTORE TRIPOLARE
132kV E TRASFORMATORE DI CORRENTE (TA) 132kV - SEZIONI -
TIPO D

SEZ. K-K
Scala 1:25



SEZ. W-W
Scala 1:25



FONDAZIONE TIPO "D"

N.B. PER PIANTA VEDI FOGLIO PRECEDENTE

NOTA:

- POTRANNO ESSERE UTILIZZATI TASSELLI CHIMICI O AD ESPANSIONE M24
- PREVEDERE MALTA DI LIVELLAMENTO (SPESSORE 5cm), A VALLE DELL'INFISSIONE DEI TASSELLI

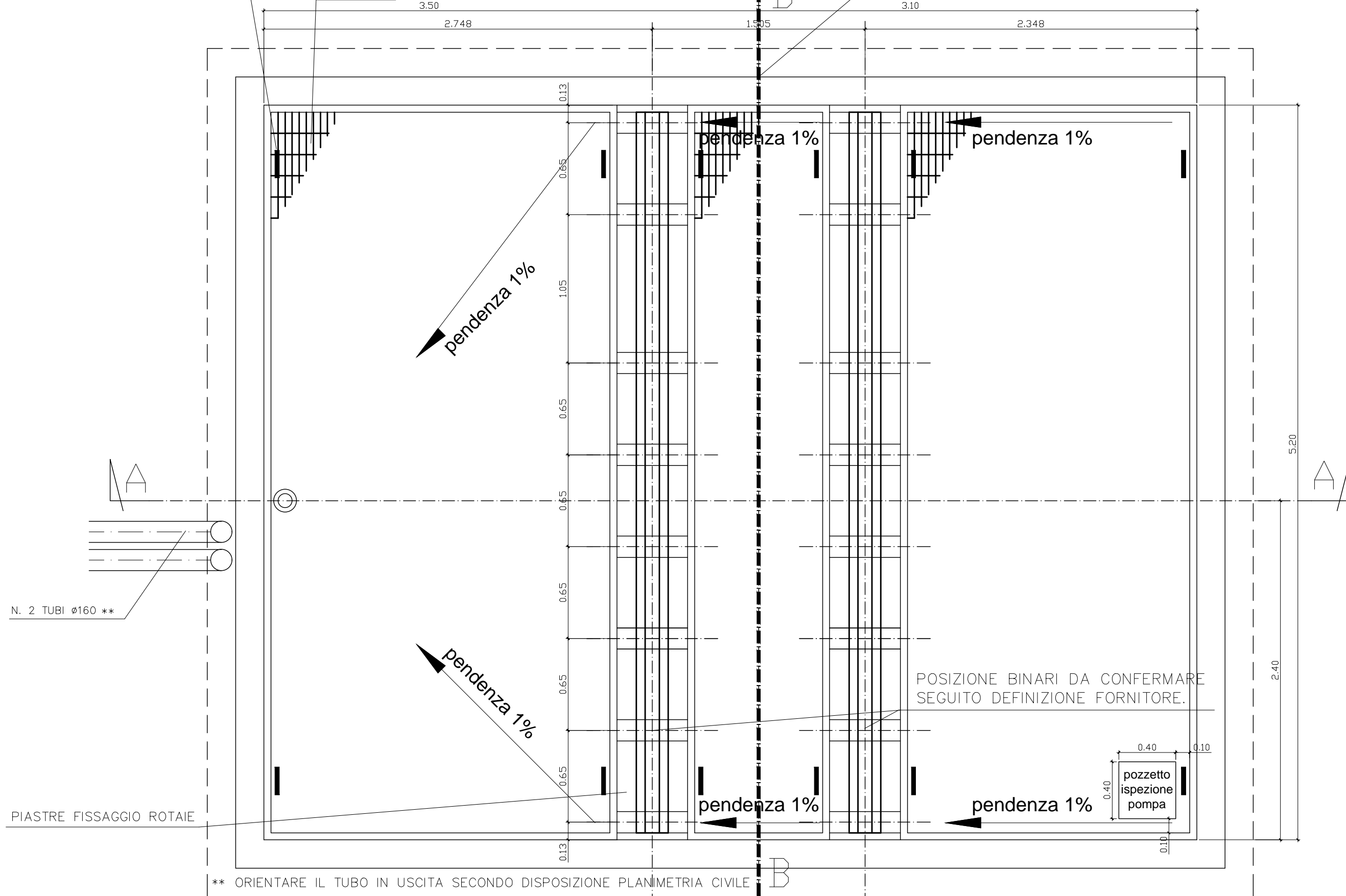
	PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
	1N17	10	E	12	1X	SE0000	K01	038	045	A	1:25	

FONDAZIONE PER VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORE

PIANTA
Scala 1:25

OCCHIELLI DI SOLLEVAMENTO GRIGLIE
GRIGLIE KELLER

ASSE POLO 1V (AT)
ASSE CARRELLO



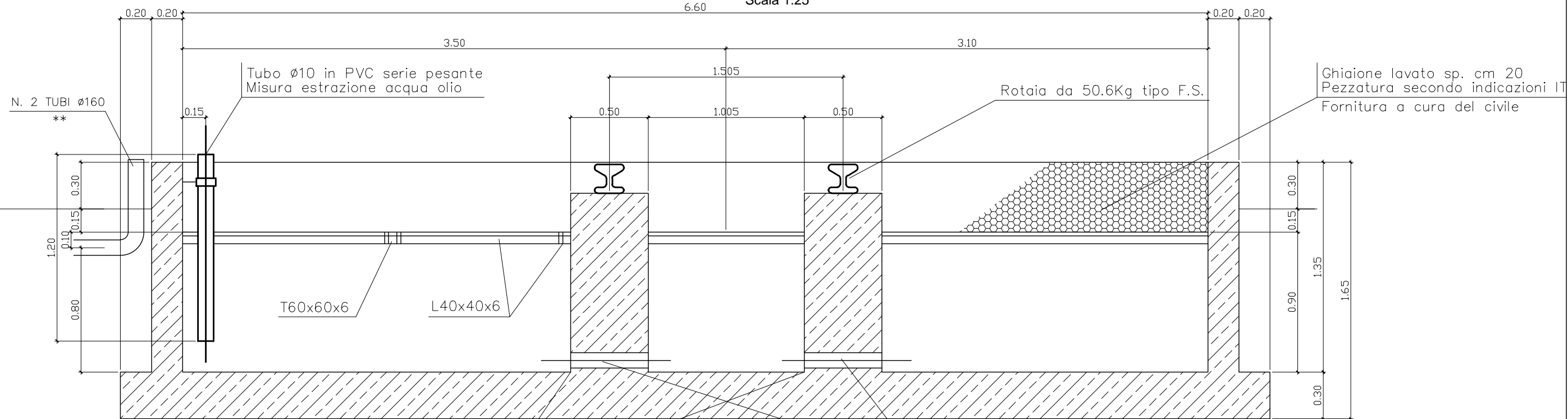
** ORIENTARE IL TUBO IN USCITA SECONDO DISPOSIZIONE PLANIMETRIA CIVILE

NOTE: DEFINIZIONE DELLA STRUTTURA DI FISSAGGIO DEL GRIGLIATO KELLER A CURA DEL CIVILE
LE DIMENSIONI POTREBBERO VARIARE A SEGUITO DELLA DEFINIZIONE DEL FORNITORE

CONSORZIO SATURNO		PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO	REV.	SCALA
		1N17	10	E	I2	1X	SE0000	K01		039 045	A	1:25

FONDAZIONE PER VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORE

SEZIONE "A-A"
Scala 1:25

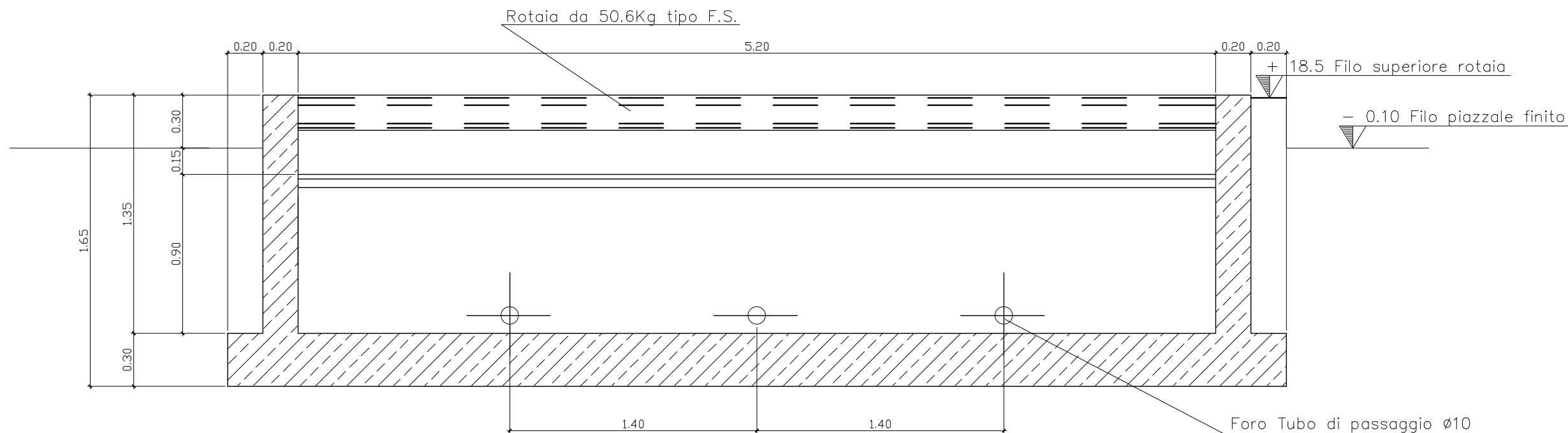


POSIZIONE DA CONFERMARE SEGUITO DEFINIZIONE FORNITORE.

Foro Tubi di passaggio Ø10

FONDAZIONE PER VASCA RACCOLTA OLIO TRASFORMATORE

SEZIONE "B-B"
Scala 1:25

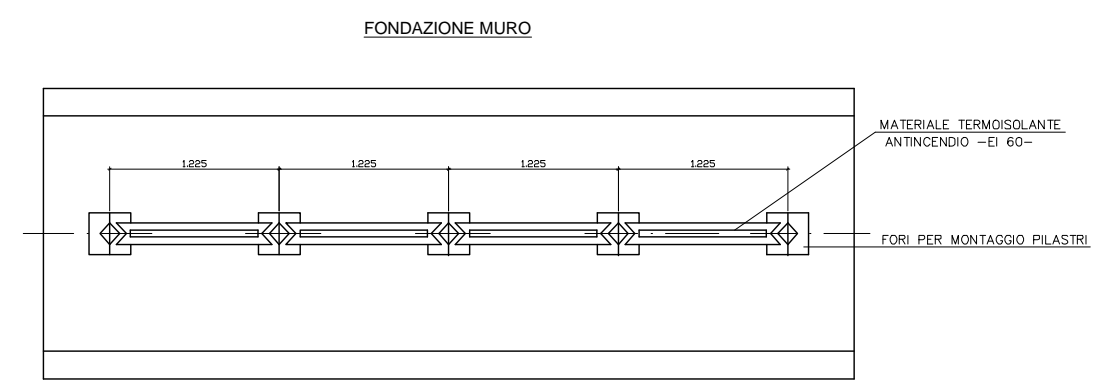
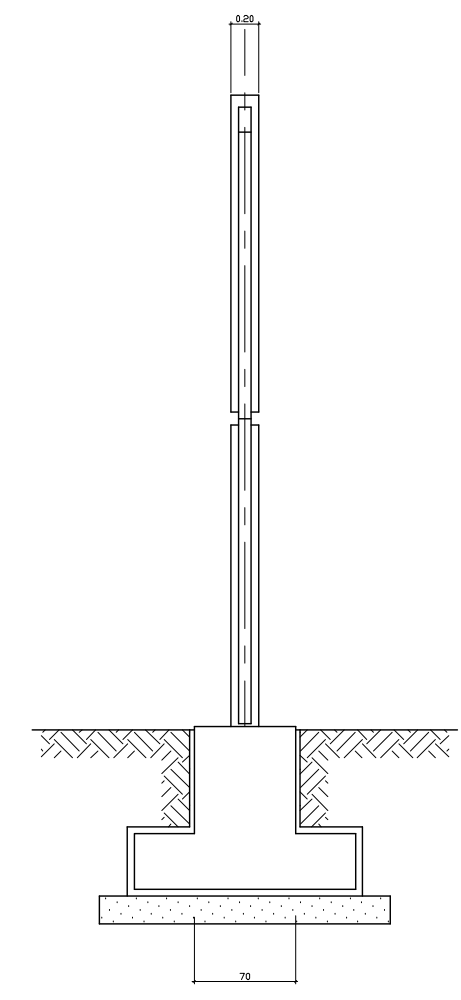
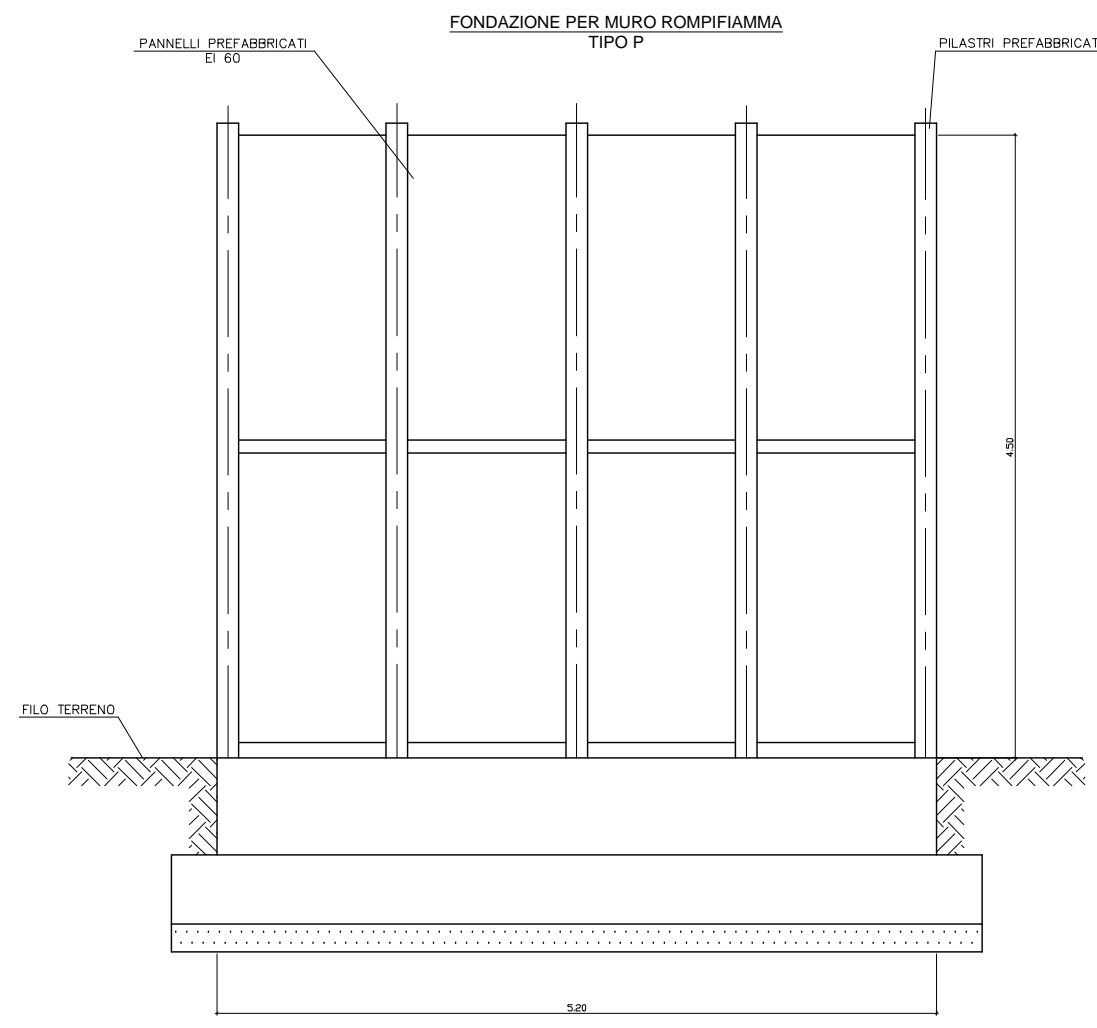


Foro Tubo di passaggio Ø10

** ORIENTARE IL TUBO IN USCITA SECONDO DISPOSIZIONE PLANIMETRIA CIVILE

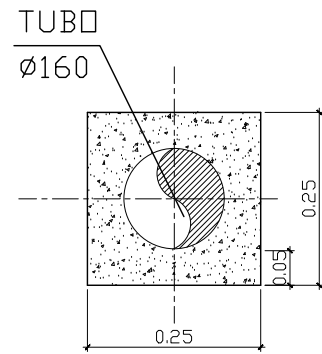
NOTE: DEFINIZIONE DELLA STRUTTURA DI FISSAGGIO DEL GRIGLIATO KELLER A CURA DEL CIVILE
LE DIMENSIONI POTREBBERO VARIARE A SEGUITO DELLA DEFINIZIONE DEL FORNITORE

CONSORZIO SATURNO		PROGETTO	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO	DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	FOGLIO		REV.	SCALA
		1N17	10	E	12	1X	SE0000	K01	040	045	A	1:25	

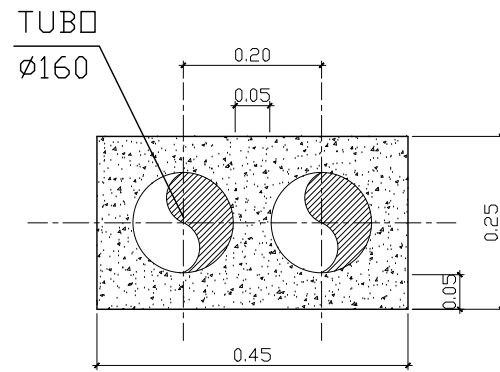


TIPICI PER MASSELI ATTRAVERSAMENTI STRADALI

TIPO M0

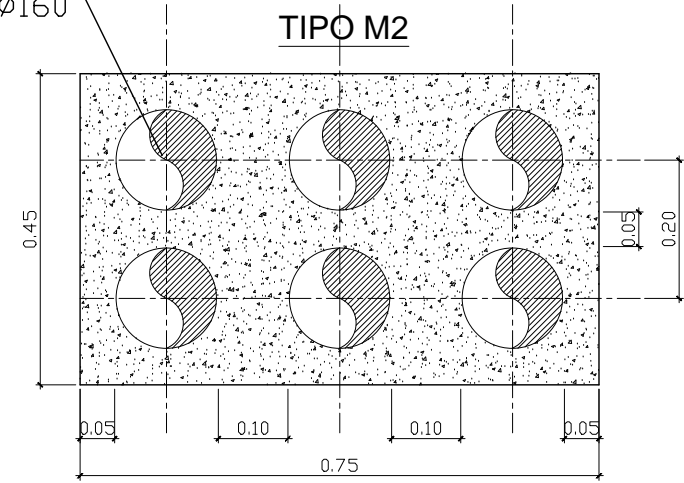


TIPO M1

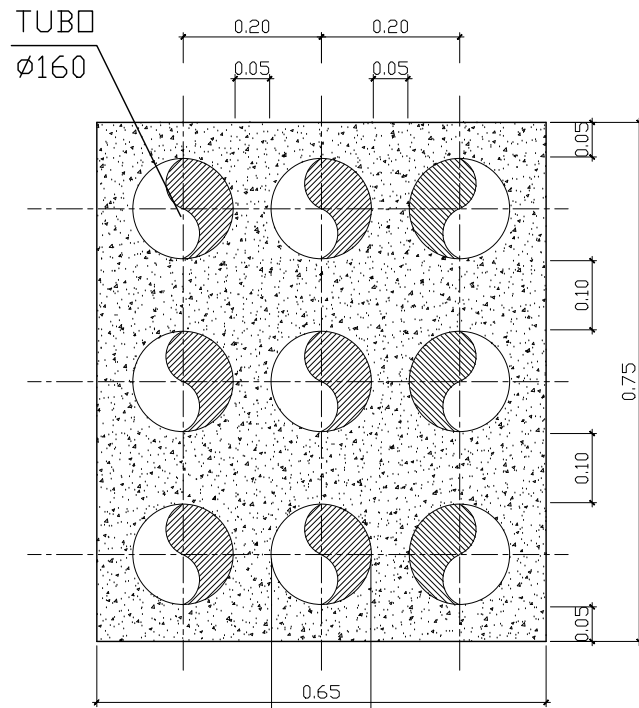


TUBO
Ø160

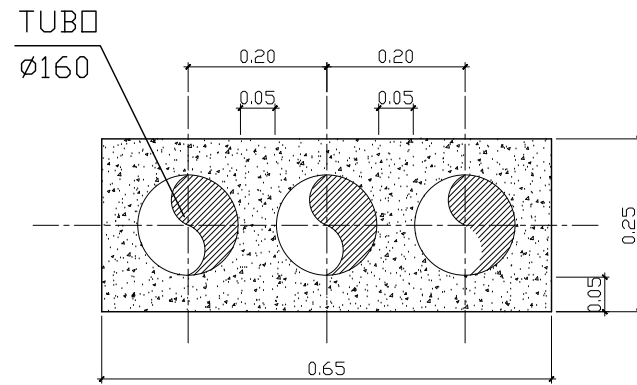
TIPO M2



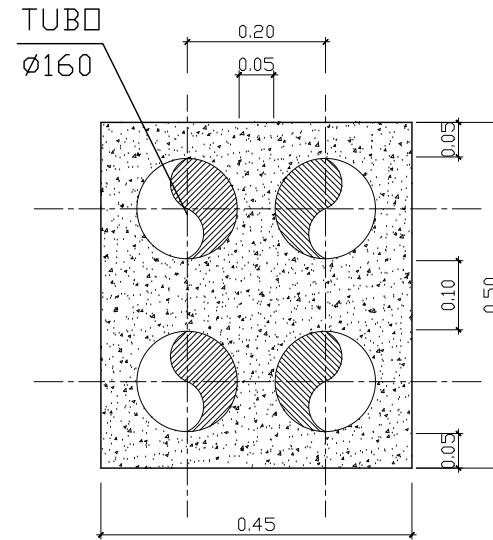
TIPO M3



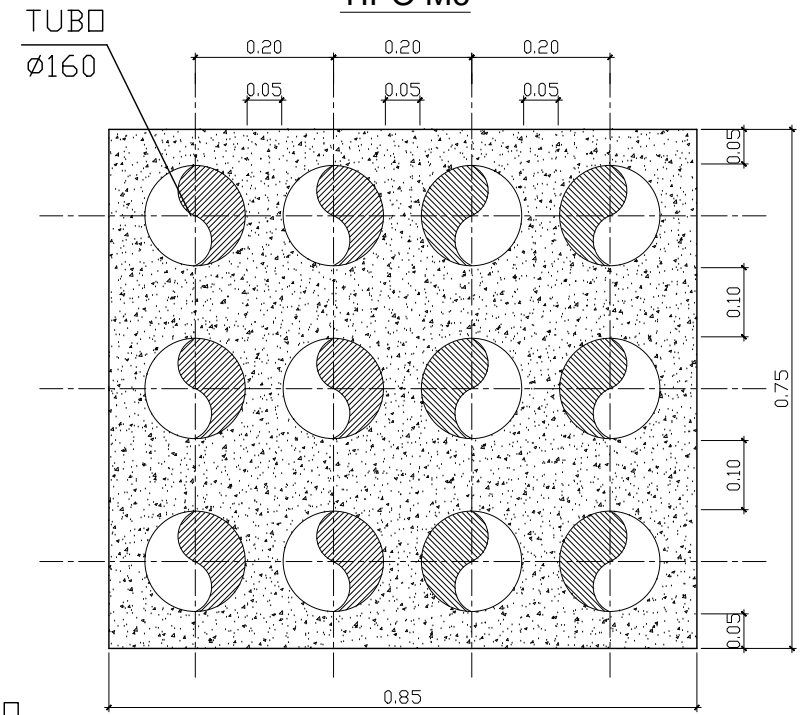
TIPO M4



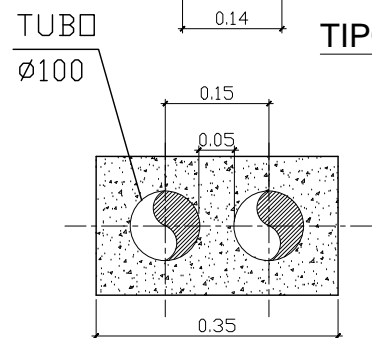
TIPO M5



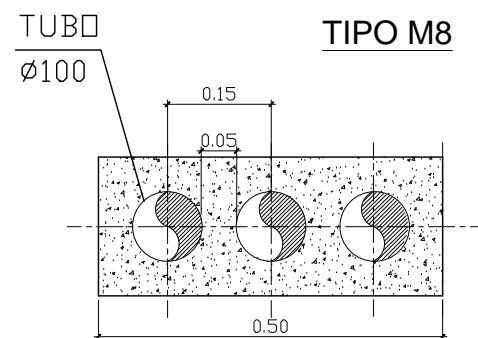
TIPO M6



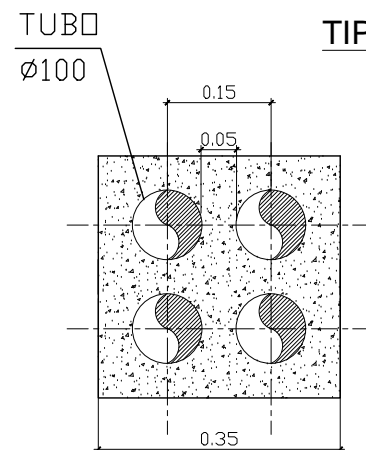
TIPO M7



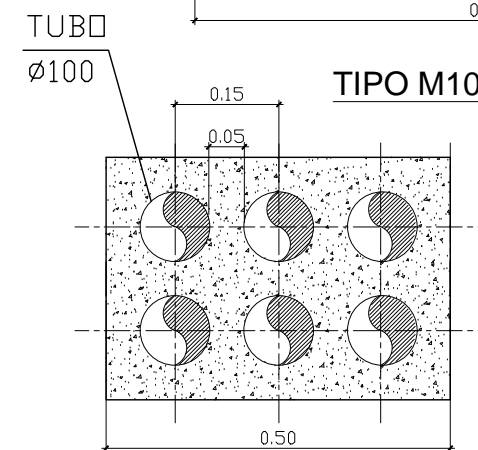
TIPO M8



TIPO M9

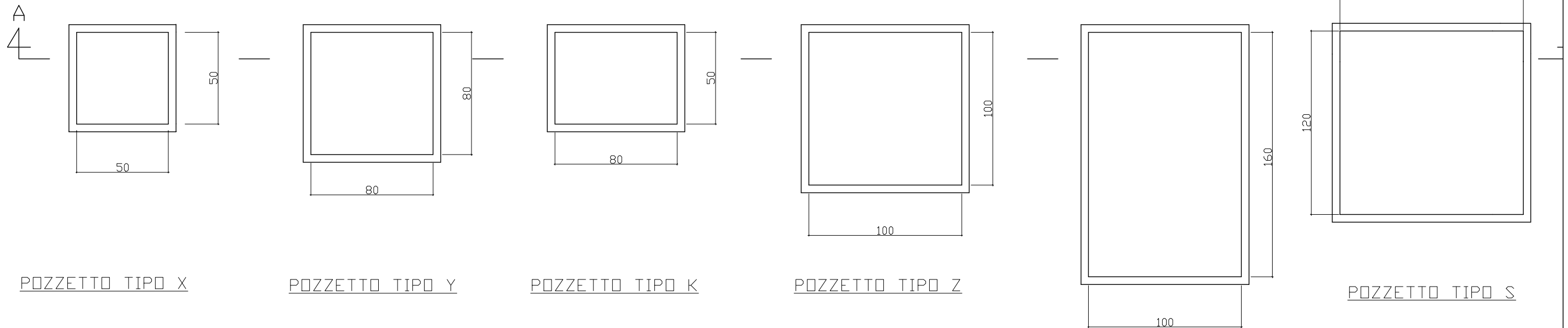
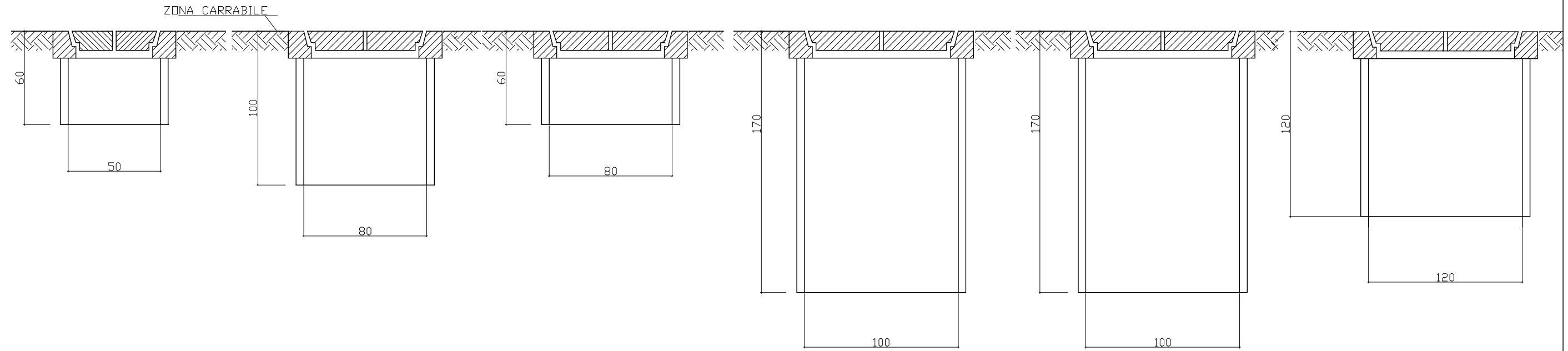


TIPO M10



POZZETTO CARRABILE

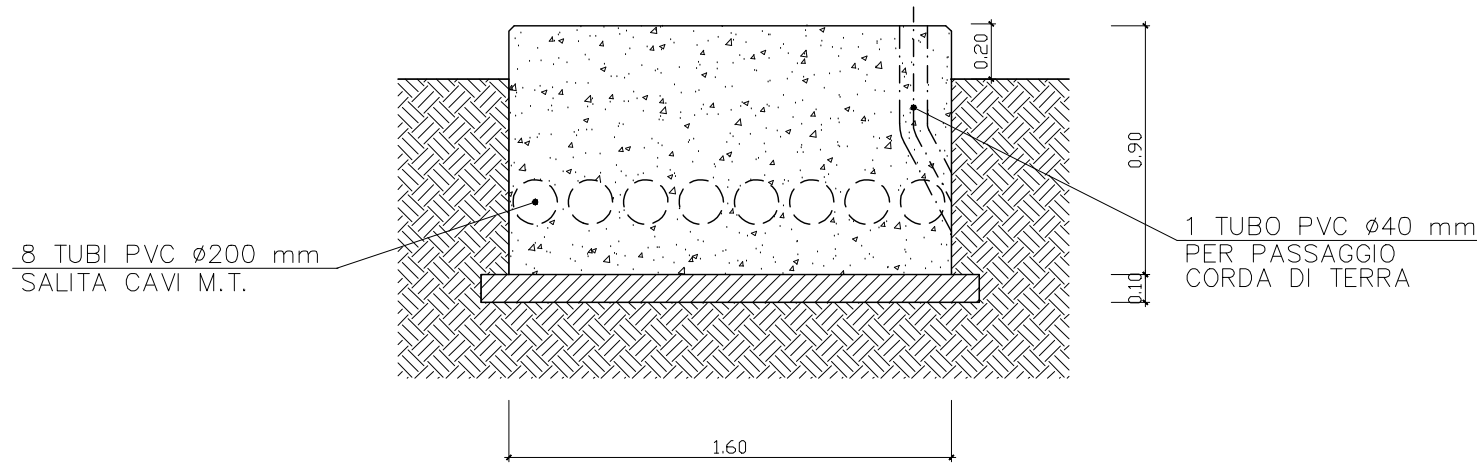
SEZIONI A-A



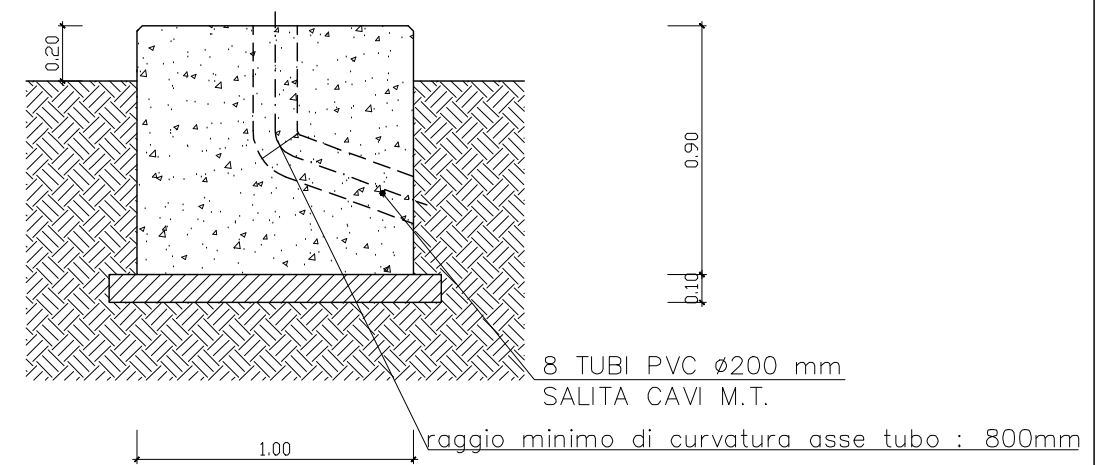
- NOTE:**
- I TUBI CORRISPONDENTI AL POZZETTO X e K VANNO INTERRATI A QUOTA -0.40m
 - I TUBI CORRISPONDENTI AL POZZETTO Y VANNO INTERRATI A QUOTA -0.60m
 - I TUBI CORRISPONDENTI AL POZZETTO Z VANNO INTERRATI A QUOTA -0.85m

FONDAZIONE PER CAVALLETTO DI SUPPORTO PER DISCESA CAVI MT 3 kV

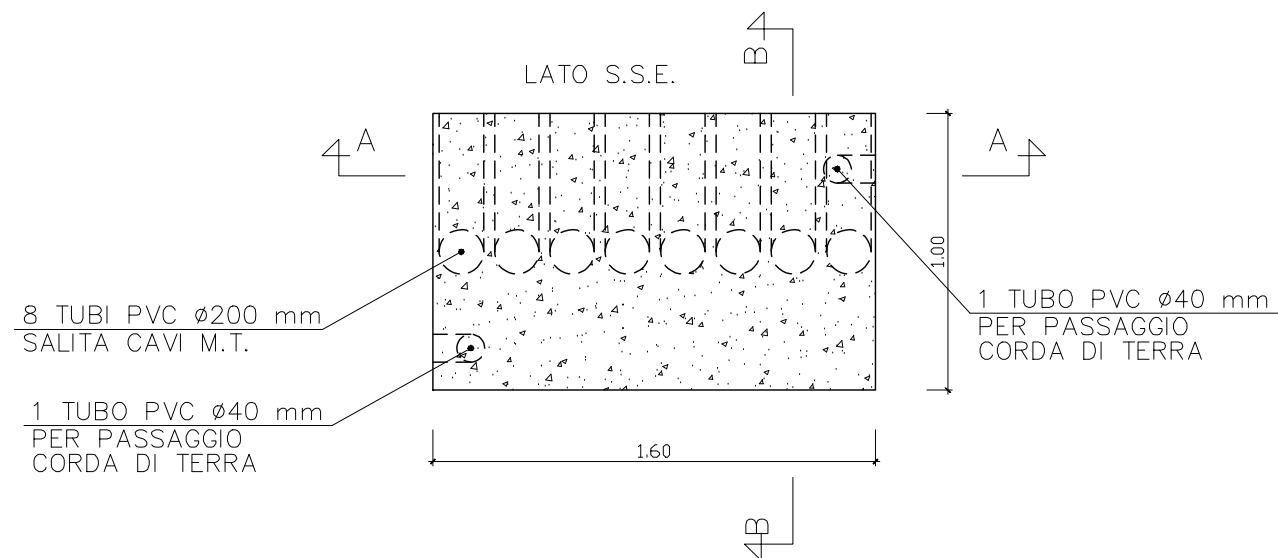
SEZ. A-A - FRONTE



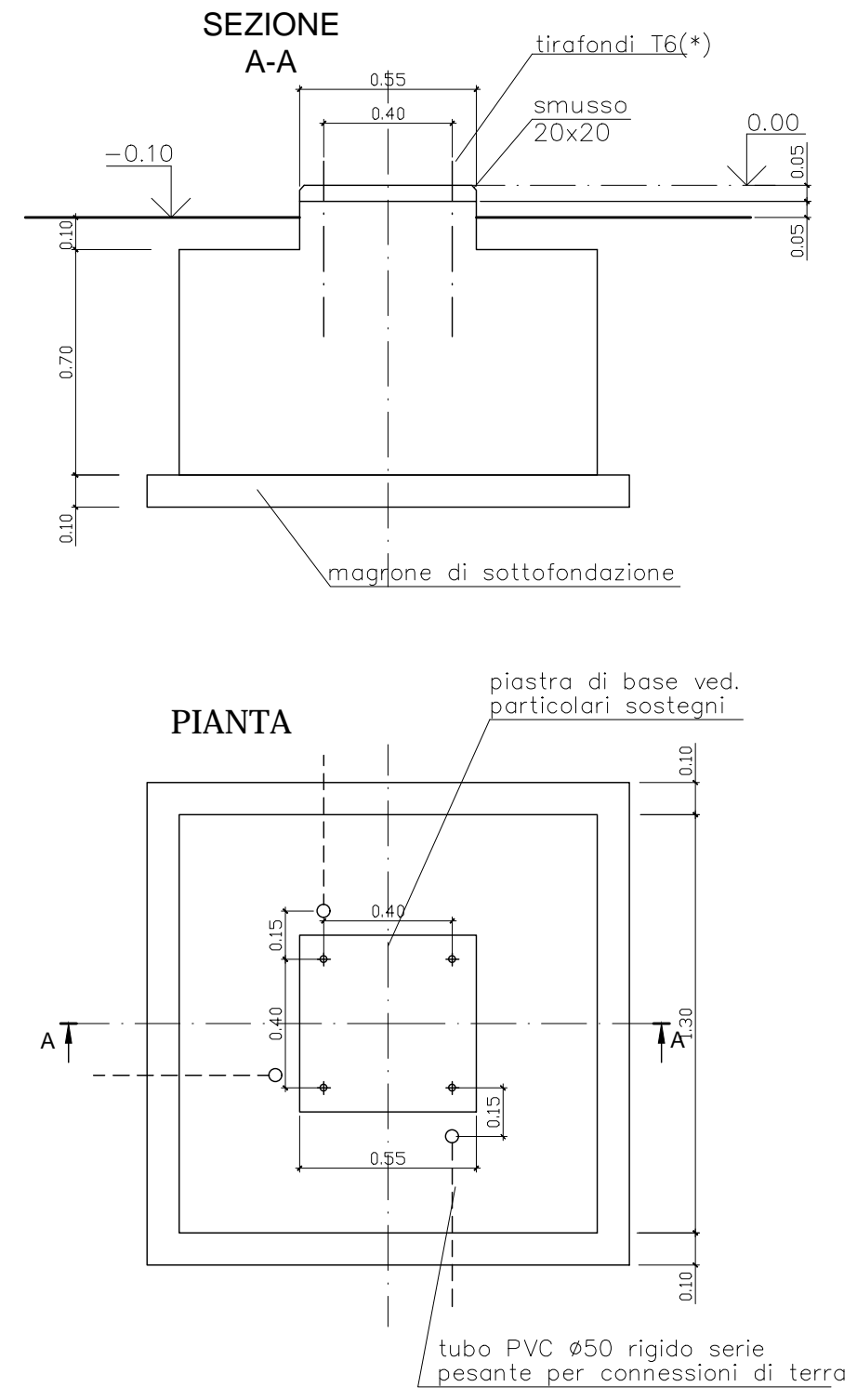
SEZ. B-B - FIANCO



PIANTA



FONDAZIONE PER SUPPORTO ISOLATORI 132kV
TIPO A



* T3 PER GLI ISOLATORI UNIPOLARE
PER TIRAFONDI VEDI FOGLIO 28