

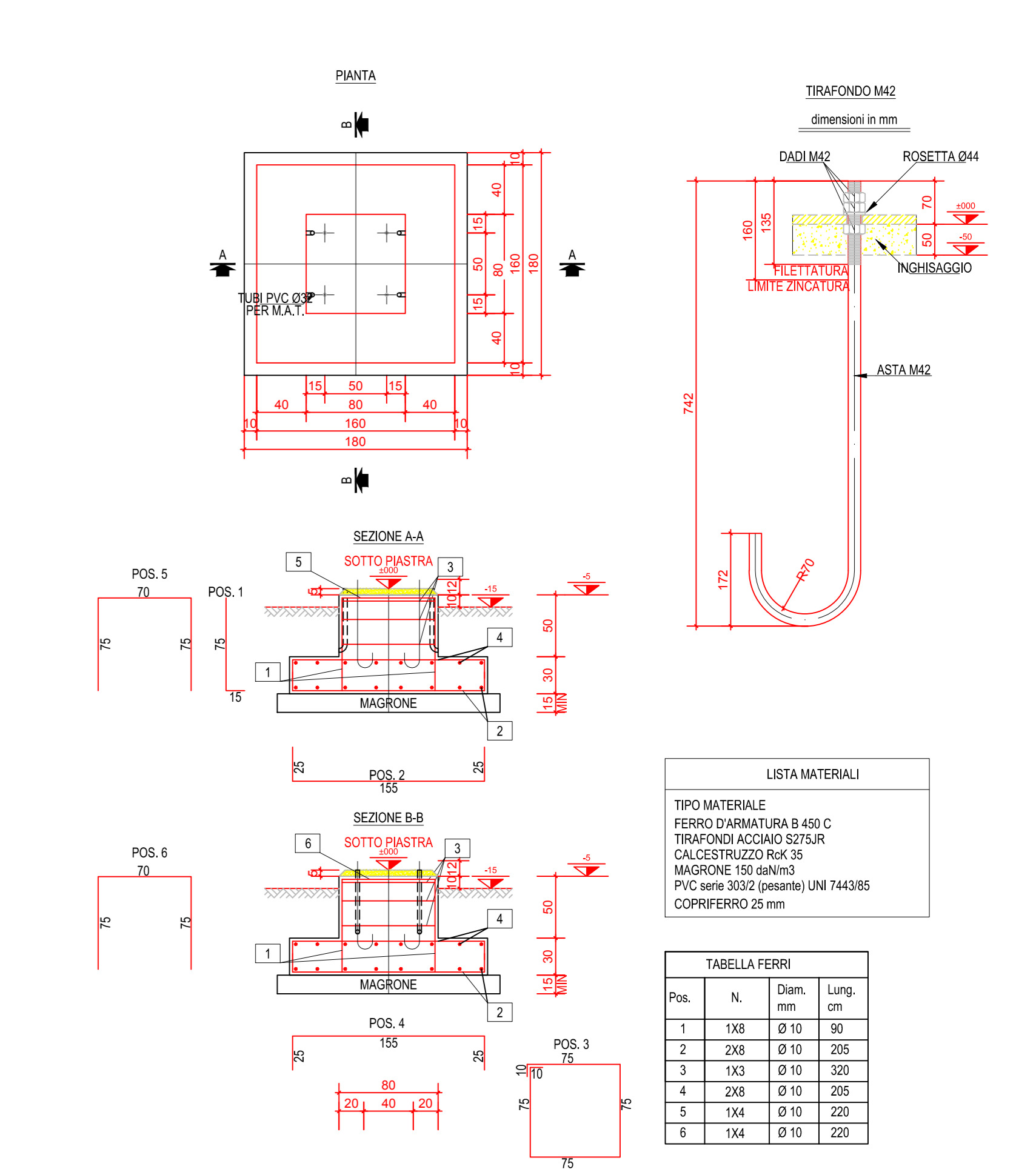
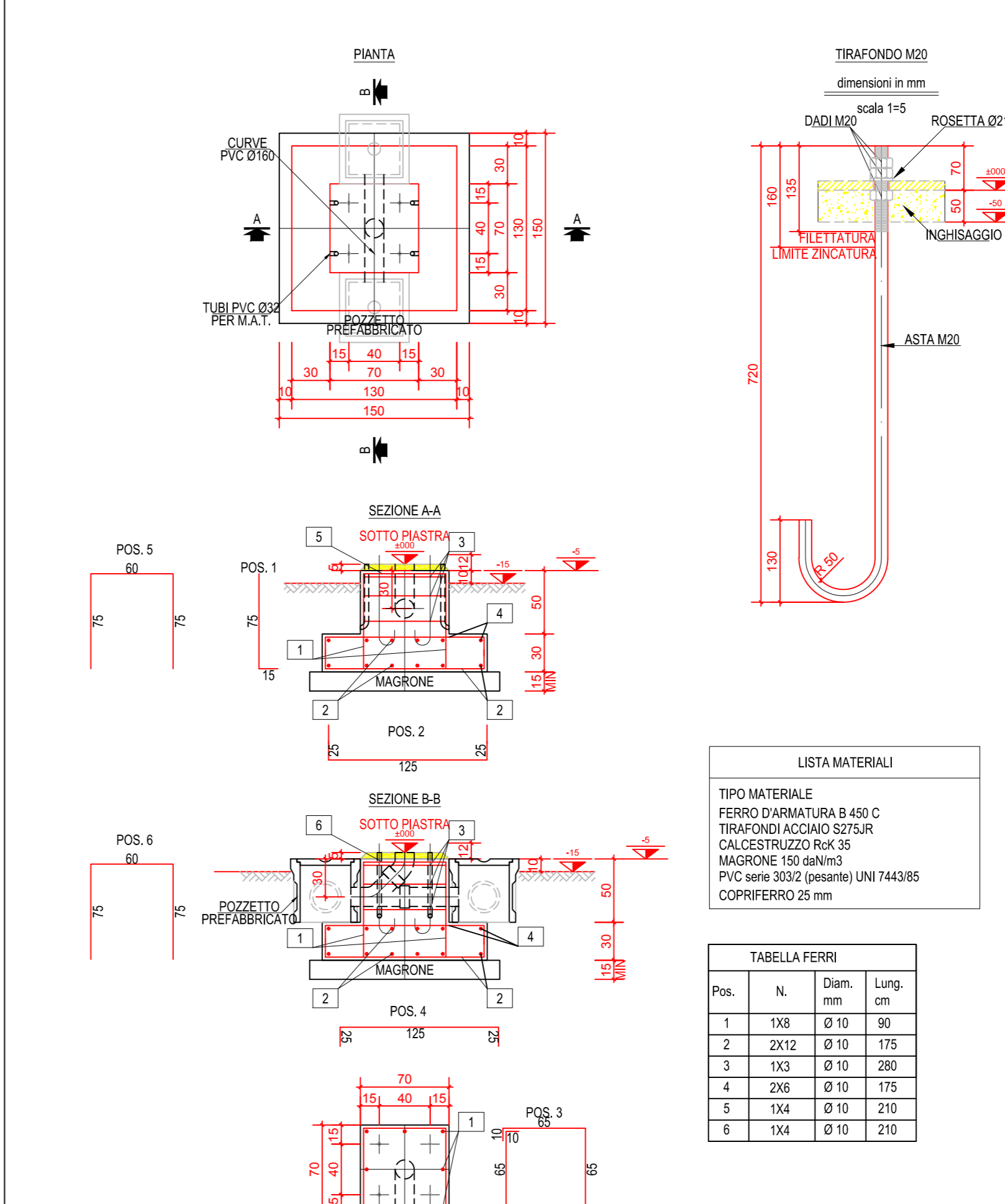
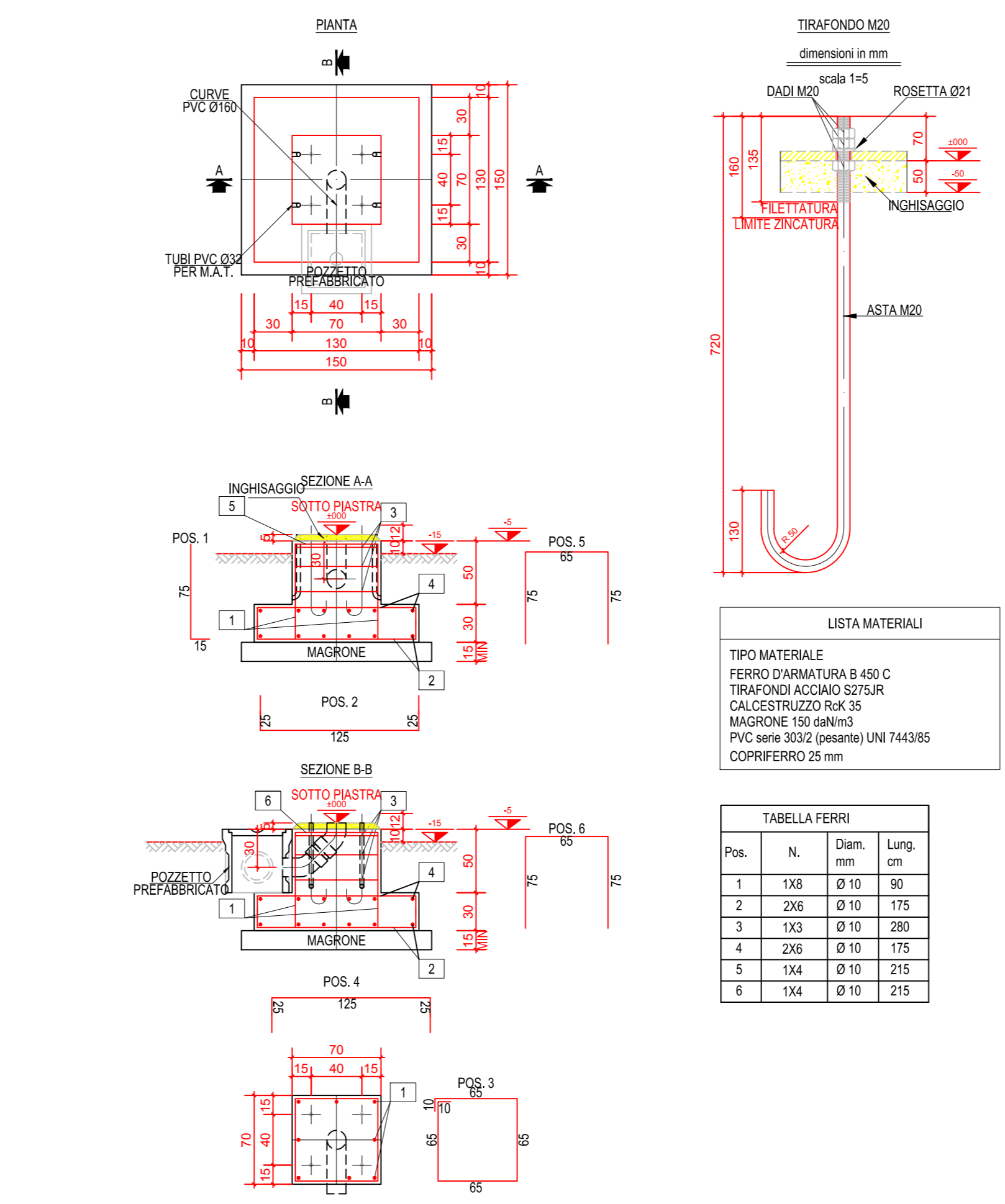
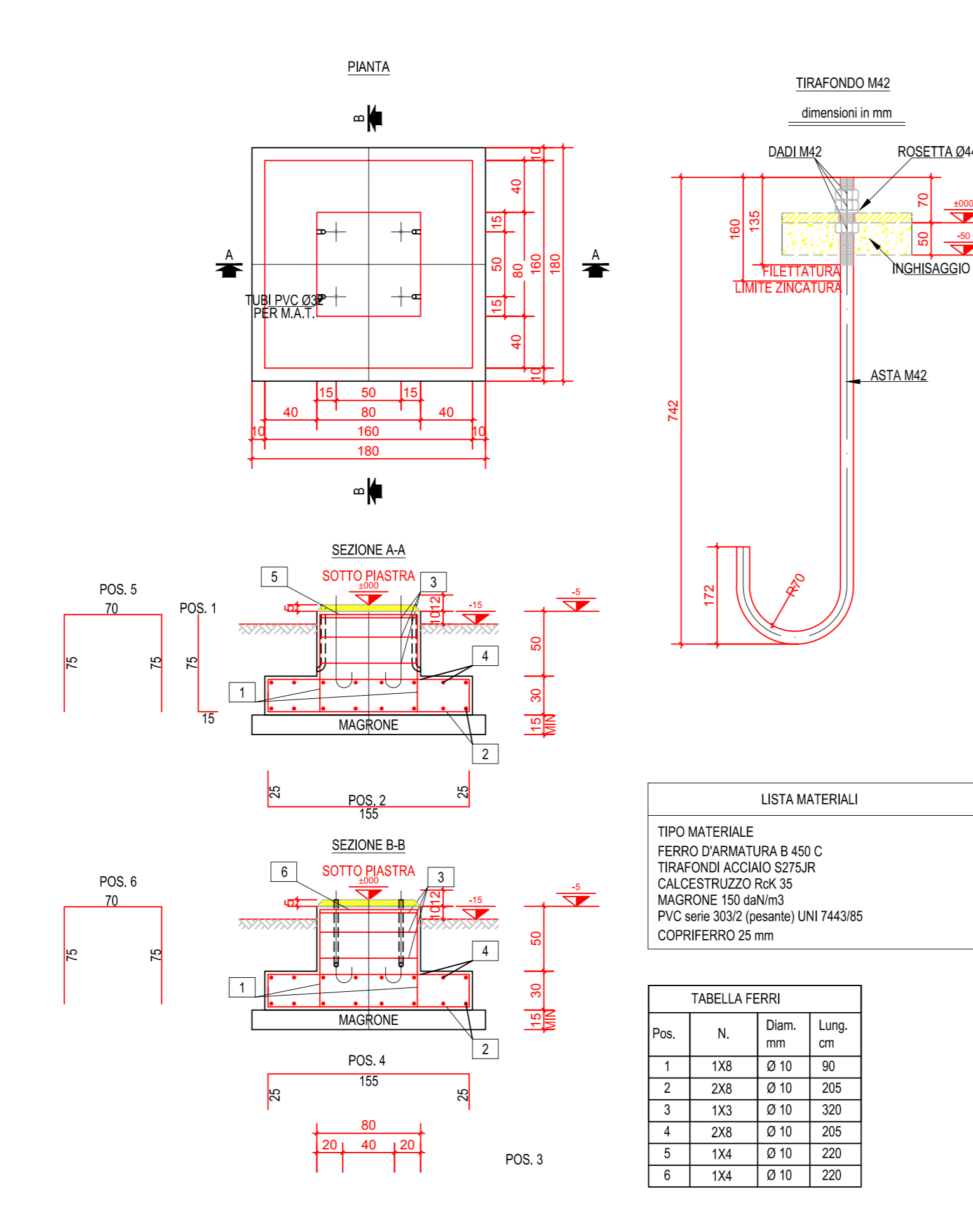
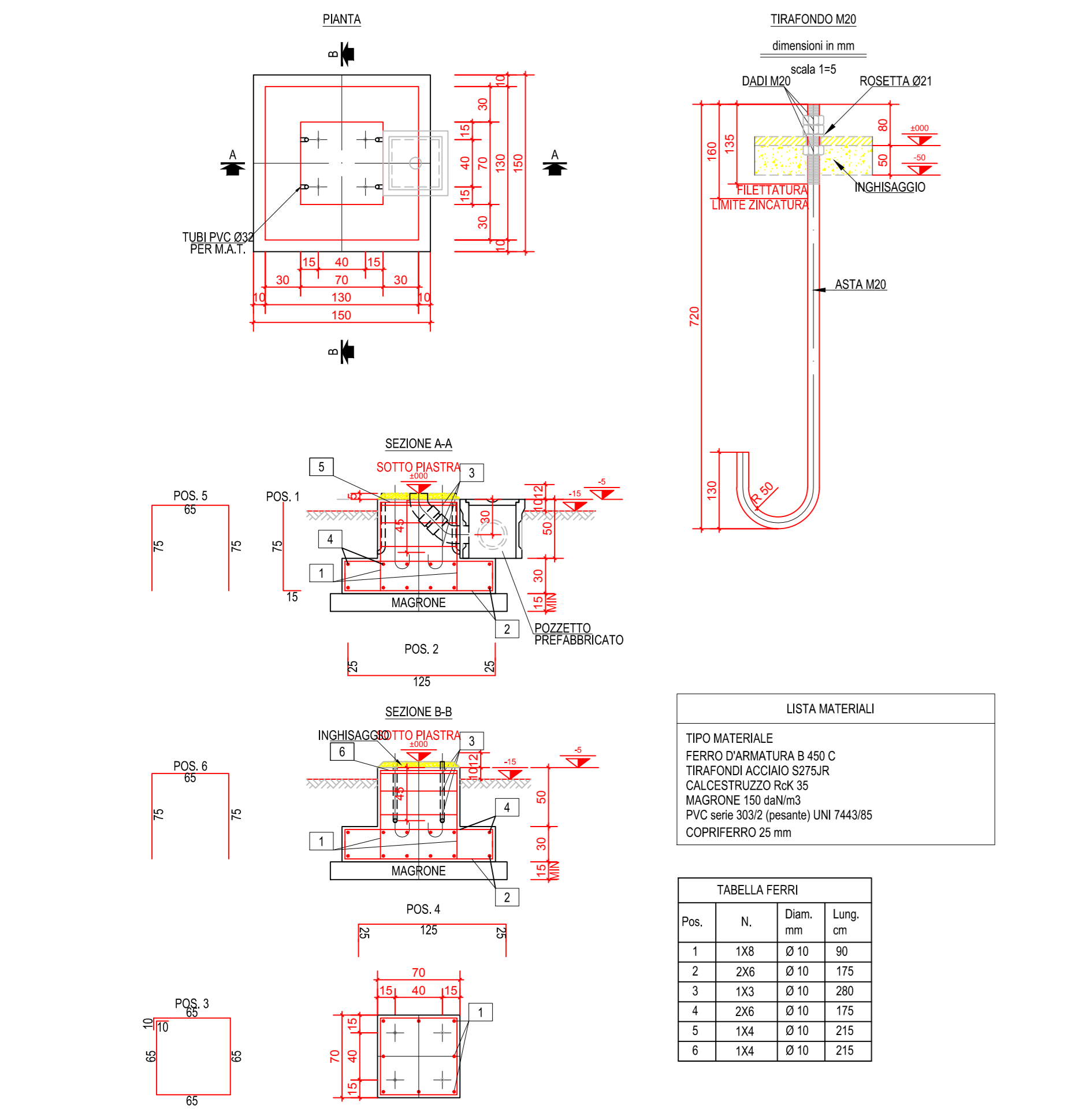
AO - TERMINALE CAVO AT + A1 - SCARICATORE

A1 - SCARICATORE

A2 - TRASFORMATORE DI TENSIONE (TV)

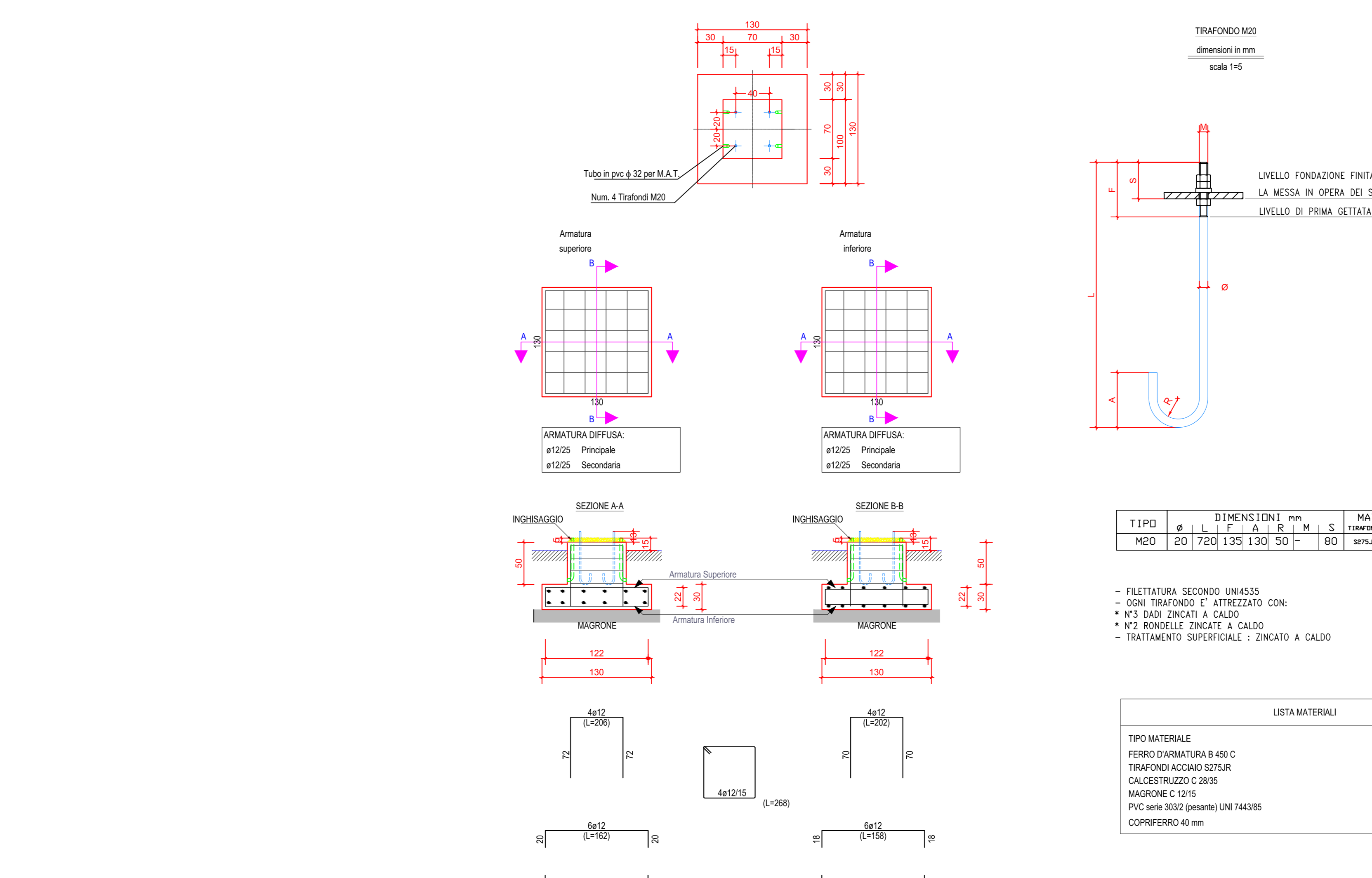
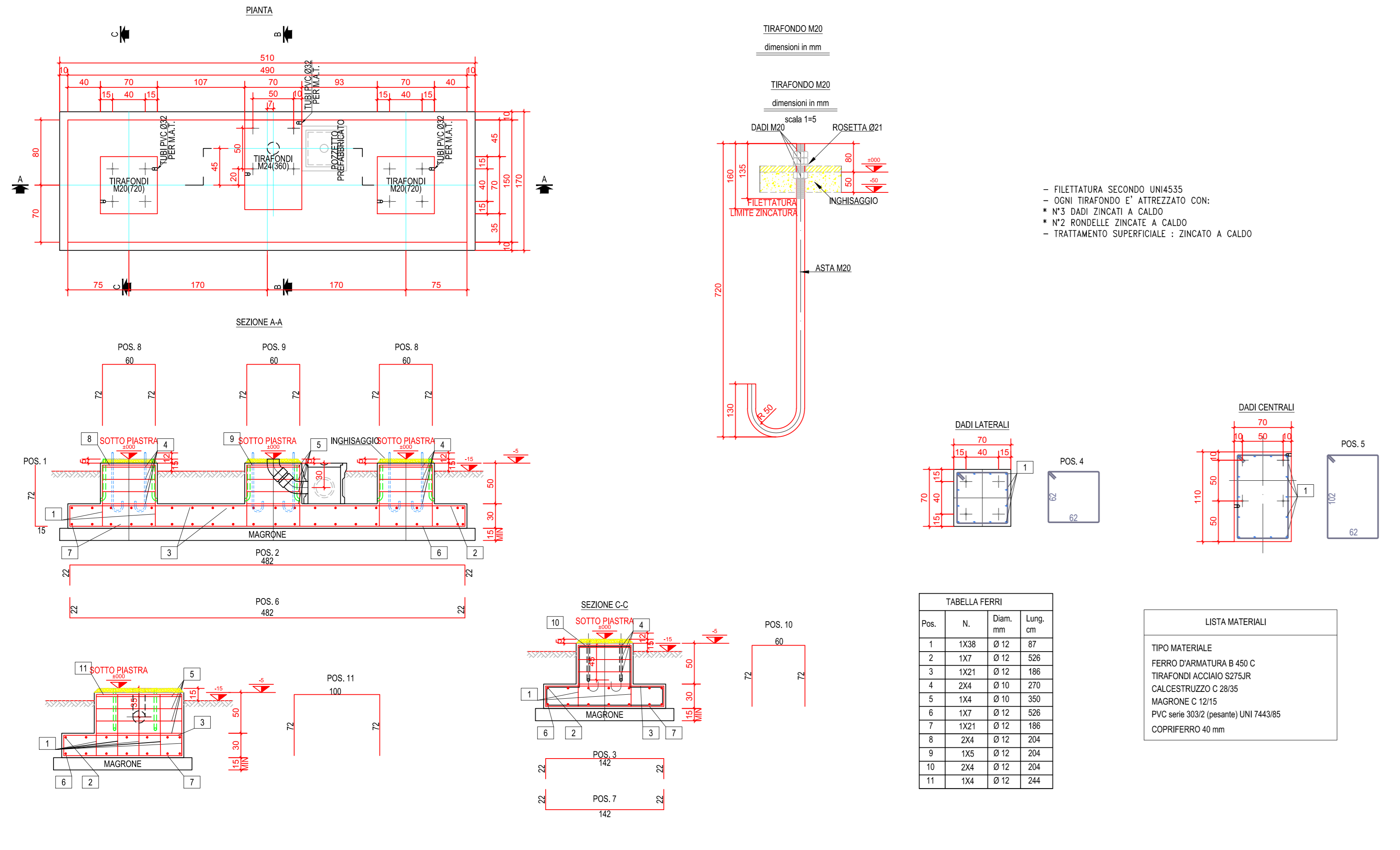
A4 - TRASFORMATORE DI CORRENTE (TA)

A5 - INTERRUTTORE AT

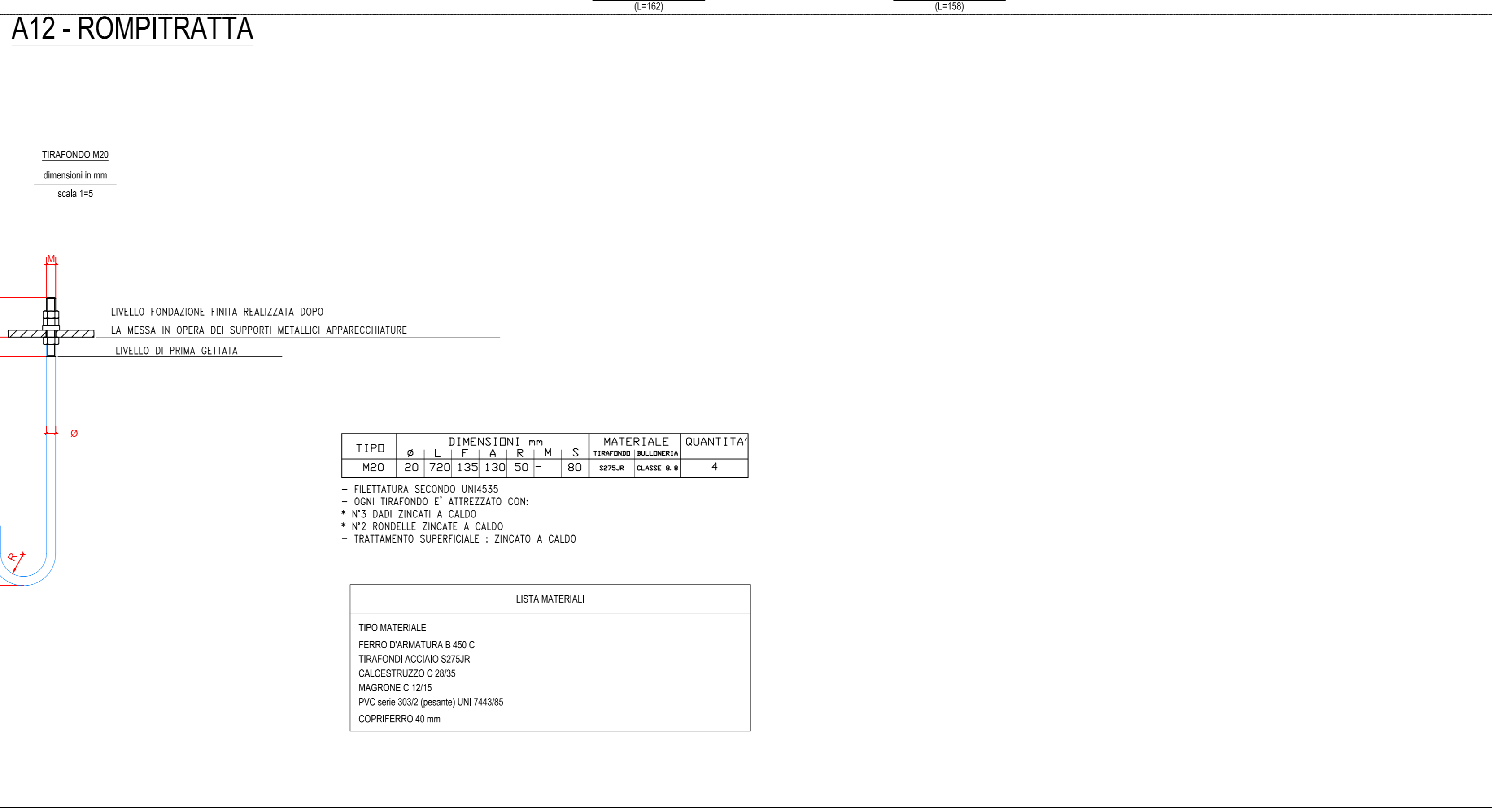
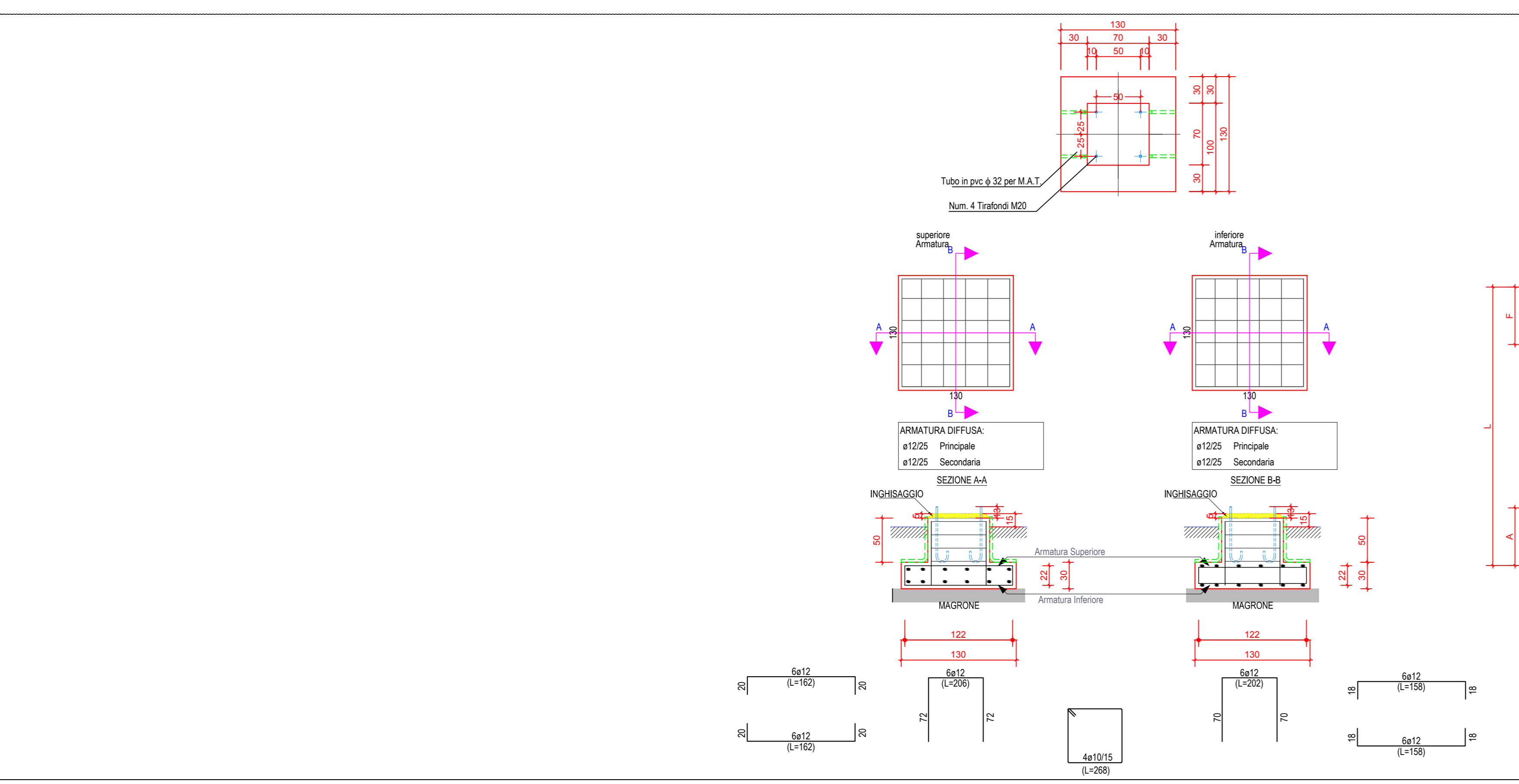


A3 - SEZIONATORE ORIZZONTALE AT

A8 - NEUTRO TR



A12 - ROMPITRATTA



REGIONE SICILIA

Livello di progettazione/Level of design
Progetto Definitivo

Oggetto/Object
PROGETTO BUTERA
Realizzazione impianto fotovoltaico di potenza pari a 76,19 MWp

Elaboration/Drawing
Stazione di Utente e collegamento alla rete - Particolari costruttivi

Formato/Size	Scale/Scala	varie	Code/codice	RS06EP00042A0	
A0	Date/Date	26/07/2021	Name file/Nome file	RS06EP00042A0.DWG	
Revision	00	Date	26/07/2021	Description	Prima emissione

Commissa/Project order
Progettazione Impianto Fotovoltaico

Drawn/ing. Alessandro Daidone	Checked/ing. Giovanni Saraceno	Approved/ing. Giovanni Saraceno
-------------------------------	--------------------------------	---------------------------------

Committer/Customer
FORTUNATA SOLAR S.R.L.
Viale Santa Panagia 141/D, 96100 - Siracusa (SR)
P.IVA: 02038520892

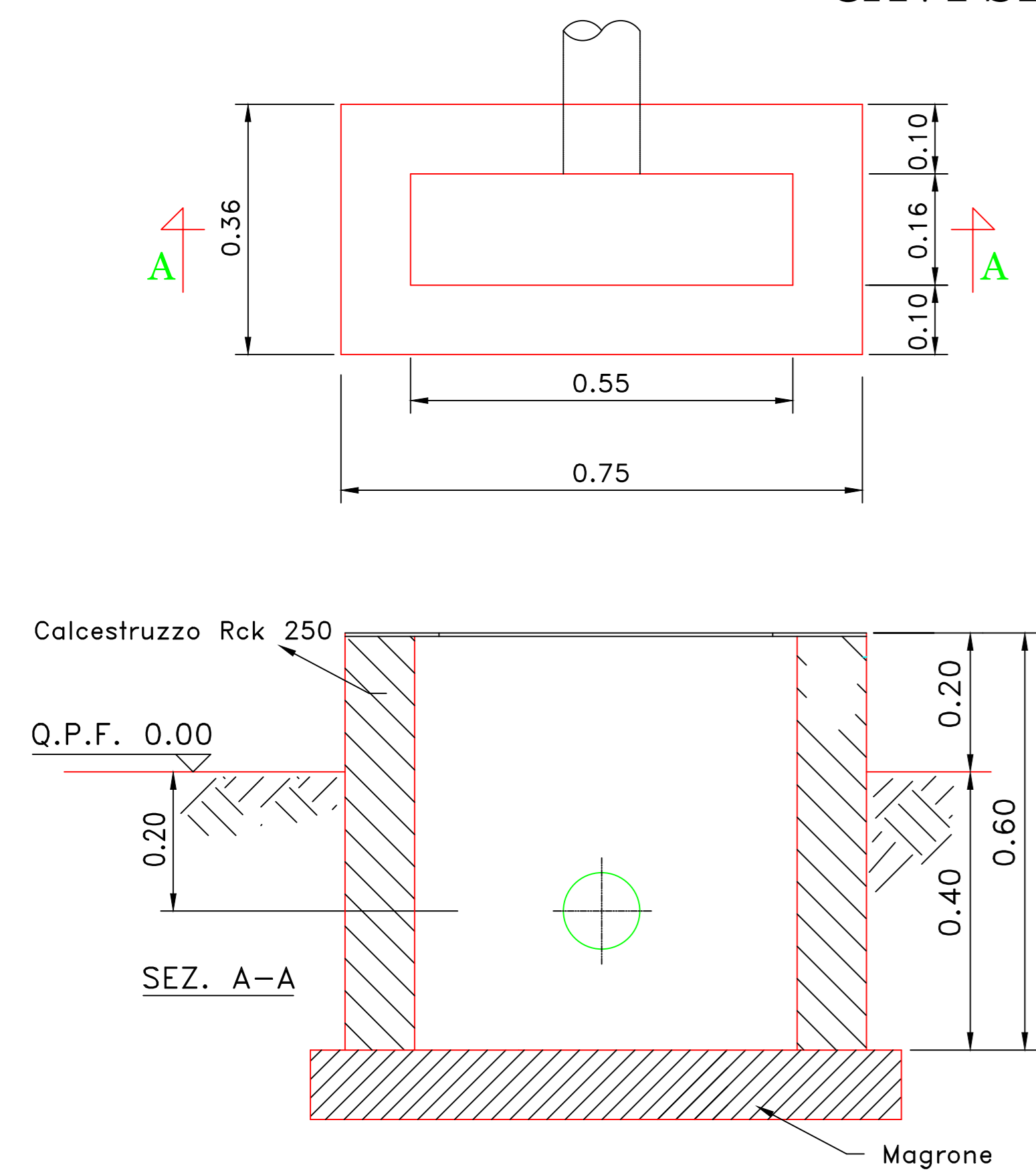
Progettazione e sviluppo/Planning and development
ICS S.R.L.
Via Pasquale Sottocorno, 7, 20129, Milano (MI)
+39(0) 091 999730 - P.IVA: 00485050892

Project Manager: Ing. Raimondo Barone

BASAMENTO PER ARMADIO SMISTAMENTO

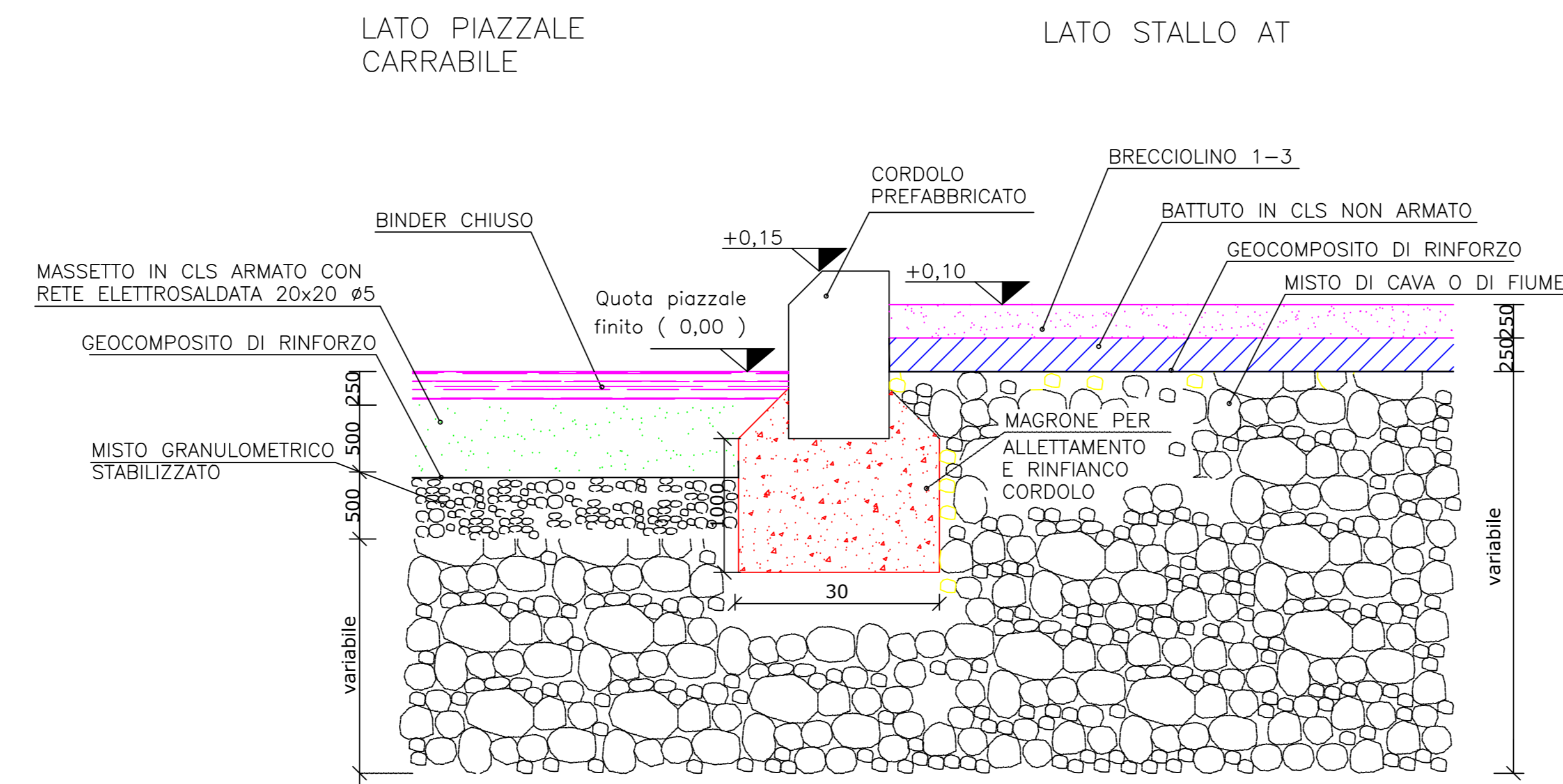
SCALA 1:10

CAVI SEZIONE AT

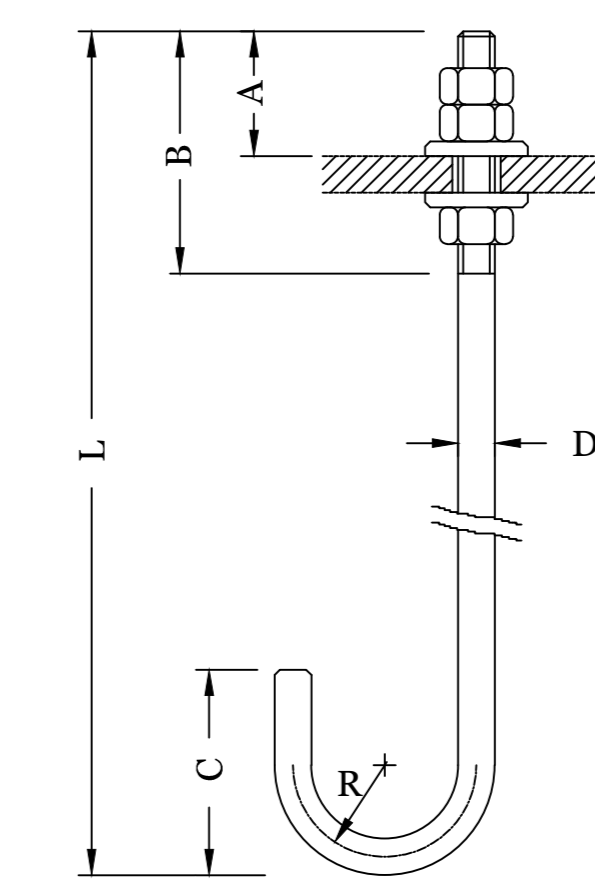


STRATIGRAFIA PIAZZALE

SCALA 1:20



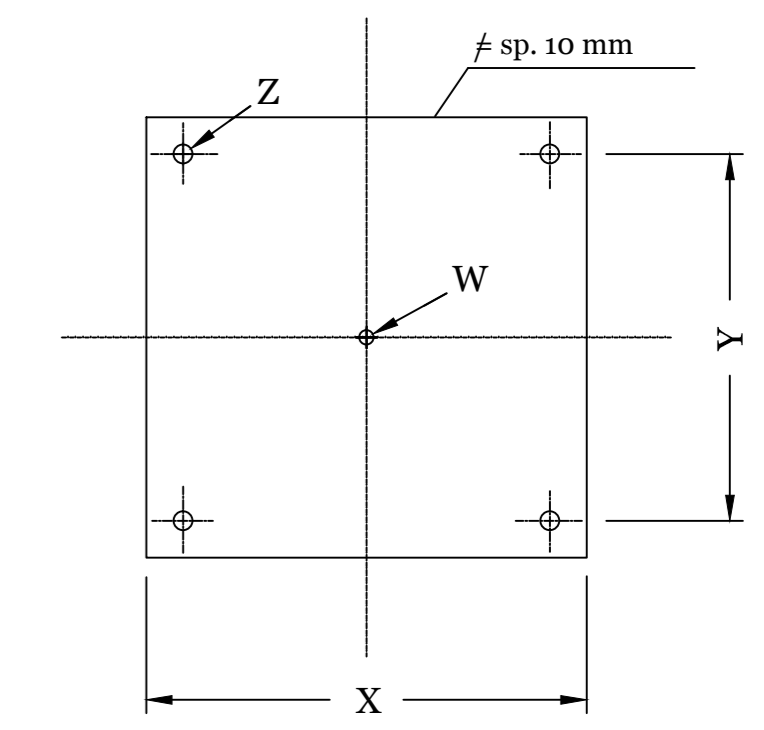
Tirafondi unificati per fissaggio strutture



- NB. Peso di un tirafondo completo di 3 dadi e 2 rosette
- Materiale: Fe 52 B
- Trattamento superficiale: zincatura a caldo (Norma CEI 7/6)

Tipo	Dimensioni variabili (mm)						Dimens. rosette				Peso indicativo (Kg)
	B	D	A	C	R	L	ii	ie	sp.	sp.	
6100/2	135	20	60	130	50	330	22	37	4	1,623	
6100/3	120	18	60	120	45	680	20	34	4	2,037	
6100/7	110	16	60	110	40	470	18	30	4	0,979	

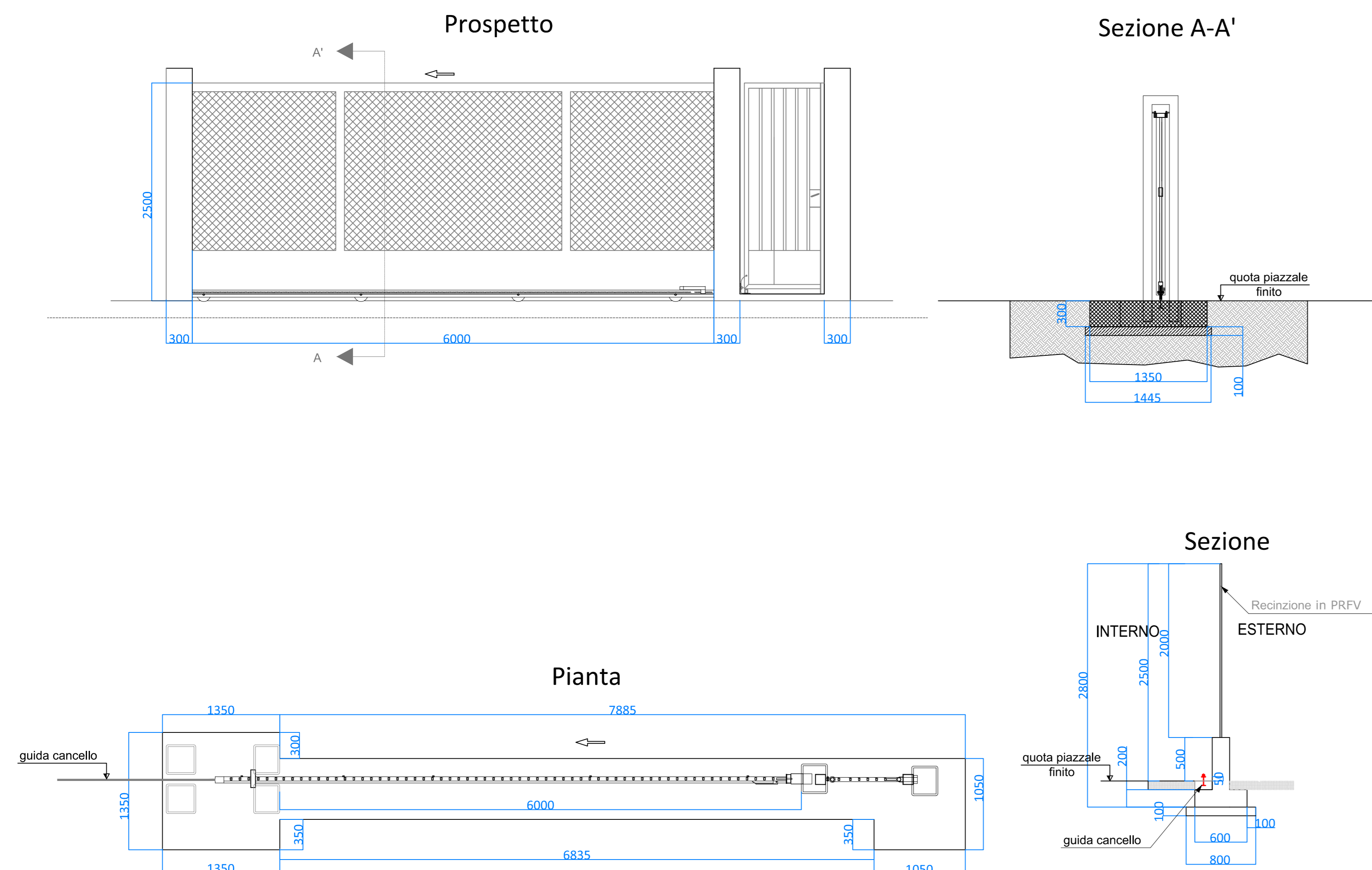
CONTROPIASTRE PER STRUTTURE TUBOLARI



- Materiale: Fe 430B UNI 7070/82
- Trattamento superficiale: zincatura a caldo (Norma CEI 7/6)
- Ricavare da piastra sp. 10 mm

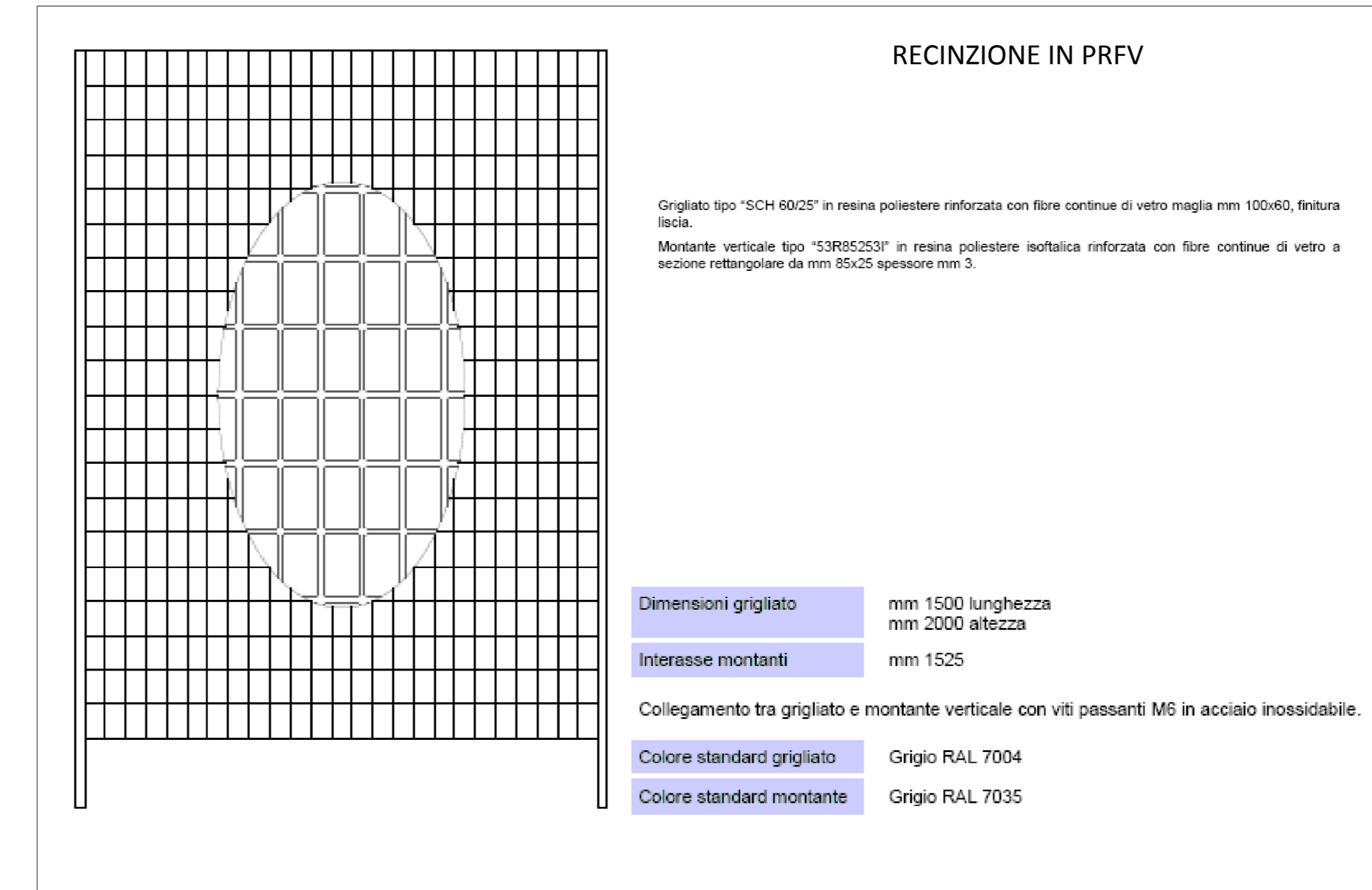
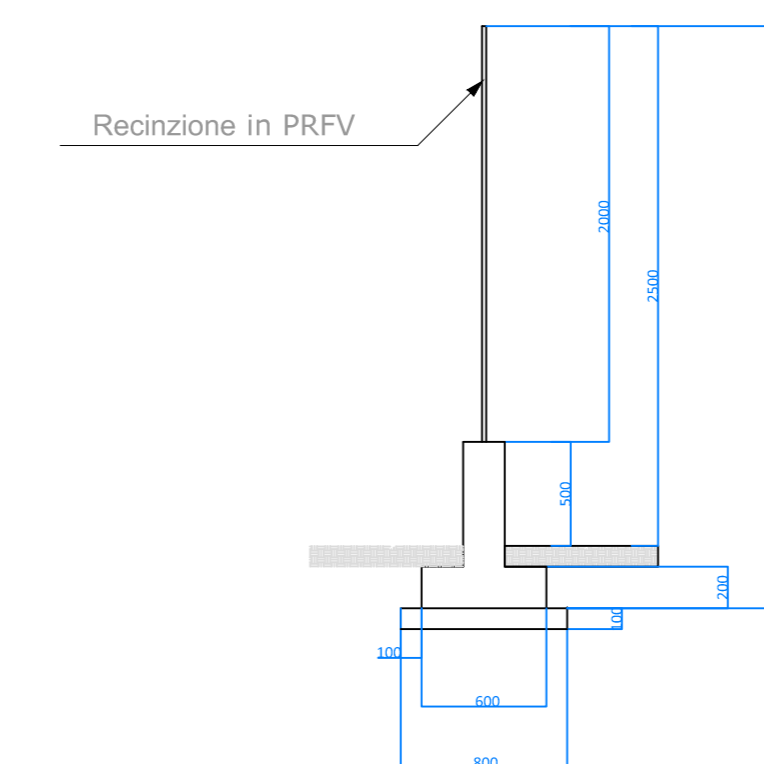
Tipo	Dimensioni variabili (mm)				Peso indicativo (Kg)
	X	Y	Z	Z	
C	550	400	22	20	24,3
D	600	500	18	80	28,4

CANCELLO



NOTA
- I CANCELLI IN CARPENTERIA METALLICA POTRANNO ESSERE ANCHE DI TIPO COMMERCIALE

Dettaglio recinzione perimetrale

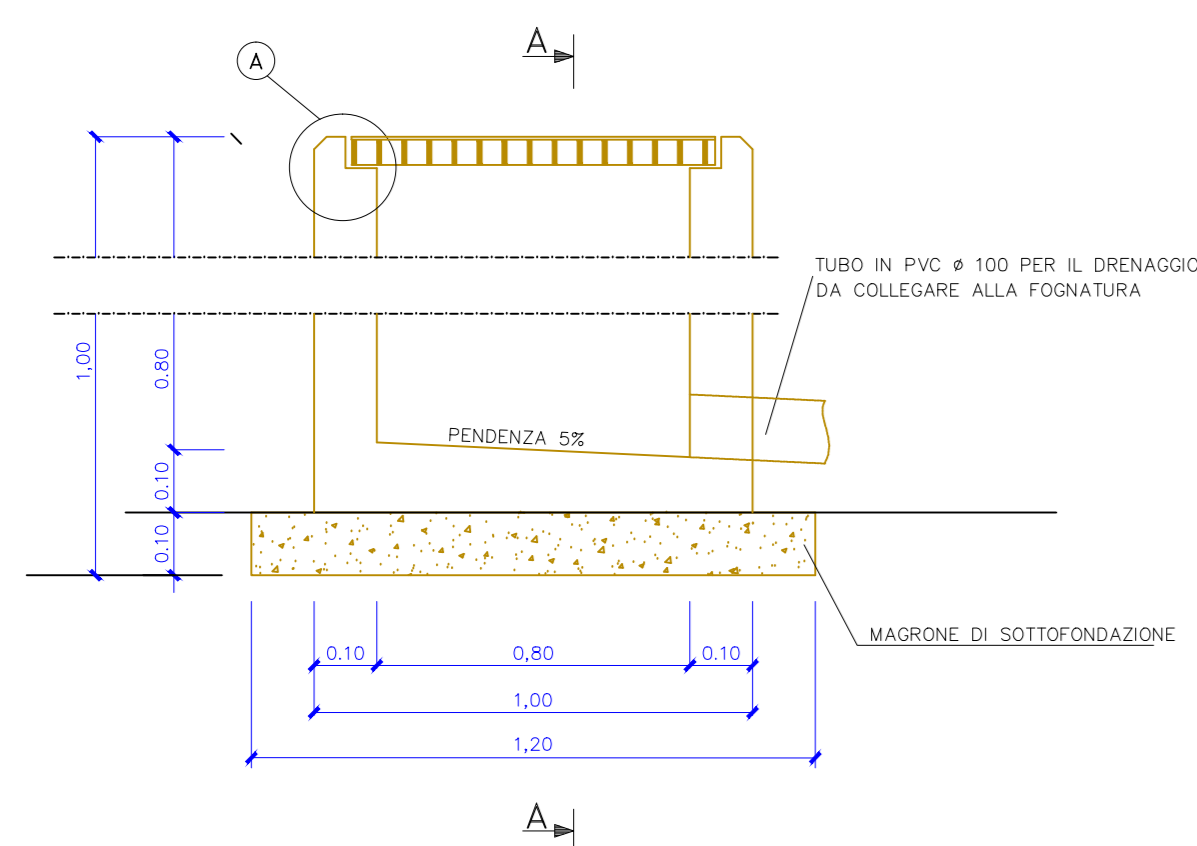


* LE DIMENSIONI DELLE MAGLIE DEI GRIGLIATI, DEI PROFILATI E DEI MONTANTI SARANNO DI TIPO COMMERCIALE

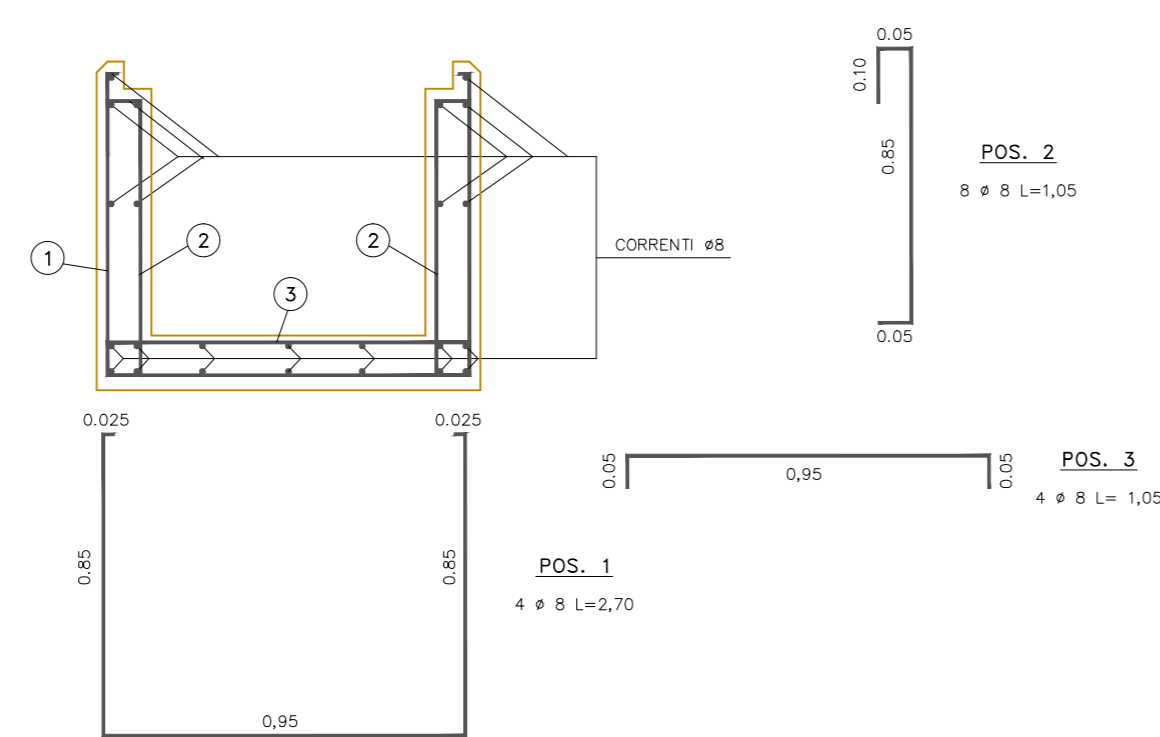
REGIONE SICILIA			
Livello di progettazione/Level of design		Progetto Definitivo	
Oggetto/Object		PROGETTO BUTERA	
		Realizzazione impianto fotovoltaico di potenza pari a 76,19 MWp	
Elaborato/Drawing		Stazione di Utente e collegamento alla rete - Particolari costruttivi	
Formato/Size	Scale/Scala	varie	Codice/code
A0	Data/Date	26/07/2021	
	Nome file/File name	RS0KEP10042A0.DWG	
Revision	00	Date	26/07/2021
		Description	Prima emissione
Commessa/Project order			
Progettazione Impianto Fotovoltaico			
Drawn/ing. Alessandro Daidone	Checked/ing. Giovanni Saraceno	Approved/ing. Giovanni Saraceno	
			
Committente/Customer			
FORTUNATA SOLAR S.R.L.			
Viale Santa Panagia 141/D, 96100 - Siracusa (SR) P.IVA: 02038520892			
Progettazione e sviluppo/Planning and development			
ICS S.R.L.			
Via Pasquale Sottocorno, 7, 20129, Milano (MI) +39(0) 0931 999730 - P.IVA: 00485050892			
Project Manager: ing. Raimondo Barone			



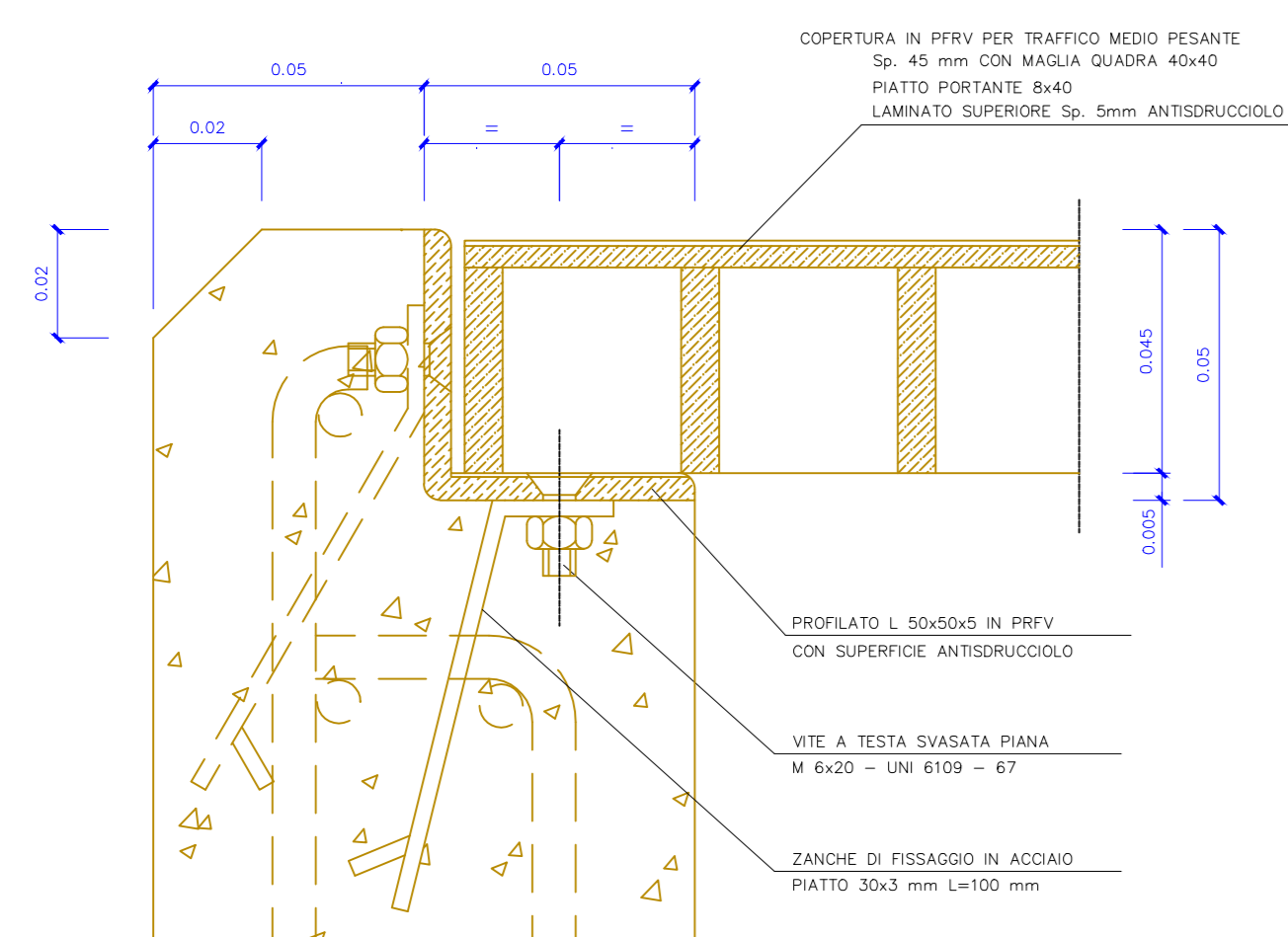
SEZIONE TRASVERSALE CUNICOLO CAVI AT



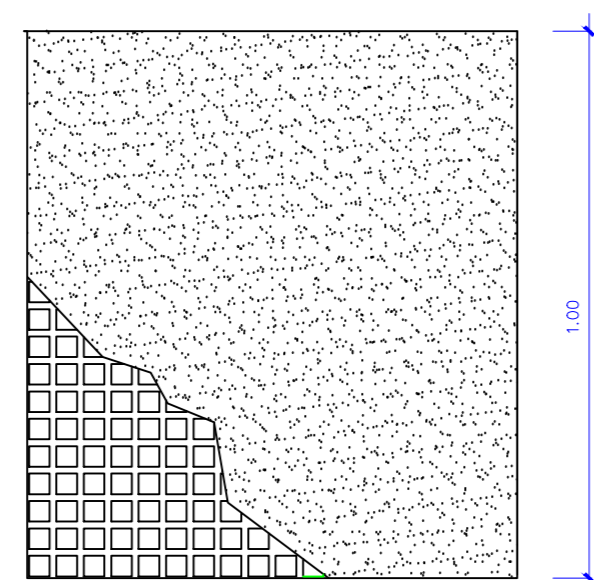
ARMATURA CUNICOLO CAVI AT



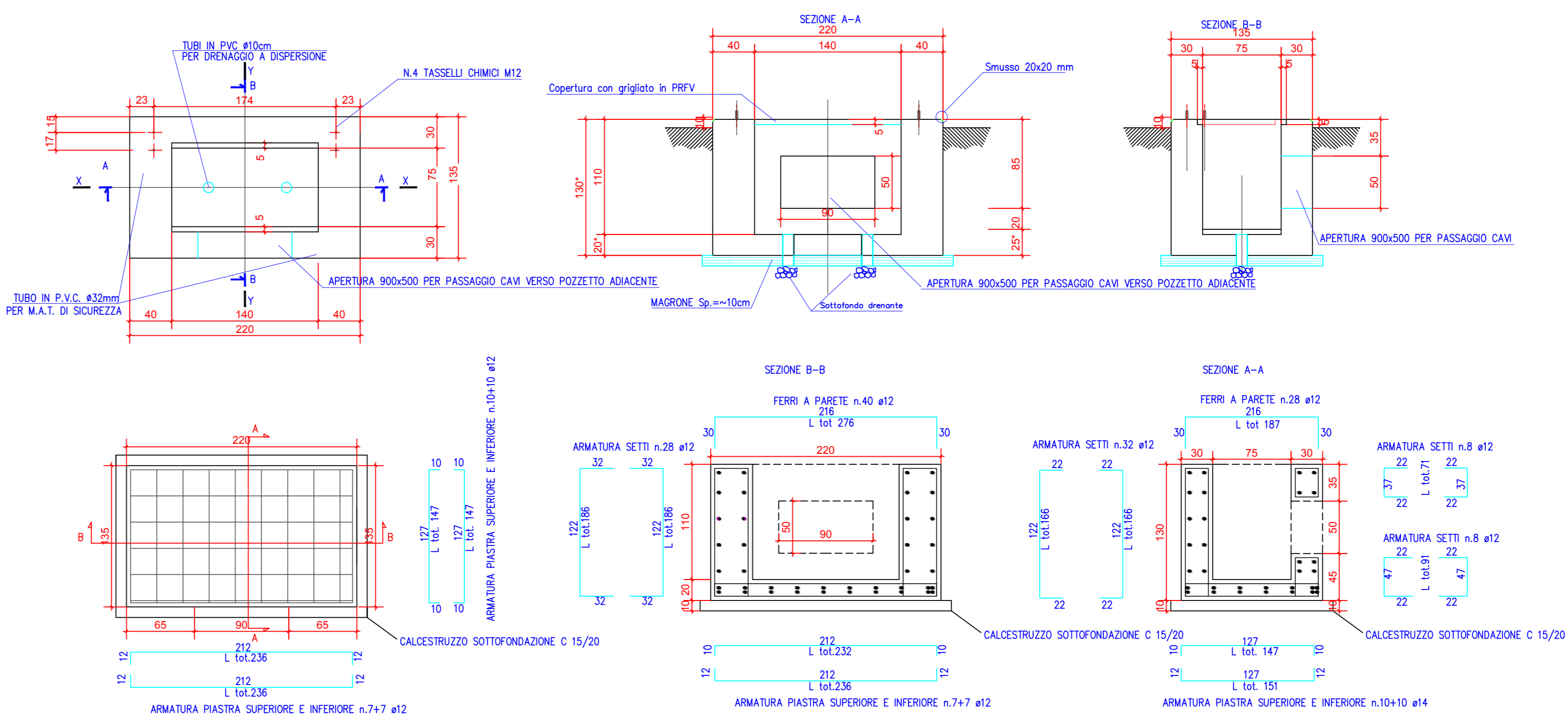
PARTICOLARE "A"



COPERTURA PRFV PER TRAFFICO MEDIO PESANTE



A13 - CASTELLETTO ARRIVO CAVI MT

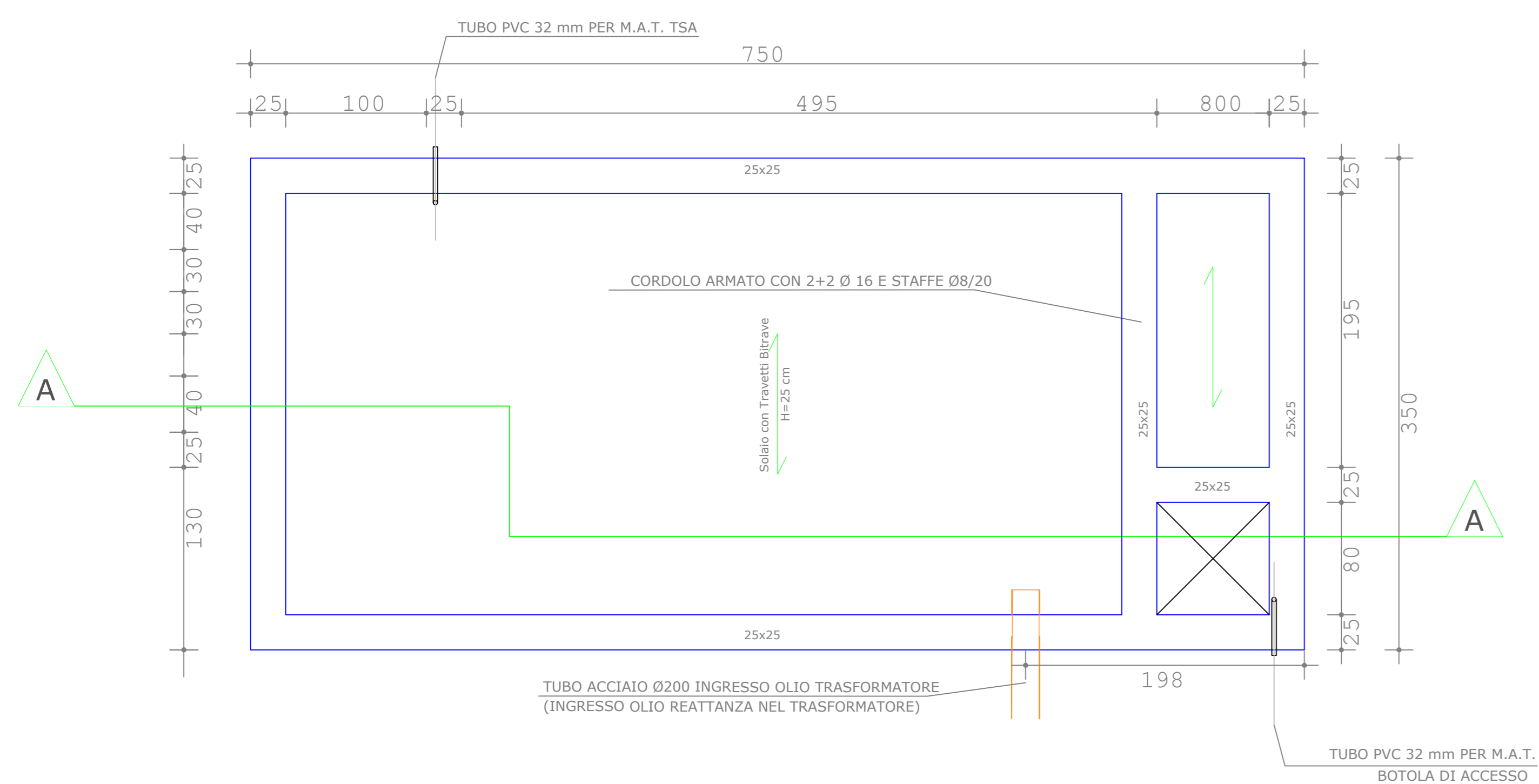


CALCESTRUZZO E QUALITÀ DEI MATERIALI

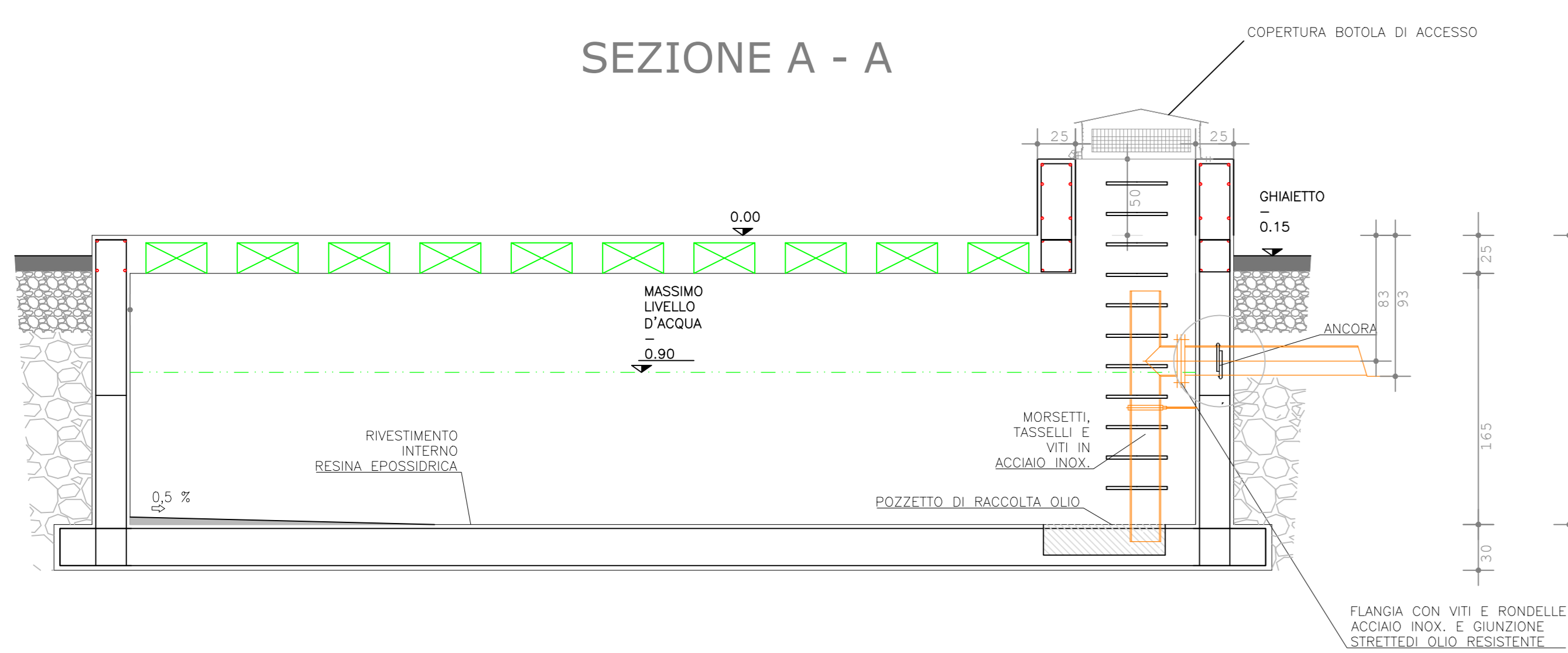
TIPO	CAMPI DI IMPIEGO	UNI 11004 (OPERO 1)		UNI 11004 (OPERO 4)		CLASSE DI CONSISTENZA AL GETTO	TIPO DI CEMENTO	CONFERIMENTO MINIMALE (cm)
		CLASSE DI RESISTENZA AMBIENTALE	RAPIPORTO (A/C)	CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO (kg/m³)	CONTENUTO MINIMO DI CEMENTO (kg/m³)			
MAGRONE		C 12/15	-	300	-	-	Pozzolamico tipo IV/A	-
FONDAZIONE	X0	C 28/35	0,6	300	-	22	S4	4 cm
SETTI	X0	C 28/35	0,6	300	-	22	S4	4 cm

ACCIAIO
 - ACCIAIO B450 AD ADERENZA MIGLIORATA, SALDABILE CON MARCATURA DEL PRODUTTORE E DEL SAGOMATORE
 - IN BARRE (6mm <= Ø <= 50mm) O ROTOLI (6mm <= Ø <= 16mm), reti elettrosaldate e tralci

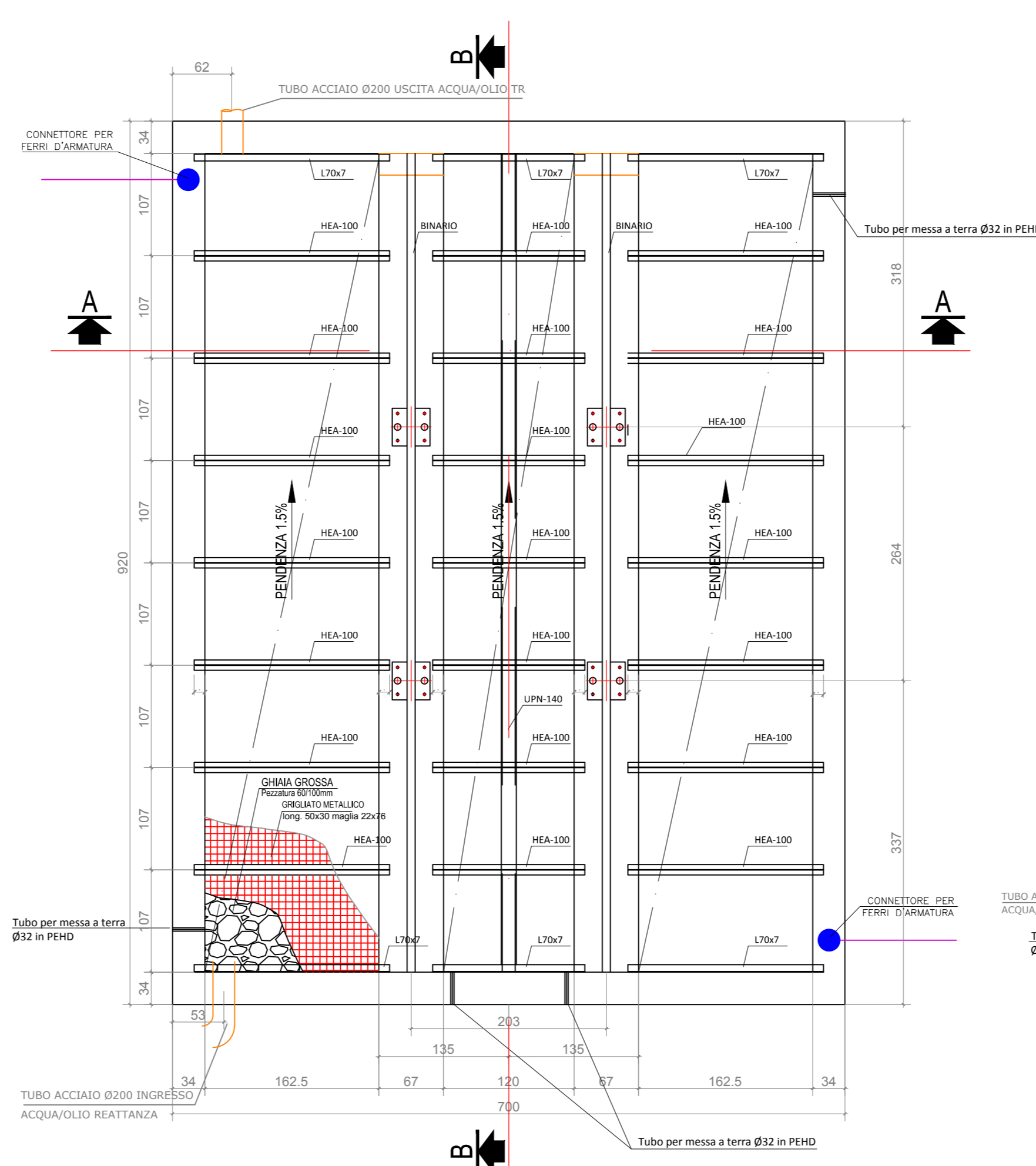
COPERTURA VASCA OLIO



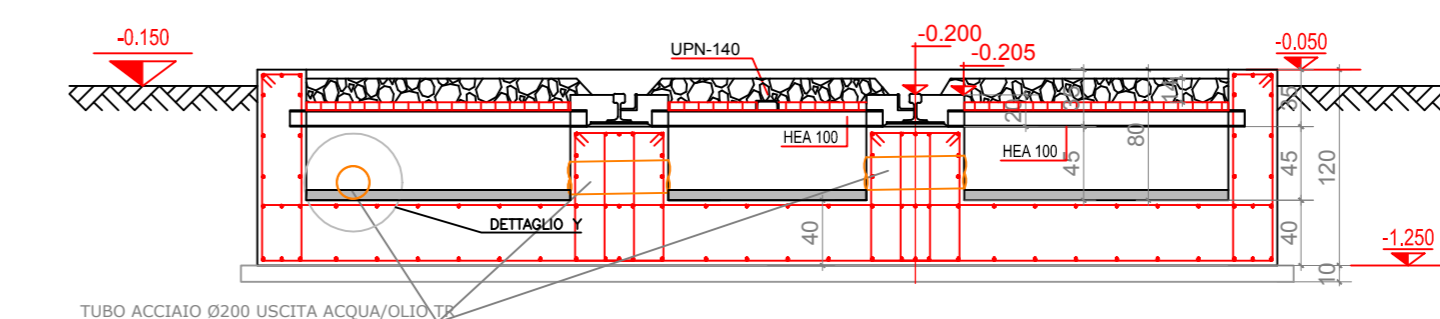
SEZIONE A - A



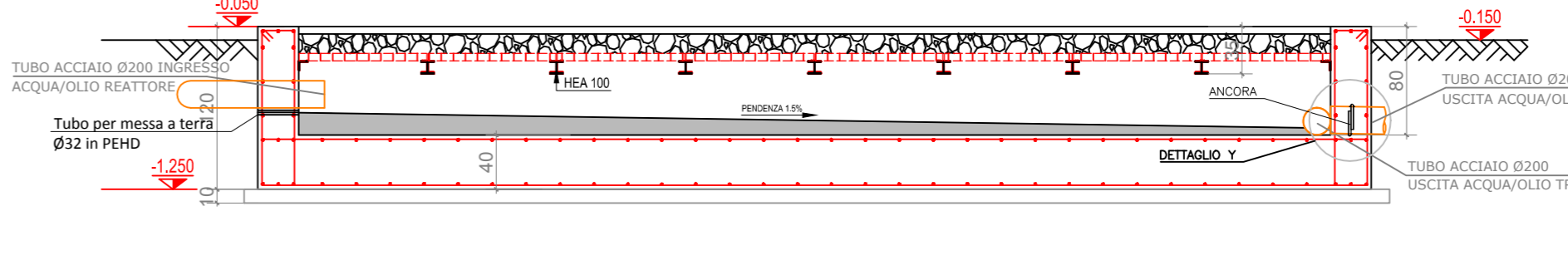
FONDAZIONE TRASFORMATORE - PIANTA



SEZIONE A-A



SEZIONE B-B



REGIONE SICILIA

Livello di progettazione/Level of design: **Progetto Definitivo**
 Oggetto/Object: **PROGETTO BUTERA**
 Realizzazione impianto fotovoltaico di potenza pari a 76,19 MWp

Elaborato/Drawing: **Stazione di Utente e collegamento alla rete - Particolari costruttivi**

Formato/Size	Scale/Scale	varie	Codice/code	RS06EP00042A0	
A0	Data/Date	26/07/2021	Nome file/File name	RS06EP00042A0.DWG	
Revision	00	Date	26/07/2021	Description	Prima emissione

Commessa/Project order: **Progettazione Impianto Fotovoltaico**

Drawn/ing. Alessandro Daidone Checked/ing. Giovanni Saraceno Approved/ing. Giovanni Saraceno

Committente/Customer: **FORTUNATA SOLAR S.R.L.**
 Viale Santa Panagia 141/D, 96100 - Siracusa (SR)
 P.IVA: 02038520892

Progettazione e sviluppo/Planning and development: **ICS S.R.L.**
 Via Pasquale Sottocorno, 7, 20129, Milano (MI)
 +39(0) 0931 999730 - P.IVA: 00485050892
 Project Manager: ing. Raimondo Barone

