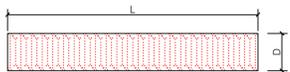


### TUBO PROTETTIVO PIEGHEVOLE

- TIPO CORRUGATO -



D (mm)	L (m)
25	50
32	50
50	50
63	50
125	50
160	25

#### IMPIEGO:

I tubi devono essere utilizzati per la protezione dei cavi

#### PRESCRIZIONI DI RIFERIMENTO

I tubi tipo devono essere realizzati secondo le Norme CEI EN 61386-1 e CEI EN 61386-22. Devono risultare di tipo "medio" alla prova di schiacciamento e d'urto.

I tubi tipo devono essere realizzati secondo le Norme CEI EN 50086-1, CEI EN 50086-2-4 e CEI EN 50086-2-4/A1. Devono risultare "Normale" alla prova d'urto e devono resistere alla prova di schiacciamento con una forza impressa min. di 450 N.

UNITA' DI MISURA: m

#### CARATTERISTICHE TECNICHE

I tubi devono essere realizzati secondo quanto di seguito indicato:  
- in materiale termoplastico a base di PVC autostingente di colore grigio.

- i tipi in polietilene ad alta densità (HDPE) di colore nero per la struttura esterna, e polietilene a bassa densità per la guaina interna (LDPE).  
La struttura dovrà essere realizzata da un tubo esterno corrugato e da una guaina interna, liscia e priva di irregolarità.  
Il raggio minimo di curvatura ammesso senza alterazioni delle caratteristiche meccaniche, dovrà essere pari a 5 volte il diametro esterno.

#### MARCATURA

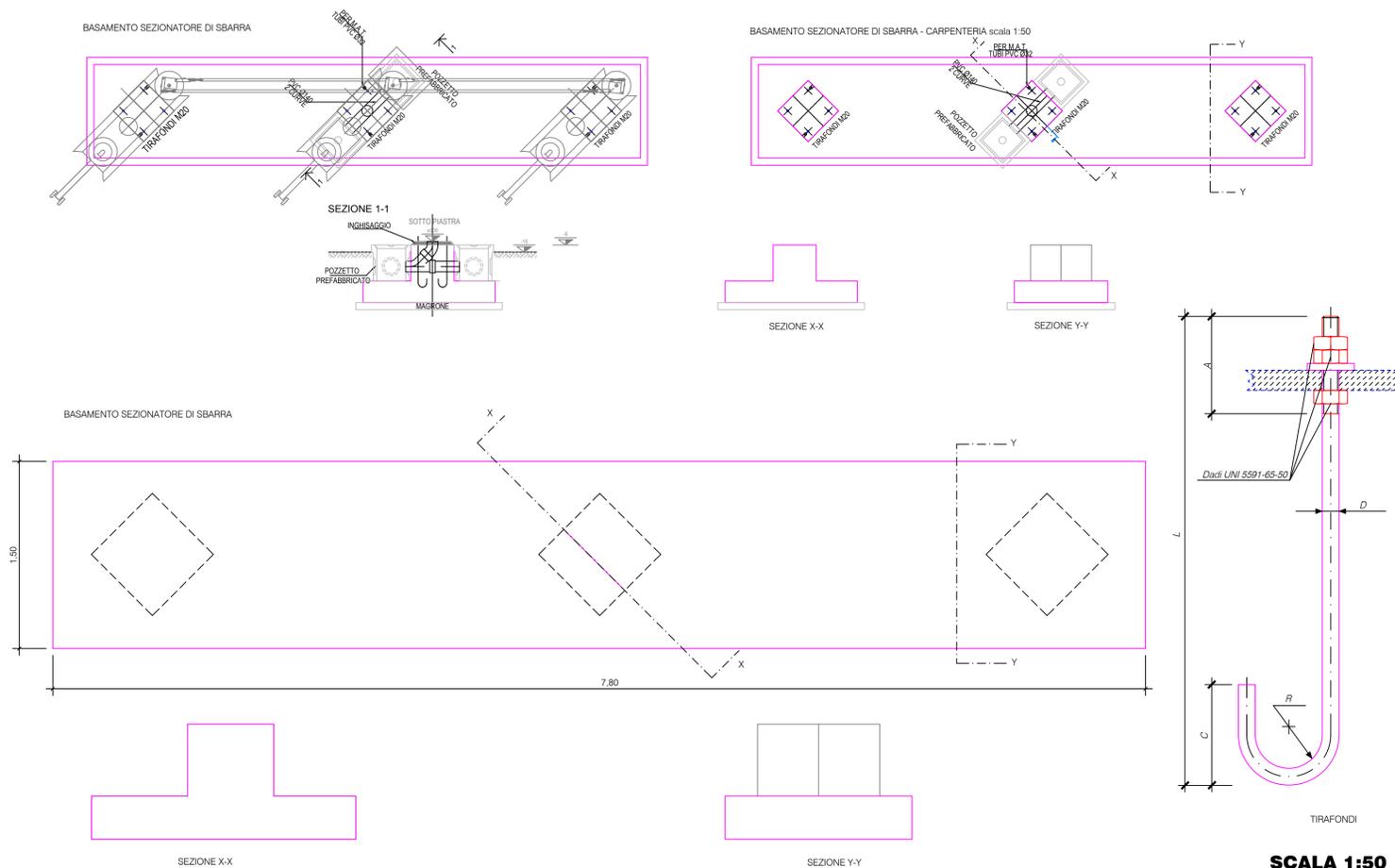
Sulla parte esterna del tubo dovranno essere riportate in modo indelebile la marcatura descritta dalla norma di riferimento, in particolare deve essere indicato:

- materiale impiegato;
- diametro nominale esterno espresso in mm;
- sigla o marchio del Costruttore o del venditore responsabile;
- anno di fabbricazione;
- norma di riferimento (CEI EN 61386-22, CEI EN 50086-2-4 / tipo "N").

#### PRESCRIZIONI PER LA FORNITURA

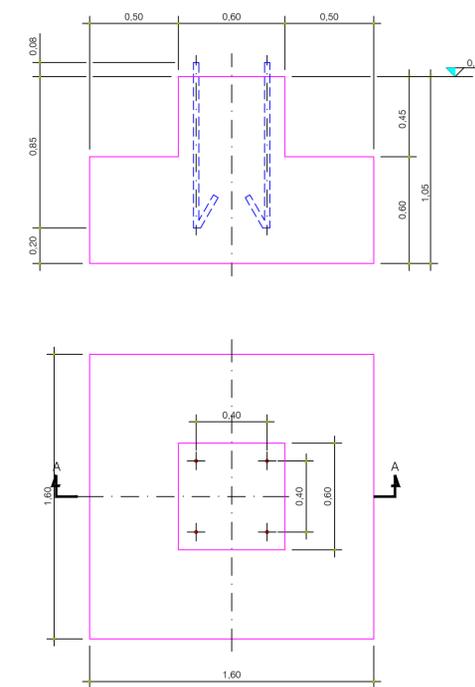
- I tubi devono essere forniti in rotoli della lunghezza riportata in tabella;
- le estremità di ogni rotolo dovranno essere opportunamente protette con appositi tappi;
- ogni rotolo dovrà essere corredato di un manico di giunzione;
- all'interno del tubo dovrà essere posizionato un filo tira sonda per facilitare l'inserimento di una fune tiracavo.

### FONDAZIONE SEZIONATORE VERTICALE AT



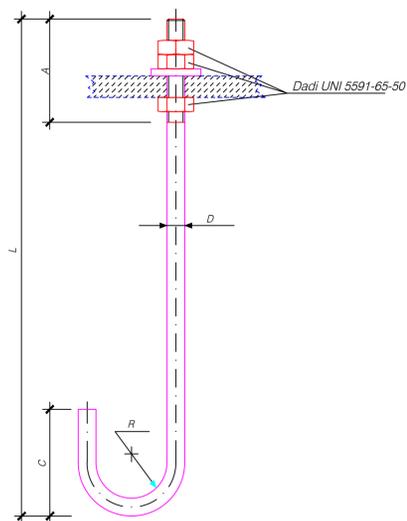
SCALA 1:50

### FONDAZIONE PER SOSTEGNO TRIPOLARE E PORTA SBARRE



SCALA 1:50

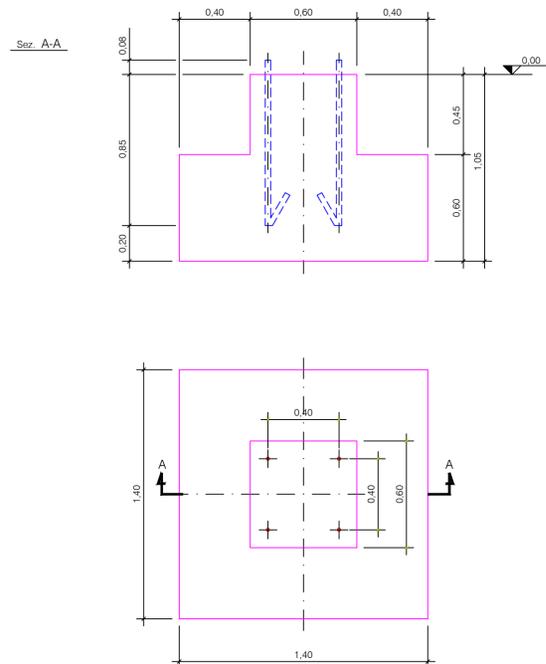
### TIRAFONDI PER IMPIEGHI NORMALI



DIMENSIONI mm.					TAGLIO	ROSETTA		
D	L	A	C	R	mm.	Ø1	Øe	s
20	330	135	130	50	510	22	37	10
18	930	120	120	45	1150	20	34	8
24	1020	160	160	60	1235	26	44	12
33	1435	235	300	66	1796	35	70	10
12	180	75	75	30	290	14	24	6
16	330	110	110	40	470	18	30	8
24	380	120	120	60	560	26	44	12

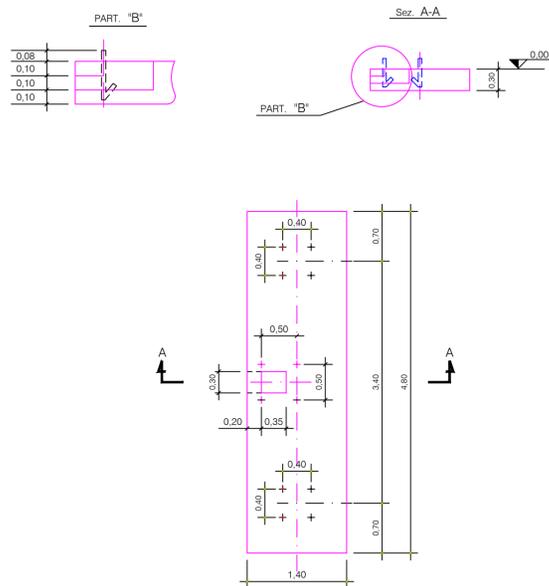
Materiale: Fe 52B zincato a caldo solo per la parte filettata

### FONDAZIONE PER APPARECCHIATURA UNIPOLARE



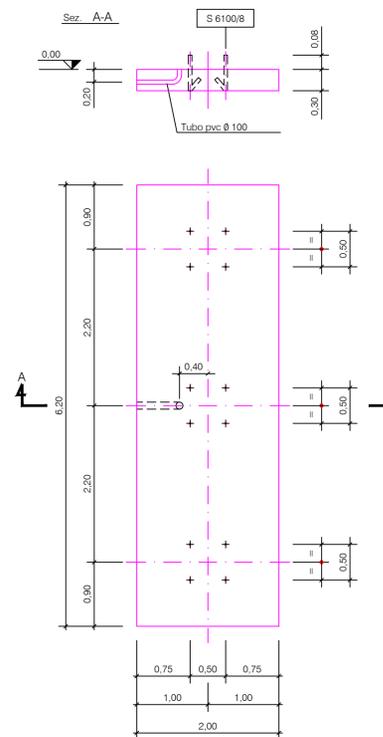
SCALA 1:50

### FONDAZIONE PER SEZIONATORI TRIPOLARI ORIZZONTALI



SCALA 1:50

### FONDAZIONE PER INTERRUTTORI TRIPOLARI



SCALA 1:50

**PROPRONTE**  
**ASP BOVE S.r.l.**  
 Via Padre Pio n.8  
 70020 Cassano delle Murge (BA)

**PROGETTO**  
**(CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub> - PROGETTO DI MANDORLETO SPERIMENTALE A MECCANIZZAZIONE INTEGRALE E A GESTIONE DI PRECISIONE CONSOCIATO CON IMPIANTO FOTOVOLTAICO**

**LOCALIZZAZIONE**  
**SANTERAMO IN COLLE (BA)**  
 Strada Provinciale n.176

**DATI CATASTALI**  
 Foglio 107  
 Particelle 11, 83, 50, 51, 52, 101, 102, 103, 241, 242, 84, 118, 1, 245, 284, 60, 45, 61, 62, 63, 30, 6, 7, 360

**Opere di connessione**  
 Foglio 103  
 Particelle 544, 545, 546, 547 (EX P.LLE 308 e 310), 328, 473, 474, 80.  
 Foglio 19 (Comune di Matera)  
 Particella 13.

**ITER AUTORIZZATIVO**  
 Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale  
**PAUR**

**ELABORATO**  
 OPERE CIVILI  
 FONDAZIONI APPARECCHIATURE

**CODICE A.U.R.** FCMWLY7    **ID** 201900250\_PAUR\_09.A-01    **DATA** MAGGIO 2020

**PROGETTISTA**  
 Ing. Antonio Terlizzi  
**MATE System srl**  
 Via Padre Pio, 8 - 70020 Cassano delle Murge - Bari Italy

**FIRME**  
**ASP BOVE S.R.L.**  
 Sede Legale: Via Padre Pio, 8  
 70020 Cassano delle Murge (Ba)  
 Partita IVA/C.F.: 08384850726  
 Numero REA: 823343

REVISIONE	N.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	12/02/2020	1° Emissione	A.TERLIZZI	D.GALIANI	A.TERLIZZI	
01	20/05/2020	1° Revisione	A.TERLIZZI	D.GALIANI	A.TERLIZZI	