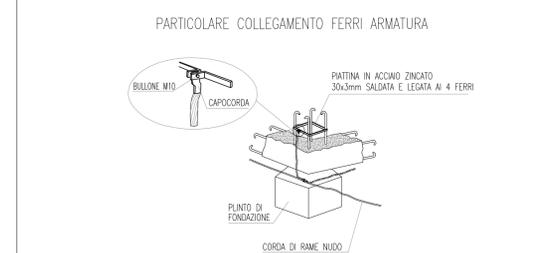
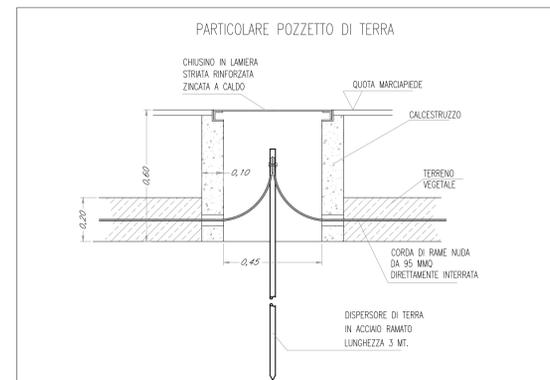
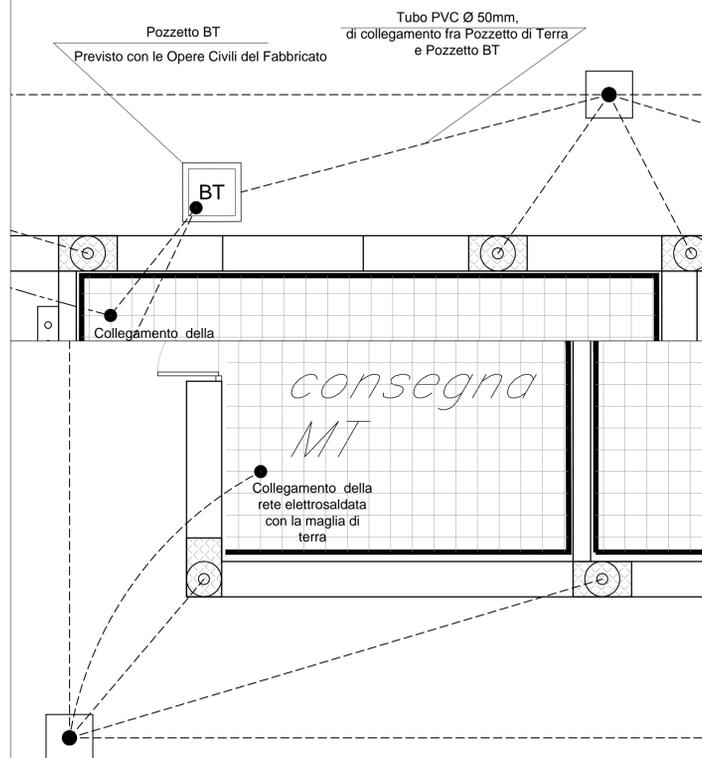


LEGENDA		
PREDISPOSIZIONE IMPIANTO DI TERRA CON LE OPERE CIVILI DEL FABBRICATO	-----	Anello di terra in corda di rame nuda da 95 mmq posato direttamente nel terreno alla profondità >50 cm e ricoperto con almeno 20 cm di terreno vegetale
	●	Pozzetto in cemento con coperchio adatto per prese di terra dim. 45x45x30, completo di dispersore di terra componibile in acciaio ramato di lunghezza complessiva di 3 m
	⊙	Collegamento dei ferri di armatura nel calcestruzzo con l'anello di terra
	■	Maglia di terra interna realizzata con rete elettrosaldata 20X20 cm
LAVORI E FORNITURE PREVISTE CON GLI IMPIANTI LFM DEL FABBRICATO	BT	Pozzetto BT sul marciapiede previsto con le Opere Civili del fabbricato. Vedi Dis.:
	—	Anello perimetrale interno in piatto di rame da 40x3 Staffato o porte
	-----	Corda di rame nuda da 95 mmq
	●●●●●	Collettore di terra in piatto di rame dim. 400x50x5
	-----	Cavo unipolare tipo FS17-450/750 V 95 MMQ - G/V

I bordi dei cunicoli e dei pozzetti devono essere rinforzati con profilati di acciaio zincato da 40x40x4 mm. I coperchi sia dei pozzetti che dei cunicoli dovranno essere realizzati in elementi componibili di lamiera striata spessore minimo 6 mm di peso non superiore a 30 Kg e devono essere dotati di dispositivi che rendano agevole il sollevamento. Le canalizzazioni in tubo pvc dovranno essere conformi alle Norme CEI 23-39 e 23-46.



COMMITTENTE:  
  
**RFI**  
 RETE FERROVIARIA ITALIANA  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:  
  
**ITALFERR**  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO**  
**UO TECNOLOGIE SUD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**RADDOPPIO DELLA TRATTA GIAMPILIERI - FIUMEFREDDO**  
**Lotto 1: Fiumefreddo (i) - Taormina (i) / Letojanni**

**IMPIANTI LFM**  
**Gallerie**  
 Planimetria con impianto di terra e lay out Fabbricato Tecnologico PGEP

SCALA:  
 1:100

RS2S 01 D 67 PA LF2000 002 B

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	M. Arceri	Ottobre 2017	G. Laganà	Ottobre 2017	P. Carlesimo	Ottobre 2017	A. Presta	Gennaio 2018
B	Emissione Esecutiva	M. Arceri	Gennaio 2018	G. Laganà	Gennaio 2018	P. Carlesimo	Gennaio 2018	A. Presta	Gennaio 2018