



LEGENDA

- RECINZIONE IN PROGETTO
- ACCESSO AREA IMPIANTO
- VIABILITÀ DI PROGETTO (LARGHEZZA 4 m)
- FASCIA DI MITIGAZIONE (LARGHEZZA 5 m)
- STRUTTURA TRACKER1x24 MODULI
- STRUTTURA TRACKER1x12 MODULI

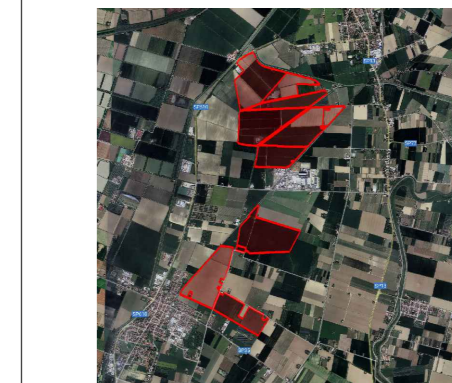
CABINATI

- LOCALE GUARDIANA E CONTROLLO ACCESSI
- MAGAZZINO
- CABINE DI CAMPO 3200 kVA
- CABINE DI CAMPO 4480 kVA
- CABINA DI SMISTAMENTO

RETE DI TERRA

- CORDA DI RAME NUDO

M. Piacenza	C. Pluchino	DISCIPLINA	ID
REDAZIONE	APPROVATO		03/2026
			REV. DATA



MARZO 2026
OX2 ITALY SPV 2 S.r.l.
 IMPIANTO AGRIVOLTAICO COLLEGATO ALLA RTN
 POTENZA NOMINALE 167,06 MW
 COMUNE DI CONSELICE (RA)

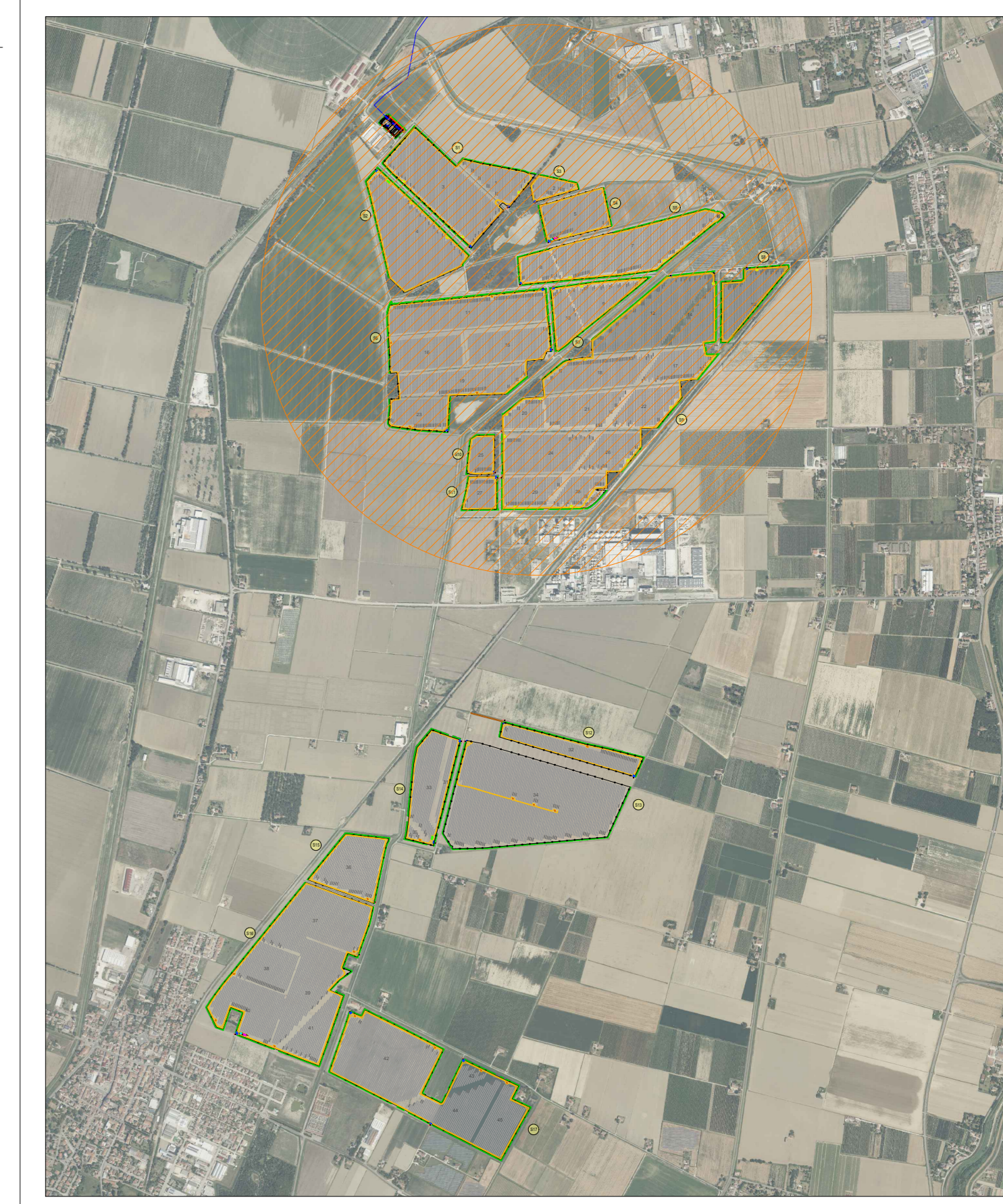
Montana

TAVOLA NUMERO 18.1
SCALA 1:7500
RETE DI TERRA IMPIANTO

Progettista
 Corrado Pluchino / Ord. Ing. Prov. Mi n. A27174

Coordinamento
 Carlotta Di Miori

Codice elaborato
 3342_6955_CNS_T28_REV01_RETE DI TERRA IMPIANTO



SCALA 1:25000 - 1 cm = 0,25 km
 0 0,25 0,5 1,25 km
 0 1 2 5 cm

- LEGENDA**
- RECINZIONE IN PROGETTO
 - ACCESSO AREA IMPIANTO
 - VIABILITÀ DI PROGETTO (LARGHEZZA 4 m)
 - FASCIA DI MITIGAZIONE (LARGHEZZA 5 m)
 - STRUTTURA TRACKER1x24 MODULI
 - STRUTTURA TRACKER1x12 MODULI

- CABINATI**
- LOCALE GUARDIANA E CONTROLLO ACCESSI
 - MAGAZZINO
 - CABINE DI CAMPO 3200 KVA
 - CABINE DI CAMPO 4480 KVA
 - CABINA DI SMISTAMENTO
- RETE DI TERRA**
- CORDA DI RAME NUDO

PROGETTO	APPROVATO	DISCIPLINA	ID	DATA

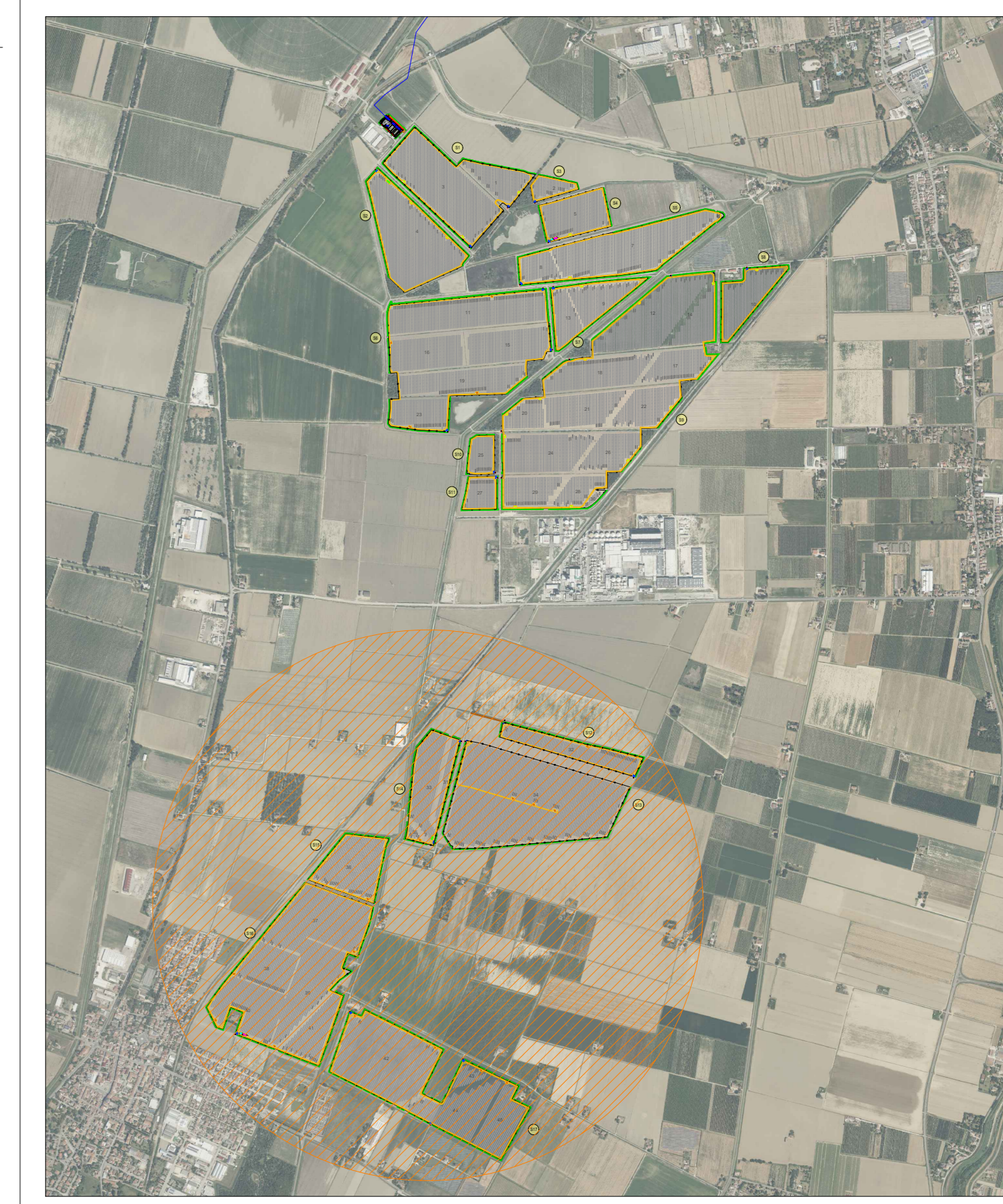
MARZO 2026
OX2 ITALY SPV 2 S.r.l.
 IMPIANTO AGRIVOLTAICO COLLEGATO ALLA RTN
 POTENZA NOMINALE 167,06 MW
 COMUNE DI CONSELICE (RA)

TAVOLA NUMERO 18.2
SCALA 1:3000
RETE DI TERRA IMPIANTO

Progettista
 Corrado Pluchino / Ord. Ing. Prov. MI n. A27174

Coordinamento
 Carlotta Di Mari

Codice elaborato
 3342_6955_CNS_T18_REV01_RETE DI TERRA IMPIANTO



SCALA 1:25000 - 1 cm = 0,25 km
 0 0,25 0,5 1,25 km
 0 1 2 5 cm

- LEGENDA**
- REINIZIONE IN PROGETTO
 - ACCESSO AREA IMPIANTO
 - VIABILITÀ DI PROGETTO (LARGHEZZA 4 m)
 - FASCIA DI MITIGAZIONE (LARGHEZZA 5 m)
 - STRUTTURA TRACKER1x24 MODULI
 - STRUTTURA TRACKER1x12 MODULI

- CABINATI**
- LOCALE GUARDIANA E CONTROLLO ACCESSI
 - MAGAZZINO
 - CABINE DI CAMPO 3200 kVA
 - CABINE DI CAMPO 4480 kVA
 - CABINA DI SMISTAMENTO
- RETE DI TERRA**
- CORDA DI RAME NUDO

M. Pizzocchia	C. Pluchino		ID	03/2026
REDAITTO	APPROVATO	DISCUSSIONE	REV	DATA






MARZO 2026
OX2 ITALY SPV 2 S.r.l.
 IMPIANTO AGRIVOLTAICO COLLEGATO ALLA RTN
 POTENZA NOMINALE 167,06 MW
 COMUNE DI CONSELICE (RA)

TAVOLA NUMERO 18.3
SCALA 1:5000
RETE DI TERRA IMPIANTO

Progettista
 Corrado Pluchino / Ord. Ing. Prov. MI n. A27174

Coordinamento
 Carlotta Di Mieri

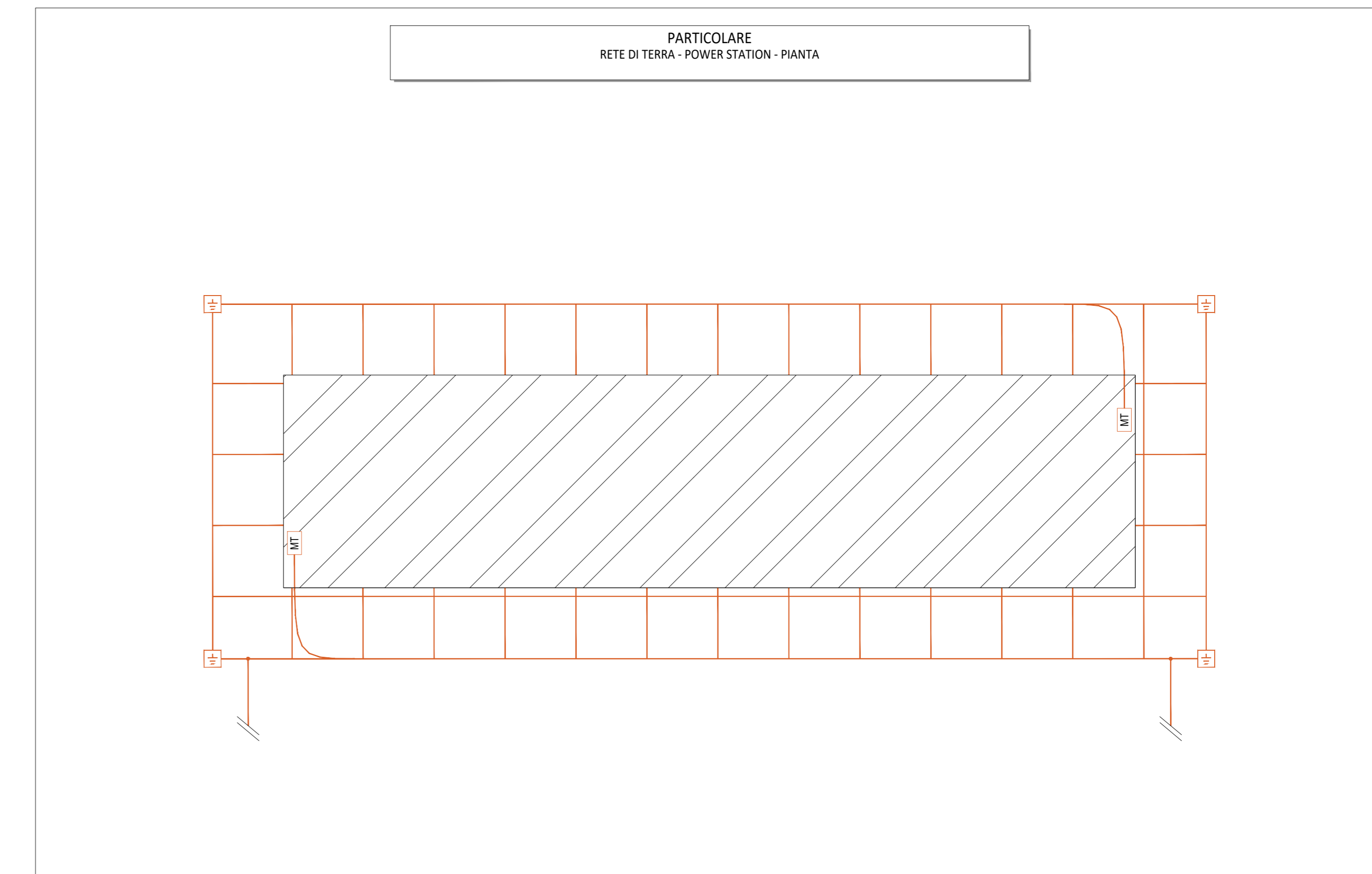
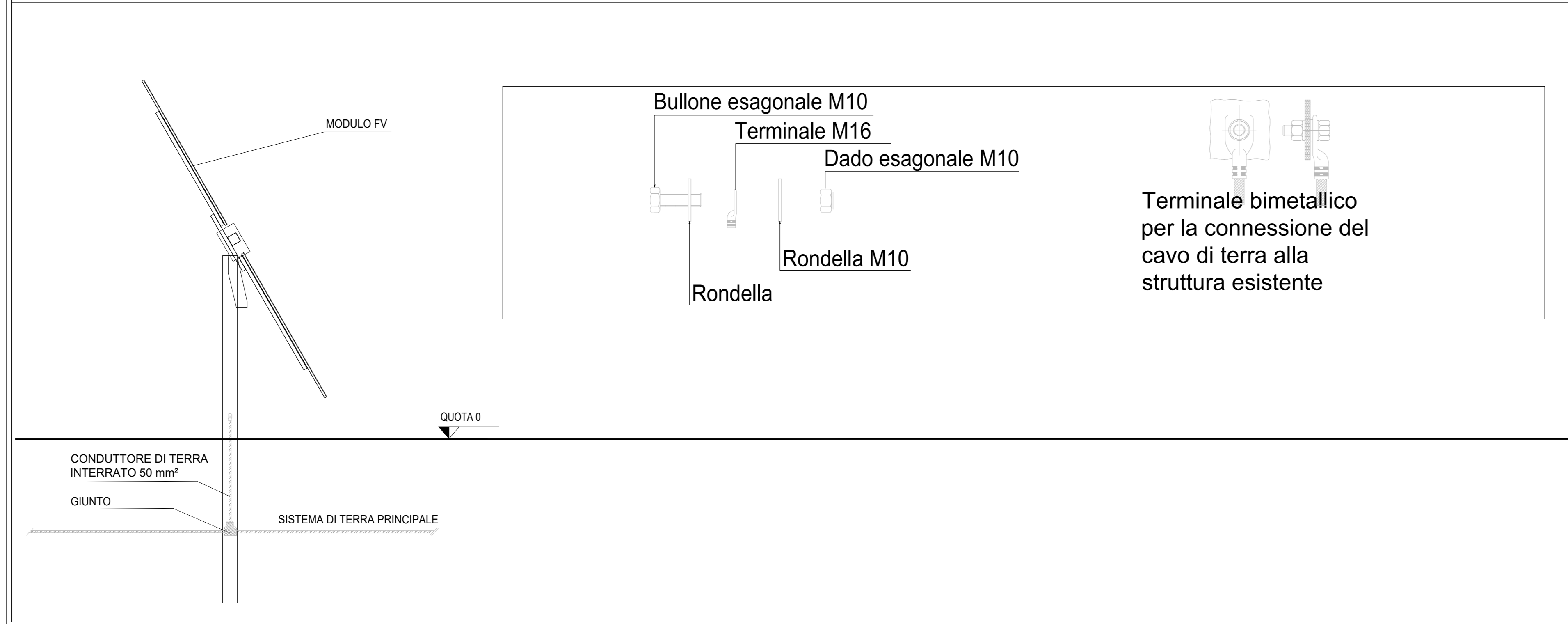
Codice elaborato
 3342_6952_CNS_T2B_REV1_RETE DI TERRA IMPIANTO

Montana S.p.A.
 Via Angelo Carlo Ferrari 6, 20143 Milano
 Tel. +39 02 54 11 81 73 | Fax. +39 02 54 12 98 90
 Milano (Dede Certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

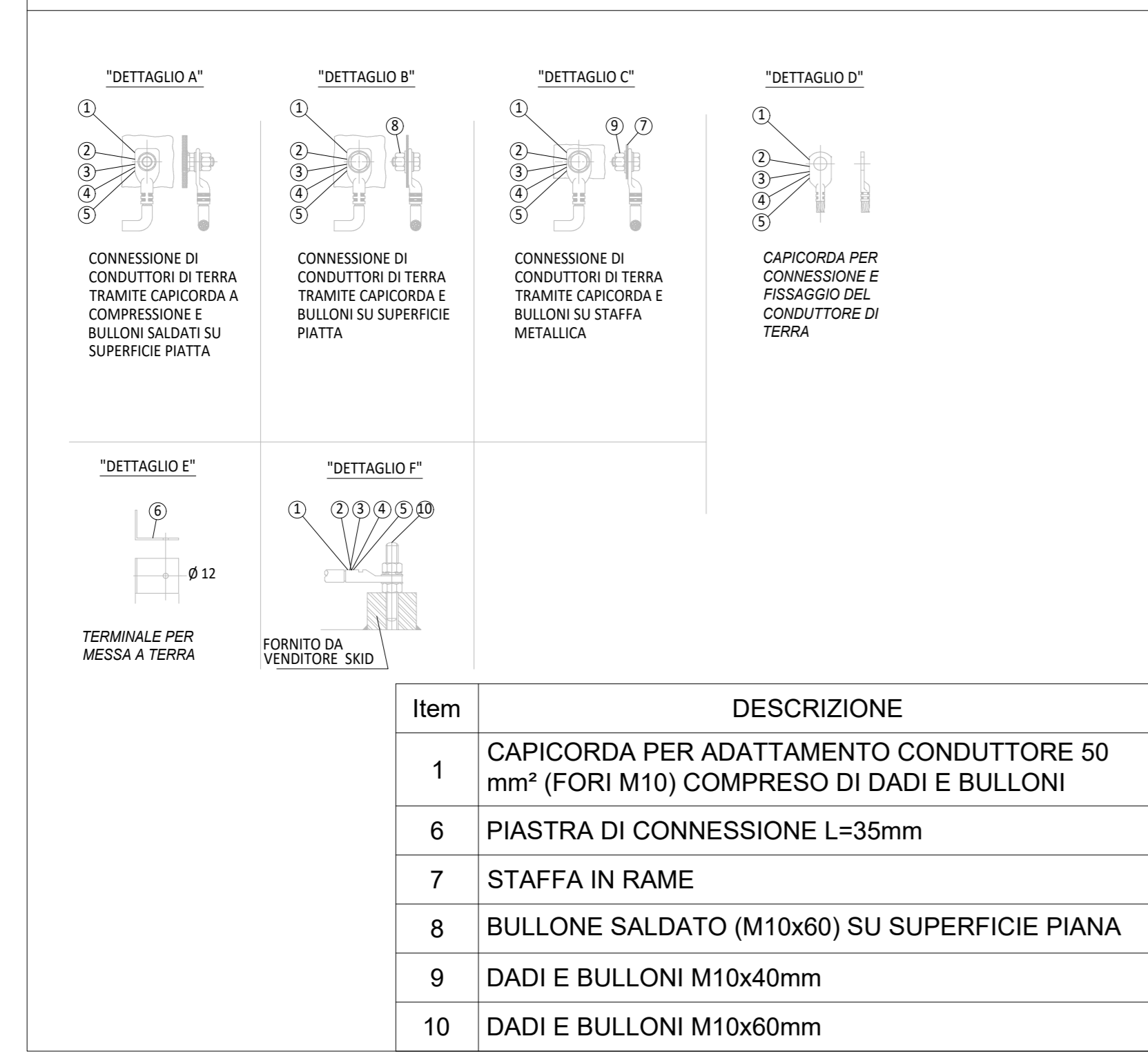
CF. n° P.IVA 10414270156
 Cap.Soc. 600.000,00 €
 www.montanambiente.com

È VIETATA LA RIPRODUZIONE DI QUESTO DOCUMENTO SENZA PREVENTIVA AUTORIZZAZIONE SCRITTA DELLA MONTANA SPA

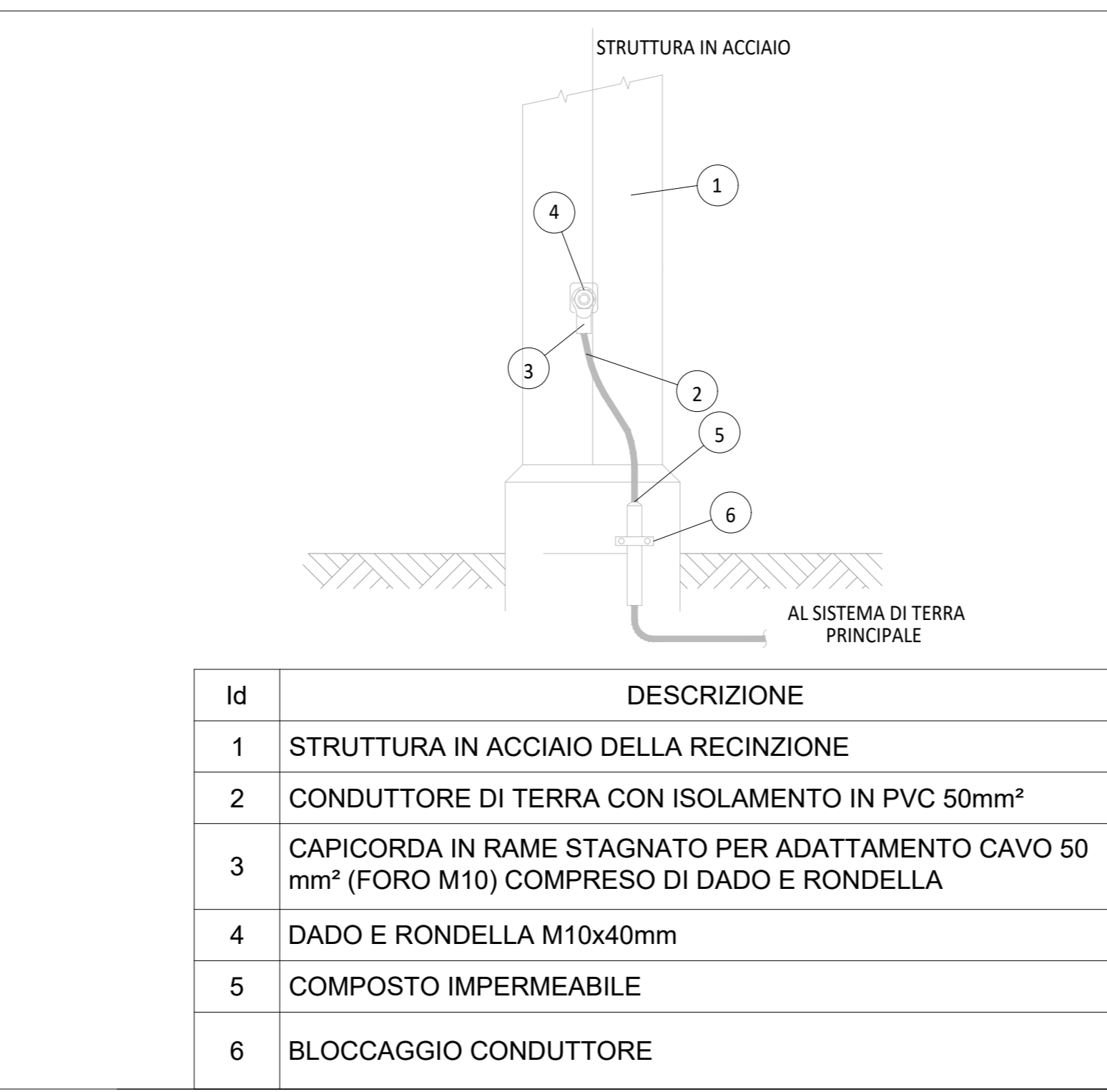
TIPICO DI INSTALLAZIONE STRUTTURE TRACKER



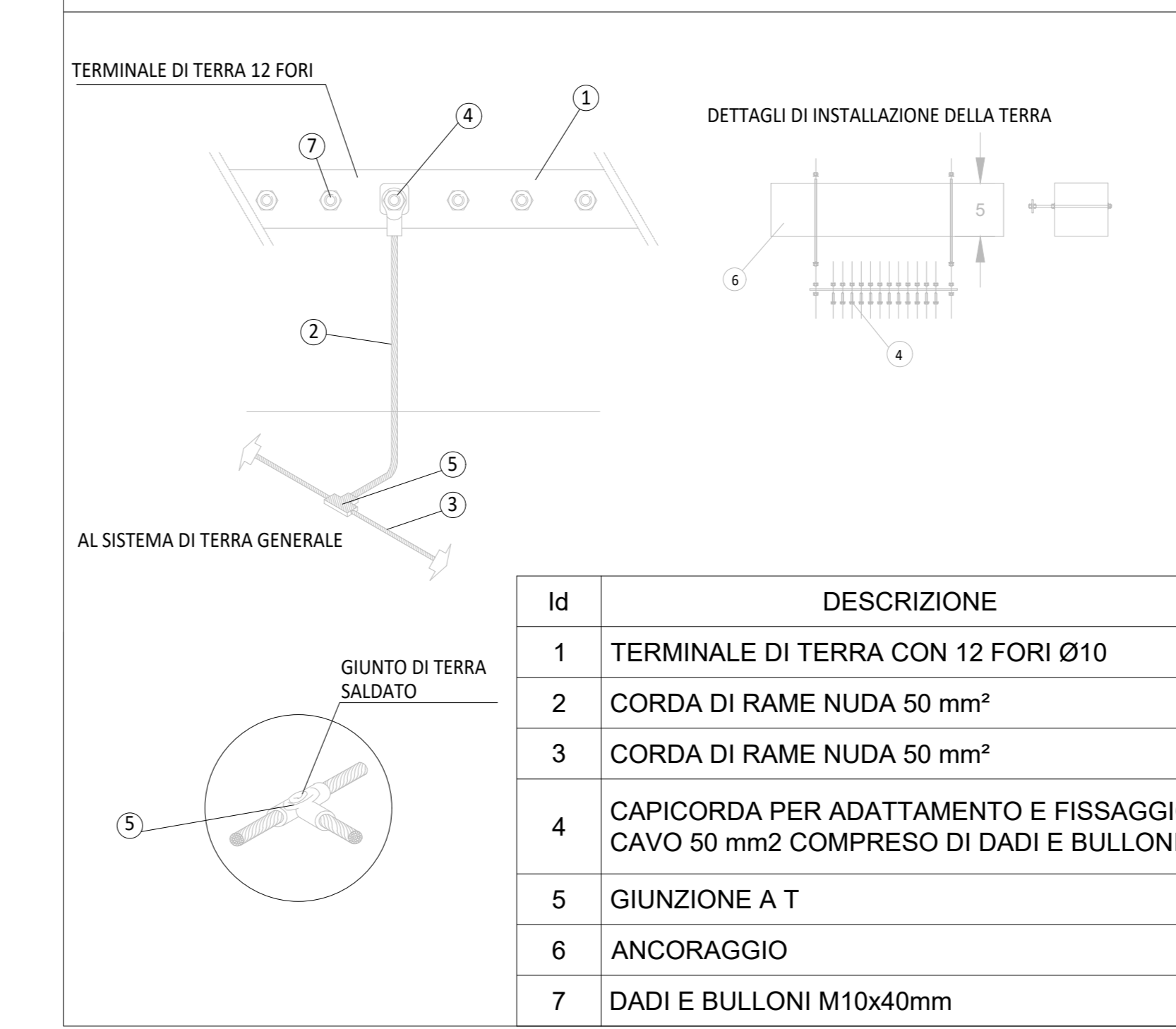
CONNESSIONE CONDUTTORI



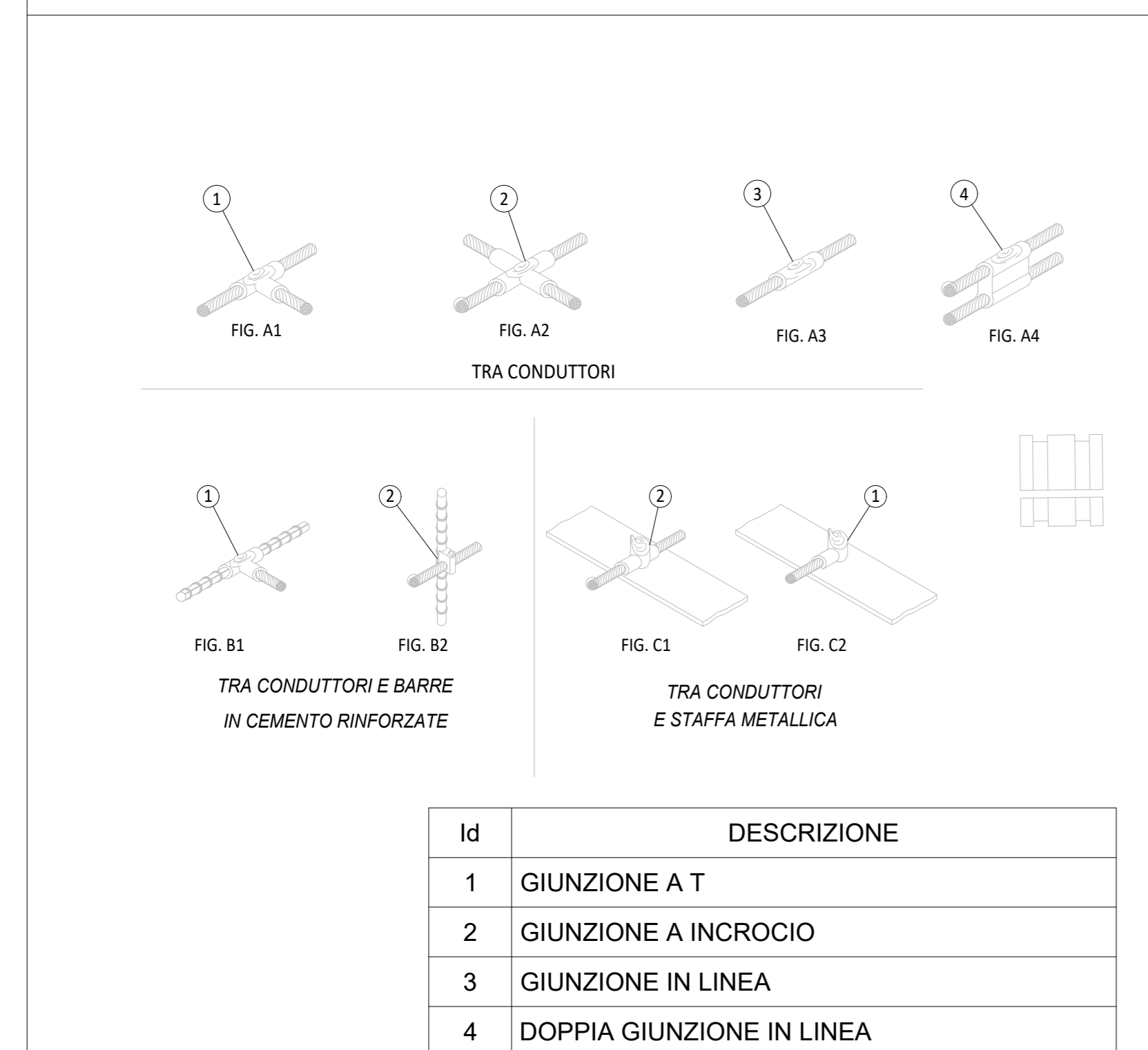
CONNESSIONE TIPICA AL SISTEMA DI TERRA DELLA RECINZIONE



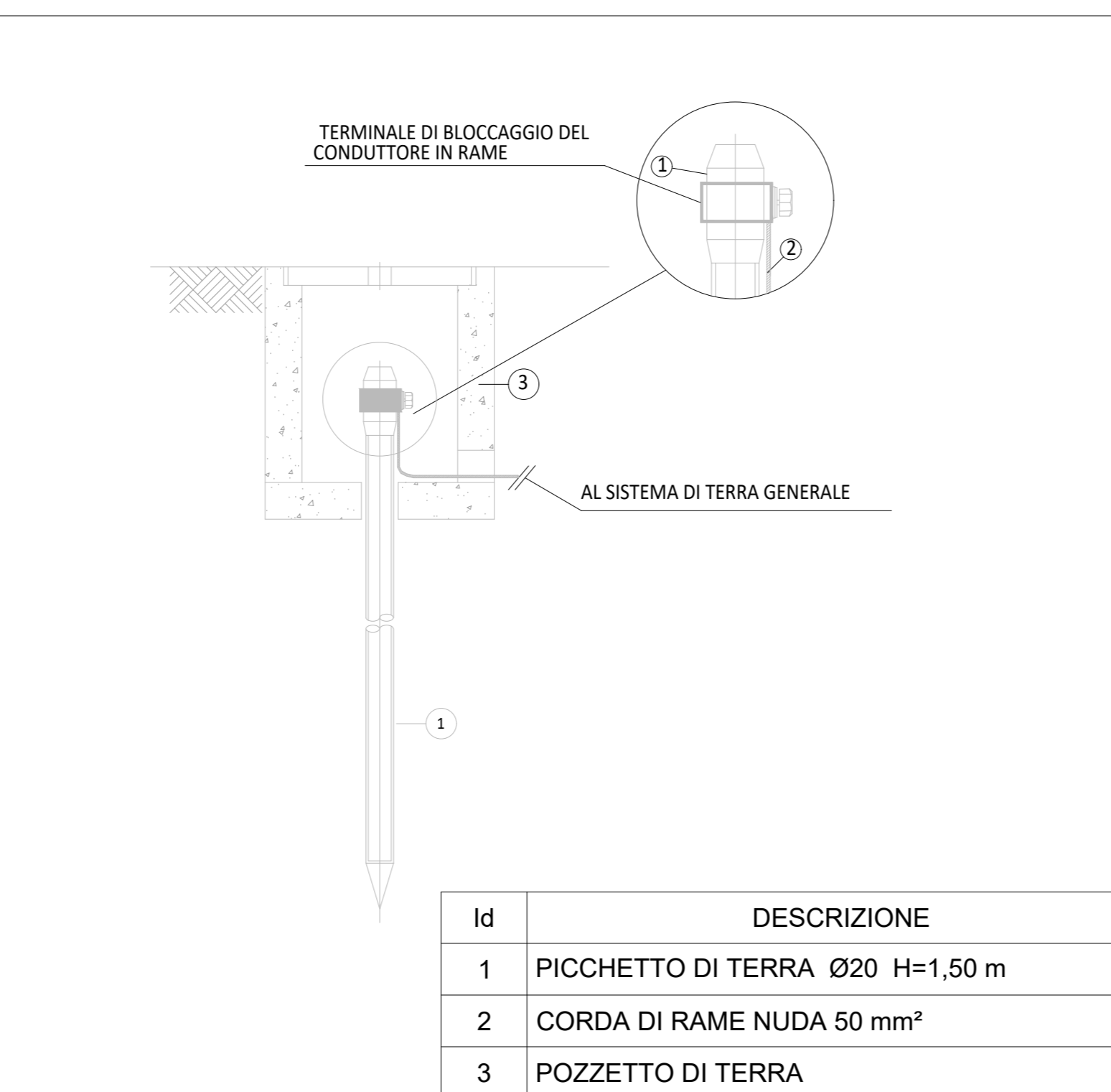
BARRA DI MESSA A TERRA SU STRUTTURA IN CALCESTRUZZO NON ISOLATA



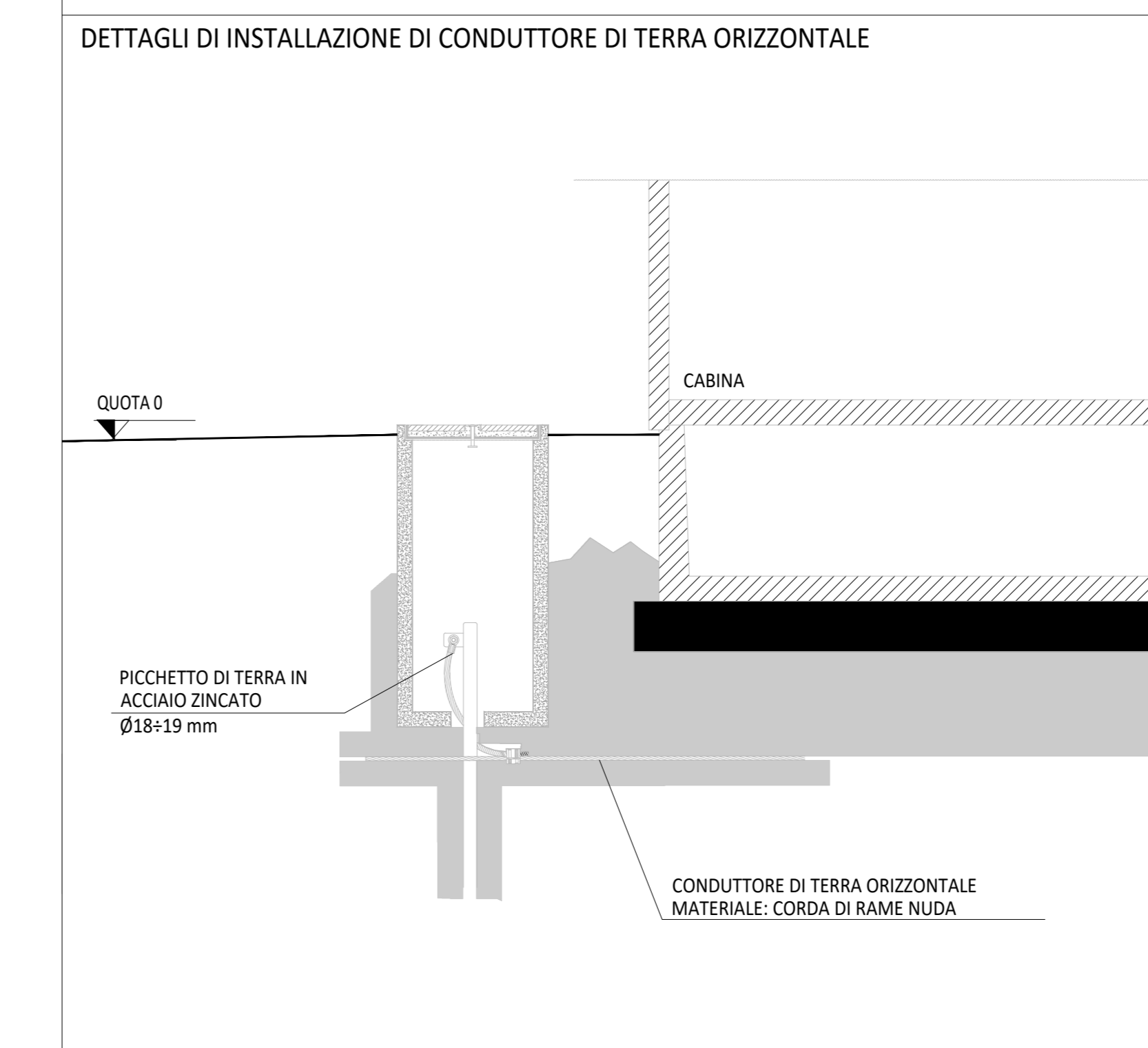
CONDUTTORI METALLICI SALDATI



MESSA A TERRA TIPO CON POZZETTO IN CALCESTRUZZO



DETTAGLI DI INSTALLAZIONE TIPICI DELLA TERRA



M. Piacida	C. Pluchino		D.	03/2026
REDAZIONE	APPROVATO	DISCUSSIONE	REV.	DATA






MARZO 2026
OX2 ITALY SPV 2 S.r.l.
 IMPIANTO AGRIVOLTAICO COLLEGATO ALLA RTN
 POTENZA NOMINALE 167,06 MW
 COMUNE DI CONSELICE (RA)

TAVOLA NUMERO 18.4
SCALA Varie
RETE DI TERRA IMPIANTO

Progettista
 Corrado Pluchino / Ord. Ing. Prov. MI n. A27174

Coordinamento
 Carlotta Di Miani

Codice elaborato
 3342_6955_CNS_T18_REV01_RETE DI TERRA IMPIANTO

Montana S.p.A.
 Via Angelo Carlo Farnaghi 6, 20143 Milano
 Tel. +39 02 54 11 81 73 | Fax. +39 02 54 12 98 90
 Milano (Dede Certificata ISO) | Brescia | Palermo | Cagliari | Roma | Siracusa

C.F. e P. IVA 10414270156
 Cap.Soc. 600.000,00 €
 www.montanambiente.com