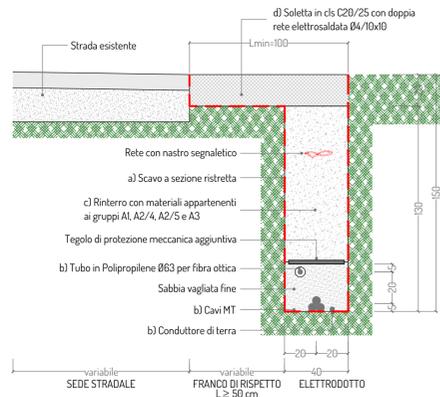


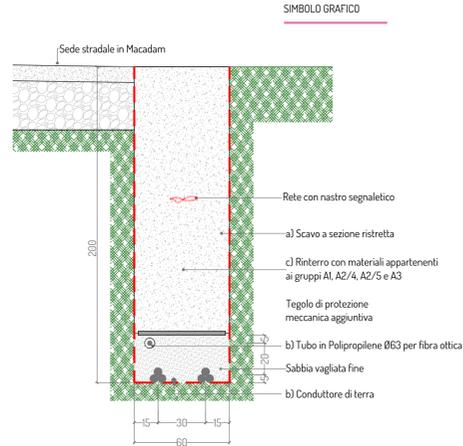
**TIPOLOGIA 1.1: Elettrodotto in banchina di strada esistente in conglomerato bituminoso
1terna**

- ELENCO LAVORAZIONI**
 a) Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 150 cm);
 b) Posa elettrodotto;
 c) Rientro del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiale vagliato proveniente dagli scavi;
 d) Soletta in cls C20/25 con doppia rete elettrosaldata Ø4/10x10



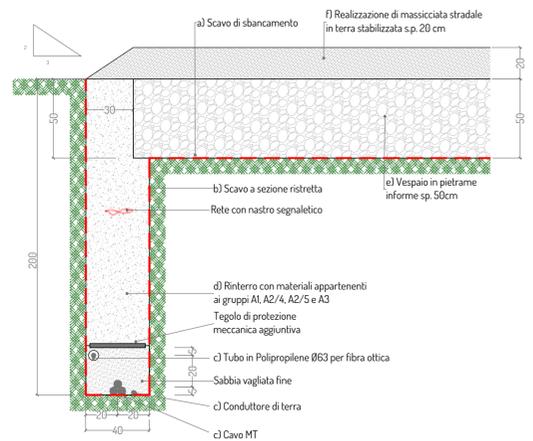
**TIPOLOGIA 2.2: Elettrodotto in banchina di strada esistente con pavimentazione naturale
2terne**

- ELENCO LAVORAZIONI**
 a) Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 200 cm);
 b) Posa elettrodotto;
 c) Rientro del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiali appartenenti ai gruppi AI, A2/4, A2/5 e A3.



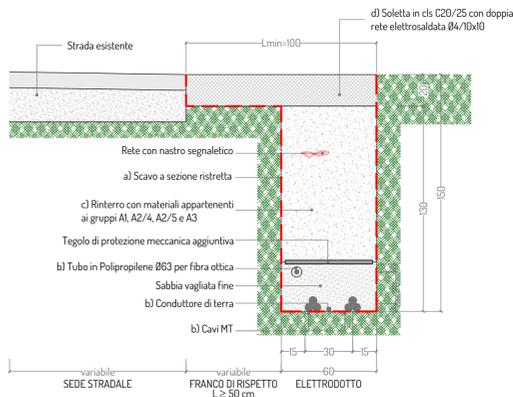
**TIPOLOGIA 4.1: Elettrodotto in banchina nuova viabilità del parco eolico
1terna**

- ELENCO LAVORAZIONI**
 a) Scavo di sbancamento per una profondità di circa 50 cm e compattazione fondo scavo
 b) Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 200 cm);
 c) Posa elettrodotto;
 d) Rientro del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiali appartenenti ai gruppi AI, A2/4, A2/5 e A3;
 e) Realizzazione di vespaio in pietraeme in forme sp.50cm;
 f) Realizzazione di pavimentazione stradale in misto granulometrico stabilizzato sp. 20 cm



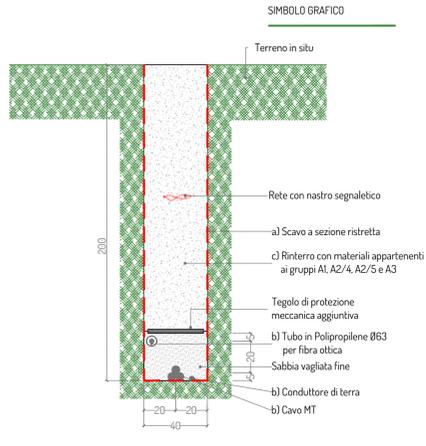
**TIPOLOGIA 1.2: Elettrodotto in banchina di strada esistente in conglomerato bituminoso
2terne**

- ELENCO LAVORAZIONI**
 a) Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 150 cm);
 b) Posa elettrodotto;
 c) Rientro del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiale vagliato proveniente dagli scavi;
 d) Soletta in cls C20/25 con doppia rete elettrosaldata Ø4/10x10



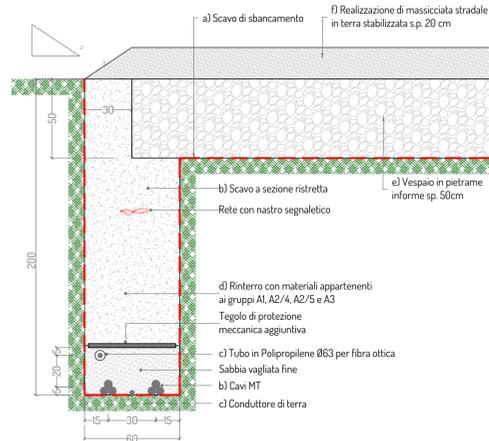
**TIPOLOGIA 3.1: Elettrodotto su sede propria
1terna**

- ELENCO LAVORAZIONI**
 a) Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 200 cm);
 b) Posa elettrodotto;
 c) Rientro del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiale vagliato proveniente dagli scavi.



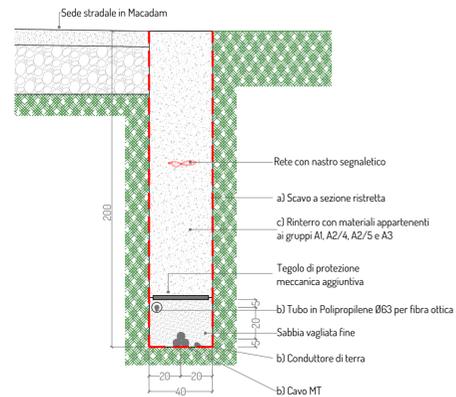
**TIPOLOGIA 4.2: Elettrodotto in banchina viabilità parco
2terne**

- ELENCO LAVORAZIONI**
 a) Scavo di sbancamento per una profondità di circa 50 cm e compattazione fondo scavo
 b) Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 200 cm);
 c) Posa elettrodotto;
 d) Rientro del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiali appartenenti ai gruppi AI, A2/4, A2/5 e A3;
 e) Realizzazione di vespaio in pietraeme in forme sp.50cm;
 f) Realizzazione di pavimentazione stradale in misto granulometrico stabilizzato sp. 20 cm



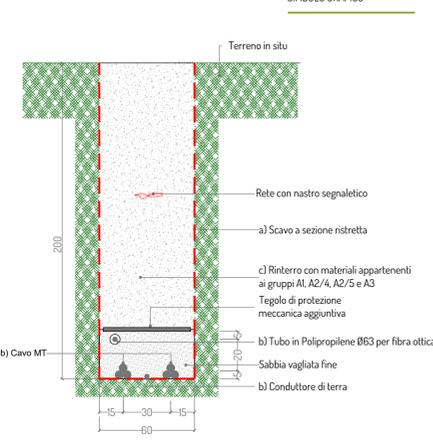
**TIPOLOGIA 2.1: Elettrodotto in banchina di strada esistente con pavimentazione naturale
1terna**

- ELENCO LAVORAZIONI**
 a) Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 200 cm);
 b) Posa elettrodotto;
 c) Rientro del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiali appartenenti ai gruppi AI, A2/4, A2/5 e A3.

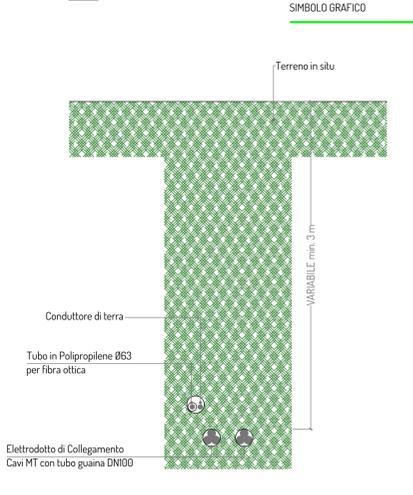


**TIPOLOGIA 3.2: Elettrodotto su sede propria
2terne**

- ELENCO LAVORAZIONI**
 a) Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 200 cm);
 b) Posa elettrodotto;
 c) Rientro del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiale vagliato proveniente dagli scavi.



**TIPOLOGIA 5: Elettrodotto in trivellazione orizzontale controllata
2terne**



Planimetria con individuazione delle tipologie di posa dei cavidotti - scala 1:25.000

Legenda

- TR04
Aerogeneratore, piazzola e identificativo
- SE RTN 380/150 kV
- SE utente 150/30 kV

Elettrodotti

- Tipologia 11 - elettrodotto su strada esistente in conglomerato bituminoso - 1terna
- Tipologia 12 - elettrodotto su strada esistente in conglomerato bituminoso - 2terne
- Tipologia 21 - elettrodotto su strada esistente in pavimentazione naturale - 1terna
- Tipologia 22 - elettrodotto su strada esistente in pavimentazione naturale - 2terne
- Tipologia 31 - elettrodotto su sede propria - 1terna
- Tipologia 32 - elettrodotto su sede propria - 2terne
- Tipologia 41 - elettrodotto su nuova viabilità del parco eolico - 1terna
- Tipologia 42 - elettrodotto su nuova viabilità del parco eolico - 2terne
- Tipologia 5 - elettrodotto in Trivellazione Orizzontale Controllata
- Tipologia 6 - elettrodotto AT



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL TERRITORIO COMUNALE DI TROIA (FG)
 POTENZA NOMINALE 50,4 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

PROGETTAZIONE E SIA

ing. Fabio PACCAPELO
 ing. Andrea ANGELINI
 ing. Antonella Laura GIORDANO
 ing. Francesco SACCARDIA
 COLLABORATORI
 dr.ssa Anastasia AGHOLI
 ing. Giulia MONTRONE

STUDI SPECIALISTICI

IMPIANTI ELETTRICI
 ing. Roberto DI MONTE
 GEOLOGIA
 geol. Matteo DI CARLO
 ACUSTICA
 ing. Francesco PAPEO
 NATURA E BIODIVERSITÀ
 dr. Luigi Raffaele LUPO
 STUDIO PEDO-AGRONOMICO
 dr.ssa Lucia PESOLA
 ARCHEOLOGIA
 dr.ssa archeol. Domenico CARRASSO

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE

arch. Gaetano FORNARELLI
 arch. Andrea GIUFFRIDA

PD.EG.3 CAVIDOTTI

EG.3.3 Sezioni tipo di posa
 Scala 1:25.000 - 1:20

REV.	DATA	DESCRIZIONE

