

Tabella tratti cavidotti

Tratto	Tipologia	Lunghezza (m)	Tratto	Tipologia	Lunghezza (m)
MES1-A	4.1	333	T7a-T7b	5	150
A-T1a	1.1	337	T7b-M	2.1	131
T1a-T1b	5	150	M-BRN3	4.2	40
T1b-B	1.1	352	M-N	4.1	218
B-T2a	4.2	98	N-T8a	2.1	152
T2a-T2b	5	150	T8a-T8b	5	150
T2b-MES2	4.2	227	T8b-O	2.1	450
B-T3a	1.1	576	O-BRN1	4.2	38
T3a-T3b	5	235	O-P	4.1	268
T3b-T4a	1.1	1315	BRN2-P	2.1	813
T4a-T4b	5	150	P-H	1.2	234
T4b-C	1.1	645	H-T9a	1.4	193
BRN4-D	2.1	544	T9a-T9b	5	150
D-E	1.1	45	T9b-Q	3.2	107
E-BRN6	4.2	39	Q-CLN2	4.2	192
E-F	1.1	397	T9b-R	1.4	229
F-T5a	2.1	736	R-CRB	4.4	254
T5a-T5b	5	150	CRB-R	4.4	246
T5b-T6a	2.1	595	CRB-CLN1	4.1	469
T6a-BRN5	4.2	228	R-T10a	1.4	2514
T6a-T6b	5	150	T10a-T10b	5	150
T6b-C	2.1	203	T10b-S	1.4	1410
C-G	1.2	307	S-T11a	3.4	92
G-H	2.2	1391	T11a-T11b	5	50
BRN7-I	3.1	189	T11b-T	2.4	154
I-L	2.1	360	T-V	3.4	111
L-T7a	3.1	461	V-SE	2.4	624

Legenda tipologie posa cavidotti

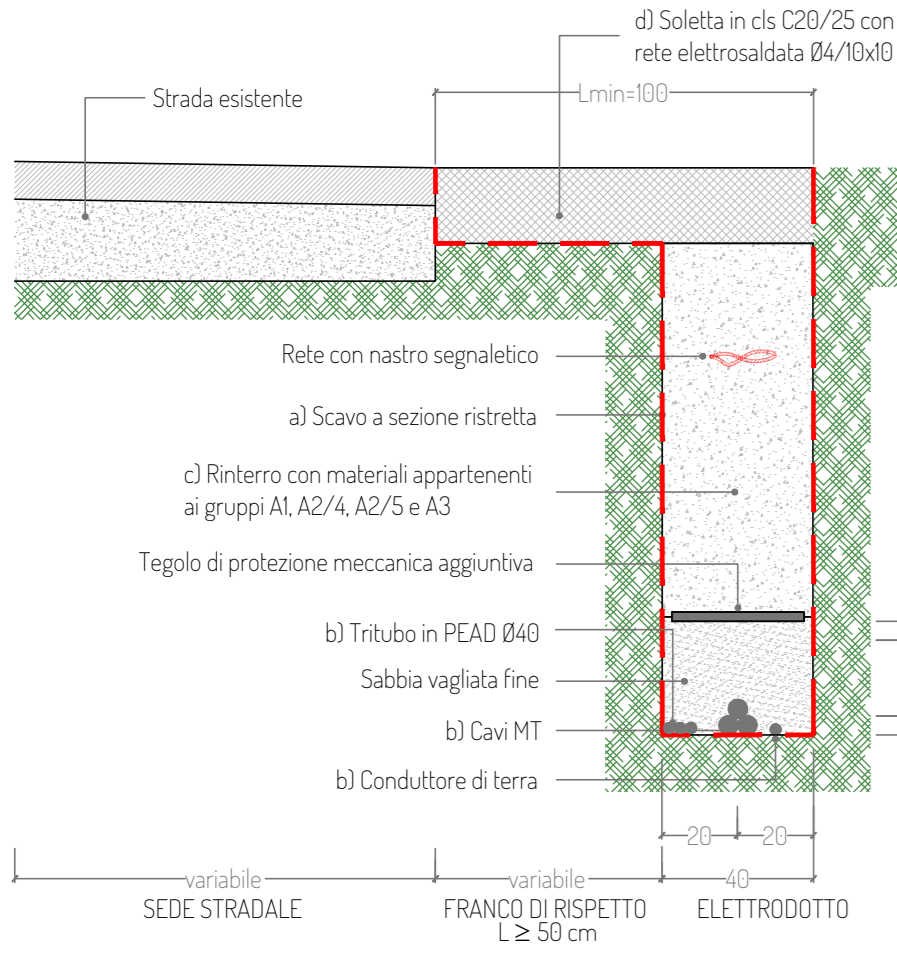
- TIPO 1.1 - Posa in banchina su strada asfaltata 1 terna
- TIPO 1.2 - Posa in banchina su strada asfaltata 2 terna
- TIPO 1.4 - Posa in banchina su strada asfaltata 4 terna
- TIPO 2.1 - Posa su pavimentazione naturale 1 terna
- TIPO 2.2 - Posa su pavimentazione naturale 2 terna
- TIPO 3.1 - Posa in sede propria 1 terna
- TIPO 3.2 - Posa in sede propria 2 terna
- TIPO 4.1 - Posa su nuova viabilità 1 terna
- TIPO 4.2 - Posa su nuova viabilità 2 terna
- TIPO 4.4 - Posa su nuova viabilità 4 terna
- TIPO 5 - Posa in TOC

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



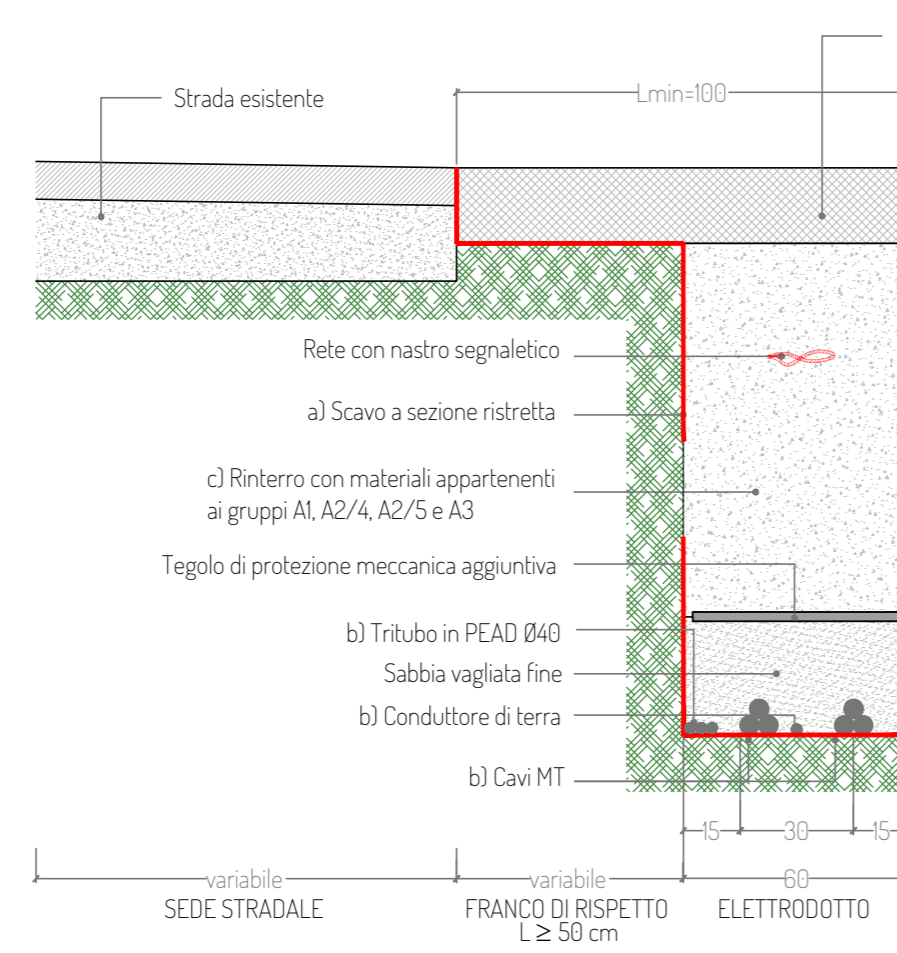
TIPOLOGIA 1.1: Elettrodotto in banchina di strada esistente in conglomerato bituminoso 1 terna

- ELENCO LAVORAZIONI**
- Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 150 cm);
 - Posa elettrodotto;
 - Rinverso del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiale vagliato proveniente dagli scavi;
 - Soletta in cls C20/25 con doppia rete elettrosaldata Ø4/70xØ3



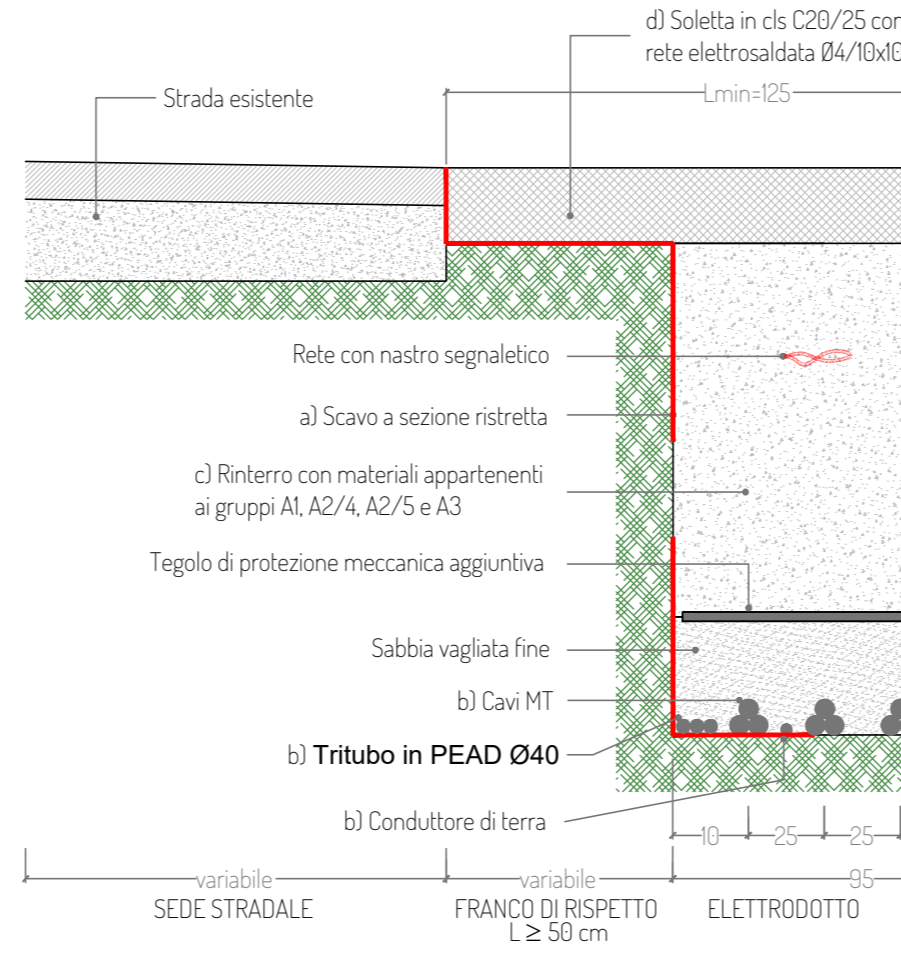
TIPOLOGIA 1.2: Elettrodotto in banchina di strada esistente in conglomerato bituminoso 2 terna

- ELENCO LAVORAZIONI**
- Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 150 cm);
 - Posa elettrodotto;
 - Rinverso del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiale vagliato proveniente dagli scavi;
 - Soletta in cls C20/25 con doppia rete elettrosaldata Ø4/70xØ3



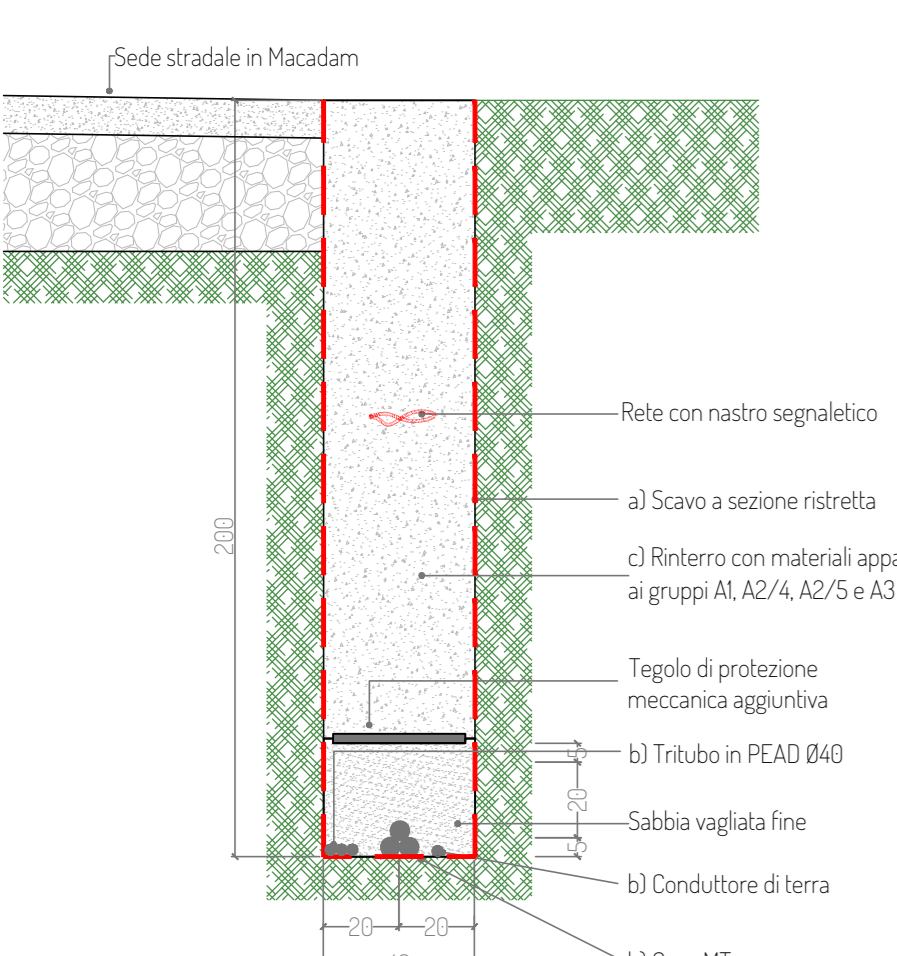
TIPOLOGIA 1.4: Elettrodotto in banchina di strada esistente in conglomerato bituminoso 4 terna

- ELENCO LAVORAZIONI**
- Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 150 cm);
 - Posa elettrodotto;
 - Rinverso del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiale vagliato proveniente dagli scavi;
 - Soletta in cls C20/25 con doppia rete elettrosaldata Ø4/70xØ3



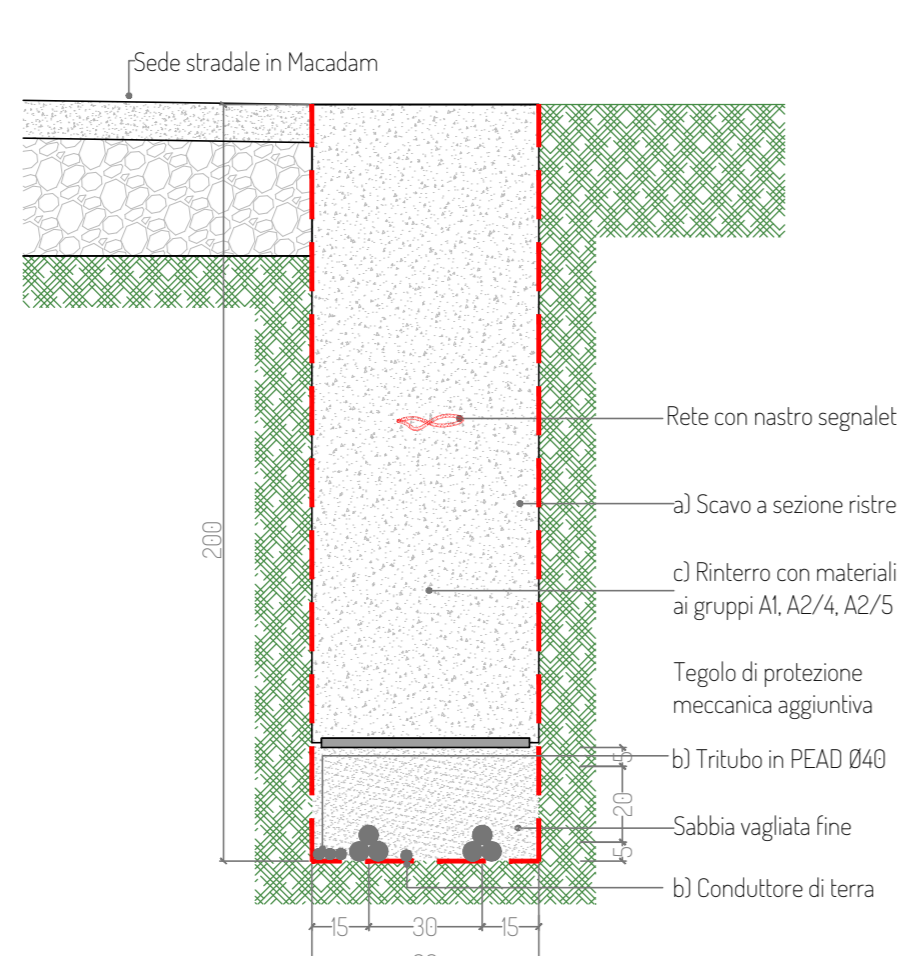
TIPOLOGIA 2.1: Elettrodotto in banchina di strada esistente con pavimentazione naturale 1 terna

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



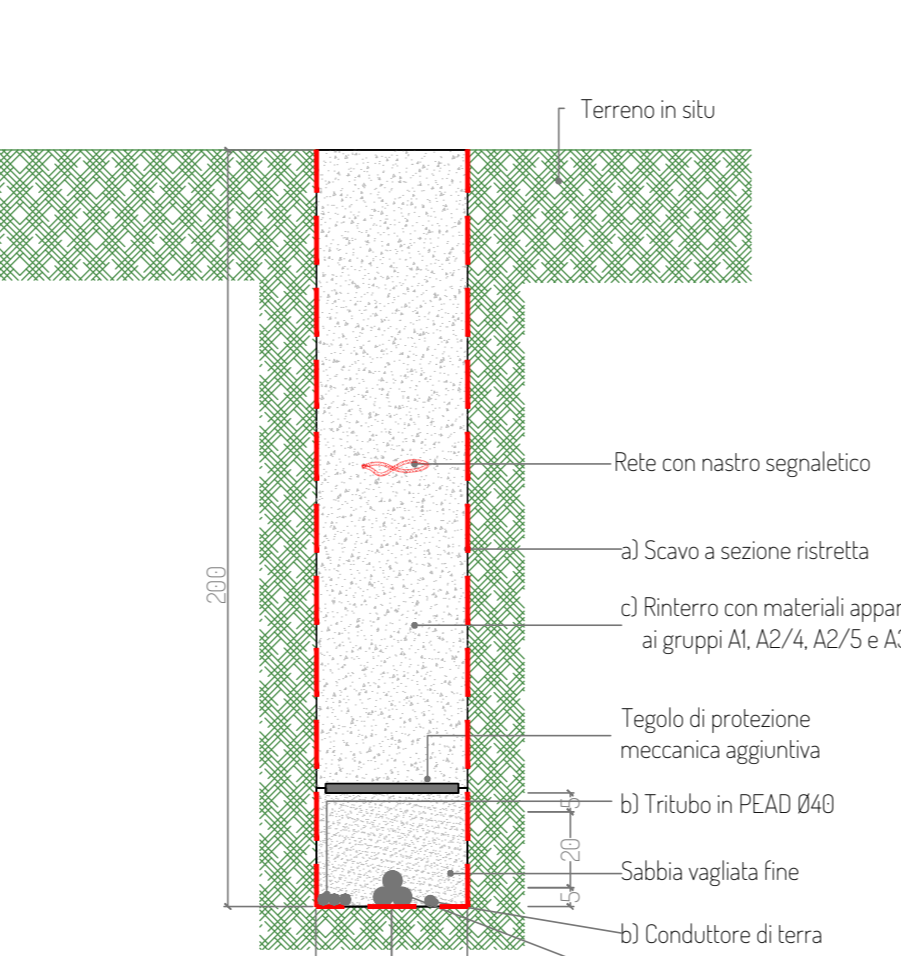
TIPOLOGIA 2.2: Elettrodotto in banchina di strada esistente con pavimentazione naturale 2 terna

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



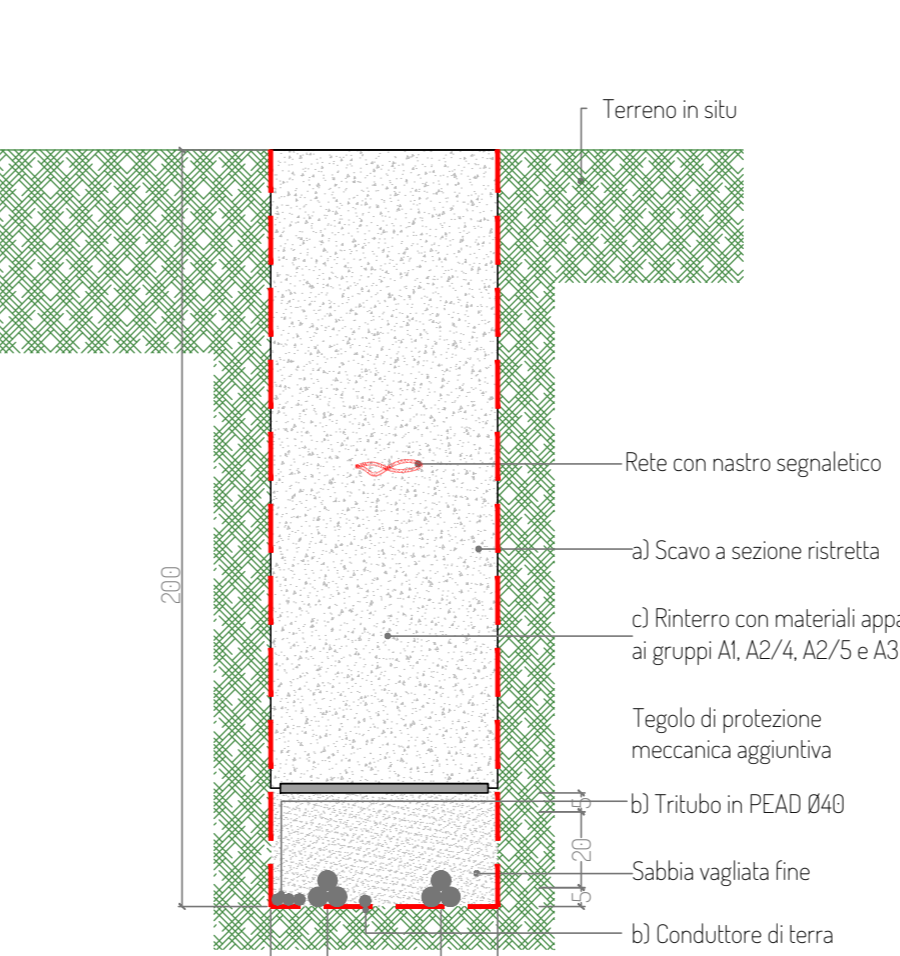
TIPOLOGIA 3.1: Elettrodotto su sede propria 1 terna

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



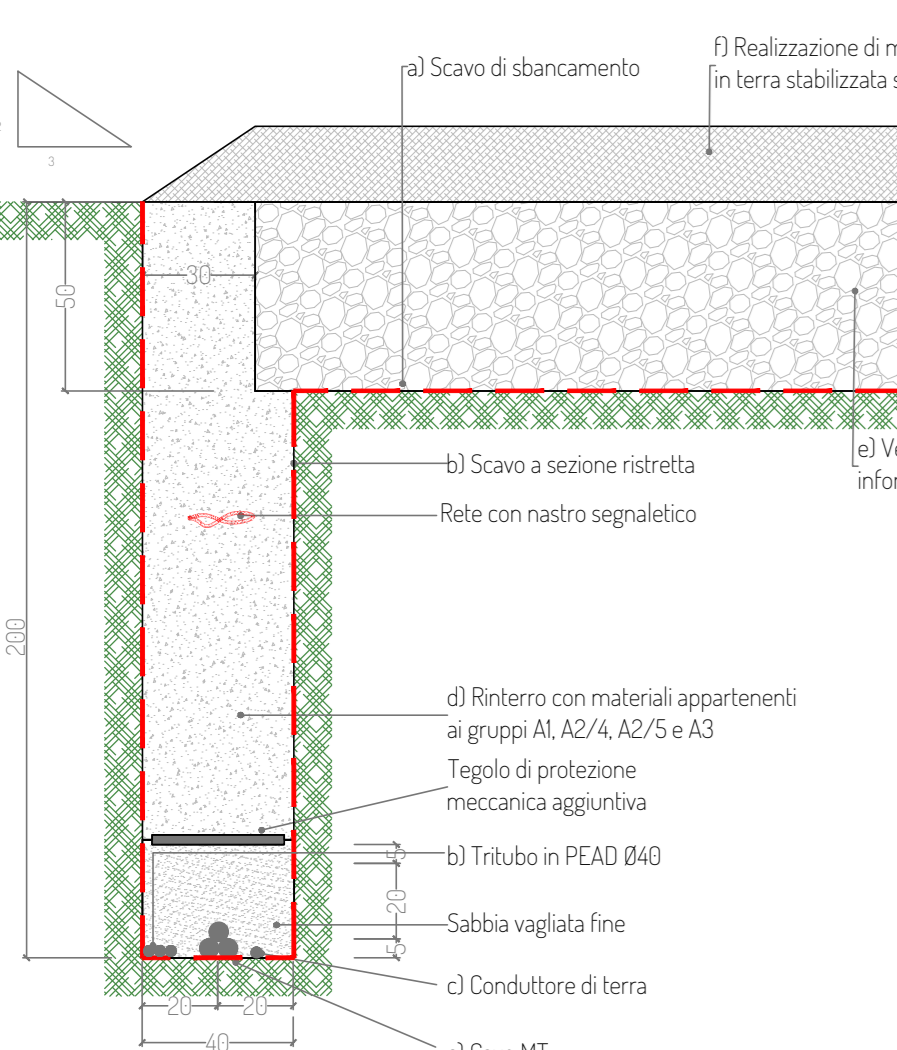
TIPOLOGIA 3.2: Elettrodotto su sede propria 2 terna

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



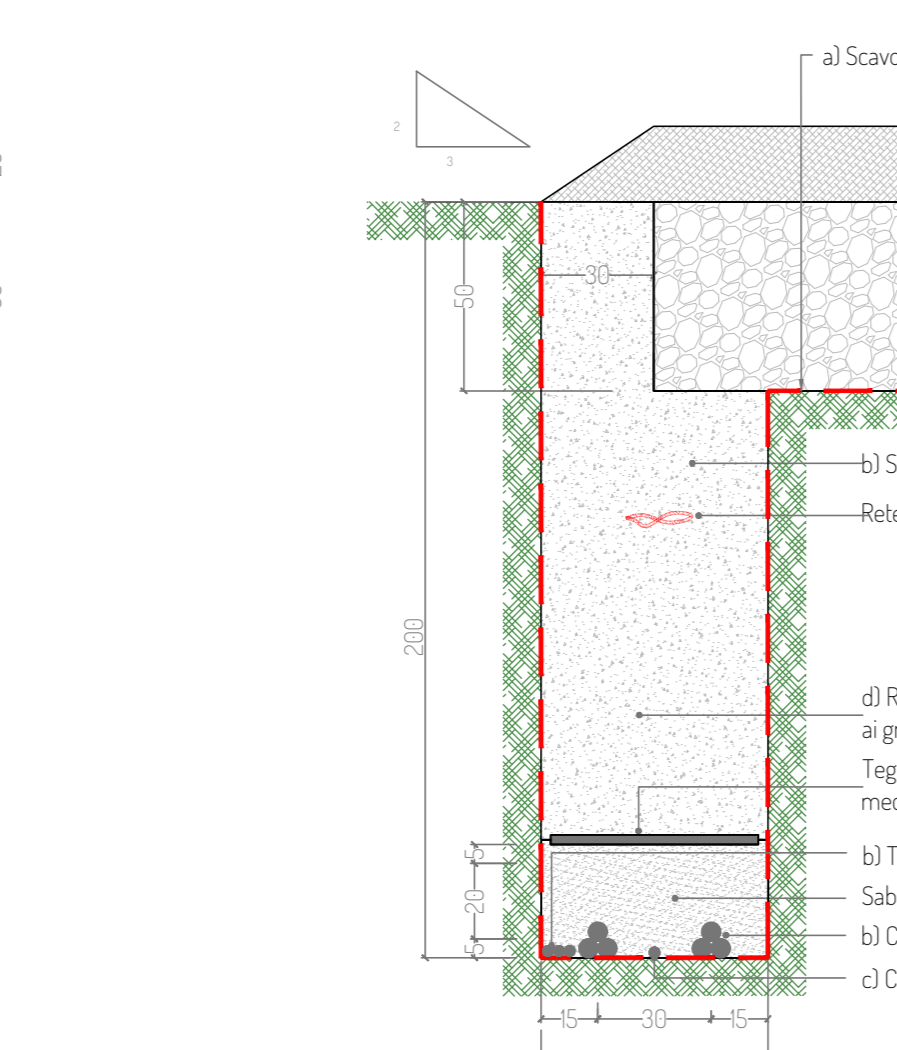
TIPOLOGIA 4.1: Elettrodotto in banchina nuova viabilità del parco ecologico 1 terna

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



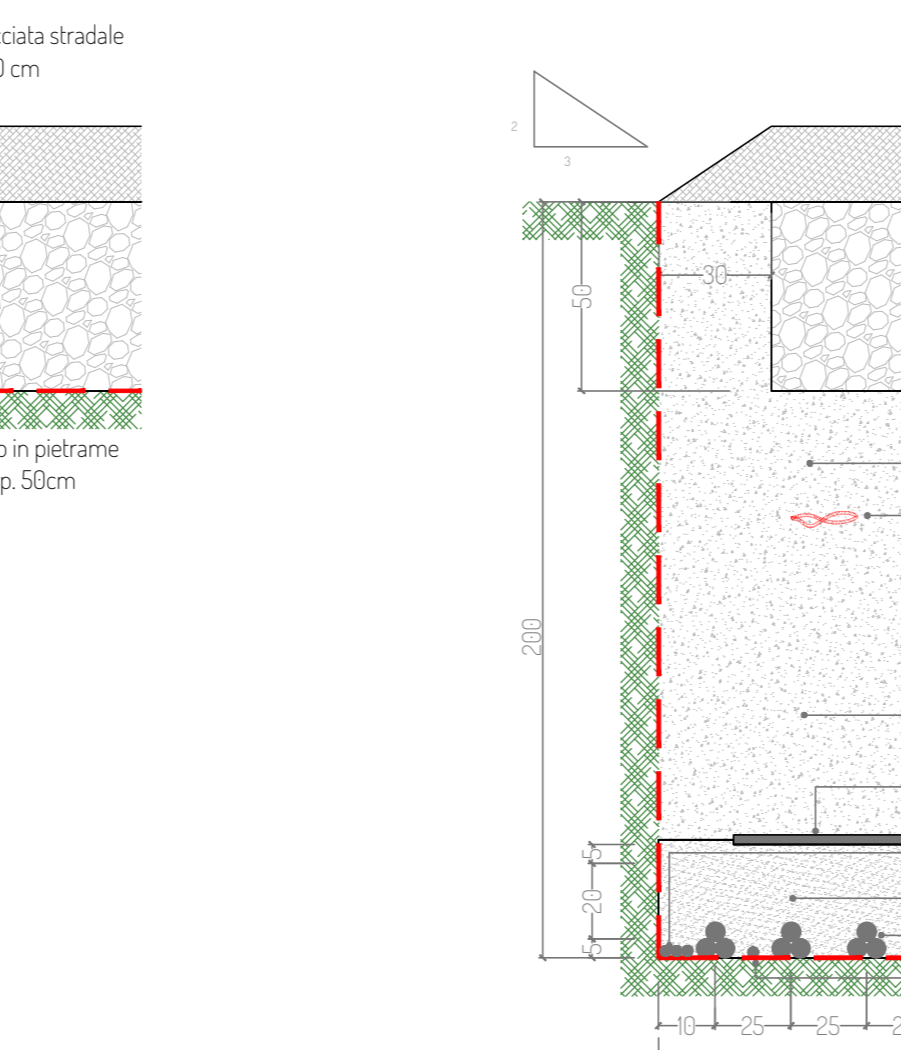
TIPOLOGIA 4.2: Elettrodotto in banchina nuova viabilità parco 2 terna

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



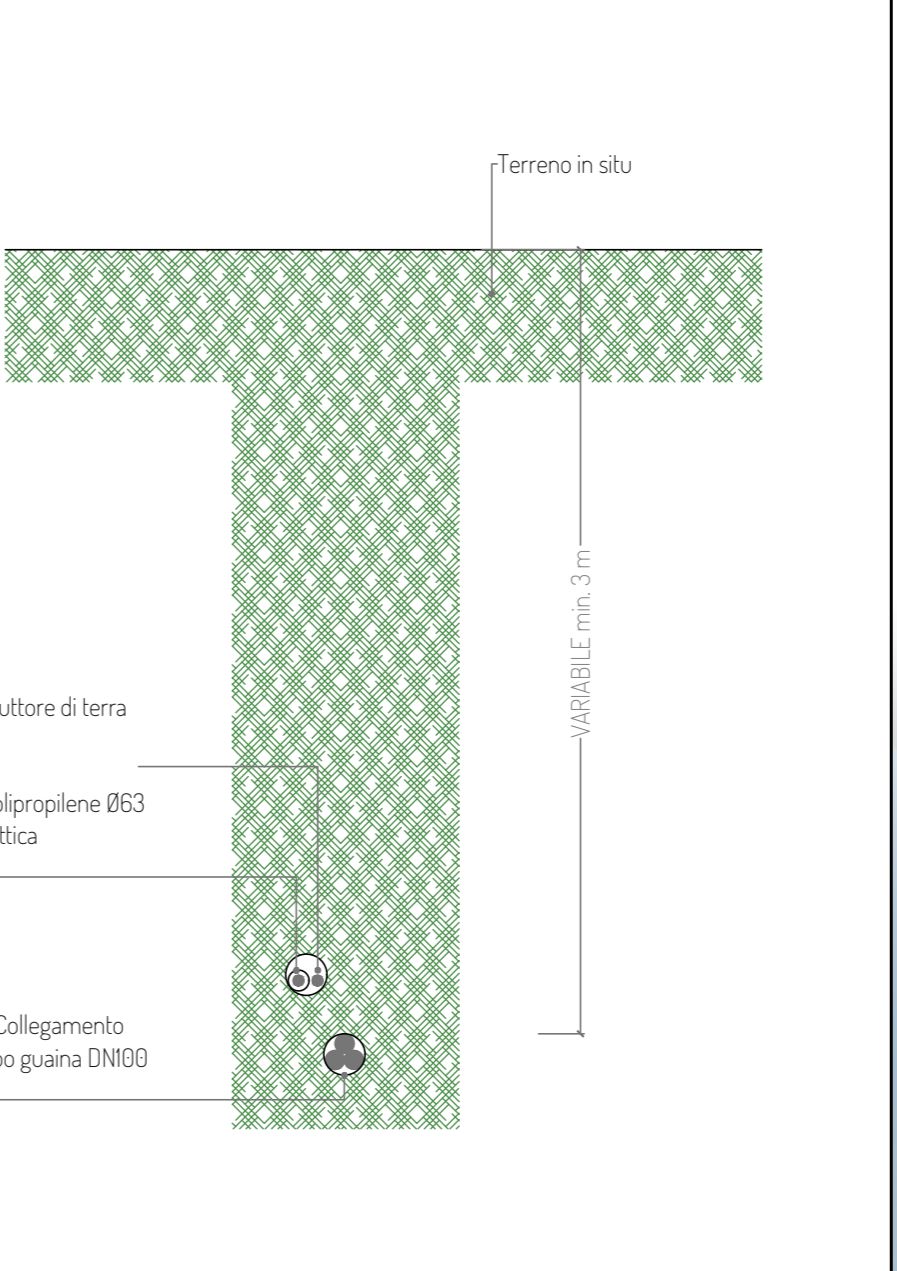
TIPOLOGIA 4.4: Elettrodotto in banchina nuova viabilità parco 4 terna

- ELENCO LAVORAZIONI**
- Scavo di sbancamento per una profondità di circa 50 cm e compattazione fondo scavo;
 - Scavo a sezione ristretta per la posa dell'elettrodotto (h = 230 cm);
 - Posa elettrodotto;
 - Rinverso del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiali appartenenti ai gruppi AI, A2/4, A2/5 e A3;
 - Realizzazione di vespagio in pietrame informe sp. 50cm;
 - Realizzazione di pavimentazione stradale in misto granulometrico stabilizzato sp. 20 cm



TIPOLOGIA 5: Elettrodotto in trivellazione orizzontale controllata 1 terna

- ELENCO LAVORAZIONI**
- Realizzazione di trivellazione orizzontale controllata;
 - Posa elettrodotto;
 - Rinverso del cavo tramite strato di sabbia, tegolo protettivo e materiali appartenenti ai gruppi AI, A2/4, A2/5 e A3;



- Legenda:**
- Aerogeneratore
 - Piazzole
 - Aerogeneratore
 - Piazzola definitiva
 - Piazzola temporanea
 - SE RTN Terna 380/150/36 kV
 - Ampliamento SE RTN Terna 380/150/36 kV
 - Cabina di Raccolta e BESS

WTG	Coordinate WGS84 fuso 32N		Quota alla base
	Est	Nord	
MES2	743405.82	4490367.78	67.26
MES1	743916.91	4489736.98	68.21
BRN1	747545.25	4488428.60	62.14
BRN2	748002.29	4489032.21	61.52
BRN3	746955.37	4488721.47	63.18
BRN4	744382.94	4487266.56	72.69
BRN5	745964.20	4487927.37	65.50
BRN6	744670.66	4487711.31	69.50
BRN7	745939.00	4488741.82	64.46
CLN1	748802.05	4488007.21	59.03
CLN2	748302.84	4488255.96	59.99



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA MEDIANTE LO SFRUTTAMENTO DEL VENTO NEL TERRITORIO COMUNALE DI MESAGNE, BRINDISI E CELLINO SAN MARCO IN LOC. LO SPECCHIONE (BR) POTENZA NOMINALE 79,2 MW

PROGETTO DEFINITIVO - SIA

PROGETTAZIONE E SIA

- ing. Fabio PACCAPELO
ing. Andrea ANGELINI
ing. Antonella LOUVA GIORDANO
ing. Francesca SACCAROLA
COLLABORATORI
ing. Guido MONTRENE
ing. Francesco DE BARTOLO geom. Rosa CONTINI

STUDI SPECIALISTICI

- GEOLOGIA
geol. Matteo DI CARO
ACUSTICA
ing. Antonio FALCONE
STUDIO FAUNISTICO
dott. nat. Fabio MASTROPASQUA
VINCA, STUDIO BOTANICO VEGETAZIONALE E PEDO-AGRONOMICO
dott.ssa Lucia PESCELA
ARCHEOLOGIA
dott.ssa arch. Daniela CARRASSO

INTERVENTI DI COMPENSAZIONE E VALORIZZAZIONE

- arch. Gastone FORNARELLI
arch. Andrea GIUFFRIDA

PD. EG.3 CAVIDOTTI

EG.3.3 Sezioni tipo di posa

Scala 1:25.000 - 1:20

REV.	DATA	DESCRIZIONE