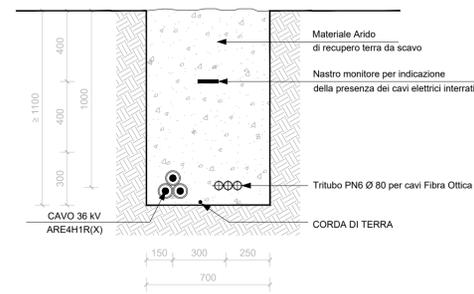


## SEZIONI TIPO VIE CAVO - Scala 1:20

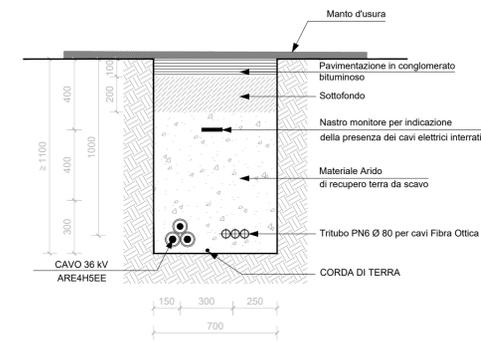
### CAVIDOTTO TIPO A

Posa di n°1 cavo su strada sterrata o terreno naturale



### CAVIDOTTO TIPO A1

Posa di n°1 cavo su strada asfaltata

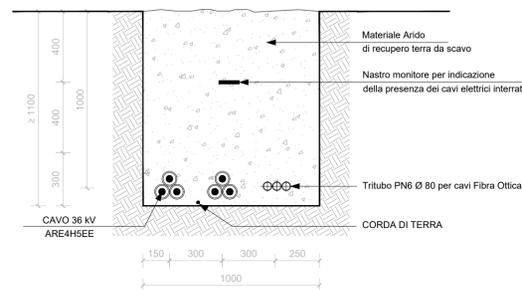


### NOTE

- 1) I cavi a 36 kV utilizzati per la connessione dell'impianto alla futura Stazione Elettrica della RTN 150/36 kV, passando per la cabina collettiva in progetto, saranno del tipo unipolare (ARE4H5EE-36 kV) con conduttore in alluminio, isolamento in polietilene reticolato (XLPE) a spessore ridotto, schermo a nastro di alluminio e doppia guaina in polietilene. La rete di terra che interconnette i vari aerogeneratori sarà realizzato con conduttore di rame nudo da 70 mm<sup>2</sup> e seguirà il percorso dei cavi a 36 kV. In conformità all'art. 4.3.11 della norma CEI 11-17, la posa sarà direttamente interrata ad una profondità indicativa (letto di posa) di circa 1,1-1,2 metri sotto il suolo. All'interno degli scavi saranno previsti opportuni nastri di segnalazione della presenza di cavi elettrici. Inoltre, nello stesso scavo, sarà posato un cavo di fibra ottica per la trasmissione dati;
- 2) Il sistema di trasmissione dati sarà costituito da un cavo con fibre ottiche entro tritubo PN6 Ø80;
- 3) Per eventuali incroci e parallelismi con altri servizi (cavi di telecomunicazione, tubazioni, etc), saranno rispettate le distanze previste dalle norme, tenendo conto delle prescrizioni che saranno dettate dagli Enti proprietari delle opere interessate e in accordo a quanto previsto dalla Norma CEI 11-17;
- 4) Tutti i tracciati sono stati studiati in modo da massimizzare il percorso della viabilità esistente o in progetto, minimizzando in tal modo le interferenze con aree non oggetto di manomissione antropica.

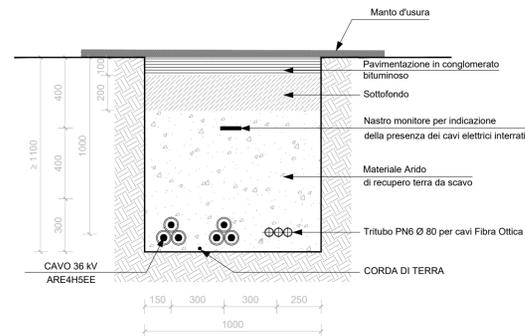
### CAVIDOTTO TIPO B

Posa di n°2 cavi su strada sterrata o terreno naturale



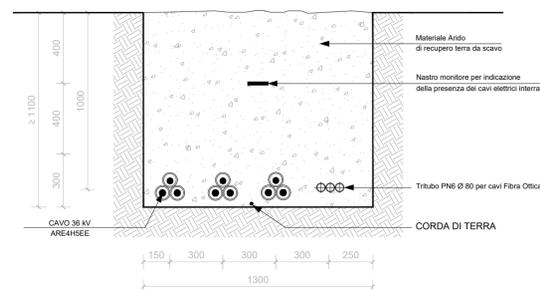
### CAVIDOTTO TIPO B1

Posa di n°2 cavi su strada asfaltata



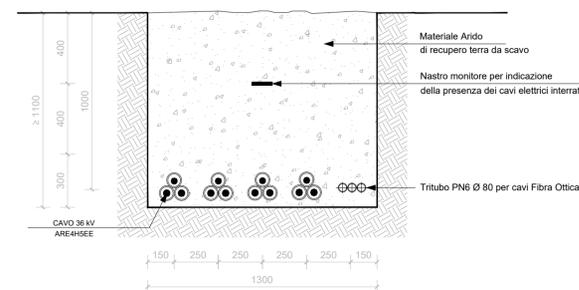
### CAVIDOTTO TIPO C

Posa di n°3 cavi su strada sterrata o terreno naturale



### CAVIDOTTO TIPO D

Posa di n°4 cavi su strada sterrata o terreno naturale



**REGIONE PUGLIA**  
**CITTÀ METROPOLITANA DI BARI**  
**COMUNE DI ALTAMURA**

Committente: **R2R GRUPPO aza** R2R S.r.l. (gruppo aza)  
Piazza Manifattura n. 1  
38068 - Rovereto (TN)

**TITOLO DEL PROGETTO:** PARCO EOLICO SERRA DI MELE

**Documento:** PROGETTO DEFINITIVO **N° Documento:** R2R-WSDM-TE6

ID PROGETTO:	R2R-WSDM	SEZIONE:	E	TIPOLOGIA:	G	FORMATO:	A1
--------------	----------	----------	---	------------	---	----------	----

**Elaborato:** SEZIONI TIPO VIE CAVO

FOGLIO:	1 di 1	SCALA:	1:20	Nome file:	YDUOL75_R2R-WSDM-TE6
---------	--------	--------	------	------------	----------------------

**A cura di:**  
**IAT CONSULENZA E PROGETTI**

**Gruppo di progettazione:**  
Ing. Giuseppe Frongia (coordinatore e responsabile)  
Ing. Marianna Barbato  
Ing. Enrica Batzella  
Plan. Terr. Andrea Caspari  
Ing. Gianfranco Corda  
Plan. Terr. Veronica Fais  
Ing. Gianluca Mella  
Ing. Fabrizio Murru  
Ing. Andrea Orvis  
Plan. Terr. Eleonora Re  
Ing. Elisa Roych  
Ing. Marco Utzeri

**Contributi specialistici:**  
Ing. Antonio Decori (Studio acustico)  
IPPOOL S.r.l. (monitoraggio acustico)  
Dott. Gian. Francesco Lubina (Geologia)  
Dott. Agr. Barnaba Marinucci (Agronomia)

Dott. Biol. Leonardo Beccarisi (Vegetazione)  
Dott. Fabio Mastropasqua (Fauna e VINCA)  
Nostro S.r.l. (Archeologia)

Rev.	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
0	Nov.2023	Prima emissione	FM	GF	R2R

Elaborazioni: I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico - Via Michele Gius s.n.c. ZI CACIP - 09122 Cagliari, Tel./Fax +39 070 658297