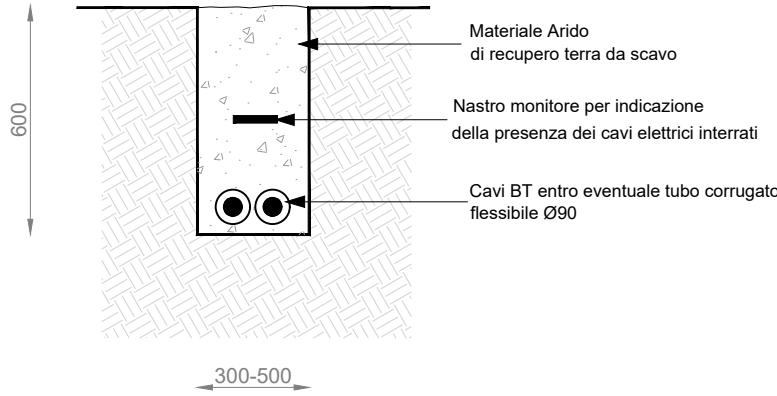


CAVIDOTTI SEZIONI TIPO - SCALA 1:20

Cavidotto BT
su strada sterrata o terreno naturale

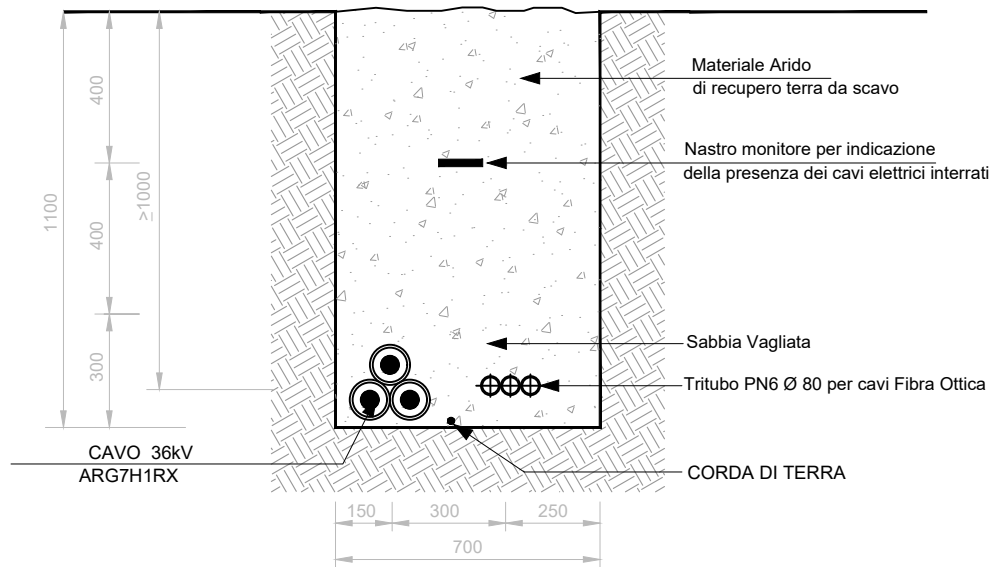


NOTE

- 1) I cavi per la connessione tra le cabine di trasformazione presenti nell'impianto saranno del tipo ARG7H1RX, mentre i cavi per la connessione dell'impianto con la cabina elettrica utente e successivamente con la sezione a 36 kV della futura Stazione Elettrica (SE) RTN saranno del tipo ARG7H1R. Tali connessioni, entrambe per tensioni di esercizio a 36 kV, saranno realizzate con posa direttamente interrata in conformità all'art. 4.3.11 della norma CEI 11-17. La profondità indicativa di interramento (letto di posa) sarà di 1,1 metro sotto il suolo. Saranno previsti opportuni nastri di segnalazione. Nello stesso scavo, potrà essere posato un cavo con fibre ottiche e/o telefoniche per 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;
- 5) In attesa della pubblicazione delle specifiche tecniche da parte di Terna su cavi, celle e apparecchiature per le connessioni a 36 kV (attualmente oggetto di valutazione, indagine di mercato e verifiche di cantiere da parte di Terna), ogni indicazione qui riportata ai cavi a 36 kV deve intendersi riferita a cavi da 20,8/36 kV o cavi da 26/45 kV commercialmente disponibili e idonei allo scopo.

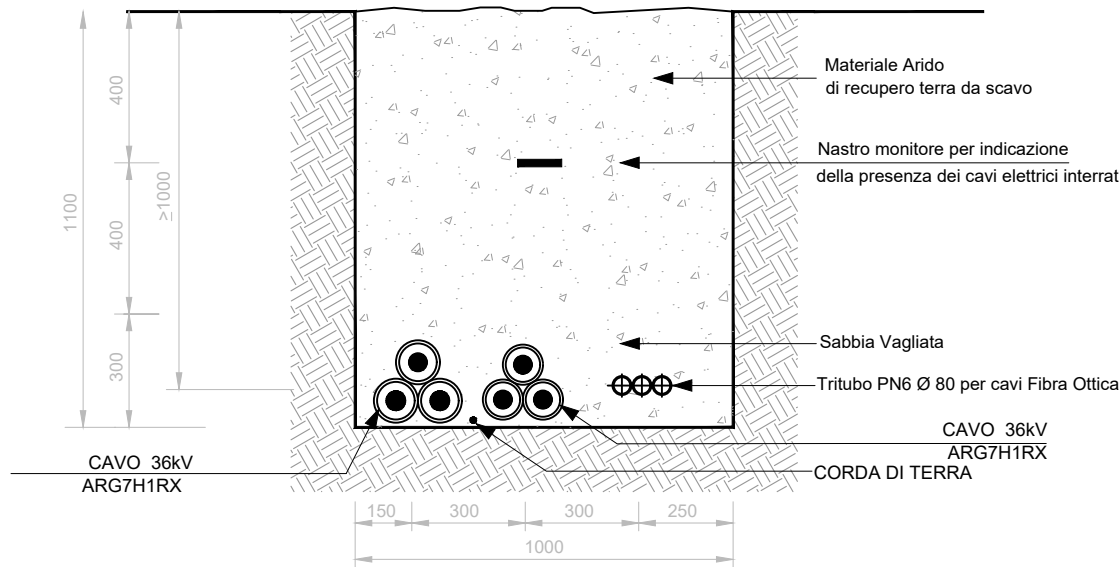
Distribuzione elettrica d'impianto
Cavidotto Tipo A

Posa di n° 1 cavo a 36 kV su strada sterrata o terreno naturale



Distribuzione elettrica d'impianto
Cavidotto Tipo B

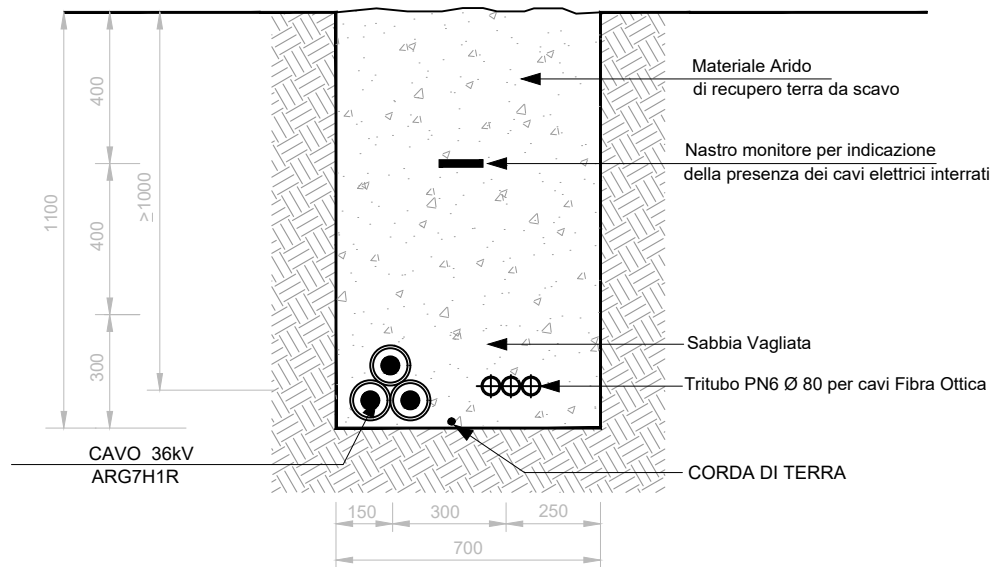
Posa di n° 2 cavi a 36 kV su strada sterrata o terreno naturale



Cavidotto a 36 kV di collegamento impianto FV - cabina elettrica utente - futura
SE RTN

(Impianto di utenza per la connessione)

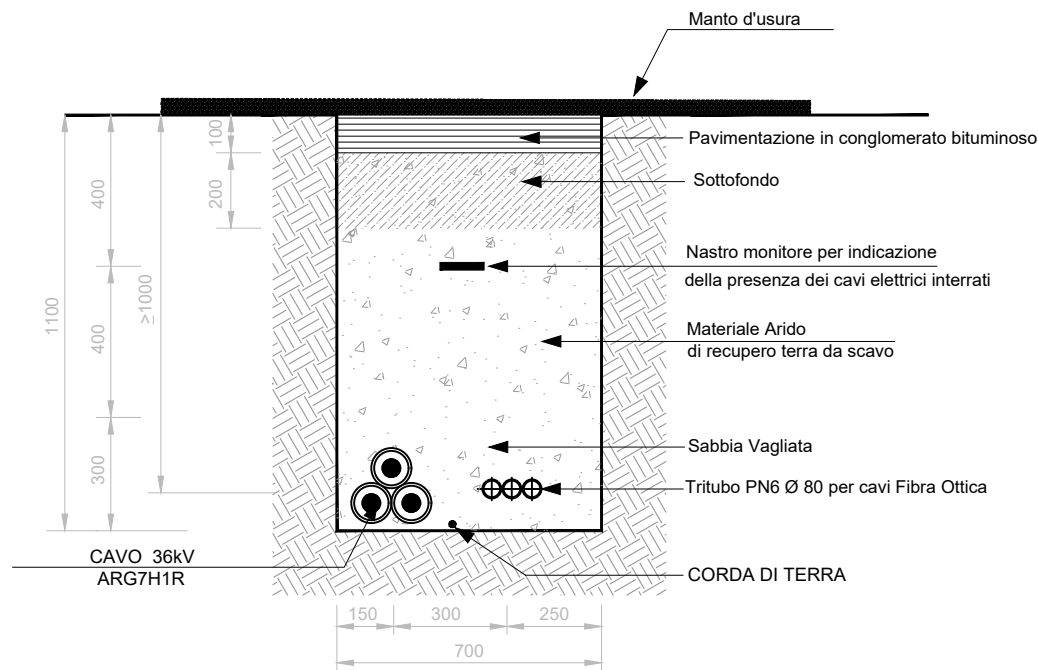
Posa di n° 1 cavo a 36 kV su strada sterrata o terreno naturale



Cavidotto a 36 kV di collegamento impianto FV - cabina elettrica utente - futura
SE RTN

(Impianto di utenza per la connessione)

Posa di n° 1 cavo a 36 kV su strada asfaltata



Regione: Sardegna
Provincia: Sassari
Comune: Sassari
Localita': Fraz. Rumanedda - Nurra

Impianto Fotovoltaico F-RUMA
Progetto Definitivo

Titolo: Cavidotti 36 kV - Sezioni tipo

CODICE ELABORATO GRAFICO

IT / FTV / F-RUMA / PDF / E / PAR/ 043 - a

Visti / Timbri:

Note:

REVISIONI				
Data	Rev.	Descrizione revisioni	Elaborato:	Controllato:
05/03/2023	a	Emissione	I.A.T.	Asja Ambiente Italia

asja | **Nurra2** | **iat** CONSULENZA E PROGETTI

ASJA NURRA2 SRL
I - Corso Vittorio Emanuele II, 6 10123 Torino
asja.nurra2@pec.it

I.A.T. Consulenza e progetti S.r.l. con socio unico
I - 09122 - Cagliari Via Michele Giua s.n.c. ZI CACIP
T+39.070.658297
F+39.070.658297
www.iatprogetti.it