



PROGRESSIVA	CODIFICA ATTRAVERSAMENTO
1+917	CA.03



"VILLAROSA"
Progetto di impianto di accumulo idroelettrico
Opere di connessione alla RTN
Piano Tecnico delle Opere Utenza

COMITENTE EDISON EDF GROUP		PROGETTAZIONE GEOTECH S.r.l. Sede: S.p.A. di Roma Capitale Via T. Nani, 7 Montegiughe (SO) Tel. +39 0342010774 E-mail: info@geotech-ai.it Site: www.geotech-ai.it	
TITOLO ELABORATO	SCALA	varie	
Tipologici e dettagli connessione in cavo		CONSEGNA	G970
		CODIFICA DOCUMENTO: G970_002_1_013_UPL_RIS_DET_000_2_00_00001	
4			
3			
2			
1	EMMISSIONE PER INTEGRAZIONI MASE	Luglio 2023	Disegni S.r.l. Edison S.p.A.
0	PRIMA EMISSIONE	Luglio 2022	Disegni S.r.l. Edison S.p.A.
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE VERIFICATO APPROVATO
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

INTERFERENZA CORSI D'ACQUA
Normativa di riferimento

L'elettrodotto sotterraneo in oggetto, è stato progettato con conduttori in cavo con isolamento estruso in XLPE e pertanto rientra nella disciplina di cui alla norma CEI 11-17.

Per la progettazione, la costruzione e l'esercizio dell'elettrodotto in esame **la legislazione e le normative tecniche applicabili** sono nel dettaglio le seguenti:

- Unificazione IENELUK 403: "Prescrizioni per il progetto elettrico e la progettazione del tracciato del collegamento in cavo"
- Norma Tecnica CEI 11-17:2006-01, ed. Terza: "Impianti di produzione, trasmissione e distribuzione di energia elettrica - Linee in cavo"

Nei tratti in avvicinamento per incroci e/o paralleli con corsi d'acqua/canali, il progetto prevede di mantenere una distanza minima di almeno m.3,50 tra il fondo del canale/ del corso d'acqua e l'elettrodotto.

NOTA: in fase di progettazione esecutiva si dovrà verificare l'eventuale presenza di pali di fondazione, per poi determinare l'effettiva quota di progetto dell'elettrodotto in cavo.