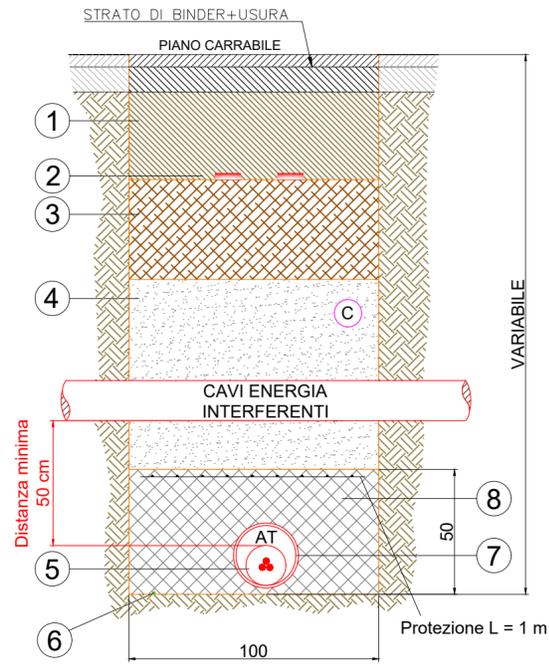
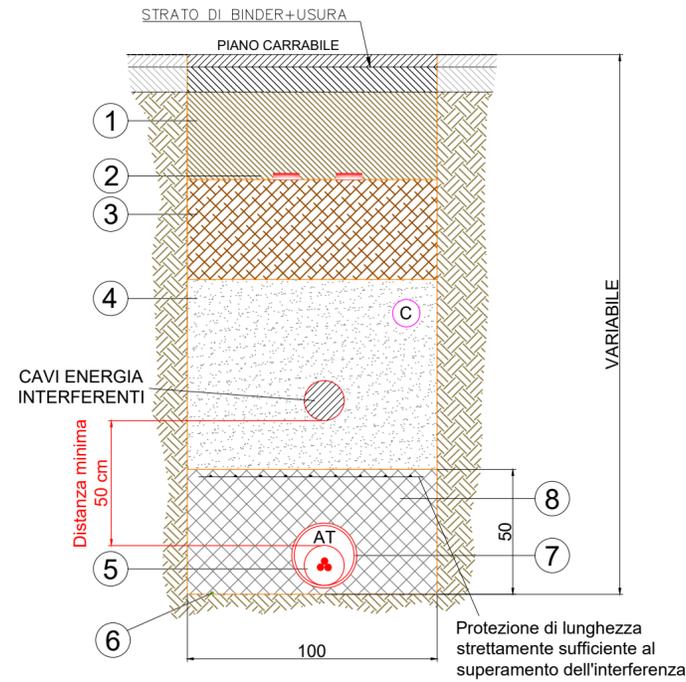


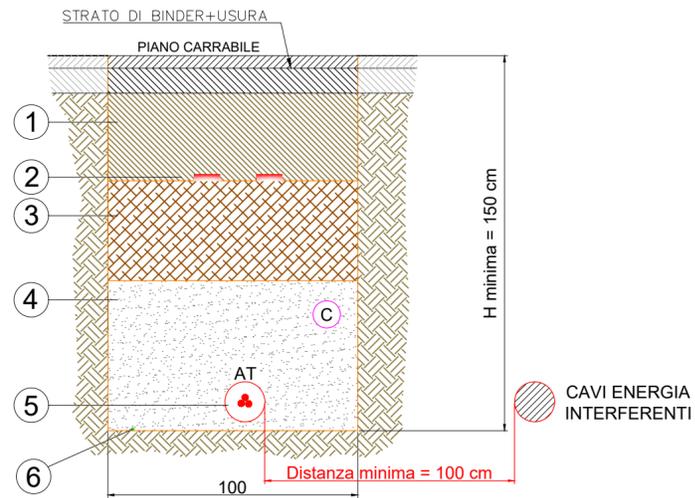
TIPOLOGICI INTERFERENZA CAVI DI ENERGIA



TIPOLOGICO 1



TIPOLOGICO 2



TIPOLOGICO 3

SCALA 1:20
N.B. MISURE ESPRESSE IN cm

LEGENDA PER SEZIONI TIPOLOGICHE CAVIDOTTO INTERRATO SU STRADA TALI TIPOLOGICI POTRANNO ESSERE APPLICATI ANCHE IN ALTRE SITUAZIONI	
①	PRIMO STRATO DI COPERTURA SUPERFICIALE CON TERRA DI RIPORTO DA SCAVO
②	NASTRO MONITORE PER SEGNALAZIONE "CAVI ELETTRICI"
③	TERRA DI SCAVO COMPATTA AL 95%
④	LETTO DI SABBIA (PER TIPOLOGICO 1 E 2 RIPRISTINARE STRATIGRAFIA ESISTENTE)
⑤	SET DI TUBAZIONI IN POLIETILENE FLESSIBILE CORRUGATO A DOPPIA PARETE EN 50086
⑥	CONDUTTORE DI TERRA - CORDA DI ACCIAIO ZINCATO S=72 mmq
⑦	TUBAZIONE IN CORRUGATO
⑧	PROTEZIONE DEL CAVIDOTTO CON CALCESTRUZZO E RETE ELETTROSALDATA CON CORRUGATO PER PASSAGGIO CAVO AT
C	TUBAZIONE Ø 110 mm PER SISTEMA DI SUPERVISIONE/MONITORAGGIO
AT	CONDUTTORE DI ALTA TENSIONE DI PROGETTO
⊘	CAVI ENERGIA INTERFERENTI

INTERFERENZA CAVI DI ENERGIA
Normativa di riferimento

L'elettrodoto sotterraneo in oggetto, è stato progettato con conduttori in cavo con isolamento in polietilene e rientra nella disciplina di cui alla norma CEI 11-17

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

- Unificazione TERNA LK 401 - "Prescrizioni per il progetto elettrico e la progettazione del tracciato dei collegamenti in cavo"
- Norma Tecnica CEI 11-17:2006-07, ed. Terza - "Impianti di produzione, trasmissione e distribuzione di energia elettrica - Linee in cavo"

Per interferenze con altri cavi energia a bassa, media e alta tensione, essendo necessario mantenere stabili nel tempo le caratteristiche fisiche dell'ambiente che circonda il cavo, il progetto prevede di mantenere una distanza minima di almeno m 0,50 tra le trincee dei cavi di energia e i cavi di energia.

Le caratteristiche tecniche proprie della tipologia dei componenti dell'elettrodoto escludono che possa verificarsi il manifestarsi di fenomeni induttivi e/o altri fenomeni di interferenza tra le linee elettriche e i cavi di energia esistenti in prossimità del tracciato dell'elettrodoto in progetto, in qualsiasi condizione di esercizio e guasto.

NOTA

I presenti tipologici assumono che i cavi energia interferenti siano posati alle profondità definite dalle norme vigenti.
Il tipologico 2 verrà utilizzato soltanto in brevi tratti di strada e comunque dove non sarà possibile applicare il tipologico 3

DISEGNI DI RIFERIMENTO

CODIFICA		DESCRIZIONE
LOGOS REN	CLIENTE	

NOTE

Rev.	Descrizione-Description	Preparato	Controllato	Approvato	Data
A	Prima emissione	SINTECNICA	D.Barbarigo	E.Sonno	04/2024

INDICE DELLE REVISIONI

	Impianto	Progetto Agrovoltaico Manciano
	Cliente	
	Titolo tavola	TIPOLOGICO INTERFERENZE CAVI ENERGIA

Commessa	N° Documento	Nome file	Formato	Rev.	Scala	Foglio	1
6201	AV.MAN.DE.CI.D.089	AV.MAN.DE.CI.D.089_A	A2	A	1/20	di	1