

IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 15 KV DELL'IMPIANTO BESS

UBICATO NEL COMUNE DI ALESSANDRIA (AL)
STRADA BOLLA, FRAZ. SPINETTA MARENGO

Procedura autorizzativa (Decreto Regionale) N° _____ del _____

PROGETTO DEFINITIVO

DOCUMENTAZIONE GENERALE

PLANIMETRIA INTERFERENZE OPERE DI RETE - BESS

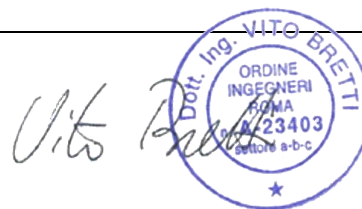
IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Codice rintracciabilità	Tipo docum.	N°Elaborato	N°Foglio	Tot.Fogli	Nome file	Scala	Data
PD	298317281	01	100	2	6	-	-	11/04/2022

Revisione

Revisione	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato	Data
00	Prima emissione	D.Sacchi	A.Fata/M.Gallina	V.Bretti	11/04/2022

Progettista: **GOLDER** | **wsp**



GESTORE RETE ELETTRICA

Firma:

Proponente: ENEL GREEN POWER ITALIA S.R.L.

enel
Green Power

Firma:

PLANIMETRIA INTERFERENZE OPERE DI RETE - BESS

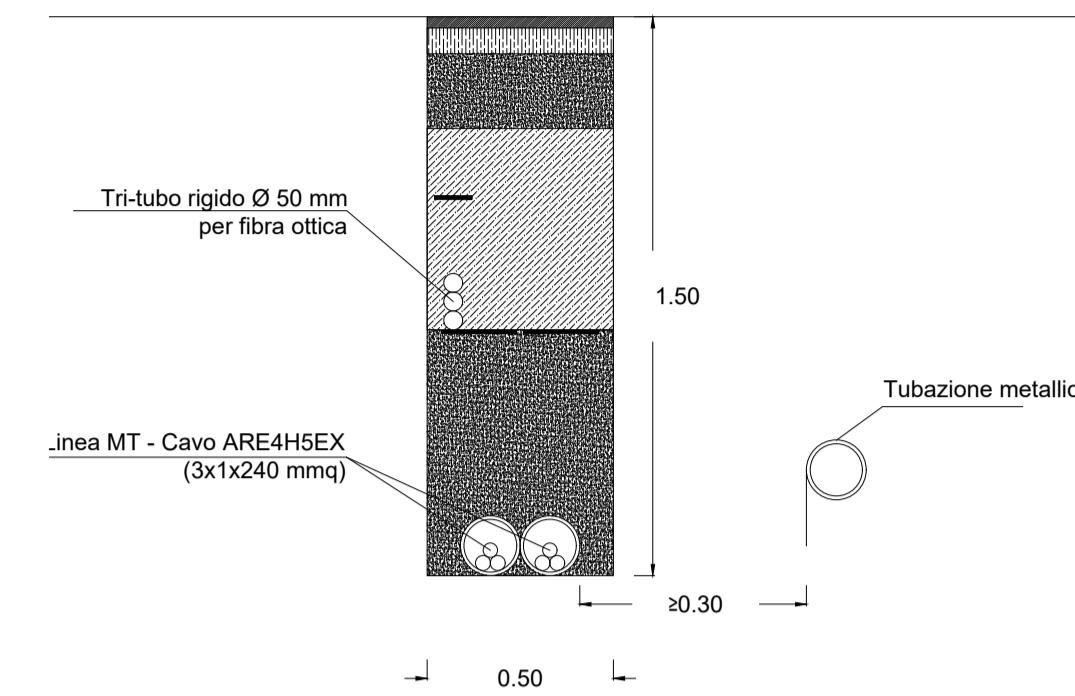
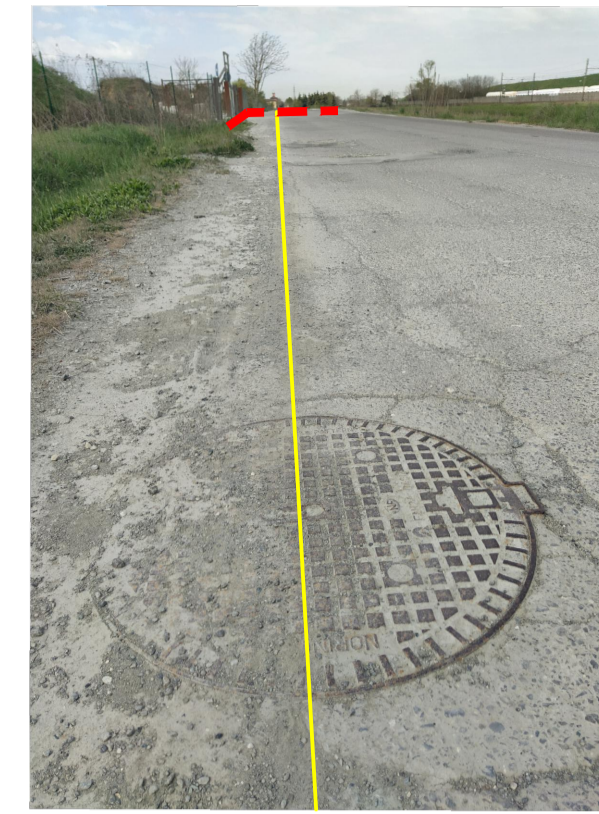
LEGENDA

-  Tracciato cavidotti MT di connessione alla rete
-  Interferenze
-  Area impianto Guarasca
-  Viabilità di nuova realizzazione
-  Cabina di consegna modello DG 2092 rev.III

INTERFERENZA 1

PARALLELISMO CON CANALE FOGNATURA (COMUNE DI ALESSANDRIA) SUL LATO SUD DELLA CARREGGIATA

In prossimità del futuro accesso all'area di impianto, lungo il lato sud della carreggiata, sono presenti dei tombini afferenti ad una rete idrica comunale (in giallo). Tale rete idrica prosegue lungo tutto il lato sud della carreggiata della Strada Bolla. In caso di parallelismi, il cavidotto MT andrà posizionato ad una distanza di almeno 0,3 m misurati sulla proiezione in pianta dalla rete idrica.



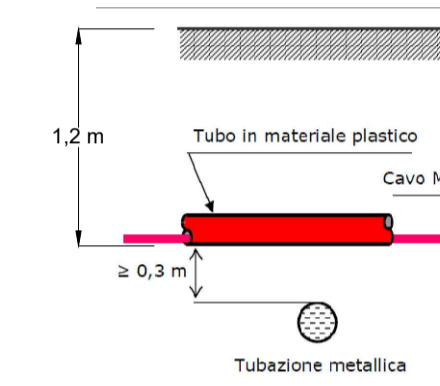
INTERFERENZA 2

INCROCIO CON CANALE FOGNATURA (COMUNE DI ALESSANDRIA) SUL LATO SUD DELLA CARREGGIATA

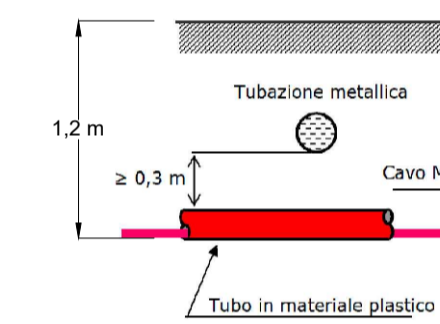
Il tracciato del cavidotto MT di connessione alla rete interseca il tracciato della fognatura comunale di cui non sono note le modalità e profondità di posa. L'interferenza dovrà essere risolta posando il cavidotto MT ad una distanza di almeno 0,3 m, misurati tra le superfici affacciate, sia in caso di cavidotto sovrappassante che nel caso sottopassante.



a) sovrappasso



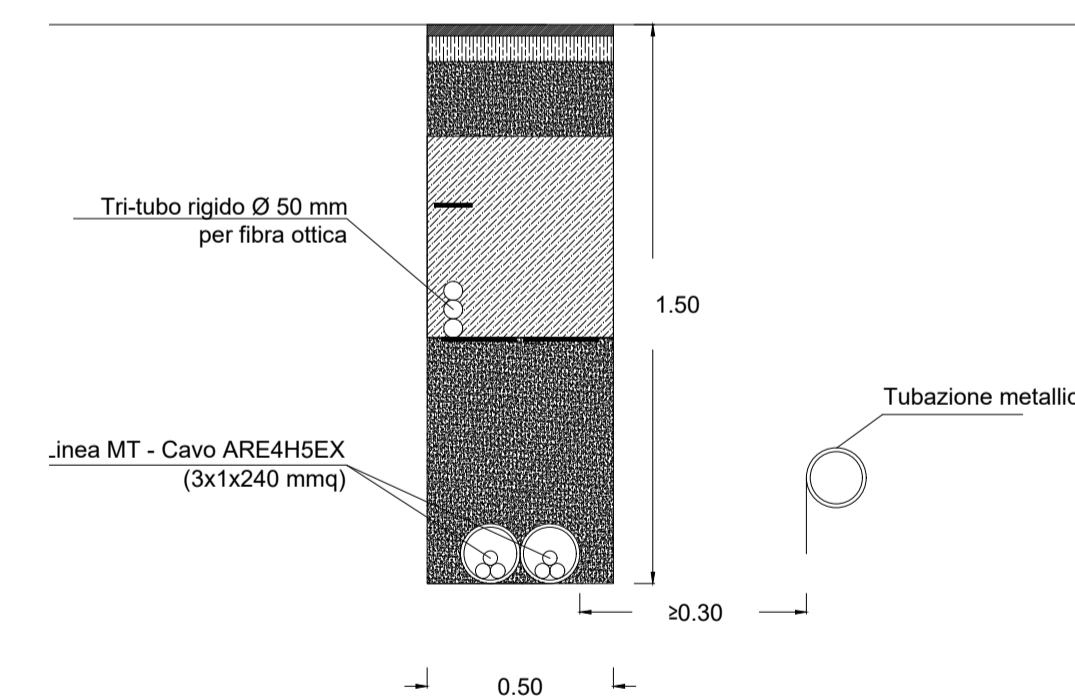
b) sottopasso



INTERFERENZA 3

PARALLELISMO CON CUNICOLO POSA CAVI (COMUNE DI ALESSANDRIA) SUL LATO NORD DELLA CARREGGIATA

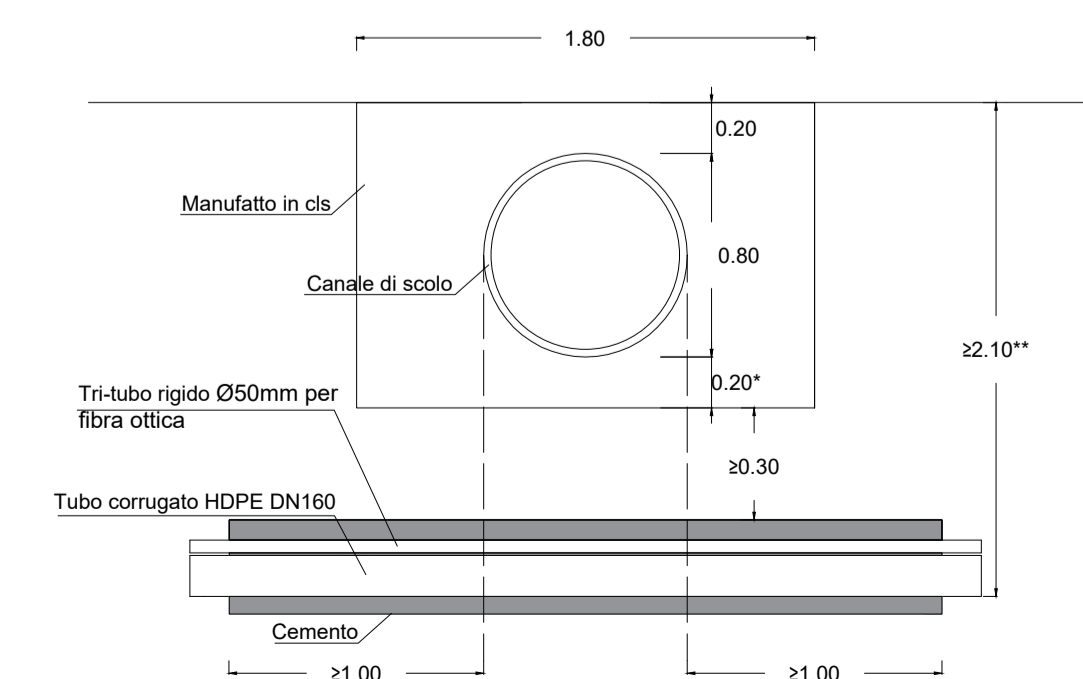
Lungo il lato nord della carreggiata è presente una linea elettrica probabilmente afferente alla rete di illuminazione pubblica locale (in giallo). Tale linea prosegue lungo tutto il lato nord della carreggiata della Strada Bolla. In caso di parallelismi, il cavidotto MT andrà posizionato ad una distanza di almeno 0,3 m misurati sulla proiezione in pianta dalla rete di illuminazione.



INTERFERENZA 4

INCROCIO CON CANALE DI ATTRAVERSAMENTO IDRICO

Il passaggio dei cavidotti MT al di sotto dell'attraversamento idrico avverrà ad una distanza non inferiore a 30 cm prevedendone la protezione mediante riempimento in cls per un tratto di lunghezza estesa a non meno di un metro dal bordo del canale di scolo.



* la profondità del manufatto in calcestruzzo andrà verificata in fase esecutiva
 ** la profondità di posa dei cavidotti dovrà essere tale che la distanza dalle caditoie sia non inferiore a 30 cm. Diversamente andrà previsto un abbassamento della profondità di posa degli stessi.



REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
00	11/04/2022	Emissione Definitiva	D.Sacchi	A.Fata	V.Bretti
CONTRATTORI LOGO			PROJECT: SPINETTA MARENGO FV (13131)		
GOLDER wsp			FILE NAME:		
CLASSIFICATION: Company		FORMAT: A1	SCALE: -	PLOT SCALE: 1:1	SHEET: 2 di 6
UTILIZATION SCOPE: Basic Design		TITLE: PLANIMETRIA INTERFERENZE OPERE DI RETE - BESS			
VALIDATED BY: PE EGP			GRE CODE		
VERIFIED BY: Discipline EGP		GROUP: GRE	FUNCTION: EEC	TYPE: D27	ISSUER: ITP
COLLABORATORS:		COUNTRY: 131	TIC: 313	PLANT: 100	SYSTEM: 100
		PROGRESSIVE: 100	REVISION: 000		