

# IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE A 15 KV DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO

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 - GUARASCA

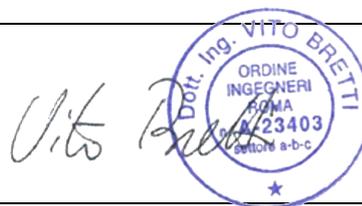
### IDENTIFICAZIONE ELABORATO

Livello prog.	Codice rintracciabilità	Tipo docum.	N°Elaborato	N°Foglio	Tot.Fogli	Nome file	Scala	Data
PD	271790739	01	71	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.



Firma:

\_\_\_\_\_

# PLANIMETRIA INTERFERENZE OPERE DI RETE - GUARASCA

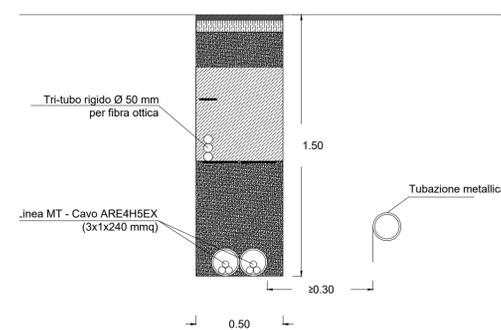
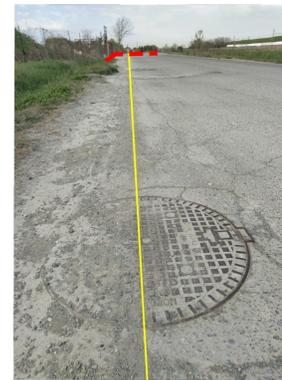
## LEGENDA

-  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.



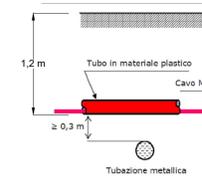
### INTERFERENZA 2

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

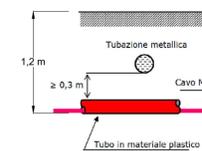
Il tracciato del cavidotto MT di connessione alla rete interseca il tracciato della fognatura comunale di cui non sono note le modalità e profondità di posa. L'interferenza dovrà essere risolta posando il cavidotto MT ad una distanza di almeno 0,3 m, misurati tra le superfici affacciate, sia in caso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



a) sovrappasso



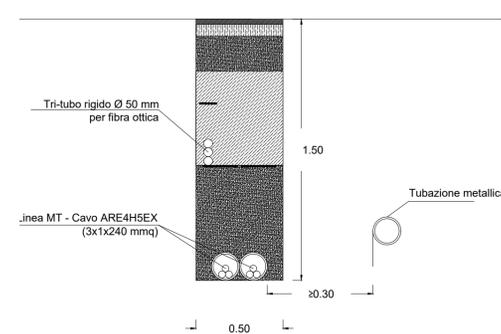
b) sottopasso



### INTERFERENZA 3

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

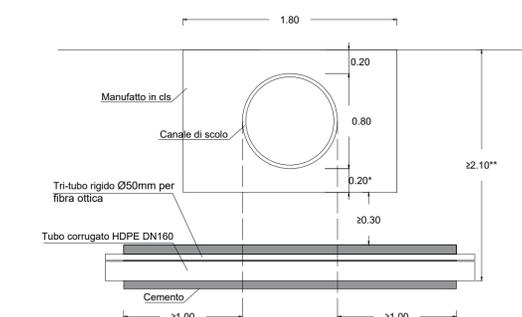
Lungo il lato nord della carreggiata è presente una linea elettrica probabilmente afferente alla rete di illuminazione pubblica locale (in giallo). Tale linea prosegue lungo tutto il lato nord della carreggiata della Strada Bolla. In caso di parallelismi, il cavidotto MT andrà posizionato ad una distanza 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
02	11/04/2022	Rev.02 - Aggiornamento STMG	D.Sacchi	A.Fata	M.Gallina
01	15/07/2021	Rev.01	D.Sacchi	A.Fata	V.Bretti
00	17/06/2021	EMISSIONE DEFINITIVA	D.Sacchi	A.Fata	V.Bretti

CONTRATTORI LOGO		PROJECT: SPINETTA MARENGO FV (13131)			
GOLDER   wsp		FILE NAME:			
enel		CLASSIFICATION: Company	FORMAT: A0	SCALE: -	PLOT SCALE: 1:1
Engineering & Construction		SHEET: 2 di / of 6			
GRE VALIDATION		UTILIZATION SCOPE: Basic Design	TITLE: PLANIMETRIA INTERFERENZE OPERE DI RETE - GUARASCA		
VALIDATED BY: PE EGP	GRE CODE				
VERIFIED BY: Discipline EGP	GROUP: GRE	FUNCTION: EEC	TYPE: D27	ISSUER: ITP	COUNTRY: 13131
COLLABORATORS:	TIC:	PLANT:	SYSTEM:	PROGRESSIVE:	REVISION:
					007102