IMPIANTI DI UTENZA PER LA CONNESSIONE A 132 kV
DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE DA FOTOVOLTAICO

"Lagosanto SOLAR S.R.L."

codice rintracciabilità 323112845

UBICATO NEI COMUNI DI COMACCHIO E LAGOSANTO
PROVINCIA DI FERRARA

DELL'ITALIA CENTRO SETTENTRIONALE DI COMACCHIO (FE) LOCALITÀ PORTO GARAVINI, AL DI SOPRA DELLA SS 309 DIREZIONE VENEZIA, TRA LA FOCE DEL FIUME PO DI VOLANO E LA CITTÀ DI COMACCHIO
OPERE ACCESSORIE ALL'IMPIANTO DI PRODUZIONE ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE

PROGETTO DEFINITIVO

Impianto di Utenza - Linea 30 kV

"CP Lagosanto Solar-Campo Fotovoltaico Lagosanto"

Interferenza n. 17 e 19 - Metanodotto SNAM "POZZI AGIP MANARA"

IDENTIFICAZIONE ELABORATO							
CODE (Cod. Gruppo)	CODE (Cod. Documento progr.)	Revisione N. Rev.	Tot. Fogli	NOME FILE	DATA	SCALA	
PD	323112845	630	1	9	PD_630	Novembre 2022	1:20/200

REVISIONI					
REV. N.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
01	04/11/22	PROGETTO DEFINITIVO	Mandorlo F.	Pal Stefo	Pal Stefo

PROGETTAZIONE

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI FERRARA
Ing. Stefo Pal
Iscrizione Albo n. 2000

CONSULENZA AMBIENTALE
Dott. Agr. Fabio Bellotti
Iscrizione Albo n. 1000

PROGETTISTA: IL DIRETTORE TECNICO

VISTO PER LA RETE ELETTRICA: IL DIRETTORE TECNICO
CASTALDI TECNOLOGIE S.R.L.
Ing. Gianluca Castaldi
Iscrizione Albo n. 2000

TIMBRO PER SEZIONE ENEL

TIMBRO PER SEZIONE TERNA

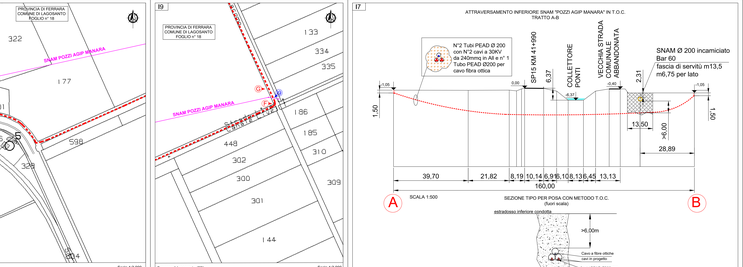
17-19

17

19

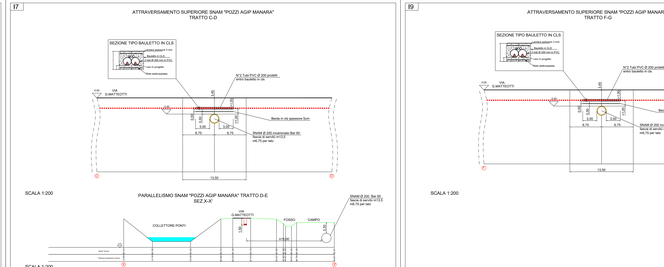
17

ATTRAVERSAMENTO INFERIORE SNAM "POZZI AGIP MANARA" IN T.O.C.
TRATTO A-B



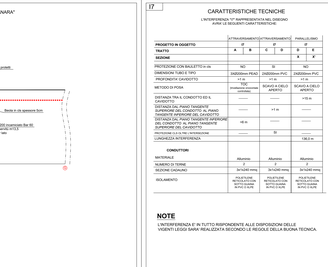
17

ATTRAVERSAMENTO SUPERIORE SNAM "POZZI AGIP MANARA"
TRATTO C-D



19

ATTRAVERSAMENTO SUPERIORE SNAM "POZZI AGIP MANARA"
TRATTO P-Q



17

CARATTERISTICHE TECNICHE

L'INTERFERENZA N° INFRASCRITTA NEL DISEGNO AVRÀ LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

	ATTRAVERSAMENTO TRATTO A-B		PARALLELISMO	
PROGETTO IN OGGETTO	**d**		**d**	
TRATTO	**A**	**B**	**C**	**D**
SEZIONE				
PROTEZIONE CON BAULETTO in cls	SI		NO	
DIMENSIONI TUBO E TIPO	2x200mm PEAD		2x200mm PVC	
PROFONDITÀ CANDOTTO	> 1 m		> 1 m	
METODO DI POSA	SCAVO A CIELO APERTO		SCAVO A CIELO APERTO	
DISTANZA TRA IL CONDOTTO ED IL CANDOTTO	> 0,5 m		> 0,5 m	
DISTANZA DEL PIANO TAMPONE DEL CANDOTTO SUPERIORE DEL PIANO TAMPONE INFERIORE DEL CANDOTTO	------		> 1 m	------
DISTANZA DEL PIANO TAMPONE INFERIORE DEL CANDOTTO SUPERIORE DEL CANDOTTO	> 50 m		------	------
PROTEGGERE CON ELETTRO-DIFFUSORE	------		SI	
CARDAGNA INTERFERENZA			CBL4 m	
CONDUTTORI				
MATERIALE	Alluminio		Alluminio	Alluminio
NUMERO DI TERNE	2		2	2
SEZIONE CIASCUNO	3x1x240 mmq		3x1x240 mmq	3x1x240 mmq
ISOLAMENTO	POLIETILENE RETICOLATO (XLPE) 18/30 (36) kV		POLIETILENE RETICOLATO (XLPE) 18/30 (36) kV	POLIETILENE RETICOLATO (XLPE) 18/30 (36) kV

NOTE

L'INTERFERENZA È IN TUTTO RISPONDENTE ALLE DISPOSIZIONI DELLE VIGENTI LEGGI SARÀ REALIZZATA SECONDO LE REGOLE DELLA BUONA TECNICA.

19

CARATTERISTICHE TECNICHE

L'INTERFERENZA N° INFRASCRITTA NEL DISEGNO AVRÀ LE SEGUENTI CARATTERISTICHE:

	ATTRAVERSAMENTO	
PROGETTO IN OGGETTO	**d**	
TRATTO	**P**	**Q**
SEZIONE		
PROTEZIONE CON BAULETTO in cls	SI	
DIMENSIONI TUBO E TIPO	2x200mm PVC	
PROFONDITÀ CANDOTTO	> 1 m	
METODO DI POSA	SCAVO A CIELO APERTO	
DISTANZA TRA IL CONDOTTO ED IL CANDOTTO	> 0,5 m	
DISTANZA DEL PIANO TAMPONE DEL CANDOTTO SUPERIORE DEL PIANO TAMPONE INFERIORE DEL CANDOTTO	> 1 m	
DISTANZA DEL PIANO TAMPONE INFERIORE DEL CANDOTTO SUPERIORE DEL CANDOTTO	------	
PROTEGGERE CON ELETTRO-DIFFUSORE	SI	
CARDAGNA INTERFERENZA	CBL4 m	
CONDUTTORI		
MATERIALE	Alluminio	
NUMERO DI TERNE	2	
SEZIONE CIASCUNO	3x1x240 mmq	
ISOLAMENTO	POLIETILENE RETICOLATO (XLPE) 18/30 (36) kV	

NOTE

L'INTERFERENZA È IN TUTTO RISPONDENTE ALLE DISPOSIZIONI DELLE VIGENTI LEGGI SARÀ REALIZZATA SECONDO LE REGOLE DELLA BUONA TECNICA.