,			



AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.P.A.

Via Camboara 26/A - Frazione Ponte Taro - 43015 NOCETO (PR)

Impresa Esecutrice:



AUTOSTRADA DELLA CISA A15 RACCORDO AUTOSTRADALE A15/A22 CORRIDOIO PLURIMODALE TIRRENO-BRENNERO RACCORDO AUTOSTRADALE FRA L' AUTOSTRADA DELLA CISA-FONTEVIVO (PR) E L' AUTOSTRADA DEL BRENNERO-NOGAROLE ROCCA (VR). I LOTTO.

		PROGETTO	ESEC	UIIVO		
	AMIONALE DELLA re TIBRE:	A CISA S.p.A. II Responsabile del P	rocedimento:	II Pr	esidente:	
IMPRES/ II Direttor	A PIZZAR MPR re Tecnico: II . Do	ESA PIZZAROTTI & C. S.p.A. Responsabile di Progetto ott. Ing. Luca Bondanelli	II Geologo: N A	LEAL DEL	10	
PROGET	TTAZIONE DI:	ZZAROTTI FONDATA NEL 1910	II Progettista Ing. Fabio Ordine degli	Nigrelli FABI	rovincia di Palermo	<u>N</u> 9581
A.T.I.:	droesse n g i n e e r i n g MANDATARIA	MANDANTE S.P.A. MIGGGINGRA S.F.L.	Ing. Giova	nni Maria Cep	pparotti Gioyana princia di Viterbo n. 39:	Maria D
Consulen N A	nza specialistica a	cura di:	Impresa P	Pizzarotti & C. O Małzoj, Pli _{ngeg} impasak	TRO MAZZ	OHI /
Inte	iabilità ordinaı erferenze viabili	ria e di adduzione all'Autostazion Pubblici Servia tà ordinaria e di adduzione all'Autosta rferenza - IREN Parn	z i zione Treca:	INGEGNER - Terre verdi	ane Scala	Emissione Progetto: 18/03/2014
Identif. El	laborato:					
N.RO IDENT	TIFICATIVO	CODICE COMMESSA LOTTO FASE ENTE RAAA 1 1 E I		S 05	PARTE TIPO DOC E SC	N PROGR. DOC. REV.
В	15/01/2015	15/01/2015 RISOLUZIONE INTERFERENZA ILLUM PUBBLICA		MORDACCI	NIGRELLI	MAZZOLI
A Rev.	01/08/2014 Data	EMISSIONE A SEGUITO RICHIEST DESCRIZIONE REVISIONE		TESTA Redatto	NIGRELLI Controllato	MAZZOLI Approvato

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTRIMENTI PUBBLICATO, IN TUITO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.P.A.. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSEGUITO A NORMA DI LEGGE THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF AUTOCAMIONALE DELLA CISA S.p.A., UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTE BY LAW



REV. B FOGLIO 2 di 19

SOMMARIO

1	PREMESSA	3
1.1	PLANIMETRIA GENERALE	3
2	RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA "EMT-06-0-005-00"	6
2.1	ENTI TERRITORIALI INTERESSATI	6
2.2	ENTE GESTORE	6
2.3	ENTE PROPRIETARIO	6
2.4	CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERFERENZA	6
2.5	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	6
2.6	MODI e TEMPI PER LA RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA	6
2.7	STRALCIO PLANOALTIMETRICO	7
3	RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA "EBT-06-0-006-00"	9
3.1	ENTI TERRITORIALI INTERESSATI	9
3.2	ENTE GESTORE	9
3.3	ENTE PROPRIETARIO	9
3.4	CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERFERENZA	9
3.5	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	9
3.6	MODI e TEMPI PER LA RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA	9
3.7	STRALCIO PLANOALTIMETRICO	10
4	RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA "EBT-06-0-007-00"	12
4.1	ENTI TERRITORIALI INTERESSATI	12
4.2	ENTE GESTORE	12
4.3	ENTE PROPRIETARIO	12
4.4	CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERFERENZA	12
4.5	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	12
4.6	MODI e TEMPI PER LA RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA	12
4.7	STRALCIO PLANOALTIMETRICO	13
5	RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA "ILL-06-0-008-00"	12
5.1	ENTI TERRITORIALI INTERESSATI	12
5.2	ENTE GESTORE	12
5.3	ENTE PROPRIETARIO	12
5.4	CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERFERENZA	12
5.5	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	12
5.6	MODI e TEMPI PER LA RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA	12
5.7	STRALCIO PLANOALTIMETRICO	13
6	SEZIONI TIPO SCAVO PER CAVIDOTTI ELETTRICI CON PARTICOLARI COSTRUTTIVI	18



1 PREMESSA

In data 13/11/2013 si è tenuto un incontro tra i progettisti incaricati del Progetto Esecutivo del raccordo Autostradale "Ti.Bre" I LOTTO ed i tecnici referenti di IREN.

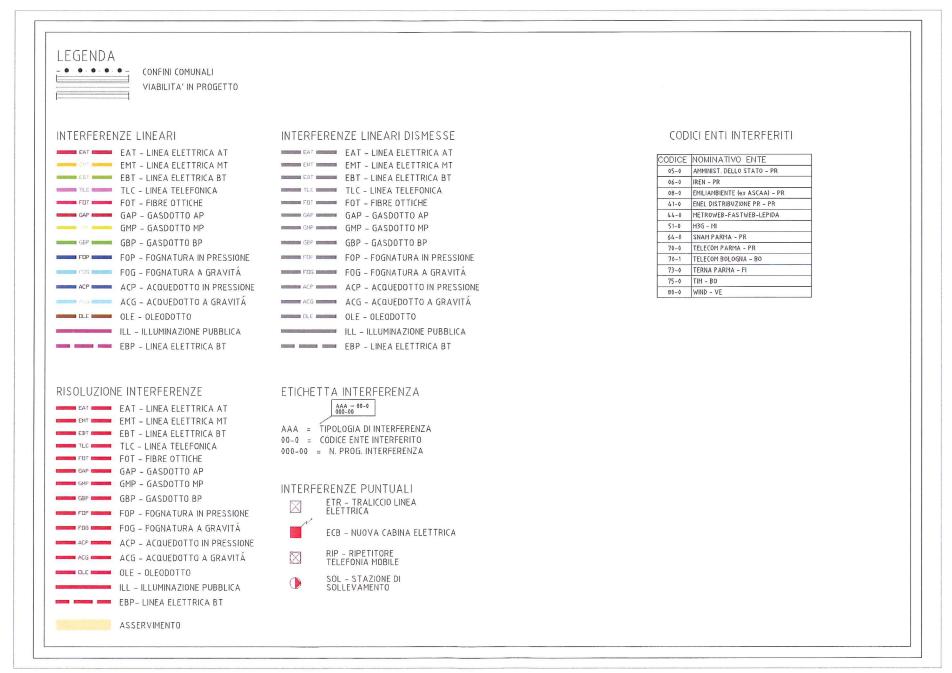
Nell'incontro si è proceduto alla verifica delle interferenze individuate nel Progetto Definitivo Approvato.

In data 22/08/2013 l'Appaltatore ha eseguito un nuovo rilievo plano-altimetrico dello stato di fatto nel quale si è proceduto alla verifica puntuale della posizione della cabine di trasformazione, dei tralicci e delle linee elettriche aeree. Lo stato di fatto è rappresentato negli elaborati "RAAA1EIAPPS00GPL001-007 – Planimetria delle interferenze".

Le linee di competenza IREN sono gasdotti, linee elettriche MT e Illuminazione Pubblica.

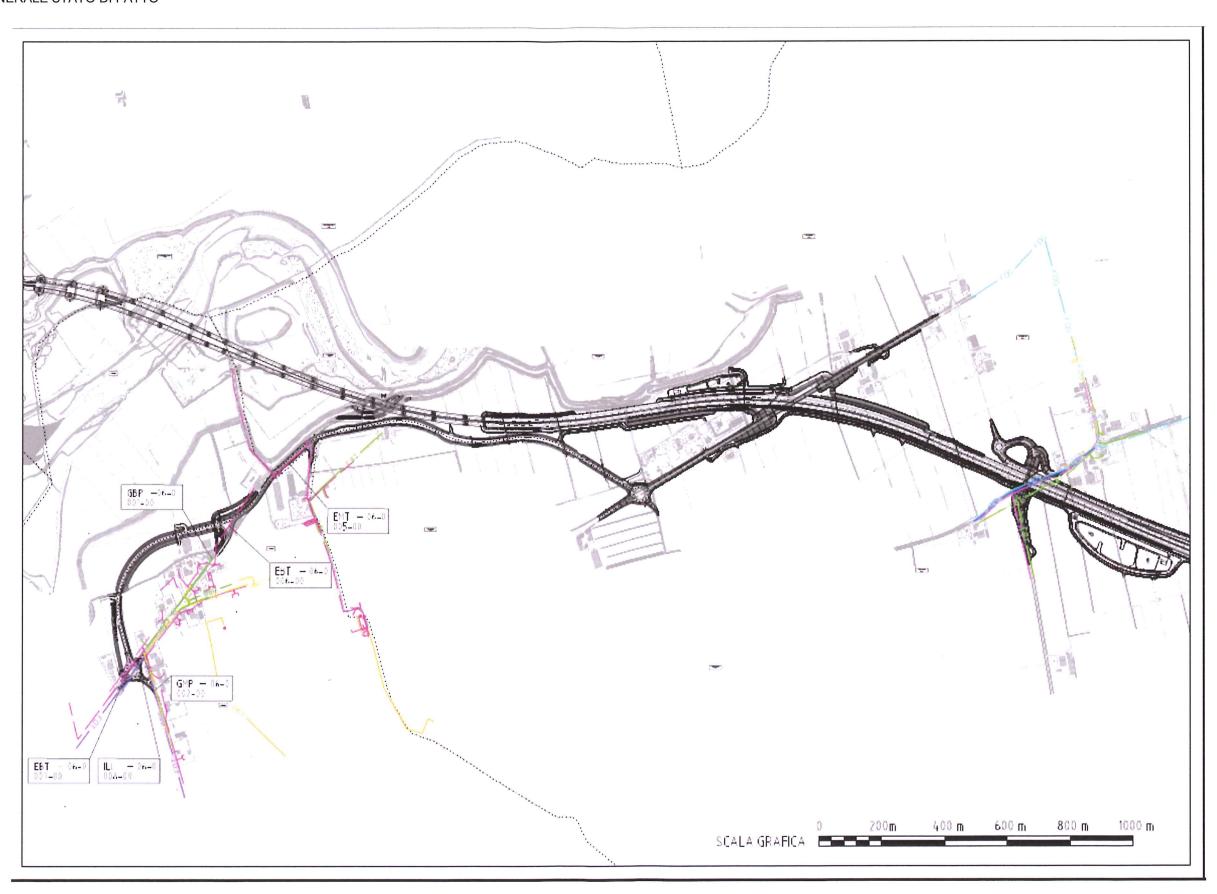
1.1 PLANIMETRIA GENERALE

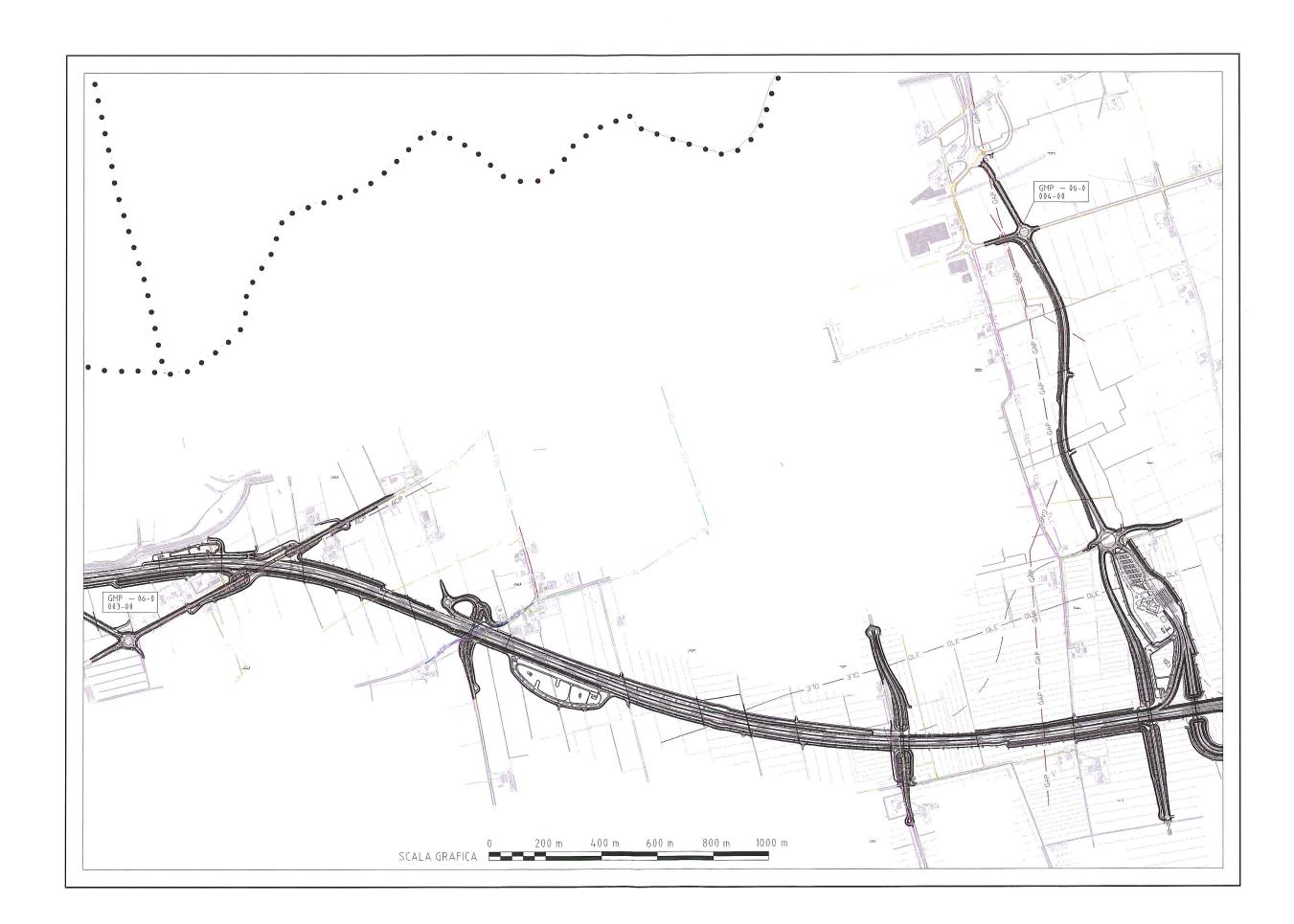
Di seguito si riportano gli stralci planimetrici delle linee interferite e la loro singola risoluzione. LEGENDA



FOGLIO 4 di 19

PLANIMETRIA GENERALE STATO DI FATTO







REV. В

FOGLIO 6 di 19

RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA "EMT-06-0-005-00"

2.1 ENTI TERRITORIALI INTERESSATI

REGIONE:

Emilia Romagna

PROVINCIA:

Parma COMUNI: Parma e Sissa-Trecasali

2.2 ENTE GESTORE

GESTORE DELL'IMPIANTO

IREN Parma

Strada Santa Margherita n. 6/A

43123 Parma (PR) TEL. 0521248670 REF: Adorni Marco

2.3 ENTE PROPRIETARIO

PROPRIETARIO DELL'IMPIANTO

COMUNE DI PARMA

Strada della Repubblica, 1, 43121 Parma

tel. 0521 40521

2.4 CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERFERENZA

CODICE:

EMT-06-0-005-00

DESCRIZIONE INTERFERENZA:

Linea Elettrica interrata MT

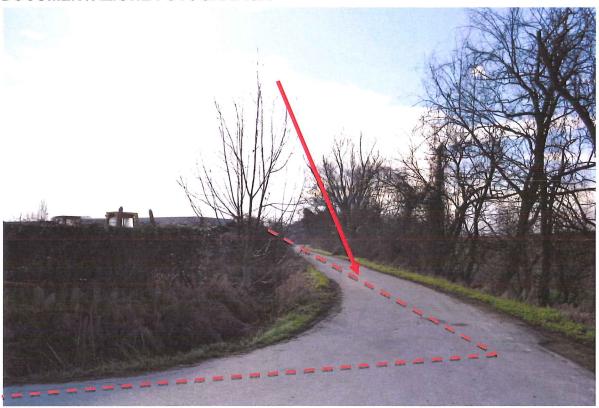
OPERA INTERFERITA:

Variante di Viarolo Km 1+850

PROGRESSIVA: TIPOLOGIA INTERFERENZA:

TRASVERSALE - INTERRATA

2.5 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

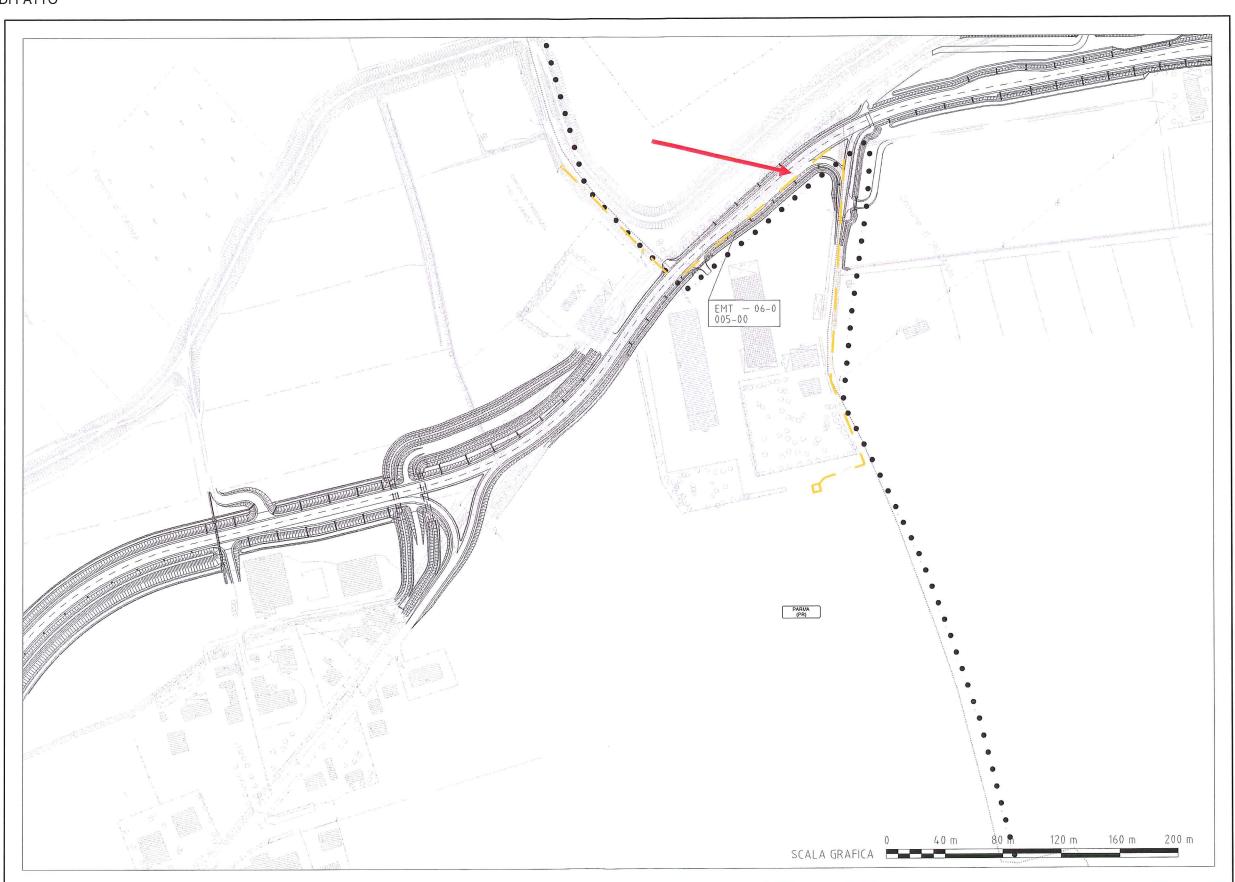


2.6 MODI E TEMPI PER LA RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA

Per risolvere l'interferenza si prevede la demolizione del tratto interrato esistente. E' previsto la dismissione della linea prima della consegna dei lavori.

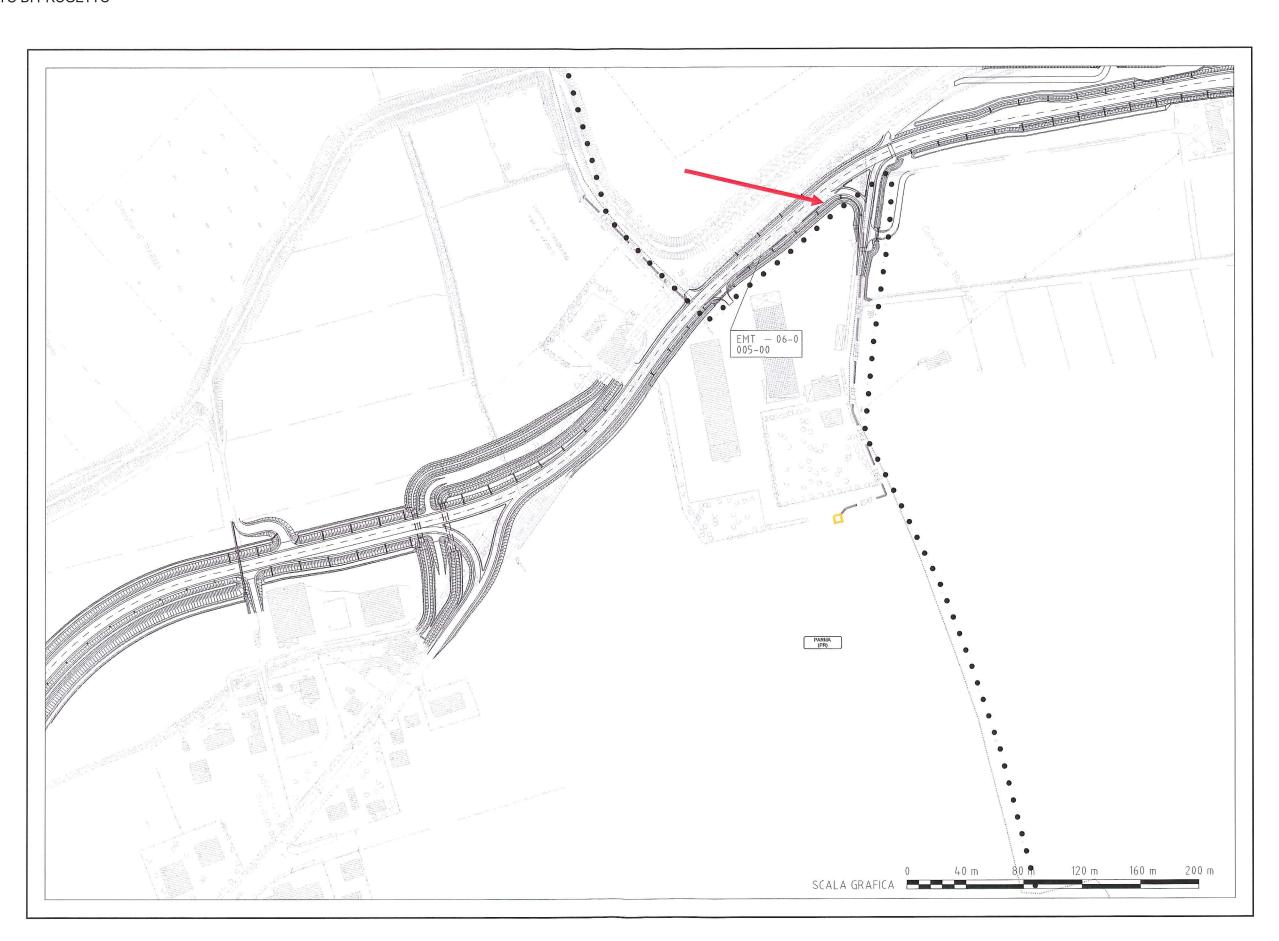
2.7 STRALCIO PLANOALTIMETRICO

STATO DI FATTO



FOGLIO 8 di 19

PIZZAROTTI FONDATA NEL 1910





REV. B

FOGLIO 9 di 19

3 RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA "EBT-06-0-006-00"

3.1 ENTI TERRITORIALI INTERESSATI

REGIONE:

Emilia Romagna

PROVINCIA:

Parma

COMUNI:

Parma e Sissa-Trecasali

3.2 ENTE GESTORE

GESTORE DELL'IMPIANTO

IREN Parma

Strada Santa Margherita n. 6/A

43123 Parma (PR) TEL. 0521248670 REF: Adorni Marco

3.3 ENTE PROPRIETARIO

PROPRIETARIO DELL'IMPIANTO

COMUNE DI PARMA

Strada della Repubblica, 1, 43121 Parma

tel. 0521 40521

3.4 CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERFERENZA

CODICE:

EBT-06-0-006-00

DESCRIZIONE INTERFERENZA:

Linea Elettrica di bassa tensione

OPERA INTERFERITA:

Variante di Viarolo

PROGRESSIVA:

TIPOLOGIA INTERFERENZA:

Km 1+700 AEREA-INTERRATA

3.5 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



3.6 MODI E TEMPI PER LA RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA

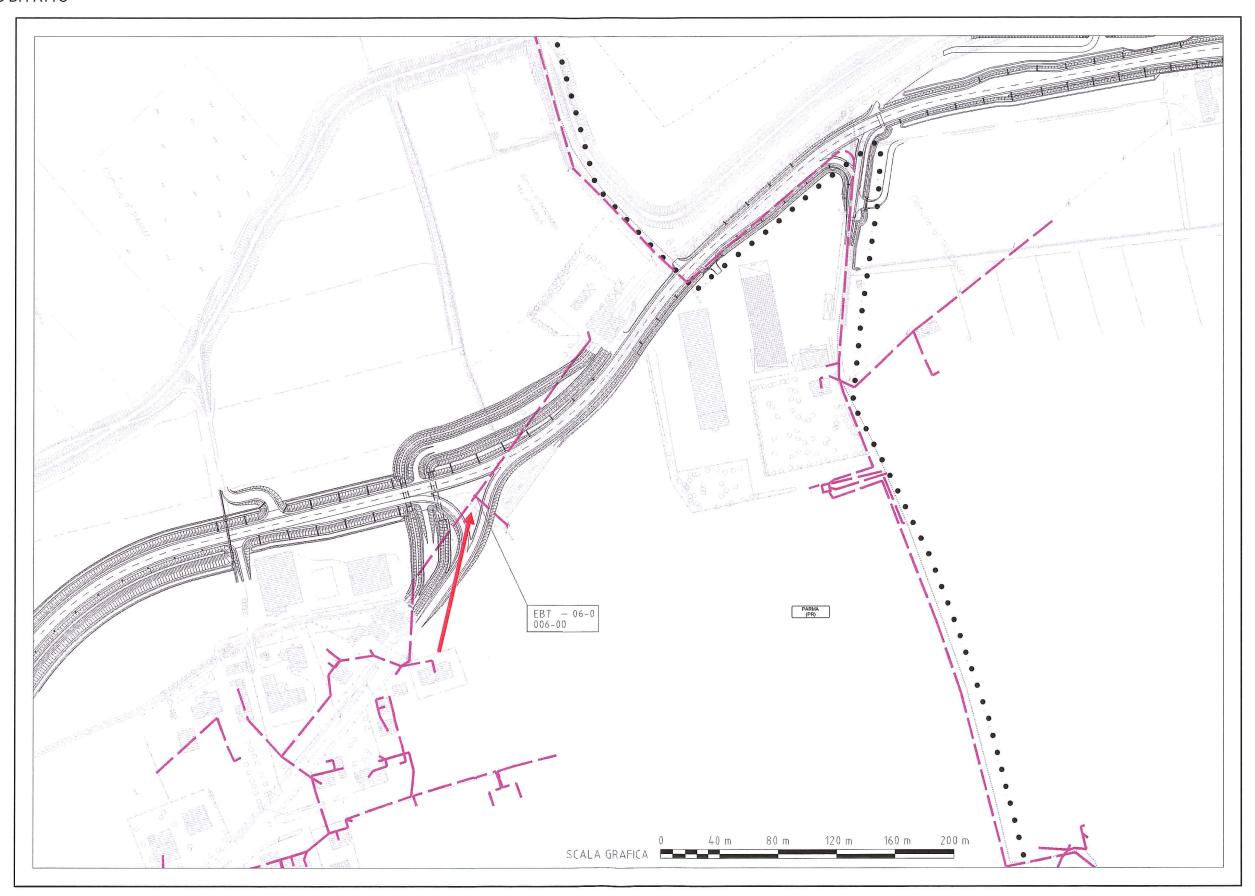
Per risolvere l'interferenza si prevede il rifacimento del tratto di linea interessato con posa di nuova cavidotti per dare continuità alla linea esistente di elettrificazione con posizionamento esterno alle opere in progetto.

E' previsto l'esecuzione dei nuovi cavidotti prima della consegna dei lavori. La risoluzione dell'interferenza in oggetto è da prevedere tra le prime opere da eseguire.

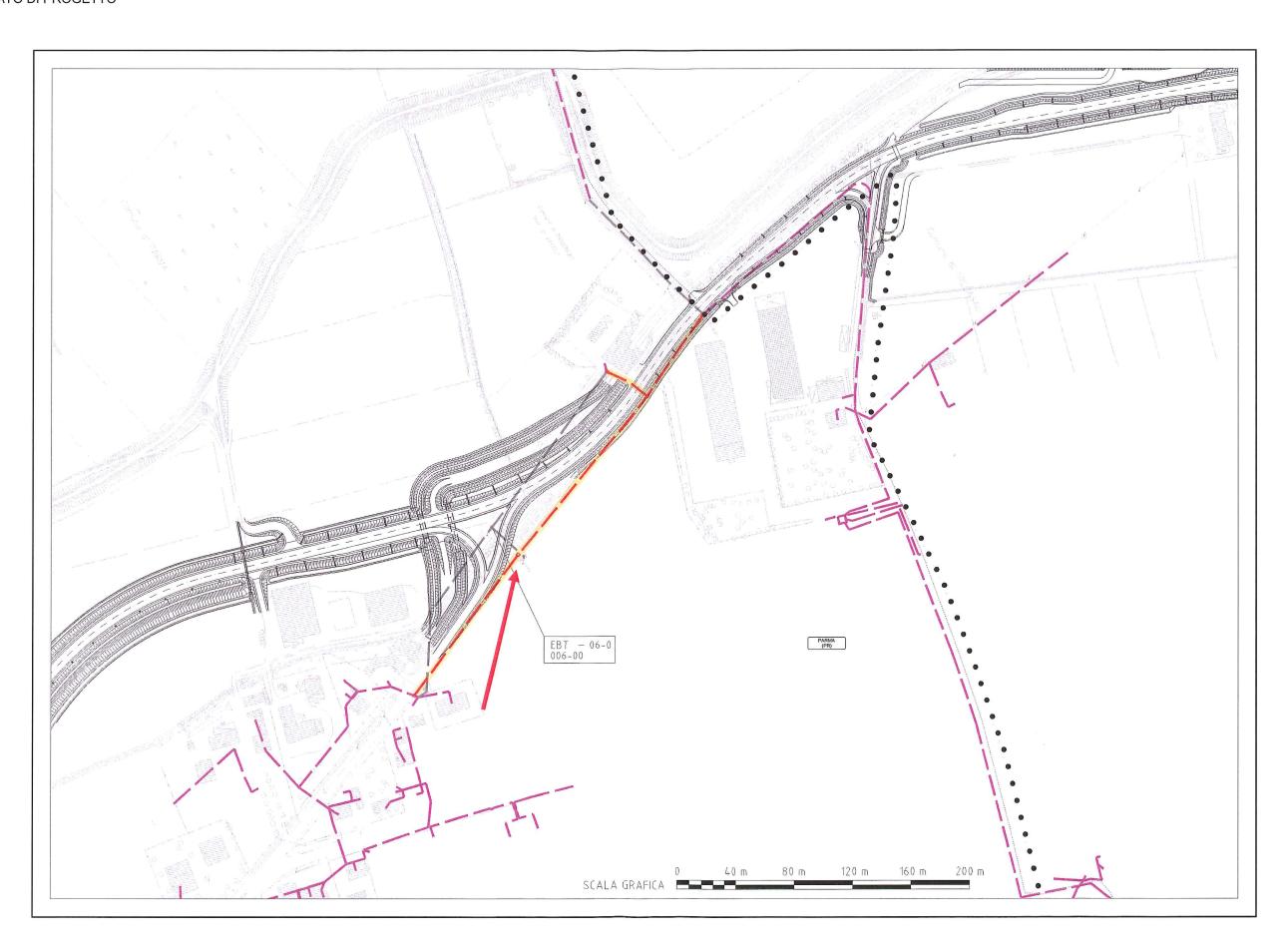
FOGLIO 10 di 19

3.7 STRALCIO PLANOALTIMETRICO

STATO DI FATTO



FOGLIO 11 di 19





REV. B

FOGLIO 12 di 19

4 RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA "EBT-06-0-007-00"

4.1 ENTI TERRITORIALI INTERESSATI

REGIONE:

Emilia Romagna

PROVINCIA:

Parma

COMUNI:

Parma e Sissa-Trecasali

4.2 ENTE GESTORE

GESTORE DELL'IMPIANTO

IREN Parma

Strada Santa Margherita n. 6/A

43123 Parma (PR) TEL. 0521248670

REF: Adorni Marco

4.3 ENTE PROPRIETARIO

PROPRIETARIO DELL'IMPIANTO

COMUNE DI PARMA

Strada della Repubblica, 1, 43121 Parma

tel. 0521 40521

4.4 CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERFERENZA

CODICE:

EBT-06-0-007-00

DESCRIZIONE INTERFERENZA:

TIPOLOGIA INTERFERENZA:

Linea Elettrica di bassa tensione

OPERA INTERFERITA:

Variante di Viarolo

PROGRESSIVA:

Km 0+000 INTERRATA

4.5 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



4.6 MODI E TEMPI PER LA RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA

Per risolvere l'interferenza si prevede posa di nuovi pozzetti (a monte e a valle della rotatoria in progetto) lungo la linea esistente

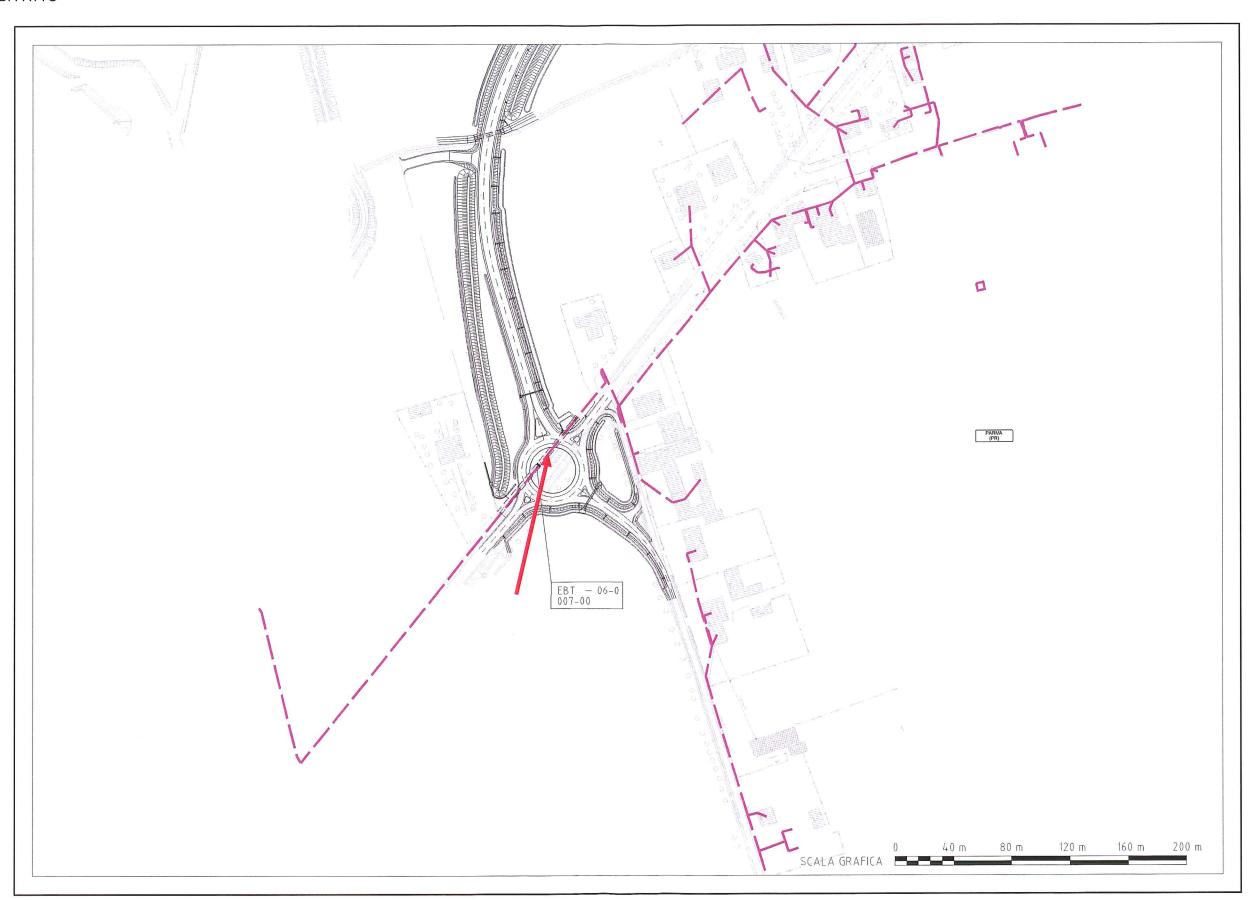
E' previsto l'esecuzione delle opere prima della consegna dei lavori.

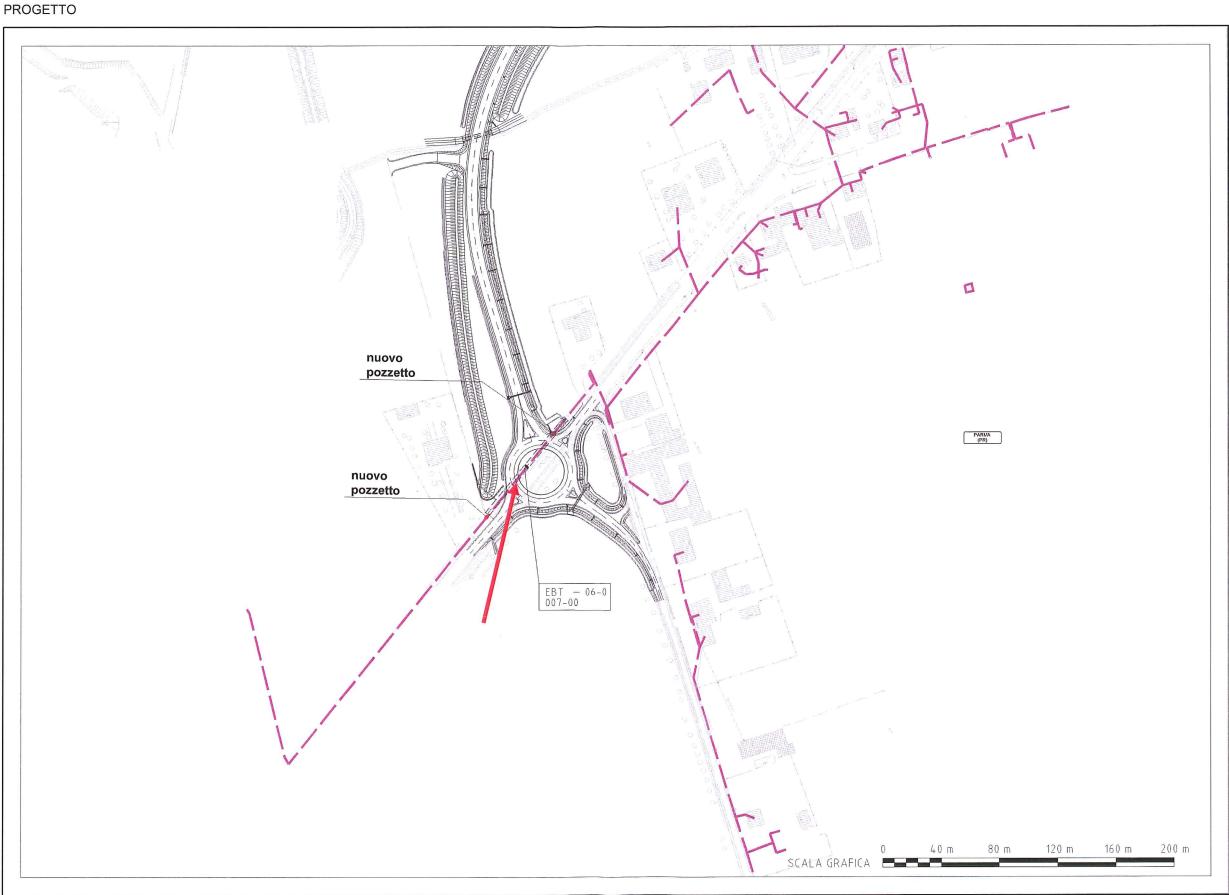
FOGLIO 13 di 19



4.7 STRALCIO PLANOALTIMETRICO

STATO DI FATTO







CODIFICA DOCUMENTO REV. FOGLIO
RAAA1EIVOPS05ESC003B B 15 di 19

5 RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA "ILL-06-0-008-00"

5.1 ENTI TERRITORIALI INTERESSATI

REGIONE: Emilia Romagna

PROVINCIA: Parma COMUNI: Parma

5.2 ENTE GESTORE

GESTORE DELL'IMPIANTO IREN Parma

Strada Santa Margherita n. 6/A

43123 Parma (PR) TEL. 0521248670 REF: Adorni Marco

5.3 ENTE PROPRIETARIO

PROPRIETARIO DELL'IMPIANTO COMUNE DI PARMA

Strada della Repubblica, 1, 43121 Parma

tel. 0521 40521

5.4 CARATTERISTICHE TECNICHE DELL'INTERFERENZA

CODICE: EBT-06-0-008-00

DESCRIZIONE INTERFERENZA: Linea Illuminazione Pubblica

OPERA INTERFERITA: Variante di Viarolo PROGRESSIVA: Km 0+000
TIPOLOGIA INTERFERENZA: INTERRATA

5.5 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA



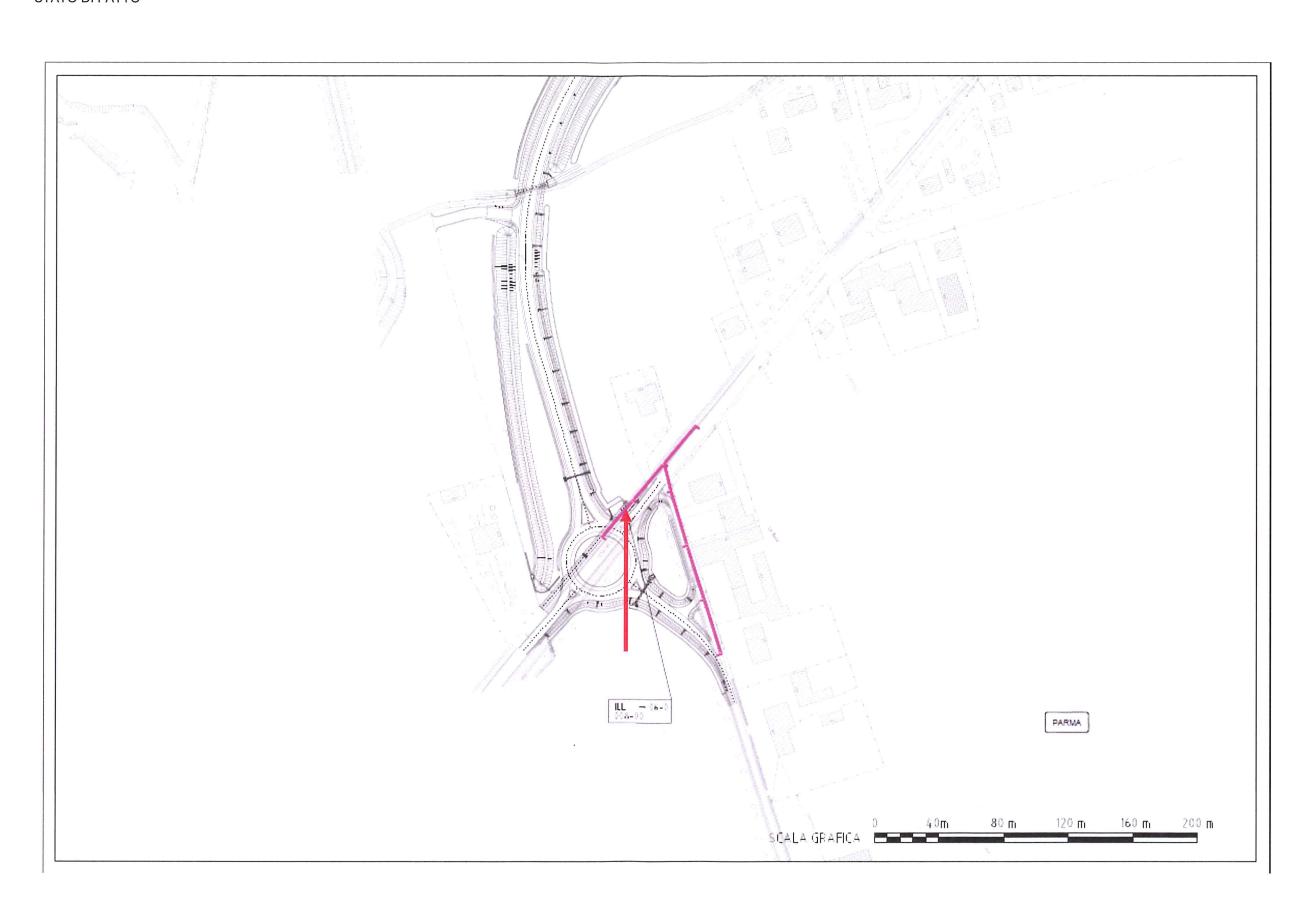
5.6 MODI E TEMPI PER LA RISOLUZIONE DELL'INTERFERENZA

Per risolvere l'interferenza si prevede la demolizione di un tratto di illuminazione pubblica intersecante la futura rotatoria e la realizzazione dell'illuminazione della rotatoria stessa. E' prevista l'esecuzione delle opere prima della consegna dei lavori.

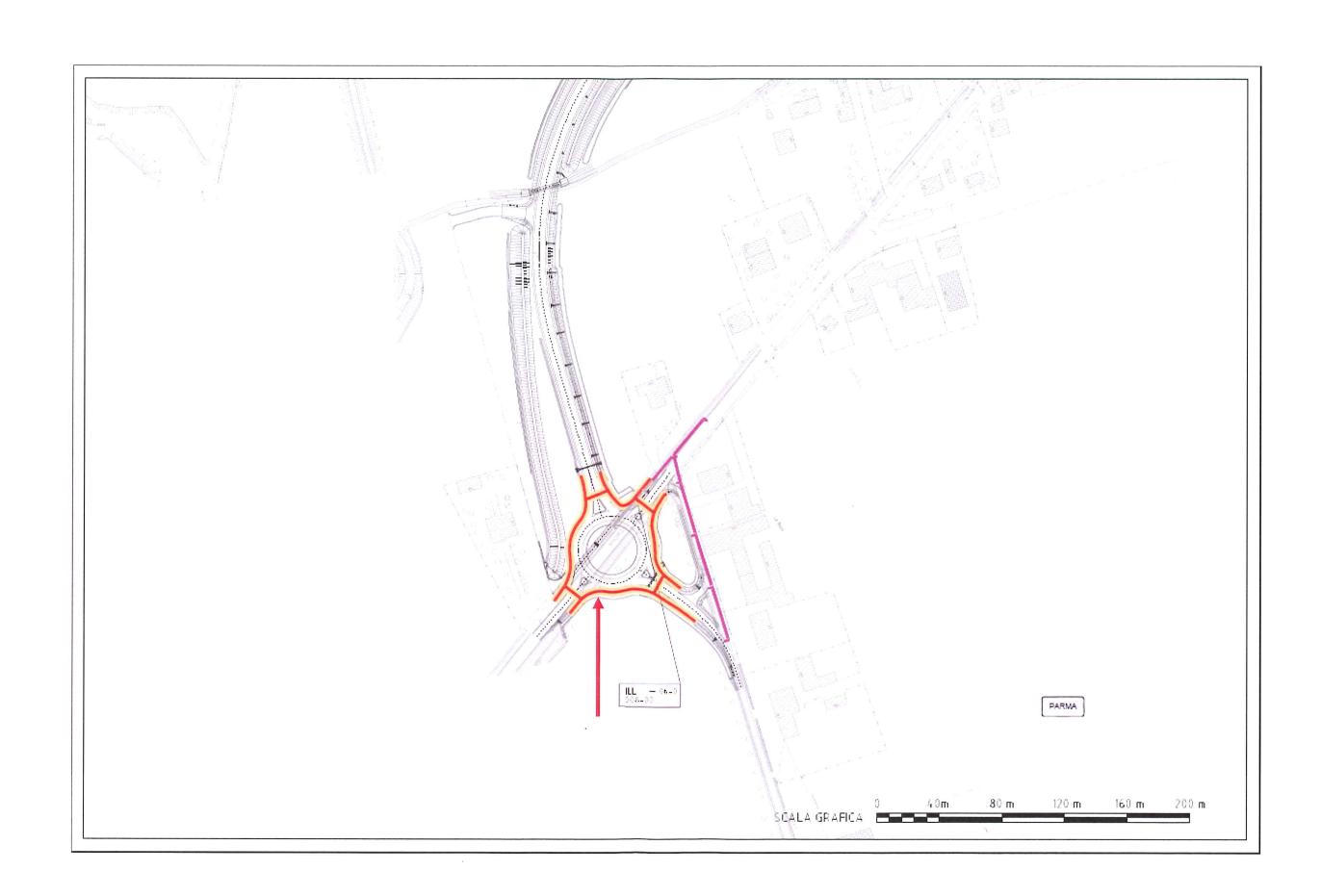
Le opere in corrispondenza della rotatoria PV-1 su Via Cremonese, in risoluzione dell'interferenza con la rete di illuminazione pubblica ILL-06-0-008-00, sono comprese nel progetto esecutivo (rif tav. RAAA1EIVOVO01IPL002B).



5.7 STRALCIO PLANOALTIMETRICO STATO DI FATTO



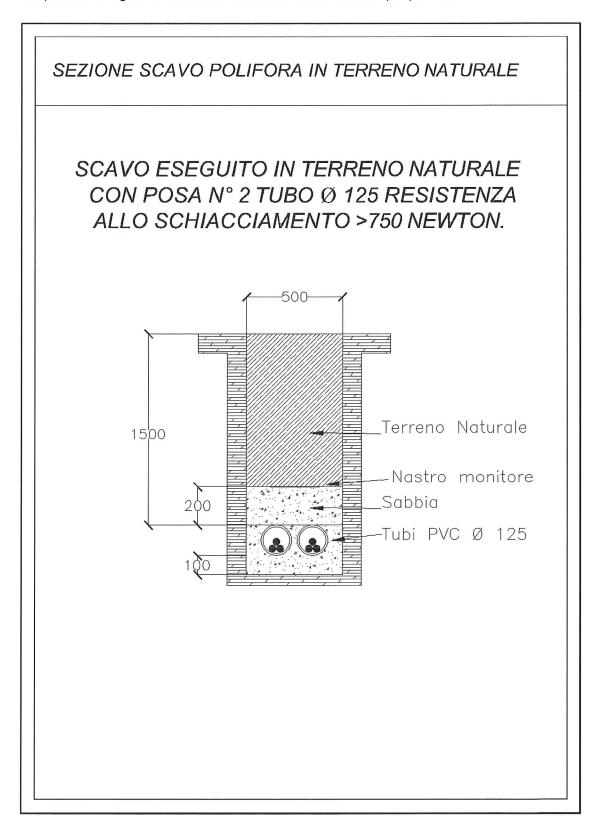






6 SEZIONI TIPO SCAVO PER CAVIDOTTI ELETTRICI CON PARTICOLARI COSTRUTTIVI

Si riportano di seguito le indicazioni costruttive fornite da IREN per posizionamento di cavidotti elettrici



SEZIONE SCAVO POLIFORA IN ASFALTO SCAVO ESEGUITO IN ASFALTO SU STRADA PUBBLICA CON POSA N° 2 TUBI Ø 125 RESISTENZA ALLO SCHIACCIAMENTO >750 NEWTON BAULETTO CALCESTRUZZO A RESISTENZA GARANTITA RCK15. Manto d'usura Pavimento in conglomerato bituminoso Sottofondo 10,00 -Inerte prescritto -Nastro monitore -Tubi PVC Ø 125 Bauletto Cls



