

COMMITTENTE



PROGETTAZIONE:



U.O. PRODUZIONE SUD E ISOLE

PROGETTO ESECUTIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA – RADDUSA AGIRA

Nuova viabilità al km 13+000

Relazione interferenze

SCALA:

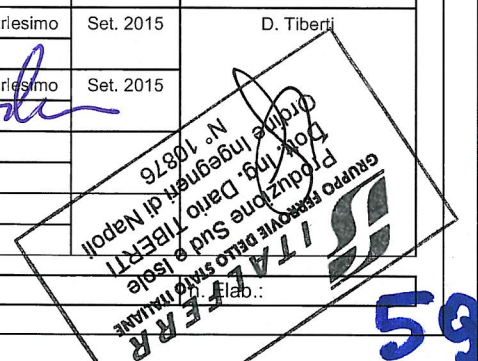
-

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.

RS0S 00 E 78 SH S10000 001 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	A. Ingletti	Set. 2015	T. Barreca	Set. 2015	P. Carlesimo	Set. 2015	D. Tiberti
B	Emissione Esecutiva	A. Ingletti	Set. 2015	T. Barreca	Set. 2015		Set. 2015	

File: RS0S00E78SHSI0000001B







RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA – RADDUSA AGIRA  
NUOVA VIABILITA' AL km 13+000

Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	2 di 25

## INDICE

1	PREMESSA .....	3
2	CENSIMENTO SOTTOSERVIZI .....	3
3	RISOLUZIONE SOTTOSERVIZI INTERFERITI.....	5



RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA – RADDUSA AGIRA  
NUOVA VIABILITA' AL km 13+000

Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	3 di 25

## 1 PREMESSA

Il presente documento contiene la descrizione e il censimento dei sottoservizi interferiti interessati dal progetto del *Raddoppio della tratta Catenanuova – Raddusa Agira – Nuova viabilità al km 13+000*.

Nell'ambito della redazione del Progetto Esecutivo, è stata svolta una attività di censimento dei sottoservizi interferenti con le opere in progetto. Tale attività è finalizzata ad evidenziare e risolvere tutte le interferenze esistenti fra i sottoservizi (canalizzazioni interrate e non) attualmente presenti.

## 2 CENSIMENTO SOTTOSERVIZI

L'indagine per il censimento delle interferenze è stata svolta facendo riferimento all'indagine sottoservizi eseguita in fase di Progettazione Definitiva.

Le interferenze rilevate sono state riportate nella planimetria di censimento dei sottoservizi (scala 1:1000).

INTERFERENZE																				
R	S	0	S	0	0	E	7	8	P	6	S	I	0	0	0	0	0	1	A	Planimetria interferenze

Nella tabella seguente si riporta il censimento dei sottoservizi, contenente per ciascuna interferenza informazioni riguardanti l'ubicazione, la tipologia del servizio e le opere civili interferite.

N	Tipologia	Posizione	Ente gestore	Caratteristiche	Interferito/non interferito
1	ELETTRICO	Km 0+000	ENEL DISTRIBUZIONE	ATTRAVERSAMENTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE INTERRATO	OPERA INTERFERITA
2	ELETTRICO	Km 0+015,50	ENEL DISTRIBUZIONE	ATTRAVERSAMENTO DI CAVI ELETTRICI AEREI BT	OPERA INTERFERITA
3	TELEFONICO	Km 0+008	TELECOM ITALIA	ATTRAVERSAMENTO LINEA TELEFONICA SU PALI	OPERA INTERFERITA
4	ELETTRICO	Km 0+272	ENEL DISTRIBUZIONE	ATTRAVERSAMENTO DI CAVI ELETTRICI AEREI MT	OPERA INTERFERITA

## Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS05	00 E 78	SH	SI0000 001	B	4 di 25

5	ELETTRICO	Da km 0+042,242 A km 0+132,241	COMUNE	ATTRAVERSAMENTO INTERRATO PUBBLICA ILLUMINAZIONE PARALLELO ALLA VIABILITA' VIA CADUTI IN GUERRA	OPERA INTERFERITA
6	TELEFONICO	Da km 0+042,242 A km 0+132,241	TELECOM ITALIA	ATTRAVERSAMENTO LINEA TELEFONICA INTERRATA PARALLELO ALLA VIABILITA' VIA CADUTI IN GUERRA	OPERA INTERFERITA
7	ELETTRICO	Da km 0+064,725 A km 0+095,076	ENEL DISTRIBUZIONE	ATTRAVERSAMENTO DI CAVI ELETTRICI AEREI DI MT	OPERA INTERFERITA
8	FOGNARIO + ACQUE REFLUE	ATTRAVERSAMENTO SU CANALE PETROSO E ZONA INNESTO CU VIA C. IN GUERRA	ACQUE ENNA	PARALLELISMO CONDOTTA FOGNARIA + ACQUE RELFUE (D=400 e D= 200). FOGNATURA PENSILE	OPERA INTERFERITA
9	FOGNARIO + ACQUE REFLUE	Da km 0+067,325 A km 0+140,850	ACQUE ENNA	ATTRAVERSAMENTO CONDOTTE INTERRATE FOGNARIA + ACQUE RELFUE (D=400 e D= 200), INTERRATO LUNGO VIA CADUTI IN GUERRA	OPERA INTERFERITA
10	CONDOTTA IDRICA	Da km 0+042,242 A km 0+132,241	CONSORZIO ATO IDRICO 5	CONDOTTA INTERRATA SEGNALATA DA TECNICI ESTERNI . PARALLELA ALLA VIABILITA' VIA CADUTI IN GUERRA	OPERA INTERFERITA
11	FIBRA OTTICA	Da km 0+042,242 A km 0+132,241	TELECOM	LINEA SEGNALATA DA TECNICI ESTERNI. PARALLELA ALLA VIABILITA' VIA CADUTI IN GUERRA	OPERA INTERFERITA

Il censimento non deve intendersi esaustivo, non potendo escludere che l'informazione ricevuta dagli Enti Terzi coinvolti sia incompleta. Si rimanda alla successiva fase di progettazione di dettaglio la conferma e l'eventuale integrazione.

	RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA – RADDUSA AGIRA NUOVA VIABILITA' AL km 13+000					
Relazione interferenze	COMMESSA RS0S	LOTTO 00 E 78	CODIFICA SH	DOCUMENTO SI0000 001	REV. B	FOGLIO 5 di 25

### 3 RISOLUZIONE SOTTOSERVIZI INTERFERITI

I sottoservizi interferiti, di cui è prevista la risoluzione con il presente intervento a cura di questa stazione appaltante, sono:

- Numero 8 e 9, ATTRAVERSAMENTO CONDOTTE INTERRATE (fognario+acque reflue), si prevede la realizzazione di pozzetti di ispezione e la costruzione di un bauletto in c.a. per un tratto di circa 100m a protezione delle condotte. Ulteriori dettagli sono illustrati nei relativi elaborati di progettazione della risoluzione dell'interferenza.
- Numero 1 e 5, ATTRAVERSAMENTO INTERRATO PUBBLICA ILLUMINAZIONE, si rimanda agli elaborati relativi al progetto di "luce e forza motrice".
- Numero 10 CONDOTTA IDRICA si provvederà, solo in caso di interferenza con le opere in realizzazione o in caso fosse eccessivamente deteriorato, alla sostituzione del solo tratto effettivamente interferito.
- Numero 11, FIBRA OTTICA, Telecom predisposizione di pozzetti e 2 tubi PVC (rigidi) da 180-200 mm, per la posa definitiva a cura Telecom

I sottoservizi interferiti di cui è prevista la risoluzione a cura degli enti proprietari sono:

- numero 2, cavi elettrici aerei ENEL;
- numero 3, linea telefonica Telecom;
- numero 4, cavi elettrici aerei ENEL;
- numero 6, linea telefonica Telecom;
- numero 7, cavi elettrici aerei ENEL;
- numero 11, FIBRA OTTICA, a cura Telecom deviazione provvisoria completa ed infilaggio cavi su condotta definitiva predisposta in appalto.

Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	6 di 25

#### 4 ALLEGATO – SCHEDE SOTTOSERVIZI INTERFERENTI

INTERFERENZA N°	1
ENTE GESTORE	ENEL DISTRIBUZIONE
TRATTA/LINEA	CATENANUOVA/RADDUSA
TIPOLOGIA	ELETTRICO
INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO	KM 0+000
FINE PROGRESSIVA DI PROGETTO	KM 0+000
COMUNE	CATENANUOVA
ELABORATO DI RIFERIMENTO	RS0S00E78P6SI0000001A
DESCRIZIONE	ATTRAVERSAMENTO PUBBLICA ILLUMINAZIONE INTERRATO

FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3





Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	8 di 25

<b>INTERFERENZA N°</b>	<b>2</b>
<b>ENTE GESTORE</b>	<b>ENEL DISTRIBUZIONE</b>
<b>TRATTA/LINEA</b>	<b>CATENANUOVA/RADDUSA</b>
<b>TIPOLOGIA</b>	<b>ELETTRICO</b>
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>DA KM 0+015,50</b>
<b>FINE PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>A KM 0+015,50</b>
<b>COMUNE</b>	<b>CATENANUOVA</b>
<b>ELABORATO DI RIFERIMENTO</b>	<b>RS0S00E78P6SI0000001A</b>
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>ATTRAVERSAMENTO DI CAVI ELETTRICI AEREI BT</b>

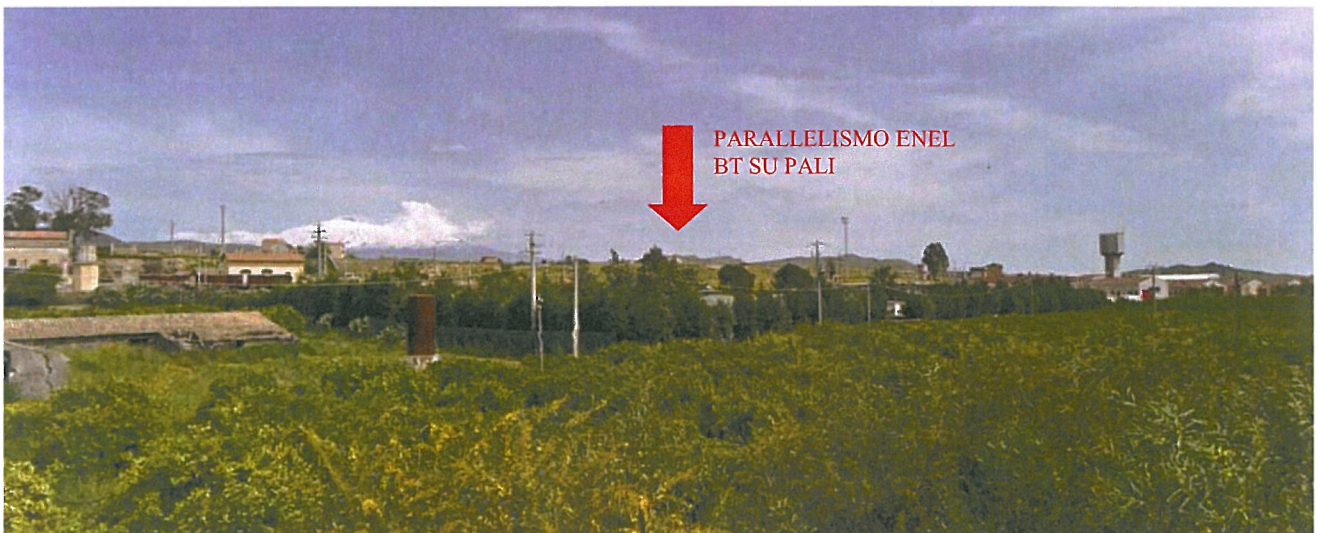
FOTO 1



**FOTO 2**



**FOTO 3**



Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	10 di 25

INTERFERENZA N°	3
ENTE GESTORE	TELECOM
TRATTA/LINEA	CATENANUOVA/RADDUSA
TIPOLOGIA	TELEFONICO
INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO	DA KM 0+008
FINE PROGRESSIVA DI PROGETTO	A KM 0+008
COMUNE	CATENANUOVA
ELABORATO DI RIFERIMENTO	RS0S00E78P6SI0000001A
DESCRIZIONE	ATTRAVERSAMENTO LINEA TELEFONICA SU PALI

FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	12 di 25

<b>INTERFERENZA N°</b>	4
<b>ENTE GESTORE</b>	ENEL DISTRIBUZIONE
<b>TRATTA/LINEA</b>	CATENANUOVA/RADDUSA
<b>TIPOLOGIA</b>	ELETTRICO
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	DA KM 0+272
<b>FINE PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	A KM 0+272
<b>COMUNE</b>	CATENANUOVA
<b>ELABORATO DI RIFERIMENTO</b>	RS0S00E78P6SI0000001A
<b>DESCRIZIONE</b>	ATTRAVERSAMENTO CAVI ELETTRICI AEREI MT

FOTO 1



FOTO 2



FOTO 3



Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	14 di 25

<b>INTERFERENZA N°</b>	<b>5</b>
<b>ENTE GESTORE</b>	<b>COMUNE</b>
<b>TRATTA/LINEA</b>	<b>CATENANUOVA/RADDUSA</b>
<b>TIPOLOGIA</b>	<b>PUBBLICA ILLUMINAZIONE</b>
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>DA KM 0+042,242</b>
<b>FINE PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>A KM 0+132,241</b>
<b>COMUNE</b>	<b>CATENANUOVA</b>
<b>ELABORATO DI RIFERIMENTO</b>	<b>RS0S00E78P6SI0000001A</b>
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>ATTRAVERSAMENTO INTERRATO PUBBLICA ILLUMINAZIONE</b>

FOTO 1



**FOTO 2**



**FOTO 3**



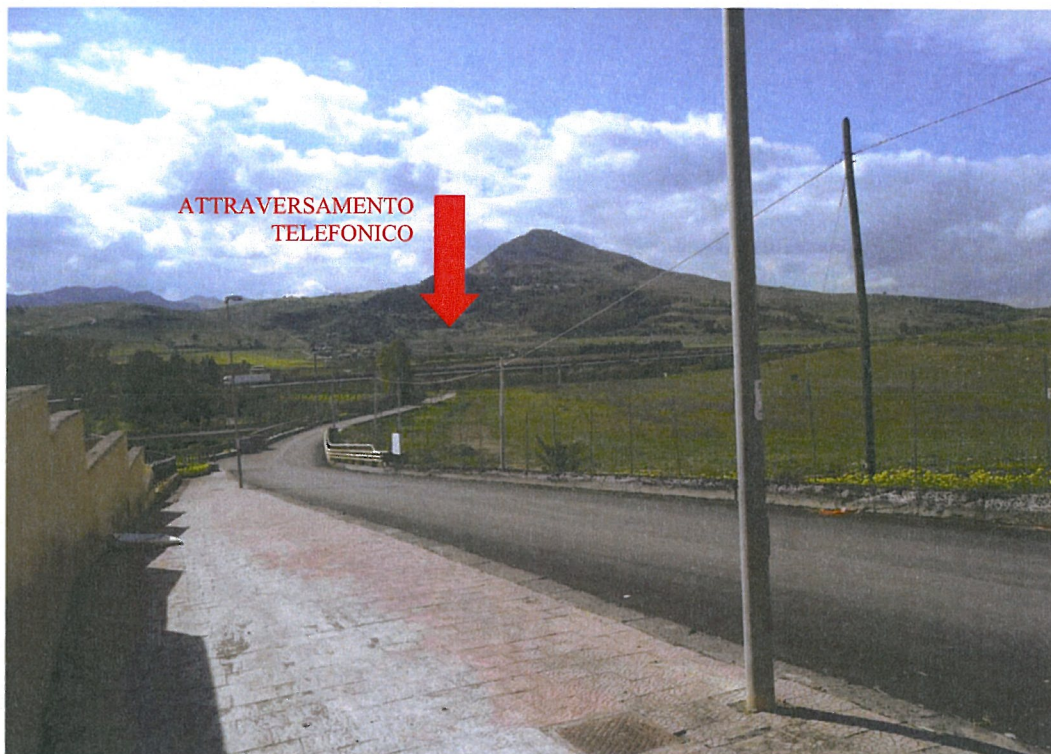


Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	16 di 25

<b>INTERFERENZA N°</b>	<b>6</b>
<b>ENTE GESTORE</b>	<b>TELECOM ITALIA</b>
<b>TRATTA/LINEA</b>	<b>CATENANUOVA/RADDUSA</b>
<b>TIPOLOGIA</b>	<b>TELEFONICA</b>
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>KM 0+042,242</b>
<b>FINE PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>KM 0+132,241</b>
<b>COMUNE</b>	<b>CATENANUOVA</b>
<b>ELABORATO DI RIFERIMENTO</b>	<b>RS0S00E78P6SI0000001A</b>
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>PARALLELLISMO CON VIABILITA' CIMITERO IMPIANTO DEPURAZIONE</b>

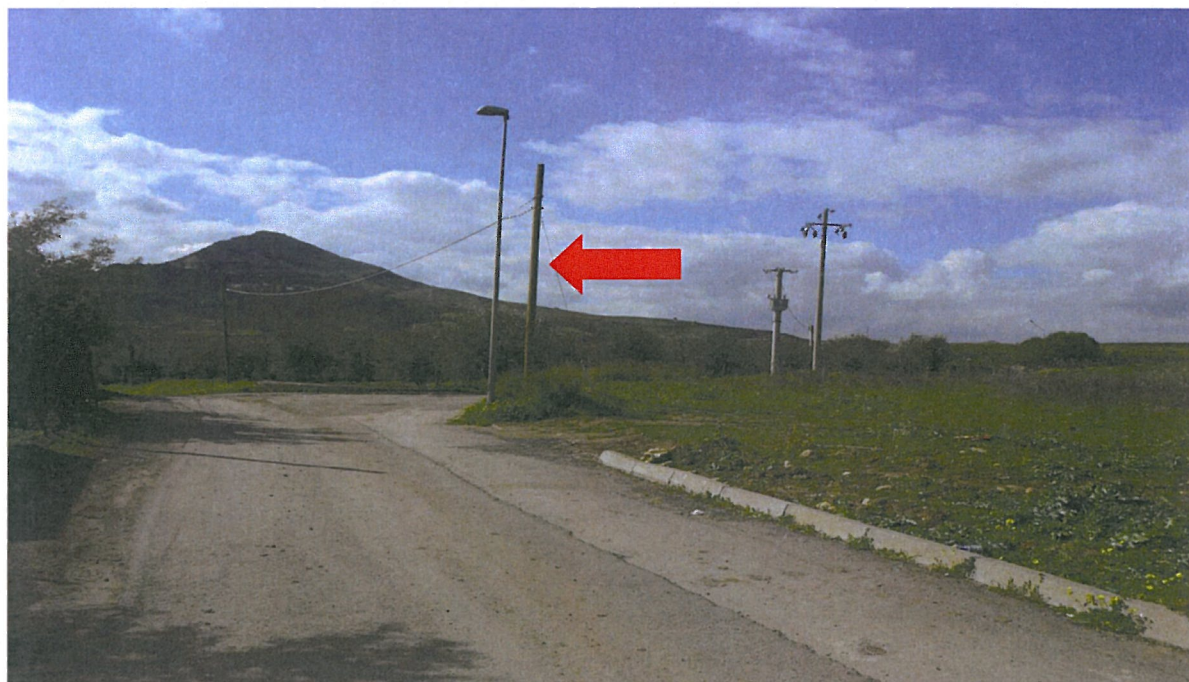
FOTO 1



**FOTO 2**



**FOTO 3**



Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	18 di 25

<b>INTERFERENZA N°</b>	<b>7</b>
<b>ENTE GESTORE</b>	<b>ENEL DISTRIBUZIONE</b>
<b>TRATTA/LINEA</b>	<b>CATENANUOVA/RADDUSA</b>
<b>TIPOLOGIA</b>	<b>ELETTRICO</b>
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>DA KM 0+064,725</b>
<b>FINE PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>A KM 0+095,076</b>
<b>COMUNE</b>	<b>CATENANUOVA</b>
<b>ELABORATO DI RIFERIMENTO</b>	<b>RS0S00E78P6SI0000001A</b>
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>ATTRAVERSAMENTO DI CAVI ELETTRICI DI MT</b>

**FOTO 1**



FOTO 2



FOTO 3



Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	20 di 25

<b>INTERFERENZA N°</b>	<b>8</b>
<b>ENTE GESTORE</b>	<b>ACQUE ENNA</b>
<b>TRATTA/LINEA</b>	<b>CATENANUOVA/RADDUSA</b>
<b>TIPOLOGIA</b>	<b>FOGNARIO + ACQUE REFLUE</b>
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>ATTRAVERSAMENTO SU CANALE PETROSO</b>
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>ZONA INNESTO SU VIA C. IN GUERRA</b>
<b>COMUNE</b>	<b>CATENANUOVA</b>
<b>ELABORATO DI RIFERIMENTO</b>	<b>RS0S00E78P6SI0000001A</b>
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>PARALLELLISMO CONDOTTA FOGNARIA+ACQUE REFLUE (D=400 e D=200)</b>

FOTO 1



**FOTO 2**



**FOTO 3**



Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	22 di 25

<b>INTERFERENZA N°</b>	9
<b>ENTE GESTORE</b>	ACQUE ENNA
<b>TRATTA/LINEA</b>	CATENANUOVA/RADDUSA
<b>TIPOLOGIA</b>	FOGNARIO + ACQUE REFLUE
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	DA KM 0+067,325
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	A KM 0+140,850
<b>COMUNE</b>	CATENANUOVA
<b>ELABORATO DI RIFERIMENTO</b>	RS0S00E78P6SI0000001A
<b>DESCRIZIONE</b>	SI PREVEDE LA REALIZZAZIONE DI UN POZZETTONE DI ISPEZIONE E PER UN TRATTO DI 100 M LA COSTRUZIONE DI UN BAULETTO IN C.A. DELLO SPESSORE DI 30 CM A PROTEZIONE DELLE CONDOTTE

FOTO 1



Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	23 di 25

**FOTO 2**



**FOTO 3**







RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA – RADDUSA AGIRA  
NUOVA VIABILITA' AL km 13+000

Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	24 di 25

<b>INTERFERENZA N°</b>	<b>10</b>
<b>ENTE GESTORE</b>	<b>CONSORZIO ATO IDRICO 5</b>
<b>TRATTA/LINEA</b>	<b>CATENANUOVA/RADDUSA</b>
<b>TIPOLOGIA</b>	<b>CONDOTTA IDRICA</b>
<b>INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>DA KM 0+042,242</b>
<b>FINE PROGRESSIVA DI PROGETTO</b>	<b>A KM 0+132,241</b>
<b>COMUNE</b>	<b>CATENANUOVA</b>
<b>ELABORATO DI RIFERIMENTO</b>	<b>RS0S00E78P6SI0000001A</b>
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CONDOTTA INTERRATA SEGNALATA DA TECNICI ESTERNI</b>



RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA – RADDUSA AGIRA  
NUOVA VIABILITA' AL km 13+000

Relazione interferenze

COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO
RS0S	00 E 78	SH	SI0000 001	B	25 di 25

**INTERFERENZA N°**

**11**

**ENTE GESTORE**

**TELECOM**

**TRATTA/LINEA**

**CATENANUOVA/RADDUSA**

**TIPOLOGIA**

**FIBRA OTTICA**

**INIZIO PROGRESSIVA DI PROGETTO**

**DA KM 0+042,242**

**FINE PROGRESSIVA DI PROGETTO**

**A KM 0+132,241**

**COMUNE**

**CATENANUOVA**

**ELABORATO DI RIFERIMENTO**

**RS0S00E78P6SI0000001A**

**DESCRIZIONE**

**LINEA SEGNALATA DA TECNICI ESTERNI**