

COMMITTENTE:



ALTA SORVEGLIANZA:



GENERAL CONTRACTOR:



**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA  
LEGGE OBIETTIVO N. 443/01**

**TRATTA A.V. /A.C. TERZO VALICO DEI GIOVI  
PROGETTO ESECUTIVO**

**INTERFERENZE SOPRA-SOTTO SERVIZI**

**PROGETTO DI RISOLUZIONE**

**CAVA – ROMANELLOTTA (Comune di Pozzolo Formigaro)**

**Relazione tecnica descrittiva**

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE DEI LAVORI
Consorzio <b>Cociv</b> Ing.P.P.Marcheselli	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
I G 5 1	0 2	E	C V	R O	D P 2 2 0 0	0 0 1	A

**Progettazione :**

Rev	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Progettista Integratore	Data	IL PROGETTISTA
A00	PRIMA EMISSIONE	COCIV	03/02/2014	COCIV	03/02/2014	A. Palomba	03/02/2014	  Consorzio Collegamenti Integrati Veloci Dott. Ing. A. Palomba Ordine Ingegneri Prov. TO n. 6271 R

n. Elab.:	File: IG51-02-E-CV-RO-DP22-00-001-A00
-----------	---------------------------------------

## **INDICE**

1. INTRODUZIONE.....	3
2. DESCRIZIONE DEI SOTTOSERVIZI INTERFERENTI PRESENTI.....	3
3. RISOLUZIONE PROGETTUALE DELLE INTERFERENZE.....	7
4. TABELLA DELLE INTERFERENZE.....	9

## **1. INTRODUZIONE**

La presente relazione illustra i servizi interferenti con le opere relative alla realizzazione dell' area di cava ubicata in localita' "Cascina Romanellotta" in Comune di Pozzolo Formigaro; nel contempo si descrivono le loro risoluzioni progettuali.

## **2. DESCRIZIONE DEI SOTTOSERVIZI INTERFERENTI PRESENTI**

Si descrivono nel seguito i servizi presenti nella cava in oggetto identificata con la WBS DP22 che interferiscono con le opere relative alla realizzazione della Linea A.V.

### **PTLA 001 Ente gestore TELECOM ITALIA S.p.A. (Piemonte)**

Tratti di linee telefoniche aeree che interessano le aree destinate a cava essendo la linea di collegamento con i fabbricati della Cascina Romanellotta e delle altre cascine posizionate nelle aree limitrofe. I tracciati esistenti si sviluppano principalmente lungo le strade interpoderali di collegamento tra la Ex S.S. n. 211 della Lomellina ed i fabbricati distribuiti nella pianura, con interposti tratti che attraversano aree coltivate. La lunghezza complessiva delle linee aeree ammonta in circa m. 2000. Si segnala la presenza di linee aeree distribuite lungo viabilita' secondaria a margine dell' area di cava per una lunghezza complessiva di circa 700 m.

Necessitano di adeguamento.

### **PEBT 002 Ente gestore ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A. (Piemonte)**

Tratti di linee aeree di alimentazione elettrica in bassa tensione che interessano in più punti le aree destinate ad area di cava. I tracciati esistenti si sviluppano in parte lungo le strade interpoderali esistenti ed in parte su aree coltivate. La lunghezza complessiva delle linee aeree interessate è pari a circa m. 2300.

Necessitano di adeguamento.

### **3. RISOLUZIONE PROGETTUALE DELLE INTERFERENZE**

#### **PTLA**

Per gli impianti telefonici in linea aerea si propongono i seguenti interventi di risoluzione: nei diversi casi di interferenza si effettueranno interventi di adeguamento delle singole tratte consistenti nello spostamento dei pali interferenti con eventuale installazione di linee di supporto temporaneo. La valutazione economica sarà effettuata a corpo comprendendo la rimozione o lo spostamento delle opere accessorie e l'eventuale costo per l'interruzione temporanea della linea, determinato in base alle indicazioni fornite dall'ente gestore ed opportunamente adattato alle contingenze del caso.

Nei casi di percorso in fregio a sede stradale, anche se di marginale importanza, si effettueranno interventi di spostamento dei pali interferenti con eventuale installazione di linee temporanee, posa dei nuovi pali e tratti di linea. Il costo verrà computato secondo le indicazioni dell'ente gestore con prezzo unitario per metro lineare di intervento e posa di nuovi pali.

#### **PEBT**

Linee aeree

Predisposizione ed attivazione impianti provvisori. Sconnessione impianti esistenti. Rimozione pali interferenti.

Installazione linee definitive secondo il tipologico A301-00-D-CV-AZ-SI000X-020 (Linee BT-MT aeree e interrate ENEL DISTRIBUZIONE S.p.A., WIND S.p.A.) e loro attivazione.

Rimozione impianti provvisori.

La valorizzazione sarà effettuata a prezzo unitario per metro lineare di posa comprendendo tutte le fasi sopra descritte, con il costo calcolato sulla base delle indicazioni fornite dall'ente gestore.

#### 4. TABELLA DELLE INTERFERENZE.

CODIFICA interferenze presenti sulla <b>Cava Romanellotta (Comune di Pozzolo Formigaro)</b>				RISOLUZIONE	
WBS	INTERFERENZA			PROGETTO	TAVOLA
	<i>Ente Proprietario</i>	<i>Servizio interferente</i>	<i>Numerazione progressiva assoluta</i>		
DP220	TELECOM	PTLA	001	Tipologico	A301-00-D-CV-AZ-SI000X-021_B
DP220	ENEL DISTRIBUZIONE	PEBT	002	Tipologico	A301-00-D-CV-AZ-SI000X-020_B