

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

CONSORZIO:

SOCI:

HIRPINIA - ORSARA AV



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:

MANDANTI:



PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA

SE00 – SOTTOSTAZIONI ELETTRICHE

SE02 – SSE SAVIGNANO

ELABORATI A CARATTERE GENERALE

RELAZIONE TECNICA DEMOLIZIONI

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA - ORSARA AV Il Direttore Tecnico Ing. P. M. Gianvecchio 08/02/2022	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	 Ing. M. De Leo

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV. SCALA:

IF20 02 E ZZ RO SE0200 001 A -

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	C 08.00 - Emissione 180gg	E. Pezza	08/02/2022	R. Stella	08/02/2022	M. Simeone	10/01/2022	Ing. M. Simeone
								08/02/2022

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA - ORSARA AV WEBUILD ITALIA PIZZAROTTI	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA																	
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING PINI M-INGEGNERIA GCF ELETTRI-FER	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 16.6%;">COMMESSA</td> <td style="width: 16.6%;">LOTTO</td> <td style="width: 16.6%;">CODIFICA</td> <td style="width: 16.6%;">DOCUMENTO</td> <td style="width: 16.6%;">REV.</td> <td style="width: 16.6%;">FOGLIO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">IF3A</td> <td style="text-align: center;">02</td> <td style="text-align: center;">E ZZ RO</td> <td style="text-align: center;">SE0200 001</td> <td style="text-align: center;">A</td> <td style="text-align: center;">2 di 8</td> </tr> </table>						COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF3A	02	E ZZ RO	SE0200 001	A	2 di 8
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO													
IF3A	02	E ZZ RO	SE0200 001	A	2 di 8													
PROGETTO ESECUTIVO RELAZIONE TECNICA DEMOLIZIONI																		

Indice

1.	DEMOLIZIONE SSE DI SAVIGNANO	3
2.	IMMAGINI RELATIVE ALLA SSE	5

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> ORSARA - BOVINO AV WEBUILD ITALIA PIZZAROTTI	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA ORSARA – BOVINO					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING PINI GCF ELETTRI-FER TUNNELCONSULT						
PROGETTO ESECUTIVO RELAZIONE TECNICA DEMOLIZIONI	COMMESSA IF3A	LOTTO 022	CODIFICA E ZZ RO	DOCUMENTO SE0200 001	REV. A	FOGLIO 3 di 8

1. DEMOLIZIONE SSE DI SAVIGNANO

Scopo della relazione è la descrizione dello stato di fatto della SSE di Savignano, al fine di sviluppare la successiva demolizione della stessa.

La SSE di Savignano che dovrà essere demolita è costituita da:

- N°1 Arrivo linea aerea AT;
- Sbarre AT;
- Apparecchiature AT;
- N°2 Trasformatori di Gruppo;
- Quadro Generale di SSE;
- Gruppo Batterie;
- N°2 Gruppi Raddrizzatori;
- N°3 Sezionatori I Fila;
- N°1 Sezionatori II Fila.

Le attività di smaltimento delle apparecchiature contenenti SF6 dovranno essere effettuate con il coinvolgimento di operatori certificati ed idonei a svolgere l'attività preliminare di recupero del gas (vedi reg. UE 305/2008). Nell'ambito della sottostazione, rifiuti di questa tipologia sono costituiti da interruttori, trasformatori di corrente (TA). Tutte le apparecchiature (quelle presenti nel piazzale AT, quelle presenti nel fabbricato e quelle del piazzale 3kVcc) si intendono destinati a rottame e smaltiti dalle Norme vigenti.

I materiali di morsetteria, isolatori, conduttori recuperati e non più riutilizzati, dovranno essere smaltiti nei termini previsti dalle Norme vigenti o consegnati a RFI.

I rifiuti contenenti amianto sono disciplinati da norma specifica che è il Decreto Ministeriale 248/04. Tale norma disciplina le diverse fasi della gestione dei rifiuti contenenti amianto. In particolare viene previsto che le imprese che effettuano la rimozione/bonifica dei beni contenenti amianto siano iscritte in apposita categoria dell'albo gestori rifiuti e risultino quali "produttore" dei rifiuti. In base alla modalità di trattamento viene definita una codifica dei rifiuti contenenti amianto e le appropriate forme di smaltimento. Si tratta di rifiuti classificati come pericolosi la cui presenza, nelle sottostazioni elettriche, può essere riscontrata, ad esempio, in coperture, manufatti prefabbricati, sigillature di vie cavi o in coibentazioni di vecchie apparecchiature.

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA - ORSARA AV WEBUILD ITALIA PIZZAROTTI	ITINERARIO NAPOLI – BARI					
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING PINI M-INGEGNERIA GCF ELETTRI-FER	RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA					
PROGETTO ESECUTIVO RELAZIONE TECNICA DEMOLIZIONI	COMMESSA IF3A	LOTTO 02	CODIFICA E ZZ RO	DOCUMENTO SE0200 001	REV. A	FOGLIO 5 di 8

2. IMMAGINI RELATIVE ALLA SSE



Figura 1. Ingresso Piazzale SSE



Figura 2. Gruppo Raddrizzatore A



Figura 3. Gruppo Raddrizzatore B

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA - ORSARA AV WEBUILD ITALIA PIZZAROTTI	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA																
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING PINI M-INGEGNERIA GCF ELETTRI-FER	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;">COMMESSA</td> <td style="text-align: center;">LOTTO</td> <td style="text-align: center;">CODIFICA</td> <td style="text-align: center;">DOCUMENTO</td> <td style="text-align: center;">REV.</td> <td style="text-align: center;">FOGLIO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">IF3A</td> <td style="text-align: center;">02</td> <td style="text-align: center;">E ZZ RO</td> <td style="text-align: center;">SE0200 001</td> <td style="text-align: center;">A</td> <td style="text-align: center;">7 di 8</td> </tr> </table>					COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF3A	02	E ZZ RO	SE0200 001	A	7 di 8
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO												
IF3A	02	E ZZ RO	SE0200 001	A	7 di 8												
PROGETTO ESECUTIVO RELAZIONE TECNICA DEMOLIZIONI																	



Figura 6. Trasformatore di Gruppo B



Figura 7. Piazzale Apparecchiature AT

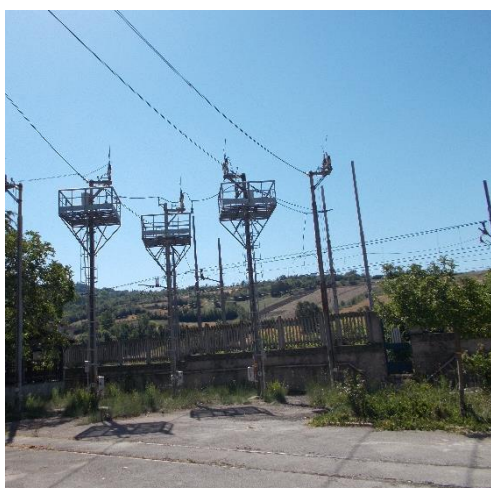


Figura 8. Sezionatori 3kVcc



Figura 9. Uscita Alimentatori

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA - ORSARA AV WEBUILD ITALIA PIZZAROTTI	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA II LOTTO FUNZIONALE HIRPINIA - ORSARA																
PROGETTAZIONE: <u>Mandatario</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING PINI M-INGEGNERIA GCF ELETTRI-FER	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">COMMESSA</td> <td style="text-align: center;">LOTTO</td> <td style="text-align: center;">CODIFICA</td> <td style="text-align: center;">DOCUMENTO</td> <td style="text-align: center;">REV.</td> <td style="text-align: center;">FOGLIO</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">IF3A</td> <td style="text-align: center;">02</td> <td style="text-align: center;">E ZZ RO</td> <td style="text-align: center;">SE0200 001</td> <td style="text-align: center;">A</td> <td style="text-align: center;">8 di 8</td> </tr> </table>					COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF3A	02	E ZZ RO	SE0200 001	A	8 di 8
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO												
IF3A	02	E ZZ RO	SE0200 001	A	8 di 8												
PROGETTO ESECUTIVO RELAZIONE TECNICA DEMOLIZIONI																	



Figura 10. Arrivo Linea Area AT