

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

CONSORZIO:



SOCI:



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:



MANDANTI:



PROGETTO ESECUTIVO

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

IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE

IMPIANTI LFM IN GALLERIA, IMBOCCHI E FINESTRE

IMPIANTI LFM GALLERIA GROTTAMINARDA

Tabella cavi

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 10/06/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	 Ing. V. Moro

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

IF28	01	E	ZZ	TT	LFG100	001	B	-
------	----	---	----	----	--------	-----	---	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione per consegna	N. Di Stefano	21/02/2020	M. Caselli	21/02/2020	S. Eandi	21/02/2020	Ing. S. Eandi
B	Emissione per istruttoria	N. Di Stefano	10/06/2020	M. Caselli	10/06/2020	S. Eandi	10/06/2020	
								10/06/2020

File: IF2801EZZTTLFG100001B

n. Elab.: -

APPALTATORE: <u>Consorzio</u> <u>Soci</u> HIRPINIA AV SALINI IMPREGILO S.P.A. ASTALDI S.P.A	ITINERARIO NAPOLI – BARI RADDOPPIO TRATTA APICE – ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE – HIRPINIA																	
PROGETTAZIONE: <u>Mandataria</u> <u>Mandanti</u> ROCKSOIL S.P.A NET ENGINEERING S.P.A. ALPINA S.P.A.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">COMMESSA</th> <th style="text-align: left;">LOTTO</th> <th style="text-align: left;">CODIFICA</th> <th style="text-align: left;">DOCUMENTO</th> <th style="text-align: left;">REV.</th> <th style="text-align: left;">FOGLIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: left;">IF28</td> <td style="text-align: left;">01</td> <td style="text-align: left;">E ZZ TT</td> <td style="text-align: left;">LFG100 001</td> <td style="text-align: left;">B</td> <td style="text-align: left;">2 di 2</td> </tr> </tbody> </table>						COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF28	01	E ZZ TT	LFG100 001	B	2 di 2
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO													
IF28	01	E ZZ TT	LFG100 001	B	2 di 2													
PROGETTO ESECUTIVO Tabella cavi																		

QUADRO	SIGLA CIRCUITO	DESCRIZIONE UTENZA	TIPO DI CAVO	FORMAZIONE	LUNGHEZZA [m]	CONFIG. LINEA	MODALITA' DI POSA
QMT	-	QMT (FV01)-QMT (FA02)	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	1950	Radiale	Cavidotto interrato
QMT	-	QMT (FA02)-galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	60	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	Collegamento in galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	2300	Radiale	Cunicolo
QMT	-	QMT (FA03)-galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	70	Radiale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA03)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x95	80	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	DORSALE DISPARI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x95	2375	Dorsale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA02)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x95	80	Radiale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA03)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x95	80	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	DORSALE PARI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x95	2375	Dorsale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA02)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x95	80	Radiale	Cavidotto interrato
QdFa (F1)	QdF1	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QdFb (F1)	QdF2	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	QA	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	QB	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q0a	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q0b	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q4	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	20	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q5	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F1)	Q6	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	60	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q7	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	180	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q8	ILLUM. EMERGENZA CUNICOLO 1/1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	470	Dorsale	Passerella
QFIN (F1)	Q9	ILLUM. EMERGENZA CUNICOLO 1/2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	470	Dorsale	Passerella
QFIN (F1)	Q10	ILLUM. EMERGENZA CUNICOLO 2/1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	470	Dorsale	Passerella
QFIN (F1)	Q11	ILLUM. EMERGENZA CUNICOLO 2/2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	470	Dorsale	Passerella
QFIN (F1)	Q12	ILL. PIAZZALE ESTERNO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x6	620	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F1)	Q15	VENTILATORE 1 (VC)	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x35)+1G16	65	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F1)	Q16	VENTILATORE 2 (VF1)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	4G16	15	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q17	VENTILATORE 3 (VF2)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	4G16	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F1)	Q18	SERRANDA (LATO 1)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	15	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q19	SERRANDA (LATO 2)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F1)	Q21	QUADRO SERVIZI FINESTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	5G10	10	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q22	SEGNALETICA USCITA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G4	220	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q(24V)06	NODO DI RETE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	10	Radiale	Passerella
QFIN (F1)	Q(24V)07	QUADRO CONTROLLO VENTIL. FINESTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	10	Radiale	Passerella
QSERV (F1)	Q2	PRESA FM 2P - LT1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G4	5	Radiale	Passerella
QSERV (F1)	Q3	PRESA FM 2P - LT2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	70	Radiale	Passerella
QSERV (F1)	Q4	ILL. LOC. TECNICO 1 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F1)	Q5	ILL. LOC. TECNICO 2 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	60	Radiale	Passerella
QSERV (F1)	Q8/1	IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F1)	Q8/2	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F1)	Q9/1	VENTILATORE 1 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F1)	Q9/2	VENTILATORE 2 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
n° nicchie	9				totale nicchie		
QdT-xx/D	-	ALIM. PRESA FM (lungh. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x4	45	Radiale	Passerella
QdT-xx/D	-	LUCE RIF. NICCHIA ONDE CONVOGLIATE (lungh. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	45	Radiale	Passerella
QdT-xx/D	-	LUCI GALLERIA SINISTRA (lungh. 135m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	1215	Dorsale	Passerella
QdT-xx/D	-	LUCI GALLERIA DESTRA (lungh. 135m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	1215	Dorsale	Passerella

QUADRO	SIGLA CIRCUITO	DESCRIZIONE UTENZA	TIPO DI CAVO	FORMAZIONE	LUNGHEZZA [m]	CONFIG. LINEA	MODALITA' DI POSA
n° nicchie	9				totale nicchie		
QdT-xx/D	-	ALIM. PRESA FM (lung. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x4	45	Radiale	Passerella
QdT-xx/P	-	LUCE RIF. NICCHIA ONDE CONVOGLIATE (lung. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	45	Radiale	Passerella
QdT-xx/P	-	LUCI GALLERIA SINISTRA (lung. 135m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	1215	Dorsale	Passerella
QdT-xx/P	-	LUCI GALLERIA DESTRA (lung. 135m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	1215	Dorsale	Passerella
QdT-10/D	-	ALIM. PRESA FM (lung. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x4	5	Radiale	Passerella
QdT-10/D	-	LUCE RIF. NICCHIA ONDE CONVOGLIATE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	5	Radiale	Passerella
QdT-10/D	-	LUCI GALLERIA SINISTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	465	Dorsale	Passerella
QdT-10/D	-	LUCI GALLERIA DESTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	135	Dorsale	Passerella
QdT-10/P	-	ALIM. PRESA FM (lung. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x4	5	Radiale	Passerella
QdT-10/P	-	LUCE RIF. NICCHIA ONDE CONVOGLIATE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	5	Radiale	Passerella
QdT-10/P	-	LUCI GALLERIA SINISTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	465	Dorsale	Passerella
QdT-10/P	-	LUCI GALLERIA DESTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	135	Dorsale	Passerella