

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 ROCCHETTA

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	LFG300	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: IF2801EZZTTLFG300001B

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: center;">IF28</td> <td style="text-align: center;">01</td> <td style="text-align: center;">E ZZ TT</td> <td style="text-align: center;">LFG300 001</td> <td style="text-align: center;">B</td> <td style="text-align: center;">2 di 2</td> </tr> </tbody> </table>						COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO	IF28	01	E ZZ TT	LFG300 001	B	2 di 2
COMMESSA	LOTTO	CODIFICA	DOCUMENTO	REV.	FOGLIO													
IF28	01	E ZZ TT	LFG300 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 (FA05)-galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	110	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	Collegamento in galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	1600	Radiale	Cunicolo
QMT	-	QMT (FA06)-galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	760	Radiale	Cavidotto interrato
QMT	-	QMT (FA06)-galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	760	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	Collegamento in galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	3020	Radiale	Cunicolo
QMT	-	QMT (FA07)-galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	1230	Radiale	Cavidotto interrato
QMT	-	QMT (FA07)-galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	1230	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	Collegamento in galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	3065	Radiale	Cunicolo
QMT	-	QMT (FA08)-galleria	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	95	Radiale	Cavidotto interrato
QMT	-	QMT (FA08)-QMT (FV02)	B2ca-s1a,d1,a1	3x1x120	1260	Radiale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA08)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	100	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	DORSALE 3 DISPARI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	3085	Dorsale	Cunicolo
QdP	-	QdP (FA07)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	1300	Radiale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA08)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	100	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	DORSALE3 PARI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	3085	Dorsale	Cunicolo
QdP	-	QdP (FA07)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	1300	Radiale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA07)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	1300	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	DORSALE 2 DISPARI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	3020	Dorsale	Cunicolo
QdP	-	QdP (FA06)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	800	Radiale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA07)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	1300	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	DORSALE 2 PARI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	3020	Dorsale	Cunicolo
QdP	-	QdP (FA06)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	800	Radiale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA06)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	800	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	DORSALE 1 DISPARI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	1590	Dorsale	Cunicolo
QdP	-	QdP (FA05)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	120	Radiale	Cavidotto interrato
QdP	-	QdP (FA06)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	800	Radiale	Cavidotto interrato
-	-	DORSALE 1 PARI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	1590	Dorsale	Cunicolo
QdP	-	QdP (FA05)-galleria	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x120	120	Radiale	Cavidotto interrato
QdFa (F5bis)	QdF1	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QdFb (F5bis)	QdF2	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F5bis)	QA	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F5bis)	QB	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F5bis)	Q0a	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F5bis)	Q0b	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F5bis)	Q16	VENTILATORE 2 (VF1)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	4G16	15	Radiale	Passerella
QFIN (F5bis)	Q17	VENTILATORE 3 (VF2)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	4G16	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F5bis)	Q18	SERRANDA (LATO 1)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	15	Radiale	Passerella
QFIN (F5bis)	Q19	SERRANDA (LATO 2)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F5bis)	Q21	QUADRO SERVIZI FINESTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	5G16	5	Radiale	Passerella
QFIN (F5bis)	Q22 (24V)	NODO DI RETE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	10	Radiale	Passerella
QFIN (F5bis)	Q23 (24V)	QUADRO CONTROLLO VENTIL. FINESTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	10	Radiale	Passerella

QUADRO	SIGLA CIRCUITO	DESCRIZIONE UTENZA	TIPO DI CAVO	FORMAZIONE	LUNGHEZZA [m]	CONFIG. LINEA	MODALITA' DI POSA
QdFa (F6bis) (in F6)	QdF1	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QdFb (F6bis) (in F6)	QdF2	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6bis) (in F6)	QA	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6bis) (in F6)	QB	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6bis) (in F6)	Q0a	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6bis) (in F6)	Q0b	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6bis) (in F6)	Q13	ALIMENTAZIONE STES (QS)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	50	Radiale	Passerella
QFIN (F6bis) (in F6)	Q14	ALIMENTAZIONE STES (DMBC dispari)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	35	Radiale	Passerella
QFIN (F6bis) (in F6)	Q16	VENTILATORE 2 (VF1)	FTG18M16 0.6/1kV	3x(1x120)+1G70	1000	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F6bis) (in F6)	Q17	VENTILATORE 3 (VF2)	FTG18M16 0.6/1kV	3x(1x120)+1G70	1060	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F6bis) (in F6)	Q18	SERRANDA (LATO 1)	FTG18OM16 0.6/1kV	3G6	1000	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F6bis) (in F6)	Q19	SERRANDA (LATO 2)	FTG18OM16 0.6/1kV	3G6	1060	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F6bis) (in F6)	Q21	QUADRO SERVIZI FINESTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	5G16	1050	Radiale	Passerella
QdFa (F6ter) (in F6)	QdF1	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QdFb (F6ter) (in F6)	QdF2	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6ter) (in F6)	QA	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6ter) (in F6)	QB	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6ter) (in F6)	Q0a	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6ter) (in F6)	Q0b	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F6ter) (in F6)	Q13	ALIMENTAZIONE STES (QS)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	50	Radiale	Passerella
QFIN (F6ter) (in F6)	Q14	ALIMENTAZIONE STES (DMBC pari)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	100	Radiale	Passerella
QFIN (F6ter) (in F6)	Q16	VENTILATORE 2 (VF1)	FTG18M16 0.6/1kV	3x(1x120)+1G70	1000	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F6ter) (in F6)	Q17	VENTILATORE 3 (VF2)	FTG18M16 0.6/1kV	3x(1x120)+1G70	1060	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F6ter) (in F6)	Q18	SERRANDA (LATO 1)	FTG18OM16 0.6/1kV	3G6	1000	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F6ter) (in F6)	Q19	SERRANDA (LATO 2)	FTG18OM16 0.6/1kV	3G6	1060	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F6ter) (in F6)	Q21	QUADRO SERVIZI FINESTRA	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	5G16	1050	Radiale	Passerella

QUADRO	SIGLA CIRCUITO	DESCRIZIONE UTENZA	TIPO DI CAVO	FORMAZIONE	LUNGHEZZA [m]	CONFIG. LINEA	MODALITA' DI POSA
QdFa (F7)	QdF1	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QdFb (F7)	QdF2	AI QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	QA	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	QB	AI trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x25)	10	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q0a	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q0b	Dal trafo QFIN	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x50)+1x25	10	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q4	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	20	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q5	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F7)	Q6	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	60	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q7	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	180	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q8	ILLUM. EMERGENZA CUNICOLO 1/1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	690	Dorsale	Passerella
QFIN (F7)	Q9	ILLUM. EMERGENZA CUNICOLO 1/2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	690	Dorsale	Passerella
QFIN (F7)	Q10	ILLUM. EMERGENZA CUNICOLO 2/1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	690	Dorsale	Passerella
QFIN (F7)	Q11	ILLUM. EMERGENZA CUNICOLO 2/2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	690	Dorsale	Passerella
QFIN (F7)	Q12	ILL. PIAZZALE ESTERNO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x6	800	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F7)	Q15	VENTILATORE 1 (VC)	FG18M16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x(1x35)+1G16	40	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F7)	Q16	VENTILATORE 2 (VF1)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	4G16	15	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q17	VENTILATORE 3 (VF2)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	4G16	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F7)	Q18	SERRANDA (LATO 1)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	15	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q19	SERRANDA (LATO 2)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFIN (F7)	Q21	QUADRO SERVIZI FINESTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	5G10	5	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q22	SEGNALETICA USCITA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G4	220	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q(24V)06	NODO DI RETE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	10	Radiale	Passerella
QFIN (F7)	Q(24V)07	QUADRO CONTROLLO VENTIL. FINESTRA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	10	Radiale	Passerella
QSERV (F5)	Q2	PRESA FM 2P - LT1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G4	5	Radiale	Passerella
QSERV (F5)	Q3	PRESA FM 2P - LT2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	70	Radiale	Passerella
QSERV (F5)	Q4	ILL. LOC. TECNICO 1 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F5)	Q5	ILL. LOC. TECNICO 2 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	60	Radiale	Passerella
QSERV (F5)	Q8/1	IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F5)	Q8/2	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F5)	Q9/1	VENTILATORE 1 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F5)	Q9/2	VENTILATORE 2 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F5bis)	Q2	PRESA FM 2P - LT1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G4	5	Radiale	Passerella
QSERV (F5bis)	Q3	PRESA FM 2P - LT2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	70	Radiale	Passerella
QSERV (F5bis)	Q4	ILL. LOC. TECNICO 1 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F5bis)	Q5	ILL. LOC. TECNICO 2 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	60	Radiale	Passerella
QSERV (F5bis)	Q8/1	IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F5bis)	Q8/2	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F5bis)	Q9/1	VENTILATORE 1 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F5bis)	Q9/2	VENTILATORE 2 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F6)	Q2	PRESA FM 2P - LT1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G4	5	Radiale	Passerella
QSERV (F6)	Q3	PRESA FM 2P - LT2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	70	Radiale	Passerella
QSERV (F6)	Q4	ILL. LOC. TECNICO 1 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F6)	Q5	ILL. LOC. TECNICO 2 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	60	Radiale	Passerella
QSERV (F6)	Q8/1	IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F6)	Q8/2	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F6)	Q9/1	VENTILATORE 1 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F6)	Q9/2	VENTILATORE 2 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella

QUADRO	SIGLA CIRCUITO	DESCRIZIONE UTENZA	TIPO DI CAVO	FORMAZIONE	LUNGHEZZA [m]	CONFIG. LINEA	MODALITA' DI POSA
QSERV (F6bis)	Q2	PRESA FM 2P - LT1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G4	5	Radiale	Passerella
QSERV (F6bis)	Q3	PRESA FM 2P - LT2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	70	Radiale	Passerella
QSERV (F6bis)	Q4	ILL. LOC. TECNICO 1 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F6bis)	Q5	ILL. LOC. TECNICO 2 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	60	Radiale	Passerella
QSERV (F6bis)	Q8/1	IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F6bis)	Q8/2	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F6bis)	Q9/1	VENTILATORE 1 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F6bis)	Q9/2	VENTILATORE 2 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F6ter)	Q2	PRESA FM 2P - LT1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G4	5	Radiale	Passerella
QSERV (F6ter)	Q3	PRESA FM 2P - LT2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	70	Radiale	Passerella
QSERV (F6ter)	Q4	ILL. LOC. TECNICO 1 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F6ter)	Q5	ILL. LOC. TECNICO 2 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	60	Radiale	Passerella
QSERV (F6ter)	Q8/1	IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F6ter)	Q8/2	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F6ter)	Q9/1	VENTILATORE 1 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F6ter)	Q9/2	VENTILATORE 2 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F7)	Q2	PRESA FM 2P - LT1	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G4	5	Radiale	Passerella
QSERV (F7)	Q3	PRESA FM 2P - LT2	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	70	Radiale	Passerella
QSERV (F7)	Q4	ILL. LOC. TECNICO 1 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F7)	Q5	ILL. LOC. TECNICO 2 PIANO BANCHINA	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x2.5	60	Radiale	Passerella
QSERV (F7)	Q8/1	IMPIANTO RIVELAZIONE FUMI	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F7)	Q8/2	IMPIANTO ANTINTRUSIONE	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	5	Radiale	Passerella
QSERV (F7)	Q9/1	VENTILATORE 1 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QSERV (F7)	Q9/2	VENTILATORE 2 LOCALE TECNICO	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G2.5	20	Radiale	Passerella
QFNB (F5)	Q8	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 1 (F5)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	20	Radiale	Passerella
QFNB (F5)	Q9	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 2 (F5)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F5)	Q10	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 1 (F5)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	60	Radiale	Passerella
QFNB (F5)	Q11	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2 (F5)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	180	Radiale	Passerella
QFNB (F5)	Q12	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 1 (F5bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1100	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F5)	Q13	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 2 (F5bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1160	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F5)	Q14	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 1 (F5bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1070	Radiale	Passerella
QFNB (F5)	Q15	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2 (F5bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x4	1040	Radiale	Passerella
QFNB (F5)	Q15/1	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2 (F5bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	90	Radiale	Passerella
QFNB (F5)	Q16	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/1	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q17	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/2	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q18	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/3	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q19	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/4	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q20	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/5	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q21	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/1	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q22	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/2	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q23	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/3	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q24	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/4	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q25	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/5	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Dorsale	Passerella
QFNB (F5)	Q28	QUADRO CONTROLLO VENTIL. FINESTRA F5	FTG18OM16 0.6/1kV	3G2.5	10	Radiale	Passerella
QFNB (F5)	Q29	SEGNALETICA USCITA	FTG18OM16 0.6/1kV	3G4	125	Radiale	Passerella

QUADRO	SIGLA CIRCUITO	DESCRIZIONE UTENZA	TIPO DI CAVO	FORMAZIONE	LUNGHEZZA [m]	CONFIG. LINEA	MODALITA' DI POSA
QFNB (F6)	Q8	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 1 (F6)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	20	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q9	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 2 (F6)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	120	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F6)	Q10	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 1 (F6)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	60	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q11	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2 (F6)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	180	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q12	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 1 (F6bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F6)	Q13	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 2 (F6bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1100	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F6)	Q14	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 1 (F6bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1010	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q15	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2 (F6bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x6	980	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q15/1	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2 (F6bis)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	90	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q16	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 1 (F6ter)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1040	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F6)	Q17	ILLUM. EMERGENZA FILTRO 2 (F6ter)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1100	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F6)	Q18	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 1 (F6ter)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	1010	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q19	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2 (F6ter)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x6	980	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q19/1	ILLUM. EMERGENZA VIA DI ESODO LATO 2 (F6ter)	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	90	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q20	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/1	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q21	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/2	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q22	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/3	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q23	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/4	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q24	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 1/5	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q25	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/1	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q26	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/2	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q27	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/3	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q28	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/4	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q29	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 2/5	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q30	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 3/1	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q31	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 3/2	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q32	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 3/3	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q33	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 3/4	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q34	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 3/5	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q35	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 4/1	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q36	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 4/2	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q37	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 4/3	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q38	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 4/4	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q39	ILLUM. EMERGENZA COLLEGAMENTO 4/5	FTG18OM16 0.6/1kV	3x2.5	980	Dorsale	Passerella
QFNB (F6)	Q42	QUADRO CONTROLLO VENTIL. F6	FTG18OM16 0.6/1kV	3G2.5	10	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q43	QUADRO CONTROLLO VENTIL. E NODO DI RETE FINESTRA F6bis	FTG18OM16 0.6/1kV	3G4	1060	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F6)	Q44	QUADRO CONTROLLO VENTIL. E NODO DI RETE FINESTRA F6ter	FTG18OM16 0.6/1kV	3G4	1060	Radiale	Cavidotto interrato
QFNB (F6)	Q45	QUADRO CONTROLLO ESTR. GAS FINESTRA F6	FTG18OM16 0.6/1kV	3G2.5	10	Radiale	Passerella
QFNB (F6)	Q46	SEGNALETICA USCITA	FTG18OM16 0.6/1kV	3G4	220	Radiale	Passerella
n° nicchie 27					totale nicchie		
QdT-xx/D	-	ALIM. QUADRO AVVOLGICAVO (lung. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x4	135	Radiale	Passerella
QdT-xx/D	-	LUCE RIF. NICCHIA ONDE CONVOGLIATE (lung. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	135	Radiale	Passerella
QdT-xx/D	-	LUCI GALLERIA SINISTRA (lung. 135m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	3645	Dorsale	Passerella
QdT-xx/D	-	LUCI GALLERIA DESTRA (lung. 135m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	3645	Dorsale	Passerella
n° nicchie 27					totale nicchie		
QdT-xx/P	-	ALIM. QUADRO AVVOLGICAVO (lung. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	2x4	135	Radiale	Passerella
QdT-xx/P	-	LUCE RIF. NICCHIA ONDE CONVOGLIATE (lung. 5m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	135	Radiale	Passerella
QdT-xx/P	-	LUCI GALLERIA SINISTRA (lung. 135m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	3645	Dorsale	Passerella
QdT-xx/P	-	LUCI GALLERIA DESTRA (lung. 135m)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3x2.5	3645	Dorsale	Passerella

QUADRO	SIGLA CIRCUITO	DESCRIZIONE UTENZA	TIPO DI CAVO	FORMAZIONE	LUNGHEZZA [m]	CONFIG. LINEA	MODALITA' DI POSA
QdT-14/D	-	ALIMENTAZIONE STES (IMS dispari)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G10	130	Radiale	Cunicolo
QdT-13/D	-	ALIMENTAZIONE STES (IMS dispari)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G10	145	Radiale	Cunicolo
QdT-14/P	-	ALIMENTAZIONE STES (IMS pari)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G10	130	Radiale	Cunicolo
QdT-13/P	-	ALIMENTAZIONE STES (IMS pari)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G10	145	Radiale	Cunicolo
QdT-16/D	-	ALIMENTAZIONE STES (DMBC dispari)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	80	Radiale	Cunicolo
QdT-16/P	-	ALIMENTAZIONE STES (DMBC pari)	FG18OM16 0.6/1 kV B2ca-s1a,d1,a1	3G6	60	Radiale	Cunicolo