

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

MANDATARIA:



MANDANTE:



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:



MANDANTI:



### PROGETTO ESECUTIVO

**LINEA FERROVIARIA NAPOLI - BARI, TRATTA NAPOLI-CANCELLO, IN VARIANTE TRA LE PK 0+000 E PK 15+585, INCLUSE LE OPERE ACCESSORIE, NELL'AMBITO DEGLI INTERVENTI DI CUI AL D.L. 133/2014, CONVERTITO IN LEGGE 164 / 2014**

### DISEGNO

IMPIANTO LUCE E FORZA MOTRICE  
IE04 - FABBRICATO TECNOLOGICO PPT2  
TABELLA CAVI

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	
DIRETTORE TECNICO Ing. M. PANISI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. A. CHECCHI	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF1M	00	E	ZZ	TT	LF0400	001	B	-:--

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE	PILOTTI	24/04/18	D'OVIDIO	26/04/18	CARLUCCI	26/04/18	D'OVIDIO
B	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ITALFERR	PILOTTI	14/06/18	D'OVIDIO	15/06/18	CARLUCCI	15/06/18	
								30/06/18

	1	2	3	4	5	6	7	8	
A	<h1>ELENCO DEI CAVI</h1> <hr/> <p>Nelle pagine seguenti è riportato l'elenco dei cavi utilizzati nell'impianto</p>								A
B									
C									
D									
E									E
F									
	1	2	3	4	5	6	7	8	

# ELENCO DEI CAVI

Nelle pagine seguenti è riportato l'elenco dei cavi utilizzati nell'impianto

NOTA:

Redatto:

PROGETTO: FABBRICATO TECNOLOGICO PPT2

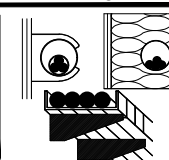
OPERA: TABELLA CAVI

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

IF1M 00 E ZZ TT LF0400 001 B 002 di 007

DATI DELLA FORNITURA			R <sub>terra</sub> [ohm]
Sistema/UT	Fasi	Tensione [V]	
TT 50 V	3F+N	400	10

# ELENCO DEI CAVI

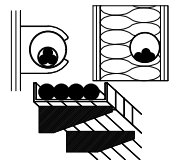


Descrizione	Tipo - Isolante Codifica Posa CEI 64-8 Formazione - Norma riferimento	Posa	I <sub>b</sub> I <sub>n</sub> F/N I <sub>z</sub> F/N [A]		Lungh. [m]  K (posa)	Estremi del cavo  da: a:
QN.1.5 LUCI ESTERNE FABBRICATO	FG160M16		1,386		45	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		10	10	0,800	Utenza generica QN.1.5
	1(2x4) CEI 35024/1		24	24		
QN.1.7 LUCI ESTERNE PIAZZALE	FG160M16		1,256		90	QGBT SEZIONE NORMALE
	61_ Multipolare EPR		10	10	0,744	Utenza generica QN.1.7
	1(2x4) CEI 35026		22	22		
QN.2.1 LUCI LOCALE BT/TLC	FG160M16		0,693		30	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		10	10	0,800	Utenza generica QN.2.1
	1(2x2,5) CEI 35024/1		24	24		
QN.2.2 LUCI LOCALE TECNOLOGICO	FG160M16		1,386		35	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		10	10	0,800	Utenza generica QN.2.2
	1(2x2,5) CEI 35024/1		24	24		
QN.2.3 LUCI LOCALE GE	FG160M16		1,386		25	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		10	10	0,800	Utenza generica QN.2.3
	1(2x2,5) CEI 35024/1		24	24		
QN.2.6 FM TRIFASE LOCALE BT/TLC	FG160M16		2,406		25	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		16	16	0,800	Utenza generica QN.2.6
	1(5G4) CEI 35024/1		28	28		
QN.2.7 FM TRIFASE LOC. TECNOLOGICO	FG160M16		2,406		10	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		16	16	0,800	Utenza generica QN.2.7
	1(5G4) CEI 35024/1		28	28		
QN.2.8 FM MONOFASE LOCALE BT/TLC	FG160M16		4,811		25	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		16	16	0,800	Utenza generica QN.2.8
	1(3G4) CEI 35024/1		32	32		

NOTA:	PROGETTO: FABBRICATO TECNOLOGICO PPT2					COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO		
	Redatto:	OPERA: TABELLA CAVI					IF1M 00 E ZZ TT LF0400 001 B 003 <sub>D</sub> 007	
		QGBT SEZIONE NORMALE						

DATI DELLA FORNITURA			
Sistema/UT	Fasi	Tensione [V]	R <sub>terra</sub> [ohm]
TT 50 V	3F+N	400	10

# ELENCO DEI CAVI



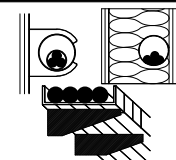
Descrizione	Tipo - Isolante Codifica Posa CEI 64-8 Formazione - Norma riferimento	Posa	I <sub>b</sub> I <sub>n</sub> F/N I <sub>z</sub> F/N [A]		Lungh. [m]  K (posa)	Estremi del cavo  da: a:
QN.2.9 FM MONOFASE LOC. TECNOLOGICO	FG160M16		4,811		25	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		16	16		0,800
	1(3G4) CEI 35024/1		32	32		
QN.2.10 FM TRIFASE LOC.GE	FG160M16		2,406		10	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		16	16		0,800
	1(5G4) CEI 35024/1		28	28		
QN.2.11 FM MONOFASE LOCALE GE	FG160M16		4,811		10	QGBT SEZIONE NORMALE
	_3A Multipolare EPR		16	16		0,800
	1(3G4) CEI 35024/1		32	32		

D

F	NOTA:	PROGETTO: FABBRICATO TECNOLOGICO PPT2 OPERA: TABELLA CAVI QGBT SEZIONE NORMALE	COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO IF1M 00 E ZZ TT LF0400 001 B 004 d 007
	Redatto:		

DATI DELLA FORNITURA			R <sub>terra</sub> [ohm]
Sistema/UT	Fasi	Tensione [V]	
TT 50 V	3F+N	400	10

# ELENCO DEI CAVI



Descrizione	Tipo - Isolante Codifica Posa CEI 64-8 Formazione - Norma riferimento	Posa	I <sub>b</sub> I <sub>n</sub> F/N I <sub>z</sub> F/N [A]		Lungh. [m]  K (posa)	Estremi del cavo  da: a:
QP.1.4 HVAC V1 LOC. TECNOLOGICO	FG16OM16		2,406		20	QGBT SEZIONE PREFERENZIALE
	_3A Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(3G2,5) CEI 35024/1		24	24		
QP.1.5 HVAC V2 LOCALE BTS/TLC	FG16OM16		0,481		20	QGBT SEZIONE PREFERENZIALE
	_3A Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(3G2,5) CEI 35024/1		24	24		
QP.1.6 CDZ 1/2 IS	FG16OM16		7,217		20	QGBT SEZIONE PREFERENZIALE
	_3A Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(5G2,5) CEI 35024/1		21	21		
QP.1.7 CDZ 1/2 IS	FG16OM16		0		20	QGBT SEZIONE PREFERENZIALE
	_3A Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(5G2,5) CEI 35024/1		21	21		
QP.1.8 CDZ 3/4 TLC	FG16OM16		5,613		20	QGBT SEZIONE PREFERENZIALE
	13_ Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(5G2,5) CEI 35024/1		26	26		
QP.1.9 CDZ 3/4 TLC	FG16OM16		0		20	QGBT SEZIONE PREFERENZIALE
	_3A Multipolare EPR		16	16		0,800
	1(3G2,5) CEI 35024/1		24	24		
QP.1.11 CDZ 5/6 BT	FG16OM16		0		20	QGBT SEZIONE PREFERENZIALE
	_3A Multipolare EPR		16	16		0,800
	1(3G2,5) CEI 35024/1		24	24		

NOTA:

Redatto:

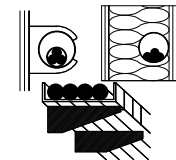
PROGETTO: FABBRICATO TECNOLOGICO PPT2  
OPERA: TABELLA CAVI  
QGBT SEZIONE PREFERENZIALE

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

IF1M 00 E ZZ TT LF0400 001 B 005 di 007

DATI DELLA FORNITURA			R <sub>terra</sub> [ohm]
Sistema/UT	Fasi	Tensione [V]	
TT 50 V	3F+N	400	10

# ELENCO DEI CAVI



Descrizione	Tipo - Isolante Codifica Posa CEI 64-8 Formazione - Norma riferimento	Posa	I <sub>b</sub> I <sub>n</sub> F/N I <sub>z</sub> F/N [A]		Lungh. [m]  K (posa)	Estremi del cavo  da: a:
QNB.1.4 AUX	FTG100M1		2,406		20	QGBT SEZIONE NO BREAK
	_3A Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(3G2,5) CEI 35024/1		24	24		
QNB.1.5 TVCC Centralina + componentistica	FTG100M1		9,623		20	QGBT SEZIONE NO BREAK
	_3A Multipolare EPR		16	16		0,800
	1(3G2,5) CEI 35024/1		24	24		
QNB.1.6 R.I.	FTG100M1		2,887		20	QGBT SEZIONE NO BREAK
	_3A Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(3G2,5) CEI 35024/1		24	24		
QNB.1.7 A.I.	FTG100M1		2,887		20	QGBT SEZIONE NO BREAK
	_3A Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(3G2,5) CEI 35024/1		24	24		
QNB.2.1 LOCALE BTS/TLC	FTG100M1		0,693		30	QGBT SEZIONE NO BREAK
	_3A Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(2x2,5) CEI 35024/1		24	24		
QNB.2.2 LOCALE TECNOLOGICO	FTG100M1		1,386		35	QGBT SEZIONE NO BREAK
	_3A Multipolare EPR		10	10		0,800
	1(2x2,5) CEI 35024/1		24	24		

NOTA:

Redatto:

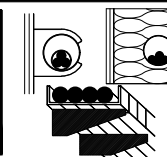
PROGETTO: FABBRICATO TECNOLOGICO PPT2  
OPERA: TABELLA CAVI  
QGBT SEZIONE NO BREAK

COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO

IF1M 00 E ZZ TT LF0400 001 B 006 di 007

DATI DELLA FORNITURA			
Sistema/UT	Fasi	Tensione [V]	R terra [ohm]
TT 50 V	3F+N	400	10

## ELENCO DEI CAVI



Descrizione	Tipo - Isolante Codifica Posa CEI 64-8 Formazione - Norma riferimento	Posa	$I_b$		Lungh. [m] K (posa)	Estremi del cavo da: a:	
			$I_n$ F/N	$I_z$ F/N			
Q.1.1.3 ALIMENTAZIONE QGBT	FG160M16		15		30	Quadro Generale	
	61_ Multipolare EPR		20	20		QGBT SEZIONE NORMALE	
	4(1x16) CEI 35026		41	41		0,744	
Q.1.1.4 Alimentazione SIAP	FG160M16		96		30	Quadro Generale	
	61_ Unipolare EPR		125	125		0,744	Utenza generica Q.0.1.3
	4(1x70) CEI 35026		147	147			

F	Redatto:	PROGETTO: FABBRICATO TECNOLOGICO PPT2	COMMESSA LOTTOFASE ENTE DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV. FOGLIO
		OPERA: TABELLA CAVI	IF1M 00 E ZZ TT LF0400 001 B 007 di 007
		QVC SEZIONE NORMALE	