


# PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA

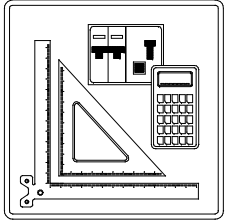
MISSIONE 5 - COMPONENTE C2 - AMBITO INTERVENTO/MISURA 2  
INVESTIMENTO 2.1 RIGENERAZIONE URBANA - [M5C2I2.1]

## RISTRUTTURAZIONE DI 3 ALLOGGI ERP IN VIA BOYLE CIV. 2 E VIA CURIE CIV. 25 E 28 A PADOVA

<p>Nome file APPR_P22048-PE-D-IMP-DG-01</p> <p>Data 21.03.2023</p>	<p>CUP H97H21000790001</p> <p>LLPP 2021/107_EDP</p>	<p>Elaborato <b>IMP-DG-01</b></p> <p>SCHEMI UNIFILARI QUADRI ELETTRICI</p>	
<p>Progettisti</p>  <p>Meg.studio Srl via Roma, 55 - 35027 Noventa Padovana (PD) tel 049.7441430 - www.meg.studio info@meg.studio - meg.studio@pec.it</p>	<p>Rup</p> <p>Arch. Ing. Fabiana Gavasso</p>	<p>Capo Settore</p> <p>Ing. Matteo Banfi</p>	

13/07/2018  
DATA:

# Progetto INTEGRA



SOMMARIO	
01) Schemi unifilari	
02) Fronte quadro	
03) Morsettiere	
04) Elenco dei cavi	

## IDENTIFICAZIONE QUADRO

Denominazione quadro: QUADRO CONSEGNA- Q-Aa

Descrizione: PIANO TERRA

Prefisso quadro: Aa

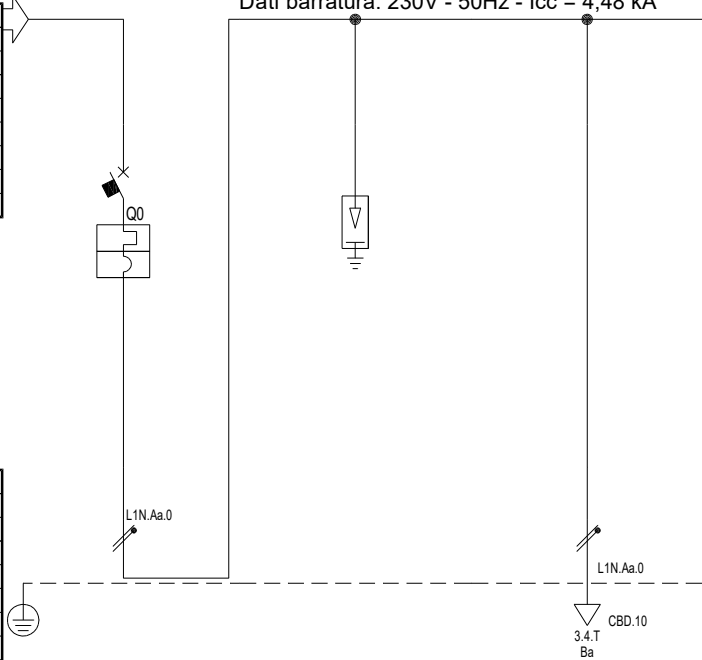
Codice:

N. Disegno: Aa 0001

NOTA:		TITOLO		CODICE		COMMITTENTE		FILE		FOGLIO 1		SEGUE 2	
QUADRO CONSEGNA- Q-Aa		PIANO TERRA		Aa		Via Boyle, Via Curie Padova (PD)		cop001001		1		2	
								ELAB.		CONTR.		APPR.	
								DISEGNO		COMMESSA			
								Aa 0001		23-003			

Dati barratura: 230V - 50Hz - Icc = 4,48 kA

Da Quadro:	Fornitura ABITAZIONE
Partenza:	F 0
Cavo [mm²]:	2(1x10)
Lunghezza [m]:	3
Tensione [V]:	230
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Monofase L1+N
Tipo morsetto:	CBD.16
Numerazione morsetto:	1.2

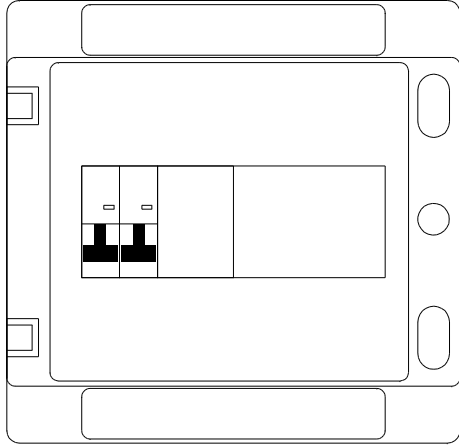


Prefisso quadro:	Aa
Alimentazione:	Monofase L1+N
I <sub>k</sub> Max [kA]:	4,674
Tensione nominale di impiego [V]:	230
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	6
Grado di protezione IP:	40
Codice:	

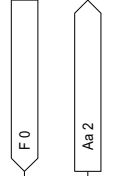
Sigla utenza		Aa 0	Aa 1	Aa 2			
Descrizione		GENERALE	SCARICATORI	ALIMENTAZIONE QUADRO			
		CONSEGNA	SOVRATENSIONE	ABITAZIONE Q-Ba			
POTENZA CONTEMPORANEA	[kW]	7,605	0	7,605			
CORRENTE (I <sub>b</sub> )	[A]	33	0	33			
CosFi		1	---	1			
COEFF. DI CONTEMPORANEITA'	[%]	100	100	100			
SCHEMA FUNZIONALE							
PROTEZIONE	MARCA	EATON	DEHN	---			
	MODELLO	FAZ6	Classe II - DG M TT 2P CI 275 Up 1.5 kV	---			
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	---			
	TIPOLOGIA	MagnetoTermico	Limitatore SPD	No Protezione			
	In max/min/Reg.	[A]	---/--- / 40	---/--- / 0	---/--- / ---		
	Im max/min/Reg.	[A]	---/---/400	---/---/---	---/---/---		
	P.d.I. / Curva	[kA]	6 / C	25 / ---	--- / ---		
Id max/min/Reg./Classe	[A]	---	---	---			
DISTRIBUZIONE		Monofase L1+N	Monofase L1+N	Monofase L1+N			
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE	[%]	0,32	0,32	3,07			
VOLTMETRO / AMPEROMETRO							
LINEA	SIGLA	---	---	FG16OR16/FS17 PE			
	LUNGHEZZA	[m]	---	25			
	POSA		---	143/8M61_30/0.93			
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)		---	0,930			
	Sezione	[mmq]	---	---	1(2x6)+(1PE6)		
Portata (I <sub>z</sub> )	[A]	---	---	46			

NOTA:							
TITOLO		CODICE		COMMITTENTE		FILE	FOGLIO 1 SEGUE
QUADRO CONSEGNA- Q-Aa						001002uni	2 3
PIANO TERRA						ELAB.	CONTR.
Schema Unifilare				Via Boyle, Via Curie Padova (PD)		APPR.	
PREFIXO Aa						DISEGNO	COMMESSA
						Aa 0001	23-003

13/07/2018  
DATA:

	1	2	3	4	5	6	7	8																																																																				
A										A																																																																		
B										B																																																																		
C										C																																																																		
D	Inq = 34 A									D																																																																		
E										E																																																																		
F	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;"><b>DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO</b></td> </tr> <tr> <td colspan="2">TIPO DI QUADRO: CENTRALINO</td> </tr> <tr> <td colspan="2">NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51</td> </tr> <tr> <td>TENSIONE NOMINALE (V):</td> <td style="text-align: right;">400/230</td> </tr> <tr> <td>CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):</td> <td style="text-align: right;">0</td> </tr> <tr> <td colspan="2">CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE</td> </tr> <tr> <td>DI BREVE DURATA (<math>I_{cw}</math> x 1s (kA):</td> <td style="text-align: right;">--</td> </tr> <tr> <td colspan="2">CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE</td> </tr> <tr> <td>DI PICCO (<math>I_{pk}</math>) (kA):</td> <td style="text-align: right;">--</td> </tr> <tr> <td>ALTEZZA (mm):</td> <td style="text-align: right;">210</td> </tr> <tr> <td>LARGHEZZA (mm):</td> <td style="text-align: right;">200</td> </tr> <tr> <td>PROFONDITA' (mm):</td> <td style="text-align: right;">116</td> </tr> <tr> <td>GRADO DI PROTEZIONE:</td> <td style="text-align: right;">IP65</td> </tr> <tr> <td>FORMA COSTRUTTIVA:</td> <td style="text-align: right;">Forma 1</td> </tr> <tr> <td>COLORE INVOLUCRO:</td> <td style="text-align: right;">--</td> </tr> <tr> <td>TIPO DI PORTA:</td> <td style="text-align: right;">VEDI DISEGNO</td> </tr> <tr> <td>ACCESSIBILITA':</td> <td style="text-align: right;">ANTERIORE</td> </tr> <tr> <td colspan="2">RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:</td> </tr> <tr> <td colspan="2">SB OS: Sbarre orizzontali superiori</td> </tr> <tr> <td colspan="2">SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo</td> </tr> <tr> <td colspan="2">SB VL: Sbarre verticali laterali</td> </tr> <tr> <td colspan="2">SB VP: Sbarre verticali posteriori</td> </tr> </table>									<b>DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO</b>		TIPO DI QUADRO: CENTRALINO		NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51		TENSIONE NOMINALE (V):	400/230	CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0	CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE		DI BREVE DURATA ( $I_{cw}$ x 1s (kA):	--	CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE		DI PICCO ( $I_{pk}$ ) (kA):	--	ALTEZZA (mm):	210	LARGHEZZA (mm):	200	PROFONDITA' (mm):	116	GRADO DI PROTEZIONE:	IP65	FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1	COLORE INVOLUCRO:	--	TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO	ACCESSIBILITA':	ANTERIORE	RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:		SB OS: Sbarre orizzontali superiori		SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo		SB VL: Sbarre verticali laterali		SB VP: Sbarre verticali posteriori		F																						
<b>DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO</b>																																																																												
TIPO DI QUADRO: CENTRALINO																																																																												
NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51																																																																												
TENSIONE NOMINALE (V):	400/230																																																																											
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	0																																																																											
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE																																																																												
DI BREVE DURATA ( $I_{cw}$ x 1s (kA):	--																																																																											
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE																																																																												
DI PICCO ( $I_{pk}$ ) (kA):	--																																																																											
ALTEZZA (mm):	210																																																																											
LARGHEZZA (mm):	200																																																																											
PROFONDITA' (mm):	116																																																																											
GRADO DI PROTEZIONE:	IP65																																																																											
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1																																																																											
COLORE INVOLUCRO:	--																																																																											
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO																																																																											
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE																																																																											
RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:																																																																												
SB OS: Sbarre orizzontali superiori																																																																												
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo																																																																												
SB VL: Sbarre verticali laterali																																																																												
SB VP: Sbarre verticali posteriori																																																																												
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="3">NOTA:</td> <td colspan="3">FILE</td> <td colspan="3">FOGLIO / SEGUE</td> </tr> <tr> <td colspan="3">TITOLO</td> <td colspan="3">ELAB.</td> <td colspan="3">CONTR.</td> <td colspan="3">APPR.</td> </tr> <tr> <td colspan="3">CODICE</td> <td colspan="3">COMMITTENTE</td> <td colspan="3">001003fro</td> <td colspan="3">3 4</td> </tr> <tr> <td colspan="3">QUADRO CONSEGNA- Q-Aa</td> <td colspan="3" rowspan="2">Via Boyle, Via Curie Padova (PD)</td> <td colspan="3">DISEGNO</td> <td colspan="3">COMMESSA</td> </tr> <tr> <td colspan="3">PIANO TERRA</td> <td colspan="3">Aa 0001</td> <td colspan="3">23-003</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Schema fronte quadro</td> <td colspan="3">PREFIXO Aa</td> <td colspan="3"></td> <td colspan="3"></td> </tr> </table>									NOTA:			FILE			FOGLIO / SEGUE			TITOLO			ELAB.			CONTR.			APPR.			CODICE			COMMITTENTE			001003fro			3 4			QUADRO CONSEGNA- Q-Aa			Via Boyle, Via Curie Padova (PD)			DISEGNO			COMMESSA			PIANO TERRA			Aa 0001			23-003			Schema fronte quadro			PREFIXO Aa									F
NOTA:			FILE			FOGLIO / SEGUE																																																																						
TITOLO			ELAB.			CONTR.			APPR.																																																																			
CODICE			COMMITTENTE			001003fro			3 4																																																																			
QUADRO CONSEGNA- Q-Aa			Via Boyle, Via Curie Padova (PD)			DISEGNO			COMMESSA																																																																			
PIANO TERRA						Aa 0001			23-003																																																																			
Schema fronte quadro			PREFIXO Aa																																																																									
	1	2	3	4	5	6	7	8																																																																				

	1	2	3	4	5	6	7	8
A								
B								
C								
D								
E								
F	NOTA: TITOLO QUADRO CONSEGNA- Q-Aa PIANO TERRA Schema morsettiera			CODICE  PREFISSO Aa		COMMITTENTE  Via Boyle, Via Curie Padova (PD)		FILE 001004mor ELAB. CONTR. APPR. DISEGNO Aa 0001 COMMESSA 23-003
	1	2	3	4	5	6	7	8



MORSETTO N.	TIPO
1	CBD.16
2	CBD.16
3	CBD.10
4	CBD.10
T	CBD.10

L1  
N  
L1-Aa.0  
N Aa.0

Da Quadro Fornitura  
FS17 2(1x10)  
ALIMENTAZIONE QUADRO ABITAZIONE Q.Ba  
FG16OR16FS17FE 1(2x6)1(1PE6)

13/07/2018 DATA:

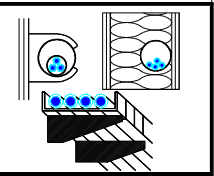
1 2 3 4 5 6 7 8

Progetto INTEGRA

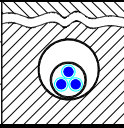


DATI DELLA FORNITURA			R <sub>terra</sub> [ohm]
Sistema/UT	Fasi	Tensione [V]	
TT 50 V	F+N	230	5

# 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:
-------------	---	------	---	----------------------------------	-----------------------------------

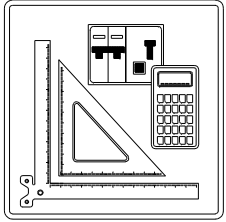
Aa 2 ALIMENTAZIONE QUADRO ABITAZIONE Q-Ba	<input checked="" type="checkbox"/> FG160R16/FS17 PE		Cavi multipolari (o unipolari con guaina) in tubi protettivi interrati od in cunicoli interrati		33	QUADRO CONSEGNA- Q-Aa PIANO TERRA	
	61_ Multipolare      EPR				40		---
	1(2x6)+(1PE6)      CEI 35026				46		46

C					
D					
E					

NOTA:			COMMITTENTE	FILE	FOGLIO   SEGUE
TITOLO	CODICE			001005cav	5
QUADRO CONSEGNA- Q-Aa				ELAB.	CONTR.
PIANO TERRA					APPR.
	PREFISSO Aa		Via Boyle, Via Curie Padova (PD)	DISEGNO	COMMESSA
				Aa 0001	23-003

1 2 3 4 5 6 7 8

# Progetto INTEGRA



SOMMARIO	
01) Schemi unifilari	
02) Fronte quadro	
03) Morsettiere	
04) Elenco dei cavi	

## IDENTIFICAZIONE QUADRO

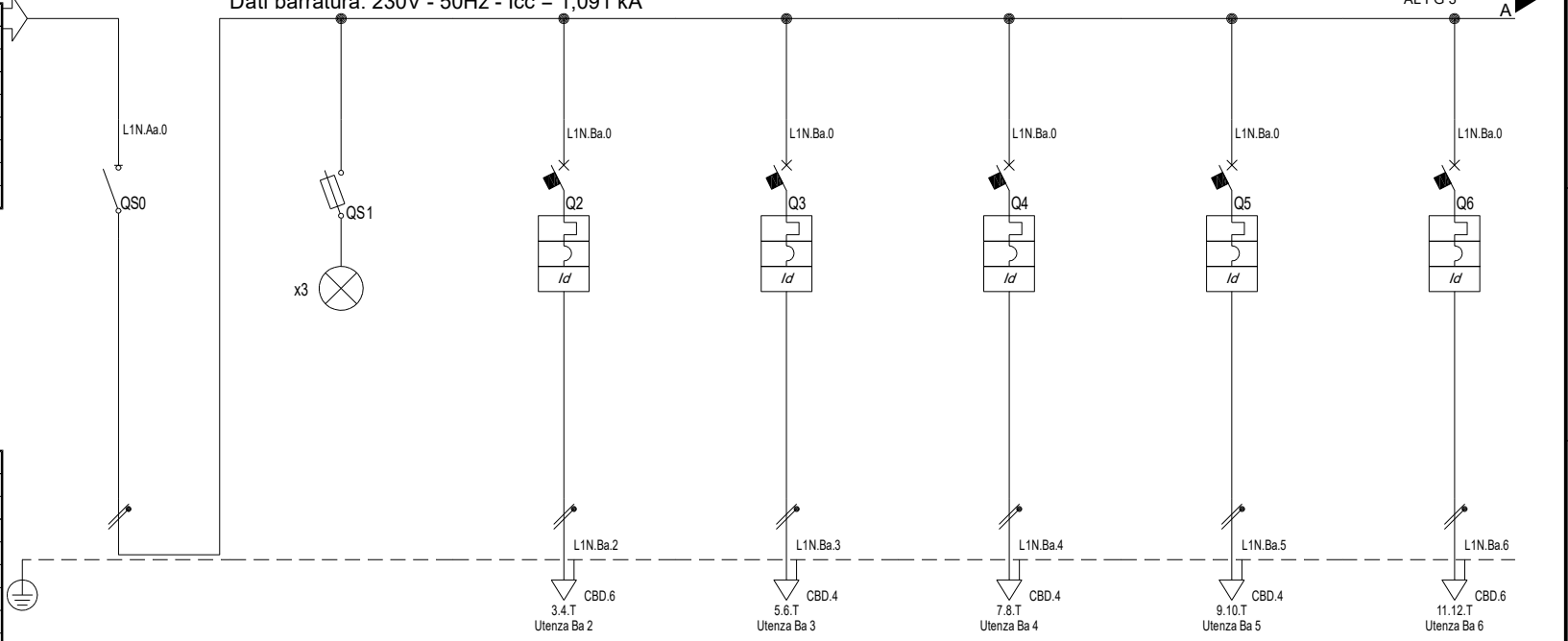
Denominazione quadro: QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba  
 Descrizione: PIANO PRIMO  
 Prefisso quadro: Ba  
 Codice:  
 N. Disegno: Ba 0002

NOTA:		TITOLO		CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO 1	SEGUE 2
QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba		PIANO PRIMO			Via Boyle, Via Curie Padova (PD)	cop002001	1	2
PREFISSO Ba						ELAB.	CONTR.	APPR.
						DISEGNO	COMMESSA	
						Ba 0002	23-003	

13/07/2018  
DATA:

Da Quadro:	Aa
Partenza:	Aa 2
Cavo [mm²]:	1(2x6)+(1PE6)
Lunghezza [m]:	25
Tensione [V]:	230
Frequenza [Hz]:	50
Polarità:	Monofase L1+N
Tipo morsetto:	CBD.10
Numerazione morsetto:	1.2.T

Dati barratura: 230V - 50Hz - Icc = 1,091 kA



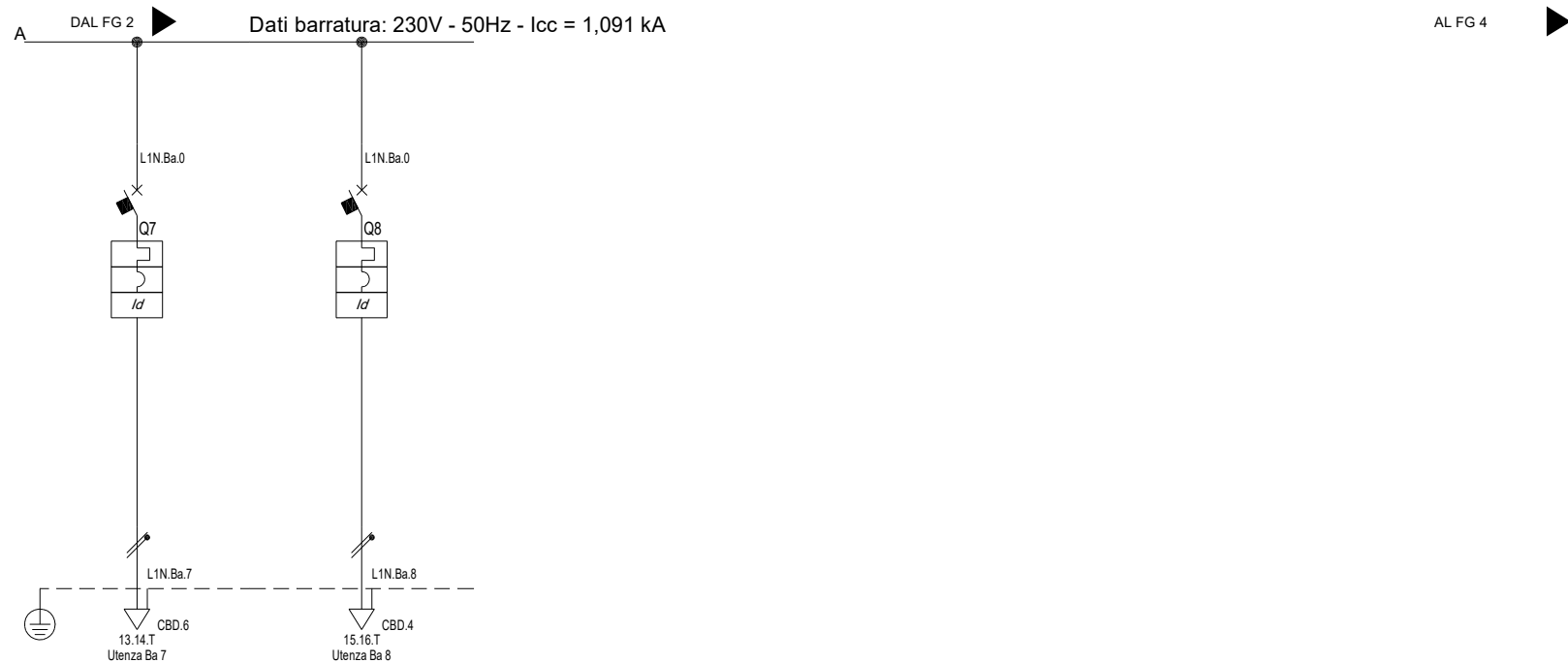
Prefisso quadro:	Ba
Alimentazione:	Monofase L1+N
I <sub>k</sub> Max [kA]:	1,096
Tensione nominale di impiego [V]:	230
Tensione di isolamento nominale[V]:	
Frequenza [Hz]:	50
Corrente ammissibile 1 s [kA]:	4,5
Grado di protezione IP:	41
Codice:	

Sigla utenza	Ba 0	Ba 1	Ba 2	Ba 3	Ba 4	Ba 5	Ba 6
Descrizione	GENERALE	SPIA PRESENZA	IMPIANTO	IMPIANTO	BOLLITORE	SCALDA SALVIETTE	PIANO INDUZIONE
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]	7,605	0	2,8	2,5	1,5	0,7	3
CORRENTE (I <sub>b</sub> ) [A]	33	0	12	11	6,522	3,043	13
CosFi	1	---	1	1	1	1	1
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]	65	100	100	100	100	100	100
SCHEMA FUNZIONALE	MARCA	EATON	EATON	EATON	EATON	EATON	EATON
	MODELLO	IS-40/2	263896+3NW6 Gr.8.5x31.5	PKN4 MTD	PKN4 MTD	PKN4 MTD	PKN4 MTD
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa
	TIPOLOGIA	Sezionatore	Fusibile	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.
	In max/min/Reg. [A]	---/---/40	---/---/2	---/---/20	---/---/16	---/---/16	---/---/16
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/4,5	---/---/4,5	---/---/200	---/---/160	---/---/160	---/---/160
DISTRIBUZIONE	P.d.l. / Curva [kA]	---	50 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C	4,5 / C
	Id max/min/Reg./Classe [A]	---	---	0,03 - Cl. A	0,03 - Cl. AC	0,03 - Cl. AC	0,03 - Cl. AC
	CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]	3,09	3,09	3,77	4,01	3,87	3,45
VOLTMETRO / AMPEROMETRO	SIGLA	---	---	FS17	FS17	FS17	FS17
	LUNGHEZZA [m]	---	---	10	10	15	10
	POSA	---	---	115/2U_5/30/0,8	115/2U_5/30/1	115/2U_5/30/1	115/2U_5/30/1
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	---	---	0,800	1,000	1,000	1,000
	Sezione [mmq]	---	---	2(1x4)+(1PE4)	2(1x2,5)+(1PE2,5)	2(1x2,5)+(1PE2,5)	2(1x2,5)+(1PE2,5)
	Portata (I <sub>z</sub> ) [A]	---	---	26	24	24	24

NOTA:	TITOLO		CODICE		COMMITTENTE		FILE	FOGLIO 1 SEGUE	
	QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba				Via Boyle, Via Curie Padova (PD)		002002uni	2 3	
	PIANO PRIMO						ELAB.	CONTR.	APPR.
	Schema Unifilare		PREFISSO Ba				DISEGNO		COMMESSA
							Ba 0002		23-003



13/07/2018  
DATA:

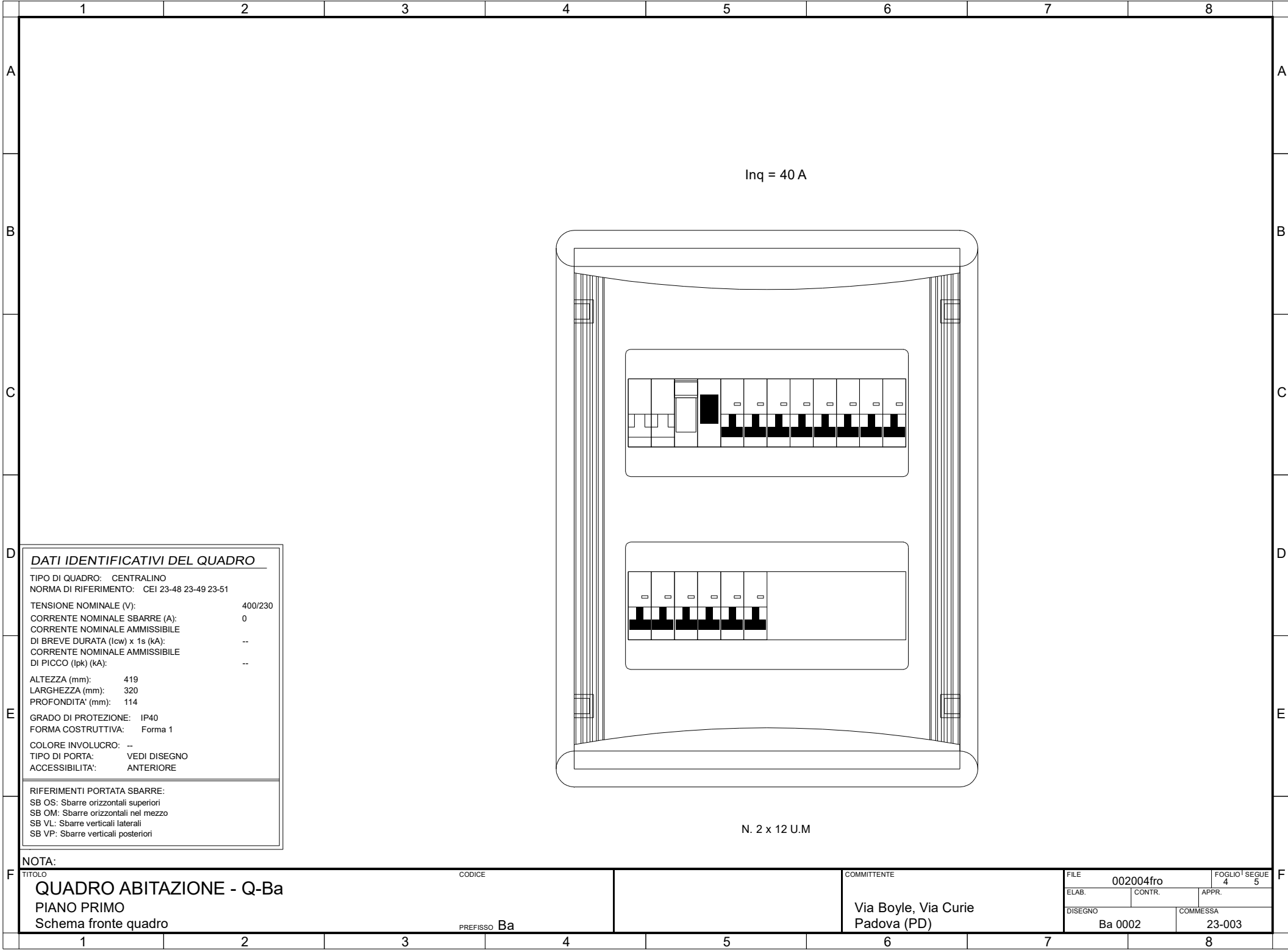


Sigla utenza		Ba 7	Ba 8				
Descrizione		GENERALE	GENERALE				
POTENZA CONTEMPORANEA [kW]		FORZA MOTRICE	ILLUMINAZIONE				
CORRENTE (Ib) [A]		3	1				
CosFi		13	4,348				
COEFF. DI CONTEMPORANEITA' [%]		1	1				
SCHEMA FUNZIONALE		100	100				
PROTEZIONE	MARCA	EATON	EATON				
	MODELLO	PKN4 MTD	PKN4 MTD				
	ESECUZIONE	Esecuzione Fissa	Esecuzione Fissa				
	TIPOLOGIA	MagnetoTermicoDiff.	MagnetoTermicoDiff.				
	In max/min/Reg. [A]	---/--- / 16	---/--- / 10				
	Im max/min/Reg. [A]	---/---/160	---/---/100				
	P.d.I. / Curva [kA]	4,5 / C	4,5 / C				
DISTRIBUZIONE		Id max/min/Reg./Classe [A]	0,03 - Cl. AC	0,03 - Cl. AC			
CADUTA DI TENSIONE PERCENTUALE [%]		Monofase L1+N	Monofase L1+N				
VOLTMETRO / AMPEROMETRO		4,44	3,81				
LINEA	SIGLA	FS17	FS17				
	LUNGHEZZA [m]	20	20				
	POSA	115/2U_5/30/0,8	115/2U_5/30/0,8				
	K CORRETTIVI (K1,K2,K3,K4)	0,800	0,800				
	Sezione [mmq]	2(1x4)+(1PE4)	2(1x2,5)+(1PE2,5)				
Portata (Iz) [A]		26	19				

NOTA:

TITOLO	CODICE	COMMITTENTE	FILE	FOGLIO / SEGUE
QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba			002003uni	3 / 4
PIANO PRIMO			ELAB.	CONTR.
Schema Unifilare	PREFISSO Ba	Via Boyle, Via Curie Padova (PD)	DISSEGNO	COMMESSA
			Ba 0002	23-003

13/07/2018  
DATA:



**DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO**

TIPO DI QUADRO: CENTRALINO  
 NORMA DI RIFERIMENTO: CEI 23-48 23-49 23-51  
 TENSIONE NOMINALE (V): 400/230  
 CORRENTE NOMINALE SBARRE (A): 0  
 CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE  
 DI BREVE DURATA ( $I_{cw}$  x 1s (kA): --  
 CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE  
 DI PICCO ( $I_{pk}$ ) (kA): --  
 ALTEZZA (mm): 419  
 LARGHEZZA (mm): 320  
 PROFONDITA' (mm): 114  
 GRADO DI PROTEZIONE: IP40  
 FORMA COSTRUTTIVA: Forma 1  
 COLORE INVOLUCRO: --  
 TIPO DI PORTA: VEDI DISEGNO  
 ACCESSIBILITA': ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:  
 SB OS: Sbarre orizzontali superiori  
 SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo  
 SB VL: Sbarre verticali laterali  
 SB VP: Sbarre verticali posteriori

**NOTA:**

TITOLO <b>QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba</b>		CODICE	COMMITTENTE			FILE 002004fro	FOGLIO 4	SEGUE 5
PIANO PRIMO		PREFISSO Ba	Via Boyle, Via Curie Padova (PD)			ELAB.	CONTR.	APPR.
Schema fronte quadro						DISEGNO Ba 0002	COMMESSA 23-003	

	1	2	3	4	5	6	7	8
A								
B								
C								
D								
E								
F								

	MORSETTO N.	TIPO
L1	1	CBD.10
N	2	CBD.10
	T	CBD.10
L1.Ba.2	3	CBD.6
N.Ba.2	4	CBD.6
	T	CBD.6
L1.Ba.3	5	CBD.4
N.Ba.3	6	CBD.4
	T	CBD.4
L1.Ba.4	7	CBD.4
N.Ba.4	8	CBD.4
	T	CBD.4
L1.Ba.5	9	CBD.4
N.Ba.5	10	CBD.4
	T	CBD.4
L1.Ba.6	11	CBD.6
N.Ba.6	12	CBD.6
	T	CBD.6
L1.Ba.7	13	CBD.6
N.Ba.7	14	CBD.6
	T	CBD.6
L1.Ba.8	15	CBD.4
N.Ba.8	16	CBD.4
	T	CBD.4

Da Quadro Aa - Patenza Aa 2	
FG16OR16FS17 PE 1(2x6)*(1PE6)	
IMPIANTO FOTOVOLTAICO	
FS17 2(1x4)*(1PE4)	
IMPIANTO CONDIZIONAMENTO	
FS17 2(1x2,5)*(1PE2,5)	
BOLLITORE ACS	
FS17 2(1x2,5)*(1PE2,5)	
SCALDA SALVIETTE BAGNO	
FS17 2(1x2,5)*(1PE2,5)	
PIANO INDUZIONE CUCINA	
FS17 2(1x4)*(1PE4)	
GENERALE FORZA MOTRICE	
FS17 2(1x4)*(1PE4)	
GENERALE ILLUMINAZIONE	
FS17 2(1x2,5)*(1PE2,5)	

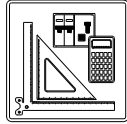
NOTA:	
TITOLO	CODICE
QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba	
PIANO PRIMO	
Schema morsettiera	PREFISSO Ba

COMMITTENTE	FILE	FOGLIO
Via Boyle, Via Curie Padova (PD)	002005mor	5
	ELAB.	CONTR.
		APPR.
	DISEGNO	COMMESSA
	Ba 0002	23-003

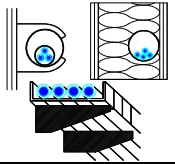
13/07/2018  
DATA:

Progetto INTEGRA



DATI DELLA FORNITURA			R <sub>terra</sub> [ohm]
Sistema/UT	Fasi	Tensione [V]	
TT 50 V	F+N	230	5

# 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:
Ba 2 IMPIANTO FOTOVOLTAICO	FS17		12		10	QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba PIANO PRIMO
	_5 Unipolare PVC		20	20		Utenza Ba 2
	2(1x4)+(1PE4) CEI 35024/1		26	26	0,800	
Ba 3 IMPIANTO CONDIZIONAMENTO	FS17		11		10	QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba PIANO PRIMO
	_5 Unipolare PVC		16	16		Utenza Ba 3
	2(1x2,5)+(1PE2,5) CEI 35024/1		24	24	1,000	
Ba 4 BOLLITORE ACS	FS17		6,522		15	QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba PIANO PRIMO
	_5 Unipolare PVC		16	16		Utenza Ba 4
	2(1x2,5)+(1PE2,5) CEI 35024/1		24	24	1,000	
Ba 5 SCALDA SALVIETTE BAGNO	FS17		3,043		15	QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba PIANO PRIMO
	_5 Unipolare PVC		16	16		Utenza Ba 5
	2(1x2,5)+(1PE2,5) CEI 35024/1		24	24	1,000	
Ba 6 PIANO INDUZIONE CUCINA	FS17		13		10	QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba PIANO PRIMO
	_5 Unipolare PVC		25	25		Utenza Ba 6
	2(1x4)+(1PE4) CEI 35024/1		32	32	1,000	
Ba 7 GENERALE FORZA MOTRICE	FS17		13		20	QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba PIANO PRIMO
	_5 Unipolare PVC		16	16		Utenza Ba 7
	2(1x4)+(1PE4) CEI 35024/1		26	26	0,800	
Ba 8 GENERALE ILLUMINAZIONE	FS17		4,348		20	QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba PIANO PRIMO
	_5 Unipolare PVC		10	10		Utenza Ba 8
	2(1x2,5)+(1PE2,5) CEI 35024/1		19	19	0,800	

NOTA:

TITOLO <b>QUADRO ABITAZIONE - Q-Ba PIANO PRIMO</b>	CODICE	COMMITTENTE Via Boyle, Via Curie Padova (PD)	FILE 002006cav	FOGLIO   SEGUE 6   -
PREFISSO Ba			ELAB. Ba 0002	CONTR. APPR. COMMESSA 23-003