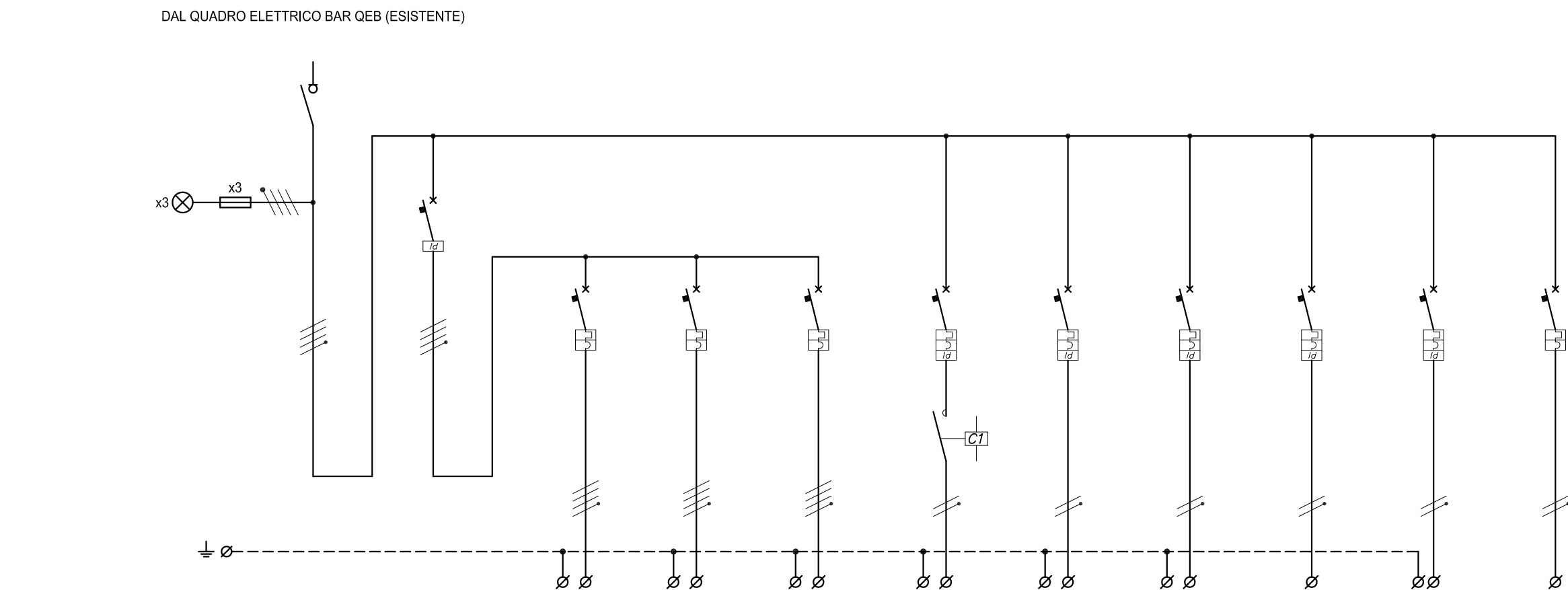


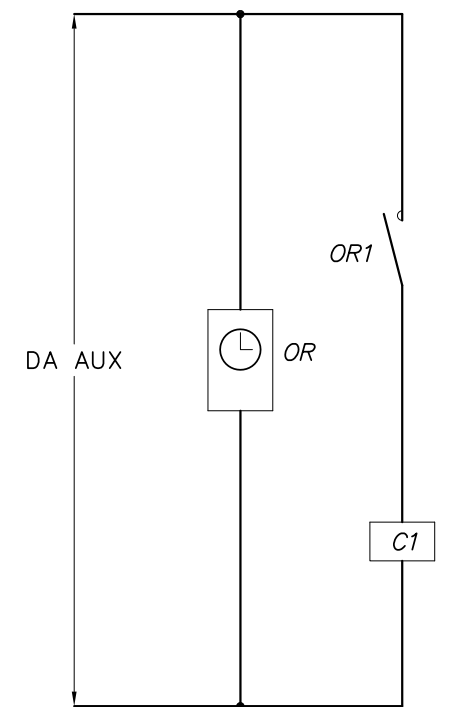
QUADRO ELETTRICO CUCINA - QEC
Icc = 3,5kA (CALCOLATA)



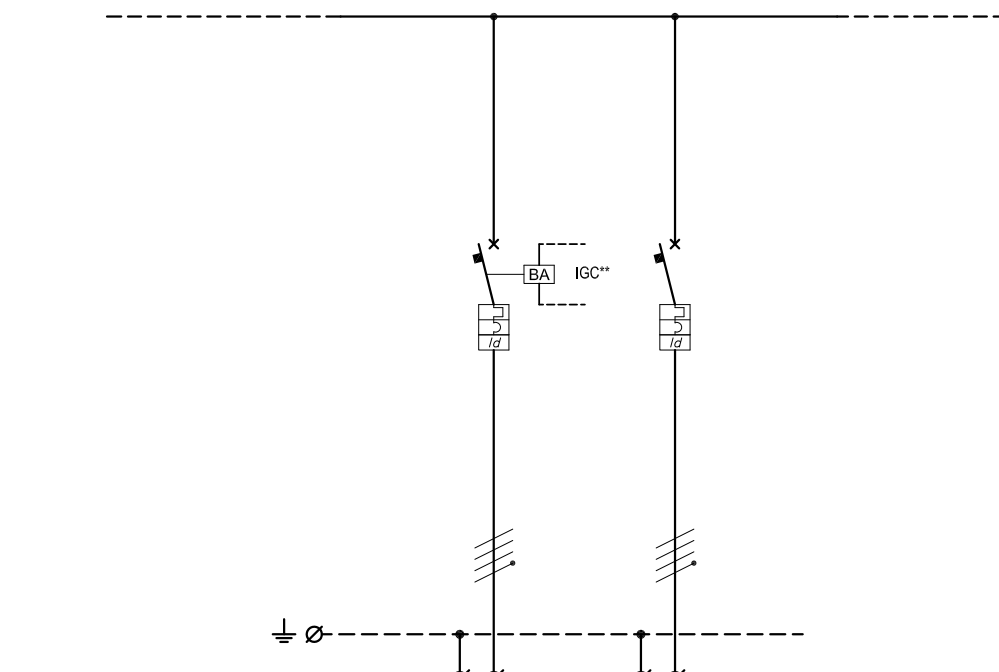
CIRCUITO	IG	DDG	FC1	FC2	FC3	FC4	L1C	E1C	FC5	FC6	AUX
DESCRIZIONE	INTERUTTORE GENERALE	DIFFERENZIALE DI GRUPPO	CIRCUITO F.M. PRESE DI SERVIZIO	CIRCUITO ALIMENTAZIONE CAPPA	CIRCUITO F.M. PRESE DI SERVIZIO 32 A	CIRCUITO ALIMENTAZIONE TERMOVENTILANTI	CIRCUITO ILLUM. CUCINA MAGAZZINI	ILLUMINAZIONE EMERGENZA CUCINA	CIRCUITO F.M. ALIMENTAZIONE POMPE SOMMERGEBILI	CIRCUITO F.M. ALIMENTAZIONE POMPE SOMMERGEBILI	AUSILIARI DI COMANDO
POTENZA-C. CONTEMP.	55,22	13,41x1	2,5x0,5	3,7x0,8	5x0,5	2,0x1	0,6x1	0,2x1	1,1x0,8	1,1x0,8	0,02x1
CORR. DI IMPIEGO I _n	92,9	22,6	12,1	7,0	8,4	6,8	2,9	0,9	16,9	16,9	0,09
APPARECCHIATURA	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE
CORR. NOMINALE-I _n	100	63	16	10	32	10	10	10	20	20	10
SOGLIA DIFFERENZIALE	/	0,03	/	/	/	0,03	0,03	/	/	/	/
POTERE D'INTERR. I _n /I _{sc}	/	DIFF. 1,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
CARATTERISTICA	/	AC	C	C	C	C	C	C	C	C	C
CONDUTTORE	/	/	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K
SEZIONE	/	/	5x1x2,5	5x1x1,5	5x1x1,5	5x1x1,5	5x1x1,5	5x1x1,5	5x1x1,5	5x1x1,5	5x1x1,5
PORT. I _n -FATT. CORREZ.	/	/	21x0,8	21x0,8	21x0,8	21x0,8	21x0,8	21x0,8	21x0,8	21x0,8	21x0,8
LUNGHEZZA	/	/	34	15	34	28	31	30	3565	3565	3565
CADUTA DI TENSIONE	/	/	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
VIA DI POSA	/	/	TUBO PVC	TUBO PVC	TUBO PVC	TUBO PVC	TUBO PVC	TUBO PVC	TUBO PVC	TUBO PVC	TUBO PVC

SPAZIO RISERVATO AGLI
INTERRUTTORI
DELLE FUTURE UTENZE CUCINA

AUSILIARI DI COMANDO
MACCHINE TRATTAMENTO ARIA



INTEGRAZIONI QUADRO ELETTRICO INTERRUTTORE GENERALE - QEG
Icc = 6,2 kA (CALCOLATA)

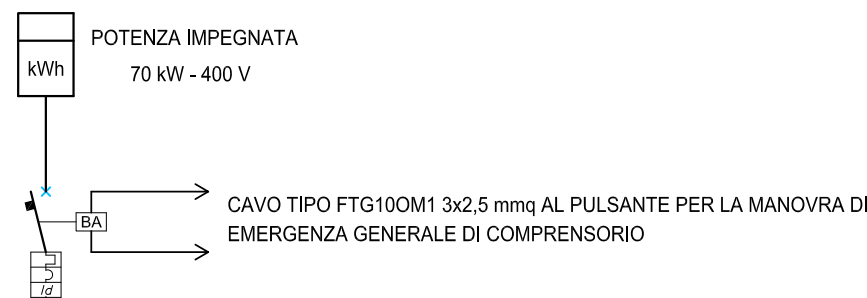


CIRCUITO	FB1	FB2
DESCRIZIONE	CIRCUITO ALIMENTAZIONE Q.E.C.	CIRCUITO ALIMENTAZIONE Q.E.M.
POTENZA-C. CONTEMP.	55,22	12,3
CORR. DI IMPIEGO I _n	92,9	20,7
APPARECCHIATURA	MODULARE	MODULARE
CORR. NOMINALE-I _n	100	25
SOGLIA DIFFERENZIALE	A(s)	/
POTERE D'INTERR. I _n /I _{sc}	12/16	67/10
CARATTERISTICA	C	C
CONDUTTORE	FGTOR / N07V-K	FGTOR
SEZIONE	3/2 x 35 +1 25	5x6
PORT. I _n -FATT. CORREZ.	A	44x1
LUNGHEZZA	m	45
CADUTA DI TENSIONE	%	1,2
VIA DI POSA	tipo	CAN.ACC.ZN

* Protezione per filiazione verificata per interruttori ABB S800N a monte e S200 a valle
** Cavo FTG10OM1 3x1,5 mmq per il collegamento al pulsante per la manovra di emergenza della cucina

QUADRO ELETTRICO INTERRUTTORE GENERALE - QEIG
Icc = 15 kA (CEI 0-21)

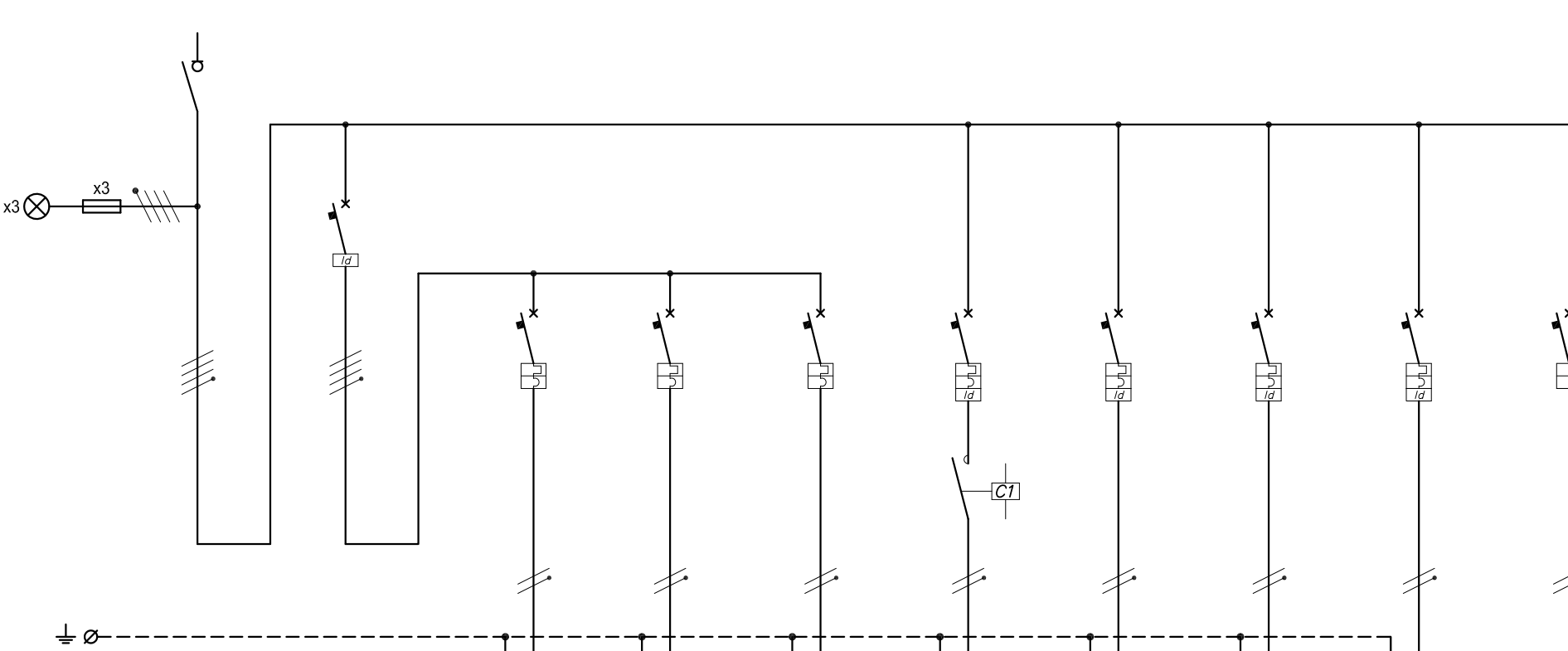
PUNTO DI CONSEGNA ENEL



CIRCUITO	IG
DESCRIZIONE	INTERUTTORE GENERALE
POTENZA-C. CONTEMP.	112,3
CORR. DI IMPIEGO I _n	112,3
APPARECCHIATURA	SCATOLATO
CORR. NOMINALE-I _n	160 REG. 125
SOGLIA DIFFERENZIALE	0,3 nL 1s
POTERE D'INTERR. I _n /I _{sc}	20/36
CARATTERISTICA	D
CONDUTTORE	FGTOR
SEZIONE	3/2 x 50+257
PORT. I _n -FATT. CORREZ.	A
LUNGHEZZA	54
CADUTA DI TENSIONE	1,4
VIA DI POSA	TUBO INTERR.

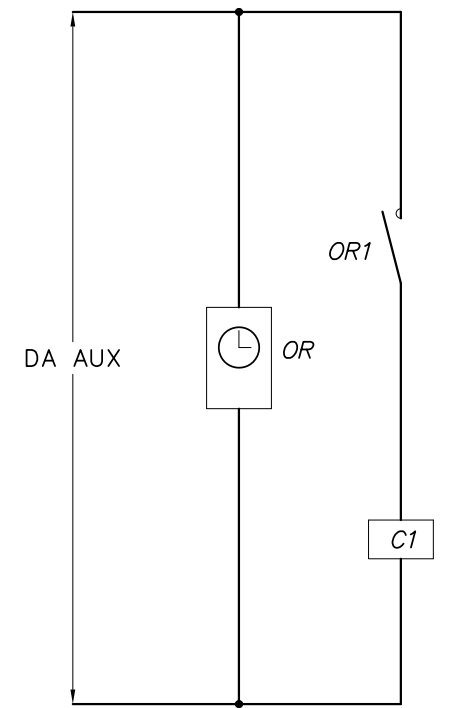
QUADRO ELETTRICO MENSA - QEM
Icc = 1,1 kA (CALCOLATA)

DAL QUADRO ELETTRICO BAR QEB (ESISTENTE)



CIRCUITO	IG	DDG	FM1	FM2	FM3	FM4	L1M	L2M	E1M	AUX
DESCRIZIONE	INTERUTTORE GENERALE	DIFFERENZIALE DI GRUPPO	CIRCUITO F.M. PRESE DI SERVIZIO	1° CIRCUITO ALIMENTAZIONE BAGNOMARIA	2° CIRCUITO ALIMENTAZIONE BAGNOMARIA	CIRCUITO ALIMENTAZIONE UTA	1° CIRCUITO ILLUMINAZIONE MENSA	2° CIRCUITO ILLUMINAZIONE MENSA	ILLUMINAZIONE EMERGENZA MENSA	AUSILIARI DI COMANDO
POTENZA-C. CONTEMP.	12,3	6,1x1	2,5x0,5	2,4x1	2,4x1	1,4x1	0,4x1	0,4x1	0,2x1	0,02x1
CORR. DI IMPIEGO I _n	20,7	10,2	12,1	11,6	11,6	6,8	1,9	1,9	0,9	0,09
APPARECCHIATURA	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE	MODULARE
CORR. NOMINALE-I _n	32	25	16	16	16	10	10	10	10	10
SOGLIA DIFFERENZIALE	/	0,03	/	/	/	0,03	0,03	0,03	/	/
POTERE D'INTERR. I _n /I _{sc}	/	DIFF. 1,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
CARATTERISTICA	/	AC	C	C	C	C	C	C	C	C
CONDUTTORE	/	/	FGTOR / N07V-K	FGTOR	FGTOR	FGTOR	FGTOR	FGTOR	FGTOR / N07V-K	FGTOR
SEZIONE	/	/	3x2,5 / 3x1x2,5	3x2,5	3x2,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	2x1,5 / 2x1x1,5	3x1,5
PORT. I _n -FATT. CORREZ.	/	/	21x0,8	21x0,8	21x0,8	17x0,8	17x0,8	17x0,8	17x0,8	17x0,8
LUNGHEZZA	/	/	60	16	16	22	22	22	32	32
CADUTA DI TENSIONE	/	/	<4	<3	<3	<3	<3	<3	<3	<3
VIA DI POSA	/	/	TUBO PVC	CAN.ACC.ZN.	CAN.ACC.ZN.	TUBO PVC	CAN.ACC.ZN	CAN.ACC.ZN	TUBO PVC	TUBO PVC

AUSILIARI DI COMANDO
MACCHINE TRATTAMENTO ARIA



PROVINCIA DI GORIZIA
COMUNE DI GORIZIA



NUOVA MENSA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI TRIESTE
EDIFICIO SITO IN VIA ALVIANO, 18 - GORIZIA

COMMITTENTE:



agenzia regionale
per il diritto agli studi superiori
Friuli Venezia Giulia
salita MONTE VALERIO, 3 - TRIESTE

PROGETTISTA FIRMATARIO:

Ing. ALESSANDRO MESSI



via Cicerone, 4 - 34133 TRIESTE - I 040.3480740 - I 040.3644330 - e info@simm.it

PROGETTO ARCHITETTONICO:

Arch. FRANCESCO MORENA

via della Piave, 1 - 34074 Montebelluna (GO) - I 0481.791433 - I 0481.414783 - e info@moffice.it



REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
0	14.06.2017	Emissione	R.LAMPIS	E. SELLAN	A. MESSI

CODICE FILE 55_02_03_IEe02_R00_QE_R01.dwg	FILE STAMPA Tutti_layer.ctb	SCALA
--	--------------------------------	-------

PROGETTO ESECUTIVO
IMPIANTI ELETTRICI
QUADRI ELETTRICI

IEe02
Rev. 0