



COMUNE DI PADOVA

Settore Lavori Pubblici

ELENCO ANNUALE 2021

PROGETTO ESECUTIVO RISTRUTTURAZIONE EDIFICI COMUNALI PRESSO EX FORO BOARIO OPERE DI COMPLETAMENTO

IMPORTO COMPLESSIVO: € 200.000,00

N° Progetto
EDP 2021/118

Data
Settembre 2022

CUP: H97H21004590004

LLPP
EDP 2021/118

Elaborato

16_E03.B

**SCHEMA QUADRI
ELETTRICI**

Progettisti

P.I. Davide Giralдин
Ing. Simone Sarto

Rup

Arch. Diego Giacon

Capo Settore

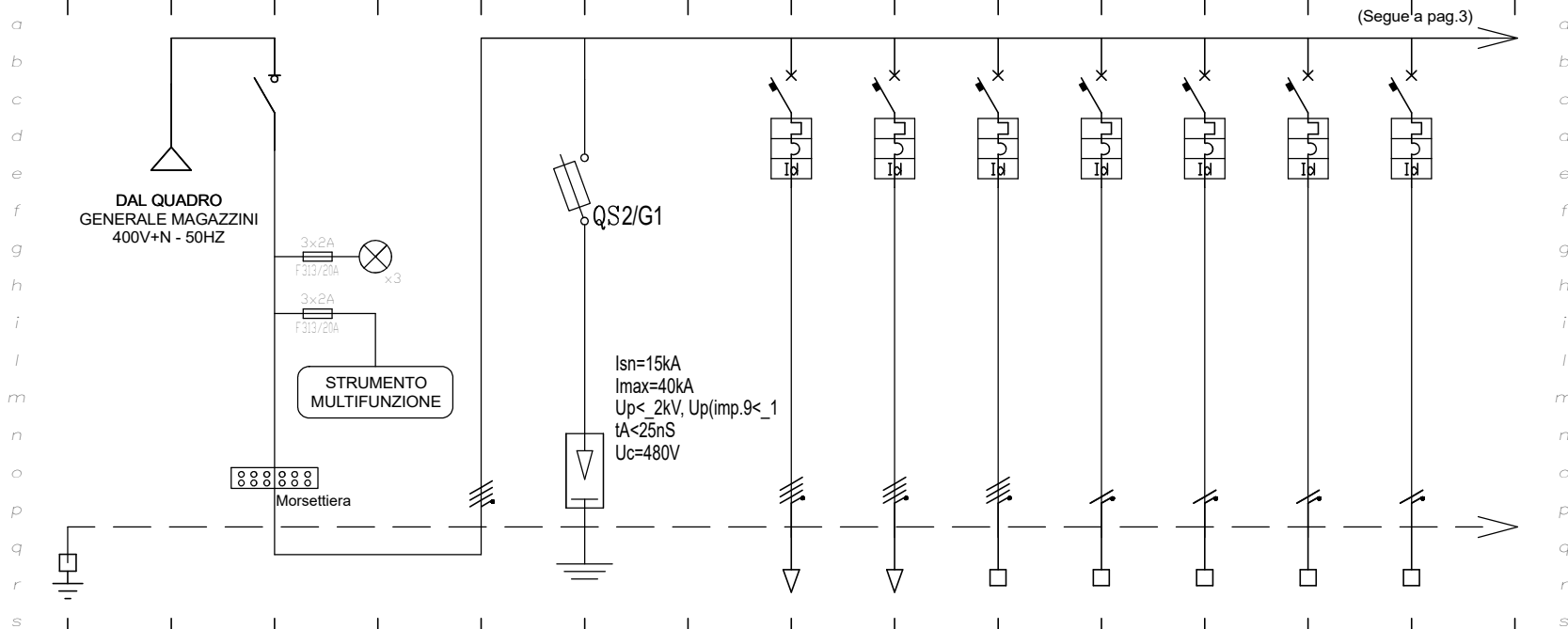
Ing. Matteo Banfi

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA: Q.G.C.B
QUADRO GENERALE
CORPO B

SEZIONE:

CIRCUITI



NUMERAZ. MORSETTIERA														
POTENZA														
CORRENTE CONVENZIONALE														
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO							FN84C16	FN84C16	FN84C16	FN82C16	FN82C16	FN82C16	FN82C10
	Poli-Portata/Esecuz.			4x100A		3x63 A		4x 16 A	4x 16 A	4x 16 A	2x 16 A	2x 16 A	2x 16 A	2x 10 A
RELE' DIFFERENZ.	TIPO							G43A32	G43A32	G43A32	G23AC32	G23AC32	G23AC32	G23AC32
	Sensibilità							0,3 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,03 A
CONTATTORE	TIPO													
	Portata													
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO							C	C	C	C	C	C	C
	Taratura													
FUSIBILI	TIPO					10x38 mm								
	Taratura					gI-63A								
LINEA di POTENZA	FORMAZIONE	1x16 - G/V	3x16+1x16			1x16		4x1x16+T	4x1x6+T	4x1x6+T	2x1x2.5+T	2x1x2.5+T	2x1x2.5+T	2x1x1.5+T
	TIPO CAVO	FS17	FG16DR16			FS16		FS17	FS17	FS17	FS17	FS17	FS17	FS17
DESTINAZIONE / UTENZA		CONDUTTORE DI PRDTEZIONE	LINEA MONTANTE DAL Q.I.F.					LINEA QUADRO CUCINA	LINEA BAR	LINEA POMPA DI CALORE	LINEA BOILER	LINEA PRESE	LINEA PRESE POSTO LAV.	LINEA LUCE

CLIENTE COMUNE DI PADOVA - SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E II. SS.	SCALA #	DATA 06/2022	PROGETTISTA PLANNER Sarto / Giraldin
DESCRIZIONE RISTRUTTURAZIONE EDIFICI COMUNALI PRESSO EX FORO BOARIO - OPERE DI COMPLETAMENTO -	DATA REV. DATE REV.	DISEGN. DRAWN	E1
	ARCHIVIO ARCHIVE	CONTROLL. CHECKED	

A termini della vigente legge sui diritti d'autore, questo disegno non potrà essere copiato, ristampato o comunque utilizzato senza il permesso scritto dalla progettista.

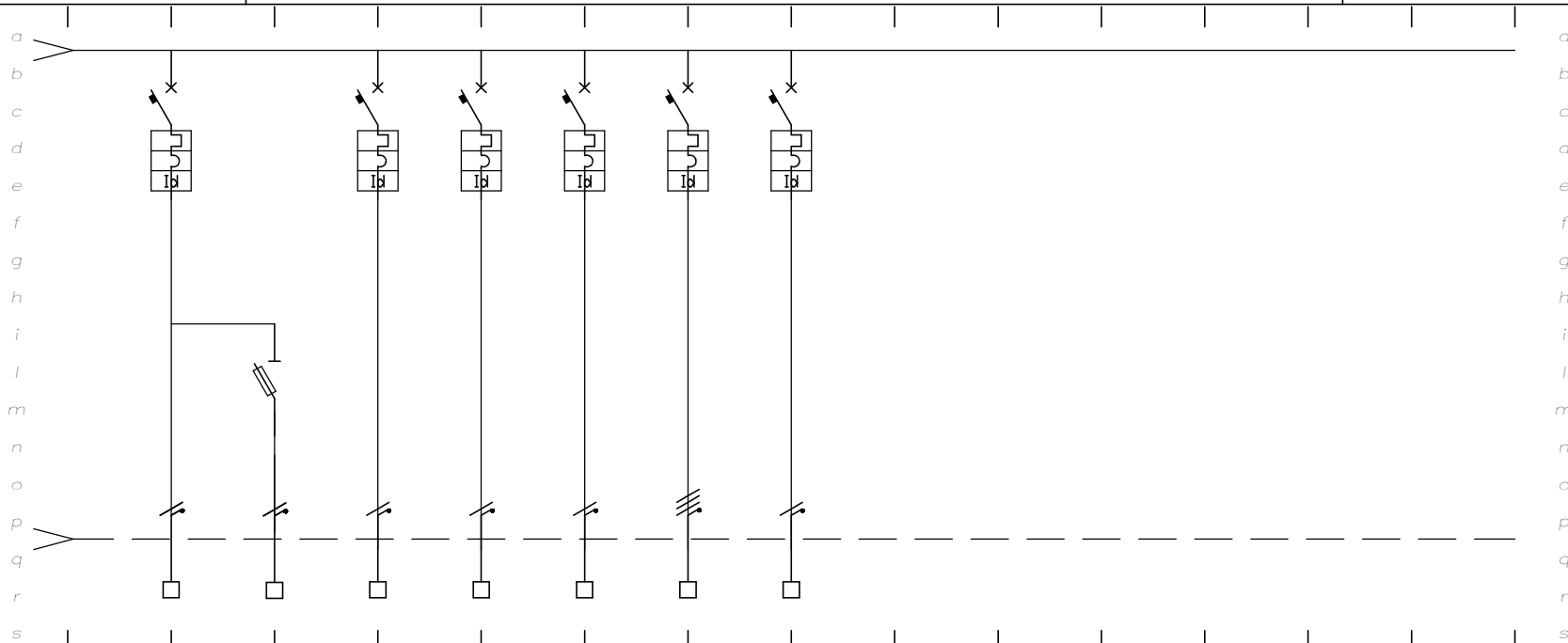
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA: Q.E.1

QUADRO
GENERALE

SEZIONE:

CIRCUITI



NUMERAZ. MORSETTIERA																			
POTENZA	kW																		
CORRENTE CONVENZIONALE	A																		
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO Poli-Portata/Esecuz.		FN82C10 2x 10 A	F 311N 1Nx20 A	FN82C10 2x 10 A	FN82C10 2x 10 A	FN82C10 2x 10 A	FN84C16 4x 16 A	FN82C10 2x 10 A										
RELE' DIFFERENZ.	TIPO Sensibilità		G23AC32 0,03 A		G23AC32 0,03 A	G23AC32 0,03 A	G23AC32 0,03 A	G43A32 0,3 A	G23AC32 0,03 A										
CONTATTORE	TIPO Portata																		
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO Taratura		C		C	C	C	C	C										
FUSIBILI	TIPO Taratura			8,5x31,5mm gI-4A															
LINEA di POTENZA	FORMAZIONE TIPO CAVO		2x1x1,5+T FS17	2x1,5 FS17	2x1x1,5+T FS17	2x1x1,5+T FS17	2x1x1,5+T FS17												
DESTINAZIONE / UTENZA			LINEA LUCE BAGNI-DISIMP.	LINEA LAMP. EMERGENZA	LINEA ARMADIO DATI	LINEA CENTRALE RIV. INCENDI	LINEA CENTRALE ALLARME	RISERVA	RISERVA										

CLIENTE	COMUNE DI PADOVA - SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E II. SS.	SCALA	#	DATA	06/2022	PROGETTISTA	Sarto / Giraldin
DESCRIZIONE	RISTRUTTURAZIONE EDIFICI COMUNALI PRESSO EX FORO BOARIO - OPERE DI COMPLETAMENTO -	DATA REV.		DISEGN.		LIBRO II / COP. I	E2
		ARCHIVIO		CONTROLL.		DRINGE V. / SPER V.	

Ai termini della vigente legge sui diritti d'autore, questo disegno non potrà essere copiato, ristampato o comunque utilizzato senza il permesso scritto dalla società di progettazione della scrivente.

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

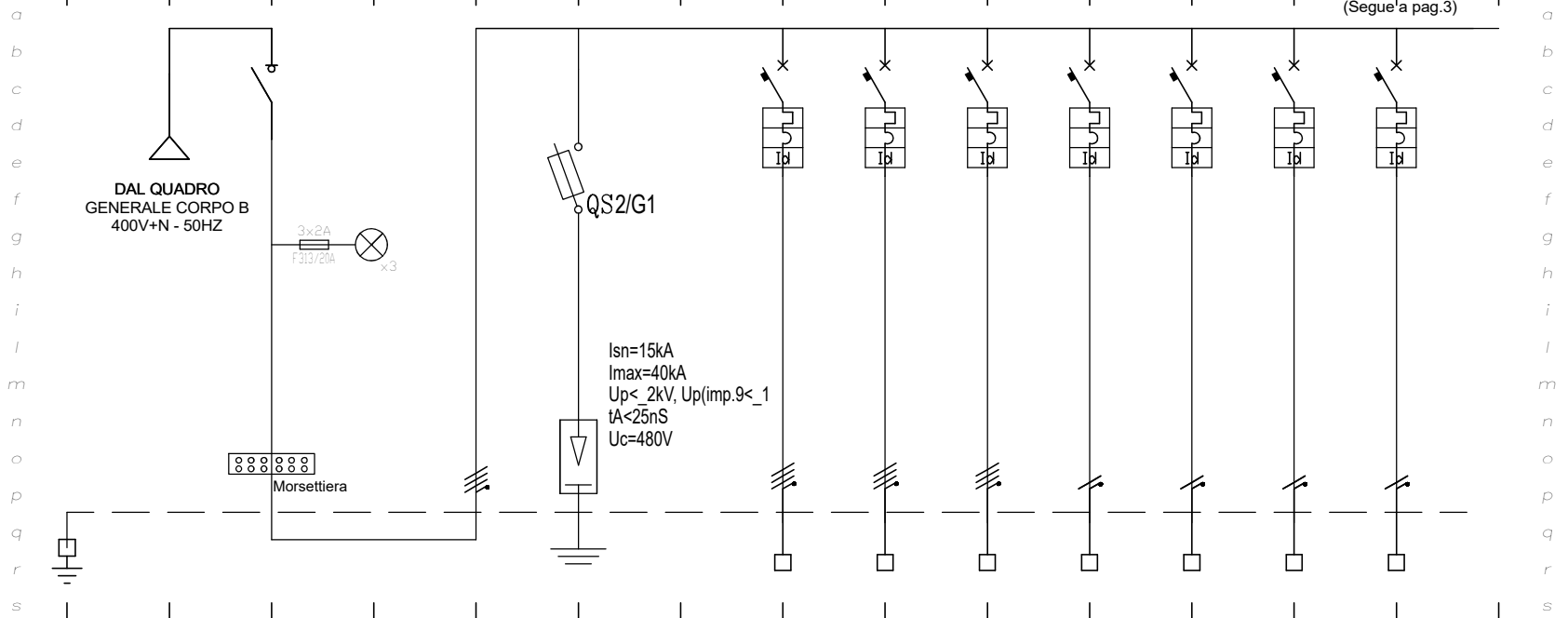
UTENZA: Q.C.

QUADRO

CUCINA

SEZIONE:

CIRCUITI



(Segue a pag.3)

NUMERAZ. MORSETTIERA															
POTENZA	kW														
CORRENTE CONVENZIONALE	A														
INTERRUTTORE SEZIONATO	TIPO Poli-Portato/Esecuz.							FN84C16	FN84C16	FN84C16	FN82C16	FN82C16	FN82C10	FN82C10	
RELE' DIFFERENZ.	TIPO Sensibilità							G43A32	G43A32	G43A32	G23AC32	G23AC32	G23AC32	G23AC32	
CONTATTORE	TIPO Portata														
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO Taratura							C	C	C	C	C	C	C	
FUSIBILI	TIPO Taratura														
LINEA di POTENZA	FORMAZIONE	1x16 - G/V	3x16+1x16					4x1x10+T	4x1x10+T	4x1x6+T	2x1x2.5+T	2x1x2.5+T	2x1x1.5+T		
	TIPO CAVO	FS17	FG16DR16					FS17	FS17	FS17	FS17	FS17	FS17		
DESTINAZIONE / UTENZA	CONDUTTORE DI PROTEZIONE		LINEA MONTANTE DAL Q.I.F.					LINEA CELLULA 1	LINEA CELLULA 2	LINEA PRESE CEE CUCINA	LINEA PRESE CEE CUCINA	LINEA PRESE	LINEA LUCE	RISERVA	

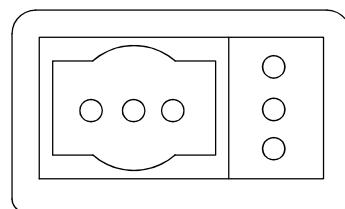
CLIENTE	COMUNE DI PADOVA - SETTORE EDILIZIA PUBBLICA E II. SS.	SCALA	#	DATA	06/2022	PROGETTISTA	Sarto / Giraldin
DESCRIZIONE	RISTRUTTURAZIONE EDIFICI COMUNALI PRESSO EX FORO BOARIO - OPERE DI COMPLETAMENTO -	DATA REV.		DISEGN.		LIBRO TIPO / COPERTTURA	E3
		ARCHIVIO		CONTROLL.			

Tutti i diritti sono riservati. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto dalla società.

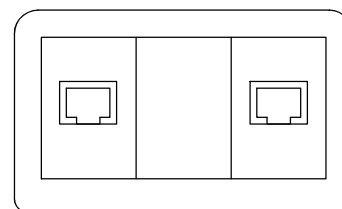
(P.L.)

PARTICOLARE POSTAZIONE DI LAVORO

BLOCCO PRESE



PRESA DATI
PRESA TELECOM



DISEGNO RELATIVO A POSTO DI LAVORO SIA IN ESECUZIONE DA INCASSO CHE DA ESTERNO. LE PRESE DOVRANNO AVERE OGNUNA UNA LINEA DEDICATA DA PORTARE IN QUADRO QUESTO PERMETTERA' DI POTER INSTALLARE IN FUTURO UN UPS.