



COMUNE DI BIBBIANO
Provincia di Reggio Emilia

Piazza Damiano Chiesa n.2, 42021 Bibbiano (Reggio Emilia)
Tel. 0522 253221, Fax 0522 883505
www.comune.bibbiano.re.it - e.mail lavori.pubblici@comune.bibbiano.re.it



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

**REALIZZAZIONE DI LOCALI PER LA MENSA
DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "DANTE
ALIGHIERI" DEL COMUNE DI BIBBIANO (RE)**
CUP C65E22000320006

INTERVENTO FINANZIATO CON FONDI PNRR -
NEXT GENERATION EU - ITALIA - MISSIONE 4, COMPONENTE 1, INVESTIMENTO 1.2

Committenza:

Comune di Bibbiano (RE)

Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Iunior Ivan Tamagnini
Responsabile del Servizio 3 A "Gestione del Patrimonio - Espropri" del Comune di Bibbiano (RE)

PROGETTISTA

Gasparini Associati

studio di ingegneria e architettura

di Piero A. Gasparini e Ilaria Gasparini

Via E. Petrolini n.14/A 42122 REGGIO EMILIA

TEL: 0522/557508 FAX: 0522/557556

E-MAIL: edilizia@gaspariniassociati.it

P.IVA: 02532680358

COORDINATORE GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Arch. Ilaria Gasparini

PROGETTO ARCHITETTONICO E STRUTTURALE
Arch. Stefano Fascini
Arch. Martina Marmioli
Ing. Martina Malagoli

PROGETTO IMPIANTI MECCANICI
Ing. Federico Mattioli

PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI
Per. Ind. Corrado Bonacini

TIMBRI



TITOLO

SCHEMI ELETTRICI E FUNZIONALI

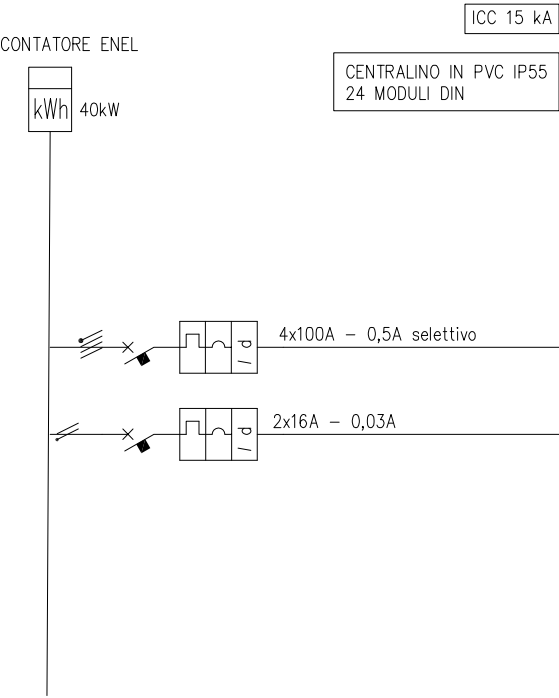
EMISSIONE	DATA
progettazione definitiva - esecutiva	maggio 2023

SCALA

TAVOLA

IE.03

SCHEMA QUADRO CONTATORE



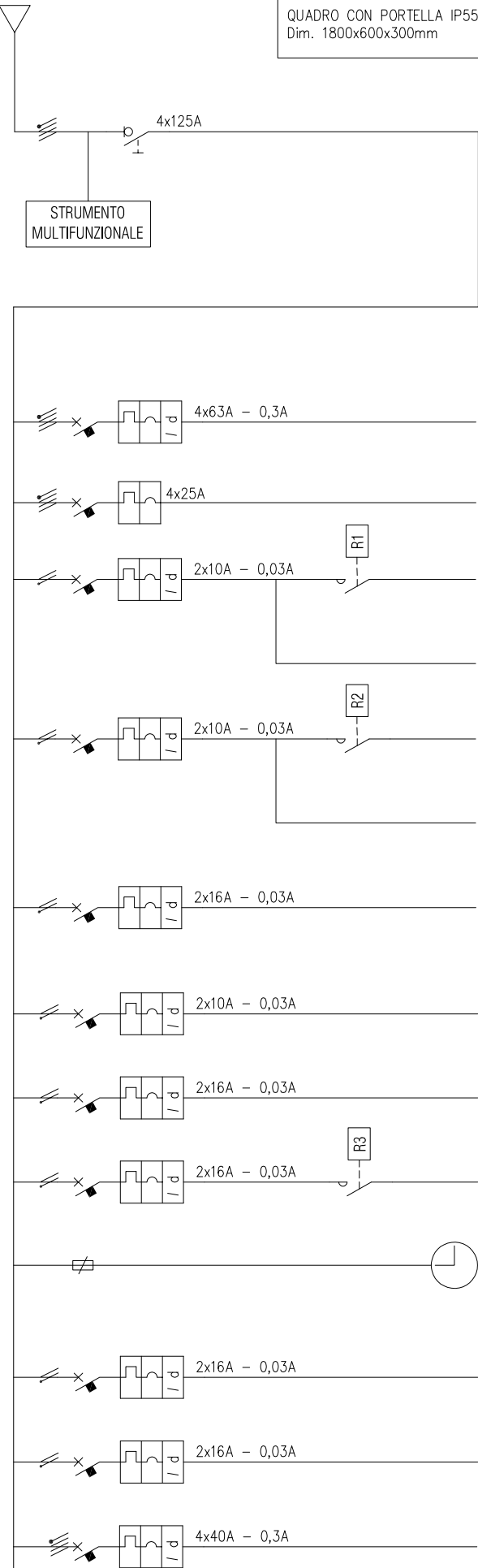
SIGLA	DESCRIZIONE	LINEA
1.01		
1.02		
1.03		
1.04	AL QUADRO GENERALE	FG160R16 3,5x35mmq
1.05	PREDISPOSIZIONE CANCELLO MOTORIZZATO	FG160R16 3x2,5mmq
1.06		
1.07		
1.08		
1.09		
1.10		
1.11		
1.12		
1.13		
1.14		
1.15		
1.16		
1.17		
1.18		
1.19		

Q.E. GENERALE

IN ARRIVO DA QUADRO CONTATORE
CAVO FG160R16 4x16mmq

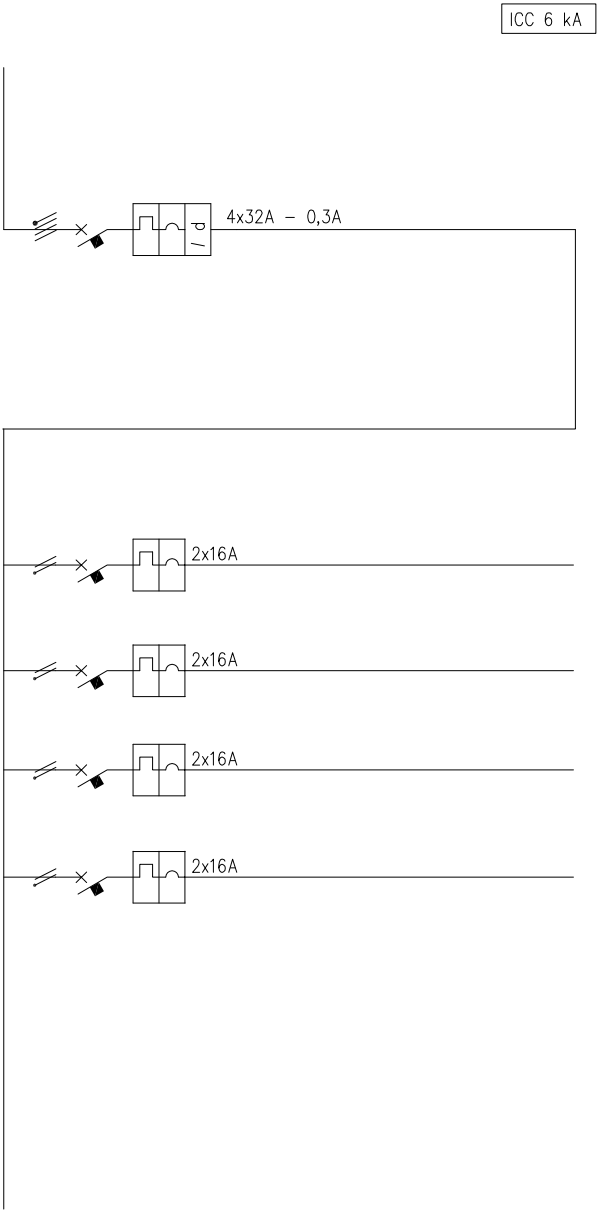
ICC 10 kA

QUADRO CON PORTELLA IP55.
Dim. 1800x600x300mm



SIGLA	DESCRIZIONE	LINEA
1.01		
1.02		
1.03	GENERALE QUADRO	
1.04		
1.05		
1.06	POMPA DI CALORE	FG160R16 5x16mmq
1.07	QUADRO CUCINA	FG160R16 5x6mmq
1.08	ILLUMINAZIONE 1 SALA MENSA	FG160R16 3x1,5mmq
1.09	EMERGENZE	FG160R16 2x1,5mmq
1.10	ILLUMINAZIONE 2 SALA MENSA	FG160R16 3x1,5mmq
1.11	EMERGENZE	FG160R16 2x1,5mmq
1.12	PRESE DI SERVIZIO SALA MENSA	FG160R16 3x2,5mmq
1.13	ILLUMINAZIONE SERVIZI E LOCALI VARI	FG160R16 3x1,5mmq
1.14	PRESE DI CORRENTE SERVIZI E LOCALI VARI	FG160R16 3x2,5mmq
1.15	ILLUMINAZIONE AREE ESTERNE	FG160R16 3x2,5mmq
1.16	OROLOGIO	
1.17	RISERVA	--
1.18	UTENZE TECNOLOGICHE	FG160R16 3x2,5mmq
1.19	IMPIANTO FOTOVOLTAICO	FG160R16 4x10mmq

Q.E. GENERALE



ICC 6 kA

4x32A - 0,3A

2x16A

2x16A

2x16A

2x16A

SIGLA	DESCRIZIONE	LINEA
1.01		
1.02		
1.03	GENERALE RADIATORI ELETTRICI	
1.04		
1.05		
1.06	RADIATORE 1	FG160R16 3x2,5mmq
1.07	RADIATORE 2	FG160R16 3x2,5mmq
1.08	RADIATORE 3	FG160R16 3x2,5mmq
1.09	RADIATORE 4	FG160R16 3x2,5mmq
1.10		
1.11		
1.12		
1.13		
1.14		
1.15		
1.16		
1.17		
1.18		
1.19		

Q.E. CUCINA



SIGLA	DESCRIZIONE	LINEA
1.01		
1.02		
1.03	GENERALE	
1.04		
1.05	ILLUMINAZIONE	FS17 2x1,5mmq
1.06	PRESE DI SERVIZIO	FS17 2x2,5mmq
1.07	UTENZE FISSE	FS17 2x2,5mmq
1.08	UTENZE FISSE	FS17 2x2,5mmq
1.09		
1.10		
1.12		
1.13		
1.14		
1.15		
1.17		
1.18		
1.19		
1.20		