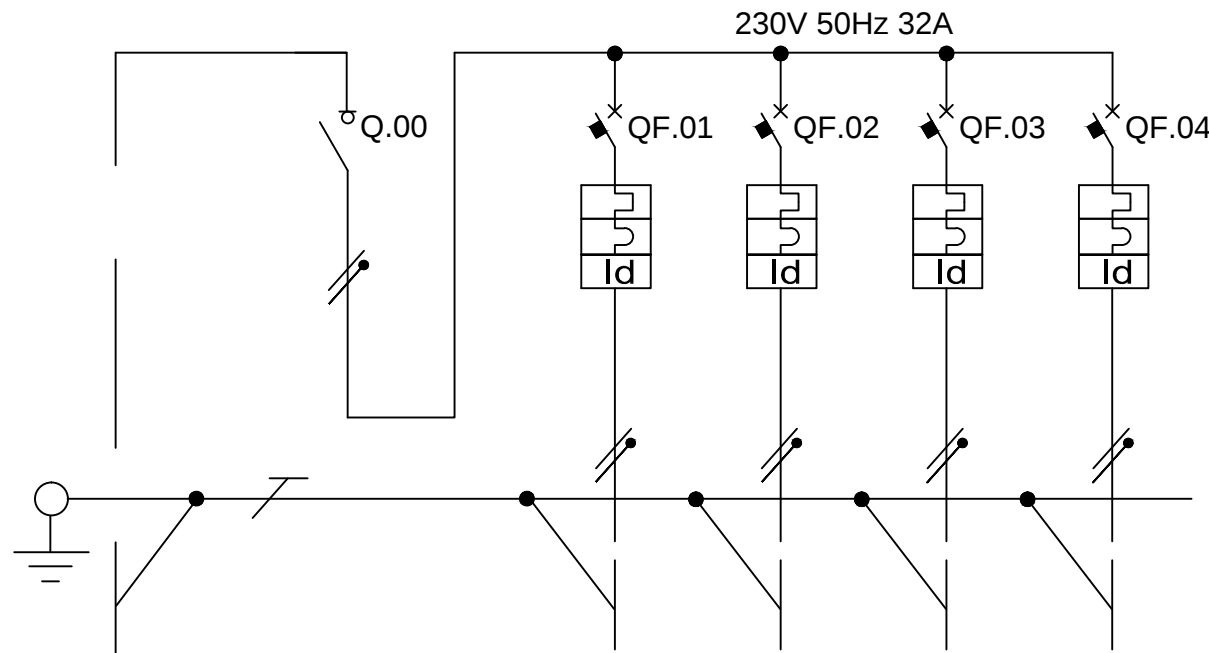
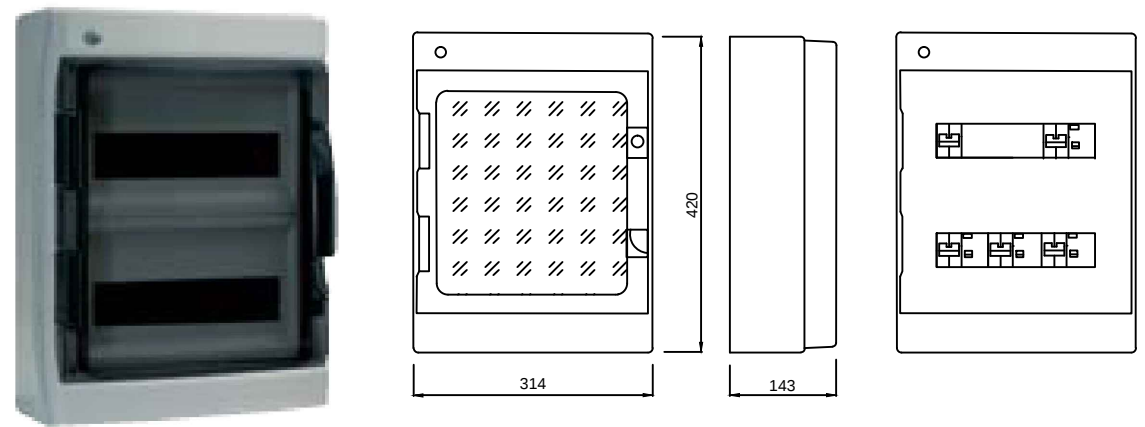




DATI	UTENZA O ALIMENTAZIONE	SIGLA	QE18/AL	QE18/SG	QE18/C01	QE18/C02	QE18/C03	QE18/C04
		SERVIZIO PRINCIPALE	ALIMENTAZIONE	SEZIONATORE GENERALE	LUCI SPOGLIATOI	LUCI SERVIZI	PRESE SPOGLIATOI	PRESE SERVIZI
APPARECCHIATURE	POTENZA NOMINALE	KW	4,5	4,5	1,2	1,2	2	2
		V	230	230	230	230	230	230
		CORRENTE NOMINALE - TARATURA PROTEZIONE - PORTATA MASSIMA CAVO	A	20	20	7<10<23	7<10<23	12<16<23
		Id	5	5	5	5	5	5
	TIPO COSTRUTTIVO		2x32A					
		CORRENTE NOMINALE/C.T.O	A/A	32	C10/4,5	C10/4,5	C16/4,5	C16/4,5
		CORRENTE DIFFERENZIALE	mA/Classe		30/AC	30/AC	30/AC	30/AC
	FUSIBILE	TIPO BASE						
		TIPO FUSIBILE-TARATURA	A					
	CONTATT.	TIPO COSTRUTTIVO						
		Ie IN CATEGORIA AC1	A					
	RELE' TERMICO	TIPO COSTRUTTIVO						
		CAMPO DI REGOLAZIONE	A					
		TARATURA	A					
	COLLEGAMENTI INTERNI	TIPO E NUMERO DI RIFERIMENTO		FG17	FG17	FG17	FG17	FG17
		SEZIONE E FORMAZIONE	mm2	2(1x6)	2(1x1,5)	2(1x1,5)	2(1x2,5)	2(1x2,5)
	TIPO DI MORSETTO COMPONIBILE							
CAVI	CAVO DI PROTEZ.	TIPO E NUMERO DI RIFERIMENTO	FG16OM16		FG17	FG17	FG17	FG17
		SEZIONE E FORMAZIONE	mm2	3G6	2(1x1,5)	2(1x1,5)	2(1x2,5)	2(1x2,5)
	CAVO DI PROTEZ.	TIPO E NUMERO DI RIFERIMENTO			N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K
		SEZIONE E FORMAZIONE	mm2		1x1,5	1x1,5	1x2,5	1x2,5

CENTRALINO SPOGLIATOI (QE18)



ELENCO POTENZE

QUADRO/ CIRCUITO	DESCRIZIONE UTENZA	POTENZA INSTALL.	COEFF. UTIL.	COEFF. CONT.	POTENZA MEDIA CONVENZIONALE	F. d. p.	TENS.	FASI	lb
		kW	ku	Kc	kW	Cosφ	V	N°	A
QE18/C01	LUCI SPOGLIATOI	1,2	1,00	0,90	1,1	0,90	230	2	6
QE18/C02	LUCI SERVIZI	1,2	1,00	0,90	1,1	0,90	230	2	6
QE18/C03	PRESE SPOGLIATOI	2,0	1,00	0,90	1,8	0,90	230	2	10
QE18/C04	PRESE SERVIZI	2,0	1,00	0,90	1,8	0,90	230	2	10
QE18/G	SEZIONATORE GENERALE	6	0,90		6	0,80	400	3	10

COORDINAMENTO CAVO-INTERRUTTORE (CEI 64-8/433.2)

QUADRO / CIRCUITO		SEZ CAVO		LUNGH.	F. d. p.	TENS.	FASI	lb impianto	< In < Protezione	Iz Cavo	Relè differenziale		
		n°	x Fase Neutro	m	Cosp	V	n°	A	A	A	mA	Classe	
QE18/C01	LUCI SPOGLIATOI	1	x 1,5	1,5	20	0,90	230	2	6	10	23	30	AC
QE18/C02	LUCI SERVIZI	1	x 1,5	1,5	20	0,90	230	2	6	10	23	30	AC
QE18/C03	PRESE SPOGLIATOI	1	x 2,5	2,5	20	0,90	230	2	10	16	30	30	A
QE18/C04	PRESE SERVIZI	1	x 2,5	2,5	20	0,90	230	2	10	16	30	30	A
QE18/G	SEZIONATORE GENERALE	1	x 4	4	20	0,80	400	3	10	32	35		

PROTEZIONE CONTRO I CORTO CIRCUITI (CEI 64-8/434.3)

QUADRO / CIRCUITO	DESCRIZIONE UTENZA	SEZ.CAVO			Tri o mono	R cavo	X cavo	Cdt	C.d.t. %	Icc	Im	<	Icc fine linea	PROT. DA INT.	<	MAX CAVO
		n°	x Fase	Neutro	K	Ω	Ω	V	(4% MAX)	n x In	kA		kA	I ² t		K ² S ²
QE18/C01	LUCI SPOGLIATOI	1	x 1,5	1,5	2,00	13,300	0,118	1,21	0,53	8	0,05	<	0,13	10.754	<	46.010
QE18/C02	LUCI SERVIZI	1	x 1,5	1,5	2,00	13,300	0,118	1,21	0,53	8	0,05	<	0,13	10.754	<	46.010
QE18/C03	PRESE SPOGLIATOI	1	x 2,5	2,5	2,00	7,980	0,109	1,21	0,53	8	0,08	<	0,35	29.872	<	127.806
QE18/C04	PRESE SERVIZI	1	x 2,5	2,5	2,00	7,980	0,109	1,21	0,53	8	0,08	<	0,35	29.872	<	127.806
QE18/G	SEZIONATORE GENERALE	1	x 4	4	1,73	4,950	0,101	0,40	0,10							

COMUNE di LODI



PROGETTO di FATTIBILITA'
TECNICO ECONOMICO

Riqualficazione e Recupero
Ex Linificio Nazionale Piazzale Forni

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)_MISSIONE 5_COMPONENTE
2 INVESTIMENTO / SUBINVESTIMENTO 2.1 "RIGENERAZIONE URBANA"

CUP E13D21001000001

GRUPPO PROGETTAZIONE

CS A Corrado Serafini architetti

Via Paolo Diacono 6, 20133 Milano

Arch. Corrado Serafini, Arch. Greta Magnani, Arch. Roberta Santambrogio

MATTEO VERCELLONI STUDIO DI ARCHITETTURA

VIA VOLTURNO 31 20124 MILANO

Arch. Matteo Vercelloni, Arch. Stefano De Feudis

CONSULENTI



S. P. S. S.r.l. Studio Progetti Strutturali - Ing. Andrea Sala

Via Melchiorre Gioia 64, 20125 Milano

Impianti Elettrici e Meccanici - P.I. Gianluca Terreni

Via Circonvallazione 73, Trezzano S/N (MI)

Tecnico Acustico Dott. Gianluca Midali

Via R. Sanzio 3 Almenno S. Salvatore (BG)

IMPEL 120

Stato di Progetto

Data

01.2023

QUADRO ELETTRICO
QE18 - SPOGLIATOI

Scala:
