

COMMITTENTE:

Scuola Primaria A. Diaz - ICS A. Faipò

Viale Europa 2 - Gessate (Mi)



COMMESSA:
931

CARATTERISTICHE QUADRO

IMPIANTO A MONTE				
[Q0]				
TENSIONE [V]	400	FREQ. [Hz]	50	
CORRENTE NOM. DEL QUADRO [A]			63	
Icc PRES. SUL QUADRO [kA]			5,6	
SISTEMA DI NEUTRO			TT	
DIMENSIONAMENTO SBARRE				
In [A]	63	Icc [kA]	6	
CARPENTERIA	Metallica			
CLASSE DI ISOLAMENTO	I	IP	55	

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

INTERRUTTORI SCATOLATI	<input checked="" type="checkbox"/> — CEI EN 60947-2
INTERRUTTORI MODULARI	<input checked="" type="checkbox"/> — CEI EN 60947-2
	<input type="checkbox"/> — CEI EN 60898
CARPENTERIA	<input checked="" type="checkbox"/> — CEI EN 61439-2
	<input type="checkbox"/> — CEI 23-48 - CEI EN 60670-1
	<input type="checkbox"/> — CEI 23-49 - CEI EN 60670-24
	<input type="checkbox"/> — CEI 23-51

Quadro elettrico Centrale Termica

QUADRO:
































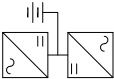







STUDIO EMME

VIA G. Oberdan, 36 - 20040 Cambiogo (MI)
Fax 029530857 - Tel. 029530845
E-MAIL: studi@studioemme.mi.it

CLIENTE		PROGETTO	
Scuola Primaria A. Diaz - ICS A. Faipò		ARCHIVIO	
viale Europa 2 - Gessate (Mi)		DISEGNATORE	
IMPIANTO		TAVOLA	
Quadro elettrico centrale termica		931-D-D-010E-00	

LEGENDA

SIMBOLI

									
INTERUTTORE AUTOMATICO	SEZIONATORE	INTERUTTORE DI MANOVRA/SEZIONATORE	PROTEZIONE TERMICA	PROTEZIONE MAGNETICA	PROTEZIONE DIFFERENZIALE	SALVAMOTORE	ELEMENTO FUSIBILE	TORODE	COMANDO MANUALE
									
COMANDO MOTORIZZATO	SGANCIO LIBERO	MANOVRA ROTATIVA BLOCCOPORTA	INTERBLOCCO	APPARECCHIATURA RIMOVIBILE/ESTRAIBILE	BLOCCO A CHIAVE (BLOCCATO CON APPARECCHIO IN POSIZIONE DI RIPOSO)	BLOCCO A CHIAVE (LIBERO CON APPARECCHIO IN POSIZIONE DI RIPOSO)	CONTATTO AUX (N. NUMERO DI CONTATTI INSTALLATI IL TRATTEGGIO INDICA QUALE PARTE DELL'APPARECCHIATURA AGISCE SUL CONTATTO)	BOBINA A MINIMA TENSIONE	BOBINA A LANCIO DI CORRENTE
									
COMMUTATORE PER STRUMENTI (VOLTIMETRO/AMPEROMETRO)	AMPEROMETRO	VOLTIMETRO	FREQUENZIMETRO	STRUMENTO INTEGRATORE (CONTATTORE)	CONTATTORE CON CONTATTO NO	CONTATTORE CON POSSIBILITA' DI COMANDO MANUALE CON CONTATTO NO	CONTATTORE CON CONTATTO NC	TELEUTTERO (RELE' PASSO/PASSO)	OROLOGIO
									
CREPUSCOLARE	OROLOGIO ASTRONOMICO	GRUPPO DI CONTINUITA' (UPS)	PRESA (SIMBOLO GENERALE)	PRESA CON INTERUTTORE DI BLOCCO E FUSIBILI	AVVATORE - SOFT STARTER	VARIATORE DI VELOCITA' (INVERTER)	AVVATORE STELLA/TRINGOLO	TRASFORMATORE	LIMITATORE DI SOVRATENSIONE (SPD)

STUDIO EMME

Via G. Oberdan, 36 - 20040 Cambiago (MI)
Fax 0295308857 - Tel. 0295308045
E-Mail: studi@studi.oemme.mi.it

CLIENTE

Scuola Primaria A. Diaz - ICS A. Faipò
viale Europa 2 - Gessate (MI)

PROGETTO

ARCHIVIO

DISEGNATORE

IMPIANTO

Quadro elettrico centrale termica

- FILE

QE-CT.dwg

- DATA

07/2020

- PAGINA

1a

REVISIONE

R0.0

2

TAVOLA

931-D-D-010E-00

NOTE

BASE

NOTE PER LA COSTRUZIONE DEL QUADRO:

– IL PRESENTE DISEGNO E' VALIDO SOLO COME TIPICO E NON E' COSTRUTTIVO, LO SCHEMA COSTRUTTIVO DOVRÀ ESSERE EMESSO DALL'APPALTATORE E SOTTOPOSTO ALLA DL PER L'APPROVAZIONE PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DEL QUADRO ELETTRICO IN OFFICINA.

– IL DISEGNO DEL FRONTE QUADRO DOVRÀ ESSERE REALIZZATO DALL'APPALTATORE E SOTTOPOSTO ALLA DL PER L'APPROVAZIONE PRIMA DELLA REALIZZAZIONE DEL QUADRO ELETTRICO IN OFFICINA.

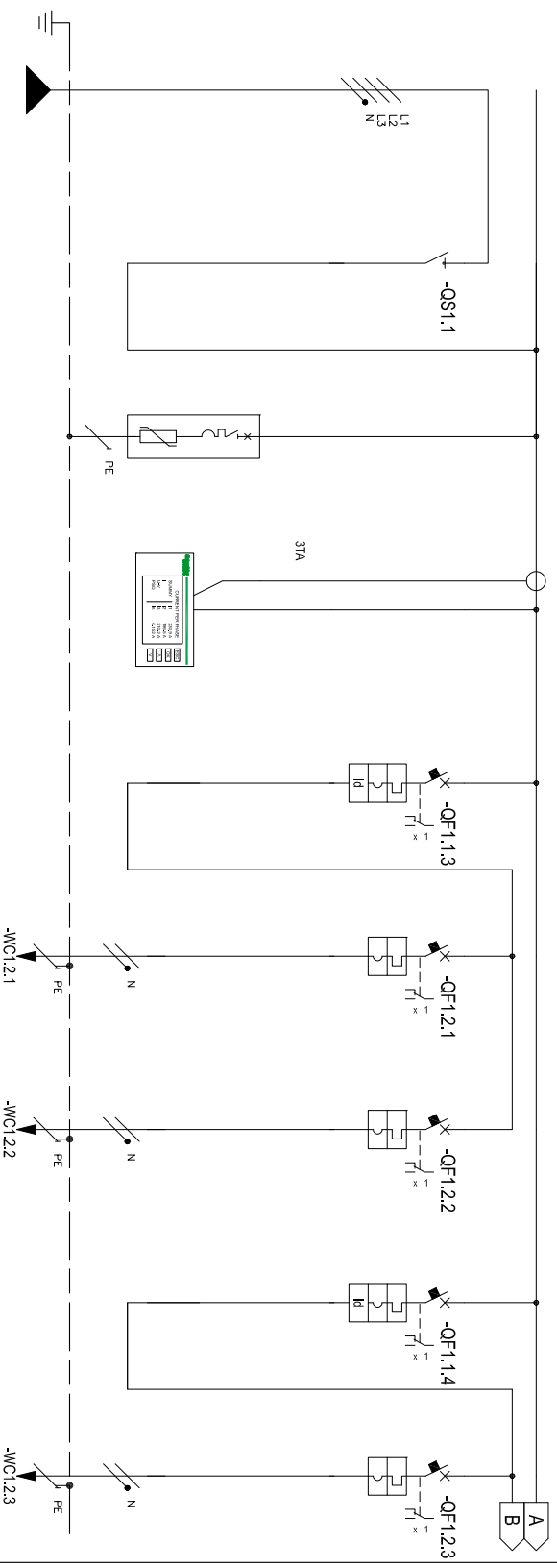
– IL QUADRO DOVRÀ ESSERE COSTRUITO CONFORME A QUANTO INDICATO NEI DOCUMENTI DI PROGETTO

– SPAZIO LIBERO PER FUTURI AMPLIAMENTI: 20%

–PRIMA DELLA COSTRUZIONE DEL QUADRO SARA' COMPITO DELL'APPALTATORE VERIFICARE TUTTI I PARAMETRI ELETTRICI RELATIVI ALLE APPARECCHIATURE CONNESSE AL QUADRO ELETTRICO

<div>STUDIO EMME</div> <div>VIA G. Liberdan, 36 - 20040 Cambiago (MI) Fax 0295308857 - Tel. 0295308045 E-MAIL: studi@estudiemme.mi.it</div>		CLIENTE		PROGETTO		- FILE		QE-CT.dwg	
Scuola Primaria A. Diaz - ICS A. Faipò		ARCHIVIO		- DATA		07/2020		REVISIONE	
viale Europa 2 - Gessate (MI)		DISEGNATORE		- PAGINA		2		SEGUE	
IMPIANTO		Quadro elettrico centrale termica		- TAVOLA		931-D-D-010E-00		R0.0	
								3	

RIF. QUADRO	[Q1]
1	2
3	4
5	6
7	8
9	



*** Selettività**

Filiazione**

NUMERAZIONE MORSETTI				-M/C1,2,1										-M/C1,2,2				-M/C1,2,3										
NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE	L1,L2,3NFE		1	L1,L2,3N		2	L1,L2,3NFE		3	L1,L2,3NFE		4	LINE		5	LINE		6	LINE		7	L2NFE		8	L2NFE		
DESCRIZIONE CIRCUITO				Arto linea			generale quadro			Limitatore sovralensione			Generale Pompe P1			Linea Pompa P1A			Linea Pompa P2B			Generale Pompe P2			Linea Pompa P2A			
TIPO APPARECCHIO				Modulare									Modulare			Modulare			Modulare			Modulare			Modulare			
INTERUTTORE	Icu [kA] / Icn [A]	In [A]			63								1P+N	16		6	1P+N		10	1P+N		10	1P+N		16	1P+N		10
Icu - CEI EN 60947-2 Icn - CEI EN 60898-1	CURVA/SGANCIATORE												C			C	C			C			C			C		
	Itr [A]												16			10	10			10			16			10		
	Iscd [A]												160			100	100			100			160			100		
	Iti [A]																											
DIFFERENZIALE	Ig [A]	tg [s]											-	A								-	A					
	Itn [A]	ttn [ms]											0.03	Istantaneo								0.03	Istantaneo					
CONTATTORE	BOBINA [V]	N. POLI	In [A]																									
TELERUTTORE	TIPO	Ith [A]																										
TERMICO	N. POLI	In [A]																										
FUSIBILE	TIPO	MODELLO																										
ALTRE APP.	TIPO																											
CONDUTTURA	TIPO ISOLAMENTO	POSA		EPR																								
	SEZIONE FASE+N+PEN	[mmq]																										
	Ib [A]	Iz [A]		22.1												4,6	1x1,5		1x1,5	1x1,5		0			2,4	1x1,5		
	Un [V]	P [kW]		400	12,28								0,95			230	0,95		230	0,3		0,6	0,49		230	0,49		
	Icc min [kA]	Icc max [kA]														0,3	0,6		0,3	0,6		15	13		0,3	0,7		
FONDO LINEA	LUNGHEZZA [m]	dV TOTALE [%]														15	1,1		15	0,3					FG16R16-0/6/1 kV	FG16R16-0/6/1 kV		
NOTE																Cca-s3,d1,a3			Cca-s3,d1,a3						Cca-s3,d1,a3			

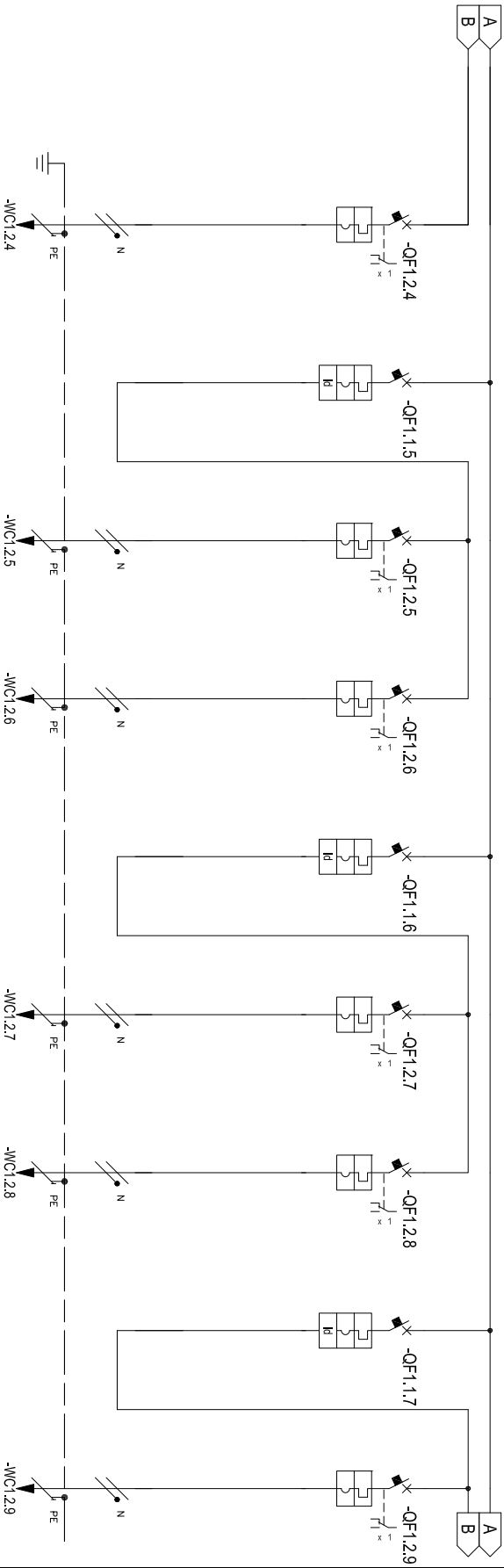
STUDIO EMME

VIA G. Oberdan, 36 - 20040 Cambiago (MI)

Fax 0295308857 - Tel. 0295308045

E-MAIL: studio@studioemme.mi.it

<div><div>STUDIO ENME</div><div>VIA G. Iberdrola, 36 - 20040 Cambiago (MI) Fax 0295308857 - Tel. 0295308045 E-MAIL: studi@studi.enme.mi.it</div></div>																			
CLIENTE	Scuola Primaria A. Diaz - ICS A. Faipò viale Europa 2 - Gessate (MI)										PROGETTO		-	FILE	QE-CT.dwg				
											ARCHIVIO		-	DATA	07.2020	REVISIONE	R0.0		
											DISEGNATORE		-	PAGINA	3	SEQUE	4		
IMPIANTO	Quadro elettrico centrale termica														TAVOLA		931-D-D-010E-00		



NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		9	10	11	12	13	14	15	16	17
	LAMP	LAMP									
DESCRIZIONE CIRCUITO	Linea Pompa P2B	Generale Pompe P3	Linea Pompa P3A	Linea Pompa P3B	Generale Pompe P4	Linea Pompa P4A	Linea Pompa P4B	Generale Pompe P5	Linea Pompa P5A		

TPO APPARECCHIO		Modulare		Modulare		Modulare		Modulare		Modulare		Modulare		Modulare		Modulare	
INTERRUTTORE	Icu [kA] Icn [A]	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10	6	10
Icu - CEI EN 60947-2	N. POLI	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N
Icn - CEI EN 60996-1	CURVA/SGANCIAITORE	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
Ir [A]		10	16	10	10	16	10	16	10	10	10	16	10	16	10	10	10
Isd [A]		100	160	100	100	160	100	160	100	100	100	160	100	160	100	100	100
Ii [A]																	
Ig [A]																	
DIFFERENZIALE	IΔn [A]		-			-		0.03		A		0.03		A		0.03	
CONTATTORE	IΔn [A]		0.03	Istantaneo				Istantaneo						Istantaneo			
TELERUTTORE	BOBINA [V]																
TERMICO	Ith [A]																
FUSIBILE	N. POLI																
ALTRE APP.	TPO																
CONDUITTURA	TPO																
SEZIONE FASE-N-PE/PEN [mmq]		1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5
Ib [A]		0		3,1		0				2,4		0				3,1	
Un [V]		230	0,64	230	0,64	230	0,7	230	0,49	230	0,49	230	0,4	230	0,64	230	0,64
Icc min [kA]		0,3	0,7	0,3	0,7	0,3	0,7	0,3	0,7	0,4	0,8	0,4	0,8	0,4	0,9	0,4	0,9
LUNGHEZZA [m]		13	0,3	12	0,7	12	0,3	10	0,6	10	0,6	10	0,3	9	0,6	9	0,6

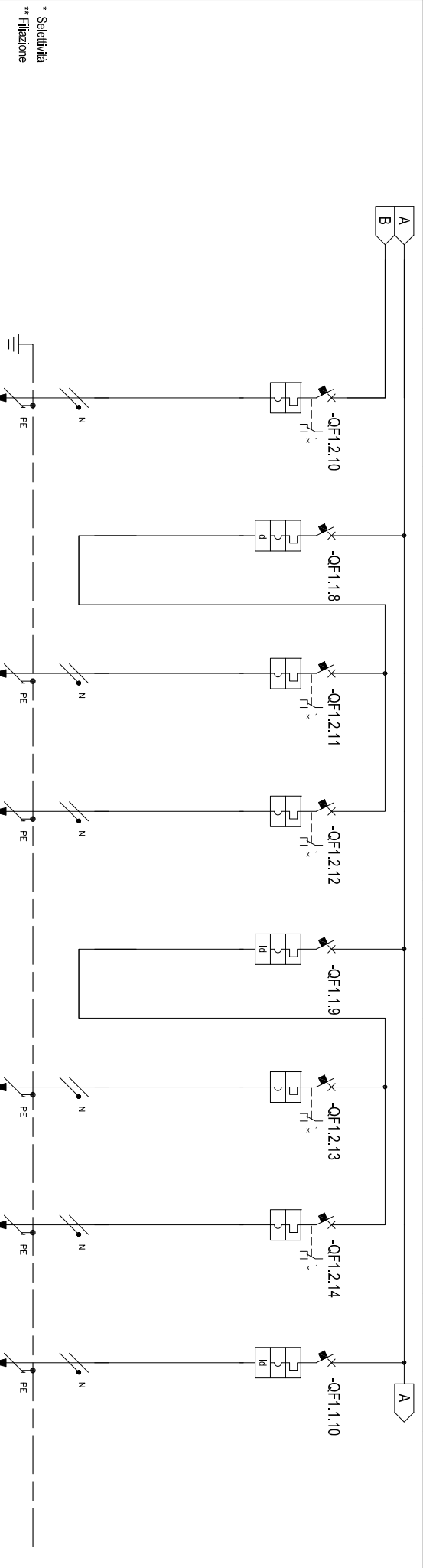
NOTE

STUDIO EMME

VIA G. Oberdan, 36 - 20040 Cambiago (MI)
Fax 0295308857 - Tel. 0295308045
E-MAIL: studi@estudiemme.ni.it

CLIENTE		PROGETTO		FILE	
Scuola Primaria A. Diaz - ICS A. Faipò		ARCHIVIO		QE-CT.dwg	
viale Europa 2 - Gessate (MI)		DISEGNATORE		PAGINA	
IMPIANTO		Quadro elettrico centrale termica		TAVOLA	
				931-D-D-010E-00	
				REVISIONE	
				5	

REF. QUADRO	1	2	3	4	5	6	7	8	9
-------------	---	---	---	---	---	---	---	---	---



* Selettività
 ** Fissione

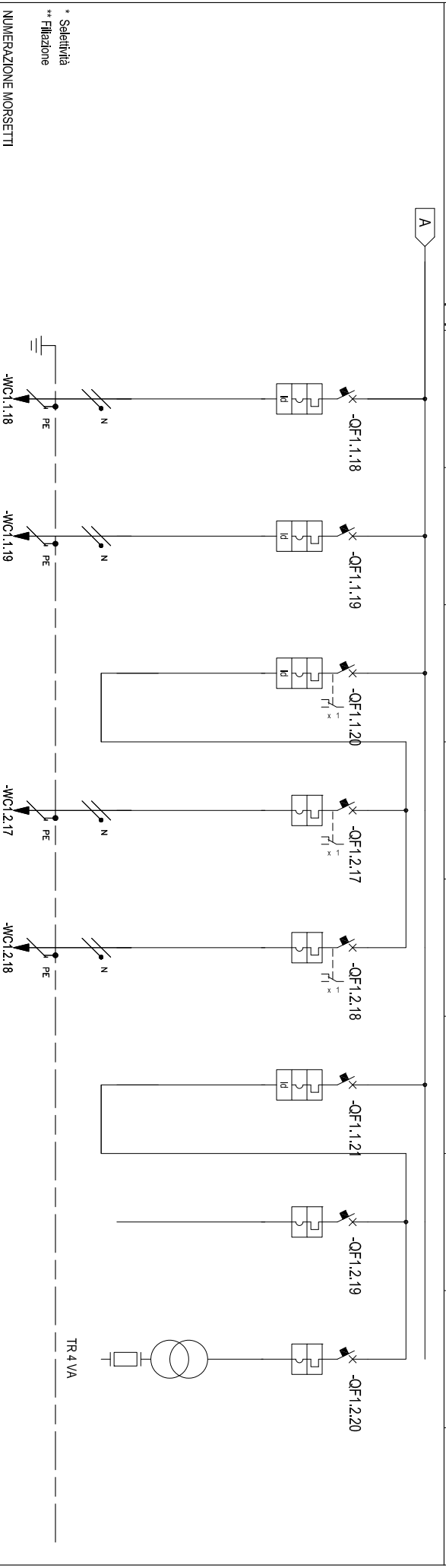
NUMERAZIONE MORSETTI	DISTRIBUZIONE	18	19	20	21	22	23	24	25
DESCRIZIONE CIRCUITO	Linea Pompa P58	Generale Pompa P6	Linea Pompa P6A	Linea Pompa P6B	Generale Pompa P7	Linea Pompa P7A	Linea Pompa P7B	Pompa P8	
	Modulare	Modulare	Modulare	Modulare	Modulare	Modulare	Modulare	Modulare	
INTERUTTORE	Icu [kA] / Icn [A]	Icu [kA] / Icn [A]	Icu [kA] / Icn [A]	Icu [kA] / Icn [A]	Icu [kA] / Icn [A]	Icu [kA] / Icn [A]	Icu [kA] / Icn [A]	Icu [kA] / Icn [A]	
Icu - CEI EN 60947-2	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	1P+N	
Icn - CEI EN 60898-1	10	16	10	10	16	10	10	16	
CURVA/SGANCIAITORE	C	C	C	C	C	C	C	C	
Itr [A]	10	16	10	10	16	10	10	16	
Itr [A]	100	160	100	100	160	100	100	160	
Itd [A]									
Itd [A]									
Ig [A]									
DIFFERENZIALE									
IΔn [A]		0.03			0.03			0.03	
CONTRATTORE		Istantaneo			Istantaneo			Istantaneo	
TELERUTTORE									
BOBINA [V]									
TERMICO									
FUSIBILE									
ALTRE APP.									
CONDUTTURA									
SEZIONE FASE-N-PEPEN [mmq]	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	1x1,5	
Ib [A]	0	2,4	0	0	0,14	0,7	0	0,2	
Un [V]	230	0,49	230	230	230	0,14	230	230	
Icc min [kA]	0,4	0,9	0,4	0,4	1	0,2	0,5	0,2	
FOONDO LINEA									
Icc min [kA]	9	0,3	8	0,5	8	0,3	18	0,4	
LUNGHEZZA [m]									
NOTE									

STUDIO EMME

VIA G. Oberdan, 36 - 20040 Cambiago (MI)
 Fax 0295308857 - Tel. 0295308045
 E-MAIL: studi@estudiocemme.ni.i.t

CLIENTE	PROGETTO	FILE	REVISIONE
Scuola Primaria A. Diaz - ICS A. Faipò viale Europa 2 - Gessate (MI)	ARCHIVIO	-	07.2020
IMPIANTO Quadro elettrico centrale termica	DISEGNATORE	-	5
	TAVOLA	931-D-D-010E-00	6

REF. QUADRO	[a1]
1	2
3	4
5	6
7	8
9	



NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35		36		37		38		39		40		41		42	
		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME
DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V		

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35		36		37		38		39		40		41		42	
		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME
DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V		

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35		36		37		38		39		40		41		42	
		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME
DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V		

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35		36		37		38		39		40		41		42	
		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME
DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V		

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
	DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35		36		37		38		39		40		41		42	
		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME		L/NOME
DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V		

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
	DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
	DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
	DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
	DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
	DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
	DESCRIZIONE CIRCUITO		Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
DESCRIZIONE CIRCUITO			Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
DESCRIZIONE CIRCUITO			Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
DESCRIZIONE CIRCUITO			Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
DESCRIZIONE CIRCUITO			Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
DESCRIZIONE CIRCUITO			Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
DESCRIZIONE CIRCUITO			Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
DESCRIZIONE CIRCUITO			Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

NUMERAZIONE CIRCUITO	DISTRIBUZIONE		35	L/N/PE	36	L/N/PE	37	L/N/PE	38	L/N/PE	39	L/N/PE	40	L/N/PE	41	L/N/PE	42	L/N/PE		
DESCRIZIONE CIRCUITO			Linea Illuminaz.		Quadro el. regolaz. e centralino		Generale Pompe P10		Linea Pompa P10A		Linea Pompa P10B		Aux		aux 230		aux 24V			

STUDIO EMME

VIA G. Oberdan, 36 - 20040 Cambiagio (MI)
Fax 0295308857 - Tel. 0295308045
E-Mail: studi@studi.oeemmi.it

Fax 0295308857 - Tel. 0295308045

E-MAIL: studi@studiome.it

CLIENTE

Scuola Primaria A. Diaz - ICS A. Faipò

viale Europa 2 - Gessate (Mi)

PROGETTO

-	FILE	QE-CT.dwg
---	------	-----------

ARCHIVIO

- DATA	07.2020	REVISIONE
--------	---------	-----------

DISIGNATORE

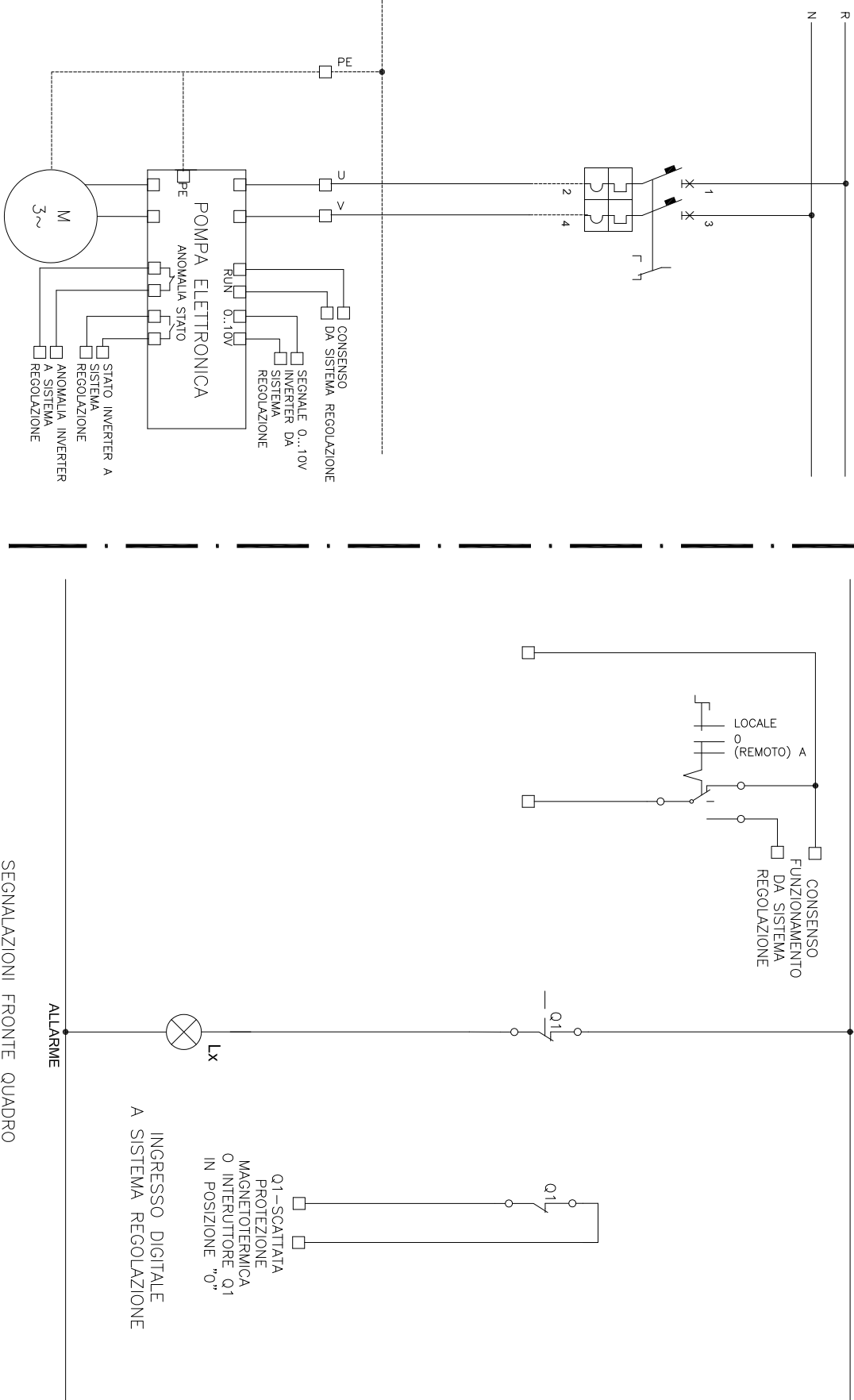
-	PAGINA	7	SEGUE
---	--------	---	-------

IMPLANTC

Quadro elettrico centrale termica

931-D-D-010E-00

SCHEMA COLLEGAMENTO TIPICO POMPE ELETTRONICHE MONOFASE (VALIDO ANCHE PER LE POMPE GEMELLARI)



STUDIO EMME		CLIENTE		PROGETTO		- FILE	QE-CT.dwg	
VIA G. Oberdan, 36 - 20040 Cambiago (MI)		Scuola Primaria A. Diaz - ICS A. Faipò		ARCHIVIO		- DATA	07/2020	REVISIONE
Fax 0295308857 - Tel. 0295308045		viale Europa 2 - Gessate (MI)		DISEGNATORE		- PAGINA	8	SEGUE
E-Mail: studi@studiemme.mi.it		IMPIANTO		Quadro elettrico centrale termica		- TAVOLA	931-D-D-010E-00	
								R0.0
								/