COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.
Moving your business forward

Certificato
ISO 9001:2015

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'
QUADRI DI BASSA TENSIONE

NORMA DI RIFERIMENTO	CEI 17-113/1/2 EN61439-1/2

DENOMINAZIONE QUADRO	QUADRO ELETTRICO GENERALE QEG



ALLEGATI DELLA DOCUMENTAZIONE

RIF.	DESCRIZIONE
1	DICHIARAZIONE DÌ CONFORMITA'
2	RELAZIONE TIPOLOGIA MATERIALE
3	DICHIARAZIONI DÌ CONFORMITA' DEI PRODOTTI INSTALLATI
4	SCHEMA ELETTRICO – DATI DÌ TARGHA
5	SCHEMA ELETTRICO – LEGENDA QUADRO
6	SCHEMA ELETTRICO – FRONTE QUADRO
7	SCHEMA ELETTRICO – UNIFILARE DÌ POTENZA
8	SCHEMA ELETTRICO – FUNZIONALE PER CIRCUITO AUSILIARE
9	SCHEMA ELETTRICO – MORSETTIERA

Data 28 / 05 / 2026 **Firma**

COMEC S.R.L. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI Via G. Paisiello 80128 NAPOLI P.Iva e C.F. 06414831211

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.

Certificato ISO 9001:2015

QUADRI ELETTRICI PER BASSA TENSIONE SECONDO CEI 17-113/2

IEC 61439-1 / EN 61439-2

Direttiva di bassa tesnione No. 2014/35/EU

Direttiva EMC 2014/30/EU

TIPO DI QUADRO:	**AS**
COSTRUTTORE DEL QUADRO:	**COMEC S.r.l.** Indirizzo Via **G. Paisiello n. 19** CAP **80128** Località **Napoli** Partita IVA **06414831211**
Committente:	**Elettrocampania S.p.A.** **S.S. 87 km 21,200, 81025 - Marcianise (CE)**
Descrizione Quadro:	**Quadro Elettrico Generale**
Locazione del quadro:	**Ministero del'Istruzioni** **Istituto D'Arte "P. Selvatico " Padova (Pd)**
Quadro:	**QEG**
Identificazione del quadro:	**105 / 26**
Schema unifilare del quadro allegato:	**Si**

Dichiariamo, sotto la nostra responsabilità, che il quadro sopra descritto e' stato da noi realizzato a regola d'arte e conformemente a tutte le specifiche previste dalla Norma CEI 17-113/1/2 (EN 61439-1/2).

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.
Certificato ISO 9001:2015

SPECIFICHE TECNICHE

Natura della corrente	LLLN 50Hz
Tensione nominale di impiego +/- 10% [Ue]	400V
Tensione nominale di isolamento [Ui]	600V
Tensione nominale di impiego dei circuiti ausiliari [Ueaux]	240V
Tensione nominale di isolamento dei circuiti ausiliari [Uiaux]	600V

Corrente nominale circuito di entrata (sbarre principali) [Ib]	250 A
Corrente nominale ammissibile di breve durata (sbarre principali) [Icw]	15KA
Corrente nominale ammissibile di picco (valore di cresta) [Ipk]	22,5KA
Corrente nominale di cortocircuito condizionata [Icc]	

Caratteristiche dell'eventuale dispositivo di protezione a monte quadro	Magneto-termica
Fattore nominale di contemporaneità [Kc]	0,90
Grado di protezione (IP)	55
Misura di protezione delle persone	Totale
Tipi di messa a terra dei sistemi ai quali l'apparecchiatura è destinata	TN-S
Sezione conduttori circuiti ausiliari comandi	FS17 1x1,5 mm²
Sezione conduttori circuiti ausiliari voltmetrici	FS17 1x1,5 mm²
Sezione conduttori circuiti ausiliari amperometrici	FS17 1x2,5 mm²
Sezione conduttori sbarra terra	20x5 mm²

Alimentazione	3F+N+PE
Partenze	41
Trattamento	
Installazione	Pavimento

Dimensioni (B x H x P) e massa (non prescritta per ANS)	1353x2150x251 [mm]
Serie e Costruttore della carpenteria	Alpha 630 Siemens S.p.A.
Condizioni di servizio	Ottime
Verniciatura	Grigio RAL7035
Note	

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.

Certificato
ISO 9001:2015

Caratteristiche Principali

Struttura realizzata con carpenteria **Siemens S.p.A.** serie **Alpha 630 Universal** in lamiera con superficie zincocromata elettroliticamente e verniciata a polvere.

Pannelli frontali apribili con viti.

Verniciatura con Colore Grigio Chiaro RAL7035.

Grado di protezione IP55

Grado di Protezione IK09

Classe di Protezione 1

Prove effettuate per i quadri AS dalla casa

- **Tenuta alla tensione applicata**
- **Tenuta al cortocircuito**
- **Efficienza del circuito di protezione**
- **Distanze in aria e superficiali**
- **Funzionamento**
- **Grado di protezione**

PROCEDURA DI COLLAUDO
SECONDO LE PROVE INDIVIDUALI PREVISTE DALLA NORMA CEI 17-113/1/2 (EN 61439-1/2)

Dichiariamo infine, sotto la nostra responsabilità, di aver effettuato con risultato positivo tutte le prove individuali previste dalla norma e precisamente le seguenti:

TIPO DI QUADRO: AS

- **Cablaggio e funzionamento elettrico**
- **Isolamento**
- **Misure di protezione**

Cablaggio e funzionamento elettrico

- Verifica efficacia degli elementi di comando meccanico, dei blocchi,dei catenacci ecc.
- Verifica della corretta sistemazione di cavi e conduttori
- Verifica del corretto montaggio degli apparecchi
- Controllo visivo del grado di protezione
- Controllo visivo delle distanze in aria e superficiali
- Verifica a campione del contatto dei collegamenti (in particolare dei collegamenti avvitati e imbullonati)
- Verifica esistenza ed esattezza della targa di identificazione
- Verifica della corrispondenza fra il materiale installato e quello prescritto
- Verifica della conformità del quadro agli schemi circuitali di cablaggio e ai dati tecnici
- Verifica della corretta identificazione dei conduttori
- Verifica di funzionamento elettrico per processi di automazioni

Esito delle suddette verifiche:	**Positivo**

Isolamento

N.B. per i quadri ANS questa prova è in alternativa alla prova di resistenza di isolamento

Applicazione della tensione di prova al circuito principale in funzione della tensione nominale (come da tabella 10 della norma sotto riportata) per la durata di 1 secondo, con frequenza compresa tra 45 Hz e 62 Hz e con tutti gli apparecchi in manovra chiusi.

Vn Tensione di isolamento nominale	**Vcc Tensione di prova c.a. (valore efficace)**
Vn maggiore di 300 V e minore o uguale a 690 V	1890 V

Esito delle suddette verifiche:	**Positiva**

Misura di protezione

- Esame visivo dei circuiti di protezione
- Verifica a campione dell'efficace contatto delle connessioni avvitate o imbullonate
- Verifica dell'effettiva connessione fra le masse e il circuito di protezione (ad esempio tramite segnalatore acustico)
- Esame visivo dei messi di protezione contro i contatti diretti

Esito delle suddette verifiche:	**Positivo**

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.

Certificato
ISO 9001:2015

RELAZIONE TIPOLOGIA MATERIALE

Sede Legale NAPOLI – Via G. Paisiello 80128 Sede Napoli sede operativa: Via 5 trav. Pablo Neruda 4 80021 Afragola tel. 081.8511774 www.comeccab.it e-mail info@comeccab.it

RELAZIONE TIPOLOGIA MATERIALE

QGEN			
Codice	**Descrizione**	**Q.tà**	**Marca**
3NW7261	BASE SEZX FUS. CIL.22X58 3P+N	1	SIEMENS
3NW62301	FUSIBILE CILINDRICO 22X58 100A GG	3	SIEMENS
3VA12254FF420AA0	INT.AUT.3VA 250A 4P N50 36KA TM ATAM L/T	1	SIEMENS
3VA92110WF40	CALOTTA COPRIM. ALTA X 3VA12 4P 1 PZ.	2	SIEMENS
3VA92540QB00	ATTACCHI A SBARRE ANT. X 3VA12 4P	2	SIEMENS
3VA99880AA13	CONT. DI STATO TIPO HQ EL	1	SIEMENS
3VA99880AB13	CONT. ALLARME TIPO HQ EL	1	SIEMENS
5SD74142	SCARIC. T1/T2 4P TT,TN-S 50KA S/CS 4UM	1	SIEMENS
5SL42257	INT. MT 2P C25 ICN 10000A	2	SIEMENS
5SL42328	INT. MT 2P D32 ICN 10000A	1	SIEMENS
5SL44107	INT. MT 4P C10 ICN 10000A	1	SIEMENS
5SL44167	INT. MT 4P C16 ICN 10000A	6	SIEMENS
5SL44257	INT. MT 4P C25 ICN 10000A	8	SIEMENS
5SL44327	INT. MT 4P C32 ICN 10000A	1	SIEMENS
5SL44328	INT. MT 4P D32 ICN 10000A	1	SIEMENS
5SL44507	INT. MT 4P C50 ICN 10000A	1	SIEMENS
5SL44637	INT. MT 4P C63 ICN 10000A	1	SIEMENS
5SL45107	INT. MT 1P+N C10 ICN 10000A	6	SIEMENS
5SL45167	INT. MT 1P+N C16 ICN 10000A	6	SIEMENS
5SL62167BB	INT. MT ICN 6000A, ICU 6KA 2P C16	1	SIEMENS
5SM23436	BLOC.DIFF. 4P 40A 30MA TIPO A X 5SL	6	SIEMENS
5ST3062	AUSILIARIO COMPATTO MODULARE CA+CS	43	SIEMENS
5ST38051	CONF. 5 PZ X CONN. 5SU1-.KK .CA .CS .BL	1	SIEMENS
5SU13567KK10	MTD 6KA 15KA 1P+N C10 TIPO A 30MA	2	SIEMENS
5SU13567KK16	MTD 6KA 15KA 1P+N C16 TIPO A 30MA	6	SIEMENS
5TT58000	CONTATTORE 20A 230VCA 2NA 1UM ACC.	3	SIEMENS
8GD9132	TASCA PORTASCHEMI	1	SIEMENS
8GF5760	SUPPORTO SBARRE GRAD.15X5/20X5/30X5	3	SIEMENS
8GF9653	SUPP.CANAL/SBARRE ORIZZB900(COPPIA)	5	SIEMENS
8GF9654	GUIDA PER SUPP. SBARRE H2000 (COPPIA)	1	SIEMENS
8GF9660	GOLFARI DI SOLLEVAMENTO	1	SIEMENS
8GF9683	SUPPORTO MORSETTIERA VERTIC.H900	1	SIEMENS
8GF9872	MORSETTIERA TETRAPOL.DI DISTRIB.100A 5UM	3	SIEMENS
8GK23257KK13	ALPHA PAVIM. IP30 MONOBL. H2000 B300 P25	1	SIEMENS
8GK23257KK43	ALPHA PAVIM. IP30 MONOBL. H2000 B900 P25	1	SIEMENS
8GK63522KK33	KIT APP. MODULARI 1X36UM H200 B900	8	SIEMENS
8GK67212KK33	KIT ORIZ.1X3VA12 H200 B900	1	SIEMENS
8GK91228KK05	PARETI LAT. IP55 RAL7035 H2000 (COPPIA)	1	SIEMENS
8GK95058KK32	PORTA TRASPARENTE IP43/IP55 B900 H2000	1	SIEMENS
8GK95158KK12	PORTA IN LAMIERA IP43/IP55B300 H2000	1	SIEMENS
8GK95250KK33	SETTO DI SEGREGAZIONE ORIZZONTALE B900	1	SIEMENS
8GK96077KK10	COPERTURA CIECA 1/4 GIRO H1000 B300	2	SIEMENS
8GK96231KK30	COPERTURA CIECA 1/4 GIRO H200 B900	1	SIEMENS
8GK99100KK00	MOSTRINE CIECHE RAL7035 12UM	5	SIEMENS
8GK99200KK28	KIT ANGOLARE PER MORSETTIERA IN VANO CAV	1	SIEMENS
8GK99200KK31	KIT FISS.SERIE QUADRI IP55 MONOBL.	1	SIEMENS
8GK99200KK36	TRAVERSE B900 PER SISTEMA SBARRE ORIZZ.	1	SIEMENS
8GK99200KK38	COP. B900 PER SIST. SBARRE ORIZZ. TRASP.	1	SIEMENS
IT28GF5737	SBARRA RAME 20X5, L=2000 FOR. E FILETT.	2	SIEMENS

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.
Certificato
ISO 9001:2015

VERBALE DI COLLAUDO

Sede Legale NAPOLI – Via G. Paisiello 80128 Sede Napoli sede operativa: Via 5 trav. Pablo Neruda 4 80021 Afragola tel. 081.8511774 www.comeccab.it e-mail info@comeccab.it

055/24 QG BFC

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
WWW.COMECCAB.IT

TEST REPORT
VERBALE DI COLLAUDO

Test Report No. *Verbale di collaudo No.*	**105**
Date of document: *Data del documento:*	**28/05/2026**

Customer/*Cliente*:	**Elettrocampania S.p.A.**		
Equipment / *Apparecchiatura*:	**Alpha 630 / Siemens S.p.A.**	**Date/*Del*:**	**28/05/2026**
COMEC S.r.l. Project/*Commessa*:	**026 / 26**	**Matr./*Serial*:**	**105/26**
Framework Name/*Denominazione Quadro*:	**QEG**	**Q.ty/*Q.tà*:**	**1**

RATED CHARACTERISTICS
CARATTERISTICHE NOMINALI

Rated operational voltage *Tensione nominale di impiego*	**Ue**	400	**V**
Rated insulation voltage *Tensione nominale di isolamento*	**Ui**	600	**V**
Rated impulse withstand voltage *Tensione nominale di tenuta ad impulso*	**Uimp**	/	**V**
Rated current *Corrente nominale*	**In**	250	**A**
Rated short-time current *Corrente nominale di breve durata*	**Icw**	10	**kA**
Rated peak withstand current *Corrente nominale di picco*	**Ipk**	15	**kA**
Rated duration of short circuit *Durata nominale di corto circuito*	**t**	1	**s**
Rated frequency *Frequenza nominale*	**fr**	50	**Hz**

DOCUMENTS
DOCUMENTI

Declaration of conformity *Dichiarazione di conformità*	105/26D
Single line dwg. *Schema unifilare*	105/26 QEG
Schematic dwg. *Schema funzionale*	105/26 QEG
Electrical Terminal *Schema Morsettiera*	105/26 QEG

ROUTINE TESTS ***PROVE INDIVIDUALI***	**STANDARD** ***NORME***	**TEST RESULTS** ***ESITO***	**MEASUREMENT INSTRUMENTS** ***STRUMENTI DI MISURA***
Construction checks *Verifiche costruttive*	CEI EN 61439-2 par. 11		
- **Degree of protection of enclosures** *Grado di protezione*	CEI EN 61439-2 par. 11.2	Satisfactory Conforme	
- **Clearances and creepage distances** *Distanze di isolamento*	CEI EN 61439-2 par. 11.3	Satisfactory Conforme	
- **Protection against electric shock** *Protezione contro le scosse elettriche*	CEI EN 61439-2 par. 11.4	Satisfactory Conforme	
- **Incorporation of built-in components** *Ispezione dell'apparecchiatura*	CEI EN 61439-2 par. 11.5	Satisfactory Conforme	
- **Internal electrical circuits and connections** *Ispezione del cablaggio*	CEI EN 61439-2 par. 11.6	Satisfactory Conforme	
- **Terminals for external conductors** *Ispezione del morsetti terminali*	CEI EN 61439-2 par. 11.7	Satisfactory Conforme	
- **Mechanical operation** *Prove Meccaniche*	CEI EN 61439-2 par. 11.8	Satisfactory Conforme	
Performance verification *Verifica delle prestazioni*	CEI EN 61439-2 par. 11		
- **Dielectric properties** *Prove dielettriche*	CEI EN 61439-2 par. 11.9	Satisfactory Conforme	

Main circuit /*Circuiti principali*		
Voltage test / *Tensione di prova*	1890	V
Time test /*Tempo di prova*	1	s
Matr. 140702218 FULL TEST 3 Matr. B.1182260		

Auxiliary circuit /*Circuito ausiliario*		
Voltage test / *Tensione di prova*	500	V
Time test /*Tempo di prova*	1	s
Matr. 140702218 FULL TEST 3 Matr. B.1182260		

Main circuit /*Circuiti principali*	
Verification insulation resistance *Verifica resistenza di isolamento*	

- **Wiring, operational performance and function** *Prove di funzionamento elettrico*	CEI EN 61439-2 par. 11.10	Satisfactory *Conforme*

Site of tests
Luogo delle prove COMEC S.r.l. Officina Afragola (Na)

Witnessed for SE by:
Presenti alle prove per SE: Resp. Tecnico Sig. non presente

Technical Manager COMEC S.r.l. Afragola (Na)

Signature of test operator
Firma tecnico collaudo

Signature of SE representative
Firma del rappresentante di SE:

Signature of the Manager
Firma del responsabile:

COMEC S.r.l. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI Via C. Patrello, 19 - 80126 NAPOLI P.IVA C.F. 06616831

COMEC S.R.L.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.

Certificato
ISO 9001:2015

SCHEMA ELETTRICO

Sede Legale NAPOLI – Via G. Paisiello 80128 Sede Napoli sede operativa: Via 5 trav. Pablo Neruda 4 80021 Afragola tel. 081.8511774 www.comeccab.it e-mail info@comeccab.it

DATI DI TARGA DEL QUADRO

DENOMINAZIONE	QUADRO ELETTRICO QGEN
NATURA DELLA CORRENTE	3F+N+PE
PORTATA NOMINALE In(A)	250A
TENSIONE NOMINALE V(V)	400V
FREQUENZA F(Hz)	50Hz
TIPO AS / ANS	AS
FORMA DI SEGREGAZIONE	1
POTERE DI INTERRUZIONE GEN. PI(KA)	36
NORMA DI RIF. INTERRUTTORI	CEI EN 60947-2 / EN60898
GRADO DI PROT. DELLA STR. IP	55
DIMENSIONE DELLA STR. BxHxP (mm)	1353x2150x251mm
MATRICOLA	105/26
NORMA GENERALE QUADRI ELETTRICI DI BT EN 61439-1/2 CEI 17-113	

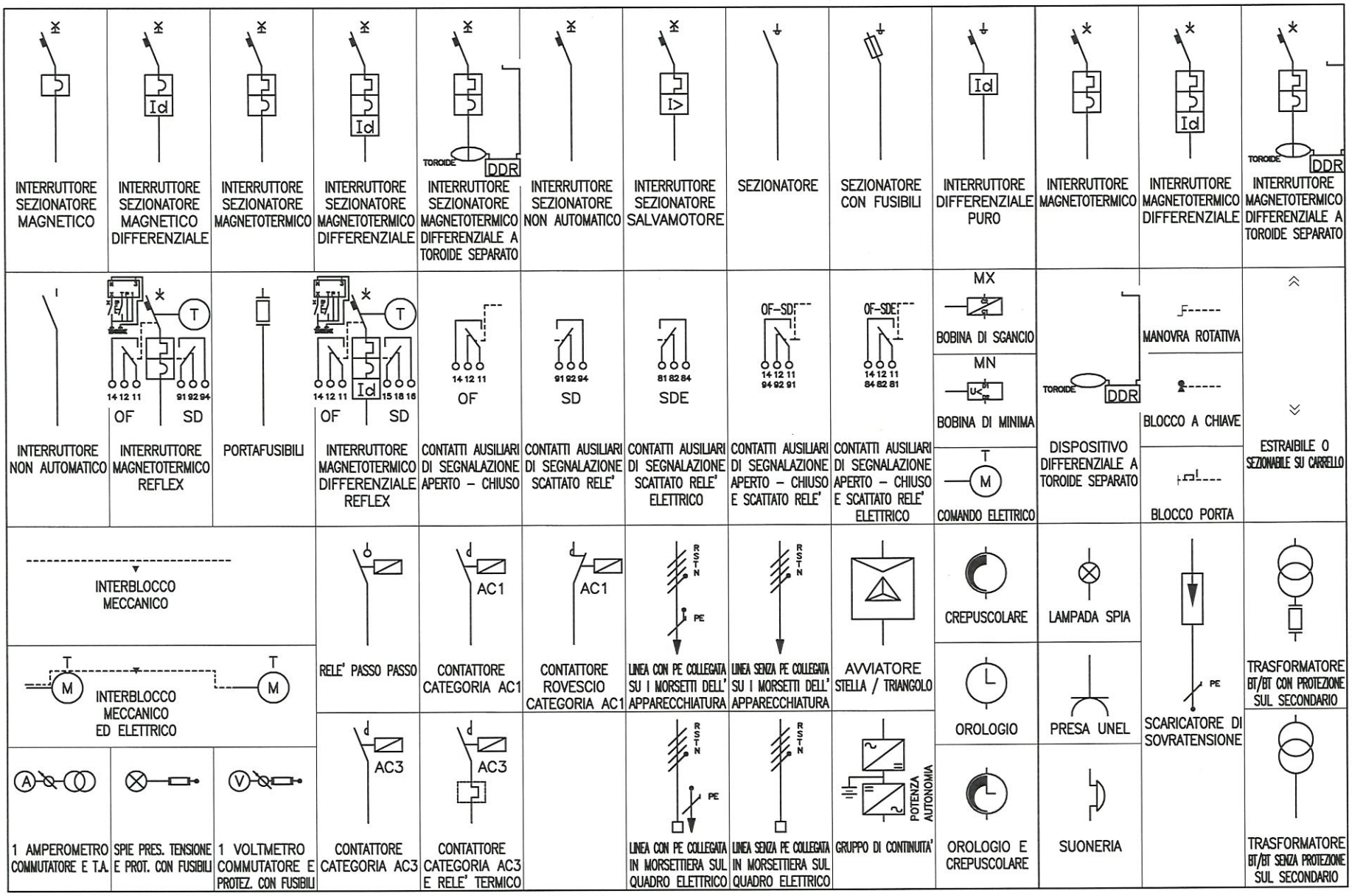
COMEC srl
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it - 0818511774

Data 26/03/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
DATI DI TARGA

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File : QGEN.DWG
Percorso File : QGEN.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 1
Rev. 0



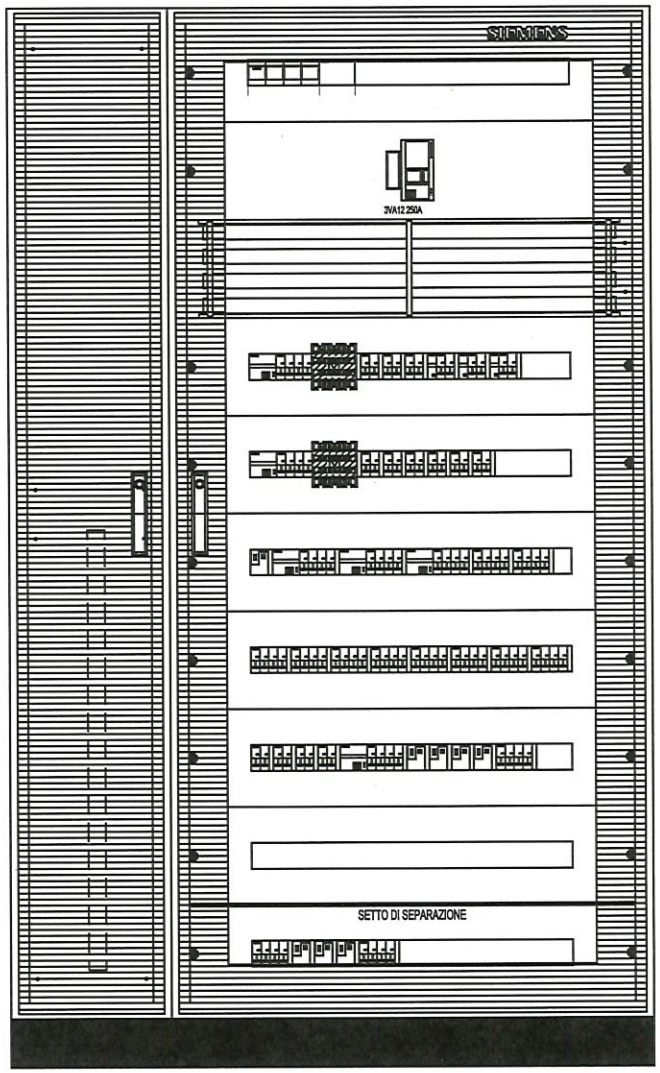
COMEC srl
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	
Progetto Esecutivo :	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :	
Descrizione:	QUADRO ELETTRICO QGEN
	LEGENDA QUADRO
Matricola	105/26
Cliente	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File :	QGEN.DWG
Percorso File :	QGEN.DWG
Nr. Foglio	1
Nr. Fogli	1
Rev.	0

ARRIVO DALL'ALTO
NON MODIFICARE IL
FRONTE QUADRO

C.01
F 1

C.02
F 1



SB OM Iz = 250A

DATI IDENTIFICATIVI DEL QUADRO

TIPO DI QUADRO:	ALPHA 630
NORMA DI RIFERIMENTO:	CEI EN 61439–2
TENSIONE NOMINALE (V):	400/230
CORRENTE NOMINALE SBARRE (A):	250
CORRENTE NOMINALE AMMISSIBILE x 1s (kA):	25
CORRENTE DI PICCO (kA):	53
ALTEZZA (mm):	2.150
LARGHEZZA (mm):	1.353
PROFONDITA' (mm):	251
GRADO DI PROTEZIONE:	IP55 (senza porta IP3X)
FORMA COSTRUTTIVA:	Forma 1
COLORE INVOLUCRO:	RAL 7035
TIPO DI PORTA:	VEDI DISEGNO
ACCESSIBILITA':	ANTERIORE

RIFERIMENTI PORTATA SBARRE:
SB OS: Sbarre orizzontali superiori
SB OM: Sbarre orizzontali nel mezzo
SB VL: Sbarre verticali laterali
SB VP: Sbarre verticali posteriori

COMEC s.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 26/03/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)

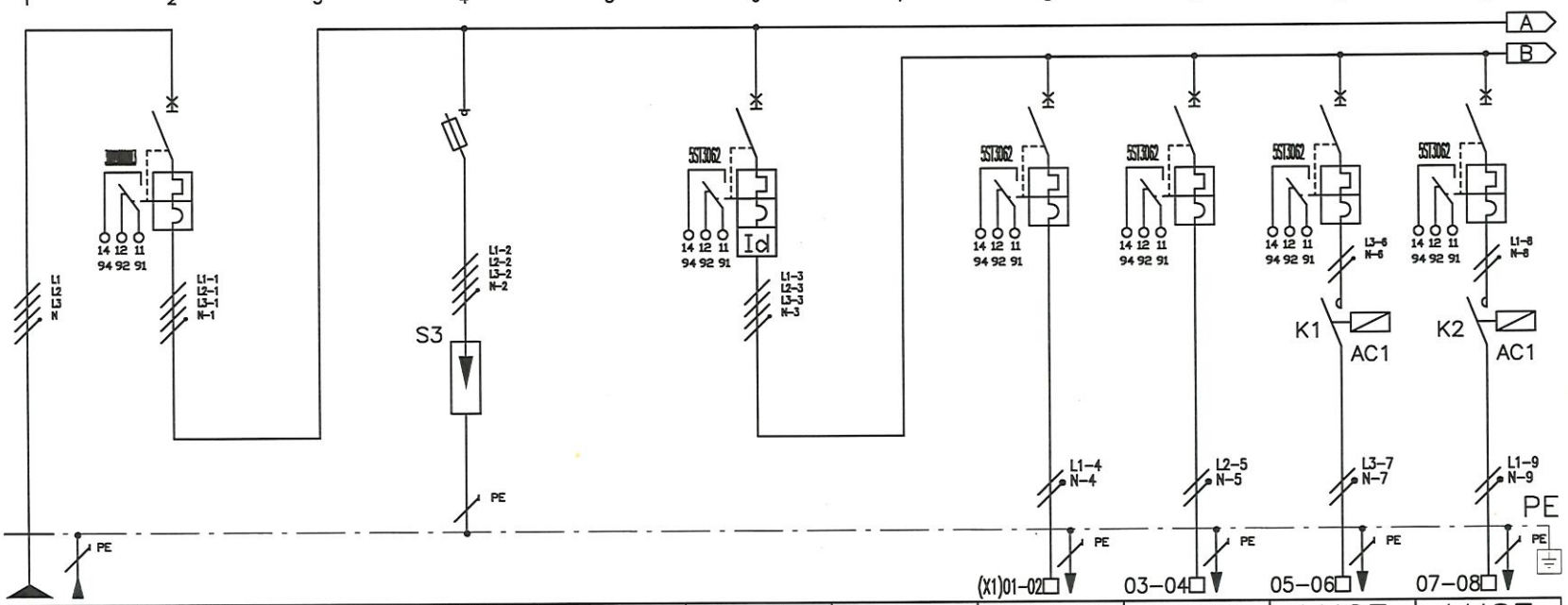
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
FRONTE
QUADRO

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

Nome File : QGEN.DWG
Percorso File : QGEN.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 1
Rev. 0

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO	AL	QG		FS		Q1		Q2	Q3	Q4	Q5
NOME PROGETTO ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11



IMPIANTO A MONTE	
VALORE DI I.cto PRESUNTA SUL QUADRO	(kA)
TENSIONE	400 (V)
FREQUENZA	50 (Hz)
SIST. DI NEUTRO	TN-S
DENOMINAZIONE DEL QUADRO	QUADRO ELETTRICO QGEN
IP 55 SIEMENS	AS

NORME DI RIFERIMENTO	
INT. SCATOLATI	CEI EN 60947-2
INT. MODULARI	CEI EN 60947-2
	CEI EN 60898
CARPENTERIA	CEI EN 60439-1

DIMENSIONAMENTO BARRE
In= 250 (A) Icc=15 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO	DESCRIZIONE DEL CIRCUITO	ALIMENTAZIONE QUADRO	INTERRUTTORE GENERALE		PROTEZIONE SCARICATORE DI SOVRATENSIONE		GENERALE LUCE		LUCI ING. LOC. TEC. PRESID. INSEGNANTI	LUCI CORRIDOIO EST	LUCE SCALA 3	LUCE SCALA 4
	TIPO		3VA12		3NW		5SL+5SM		5SL	5SL	5SL	5SL
	P.D.I. (kA)		36				10		10	10	10	10
INTERRUTTORE	N. POLI x In (A)		4x250				4x10		1x10+N	1x10+N	1x10+N	1x10+N
	CURVA / SGANCIAT.		TM ATAM L/T				C		C	C	C	C
	SOGLIA Irth (A)		0,7-1Irth				10		10	10	10	10
	SOGLIA Irm (A)		7-10Irth				10Irth		10Irth	10Irth	10Irth	10Irth
	SOGLIA Id (A)						0,03					
DIFFERENZIALE	RITARDO (ms)						ISTANTANEO					
	CLASSE						A					
CONTATTORE O RELE' PASSO-PASSO	TIPO TENSIONE BOBINA (V)										5TT58000 230	5TT58000 230
	N. POLI x In (A)										2x20	2x20
TERMICO	TIPO SOGLIA Irth (A)											
FUSIBILE	N. POLI x In (A)				3x100+N							
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO				5SD74142							
CONDUTTORE	TIPO											
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm²)											
	LUNGHEZZA (m) POSA											
LINEA	Ib (A) Iz (A)											
	Un (V) Pn (kW)	400							230	230	230	230
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%											
AUSILIARI ELETTRICI			CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO						CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO
NOTE												

COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80129-NAPOLI-Via G. Paisiello n. 19 - 081.5511774 - www.comecsrl.it - email@comecsrl.it

CLIENTE : *MINISTERO DELL'ISTRUZIONE*

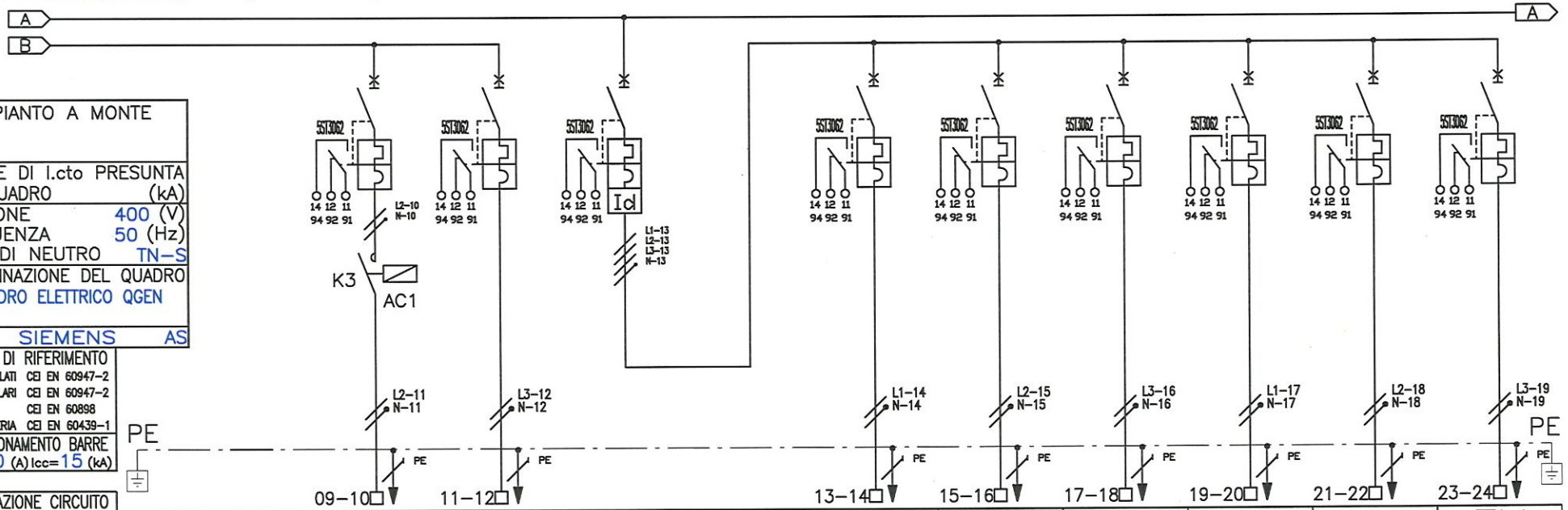
IMPIANTO : *ELETTRICO - ISTITUTO D'ARTE ''P.SELVATICO'' PADOVA (PD)*

DATA 26/03/26 | PAG. 1 DI 6 | Ed. 0

Disegnatore : A. Z. | File: QGEN.DWG

TAVOLA

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO		Q6	Q7	Q8		Q8–1	Q9	Q10	Q11	Q12	Q13
NOME PROGETTO ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11



IMPIANTO A MONTE	
VALORE DI I.cto PRESUNTA SUL QUADRO	(kA)
TENSIONE	400 (V)
FREQUENZA	50 (Hz)
SIST. DI NEUTRO	TN–S
DENOMINAZIONE DEL QUADRO	QUADRO ELETTRICO QGEN
IP 55 SIEMENS	AS

NORME DI RIFERIMENTO	
INT. SCATOLATI	CEI EN 60947–2
INT. MODULARI	CEI EN 60947–2
	CEI EN 60898
CARPENTERIA	CEI EN 60439–1
DIMENSIONAMENTO BARRE	In= 250 (A) Icc=15 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO

DESCRIZIONE DEL CIRCUITO		LUCE SCALA 5	ILL. EMERGENZA	GENERALE FM	FM CORRIDOIO ING. L. TEC.	FM PRESID. VICE SALA INS.	FM CORRIDOIO EST	FM SCALA 3	FM SCALA 4	FM SCALA 5
INTERRUTTORE	TIPO	5SL	5SL	5SL+5SM	5SL	5SL	5SL	5SL	5SL	5SL
	P.D.I. (kA)	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	N. POLI x In (A)	1x10+N	1x10+N	4x16	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N
	CURVA / SGANCIAT.	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	SOGLIA Irth (A)	10	10	16	16	16	16	16	16	16
	SOGLIA Irm (A)	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)			0,03						
	RITARDO (ms)			ISTANTANEO						
	CLASSE			A						
CONTATTORE O RELE' PASSO-PASSO	TIPO TENSIONE BOBINA (V)	5TT58000 230								
	N. POLI x In (A)	2x20								
TERMICO	TIPO SOGLIA Irth (A)									
FUSIBILE	N. POLI x In (A)									
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO									
CONDUTTORE	TIPO									
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm²)									
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA									
	Ib (A) Iz (A)									
	Un (V) Pn (kW)	230	230		230	230	230	230	230	230
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%									
AUSILIARI ELETTRICI		CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO E CONDUTTORE	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO		CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO
NOTE										

COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80126-NAPOLI-Via G. Paisiello n. 19 – 081.5711774 – www.comecsrl.it – email@comecsrl.it

CLIENTE : *MINISTERO DELL'ISTRUZIONE*

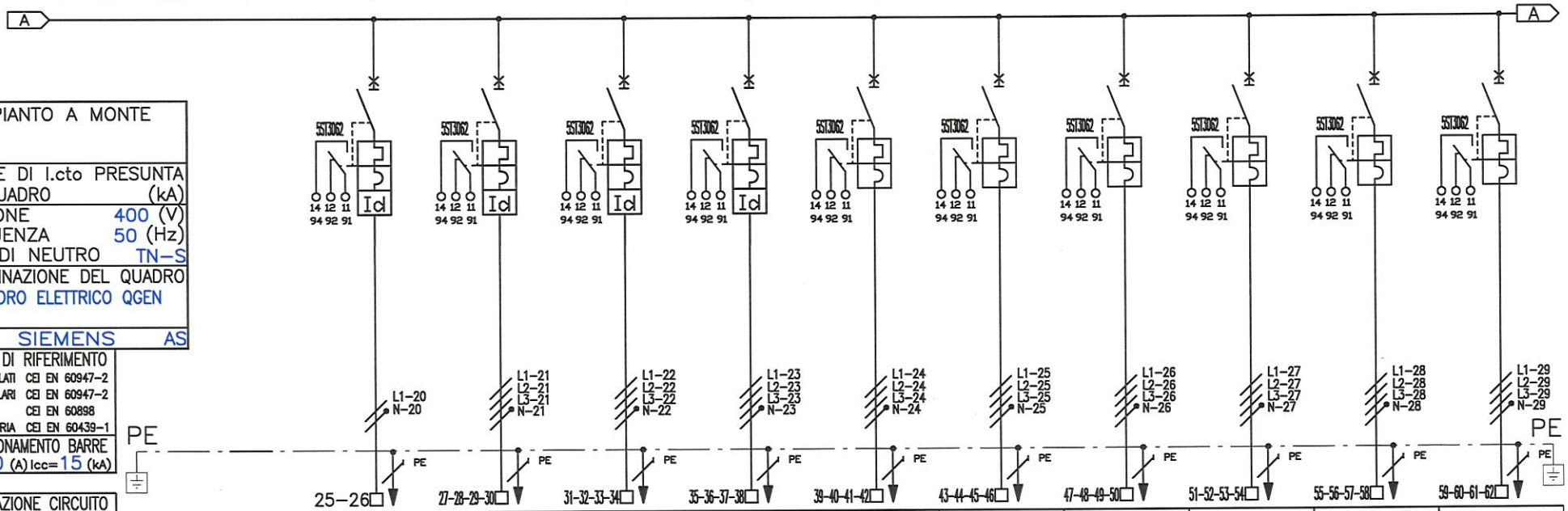
IMPIANTO : *ELETTRICO – ISTITUTO D'ARTE ''P.SELVATICO'' PADOVA (PD)*

DATA 26/03/26 | PAG. 2 DI 6 | Ed. 0

Disegnatore : A. Z. | File: QGEN.DWG

TAVOLA

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO		Q14	Q15	Q16	Q17	Q18	Q19	Q20	Q21	Q22	Q23
NOME PROGETTO ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11



IMPIANTO A MONTE	
VALORE DI I.cto PRESUNTA SUL QUADRO	(kA)
TENSIONE	400 (V)
FREQUENZA	50 (Hz)
SIST. DI NEUTRO	TN–S
DENOMINAZIONE DEL QUADRO	QUADRO ELETTRICO QGEN
IP 55 SIEMENS AS	
NORME DI RIFERIMENTO	
INT. SCATOLATI	CEI EN 60947–2
INT. MODULARI	CEI EN 60947–2
	CEI EN 60898
CARPENTERIA	CEI EN 60439–1
DIMENSIONAMENTO BARRE	In= 250 (A) Icc=15 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO			IMP. CAMPANELLA	FANCOIL	PRED. RECUPERATORE 1	PRED. RECUPERATORE 2	Q.LAB 1	Q.LAB 2	Q.LAB 3	QPAA	QPT PIANO TERRA	QP1M
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO												
INTERRUTTORE	TIPO		5SU	5SL+5SM	5SL+5SM	5SL+5SM	5SL	5SL	5SL	5SL	5SL	5SL
	P.D.I. (kA)		6	10	10	10	10	10	10	10	10	10
	N. POLI x In (A)		1x10+N	4x16	4x16	4x16	4x25	4x25	4x25	4x25	4x63	4x32
	CURVA / SGANCIAT.		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
	SOGLIA Irth (A)		10	16	16	16	25	25	25	25	63	32
	SOGLIA Irm (A)		10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)		0,03	0,03	0,03	0,03						
	RITARDO (ms)		ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO						
	CLASSE		AC	A	A	A						
CONTATTORE O RELE' PASSO-PASSO	TIPO	TENSIONE BOBINA (V)										
	N. POLI x In (A)											
TERMICO	TIPO SOGLIA Irth (A)											
FUSIBILE	N. POLI x In (A)											
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO											
CONDUTTORE	TIPO											
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm²)											
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA											
	Ib (A) Iz (A)											
	Un (V) Pn (kW)		230	400	400	400	400	400	400	400	400	400
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%											
AUSILIARI ELETTRICI			CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO
NOTE												

COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80125-NAPOLI-Via G. Paisiello n. 19 - 081/5511774 - www.comecsa.it - email@comecsa.it

CLIENTE : *MINISTERO DELL'ISTRUZIONE*

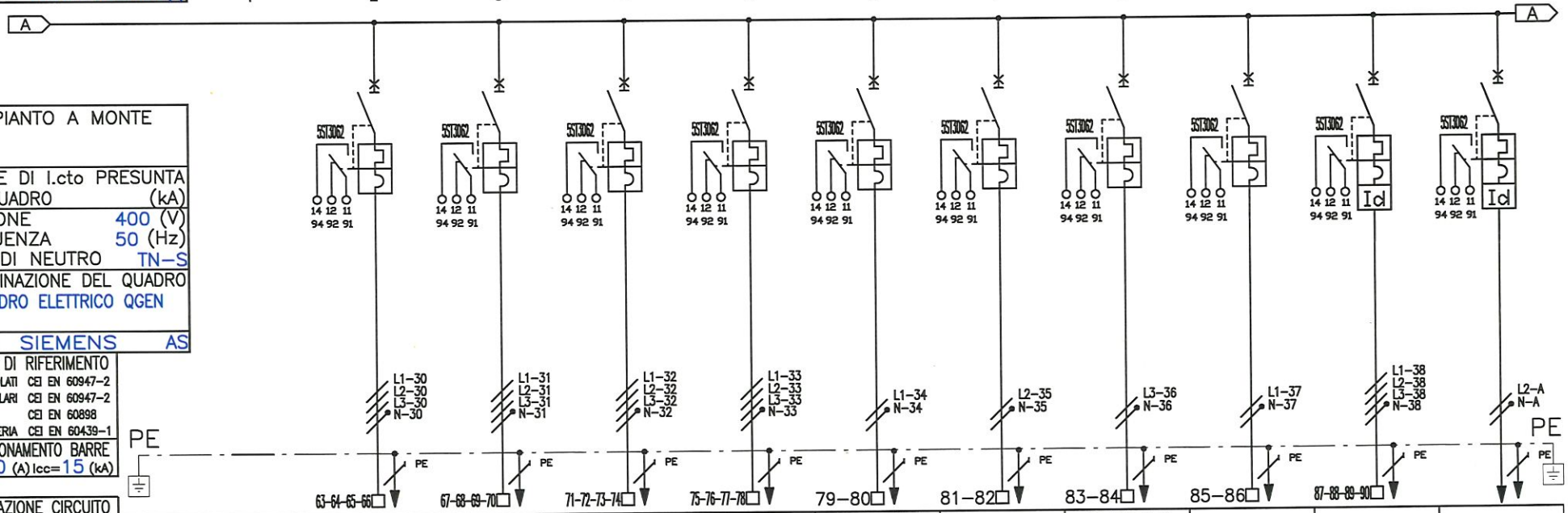
IMPIANTO : *ELETTRICO – ISTITUTO D'ARTE ''P.SELVATICO'' PADOVA (PD)*

DATA 26/03/26 | PAG. 3 DI 6 | Ed. 0

Disegnatore : A. Z. | File: QGEN.DWG

TAVOLA

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO		Q24	Q25	Q26	Q27	Q28	Q29	Q30	Q31	Q37	Q33
NOME PROGETTO ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11



IMPIANTO A MONTE
VALORE DI I.cto PRESUNTA SUL QUADRO (kA)
TENSIONE 400 (V)
FREQUENZA 50 (Hz)
SIST. DI NEUTRO TN-S
DENOMINAZIONE DEL QUADRO
QUADRO ELETTRICO QGEN
IP 55 SIEMENS AS

NORME DI RIFERIMENTO	
INT. SCATOLATI	CEI EN 60947-2
INT. MODULARI	CEI EN 60947-2
	CEI EN 60898
CARPENTERIA	CEI EN 60439-1
DIMENSIONAMENTO BARRE	In= 250 (A) Icc=15 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO			QP1B	QP2ES	Q. LOC. ANTINCENDIO	FM ASCENSORE	SERVIZI ASCENSORE	PIATTAFORMA	SERVIZI PIATTAFORMA	MICROELEVATORE	RISERVA	AUX 220
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO												
INTERRUTTORE	TIPO		5SL	5SL	5SL	5SL	5SL	5SL	5SL	5SL	5SL+5SM	5SU
	P.D.I. (kA)		10	10	10	10	10	10	10	10	10	6
	N. POLI x In (A)		4x25	4x25	4x16	4x32	2x25	2x32	2x25	2x16	4x16	1x16+N
	CURVA / SGANCIAT.		C	C	C	D	C	D	C	C	C	C
	SOGLIA Irth (A)		25	25	16	32	25	32	25	16	16	16
	SOGLIA Irm (A)		10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)										0,03	0,03
	RITARDO (ms)										ISTANTANEO	ISTANTANEO
	CLASSE										A	A
CONTATTORE O RELE' PASSO-PASSO	TIPO TENSIONE BOBINA (V)											
	N. POLI x In (A)											
TERMICO	TIPO SOGLIA Irth (A)											
FUSIBILE	N. POLI x In (A)											
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO											
CONDUTTORE	TIPO											
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm²)											
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA											
	Ib (A) Iz (A)		400	400	400	400	230	230	230	230	400	
	Un (V) Pn (kW)											
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%											
AUSILIARI ELETTRICI			CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO
NOTE												

COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80129-NAPOLI-Via G. Palasciano n. 19 - 081.5511774 - www.comeccasa.it - email@comeccasa.it

CLIENTE : *MINISTERO DELL'ISTRUZIONE*

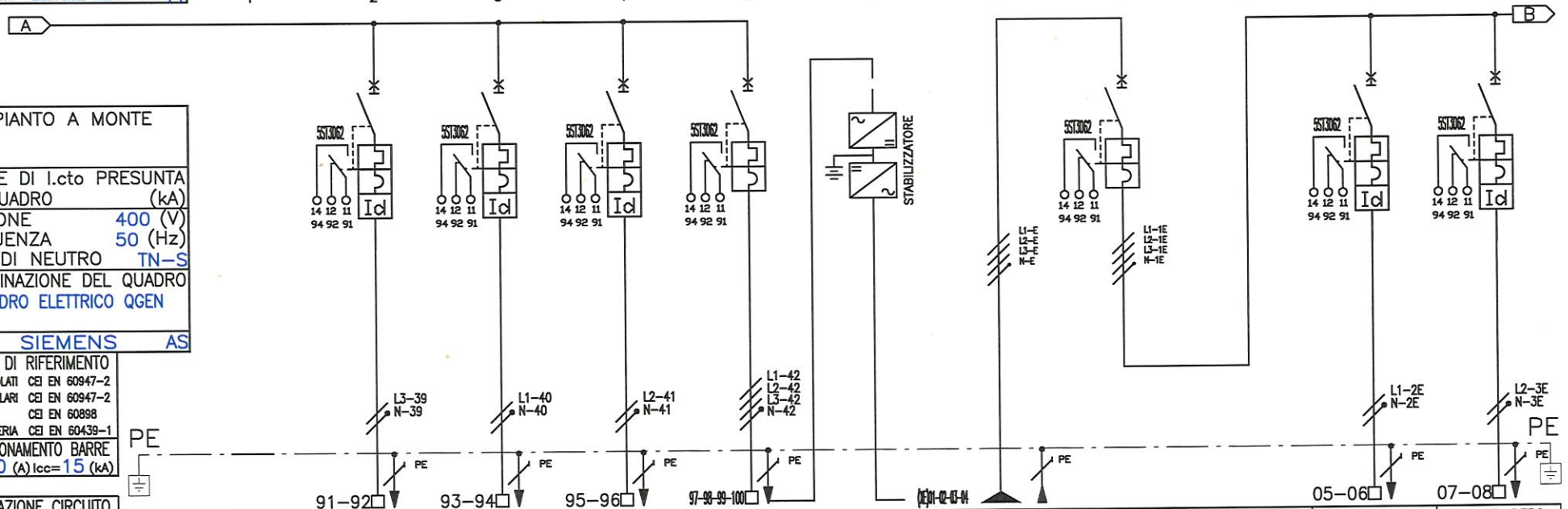
IMPIANTO : *ELETTRICO – ISTITUTO D'ARTE ''P.SELVATICO'' PADOVA (PD)*

DATA 26/03/26 | PAG. 4 DI 6 | Ed. 0

Disegnatore : A. Z. | File: QGEN.DWG

TAVOLA

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO		Q34	Q35	Q36	Q37		AL–E	QG–E		Q1–E	Q2–E
NOME PROGETTO ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11



IMPIANTO A MONTE	
VALORE DI I.cto PRESUNTA SUL QUADRO	(kA)
TENSIONE	400 (V)
FREQUENZA	50 (Hz)
SIST. DI NEUTRO	TN–S
DENOMINAZIONE DEL QUADRO	QUADRO ELETTRICO QGEN
IP 55 SIEMENS	AS
NORME DI RIFERIMENTO	
INT. SCATOLATI	CEI EN 60947–2
INT. MODULARI	CEI EN 60947–2
	CEI EN 60898
CARPENTERIA	CEI EN 60439–1
DIMENSIONAMENTO BARRE	In= 250 (A) Icc=15 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO												
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO			AUX 24	RISERVA	RISERVA	LINEA UPS	ARRIVO DA UPS	ALIMENTAZIONE QUADRO SEZIONE UPS	INTERRUTTORE GENERALE SEZIONE UPS		PRESID. VICE. SALA INS.	SEGRET. PERS. DSGA
INTERRUTTORE	TIPO		5SU	5SU	5SU	5SL			5SL		5SU	5SU
	P.D.I. (kA)		6	6	6	10			10		6	6
	N. POLI x In (A)		1x16+N	1x10+N	1x16+N	4x25			4x50		1x16+N	1x16+N
	CURVA / SGANCIAT.		C	C	C	C			C		C	C
	SOGLIA Irth (A)		16	10	16	25			50		16	16
	SOGLIA Irm (A)		10Irth	10Irth	10Irth	10Irth			10Irth		10Irth	10Irth
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)		0,03	0,03	0,03						0,03	0,03
	RITARDO (ms)		ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO						ISTANTANEO	ISTANTANEO
	CLASSE		A	A	A						A	A
CONTATTORE O RELE' PASSO-PASSO	TIPO TENSIONE BOBINA (V)											
	N. POLI x In (A)											
TERMICO	TIPO SOGLIA Irth (A)											
FUSIBILE	N. POLI x In (A)											
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO											
CONDUTTORE	TIPO											
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm²)											
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA											
	Ib (A) Iz (A)											
	Un (V) Pn (kW)		230	230	230	400		400			230	230
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%											
AUSILIARI ELETTRICI			CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO			CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO		CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO
NOTE												

COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-Via G. Paisiello n. 19 - 081.5511774 - www.comeccasa.it - email@comeccasa.it

CLIENTE : *MINISTERO DELL'ISTRUZIONE*

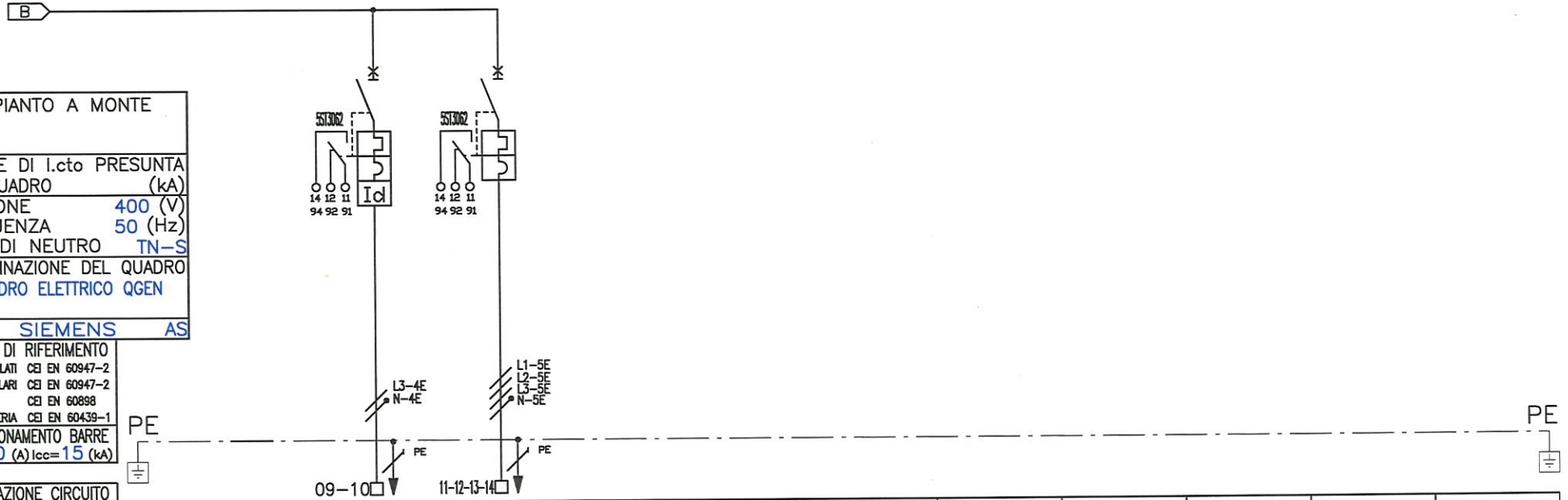
IMPIANTO : *ELETTRICO – ISTITUTO D'ARTE ''P.SELVATICO'' PADOVA (PD)*

DATA 26/03/26 | PAG. 5 DI 6 | Ed. 0

Disegnatore : A. Z. | File: QGEN.DWG

TAVOLA

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO	Q3–E	Q4–E									
NOME PROGETTO ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11



IMPIANTO A MONTE
VALORE DI I.cto PRESUNTA SUL QUADRO (kA)
TENSIONE 400 (V)
FREQUENZA 50 (Hz)
SIST. DI NEUTRO TN–S
DENOMINAZIONE DEL QUADRO
QUADRO ELETTRICO QGEN
IP 55 SIEMENS AS

NORME DI RIFERIMENTO	
INT. SCATOLATI	CEI EN 60947–2
INT. MODULARI	CEI EN 60947–2
	CEI EN 60898
CARPENTERIA	CEI EN 60439–1

DIMENSIONAMENTO BARRE
In= 250 (A) Icc=15 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO												
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO			SEGRETERIA E BIBLIOTECA	QPT PIANO TERRA								
INTERRUTTORE	TIPO		5SU	5SL								
	P.D.I. (kA)		6	10								
	N. POLI x In (A)		1x16+N	4x25								
	CURVA / SGANCIAT.		C	C								
	SOGLIA Irth (A)		16	25								
	SOGLIA Irm (A)		10Irth	10Irth								
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)		0,03									
	RITARDO (ms)		ISTANTANEO									
	CLASSE		A									
CONTATTORE O RELE' PASSO-PASSO	TIPO TENSIONE BOBINA (V)											
	N. POLI x In (A)											
TERMICO	TIPO SOGLIA Irth (A)											
FUSIBILE	N. POLI x In (A)											
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO											
CONDUTTORE	TIPO											
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm²)											
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA											
	Ib (A) Iz (A)											
	Un (V) Pn (kW)		230	400								
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%											
AUSILIARI ELETTRICI			CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO	CONTATTO AUSILIARE DI STATO CONTATTO AUSILIARE SCATTATO								
NOTE												

COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-Via G. Paisiello n. 19 – 081/5211774 – www.comecsrl.it – email@comecsrl.it

CLIENTE : *MINISTERO DELL'ISTRUZIONE*

IMPIANTO : *ELETTRICO – ISTITUTO D'ARTE ''P.SELVATICO'' PADOVA (PD)*

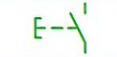
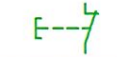
DATA 26/03/26	PAG. 6 DI 6	Ed. 0
Disegnatore : A. Z.	File: QGEN.DWG	

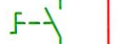
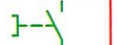
TAVOLA

QUESTO STANDARD E' IN ACCORDO CON LE NORME CEI 3-14/3-16/3-18/3-19/3-20

SEGNI GRAFICI DEGLI SCHEMI

PER I SEGNI GRAFICI NON COMPRESI IN QUESTO STANDARD CEDERE LE NORME CEI

SEGNO GRAFICO	DESCRIZIONE
	INTERRUTTORE MAGNETICO
	INTERRUTTORE MAGNETICO DIFFERENZIALE
	INTERRUTTORE MAGNETICOTERMICO
	INTERRUTTORE MAGNETICOTERMICO DIFFERENZIALE
	INTERRUTTORE SALVAMOTORE
	INTERRUTTORE TERMICO
	INTERRUTTORE DIFFERENZIALE PURO
	INTERRUTTORE SEZIONATORE
	INTERRUTTORE NON AUTOMATICO
	INTERRUTTORE SEZIONATORE PORTAFUSIBILI
	SEZIONATORE
	CONTATTO IN CHIUSURA
	CONTATTO IN APERTURA
	PULSANTE IN CHIUSURA
	PULSANTE IN APERTURA

SEGNO GRAFICO	DESCRIZIONE
	TERMICO IN CHIUSURA
	TERMICO IN APERTURA
	SELETTORE IN CHIUSURA
	SELETTORE IN APERTURA
	FINECORSA IN CHIUSURA
	FINECORSA IN APERTURA
	TERMOSTATO IN CHIUSURA
	TERMOSTATO IN APERTURA
	TIRANTE IN CHIUSURA
	TIRANTE IN APERTURA
	SELETTORE 1 - 0 - 2
	SELETTORE 1 - 2
	MORSETTO DI CONNESIONE APPARECCHIATURE
	MORSETTO DI COLLEGAMENTO DEI CIRCUITI AUX
	CONTATTORE O RELE'

SEGNO GRAFICO	DESCRIZIONE
	RELE' PASSO PASSO
	RELE' TEMPORIZZATO
	RELE' ECC. RITARDATO
	RELE' DISECC. RITARDATO
	RELE' ECC. E DISECC. RITARDATO
	SUONERIA
	SIRENA
	TROMBA
	PRESA TIPO UNEL
	FOTOCELLULA
	LAMPADA SPIA
	MORSETTO
	CONNESSIONE
	TERRA
	OROLOGIO

SEGNO GRAFICO	DESCRIZIONE
	CREPUSCOLARE
	OROLOGIO E CREPUSCOLARE
	COMANDO MOTORE ELETTRICO
	COMANDO A CHIAVE
	BLOCCAPORTA
	PORTAFUSIBILI
	SCARICATORE
	TRASFORMATORE DI CORRENTE
	CONTATORE DI ENERGIA
	T.A. RIFASAMENTO
	LAMPADE SPIE PRESENZA TENSIONE
	STRUMENTO MULTIFUNZIONE
	AMPEROMETRO + CA
	FREQUENZIMETRO
	VOLTOMETRO + CA

COMEC s.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it - 0818511774

Data 26/03/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

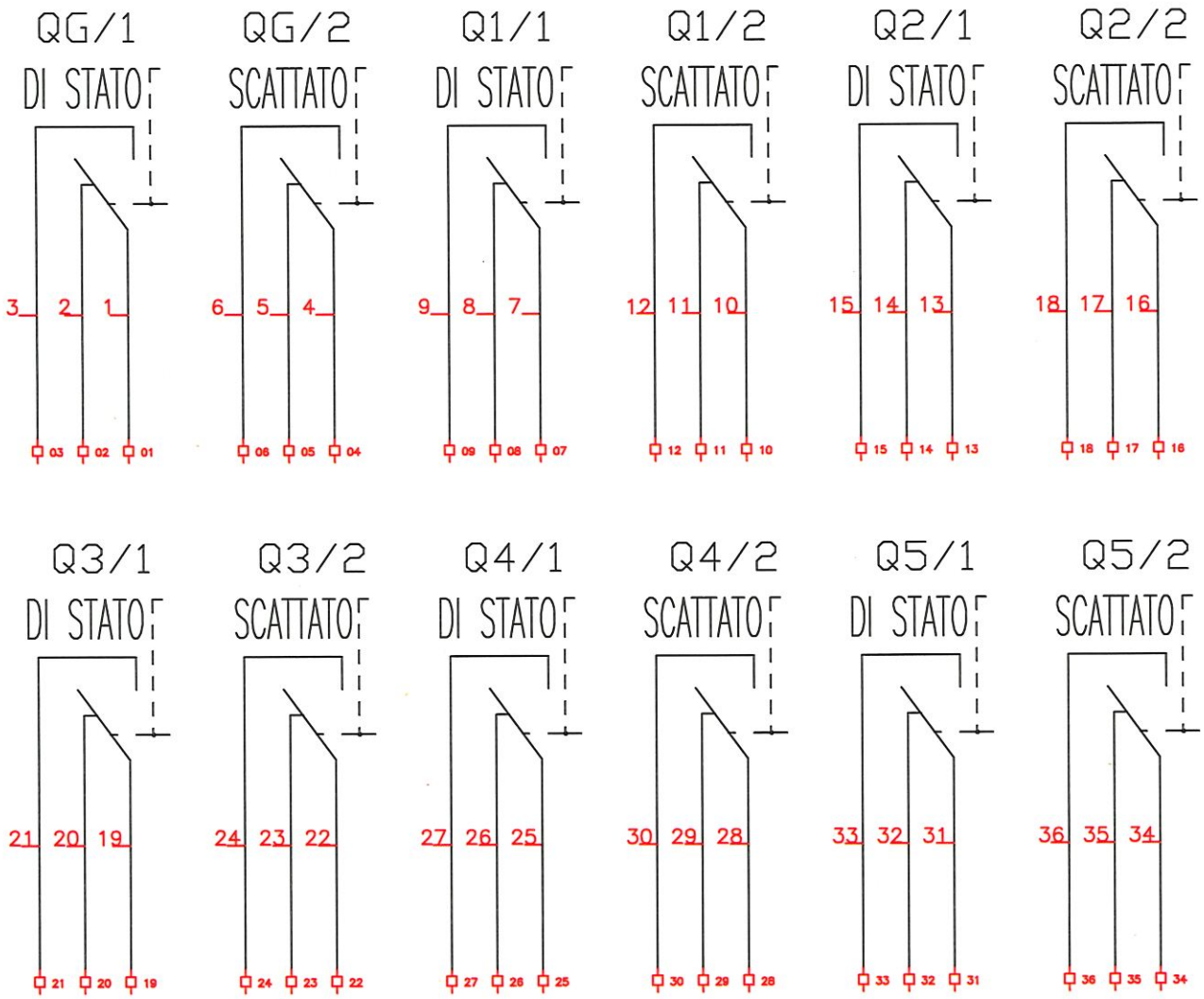
Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
AUSILIARE

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File : QGEN.DWG
Percorso File : QGEN.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 10
Rev. 0

CONTATTI AUSILIARI INTERRUTTORI – SEZIONE NORMALE

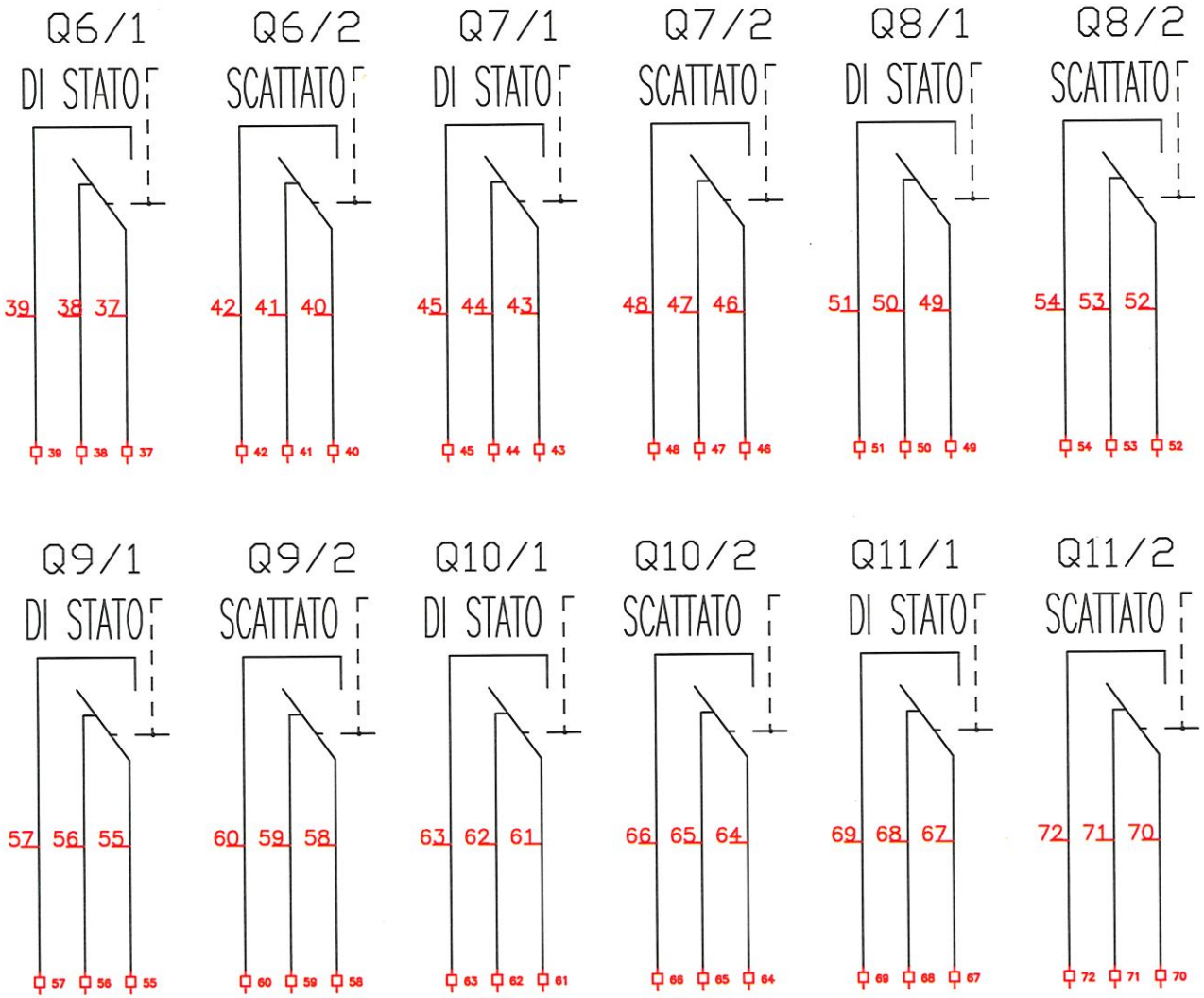
MORSETTIERA X3



COMEC S.r.l. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI 80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it – 0818511774	Data 26/03/26 Disegn. A. Z. Proget. visto	Progetto Esecutivo : ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD) Note :	Descrizione: QUADRO ELETTRICO QGEN SCHEMA AUSILIARE	Matricola 105/26 Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE Nome File : QGEN.DWG Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 2	Nr. Fogli 10	Rev. 0

CONTATTI AUSILIARI INTERRUTTORI – SEZIONE NORMALE

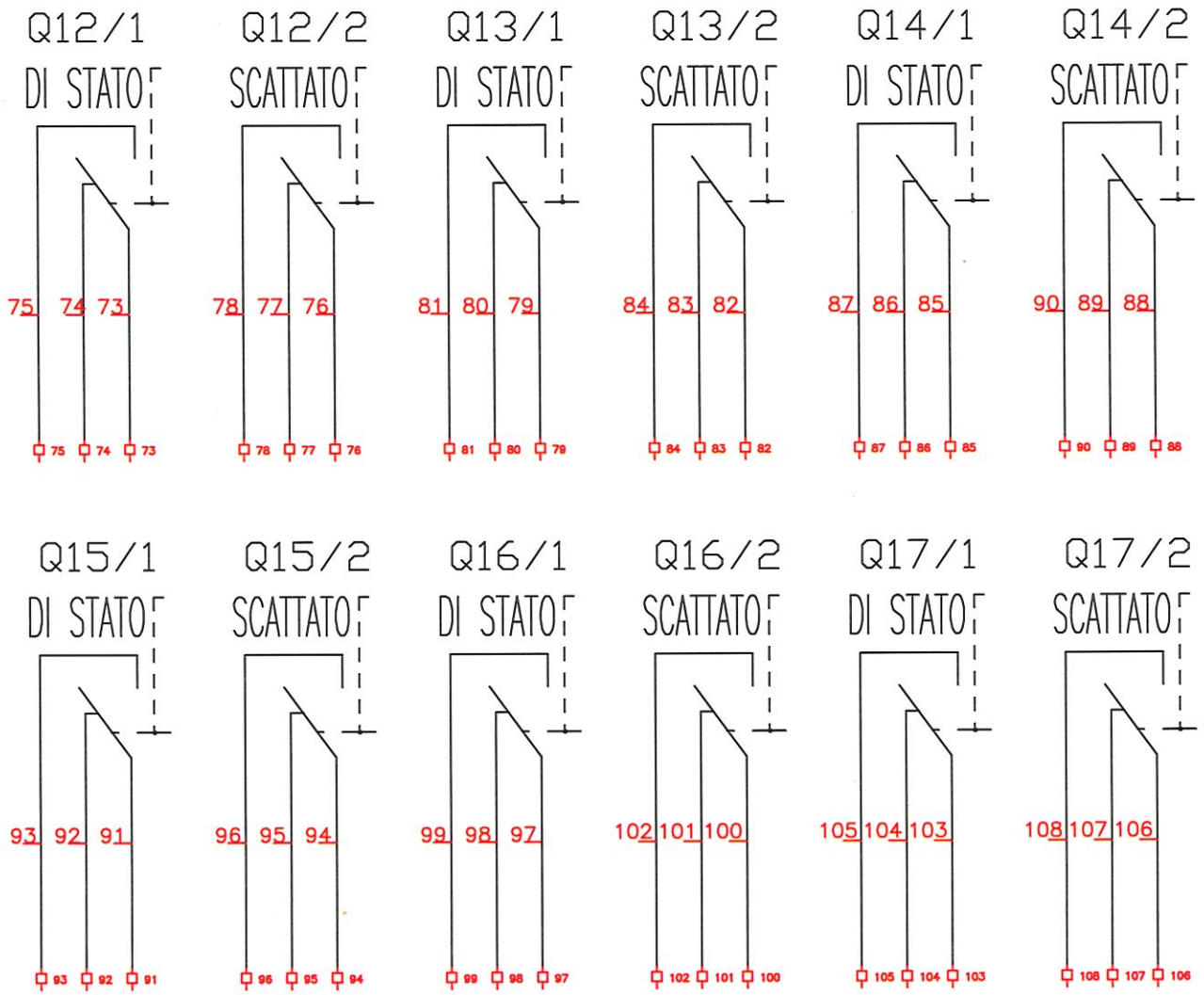
MORSETTIERA X3



COMEC S.r.l. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI 80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it – 0818511774	Data 26/03/26 Disegn. A. Z. Proget. visto	Progetto Esecutivo : ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD) Note :	Descrizione: QUADRO ELETTRICO QGEN SCHEMA AUSILIARE	Matricola 105/26 Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE Nome File : QGEN.DWG Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 3	Nr. Fogli 10	Rev. 0

CONTATTI AUSILIARI INTERRUTTORI – SEZIONE NORMALE

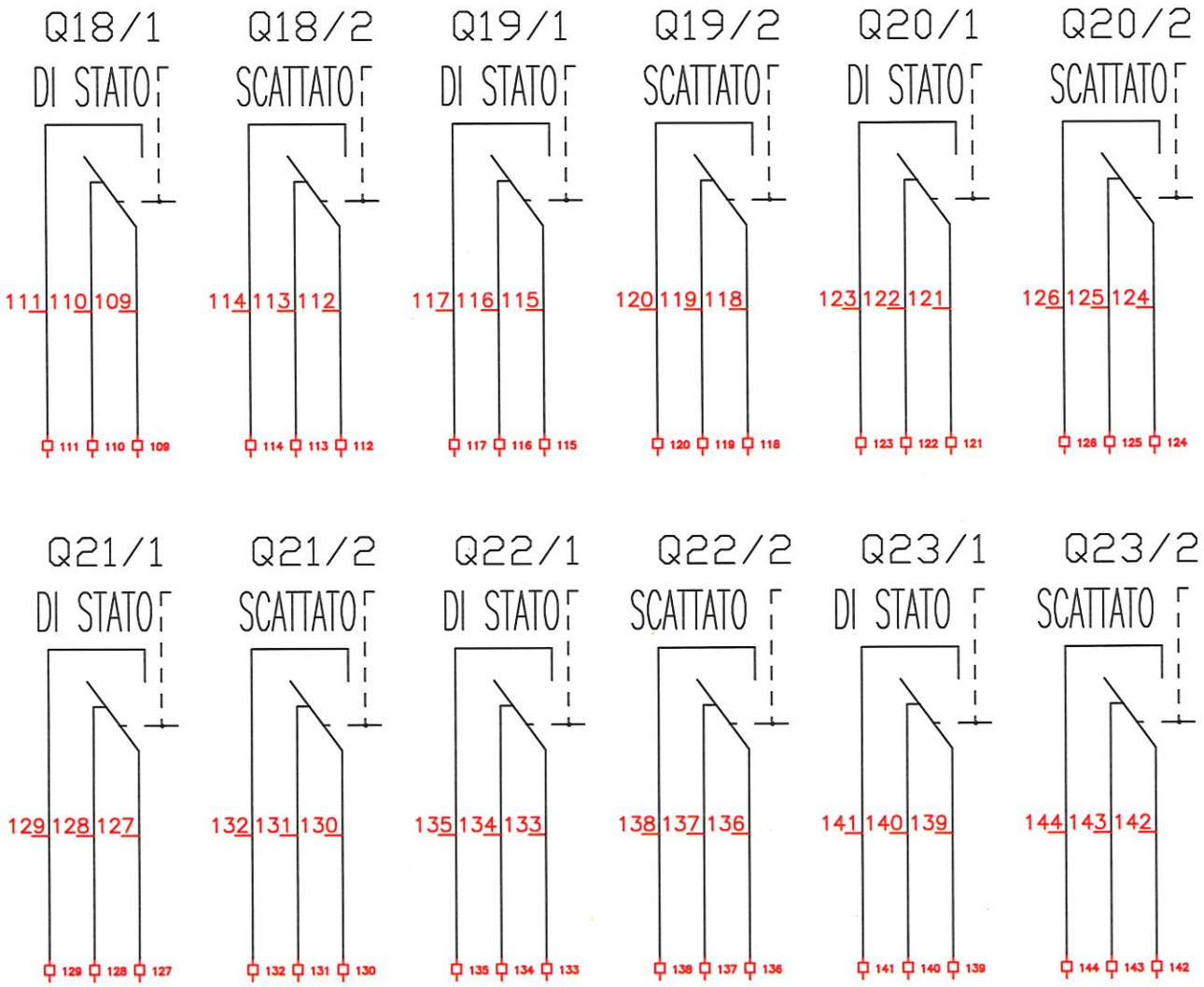
MORSETTIERA X3



COMEC S.r.l. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI 80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it – 0818511774	Data 26/03/26 Disegn. A. Z. Proget. visto	Progetto Esecutivo : ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD) Note :	Descrizione: QUADRO ELETTRICO QGEN SCHEMA AUSILIARE	Matricola 105/26 Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE Nome File : QGEN.DWG Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 4	Nr. Fogli 10	Rev. 0

CONTATTI AUSILIARI INTERRUTTORI – SEZIONE NORMALE

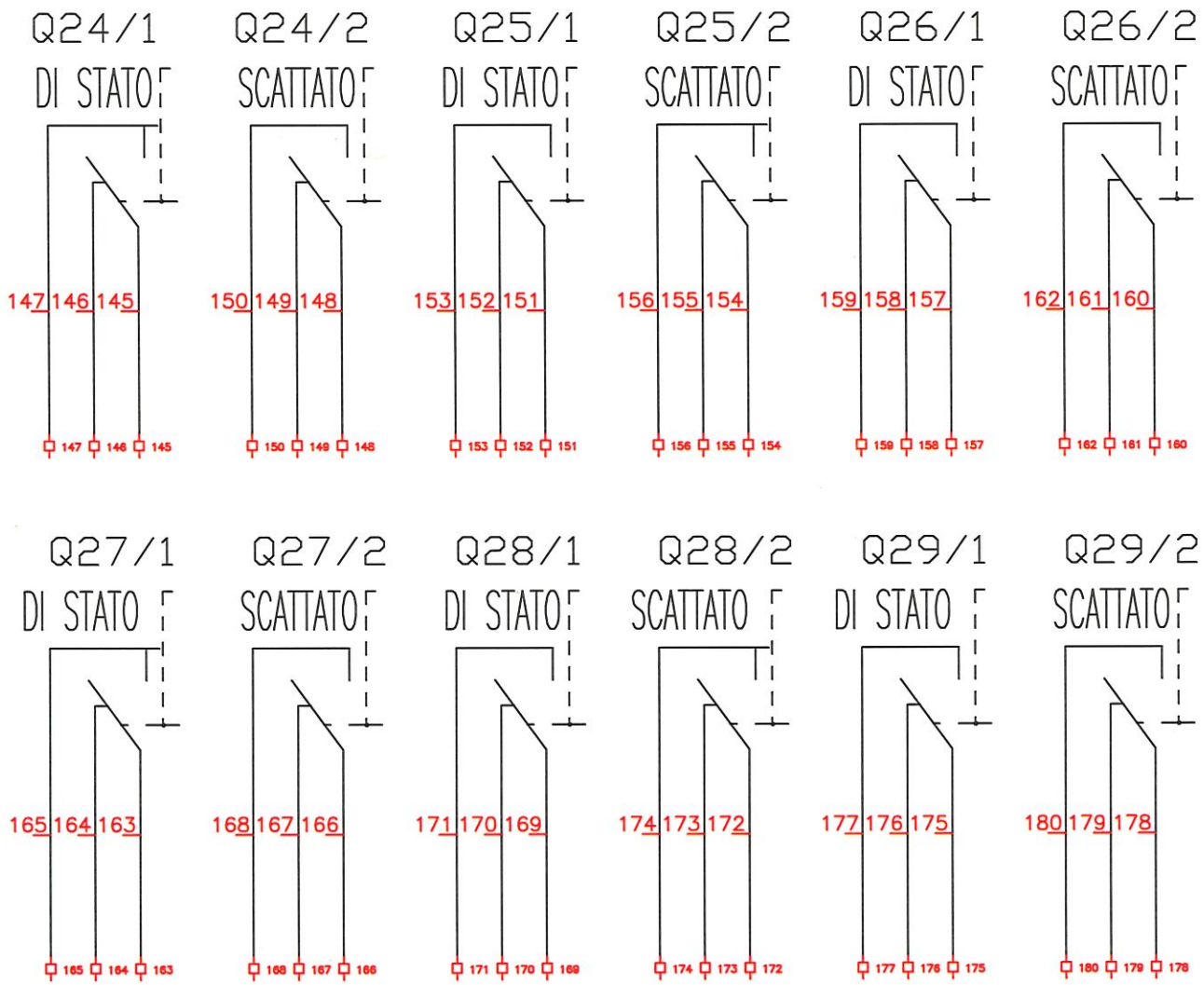
MORSETTIERA X3



COMEC S.r.l. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI 80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it – 0818511774	Data 26/03/26 Disegn. A. Z. Proget. visto	Progetto Esecutivo : ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD) Note :	Descrizione: QUADRO ELETTRICO QGEN SCHEMA AUSILIARE	Matricola 105/26 Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE Nome File : QGEN.DWG Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 5	Nr. Fogli 10	Rev. 0

CONTATTI AUSILIARI INTERRUTTORI – SEZIONE NORMALE

MORSETTIERA X3

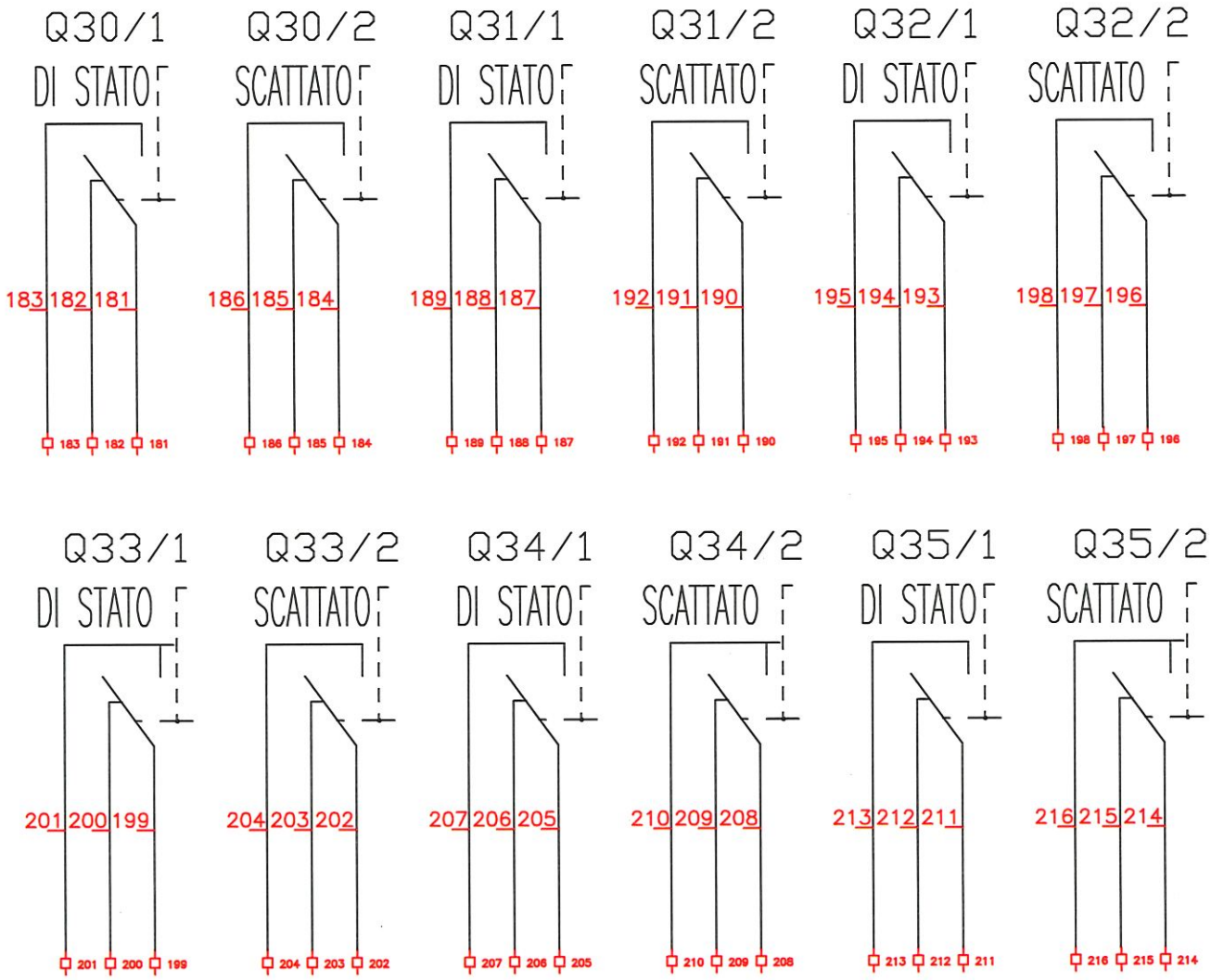


COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 26/03/26	Progetto Esecutivo :	Descrizione:	Matricola 105/26				
Disegn. A. Z.	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	QUADRO ELETTRICO QGEN	Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE				
Proget.	Note :	SCHEMA AUSILIARE	Nome File : QGEN.DWG	Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 6	Nr. Fogli 10	Rev. 0
visto							

CONTATTI AUSILIARI INTERRUTTORI – SEZIONE NORMALE

MORSETTIERA X3

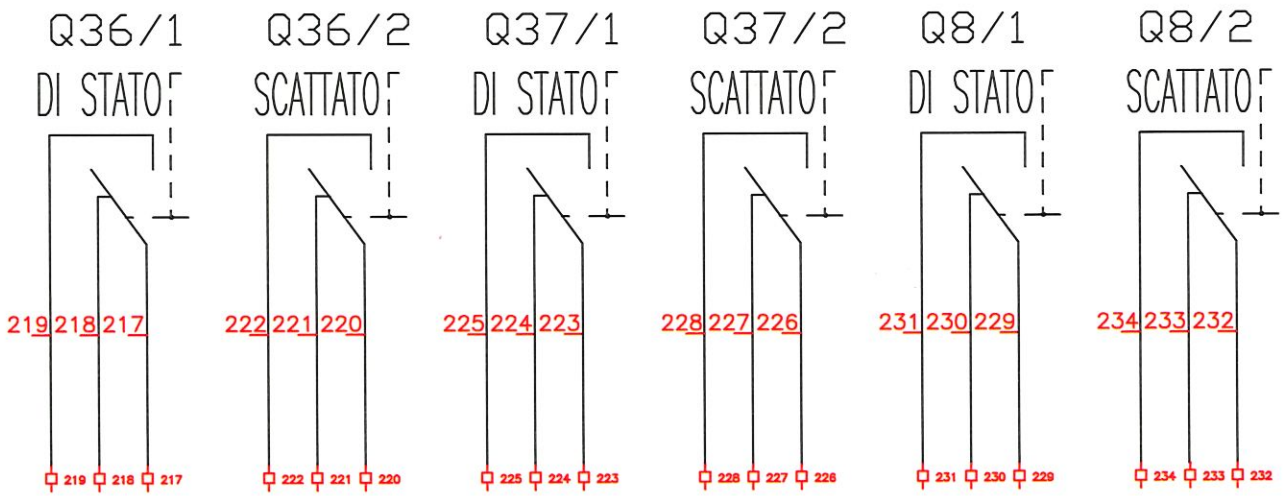


COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 26/03/26	Progetto Esecutivo :	Descrizione:	Matricola 105/26				
Disegn. A. Z.	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	QUADRO ELETTRICO QGEN	Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE				
Proget.	Note :	SCHEMA AUSILIARE	Nome File : QGEN.DWG	Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 7	Nr. Fogli 10	Rev. 0
visto							

CONTATTI AUSILIARI INTERRUTTORI – SEZIONE NORMALE

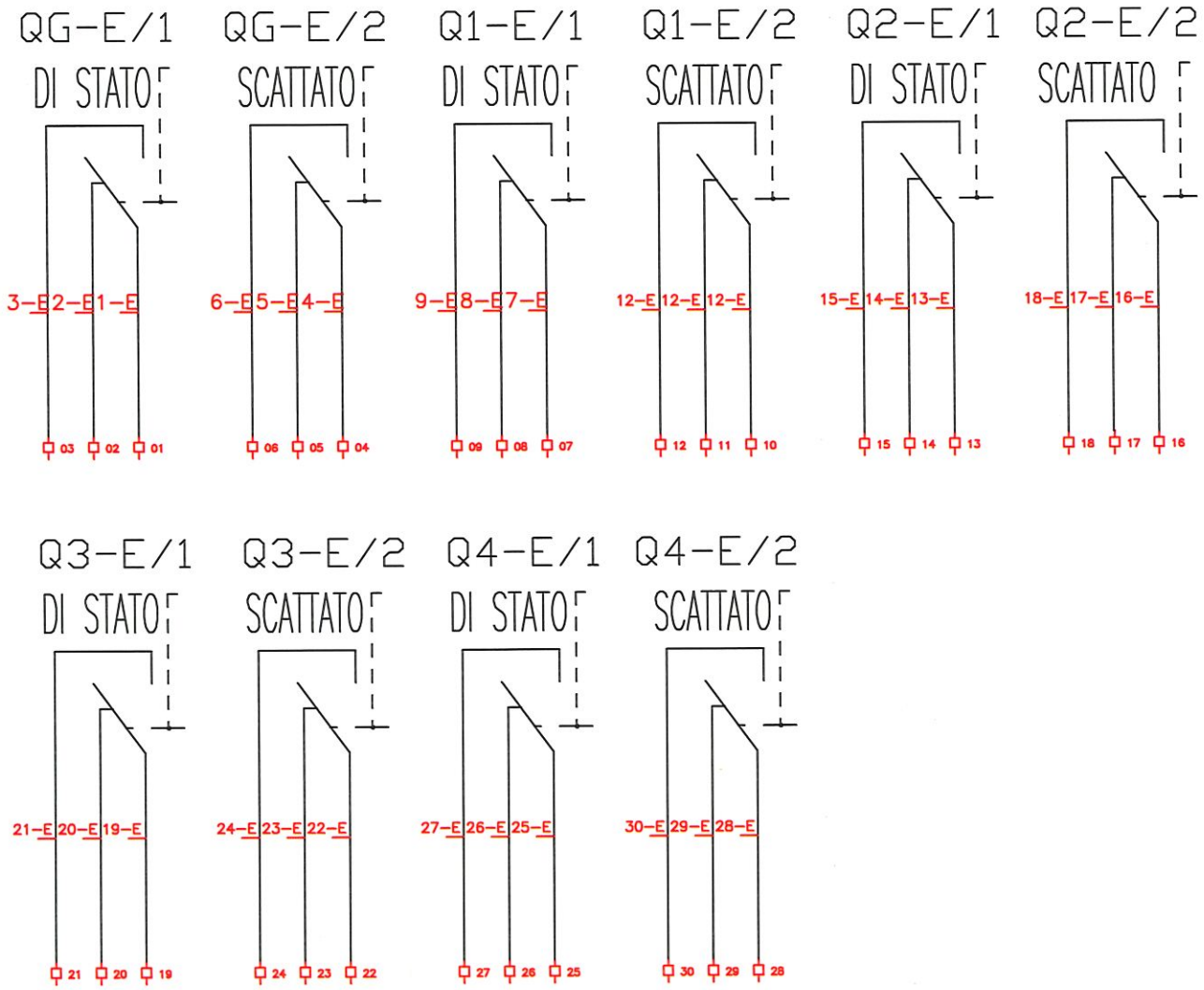
MORSETTIERA X3



COMEC S.r.l. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI 80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it – 0818511774	Data 26/03/26 Disegn. A. Z. Proget. visto	Progetto Esecutivo : ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD) Note :	Descrizione: QUADRO ELETTRICO QGEN SCHEMA AUSILIARE	Matricola 105/26 Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE Nome File : QGEN.DWG Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 8	Nr. Fogli 10	Rev. 0

CONTATTI AUSILIARI INTERRUTTORI – SEZIONE UPS

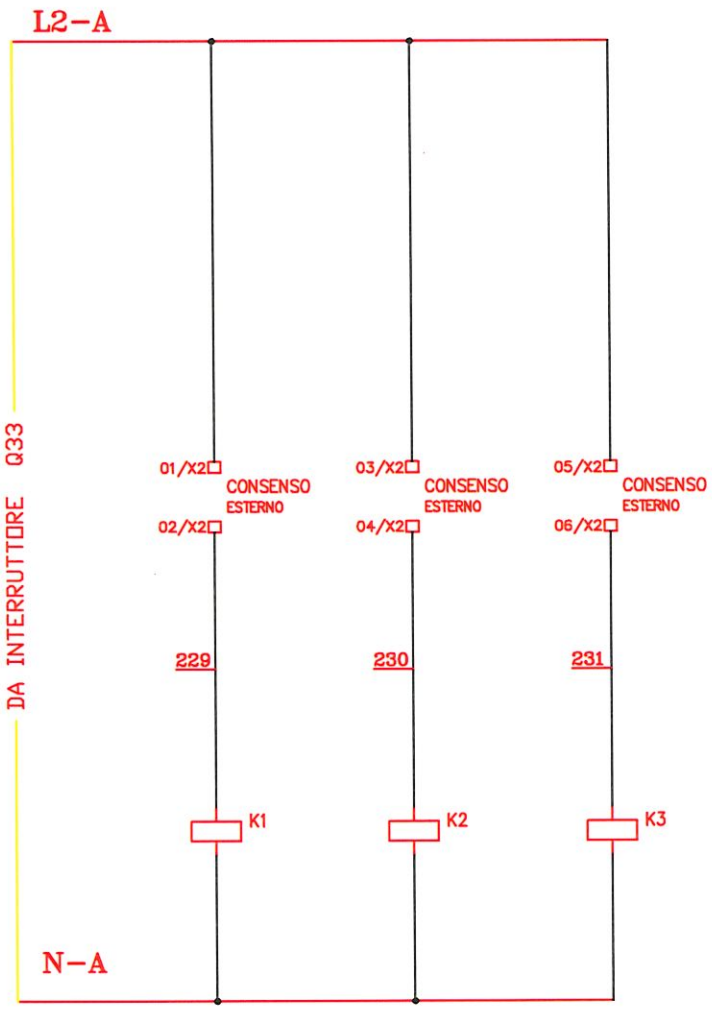
MORSETTIERA X4



COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 26/03/26	Progetto Esecutivo :	Descrizione:	Matricola	105/26			
Disegn. A. Z.	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	QUADRO ELETTRICO QGEN	Cliente	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE			
Proget.	Note :	SCHEMA AUSILIARE	Nome File : QGEN.DWG	Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 9	Nr. Fogli 10	Rev. 0
visto							

PROTEZ. CIRCUITO AUSILIARE INT. Q33	LUCE SCALA 3	LUCE SCALA 4	LUCE SCALA 5
	COMANDO CONTATTORE	COMANDO CONTATTORE	COMANDO CONTATTORE



COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it - 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA AUSILIARE

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

Nome File :	Percorso File :	Nr. Foglio	Nr. Fogli	Rev.
QGEN.DWG	QGEN.DWG	10	10	0

LEGENDA MORSETTIERA

X1	MORSETTIERA PER CIRCUITI DI POTENZA - SEZIONE NORMALE
X2	MORSETTIERA PER CIRCUITI AUSILIARI
X3	MORSETTIERA PER CONTATTI AUSILIARI - SEZIONE NORMALE
X4	MORSETTIERA PER CONTATTI AUSILIARI - SEZIONE UPS
XE	MORSETTIERA PER CIRCUITI DI POTENZA - SEZIONE UPS

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

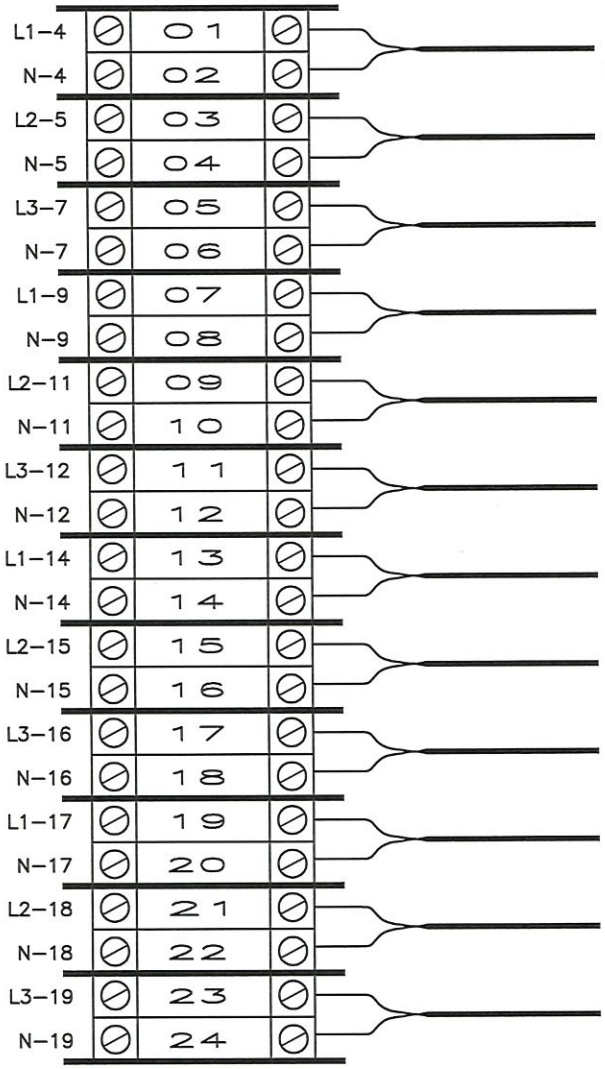
Data 26/03/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File : QGEN.DWG
Percorso File : QGEN.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 19
Rev. 0

MORSETTIERA X1



Sigla: LUCI ING. LOC. TEC PRESID. INSEGNANTI

Sigla: LUCI CORRIDOIO EST

Sigla: LUCE SCALA 3

Sigla: LUCE SCALA 4

Sigla: LUCE SCALA 5

Sigla: ILL. EMERGENZA

Sigla: FM CORRIDOIO ING. L. TEC.

Sigla: FM PRESID. VICE SALA INS.

Sigla: FM CORRIDOIO EST

Sigla: FM SCALA 3

Sigla: FM SCALA 4

Sigla: FM SCALA 5

MORSETTIERA X1

COMEC s.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it - 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)

Note :

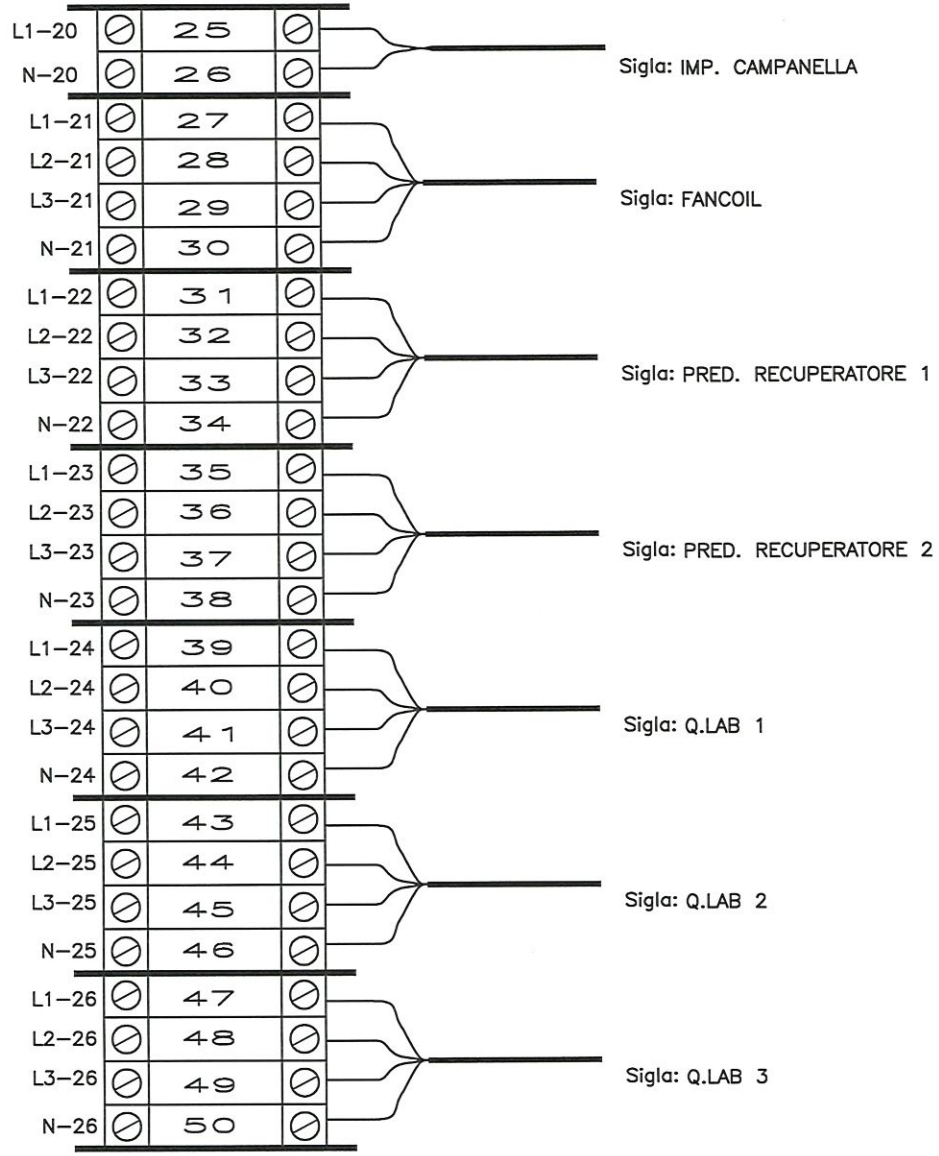
Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26

Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

Nome File : QGEN.DWG	Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 2	Nr. Fogli 19	Rev. 0

MORSETTIERA X1

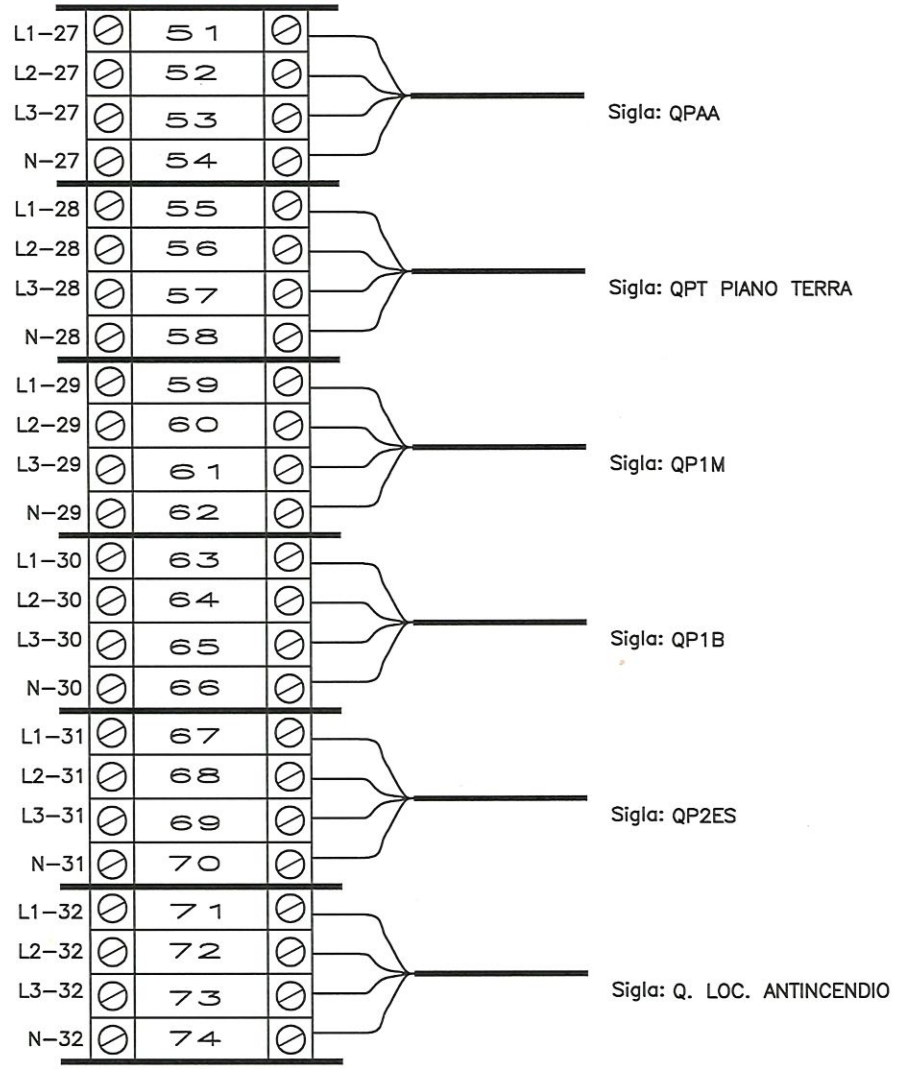


MORSETTIERA X1

COMEC srl
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 26/03/26	Progetto Esecutivo :	Descrizione:	Matricola 105/26
Disegn. A. Z.	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	QUADRO ELETTRICO QGEN	Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Proget.	Note :	SCHEMA MORSETTIERA	Nome File : QGEN.DWG — Percorso File : QGEN.DWG — Nr. Foglio 3 — Nr. Fogli 19 — Rev. 0
visto			

MORSETTIERA X1

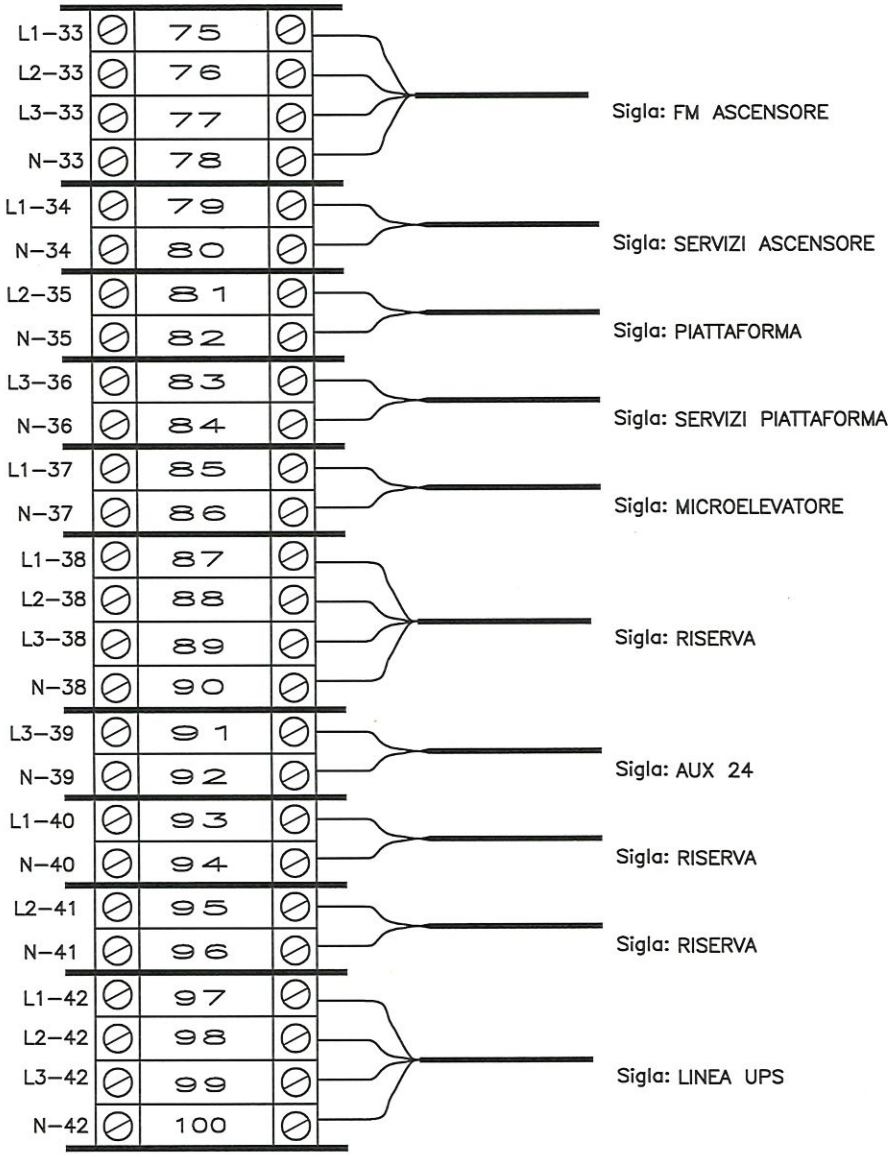


MORSETTIERA X1

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 26/03/26	Progetto Esecutivo :	Descrizione:	Matricola 105/26				
Disegn. A. Z.	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	QUADRO ELETTRICO QGEN	Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE				
Proget.	Note :	SCHEMA MORSETTIERA	Nome File : QGEN.DWG	Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 4	Nr. Fogli 19	Rev. 0
visto							

MORSETTIERA X1



MORSETTIERA X1

COMEC s.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)

Note :

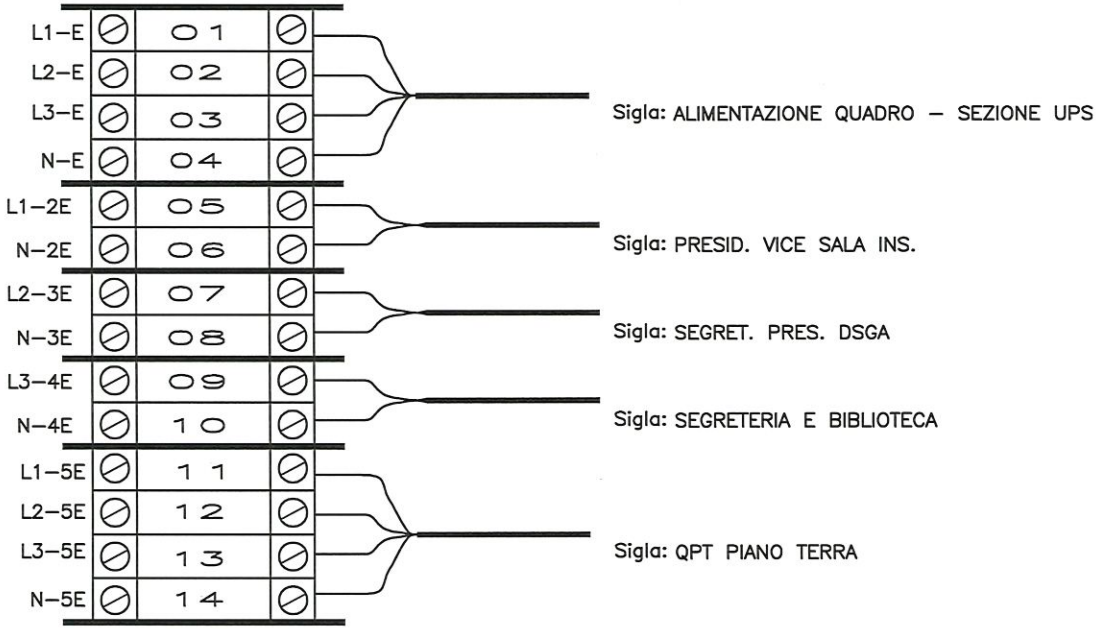
Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26

Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

Nome File :	Percorso File :	Nr. Foglio	Nr. Fogli	Rev.
QGEN.DWG	QGEN.DWG	5	19	0

MORSETTIERA XE



MORSETTIERA XE

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	

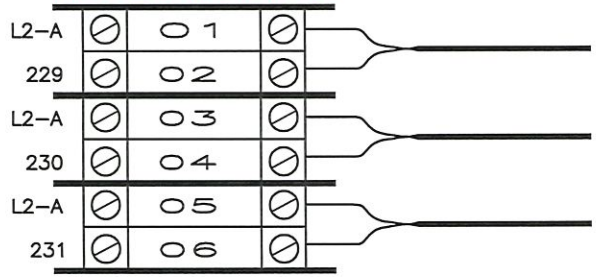
Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

Nome File :	Percorso File :	Nr. Foglio	Nr. Fogli	Rev.
QGEN.DWG	QGEN.DWG	6	19	0

MORSETTIERA X2



Sigla: CONSENSO ESTERNO CONTATTORE K1 – LUCE SCALA 3

Sigla: CONSENSO ESTERNO CONTATTORE K2 – LUCE SCALA 4

Sigla: CONSENSO ESTERNO CONTATTORE K3 – LUCE SCALA 5

MORSETTIERA X2

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	

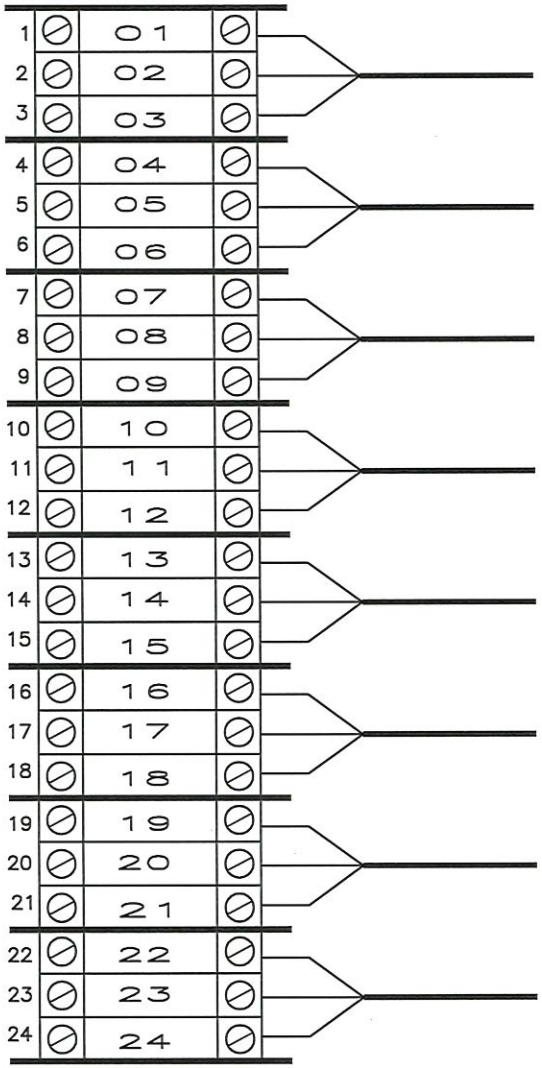
Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

Nome File :	Percorso File :	Nr. Foglio	Nr. Fogli	Rev.
QGEN.DWG	QGEN.DWG	7	19	0

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE QG

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE QG

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q1

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q1

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q2

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q2

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q3

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q3

MORSETTIERA X3

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

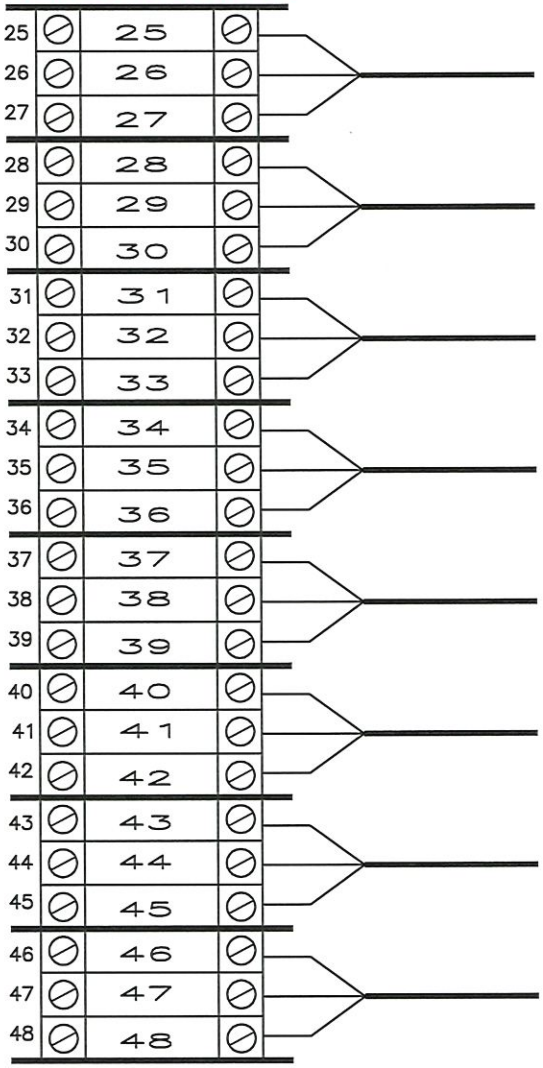
Data 26/03/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File : QGEN.DWG
Percorso File : QGEN.DWG
Nr. Foglio 8
Nr. Fogli 19
Rev. 0

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q4

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q4

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q5

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q5

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q6

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q6

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q7

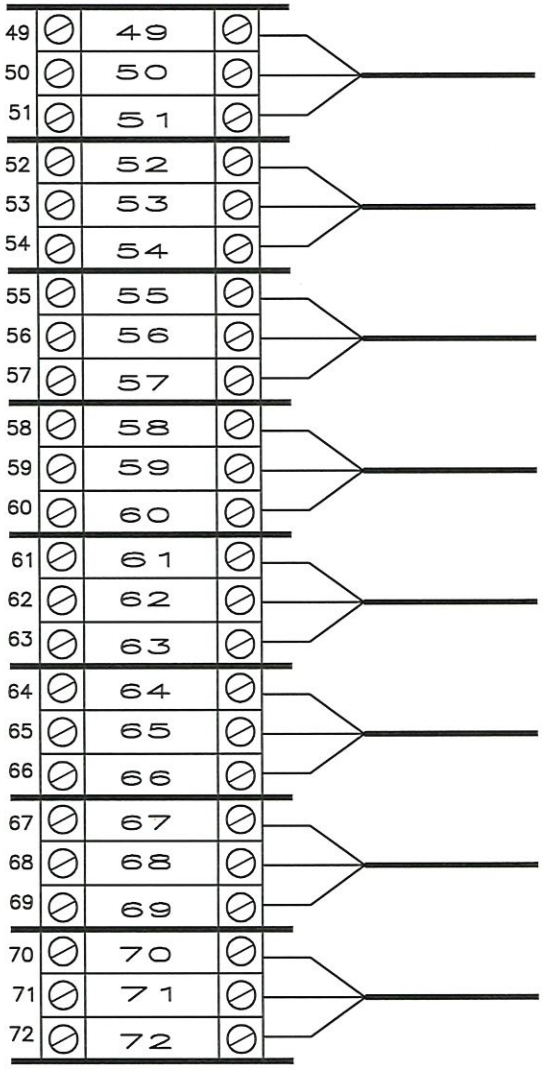
Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q7

MORSETTIERA X3

COMEC srl
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	
Progetto Esecutivo :	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :	
Descrizione:	QUADRO ELETTRICO QGEN SCHEMA MORSETTIERA
Matricola	105/26
Cliente	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File :	QGEN.DWG
Percorso File :	QGEN.DWG
Nr. Foglio	9
Nr. Fogli	19
Rev.	0

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q8

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q8

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q9

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q9

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q10

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q10

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q11

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q11

MORSETTIERA X3

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	

Progetto Esecutivo : ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)

Note :

Descrizione: QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA MORSETTIERA

Matricola 105/26

Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

Nome File : QGEN.DWG

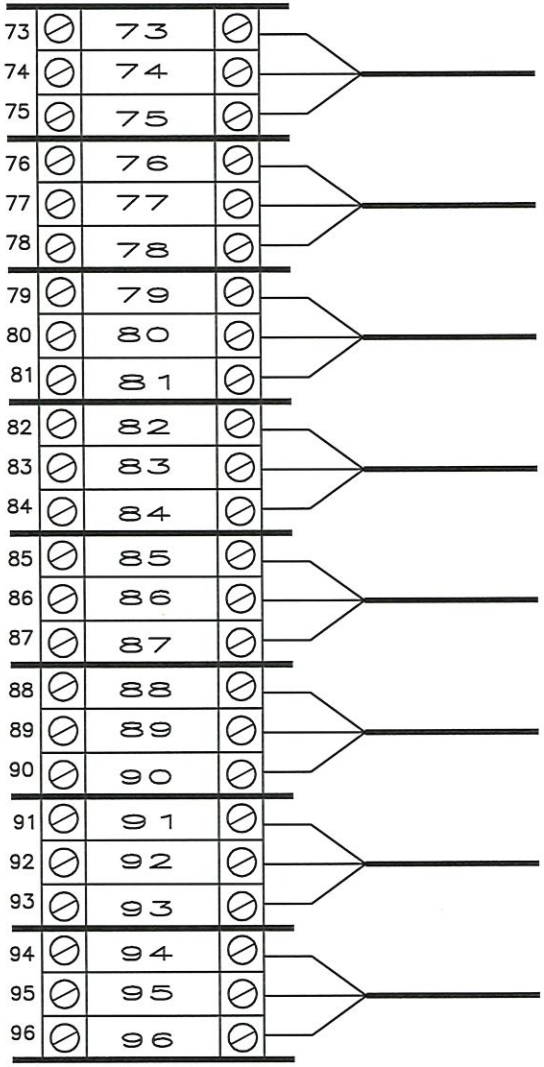
Percorso File : QGEN.DWG

Nr. Foglio 10

Nr. Fogli 19

Rev. 0

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q12

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q12

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q13

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q13

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q14

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q14

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q15

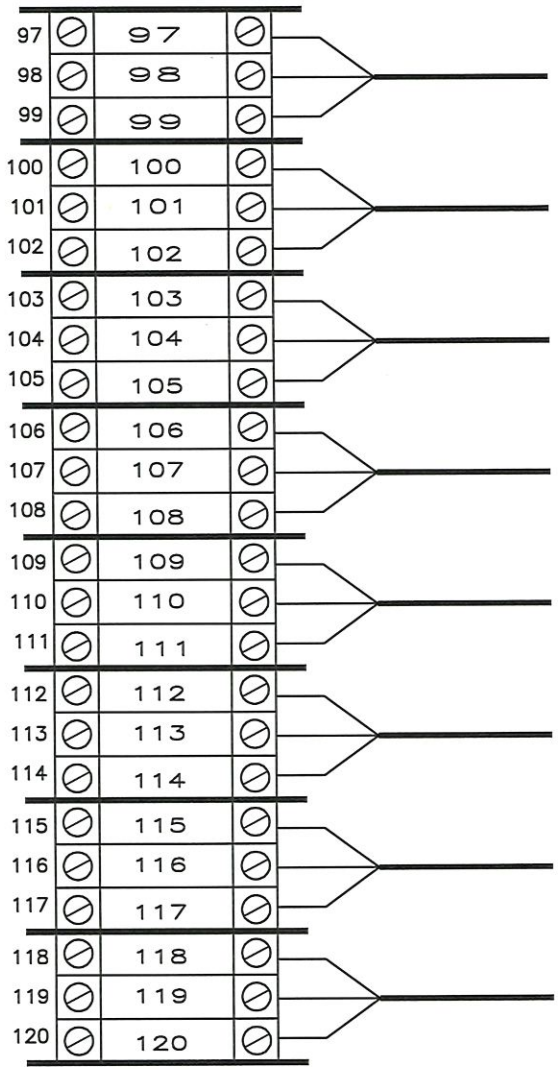
Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q15

MORSETTIERA X3

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	
Progetto Esecutivo :	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :	
Descrizione:	QUADRO ELETTRICO QGEN SCHEMA MORSETTIERA
Matricola	105/26
Cliente	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File :	QGEN.DWG
Percorso File :	QGEN.DWG
Nr. Foglio	11
Nr. Fogli	19
Rev.	0

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q16

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q16

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q17

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q17

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q18

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q18

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q19

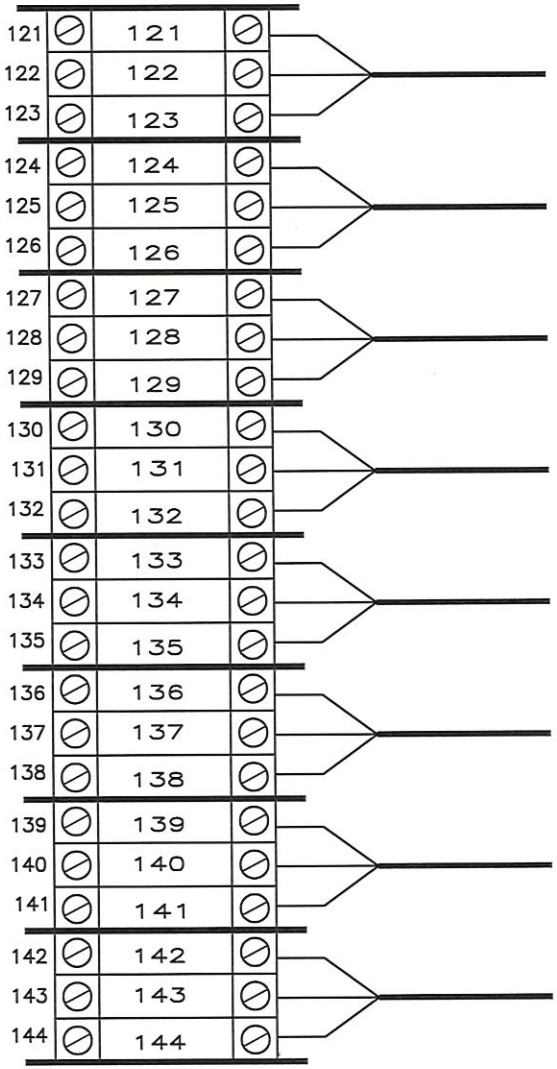
Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q19

MORSETTIERA X3

COMEC s.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	
Progetto Esecutivo :	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :	
Descrizione:	QUADRO ELETTRICO QGEN SCHEMA MORSETTIERA
Matricola	105/26
Cliente	MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File :	QGEN.DWG
Percorso File :	QGEN.DWG
Nr. Foglio	1
Nr. Fogli	19
Rev.	0

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q20

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q20

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q21

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q21

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q22

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q22

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q23

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q23

MORSETTIERA X3

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	

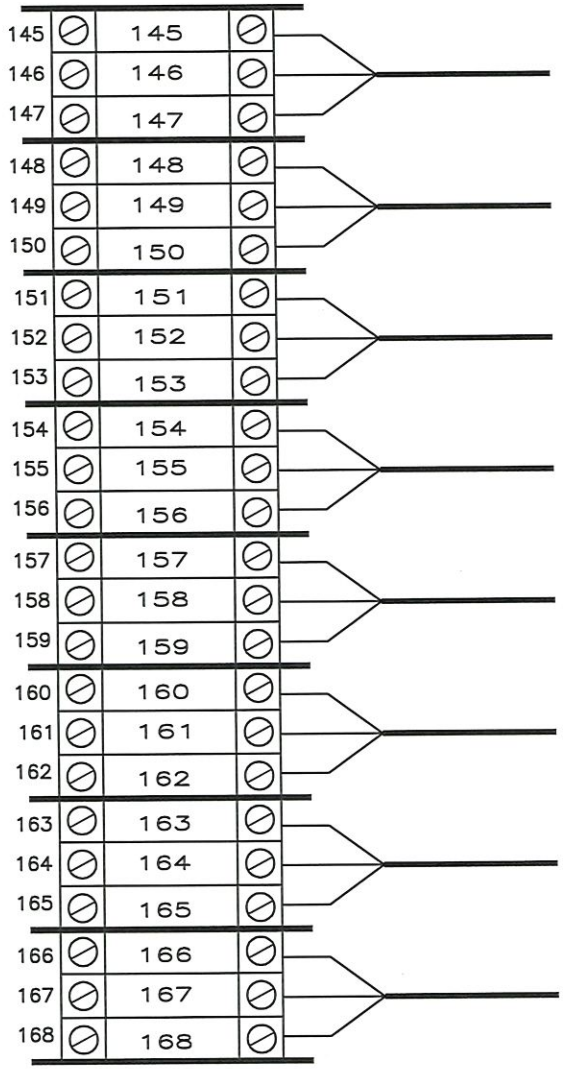
Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE

Nome File :	Percorso File :	Nr. Foglio	Nr. Fogli	Rev.
QGEN.DWG	QGEN.DWG	13	19	0

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q24

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q24

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q25

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q25

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q26

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q26

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q27

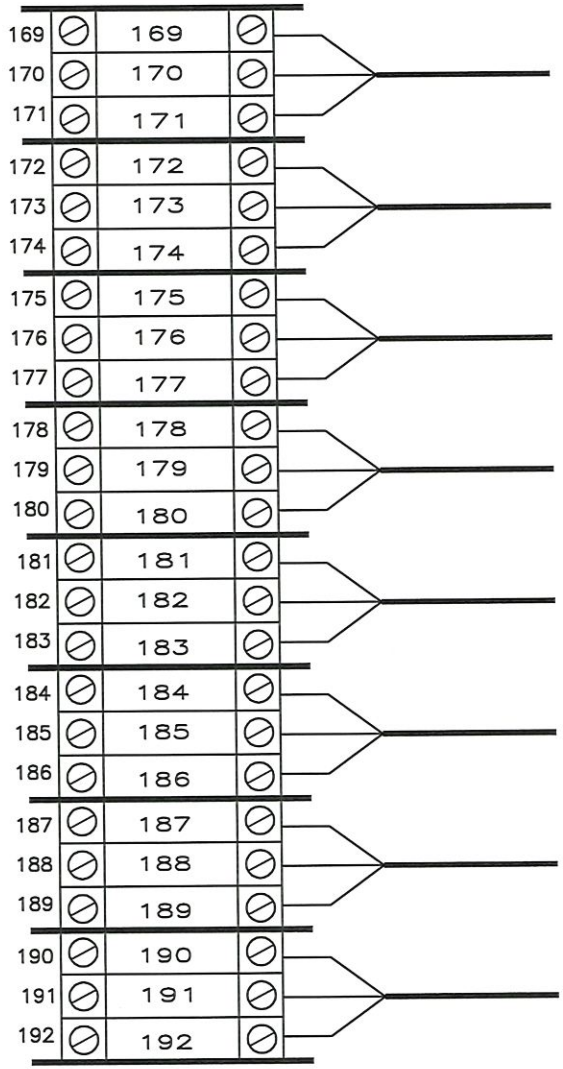
Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q27

MORSETTIERA X3

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 26/03/26	Progetto Esecutivo :	Descrizione:	Matricola 105/26
Disegn. A. Z.	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	QUADRO ELETTRICO QGEN	Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Proget.	Note :	SCHEMA MORSETTIERA	Nome File : QGEN.DWG — Percorso File : QGEN.DWG — Nr. Foglio 14 — Nr. Fogli 19 — Rev. 0
visto			

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q28

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q28

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q29

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q29

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q30

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q30

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q31

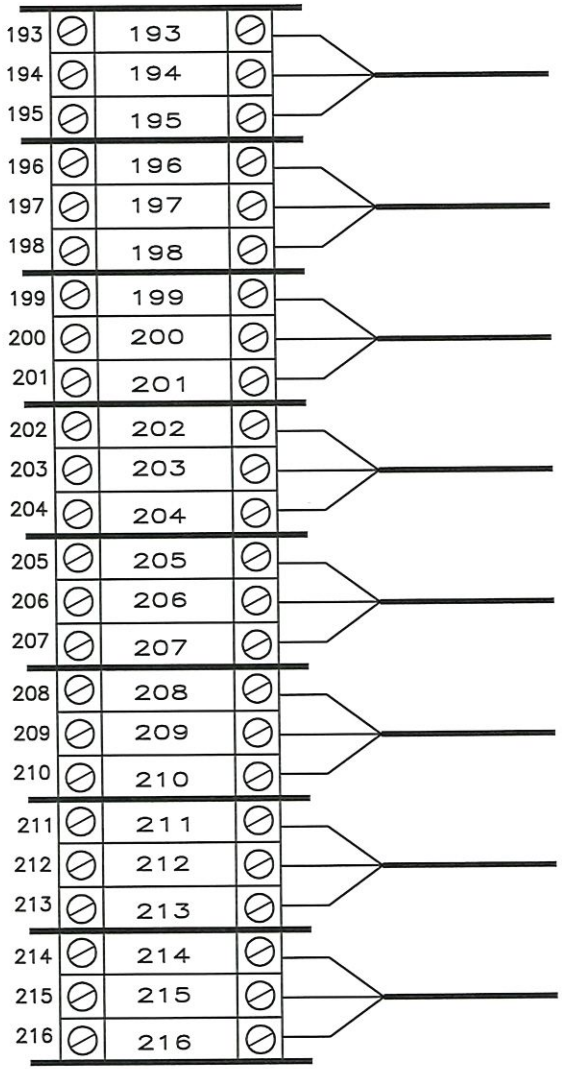
Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q31

MORSETTIERA X3

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 26/03/26	Progetto Esecutivo :	Descrizione:	Matricola 105/26		
Disegn. A. Z.	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	QUADRO ELETTRICO QGEN	Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE		
Proget.	Note :	SCHEMA MORSETTIERA	Nome File : QGEN.DWG	Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 15 / Nr. Fogli 19 / Rev. 0
visto					

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q32

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q32

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q33

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q33

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q34

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q34

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q35

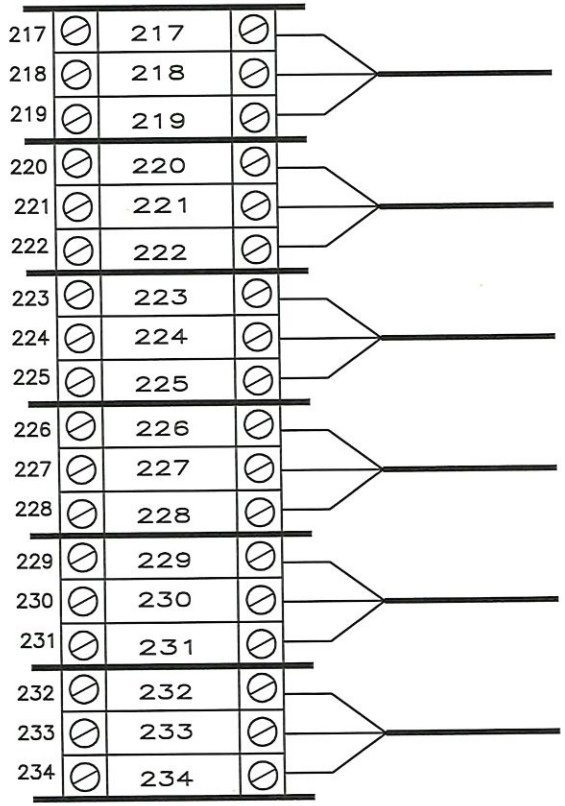
Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q35

MORSETTIERA X3

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data 26/03/26	Progetto Esecutivo :	Descrizione:	Matricola 105/26				
Disegn. A. Z.	ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)	QUADRO ELETTRICO QGEN	Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE				
Proget.	Note :	SCHEMA MORSETTIERA	Nome File : QGEN.DWG	Percorso File : QGEN.DWG	Nr. Foglio 16	Nr. Fogli 19	Rev. 0
visto							

MORSETTIERA X3



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q36

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q36

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q37

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q37

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q38

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q38

MORSETTIERA X3

COMEC s.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

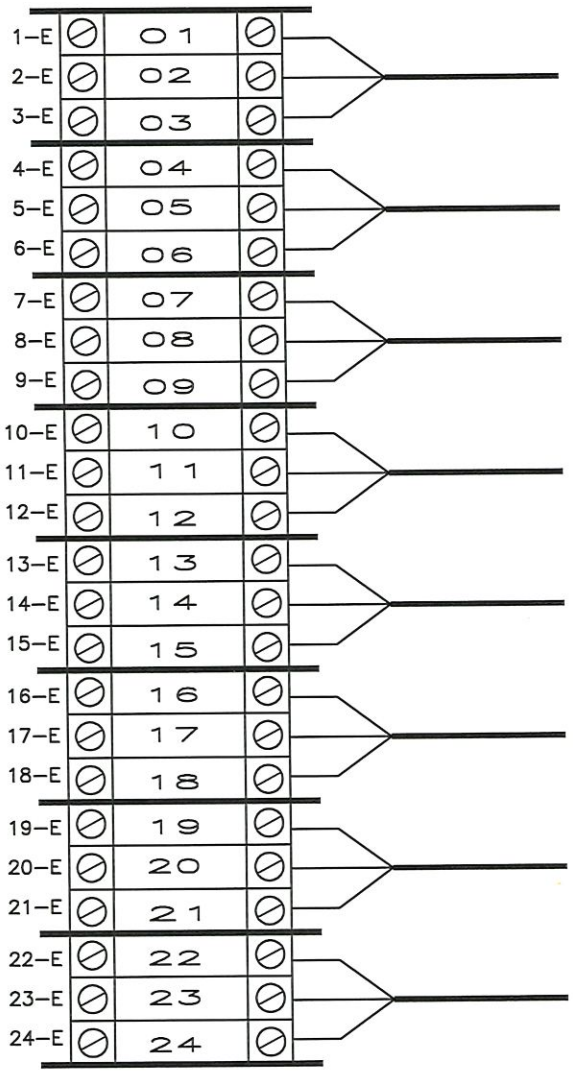
Data 26/03/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File : QGEN.DWG
Percorso File : QGEN.DWG
Nr. Foglio 17
Nr. Fogli 19
Rev. 0

MORSETTIERA X4



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE QG–E

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE QG–E

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q1–E

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q1–E

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q2–E

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q2–E

Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q3–E

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q3–E

MORSETTIERA X4

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

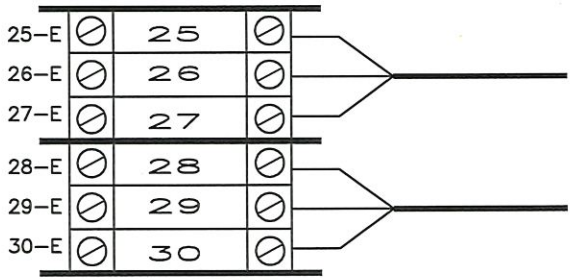
Data 26/03/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File : QGEN.DWG
Percorso File : QGEN.DWG
Nr. Foglio 18
Nr. Fogli 19
Rev. 0

MORSETTIERA X4



Sigla: CONTATTO AUSILIARE DI STATO INTERRUTTORE Q4–E

Sigla: CONTATTO AUSILIARE SCATTATO INTERRUTTORE Q4–E

MORSETTIERA X4

COMEC S.r.l.
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19
www.comeccab.it – 0818511774

Data	26/03/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	

Progetto Esecutivo :
ISTITUTO D'ARTE "P.SELVATICO" PADOVA (PD)
Note :

Descrizione:
QUADRO ELETTRICO QGEN
SCHEMA
MORSETTIERA

Matricola 105/26
Cliente MINISTERO DELL'ISTRUZIONE
Nome File : QGEN.DWG
Percorso File : QGEN.DWG
Nr. Foglio 19
Nr. Fogli 19
Rev. 0