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

P.Iva e C.F. 06414831211

e-Cert.
Allowing 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 GENERALE PIANO TERRA QGPT



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
9	SCHEMA ELETTRICO – MORSETTIERA

Data 15 / 05 / 2026 **Firma**

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

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

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:	**Megawatt S.p.A.** **Via Circumvallazione Esterna,42 – 80025 Casoria (na)**
Descrizione Quadro:	**Quadro Generale Piano Terra**
Locazione del quadro:	**Istituto Salesiani**
Quadro:	**QGPT**
Identificazione del quadro:	**164 / 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).

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]	80 A
Corrente nominale ammissibile di breve durata (sbarre principali) [Icw]	10KA
Corrente nominale ammissibile di picco (valore di cresta) [Ipk]	15KA
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	15x10 mm²

Alimentazione	3F+N+PE
Partenze	36
Trattamento	
Installazione	Pavimento

Dimensioni (B x H x P) e massa (non prescritta per ANS)	993x1950x251 [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.
Moving your business forward

Certificato
ISO 9001:2015

Caratteristiche Principali

Struttura realizzata con carpenteria **Siemens S.p.A.** serie **Alpha 800 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.
Moving your business forward

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

Codice	Descrizione	Q.tà	Marca
3NW7063	BASE SEZX FUS. CILINDR.10X38 3P+N 32A 3UM	2	SIEMENS S.P.A.
3NW60011	FUSIBILE CILINDRICO 10,3X38 6A GG	3	SIEMENS S.P.A.
3NW60121	FUSIBILE CILINDRICO 10X38 32A GG	3	SIEMENS S.P.A.
4NC60100YB00	TRAFO DI CORRENTE AD ANELLO 100/5A	3	SIEMENS S.P.A.
5SD74640	SURGE ARR.C/T2/II 350V TN-S/TT	1	SIEMENS S.P.A.
5SL42167	INT. MT 2P C16 ICN 10000A	1	SIEMENS S.P.A.
5SL44327	INT. MT 4P C32 ICN 10000A	4	SIEMENS S.P.A.
5SM26430	BLOCCO DIFF. 4P 40A 0,3A TIPO AC X 5SL	4	SIEMENS S.P.A.
5SP44807	INT. MT 10KA 4P C 80A 6UM	1	SIEMENS S.P.A.
5SU13531KK10	MTD 4,5KA 15KA 1P+N C10 TIPO AC 30MA	6	SIEMENS S.P.A.
5SU13531KK16	MTD 4,5KA 15KA 1P+N C16 TIPO AC 30MA	20	SIEMENS S.P.A.
5SU13537KK16	MTD 4,5KA 15KA 1P+N C16 TIPO A 30MA	6	SIEMENS S.P.A.
5TT58000	CONTATTORE 20A 230VCA 2NA 1UM ACC.	4	SIEMENS S.P.A.
7KT1682	PAC1600 MULTIMETRO GUIDA DIN MODBUS	1	SIEMENS S.P.A.
7LQ2300	INT.CREPUSCOLARE 230VCA 1-100KLUX IP20 1UM	1	SIEMENS S.P.A.
8GD9132	TASCA PORTASCHEMI	1	SIEMENS S.P.A.
8GF5760	SUPPORTO SBARRE GRAD.15X5/20X5/30X5	3	SIEMENS S.P.A.
8GF9652	SUPP.CANAL/SBARRE ORIZ.B600(COPPIA)	4	SIEMENS S.P.A.
8GF9656	GUIDA PER SUPP.SBARRE H1200(COPPIA)	1	SIEMENS S.P.A.
8GF9658	GUIDA PER SUPP.SBARRE H1800(COPPIA)	1	SIEMENS S.P.A.
8GK23256KK43	ALPHA PAVIM. IP30 MONOBL. H1800 B900 P25	1	SIEMENS S.P.A.
8GK63522KK23	KIT APP. MODULARI 1X24UM H200 B600	7	SIEMENS S.P.A.
8GK91228KK04	PARETI LAT. IP55 RAL7035 H1800 (COPPIA)	1	SIEMENS S.P.A.
8GK91258KK12	MONTANTE INTERMEDIO H1800	1	SIEMENS S.P.A.
8GK95058KK21	PORTA TRASPARENTE IP43/IP55 B600 H1800	1	SIEMENS S.P.A.
8GK95158KK41	PORTA IN LAMIERA IP43/IP55B250 H1800	1	SIEMENS S.P.A.
8GK96065KK10	COPERTURA CIECA 1/4 GIRO H800 B250	1	SIEMENS S.P.A.
8GK96067KK10	COPERTURA CIECA 1/4 GIRO H1000 B250	1	SIEMENS S.P.A.
8GK96231KK20	COPERTURA CIECA 1/4 GIRO H200 B600	2	SIEMENS S.P.A.
8GK99100KK00	MOSTRINE CIECHE RAL7035 12UM	3	SIEMENS S.P.A.
8GK99200KK10	SBARRA DI TERRA PE B600	1	SIEMENS S.P.A.
8GK99200KK28	KIT ANGOLARE PER MORSETTIERA IN VANO CAV	1	SIEMENS S.P.A.
8GK99200KK35	TRAVERSE B600 PER SISTEMA SBARRE ORIZZ.	1	SIEMENS S.P.A.
8GK99200KK37	COP. B600 PER SIST. SBARRE ORIZZ. TRASP.	1	SIEMENS S.P.A.
IT28GF5771	SBARRA RAME 15X5, L=1300 FOR. E FILETT.	2	SIEMENS S.P.A.

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

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

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

TEST REPORT
VERBALE DI COLLAUDO

Test Report No. *Verbale di collaudo No.*	164
Date of document: *Data del documento:*	15/05/2026

Customer/*Cliente*:	Megawatt S.p.A.		
Equipment / *Apparecchiatura*:	Alpha 800 / Siemens S.p.A.	**Date/*Del*:**	15/058/2026
COMEC S.r.l. Project/*Commessa*:	045 / 26	**Matr./*Serial*:**	164/26
Framework Name/*Denominazione Quadro*:	Quadro Generale Piano Terra	**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**	125	**A**
Rated short-time current *Corrente nominale di breve durata*	**Icw**	6	**kA**
Rated peak withstand current *Corrente nominale di picco*	**Ipk**	9	**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*	164/26D
Single line dwg. *Schema unifilare*	164/26 QGPT
Schematic dwg. *Schema funzionale*	164/26 QGPT
Electrical Terminal *Schema Morsettiera*	164/26 QGPT

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:

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 G. Palombo, 10 - 80126 NAPOLI www.comeccab.it - P.I.va C.F. 05140831211

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

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 GENERALE PIANO TERRA
NATURA DELLA CORRENTE	3F+N+PE
PORTATA NOMINALE In(A)	80A
TENSIONE NOMINALE V(V)	400V
FREQUENZA F(Hz)	50Hz
TIPO AS / ANS	AS
FORMA DI SEGREGAZIONE	1
POTERE DI INTERRUZIONE GEN. PI(KA)	10
NORMA DI RIF. INTERRUTTORI	CEI EN 60947-2 / EN60898
GRADO DI PROT. DELLA STR. IP	55
DIMENSIONE DELLA STR. BxHxP (mm)	993x1950x251mm
MATRICOLA	164/26
NORMA GENERALE QUADRI ELETTRICI DI BT EN 61439-1/2 CEI 17-113	

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

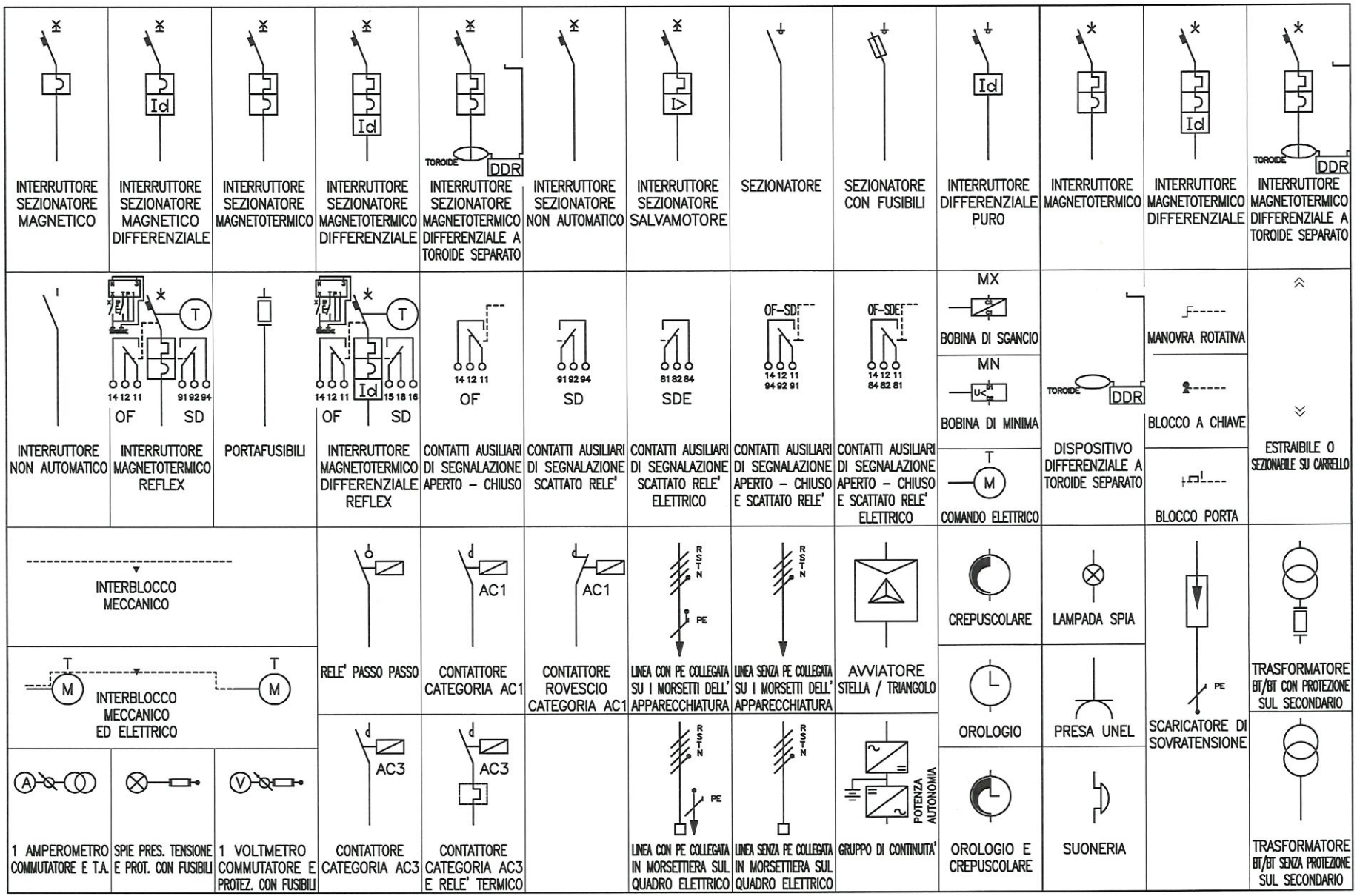
Data 17/04/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo : SALESANI

Note :

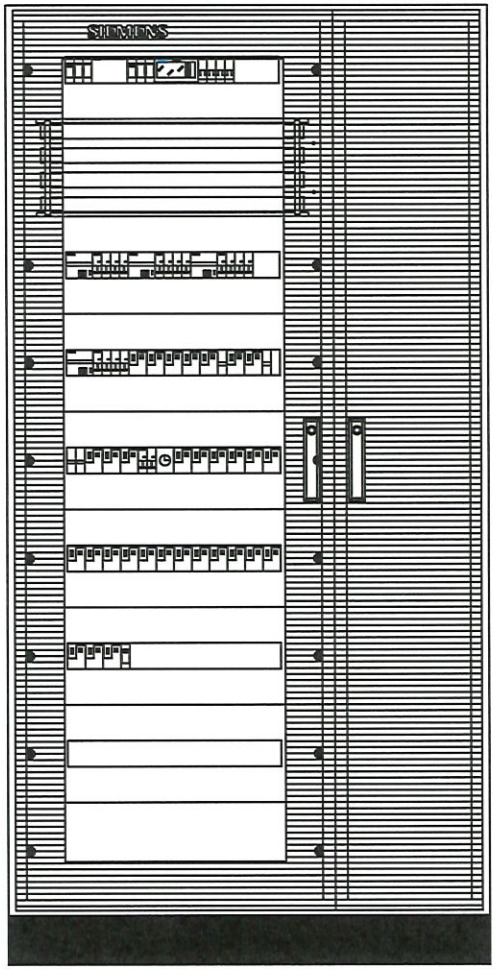
Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA DATI DI TARGA

Matricola 164/26
Cliente SALESANI
Nome File : QGPT.DWG
Percorso File : QGPT.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 1
Rev. 0



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

Data	17/04/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	
Progetto Esecutivo :	SALESANI
Note :	
Descrizione:	QUADRO GENERALE PIANO TERRA
	LEGENDA QUADRO
Matricola	164/26
Cliente	SALESANI
Nome File :	QGPT.DWG
Percorso File :	QGPT.DWG
Nr. Foglio	1
Nr. Fogli	1
Rev.	0



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): 1.950
LARGHEZZA (mm): 993
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 17/04/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

Progetto Esecutivo : SALESANI

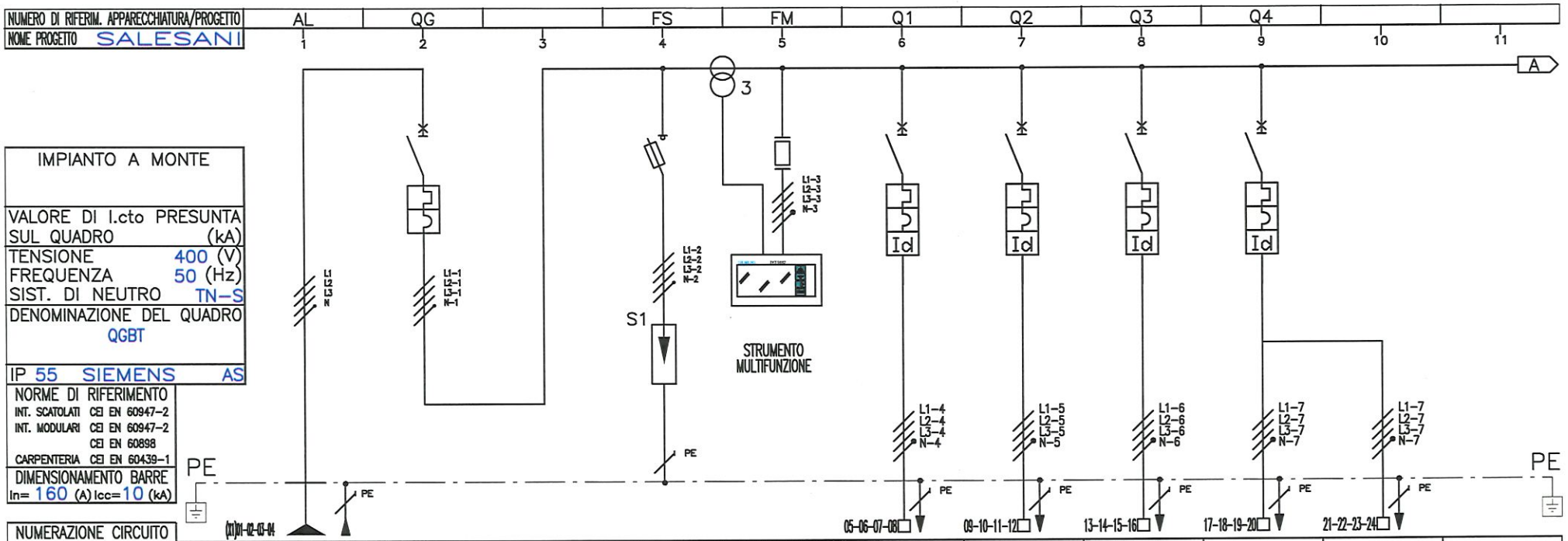
Note :

Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA
FRONTE QUADRO

Matricola 164/26
Cliente SALESANI

Nome File : QGPT.DWG
Percorso File : QGPT.DWG

Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 1
Rev. 0



NUMERAZIONE CIRCUITO	DESCRIZIONE DEL CIRCUITO	ALIMENTAZIONE QUADRO		INTERRUTTORE GENERALE		PROTEZIONE SCARICATORE DI SOVRATENSIONE	PROTEZIONE MULTIMETRO	QP1 PREDISPOSIZIONE QUADRO PIANO 1	QP2 PREDISPOSIZIONE QUADRO PIANO 2	QFV1 QUADRO FOTOVOLTAICO COPERTURA	QCDZ1 UNITA' ESTERNA		
	TIPO			5SP		3NW		5SL+5SM	5SL+5SM	5SL+5SM	5SL+5SM		
INTERRUTTORE	P.D.I. (kA)			10				10	10	10	10		
	N. POLI x In (A)			4x80				4x32	4x32	4x32	4x32		
	CURVA / SGANCIAT.			C				C	C	C	C		
	SOGLIA Irth (A)			80				32	32	32	32		
	SOGLIA Irm (A)			10Irth				10Irth	10Irth	10Irth	10Irth		
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)							0,3	0,3	0,3	0,3		
	RITARDO (ms)							ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO		
	CLASSE							AC	AC	AC	AC		
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)					3x32+N	3x32 + N						
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO					5SD74640	PAC1600						
CONDUTTORE	TIPO	FG17					FS17	FG16(O)R16	FG16(O)R16	FG16(O)R16	FG16(O)R16	FG16(O)R16	
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm^2)	4x35+PE					4x2,5	4x10+PE	4x10+PE	4x10+PE	4x6+PE	4x6+PE	
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA												
	Ib (A) Iz (A)	41,7									22,8		
	Un (V) Pn (kW)	400	24,2					400	400	400	400	15	400
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%												
AUSILIARI ELETTRICI													
NOTE							T.A. – 100/5A						

COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-Via G. Paisiello n. 19 - 081.5211774 - www.comecsrl.it - email@comecsrl.it

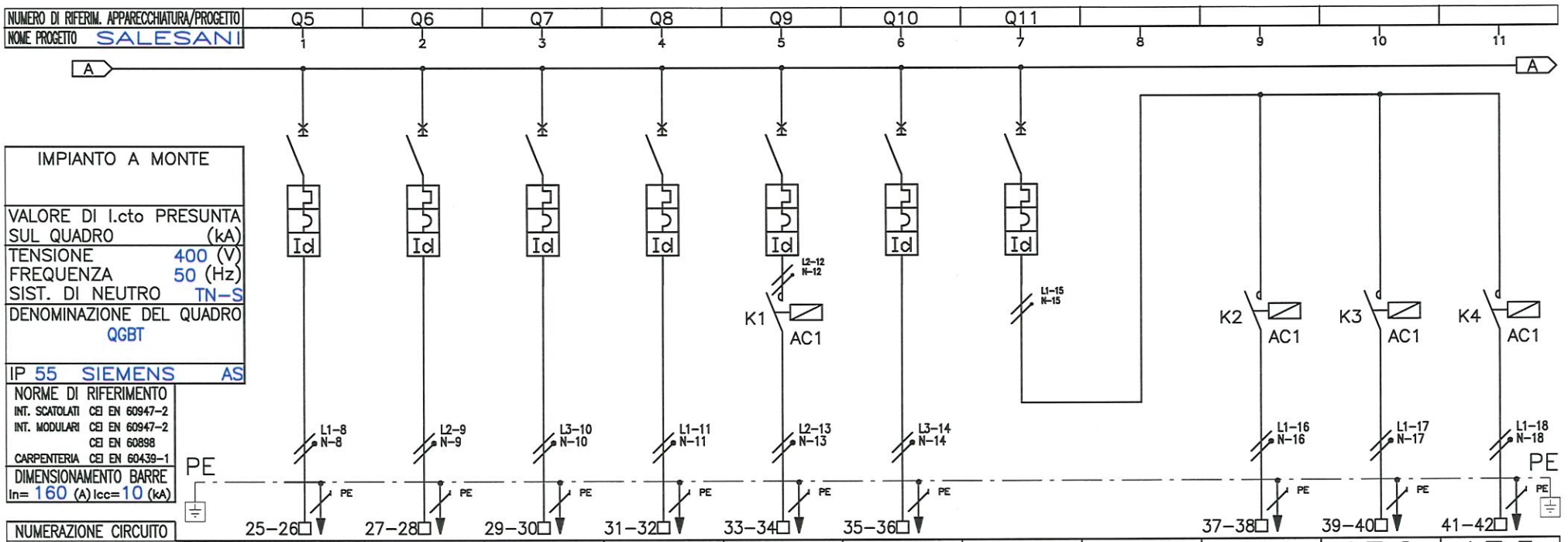
CLIENTE : *SALESANI*

IMPIANTO : *ELETTRICO – SALESANI*

DATA 17/04/26 | PAG. 1 DI 5 | Ed. 0

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

TAVOLA



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	QGBT
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= 160 (A) Icc=10 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO		L1		L2		L3		L4		L5		L6		L7			L7.1		L7.2		L7.3	
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO		ILLUMINAZIONE SALA ASCOLTO + CONSULENZE		ILLUMINAZIONE WC - WC DIS. LAVANDERIA SALA QUADRO		ILL. FRONT OFFICE		ILLUMINAZIONE WC +		ILLUMINAZIONE SCALE		ILLUM. SALA COMMIALE E FERMO POSTA		ILLUM. ESTERNA			COMANDO ILLUM. ESTERNA LATO 1		COMANDO ILLUM. ESTERNA LATO 2		COMANDO ILLUM. ESTERNA LATO 3	
INTERRUTTORE	TIPO	5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU16								
	P.D.I. (kA)	4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5								
	N. POLI x In (A)	1x10+N		1x10+N		1x10+N		1x10+N		1x16+N		1x16+N		1x16+N								
	CURVA / SGANCIAT.	C		C		C		C		C		C		C								
	SOGLIA Irth (A)	10		10		10		10		16		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		0,03		0,3								
	RITARDO (ms)	ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO								
	CLASSE	AC		AC		AC		AC		AC		AC		AC								
CONTATTORE O RELE' PASSO-PASSO	TIPO TENSIONE BOBINA (V)									5TT58000	230						5TT58000	230	5TT58000	230	5TT58000	230
	N. POLI x In (A)									2x20							2x20		2x20		2x20	
TERMICO	TIPO SOGLIA Irth (A)																					
FUSIBILE	N. POLI x In (A)																					
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO																					
CONDUTTORE	TIPO	FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16					FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16	
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm^2)	2x2,5+PE		2x2,5+PE		2x2,5+PE		2x2,5+PE		2x4+PE		2x4+PE					2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE	
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA																					
	Ib (A) Iz (A)	2,1		0,8		2,6		0,8		2,1		2,1					1,3		1,3		1,3	
	Un (V) Pn (kW)	230	0,5	230	0,2	230	0,6	230	0,2	230	0,5	230	0,5				230	0,3	230	0,3	230	0,3
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%																					
AUSILIARI ELETTRICI										CONTATTORE				CONTATTORE								
NOTE																						

COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80126-NAPOLI-Via G. Palatucci n. 19 - 0815511774 - www.comeccab.it - ewalin@comeccab.it

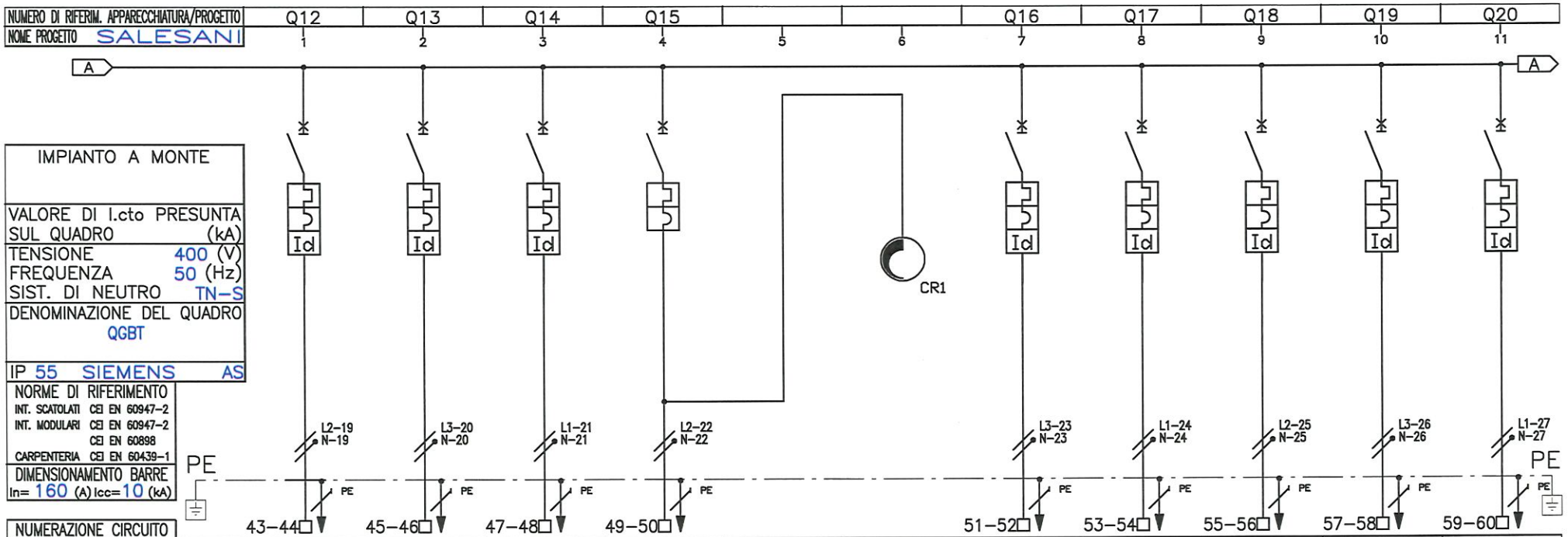
CLIENTE : *SALESANI*

IMPIANTO : *ELETTRICO – SALESANI*

DATA 17/04/26 | PAG. 2 DI 5 | Ed. 0

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

TAVOLA



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	QGBT
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= 160 (A) Icc= 10 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO		43-44	45-46	47-48	49-50			51-52	53-54	55-56	57-58	59-60
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO		L8 ILL. POLIFUNZIONALE	L9 ILLUM. LETTO 2 E WC	LE1 ILLUMINAZIONE EMERGENZA	L.10 ILL BAGNO - RIP. EST		CREPUSCOLARE LUCI ESTERNE	ILLUMINAZIONE BIBLIOTECA	F1 PRESE BIBLIOTECA	F2 PRESE DI SERVIZIO WC WC DIS - SALA QUADRO LAVANDERIA	F3 PRESE SALA ASCOLTO CONSULENZE	F4 PRESE POLIFUNZIONALE SCALA SALONE
INTERRUTTORE	TIPO	5SU13	5SU13	5SU13	5SL			5SU13	5SU13	5SU13	5SU13	5SU13
	P.D.I. (kA)	4,5	4,5	4,5	10			4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
	N. POLI x In (A)	1x16+N	1x16+N	1x16+N	2x16			1x10+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N
	CURVA / SGANCIAT.	C	C	C	C			C	C	C	C	C
	SOGLIA Irth (A)	16	16	16	16			10	16	16	16	16
	SOGLIA Irm (A)	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth			10Irth	10Irth	10Irth	10Irth	10Irth
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)	0,03	0,03	0,03				0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
	RITARDO (ms)	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO				ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO	ISTANTANEO
	CLASSE	AC	AC	AC				AC	AC	AC	AC	AC
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	FG16(O)R16	FG16(O)R16	FG16(O)R16	FG16(O)R16			FG16(O)R16	FG16(O)R16	FG16(O)R16	FG16(O)R16	FG16(O)R16
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm^2)	2x4+PE	2x4+PE	2x4+PE	2x4+PE			2x4+PE	2x4+PE	2x4+PE	2x4+PE	2x4+PE
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA											
	Ib (A) Iz (A)	0,8	0,8	2,1					4,5	4,5	4,5	4,5
	Un (V) Pn (kW)	230 0,2	230 0,2	230 0,5	230 0,1			230 0,4	230 1	230 1	230 1	230 1
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%											
AUSILIARI ELETTRICI												
NOTE												

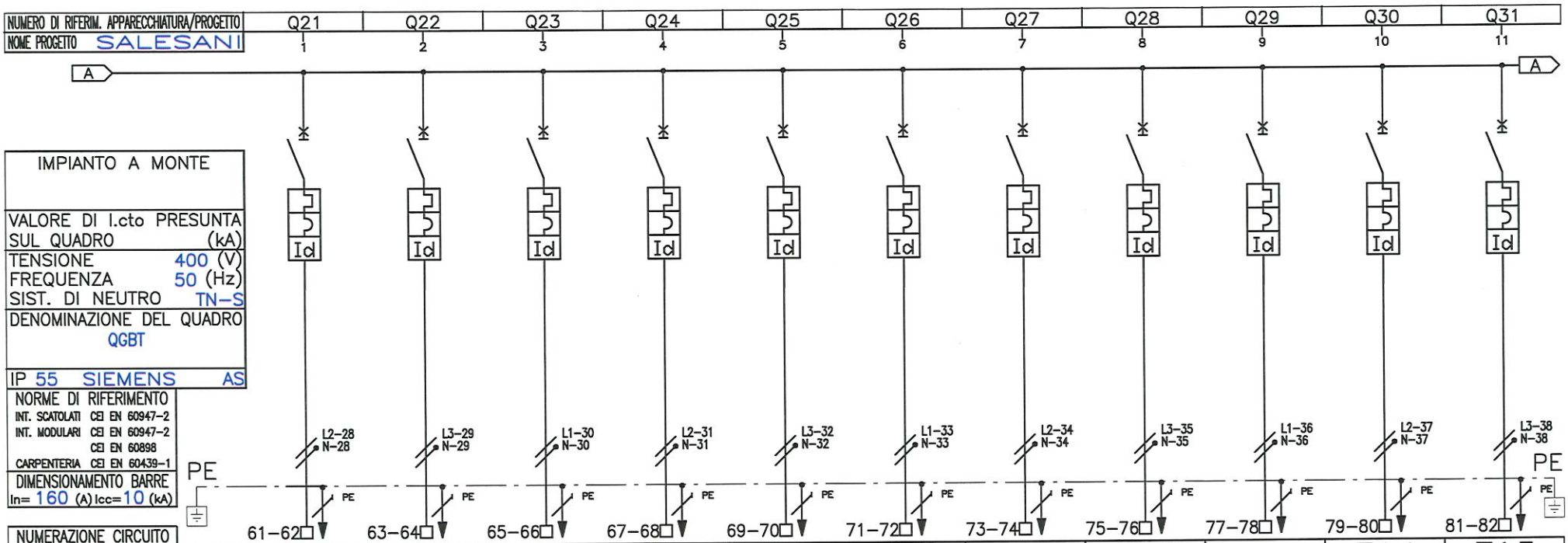
COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80128-NAPOLI-Via G. Paisiello n. 19 - 081/5711774 - www.comecnabit - email@comecnabit

CLIENTE : *SALESANI*

IMPIANTO : *ELETTRICO - SALESANI*

DATA 17/04/26 | PAG. 3 DI 5 | Ed. 0
Disegnatore : A. Z. | File: QGBT.DWG

TAVOLA



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	QGBT
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= 160 (A) Icc= 10 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO		F5		F6		F7		F8		F9		F10		F11		F12		F13		F14		F15	
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO		PRESE FRONT OFFICE		PRESE SALA CONVIVIALE E FERMO POSTA		PRESE CAMERA LETTO 1 E WC LETTO ASCOLTO E WC		SCALDINO 1		SCALDINO 2		SCALDINO 3		SCALDINO 4		U.I. CDZ SCALDINO 5		U.I. 2 CDZ SCALDINO 6		PRESE BAGNO + RIP. EST		PRESE 2 FRONT OFFICE	
INTERRUTTORE	TIPO	5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU13		5SU13	
	P.D.I. (kA)	4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5	
	N. POLI x In (A)	1x16+N		1x16+N		1x16+N		1x16+N		1x16+N		1x16+N		1x16+N		1x16+N		1x16+N		1x16+N		1x16+N	
	CURVA / SGANCIAT.	C		C		C		C		C		C		C		C		C		C		C	
	SOGLIA Irth (A)	16		16		16		16		16		16		16		16		16		16		16	
	SOGLIA Irm (A)	10Irth		10Irth		10Irth		10Irth		10Irth		10Irth		10Irth		10Irth		10Irth		10Irth		10Irth	
DIFFERENZIALE	SOGLIA Id (A)	0,03		0,03		0,03		0,03		0,03		0,03		0,03		0,03		0,03		0,03		0,03	
	RITARDO (ms)	ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO		ISTANTANEO	
	CLASSE	AC		AC		AC		AC		AC		AC		AC		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	FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16		FG16(O)R16	
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm^2)	2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE		2x4+PE	
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA																						
	Ib (A) Iz (A)	4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		4,5		2,2		2,2		2,2		2,2	
	Un (V) Pn (kW)	230	1	230	1	230	1	230	1	230	1	230	1	230	1	230	1	230	1	230	0,5	230	0,5
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%																						
AUSILIARI ELETTRICI																							
NOTE																							

COMEC
PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI
80125-NAPOLI-Via G. Paisiello n. 19 - 0815931774 - www.comeccablt - email@comeccablt

CLIENTE : SALESANI

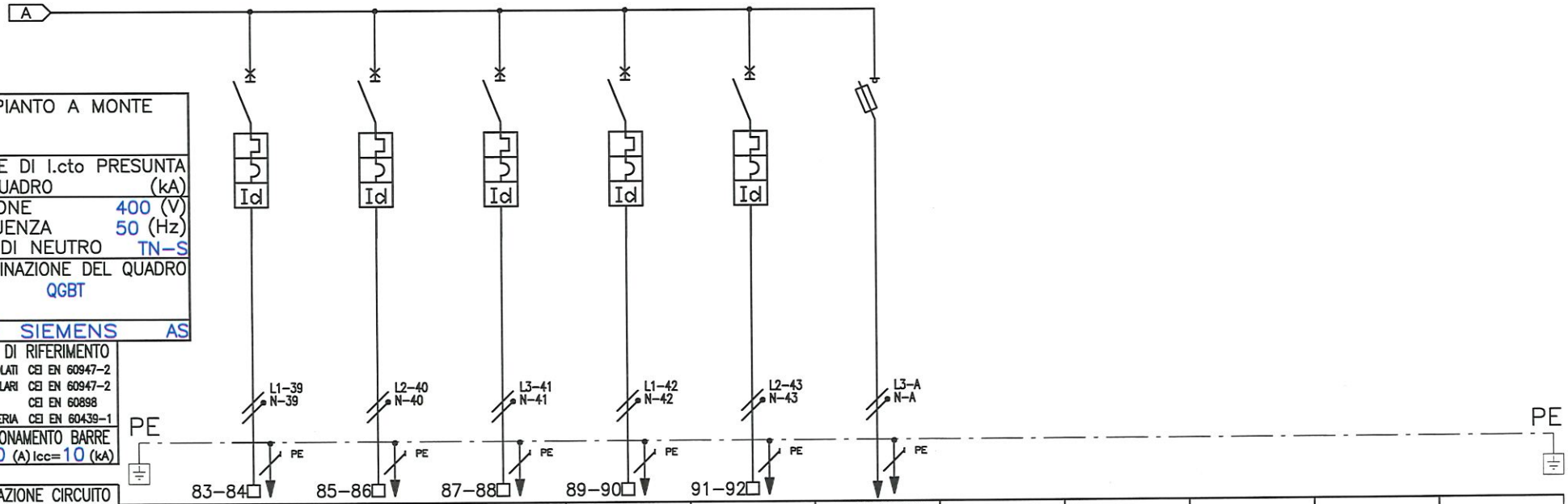
IMPIANTO : ELETTRICO - SALESANI

DATA 17/04/26 | PAG. 4 DI 5 | Ed. 0

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

TAVOLA

NUMERO DI RIFERIM. APPARECCHIATURA/PROGETTO	Q32	Q33	Q34	Q35	Q36	FA					
NOME PROGETTO SALESANI	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
QGBT

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= 160 (A) Icc= 10 (kA)

NUMERAZIONE CIRCUITO												
DESCRIZIONE DEL CIRCUITO		F16 IMPIANTO UNITA' INTERNE 1 CDZ	F17 IMPIANTO UNITA' INTERNE 1 CDZ	F18 IMPIANTI SPECIALI	DISPONIBILE	DISPONIBILE	PROTEZIONE CIRCUITO AUSILIARE					
INTERRUTTORE	TIPO	5SU13	5SU13	5SU13	5SU13	5SU13	3NW					
	P.D.I. (kA)	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5						
	N. POLI x In (A)	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N	1x16+N						
	CURVA / SGANCIAT.	C	C	C	C	C						
	SOGLIA Irth (A)	16	16	16	16	16						
	SOGLIA Irm (A)	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	AC	AC	A	A	AC						
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)						1x32+N					
ALTRE APPARECCHIATURE	TIPO											
CONDUTTORE	TIPO	FG16(O)R16	FG16(O)R16	FG16(O)R16								
	FORMAZIONE E SEZIONE (mm²)	2x4+PE	2x4+PE	2x4+PE								
LINEA	LUNGHEZZA (m) POSA											
	Ib (A) Iz (A)	4,5	4,5	2,2								
	Un (V) Pn (kW)	230 1	230 1	230 0,5	230	230	230					
	Icc. min. FINE LINEA (kA) Dv%											
AUSILIARI ELETTRICI												
NOTE												

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

CLIENTE : *SALESANI*

IMPIANTO : *ELETTRICO – SALESANI*

DATA 17/04/26 | PAG. 5 DI 5 | Ed. 0
Disegnatore : A. Z. | File: QGBT.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
	TRASFORMATORE
	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 ELETRICO
	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	17/04/26
Disegn.	A. Z.
Proget.	
visto	

Progetto Esecutivo : SALESANI

Note :

Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA SCHEMA AUSILIARE

Matricola 164/26

Cliente SALESANI

Nome File : QGPT.DWG

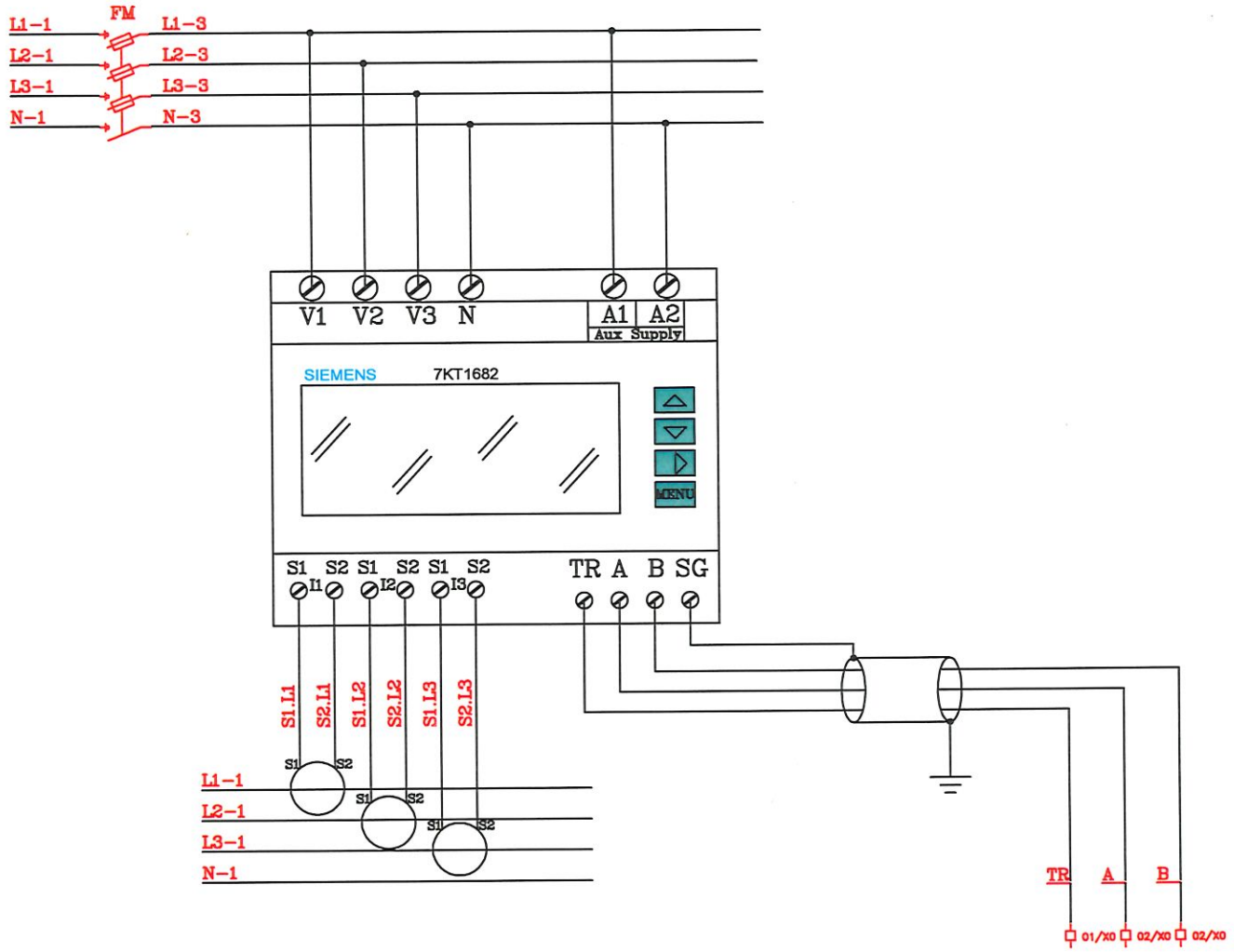
Percorso File : QGPT.DWG

Nr. Foglio 1

Nr. Fogli 3

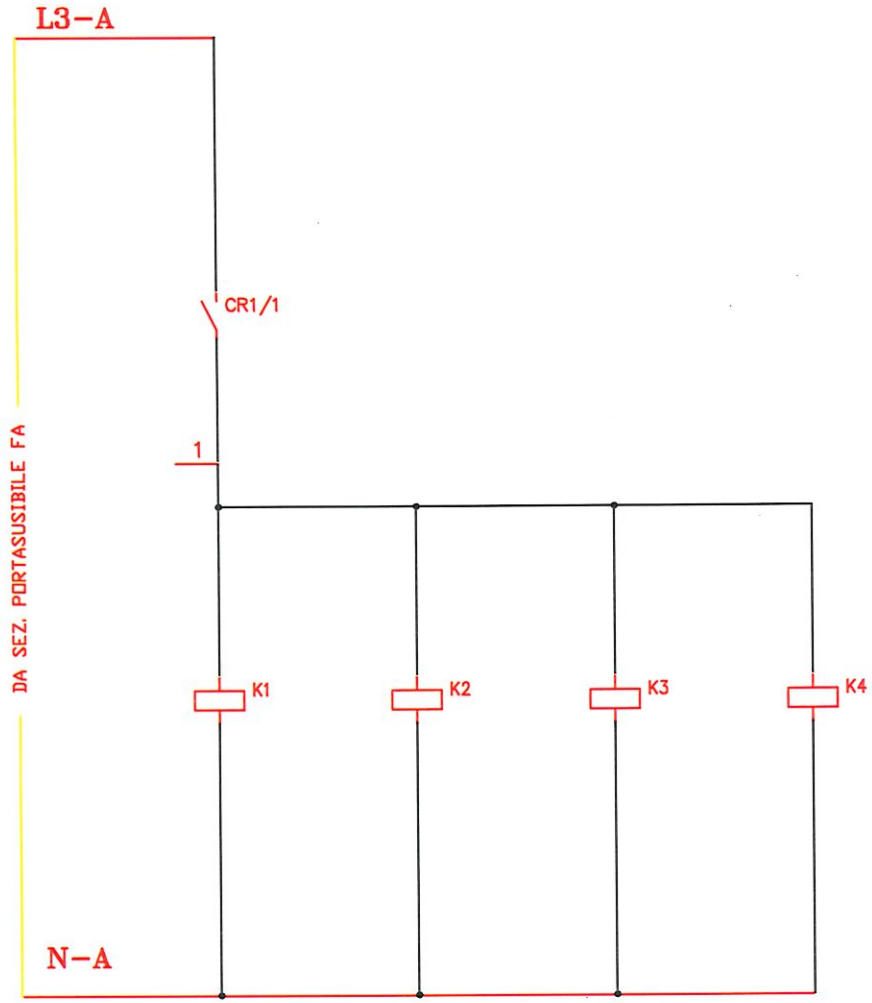
Rev. 0

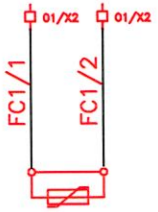
MULTIMETRO GENERALE



COMEC S.r.l. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI 80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it – 0818511774	Data 17/04/26 Disegn. A. Z. Proget. visto	Progetto Esecutivo : SALESANI Note :	Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA SCHEMA AUSILIARE	Matricola 164/26 Cliente SALESANI Nome File : QGPT.DWG Percorso File : QGPT.DWG	Nr. Foglio 2	Nr. Fogli 3	Rev. 0

PROTEZ. CIRCUITO AUSILIARE	L5 ILLUMINAZIONE SCALE	7.1 COMANDO ILL. ESTERNA LATO 1	7.2 COMANDO ILL. ESTERNA LATO 2	7.3 COMANDO ILL. ESTERNA LATO 3	SONDA CREPUSCOLARE				
	COMANDO CONTATTORE	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 17/04/26	Progetto Esecutivo : SALESANI	Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA SCHEMA AUSILIARE	Matricola 164/26		
Disegn. A. Z.			Cliente SALESANI		
Proget.	Note :		Nome File : QGPT.DWG	Percorso File : QGPT.DWG	Nr. Foglio 3 / Nr. Fogli 3 / Rev. 0
visto					

LEGENDA MORSETTIERA

X0	MORSETTIERA BUS MULTIMETRO
X1	MORSETTIERA PER CIRCUITI DI POTENZA
X2	MORSETTIERA PER CIRCUITI AUSILIARI

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

Data 17/04/26
Disegn. A. Z.
Proget.
visto

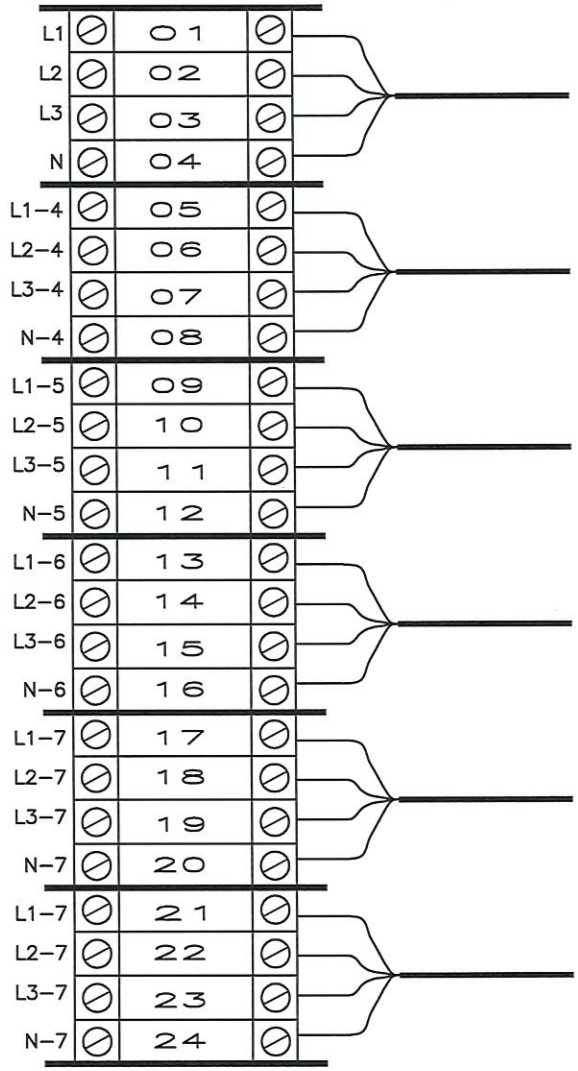
Progetto Esecutivo : SALESANI

Note :

Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA
SCHEMA MORSETTIERA

Matricola 164/26
Cliente SALESANI
Nome File : QGPT.DWG
Percorso File : QGPT.DWG
Nr. Foglio 1
Nr. Fogli 7
Rev. 0

MORSETTIERA X1



Sigla: ALIMENTAZIONE QUADRO

Sigla: QP1 PREDISPOSIZIONE QUADRO PIANO 1

Sigla: QP2 PREDISPOSIZIONE QUADRO PIANO 2

Sigla: QFV1 QUADO FOTOVOLTAICO COPERTURA

Sigla: QCDZ 1 UNITA' ESTERNA

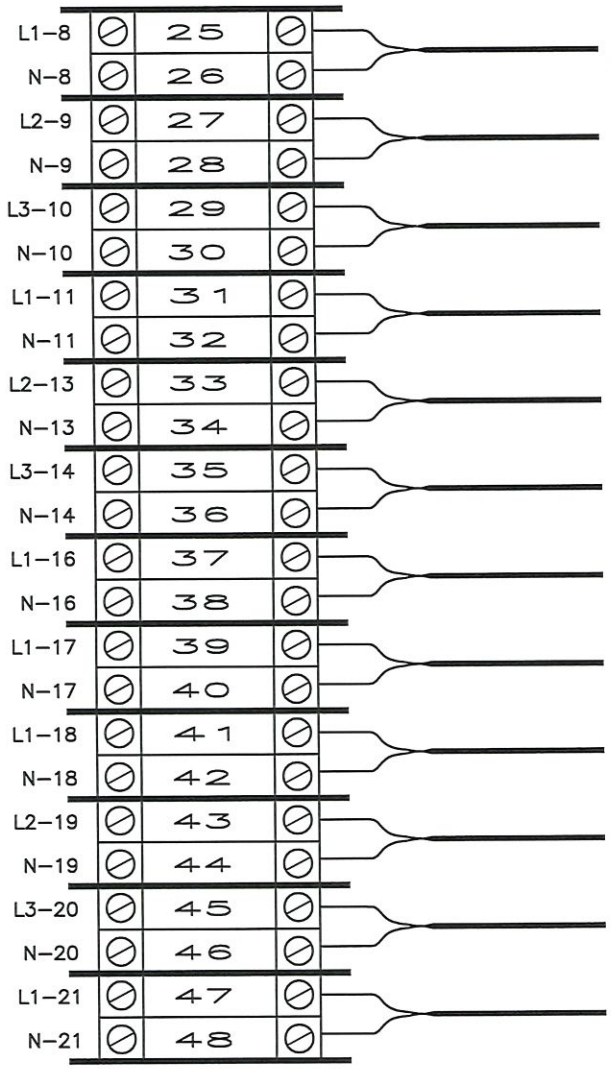
Sigla: QCDZ 1 UNITA' ESTERNA (DISPONIBILE)

MORSETTIERA X1

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

Data 17/04/26	Progetto Esecutivo : SALESANI	Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA SCHEMA MORSETTIERA	Matricola 164/26				
Disegn. A. Z.			Cliente SALESANI				
Proget.	Note :		Nome File : QGPT.DWG	Percorso File : QGPT.DWG	Nr. Foglio 2	Nr. Fogli 7	Rev. 0
visto							

MORSETTIERA X1



Sigla: L1 ILLUMINAZIONE SALA ASCOLTO + CONSULENZE

Sigla: L2 ILLUMINAZIONE WC – WC DIS. LAVANDERIA SALA QUADRO

Sigla: L3 ILL. FRONT OFFICE

Sigla: L4 ILLUMINAZIONE WC +

Sigla: L5 ILLUMINAZIONE SCALE

Sigla: L6 ILLUM. SALA CONVIVIALE E FERMO POSTA

Sigla: L7.1 COMANDO ILLUM. ESTERNA LATO 1

Sigla: L7.2 COMANDO ILLUM. ESTERNA LATO 2

Sigla: L7.3 COMANDO ILLUM. ESTERNA LATO 3

Sigla: L8 ILL. POLIFUNZIONALE

Sigla: L9 ILLUM. LETTO 2 E WC

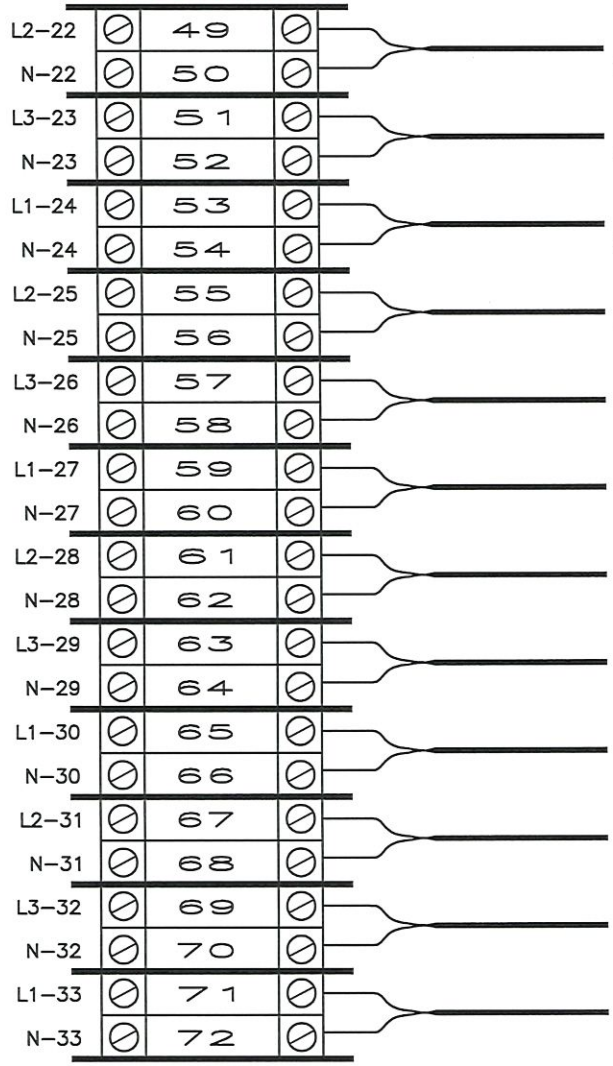
Sigla: LE1 ILLUMINAZIONE EMERGENZA

MORSETTIERA X1

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

Data 17/04/26	Progetto Esecutivo : SALESANI	Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA SCHEMA MORSETTIERA	Matricola 164/26		
Disegn. A. Z.			Cliente SALESANI		
Proget.	Note :		Nome File : QGPT.DWG	Percorso File : QGPT.DWG	Nr. Foglio 3 / Nr. Fogli 7 / Rev. 0
visto					

MORSETTIERA X1



Sigla: L.10 ILL BAGNO – RIP. EST

Sigla: ILLUMINAZIONE BIBLIOTECA

Sigla: F1 PRESE BIBLIOTECA

Sigla: F2 PRESE DI SERVIZIO WC WC DIS – SALA QUADRO LAVANDERIA

Sigla: F3 PRESE SALA ASCOLTO CONSULENZE

Sigla: F4 PRESE POLIFUNZIONALE SCALA SALONE

Sigla: F5 PRESE FRONT OFFICE

Sigla: F6 PRESE SALA CONVIVIALE E FERMO POSTA

Sigla: F7 PRESE CAMERA LETTO 1 E WC LETTO ASCOLTO E WC

Sigla: F8 SCALDINO 1

Sigla: F8 SCALDINO 2

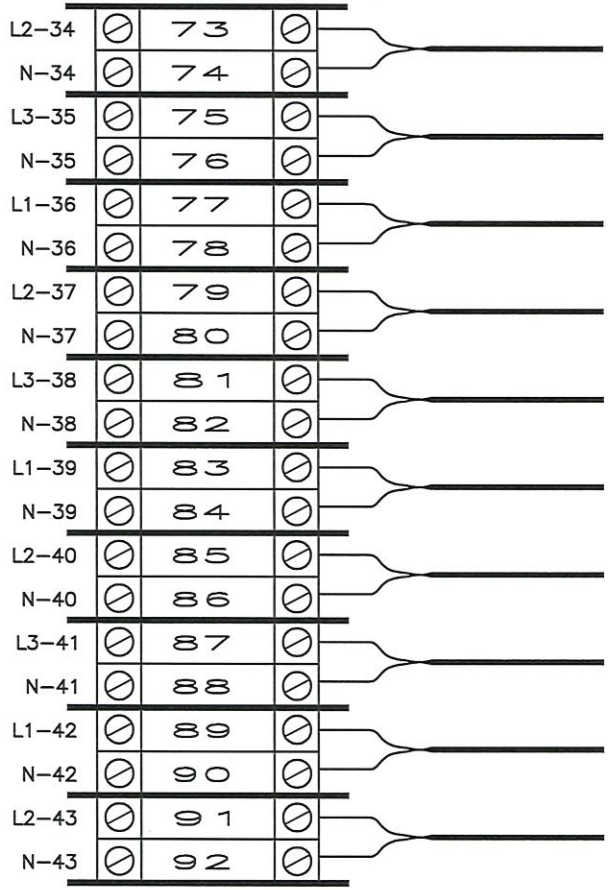
Sigla: F8 SCALDINO 3

MORSETTIERA X1

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

Data 17/04/26	Progetto Esecutivo : SALESANI	Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA SCHEMA MORSETTIERA	Matricola 164/26			
Disegn. A. Z.			Cliente SALESANI			
Proget.	Note :		Nome File : QGPT.DWG	Percorso File : QGPT.DWG	Nr. Foglio 4	Nr. Fogli 7	Rev. 0
visto						

MORSETTIERA X1



Sigla: F8 SCALDINO 4

Sigla: F12 U.I. CDZ SCALDINO 5

Sigla: F13 U.I. 2 CDZ SCALDINO 6

Sigla: F14 PRESE BAGNO + RIP. EST

Sigla: F15 PRESE 2 FRONT OFFICE

Sigla: F16 IMPIANTO UNITA' INTERNE 1 CDZ

Sigla: F17 IMPIANTO UNITA' INTERNE 1 CDZ

Sigla: F18 IMPIANTI SPECIALI

Sigla: DISPONIBILE

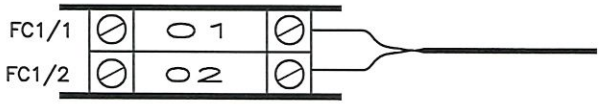
Sigla: DISPONIBILE

MORSETTIERA X1

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

Data 17/04/26	Progetto Esecutivo : SALESANI	Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA SCHEMA MORSETTIERA	Matricola 164/26		
Disegn. A. Z.			Cliente SALESANI		
Proget.	Note :		Nome File : QGPT.DWG	Percorso File : QGPT.DWG	Nr. Foglio 5 / Nr. Fogli 7 / Rev. 0
visto					

MORSETTIERA X2

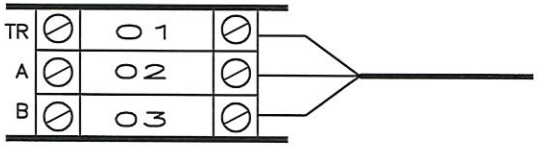


Sigla: SONDA CREPUSCOLARE CR1

MORSETTIERA X2

COMEC S.R.L. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI 80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it – 0818511774	Data 17/04/26 Disegn. A. Z. Proget. visto	Progetto Esecutivo : SALESANI Note :	Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA SCHEMA MORSETTIERA	Matricola 164/26 Cliente SALESANI Nome File : QGPT.DWG Percorso File : QGPT.DWG	Nr. Foglio 6	Nr. Fogli 7	Rev. 0

MORSETTIERA X0



Sigla: BUS MULTIMETRO

MORSETTIERA X0

COMEC S.R.L. PROGETTAZIONE E CABLAGGIO QUADRI ELETTRICI 80128–NAPOLI–VIA G.PAISIELLO n.19 www.comeccab.it – 0818511774	Data 17/04/26 Disegn. A. Z. Proget. visto	Progetto Esecutivo : SALESANI Note :	Descrizione: QUADRO GENERALE PIANO TERRA SCHEMA MORSETTIERA	Matricola 164/26 Cliente SALESANI Nome File : QGPT.DWG Percorso File : QGPT.DWG	Nr. Foglio 7	Nr. Fogli 7	Rev. 0