



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

SRL



GRUNDFOS

mecc alte spa



Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Documento N. **074/2009** del 04/09/2009

OGGETTO :

*Impianto Elettrico
Capannone Industriale*

Ubicazione: Via Danubio, 7 - Montesilvano (PE)

COMMITTENTE :

Centro Immobiliare Meridionale s.r.l.

Elenco Documenti Allegati

*I. Dichiarazione di Conformità dell'Impianto a Regola d'Arte
(Ai sensi dell'Art.7 del Decreto 22 gennaio 2008 N°37)*

II. Relazione con Tipologia dei Materiali Utilizzati

III. Distinta Componenti dell'Impianto

IV. Libretto di Istruzione, Uso e Manutenzione dell'Impianto

V. Layout Impianto Elettrico

Il Committente:

***Centro Immobiliare
Meridionale s.r.l.***

Centro Immobiliare Meridionale srl
L'Amministratore

Data: 04/09/2009



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

SRL



GRUNDFOS

mecc alte spa



Certificata ISO 9001



ALLEGATO I

Dichiarazione di Conformità dell'Impianto a Regola d'Arte

*Prot. N. **074/2009** del 04/09/2009*

(Ai sensi Art.7 del decreto 22 gennaio 2008, n. 37)

DATI DICHIARANTE	
Ragione Sociale	Elettromeccanica Futura s.r.l.
Partita IVA o Codice Fiscale	01416670683
Indirizzo o Sede Legale	Via degli Ulivi 87/1 65013 – Città Sant'Angelo (PE)
Iscrizione nel Registro delle Imprese (R.D. 20.09.1934 N°2011)	N° 14395 della Camera C.I.A.A. di Pescara
Iscrizione Albo Provinciale delle Imprese Artigiane (Legge 08.08.1985 N°443)	N° 30034 dell'Albo Provinciale di Pescara

I sottoscritti **Carlo STARINIERI** e **Carmine ZINGANI** soci titolari dell'impresa **"ELETTROMECCANICA FUTURA S.r.l."** operante nel settore "elettrico", realizzatrice dell'impianto:

• **Descrizione schematica:**

1. Realizzazione impianto elettrico di illuminazione ordinaria e di emergenza in locali interni
2. Realizzazione impianto elettrico di distribuzione forza motrice in locali interni
3. Realizzazione impianto elettrico di videosorveglianza in locali esterni
4. Installazione nuovo quadro elettrico generale di distribuzione
5. Installazione nuovo quadro elettrico magazzino 1
6. Installazione nuovo quadro elettrico magazzino 2
7. Installazione nuovo quadro di distribuzione
8. Installazione nuovo quadro deposito macchinari usati
9. Installazione nuovo quadro servizio telecamere
10. Collegamenti equipotenziali principali e supplementari

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

1

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com

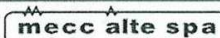


www.emfutura.com



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

SRL



- **Inteso come:** *Impianto Elettrico nuovo Capannone Industriale*
- **Ubicazione Impianto:** *Via Danubio, 7 Montesilvano (PE)*
- **Committente:** *Centro Immobiliare Meridionale s.r.l. - C.da S. Antonio C.da Foreste
65015 Montesilvano (PE)
P.Iva 01702870682*

D I C H I A R A N O

sotto la propria personale responsabilità, che l'impianto è stato realizzato in modo conforme alla regola dell'arte, secondo quanto previsto dall'art. 6, tenuto conto delle condizioni di esercizio e degli usi a cui è destinato l'edificio, avendo in particolare:

1. rispettato il progetto redatto ai sensi dell'art. 5 da:
Di Lorenzo Paolo, iscritto al collegio dei periti industriali di Pescara N. 572
2. seguito la normativa tecnica applicabile all'impiego
(Legge N° 37/08 – Norme CEI 64-8/1, UNI 9795, CEI 20-40)
3. installato componenti e materiali adatti al luogo di installazione
(artt. 5 e 6 Legge N°37/08)
4. controllato l'impianto ai fini della sicurezza e della funzionalità con esito positivo, avendo eseguito le verifiche richieste dalle norme e dalle disposizioni di legge.
5. riscontrato l'utilizzo di materiali conformi alle norme riconosciute (secondo D.P.R. 447/91, art.5, comma 2 e 5) e che gli stessi possiedono marchi e/o certificati di conformità alle norme rilasciati da istituti autorizzati o dichiarazioni di conformità del costruttore

I sottoscritti **Carlo STARINIERI** e **Carmine ZINGANI** nella loro qualità di "installatori"

D E C L I N A N O

ogni responsabilità per sinistri a persone o a cose derivanti da manomissione dell'impianto da parte di terzi ovvero di carenze di manutenzione o riparazione.

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

2

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

SRL



mecc alte spa



Alla presente dichiarazione viene allegata la seguente documentazione:

- **ALLEGATO II:** Relazione con tipologia dei materiali utilizzati
- **ALLEGATO III:** Distinta Componenti dell'Impianto
- **ALLEGATO IV:** Libretto di istruzione, uso e manutenzione impianto elettrico
- **ALLEGATO V:** copia del certificato di riconoscimento dei requisiti tecnico-professionali
- **ALLEGATO VI:** Layout impianto elettrico

Città Sant'Angelo (PE), 04/09/2009

Il Responsabile Tecnico

ELETTROMECCANICA FUTURA s.r.l.
Via degli Ulivi, 87/1
65013 Città Sant'Angelo (PE)
tel. 085.950120 - Fax 085.9506859
Part. IVA e Cod. Fisc. 01416670683

Il Dichiarante

ELETTROMECCANICA FUTURA s.r.l.
Via degli Ulivi, 87/1
65013 Città Sant'Angelo (PE)
tel. 085.950120 - Fax 085.9506859
Part. IVA e Cod. Fisc. 01416670683

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

3

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com

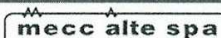


**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

SRL



GRUNDFOS



mecc alte spa



ALLEGATO II

Relazione con Tipologia dei Materiali Utilizzati

I sottoscritti **Carlo STARINIERI** e **Carmine ZINGANI** in qualità di soci titolari dell'impresa **"ELETTROMECCANICA FUTURA S.r.l."**

D I C H I A R A N O

1. che i prodotti e/o componenti soggetti a norme ed installati dalla Ditta scrivente nell'impianto di cui alla dichiarazione di conformità N. 041/2008 del 1/09/2008 della quale la presente relazione costituisce parte integrante, sono conformi a quanto previsto dagli art. 5 e 6 del Decreto 22/01/08 n° 37 in materia di regola dell'arte. In particolare:
 - sono dotati di marchio IMQ o altri UE
 - sono marcati CE

Le documentazioni rilasciate dai fornitori e/o costruttori sono conservate presso la nostra sede in via degli Ulivi 87/1 nel comune di Città Sant'Angelo (PE), dove saranno custodite per un periodo di dieci anni.

2. che il progetto dell'impianto è stato eseguito dal Progettista:
Di Lorenzo Paolo, iscritto al collegio dei periti industriali di Pescara N. 572
3. che l'intervento effettuato è compatibile con le condizioni preesistenti dell'impianto (*art. 7, comma 3*)

Dichiara infine che le opere realizzate ed i componenti installati sono compatibili con gli ambienti di installazione

Città Sant'Angelo (PE), 04/09/2009

Il Responsabile Tecnico

ELETTROMECCANICA FUTURA s.r.l.

Via degli Ulivi, 87/1

65013 Città Sant'Angelo (PE)

tel. 085.950120 - Fax 085.9506859

Part. IVA e Cod. Fisc. 01416670683

Il Dichiarante

ELETTROMECCANICA FUTURA s.r.l.

Via degli Ulivi, 87/1

65013 Città Sant'Angelo (PE)

tel. 085.950120 - Fax 085.9506859

Part. IVA e Cod. Fisc. 01416670683

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

4

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



ALLEGATO III

Distinta Componenti dell'Impianto

I materiali sono conformi a quanto previsto dagli art. 5 e 6 del Decreto 22/01/08 n. 37 in materia di regola dell'arte e compatibili con gli ambienti di installazione.

Costruttore	Descrizione	Q.tà	Un. Mis.
BM	Treccia rame nudo Sez. 50	47	Kg
SEM	Palina a creco Mt 1,5	10	N°
SEM	Morsetto per palina a croce	10	N°
BM	Derivazione C mmq 50+50	10	N°
BM	Treccia rame nudo Sez. 50	47	kg
BM	Derivazione C mmq 50+50	15	N°
URMET	Scatola incasso 3 moduli	6	N°
URMET	Scatola incasso 3 moduli	1	N°
ABB	Canl/profilato L=2000	6	N°
ABB	Can/giunto 75(2PZ)	35	N°
ABB	Can/cop cur pian 200 90°	2	N°
ABB	Can/Cop Der T piana 200	1	N°
ABB	Canale metallico 200x75 MT3	81	m
ABB	Canale/cop 200L=3000	81	m
ABB	CAN/MENS 400	40	N°
ABB	Can/curv piana 200 90° senza cop	2	N°
ABB	Derivazione T 200 senza cop	1	N°
ABB	Curva discesa 45 ZN 200	1	N°
ABB	Flangia raccordo ZN 200	1	N°
ABB	Curva salita 45 ZN 200	1	N°
TEAFLEX	Tubo metallico 20 non filettato	100	M
TEAFLEX	Tubo metallico 25 non filettato	100	M
TEAFLEX	Tubo met/coll 20	100	N°
TEAFLEX	Tubo met/coll 25	100	N°
TEAFLEX	Tubo met/man 20 BLITZ	20	N°
TEAFLEX	Tubo met/man 25 BLITZ	20	N°
LEGRAND	Tubo met/bocc 20 X TAZ	20	N°
LEGRAND	Tubo met/bocc 25 X TAZ	20	N°
BALDASSARRI	Cavo Antifiamma 5G6	842	m
BTICINO	Attacco plug in 2/4P per interbloccata compatta	7	N°

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

5

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



BEGHELLI	Plafoniera BS240 4x55W	13	N°
BEGHELLI	Lampada lungaluce 626 2X10W	2	N°
BEGHELLI	Plafoniera BS240 4x55W	2	N°
GEWISS	Pulsante 2NA c/frecce	2	N°
GEWISS	Pulsante luminoso 1P	5	N°
BALDASSARRI	Cavo fror antifiama 5G1,5	40	m
GEWISS	Centralino parete 8M IP65	1	M
BTICINO	Interruttore MT 4P 63A 6Ka	1	N°
ABB	Can/pias anc soffitto sin	100	N°
ABB	Coperchio 300x(3000) Zincato	519	ML
ABB	Deviazione piana a "T"	5	N°
ABB	Curva a "T" vert ZN 300	2	N°
ABB	Riduzione 300-200	3	N°
ABB	Curva piana 90 ZN 300	3	N°
ABB	Curva salita 90 ZN 300	2	N°
ABB	Curva discesa 90 ZN300	2	N°
ABB	Piastra soffitto singono ZN	0	N°
ABB	Profilato a "C" ZN - 3 Mt.	45	Pz.
ABB	Giunzione semplice ZN 2Pz	0	N°
ABB	Mensola da 300	90	N°
BTICINO	Cee int quadro IP55 2P+T 16A 220V	6	N°
BTICINO	Cee Int quadro IP55 3P+T 32A 380V	1	N°
BTICINO	Cee Int quadro IP55 3P+N+T 16A 380V	1	N°
BTICINO	Cee Int. Quadro IP44 2P+T 16A 24V	5	N°
BTICINO	Quadro 12M+Cee IP55	1	M
BTICINO	Quadro 18M+Cee IP55	6	M
GEWISS	System Presa universale	8	N°
GEWISS	System Int unipolare 16A	2	N°
GEWISS	Int/Dati 1P 9000 DIN	2	N°
GEWISS	Int/adattatore 2P 9000	8	N°
ITALWEBER	Fusibile 16A 10,3x38 CH10	36	N°
ZUCCHINI	Blindo/tes Ch DX LB254	5	N°
ZUCCHINI	Blindo 3P+N+T 25A Mt3	20	N°
ZUCCHINI	Blindo / test al dx IP LB254	5	N°
ZUCCHINI	Blindo staffa scatto ML INOX	60	N°
FISCHER	Tassello FBN 8/50 +63	50	N°
ABB	Canale 200x75 zincato IP40	42	ml
ABB	Coperchio 200x(3000) zincato	42	ml
ABB	Testata chiusura ZN 200	2	N°

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200**6**

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



ABB	Curva piana zn 200	1	N°
ABB	Riduzione conc ZN 300-200	2	N°
NICE	Run2500 irreversibile 230Vac finec. Elettromeccanico	1	N°
NICE	Coppia fotocellule BLUEBUS	4	N°
NICE	Luce segnalazione 12Vac/	2	N°
NICE	Selettore a chiave da esterno	1	N°
NICE	Cremagliera 30x8x1000	12	N°
NICE	Radiocomando 2 canali	5	N°
NICE	Tabella segnaletica	1	N°
ABB	Canale 200x75 zincato IP40	21	ml
ABB	Coperchio 200 zincato	21	ml
BALDASSARRI	Filo G/V N07VK 16	138	m
BALDASSARRI	Cavo FG7R 3G2,5	65	m
BALDASSARRI	Cavo antifiamma 5G16	200	ML
BALDASSARRI	Filo giallo/verde 16 mmq	100	ML
BM	Morsetto pettine	2	N°
BM	Palina ramata DR-3-100	1	N°
BM	Morsetto 18MA per palo ram.	1	N°
NICE	Run 1800 Irrev. 230Vac finecorsa elettromeccanici	1	N°
NICE	Coppia fotocellule sincr. Orient. BlueBLU	4	N°
NICE	Luce segnalazione 12Vac/	2	N°
NICE	Selettore a chiave da esterno	1	N°
NICE	Cremagliera 30x8x1000	8	N°
NICE	Tabella segnaletica	1	N°
NICE	Piastra base per MOCF	2	N°
ABB	Curva piana 90 ZN300	3	N°
FISCHER	Bullone TE c/rondella M8 X14	100	N°
GIA	Dado a rombo M8 tipo DR8 Grip	100	N°
GIA	Angolarepesante 135° tipo ANG45	50	N°
FTN	Cavo 4x2x22	305	ML
NICE	Costa Meccanica Alta profili allum. 2m	4	N°
BALDASSARRI	Cavo antifiamma 5G16	160	ML
GIA	Angolare connessione 135° tipo ANG45GRIP	50	N°
ABB	Curva piana 90 ZN300	5	N°
ABB	Curva piana 45 ZN 300	2	N°
ABB	Profilato a "C" ZN (1Barra=2MT)	24	N°
ABB	Mensola ZN 300	35	N°
ABB	Profilato a "C" ZN	12	N°
TELEMECCAN.	Testa per finecorsa asta flessibile	1	N°

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200**7**

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



BALDASSARRI	Cavo N07VK 1 mmq grigio	600	m
FISCHER	Tassello FBN 8/10 + 23	56	N°
ABB	Deviazione T vertivcale B 300	1	N°
ABB	Profilato a "C" ZN	16	N°
ABB	Can/giunto sing	30	N°
ABB	Deviazione piana a "T" ZN 300	1	N°
ABB	Curva piana 45 ZN 300	1	N°
ABB	Curva discesa 90 ZN 300	10	N°
ITALWEBER	Fus NDZ 16A 500V	20	N°
ABB	Can/Cop CUR SAL 300 90°	2	N°
ABB	caN/Cop CUR Dis 300 90°	1	N°
ABB	Can/Cur SAL 300 90° Senza cop	2	N°
ABB	Can/Cur DIS 300 90° Senza cop	1	N°
GEWISS	Quadro poliestere 500x405x200	1	N°
BTICINO	Centralino 8MOD per 2 prese	15	N°
BTICINO	Presa interbloccata	15	N°
BTICINO	Presa interbloccata	15	N°
BTICINO	Morsettiera	30	N°
GEWISS	Supporto 2P System	15	N°
GEWISS	Presa 2P+T 16A	15	N°
BTICINO	Magnetotermico 1P+N 16A	15	N°
ITALWEBER	Fusibile CH10 16A 500V	90	N°
SEM	Collare DM22	75	N°
ABB	Deviazione piana a "T" ZN 300 H75	1	N°
ABB	Curva discesa 90 ZN200	1	N°
ABB	Giunzione mecc. Semplice	20	N°
GEWISS	Cassetta IP56 190x140x70	14	N°
BALDASSARRI	Cavo N07VK 25 mmq	100	m
BMM 4721	Pressacavo Nylon PG21	28	N°
GEWISS	Fascetta cablaggio 4,8x280 incolore	300	N°
GEWISS	Fascetta cablaggio 3,6x292 incolore	500	N°
BEGHELLI	bs 240 re 4X55 ip65	28	N°
ZUCCHINI	Blindo 3P+N+T Mt3	42	N°
ZUCCHINI	Testata alimentazione	8	N°
ZUCCHINI	Chiusura Dx LB254	8	N°
ZUCCHINI	Spina a selezione FASE	16	N°
ZUCCHINI	Staffa scatto inox	130	N°
TEAFLEX	Tubo zincato Dm 200	24	m
BEGHELLI	Plafoniera Banco IP40 24W 542/24Sa1N 1H Ni-CD	10	N°

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200**8**

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



ABB	Canale 200x75 zincato IP40	6	m
ABB	Coperchio 200x75 zincato	6	m
BALDASSARRI	Cavo FG7R 3G2,5 mmq	500	m
BALDASSARRI	Cavo FG7R 5G10 mmq	210	m
BALDASSARRI	Cavo FG7R 5G2,5 mmq	600	m
FISCHER	Tassello Nylon con vite	400	N°
TEAFLEX	Giunto rapido per tubo 20	32	N°
BALDASSARRI	Cavo FG7R 3G4 mmq bobina	500	m
ZUCCHINI	Gancio lampada	30	M
ABB	Flangia raccordo ZN3000	1	N°
TEAFLEX	Tubo zincato D. 20 Mt. 4	24	m
TEAFLEX	Tubo zincato D. 25 Mt. 4	20	m
BALDASSARRI	Cavo antifiama 5G6	40	m
ABB	Canale 200x75 zincato IP40	6	m
ABB	Coperchio 200x3000 zincato	6	m
ABB	Giunzione mecc. Semplice	5	N°
TEAFLEX	Tubo zincato D.20 Mt.4	28	m
ABB	Collare fissatubo FT20/22	45	N°
TEAFLEX	Collare fissatubo 6040	15	N°
BALDASSARRI	Cavo antifiama 3G1,5	100	m
TEAFLEX	Tubo zincato Dm. 20	40	ml
SEM	Collare DM22	75	N°
SEM	Pressacavo Nylon IP68 Pg13,5	31	N°
SEM	Dado NY PG13	31	N°
LEGRAND	Bocc. Plastica GR TAZ20	50	N°
BALDASSARRI	Cavo Fg7R 3G2,5	30	m
BALDASSARRI	Cavo N07V-K 70 mmq	10	ML
GEWISS	Interruttore rotativo 3P 16A	1	N°
SIEMENS	Contattore ESB 40-40/230VCA/CC	1	N°
FINDER	Interruttore orario giornaliero meccanico	1	N°
CEAM	Cavo telefonico TRR 6 coppie	250	MT
CEAM	Cavo telefonico TRR 11x2x0,6	250	ML
ABB	Canale metallico 200x75 MT3	18	MT
ABB	Can/Giun Sing 75	8	N°
GEWISS	Scat DE PAR 46x38x12	2	N°
GEWISS	Contenitore 4P orizzontale	2	N°
GEWISS	Pulsante luminoso 1P	8	N°
ABB	Can/riduz 300/200	1	N°
TEAFLEX	Tubo zincato D.20 Mt4	20	m

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200**9**

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



TEAFLEX	Tubo zincato D.25 Mt4	24	M
SCM 812376	Stecca 10 morsetti MM6	25	N°
SCM 812378	Stecca 10 morsetti mm10	25	N°
ABB	Canale metallico 200x75 MT3	9	MT
BEGHELLI	Plafoniera 2x58W BS101	1	N°
OVA	Rilux 8/1 NC	1	ML
GEWISS	Spina parete 3P+T 380/16	1	N°
SILVANIA	40w 230v Lampada	2	N°
CEAM	Cavo CEAM 6709 - Cavo UTP Categoria 5E con doppia guaina	100 0	ML
CEAM	Cavo CEAM 0201456 - Articolo 6HV75 2x0,75 + 4x0,22 - Classe 4 - colore BLU	300 0	ML
GEWISS	Fascetta cablaggio 4,8x368	100	N°
GEWISS	Fascetta cablaggio 4,8x280	100	N°
GEWISS	Fascetta cablaggio 7,6x380	100	N°
BALDASSARRI	Cavo FG73G2,5	100 0	ML
OSRAM	Lampada Vapori mercurio 125W	3	N°
OSRAM	Lampada Vapori mercurio 250W	5	N°
DISANO	Armatura 313141 CNR 120w	3	N°
DISANO	Armatura 313142 CNR 250w	4	N°
PRISMA	Cavo 75 Ohm 6x,35+6x0,35+2x0,75	150	m
SEM	Staffa a muro 15° 250 mm per armature	9	N°
BALDASSARRI	Cavo FG7OR Afiamma 4G1,5 mmq	150	m
KITC	Centrale con combinatore telefonico GSM + tastiera	1	N°
YAWASA	Batteria 12V 7,5Ah	1	N°
SR 135	Sirena da esterno in ABS + gabbia metallica	2	N°
YAWASA	Batteria 12V 2Ah	2	N°
KITC	Sintesi vocale per centrali AMC	1	N°
KITC	Modulo espansione 8 ingressi C16 AMC	4	N°
KITC	Contatto reed per basculanti e cancelli	2	N°
KITC	Contatto reed di potenza	6	N°
CURTAINPM	Rivelatore DT a tenda 12Mt int/ext	8	N°
DT7435EU	Sensore DT K pet immunity 18Kg imq	10	N°
KITC	Snodo per sensori DT/XJ/MC	10	N°
KITC	Adattatore per montaggio a soffitto	7	N°
KITC	Modulo espansione 3 uscite	2	N°
ARTVARI	sc35 Scheda relè 4 ingressi	3	N°
ASTIN	Speed Dome 360° 23X Day-Night 570L	3	N°
ASTIN	Custodia per esterno per Speed Dome	3	N°

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200
10

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



ASTIN	Staffa per custodia Speed Dome	3	N°
ASTIN	Staffa per palo Samsung	3	N°
ASTIN	Telecamera Day&Night elettronica L530 220V	1	N°
ASTIN	Obiettivo 2,8-10mm VF-AI	1	N°
ASTIN	Custodia per esterno per telecamere	1	N°
ASTIN	Staffa per custodia 618	1	N°
ASTIN	dvr 9 INGR. TRIPLEX 100 FPS HD 160gb	1	N°
ASTIN	Trasduttore PAL-UTP attivo No filtro	4	N°
ASTIN	Trasduttore PAL-UTP attivo No filtro	4	N°
TEAFLEX	Raccordo rapido tubo-tubo 16	20	N°
GEWISS	Cassetta IP56 190x140x70 par. lisce	5	N°
TEAFLEX	Tubo zincato Dm. 16 (4000)	40	N°
TEAFLEX	Tubo Met/ Coll 16	39	N°
DISANO	Armatura stradale 313142	1	N°
GEWISS	Quadro Dis. Parete 54M IP65	1	N°
ABB	Crva piana 90 ZN200	2	N°
ABB	Mensola ZN 200	8	N°
ABB	Curva a "T" vert ZN 200	1	N°
ABB	Curva salita 45 ZN 200	1	N°
ABB	Curva discesa 45 ZN200	1	N°
BALDASSARRI	Cavo CPR 6709 UTP doppia guaina 4x2xAWG24	500	m
ASTIN	Telecamera Day&Night elettr. L530 220V	2	N°
ASTIN	Obiettivo 2,8-10mm VF-AI	2	N°
ASTIN	Trasduttore PAL-UTP attivo No Filtro	2	N°
ASTIN	Trasduttore PAL-UTP attivo No Filtro	2	N°
ASTIN	Modulo espansione 3 uscite	1	N°
ASTIN	Adattatore angolare per staffa STB-270	1	N°
ASTIN	Sensore DT 10Ghz AND/OR memoria	2	N°
ASTIN	Snodo con passacavo per sensori AMC	2	N°
ABB	Mensola ZN200	6	N°
GEWISS	Contenitore 6(3x2) Orizzontale	1	N°
GEWISS	Contenitore 4(4x1) posti orizz. Prot.	1	N°
GEWISS	Contenitore 3 posti orizz.	2	N°
GEWISS	Contenitore 2 posti orizz.	1	N°
GEWISS	Supporto 3 posti placche basic-classic	3	N°
GEWISS	Deviatore unipolare 16A bianco	2	N°
GEWISS	Interruttore unipolare 16A bianco	3	N°
GEWISS	Pres a 2P+T 16A Bivalente ita/sta	5	N°
GEWISS	Pres a 2P+T 16A ita/sta con schermo	10	3

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

11

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



GEWISS	Presa 2P+T 16A Biv. Sta. Italiano/tedesco	10	N°
GEWISS	Connettore telefonico RJ11	1	N°
GEWISS	Connettore dati RJ45 Cat 5 UTP	1	N°
GEWISS	Copriforo 1 posto	10	N°
PRISMA	Plafoniera Drop 25 bianco	2	N°
PHILIPS	a55cl Goccia chiara 60W 230V	2	N°
GEWISS	Placca 3postizione bianco nuvola	4	N°
FINDER	Interruttore oraior giornaliero meccanico	1	N°
QBX 2011003	Ripiano fisso aperto 19" P400	3	N°
QBX2011020	Barra alimentazione 2HE 6 prese	1	N°
GEWISS	Placca 3 Pos. Bianco nuvola	5	N°
PRI 5010	Drop25 bianco E27	1	N°
SILVANIA	Lampada 230V 100W	1	N°
BALDASSARRI	Cavo antifiamma 5x6 mmq	12	m
GEWISS	Supporto 3F 24201	5	N°
ELIOS	Coperchio per 503E	5	N°
GEWISS	Quadro dis. Inc. p Fumè 36M	1	N°
GEWISS	Deviatore unipolare 20576/20506	2	N°
GEWISS	Interruttore unipolare	1	N°
GEWISS	Copriforo	10	N°
GEWISS	Coperchio per PT6	2	N°
GEWISS	Coperchio per PT7	1	N°
BTICINO	Differenziale puro 4P 25A 30MA	1	N°
BTICINO	Interruttore F881NA6	1	N°
BTICINO	Interruttore F881NA10	1	N°
BTICINO	Interruttore F881NA16	1	N°
URMET	Posto esterno video	1	N°
URMET	Telaio portamoduli c/cornice	1	N°
URMET	Run1800 Irrev. 230Vac dinecorsa elettromeccanico	1	N°
ASTIN	Telecamera Day&Night elettr. L530 220V	2	N°
ASTIN	Obiettivo 2,8-10 mm VF-AI	2	N°
ASTIN	Custodia per esterno per telecamere	2	N°
ASTIN	Staffa per custodia 618	2	N°
ASTIN	Trasduttore PAL-UTP attivo No Filtro	2	N°
ASTIN	Trasduttore PAL-UTP attivo No Filtro	2	N°
ASTIN	Modulo espansione 3 uscite	1	N°
ASTIN	Schenco 096 LCD MONO	1	N°
SILVANIA	Gocchia chiara 230V 60W	2	N°
GEWISS	Supporto 3F	8	N°

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

12

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



GEWISS	Interruttore bipolare	1	N°
GEWISS	Interruttore unipolare	1	N°
GEWISS	Copriforo	15	N°
BEGHELLI	Lineauno Lamp. 11WSE	1	N°
GEWISS	Placca 3 pos. Bianco nuvola	8	N°
PRISMA	Drop 20 bianco	2	N°
ABB	Canale 150x75 zincato IP40	80	ML
GEWISS	Supporto 2P System	4	N°
GEWISS	Presa 2P+T 16A Biv. Stan Ita	4	N°
ABB	Giunzione meccanica semplice	50	N°
ABB	Curva piana 90 ZN 150	4	N°
ABB	Mensola da 150	20	N°
ABB	Mensola da 500	20	N°
BTICINO	Magnetotermico 2P 16A 4,5Ka	4	N°
BTICINO	Presa schuko Matix	4	N°
BTICINO	Centralino 12 Mod per 2 prese interbloccate	2	N°
ABB	Profilato a C ZN (1Barra = 2Mt)	1	N°
ABB	Curva salita 90 ZN 150	2	N°
ABB	Riduzione concentrico ZN200-150	2	N°
BTICINO	Centralino 12 Mod per 2 prese interbloccate	2	N°
BTICINO	Presa interbloccata quadro IP55 16A 2P+T 230V	3	N°
BTICINO	Presa interbloccata quadro IP55 16A 3P+T 400V	4	N°
BTICINO	Btidin Adattatore 2 moduli Magic	4	N°
ABB	Curva a "T" verticale 150	2	N°
ABB	Curva discesa 45 ZN 150	2	N°
ABB	Curva salita 45 ZN 150	2	N°
ABB	Testata chiusura ZN 150	2	N°
ABB	Flangia raccordo ZN 150	2	N°
ABB	Curva discesa 90 ZN 150	2	N°
BTICINO	Presa interbloccata quadro IP55 16A 2P+T 230V	1	N°
BALDASSARRI	Cavo Fg7OR grigio 5G25 mmq	170	m
BALDASSARRI	Cavo Fg7OR grigio 5G10 mmq	200	m
TEAFLEX	Tubo zincato DM.20	100	m
TEAFLEX	Tubo zincato DM.25	36	m
ZUCCHINI	Collare fissatubo D.24-28 zincato	30	N°
FISCHER	Tassello Nylon c/Vite	100	N°
BALDASSARRI	Cavo FG7OR Grigio 5G6 mmq	100	m
BEGHELLI	Plafoniere bianco IP40 24W 542-24 1H NI-Cd	2	N°
BALDASSARRI	Cavo Fror 3G1,5 mmq Grigio	200	m

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

13

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



GEWISS	Quadro metallico con oblo 650x405x200	2	N°
GEWISS	Pannello sfinestrato 18MOD F&D	6	N°
GEWISS	Pannello cieco 405mm Gr. RAL7035	2	N°
GEWISS	Set 4 staffe zincate fissaggio quadri Par.	2	N°
GEWISS	Scatola rettangolare 1-2-3 MOD	1	N°
GEWISS	Coppia montante per quadri 650x405x200	2	N°
BALDASSARRI	Cavo FG7OR Grigio 3G1,5 mmq	200	m
TEAFLEX	Raccordo rapido Tubo-tubo diam20	20	N°
GEWISS	Pulsante luminoso 1P	4	N°
TEAFLEX	Cilare efissatubo 20mm	100	N°
GEWISS	Contetnitore 3P orizzontale stagno	2	N°
GEWISS	Copriforo	2	N°
TEAFLEX	Testacanna tubo diam20	100	N°
BALDASSARRI	Cavo FG7OR 5G1,5 mmq	50	m
SEM	Collare DM 22	75	N°
FISCHER	Tessello nylon c/vite	200	N°
ABB	Can/Mens 150	1	N°
ABB	Can/Cur piana 150 45° senza coperchio	2	N°
ITALWEBER	Fusibile CH10 GG 16A 500V	20	N°
BTICINO	Morsettiera PLUYG in 5 poli	3	N°
BTICINO	Presa interbloccata quadro IP55 16A 2P+T 230V	1	N°
BTICINO	Presa interbloccata quadro IP55 16A 3P+T 400V	2	N°
BTICINO	Magnetotermico 2P 16A 6Ka	1	N°
GEWISS	Supporto 2P system Mont. Guida	2	N°
LUC 07573	Testata di chiusura Zn150	1	N°
GEWISS	Presa 2P+T 16A Ita/ted	2	N°
ABB	Canale 150x75	6	m
ABB	Coperchio 150	12	m
BALDASSARRI	Cavo FG7OR 5G6 mmq	30	m
TEAFLEX	Curva 90° D.25 Acciaio Z	10	N°
TEAFLEX	Giunto rapido 25	20	N°
TEAFLEX	Tubo Met 25 non filett	4	m
TEAFLEX	Tubo metallico/ man 25 Blitz	2	N°
ABB	Canale MET 100x75 Mt3	6	m
ABB	Can/Cop Curv SAL 200 45°	1	N°
ABB	Can/Cop Curv dis 200 45°	1	N°
ABB	Canale/Cop 200L=3000	9	m
ABB	Canale /cop 100L=3000	6	m
URMET	Mudulo 4 pulsanti chiamata	1	N°

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200**14**

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



URMET	Videokit coassiale	1	N°
URMET	Modulo alluminio numero civico	1	N°
ABB	Can/cop Curva Salita 300 90°	3	N°
ABB	Can/Cop Cur Dis 300 90°	2	N°
UTD	Confezione sup tav p/videocitofono 1702	1	N°
BTICINO	Presa interbloccata comp quadro IP55 32A 3P+T 400V	1	N°
SCAME	Spina Volante 3P+T 32A 6H Eureka	2	N°
ITALWEBER	fuSIBILE ch10 gg 32a 400v	10	N°
SCAME	Presa Vol 3P+T 6H Eureka	1	N°
SCAME	Spina volante 3P+T 32A 6H Eureka	2	N°
SCAME	Presa Volante 3P+T 32A 6H Eureka	1	N°
BTICINO	Presa interbloccata IP55 16A 3P+N+T 400V	1	N°
ITALWEBER	Fusibile CH10 16A 500V	10	N°
BALDASSARRI	Cavo FG7OR 3G2,5 mmq	120	m
BEGHELLI	Lampada emergenza 18W IP40	1	N°
OSR FQ80827	Lampada fluorescente T5	2	N°
DISANO	Armatura stradale 313142	1	N°
THR	Proiettore JM400	3	N°
THR	Lampada E40 Vap.mercurio	1	N°
SDP	Traversa 1000	2	N°
FAL FAL60030	Staffa parete D.60	1	N°
SBP 04002094	ssTARS 1000w hpi-t	2	N°
SBP 14216003	crf bax PER ACCENSIONE LAMPADE	2	N°
SBP 08050000	Lampada JM 1000W	2	N°
SEM	Staffa a muro 15° 250mm	1	N°
SDP	Palo conico zincato MT6	1	N°
SDP	Traversa 1000	1	N°
ABB	Portallo 72x213	2	N°
FINDER	Interruttore orario giornaliero	2	N°
BALDASSARRI	Cavo FG7R 5G2,5 mmq	50	m
GIA	Raccordo tubo BS20	20	N°
GIA	Raccordo tubo DF20	20	N°
BALDASSARRI	Cavo Antifiamma 3G2,5 mmq	150	m
THR	Mas Proiettore JM400	1	N°
BALDASSARRI	Cavo Antifiamma 3G2,5 mmq	100	N°
BALDASSARRI	Cavo N07VK 1x16 mmq	100	m
SCAME	Presa volante 3P+T 380/16A	1	N°
SCAME	Spina volante 3P+T 380/32	1	N°
SCAME	Presa interbloccata Int. 3PT 380	1	N°

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200**15**

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



GEWISS	Tonde Es. 230 100W E27	8	N°
OSRAM	Dulux el economy 21/21/840	8	N°
GEWISS	Interruttore unipolare	12	N°
GEWISS	Deviatore unipolare	4	N°
GEWISS	Supporto 3F	10	N°
GEWISS	Copriforo	10	N°
GEWISS	Placca 3 pos. Bianco nuvola	10	N°
GEWISS	Coperchio X 503E	5	N°

Le indicazioni di uso e manutenzione di seguito riportate, devono essere messe in atto dal proprietario o da colui che occupa l'unità immobiliare, in quanto la legislazione vigente individua in tale soggetto il responsabile del corretto utilizzo e della corretta manutenzione dell'impianto elettrico.

La procedura di manutenzione dell'impianto elettrico deve essere eseguita conformemente alle istruzioni di seguito elaborate ed in base alla norma CEI ai sensi della legislazione italiana vigente.

In conformità a quanto previsto dall'art. 13 del Decreto Legislativo 22 gennaio 2008, n. 37, si indicano qui di seguito le istruzioni che l'utente deve seguire per un corretto uso e manutenzione dell'impianto.

L'impianto elettrico in oggetto è conforme alle norme CEI 64-8 e quindi è stato realizzato nel rispetto dei requisiti di sicurezza previsti, come indicato all'art. 121.1 della norma stessa.

L'utente deve anche vigilare ad una corretta installazione abilitata per qualsiasi alterazione visiva, dell'impianto elettrico, come ad esempio cavi danneggiati, cavi di colore giallo-verde intonso e deteriorati, interventi troppo frequenti di un interruttore differenziale o altra alterazione.

Gli interventi dell'utente, dovuti a causa di un guasto, non devono essere eseguiti senza l'assistenza del personale tecnico qualificato, incaricato per questo tipo di interventi, al fine di evitare danni all'impianto elettrico e alla sicurezza delle persone.

Il livello di sicurezza dell'impianto elettrico può essere verificato, a carico dell'uso e del naturale deterioramento, da un tecnico qualificato.

In presenza di una parte privata, è consigliabile condurre una verifica ogni due o al massimo tre anni.

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

16

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com

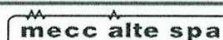


www.emfutura.com



ELETTROMECCANICA FUTURA

SRL



Ai sensi Art.13 del Decreto Legislativo 22 gennaio 2008, n. 37

L'impresa **"ELETTROMECCANICA FUTURA S.r.l."**, residente nel comune di Città Sant'Angelo, provincia di PESCARA, Via degli Ulivi 87/1, P.Iva 01416670683, C.C.I.A.A. n°14395, Albo Artigiani n° 30034, abilitata (DM 37/2008) per le lettere a), b), c), d), e), f), g), rilasciato da Sig. Carlo Starinieri in qualità di titolare dell'impresa costruttrice dell'impianto e da Sig. Luca Plevano in qualità di responsabile tecnico dell'impresa costruttrice dell'impianto per le attività di cui alle lettere b), c), d), e), f), g).

DATI UTENTE	
Ragione Sociale	Centro Immobiliare Meridionale s.r.l.
Partita IVA o Codice Fiscale	01702870682
Indirizzo o Sede Legale	C.da S. Antonio C.da Foreste 65015 Montesilvano (PE)

Note: (nel caso in cui l'impianto verrà utilizzato da altri soggetti diversi dal proprietario, il presente libretto di istruzioni d'uso e manutenzione, deve essere consegnato unitamente alla Dichiarazione di Conformità a colui che occupa l'unità immobiliare).

Città Sant'Angelo (PE), 04/09/2009

Il Responsabile Tecnico

ELETTROMECCANICA FUTURA S.r.l.

Via degli Ulivi, 87/1

65013 Città Sant'Angelo (PE)

tel. 085.950120 - Fax 085.9506859

Part. IVA e Cod. Fisc. 01416670683

Il Dichiarante

ELETTROMECCANICA FUTURA S.r.l.

Via degli Ulivi, 87/1

65013 Città Sant'Angelo (PE)

tel. 085.950120 - Fax 085.9506859

Part. IVA e Cod. Fisc. 01416670683

Dichiarazione di conformità dell'impianto a regola d'arte N. 074/200

18

Via degli Ulivi 87/1 - 65013 Città S. Angelo (PE) - P.I. 01416670683



085.950120



085.9506859



info@emfutura.com



www.emfutura.com



CAMERA DI COMMERCIO INDUSTRIA ARTIGIANATO E AGRICOLTURA DI PESCARA
- UFFICIO REGISTRO DELLE IMPRESE -

CERTIFICATO DI ISCRIZIONE NELLA SEZIONE ORDINARIA

DATI IDENTIFICATIVI DELL'IMPRESA

Codice fiscale e numero d'iscrizione: 01416670683
del Registro delle Imprese di PESCARA
data di iscrizione: 19/02/1996

Iscritta nella sezione ORDINARIA il 19/02/1996
Annotata con la qualifica di IMPRESA ARTIGIANA (sezione speciale) il 19/02/1996
con il numero Albo Artigiani: 30034

Iscritta con il numero Repertorio Economico Amministrativo 90992 il 12/09/1995

Denominazione: ELETTRMECCANICA FUTURA S.R.L.

Forma giuridica: SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA

Sede:
CITTA' SANT'ANGELO (PE) VIA DEGLI ULIVI, 87/1 CAP 65013

Costituita con atto del 08/08/1995

Durata della società:
data termine: 31/12/2040

Oggetto Sociale:

LA SOCIETA' HA PER OGGETTO L'ATTIVITA' DI INSTALLAZIONE, MANUTENZIONE, TRASFORMAZIONE ED AMPLIAMENTO DI IMPIANTI ELETTRICI CIVILI ED INDUSTRIALI, QUADRI DI COMANDO, GRUPPI ELETTROGENI, CABINE DI TRASFORMAZIONE, AVVOLGIMENTI, MOTORI ELETTRICI, ELETTRONICA INDUSTRIALE, IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO CIVILE ED INDUSTRIALE, MANUTENZIONE DI IMPIANTI TECNOLOGICI, PROGETTAZIONE INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI PER NAVI E NATANTI IN GENERE, ANTINCENDIO E GAS METANO, ELETTRMECCANICI, DI ELETTRIFICAZIONE PRIMARIA, SECONDARIA E DISTRIBUZIONE, IMPIANTI DI TELECOMUNICAZIONI, DI POTABILIZZAZIONE, TRATTAMENTO, GESTIONE E MANUTENZIONE DI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO E TRASPORTO ACQUE, IMPIANTI DI DEPURAZIONE, IMPIANTI DI TRATTAMENTO E CONDIZIONAMENTO TERMICO DEI FANGHI DI RISULTA DELLA DEPURAZIONE, IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE DI STRADE GRANDI AREE, IMPIANTI DI PROCESSO E AUTOMAZIONE INDUSTRIALE E IMPIANTI DI AUTOMAZIONE CATODICA, LA FORNITURA E LA COMMERCIALIZZAZIONE DI MATERIALE ELETTRICO IN GENERE, DI ELETTROPOMPE, DI ELETTRODOMESTICI, GRUPPI ELETTROGENI, TV, HI-FI, PRODUZIONE E VENDITA DI SOFTWARE, COMPONENTI ELETTRONICI, FERRAMENTA E CASALINGHI. LA COMMERCIALIZZAZIONE E ASSISTENZA COMPUTER E MATERIALE INFORMATICO. LA SOCIETA' POTRA' SVOLGERE ALTRA ATTIVITA' CONNESSA O AFFINE A QUELLE ELENCAE. LA SOCIETA' POTRA' INOLTRE SVOLGERE L'ATTIVITA' DI COMMERCIO DEI MEDESIMI PRODOTTI CON CONTRATTI DI AGENZIA E/O RAPPRESENTANZA CON O SENZA DEPOSITO MERCI. ESSA POTRA' COMPIERE TUTTE LE OPERAZIONI COMMERCIALI, INDUSTRIALI, MOBILIARI ED IMMOBILIARI CHE SARANNO RITENUTE DALL'ORGANO AMMINISTRATIVO NECESSARIE OD UTILI PER IL RAGGIUNGIMENTO DELL'OGGETTO SOCIALE, IVI COMPRESO IL RILASCIO DI FIDEIUSSIONI E DI ALTRE GARANZIE REALI O PERSONALI SIA A FAVORE CHE PER CONTO TERZI. ESSA POTRA', INOLTRE, ASSUMERE, DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE, MA NON COME ATTIVITA' PREVALENTE E NON AI FINI DEL COLLOCAMENTO NEI CONFRONTI DEL PUBBLICO, INTERESSENZE E PARTECIPAZIONI IN ALTRE SOCIETA' OD IMPRESE AVENTI OGGETTO ANALOGO, AFFINE O CONNESSO AL PROPRIO (CON ESCLUSIONE DELLE ATTIVITA' DI CUI AL D.LGS N. 58 DEL 1998, DISCIPLINATE LE SOCIETA' DI INTERMEDIAZIONE MOBILIARE), NONCHE' COMPIERE OPERAZIONI FINANZIARIE UNICAMENTE AL FINE DI REALIZZARE L'OGGETTO PRINCIPALE, CON ESCLUSIONE TASSATIVA DELLE ATTIVITA' PER LEGGE RISERVATE. SONO ALTRESI' ESPRESSAMENTE ESCLUSE LE ATTIVITA' DI RACCOLTA DEL RISPARMIO DI CUI AL D.LGL 1 SETTEMBRE 1993 N. 395 E DI CUI ALLA DELIBERAZIONE DI ATTUAZIONE DEL CICR DEL 3 MARZO 1994, PUBBLICATA NELLA G.U. N. 58 DEL GIORNO 11 MARZO 1994.



SISTEMA DI AMMINISTRAZIONE E CONTROLLO

Sistema di amministrazione adottato: AMMINISTRAZIONE PLURIPERSONALE INDIVIDUALE DISGIUNTIVA

- PIU' AMMINISTRATORI
numero componenti in carica: 2
durata in carica A TEMPO INDETERMINATO

INFORMAZIONI SULLO STATUTO

Poteri da Statuto:

LA SOCIETA' POTRA' ESSERE AMMINISTRATA, ANCHE DA NON SOCI, ALTERNATIVAMENTE, A SECONDA DI QUANTO STABILITO DAI SOCI IN OCCASIONE DELLA NOMINA:

A) DA UN AMMINISTRATORE UNICO;

LA SOCIETA' POTRA' ESSERE AMMINISTRATA, ANCHE DA NON SOCI, ALTERNATIVAMENTE, A SECONDA DI QUANTO STABILITO DAI SOCI IN OCCASIONE DELLA NOMINA:

A) DA UN AMMINISTRATORE UNICO;

B) DA DUE O PIU' AMMINISTRATORI CON POTERI CONGIUNTI E/O DISGIUNTI;

C) DA UN CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE, COMPOSTO DA UN MINIMO DI TRE AD UN MASSIMO DI SETTE MEMBRI.

L'ASSEMBLEA ORDINARIA DELIBERA SULLA SCELTA E SULLA COMPOSIZIONE DELL'ORGANO DI AMMINISTRAZIONE E PROVVEDE ALL'ELEZIONE DEL O DEGLI AMMINISTRATORI.

L'ORGANO DI AMMINISTRAZIONE DURA IN CARICA FINO A REVOCA O DIMISSIONI E POTRA' ESSERE RICONFERMATO.

IL PRIMO ORGANO DI AMMINISTRAZIONE E' SCELTO E NOMINATO NELL'ATTO COSTITUTIVO. AGLI AMMINISTRATORI, OLTRE AL RIMBORSO DELLE SPESE SOSTENUTE IN RAGIONE DEL LORO UFFICIO, L'ASSEMBLEA DEI SOCI PUO' ATTRIBUIRE UN COMPENSO ANCHE SOTTO FORMA DI ANTICIPAZIONE AGLI UTILI NONCHE' L'INDENNITA' DI TRATTAMENTO DI FINE MANDATO DI CUI ALL'ART. 16, I' COMMA LETTERA C, DEL T.U. DELLE IMPOSTE SUI REDDITI. IL CONSIGLIO DETERMINERA' IL COMPENSO, ANCHE SOTTO FORMA DI PERCENTUALE INDIVIDUALE DI PARTECIPAZIONE AGLI UTILI, DA RICONOSCERE AI SINGOLI MEMBRI DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE IN CONSIDERAZIONE ANCHE DEGLI INCARICHI E DELLE MANSIONI SVOLTE. LA QUALIFICA DI PRESIDENTE O CONSIGLIERE NON E' INCOMPATIBILE CON QUELLA DI DIPENDENTE DELLA SOCIETA'.

ALL'ORGANO DI AMMINISTRAZIONE SPETTANO TUTTI I PIU' AMPI POTERI, NELL'AMBITO DELL'OGGETTO SOCIALE, PER LA GESTIONE SIA ORDINARIA CHE STRAORDINARIA, DELLA SOCIETA', CON ESCLUSIONE SOLO DI QUELLI CHE, PER LEGGE O PER STATUTO, SIANO RISERVATI IN MODO TASSATIVO ALL'ASSEMBLEA DEI SOCI.

L'ORGANO AMMINISTRATIVO POTRA' NOMINARE DIRETTORI PER LA GESTIONE COMMERCIALE, TECNICA ED AMMINISTRATIVA DELLA SOCIETA' E PROCURATORI PER DETERMINATI ATTI O CATEGORIE DI ATTI, FISSANDONE I POTERI ED IL COMPENSO.

QUANDO LA SOCIETA' E' AMMINISTRATA DA UN CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE, IL CONSIGLIO NOMINA FRA I SUOI MEMBRI UN PRESIDENTE.

PER LE RIUNIONI DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE IL SEGRETARIO PUO' ESSERE NOMINATO DAL PRESIDENTE DI VOLTA IN VOLTA ANCHE FRA PERSONE ESTRANEE AL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE STESSO.

NEL CASO IN CUI LA SOCIETA' SIA AMMINISTRATA DA UN CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE, LE DECISIONI DELLO STESSO, SALVO QUANTO PREVISTO DAL SUCCESSIVO ARTICOLO 15, SONO ADOTTATE MEDIANTE CONSULTAZIONE COLLEGIALE.

LE DECISIONI DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE SONO PRESE COL VOTO FAVOREVOLE DELLA MAGGIORANZA DEGLI AMMINISTRATORI IN CARICA.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE VIENE CONVOCATO DAL PRESIDENTE NELLA SEDE SOCIALE O ALTROVE, SECONDO QUANTO SARA' INDICATO NELL'AVVISO DI CONVOCAZIONE DA SPEDIRSI AI CONSIGLIERI ALMENO TRE GIORNI PRIMA DELL'ADUNANZA TRAMITE LETTERA RACCOMANDATA A/R, OVVERO CON QUALSIASI ALTRO MEZZO IDONEO ALLO SCOPO (AD ES. FAX O POSTA ELETTRONICA), AL RECAPITO ESPRESSAMENTE COMUNICATO DAGLI AMMINISTRATORI E CHE RISULTI DA APPOSITA ANNOTAZIONE RIPORTATA NEL LIBRO DELLE DECISIONI DEGLI AMMINISTRATORI.

LA RIUNIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE E' VALIDA E DELIBERA VALIDAMENTE PUR SENZA ESSERE STATA FORMALMENTE CONVOCATA, QUALORA SIANO PRESENTI TUTTI I CONSIGLIERI IN CARICA ED I SINDACI, SE NOMINATI.

IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE DELIBERA VALIDAMENTE, IN FORMA COLLEGIALE, CON LA PRESENZA EFFETTIVA DELLA MAGGIORANZA DEI SUOI MEMBRI IN CARICA ED A MAGGIORANZA ASSOLUTA DEI VOTI DEI PRESENTI. IN CASO DI PARITA' LA PROPOSTA SI



INTENDE RESPINTA. IL VOTO NON PUO' ESSERE DATO PER RAPPRESENTANZA.
LE DELIBERAZIONI DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE ADOTTATE AI SENSI DEL PRESENTE ARTICOLO SONO CONSTATATE DA VERBALE SOTTOSCRITTO DAL PRESIDENTE E DAL SEGRETARIO; DETTO VERBALE, ANCHE SE REDATTO PER ATTO PUBBLICO, DOVRA' ESSERE TRASCRITTO, NEL LIBRO DELLE DECISIONI DEGLI AMMINISTRATORI.
LE DECISIONI DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE SULLE MATERIE RISERVATE ALLA SUA COMPETENZA DEBONO ESSERE ADOTTATE CON DELIBERAZIONE COLLEGIALE AI SENSI DEL PRESENTE ARTICOLO.
CON RIFERIMENTO ALLE MATERIE INDICATE DALL'ART. 2475 QUINTO COMMA CODICE CIVILE, LE DECISIONI DEGLI AMMINISTRATORI, CHE SIANO STATI NOMINATI AI SENSI DEL PRECEDENTE ARTICOLO 12 SUB B), DEBONO ESSERE ADOTTATE MEDIANTE APPOSITA DELIBERAZIONE; A TAL FINE GLI AMMINISTRATORI VENGONO CONVOCATI DALL'AMMINISTRATORE PIU' ANZIANO E DELIBERANO VALIDAMENTE COL VOTO FAVOREVOLE DEI DUE TERZI DEGLI AMMINISTRATORI IN CARICA.
LE DELIBERAZIONI COSI' ASSUNTE SONO CONSTATATE DA VERBALE SOTTOSCRITTO DA ALMENO UN AMMINISTRATORE, DETTO VERBALE, ANCHE SE REDATTO PER ATTO PUBBLICO, DOVRA' ESSERE TRASCRITTO, NEL LIBRO DELLE DECISIONI DEGLI AMMINISTRATORI; PER QUANTO RIGUARDA LE MODALITA' DI CONVOCAZIONE, IL LUOGO DI CONVOCAZIONE E LE MODALITA' DI SVOLGIMENTO DELLA RIUNIONE SI APPLICANO, IN QUANTO NON DEROGATE DALLE DISPOSIZIONI DEL PRESENTE COMMA, LE DISPOSIZIONI DI CUI AI COMMI PRECEDENTI. GLI AMMINISTRATORI HANNO LA RAPPRESENTANZA GENERALE DELLA SOCIETA'.
IN CASO DI NOMINA DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE LA RAPPRESENTANZA DELLA SOCIETA' SPETTERA' A TUTTI I COMPONENTI DEL CONSIGLIO, IN VIA DISGIUNTA TRA LORO.
IN CASO DI NOMINA DI PIU' AMMINISTRATORI, CON POTERI CONGIUNTI E/O DISGIUNTI, LA RAPPRESENTANZA SPETTA AGLI STESSI IN VIA CONGIUNTA O DISGIUNTA A SECONDA CHE I POTERI DI AMMINISTRAZIONE, IN OCCASIONE DELLA NOMINA, SIANO STATI LORO ATTRIBUITI IN VIA CONGIUNTA OVVERO IN VIA DISGIUNTA.

Modalità di convocazione, intervento e funzionamento dell'assemblea:
I SOCI DECIDONO SULLE MATERIE RISERVATE ALLA LORO COMPETENZA DALLA LEGGE E DAL PRESENTE STATUTO, NONCHE' SUGLI ARGOMENTI CHE UNO O PIU' AMMINISTRATORI O TANTI SOCI CHE RAPPRESENTANO ALMENO UN TERZO DEL CAPITALE SOCIALE SOTTOPONGONO ALLA LORO APPROVAZIONE.
IN OGNI CASO SONO RISERVATE ALLA COMPETENZA DEI SOCI:
A) L'APPROVAZIONE DEL BILANCIO E LA DISTRIBUZIONE DEGLI UTILI;
B) LA NOMINA DELL'ORGANO AMMINISTRATIVO;
C) LA NOMINA, NEI CASI PREVISTI DALLA LEGGE, DEI SINDACI E DEL PRESIDENTE DEL COLLEGIO SINDACALE O DEL REVISORE;
D) LE MODIFICAZIONI DEL PRESENTE STATUTO;
E) LA DECISIONE DI COMPIERE OPERAZIONI CHE COMPORTANO UNA SOSTANZIALE MODIFICAZIONE DELL'OGGETTO SOCIALE O UNA RILEVANTE MODIFICAZIONE DEI DIRITTI DEI SOCI.
L'ASSEMBLEA ORDINARIA DEI SOCI DELIBERA SUI FINANZIAMENTI DEI SOCI ALLA SOCIETA', ED I VERSAMENTI ESEGUITI DAI SOCI ALLA SOCIETA', ANCHE A TITOLO DI ANTICIPAZIONI PER NECESSITA' FINANZIARIA SONO DA CONSIDERARSI, SALVA DELIBERAZIONE CONTRARIA DELL'ASSEMBLEA, INFRUTTIFERI DI INTERESSI E COMPLETAMENTE GRATUITI PER LA SOCIETA', LA QUALE E' OBBLIGATA ALLA RESTITUZIONE DIETRO SEMPLICE DOMANDA DEL SOCIO. LA PRESENTE HA VALORE DI PROVA CONTRARIA RISPETTO ALLE PRESUNZIONI DI CUI ALL'ART. 43 DPR 29 AGOSTO 1973 N. 697 E SUCCESSIVE INTEGRAZIONI E MODIFICAZIONI. IL TUTTO POTRA' AVVENIRE SOLO NEL RISPETTO DELLA NORMATIVA AL RIGUARDO CONTENUTA NELLA LEGGE 385/93 E NELLA DELIBERA CIRC DEL 3 MARZO 1994 PUBBLICATA NELLA G.U. DELL'11 MARZO 1994.
OGNI SOCIO HA DIRITTO DI PARTECIPARE ALLE DECISIONI DELL'ASSEMBLEA, ED IL SUO VOTO VALE IN MISURA PROPORZIONALE ALLA SUA PARTECIPAZIONE.
LE DECISIONI DEI SOCI DEBONO ESSERE ADOTTATE TRAMITE DELIBERAZIONE ASSEMBLEARE NEL RISPETTO DEL METODO COLLEGIALE.
A TAL FINE, L'ASSEMBLEA E' CONVOCATA DALL'ORGANO AMMINISTRATIVO NELLA SEDE SOCIALE O ALTROVE, SECONDO QUANTO SARA' INDICATO NELL'AVVISO DI CONVOCAZIONE DA SPEDIRSI AI SOCI ALMENO OTTO GIORNI PRIMA DELL'ADUNANZA TRAMITE LETTERA RACCOMANDATA A/R, OVVERO CON QUALSIASI ALTRO MEZZO IDONEO ALLO SCOPO (AD ES. FAX O POSTA ELETTRONICA) NEL DOMICILIO RISULTANTE DAL LIBRO DEI SOCI.
NELL'AVVISO DOVRA' ESSERE INDICATO IL LUOGO, IL GIORNO E L'ORA DELL'ADUNANZA, NONCHE' LE MATERIE DA TRATTARE.
LO STESSO AVVISO DOVRA' INDICARE IL LUOGO, IL GIORNO E L'ORA PER L'ADUNANZA IN SECONDA CONVOCAZIONE, DOVENDO COMUNQUE FRA LE CONVOCAZIONI TRASCORRERE UN



PERIODO DI ALMENO VENTIQUEATTRO ORE.

L'ASSEMBLEA E' TOTALITARIA E DELIBERA VALIDAMENTE PUR SENZA ESSERE STATA FORMALMENTE CONVOCATA, QUALORA SIA PRESENTE L'INTERO CAPITALE SOCIALE, E L'ORGANO AMMINISTRATIVO ED I SINDACI, SE NOMINATI, SONO PRESENTI O INFORMATI E NESSUNO SI OPpone ALLA TRATTAZIONE DELL'ARGOMENTO. SE GLI AMMINISTRATORI O I SINDACI, SE NOMINATI, NON PARTECIPANO PERSONALMENTE ALL'ASSEMBLEA, DOVRANNO RILASCIARE APPOSITA DICHIARAZIONE SCRITTA, DA CONSERVARSÌ TRA GLI ATTI DELLA SOCIETA'. NELLA QUALE DICHIARANO DI ESSERE INFORMATI SU TUTTI GLI ARGOMENTI POSTI ALL'ORDINE DEL GIORNO E DI NON OPPORSI ALLA TRATTAZIONE DEGLI STESSI. L'ASSEMBLEA E' PRESIDUTA DALL'AMMINISTRATORE UNICO, OVVERO DALL'AMMINISTRATORE PIU' ANZIANO, O, IN CASO DI CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE, DAL PRESIDENTE DELLO STESSO.

IN CASO DI LORO ASSENZA O IMPEDIMENTO, L'ASSEMBLEA E' PRESIDUTA DA PERSONA DESIGNATA DALLA STESSA ASSEMBLEA.

IL PRESIDENTE E' ASSISTITO DA UN SEGRETARIO NOMINATO DALL'ASSEMBLEA ANCHE FRA NON SOCI, E DA UN NOTAIO NELLE ASSEMBLEE STRAORDINARIE.

HANNO DIRITTO DI INTERVENIRE ALL'ASSEMBLEA I SOCI CHE ALLA DATA DELL'ASSEMBLEA STESSA RISULTANO ISCRITTI NEL LIBRO SOCI.

I SOCI POSSONO FARSI RAPPRESENTARE, MEDIANTE DELEGA SCRITTA DA CONSERVARSÌ NEGLI ATTI DELLA SOCIETA'.

LA STESSA PERSONA NON PUO' RAPPRESENTARE IN ASSEMBLEA PIU' DI CINQUE SOCI.

SPETTA AL PRESIDENTE DELL'ASSEMBLEA COSTATARE LA VALIDITA' DELLE DELEGHE ED IN GENERALE IL DIRITTO DI INTERVENTO ALL'ASSEMBLEA.

L'ASSEMBLEA E' VALIDAMENTE COSTITUITA CON LA PRESENZA, ANCHE PER DELEGA, DI TANTI SOCI CHE RAPPRESENTINO ALMENO IL 51% (CINQUANTUNO PER CENTO) DEL CAPITALE SOCIALE. ESSA DELIBERA A MAGGIORANZA ASSOLUTA DEL CAPITALE PRESENTE, SALVO NEI CASI PREVISTI DAL PRECEDENTE ARTICOLO 6, LETTERE D) ED E), NEI QUALI DELIBERA COL VOTO FAVOREVOLE DI TANTI SOCI CHE RAPPRESENTINO ALMENO IL 51% (CINQUANTUNO PER CENTO) DEL CAPITALE SOCIALE.

RESTANO COMUNQUE SALVE LE ALTRE DISPOSIZIONI DEL PRESENTE STATUTO CHE PER PARTICOLARI DELIBERE RICHIEDONO DIVERSE SPECIFICHE MAGGIORANZE.

LE DELIBERAZIONI DELL'ASSEMBLEA DEVONO CONSTARE DA VERBALE SOTTOSCRITTO DAL PRESIDENTE E DAL SEGRETARIO O DAL NOTAIO, SE RICHIESTO DALLA LEGGE.

IN OGNI CASO, IL VERBALE DOVRA' ESSERE TRASCRITTO, SENZA INDUGIO, NEL LIBRO DELLE DECISIONI DEI SOCI.

Clausole di recesso:

IL DIRITTO DI RECESSO DEI SOCI E' DISCIPLINATO DALLA NORMA CONTENUTA NELL'ARTICOLO 2473 DEL CODICE CIVILE.

INFORMAZIONI PATRIMONIALI E FINANZIARIE

Capitale Sociale in EURO:

deliberato	50.000,00
sottoscritto	50.000,00
versato	50.000,00

OPERAZIONI STRAORDINARIE

Trasformata da SOCIETA' IN NOME COLLETTIVO

in SOCIETA' A RESPONSABILITA' LIMITATA il 11/01/2008

ATTIVITA'

Data d'inizio dell'attività dell'impresa: 04/09/1995.

Attività esercitata nella sede legale:

INSTALLAZIONE IMPIANTI ELETTRICI CIVILI ED INDUSTRIALI - QUADRI DI COMANDO

DAL 07.04.2008 INSTALLAZIONE, AMPLIAMENTO, TRASFORMAZIONE, MANUTENZIONE DI:

- IMPIANTI RADIOTELEVISIVI ED ELETTRONICI IN GENERE, ANTENNE E IMPIANTI DI PROTEZIONE DA SCARICHE ATMOSFERICHE (LETT. "B" LEGGE 46/90);
- IMPIANTI DI RISCALDAMENTO E CLIMATIZZAZIONE AZIONATI DA FLUIDO LIQUIDO, AERIFORME, GASSOSO OD IN QUALSIASI NATURA O SPECIE (LETT. "C" LEGGE 46/90);
- IMPIANTI IDROSANITARI NONCHE' QUELLI DI TRASPORTO, DI TRATTAMENTO, DI USO, DI ACCUMULO E DI CONSUMO DI ACQUA ALL'INTERNO DEGLI EDIFICI A PARTIRE DAL PUNTO DI



Camera di Commercio
Pescara

Prot.:CEW/578/2009/CPE0066

22/1/2009

N U L L A O S T A

ai fini dell'articolo 10 della legge 31 maggio 1965, n.575 e successive
modificazioni.

La presente certificazione è emessa dal C.C.I.A.A. utilizzando il collegamento
telematico con il sistema informativo utilizzato dalla prefettura di Roma.

*** fine certificato ***



Agenzia Nazionale Sicurezza sul Lavoro S.r.l.
via Vestina - Montesilvano (Pe)
tel 085.4685704 - fax 085.4689804
amministrazione@626point.it

PROGETTISTA

Per. Ind. PAOLO DI LORENZO (paolo.dilorenzo@626point.it)

COLLABORATORI

Ing. MARCO SASSANO (marco.sassano@626point.it)

COMUNE DI MONTESILVANO (PE)

COMMITTENTE DELL'OPERA

C.I.M. S.r.l.
CONTRADA FORESTE - 65015 MONTESILVANO (PE)

OGGETTO DELL'OPERA

COMPLESSO INDUSTRIALE DI PROPRIETA' R.I.A.B.
S.r.l. SITO IN VIA DANUBIO, 65016 MONTESILVANO

DOCUMENTO

PROGETTO ESECUTIVO IMPIANTI ELETTRICI

ELABORATO

RACCOLTA AS BUILT SCHEMI ELETTRICI

DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	REV.	DESCRIZIONE
04/09/2008	Ing. Sassano	Ing. Sassano	Per. Ind. Di Lorenzo	0	EMISSIONE
				1	
				2	
				3	
				4	

S O S

CODICE CLIENTE

IL PROGETTO È STIPULATO E FIRMA



FILE NAME: S0SES01A0.DWG

PROTOCOLLO: 881

SCALA PLOTTAGGIO: 5:1

SCALA: -



Tel. 085 950120 - Fax 085 9506859 - www.emifutura.com

Interruzione automatica del circuito

 $\dot{I}_{SW} < 25 \text{ kA/1s}$

IP 55 (Porte chiuse)

21/01/2008	01	Schermo Elettrico Multifilare	P Gobbo P Gobbo	
13/12/2007	00	Schermo Elettrico Multifilare		
Data	Revisione	Descrizione Disegno	Disegnatore	



FG	1
FS	2

Fogli
Sheel

Note



EM Futura srl
C. Starinieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE

LISTA FOGLI

010_2008	=	
	+	
		Fig. 2
		ES 3



**ELETTROMECCANICA
FUTURA S.r.l.**



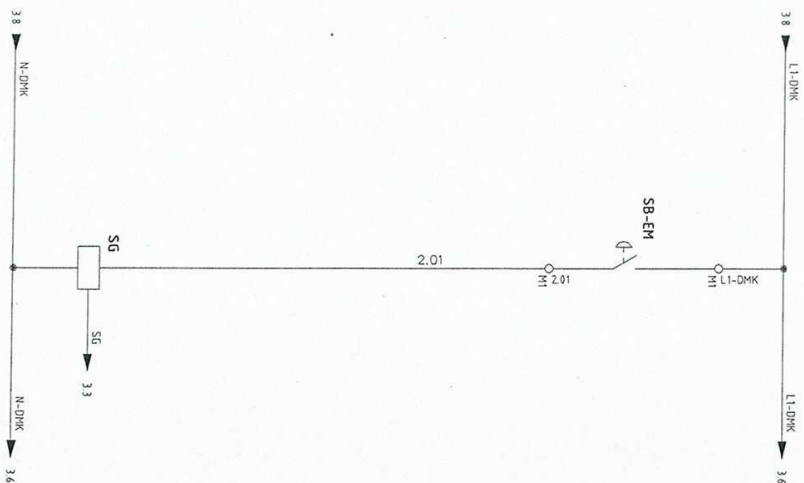
C.I.M. s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesilvano (PE)

EM Futura srl
C.Starlinieri & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**

010_2008

FG.	3
F.S.	4



BOBINA DI SGANCIO
INTERRUTTORE GENERALE



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



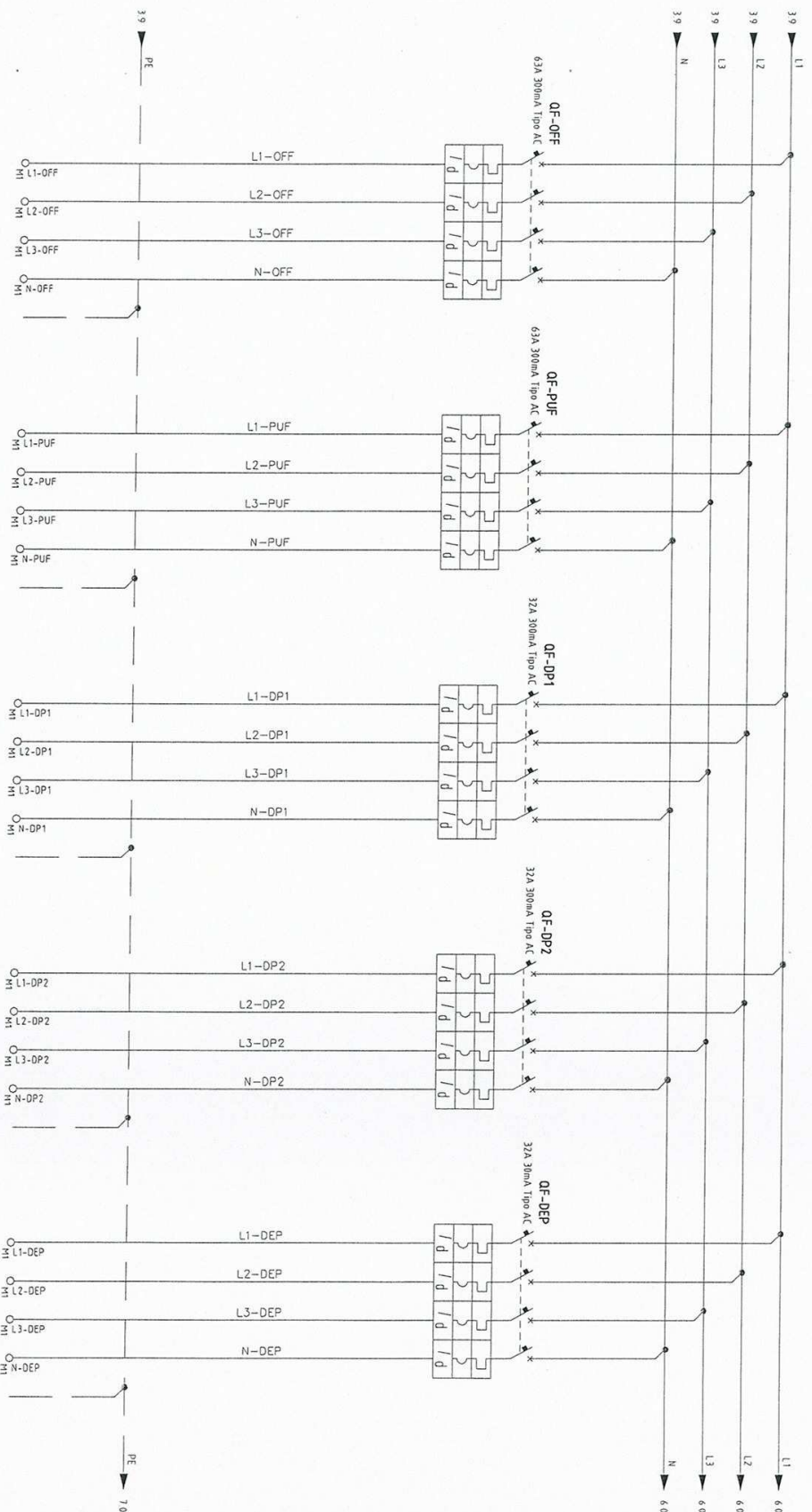
C.I.M. s.r.l.
C.da Sant'Antonio - C.da Foreste
65015 Montesilvano (PE)
F.L.E. :

EM Futura srl
C. Starnieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE
ALIMENTAZIONE BOBINA DI SGANCIO

010_2008

FG. 4
FS. 5



ALIMENTAZIONE
UFFICINA

ALIMENTAZIONE
PALAZZINA UFFICI

ALIMENTAZIONE
DEPOSITO 1

ALIMENTAZIONE
DEPOSITO 2

ALIMENTAZIONE
DEPURATORE



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



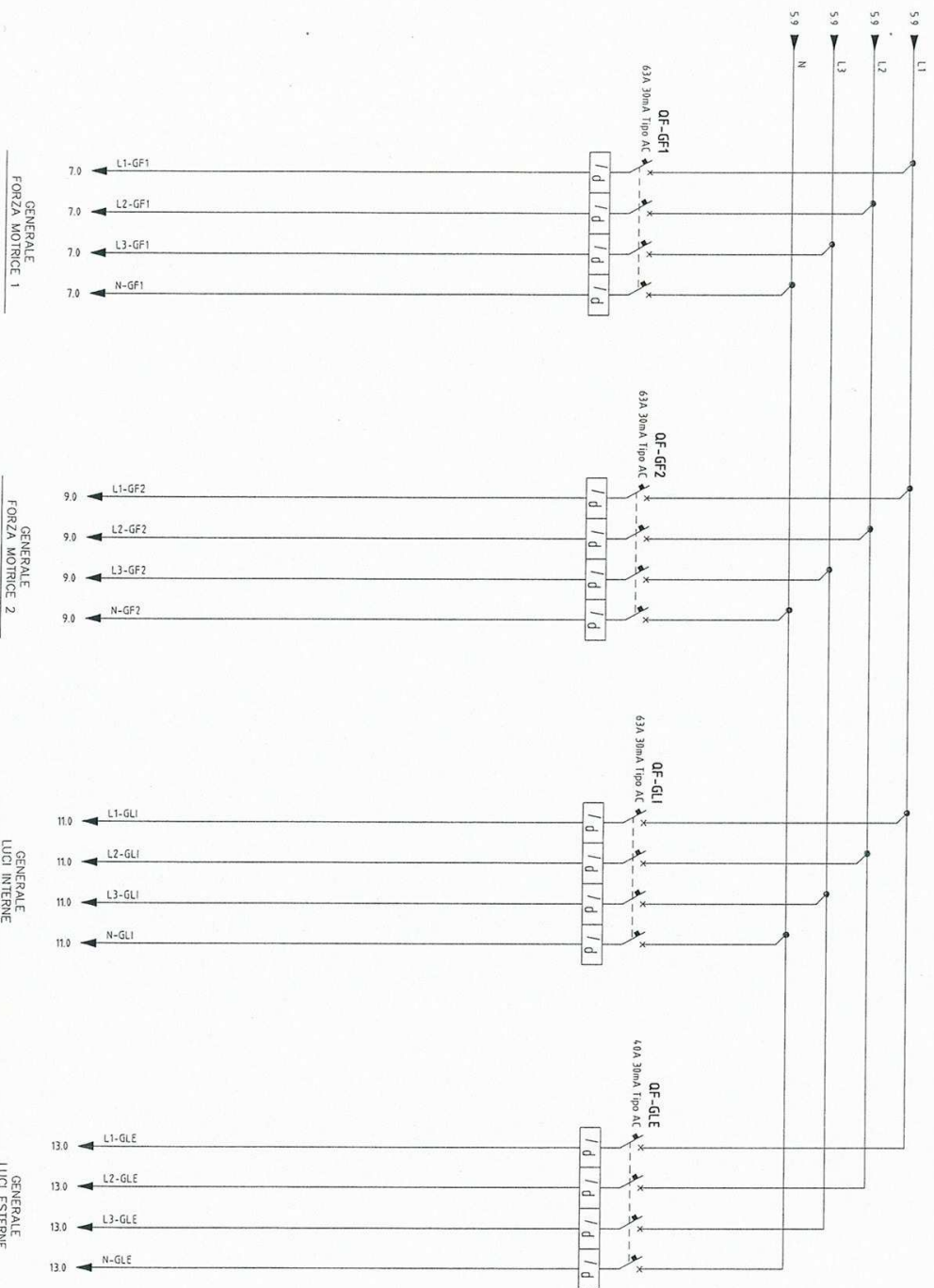
C.I.M. S.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesano (PE)
F.L.C.

EM Futuro srl
C. Sorianeri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
ALIMENTAZIONE UTENZE

010_2008

FG 5
FS 6



GENERALE
FORZA MOTRICE 1

GENERALE
FORZA MOTRICE 2

GENERALE
LUCI INTERNE

GENERALE
LUCI ESTERNE



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



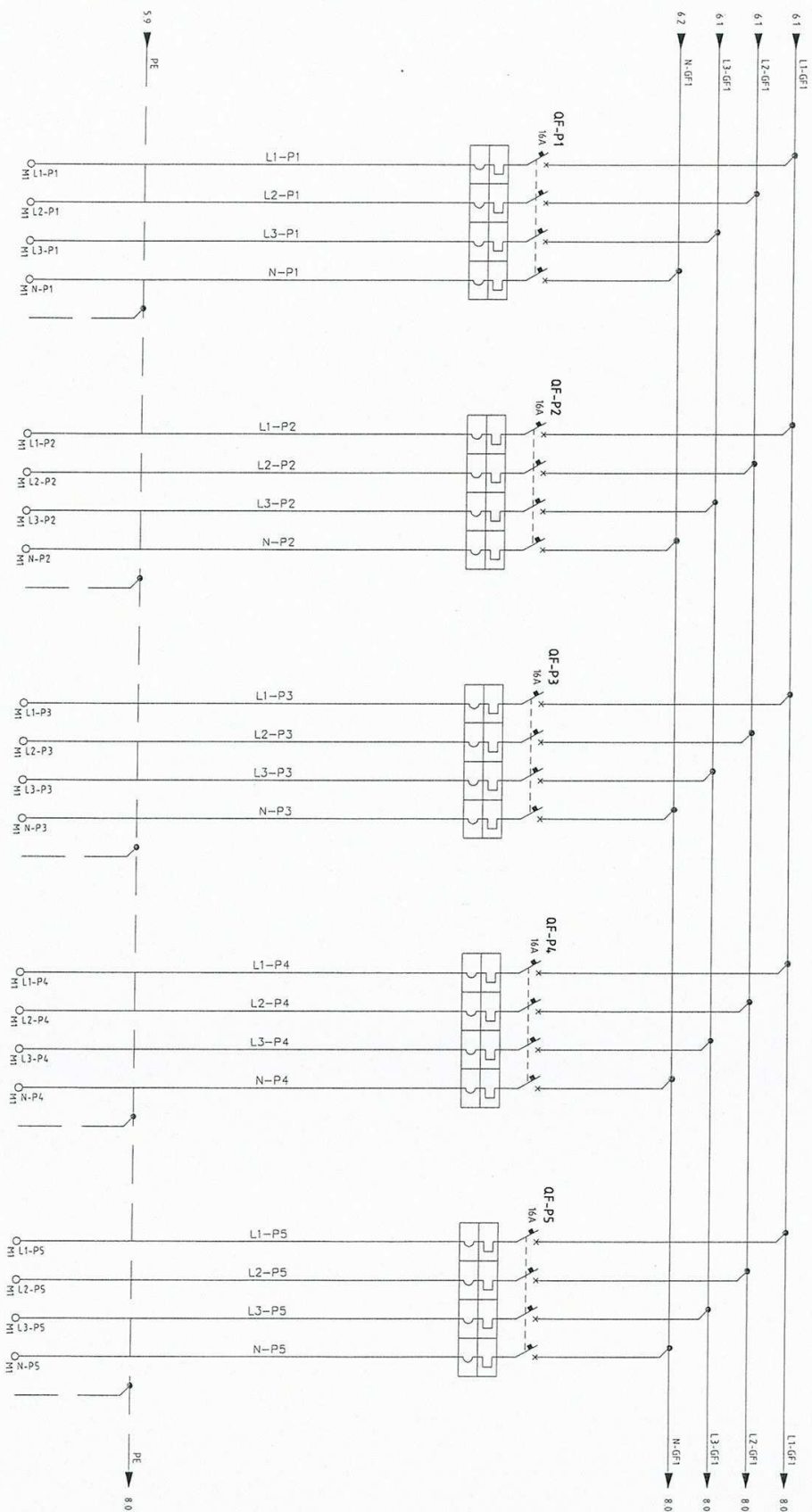
C.I.M. s.r.l.
C.do Sant'Antonio - C.do Foreste
65015 Montebelluno (PE)

EM Futura srl
C.Storrieri & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
ALIMENTAZIONE FM E LUCI

010_2008

FG. 6
FS. 7



ALIMENTAZIONE
GRUPPO PRESE 1

ALIMENTAZIONE
GRUPPO PRESE 2

ALIMENTAZIONE
GRUPPO PRESE 3

ALIMENTAZIONE
GRUPPO PRESE 4

ALIMENTAZIONE
GRUPPO PRESE 5



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



C.I.M. S.r.l.
C.do S. Antonio - C.do Foreste
65015 Montebelluno (PE)

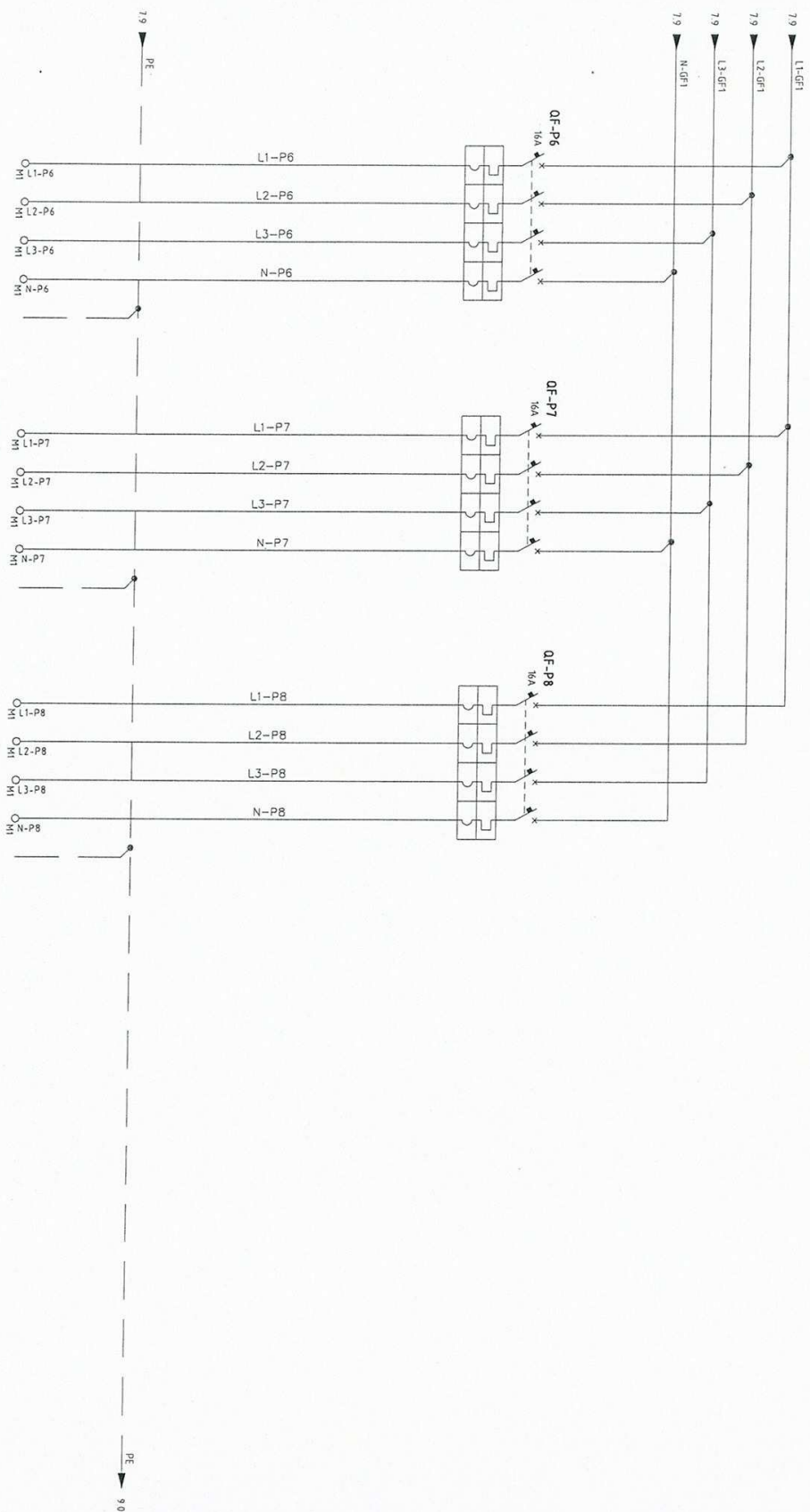
F.L.E.

EM Futura srl
C. Starnieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE FM - 1 GRUPPI 1/2

010_2008

FG 7
FS 8



ALIMENTAZIONE
GRUPPO PRESE 6

ALIMENTAZIONE
GRUPPO PRESE 7

ALIMENTAZIONE
GRUPPO PRESE 8



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



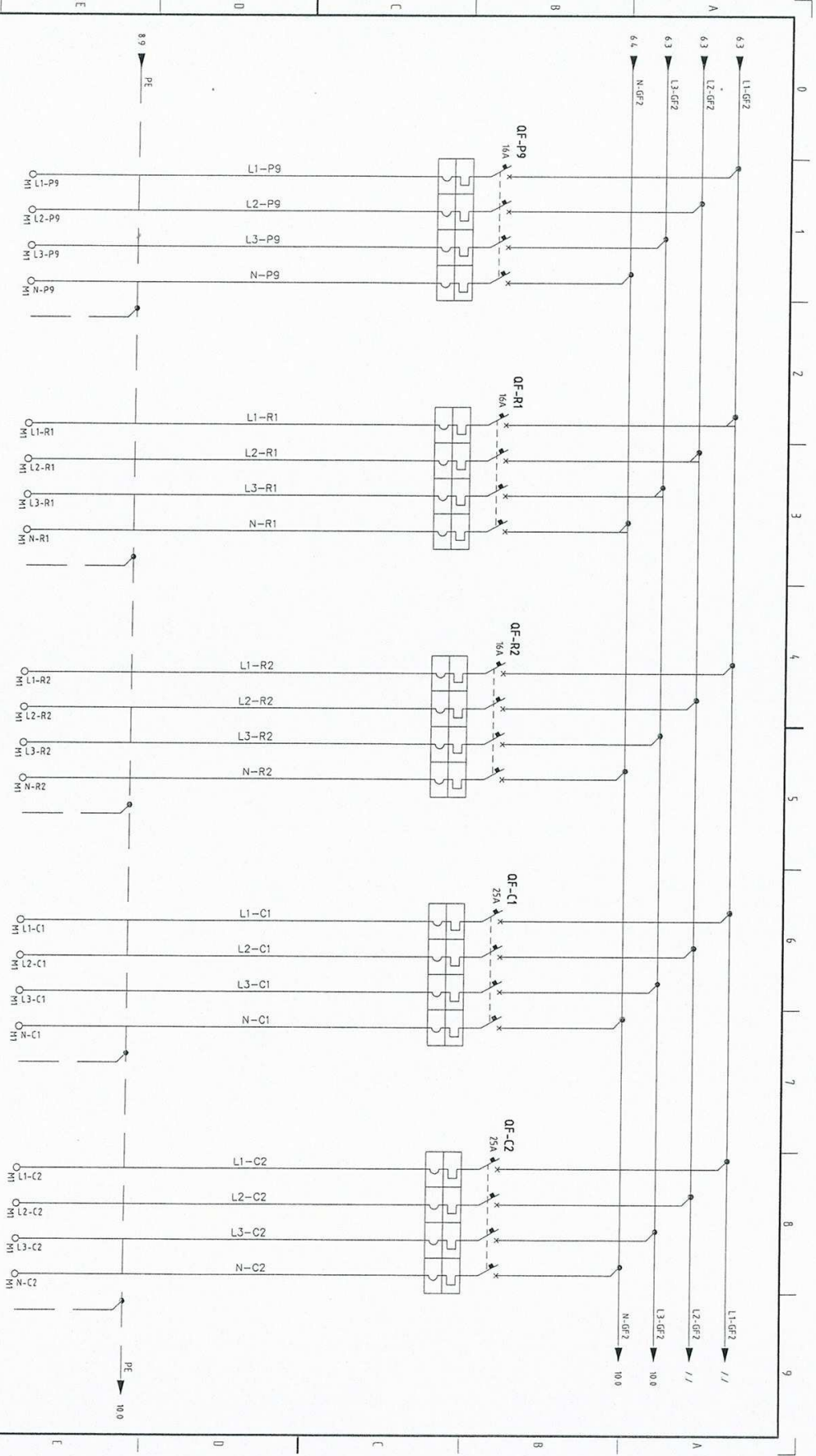
C.I.M. s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montebelluno (PE)
F.L.E.

EM Futuro srl
C. Sironi & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE FM - 1 GRUPPI 2/2

010_2008

FG. 8
FS. 9



ALIMENTAZIONE
GRUPPO PRESE 9

ALIMENTAZIONE
RISERVA 1

ALIMENTAZIONE
RISERVA 2

ALIMENTAZIONE
CARROPONTE 1

ALIMENTAZIONE
CARROPONTE 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



C.I.M. s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montebelluno (PE)
F.L.E.

EM Futura srl
C.Stanini & C.Zingari
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE FM - 2 GRUPPI 1/2

010_2008

FG 9
FS 10



ALIMENTAZIONE
MOTORINI SERRANDE



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.

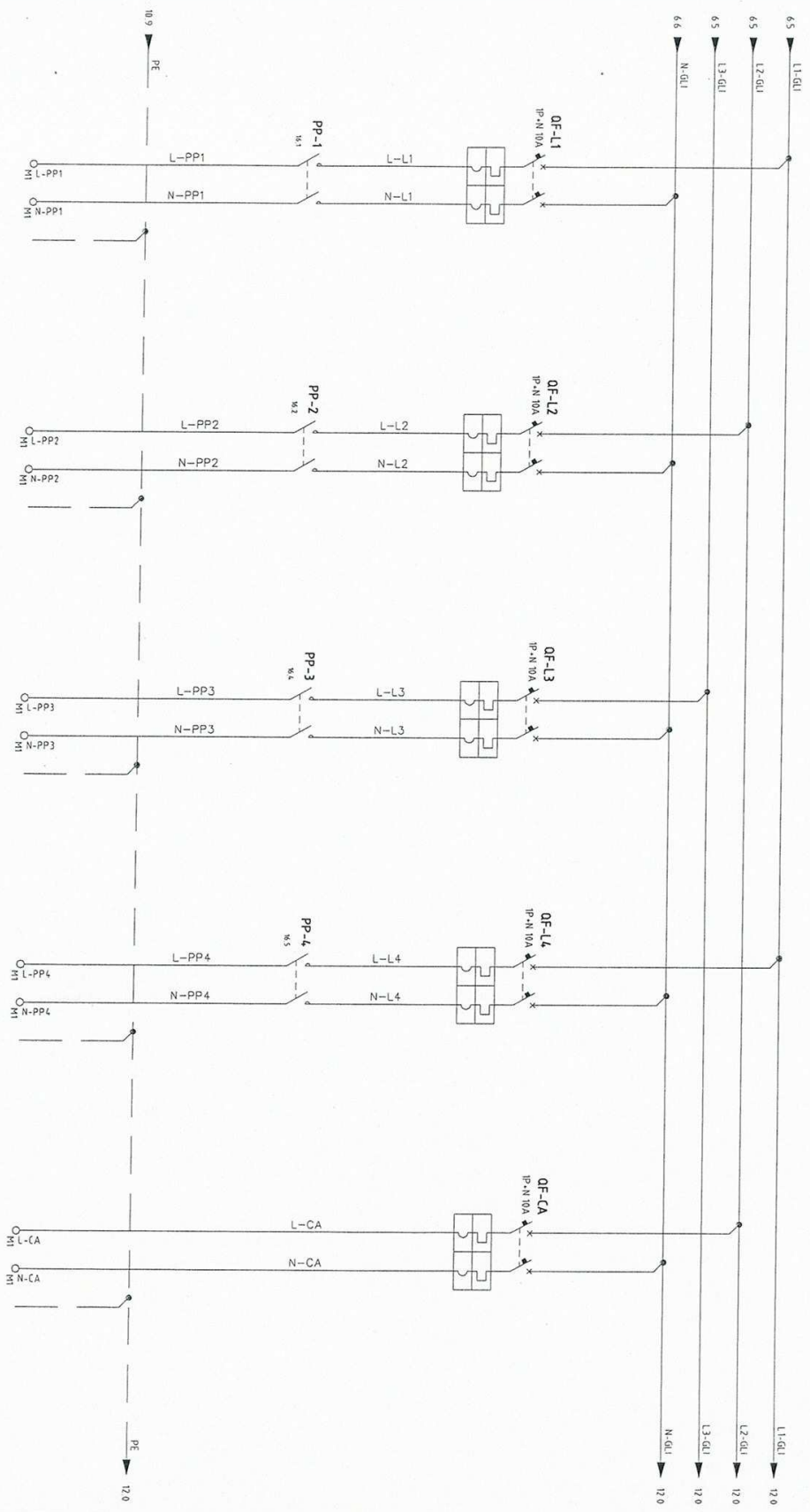


C.I.M. s.r.l.
C.do S. Antonio - C.do Foreste
65015 Montebiverno (PE)
FILE :

EM Futura srl
C. Starnini & C. Zingari
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE FM - 2 GRUPPI 2/2

010_2008
FG. 10
FS. 11



ALIMENTAZIONE
LINEA LUCI 1

ALIMENTAZIONE
LINEA LUCI 2

ALIMENTAZIONE
LINEA LUCI 3

ALIMENTAZIONE
LINEA LUCI 4

ALIMENTAZIONE
LINEA CANCELLO



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



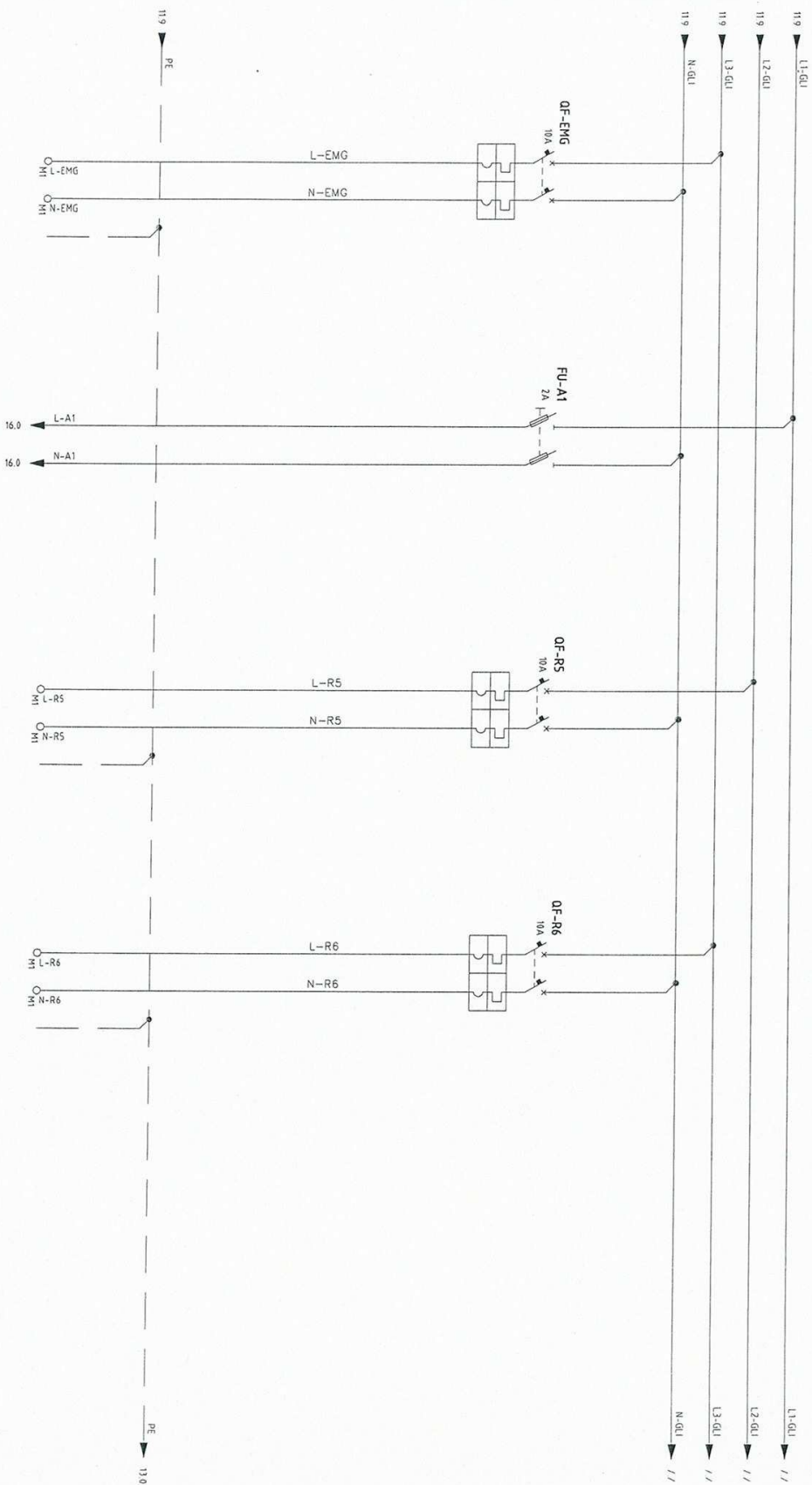
C.I.M. s.r.l.
C.do Sant'Antonio - C.do Foreste
65015 Montebelluno (PE)
F.L.C.

EM Futura srl
C.Sforzini & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE LUCI INTERNE LINEE 1/2

010.2008

FG. 11
FS. 12



ALIMENTAZIONE
LINEA EMERGENZA

ALIMENTAZIONE
COMANDO LUCI INTERNE

ALIMENTAZIONE
RISERVA 5

ALIMENTAZIONE
RISERVA 6



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



C.I.M. s.r.l.
C.do S. Antonio - C. do Foreste
65015 Montesilvano (PE)

FILE :

EM Futura srl
C. Starnieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE LUCI INTERNE LINEE 2/2

010_2008

FG. 12
ES. 13

ALIMENTAZIONE
COMANDO LUCI ESTERNE

ALIMENTAZIONE
TORRE FARI

ALIMENTAZIONE
FARI ESTERNI 1

ALIMENTAZIONE
FARI ESTERNI 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



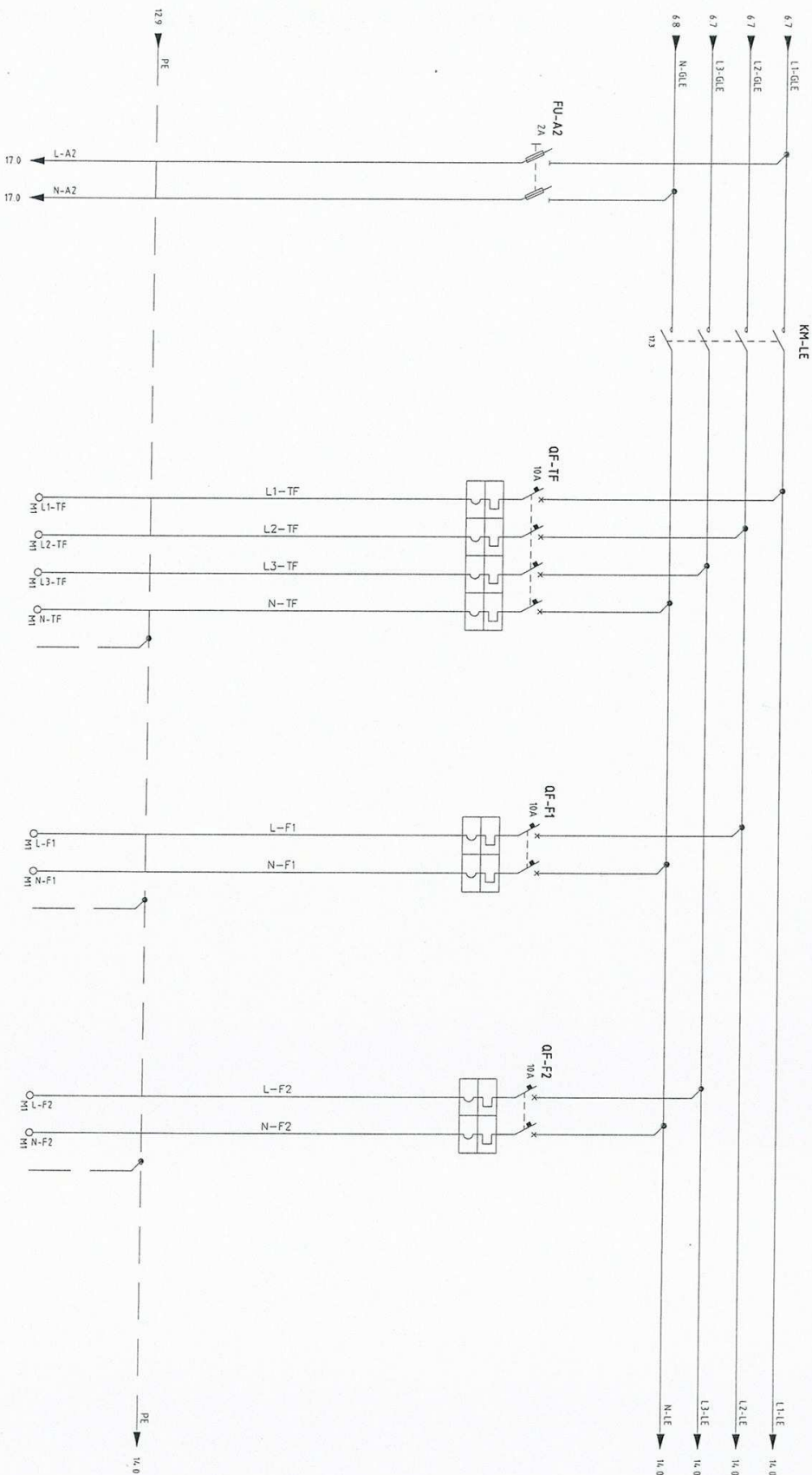
C.I.M. s.r.l.
C.do S. Antonio - C.do Foreste
65015 Montesilvano (PE)
F.L.E.

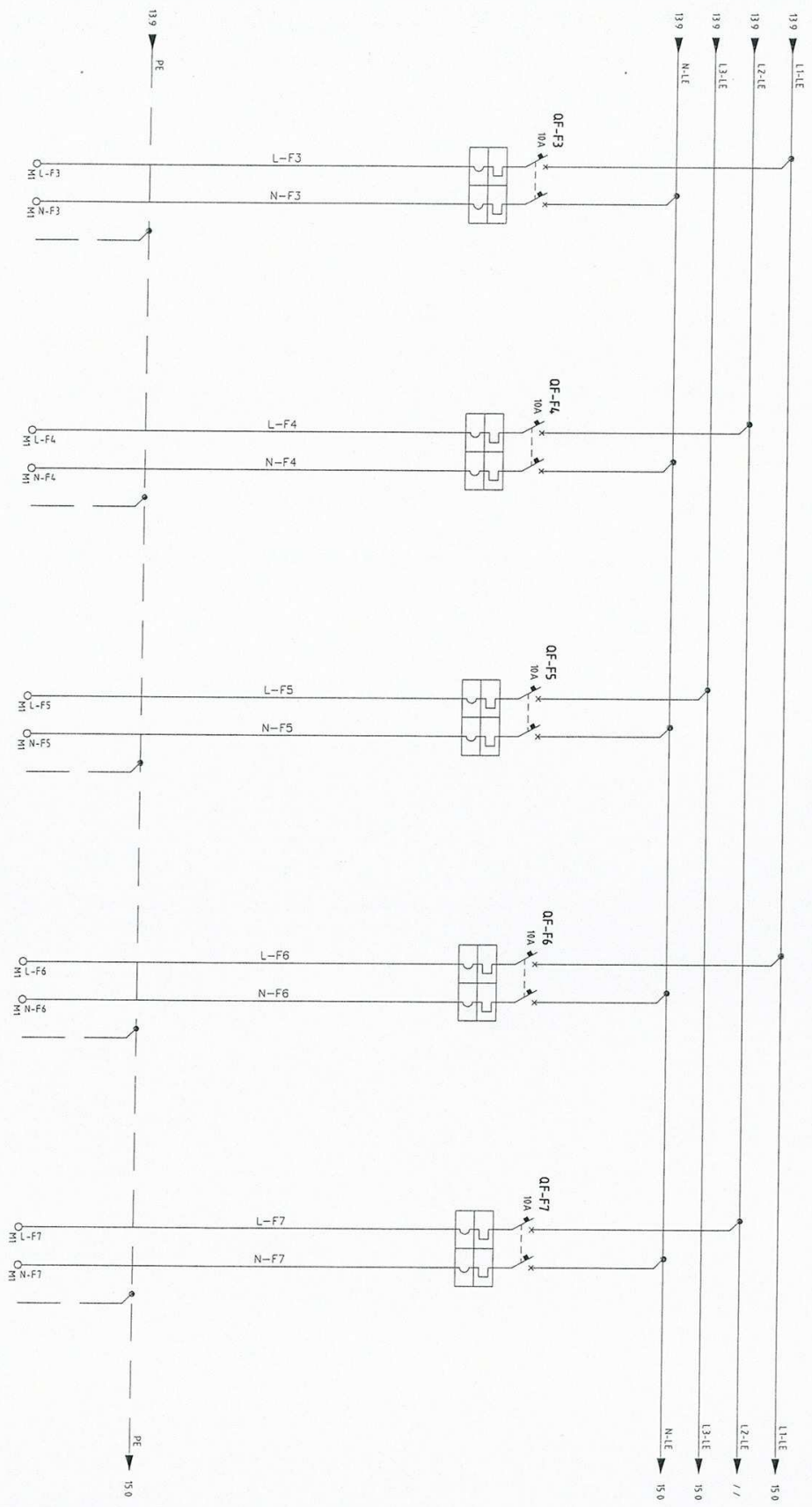
EM Futuro srl
C. Stornelli & C. Zingoni
Otilio Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE LUCI ESTERNE LINEE 1/3

010_2008

FG. 13
FS. 14





ALIMENTAZIONE
FARI ESTERNI 3

ALIMENTAZIONE
FARI ESTERNI 4

ALIMENTAZIONE
FARI ESTERNI 5

ALIMENTAZIONE
FARI ESTERNI 6

ALIMENTAZIONE
FARI ESTERNI 7



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



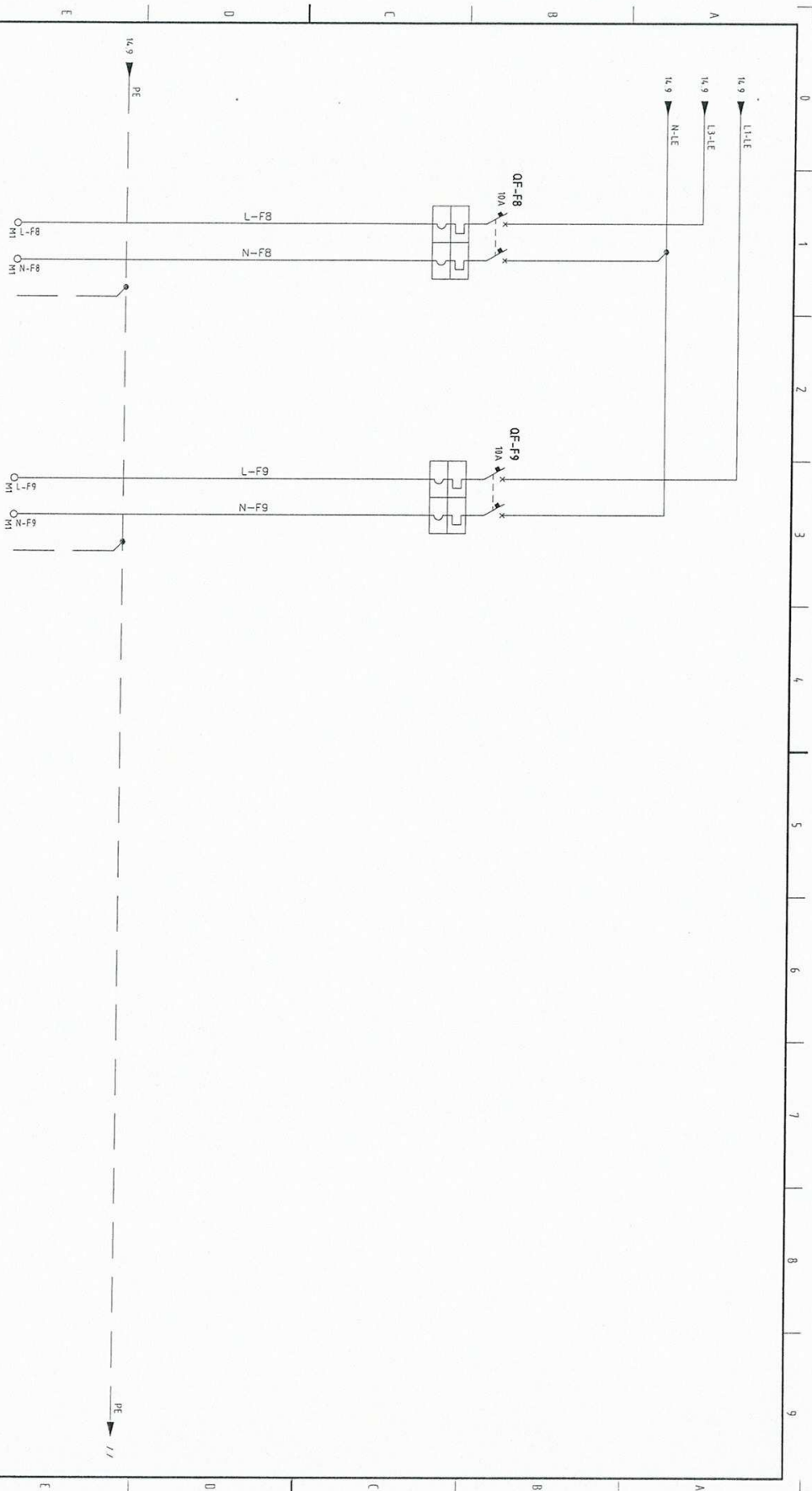
C.I.M. s.r.l.
C.do S. Antonio - C.do Foreste
65015 Montesivano (PE)
TEL.:

EM Futura srl
C. Siorriani & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE LUCI ESTERNE LINEE 2/3

010.2008

FG. 14
FS. 15



ALIMENTAZIONE
FARI RISERVA 1

ALIMENTAZIONE
FARI RISERVA 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA
S.r.l.**



C.I.M. s.r.l.
C.da Sant'Antonio - C.da Foreste
65015 Montebelluno (PE)

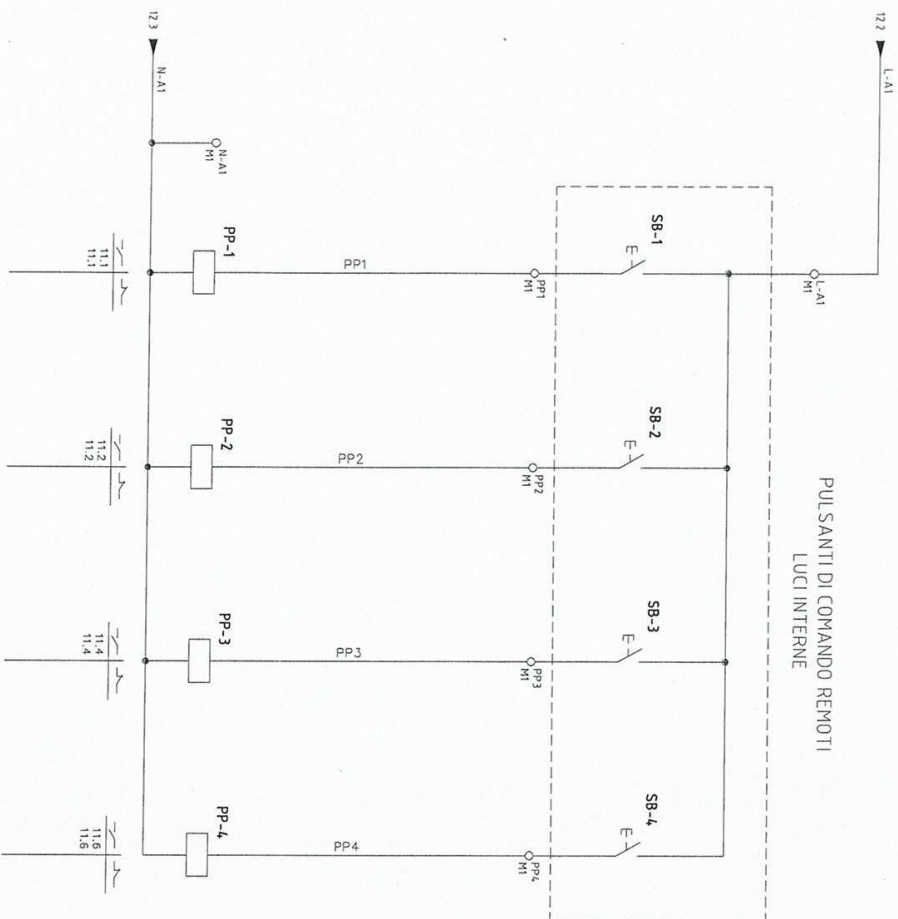
FILE:

EM Futura srl
C. Starnieri & C. Zingari
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE LUCI ESTERNE LINEE 3/3

010_2008
FG 15
FS 16

PULSANTI DI COMANDO REMOTI
LUCI INTERNE



RELE
PASSO PASSO 1

RELE
PASSO PASSO 2

RELE
PASSO PASSO 3

RELE
PASSO PASSO 4



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



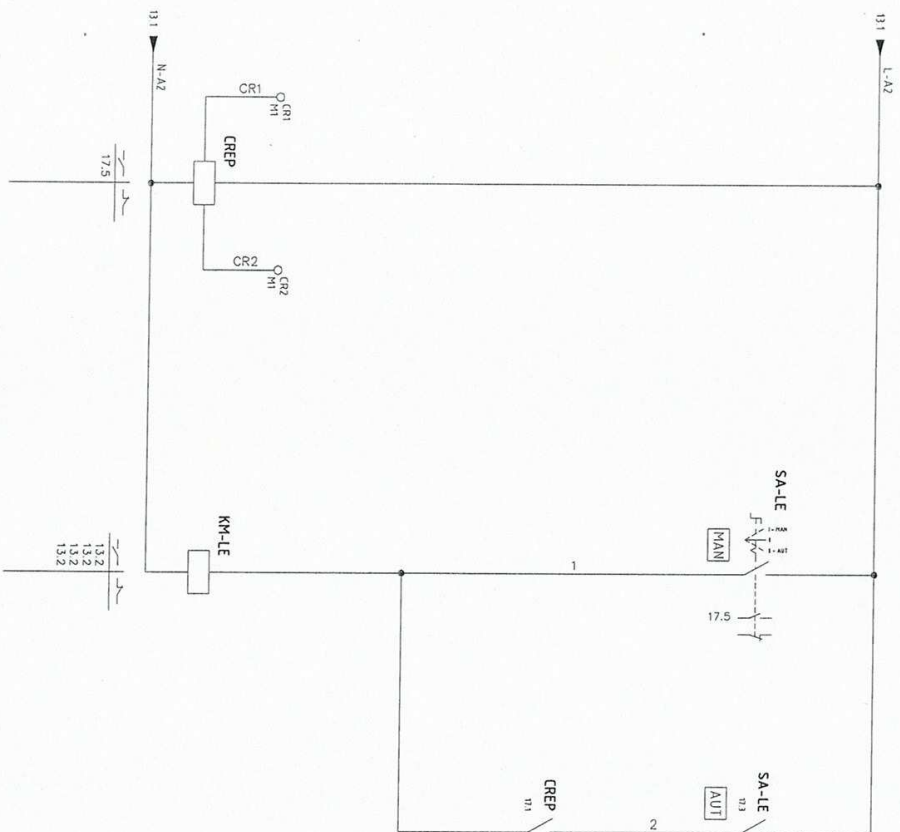
C.I.M. s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesano (PE)
FLE:

EM Futuro srl
C.Sforzieri & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
AUSILIARI COMANDO LUCI INTERNE

010_2008

FG. 16
FS. 17



CREPUSCOLARE

BOBINA CONTATTORE
LUCI ESTERNE



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



C.I.M. s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montebivono (PE)

F.L.E.

EM Futura srl
C. Sclanieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
AUSILIARI COMANDO LUCI ESTERNE

010.2008

FG. 17
FS. 18

=QG - M1 MORSETTERIA QUADRO

1/6	L1-0FF	○	ALIMENTAZIONE OFFICINA
1/6	L2-0FF	○	ALIMENTAZIONE OFFICINA
1/6	L3-0FF	○	ALIMENTAZIONE OFFICINA
1/6	N-0FF	○	ALIMENTAZIONE OFFICINA
C86/P1			
1/6	L1-0P1	○	ALIMENTAZIONE DEPOSITO 1
1/6	L2-0P1	○	ALIMENTAZIONE DEPOSITO 1
1/6	L3-0P1	○	ALIMENTAZIONE DEPOSITO 1
1/6	N-0P1	○	ALIMENTAZIONE DEPOSITO 1
C86/P1			
1/6	L1-0P2	○	ALIMENTAZIONE DEPOSITO 2
1/6	L2-0P2	○	ALIMENTAZIONE DEPOSITO 2
1/6	L3-0P2	○	ALIMENTAZIONE DEPOSITO 2
1/6	N-0P2	○	ALIMENTAZIONE DEPOSITO 2
C86/P1			
1/6	L1-0EP	○	ALIMENTAZIONE DEPURATORE
1/6	L2-0EP	○	ALIMENTAZIONE DEPURATORE
1/6	L3-0EP	○	ALIMENTAZIONE DEPURATORE
1/6	N-0EP	○	ALIMENTAZIONE DEPURATORE
C86/P1			
1/6	L1-PUE	○	ALIMENTAZIONE PALAZZINA UFFICI
1/6	L2-PUE	○	ALIMENTAZIONE PALAZZINA UFFICI
1/6	L3-PUE	○	ALIMENTAZIONE PALAZZINA UFFICI
1/6	N-PUE	○	ALIMENTAZIONE PALAZZINA UFFICI
C86/P1			
1/6	L1-PA	○	ALIMENTAZIONE POMPA ANTINCENDIO
1/6	L2-PA	○	ALIMENTAZIONE POMPA ANTINCENDIO
1/6	L3-PA	○	ALIMENTAZIONE POMPA ANTINCENDIO
1/6	N-PA	○	ALIMENTAZIONE POMPA ANTINCENDIO
C86/P1			
1/6	L1-P1	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 1
1/6	L2-P1	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 1
1/6	L3-P1	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 1
1/6	N-P1	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 1
C86/P1			
1/6	L1-P2	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 2
1/6	L2-P2	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 2
1/6	L3-P2	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 2
1/6	N-P2	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 2

1/6	L1-P3	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 3
1/6	L2-P3	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 3
1/6	L3-P3	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 3
1/6	N-P3	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 3
C86/P1			
1/6	L1-P4	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 4
1/6	L2-P4	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 4
1/6	L3-P4	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 4
1/6	N-P4	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 4
C86/P1			
1/6	L1-P5	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 5
1/6	L2-P5	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 5
1/6	L3-P5	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 5
1/6	N-P5	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 5
C86/P1			
1/6	L1-P6	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 6
1/6	L2-P6	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 6
1/6	L3-P6	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 6
1/6	N-P6	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 6
C86/P1			
1/6	L1-P7	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 7
1/6	L2-P7	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 7
1/6	L3-P7	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 7
1/6	N-P7	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 7
C86/P1			
1/6	L1-P8	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 8
1/6	L2-P8	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 8
1/6	L3-P8	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 8
1/6	N-P8	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 8
C86/P1			
1/6	L1-P9	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 9
1/6	L2-P9	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 9
1/6	L3-P9	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 9
1/6	N-P9	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 9
C86/P1			
1/6	L1-R1	○	ALIMENTAZIONE RISERVA 1
1/6	L2-R1	○	ALIMENTAZIONE RISERVA 1
1/6	L3-R1	○	ALIMENTAZIONE RISERVA 1
1/6	N-R1	○	ALIMENTAZIONE RISERVA 1

C86/P1			
1/6	L1-P3	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 3
1/6	L2-P3	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 3
1/6	L3-P3	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 3
1/6	N-P3	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 3
C86/P1			
1/6	L1-P4	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 4
1/6	L2-P4	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 4
1/6	L3-P4	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 4
1/6	N-P4	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 4
C86/P1			
1/6	L1-P5	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 5
1/6	L2-P5	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 5
1/6	L3-P5	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 5
1/6	N-P5	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 5
C86/P1			
1/6	L1-P6	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 6
1/6	L2-P6	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 6
1/6	L3-P6	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 6
1/6	N-P6	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 6
C86/P1			
1/6	L1-P7	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 7
1/6	L2-P7	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 7
1/6	L3-P7	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 7
1/6	N-P7	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 7
C86/P1			
1/6	L1-P8	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 8
1/6	L2-P8	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 8
1/6	L3-P8	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 8
1/6	N-P8	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 8
C86/P1			
1/6	L1-P9	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 9
1/6	L2-P9	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 9
1/6	L3-P9	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 9
1/6	N-P9	○	ALIMENTAZIONE GRUPPO PRESE 9
C86/P1			
1/6	L1-R1	○	ALIMENTAZIONE RISERVA 1
1/6	L2-R1	○	ALIMENTAZIONE RISERVA 1
1/6	L3-R1	○	ALIMENTAZIONE RISERVA 1
1/6	N-R1	○	ALIMENTAZIONE RISERVA 1



L1-R2	ALIMENTAZIONE RISERVA 2
L2-R2	ALIMENTAZIONE RISERVA 2
L3-R2	ALIMENTAZIONE RISERVA 2
N-R2	ALIMENTAZIONE RISERVA 2
L1-C1	ALIMENTAZIONE CARROPONTE 1
L2-C1	ALIMENTAZIONE CARROPONTE 1
L3-C1	ALIMENTAZIONE CARROPONTE 1
N-C1	ALIMENTAZIONE CARROPONTE 1
L1-C2	ALIMENTAZIONE CARROPONTE 2
L2-C2	ALIMENTAZIONE CARROPONTE 2
L3-C2	ALIMENTAZIONE CARROPONTE 2
N-C2	ALIMENTAZIONE CARROPONTE 2
N-HS	ALIMENTAZIONE MOTORINI SERRANDA
L1-HS	ALIMENTAZIONE MOTORINI SERRANDA
L-PP1	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI 1
N-PP1	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI 1
L-PP2	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI 2
N-PP2	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI 2
L-PP3	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI 3
N-PP3	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI 3
L-PP4	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI 4
N-PP4	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI 4
L-CA	ALIMENTAZIONE LINEA CANCELLO
N-CA	ALIMENTAZIONE LINEA CANCELLO
L-ENG	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI EMERGENZA
N-ENG	ALIMENTAZIONE LINEA LUCI EMERGENZA
L-R5	ALIMENTAZIONE RISERVA 5
N-R5	ALIMENTAZIONE RISERVA 5
L-R6	ALIMENTAZIONE RISERVA 6
N-R6	ALIMENTAZIONE RISERVA 6

L1-TF	ALIMENTAZIONE TORRE FARI
L2-TF	ALIMENTAZIONE TORRE FARI
L3-TF	ALIMENTAZIONE TORRE FARI
N-TF	ALIMENTAZIONE TORRE FARI
L-F1	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 1
N-F1	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 1
L-F2	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 2
N-F2	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 2
L-F3	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 3
N-F3	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 3
L-F4	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 4
N-F4	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 4
L-F5	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 5
N-F5	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 5
L-F6	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 6
N-F6	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 6
L-F7	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 7
N-F7	ALIMENTAZIONE FARI ESTERNI 7
L-F8	ALIMENTAZIONE FARI RISERVA 1
N-F8	ALIMENTAZIONE FARI RISERVA 1
L-F9	ALIMENTAZIONE FARI RISERVA 2
N-F9	ALIMENTAZIONE FARI RISERVA 2

CR1	COMANDO SENSORE LUMINOSITA
CR2	COMANDO SENSORE LUMINOSITA
L-A1	COMUNE RELE' PASSO-PASSO
N-A1	COMUNE RELE' PASSO-PASSO
PP1	RELE' PASSO-PASSO 1
PP2	RELE' PASSO-PASSO 2
PP3	RELE' PASSO-PASSO 3
PP4	RELE' PASSO-PASSO 4
L1-DK	COMANDO REMOTO BOBINA DI SGANCIO
201	COMANDO REMOTO BOBINA DI SGANCIO
201	COMANDO REMOTO BOBINA DI SGANCIO



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



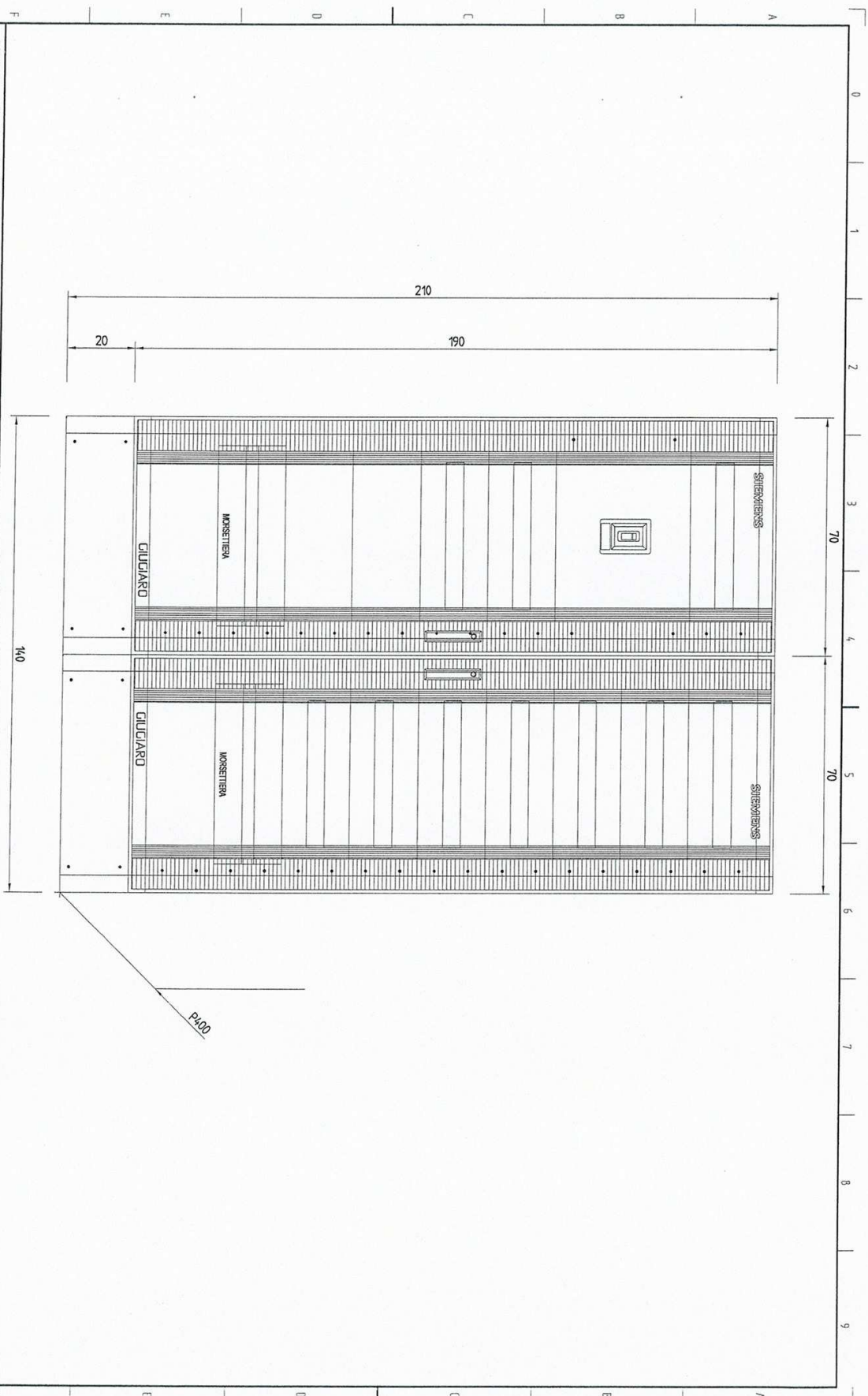
C.I.M. s.r.l.
C.da Sant'Antonio - C.da Forestale
65015 Montebelluno (PE)
F.L.E.

EM Futura srl
C.Sarnieri & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
MORSETTERIA QUADRO 2/2

010.2008

FG 19
FS 20



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



C.I.M. s.r.l.
C.do S. Antonio - C.do Foreste
65015 Montesivono (PE)
FLE.

EM Futuro srl
C. Stornieri, & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
LAYOUT QUADRO

010_2008

FG. 20
FS. 21

Sim. Sym.	Segna Vitem	Funzione Valse Type	Sim. Sym.	Segna Vitem	Funzione Valse Type	Sim. Sym.	Segna Vitem	Funzione Valse Type
	CREP =0G 17	INTERRUITTORE CREPUSCOLARE		QF-CA =0G 11	PROTEZIONE LINEA CANCELLO		QF-F6 =0G 14	PROTEZIONE FARI ESTERNI 6
	DMK =0G 3	MUL TIMEIRO DIGITALE		QF-DEP =0G 5	PROTEZIONE DEPURATORE		QF-F7 =0G 14	PROTEZIONE FARI ESTERNI 7
	FU-A1 =0G 12	PROTEZIONE COMANDO LUCI INTERNE		QF-DMK =0G 3	PROTEZIONE MUL TIMEIRO		QF-F8 =0G 15	PROTEZIONE FARI RISERVA 1
	FU-A2 =0G 13	PROTEZIONE COMANDO LUCI ESTERNE		QF-DP1 =0G 5	PROTEZIONE DEPOSITO 1		QF-F9 =0G 15	PROTEZIONE FARI RISERVA 2
	KM-LE =0G 17	BOBINA CONTATTORE LUCI ESTERNE		QF-DP2 =0G 5	PROTEZIONE DEPOSITO 2		QF-GF1 =0G 6	GENERALE FORZA MOTRICE 1
	PP-1 =0G 16	RELE PASSO-PASSO 1		QF-EMG =0G 12	PROTEZIONE LINEA LUCI EMERGENZA		QF-GF2 =0G 6	GENERALE FORZA MOTRICE 2
	PP-2 =0G 16	RELE PASSO-PASSO 2		QF-F1 =0G 13	PROTEZIONE FARI ESTERNI 1		QF-GLE =0G 6	GENERALE LUCI ESTERNE
	PP-3 =0G 16	RELE PASSO-PASSO 3		QF-F2 =0G 13	PROTEZIONE FARI ESTERNI 2		QF-GLI =0G 6	GENERALE LUCI INTERNE
	PP-4 =0G 16	RELE PASSO-PASSO 4		QF-F3 =0G 14	PROTEZIONE FARI ESTERNI 3		QF-GN =0G 3	INTERRUITTORE GENERALE QUADRO
	QF-C1 =0G 9	PROTEZIONE CARROPONTE 1		QF-F4 =0G 14	PROTEZIONE FARI ESTERNI 4		QF-L1 =0G 11	PROTEZIONE LINEA LUCI 1
	QF-C2 =0G 9	PROTEZIONE CARROPONTE 2		QF-F5 =0G 14	PROTEZIONE FARI ESTERNI 5		QF-L2 =0G 11	PROTEZIONE LINEA LUCI 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



C.I.M. S.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesano (PE)
TEL.

EM Futuro srl
C. Starnieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
LEGENDA FUNZIONI 1/2

010_2008
FS 22
23

	QF-L3 =OG 11	PROTEZIONE LINEA LUCI 3
	QF-L4 =OG 11	PROTEZIONE LINEA LUCI 4
	QF-MS =OG 10	ALIMENTAZIONE MOTORINI SERRANDE
	QF-OFF =OG 5	PROTEZIONE UFFICINA
	QF-P1 =OG 7	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 1
	QF-P2 =OG 7	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 2
	QF-P3 =OG 7	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 3
	QF-P4 =OG 7	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 4
	QF-P5 =OG 7	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 5
	QF-P6 =OG 8	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 6
	QF-P7 =OG 8	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 7
	QF-P8 =OG 8	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 8
	QF-P9 =OG 9	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 9
	QF-PA =OG 3	PROTEZIONE POMPA ANTINCENDIO
	QF-PUF =OG 5	PROTEZIONE PALAZZINA UFFICI
	QF-R1 =OG 9	PROTEZIONE RISERVA 1
	QF-R2 =OG 9	PROTEZIONE RISERVA 2
	QF-R5 =OG 12	PROTEZIONE RISERVA 5
	QF-R6 =OG 12	PROTEZIONE RISERVA 6
	QF-TF =OG 13	PROTEZIONE TORRE FARI
	SA-LE =OG 17	COMUTATORE AUT.-0-MAN COMANDO LUCI ESTERNE
	SB-1 =BM 16	PULSANTE REMOTO 1 COMANDO LUCI INTERNE
	SB-2 =BM 16	PULSANTE REMOTO 2 COMANDO LUCI INTERNE
	SB-3 =BM 16	PULSANTE REMOTO 3 COMANDO LUCI INTERNE
	SB-4 =BM 16	PULSANTE REMOTO 4 COMANDO LUCI INTERNE
	SB-EM =BM 4	PULSANTE EMERGENZA
	SG =OG 4	BOBINA DI SGANCIO A LANCIO DI CORRENTE
	TA1 =OG 3	TA 250/5A
	TA2 =OG 3	TA 250/5A
	TA3 =OG 3	TA 250/5A



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



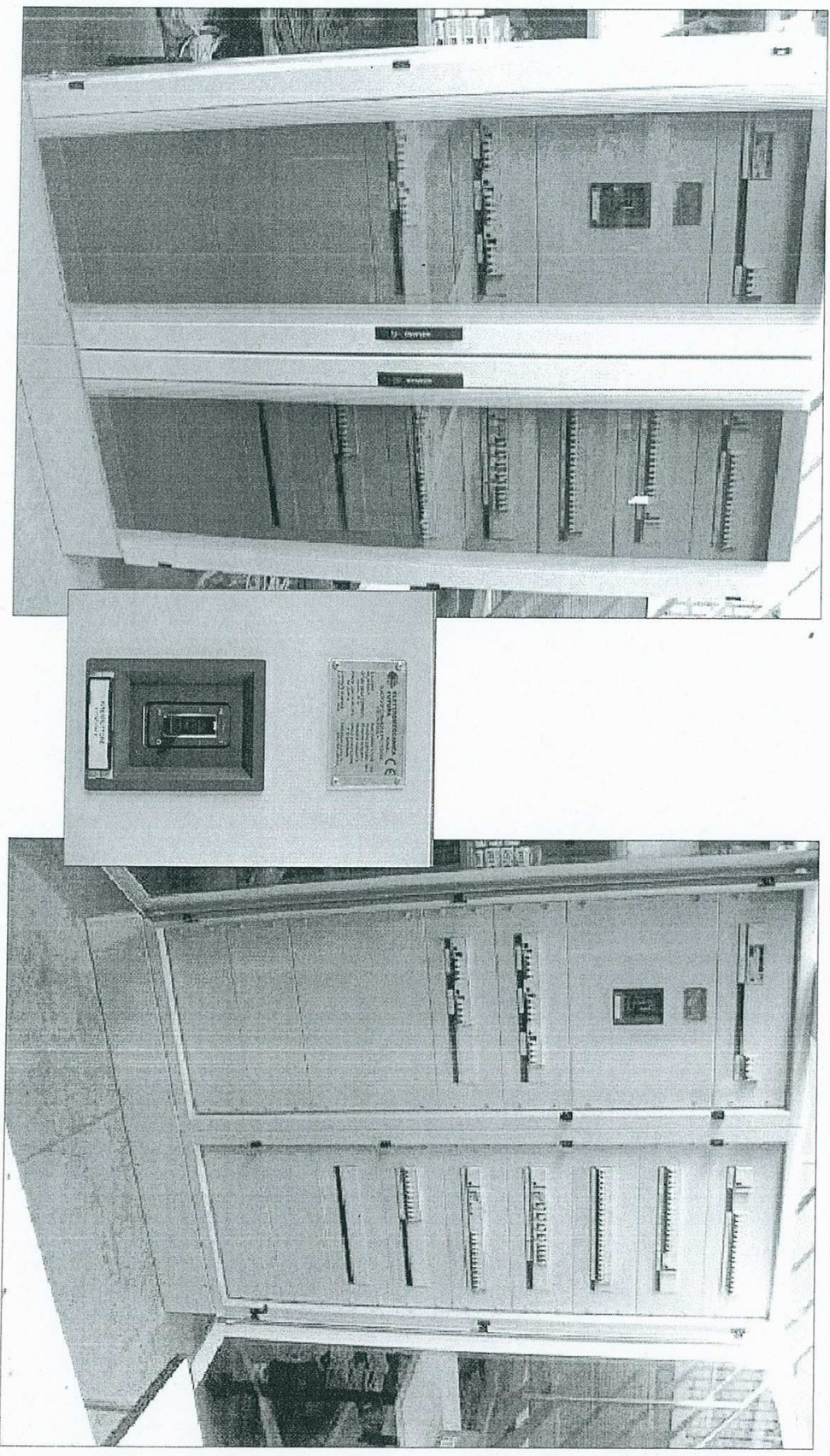
C.I.M. s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montebelluno (PE)
FLE :

EM Futura srl
C. Starinieri & C. Zingari
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
LEGENDA FUNZIONI 2/2

010_2008

FG. 23
ES. 24



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



C.I.M. s.r.l.
C.do S. Antonio - C.do Foreste
65015 Montebelluno (PE)
FIE

EM Futura srl
C. Starnieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
FOTO QUADRO

=	
+	
FG. 24	
FS 25	

010_2008

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Markte	Quadro/Board	Fg/Sh	Qty/Qty
CREP	7L2J202	INT CREP MA 16A 230Vca 2-500LUX IP65	Siemens	=0G	17	1
DMK50	DMK50	Multimetro digitale multifunzione	LOVALTO	=0G	3	1
FU-A1	3NW7051	BASE SEZ X FUS. CLINDR. 10X38 IP-N	Siemens	=0G	12	1
FU-A2	3NW7051	BASE SEZ X FUS. CLINDR. 10X38 IP-N	Siemens	=0G	13	1
KM-LE	51T584.00	CONTATTORE 40A 230Vca 4NA 3UM ACC.	Siemens	=0G	17	1
PP-1	51T5532	RELE PASSO PASSO 2NA 16A 230V CA/CC TUM	Siemens	=0G	16	1
PP-2	51T5532	RELE PASSO PASSO 2NA 16A 230V CA/CC TUM	Siemens	=0G	16	1
PP-3	51T5532	RELE PASSO PASSO 2NA 16A 230V CA/CC TUM	Siemens	=0G	16	1
PP-4	51T5532	RELE PASSO PASSO 2NA 16A 230V CA/CC TUM	Siemens	=0G	16	1
OE-C1	5SY64.257	INT. AUT. 4P C 25A 6kA	Siemens	=0G	9	1
OE-C2	5SY64.257	INT. AUT. 4P C 25A 6kA	Siemens	=0G	9	1
OE-CA	5SY64.327	INT. AUT. 4P C 32A 6kA	Siemens	=0G	11	1
OE-DEP	5SY64.327	BLOCCO DIFF. 4P 63A 30MA TIPO AC	Siemens	=0G	5	1
OE-DMK	5SM234.50	BASE SEZ X FUS. CLIND. 10X38 32A 3P-N 3UM	Siemens	=0G	3	1
OE-DP1	3NW7063	INT. AUT. 4P C 32A 6kA	Siemens	=0G	5	1
OE-DP2	5SY64.327	INT. AUT. 4P C 32A 6kA	Siemens	=0G	5	1
OE-EMG	5SM264.20	BLOCCO DIFF. 4P 40A 0.3A TIPO AC	Siemens	=0G	12	1
OE-F1	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	13	1
OE-F2	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	14	1
OE-F3	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	14	1
OE-F4	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	14	1
OE-F5	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	14	1
OE-F6	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	14	1
OE-F7	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	14	1
OE-F8	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	14	1
OE-F9	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	14	1
OE-GF1	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF2	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF3	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF4	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF5	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF6	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF7	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF8	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF9	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF10	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF11	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF12	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF13	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF14	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF15	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF16	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF17	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF18	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF19	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF20	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF21	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF22	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF23	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF24	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF25	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF26	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF27	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF28	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF29	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF30	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF31	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF32	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF33	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF34	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF35	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF36	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF37	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF38	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF39	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF40	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF41	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF42	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF43	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF44	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF45	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF46	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF47	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF48	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF49	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF50	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF51	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF52	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF53	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF54	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF55	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF56	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF57	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF58	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF59	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF60	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF61	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF62	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF63	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF64	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF65	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF66	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF67	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF68	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF69	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF70	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF71	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF72	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF73	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF74	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF75	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF76	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF77	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF78	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF79	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF80	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF81	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF82	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF83	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF84	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF85	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF86	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF87	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF88	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF89	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF90	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF91	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF92	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF93	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF94	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF95	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF96	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF97	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF98	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF99	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1
OE-GF100	5SM334.60	DIFF. 4P 63A 30 MA TIPO AC	Siemens	=0G	6	1



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



C.I.M. S.r.l.
C.da Sant'Antonio - C.da Foreste
65015 Montebelluno (PE)
FILE.

EM Futuro srl
C.Siamieri, & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
DISTINTA MATERIALI 1/2

010_2008
FG. 25
FS. 26

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Marke	Quadro/Board	Fg/Sh	Qty/Lty
OE-P5	5SY64.167	INT. AUT. 4P C 16A 6kA	Siemens	=0G	7	1
OE-P6	5SY64.167	INT. AUT. 4P C 16A 6kA	Siemens	=0G	8	1
OE-P7	5SY64.167	INT. AUT. 4P C 16A 6kA	Siemens	=0G	8	1
OE-P8	5SY64.167	INT. AUT. 4P C 16A 6kA	Siemens	=0G	8	1
OE-P9-	5SY64.167	INT. AUT. 4P C 16A 6kA	Siemens	=0G	9	1
OE-PA	5SY64.167	INT. AUT. 4P C 16A 6kA	Siemens	=0G	3	1
OE-PUF	5SM264.50	BLOCCO DIFF. 4P 63A 0.3A TIPO AC	Siemens	=0G	5	1
OE-R1	5SY64.167	INT. AUT. 4P C 16A 6kA	Siemens	=0G	9	1
OE-R2	5SY64.167	INT. AUT. 4P C 16A 6kA	Siemens	=0G	9	1
OE-R5	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	12	1
OE-R6	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5kA ACCESSOR.	Siemens	=0G	12	1
OE-TF	5SY64.107	INT. AUT. 4P C 10A 6kA	Siemens	=0G	13	1
SA-LE	5TE8141	INT. GRUPPO 20A 230VCA TC 10M, NO ACC.	Siemens	=0G	17	1
SG	3VL9.0015T00	B08. LANCIO 208-277V AC - VL160X-VL400	Siemens	=0G	4	1
TA1	5T160250Y	TRAFIO DI CORRENTE AD ANELLO 250/5A	Siemens	=0G	3	1
TA2	5T160250Y	TRAFIO DI CORRENTE AD ANELLO 250/5A	Siemens	=0G	3	1
TA3	5T160250Y	TRAFIO DI CORRENTE AD ANELLO 250/5A	Siemens	=0G	3	1
M1	CB0 16/25	Morsetto passante con aggancio universale 16 mm	CABUR	=0G	5	20
	CB0 2/4	Morsello passante con aggancio universale 2,5 mm	CABUR	=0G	4	2
	CB0 10/16	Morsello passante con aggancio universale 10 mm	CABUR	=0G	7	94
	CB0 4/4	Morsello passante con aggancio universale 4 mm	CABUR	=0G	16	10
	BTU	Terminale di fissaggio per barra Omega spessore 8 mm	CABUR	=0G	2	7
	CB16/PT	Plastrina terminale per morsello CB0 16/25	CABUR	=0G		7
	CB10/PT	Plastrina terminale per morsello CB0 10/16	CABUR	=0G		20
	CB4/6/PT	Plastrina terminale per morsello CB0 4/6 e CB0 6/10	CABUR	=0G		2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



C.I.M. s.r.l.
C.do S. Antonio - C.do Fogesle
65015 Montebelluno (PE)
F.R.E.:

EM Futura srl
C.Starnieri & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
DISTINTA MATERIALI 2/2

=
+
010_2008
FG. 26
FS. 7

COSTRUTTORE:



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.N.C.



Via degli Ulivi 87/1 - Città' Sant'Angelo (PE)

Tel. 085 950120 - Fax 085 9506859 - www.emfuturo.com

**QUADRO ELETTRICO
DI DISTRIBUZIONE**
Deposito Macchinari Usati

ANNO DI FABBRICAZIONE: 2007

NUMERO DI IDENTIFICAZIONE: 096_2007-QGFM/CIM

PROGETTISTA

NORME DI RIFERIMENTO: CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1) - CEI 64-8

CONMESSA 096_2007

DIRETTIVE DI RIFERIMENTO: Basso tensione 73/23 e 93/68 CEE - Compatibilità Elettromagnetica 89/336

COMMITTENTE:

TIPOLOGIA COSTRUTTIVA: QUADRO DI DISTRIBUZIONE - TIPO AS ALPHA 630 UNIVERSAL

Centro Immobiliare Meridionale s.r.l.

REGIME DI NEUTRO: SISTEMA TT

CONDIZIONI DI SERVIZIO: STANDARD

Contratto S. Antonio - Contrada Foreste
65015 Montesilvano (PE)

PROTEZIONE DELLE PERSONE: Interruzione automatica del circuito

NOTE:

NATURA DELLA CORRENTE: Alternata 50 Hz

TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO: 400 V

TENSIONE NOMINALE DI ISOLAMENTO 690 V

TENSIONE NOMINALE AUSILIARI

CORRENTE NOMINALE DISPOSITIVO GENERALE: 100 A

TENUTA AL CORTOCIRCUITO: $I_{cw} < 25 \text{ kA/1s}$

DIMENSIONI L x H x P: 600X1200X250 mm

FORMA DI SEGREGAZIONE INTERNA: FORMA 1

TIPO DI AMBIENTE EMC: AMBIENTE 1

MATERIALE INVOLUORO: Lamiere zincocromate verniciate a polvere RAL 7035

GRADO DI PROTEZIONE: IP 55 (Con porta chiuso)

**ELETTROMECCANICA
FUTURA**



S.N.C.



CIM S.r.l.

C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesilvano (PE)

FILE:

EM Futura s.n.c.

C. Stornieri & C. Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**

DATI DI PROGETTO

=

+

096_2007

FG 1
FS 2

12/12/2007
00
SCHEMA ELETTRICO
P. COBBO
Data Revisione Descrizione Disegno Designatore

LISTA FOGLI \ INDEX

Foglio Sheet	Descrizione Description	Revisione \ Revision										Foglio Sheet	Descrizione Description	Revisione \ Revision									
1	DATI DI PROGETTO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	LISTA FOGLI																						
3	ARRIVO ALIMENTAZIONE																						
4	ALIMENTAZIONE UTENZE																						
5	SEZIONE FM - 1																						
6	SEZIONE FM - 2																						
7	SEZIONE FM - 3																						
8	SEZIONE LUCI - 1																						
9	SEZIONE LUCI - 2																						
10	AUSILIARI COMANDO LUCI																						
11	MORSETTIERA QUADRO																						
12	LAYOUT QUADRO																						
13	LEGENDA SIMBOLI																						
14	LEGENDA FUNZIONI																						
15	DISTINTA MATERIALI																						
16	FOTO QUADRO																						
17	NOTE																						
										</													

Note :



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



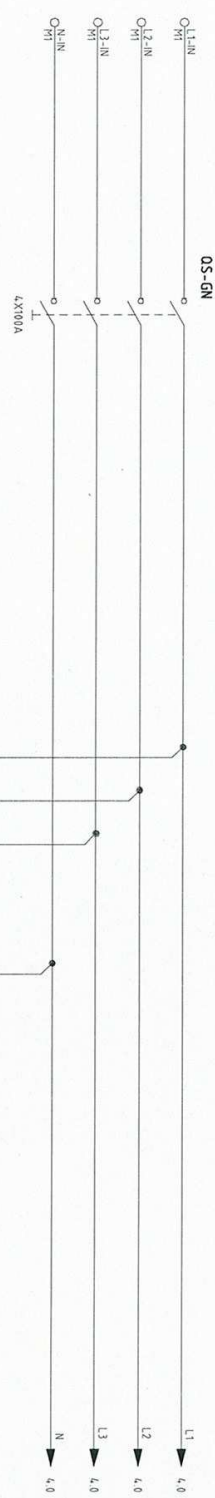
CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesilvano (PE)
FILE

EM Futura s.n.c.
C.Stornieri & C.Zingoni

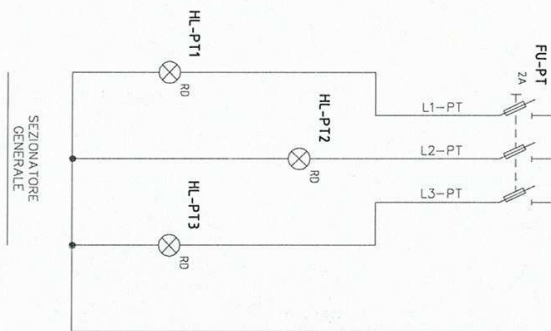
**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
LISTA FOGLI

=
+
096_2007
FG **2**
FS **3**

ARRIVO
ALIMENTAZIONE
400VAC - 50Hz



SEZIONATORE
GENERALE



PE
4.0



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.N.C.

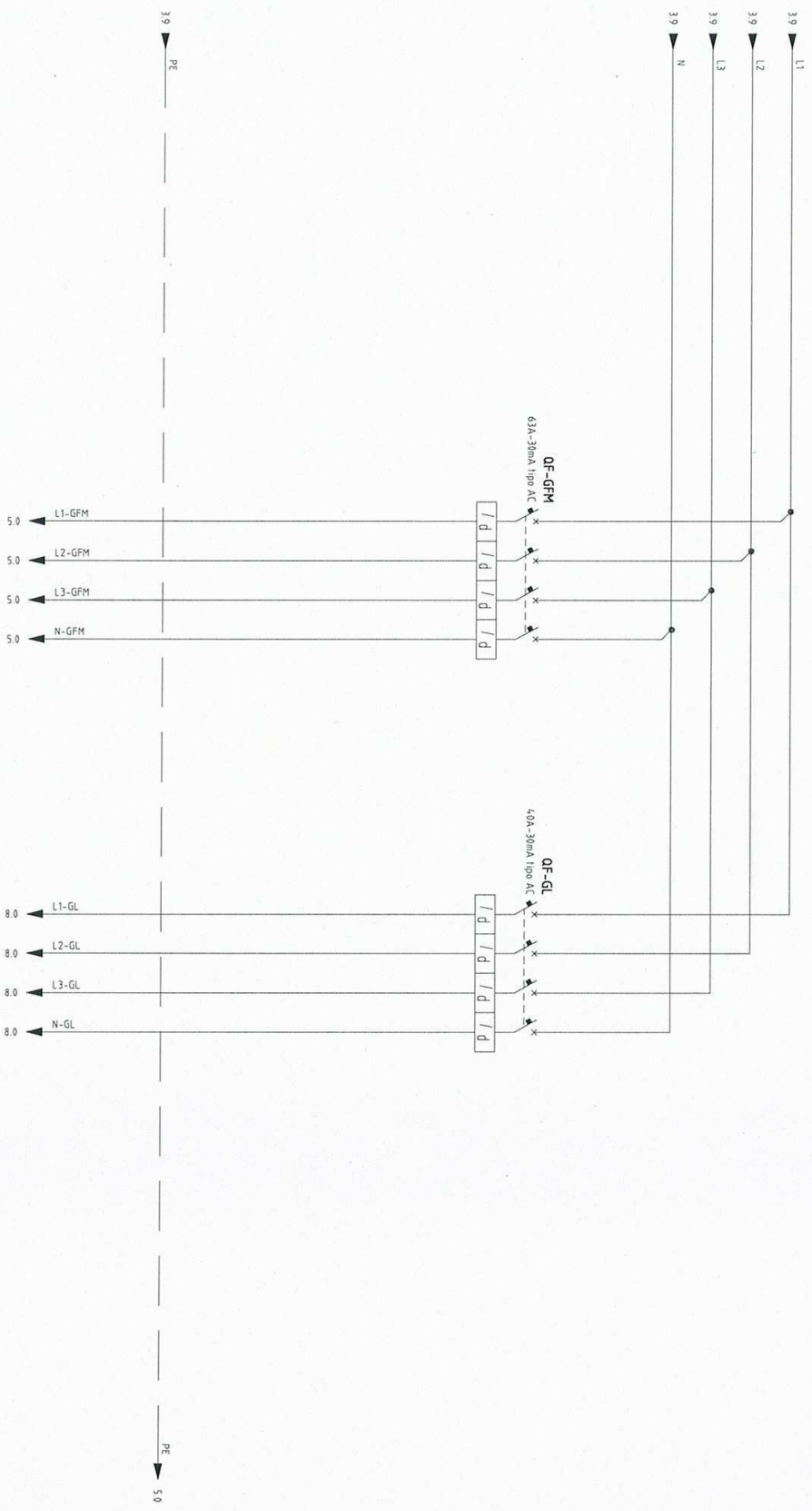


CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesilvano (PE)
FLE

EM Futuro s.n.c.
C.Sarniani & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
ARRIVO ALIMENTAZIONE

096_2007
FS 4



GENERALE
FORZA MOTRICE

GENERALE
LUCI



**ELETTROMECCANICA
FUTURA S.n.C.**



CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesano (PE)
FLE

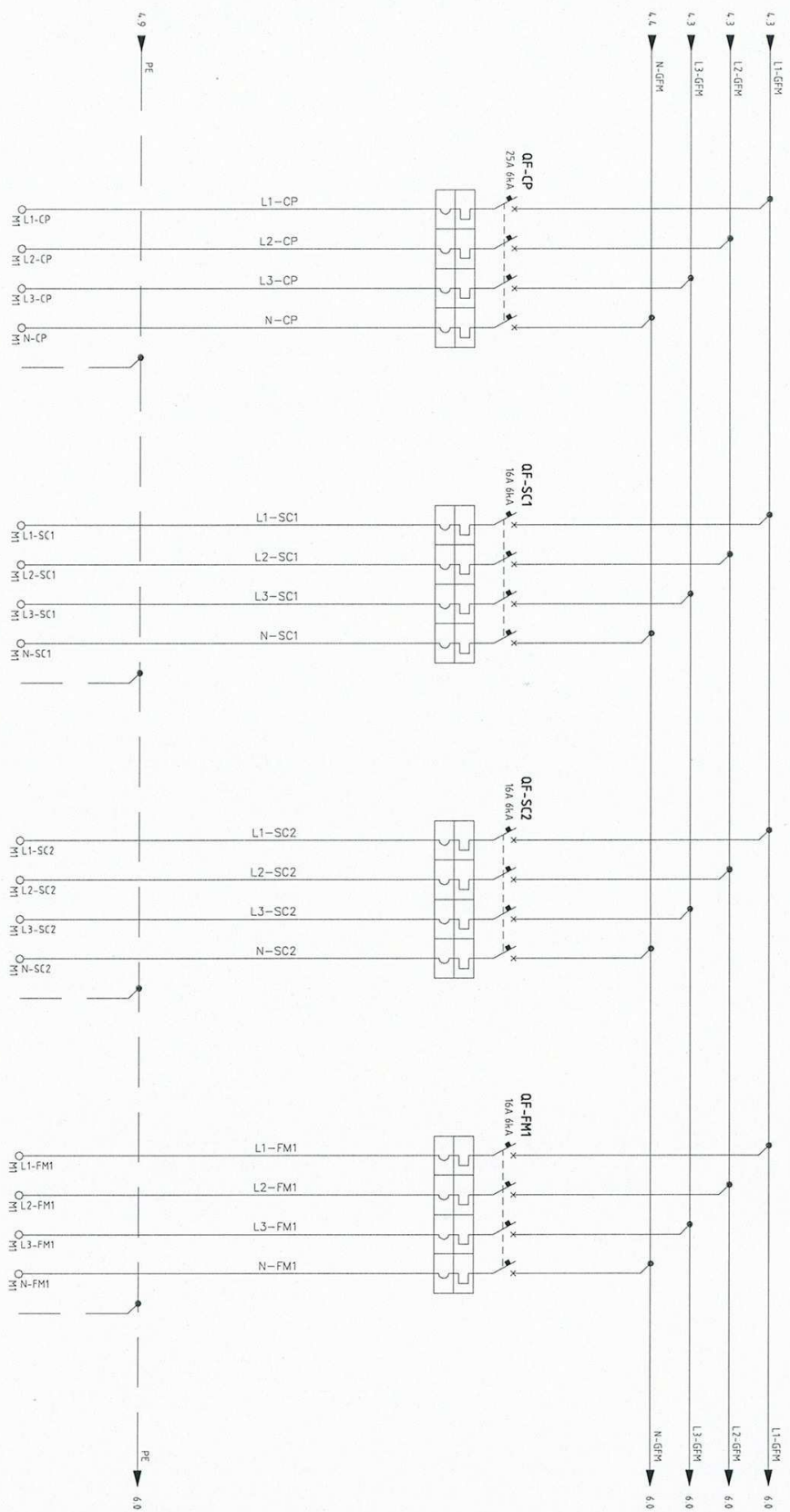
EM Futura s.n.c.
C.Stornieri & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE
ALIMENTAZIONE UTENZE**

= +

096.2007

FG. 4
FS. 5



ALIMENTAZIONE
CARROPONTE

ALIMENTAZIONE
RISERVA 1

ALIMENTAZIONE
RISERVA 2

ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 1



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



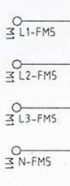
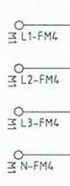
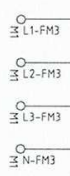
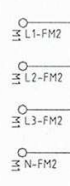
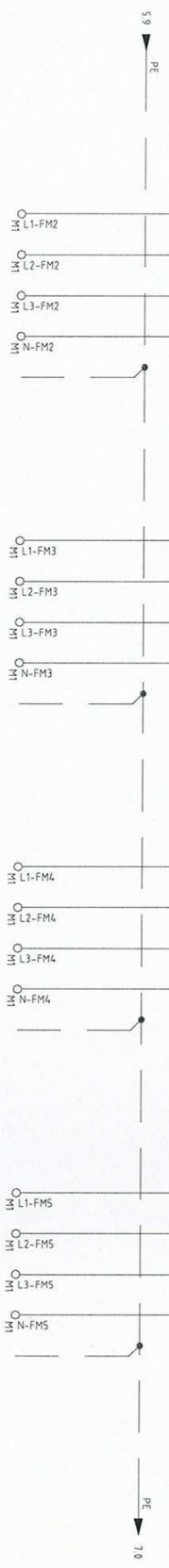
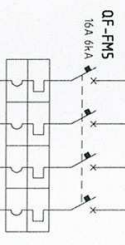
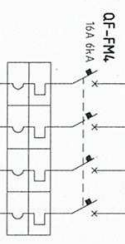
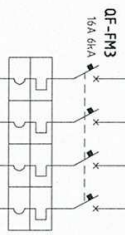
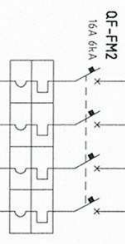
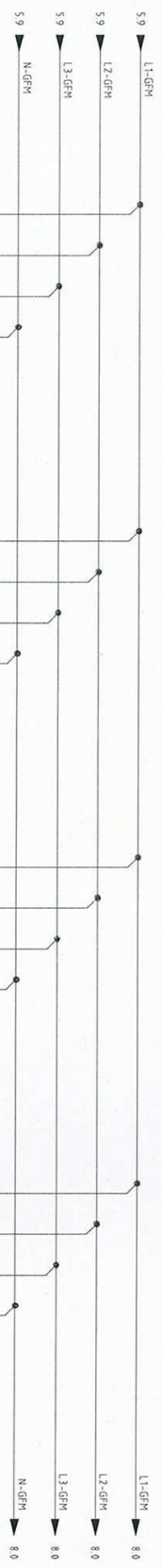
CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Fogasse
65016 Montebelluno (PE)

EM Futura s.n.c.
C. Stornieri & C. Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE FM - 1

096_2007

FG. 5
FS. 6



ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 2

ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 3

ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 4

ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 5



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.

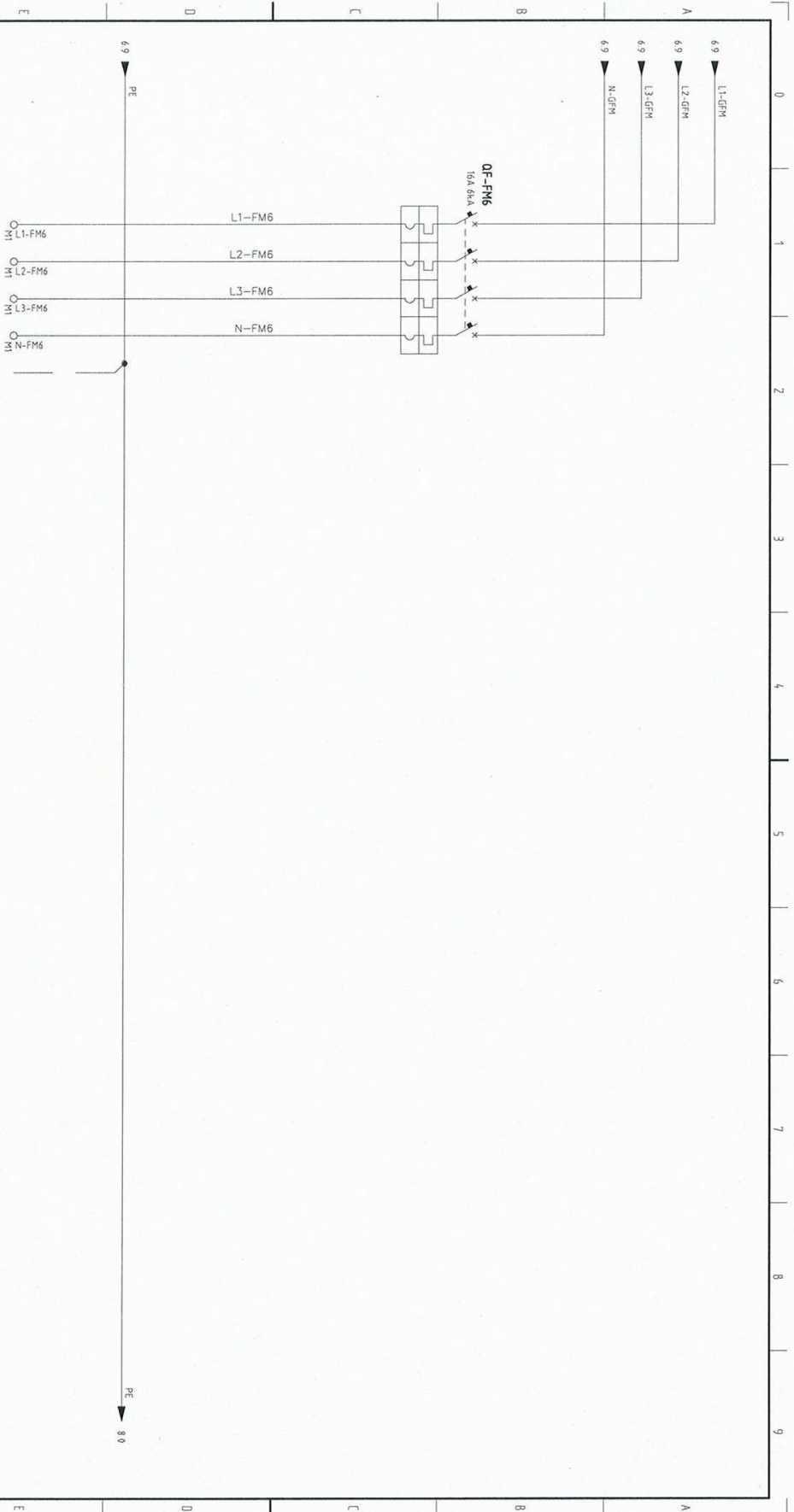


CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montebelluno (PE)
FLE:

EM Futura s.n.c.
C.Siorrieri & C.ingom

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE FM - 2

096.2007
FG. 6
FS. 7



ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 6



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.

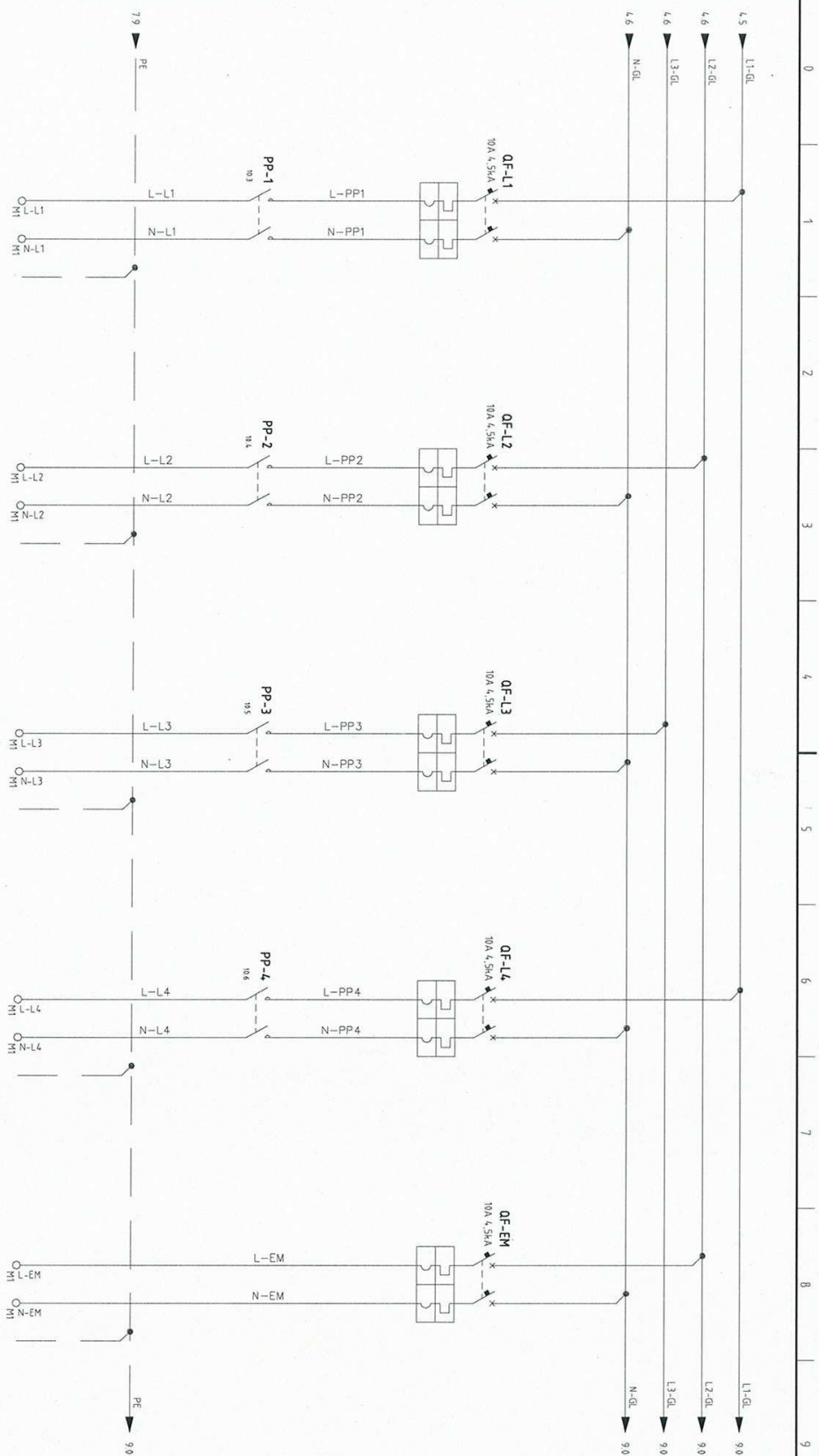


CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesilvano (PE)
F.L.

EM Futura s.n.c.
C. Stornieri & C. Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE FM - 3

=
+
096_2007
FG. 7
FS. 8



ALIMENTAZIONE
LUCI 1

ALIMENTAZIONE
LUCI 2

ALIMENTAZIONE
LUCI 3

ALIMENTAZIONE
LUCI 4

ALIMENTAZIONE
EMERGENZA



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



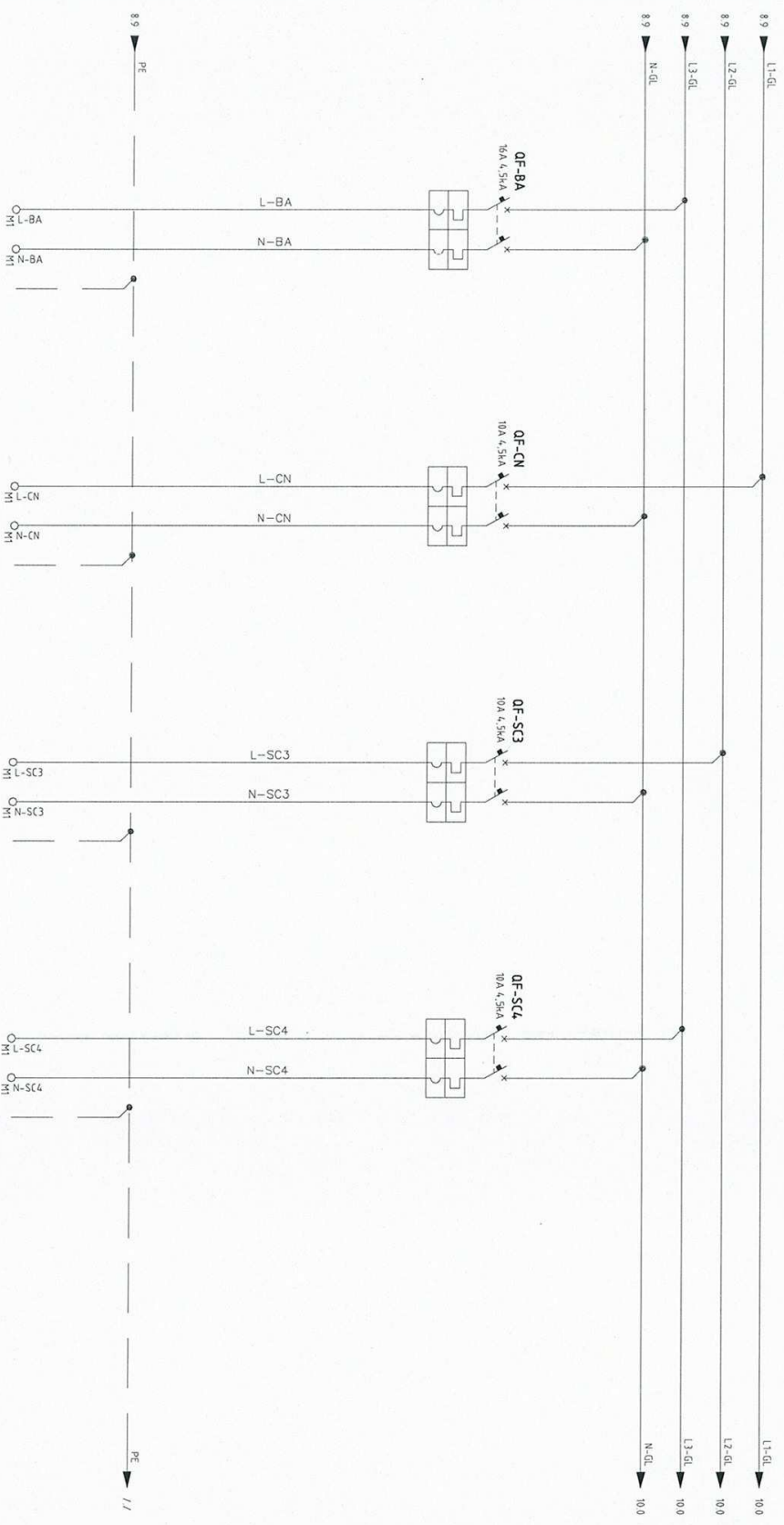
CM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesano (PE)

EM Futuro s.n.c.
C. Stornieri & C. Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE LUCI - 1

096.2007

FG. 8
FS. 9



ALIMENTAZIONE
BAGNI

ALIMENTAZIONE
CANCELLI

ALIMENTAZIONE
RISERVA 3

ALIMENTAZIONE
RISERVA 4



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



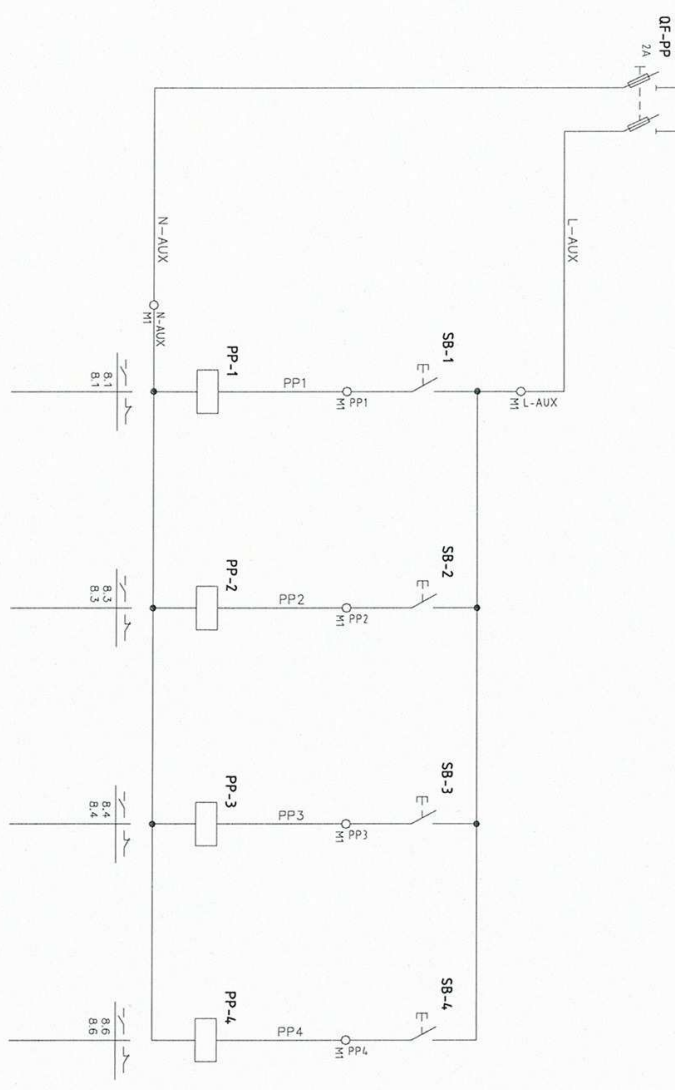
CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesilvano (PE)
FILE

EM Futura s.n.c.
C.Sarlinari & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE LUOI - 2

096_2007

FG. 9
FS. 10



RELE
PASSO-PASSO 1

RELE
PASSO-PASSO 2

RELE
PASSO-PASSO 3

RELE
PASSO-PASSO 4



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesilvano (PE)

EM Futuro s.n.c.
C.Stornieri & C.Zingari

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
AUSILIARI COMANDO LUCI

096-2007

FG. 10
FS. 11

Q6 - M1

L1-FH5	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTRICE 5
L2-FH5	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTRICE 5
L3-FH5	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTRICE 5
N7H5	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTRICE 5
L1-FH6	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTRICE 6
L2-FH6	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTRICE 6
L3-FH6	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTRICE 6
N7H6	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTRICE 6
L-11	○	ALIMENTAZIONE LUCI 1
N-11	○	ALIMENTAZIONE LUCI 1
L-12	○	ALIMENTAZIONE LUCI 2
N-12	○	ALIMENTAZIONE LUCI 2
L-13	○	ALIMENTAZIONE LUCI 3
N-13	○	ALIMENTAZIONE LUCI 3
L-14	○	ALIMENTAZIONE LUCI 4
N-14	○	ALIMENTAZIONE LUCI 4
L-EM	○	ALIMENTAZIONE EMERGENZA
N-EM	○	ALIMENTAZIONE EMERGENZA
L-8A	○	ALIMENTAZIONE BAGNI
N-8A	○	ALIMENTAZIONE BAGNI
L-1N	○	ALIMENTAZIONE CANCELLO
N-1N	○	ALIMENTAZIONE CANCELLO
L-SC3	○	ALIMENTAZIONE RISERVA LUCI 1
N-SC3	○	ALIMENTAZIONE RISERVA LUCI 1
L-SC4	○	ALIMENTAZIONE RISERVA LUCI 2
N-SC4	○	ALIMENTAZIONE RISERVA LUCI 2
PP1	○	RELE' PASSO-PASSO 1
PP2	○	RELE' PASSO-PASSO 2
PP3	○	RELE' PASSO-PASSO 3
PP4	○	RELE' PASSO-PASSO 4
L-AUX	○	COMUNE RELE' PASSO-PASSO
N-AUX	○	COMUNE RELE' PASSO-PASSO



S.N.C.



C.da S. Antonio – C.da Floresta
65016 Montesilvano (PE)
FILE :

FILE

EM Futura S.n.c.

C.Storinieri & C.Zingani

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**

MORSETTIERA QUADRO

096_2007

FG	11
FS	12



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



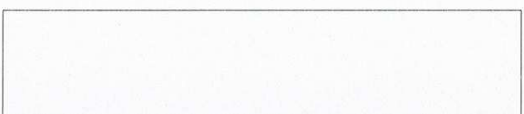
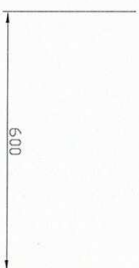
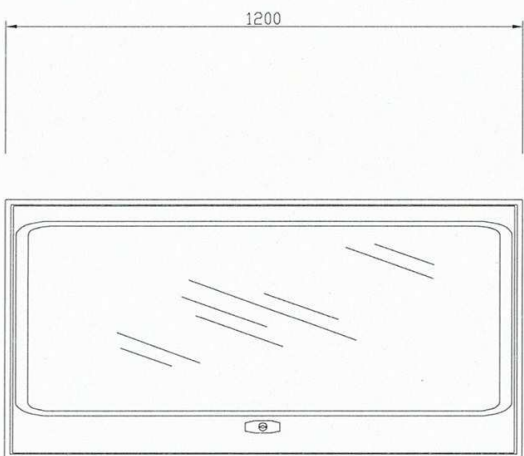
CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C. di Foreste
65016 Montesiverno (PE)
P.E.










EM Futura s.n.c.
C. Stornieri & C. Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
LAYOUT QUADRO

096_2007

FG. 12
FS. 13



Sim \Sym.	File	Descrizione \Description	Sim \Sym.	File	Descrizione \Description
	H5	Segnalazione luminosa			
	Q10	Int. aut. magnetotermico bipolare			
	Q12	Int. aut. magnetotermico tetrapolare			
	Q20	Int. aut. tetrapolare con diff.			
	Q720	Interruttore sezionatore di manovra tetrapolare			
	Q82	Sezionatore bipolare con fusibili			
	Q83	Sezionatore tripolare con fusibili			
	S2	Comando a Pulsante NO			
	KA1	Bobina rele' Aux			



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesano (FE)
FE

EM Futuro s.n.c.
C.Silvestri & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
LEGENDA SIMBOLI

=
+
FG. 13
FS. 14
096_2007

Sim.Sym.	SiglaItem	Funzione\Use Type	Sim.Sym.	SiglaItem	Funzione\Use Type	Sim.Sym.	SiglaItem	Funzione\Use Type
	FU-PT OG 3	PROTEZIONE PRESENZA RETE		QF-EM OG 8	PROTEZIONE EMERGENZA		QF-L3 OG 8	PROTEZIONE LUCI 3
	HL-PT1 OG 3	PRESENZA TENSIONE		QF-FM1 OG 5	PROTEZIONE FORZA MOTRICE 1		QF-L4 OG 8	PROTEZIONE LUCI 4
	HL-PT2 OG 3	PRESENZA TENSIONE		QF-FM2 OG 6	PROTEZIONE FORZA MOTRICE 2		QF-PP OG 10	PROTEZIONE RELE
	HL-PT3 OG 3	PRESENZA TENSIONE		QF-FM3 OG 6	PROTEZIONE FORZA MOTRICE 3		QF-SC1 OG 5	PROTEZIONE RISERVA 1
	PP-1 OG 10	RELE PASSO-PASSO 1		QF-FM4 OG 6	PROTEZIONE FORZA MOTRICE 4		QF-SC2 OG 5	PROTEZIONE RISERVA 2
	PP-2 OG 10	RELE PASSO-PASSO 2		QF-FM5 OG 6	PROTEZIONE FORZA MOTRICE 5		QF-SC3 OG 9	PROTEZIONE RISERVA 3
	PP-3 OG 10	RELE PASSO-PASSO 3		QF-FM6 OG 7	PROTEZIONE FORZA MOTRICE 6		QF-SC4 OG 9	PROTEZIONE RISERVA 4
	PP-4 OG 10	RELE PASSO-PASSO 4		QF-GFM OG 4	GENERALE FORZA MOTRICE		QS-GN OG 3	SEZIONATORE GENERALE
	QF-BA OG 9	PROTEZIONE BAGNI		QF-GL OG 4	GENERALE LUCI		SB-1 BM 10	COMANDO LUCE 1 REMOTO
	QF-CN OG 9	PROTEZIONE CANCELLO		QF-L1 OG 8	PROTEZIONE LUCI 1		SB-2 BM 10	COMANDO LUCE 2 REMOTO
	QF-CP OG 5	PROTEZIONE CARROPONTE		QF-L2 OG 8	PROTEZIONE LUCI 2		SB-3 BM 10	COMANDO LUCE 3 REMOTO



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.N.C.



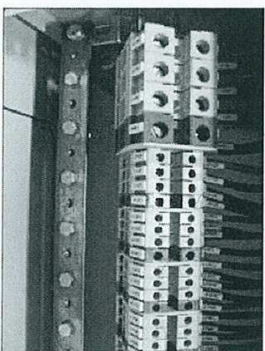
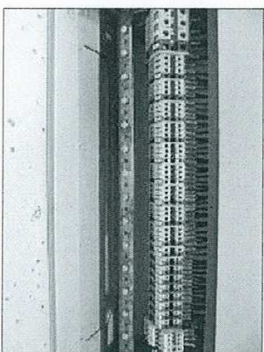
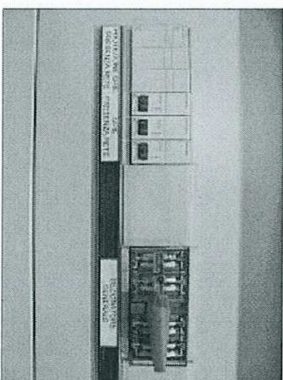
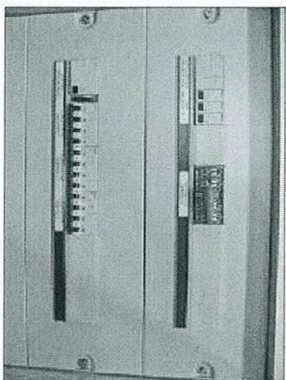
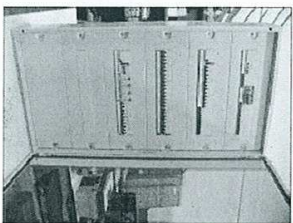
CIM s.r.l.
C.da S. Antonio C.da Foreste
65010 Montebelluno (PE)
F.L.E.

EM Futura s.n.c.
C.Sorinieri & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
LEGENDA FUNZIONI 1/2

096_2007

FG. 14
FS. 15



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesano (PE)
P.E.

EM Futura s.n.c.
C.Starnieri & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
FOTO QUADRO

096_2007

FG. 16
FS. 17

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Marke	Quadro/Board	Fg/Sh	Qty/Qty
FU-P1	3NW/061	BASE SEZ.X FUS.CIL.INDRI.10X38 3P+N	Siemens	OG	3	1
HL-P11	5TE5800	LAMPADA SEGNAI. 230V CA 1 SPIA R. 5W 1UM	Siemens	OG	3	1
HL-P12	5TE5800	LAMPADA SEGNAI. 230V CA 1 SPIA R. 5W 1UM	Siemens	OG	3	1
HL-P13	5TE5800	LAMPADA SEGNAI. 230V CA 1 SPIA R. 5W 1UM	Siemens	OG	3	1
PP-1	5IT5532	RELE' PASSO PASSO 2NA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	OG	10	1
PP-2	5IT5532	RELE' PASSO PASSO 2NA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	OG	10	1
PP-3	5IT5532	RELE' PASSO PASSO 2NA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	OG	10	1
PP-4	5IT5532	RELE' PASSO PASSO 2NA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	OG	10	1
OF-BA	5SY65167	INT. AUT. 1P+N C 16A 6KA	Siemens	OG	9	1
OF-CN	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5KA ACCESSDR.	Siemens	OG	9	1
OF-CP	5SY64257	INT. AUT. 4P C 25A 6KA	Siemens	OG	5	1
OF-EM	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5KA ACCESSDR.	Siemens	OG	8	1
OF-FM1	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	OG	5	1
OF-FM2	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	OG	6	1
OF-FM3	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	OG	6	1
OF-FM4	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	OG	6	1
OF-FM5	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	OG	6	1
OF-FM6	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	OG	6	1
OF-GFM	5SM33460	DIFF. 4P 63A 30 MA T1PD AC	Siemens	OG	7	1
OF-GL	5SM33440	DIFF. 4P 40A 30 MA T1PD AC	Siemens	OG	4	1
OF-L1	5SY30107Mw	INT.AUT.1P+N C10A 4,5 kA 1 um.	Siemens	OG	8	1
OF-L2	5SY30107Mw	INT.AUT.1P+N C10A 4,5 kA 1 um.	Siemens	OG	8	1
OF-L3	5SY30107Mw	INT.AUT.1P+N C10A 4,5 kA 1 um.	Siemens	OG	8	1
OF-L4	5SY30107Mw	INT.AUT.1P+N C10A 4,5 kA 1 um.	Siemens	OG	8	1
OF-PP	3NW7051	BASE SEZ. X FUS. CIL.INDRI.10X38 1P+N	Siemens	OG	10	1
OF-SCI	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	OG	5	1
OF-SC2	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	OG	5	1
OF-SC3	5SY32107	INT. AUT. 2P C 10A 4,5KA ACCESSDR.	Siemens	OG	9	1
OF-SC4	5SY65107	INT. AUT. 1P+N C 10A 6KA	Siemens	OG	9	1
OS-CN	5TE1410	SEZION. SOTTICAR. 4P 100A 690V CA SUM	Siemens	OG	3	1
SB-1		Comando a Pulsante ND	BM	BM	10	1
SB-2		Comando a Pulsante ND	BM	BM	10	1
SB-3		Comando a Pulsante ND	BM	BM	10	1
SB-4		Comando a Pulsante ND	BM	BM	10	1
M1						
	CBD10/16	Morsetto passante con aggancio universale 10 mm	CABUR	OG	7	50
	CBD.35	Morsetto passante con aggancio universale 35 mm	CABUR	OG	3	4
	CBD16/25	Morsetto passante con aggancio universale 16 mm	CABUR	OG	5	4
	CBD4/4	Morsetto passante con aggancio universale 4 mm	CABUR	OG	10	5
	BTU	Terminale di fissaggio per barra Omega spessore 8 mm	CABUR	OG	2	2
	CB35/PT	Piastra terminale per morsetto CBD50	CABUR	OG	1	1
	CB16/PT	Piastra terminale per morsetto CBD16/25	CABUR	OG	1	1
	CB10/PT	Piastra terminale per morsetto CBD10/16	CABUR	OG	1	17



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

S.n.c.



CIM s.r.l.

C.da S. Antonio - C.da Foreste
65016 Montesano (PE)

TEL.

EM Futura s.n.c.

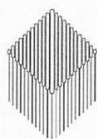
C.Stornieri & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**

DISTINTA MATERIALI

096_2007

FG 17
FS



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.r.l.



Via degli Ulivi 87/1 - Città' Sant'Angelo (PE)
Tel. 085 950120 - Fax 085 9506859 - www.emifuturo.com

QUADRO ELETTRICO DI DISTRIBUZIONE GENERALE MAGAZZINO 1

ANNO DI FABBRICAZIONE 2008

NUMERO DI IDENTIFICAZIONE: 039_08-QCMMGZ1

NORME DI RIFERIMENTO: CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1) - CEI 64-8

DIRETTIVE DI RIFERIMENTO: Bassa tensione 73/23 e 93/68 CEE - Compatibilità Elettromagnetica 89/336

TIPOLOGIA COSTRUTTIVA: QUADRO DI DISTRIBUZIONE - TIPO AS

REGIME DI NEUTRO: SISTEMA TT CONDIZIONI DI SERVIZIO: STANDARD

PROTEZIONE DELLE PERSONE: Interruzione automatica del circuito

NOTE:

NATURA DELLA CORRENTE: Alternata 50 Hz

TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO: 400 V

TENSIONE NOMINALE DI ISOLAMENTO:

TENSIONE NOMINALE AUSILIARI: 230 V

CORRENTE NOMINALE DISPOSITIVO GENERALE: 125 A

TENUTA AL CORTOCIRCUITO: $I_{cw} < 10 \text{ kA/s}$

DIMENSIONI (L x H x P): 405 x 650 x 200 mm (GW46234)

FORMA DI SEGREGAZIONE INTERNA: FORMA 1

TIPO DI AMBIENTE EMC: AMBIENTE 1

MATERIALE INVOLUCRO: Lamiera zincocromata verniciata RAL7032

GRADO DI PROTEZIONE: IP 55 (Porte chiuse)

ELETTROMECCANICA

FUTURA

S.N.C.



CIM s.r.l.

C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesivomo (PE)

FILE:

EM Futura srl

C.Storrieri & C.Zingari
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**

DATI DI PROGETTO

039_2008

FG 1
FS 2

[illegible]

Note :



**ELETTROMECCANICA
FUTURA S.n.c.**



CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesilvano (PE)
FILE :

EM Futura srl
C. Starinieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE

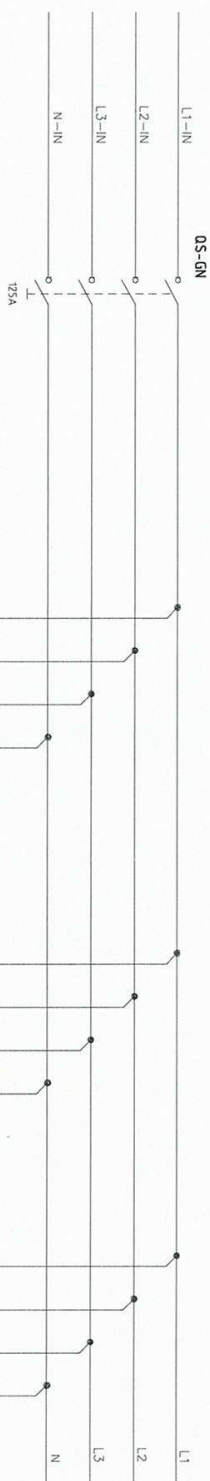
LISTA FOGLI

	=
	+

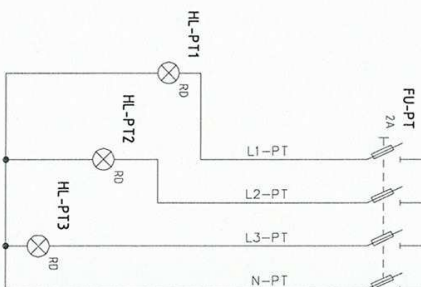
039_2008

FG	2
FS	3

ARRIVO
ALIMENTAZIONE ENEL
400Vac - 50Hz



SEZIONATORE
GENERALE
QUADRO



PE
4.0

SEGNALAZIONE
PRESENZA TENSIONE

GENERALE
FORZA MOTRICE

GENERALE
LUCI INTERNE



ELETTROMECCANICA
FUTURA
S.n.C.

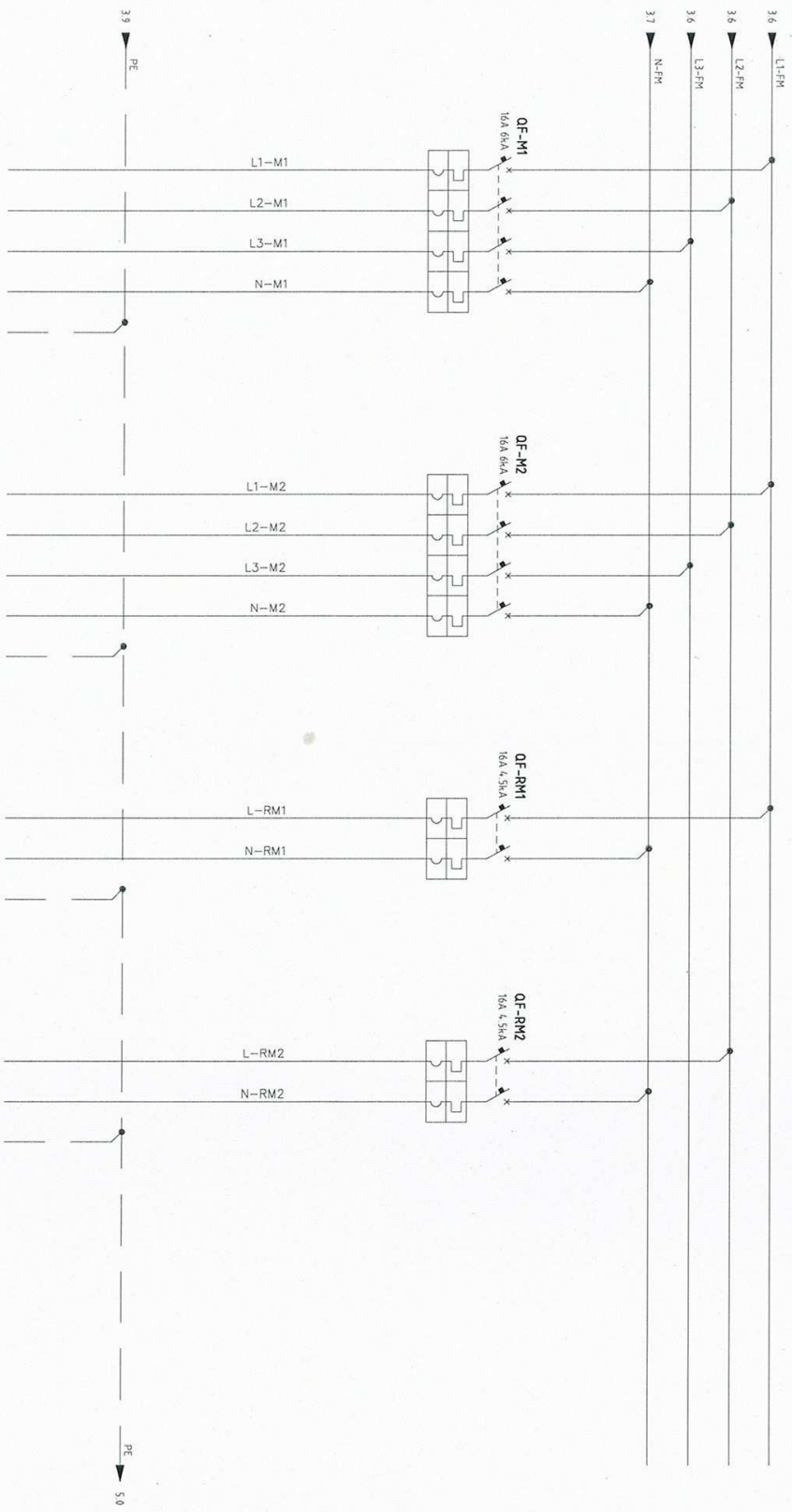


CIM s.r.l.
C.da Antonio - C.da Forastè
65015 Montesano (PE)
FLE

EM Futuro srl
C.Sforzieri & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE
ARRIVO ALIMENTAZIONE

039_2008
FG. 3
FS. 4



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Forgiate
65015 Montesano (PE)
FLE

EM Futura srl
C. Starnini & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE FM1

039_2008

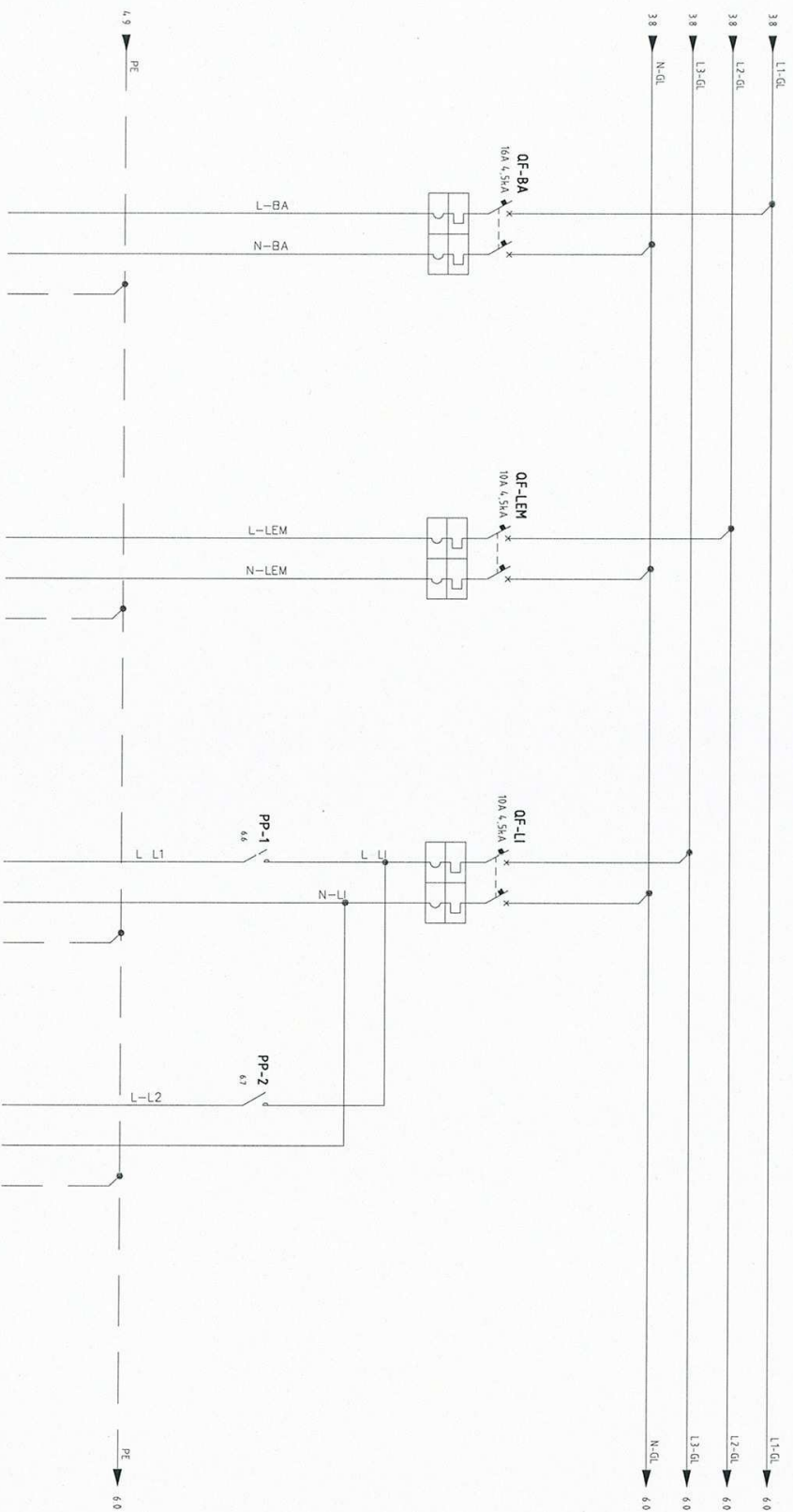
FG 4
FS 5

ALIMENTAZIONE
PRESE INTERBLOCCATE
GRUPPO 1

ALIMENTAZIONE
PRESE INTERBLOCCATE
GRUPPO 2

RISERVA FM

RISERVA FM



ALIMENTAZIONE
BAGNI

ALIMENTAZIONE
LUCI EMERGENZA

ALIMENTAZIONE LUCI
INTERNE - GRUPPO 1

ALIMENTAZIONE LUCI
INTERNE - GRUPPO 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

S.n.c.



CIM s.r.l.

C.da Sant'Antonio - C.da Foreste
65015 Montesano (PE)
PE

EM Futuro srl

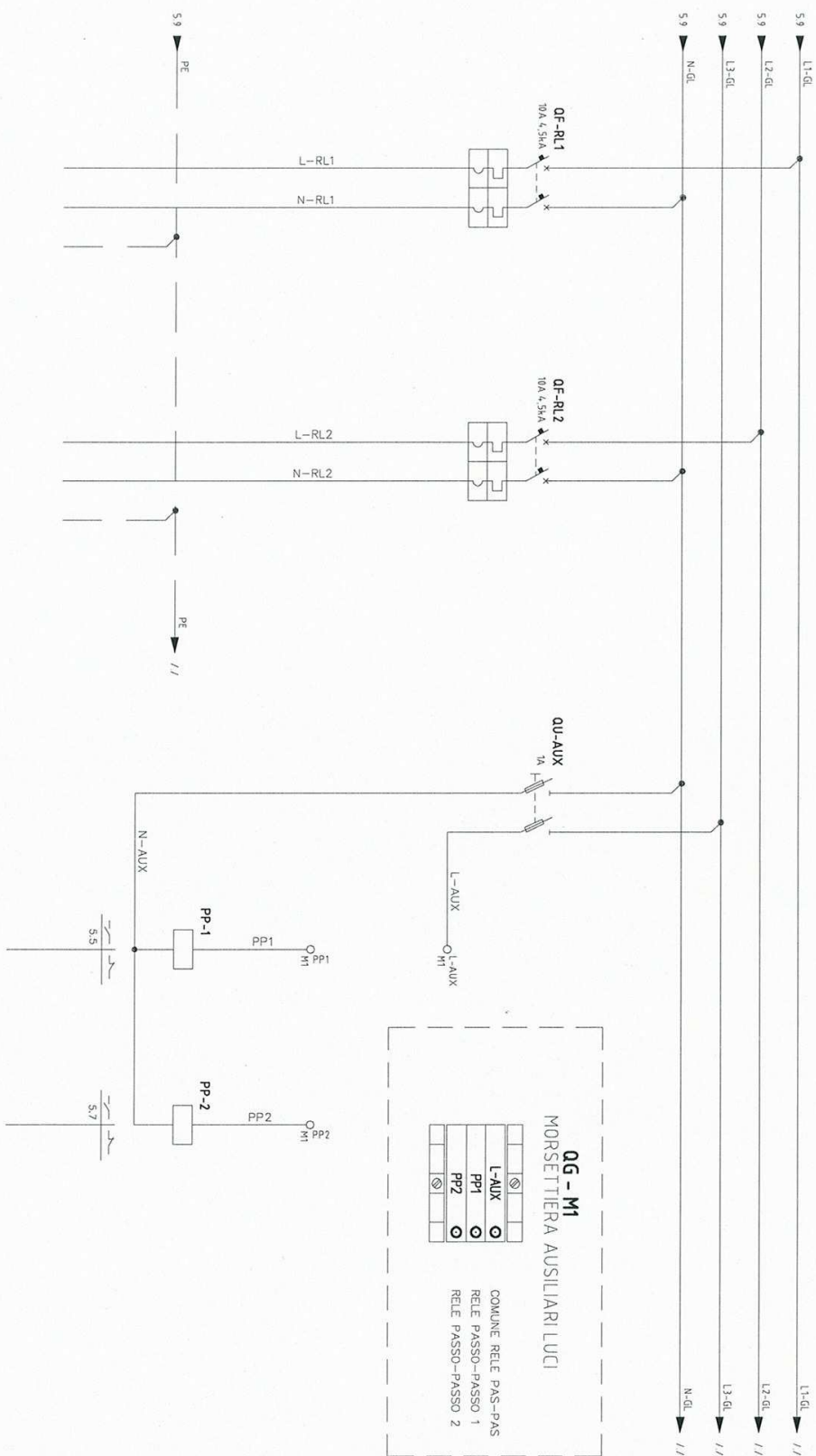
C.Siorrieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**

SEZIONE LUCI - 1

039_2008

FG. 5
FS. 6



RISERVA LUCI 1

RISERVA LUCI 2

RELE
PASSO-PASSO 1

RELE
PASSO-PASSO 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

S.N.C.



CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Forasse
65015 Montebelluno (PE)

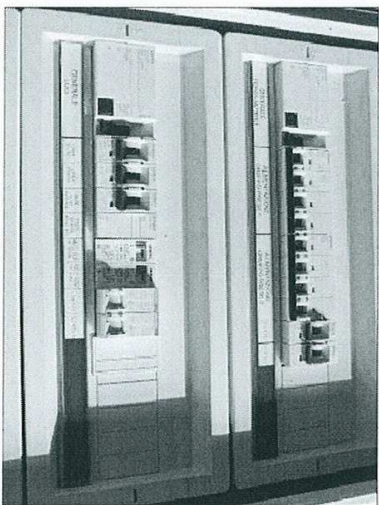
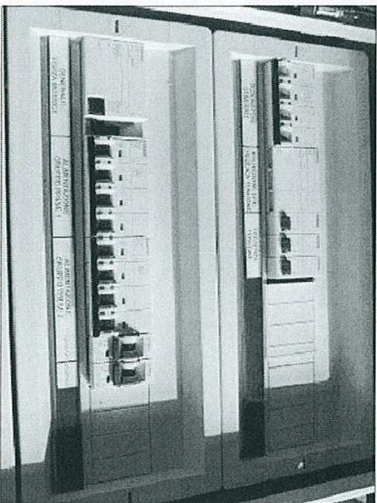
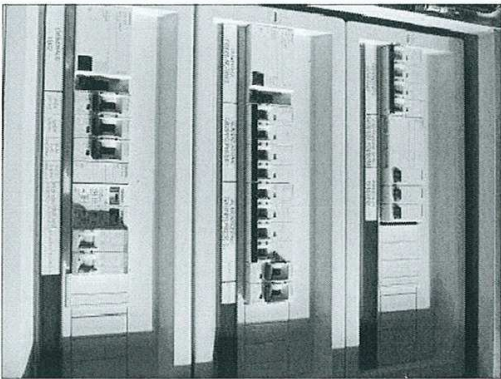
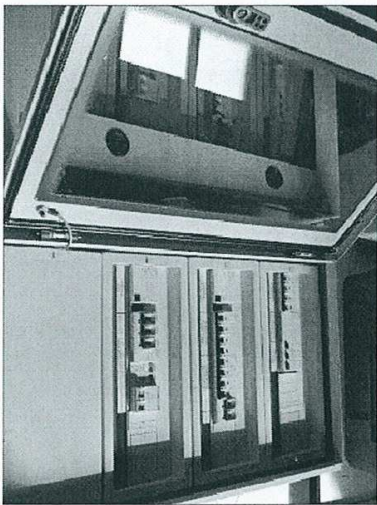
FILE

EM Futura srl
C. Starnieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE LUCI - 2

039_2008

FG. 6
FS. 7



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.











CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foraste
65015 Montesilvano (PE)
TEL.:

EM Futura srl
C. Starnieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
LAYOUT QUADRO

039_2008

FG. 7
FS. 8

Sim \ Sym	File	Descrizione \ Description	Sim \ Sym	File	Descrizione \ Description
	H5	Segnalazione luminosa			
	Q10	Int. aut. magnetotermico bipolare			
	Q12	Int. aut. magnetotermico tetrapolare			
	Q20	Int. aut. tetrapolare con diff.			
	Q120	Int. sezionatore di manovra tetrapolare			
	Q82	Sezionatore bipolare con fusibili			
	Q84	Sezionatore tetrapolare con fusibili			
	KA1	Bobina rele Aux			



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

S.n.c.



CIM s.r.l.

C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montebelluno (PE)
FLE

EM Futuro srl

C. Stornieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**




















LEGENDA SIMBOLI

=

+

039_2008

FG. 8
FS. 9

Sim. Sym.	Segna Vitem	Funzione Vitem Type	Sim. Sym.	Segna Vitem	Funzione Vitem Type	Sim. Sym.	Segna Vitem	Funzione Vitem Type
	FU-PT OG 3	PROTEZIONE ANALIZZATORE DI RETE		QF-M1 OG 4	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 1			
	HL-PT1 OG 3	SEGNALAZIONE PRESENZA TENSIONE 230V		QF-M2 OG 4	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 2			
	HL-PT2 OG 3	SEGNALAZIONE PRESENZA TENSIONE 230V		QF-RL1 OG 6	RISERVA LUCI 1			
	HL-PT3 OG 3	SEGNALAZIONE PRESENZA TENSIONE 230V		QF-RL2 OG 6	RISERVA LUCI 2			
	PP-1 OG 6	RELE PASSO-PASSO 1		QF-RM1 OG 4	RISERVA			
	PP-2 OG 6	RELE PASSO-PASSO 2		QF-RM2 OG 4	RISERVA			
	QF-BA OG 5	PROTEZIONE BAGNI		QS-GN OG 3	SEZIONATORE GENERALE			
	QF-GFM OG 3	GENERALE FORZA MOTRICE		QU-AUX OG 6	PROTEZIONE AUX LUCI			
	QF-GL OG 3	GENERALE LUCI						
	QF-LEM OG 5	PROTEZIONE LUCI EMERGENZA						
	QF-LI OG 5	PROTEZIONE LUCI INTERNE						



ELETTROMECCANICA
FUTURA
S.N.C.



CIM s.r.l.

C.da Sant'Antonio - C.da Foreste
65015 Montesivano (FE)
F.L.E.

EM Futura srl

C. Stornari & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (FE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**

LEGENDA FUNZIONI

=
+

039.2008

FG. **9**
FS 10

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Mark	Quadro/Board	Fg/Sh	Qta/Qty
FU-P1	3NW7061	BASE SEZ X FUS. CLINDR. 10X38 3P+N	Siemens	QG	3	1
HL-P11	5TE5800	LAMPADA SEGNAI. 230V CA 1 SPIA R 5M 1UM	Siemens	QG	3	1
HL-P12	5TE5800	LAMPADA SEGNAI. 230V CA 1 SPIA R 5M 1UM	Siemens	QG	3	1
HL-P13	5TE5800	LAMPADA SEGNAI. 230V CA 1 SPIA R 5M 1UM	Siemens	QG	3	1
PP-1	5TT5531	RELE' PASSO PASSO NNA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	QG	6	1
PP-2	5TT5531	RELE' PASSO PASSO NNA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	QG	6	1
QF-BA	5SY3016TKV	INT. AUT. 4P-N C16A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	5	1
QF-GFM	5SM334.40	DIFE. 4P. 40A 30 MA TIPO AC	Siemens	QG	3	1
QF-GL	5SM334.20	DIFE. 4P. 25A 30 MA TIPO AC	Siemens	QG	3	1
QF-LEM	5SY30107WM	INT. AUT. 1P+N C10A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	5	1
QF-LI	5SY30107WM	INT. AUT. 1P+N C10A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	5	1
QF-M1	5SY66167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	QG	4	1
QF-M2	5SY66167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	QG	4	1
QF-RL1	5SY30107KV	INT. AUT. 1P+N C10A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	6	1
QF-RL2	5SY30107KV	INT. AUT. 1P+N C10A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	6	1
QF-RM1	5SY3016TKV	INT. AUT. 1P+N C 16A 4,5KA	Siemens	QG	4	1
QF-RM2	5SY3016TKV	INT. AUT. 1P+N C 16A 4,5KA	Siemens	QG	4	1
QS-GN	5TE8814	INT. MAN-SEZ 125A 400V CA 4P ACC. CA 4UM	Siemens	QG	3	1
QU-AUX	3NW7053	BASE SEZ. X FUS. CLINDR. 10X38 1P+N	Siemens	QG	6	1
MT	C80 Z/L	Morsetto passante con aggancio universale 25 mm	CABUR	QG	6	3
	BTU	Termine di fissaggio per barra Omega spessore 8 mm	CABUR	QG		2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

S.n.c.



CIM s.r.l.

C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesivano (PE)

F.L.E.

EM Futuro srl

C.Sforrieri & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**

DISTINTA MATERIALI

039_2008

FG. 10
FS



Tel. 085 950120 - Fax 085 9506859 - www.emfutura.com

GRADO DI PROTEZIONE: IP 55 (Porte chiuse)

NOTE:

Disegnatore

FG.	1
F.S.	2

LISTA FOGLI \ INDEX

[illegible]

Note :



ELETTROMECCANICA
FUTURA S.n.c.



CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesilvano (PE)
FILE :

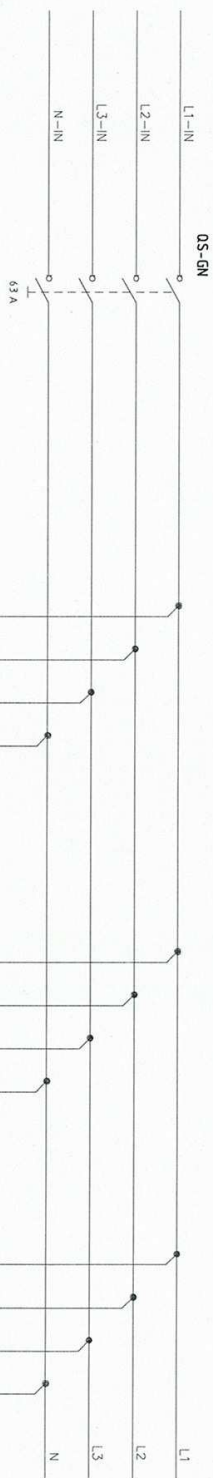
EM Futura srl
C.Storinieri & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE

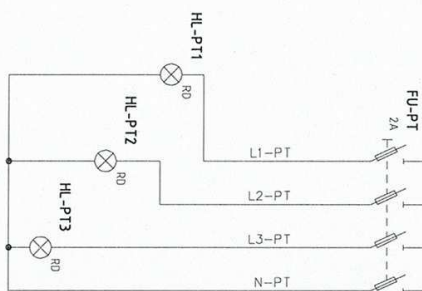
LISTA FOGLI

	=	FG. 2
	+	
040-2008		

ARRIVO
ALIMENTAZIONE ENEL
400Vac - 50Hz



SEZIONATORE
GENERALE QUADRO



PE
4.0

SEGNALAZIONE
PRESENZA TENSIONE

GENERALE
FORZA MOTRICE

GENERALE
LUCI INTERNE



ELETTROMECCANICA
FUTURA

S.N.C.



CIM s.r.l.

C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montebelluno (PE)

FILE

EM Futuro srl

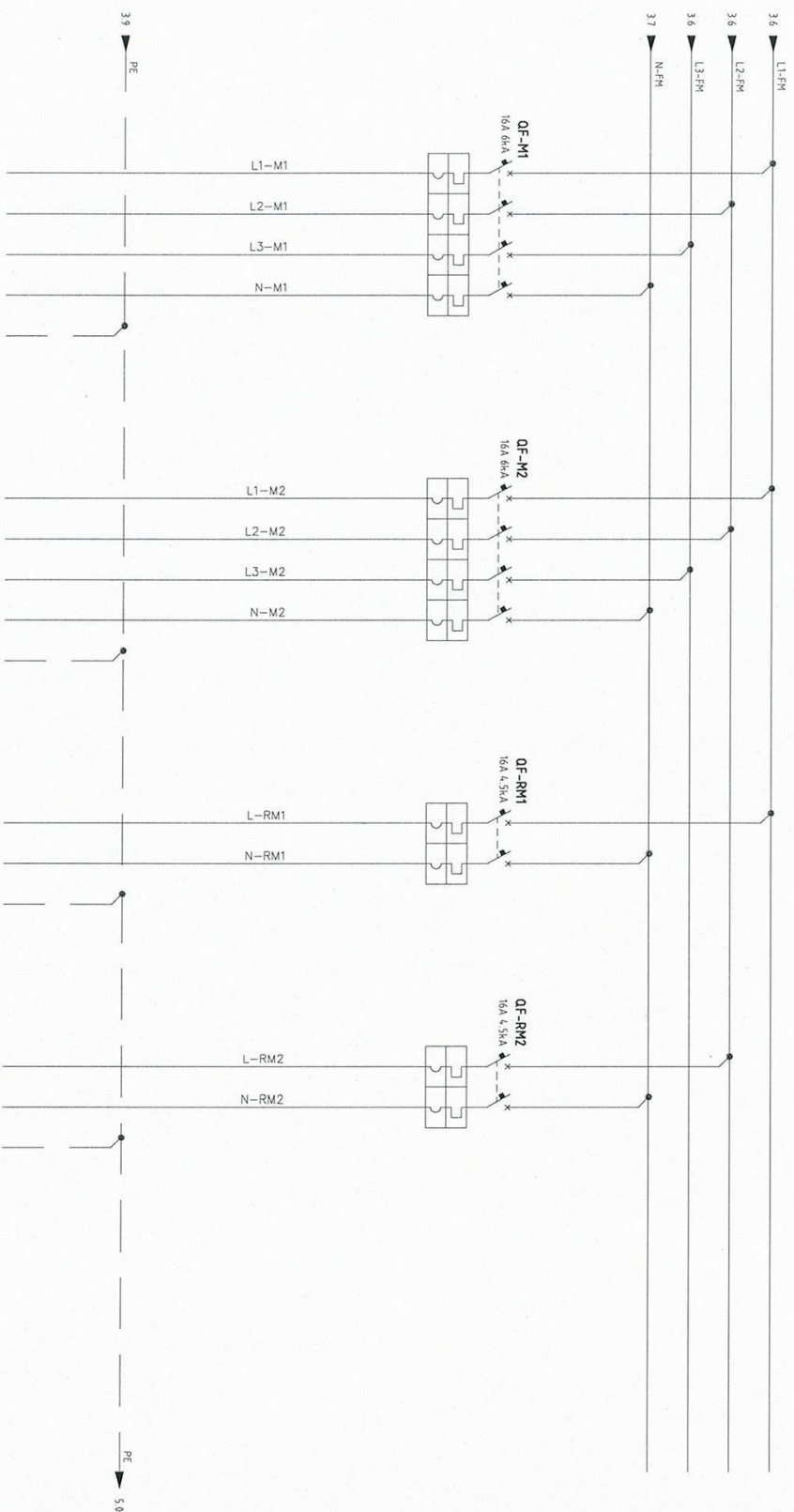
C. Stornieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE

ARRIVO ALIMENTAZIONE

040_2008

FG. 3
FS. 4



ALIMENTAZIONE
PRESE INTERLOCATE
GRUPPO 1

ALIMENTAZIONE
PRESE INTERLOCATE
GRUPPO 2

RISERVA FM

RISERVA FM



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



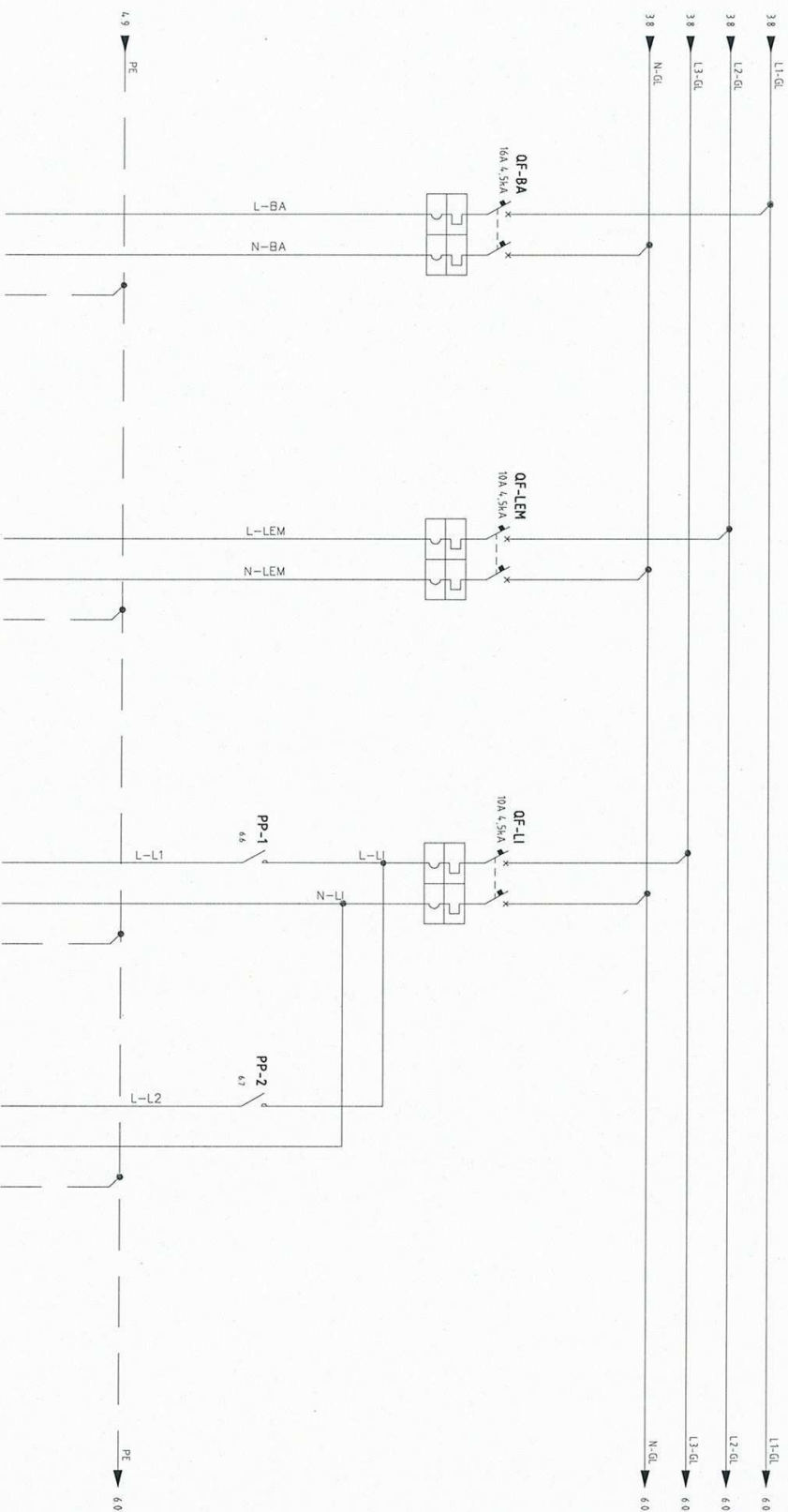
CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Forasse
65015 Montesano (PE)

EM Futura srl
C. Sarnieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE FM

040_2008

FG. 4
FS. 5



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.C.



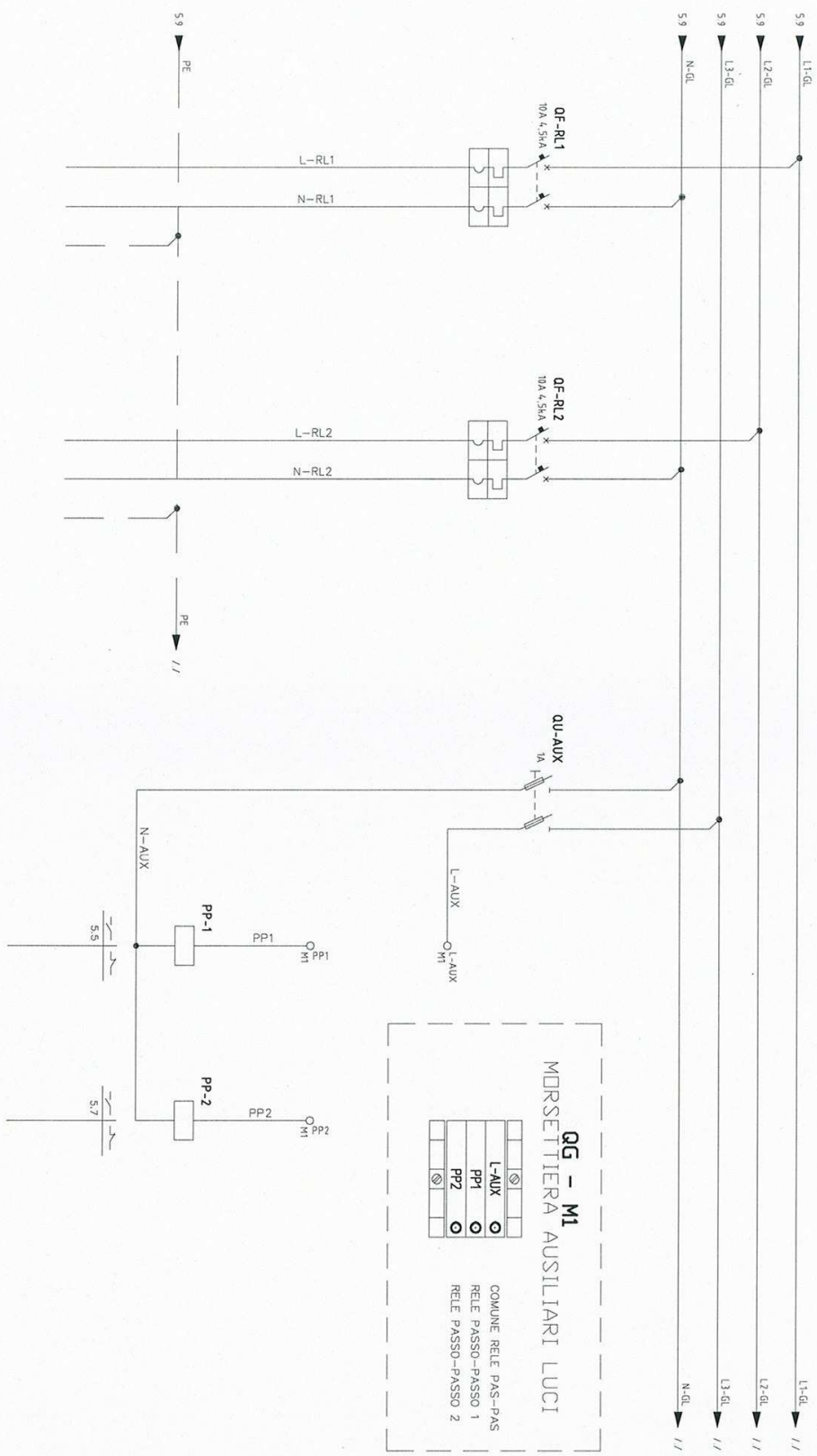
CIM s.r.l.
C.da Sant'Antonio - C.da Foreste
65015 Montesiviero (FE)
FLE

EM Futuro srl
C.Siorrieri & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (FE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE LUCI - 1

040_2008

FG. 5
FS. 6



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.N.C.



CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C. do Foreste
65015 Montebelluno (PE)
FILE

EM Futura srl
C. Stornieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
SEZIONE LUCI - 2

040_2008

FS 6
FS 7

RISERVA LUCI 1

RISERVA LUCI 2

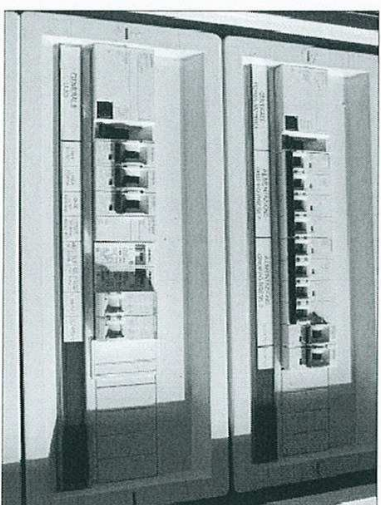
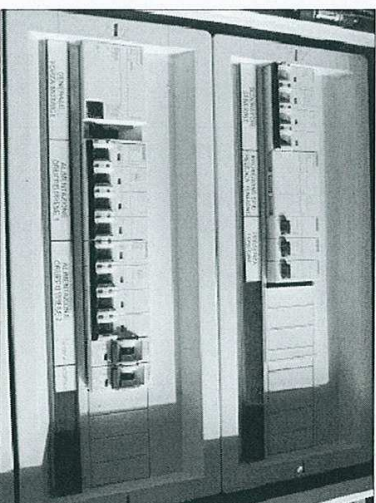
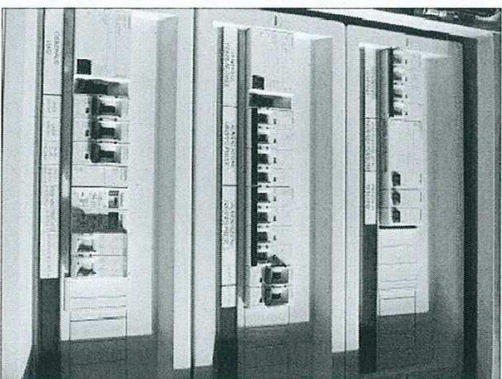
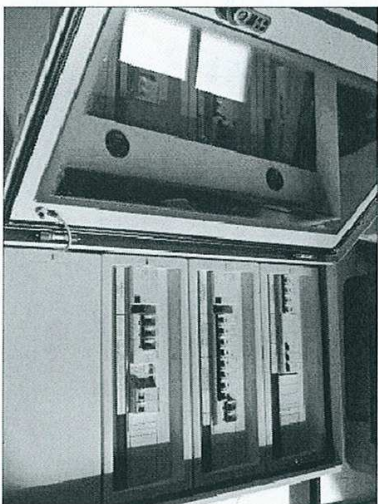
RELE
PASSO-PASSO 1

RELE
PASSO-PASSO 2

QG - M1
MORSETTIERA AUSILIARI LUCI

L-AUX	○
PP1	○
PP2	○
M1	○

COMUNE RELE PAS-PAS
RELE PASSO-PASSO 1
RELE PASSO-PASSO 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.











CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesano (PE)
P.E.

EM Futuro srl
C. Siorienti & C. Zingari
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
LAYOUT QUADRO

040_2008

FG. 7
FS. 8

Sim \ Sym.	File	Descrizione \ Description	Sim \ Sym.	File	Descrizione \ Description
	H5	Segnalazione luminosa			
	Q10	Int. aut. magnetotermico bipolare			
	Q12	Int. aut. magnetotermico tetrapolare			
	Q20	Int. aut. tetrapolare con diff.			
	Q720	Int. sezionatore di manovra tetrapolare			
	Q82	Sezionatore bipolare con fusibili			
	Q84	Sezionatore tetrapolare con fusibili			
	KA1	Bobina rele' Aux			



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.






















CIM s.r.l.
C.da S. Antonio - C.da Foreste
65015 Montesivano (PE)
FLE

EM Futuro srl
C.Sforrieri & C. Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**
LEGENDA SIMBOLI

=
+
040_2008
FG. 8
FS. 9

Sim. Sym.	Segna\Item	Funzione\Use Type	Sim. Sym.	Segna\Item	Funzione\Use Type	Sim. Sym.	Segna\Item	Funzione\Use Type
	FU-PT OG 3	PROTEZIONE ANALIZZATORE DI RETE		QF-M1 OG 4	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 1			
	HL-PT1 OG 3	SEGNALAZIONE PRESENZA TENSIONE 230V		QF-M2 OG 4	PROTEZIONE GRUPPO PRESE 2			
	HL-PT2 OG 3	SEGNALAZIONE PRESENZA TENSIONE 230V		QF-RL1 OG 6	RISERVA LUCI 1			
	HL-PT3 OG 3	SEGNALAZIONE PRESENZA TENSIONE 230V		QF-RL2 OG 6	RISERVA LUCI 2			
	PP-1 OG 6	RELE PASSO-PASSO 1		QF-RM1 OG 4	RISERVA			
	PP-2 OG 6	RELE PASSO-PASSO 2		QF-RM2 OG 4	RISERVA			
	QF-BA OG 5	PROTEZIONE BAGNI		QS-GN OG 3	SEZIONATORE GENERALE			
	QF-GFM OG 3	GENERALE FORZA MOTRICE		QU-AUX OG 6	PROTEZIONE AUX LUCI			
	QF-GL OG 3	GENERALE LUCI						
	QF-LEM OG 5	PROTEZIONE LUCI EMERGENZA						
	QF-LI OG 5	PROTEZIONE LUCI INTERNE						



ELETTROMECCANICA
FUTURA S.N.C.



CIM s.r.l.
C.da Sant'Antonio - C.da Forstè
65015 Montesilvano (PE)
F.L.E.

EM Futura srl
C.Saraceni & C.Zingoni
Città Sant'Angelo (PE)

QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE
LEGENDA FUNZIONI

040_2008
FG. 9
ES. 10

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Mark	Audio/Board	F g/Sh	Qty/Qty
FU-PT	3NW/7061	BASE SEZ.X FUS.CILINDR.10X38 3P+N	Siemens	QG	3	1
HL-PT1	STES800	LAMPADA SEG.NAL. 230V CA 1 SPIA R. 5M 1UM	Siemens	QG	3	1
HL-PT2	STES800	LAMPADA SEG.NAL. 230V CA 1 SPIA R. 5M 1UM	Siemens	QG	3	1
HL-PT3	STES800	LAMPADA SEG.NAL. 230V CA 1 SPIA R. 5M 1UM	Siemens	QG	3	1
PP-1	ST15531	RELE7' PASSO PASSO 1NA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	QG	6	1
PP-2	ST15531	RELE7' PASSO PASSO 1NA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	QG	6	1
QF-BA	SSY30167KV	INT.AUT.IP+N C16A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	5	1
QF-GFM	SSM33440	DIFF. 4P. 40A 30 MA TIPO AC	Siemens	QG	3	1
QF-GL	SSM33420	DIFF. 4P. 25A 30 MA TIPO AC	Siemens	QG	3	1
QF-LEM	SSY30107KV	INT.AUT.IP+N C10A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	5	1
QF-LI	SSY30107KV	INT.AUT.IP+N C10A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	5	1
QF-M1	SSY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	QG	4	1
QF-M2	SSY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	QG	4	1
QF-RL1	SSY30107KV	INT.AUT.IP+N C10A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	6	1
QF-RL2	SSY30107KV	INT.AUT.IP+N C10A 4,5 KA 1 u.m.	Siemens	QG	6	1
QF-RM1	SSY30167KV	INT. AUT. 1P+N C 16A 4,5KA	Siemens	QG	4	1
QF-RM2	SSY30167KV	INT. AUT. 1P+N C 16A 4,5KA	Siemens	QG	4	1
OS-GN	STES2140	INT. MAN-SEZ 63A 400V CA 4P ACCESS. 4UM	Siemens	QG	4	1
QU-AUX	3NW/053	BASE SEZ. X FUS. CILINDR.10X38 1P+N	Siemens	QG	3	1
M1	CBDE/4	Morsetto passante con aggancio universale 25 mm	CABUR	QG	6	3
	BTU	Terminale di fissaggio per barra Omega spessore 8 mm	CABUR	QG	6	2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.N.C.



CIM s.r.l.

C.da Sant'Antonio - C.da Foreste
65015 Montebelluno (PE)
FLE

EM Futura srl

C.Soriani & C.Zingoni
Citta' Sant'Angelo (PE)

**QUADRO DI DISTRIBUZIONE
GENERALE CAPANNONE**

DISTINTA MATERIALI

040_2008

FG. 10
FS. 7

COSTRUTTORE:

**ELETTROMECCANICA
FUTURA S.N.C.**

Via degli Ulivi 87/1 - Città' Sant'Angelo (PE)

Tel. 085 950120 - Fax 085 9506859 - www.emfutura.com**QUADRO ELETTRICO
DI DISTRIBUZIONE
Capannone Artigianale**

ANNO DI FABBRICAZIONE: 2007

NUMERO DI IDENTIFICAZIONE: 071_2007-00GDCM

PROGETTISTA:

NORME DI RIFERIMENTO: CEI EN 60439-1 (CEI 17-13/1) - CEI 64-8

COMMESSA: 071_2007

DIRETTIVE DI RIFERIMENTO: Bossa tensione 73/23 e 93/68 CEE - Compatibilità Elettromagnetica 89/336

COMMITTENTE:

RIAB S.r.l.
Contrada Foreste
65016 Montesilvano (PE)

TIPOLOGIA COSTRUTTIVA: QUADRO DI DISTRIBUZIONE - TIPO AS ALPHA 630 UNIVERSAL

REGIME DI NEUTRO: SISTEMA TT

CONDIZIONI DI SERVIZIO: STANDARD

PROTEZIONE DELLE PERSONE: Interruzione automatica del circuito

NOTE:

NATURA DELLA CORRENTE: Alternata 50 Hz

TENSIONE NOMINALE DI ESERCIZIO: 400 V

TENSIONE NOMINALE DI ISOLAMENTO 690 V

TENSIONE NOMINALE AUSILIARI:

CORRENTE NOMINALE DISPOSITIVO GENERALE: 100 A

TENDUTA AL CORTOCIRCUITO: $I_{cw} < 25 \text{ kA/1s}$

DIMENSIONI (L x H x P): 600X1200X250 mm

FORMA DI SEGREGAZIONE INTERNA: FORMA 1

TIPO DI AMBIENTE EMC: AMBIENTE 1

MATERIALE INVOLUCRO: Lamiera zincocromata verniciata a polvere RAL 7035

GRADO DI PROTEZIONE: IP 55 (Con porta chiuso)

ELETTROMECCANICA**FUTURA****S.N.C.****RIAB S.r.l.**Contrada Foreste
65016 Montesilvano (PE)**EM Futura s.n.c.**

C. Stornieri & C. Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**

DATI DI PROGETTO

=

+

071_2007

FG. 1

FS. 2

[illegible]

Note :



**ELETTROMECCANICA
FUTURA S.n.c.**

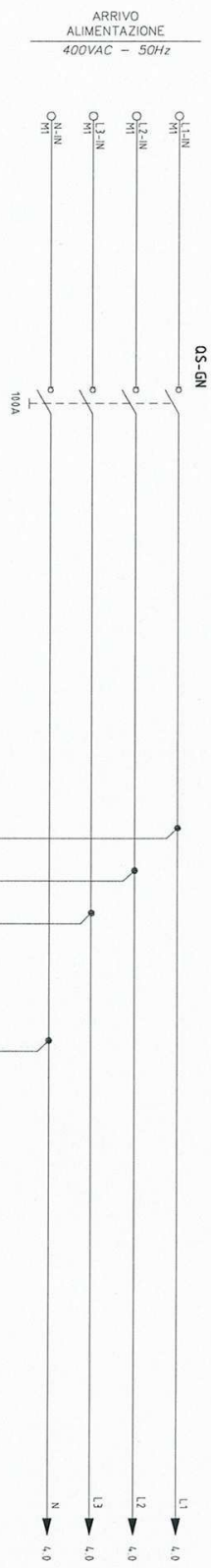


RIAB s.r.l.
Contrada Foreste
65016 Montesilvano (PE)

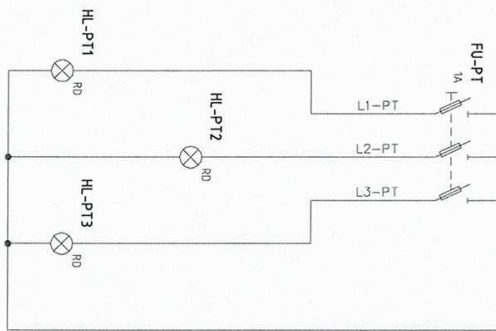
EM Futura s.n.c.
C.Starinieri & C.Zingani

QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE

071_2007	=	FG, 2
	+	FS 3



SEZIONA TORE
GENERALE



PE
4.0



ELETTROMECCANICA
FUTURA
S.n.c.

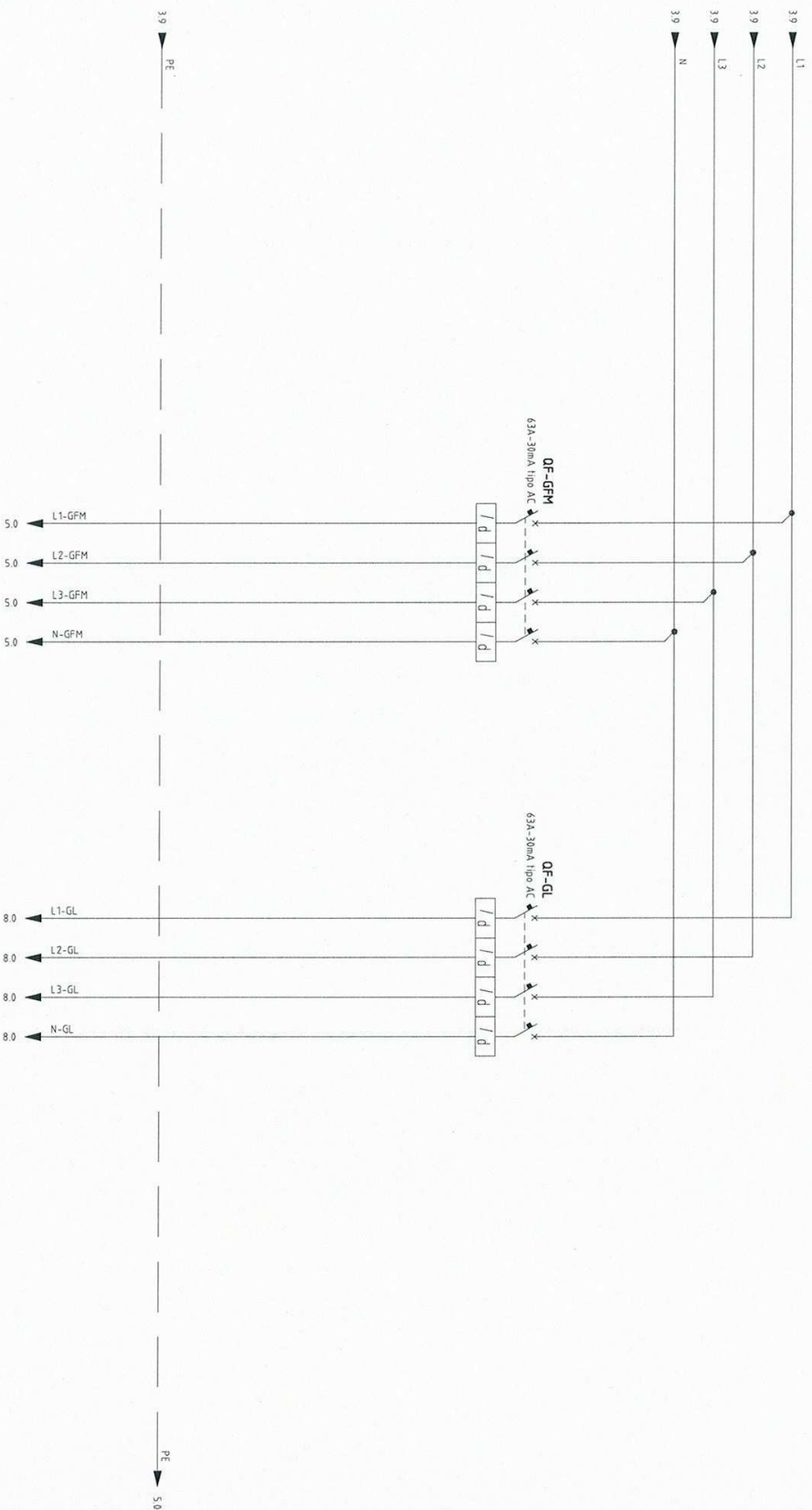


RIAB s.r.l.
Contrada Forestale
65010 Montebelluno (PE)
FLE

EM Futura s.n.c.
C. Sforzieri & C. Zingoni

QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE
ARRIVO ALIMENTAZIONE

071_2007
FG. 3
FS. 4



GENERALE
FORZA MOTRICE

GENERALE
LUCI



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.N.C.



RIAB s.r.l.

Contrada Foreste
65016 Montebelluno (PE)
FILE:

EM Futura s.n.c.

C. Stornieri & C. Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**

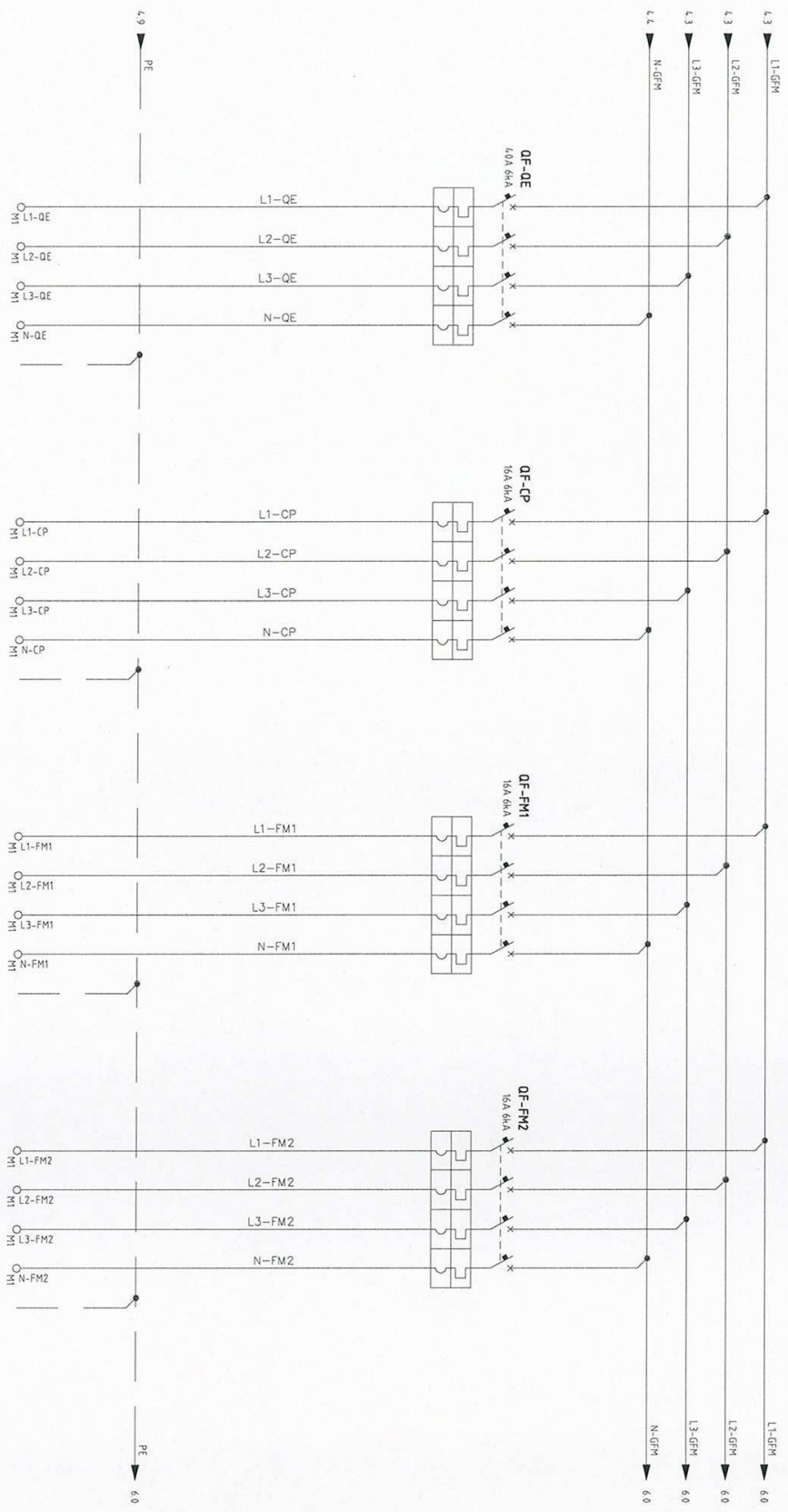
ALIMENTAZIONE UTENZE

=

+

071_2007

FG. 4
ES. 5



ALIMENTAZIONE
QUADRO ESTERNO

ALIMENTAZIONE
CARRO PONTE

ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 1

ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



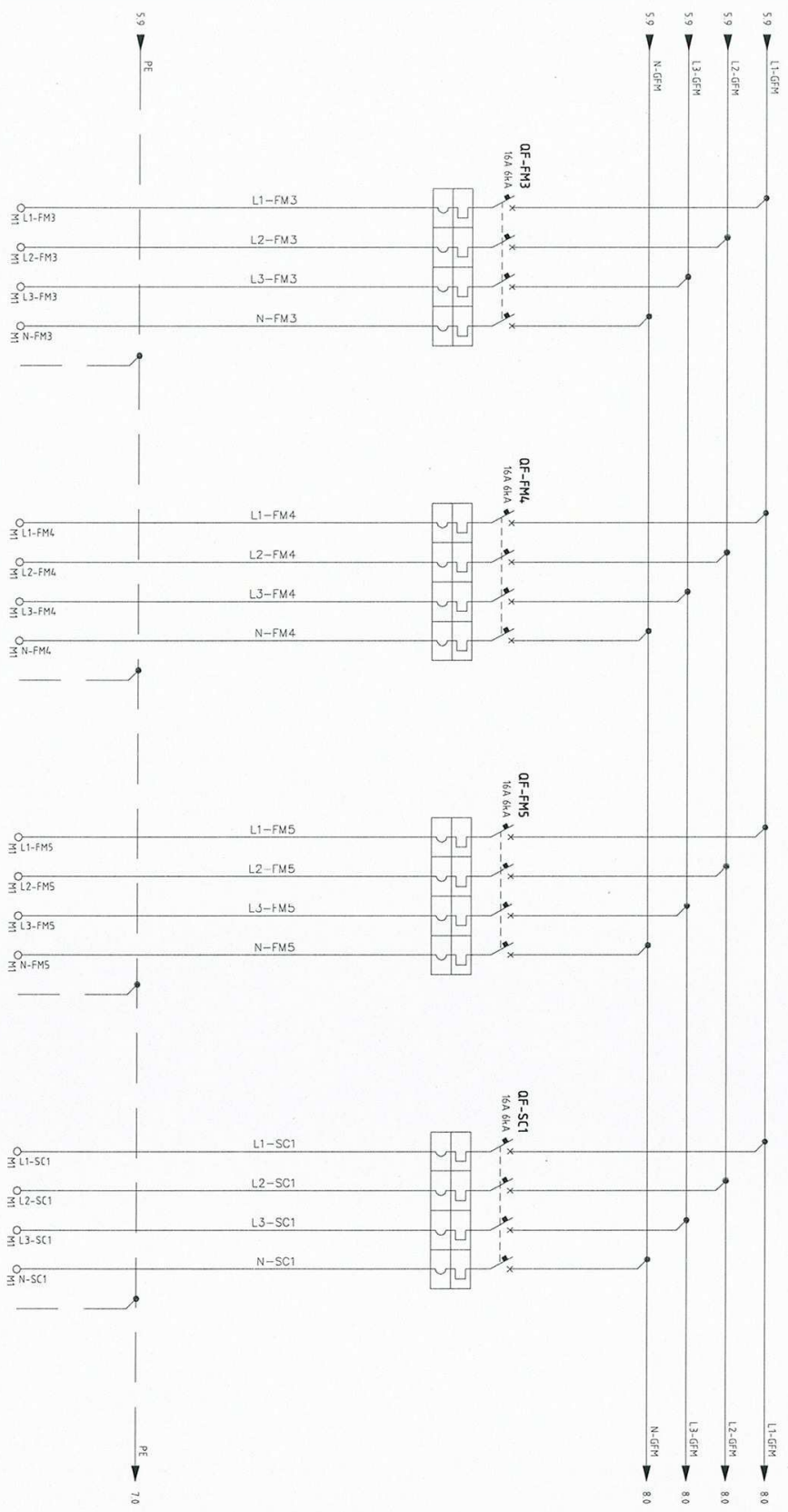
RAB s.r.l.
Centro Industriale
65016 Montesano (PE)
FLE

EM Futura s.n.c.
C. Stornari & C. Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE FM - 1

071_2007

FG. 5
FS. 6



ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 3

ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 4

ALIMENTAZIONE
FORZA MOTRICE 5

ALIMENTAZIONE
SCORTA 1



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.N.C.



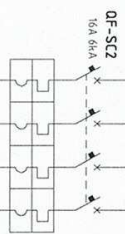
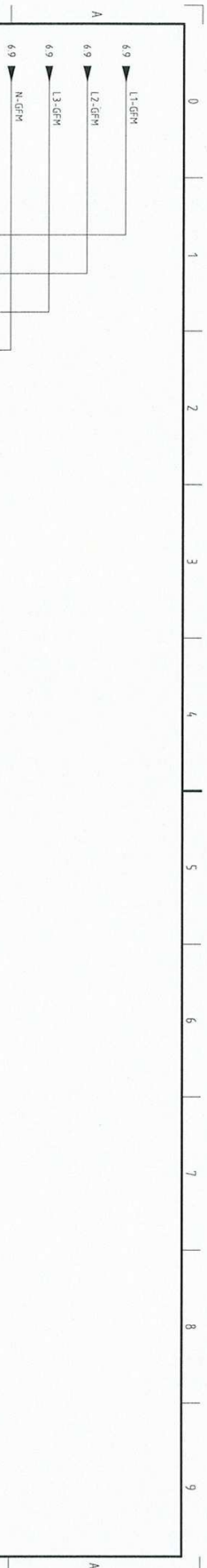
RAB s.r.l.
Contrada Foreste
65016 Montebianco (PE)
FLE

EM Futura s.n.c.
C. Starnieri & C. Zingari

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE FM - 2

071_2007

FG. **6**
FS **7**



ALIMENTAZIONE
SCORRITA 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



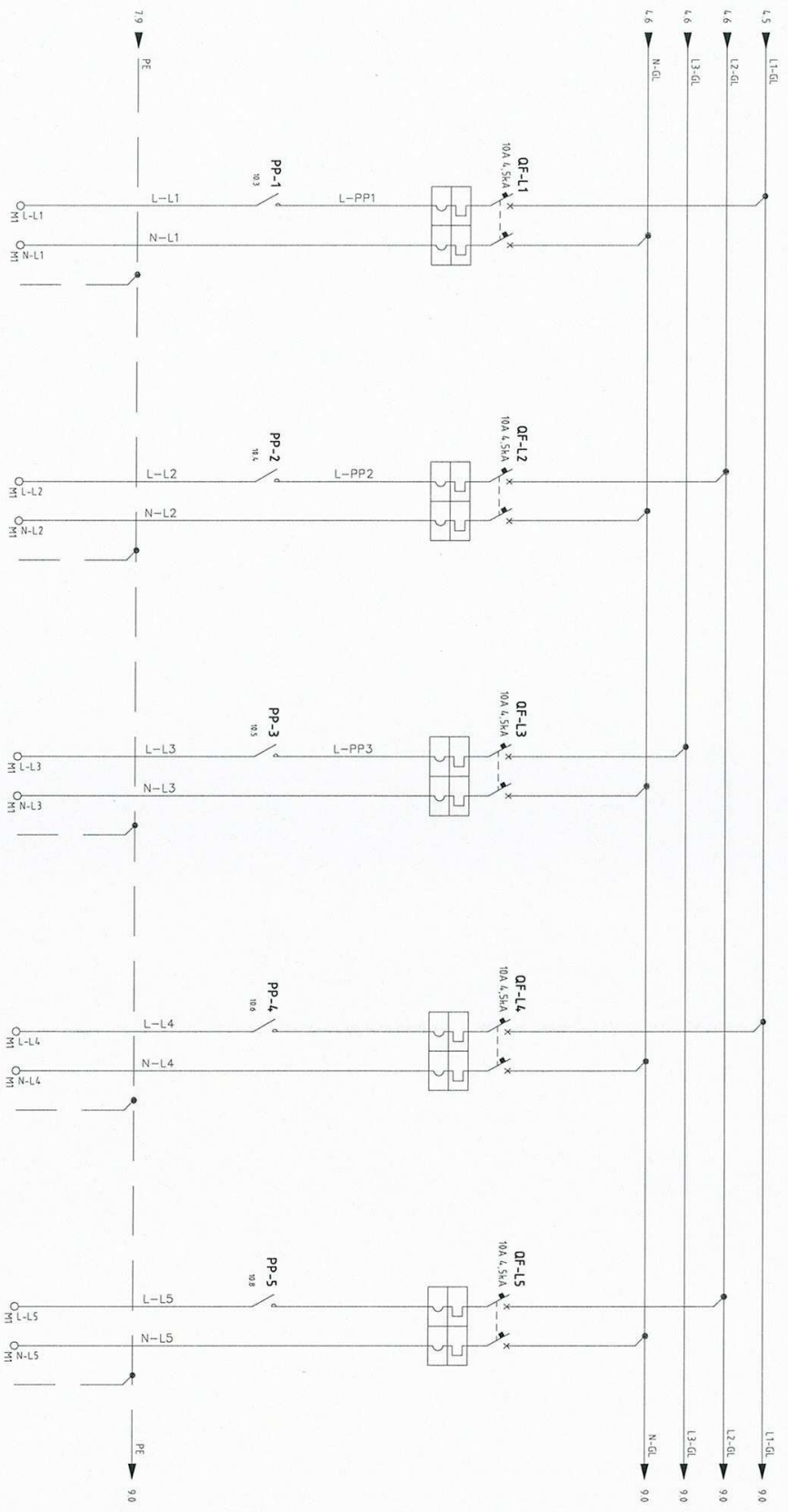
RAB s.r.l.
Contrada Foreste
65016 Montebelluno (PE)
FILE

EM Futura s.n.c.
C.Storrieri & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE FM - 3

071_2007

FS 7
8



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.C.



RIAB s.r.l.
Contrada Foreste
65016 Montebianco (PE)
FILE:

EM Futura s.n.c.
C.Sorinieri & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE LUCI - 1

071_2007
FG. 8
FS. 9

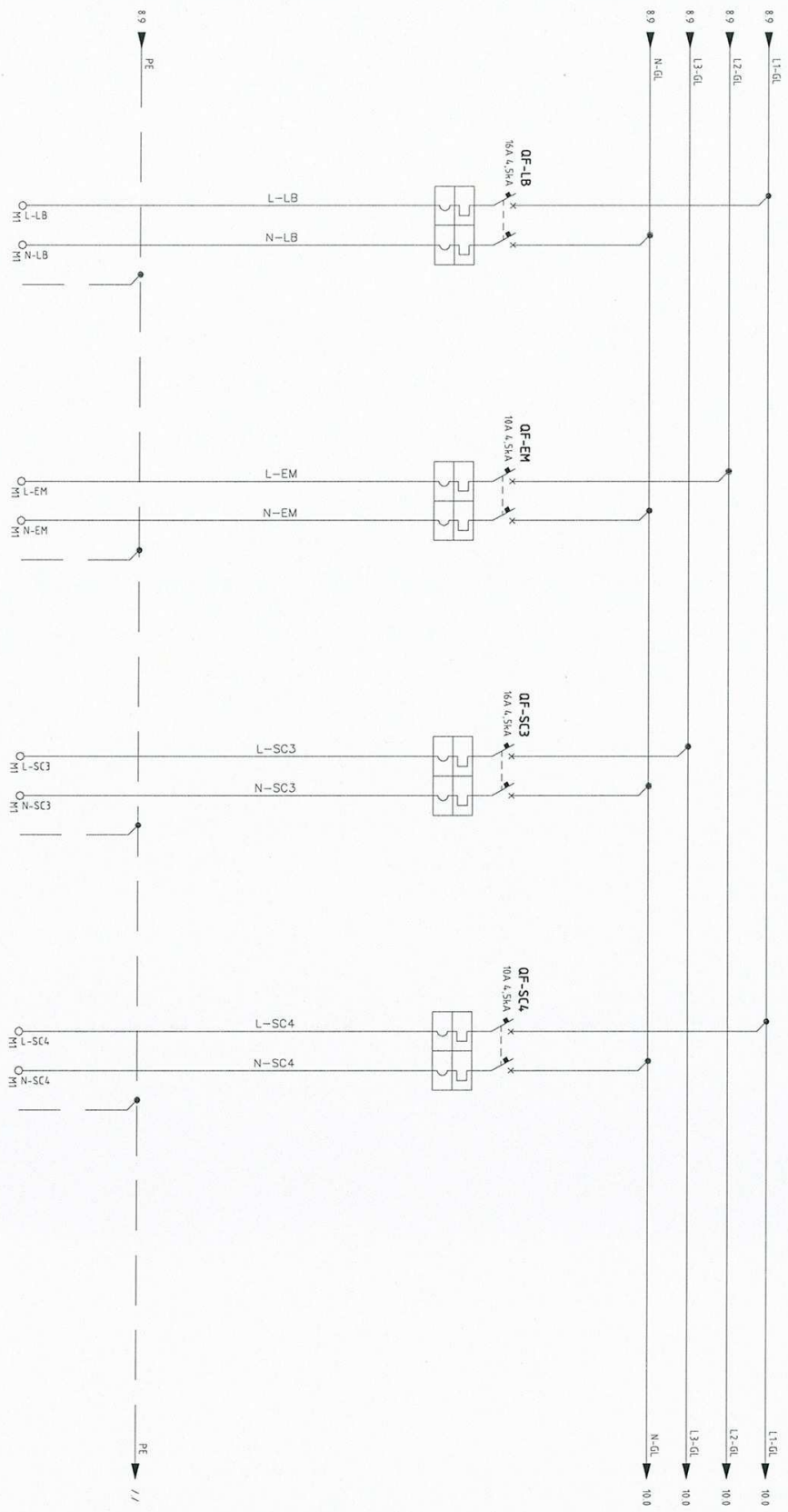
ALIMENTAZIONE LUCI
GRUPPO 1

ALIMENTAZIONE LUCI
GRUPPO 2

ALIMENTAZIONE LUCI
GRUPPO 3

ALIMENTAZIONE LUCI
GRUPPO 4

ALIMENTAZIONE LUCI
GRUPPO 5



ALIMENTAZIONE
LINEA BAGNO

ALIMENTAZIONE
LUCI EMERGENZA

RISERVA LUCI 1

RISERVA LUCI 2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



RAB s.r.l.
Contrada Foreste
65016 Montesivano (PE)

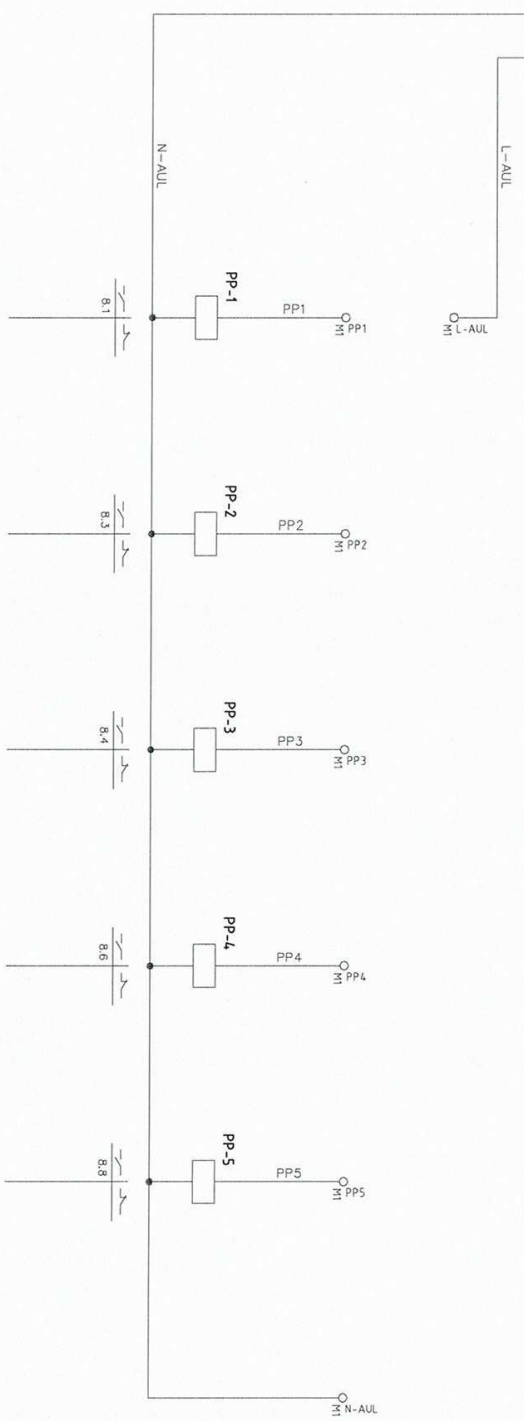
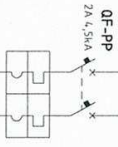
EM Futura s.n.c.
C. Stornieri & C. Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
SEZIONE LUCI - 2

071_2007

FG. **9**
FS **10**

99 L1-GL
 99 L2-GL
 99 L3-GL
 99 N-GL
 L1-GL
 L2-GL
 L3-GL
 N-GL



RELE
 PASSO-PASSO 1
 RELE
 PASSO-PASSO 2
 RELE
 PASSO-PASSO 3
 RELE
 PASSO-PASSO 2
 RELE
 PASSO-PASSO 3



ELETTROMECCANICA
FUTURA
 S.n.c.



RAB s.r.l.
 Controllo Forestale
 65016 Montebelluno (PE)

EM Futura s.n.c.
 C.Stornieri & C.ingoni

QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE
 AUSILIARI COMANDO LUCI

071_2007
 FS 10
 FS 11

Q6 - M1

35				
35	1-1N	○	ARRIVO	ALIMENTAZIONE
35	1-2N	○	ARRIVO	ALIMENTAZIONE
35	1-3N	○	ARRIVO	ALIMENTAZIONE
35	N-N	○	ARRIVO	ALIMENTAZIONE
GB35/PT		○		
76	1-4OE	○	ALIMENTAZIONE	QUADRO ESTERNO
76	1-2OE	○	ALIMENTAZIONE	QUADRO ESTERNO
76	1-3OE	○	ALIMENTAZIONE	QUADRO ESTERNO
76	N-4E	○	ALIMENTAZIONE	QUADRO ESTERNO
GB35/PT		○		

L1-CP	○	ALIMENTAZIONE CARRO PONTE
L2-CP	○	ALIMENTAZIONE CARRO PONTE
L3-CP	○	ALIMENTAZIONE CARRO PONTE
N-CP	○	ALIMENTAZIONE CARRO PONTE
L1-FM1	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 1
L2-FM1	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 1
L3-FM1	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 1
N-FM1	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 1
L1-FM2	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 2
L2-FM2	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 2
L3-FM2	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 2
N-FM2	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 2
L1-FM3	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 3
L2-FM3	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 3
L3-FM3	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 3
N-FM3	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 3
L1-FM4	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 4
L2-FM4	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 4
L3-FM4	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 4
N-FM4	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 4
L1-FM5	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 5
L2-FM5	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 5
L3-FM5	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 5
N-FM5	○	ALIMENTAZIONE FORZA MOTORICE 5
L1-SC1	○	ALIMENTAZIONE SCORTA 1
L2-SC1	○	ALIMENTAZIONE SCORTA 1
L3-SC1	○	ALIMENTAZIONE SCORTA 1
N-SC1	○	ALIMENTAZIONE SCORTA 1
L1-SC2	○	ALIMENTAZIONE SCORTA 2

12-SC2	0	ALIMENTAZIONE SCORTA 2
13-SC2	0	ALIMENTAZIONE SCORTA 2
N-SC2	0	ALIMENTAZIONE SCORTA 2
L-11	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 1
N-11	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 1
L-12	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 2
N-12	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 2
L-13	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 3
N-13	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 3
L-14	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 4
N-14	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 4
L-15	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 5
N-15	0	ALIMENTAZIONE LUCI GRUPPO 5
L-18	0	ALIMENTAZIONE LINEA BANDO
N-18	0	ALIMENTAZIONE LINEA BANDO
L-EM	0	ALIMENTAZIONE LUCI EMERGENZA
N-EM	0	ALIMENTAZIONE LUCI EMERGENZA
L-SC3	0	ALIMENTAZIONE RISERVA LUCI 1
N-SC3	0	ALIMENTAZIONE RISERVA LUCI 1
L-SC4	0	ALIMENTAZIONE RISERVA LUCI 2
N-SC4	0	ALIMENTAZIONE RISERVA LUCI 2

pp1	○	REL'E PASSO-PASSO 1
pp2	○	REL'E PASSO-PASSO 2
pp3	○	REL'E PASSO-PASSO 3
pp4	○	REL'E PASSO-PASSO 4
pp5	○	REL'E PASSO-PASSO 5
N-ALL	○	COMUNE REL'E PASSO-PASSO
L-ALL	○	COMUNE REL'E PASSO-PASSO

RELE' PASSO-PASSO 1
RELE' PASSO-PASSO 2
RELE' PASSO-PASSO 3
RELE' PASSO-PASSO 4
RELE' PASSO-PASSO 5
COMUNE RELE' PASSO-PASSO
COMUNE RELE' PASSO-PASSO



ELETTROMECCANICA
FUTURA s.n.c.



RIAB S.r.l.
Contrado Foreste
65016 Montesilvano (PE)

EM Futura s.n.c.
C.Storinieri & C.Zingani

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
MORSETTIERA QUADRO

071-2007	=	FG. 11
	+	



ELETTROMECCANICA
FUTURA
S.n.c.



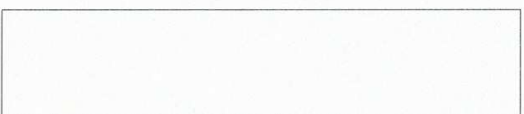
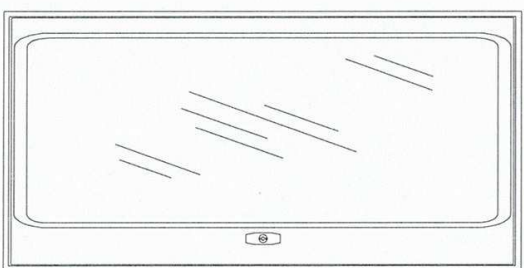
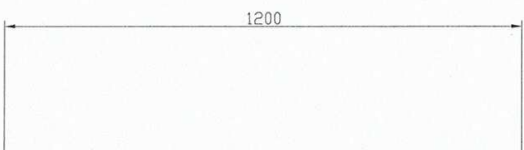
RAB s.r.l.
Contrada Forcose
65016 Montebiano (PE)
P.E.
































EM Futura s.n.c.
C.Starnieri & C.ingoni

QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE
LAYOUT QUADRO

071_2007

FG. 12
FS. 13



Sim.\Sym	Sigla\Item	Funzione\Use Type	Sim.\Sym	Sigla\Item	Funzione\Use Type	Sim.\Sym	Sigla\Item	Funzione\Use Type
	FU-PT OG 3	PROTEZIONE PRESENZA RETE		QF-FM1 OG 5	PROTEZIONE MACCHINA 1		QF-L5 OG 8	PROTEZIONE LUCI INTERNE 3
	HL-PT1 OG 3	PRESENZA TENSIONE		QF-FM2 OG 5	PROTEZIONE MACCHINA 2		QF-LB OG 9	PROTEZIONE LUCI ESTERNE 1
	HL-PT2 OG 3	PRESENZA TENSIONE		QF-FM3 OG 6	PROTEZIONE MACCHINA 3		QF-PP OG 10	PROTEZIONE RELE
	HL-PT3 OG 3	PRESENZA TENSIONE		QF-FM4 OG 6	PROTEZIONE MACCHINA 4		QF-QE OG 5	PROTEZIONE QUADRO ESTERNO
	PP-1 OG 10	RELE PASSO-PASSO 1		QF-FM5 OG 6	PROTEZIONE MACCHINA 5		QF-SC1 OG 6	PROTEZIONE MACCHINA 6
	PP-2 OG 10	RELE PASSO-PASSO 2		QF-FM OG 4	GENERALE FORZA MOTRICE		QF-SC2 OG 7	PROTEZIONE MACCHINA 7
	PP-3 OG 10	RELE PASSO-PASSO 3		QF-GL OG 4	GENERALE LUCI INTERNE		QF-SC3 OG 9	RISERVA LUCI 1
	PP-4 OG 10	RELE PASSO-PASSO 4		QF-L1 OG 8	PROTEZIONE LUCI INTERNE 1		QF-SC4 OG 9	RISERVA LUCI 2
	PP-5 OG 10	RELE PASSO-PASSO 5		QF-L2 OG 8	PROTEZIONE LUCI INTERNE 2		QS-GN OG 3	SEZIONATORE GENERALE
	QF-CP OG 5	PROTEZIONE MACCHINA 1		QF-L3 OG 8	PROTEZIONE LUCI INTERNE 3			
	QF-EM OG 9	PROTEZIONE LUCI ESTERNE 2		QF-L4 OG 8	PROTEZIONE LUCI INTERNE 2			



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**

S.n.c.



RIAB s.r.l.

Contrada Foresta
65016 Montebelluno (PE)

RLC

EM Futura s.n.c.

C.Starnieri & C.zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**

LEGENDA FUNZIONI

=
+
FG 14
FS 15

071_2007

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Marke	Quant./Board	Fg/Sh	Qty/Qty
FU-P1	3N/031	BASE SEZ. X FUSCILI NDR.10X38 3P	Siemens	0G	3	1
HL-P11	5TE5800	LAMPADA SEGNAI. 230V CA 1 SPIA R. 5W 1UM	Siemens	0G	3	1
HL-P12	5TE5800	LAMPADA SEGNAI. 230V CA 1 SPIA R. 5W 1UM	Siemens	0G	3	1
HL-P13	5TE5800	LAMPADA SEGNAI. 230V CA 1 SPIA R. 5W 1UM	Siemens	0G	3	1
PP-1	5TT5531	RELE' PASSO PASSO INA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	0G	10	1
PP-2	5TT5531	RELE' PASSO PASSO INA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	0G	10	1
PP-3	5TT5531	RELE' PASSO PASSO INA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	0G	10	1
PP-4	5TT5531	RELE' PASSO PASSO INA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	0G	10	1
PP-5	5TT5531	RELE' PASSO PASSO INA 16A 230V CA/CC 1UM	Siemens	0G	10	1
QF-CP	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	0G	5	1
QF-EM	5SY65107	INT. AUT. 4P C 10A 6KA	Siemens	0G	9	1
QF-FM1	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	0G	5	1
QF-FM2	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	0G	5	1
QF-FM3	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	0G	6	1
QF-FM4	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	0G	6	1
QF-FM5	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	0G	6	1
QF-GFM	5SM33460	DIFF. 4P. 63A 30 MA TTPD AC	Siemens	0G	4	1
QF-GL	5SM33460	DIFF. 4P. 63A 30 MA TTPD AC	Siemens	0G	4	1
QF-L1	5SY30107KV	INT.AUT.IP+N C10A 4,5 kA 1 u.m.	Siemens	0G	8	1
QF-L2	5SY30107KV	INT.AUT.IP+N C10A 4,5 kA 1 u.m.	Siemens	0G	8	1
QF-L3	5SY30107KV	INT.AUT.IP+N C10A 4,5 kA 1 u.m.	Siemens	0G	8	1
QF-L4	5SY30107KV	INT.AUT.IP+N C10A 4,5 kA 1 u.m.	Siemens	0G	8	1
QF-L5	5SY30107KV	INT.AUT.IP+N C10A 4,5 kA 1 u.m.	Siemens	0G	8	1
QF-LB	5SY65167	INT. AUT. IP+N C 16A 6KA	Siemens	0G	9	1
QF-PP	5SY65027	INT. AUT. IP+N C 2A 6KA	Siemens	0G	10	1
QF-QE	5SY64407	INT. AUT. 4P C 40A 6KA	Siemens	0G	5	1
QF-SC1	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	0G	6	1
QF-SC2	5SY64167	INT. AUT. 4P C 16A 6KA	Siemens	0G	7	1
QF-SC3	5SY65167	INT. AUT. IP+N C 16A 6KA	Siemens	0G	9	1
QF-SC4	5SY65107	INT. AUT. IP+N C 10A 6KA	Siemens	0G	9	1
QS-GN	5TE8714	INT. MAN-SEZ. 100A 400V CA 4P ACC. CA 4UM	Siemens	0G	3	1
M1	CBD10/16	Morsetto passante con aggancio universale 10 mm	CABUR	0G	6	50
	CBD.35	Morsetto passante con aggancio universale 35 mm	CABUR	0G	3	4
	CBD16/25	Morsetto passante con aggancio universale 16 mm	CABUR	0G	5	4
	CBD4/4	Morsetto passante con aggancio universale 4 mm	CABUR	0G	7	7
	BTU	Terminale di fissaggio per barra Omega spessore 8 mm	CABUR	0G	10	2



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



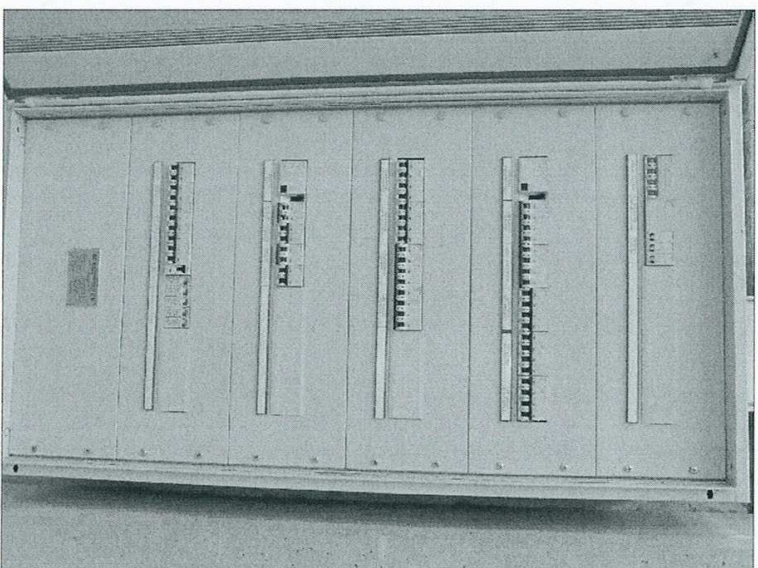
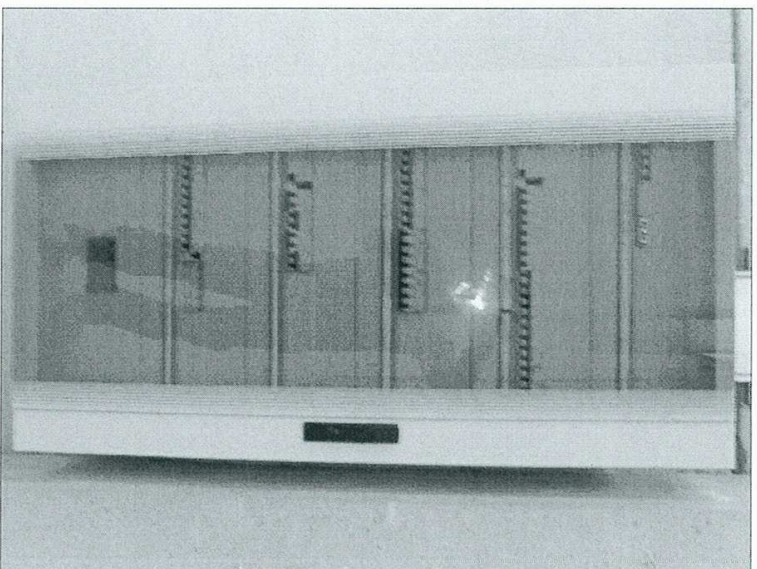
RAB s.r.l.
Contratto Foresta
65016 Montebelluno (PE)
F.L.C.

EM Futura s.n.c.
C.Starnieri & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
DISTINTA MATERIALI

071_2007

FS 15
FS 16



**ELETTROMECCANICA
FUTURA**
S.n.c.



RAB s.r.l.
Contratto Foreste
65016 Montebelluno (PE)
FILE

EM Futura s.n.c.
C.Storrieri & C.Zingoni

**QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE**
FOTO QUADRO

071_2007

FG. 16
FS. 17



ELETTROMECCANICA
FUTURA
S.n.C.



RAB s.r.l.
Contratto Forestale
65016 Montebelluno (PE)
FLE

EM Futura s.n.c.
C.Sforneri & C. Zingoni

QUADRO GENERALE
DISTRIBUZIONE
NOTE

=
+
071_2007

FG. 17
FS /

