TABELLA RIASSUNTIVA DEL QUADRO

TENSIONE NOMINALE: Vn = 230 V
FREQUENZA: f = 50 Hz
POTENZE E CORRENTI:
PROVENIENZA E TIPO LINEE ALIMENTAZIONE: Linea proveniente dal quadro Q_G/SES
STRUTTURA DEL QUADRO: Quadro da parete
GRADO DI PROTEZIONE MINIMO: IP 40

PROGETTO:
PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA
DI UN COMPLESSO TURISTICO ALBERGHIERO
SITA C/O SS1 AURELIA – CELLE LIGURE (SV)
IMPIANTO ELETTRICO SECONDO D.M. 37.08

COMMITTENTE:
GHV S.p.a.
VIA FORCELLINI, 150
35128 PADOVA

TITOLO ELABORATO:
SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE – Autorimessa
Q_G/AUTO

Laut engineering

LAUT ENGINEERING S.R.L.
sede operativa: via Sorio 120 PADOVA
telefono 049/2969400
telefax 049/2969401
sede legale: via San Crispino 106 PADOVA
E-Mail: laut@lautengineering.it

Rev.	Data	Descrizione	Red.	Ver.	App.
00	04/10	SCHEMA IMPIANTO ELETTRICO	IAT	OP	OP
01	12/10	SCHEMA IMPIANTO ELETTRICO	LT	OP	OP
02					
03			.	.	.
04	.	.	.	.	.
05	.	.	.	.	.

ELABORATO: E06

SCALA:

Redige	Verifica	Approva
LT	OP	OP

DATA: DICEMBRE 2010

codice: D.352.PD
file: 352PDE0601.dwg

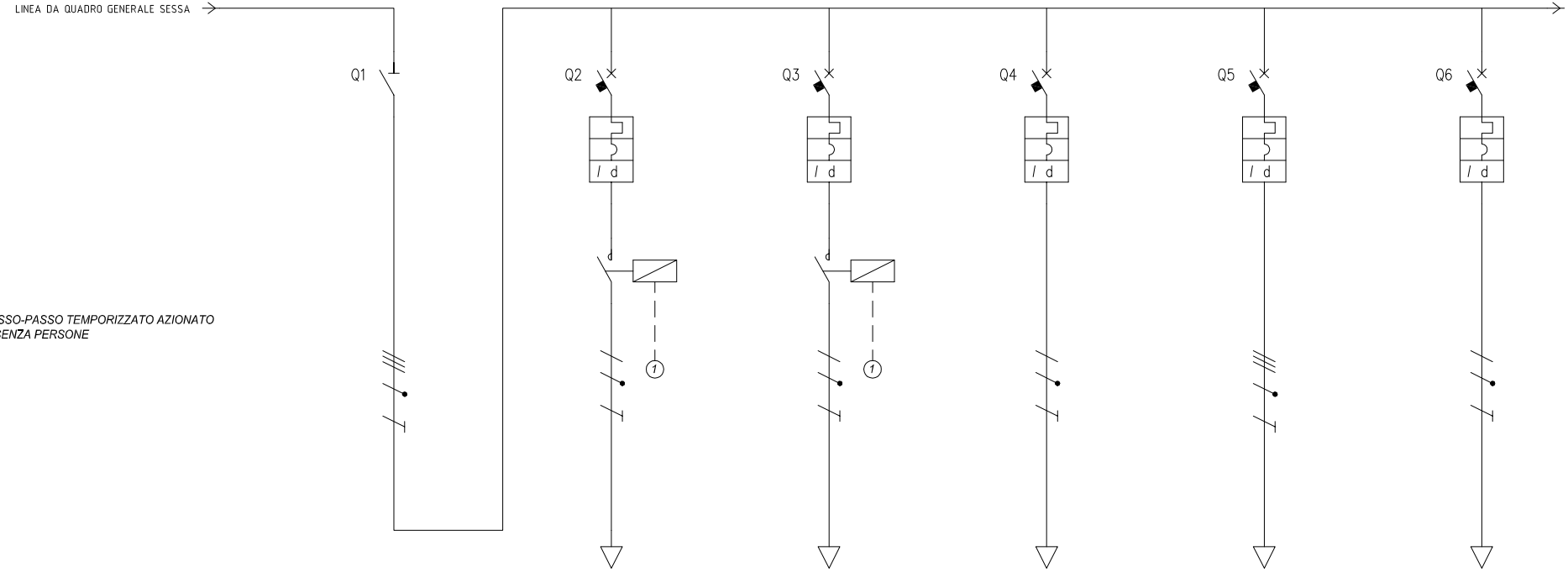
PROGETTISTA ESECUTIVO:
Ing. Oscar Pesavento

ORDINE INGEGNERI della PROVINCIA di VENEZIA · OSCAR PESAVENTO · Dott. Ing. · SEZ. A · N. 2695

A TERMINI DI LEGGE E' VIETATA LA RIPRODUZIONE E LA DIFFUSIONE SENZA L'AUTORIZZAZIONE DELLA LAUT ENGINEERING S.R.L.

CODICE INTERNO: 219A–AN09

NON E' PERMESSO CONSEGNARE A TERZI O RIPRODURRE QUESTO DOCUMENTO NE' UTILIZZARE IL CONTENUTO O RENDERLO COMUNQUE NOTO A TERZI SENZA LA NOSTRA AUTORIZZAZIONE ESPLICITA.OGNI INFRAZIONE COMPORTA IL RISARCIMENTO DEI DANNI SUBITI. E' FATTA RISERVA DI TUTTI I DIRITTI DERIVANTI DA BREVETTI O MODELLI.



(1) COMANDO DA RELE' PASSO-PASSO TEMPORIZZATO AZIONATO DA RIVELATORI DI PRESENZA PERSONE

UTENZA	DENOMINAZIONE			GENERALE AUTORIMESSA		ILLUMINAZIONE CIRCUITO 1		ILLUMINAZIONE CIRCUITO 2		BASCULANTE		FM TRIFASE		FM MONOFASE	
	SIGLA	ZONA													
	TIPO	POT. COS=φ 1	kVA	TN-S	22	TN-S/L1-N	3.7	TN-S/L2-N	3.7	TN-S/L3-N	3.7	TN-S/L1-N	3.7	TN-S/L2-N	3.7
	POTENZA kW	Ib	A												
	COEF. CONTEMP.	COS φ		0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE														
	TIPO														
	N.POLI	In	A	4	32	2	16	2	16	2	16	4	16	2	16
	Ith A	Idn	A			16	0.03	16	0.03	16	0.03	16	0.03	16	0.03
	Im (o curva) A	Pdi	kA			160	10	160	10	160	10	160	10	160	10
FUSIBILE	TIPO														
	CALIBRO		A												
CONTATTORE	TIPO														
	In A	Pn	kW												
RELE' TERMICO	TIPO														
	TARATURA		A												
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO					FG70M1		FG70M1		FG70M1		FG70M1		FG70M1	
	FORMAZIONE					3G4		3G4		3G4		3G4		3G4	
	LUNGHEZZA		m												
	Iz		A			32		32		32		32		32	
	C.d.T. a In %	C.d.T. a Ib	%												
	Zk mΩ	Zs	mΩ												
	Ik trifase/monof. kA	Ik1 fase/terra	kA												
	NUMERAZIONE MORSETTIERA														

				DATA	DIC.10
				DISEG.	LUCA TIEPPO
1	EMISSIONE	12/2010	IAT	VISTO	OSCAR PESAVENTO
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	OSCAR PESAVENTO

GHV S.p.a.
Via Forcellini, 150
35128 PADOVA

Laut engineering

LAUT ENGINEERING S.R.L.
sede operativa: via Sorio 120 PADOVA
telefono 049/2969400
telefax 049/2969401
sede legale: via San Crispino 106 PADOVA
E-Mail: laut@lautengineering.it

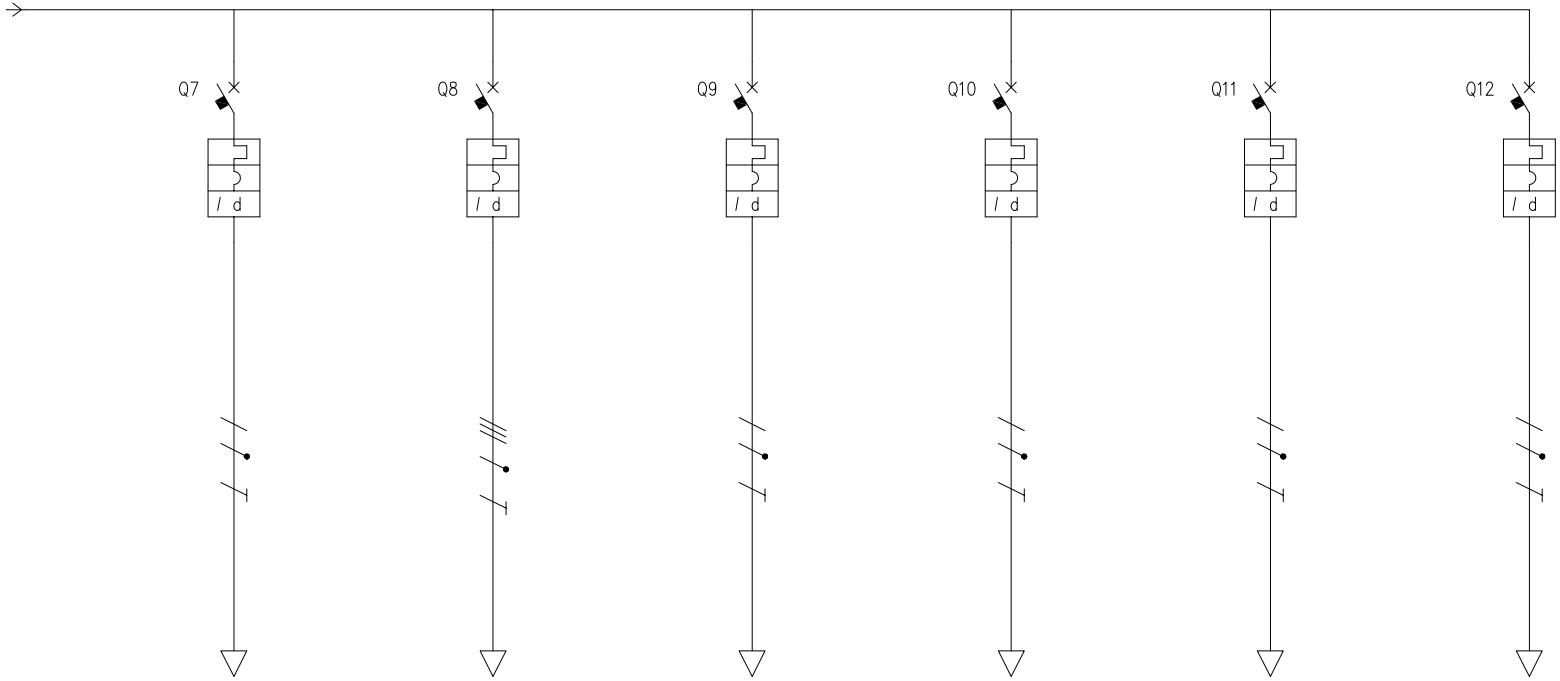
PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA DI UN COMPLESSO TURISTICO ALBERGHIERO

Quadro autorimessa Q_G/AUTO

344PDE0601.DWG

FOGLIO 2 DI 3

SEGUE 3



UTENZA	DENOMINAZIONE			POMPE SOLLEVAMENTO		RISERVA		RISERVA		RISERVA		RISERVA		RISERVA	
	SIGLA	ZONA													
	TIPO	POT. COS=φ 1	kVA	TN-S/L2-N	3.7	TN-S/L3-N	3.7	TN-S/L1-N	3.7	TN-S/L2-N	3.7	TN-S/L3-N	3.7	TN-S/L1-N	3.7
	POTENZA kW	Ib	A												
	COEF. CONTEMP.	COS φ		0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9	0.8	0.9
INTERRUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE														
	TIPO														
	N.POLI	In	A	2	16	4	16	2	16	2	16	2	16	2	16
	Ith A	Idn	A	16	0.03	16	0.03	16	0.03	16	0.03	16	0.03	16	0.03
	Im (o curva) A	Pdi	kA	160	10	160	10	160	10	160	10	160	10	160	10
FUSIBILE	TIPO														
	CALIBRO		A												
CONTATTORE	TIPO														
	In A	Pn	kW												
RELE' TERMICO	TIPO														
	TARATURA		A												
LINEA DI POTENZA	TIPO CAVO			FG70M1											
	FORMAZIONE			3G4											
	LUNGHEZZA		m												
	Iz		A	32											
	C.d.T. a In %	C.d.T. a Ib	%												
	Zk mΩ	Zs	mΩ												
	Ik trifase/monof. kA	Ik1 fase/terra	kA												
	NUMERAZIONE MORSETTIERA														

				DATA	DIC.10
				DISEG.	LUCA TIEPPO
1	EMISSIONE	12/2010	IAT	VISTO	OSCAR PESAVENTO
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	OSCAR PESAVENTO

GHV S.p.a.
Via Forcellini, 150
35128 PADOVA

Laut engineering

LAUT ENGINEERING S.R.L.
sede operativa: via Sorio 120 PADOVA
telefono 049/2969400
telefax 049/2969401
sede legale: via San Crispino 106 PADOVA
E-Mail: laut@lautengineering.it

PROGETTO DI RISTRUTTURAZIONE EDILIZIA DI UN COMPLESSO TURISTICO ALBERGHIERO

Quadro autorimessa Q_G/AUTO

344PDE0601.DWG

FOGLIO 3 DI 3

SEGUE //