

LISTA FOGLI \ INDEX

Foglio Sheet	Descrizione Description	Revisione \ Revision										Foglio Sheet	Descrizione Description	Revisione \ Revision										
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9			0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	intestazione																							
2	legenda fogli																							
3	distinta materiali																							
4	controllo pannelli solari altro installatore																							
5	controllo pannelli solari altro installatore																							
6	controllo pannelli solari altro installatore																							
7	schema unifilare																							
8	schema unifilare																							
9	schema unifilare																							
10	layout quadro																							

Note :

				DATA	29/09/2020	ARIOTTI Via Sonetto, 64 Almese (TO)	GIERRELUCE LUSERNA SG (TO)	QUADRO PARTI COMUNI legenda fogli	S64PC	=			
				DISEGN.	ROMANO					+			
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	VISTO						SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : QG PARTI COMUNI	
				APPR.						F.S. 3			

A
B
C
D
E
F

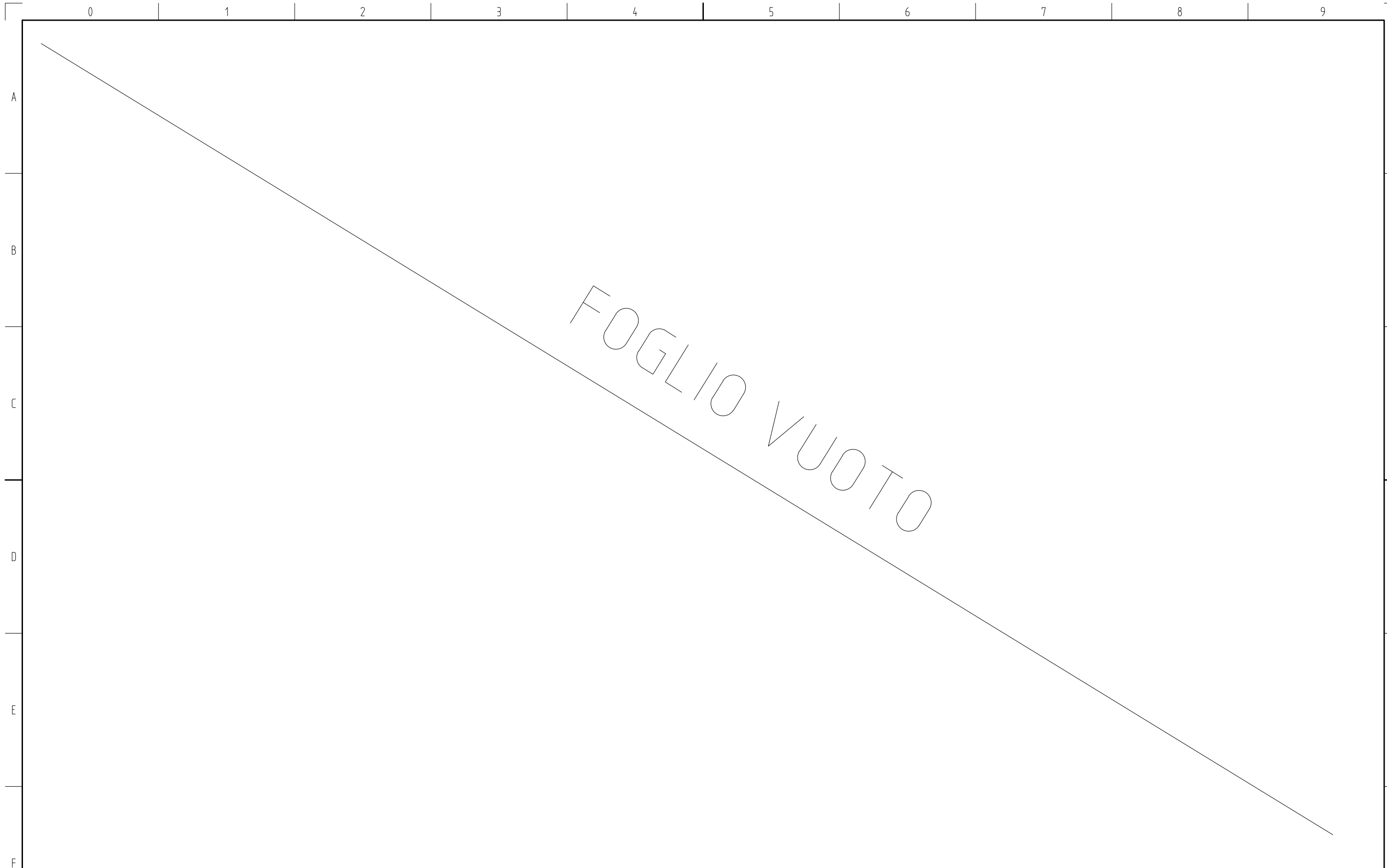
A
B
C
D
E
F

Nome/Item	Tipo/Type	Descrizione/Description	Costruttore/Marke	Quadro/Board	Fg/Sh	Q.ta/Q.ty
EL5				=QG	8	1
EL6	CBD.2/4		CABUR	=QG	9	1
FU1	F10NA/S	bt din - cartuccia ricambio per F10NA/2	Bticino	=QG	7	1
FU1	F10NA/S	bt din - cartuccia ricambio per F10NA/2	Bticino	=QG	7	1
KA1		Bobina rele' Aux		=QG	9	1
KT1		Rele' ritardato all'eccitazione e diseccitazione		=QG	9	1
M1				=QG	8	1
M2				=QG	8	1
M3	CBD.2/4		CABUR	=QG	9	1
QF22	S466301	S202 C40 INTERRUTTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=QG	7	1
QF23	S466202	S202 C32 INTERRUTTORE AUTOMATICO 6KA 2P	ABB	=QG	7	1
QF24	S466202 B425446	S202 C32 INTERRUTTORE AUTOMATICO 6KA 2P DDA802 A 100 30MA AP-R BLOCCO DIFFERENZ. 2P	ABB ABB	=QG	7	1 1
QF25	B425446 S464604	DDA802 A 100 30MA AP-R BLOCCO DIFFERENZ. 2P S201 C25 INTERRUTTORE AUTOMATICO 6KA 1P	ABB ABB	=QG	8	1 1
QF26	S464604 B425446	S201 C25 INTERRUTTORE AUTOMATICO 6KA 1P DDA802 A 100 30MA AP-R BLOCCO DIFFERENZ. 2P	ABB ABB	=QG	8	1 1
QF27	S598378	S201L NA C10 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	8	1
QF28	S598392	S201L NA C16 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	8	1
QF29	S598378	S201L NA C10 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	8	1
QF30	S598392	S201L NA C16 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	8	1
QF31	S598354	S201L NA C 6 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	8	1
QF32	S598378	S201L NA C10 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	9	1
QF33	S598392	S201L NA C16 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	9	1
QF34	S598378	S201L NA C10 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	9	1
QF35	S598392	S201L NA C16 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	9	1
QF36	S598378	S201L NA C10 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	9	1
QF37	S598354	S201L NA C 6 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	9	1
QF38	S598354	S201L NA C 6 INTERRUT.AUTOMATICO 4,5KA 1P+N	ABB	=QG	9	1
T1	CBD.2/4		CABUR	=QG	9	1
XS3				=QG	8	1
XS4	CBD.2/4		CABUR	=QG	9	1
XS5	CBD.2/4		CABUR	=QG	9	1

				DATA	29/09/2020	ARIOTTI Via Sonetto, 64 Almese (TO)	GIERRELUCE LUSERNA SG (TO)	QUADRO PARTI COMUNI distinta materiali	= +	S64PC	FG.	3
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	VISTO	APPR.						SOST. IL :	SOST. DA :

Sim.\Sym.	Sigla\Item	Funzione\Use Type	Sim.\Sym.	Sigla\Item	Funzione\Use Type	Sim.\Sym.	Sigla\Item	Funzione\Use Type
	EL5 =QG 8			QF24 =QG 7	PROTEZIONE LINEA PIANO TERRA		QF35 =QG 9	
	EL6 =QG 9			QF25 =QG 8			QF36 =QG 9	
	FU1 =QG 7			QF26 =QG 8			QF37 =QG 9	
	FU1 =QG 7			QF27 =QG 8			QF38 =QG 9	
	KA1 =QG 9			QF28 =QG 8			T1 =QG 9	
	KT1 =QG 9			QF29 =QG 8			XS3 =QG 8	
	M1 =QG 8			QF30 =QG 8			XS4 =QG 9	
	M2 =QG 8			QF31 =QG 8			XS5 =QG 9	
	M3 =QG 9			QF32 =QG 9				
	QF22 =QG 7			QF33 =QG 9				
	QF23 =QG 7	PROTEZIONE LINEA 1 PIANO		QF34 =QG 9				

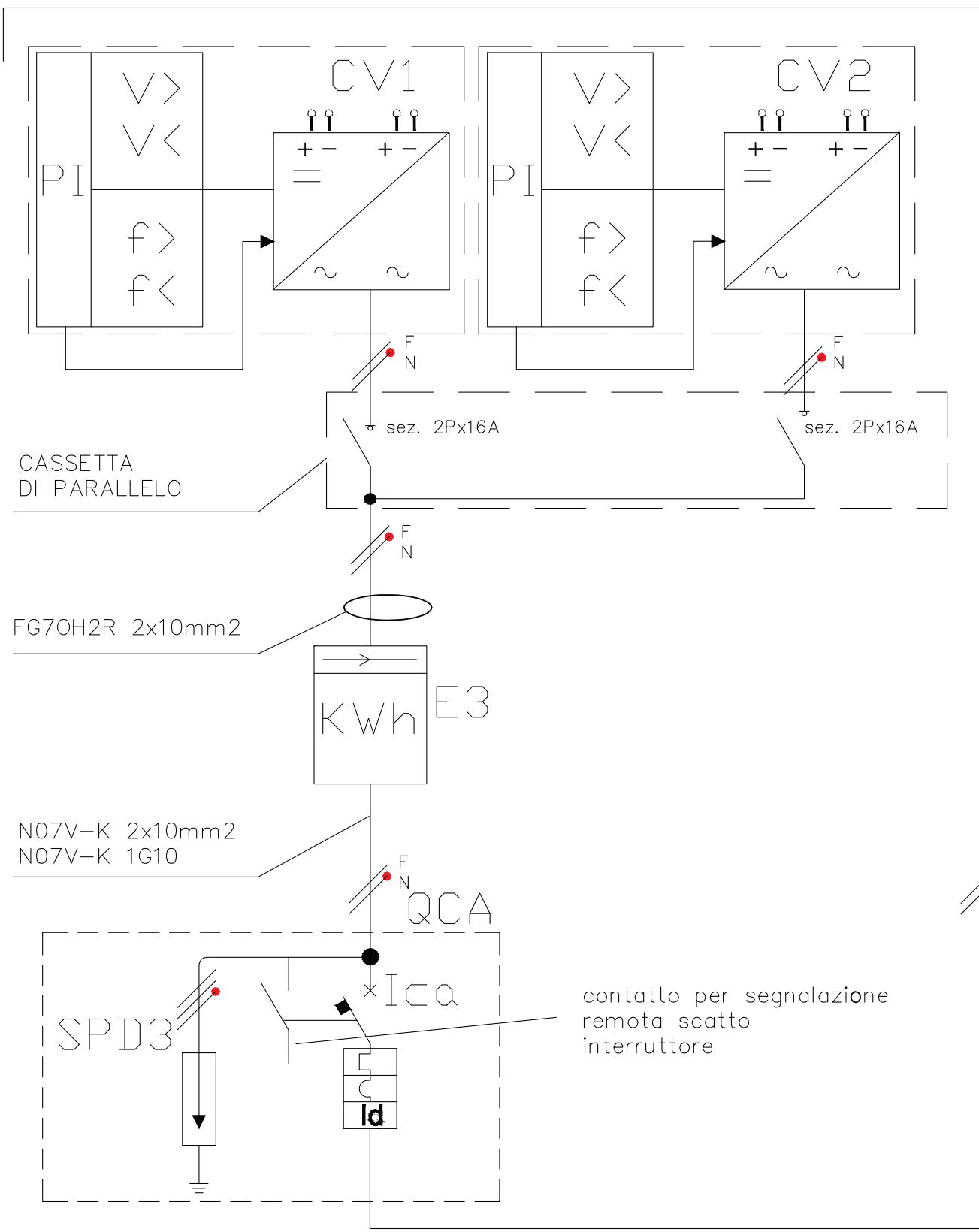
				DATA	29/09/2020	ARIOTTI Via Sonetto, 64 Almese (TO)	GIERRELUCE LUSERNA SG (TO)	QUADRO PARTI COMUNI legenda simboli	=	
				DISEGN.	ROMANO				+	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	VISTO	APPR.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : QG PARTI COMUNI	S64PC	
									FG. 4	F.S. 5



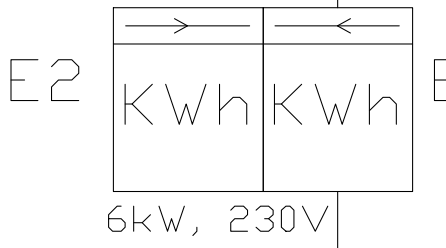
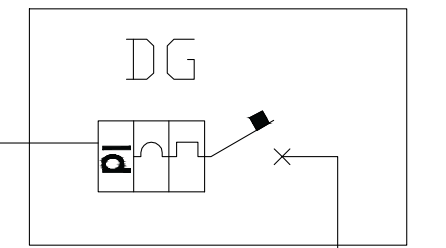
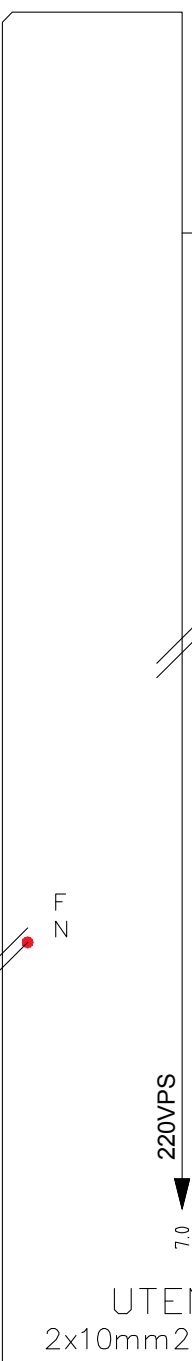
FOGLIO VUOTO

				DATA	29/09/2020	ARIOTTI Via Sonetto, 64 Almese (TO)		GIERRELUCE LUSERNA SG (TO)		QUADRO PARTI COMUNI		=
				DISEGN.	ROMANO							+
				VISTO		SOST. IL :		SOST. DA :		FILE : QG PARTI COMUNI		FG. 5
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.						S64PC		F.S. 6

Locale tecnico vicino al contatore

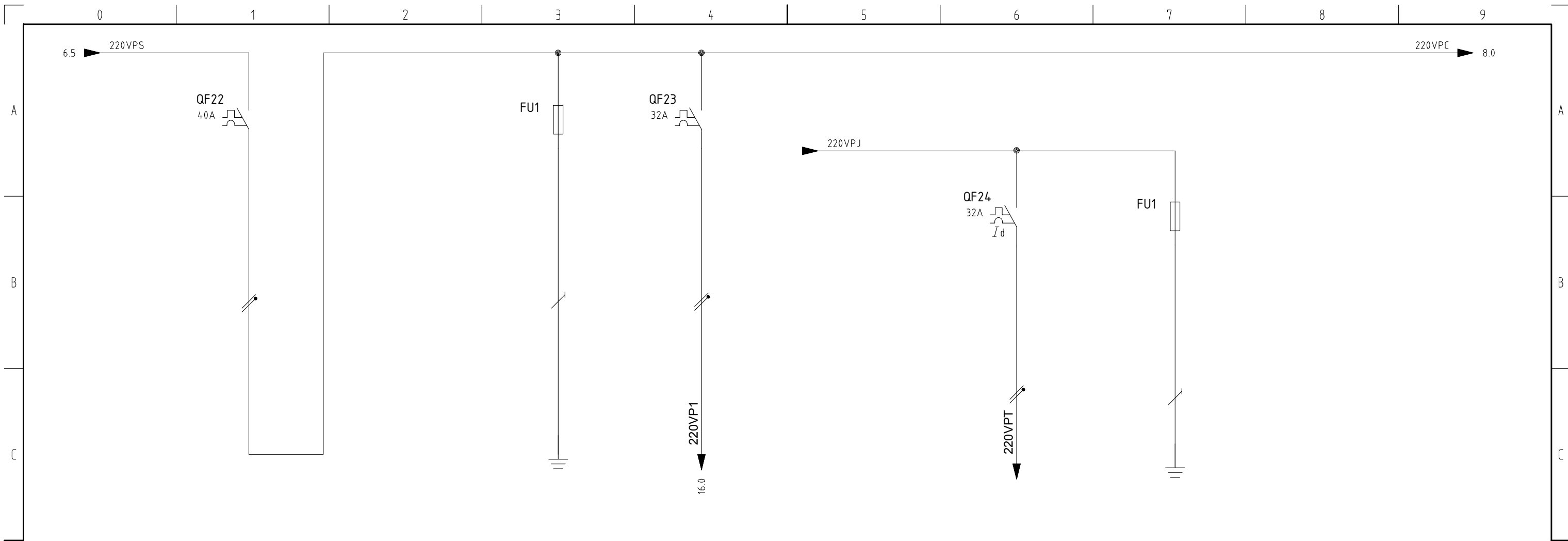


N07V-K 2x10mm2+10PE



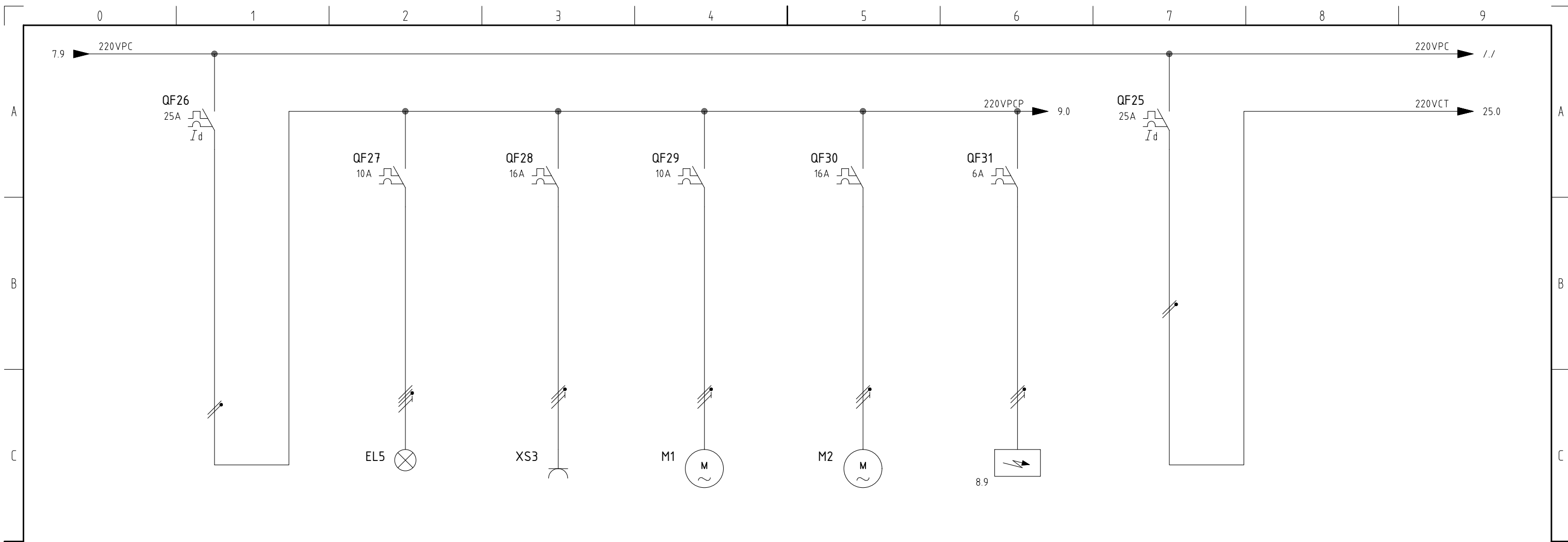
- E1 Misuratore energia prelevata dalla rete
- E2 Misuratore energia immessa in rete
- PDC Punto di consegna
- DG Dispositivo generale MTD 2p32A, Id=0.5A, tipo AC, selet
- QCA Quadro elettrico CA
- Ica Protezione lato CA generatore MTD 2p32A, Id=0.3A, tipo A
- SPD3 Scaricatore di sovratensioni 3P In= 20kA Imax= 40kA
- E3 Misuratore energia prodotta
- CV1, CV2 Convertitore CC/CA Inverter Protezione di interfaccia interna all'inverter

		DATA	29/09/2020	ARIOTTI Via Sonetto, 64 Almese (TO)		GIERRELUCE LUSERNA SG (TO)		QUADRO PARTI COMUNI controllo pannelli solari altro installatore		S64PC		FG. 6 F.S. 7	
		DISEGN.	ROMANO										
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	VISTO	APPR.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : QG PARTI COMUNI					



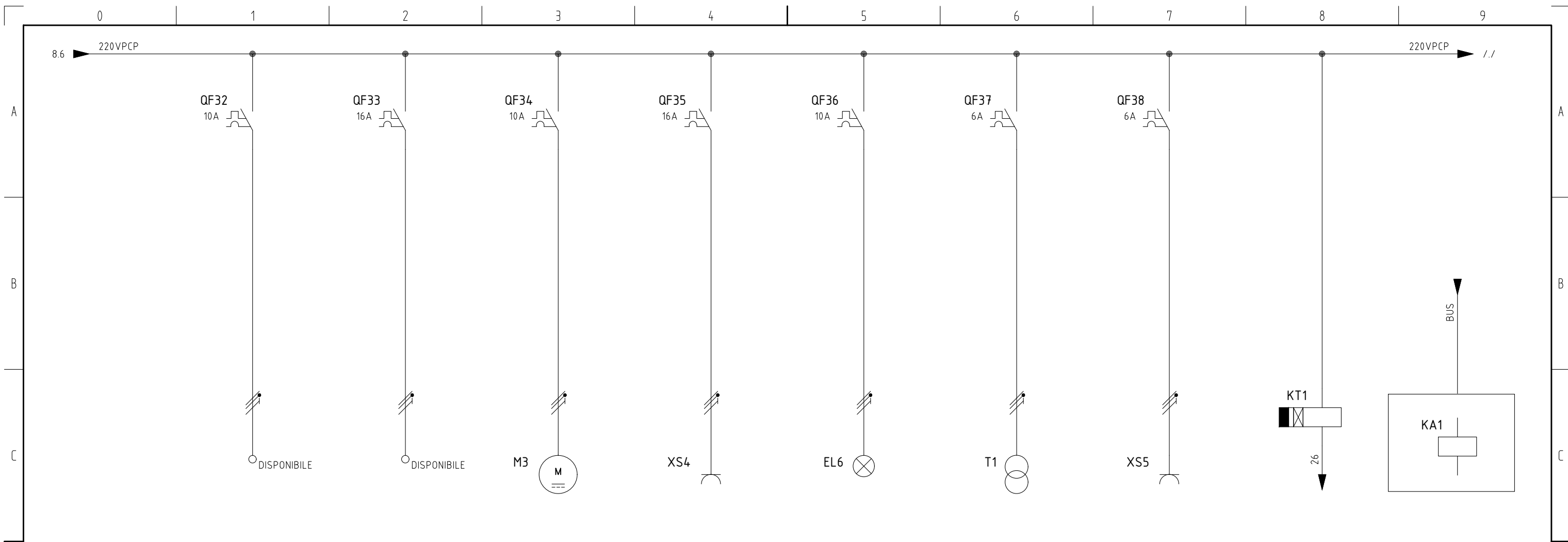
CIRCUITO	RIFERIMENTO		01		02		03		04		05	
	DENOMINAZIONE		PARTI COMUNI 1 PIANO		SPD PARTI COMUNI 1 PIANO		PROTEZIONE LINEA 1 PIANO		PROTEZIONE LINEA PIANO TERRA		SPD PIANO TERRA	
	N°	POTENZA										
COLLEGAMENTO	ALIMENTAZIONE						230V		230V			
	SISTEMA DI SBARRE											
	TIPO		G-sette piu' - FG16OR16				AFUMEX 1000 - FG16OR16		G-sette piu' - FG16OR16			
	LUNG. (m)	ANIMA										
	L. MAX PROTETTA (m)											
E	△ CIRCUITO	TOTALE										
	N°	CAVO	Prysmian				Prysmian		Prysmian			
	NEUTRO PE o PEN	Separato	*		*		*		*			
PROTEZIONE PRIM.	CODE	CONSTRUTTORE	ABB		BTICINO		ABB		ABB		BTICINO	
	TIPO		S466301		F10NA/S		S466202		S466202;B425446		F10NA/S	
	PORTATA	DIFF (mA)	40A				32A		32A 30			
	IRTH (A)		20				20		20			
	IRMAGN (A)	6				6		6				
P.SEC.	CODE	CONSTRUTTORE	ABB		BTICINO		ABB		ABB		BTICINO	
	IRTH (A)		S200				S200		S200			

				DATA	29/09/2020	ARIOTTI Via Sonetto, 64 Almese (TO)	GIERRELUCE LUSERNA SG (TO)	QUADRO PARTI COMUNI schema unifilare	=
				DISEGN.	ROMANO				+
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	VISTO					
				APPR.		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : QG PARTI COMUNI	
									S64PC
									FG. 7 F.S. 8



CIRCUITO	RIFERIMENTO		06		07		08		09		10		11		12	
	DENOMINAZIONE		PARTI COMUNI		LUCI ESTERNE		PRESE GIARDINO		CANCELLO		POMPA POZZO		QUADRO SICUREZZA		CENTRALE TERMICA	
	N°	POTENZA														
COLLEGAMENTO	ALIMENTAZIONE		230V		230V		230V		230V		230V		230V		230V	
	SISTEMA DI SBARRE															
	TIPO															
	LUNG. (m)	ANIMA														
	L. MAX PROTETTA (m)															
E	△ CIRCUITO TOTALE															
	N°	CAVO														
	NEUTRO	Separato	*		*		*		*		*		*		*	
PROTEZIONE PRIM.	CODE	costruttore	ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB	
	TIPO		S464604;B425446		S598378		S598392		S598378		S598392		S598354		B425446;S464604	
	PORTATA	DIFF (mA)	25A	30	10A		16A		10A		16A		6A		25A	30
	IRTH (A)		10		6		6		6		6		6		10	
	IRMAGN (A)		6		4.5		4.5		4.5		4.5		4.5		6	
P.SEC.	CODE	costruttore	ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB	
	IRTH (A)		S200		S200L		S200L		S200L		S200L		S200L		S200	

DATA	29/09/2020		ARIOTTI Via Sonetto, 64 Almese (TO)		GIERRELUCHE LUSERNA SG (TO)		QUADRO PARTI COMUNI schema unifilare		= +	
DISEGN.	ROMANO									
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : QG PARTI COMUNI	S64PC		FG. 8 F.S. 9



CIRCUITO	13		14		15		16		17		18		19		20		21	
	RISERVA		RISERVA		PORTONE GARAGE		PRESE GRAGE		LUCI GARAGE		TRAFO 230V/24V		VIDEOCITOFONO		RELE' LUCI NOTTURNE		COMANDO DA CITOFONI	
DENOMINAZIONE	RISERVA		RISERVA		PORTONE GARAGE		PRESE GRAGE		LUCI GARAGE		TRAFO 230V/24V		VIDEOCITOFONO		RELE' LUCI NOTTURNE		COMANDO DA CITOFONI	
N°																		
POTENZA																		
ALIMENTAZIONE	230V		230V		230V		230V		230V		230V		230V		230V			
SISTEMA DI SBARRE																		
TIPO																		
LUNG. (m)																		
ANIMA																		
L. MAX PROTETTA (m)																		
△ CIRCUITO	TOTALE																	
N°	CAVO																	
NEUTRO	Separato		*		*		*		*		*		*		*			
PE o PEN			*		*		*		*		*		*		*			
CODE	CONSTRUTTORE		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		FINDER			
TIPO			S598378		S598392		S598378		S598392		S598378		S598354		S598354		FINDER 12.A2.6.230.00000	
PORTATA	DIFF (mA)		10A		16A		10A		16A		10A		6A		6A			
IRTH (A)			6		6		6		6		6		6		6			
IRMAGN (A)			4.5		4.5		4.5		4.5		4.5		4.5		4.5			
CODE	CONSTRUTTORE		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB		ABB			
IRTH (A)			S200L		S200L		S200L		S200L		S200L		S200L		S200L			

DATA	29/09/2020		ARIOTTI Via Sonetto, 64 Almese (TO)		GIERRELUCHE LUSERNA SG (TO)		QUADRO PARTI COMUNI schema unifilare		S64PC		=	
DISEGN.	ROMANO										+	
VISTO			SOST. IL :		SOST. DA :		FILE : QG PARTI COMUNI		FG. 9		F.S. 10	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.								

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

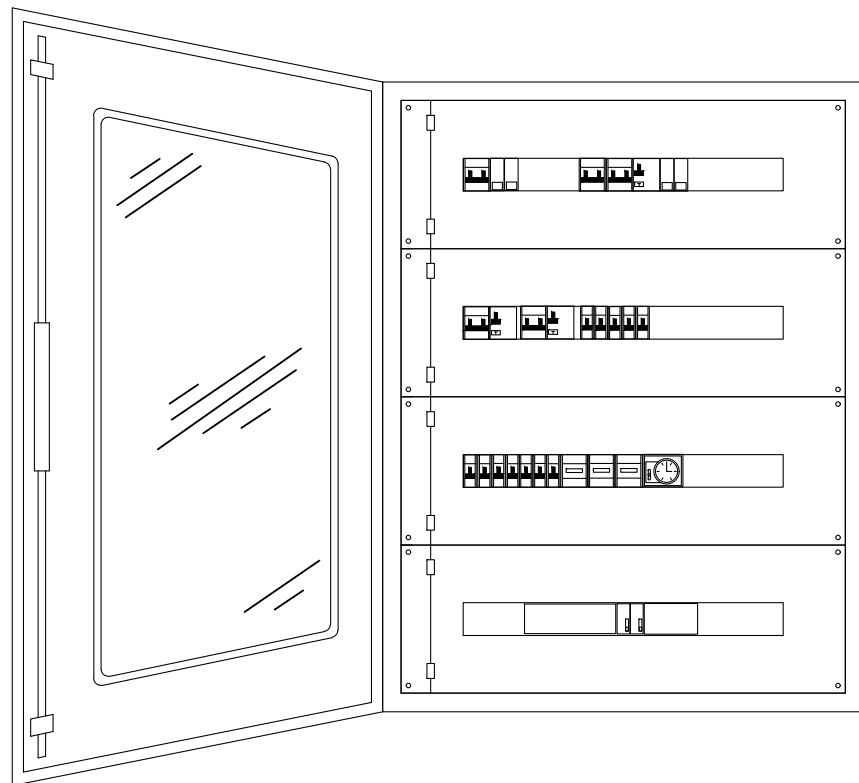
B

C

D

E

F



A

B

C

D

E

F

				DATA	29/09/2020	ARIOTTI Via Sonetto, 64 Almese (TO)	GIERRELUCE LUSERNA SG (TO)	QUADRO PARTI COMUNI layout quadro	S64PC	FG. 10 F.S. /
				DISEGN.	ROMANO					
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	VISTO		SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : QG PARTI COMUNI		

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

A

B

C

D

E

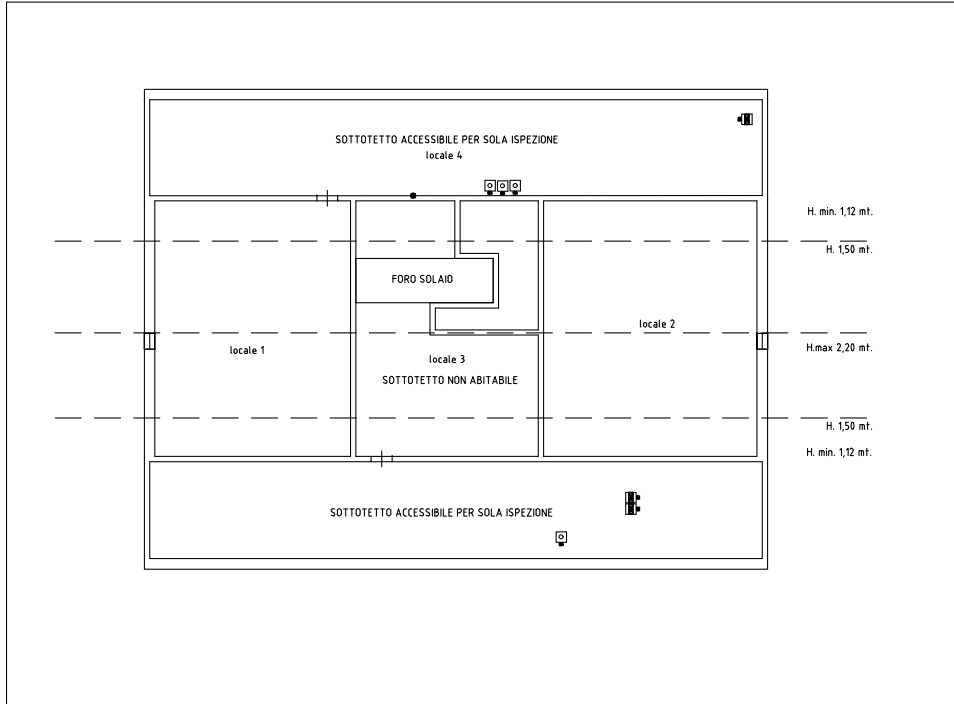
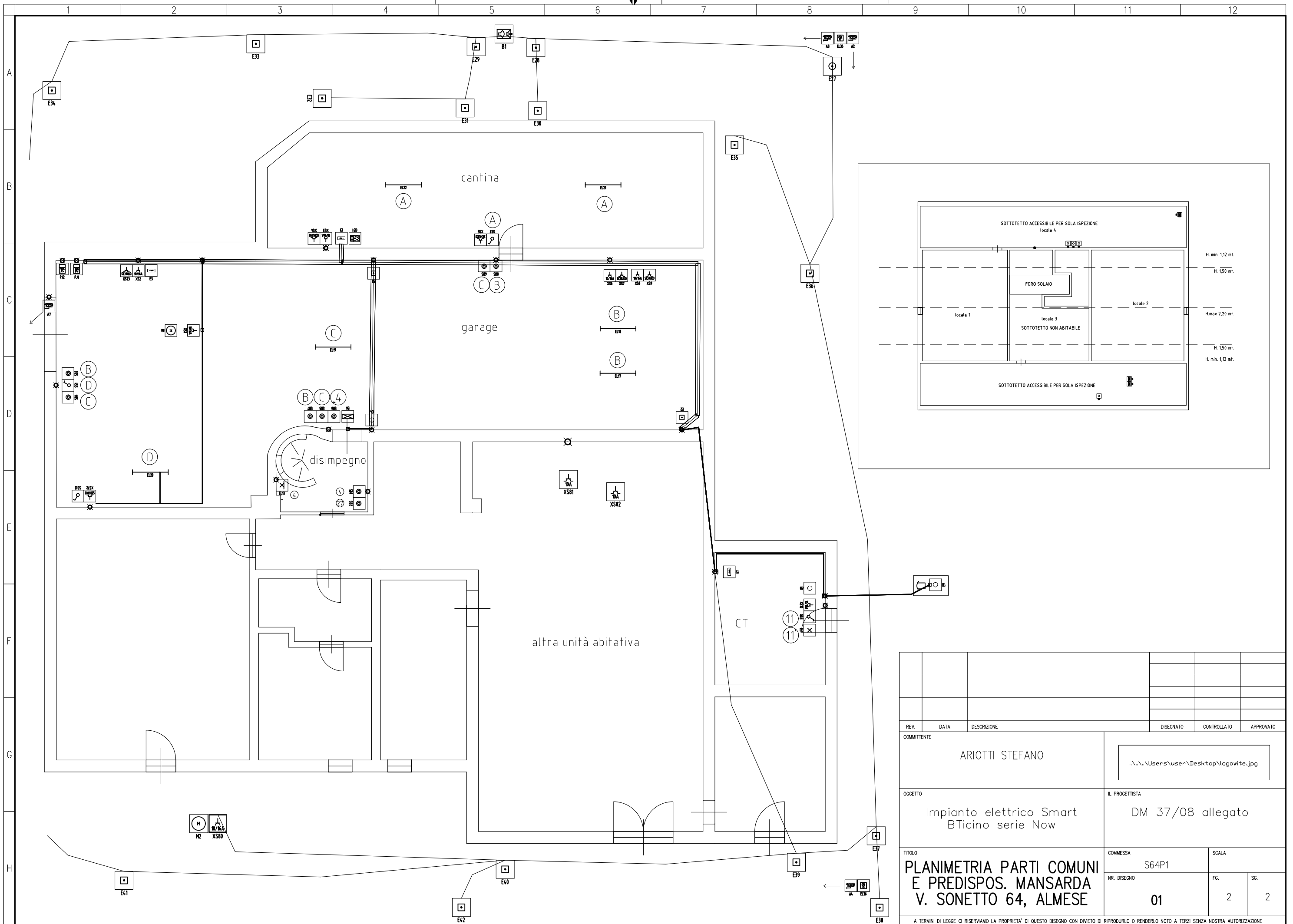
F

Non è permesso consegnare a terzi o riprodurre questo documento né, 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 derivati da brevetti o modelli.

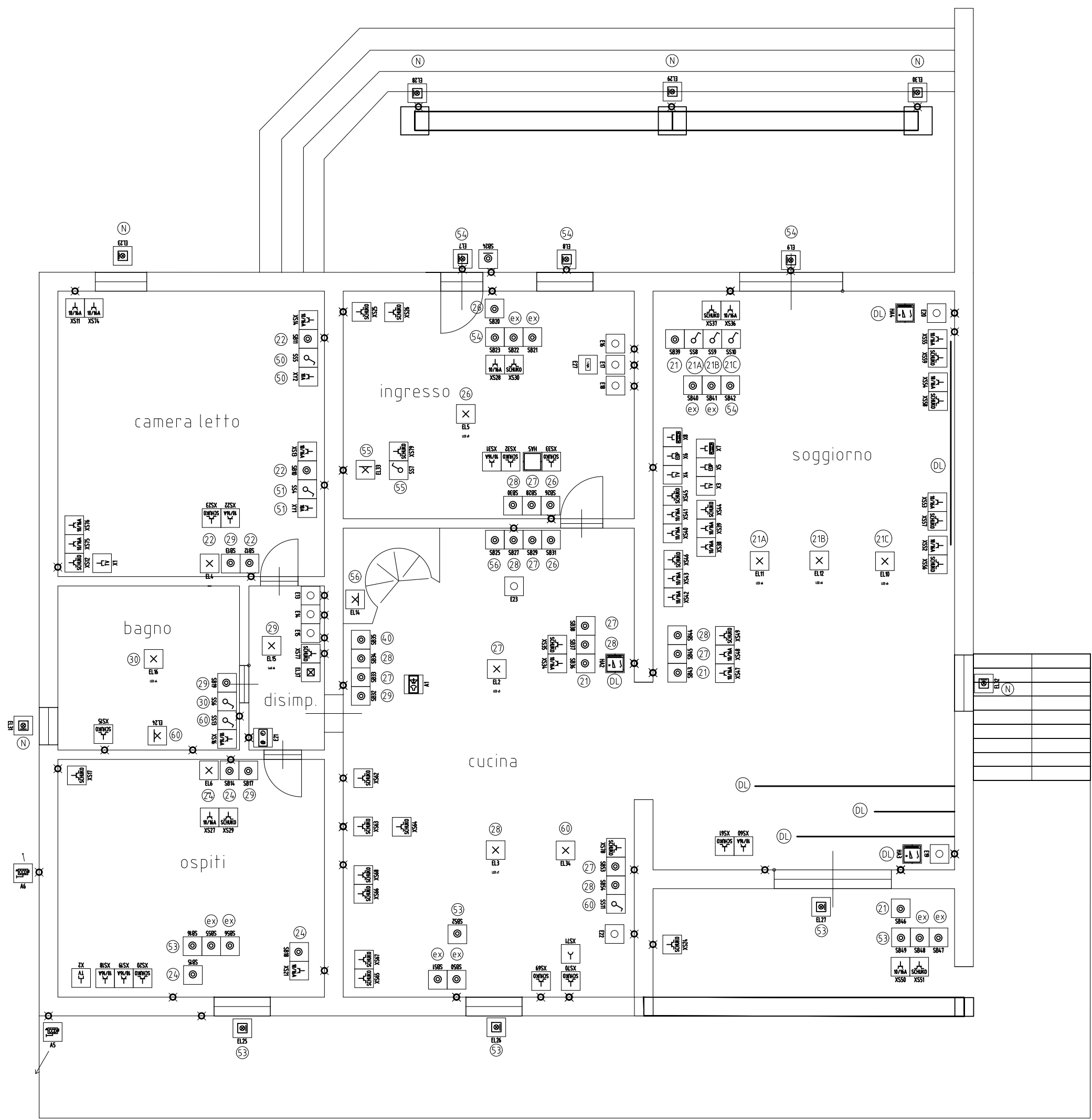
PROGETTO
BANCA DIS.
TIPICO

PROGETTAZIONE		TENSIONE ESERCIZIO	230V	NORME	64/8 V3	PROTEZIONI
SERIE		TENSIONE COMANDI	24V	+ =		
COMMESSA	Ariotti Floris	TENSIONE SEGNALI	24V			
COMMITTENTE	Ariotti Stefano					
		DATA	FIRME	IMPIANTO ELETTRICO CIVILE ABITAZIONE P1 V. SONETTO, 64		
		DIS.	29.09.2020 Romano G.			
		VISTO				
		APPROV.				
		GIERRELUCÉ di G. Romano Luserna S. Giovanni (TO)			01 UNIFILARE QUADRO	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRME	SOST. DA	SOST. IL	FILE : SONETTO64

				DATA		ARIOTTI		Romano G.			=
				DISEGN.							+
				VISTO				Intestazione		FG. 11	
REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	APPR.	SOST. IL :	SOST. DA :	FILE : Unifilare Quadro			F.S. 12	



REV.	DATA	DESCRIZIONE	DISegnATO	CONTROLLATO	APPROVATO
COMMITTENTE ARIOTTI STEFANO					
OGGETTO Impianto elettrico Smart BTicino serie Now			IL PROGETTISTA DM 37/08 allegato		
TITOLO PLANIMETRIA PARTI COMUNI E PREDISPOS. MANSARDA V. SONETTO 64, ALMESE			COMMESSA S64P1	SCALA	
NR. DISEGNO 01			FG. 2	SG. 2	
<small>A TERMINI DI LEGGE CI RISERVIAMO LA PROPRIETA' DI QUESTO DISEGNO CON DIVIETO DI RIPRODURLO O RENDERLO NOTO A TERZI SENZA NOSTRA AUTORIZZAZIONE</small>					



Legenda Simboli		
	Presa 10A 2P+PE	2
	Bipresa 10/16A 2P+PE	36
	Presa stagna 10/16A 2P+PE	1
	Presa per televisione	4
	Interruttore unipolare	13
	Pulsante	55
	Punto luce	12
	Punto luce a parete	4
	Complesso autonomo di illuminazione di sicurezza	1
	Cassetta di connessione/derivazione da incasso	1
	Cassetta	17
	Cassetta di allacciamento d'utente	17
	Quadro di distribuzione	4
	Videocitofono	1
	Apparecchio a tubi fluorescenti 1x36W	6
	Presa 2P+PE Schuko	42
	Pulsante fuori porta	1
	Punto luce da esterno a parete	12
	Punto luce da esterno su palo	2
	Quadro elettrico	4
	Telecamera per videocontrollo da esterni	6
	Presa per trasmissione dati	2
	Pompa acqua/motore cancello	2
	Cronotermostato	1
	Presa EDP connettore tipo SUB	2
	Gruppo di continuita' con batterie	1
	Centralino videocitofonico	1
	uscita filo	1
	Contatore di energia attiva a supero di potenza	2
	Gateway	1
	Dimmer	3

REV.	DATA	DESCRIZIONE	DESEGNAO	CONTROLLATO	APPROVATO
COMMITTENTE ARIOTTI STEFANO					
OGGETTO Impianto elettrico Smart BTicino serie Now			IL PROGETTISTA DM 37/08 allegato		
TITOLO PLANIMETRIA ELETTRICA PIANO 1 APP.TO ARIOTTI V. SONETTO 64, ALMESE			COMMESSA S64P1	SCALA FG. 1 SG. 2	
NR. DISEGNO 01			1 2		