

REGIONE PIEMONTE  
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO

# COMUNE DI SALBERTRAND

OGGETTO

## PROGETTO ESECUTIVO

Lavori di completamento Capannone ricovero mezzi ACSEL  
(Provvedimento Autorizzativo Unico n° 144 del 29/03/2017)



**Acsel s.p.a.** - Cap. soc. int. versato € 120.000 - P.IVA 08876820013  
*Sede legale ed amministrativa:* 10057 SANT'AMBROGIO DI TORINO (TO) Italy - Via delle Chiuse, 21  
Tel. +39 011 93 42 978 - Fax +39 011 93 99 213  
segreteria@acselspa.it - [www.acselspa.it](http://www.acselspa.it)

FIRMA  
AMM. DELEGATO

FIRMA  
R.U.P.

INDIRIZZO

S.S. 24 - Strada Vicinale delle Sagne

OGGETTO

## IMPIANTI ELETTRICI: SCHEMI UNIFILARI

STUDIO DI PROGETTAZIONE  
Ing. Roberto CIMARELLA

Via Almese n. 33B  
10040 Villar Dora - TO  
Tel. 011.9352570

FIRMA E TIMBRO

RIFERIMENTI CATASTALI  
NCT fg. 21 N. 9,10,15,22,281,16,29,34,35,37,43,70,45,164,263,54,41,38,26  
27,271,259,28,53,57,55,58,24,25,282,39,40,46,47,48,49,52

EMISSIONE: Maggio 2017

REVISIONE:

SCALA ELABORATI

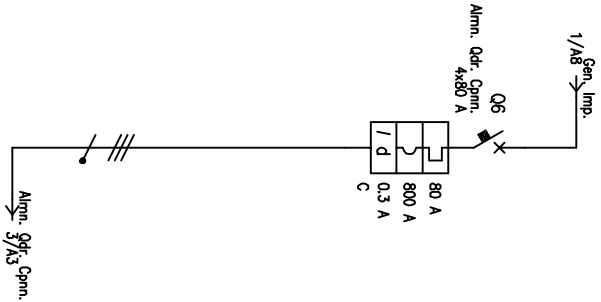
NUM. ELAB. GRAFICI

13

TAVOLA

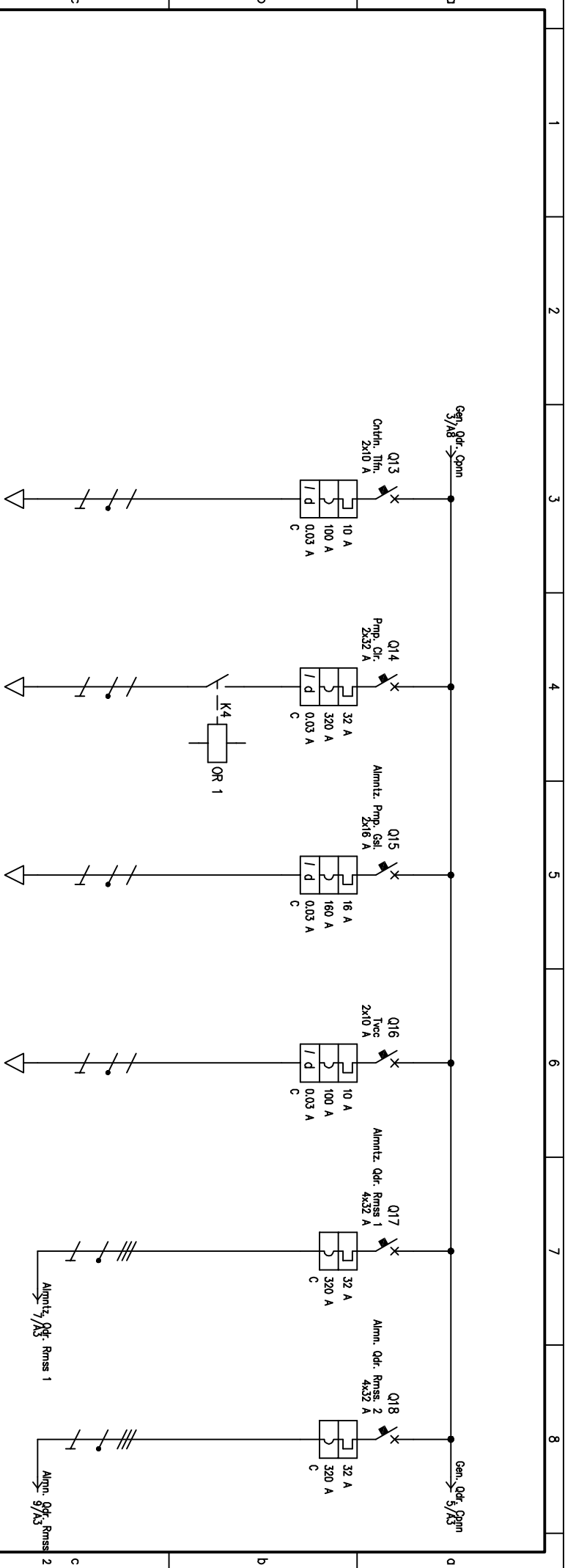
# 7C

1	2	3	4	5	6	7	8
d	Da quadro	Fornitura					
	Tensione condatenata	400 V					
	Corrente I <sub>k</sub> max	10 kA					
	Sistema	TT					
	Potenza totale	40,4 kW					
b	Fattore di potenza	0,9					
	Corrente totale I <sub>b</sub>	67,4 A					
	Res. terra impianto	20 ohm					
	Red. terra fornitura						
c							
d							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							
e							
f							



d	UTENZA	DENOMINAZIONE		Alimentazione Quadro Capannone						
		SIGLA		Alimn. Qdr. Cpm.						
		TIPO	POTENZA TOT.	kW	TT	55,4				
		POTENZA	kW lb	A	35	60,8				
		COEF. CONTEMP.	COS φ		1	0,9				
	INTERUTTORE O SEZIONATORE	COSTRUTTORE		SCHNEIDER ELECTRIC Spa						
		TIPO		C120N-C+Vigi C120 AC 0,3 A						
		N.POLI	In	A	4	80				
		Ith	A Idn	A	80	0,3				
		Iin (o curvo)	A Pdi	kA	800	10				
FUSIBILE	TIPO									
	CALIBRO	A								
CONTATTATORE	TIPO									
	In	A Pn	kW							
	TIPO									
RELE' TERMICO	TIPO									
	TARATURA	A								
	TIPO CAVO	FG70R 0,6/1 kV								
	FORMAZIONE	3x50+1x25								
	LUNGHEZZA	m	120							
LINEA DI POTENZA	Iz	A	130							
	Cdt a lb	% Cdt totale a lb	%	1,79	1,79					
	Zk	mΩ Zs	mΩ	64,2						
	Ik trifase/monof. kA	Ik1 fase/terra	kA	3,6						
	NUMERAZIONE MORSETTIERA									
f				RESPONSABILE	DISEGNATO	CONTROLLATO	IMPIANTO Deposito automezzi			Eplus R. 2013 FOGLIO 2 DI 14 SEQUE 3
				DATA			Solberttrand (TO)			
				FRMA			Quadro generale impianto			
				FRMA			N. ARCHIVO 04920214_0101.DWG			
	REV.	MODIFICA	DATA	FRMA	RIF. CLIENTE	Assel				

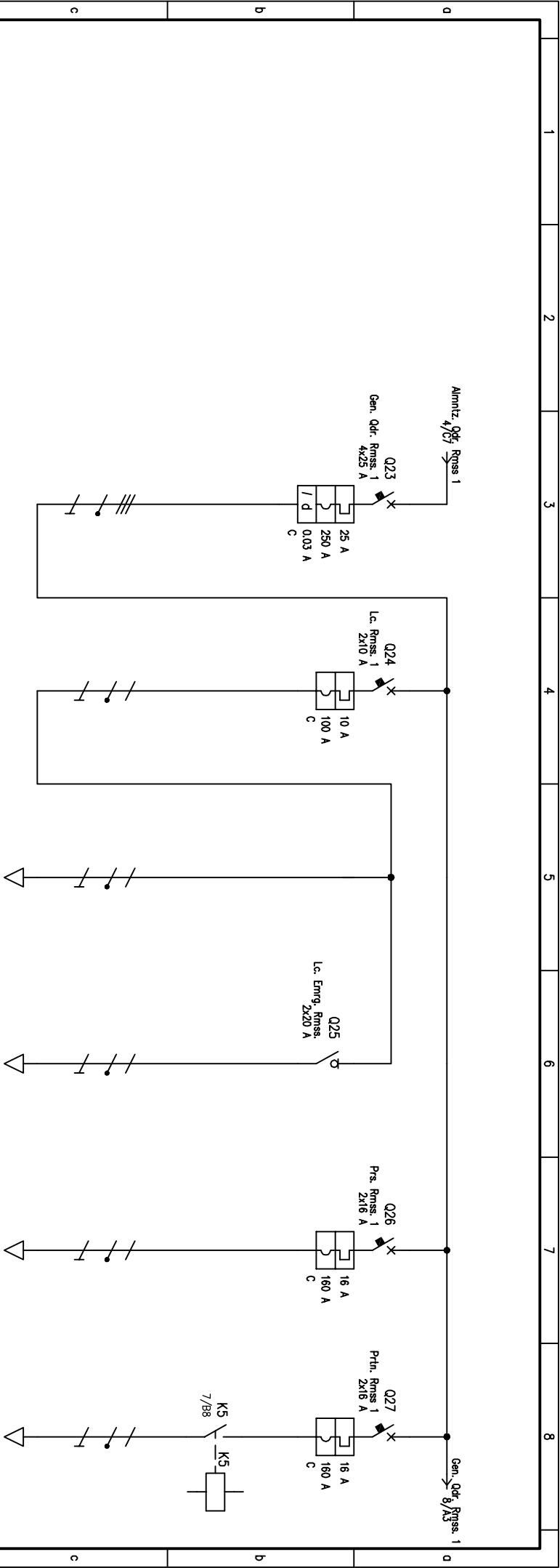
	1	2	3	4	5	6	7	8	
d									d
b									b
c									c
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									e
f									f
d									d
e									



1		2		3		4		5		6		7		8	
UTENZA		POTENZA TOT.		kW		A		kW		A		kW		A	
TIPO		TT/L2-N		2.31		0.1		0.481		0.9		0.9		0.9	
COEF. CONTEMP.		COS φ		1		1		1		1		1		1	
COSTRUTTORE		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		C60N-C+Vigi		C60N-C+Vigi		C60N-C+Vigi		C60N-C+Vigi		C60N-C+Vigi		C60N-C	
N.POL		In		2		10		32		2		16		2	
Ith		A		10		0.03		32		0.03		32		32	
IΔn (o curvo)		A		PdI		100		6		160		6		320	
TIPO		A													
CALIBRO															
TIPO															
CONTATTORE		In		A		Pn		kW							
TIPO															
TARATURA															
TIPO CAVO		FG70R 0.6/1 kV		3G1.5		5		40		42.2		71		60	
FORMAZIONE		LUNGHEZZA		m		%		%		%		%		%	
Lz		A		22		0.032		1.43		1.78		3.56		0.476	
Cdt a lb		%		0.032		1.43		1.78		3.56		0.476		1.87	
Zk		mΩ		Zs		mΩ		310		555		294.6		118.8	
Ik trifase/monof. kA		Ik1 fase/terra		kA		0.784		0.745		0.416		1.94		1.94	
NUMERAZIONE MORSETTERIA															
RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO											
DATA															
FIRMA															
MODIFICA		DATA		FIRMA		RIF. CLIENTE		AcseI							
1		2		3		4		5		6		7		8	

	1	2	3	4	5	6	7	8
d								
b								
c								
d								
e								
f								
d	DENOMINAZIONE		Alimentazione Quadro Officina		Alimentazione Quadro Plataforma			
	SIGLA		Alim. Qdr. Ofecn.		Alim. Qdr. Pttfm.			
	TIPO	TT	17.3		TT	17.3		
	POTENZA kW	3.33	6.98		3.14	8.27		
	POTENZA lb	A						
	COEF. CONTEMP.	1	0.9		1	0.9		
	COS $\varphi$							
	COSTRUTTORE		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa			
	TIPO	C60N-C		C60N-C				
	N. POLI	In	4	25	4	25		
d	INTERRUOTTORE O SEZIONATORE							
	Ith	A	25		25			
	I <sub>m</sub> (o curv)	A	250	10	250	10		
	Pdi							
	TIPO							
	CALIBRO	A						
	TIPO							
	In	A	Pn	kW				
	TIPO							
	TARATURA	A						
e	RELE' TERMICO							
	TIPO CAVO		FG7OR 0.6/1 kV		FG7OR 0.6/1 kV			
	FORMAZIONE		5G10		5G10			
	LUNGHEZZA		60		65			
	Iz	A	60		60			
	Cdt a lb	%	0.561	1.98	0.703	2.1		
	Zk	mΩ	175		184.5			
	I <sub>k</sub> trifase/monof.	kA	1.32		1.25			
	I <sub>k</sub> fase/terra	kA						
	NUMERAZIONE MORSETTIERA							
f	RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO Deposito automezzi	
	DATA		FRMA		FRMA		Sabbertrond (TO)	
	MODIFICA		DATA		FRMA		TTTOLO Quadro generale copanone	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
	MODIFICA		DATA		FRMA		N. ARCHIVO 04920214_0101.DWG	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
f	RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO Deposito automezzi	
	DATA		FRMA		FRMA		Sabbertrond (TO)	
	MODIFICA		DATA		FRMA		TTTOLO Quadro generale copanone	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
	MODIFICA		DATA		FRMA		N. ARCHIVO 04920214_0101.DWG	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
f	RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO Deposito automezzi	
	DATA		FRMA		FRMA		Sabbertrond (TO)	
	MODIFICA		DATA		FRMA		TTTOLO Quadro generale copanone	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
	MODIFICA		DATA		FRMA		N. ARCHIVO 04920214_0101.DWG	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
f	RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO Deposito automezzi	
	DATA		FRMA		FRMA		Sabbertrond (TO)	
	MODIFICA		DATA		FRMA		TTTOLO Quadro generale copanone	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
	MODIFICA		DATA		FRMA		N. ARCHIVO 04920214_0101.DWG	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
f	RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO Deposito automezzi	
	DATA		FRMA		FRMA		Sabbertrond (TO)	
	MODIFICA		DATA		FRMA		TTTOLO Quadro generale copanone	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
	MODIFICA		DATA		FRMA		N. ARCHIVO 04920214_0101.DWG	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
f	RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO Deposito automezzi	
	DATA		FRMA		FRMA		Sabbertrond (TO)	
	MODIFICA		DATA		FRMA		TTTOLO Quadro generale copanone	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
	MODIFICA		DATA		FRMA		N. ARCHIVO 04920214_0101.DWG	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
f	RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO Deposito automezzi	
	DATA		FRMA		FRMA		Sabbertrond (TO)	
	MODIFICA		DATA		FRMA		TTTOLO Quadro generale copanone	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
	MODIFICA		DATA		FRMA		N. ARCHIVO 04920214_0101.DWG	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
f	RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO Deposito automezzi	
	DATA		FRMA		FRMA		Sabbertrond (TO)	
	MODIFICA		DATA		FRMA		TTTOLO Quadro generale copanone	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
	MODIFICA		DATA		FRMA		N. ARCHIVO 04920214_0101.DWG	
	1		2		3		4	
	MODIFICA		DATA		FRMA		RIF. CLIENTE	
	1		2		3		Assel	
f	RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO Deposito automezzi	
	DATA		FRMA		FRMA		Sabbertrond (TO)	
	MODIFICA							

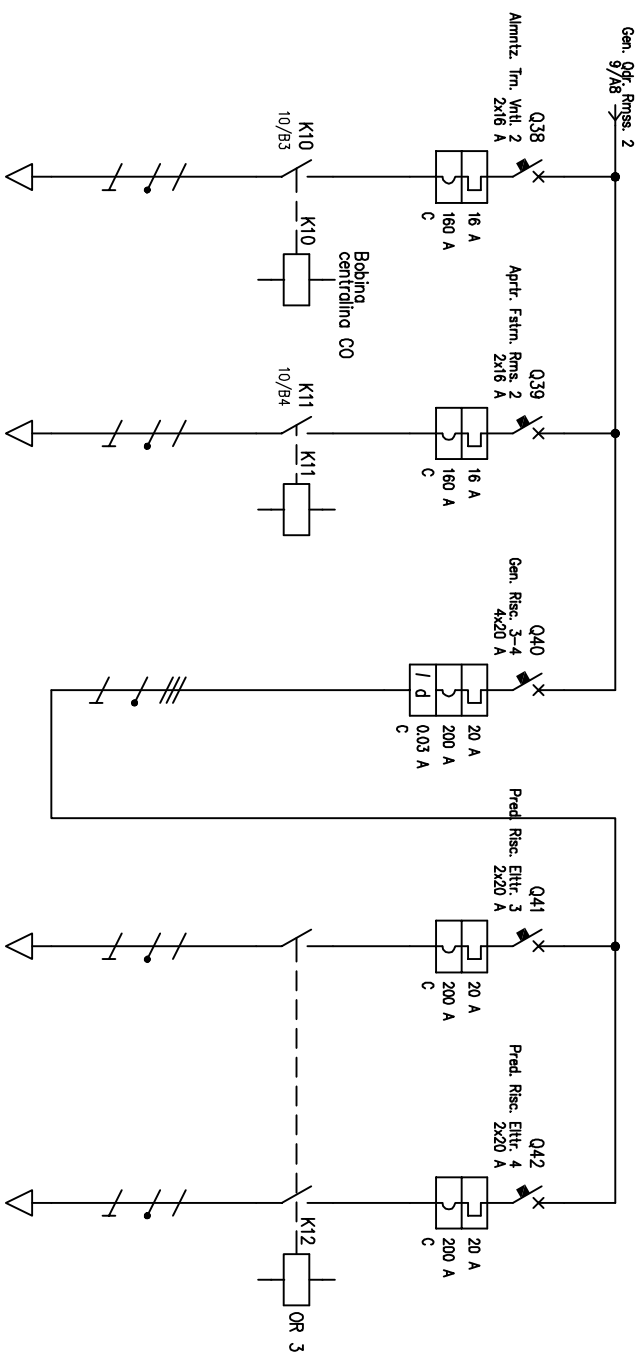
[illegible]



d	UTENZA	DENOMINAZIONE		Generale Quadro Rimessa 1		Luci Rimessa 1		Luci Rimessa 1		Luce Emergenza Rimessa		Prese Rimessa 1		Portoni Rimessa 1			
		SIGLA		Gen. Qdr. Rmss. 1		Lc. Rmss. 1		Lc. Rmss. 1		Lc. Emrg. Rmss.		Prs. Rmss. 1		Ptn. Rmss 1			
		TIPO	POTENZA TOT.	kW	TT	17.3	TT/L2-N	2.31	TT/L2-N	2.31	TT/L2-N	2.31	TT/L2-N	3.7	TT/L3-N	3.7	
		POTENZA	kW	lb	8.05	13.4	1.6	7.7	1.5	7.21	0.1	0.481	1	3.65	0.9	3.03	
		COEF. CONTEMP.	COS φ		1	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	0.8	0.9	0.7	0.9	
		COSTRUTTORE		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa	
		TIPO		C60N-C+Vigi C60 AC 0.03 A		C60N-C		C60N-C		C60N-C		C60N-C		C60N-C		C60N-C	
		N.POLI		In		A	4	25	2	10	2	20	2	16	2	16	
		Ith		A		Idh	A	25	0.03	10	A		16		16		
		Im (o curvo)		A		Pdi	ka	250	6	100	6	0.4	160	6	160	6	
FUSIBILE	TIPO																
	CALIBRO		A														
	TIPO																
CONTATTATORE	TIPO		In		A	Pn											
RELE" TERMICO	TIPO																
e	LINEA DI POTENZA	TARATURA		A													
		TIPO CAVO															
		FORMAZIONE															
		LUNGHEZZA		m													
		Iz		A													
		Cdt α lb		%	Cdt totale α lb	%		2.13		1.81	1.43	3.24	0.038	1.84	0.375	1.68	
		Zk		mΩ	Zs	mΩ		118.8		277.3	672.1		434.7		571	521.9	
		Ik trifase/monof. kA		Ik1 fase/terro	kA		1.94		0.833	0.344			0.531		0.405	0.443	
		NUMERAZIONE MORSETTIERA															
f				RESPONSABILE		DISSEGNAIO		CONTROLLATO		IMPIANTO		Deposito automezzi Salbertrond (10)		Epilux R. 2013			
				DATA						770LO		Quadro generale rimessa 1		FOGLIO 7 DI 14			
				FIRMA		FIRMA				N. ARCHIVO		04920214_0101.DWG		SEGUE 8			
	REV.	MODIFICA	DATA	FIRMA	RIF. CLIENTE	AcseI				5	6	7	8				



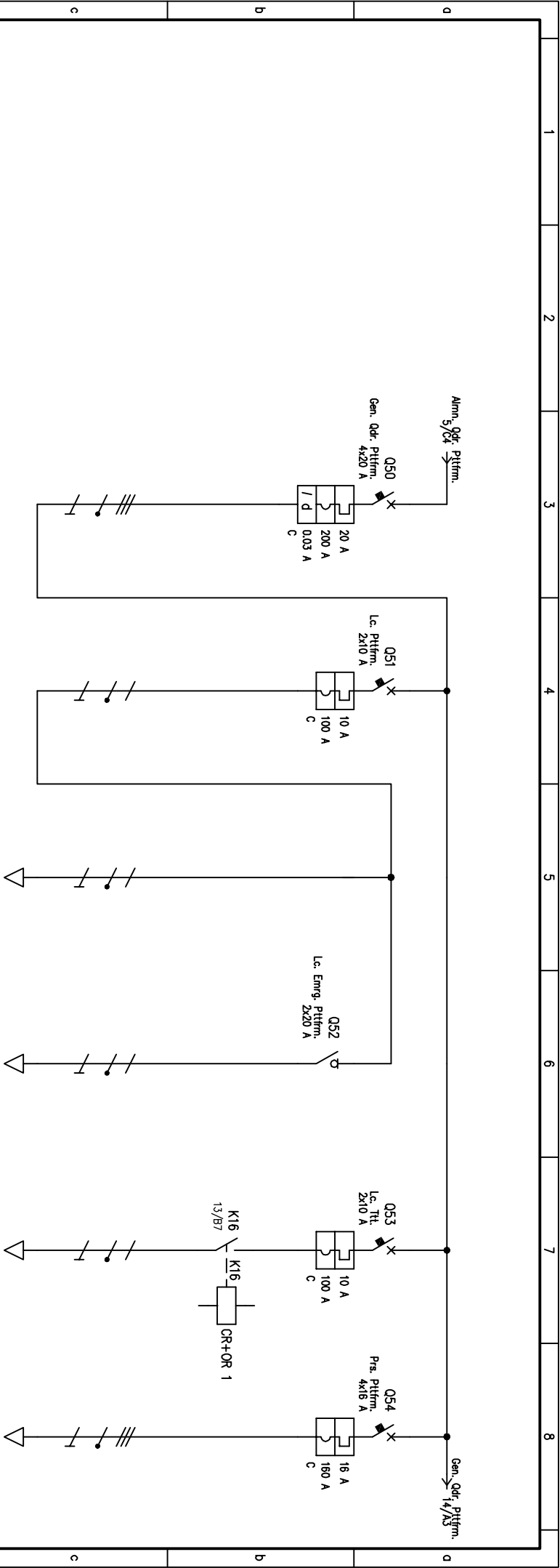




d	DENOMINAZIONE		Alimentazione Tormini di Ventilazione 2		Apertura Finestroni Rimessa 2		Generale Riscaldamento 3-4		Predisposizione Riscaldatore Elettrico 3		Predisposizione Riscaldatore Elettrico 4			
	SIGLA		Alimntz. Tm. Vnt. 2		Aprtr. Fstrm. Rms. 2		Gen. Risc. 3-4		Pred. Risc. Elett. 3		Pred. Risc. Elett. 4			
	TIPO	POTENZA TOT.	kW	TT/12-N	3.7	TT/13-N	3.7	TT	13.9	TT/13-N	4.62	TT/11-N	4.62	
	POTENZA	kW	lb	0.56	1.89	0.9	3.03	4	9.62	2	9.62	2	9.62	
	COEF. CONTEMP.		COS $\varphi$	0.7	0.9	0.7	0.9	1	0.9	1	0.9	1	0.9	
	COSTRUTTORE		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa			
	TIPO		C60N-C		C60N-C		C60N-C+Vigi		C60N-C		C60N-C			
	N.POLU		ln	2	16	2	16	4	20	2	20	2	20	
			A	16	A	16	A	16	20	0.03	20	20	20	
	Im (o curvo)		A	Pdi	160	6	160	6	200	6	200	6	200	6
FUSIBILE	TIPO													
	CALIBRO		A											
CONTATTORE	TIPO													
	ln	A	Pn	kW										
e	TIPO													
	TARATURA		A											
	TIPO CAVO		FG7OR 0.6/1 kV		FG7OR 0.6/1 kV									
	FORMAZIONE		3G4		3G4									
	LUNGHEZZA		m		25		25							
	Iz		A		45		40							
LINEA DI POTENZA	Cdt a lb		%	Cdt totale a lb	%	0.233	2.04	0.375	1.68		2.13	0.476	1.78	
	Zk		mΩ	Zs	mΩ	521.9		521.9		118.8		374.9		423.8
	Ik trifase/monof. kA		Ik1 fase/terro	kA	0.443		0.443		1.94		0.616		0.545	
	NUMERAZIONE MORSETTIERA													
					RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLO		IMPIANTO Deposito automezzi			
					DATA						Sabbertrand (TO)			
REV.					FIRMA						TITOLO Quadro generale rimessa 2			
	MODIFICA		DATA		FIRMA		RIF. CLIENTE		Assel		N. ARCHIVIO 04820214_0101.DWG			
												Epis R. 2013		
												FOGLIO 10 DI 14		
												SEGLUE 11		



--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



1		2		3		4		5		6		7		8	
UTENZA		GENERICHE		LUCI		LUCI		LUCI		LUCI		LUCI		PRESE	
SINGOLA		Gen. Qdr. Pttm.		Lc. Pttm.		Lc. Pttm.		Lc. Pttm.		Lc. Pttm.		Lc. Pttm.		Pttm.	
TIPPO		TT		TT/L2-N		TT/L2-N		TT/L2-N		TT/L2-N		TT/L2-N		TT	
POTENZA		kW		kW		kW		kW		kW		kW		kW	
COEF. CONTEMP.		COS φ		COS φ		COS φ		COS φ		COS φ		COS φ		COS φ	
COSTRUTTORE		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa		SCHNEIDER ELECTRIC Spa	
TIPPO		C60N-C+Vigi		C60N-C		C60N-C		C60N-C		C60N-C		C60N-C		C60N-C	
N.POL		4		2		2		2		2		2		4	
Ith		A		A		A		A		A		A		A	
Im (o curvo)		A		A		A		A		A		A		A	
TIPPO		A		A		A		A		A		A		A	
CALIBRO		A		A		A		A		A		A		A	
TIPPO		A		A		A		A		A		A		A	
TIPPO		A		A		A		A		A		A		A	
TIPPO		A		A		A		A		A		A		A	
TARATURA		A		A		A		A		A		A		A	
TIPPO CAVO		A		A		A		A		A		A		A	
FORMAZIONE		m		m		m		m		m		m		m	
LUNGHEZZA		A		A		A		A		A		A		A	
Cdt a lb		%		%		%		%		%		%		%	
Zk		mΩ		mΩ		mΩ		mΩ		mΩ		mΩ		mΩ	
Ik trifase/monof. kA		Ik1 fase/terra		kA		kA		kA		kA		kA		kA	
NIMERAZIONE MORSETTIERA		1.25		0.564		0.287		0.407		0.407		0.407		0.753	
RESPONSABILE		DISEGNATO		CONTROLLATO		IMPIANTO		Deposito automezzi		Sobiertrond (TO)		FOGLIO		13 DI 14	
DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA		FRMA	
1		2		3		4		5		6		7		8	
REV.		MODIFICA		DATA		FRMA		FRMA							

