COMUNE DI ALGHERO

PROVINCIA DI SASSARI

LAVORI DI :

Progetto di impianto elettrico e impianti speciali a servizio del fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porto Conte località Sant'imbenia.

PROGETTO DEFINITIVO

TAV. 3 — Schemi unifilari quadri elettrici

Scala 1:100

Data: Luglio 2011

Il Progettista:

Per. Ind. Marco Franci

Collegio Provinciale dei Periti Industriali di Sassari
n. matricola 83
FRANCI MARCO
ELETTROTECNICA

Collaboratori:
Per. Ind. Andrea Porru
Per. Ind. Valentino Fara

Il committente:
Ente Foreste della Sardegna

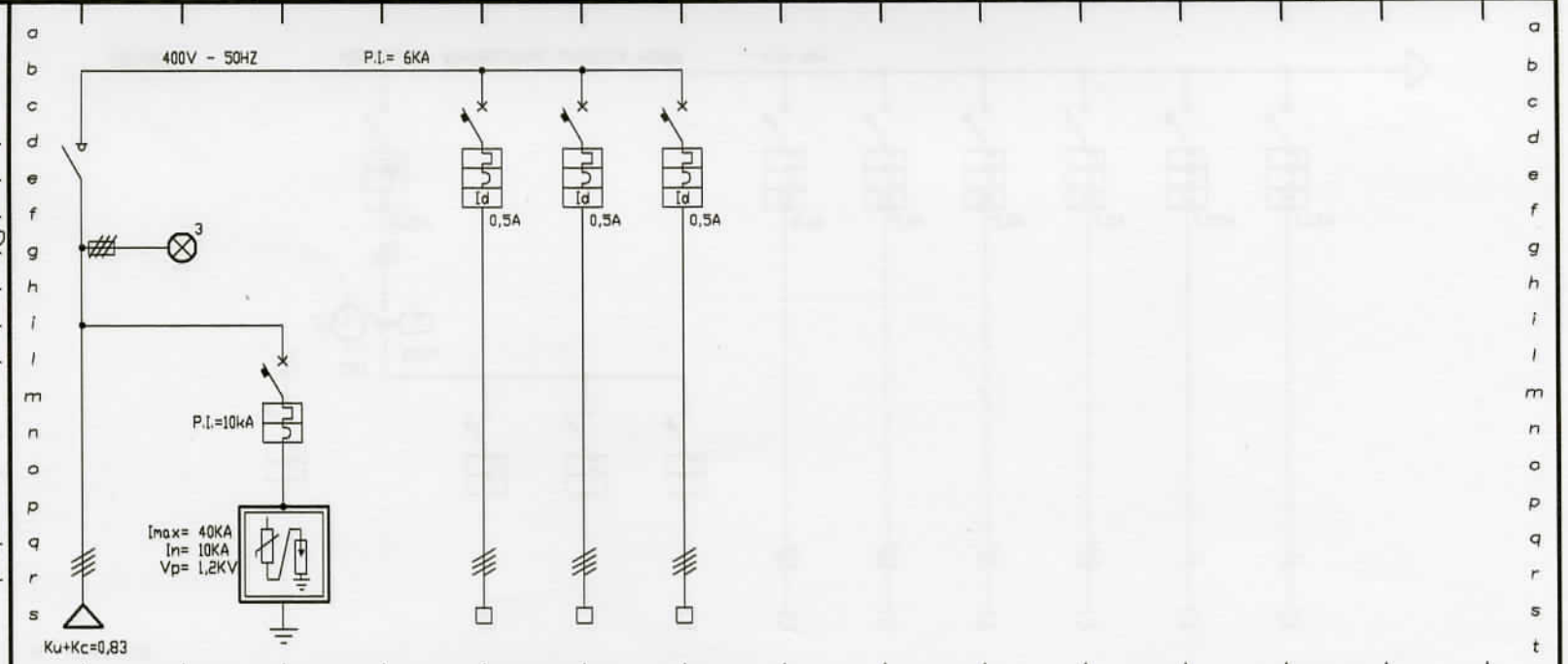
Studio professionale Per. Ind. Marco Franci Via Sulcis 13/I 07100 Sassari Tel. 079/5906637

STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO
VIA SULCIS 13/1 07100 SASSARI

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA:
AVANQUADRO
IP55
CUSTODIA DOPPIO
ISOLAMENTO

SEZIONE:
ORDINARIA



CIRCUITI

NUMERAZ. MORSETTIERA		RSTN	RSTN	RSTN		RSTN	RSTN	RSTN									
POTENZA kW		30				20	10	6									
CORRENTE CONV.LE A		50				34	17	11									
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO	SEZ.		MGN		MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF									
	Poli-Portata	4x100A		4x40A		4x50A	4x50A	4x32A									
CONTATTORE	TIPO																
	Portata kW																
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO			"C"		"C"	"C"	"D"									
	Taratura A																
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA	3				30	55	65									
	C.D.T. %	0,05%				0,47%	0,67%	0,79%									
	FORMAZIONE	4x25mmq.				4x16mmq.	4x10mmq.+T	4x6mmq.									
	TIPO CAVO	FG70R	N07V-K	N07V-K		FG70R	FG70R	FG70R									
DESTINAZIONE / UTENZA		ARRIVO DA CONTATORE ENEL	FUSIBILI + SPIE PRESENZA TENSIONE	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE		ALIM. Q.G. GENERALE	ALIM. S.Q. UFFICI	ALIM. S.Q. C. IDRICA									

CLIENTE / CLIENT: Ente Foreste Sardegna (Dist. Sassari)	SCALA / SCALE: #	DATA / DATE: LUG.-2011	PROGETTISTA / PLANNER: FRANCI PER. IND. MARCO
DESCRIZIONE / DESCRIPTION: Fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porto Conte loc. Sant'Imbenia	DATA REV. / DATE REV.	DISEGN. / DRAWN	DISEGNO N° /COMM. N° / DRAWING N° / ORDER N°: E01
	ARCHIVIO / ARCHIVE	CONTROLL. / CHECKED	

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.

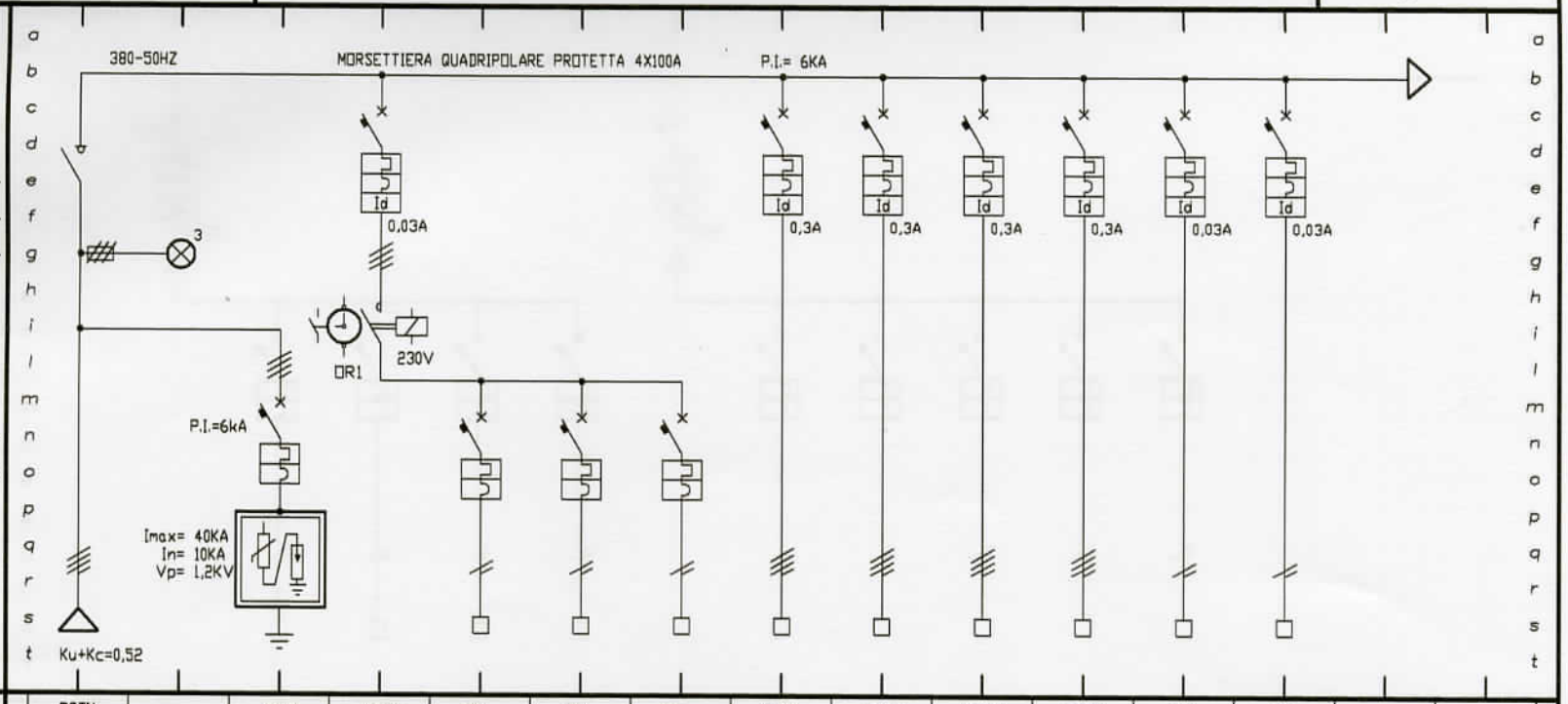
NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO-VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE

STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO
VIA P.SSA MARIA 38 07100 SASSARI

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA:
Q.E. GENERALE
IP40

SEZIONE:
UNICA



CIRCUITI

NUMERAZ. MORSETTIERA		RSTN		RSTN	RSTN	RN	SN	TN	RSTN	RSTN	RSTN	RSTN	RN	SN		
POTENZA	kW	20			3	1	1	1	10	6	6	6				
CORRENTE CONV.LE	A	34			5	5	5	5	17	10	10	10				
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO	SEZ.		MGN	MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN	MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF		
	Poli-Portata	4x63A		4x25A	4x16A	2x10A	2x10A	2x10A	4x40A	4x40A	4x40A	4x32A	2x10A	2x10A		
CONTATTORE	TIPO															
	Portata kW															
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO			"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"		
	Taratura A															
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA	30							20	15	30	20				
	C.D.T. %	0,47%							0,24%	0,31%	0,61%	0,24%				
	FORMAZIONE	4x16mq.				2x2,5mq.	2x2,5mq.	2x2,5mq.	4x10mq.	4x6mq.	4x6mq.	4x6mq.	2x1,5mq.			
	TIPO CAVO	FG70R	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	FG70R	FG70R	FG70R	FG70R	N07V-K	N07V-K		
DESTINAZIONE / UTENZA		ARRIVO DA AVANQUADRO	SEGNAL.	SCARICATORE DI SOVRAT.	GENERALE PARZIALE ILL. ESTERNA	ALIM. ACC. "1"	ALIM. ACC. "2"	ALIM. ACC. "3"	S.Q. SILOS	S.Q. FABBRERIA	S.Q. FALEGN.	S.Q. MAGAZZINO MULTIUSO	ALIM. IMPIANTO ANTINTR.	RISERVA		

CLIENTE / CLIENT: ENTE FORESTE SARDEGNA (DIST. SASSARI)
DESCRIZIONE / DESCRIPTION: Fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porta Conte loc. Sant'Imbenia

SCALA / SCALE: #
DATA / DATE: LUG.-2011
DATA REV. / DATE REV.:
DISEGN. / DRAWN:
ARCHIVIO / ARCHIVE:
CONTROLL. / CHECKED:

PROGETTISTA / PLANNER: FRANCI PER. IND. MARCO
DISEGNO N° / COMM. N° / DRAWING N° / ORDER N°: E01

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.

NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO-VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE

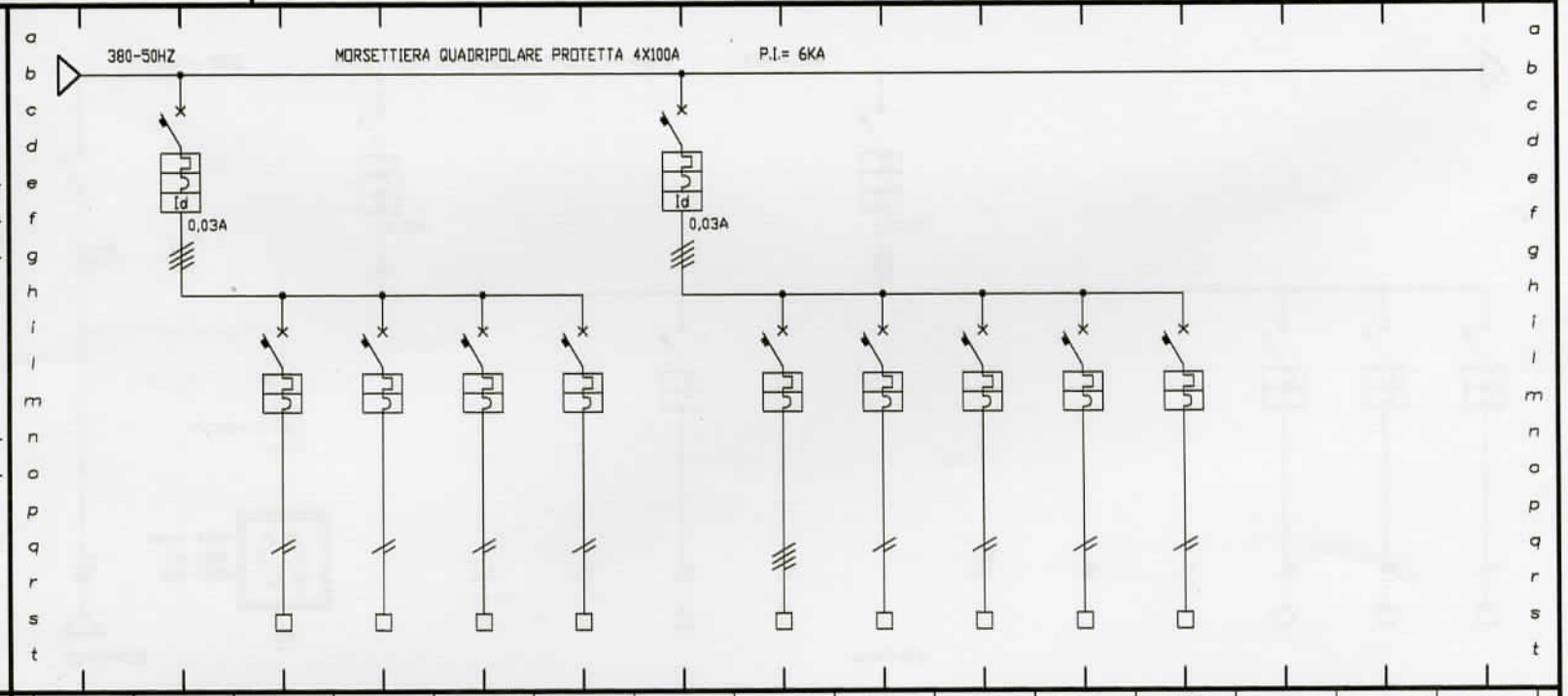
STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO
VIA P.SSA MARIA 38 07100 SASSARI

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA:
Q.E. GENERALE
IP40

SEZIONE:
UNICA

CIRCUITI



NUMERAZ. MORSETTIERA			RSTN	RN	SN	TN	RN	RSTN	RSTN	RN	RN	SN	SN			
POTENZA kW			2	0,5	0,5		0,1	5	2	1	1,4	1				
CORRENTE CONV.LE A			3,4	2,5	2,5		0,5	8,5	3,4	5	6,8	5				
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO		NGN/DIFF	NGN	MGN	MGN	MGN	MGN/DIFF	MGN	MGN	NGN	MGN	MGN			
	Poli-Portata		4x20A	2x10A	2x10A	2x10A	2x10A	4x25A	4x16A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A			
CONTATTORE	TIPO															
	Portata kW															
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO		"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"D"	"D"	"C"			
	Taratura A															
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA															
	C.D.T. %															
	FORMAZIONE			2x2,5mmq.	2x2,5mmq.		2x1,5mmq.		4x4mmq.	2x4mmq.	2x2,5mmq.	2x2,5mmq.				
	TIPO CAVO		N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K			
DESTINAZIONE / UTENZA			GENERALE PARZIALE ILL. LOCALI	ALIM. ILL. RIC. MEZZI E PERS. AIB	ALIM. ILL. SPOGLIATOI WC-MAGAZZ.	RISERVA	ALIM. ILL. SICUREZZA	GENERALE PARZIALE F.M.	F.M. 220/380 CEE17 RICOV. MEZZI ANTIN.	ALIM. ILL. SPOGLIATOI WC-MAGAZZ.	ALIM. CDZ SPOGLIATOI	ALIM. MOTORIZZ. ELETTROSER.	RISERVA			

CLIENTE / CLIENT: ENTE FORESTE SARDEGNA (DIST. SASSARI)
DESCRIZIONE / DESCRIPTION: Fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porta Conte loc. Sant'Imbenia
SCALA / SCALE: #
DATA / DATE: LUG.-2011
DATA REV. / DATE REV.:
DISEGN. / DRAWN:
ARCHIVIO / ARCHIVE:
CONTROLL. / CHECKED:
PROGETTISTA / PLANNER: FRANCI PER. IND. MARCO
DISEGNO N° / COMM. N° / DRAWING N° / ORDER N°: E01

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.

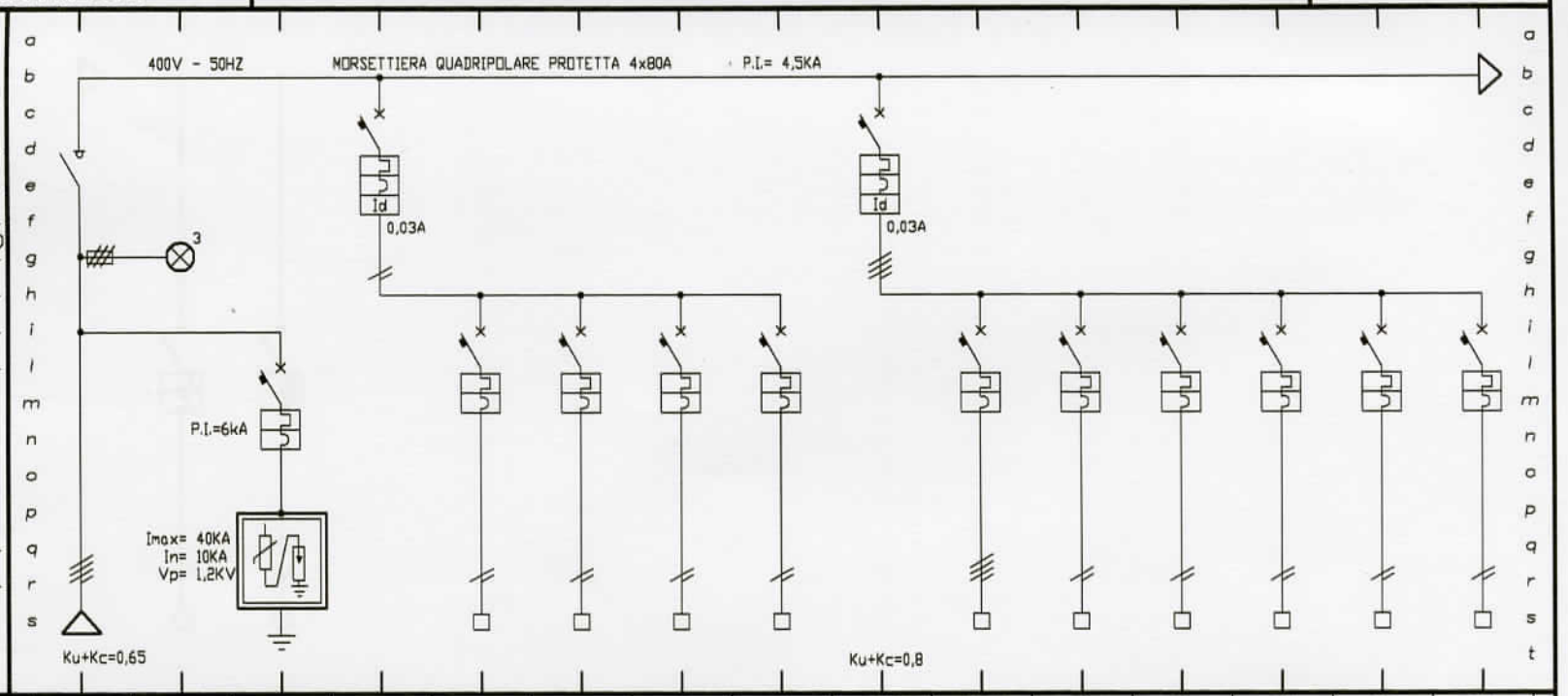
NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO-VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE

STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO
VIA SULCIS 13/I 07100 SASSARI

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA:
S.Q. SILOS
IP40
CUSTODIA DOPPIO ISOLAMENTO

SEZIONE:
ORDINARIA



CIRCUITI

NUMERAZ. MORSETTIERA		RSTN		RSTN	RN	RN	RN	RN	RN	RSTN	RSTN	RN	SN	TN	RN	SN	
POTENZA	kW	6			1,45	0,3	0,5	0,1	0,5	8,8	2	0,5	2	2	2	1,4	
CORRENTE CONV.LE	A	10			7,5	1,5	2,5	0,5	2,5	15	3,4	2,5	10	10	10	6,8	
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO	SEZ.		MGN	MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN	MGN	MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN	MGN	MGN	MGN	
	Poli-Portata	4x32A		4x25A	2x25A	2x10A	2x10A	2x10A	2x10A	4x25A	4x16A	2x10A	2x16A	2x16A	2x16A	2x16A	
CONTATTORE	TIPO																
	Portata kW																
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO			"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	
	Taratura A																
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA	20															
	C.D.T. %	0,24%															
	FORMAZIONE	4x6mmq.				2x2,5mmq.	2x2,5mmq.	2x1,5mmq.			4x4mmq.	2x1,5mmq.	2x4mmq.	2x4mmq.	2x4mmq.	2x2,5mmq.	
	TIPO CAVO	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	
DESTINAZIONE / UTENZA		ARRIVO DAL Q. GENERALE	FUSIBILI + SPIE PRESENZA TENSIONE	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE	GEN. PARZ. ILLUMINAZIONE	ALIM. ILL. SILOS "1"	ALIM. ILL. LOC. MENSA + GUARDIANIA	ALIM. ILL. SICUREZZA	RISERVA	GEN. PARZ. F.M.	ALIM. F.M. CEE 17 220/380V SILOS "1"	ALIM. IMPIANTO VIDEOSORV.	ALIM. F.M. 10/16A SILOS "1"	ALIM. F.M. 10/16A GUARDIANIA	ALIM. F.M. 10/16A LOC. MENSA	ALIM. CDZ GUARDIANIA	

CLIENTE / CLIENT	Ente Foreste Sardegna (Dist. Sassari)	SCALA / SCALE #	DATA / DATE LUG.-2011
DESCRIZIONE / DESCRIPTION	Fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porta Conte loc. Sant'Imbenia	DATA REV. / DATE REV.	DISEGN. / DRAWN
		ARCHIVIO / ARCHIVE	CONTROLL. / CHECKED
PROGETTISTA / PLANNER	FRANCI PER. IND. MARCO		
DISEGNO N° / COMM. N° / DRAWING N° / ORDER N°	E01		

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.

NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO-VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE

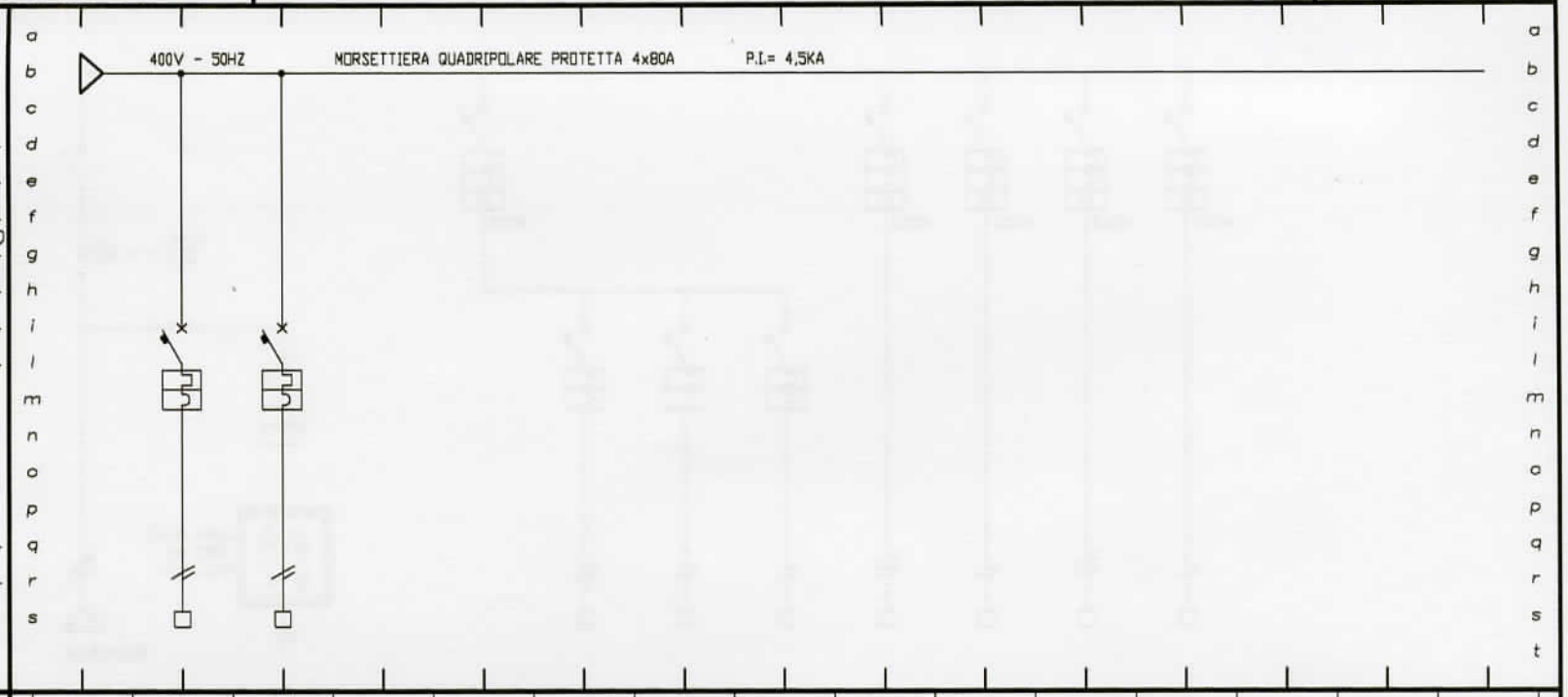
STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO
VIA SULCIS 13/I 07100 SASSARI

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA:
S.Q. SILOS
IP40
CUSTODIA DOPPIO
ISOLAMENTO

SEZIONE:
ORDINARIA

CIRCUITI



NUMERAZ. MORSETTIERA				TN	RN														
POTENZA kW				1,4	1														
CORRENTE CONV.LE A				6,8	5														
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO			MGN	MGN														
	Poli-Portata			2x16A	2x16A														
CONTATTORE	TIPO																		
	Portata kW																		
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO			"C"	"C"														
	Taratura A																		
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA																		
	C.D.T. %																		
	FORMAZIONE			2x2,5mmq.															
	TIPO CAVO			N07V-K	N07V-K														
DESTINAZIONE / UTENZA				AL.IN. CDZ LOC. MENSA	RISERVA														

CLIENTE CLIENT: Ente Foreste Sardegna (Dist. Sassari)	SCALA SCALE: #	DATA DATE: LUG.-2011	PROGETTISTA PLANNER: FRANCI PER. IND. MARCO
DESCRIZIONE DESCRIPTION: Fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porta Conte loc. Sant'Imbenia	DATA REV. DATE REV.	DISEGN. DRAWN	DISEGNO N° /COMM. N° DRAWING N° / ORDER N°: E01
	ARCHIVIO ARCHIVE	CONTROLL. CHECKED	

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.

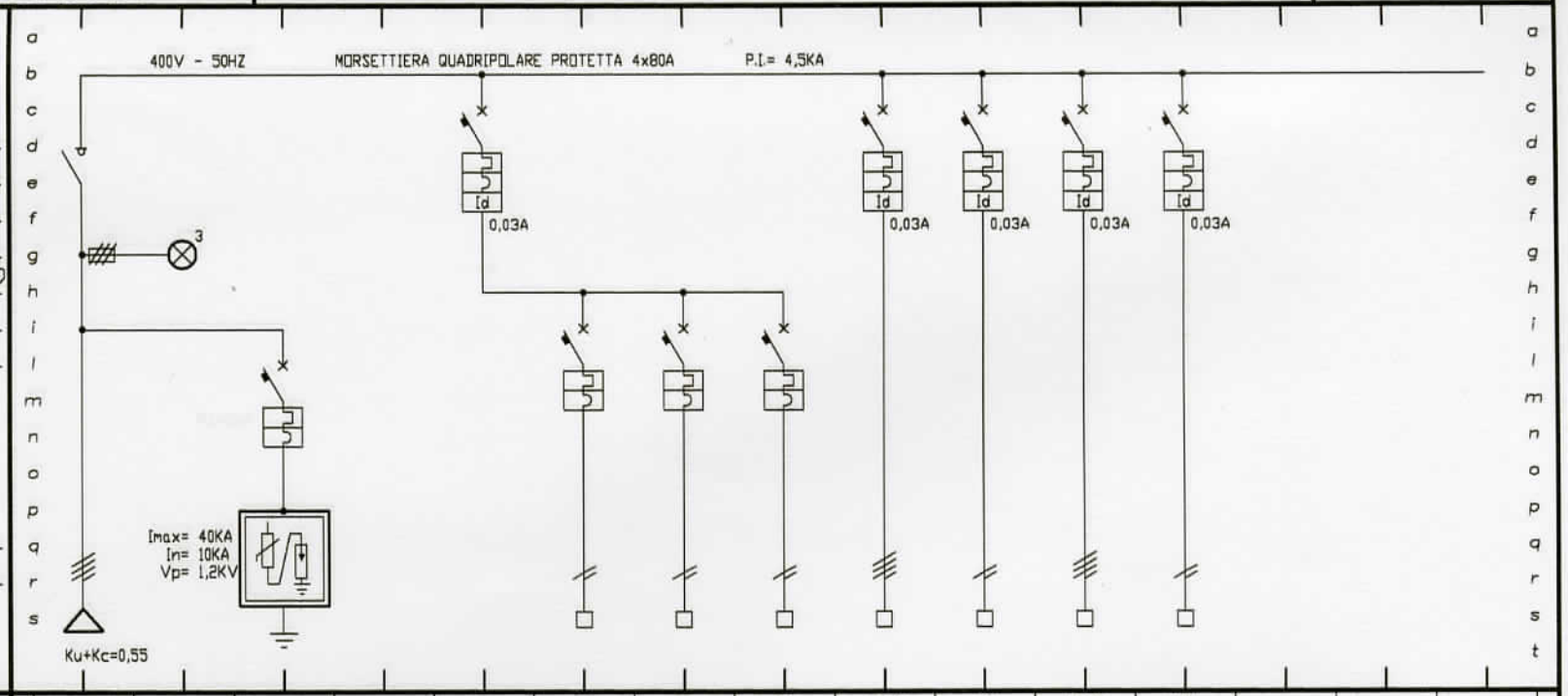
NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO-VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE

STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO
VIA SULCIS 13/1 07100 SASSARI

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA:
SOTTO QUADRO
FABBRERIA
IP65
CUSTODIA DOPPIO
ISOLAMENTO

SEZIONE:
ORDINARIA



CIRCUITI																	
NUMERAZ. MORSETTIERA		RSTN		RSTN		RN	RN	RN	RN	RSTN	SN	RSTN	TN				
POTENZA	kW	6				1	0,7	0,1	0,2	4	3	2	1				
CORRENTE CONV.LE	A	10				5	3,4	0,5	1	7	16	3,5	5				
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO	SEZ.		MGN		MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN	MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF				
	Poli-Portata	4x63A		4x25A		2x25A	2x10A	2x10A	2x10A	4x20A	2x16A	4x16A	2x16A				
CONTATTORE	TIPO																
	Portata kW																
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO			"C"		"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"				
	Taratura A																
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA	15															
	C.D.T. %	0,31%															
	FORMAZIONE	4x6mmq.					2x2,5mmq.	2x1,5mmq.		4x4mmq.	2x4mmq.						
	TIPO CAVO	N07V-K	N07V-K	N07V-K		N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K				
DESTINAZIONE / UTENZA		ARRIVO DAL Q. GENERALE	FUSIBILI + SPIE PRESENZA TENSIONE	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE		GEN. PARZ. ILLUMINAZIONE	ALIM. ILL. FABBRERIA	ALIM. ILL. SICUREZZA	RISERVA	ALIM. F.M. CEE 17 220/380V	ALIM. F.M. 10/16A	RISERVA	RISERVA				

CLIENTE / CLIENT	Ente Foreste Sardegna (Dist. Sassari)	SCALA / SCALE #	DATA / DATE LUG.-2011
DESCRIZIONE / DESCRIPTION	Fabbricato agricolo ubicata all'interno dell'U.G.B. Porta Conte loc. Sant'Imbenia	DATA REV. / DATE REV.	DISEGN. / DRAWN
		ARCHIVIO / ARCHIVE	CONTROLL. / CHECKED

PROGETTISTA / PLANNER: FRANCI PER. IND. MARCO

DISEGNO N° /COMM. N° / DRAWING N° / ORDER N°: E01

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.

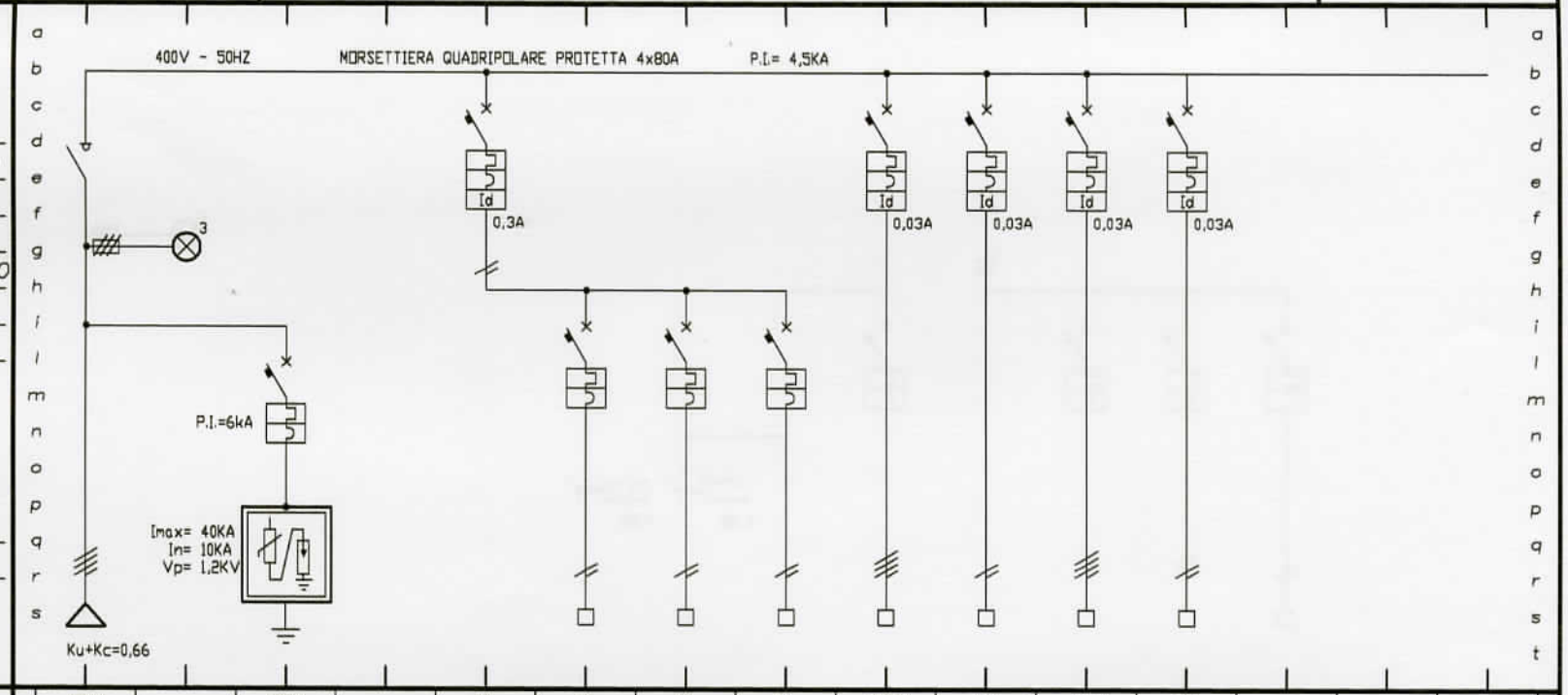
NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO-VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE

STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO
VIA SULCIS 13/I 07100 SASSARI

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA:
SOTTO QUADRO
FALEGNAMERIA
IP65
CUSTODIA DOPPIO
ISOLAMENTO

SEZIONE:
ORDINARIA



CIRCUITI																	
NUMERAZ. MORSETTIERA		RSTN		RSTN		RN	RN	RN	RN	RSTN	RN	RSTN	TN				
POTENZA	kW	6				1	0,7	0,1	0,2	3	2	2	1				
CORRENTE CONV.LE	A	10				5	3,4	0,5	1	5	10	3,5	5				
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO	SEZ.		MGN		MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN	MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF				
	Poli–Portata	4x63A		4x25A		4x20A	2x10A	2x10A	2x10A	4x20A	2x16A	4x20A	2x16A				
CONTATTORE	TIPO																
	Portata kW																
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO			"C"		"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"				
	Taratura A																
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA	30															
	C.D.T. %	0,61%															
	FORMAZIONE	4x6mmq.					2x2,5mmq.	2x1,5mmq.		4x4mmq.	2x4mmq.						
	TIPO CAVO	FG70R	N07V-K	N07V-K		N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K				
DESTINAZIONE / UTENZA		ARRIVO DAL Q. GENERALE	FUSIBILI + SPIE PRESENZA TENSIONE	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE		GEN. PARZ. ILLUMINAZIONE	ALIM. ILL. FALEGNAMERIA	ALIM. ILL. SICUREZZA	RISERVA	ALIM. F.M. CEE 17 220/380V	ALIM. F.M. 10/16A	RISERVA	RISERVA				

CLIENTE / CLIENT: Ente Foreste Sardegna (Dist. Sassari)
DESCRIZIONE / DESCRIPTION: Fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porta Conte loc. Sant'Imbenia

SCALA / SCALE: #
DATA / DATE: LUG.-2011
DATA REV. / DATE REV.:
DISEGN. / DRAWN:
ARCHIVIO / ARCHIVE:
CONTROLL. / CHECKED:

PROGETTISTA / PLANNER: FRANCI PER. IND. MARCO
DISEGNO N° / COMM. N° / DRAWING N° / ORDER N°: E01

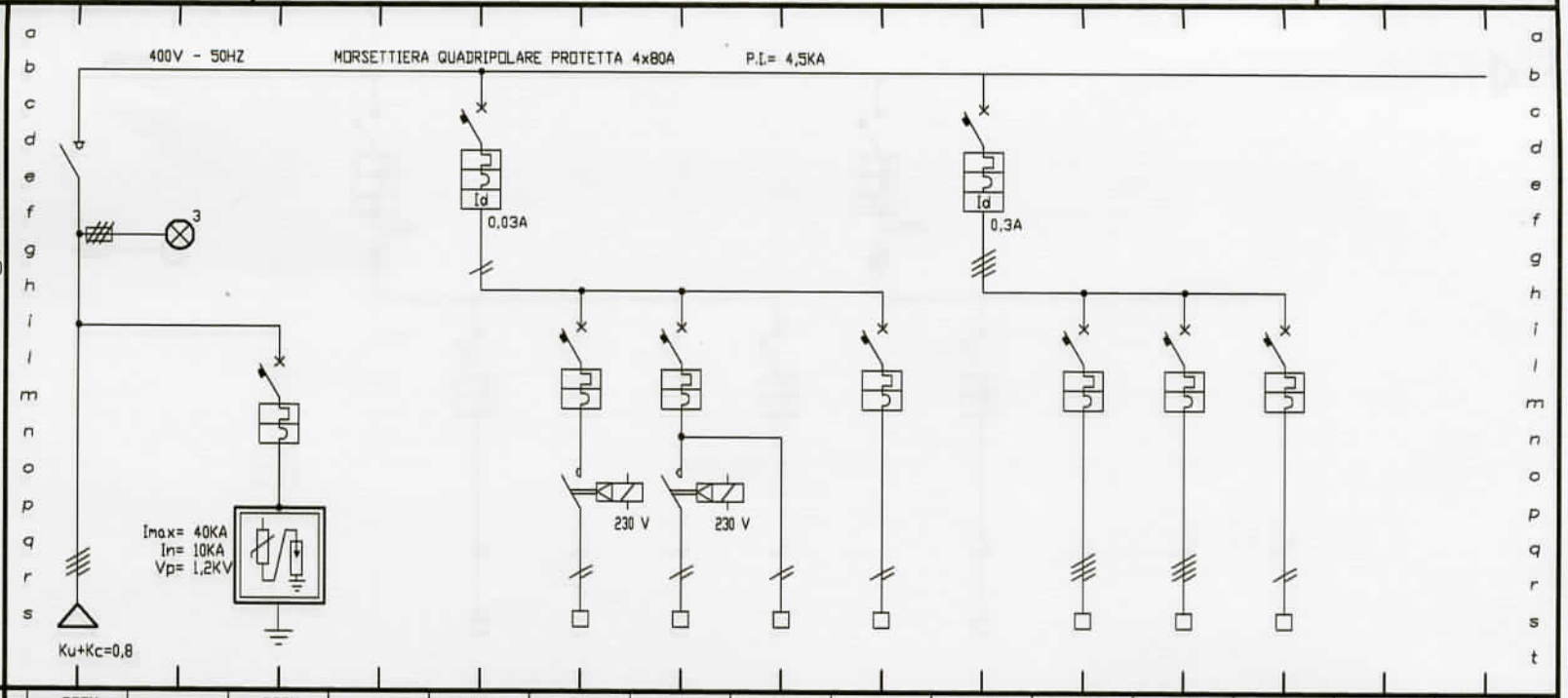
A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.

NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO–VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE

STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO VIA SULCIS 13/I 07100 SASSARI	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE	Pag. 1/1

UTENZA:
SOTTO QUADRO
MAGAZZINO
IP55
CUSTODIA DOPPIO
ISOLAMENTO

SEZIONE:
ORDINARIA



CIRCUITI

NUMERAZ. MORSETTIERA		RSTN		RSTN		RN	RN	RN	RN	RN	RSTN	RSTN	RSTN	RN		
POTENZA kW		6				1,5	0,5	0,5	0,35	0,1	6	2	2	2		
CORRENTE CONV.LE A		10				7,5	2,5	2,5	1,7	0,5	10	3,4	3,4	10		
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO	SEZ.		MGN		MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN	MGN	MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN		
	Poli-Portata	4x63A		4x25A		2x25A	2x10A	2x10A	2x10A	2x10A	4x25A	4x20A	4x16A	2x16A		
CONTATTORE	TIPO															
	Portata kW															
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO			"C"		"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"		
	Taratura A															
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA	20														
	C.D.T. %	0,24%														
	FORMAZIONE	4x6mmq.					2x2,5mmq.	2x2,5mmq.	2x2,5mmq.	2x1,5mmq.		4x4mmq.		2x4mmq.		
	TIPO CAVO	N07V-K	N07V-K	N07V-K			N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K		N07V-K	N07V-K	N07V-K		
DESTINAZIONE / UTENZA		ARRIVO DAL Q. GENERALE	FUSIBILI + SPIE PRESENZA TENSIONE	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE		GEN. PARZ. ILLUMINAZIONE	ALIM. ILL. ACC."1"	ALIM. ILL. ACC."2"	ALIM. ILL. ACC."3"	ALIM. ILL. SICUREZZA	GEN. PARZ. F.M.	ALIM. F.M. CEE 17 220/380V	RISERVA	ALIM. F.M. 10/16A		

CLIENTE / CLIENT	Ente Foreste Sardegna (Dist. Sassari)	SCALA / SCALE #	DATA / DATE LUG.-2011	PROGETTISTA / PLANNER FRANCI PER. IND. MARCO
DESCRIZIONE / DESCRIPTION	Fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porto Conte loc. Sant'Imbenia	DATA REV. / DATE REV.	DISEGN. / DRAWN	DISEGNO N° / COMM. N° / DRAWING N° / ORDER N° E01
		ARCHIVIO / ARCHIVE	CONTROLL. / CHECKED	

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.

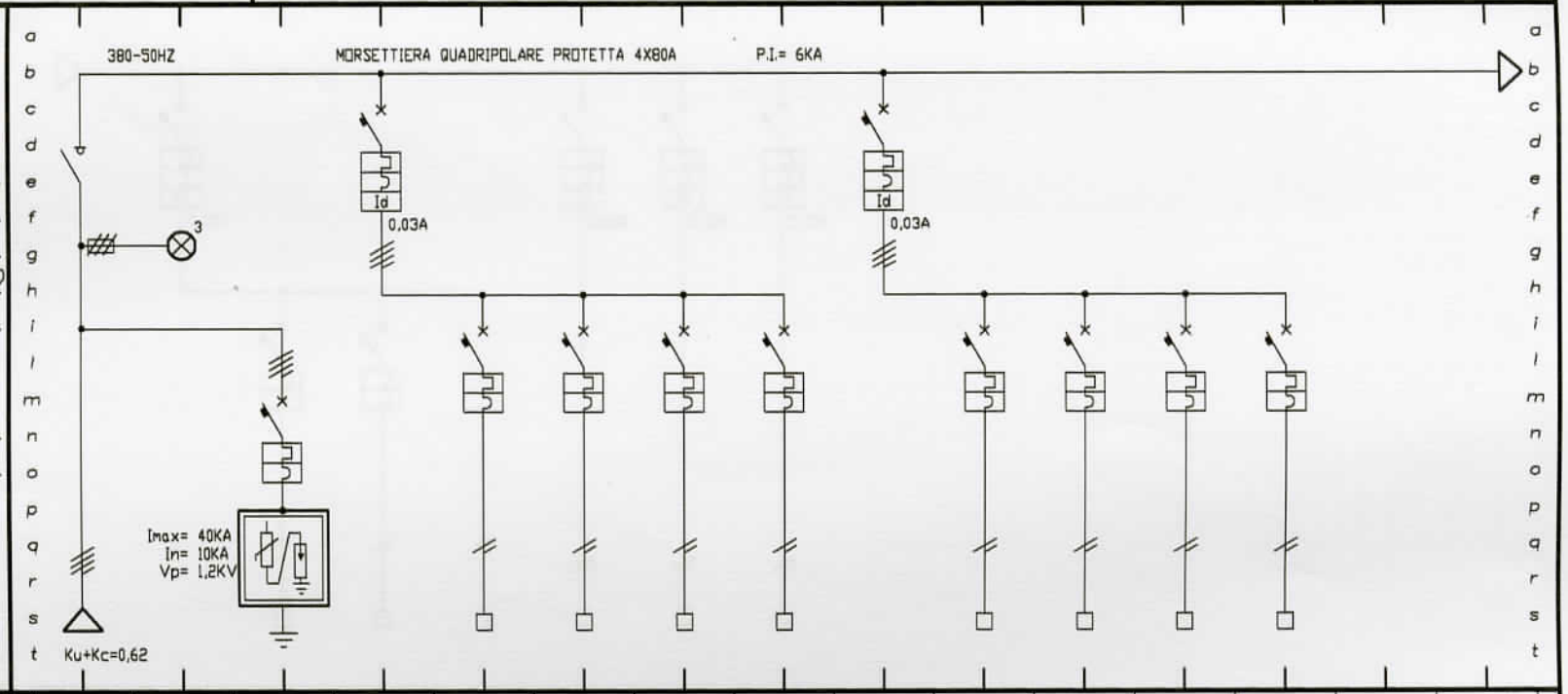
NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO-VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE

STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO
VIA P.SSA MARIA 38 07100 SASSARI

SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE

UTENZA:
Q.E. UFFICI
IP40
CUSTODIA DOPPIO ISOLAMENTO

SEZIONE:
UNICA



CIRCUITI																
NUMERAZ. MORSETTIERA		RSTN		RSTN	RSTN	RN	SN	TN	RN	RSTN	RN	SN	TN	RN		
POTENZA	kW	10			4	1	1	1	1	3	1	0,7	1	0,1		
CORRENTE CONV.LE	A	17			7	5	5	5	5	5	5	3,5	5	0,5		
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO	SEZ.		MGN	MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN	MGN	MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN	MGN		
	Poli-Portata	4x63A		4x25A	4x25A	2x20A	2x20A	2x20A	2x20A	4x20A	2x10A	2x10A	2x10A	2x10A		
CONTATTORE	TIPO															
	Portata kW															
R. TERMICO (o CURVA)	TIPO			"C"	"C"	"D"	"D"	"D"	"D"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"		
	Taratura A															
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA	55														
	C.D.T. %	0,67%														
	FORMAZIONE	4x10mmq.				2x2,5mmq.	2x2,5mmq.	2x2,5mmq.	2x2,5mmq.		2x2,5mmq.	2x2,5mmq.	2x2,5mmq.	2x1,5mmq.		
	TIPO CAVO	FG70R	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K		
DESTINAZIONE / UTENZA		ARRIVO DA AVANQUADRO	SEGNAL.	SCARICATORE DI SOVRAT.	GENERALE PARZIALE CDZ	ALIM. CDZ "1"	ALIM. CDZ "2"	ALIM. CDZ "3"	ALIM. CDZ "4"	GENERALE PARZIALE ILL.	ALIM. ILL. AMBIENTI COMUNI	ALIM. ILL. UFFICI MENSA	ALIM. ILL. SOPP.	ALIM. ILL. SICUREZZA		

CLIENTE / CLIENT: ENTE FORESTE SARDEGNA (DIST. SASSARI)
DESCRIZIONE / DESCRIPTION: Fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porta Conte loc. Sant'imbenia

SCALA / SCALE: #
DATA / DATE: LUG.-2011
DATA REV. / DATE REV.:
ARCHIVIO / ARCHIVE:
DISEGN. / DRAWN:
CONTROLL. / CHECKED:

PROGETTISTA / PLANNER: FRANCI PER. IND. MARCO
DISEGNO N° / COMM. N° / DRAWING N° / ORDER N°: E01

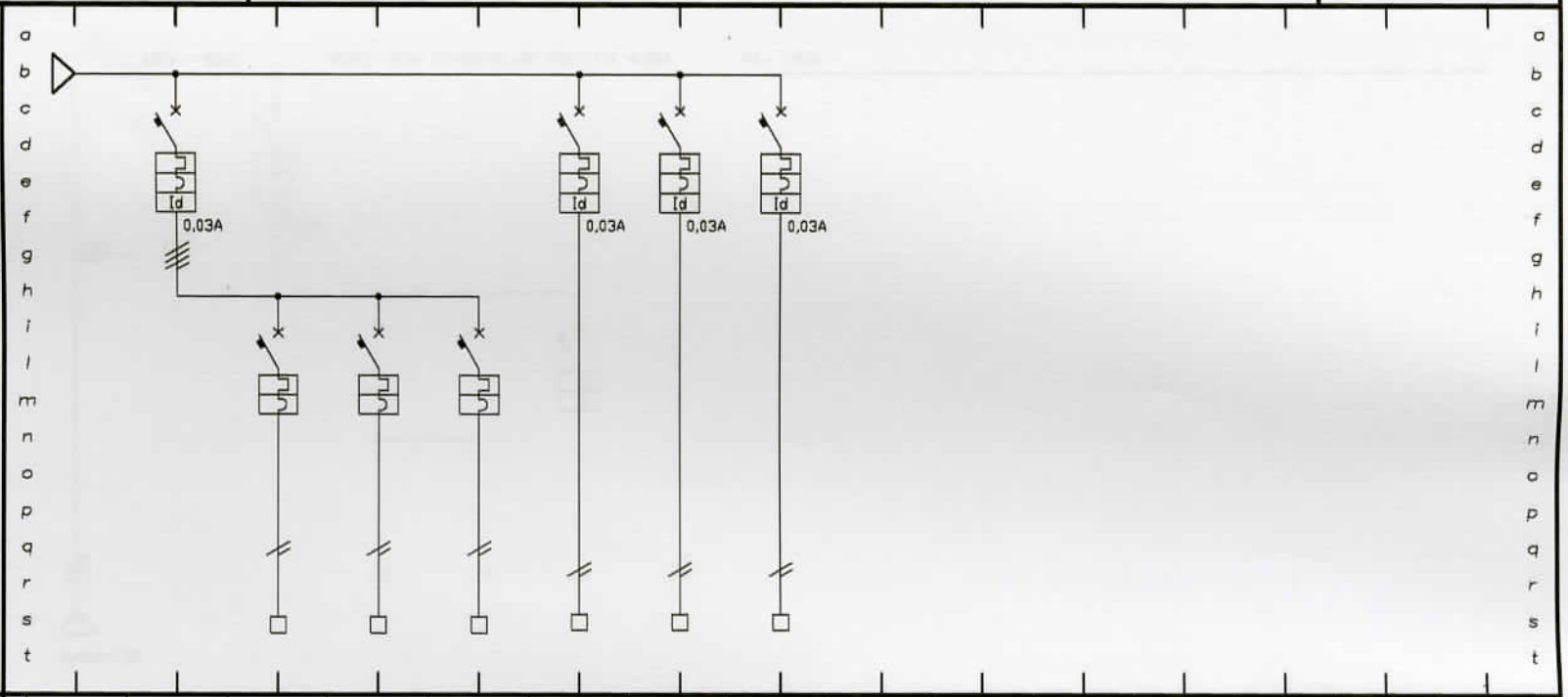
A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione della scrivente.

NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO-VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE

STUDIO PROFESSIONALE FRANCI PER. IND. MARCO VIA P.SSA MARIA 38 07100 SASSARI	SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE DI DISTRIBUZIONE	Pag. 2/2

UTENZA:
Q.E. UFFICI
IP40
CUSTODIA DOPPIO
ISOLAMENTO

SEZIONE:
UNICA



CIRCUITI

NUMERAZ. MORSETTIERA		RSTN	RN	SN	TN	RN	SN	TN	
POTENZA kW		6	1	2	3	0,1	1	2	
CORRENTE CONV.LE A		10	5	10	15	0,5	5	10	
INTERRUTT. o SEZIONAT.	TIPO	MGN/DIFF	MGN	MGN	MGN	MGN/DIFF	MGN/DIFF	MGN/DIFF	
	Poli-Portata	4x25A	2x16A	2x16A	2x16A	2x10A	2x10A	2x16A	
CONTATTORE	TIPO								
	Portata kW								
R. TERMICO (a CURVA)	TIPO	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	"C"	
	Taratura A								
LINEA di POTENZA	LUNGHEZZA								
	C.D.T. %								
	FORMAZIONE		2x4mmq.	2x4mmq.	2x4mmq.	2x1,5mmq.			
	TIPO CAVO	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	N07V-K	
DESTINAZIONE / UTENZA		GENERALE PARZIALE F.M.	F.M. AMB. COMUNI	F.M. UFFICI	F.M. MENSA +SOPP.	ALIM. UNITA' RACK	RISERVA	RISERVA	

CLIENTE / CLIENT: ENTE FORESTE SARDEGNA (DIST. SASSARI)	SCALA / SCALE: #	DATA / DATE: LUG.-2011	PROGETTISTA / PLANNER: FRANCI PER. IND. MARCO
DESCRIZIONE / DESCRIPTION: Fabbricato agricolo ubicato all'interno dell'U.G.B. Porta Conte loc. Sant'Imbenia	DATA REV. / DATE REV.	DISEGN. / DRAWN	DISEGNO N° / COMM. N° / DRAWING N° / ORDER N°: E01
	ARCHIVIO / ARCHIVE	CONTROLL. / CHECKED	

A termini delle vigenti leggi sui diritti d'autore questo disegno non potra' essere copiato, riprodotto o comunicato ad altre persone o ditte senza l'autorizzazione dello scrivente.

NOTA: IL CONDUTTORE DI PROTEZIONE E' COMUNE A PIU CIRCUITI ED E' COSTITUITO DA UN CAVO UNIPOLARE GIALLO-VERDE DI SEZIONE PARI AL CONDUTTORE DI FASE DI SEZIONE MAGGIORE