



Obsah tohoto dokumentu je chráněn autorským zákonem. Veškerá řešení uvedená v tomto dokumentu jsou majetkem společnosti PRONIX.s.r.o

Kopírování tohoto dokumentu a jeho poskytování třetím osobám jakož i sdělování jeho obsahu není dovoleno, pokud není společností PRONIX s.r.o udělen písemný souhlas.

Název projektu:

Záložní zdroj MG s přípravou pro SVR

Číslo zakázky:

Z05819

Zákazník:

Masarykova univerzita, Fakulta informatiky
Botanická 554/68a, Ponava
602 00 Brno 2

Místo stavby:

Masarykova univerzita, Fakulta informatiky
Botanická 554/68a, Ponava
602 00 Brno 2

DOKUMENTACE PROJEKTU
TABULKY SILOVÝCH KABELŮ

Rok výstavby:

2023

Odpovědný projektant:

Ing. Milan Egart

Datum zpracování:

31.05.2024

Datum poslední změny:

31.05.2024

Počet stran:

12

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
TABULKA SILOVÝCH KABELŮ									F09_PX_01_V01
OZNAČENÍ KABELU: -WLB205.1.1			TYP KABELU: 1-CHBU 1x150 mm			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RATS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01209)		=P01209+RATS#2P/1	+RATS#2P-2FU1:2	BK	+RKBL-L1	=P01209+RATS#2P/1	ROZVADĚČ DEKOMPENZACE ROZVODNA (m.č. P01209)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB205.1.2			TYP KABELU: 1-CHBU 1x150 mm			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RATS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01209)		=P01209+RATS#2P/1	+RATS#2P-2FU1:2	BK	+RKBL-L1	=P01209+RATS#2P/1	ROZVADĚČ DEKOMPENZACE ROZVODNA (m.č. P01209)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB205.2.1			TYP KABELU: 1-CHBU 1x150 mm			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RATS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01209)		=P01209+RATS#2P/1	+RATS#2P-2FU1:4	BK	+RKBL-L2	=P01209+RATS#2P/1	ROZVADĚČ DEKOMPENZACE ROZVODNA (m.č. P01209)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB205.2.2			TYP KABELU: 1-CHBU 1x150 mm			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RATS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01209)		=P01209+RATS#2P/1	+RATS#2P-2FU1:4	BK	+RKBL-L2	=P01209+RATS#2P/1	ROZVADĚČ DEKOMPENZACE ROZVODNA (m.č. P01209)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB205.3.1			TYP KABELU: 1-CHBU 1x150 mm			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RATS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01209)		=P01209+RATS#2P/1	+RATS#2P-2FU1:6	BK	+RKBL-L3	=P01209+RATS#2P/1	ROZVADĚČ DEKOMPENZACE ROZVODNA (m.č. P01209)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB205.3.2			TYP KABELU: 1-CHBU 1x150 mm			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RATS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01209)		=P01209+RATS#2P/1	+RATS#2P-2FU1:6	BK	+RKBL-L3	=P01209+RATS#2P/1	ROZVADĚČ DEKOMPENZACE ROZVODNA (m.č. P01209)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB205.4.1			TYP KABELU: 1-CHBU 1x150 mm			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RATS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01209)		=P01209+RATS#2P/1	+RATS#2P-PEN	GNYE	+RKBL-PEN	=P01209+RATS#2P/1	ROZVADĚČ DEKOMPENZACE ROZVODNA (m.č. P01209)		

TABULKA SILOVÝCH KABELŮ

F09_PX_01_V01

OZNAČENÍ KABELU: -WLB205.4.2		TYP KABELU: 1-CHBU 1x150 mm			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA							
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do
ROZVADĚČ RATS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01209)		=P01209+RATS#2P/1	+RATS#2P-PEN	GNYE	+RKBL-PEN	=P01209+RATS#2P/1	ROZVADĚČ DEKOMPENZACE ROZVODNA (m.č. P01209)
OZNAČENÍ KABELU: -WLB405		TYP KABELU: N2XH-J 5x25 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 12 m
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA							
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do
ROZVADĚČ RUPS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RUPS#2P/1	+RUPS#2P-2XL5:1	BN	+RVS#1P-Q01:1	=P01409+RVS#1P/5	HLAVNÍ VYPÍNAČ ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)
ROZVADĚČ RUPS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RUPS#2P/1	+RUPS#2P-2XL5:2	BK	+RVS#1P-Q01:3	=P01409+RVS#1P/5	HLAVNÍ VYPÍNAČ ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)
ROZVADĚČ RUPS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RUPS#2P/1	+RUPS#2P-2XL5:3	GY	+RVS#1P-Q01:5	=P01409+RVS#1P/5	HLAVNÍ VYPÍNAČ ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/5	+RVS#1P-N:1	LBU	+RUPS#2P-N:1	=P01409+RUPS#2P/1	ROZVADĚČ RUPS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/5	+RVS#1P-PE:1	GNYE	+RUPS#2P-PE:1	=P01409+RUPS#2P/1	ROZVADĚČ RUPS 2. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)
OZNAČENÍ KABELU: -WLB501		TYP KABELU: N2XH-J 5x6 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 26 m
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA							
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/7	+RVS#1P-XL501:1	BN	-QB501:1	=P01409+RVS#1P/7	SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/7	+RVS#1P-XL501:2	BK	-QB501:3	=P01409+RVS#1P/7	SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/7	+RVS#1P-XL501:3	GY	-QB501:5	=P01409+RVS#1P/7	SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)
				LBU			
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/7	+RVS#1P-PE	GNYE	-QB501:PE	=P01409+RVS#1P/7	SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)

TABULKA SILOVÝCH KABELŮ

F09_PX_01_V01

OZNAČENÍ KABELU: -WLB501.1			TYP KABELU: N2XH-J 5x6 mm ²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 3 m	
Doplňující poznámky:									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/7	-QB501:2	BN	-MA501:L1	=P01409+RVS#1P/7	CIRKULAČNÍ ČERPADLO CHLAZENÍ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/7	-QB501:4	BK	-MA501:L2	=P01409+RVS#1P/7	CIRKULAČNÍ ČERPADLO CHLAZENÍ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/7	-QB501:6	GY	-MA501:L3	=P01409+RVS#1P/7	CIRKULAČNÍ ČERPADLO CHLAZENÍ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
				LBU					
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/7	-QB501:PE	GNYE	-MA501:PE	=P01409+RVS#1P/7	CIRKULAČNÍ ČERPADLO CHLAZENÍ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB502			TYP KABELU: N2XH-J 5x2,5 mm ²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 55 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/7	+RVS#1P-XL502:1	BN	+MT1-FV502:L1	=P01409+RVS#1P/7	SVODIČ PŘEPĚTÍ ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/7	+RVS#1P-XL502:2	BK	+MT1-FV502:L2	=P01409+RVS#1P/7	SVODIČ PŘEPĚTÍ ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/7	+RVS#1P-XL502:3	GY	+MT1-FV502:L3	=P01409+RVS#1P/7	SVODIČ PŘEPĚTÍ ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/7	+RVS#1P-N	LBU	+MT1-FV502:N	=P01409+RVS#1P/7	SVODIČ PŘEPĚTÍ ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/7	+RVS#1P-PE	GNYE	+MT1-PE	=P01409+RVS#1P/7	ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB502.1			TYP KABELU: N2XH-J 5x2,5 mm ²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 22 m	
Doplňující poznámky:									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
SVODIČ PŘEPĚTÍ ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		=P01409+RVS#1P/7	+MT1-FV502:L1	BN	-EC502-Q1:L1	=P01409+RVS#1P/7	SUCHÝ CHLADIČ VENKOVNÍ PROSTORY		

TABULKA SILOVÝCH KABELŮ

F09_PX_01_V01

OZNAČENÍ KABELU: -WLB502.1		TYP KABELU: N2XH-J 5x2,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 22 m	
Doplňující poznámky:								
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do	
SVODIČ PŘEPĚTÍ ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		=P01409+RVS#1P/7	+MT1-FV502:L2	BK	-EC502-Q1:L2	=P01409+RVS#1P/7	SUCHÝ CHLADIČ VENKOVNÍ PROSTORY	
SVODIČ PŘEPĚTÍ ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		=P01409+RVS#1P/7	+MT1-FV502:L3	GY	-EC502-Q1:L3	=P01409+RVS#1P/7	SUCHÝ CHLADIČ VENKOVNÍ PROSTORY	
SVODIČ PŘEPĚTÍ ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		=P01409+RVS#1P/7	+MT1-FV502:N	LBU	-EC502-Q1:N	=P01409+RVS#1P/7	SUCHÝ CHLADIČ VENKOVNÍ PROSTORY	
ROZVADEČ PŘEPĚTOVÝCH OCHRAN MT1 VENKOVNÍ PROSTORY		=P01409+RVS#1P/7	+MT1-PE	GNYE	-EC502:PE	=P01409+RVS#1P/7	SUCHÝ CHLADIČ - MG VENKOVNÍ PROSTORY	
OZNAČENÍ KABELU: -WLB503		TYP KABELU: N2XH-J 4x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 15 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA								
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do	
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/8	+RVS#1P-XL503:1	BN	-QB503:1	=P01409+RVS#1P/8	SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/8	+RVS#1P-XL503:2	BK	-QB503:3	=P01409+RVS#1P/8	SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/8	+RVS#1P-XL503:3	GY	-QB503:5	=P01409+RVS#1P/8	SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/8	+RVS#1P-PE	GNYE	-QB503:PE	=P01409+RVS#1P/8	SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
OZNAČENÍ KABELU: -WLB503.1		TYP KABELU: N2XH-J 4x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 3 m	
Doplňující poznámky:								
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do	
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/8	-QB503:2	BN	-MA503:L1	=P01409+RVS#1P/8	VENTILÁTOR PŘÍVOD VZDUCHU I NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/8	-QB503:4	BK	-MA503:L2	=P01409+RVS#1P/8	VENTILÁTOR PŘÍVOD VZDUCHU I NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/8	-QB503:6	GY	-MA503:L3	=P01409+RVS#1P/8	VENTILÁTOR PŘÍVOD VZDUCHU I NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	

TABULKA SILOVÝCH KABELŮ										F09_PX_01_V01			
OZNAČENÍ KABELU: -WLB503.1				TYP KABELU: N2XH-J 4x1,5 mm²				TYP KABELOVÉ VÝVODKY:			DÉLKA KABELU: 3 m		
Doplňující poznámky:													
Zdroj / z			Strana		Svorka		Žíla	Svorka		Strana		Cíl / do	
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)			=P01409+RVS#1P/8		-QB503:PE		GNYE	-MA503:PE		=P01409+RVS#1P/8		VENTILÁTOR PŘÍVOD VZDUCHU I NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
OZNAČENÍ KABELU: -WLB504				TYP KABELU: N2XH-J 4x1,5 mm²				TYP KABELOVÉ VÝVODKY:			DÉLKA KABELU: 23 m		
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA													
Zdroj / z			Strana		Svorka		Žíla	Svorka		Strana		Cíl / do	
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)			=P01409+RVS#1P/8		+RVS#1P-XL504:1		BN	-QB504:1		=P01409+RVS#1P/8		SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)			=P01409+RVS#1P/8		+RVS#1P-XL504:2		BK	-QB504:3		=P01409+RVS#1P/8		SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)			=P01409+RVS#1P/8		+RVS#1P-XL504:3		GY	-QB504:5		=P01409+RVS#1P/8		SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)			=P01409+RVS#1P/8		+RVS#1P-PE		GNYE	-QB504:PE		=P01409+RVS#1P/8		SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
OZNAČENÍ KABELU: -WLB504.1				TYP KABELU: N2XH-J 4x1,5 mm²				TYP KABELOVÉ VÝVODKY:			DÉLKA KABELU: 3 m		
Doplňující poznámky:													
Zdroj / z			Strana		Svorka		Žíla	Svorka		Strana		Cíl / do	
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)			=P01409+RVS#1P/8		-QB504:2		BN	-MA504:L1		=P01409+RVS#1P/8		VENTILÁTOR ODTAH VZDUCHU I NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)			=P01409+RVS#1P/8		-QB504:4		BK	-MA504:L2		=P01409+RVS#1P/8		VENTILÁTOR ODTAH VZDUCHU I NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)			=P01409+RVS#1P/8		-QB504:6		GY	-MA504:L3		=P01409+RVS#1P/8		VENTILÁTOR ODTAH VZDUCHU I NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)			=P01409+RVS#1P/8		-QB504:PE		GNYE	-MA504:PE		=P01409+RVS#1P/8		VENTILÁTOR ODTAH VZDUCHU I NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
OZNAČENÍ KABELU: -WLB505				TYP KABELU: N2XH-J 4x1,5 mm²				TYP KABELOVÉ VÝVODKY:			DÉLKA KABELU: 14 m		
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA													
Zdroj / z			Strana		Svorka		Žíla	Svorka		Strana		Cíl / do	
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)			=P01409+RVS#1P/9		+RVS#1P-XL505:1		BN	-QB505:1		=P01409+RVS#1P/9		SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	

TABULKA SILOVÝCH KABELŮ

F09_PX_01_V01

OZNAČENÍ KABELU: -WLB506.1			TYP KABELU: N2XH-J 4x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 3 m	
Doplňující poznámky:									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/9	-QB506:2	BN	-MA506:L1	=P01409+RVS#1P/9	VENTILÁTOR ODTAH VZDUCHU II NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/9	-QB506:4	BK	-MA506:L2	=P01409+RVS#1P/9	VENTILÁTOR ODTAH VZDUCHU II NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/9	-QB506:6	GY	-MA506:L3	=P01409+RVS#1P/9	VENTILÁTOR ODTAH VZDUCHU II NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
SERVISNÍ VYPÍNAČ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		=P01409+RVS#1P/9	-QB506:PE	GNYE	-MA506:PE	=P01409+RVS#1P/9	VENTILÁTOR ODTAH VZDUCHU II NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB507			TYP KABELU: N2XH-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 22 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/10	+RVS#1P-XL507:1	BN	-UH507-XL:2	=P01409+RVS#1P/10	KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/10	+RVS#1P-N	LBU	-UH507-XL:1	=P01409+RVS#1P/10	KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/10	+RVS#1P-PE	GNYE	-UH507-N.C.	=P01409+RVS#1P/10	NEZAPOJENO NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB508			TYP KABELU: N2XH-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 24 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/10	+RVS#1P-XL508:1	BN	-UH508-XL:2	=P01409+RVS#1P/10	KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/10	+RVS#1P-N	LBU	-UH508-XL:1	=P01409+RVS#1P/10	KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADEČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/10	+RVS#1P-PE	GNYE	-UH508-N.C.	=P01409+RVS#1P/10	NEZAPOJENO NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		

TABULKA SILOVÝCH KABELŮ

F09_PX_01_V01

OZNAČENÍ KABELU: -WLB509			TYP KABELU: N2XH-J 3x4 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 28 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/10	+RVS#1P-XL509:1	BN	+MG-X2:13	=P01409+RVS#1P/10	VLASTNÍ SPOTŘEBA MG MOTORGENERÁTOR NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/10	+RVS#1P-N	LBU	+MG-X2:12	=P01409+RVS#1P/10	VLASTNÍ SPOTŘEBA MG MOTORGENERÁTOR NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/10	+RVS#1P-PE	GNYE	+MG-X2:PE	=P01409+RVS#1P/10	VLASTNÍ SPOTŘEBA MG MOTORGENERÁTOR NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB510			TYP KABELU: N2XH-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 21 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/11	+RVS#1P-XL510:1	BN	-AFR510:L	=P01409+RVS#1P/11	INDIKÁTOR NETĚSNOSTI - NÁDRŽ DT-A (DUPS) NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/11	+RVS#1P-N	LBU	-AFR510:N	=P01409+RVS#1P/11	INDIKÁTOR NETĚSNOSTI - NÁDRŽ DT-A (DUPS) NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/11	+RVS#1P-PE	GNYE	-AFR510:PE	=P01409+RVS#1P/11	INDIKÁTOR NETĚSNOSTI - NÁDRŽ DT-A (DUPS) NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB511			TYP KABELU: N2XH-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 25 m	
Doplňující poznámky: HOREM KARTÁČ. LIŠTA									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/11	+RVS#1P-XL511:1	BN	-AFR511:L	=P01409+RVS#1P/11	INDIKÁTOR NETĚSNOSTI - NÁDRŽ DT-B (MG) NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/11	+RVS#1P-N	LBU	-AFR511:N	=P01409+RVS#1P/11	INDIKÁTOR NETĚSNOSTI - NÁDRŽ DT-B (MG) NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/11	+RVS#1P-PE	GNYE	-AFR511:PE	=P01409+RVS#1P/11	INDIKÁTOR NETĚSNOSTI - NÁDRŽ DT-B (MG) NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB512			TYP KABELU: CYKY-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m	
Doplňující poznámky: V KRABICOVÉ ROZVODCE PROPOJIT SVORKY 2,3,6-4,7-5,8									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)		=P01409+RVS#1P/12	+RVS#1P-XL512:1	BN	-UH512-1-XL1:1	=P01409+RVS#1P/12	KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		

měna

Datum

Zpracoval

Odpovídá: Ing. Milan Egart

Schválil: Ing. Milan Egart

Kontroloval: Ing. Jiří Aulehla

Zpracoval: Petr Vaněk

Masarykova univerzita, Fakulta informatiky

Botanická 554/68a, Ponava
602 00 Brno 2

Záložní zdroj MG s přípravou pro SVR

Datum: 29.05.2024

PRONIX®

YOUR POWER SYSTEM INTEGRATOR™

Office Park Hloubětín, budova D
Poděbradská 88/55, 198 00 Praha 9

DOKUMENTACE PROJEKTU

TABULKY SILOVÝCH KABELŮ

Tabulka silových kabelů

Číslo dokumentu

D.2.1.112

Stupěň PD

DPS

= DOK

+ TSK

Číslo zakázky

Z05819

#

Strana:

Stran:

TABULKA SILOVÝCH KABELŮ							F09_PX_01_V01
OZNAČENÍ KABELU: -WLB512		TYP KABELU: CYKY-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 11 m
Doplňující poznámky: V KRABICOVÉ ROZVODCE PROPOJIT SVORKY 2,3,6-4,7-5,8							
Zdroj / z	Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do	
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)	=P01409+RVS#1P/12	+RVS#1P-N	LBU	-UH512-1-XL1:4	=P01409+RVS#1P/12	KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
ROZVADĚČ RVS 1. POLE ROZVODNA (m.č. P01409)	=P01409+RVS#1P/12	+RVS#1P-PE	GNYE	-UH512-1-XL1:5	=P01409+RVS#1P/12	KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
OZNAČENÍ KABELU: -WLB512.1		TYP KABELU: CYKY-O 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 6 m
Doplňující poznámky:							
Zdroj / z	Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do	
KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	=P01409+RVS#1P/12	-UH512-1-XL1:1	BN	-QS512-SF1:1	=P01409+RVS#1P/12	VYPÍNAČ OSVĚTLENÍ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	=P01409+RVS#1P/12	-UH512-1-XL1:2	BK	-QS512-SF1:2	=P01409+RVS#1P/12	VYPÍNAČ OSVĚTLENÍ NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
			GY				
OZNAČENÍ KABELU: -WLB512.2		TYP KABELU: CYKY-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 9 m
Doplňující poznámky:							
Zdroj / z	Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do	
KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	=P01409+RVS#1P/12	-UH512-1-XL1:3	BN	-EA512.1:L	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	=P01409+RVS#1P/12	-UH512-1-XL1:4	LBU	-EA512.1:N	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
KRABICOVÁ ROZVODKA NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	=P01409+RVS#1P/12	-UH512-1-XL1:5	GNYE	-EA512.1:PE	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
OZNAČENÍ KABELU: -WLB512.3		TYP KABELU: CYKY-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 3 m
Doplňující poznámky:							
Zdroj / z	Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do	
SVÍTIDLO NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	=P01409+RVS#1P/12	-EA512.1:L	BN	-EA512.2:L	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	
SVÍTIDLO NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	=P01409+RVS#1P/12	-EA512.1:N	LBU	-EA512.2:N	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)	

TABULKA SILOVÝCH KABELŮ								F09_PX_01_V01	
OZNAČENÍ KABELU: -WLB512.3			TYP KABELU: CYKY-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 3 m	
Doplňující poznámky:									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
SVÍTIDLO		=P01409+RVS#1P/12	-EA512.1:PE	GNYE	-EA512.2:PE	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB512.4			TYP KABELU: CYKY-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 3 m	
Doplňující poznámky:									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
SVÍTIDLO		=P01409+RVS#1P/12	-EA512.2:L	BN	-EA512.3:L	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
SVÍTIDLO		=P01409+RVS#1P/12	-EA512.2:N	LBU	-EA512.3:N	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
SVÍTIDLO		=P01409+RVS#1P/12	-EA512.2:PE	GNYE	-EA512.3:PE	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB512.5			TYP KABELU: CYKY-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 3 m	
Doplňující poznámky:									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
SVÍTIDLO		=P01409+RVS#1P/12	-EA512.3:L	BN	-EA512.4:L	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
SVÍTIDLO		=P01409+RVS#1P/12	-EA512.3:N	LBU	-EA512.4:N	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
SVÍTIDLO		=P01409+RVS#1P/12	-EA512.3:PE	GNYE	-EA512.4:PE	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
OZNAČENÍ KABELU: -WLB512.6			TYP KABELU: CYKY-J 3x1,5 mm²			TYP KABELOVÉ VÝVODKY:		DÉLKA KABELU: 7 m	
Doplňující poznámky:									
Zdroj / z		Strana	Svorka	Žíla	Svorka	Strana	Cíl / do		
KRABICOVÁ ROZVODKA		=P01409+RVS#1P/12	-UH512-1-XL1:6	BN	-EA512.5:L	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
KRABICOVÁ ROZVODKA		=P01409+RVS#1P/12	-UH512-1-XL1:7	LBU	-EA512.5:N	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		
KRABICOVÁ ROZVODKA		=P01409+RVS#1P/12	-UH512-1-XL1:8	GNYE	-EA512.5:PE	=P01409+RVS#1P/12	SVÍTIDLO		
NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)							NÁHRADNÍ ZDROJ (m.č. 1407)		

