

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

MÍSTO STAVBY: Kollárova 1669, 698 01 Veselí nad Moravou

KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Veselí - Předměstí

Parc.č.: st. 2417, 4723/18, st. 2765

ZADAVATEL A INVESTOR PROJEKTU

Obchodní akademie a Střední odborné učiliště Veselí nad Moravou

LOGO FIRMY



OA a SOU
Veselí nad Moravou

ODSOUHLENO INVESTOREM

COPYRIGHT:

TENTO VÝKRES JE AUTOROVÝM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM A NESMÍ BÝT BEZ JEHO SVOLENÍ KOPÍROVÁN NEBO ZPŘÍSTUPNĚN TŘETÍM OSOBÁM (ODVOLÁVÁME SE NA ZÁKON O AUTORSKÉM PRÁVU A PRÁVECH SOUVISEJÍCÍCH S AUTORSKÝM PRÁVEM).

AUTOR PROJEKTU: **STAVEBNÍ FIRMA PLUS s.r.o., oddělení projekce**

VYPRACOVAL:

Ing. Erika Nesnadná

KONTROLOVAL:

Jiří Šetina, DiS.

HL.INŽ.PROJEKTU

Ing. Marek Hasoň

NÁZEV PROJEKTU:

Rekonstrukce učeben a výstavba nové haly pro OV

GENERÁLNÍ PROJEKTANT



Měšťanská 3992/109
695 01 Hodonín,
www.firmaplus.cz
tel: +420 518 120 022

PROJEKTANT SPECIALISTA:

PARDOSA - technik, s.r.o.
stavební a projekční společnost
Hodonínská 672, 696 03 Dubňany
tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777
www.pardosa.cz

LOGO FIRMY



AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO

VYPRACOVAL:

Petr Winkler

KONTROLOVAL:

Petr Winkler

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:

Petr Winkler

PROFESE: D.1.4.5 Elektroinstalace

NÁZEV STAVEBNÍHO OBJEKTU: OBJEKT - A

OBSAH VÝKRESU:

ROZVÁDĚČ RP1.1

DATUM:
10.12.2021

MĚŘÍTKO:
-

Č.ZAK.:

17-20-010


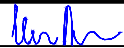
ČÍSLO VÝKRESU:

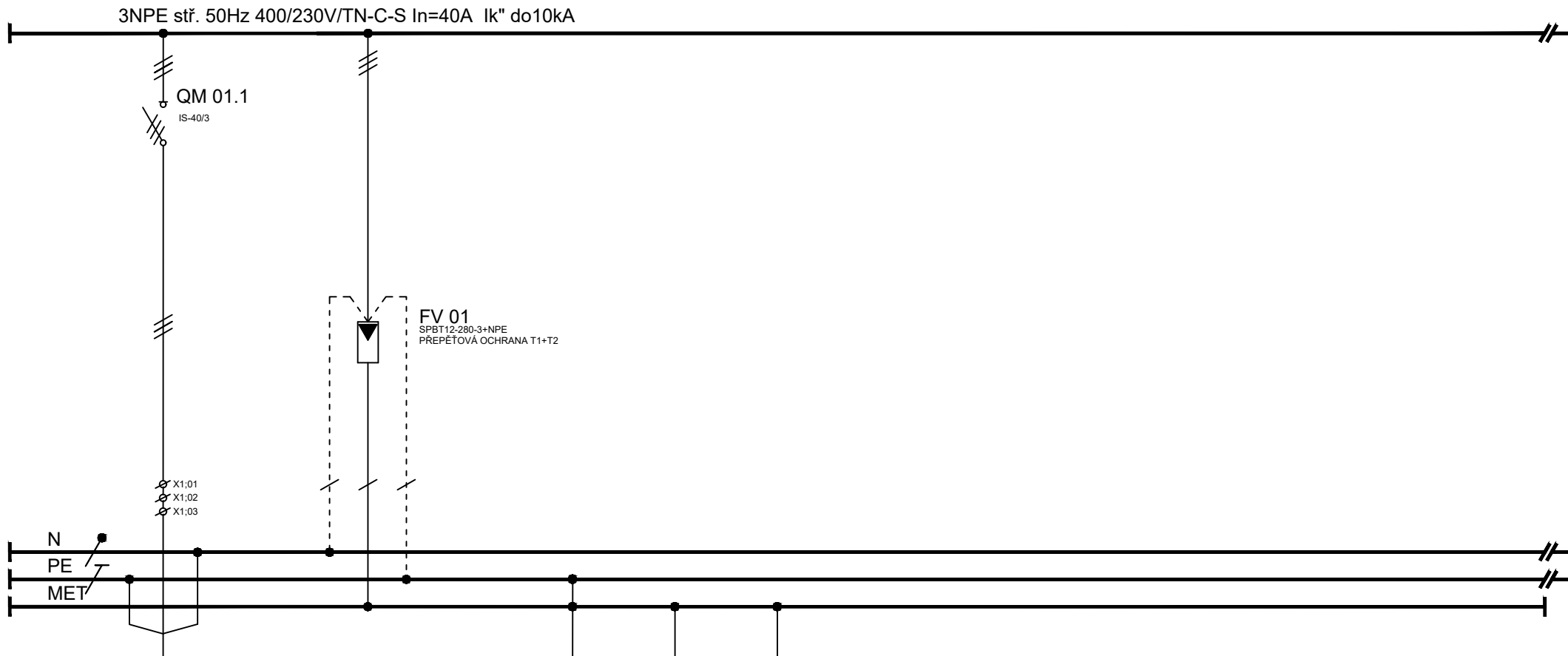
D.1.4.5-14

Rozváděč RP1.1

TECHNICKÉ ÚDAJE

TYP PROVEDENÍ:	OCELOPLECHOVÁ ROZVODNICE umístěná pod OMÍTKOU
ROZMĚRY:	587,5 x 768 x 101 mm (š x v x hl.), typ BF-U-2S-4/96-100
PŘÍVOD:	SHORA
VÝVOD:	SHORA
IP:	30/20
ROZVODNÁ SOUSTAVA:	3NPE 400/230V 50Hz TN-C-S
	OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3
	ŽIVÝCH ČÁSTÍ: OCHRANA IZOLACÍ, OCHRANA KRYTY A PŘEPÁŽKAMI, OCHRANA ZÁBRANOU, OCHRANA POLOHOU, OCHRANA DOPLŇKOVOU IZOLACÍ
	NEŽIVÝCH ČÁSTÍ: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE DOPLNĚNA - PROUDOVÝM CHRÁNIČEM - OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV A PELV
Pi :	13,4 kW
SOUDOBOST:	0,8
Pp :	10,7 kW
POZNÁMKA:	

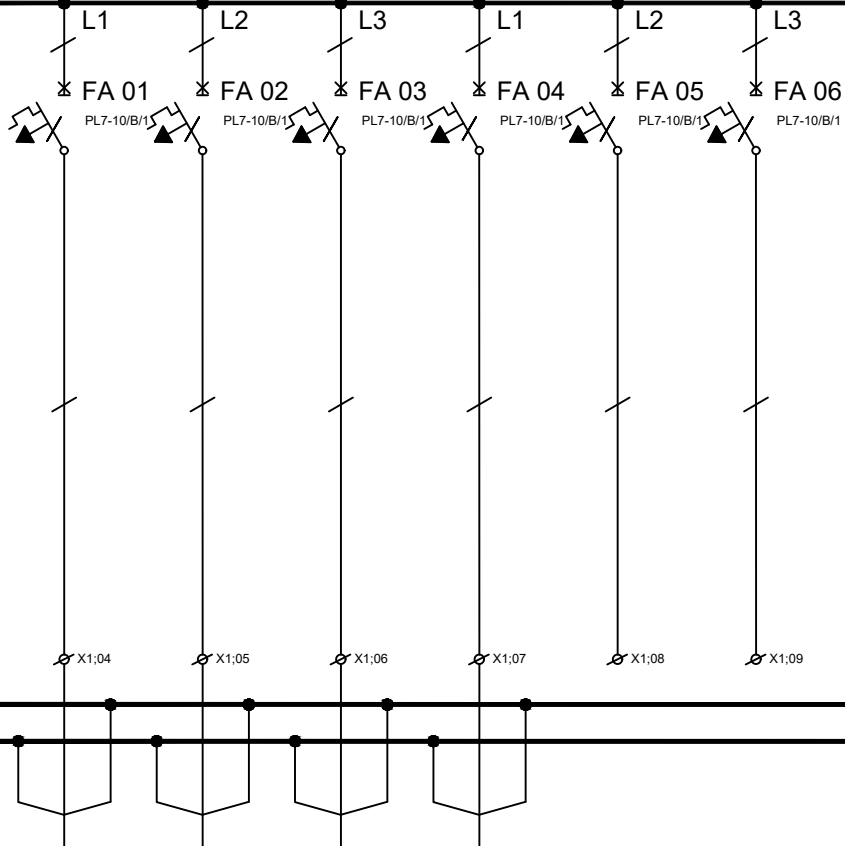
 <small>PARDOSA - technik, s.r.o. Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</small>	Odpovědný projektant: Petr Winkler	Vypracoval: Petr Winkler			
	investor:	Obchodní akademie a Střední odborné učiliště Veselí nad Moravou, Kollárova 1669, 698 01 Veselí nad Moravou			
	název stavby:	Rekonstrukce učeben a výstavba nové haly pro O			
	název výkresu:	Rozváděč RP1.1			
				datum	04/2022
				číslo výkresu	D.1.4.5-14
				formát	1x A4
				počet stran	7
				strana číslo	2




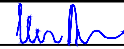
ČÍSL.OBV.	V01.1				PE01.1	PE1	PE2						
KABEL	CYKY-J				H07V-K	H07V-K	H07V-U						
PRŮŘEZ	5x6				25	10	4						
Č.KABELU	WLV01.1				WS01.1	WS1	WS2						
Pi (kW)	13,4												
KAM	rozdávěč				doplň.pospoj.	doplň.pospoj.	doplň.pospoj.						
	RP1				rozdávěč	m.č.115	m.č.111						

RP1 rozv.slabopr. zařízení EOv

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=40A Ik" do10kA



ČÍSLO.OBV.	S1	S2	S3	S4									
KABEL	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J									
PRŮŘEZ	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5									
Č.KABELU	WLS1.1	WLS1.2	WLS1.3	WLS1.4									
Pi (kW)	0,4	0,5	0,3	0,4									
KAM	vývod 230V	vývod 230V	vývod 230V	vývod 230V	rezerva	rezerva							
	m.č.107-111	m.č.114,115	m.č.117	m.č.103,104									

 <p>PARDOSA - technik, s.r.o. Hodonínská 672, 696 03 Dubřany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:		
	Petr Winkler	Petr Winkler		
	Investor:	Obchodní akademie a Střední odborné učiliště Veselí nad Moravou, Kollárova 1669, 698 01 Veselí nad Moravou		
	Název stavby:	Rekonstrukce učeben a výstavba nové haly pro O		
	Název výkresu:	Rozváděč RP1.1		
			datum	04/2022
			číslo výkresu	D.1.4.5-14
			formát	1xA4
			počet stran	7
			strana číslo	4

3NPE stř. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=40A Ik" do10kA

FI 01
PF7-40/4/003-A


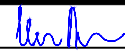
L1 L2 L3 L1 L2 L3 L1 L2 L3
FA 01.01 FA 02.01 FA 03.01 FA 04.01 FA 05.01 FA 06.01 FA 07.01 FA 08.01 FA 09.01

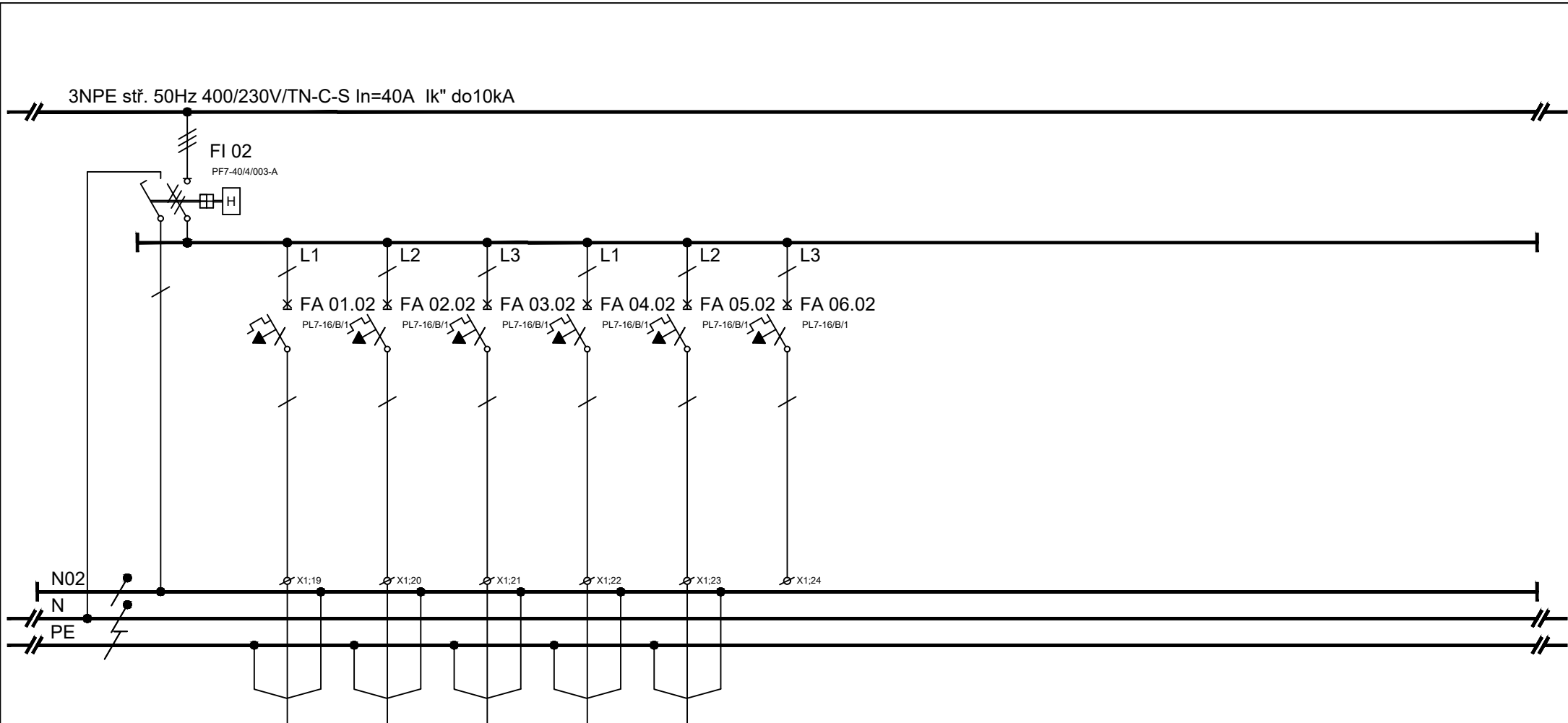
PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1 PL7-16/B/1

N01 N PE X1:10 X1:11 X1:12 X1:13 X1:14 X1:15 X1:16 X1:17 X1:18


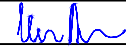
ČÍSL.OBV.		Z1	Z2	Z3	Z4	Z5	Z6						
KABEL		CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J						
PRŮŘEZ		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5						
Č.KABELU		WLZ1.1	WLZ1.2	WLZ3.2	WLZ1.4	WLZ1.5	WLZ1.6						
Pi (kW)		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5						
KAM		zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	rezerva	rezerva	rezerva			
		m.č.115	m.č.114	m.č.114	m.č.114	m.č.114	m.č.114,115						

rozv.slabopr.

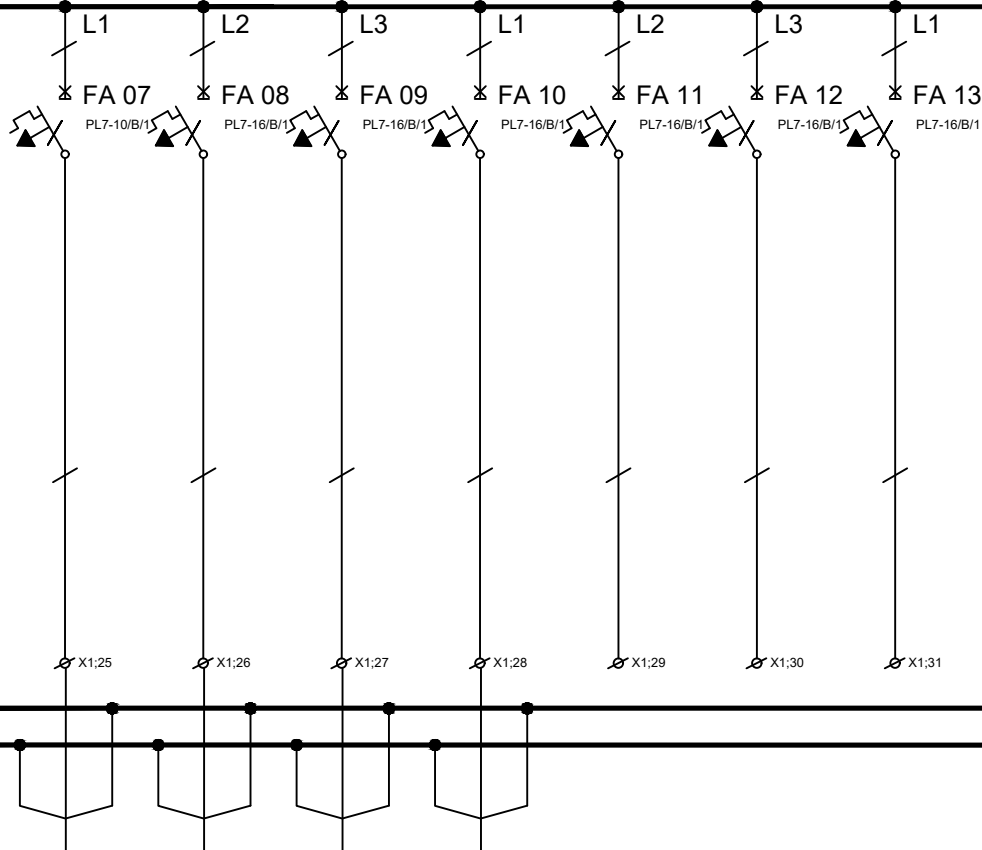
 PARDOSA - technik, s.r.o. Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz	Odpovědný projektant:		Vypracoval:				
	Petr Winkler		Petr Winkler				
	investor:		Obchodní akademie a Střední odborné učiliště Veselí nad Moravou, Kollárova 1669, 698 01 Veselí nad Moravou				
	název stavby:		Rekonstrukce učeben a výstavba nové haly pro O				
	název výkresu:		Rozváděč RP1.1				
				datum		04/2022	
				číslo výkresu		D.1.4.5-14	
				formát		1xA4	
				počet stran		7	
				strana číslo		5	



ČísL.OBV.		Z7	Z8	Z9	Z10	Z11							
KABEL		CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J							
PRŮŘEZ		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5							
Č.KABELU		WLZ1.7	WLZ1.8	WLZ1.9	WLZ1.10	WLZ1.11							
Pi (kW)		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5							
KAM		zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	zás.230V	rezerva						
		m.č.117	m.č.117	m.č.117	m.č.117	m.č.103,104							


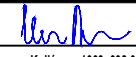
 <p>PARDOSA - technika, s.r.o. Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:		Vypracoval:			datum		04/2022	
	Petr Winkler		Petr Winkler			číslo výkresu			D.1.4.5-14
	investor:		Obchodní akademie a Střední odborné učiliště Veselí nad Moravou, Kollárova 1669, 698 01 Veselí nad Moravou			formát			
	název stavby:		Rekonstrukce učeben a výstavba nové haly pro O			počet stran			7
	název výkresu:		Rozváděč RP1.1			strana číslo			

3NPE stf. 50Hz 400/230V/TN-C-S In=40A Ik" do10kA



ČÍSL.OBV.	V1	V2	V3	V4									
KABEL	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J	CYKY-J									
PRŮŘEZ	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5									
Č.KABELU	WLV1.1	WLV1.2	WLV1.3	WLV1.4									
Pi (kW)	0,1	2,0	2,2	2,0									
KAM	vývod 230V	vývod 230V	vývod 230V	vývod 230V	rezerva	rezerva	rezerva						
	m.č.108	m.č.107	m.č.111	m.č.110									

zdroj pisoáry osouš.rukou zařízení EOv osouš.rukou

 <p>PARDOSA - technika, s.r.o. Hodonínská 672, 696 03 Dubňany tel: +420 515 536 700, fax: +420 515 536 777 www.pardosa.cz</p>	Odpovědný projektant:	Vypracoval:			
	Petr Winkler	Petr Winkler			
	investor:	Obchodní akademie a Střední odborné učiliště Veselí nad Moravou, Kollárova 1669, 698 01 Veselí nad Moravou			datum
	název stavby:	Rekonstrukce učeben a výstavba nové haly pro O			číslo výkresu
	název výkresu:	Rozváděč RP1.1			formát
					počet stran
				strana číslo	