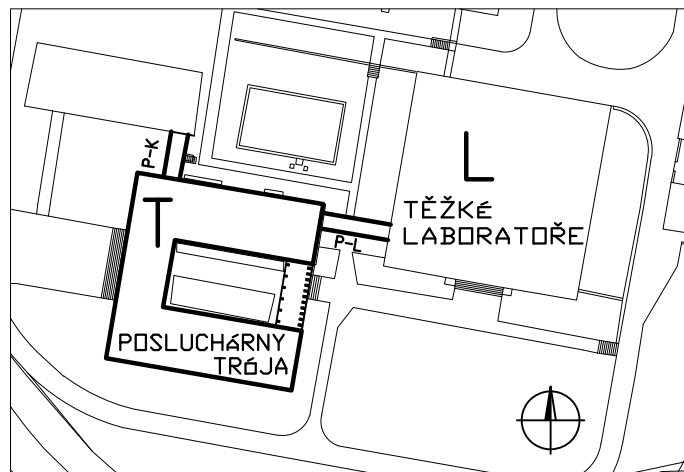



SITUAČNÍ SCHÉMA





Změna:	Název změny:		Datum:	Provedl:	Podpis:

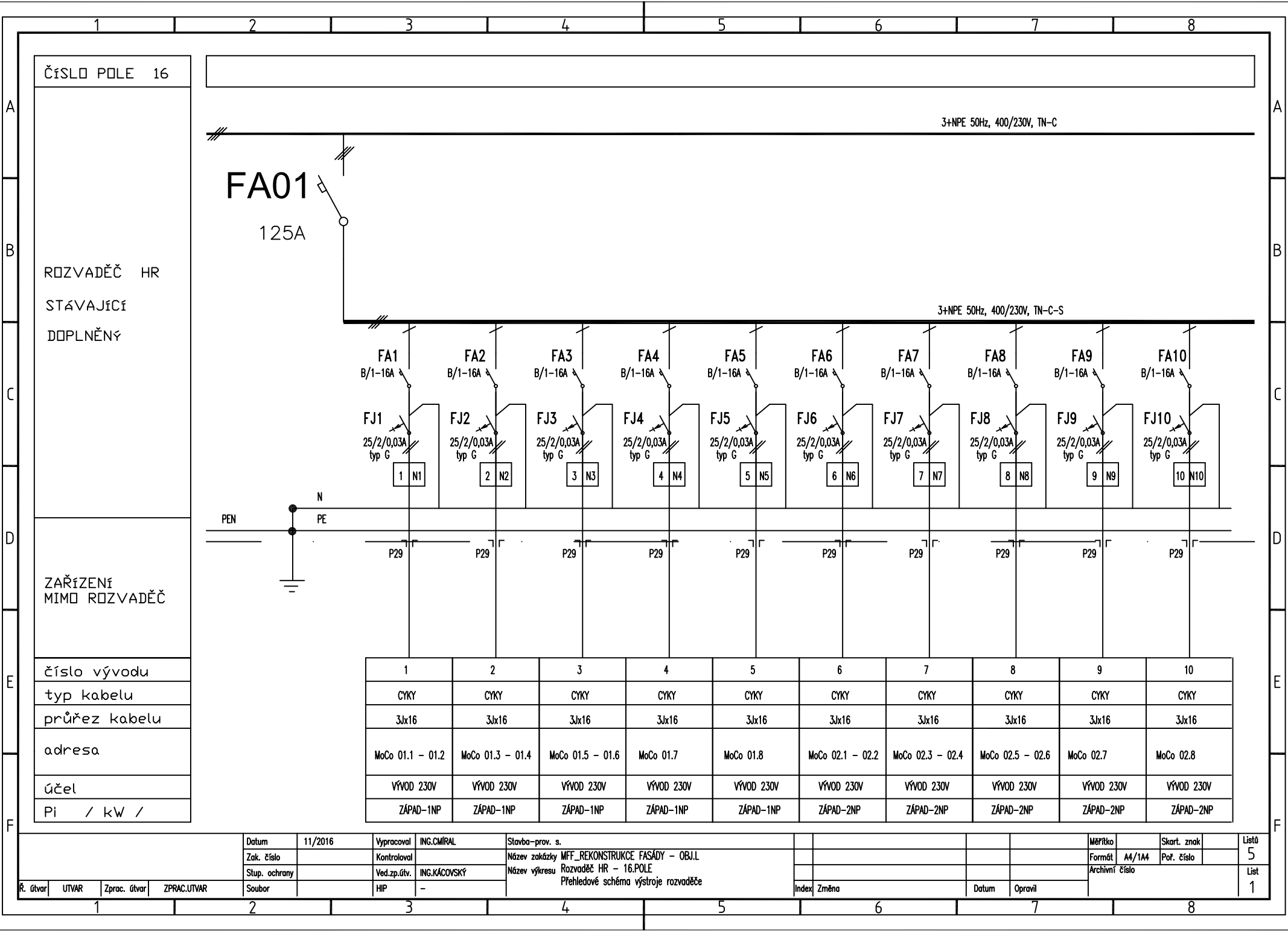
Investor:	 Univerzita Karlova Matematicko - fyzikální fakulta Ke Karlovu 3, Praha 2	Inženýrská činnost:	Metroprojekt Praha a.s. Argentinská 1621 / 36 170 00 Praha 7
-----------	---	---------------------	---

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 1786/2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	 METROPROJEKT	Souprava číslo:
--	---	-----------------

Hlavní inženýr projektu: Podpis:  Ing. arch. Hana Vermachová tel.: +420 296 154 303 Stupeň:	Název a účel díla: VÝMĚNA FAŠÁD A STŘEŠNÍHO PLÁŠTĚ OBJEKTU TĚŽKÉ LABORATOŘE DSP v podrobnostech pro provedení stavby
---	--

Zpracovatelský útvar: S 52	Název části díla: ELEKTROINSTALACE	D4.3
Vedoucí útvaru: Podpis:  Roman DUŠEK		

Odpovědný projektant: Podpis:  Ing. Petr Cmíral	Název dokumentu: DOPLNĚNÍ HLAVNÍHO ROZVADĚČE - 16.POLE	Změna: -
Vypracoval: Podpis:  Ing. Petr Cmíral		Číslo příl.: 010
Skart. znak: V20/2041 Datum: 08 / 2020		
Počet formátů: 6 x A4 Měřítko: -	IČD :	20 7845 001 04 04 03



Číslo POLE 16

ROZVADEČ HR
STÁVAJÍCÍ
DOPLNĚNÝ

ZAŘÍZENÍ
MIMO ROZVADEČ

číslo vývodu
typ kabelu
průřez kabelu
adresa
účel
Pi / kW /

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY
3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16
MoCo 01.1 - 01.2	MoCo 01.3 - 01.4	MoCo 01.5 - 01.6	MoCo 01.7	MoCo 01.8	MoCo 02.1 - 02.2	MoCo 02.3 - 02.4	MoCo 02.5 - 02.6	MoCo 02.7	MoCo 02.8
VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V
ZÁPAD-1NP	ZÁPAD-1NP	ZÁPAD-1NP	ZÁPAD-1NP	ZÁPAD-1NP	ZÁPAD-2NP	ZÁPAD-2NP	ZÁPAD-2NP	ZÁPAD-2NP	ZÁPAD-2NP

				Datum	11/2016	Vypracoval	ING.CMÍRAL	Stavba-prov. s.						Měřtko		Skart. znak		Listů
				Zak. číslo		Kontroloval		Název zakázky	MFF_REKONSTRUKCE FASÁDY – OBJ.L					Formát	A4/1A4	Poř. číslo		5
				Stup. ochrany		Ved.zp.útv.	ING.KÁCOVSKÝ	Název výkresu	Rozvaděč HR – 16.POLE					Archivní číslo				List
Ř. útvar	UTVAR	Zprac. útvar	ZPRAC.UTVAR	Soubor		HIP	–	Přehledové schéma výstroje rozvaděče		Index	Změna		Datum	Opravit				1

ČÍSLO POLE 16

ROZVADĚČ HR
STÁVAJÍCÍ
DOPLNĚNÝZAŘÍZENÍ
MIMO ROZVADĚČ

číslo vývodu

typ kabelu

průřez kabelu

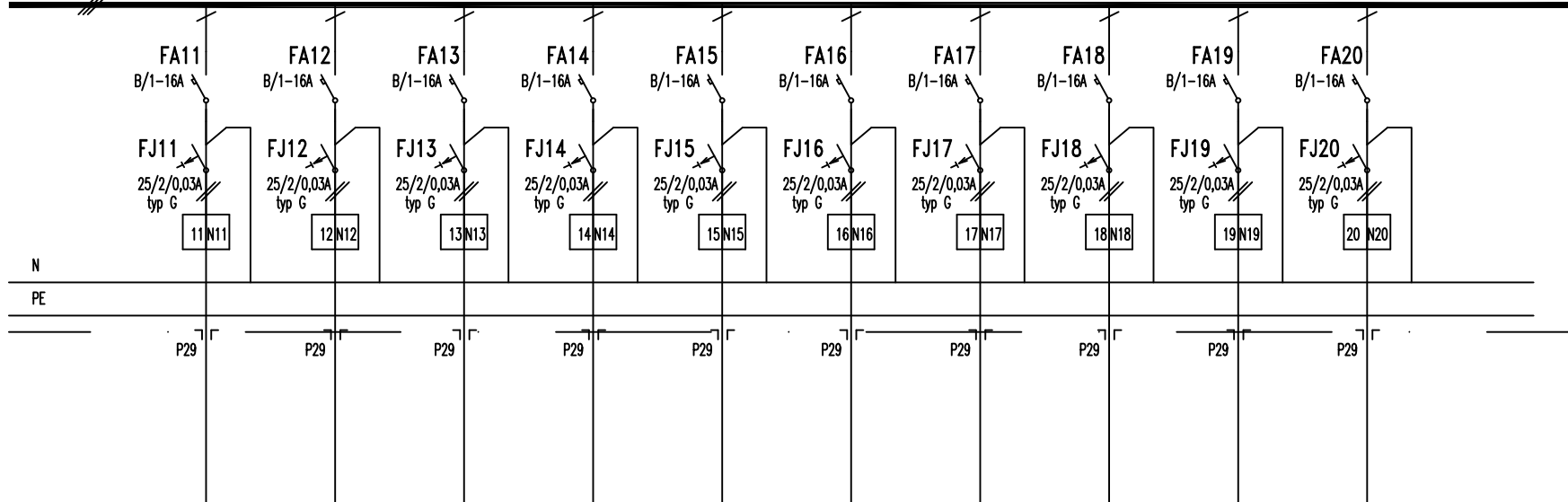
adresa

účel

Pi / kW /

3+NPE 50Hz, 400/230V, TN-C

3+NPE 50Hz, 400/230V, TN-C-S



11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY
3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16
MoCo 03.1 - 03.2	MoCo 03.3 - 03.4	MoCo 03.5 - 03.6	MoCo 03.7 - 03.8	MoCo 03.9	MoCo 01.9 - 01.10	MoCo 01.11 - 01.12	MoCo 01.13 - 01.14	MoCo 01.15 - 01.16	MoCo 02.9 - 02.10
VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V
ZÁPAD - 3.NP	ZÁPAD - 3.NP	ZÁPAD - 3.NP	ZÁPAD - 3.NP	ZÁPAD - 3.NP	JIH - 1.NP	JIH - 1.NP	JIH - 1.NP	JIH - 1.NP	JIH - 2.NP

				Datum	11/2016	Vypracoval	ING.CMÍRAL	Stavba-prov. s.					Měřtko		Skart. znak		Listů	5	
				Zak. číslo		Kontroloval		Název zakázky	MFF_REKONSTRUKCE FASÁDY - OBJ.L					Formát	A4/1A4	Poř. číslo			
				Stup. ochrany		Ved.zp.útv.	ING.KÁCOVSKÝ	Název výkresu	Rozvaděč HR - 16.POLE					Archivní číslo				List	2
Ř. útv.	UTVAR	Zprac. útv.	ZPRAC.UTVAR	Soubor		HIP	-	Přehledové schéma výstroje rozvaděče	Index	Změna		Datum	Opravit						

ČÍSLO POLE 16

ROZVADĚČ HR
STÁVAJÍCÍ
DOPLNĚNÝZAŘÍZENÍ
MIMO ROZVADĚČ

číslo vývodu

typ kabelu

průřez kabelu

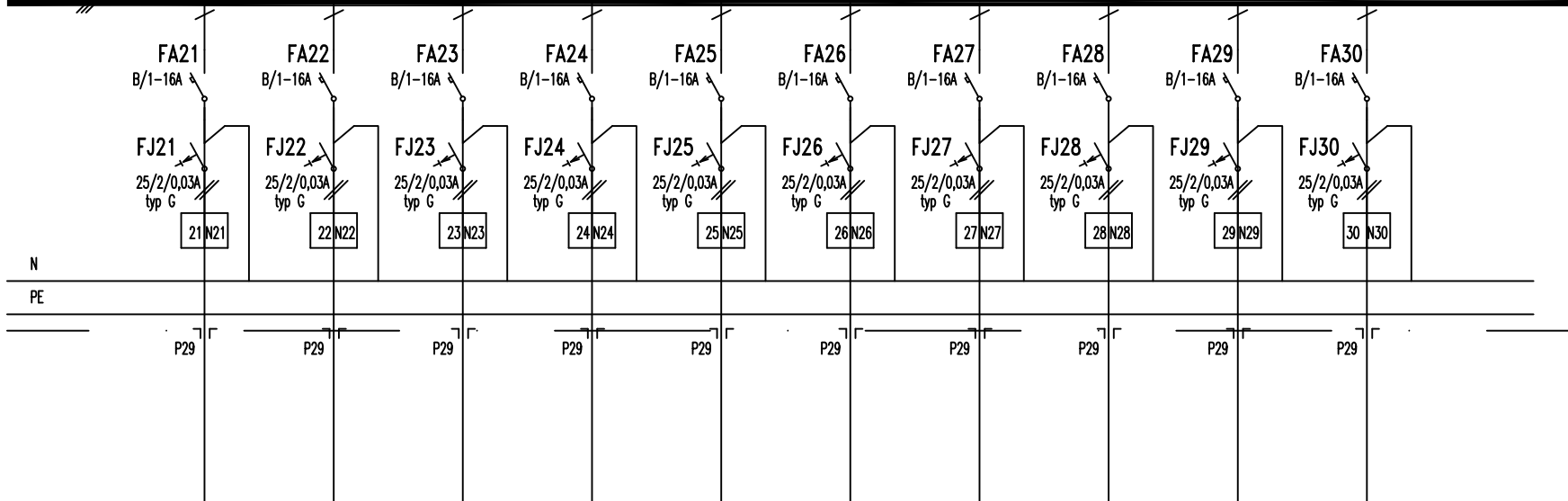
adresa

účel

Pi / kW /

3+NPE 50Hz, 400/230V, TN-C

3+NPE 50Hz, 400/230V, TN-C-S



21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY
3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16	3x16
MoCo 02.11 - 02.12	MoCo 02.13 - 02.14	MoCo 02.15 - 02.16	MoCo 02.17	MoCo 03.10 - 03.11	MoCo 03.12 - 03.13	MoCo 03.14 - 03.15	MoCo 03.16 - 03.17	MoCo 03.18	MoCo 02.18 - 02.19
VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V
JIH - 2.NP	JIH - 2.NP	JIH - 2.NP	JIH - 2.NP	JIH - 3.NP	JIH - 3.NP	JIH - 3.NP	JIH - 3.NP	JIH - 3.NP	VÝCHOD - 2.NP

Datum 11/2016				Vyroboval ING.CMÍRAL				Stavba-prov. s.				Měřičko				Skart. znak				Listů 5			
Zak. číslo				Kontroloval				Název zakázky MFF_REKONSTRUKCE FASÁDY - OBJ.L				Formát A4/1A4				Poř. číslo				List 3			
Stup. ochrany				Ved.zp.útv. ING.KÁCOVSKÝ				Název výkresu Rozvaděč HR - 16.POLE				Archivní číslo											
Soubor				HIP				Přehledové schéma výstroje rozvaděče				Index				Datum				Opravit			
Ř. útv.	UTVAR	Zprac. útv.	ZPRAC.UTVAR																				

ČÍSLO POLE 16

ROZVADEČ HR
STÁVAJÍCÍ
DOPLNĚNÝZAŘÍZENÍ
MIMO ROZVADEČ

číslo vývodu

typ kabelu

průřez kabelu

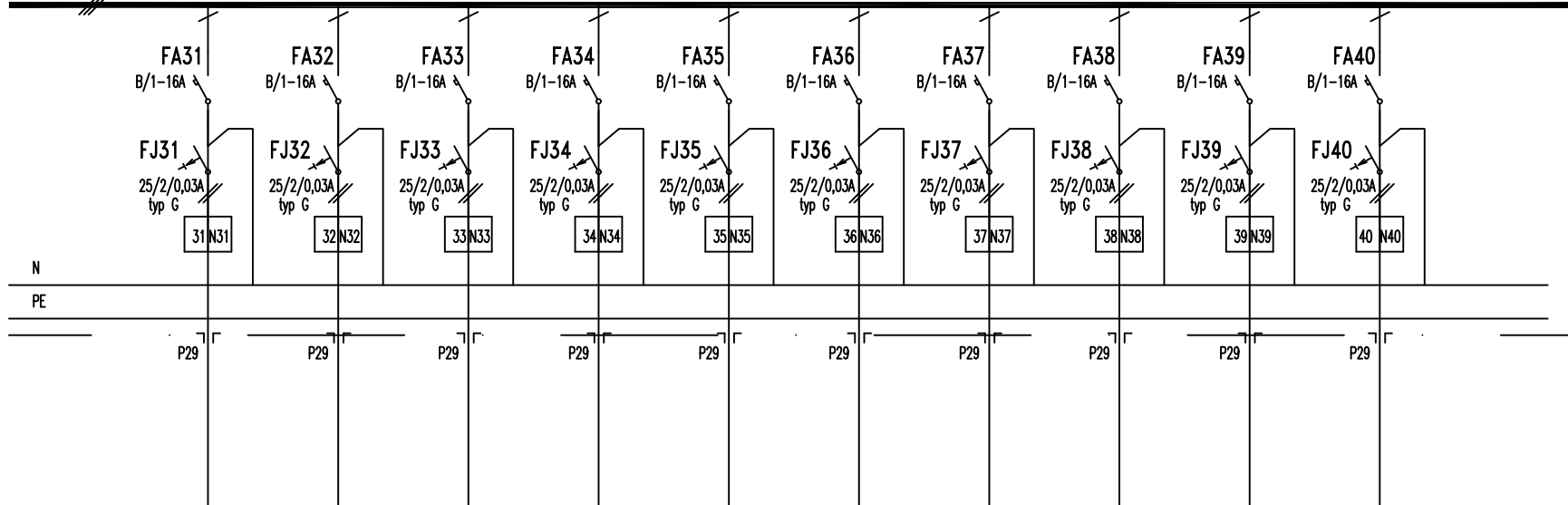
adresa

účel

Pi / kW /

3+NPE 50Hz, 400/230V, TN-C

3+NPE 50Hz, 400/230V, TN-C-S



31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	CYKY	
3Jx16	3Jx16	3Jx16	3Jx16	3Jx16	3Jx16	3Jx16	3Jx16	3Jx16	
MoCo 02.20 - 02.21	MoCo 02.22 - 02.23	MoCo 02.24 - 02.25	MoCo 02.26	MoCo 03.19 - 03.20	MoCo 03.21 - 03.22	MoCo 03.23 - 03.24	MoCo 03.25 - 03.26	MoCo 03.27	rezerva
VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	VÝVOD 230V	
VÝCHOD - 2.NP	VÝCHOD - 2.NP	VÝCHOD - 2.NP	VÝCHOD - 2.NP	VÝCHOD - 3.NP	VÝCHOD - 3.NP	VÝCHOD - 3.NP	VÝCHOD - 3.NP	VÝCHOD - 3.NP	

				Datum	11/2016	Vypracoval	ING.CMÍRAL	Stavba-prov. s.				Měřičko		Skart. znak	Listů	
				Zak. číslo		Kontroloval		Název zakázky MFF_REKONSTRUKCE FASÁDY - OBJ.L				Formát		A4/1A4	Poř. číslo	
				Stup. ochrany		Ved.zp.útv.	ING.KÁCOVSKÝ	Název výkresu Rozvaděč HR - 16.POLE				Archivní číslo			List	
				Soubor		HIP	-	Přehledové schéma výstroje rozvaděče				Index		Změna	Datum	
														Opravit		

ČÍSLO POLE 16

ROZVADĚČ HR
STÁVAJÍCÍ
DOPLNĚNÝZAŘÍZENÍ
MIMO ROZVADĚČ

číslo vývodu

typ kabelu

průřez kabelu

adresa

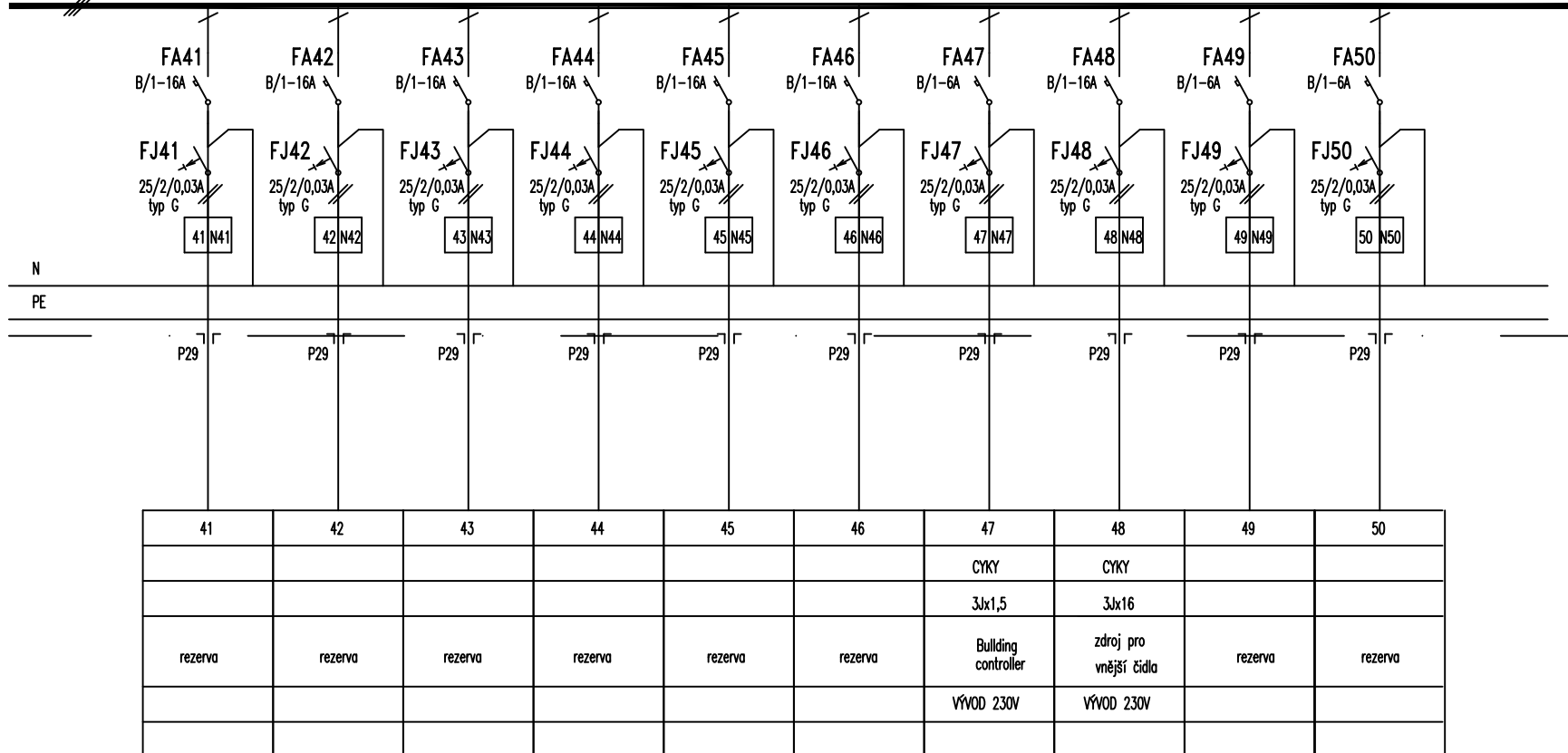
účel

Pi / kW /

3+NPE 50Hz, 400/230V, TN-C

BUILDING CONTROLLER

3+NPE 50Hz, 400/230V, TN-C-S



				Datum	11/2016	Vypracoval	ING.CMÍRAL	Stavba-prov. s.				Měřítka		Skart. znak		Listů	5
				Zak. číslo		Kontroloval		Název zakázky MFF_REKONSTRUKCE FASÁDY - OBJ.L				Formát	A4/1A4	Poř. číslo			
				Stup. ochrany		Ved.zp.útv.	ING.KÁCOVSKÝ	Název výkresu Rozvaděč HR - 16.POLE				Archivní číslo				List	5
Ř. útv.	UTVAR	Zprac. útv.	ZPRAC.UTVAR	Soubor		HIP	-	Přehledové schéma výstroje rozvaděče				Index	Změna	Datum	Opravit		