


D.1.4.c.01	SEZNAM PŘÍLOH A TECHNICKÁ ZPRÁVA
D.1.4.c.02	SCHÉMA ÚPRAV HLAVNÍCH ROZVODŮ
D.1.4.c.03	ROZVADĚČ RP06,RP16,RP07K
D.1.4.c.04	ROZVADĚČ HR PČR
D.1.4.c.05	ROZVADĚČ RUPS
D.1.4.c.06	ROZVADĚČ R1PČR
D.1.4.c.07	ROZVADĚČ RP16.2
D.1.4.c.08	STŘECHA – ÚPRAVA BLESKOSVODU
D.1.4.c.09	PODKROVÍ – EL.INSTALACE
D.1.4.c.10	1.PP – KOLÁRNA, SKLADY–EL.INSTALACE
D.1.4.c.11	1.PP – EL.INSTALACE
D.1.4.c.12	1.NP – EL.INSTALACE

Vypracoval: <i>Zbirovský</i> Ing .Zbirovský		Zodp. projektant: Ing .Zbirovský		Kontroloval: Ing .Zbirovský			
Kraj: Pardubický			Traťový úsek/Obec: Choceň				
Investor Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc							
Akce: REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR ŽST CHOCEŇ							
				PRODIN A.S. JIRÁSKOVA 169 53002 PARDUBICE		IČO: 25292161 DIČ: CZ25292161 TEL. 466 791 525	
				Formát		2xA4	
				Datum		03/2020	
				Účel		DPS	
Č. zakázky		3110/20/013		Změna			
Měřítko				Č. kopie			
Obsah výkresu:				Část dokumentace			
SEZNAM PŘÍLOH A TECHNICKÁ ZPRÁVA				D.1.4.c.			
				Č. výkresu			
				01			

Obsah

Technická zpráva	2
1 Rozsah.....	2
2 Přípojka , měření ,nová výkonová bilance.....	2
3 Ochrana před úrazem elektrickým proudem	2
4 Prostředí dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3, ČSN 33 2000-4-41 ed.2.....	2
5 Hlavní rozvody	2
6 Zásuvkové a technologické rozvody	2
7 Osvětlení.....	3
8 Nouzové a protipanické osvětlení	5
9 Požárně bezpečnostní požadavky.....	5
10 Vytápění a ohřev TV	5
11 Zdravotní technika.....	5
12 Demontáže	5
13 Vzduchotechnika a chlazení.....	5
14 Ochrana proti přepětí.....	5
15 Bleskosvod a uzemnění	6
16 Závěr	6

Technická zpráva

1 Rozsah

Jedná se o stavební úpravy výpravní budovy žst. Choceň pro účely Policie ČR. Rozsah a obsah dokumentace je určen pro provedení stavby. Předmětem dokumentace jsou instalační rozvody silnoproudu. Předmětem aktualizace v roce 2020 jsou dispoziční úpravy v 1.pp a technologické změny v podkroví.

2 Přípojka , měření ,nová výkonová bilance

Napojovacím bodem nových rozvodů bude stávající objektová rozvodna. Zde bude využito uvolněného měření spotřeby el. energie a jištění přívodu pro bývalou restauraci.

Soustava napětí 3NPE stř.50 Hz, 400 V / TN-C-S pro hlavní rozvody

3NPE,AC,50Hz,400/230V/TN-S pro nové vnitřní elektrické obvody

Zkratový proud I_{ke} : menší < 15 kA

Instalovaný objektový příkon : 80kW

Odhad roční bilance spotřeby elektrické energie : 90 MWh.

3 Ochrana před úrazem elektrickým proudem

Bude provedena dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2

Normální - automatickým odpojením od zdroje.

Doplněná - ochranným pospojováním

- použitím RCD 30mA

4 Prostředí dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3, ČSN 33 2000-4-41 ed.2

Třídy vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3:

Vnitřní prostory : normální

Sociálních zařízení : rozdělení dle zón ČSN 33 2000-7-701 ed.2

Venkovní prostor a prostory pod přístřeškem - prostory nebezpečné

5 Hlavní rozvody

Přívod z rozvodny bude proveden kabelovým vedením pod omítkou vnitřním prostorem objektu . Hlavní rozvaděč bude umístěn v samostatné rozvodně společně se zdrojem nepřetržitého napájení .

6 Zásuvkové a technologické rozvody

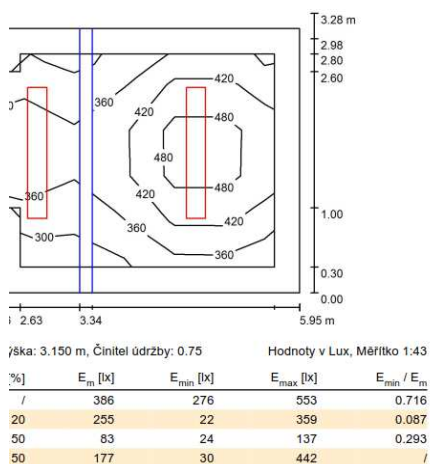
Rozvody budou provedeny pod omítkou v instalačních pásmech dle ČSN 33 21 30 ed.2.

Zásuvky pro všeobecné použití budou umístěny dle výkresové části, jejich přesné umístění bude určeno na základě návrhu interiéru ve spolupráci s uživatelem. Zásuvky umístěné vedle sebe nebo vedle spínačů budou sdruženy do společných rámečků. Všechny zásuvky budou mít ochranné clonky. Provedení instalace v umyvárnách bude respektovat ochranná pásma zařizovacích předmětů dle ČSN 33 2000-7-701 ed.2.

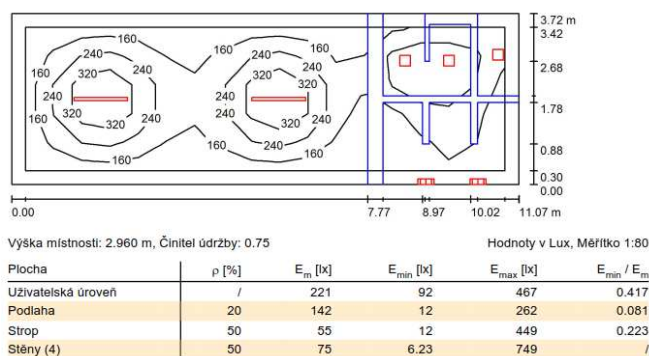
7 Osvětlení

Návrh osvětlení včetně možné specifikace typů svítidel je součástí výkresové části, dosažené hodnoty osvětlenosti jsou přílohou textové zprávy. Rozmístění svítidel je doplněno ovládáním. Ovládání osvětlení ve veřejných prostorech bude centrální s postupným zapínáním a vypínáním jednotlivých okruhů. Příslušenství a pomocné prostory budou ovládány místně, na WC je možné osadit čidlo pohybu. Osvětlení speciálních místností je zajištěno svítidly v provedení antivandal se stmívatelnou elektronikou (cela). Instalace bude vedena pod omítkou a v podhledu, ve veřejné části v provedení LSOH třídy B2cas1d0 bez funkční schopností při požáru.

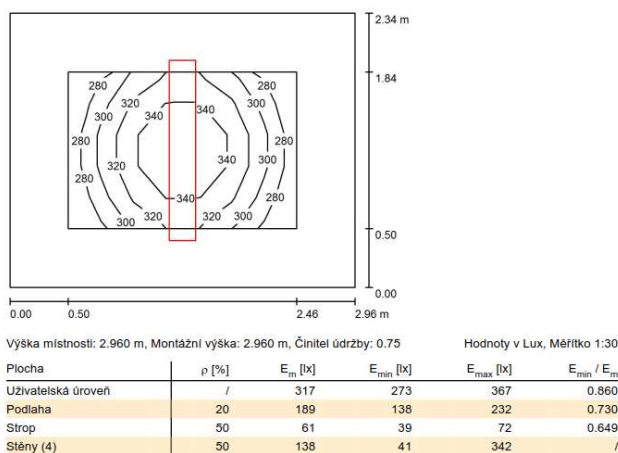
1.PP- Cela, prohl. / Shrnutí



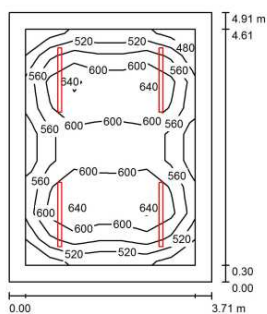
1.PP- Šatna- M / Shrnutí



1.PP- Malá výslechová místnost / Shrnutí



1.PP- Dozorčí / Shrnutí



Výška místnosti: 2.960 m, Montážní výška: 2.500 m, Činitel údržby: 0.75

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:64

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	579	466	663	0.805
Podlaha	20	431	284	514	0.658
Strop	50	94	69	110	0.742
Stěny (4)	50	223	59	423	/

Uživatelská úroveň:

Výška:

0.750 m

Rastr:

7 x 9 Body

Okrajová zóna:

0.300 m

UGR

Levá stěna

Podél-

24

Spodní stěna

25

(CIE, SHR = 0.25.)

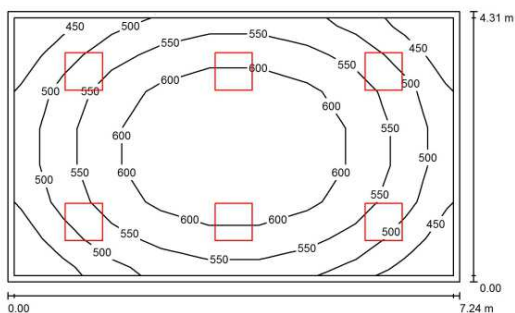
Příčně

24

25

k ose svítidla

1.NP- Zasedací místnost / Shrnutí

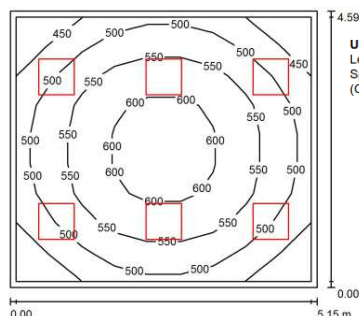


Výška místnosti: 3.900 m, Montážní výška: 3.900 m, Činitel údržby: 0.75

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:56

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	554	419	655	0.757
Podlaha	20	469	331	566	0.705
Strop	50	133	100	145	0.752
Stěny (4)	50	306	93	609	/

1.NP- Kancelář velitele / Shrnutí



Výška místnosti: 4.000 m, Montážní výška: 4.000 m, Činitel údržby: 0.75

Hodnoty v Lux, Měřítko 1:59

Plocha	ρ [%]	E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m
Uživatelská úroveň	/	528	400	623	0.758
Podlaha	20	443	320	526	0.722
Strop	50	138	107	155	0.778
Stěny (4)	50	310	98	735	/

UGR

Levá stěna

Podél-

21

Spodní stěna

20

(CIE, SHR = 0.25.)

Příčně

21

20

k ose svítidla

8 Nouzové a protipanické osvětlení

Vzhledem k rozsahu je navržen systém lokálního zálohování nouzového osvětlení. Instalace je navržena ve standardním provedení bez funkční schopností při požáru. LED svítidlo, s nouzovým zdrojem 8.0 W/1hod bude přisazeno na stavební konstrukci.

9 Požárně bezpečnostní požadavky

Při prostupu elektroinstalace požárně dělícími stěnami a stropy je nutné realizovat požární ucpávky na požární odolnost konstrukce, certifikovaným způsobem. Svítidla v požárně odolném podhledu budou kryta záklopem se stejnou odolností. Vypínací prvek centrálního vypnutí elektroinstalace bude umístěn na pracovišti dozorčího.

10 Vytápění a ohřev TV

Vytápění a ohřev TV bude zajištěno centrálním zdrojem . Radiátory budou svými rozměry umožňovat osazení podparapetních žlabů v kancelářích .

11 Zdravotní technika

U pisoárová mísy bude připraven vývod pro automatické splachování pisoáru vč. trafa 10 W, 230/12V .

12 Demontáže

V dotčeném prostoru bude nutné, po předchozím průzkumu a zajištěném vypnutí, demontovat stávající rozvaděče a kabelové rozvody. Postup bude zpracován do harmonogramu a odsouhlasen zúčastněnými subjekty.

13 Vzduchotechnika a chlazení

Zařízení č.4–společný chod přívodu a odvodu vzduchu dle časového programu, dálkové ovládání z místnosti kanceláře kuchyně (dříve 038), nyní 0P26 Zázemí dozorčího bude přesunuto do místnosti 0P25 Dozorčí. Navrženo je nové dálkové ovládání, které zajišťuje funkce zapnuto / vypnuto, a možnost úpravy teploty přiváděného vzduchu. Nové regulační zařízení v půdě umožňuje nastavení týdenního programu.

odtah z cely 4C–ručně tlačítkem se stavitelným doběhem

Zařízení č.9 – ručně tlačítkem z větraných prostor, ovládání pomocí časové spínače.

Zařízení č.10,15 – chod ventilátoru a otevření klapky je ovládáno časovým spínačem

Zařízení č.13–v 1P41 ovládání ventilátoru rozsvícením světla se stavitelným doběhem, v 1P40 tlačítkem se stavitelným doběhem.

Zařízení č.16,17,18-/chlazení SPLIT/–ovládání automaticky nastavením požadovaných hodnot nebo ručně. Kabelový ovladač.

14 Ochrana proti přepětí

Ochrana proti přepětí bude řešena dle ČSN EN 33 04 20. V objektu bude provedena ochrana proti přepětí ve 3.stupních.

15 Bleskosvod a uzemnění

Stávající jímací soustava dle ČSN EN 62305-1 bude upravena dle řešení doplnění anténního systému vložením oddáleného jímače s koaxiálním svodem na stávající zemní soustavu .

16 Závěr

Součástí dodávky bude revizní zkouška a případně technická zkouška s vyhotovením protokolu a průkazu pro určené technické zařízení .

A 1.PP - LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	MÍSTNOST	PLOCHA [m²]	SV	PODLAHA		STROP		OSVĚTLENNOST(lx)
				OZN.	POVRCH	OZN.	POVRCH	
OP07	KOLÁRNA ZAM. PČR	8,8	2950		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,95	130
OP08	SKLAD ZV	9,1	2950		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,95	150
OP09	SKLAD	48,5	2950		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,95	200
OP11	SCHODIŠTĚ	13,00	3520		KERAMICKÁ DLAŽBA			
OP12	SKLAD	19,7	3130		BETON			
OP13	CELA KRÁTKODOBÁ	10,4	3150		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,95	380
OP14	OSOBNÍ PROHLÍDKA	8,3	3150		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,95	400
OP15	PŘEDSÍŇ	4,3	3150		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,95	200
OP16	SKLAD	71,5	2800		BETON			200
OP20	WC	4,4	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,50	200
OP50	ELEKTROROZVODNA	9,3	2960		PVC ANTISTATICKÉ		SDK +2,80	300
OP51	GARÁŽ	41,4	2960		BETON + STĚRKA		SDK +2,80	200
OP52	SKLAD ZABAV. VĚCI	11,1	2960		BETON + STĚRKA		SDK +2,80	200

B 1.PP - LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	MÍSTNOST	PLOCHA [m²]	SV	PODLAHA		STROP		OSVĚTLENNOST(lx)
				OZN.	POVRCH	OZN.	POVRCH	
OP17	ŠATNA ŽENY (2 os.)	11,6	2780		KERAMICKÁ DLAŽBA		OMÍTKA KL. +2,00 - +2,95	230
OP18	SCHODIŠTĚ	15,30	3500		KERAMICKÁ DLAŽBA		OMÍTKA +3,25	150
OP19	CHODBA 1	15,9	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,80	200
OP21	WC - M veřejnost	4,6	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,50	200
OP22	WC OZP + Ž	5,5	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,50	200
OP23	PODÁNÍ OZNÁMENÍ	7,5	2960		PVC		SDK +2,80	500
OP24	CHODBA 3	5,7	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,80	200
OP25	KANC.DOZORČÍHO	18,8	2950		PVC		RASTR 600x600 +2,95	580
OP26	ZÁZEMÍ DOZORČÍHO	11,2	2950		PVC		RASTR 600x600 +2,95	230
OP27	WC DOZORČÍ	2,1	2490		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,50	200
OP28	ZBROJNÍ SKLAD	4,2	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,50	300
OP29	VEŘEJNOST	4,7	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		SDK +2,80	300

B 1.PP - LEGENDA MÍSTNOSTÍ

OZN.	MÍSTNOST	PLOCHA [m²]	SV	PODLAHA		STROP		OSVĚTLENNOST(lx)
				OZN.	POVRCH	OZN.	POVRCH	
OP30	CHODBA 4	29,5	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		OMÍTKA KL. +2,00 - +2,95	180
OP31	UMÝVÁRNA ŽENY	6,1	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		OMÍTKA KL. +2,00 - +2,95	230
OP32	ŠATNA MUŽI (16 os.)	29,4	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		OMÍTKA KL. +2,00 - +2,95	220
OP33	WC MUŽI	5,3	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		OMÍTKA KL. +2,00 - +2,95	200
OP34	UMÝVÁRNA MUŽI	5,3	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		OMÍTKA KL. +2,00 - +2,95	200
OP35	ÚKLIDOVÁ KOMORA	5,5	2960		KERAMICKÁ DLAŽBA		OMÍTKA KL. +2,00 - +2,95	160
OP36	POSILOVNA	26,1	2960		GUMOVÁ PODLAHA		OMÍTKA KL. +2,00 - +2,95	320
OP37	SKLAD	12,6	2960		PVC		SDK +2,80	200


B 1.NP - LEGENDA MÍSTNOSTÍ

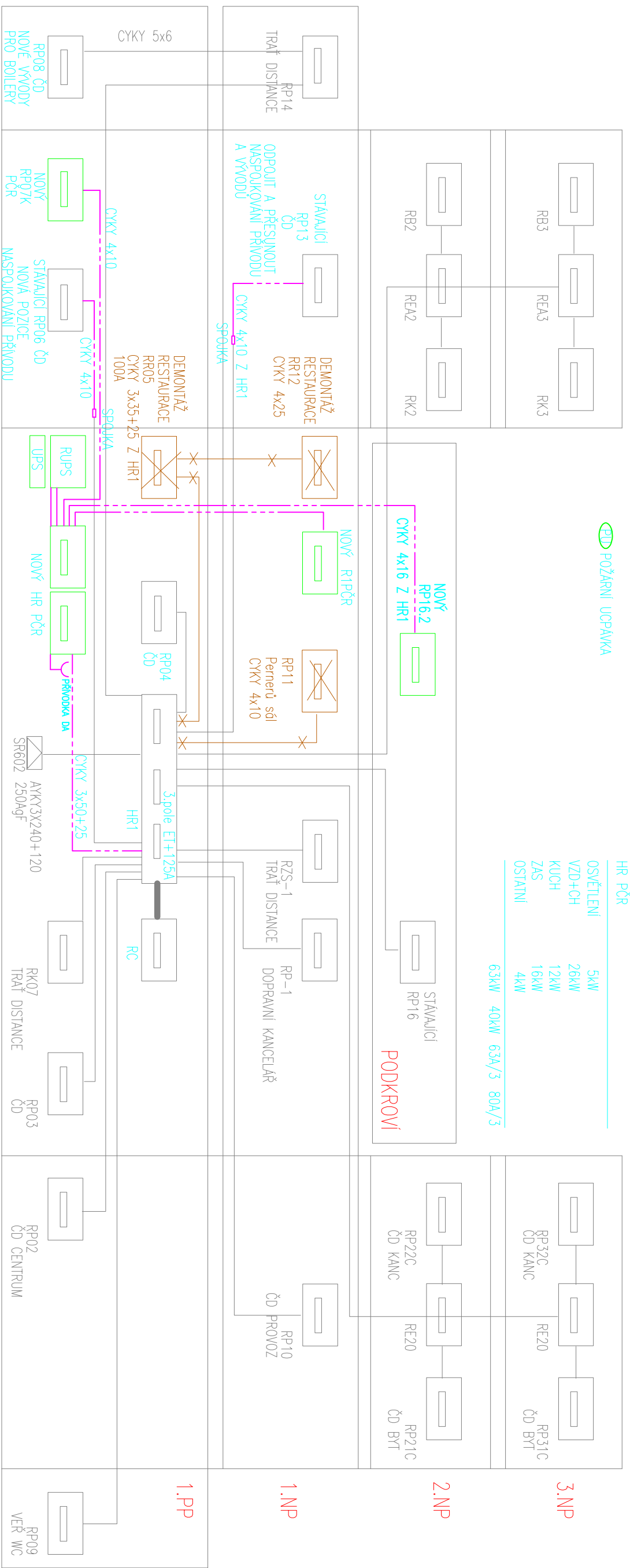
OZN.	MÍSTNOST	PLOCHA [m²]	SV	PODLAHA		OSVĚTLENNOST(lx)
				OZN.	POVRCH	
1P26	KANCELÁŘ	13,5	3900		PVC	550
1P27	KANCELÁŘ	13,6	4000		PVC	560
1P31	SCHODIŠTĚ	16,43	4150		KÁMEN	150
1P32	HALA	13,2	3900		KERAMICKÁ DLAŽBA	170
1P33	SERVER	8,1	2700		PVC ANTISTATIK	170
1P34	KANCELÁŘ VELITEL	27,8	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	530
1P35	SEKRETARIÁT	19,2	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	570
1P36	KANCELÁŘ ZÁSTUPCE	29,8	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	570
1P37	KANCELÁŘ	15,4	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	570
1P38	KANCELÁŘ	15,6	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	570
1P39	CHODBA	64,6	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	120

1P28	KANCELÁŘ EXTER.	15,5	3800		PVC	600
1P29	KANCELÁŘ EXTER.	18,1	3900		PVC	600


OZN.	MÍSTNOST	PLOCHA [m²]	SV	PODLAHA		OSVĚTLENNOST(lx)
				OZN.	POVRCH	
1P40	KANCELÁŘ	12,2	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	550
1P41	ARCHIV	7,9	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	220
1P42	ZASEDACÍ MÍSTNOST	31,7	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	550
1P43	KUCHYŇKA + DM	9,9	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	230
1P44	ÚKLID	1,8	3900		KERAMICKÁ DLAŽBA	150
1P45	SPRCHA	1,8	3950		KERAMICKÁ DLAŽBA	200
1P46	WC - MUŽI	11,8	4000		PVC	230
1P47	WC - ŽENY	4,2	4000		PVC	230
1P48	KANCELÁŘ	15,6	2700		KERAMICKÁ DLAŽBA	550
1P55	DOPRAVNÍ KANCELÁŘ	44,34	3950		PVC	————
1P56	ARCHIV	21,48	4000		ZÁTĚŽOVÝ KOBEREC	————

LEGENDA SVÍTIDEL

1	0,345	15 *	ELEKTRO—LUMEN BALA 2k0 840 Interiérové přisazené LED svítidlo (1910 lm; 23.0 W)
2	0,070	1 *	ELEKTRO—LUMEN DURGA 10k0 840 LED svítidlo – antivandal, difusor opálový, tvrzené sklo (7970 lm; 72.0 W) switch dim předřadník + nouzový modul
3	0,260	4 *	ELEKTRO—LUMEN DURGA 6k0 840 LED svítidlo – antivanda IK10, difusor opálový, tvrzené sklo (4567 lm; 43.0 W) switch dim předřadník + nouzový modul
4	0,020	1 *	ELEKTRO—LUMEN EDL LED G1 228M XD 2k0 840 Vestavné interiérové LED svítidlo—downlight, sklo, IP65 (1678 lm; 19.0 W)
5	0,200	10 *	ELEKTRO—LUMEN HAMSA G1 DPO 3k1 840 Interiérové, vestavné LED svítidlo do kazetových podhledů M600 (2651 lm; 20.0 W)
6	0,170	4 *	ELEKTRO—LUMEN HAMSA G1 DPO 5k8 840 Interiérové, vestavné LED svítidlo do kazetových podhledů M600 (4928 lm; 42.0 W)
7	2,585	49 *	ELEKTRO—LUMEN HAMSA G1 DPO 7k2 840 Interiérové, vestavné LED svítidlo do kazetových podhledů M600 (6160 lm; 55.0 W)
8	0,066	10 *	ELEKTRO—LUMEN OBERON L1 12 E 4k5 840 Průmyslové LED svítidlo, polykarbonátový opálový difuzor (4068 lm; 33.0 W)
9	0,084	4 *	ELEKTRO—LUMEN OBERON L1 12 ST 6k4 840 Průmyslové LED svítidlo, polykarbonátový opálový difuzor (5786 lm; 42.0 W)
10	0,440	12 *	ELEKTRO—LUMEN RAVI Z 12 DQO 6k4 840 Liniové LED svítidlo zavěšené, délka 1,2m, difuzor opálový (4284 lm; 44.0 W)
11	0,140	8 *	ELEKTRO—LUMEN RAVI Z 9 DQO 3k4 840 Liniové LED svítidlo zavěšené, délka 0,9m, difuzor opálový (2276 lm; 23.0 W)
12	0,132	4 *	ELEKTRO—LUMEN RAVI Z 9 DQO 4k8 840 Liniové LED svítidlo zavěšené, délka 0,9m, difuzor opálový (3213 lm; 33.0 W)
13	0,140	7 *	ELEKTRO—LUMEN SARIKA 170 C 2k2 840 Downlight LED (2209 lm; 20.0 W)
14	0,350	6 *	ELEKTRO—LUMEN TARA 3k0 840 Přisazené LED svítidlo, opálový difuzor, IP65 (2349 lm; 25.0 W)
		18 *	ELEKTRO—LUMEN DIONE 16 Přisazené LED nouzové svítidlo, netrvalé
————		2 *	Přisazené LED nad linkou 8W



Vypracoval: <i>hucki</i>	Zodp. projektant:	Kontroloval:
Ing. Zbirovský	Ing. Zbirovský	Ing. Zbirovský
Kraj:	Tratový úsek / Obec:	
Pardubický	Chocẽň	
Investor		
Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc		



PRADIN A.S.
JIRÁKOVA 169
53002 PANDURICE

IČO: 25282161
DIČ: CZ25282161
TEL. 466 791 525

REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR

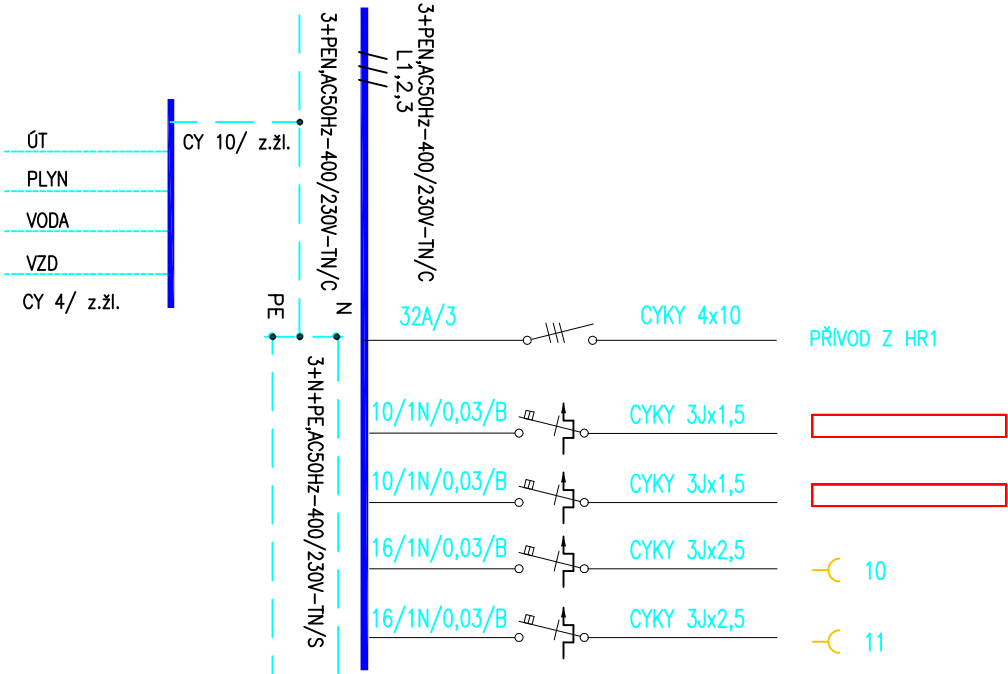
ŽST CHOCEŇ

	Měřitko	
--	---------	--

Obsah výkresu:	Část dokumentace	č. výkresu
SCHÉMA ÚPRAV HLAVNÍCH ROZVODŮ	D.1.4.c.	02

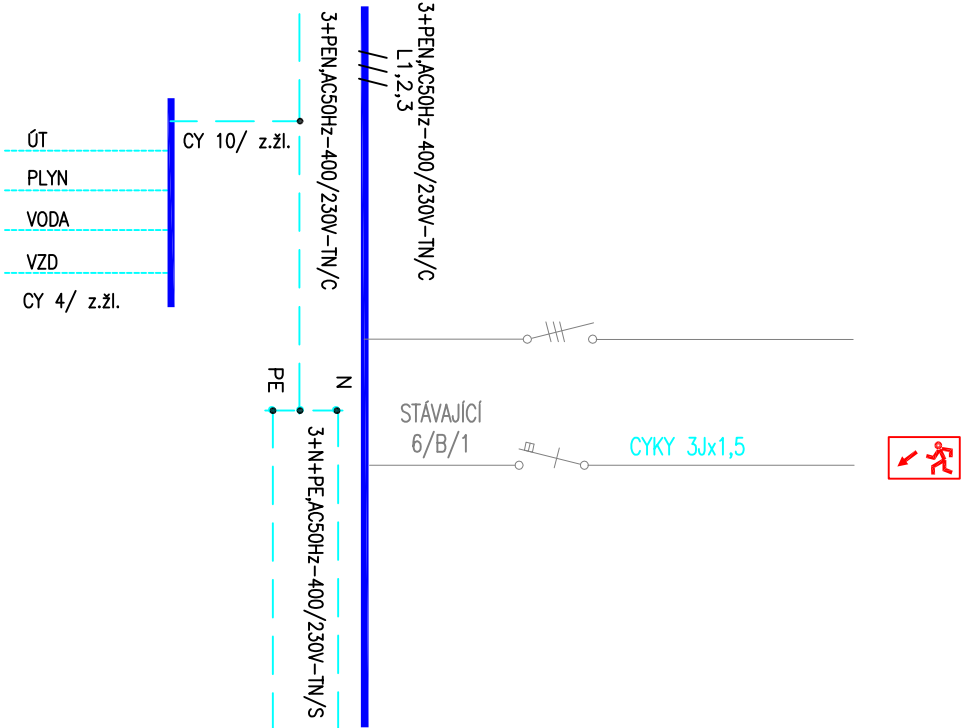
1.pp
RP06
(NE PČR)

TE=18
Pi=4kW



STÁVAJÍCÍ
ROZVADĚČ DO KONSTRUKCE RP06
KRYTÍ IP30 ,BILÁ 315x435x100 p1400
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM DLE ČSN 33 2000 4-41
In = 25A
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3+PE+N,50Hz – 400/230V – TNC/S
PŘÍVOD A VÝVODY VRCHEM

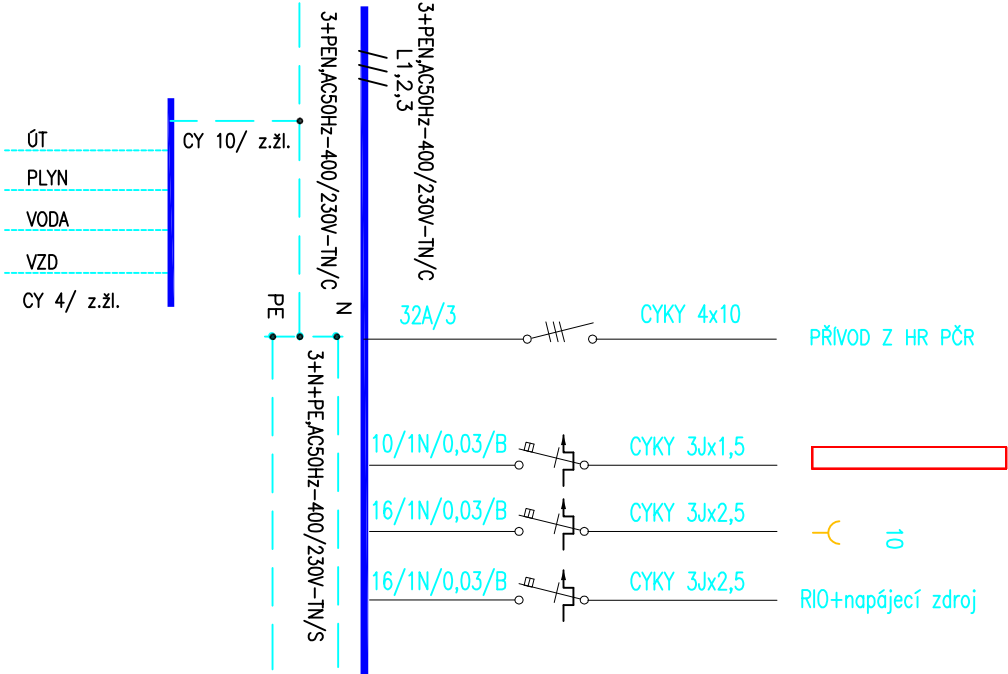
1
PODKROVÍ
DOPLNĚNÍ
STÁVAJÍCÍHO
RP16



ROZVADĚČ DO KONSTRUKCE RP07K U-2/28/F
KRYTÍ IP30 ,BILÁ 315x435x100 p1400
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM DLE ČSN 33 2000 4-41
In = 25A
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3+PE+N,50Hz – 400/230V – TNC/S
PŘÍVOD A VÝVODY VRCHEM

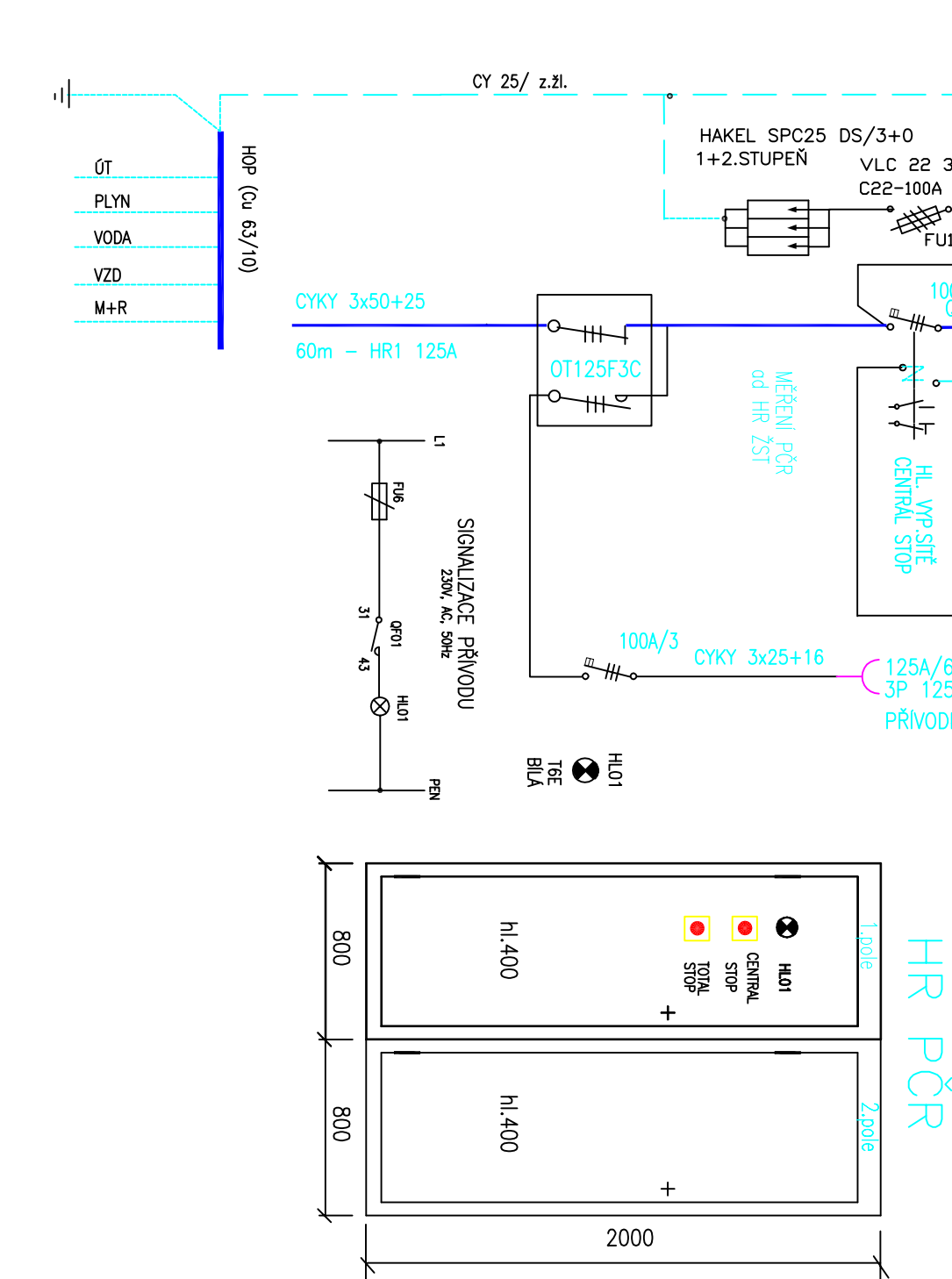
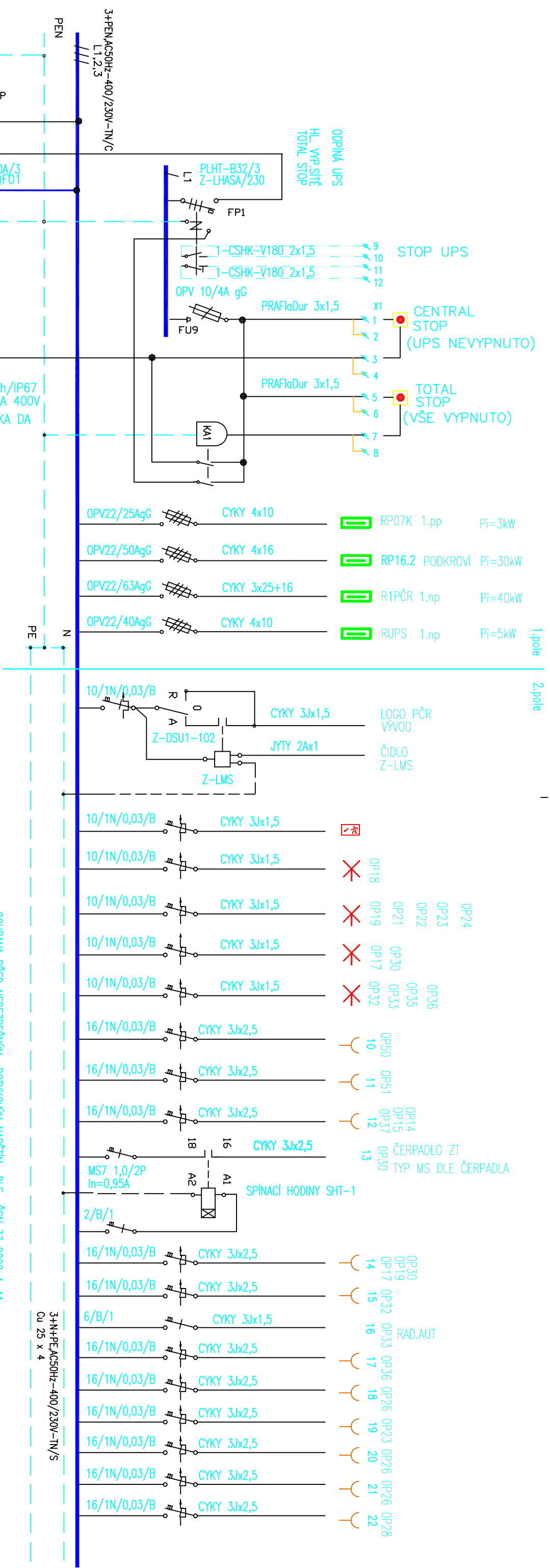
1.pp
RP07K
(PČR)

TE=18
Pi=3kW



Vypracoval: <i>fuur</i>	Zodp. projektant: Ing. Žbirovský	Kontroloval: Ing. Žbirovský
Kraj: Pardubický	Tratový úsek/Obec: Chocẽň	
Investor: Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc	<div><div></div><div>PRADIN</div></div> <div>PRADIN A.S. Jiráskova 169 53002 Pardubice IČO: 25222161 DIČ: CZ25222161 TEL. 466 791 525</div>	

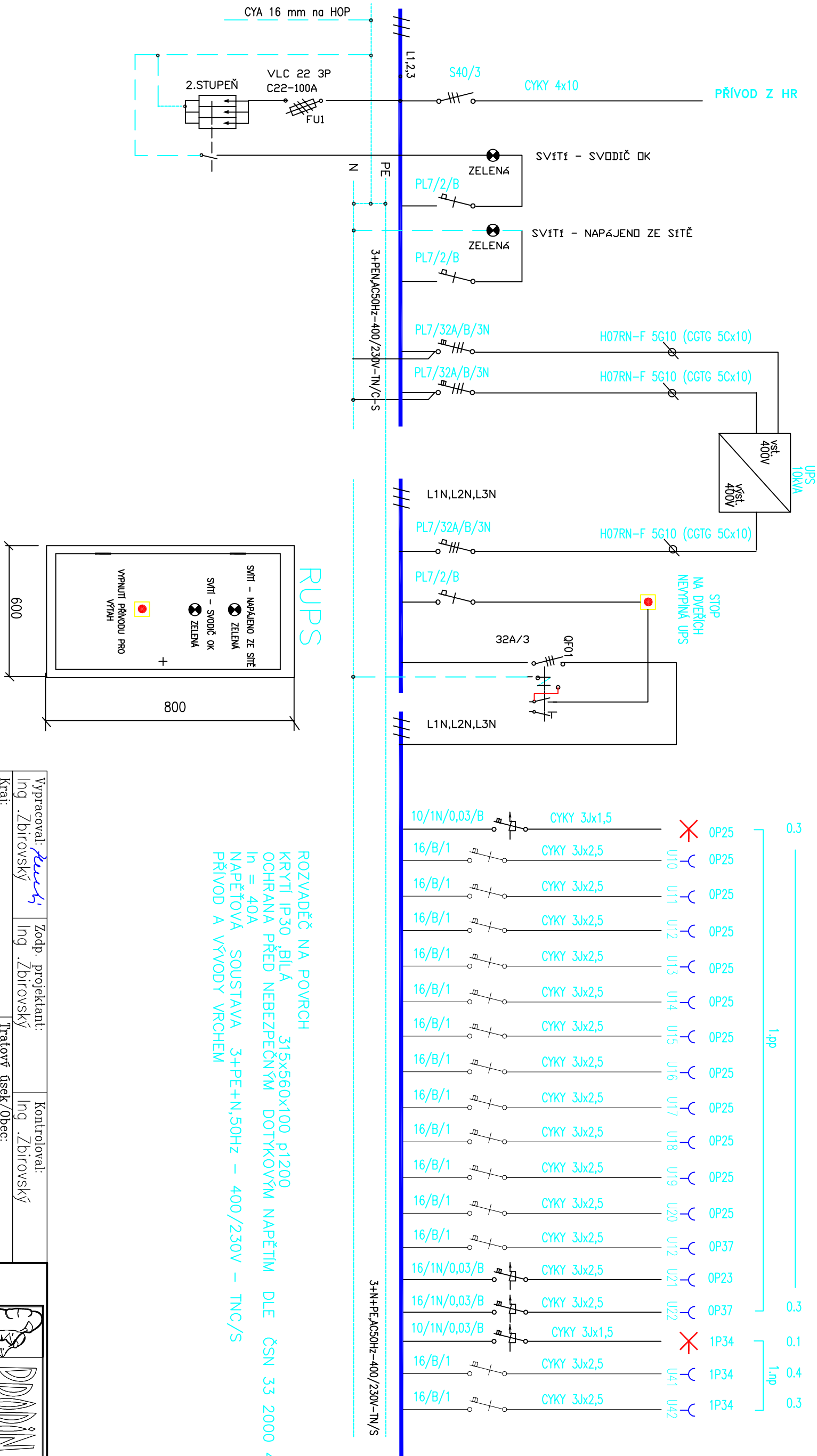
Akeẽ:			Formát: 8xA4
REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR			Datum: 03/2020
ŽST CHOCEŇ			Účel: DPS
			Č. zakázky: 3110/20/013
			Změna: Č. kopie
			Měřítko: 1:100
Obsah výkresu: ROZVADĚČ RP06,RP16,RP07K			Část dokumentace: Č. výkresu: 03



Vypracoval: <i>fuuky</i>			Zodp. projektant:	Kontroloval:
Ing. Zbirovský			Ing. Zbirovský	Ing. Zbirovský
Kraj:		Tratový úsek/Obec:		
Pardubický		Choceň		
Investor				
Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc				
Akce:				
REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR				
ŽST CHOCEŇ				
Obsah výkresu:				
ROZVADĚČ HR PČR				

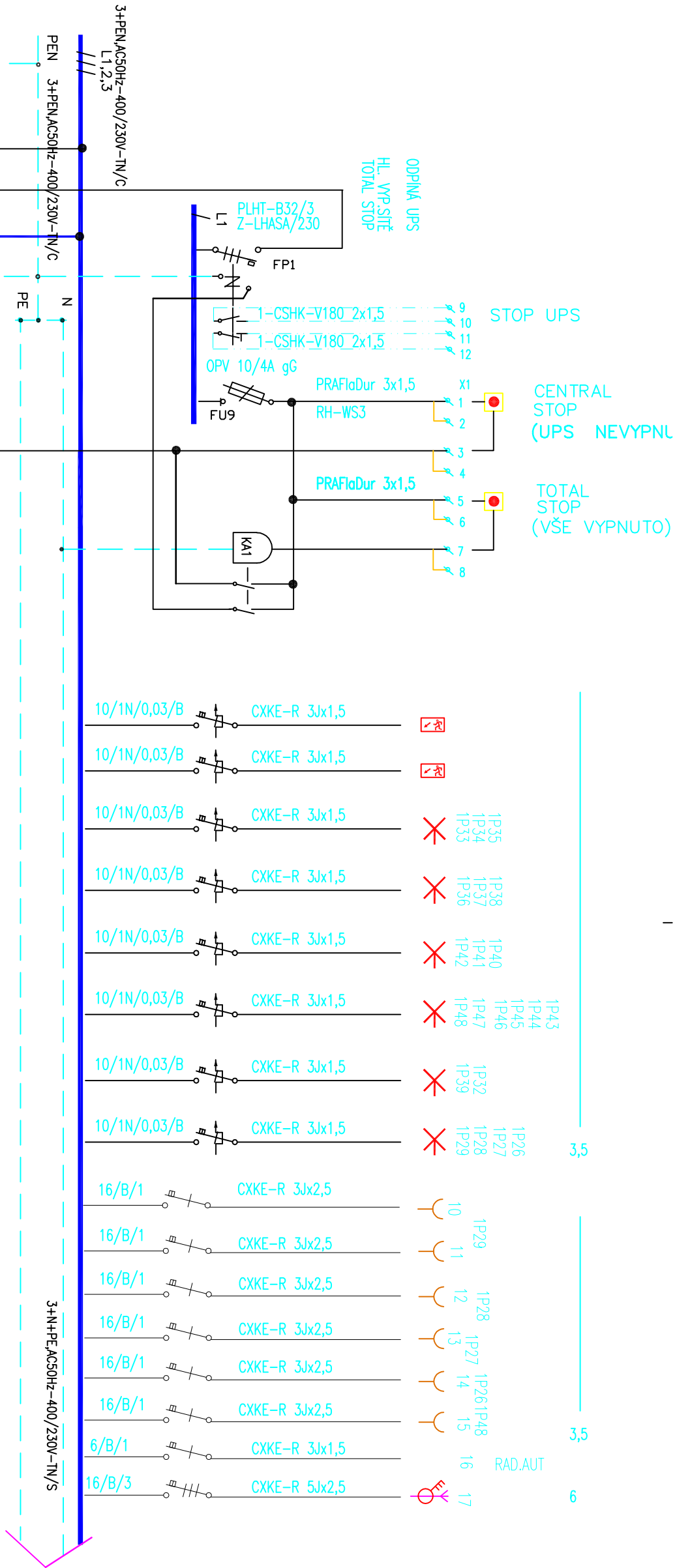
PRADIN A.S. PRADIN A.S. 53002 PANDUBICE TEL. 466 731 925	IČO: 25292161 DIČ: CZ25292161 TEL. 466 731 925

Formát	8xA4
Datum	03/2020
Účel	DPS
Č. zakázky	3110/20/013
Změna	Č. kopie
Měřítko	
1:100	
Část dokumentace	Č. výkresu
D.1.4.c.	04

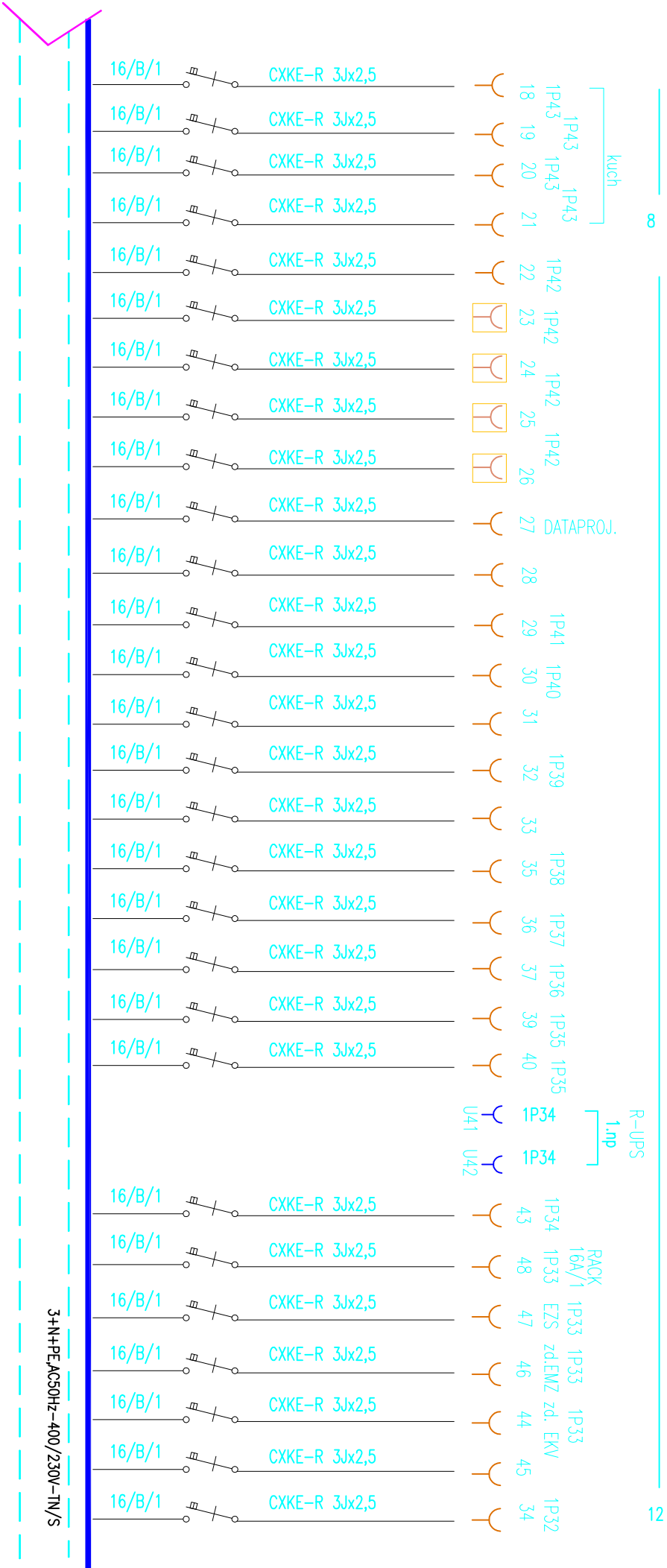


ROZVADĚČ NA POVRCH
KRYTÍ IP30, BILÁ 315x560x100 P1200
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM DLE ČSN 33 2000 4-41
In = 40A
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3+PE+N,50Hz – 400/230V – TNC/S
PŘÍVOD A VÝVODY VRCHEM

Vypracoval: <i>Lucy</i> Ing. Zbirovský		Zodp. projektant: Ing. Zbirovský		Kontroloval: Ing. Zbirovský	
Kraj: Pardubický		Tratový úsek/Obec: Choceň			
Investor Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc					
Akce: REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR ŽST CHOCEŇ					
<div><div></div><div>PRADIN A.S. Jiráskova 169 53002 PANDUBICE IČO: 25222161 DIČ: CZ25222161 TEL. 466 791 525</div></div>					
Formát 8xA4					
Datum 03/2020					
Účel DPS					
Č. zakázky 3110/20/013					
Změna				Č. kopie	
Měřítko					
1:100					
Obsah výkresu: ROZVADĚČ RUPS					
Část dokumentace Č. výkresu D.1.4.c. 05					



Vypracoval: <i>Kučka</i>		Zodp. projektant: Ing. Zbírovský		Kontroloval: Ing. Zbírovský	
Kraj: Pardubický		Tratový úsek/Obec: Chocẽň			
Investor: Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc					
Akce: REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR ŽST CHOCEŇ					
Obsah výkresu: ROZVADĚČ R1PČŘ					
Formát: 8xA4		<div>PRODIN A.S. JINÁSKOVA 169 53002 PARDUBICE IČO: 25222161 DIČ: CZ25222161 TEL: 466 791 525</div>			
Datum: 03/2020		Účel: DPS			
Č. zakázky: 3110/20/013		Změna: Č. kopie			
Měřítko: 1:100					
Část dokumentace: D.1.4.c.		Č. výkresu: 06.1			

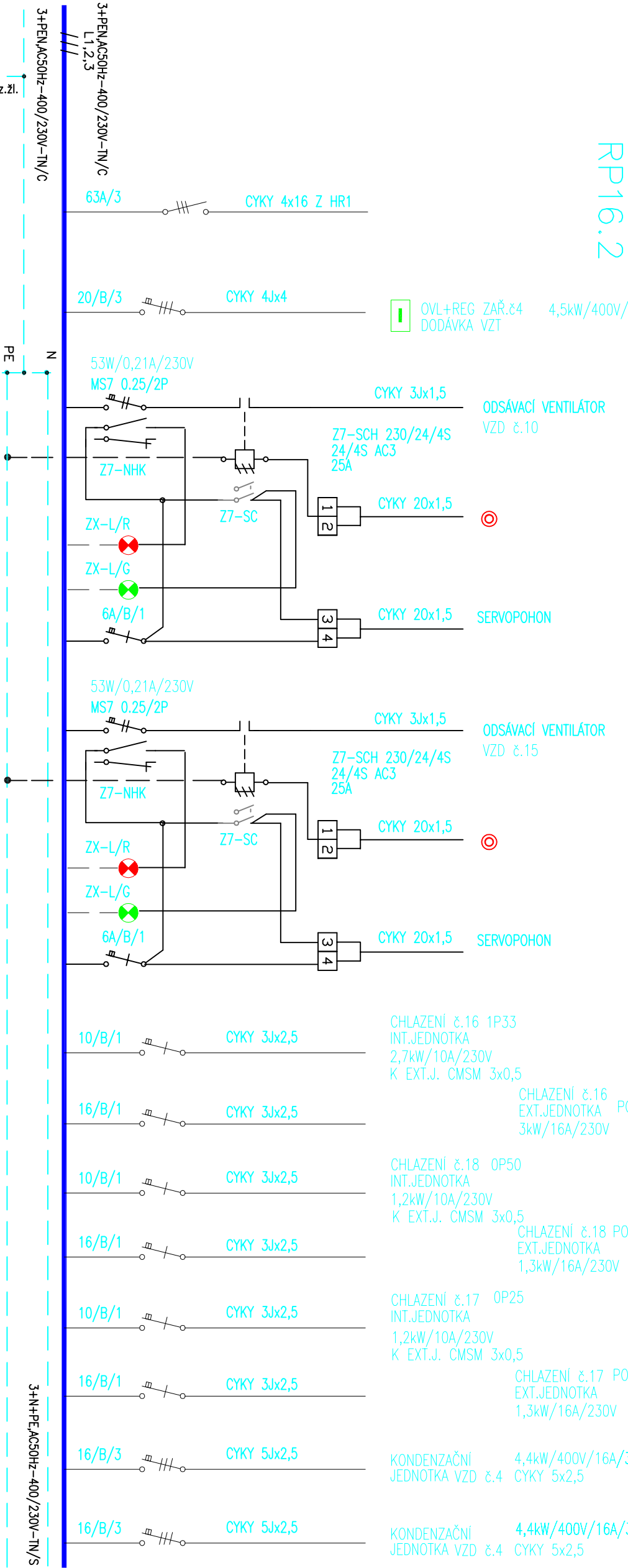


Vypracoval: <i>kučy</i>		Zodp. projektant:		Kontroloval:	
Ing. Zbirovský		Ing. Zbirovský		Ing. Zbirovský	
Kraj:		Tratový úsek/Obec:			
Pardubický		Chocẽň			
Investor					
Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc					
Akce:		Formát 8xA4			
REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR		Datum 03/2020			
ŽST CHOCEŇ		Účel DPS			
		Č. zakázky 3110/20/013			
		Změna Č. kopie			
		Měřítko			
		1:100			
Obsah výkresu:		Část dokumentace Č. výkresu			
ROZVADĚČ R1PČR		D.1.4.c. 06.2			

PRADIN A.S.
JINÁKOVÁ 169
53002 PANDUBICE
TEL. 466 791 525

Číslo: 25252161
Dátum: 03.03.2020
Vydání: 1.00

RP16.2

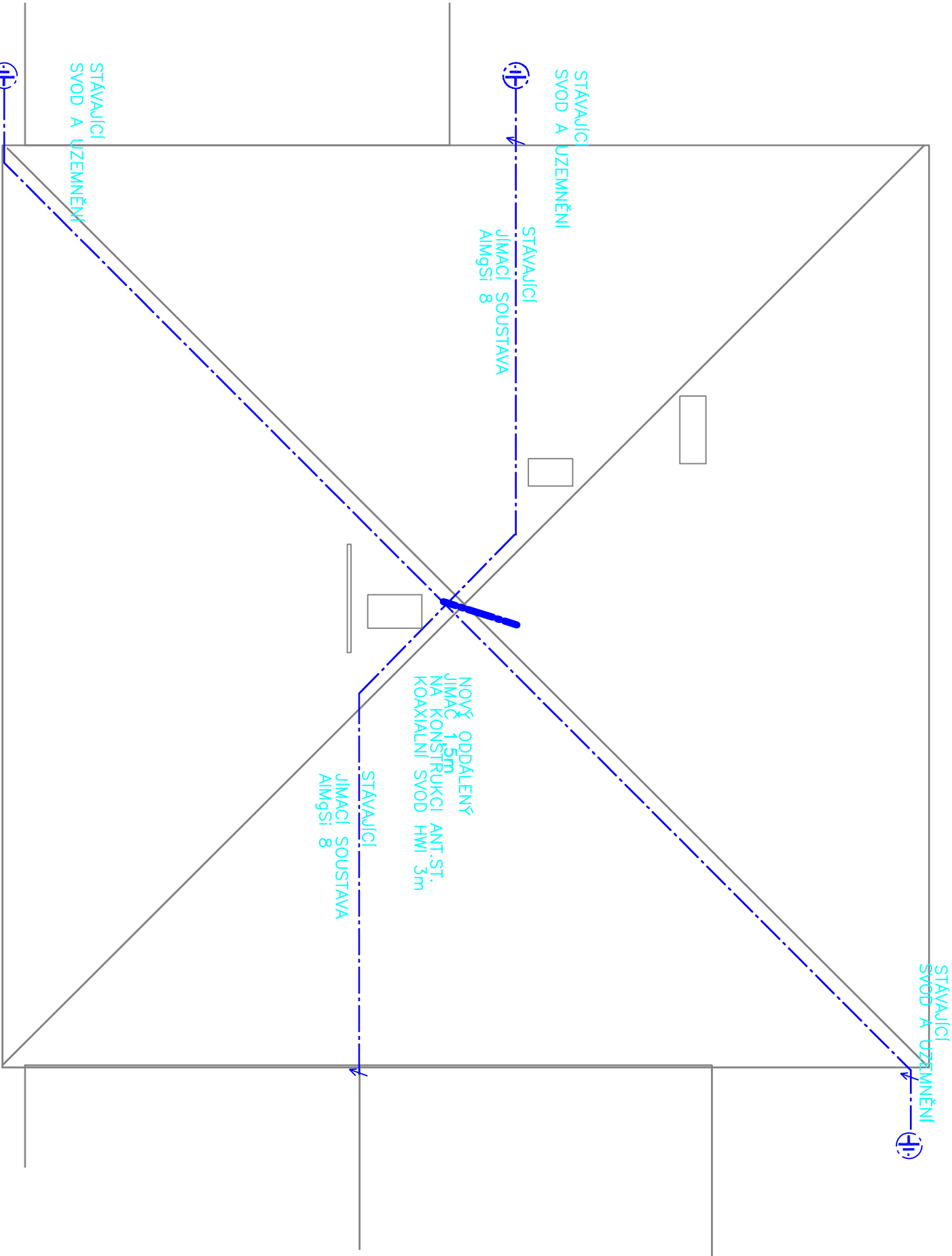


ROZVADĚČ NA PVRCH KONSTRUKCE RP16.2


KRYTÍ IP30, BÍLÁ 315x435x100 p1400
OCHRANA PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKOVÝM NAPĚTÍM DLE ČSN 33 2000 4-41
Pi=30kW In = 63A
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA 3+PEN, AC50Hz – 400/230V – TN/C/S
PŘÍVOD A VÝVODY VRCHEM, ELEKTROINSTALACE

Vypracoval: <i>Ing. Zbirovský</i>		Zodp. projektant: <i>Ing. Zbirovský</i>		Kontroloval: <i>Ing. Zbirovský</i>	
Kraj: Pardubický		Tratový úsek/Obec: Chocẽň			
Investor: Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc					
Akce: REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR		Formát: 8xA4		Datum: 03/2020	
ŽST CHOCEŇ		Účel: DPS		Č. zakázky: 3110/20/013	
		Změna:		Č. kopie:	
		Měřtko:			
Obsah výkresu: ROZVADĚČ RP16.2		Část dokumentace		Č. výkresu: 07	

PRADIN A.S.
Jiráskova 169
53002 Pardubice
IČO: 28282161
DIČ: CZ28282161
TEL: 466 791 525



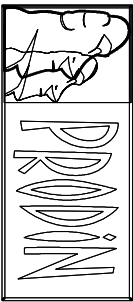
Vypracoval: <i>kučky</i>	Zodp. projektant:	Kontroloval:
Ing .Zbirovský	Ing .Zbirovský	Ing .Zbirovský
Kraj:	Tratový úsek/Obec:	
Pardubický	Chocẽň	
Investor		
Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc		

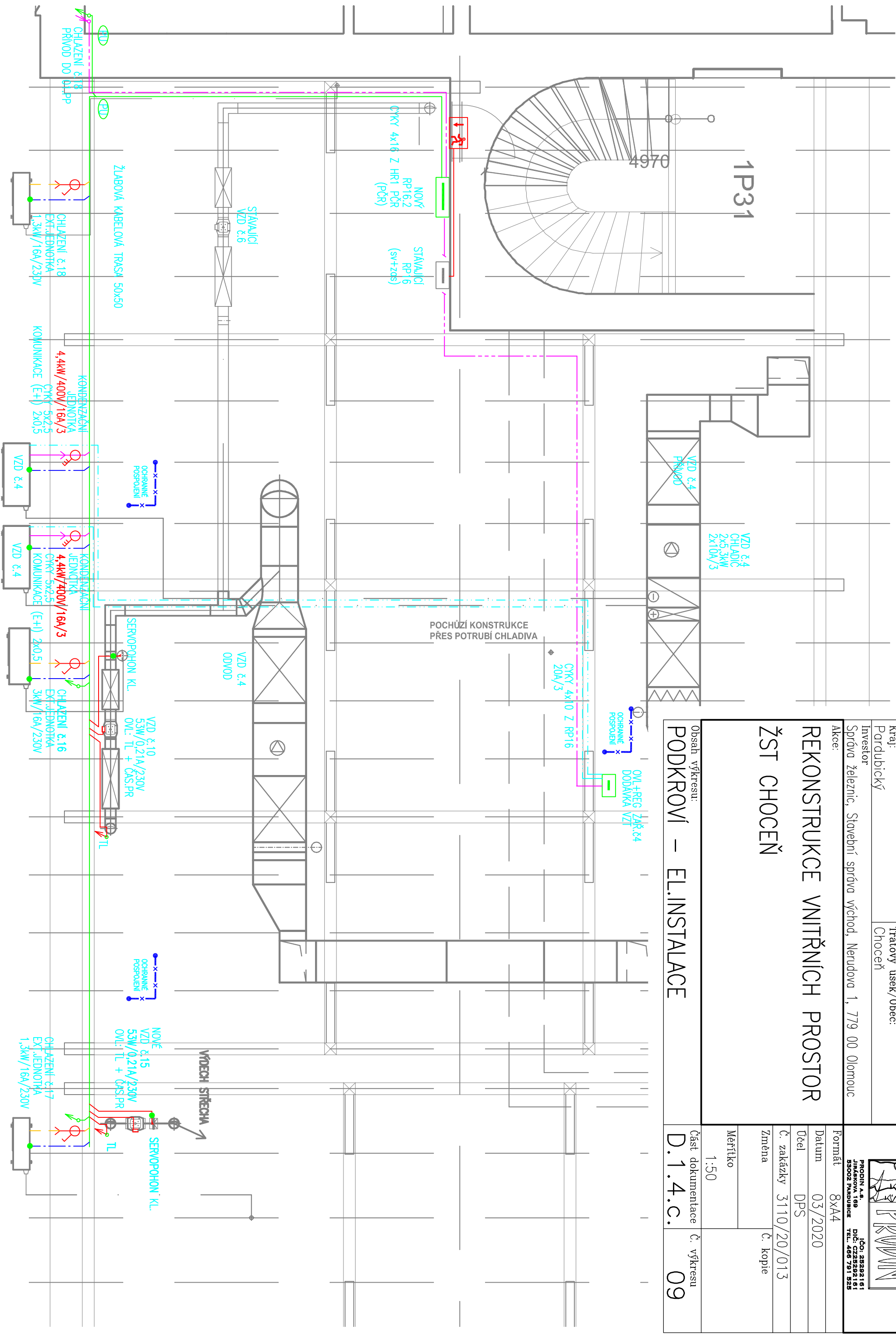
	IČO: 25222161 Jiráskova 169 53002 Pardubice TEL. 466 791 525
	DIČ: CZ25222161 TEL. 466 791 525

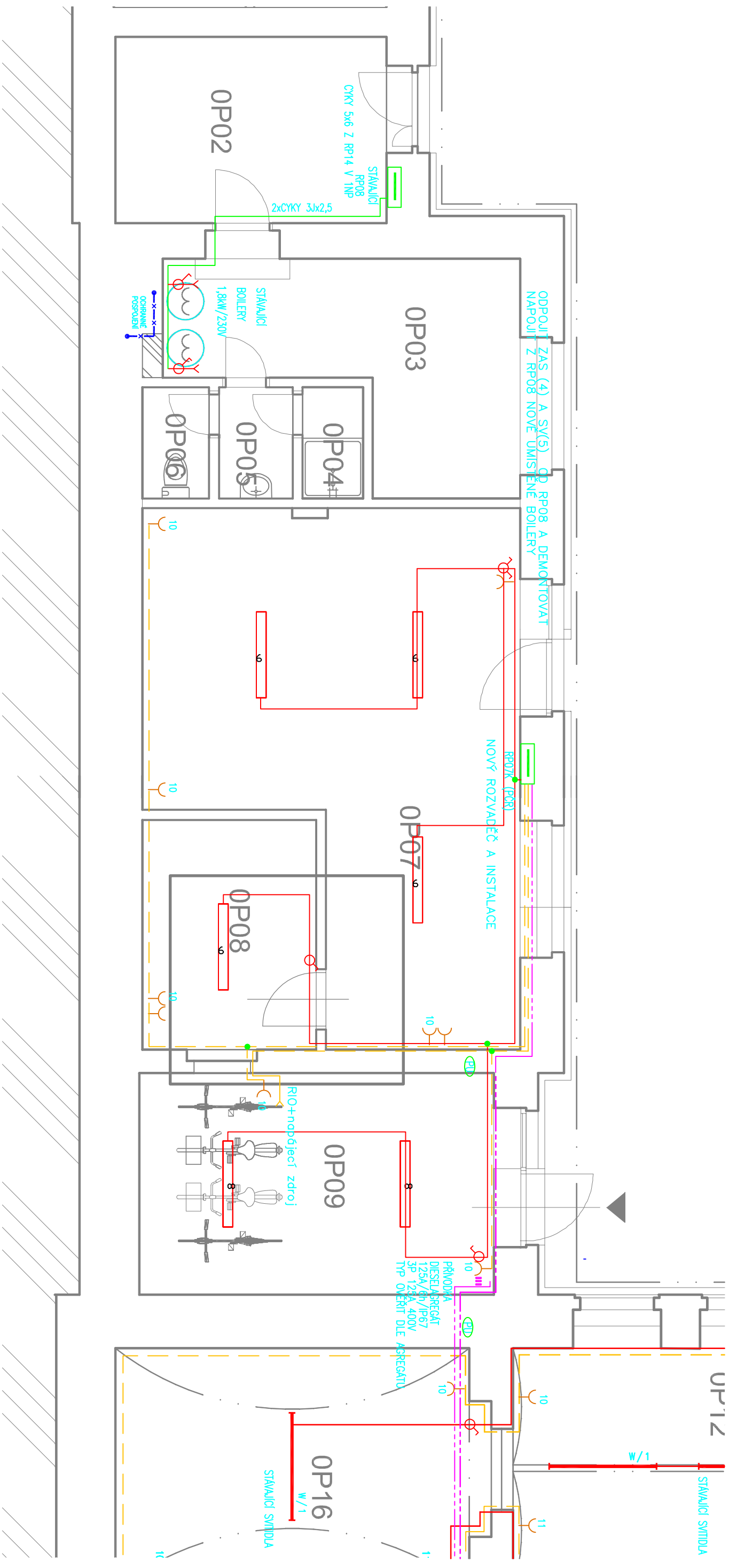
REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR

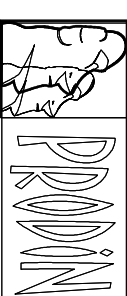
ŽST CHOCEŇ

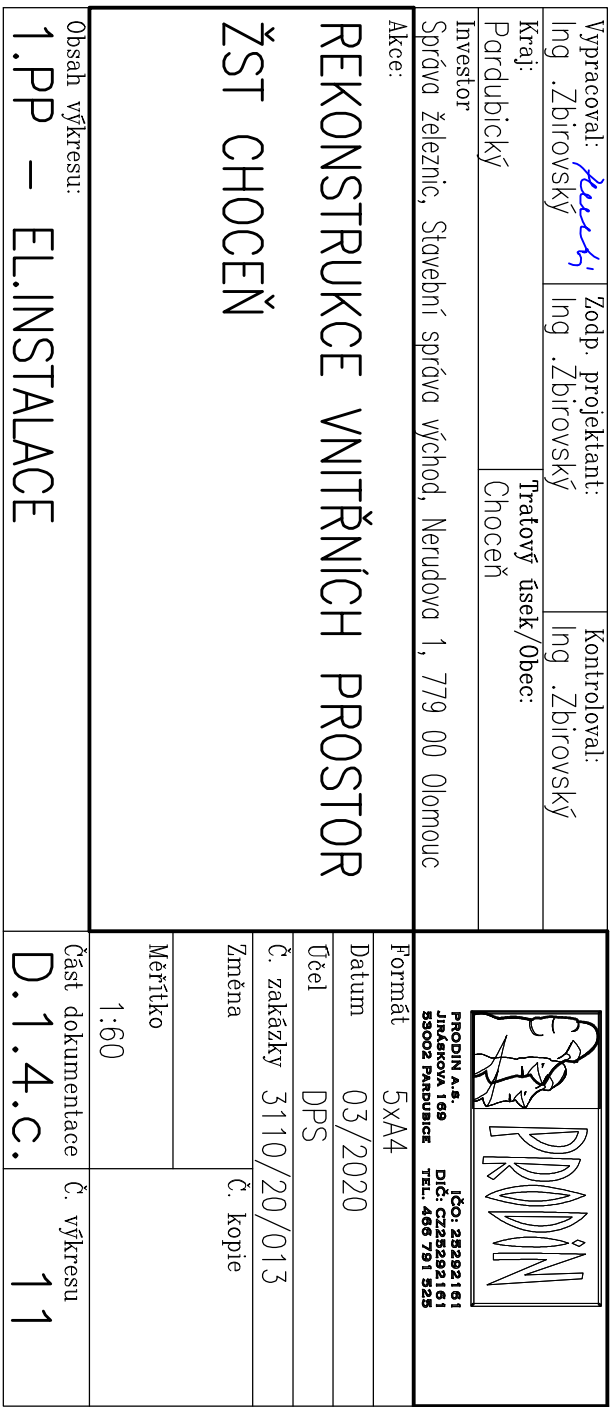
Obsah výřřesu:		Část dokumentace		Č. výřřesu	
STŘECHA – ÚPRAVA BLESKOSVODU		D.1.4.c.		08	

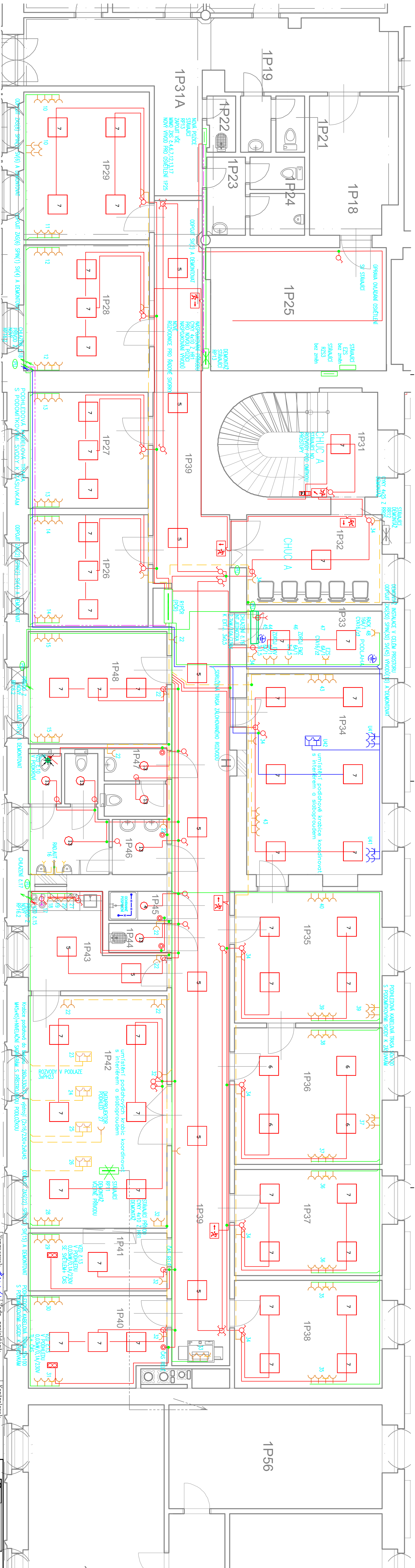
Vypracoval: <i>Lucy</i> Ing. Zbírovský	Zodp. projektant: Ing. Zbírovský	Kontroloval: Ing. Zbírovský
Kraj: Pardubický	Tratový úsek/Obec: Chocẽň	
Investor Správa ťeťelznic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc		
Akce: REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR ŽST CHOCEŇ		
<div><div><div>PRŮDIN A.S. JIRÁKOVA 169 25002 PARDUBICE IČO: 25292161 DIČ: CZ25292161 TEL: 465 781 525</div></div></div>		
Formát 8xA4		
Datum 03/2020		
Účel DPS		
Č. zakázky 3110/20/013		
Změna		Č. kopie
Měřítko 1:50		
Obsah výkresu: PODKROVÍ – EL.INSTALACE		
Část dokumentace D.1.4.c.		Č. výkresu 09






Výpracoval: <i>fuuz</i>	Zodp. projektant: Ing. Zbirovský	Kontroloval: Ing. Zbirovský
Kraj: Pardubický	Tratový úsek/Obec: Choceň	
Investor: Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc		
Akce: REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR ŽST CHOCEŇ		
 <div style="display: flex; justify-content: space-between; font-size: 0.8em;"> <div> PRADIN A.s. DIČ: CZ2582161 53002 Pánský Újezd TEL.: 466 791 825 </div> <div> Číslo: 2582161 DIČ: CZ2582161 TEL.: 466 791 825 </div> </div>		
Formát	8xA4	
Datum	03/2020	
Účel	DPS	
Č. zakázky	3110/20/013	
Změna	Č. kopie	
Měřítko		
1:60		
Obsah výkresu:	Část dokumentace	Č. výkresu
1.PP – KOLÁRNA, SKLADY – EL. INSTALACE	D.1.4.c.	10





—

Výpůjčková: <i>kurvy</i>		Zodp. projektant:	Kontrolovat:
Ing. Zbirovský	Ing. Zbirovský	Ing. Zbirovský	Ing. Zbirovský
Kraj:		Tratový úsek/Obec:	
Pardubický		Choceň	
Investor:			
Správa železnic, Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc			
Akce:			
REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR			
ŽST CHOCEŇ			
Obsah výkresu:			
1.NP – EL.INSTALACE			
Část dokumentace		Č. výkresu	
D.1.4.c.		12	