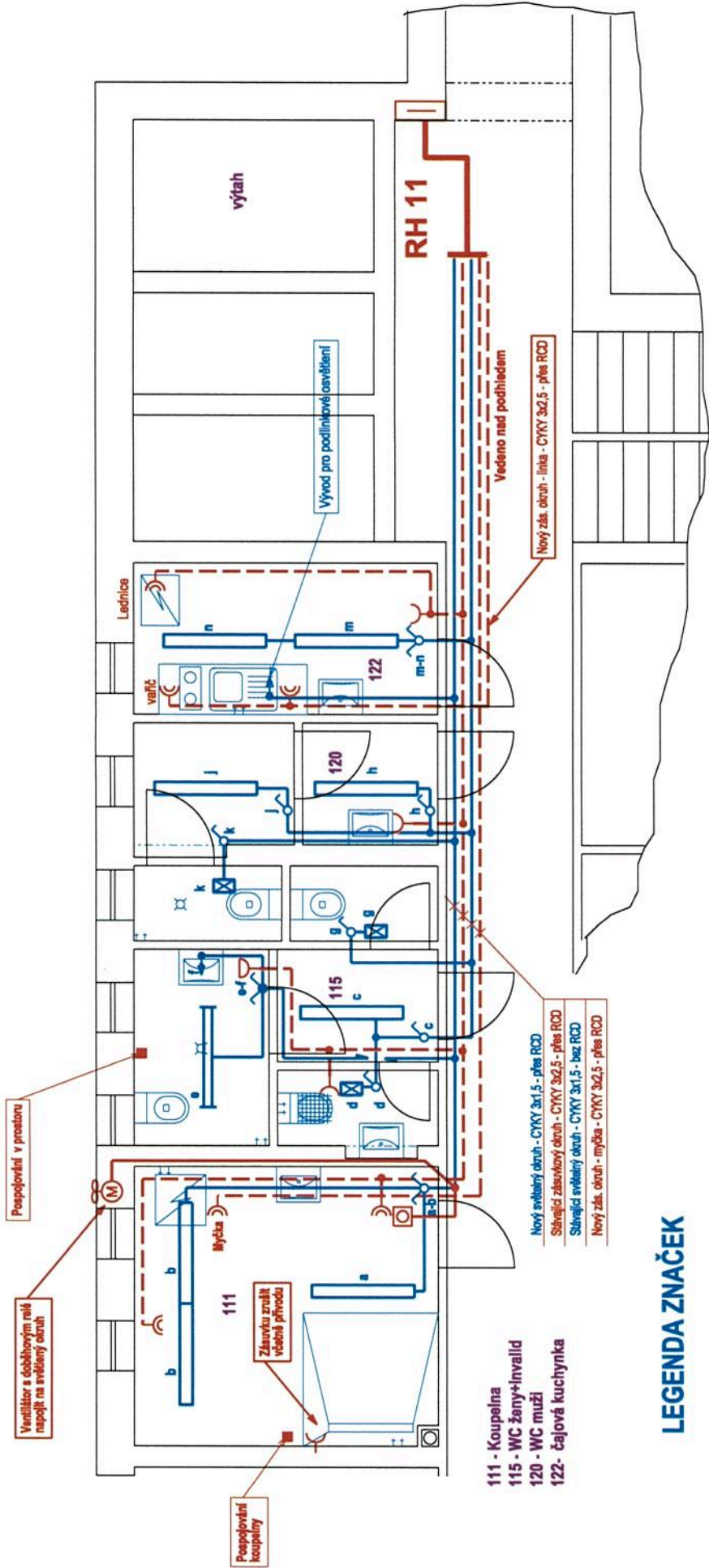


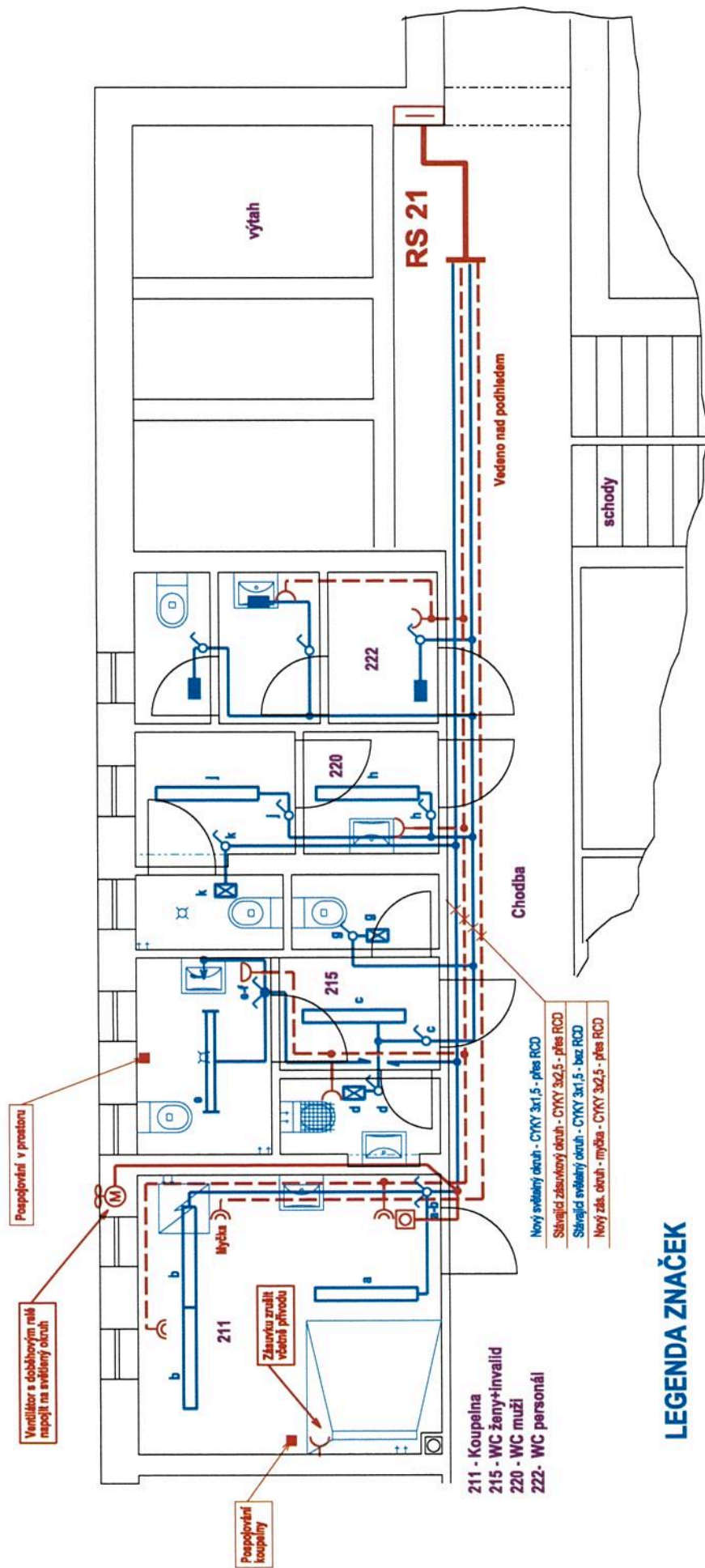
HLAVNÍ PROJEKTANT:		Ing. Jiří Kodalík				Ing. Karel ROUBAL						
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		Ing. Karel ROUBAL				projekce						
KRAJ:		PLZEŇSKÝ		OBEC:		HORNÍ BŘÍZA		312 04 Plzeň, Republikánská 32				
INVESTOR:		Domov pro osoby se zdravotním postižením, U Vrbky 486, 33012 Horní Bříza						IČO 1163 1414, tel. 377 451 102				
								e-mail: kroubal@volny.cz				
STAVBA:		DOZP HORNÍ BŘÍZA - OBJEKT L2 Rekonstrukce sociálního zařízení ELEKTROINSTALACE						FORMÁTŮ		2 x A4		KOPIE
								DATUM		10 / 2017		
								STUPEŇ PROJEKTU		realizace		
								ZAKÁZKA		1341		
ČÁST:		ELEKTROINSTALACE										
VÝKRES		TECHNICKÁ ZPRÁVA						MĚŘÍTKO		DÍL		Č. VÝKRESU



LEGENDA ZNAČEK

- Stávající jednotrubcová zářivka v krytu - IP20, 120 cm, 36W
- Nová dvojtubcová zářivka v krytu - IP20, 120 cm, 36W
- Stávající nástenné svítidlo v plastovém krytu - IP20
- Nové nástenné svítidlo - obdobné jako stávající
- Vývod pro nástenné svítidlo na umyvadlo v kuch. lince vývod na podlínkové svítidlo s vypínačem
- Spínač obyčejný - IP 20 - do krabice
- Spínač do vlhka - IP 44 - zapuštěný do krabice
- Dvojtápníková
- Jednoduchá zásuvka
- Zásuvka do vlhka - IP 44 - zapuštěná do krabice
- Rozvaděč
- Instalační krabice
- Pospojovací krabice
- Tlačítko a ventilátor s doběhem

HLAVNÍ PROJEKTANT:	Ing. Jiří Kodálik	<i>Kodálik</i>	Ing. Karel ROUBAL
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Karel ROUBAL		OBEC:
KRAJ:	PLZEŇSKÝ		HORNÍ BRŽA
INVESTOR:	Domov pro osoby se zdravotním postižením, U Vřesky 486, 33012 Horní Bržá		
STAVBA:	DOZP HORNÍ BRŽA - OBJEKT L2		
	Rekonstrukce sociálního zařízení		
ČÁST:	ELEKTROINSTALACE		
VÝKRES	MĚŘÍTKO	1 : 50	Č. VÝKRESU
	FORMÁT	2 x A4	KOPIE
	DATUM	10 / 2017	
	STUPEŇ PROJEKTU	P S P	
	ZAKÁZKA	***	



LEGENDA ZNAČEK

Stávající jednodurubcová zářivka v krytu - IP20, 120 cm, 36W

Nová dvojdurubcová zářivka v krytu - IP20, 120 cm, 2x 36W

Stávající nástenné svítidlo v plastovém krytu - IP20

Nové nástenné svítidlo - obdobné jako stávající

Vývod pro nástenné svítidlo na umyvadlo v kuch. lince vývod na podlínkové svítidlo s vypínačem

Spínače obyčejné - IP 20 - do krabice

Spínače do vlnka- IP 44 - zapuštěné do krabice

Dvojjásovká

Jednodurubcová zářivka

Zásuvka do vlnka- IP 44 - zapuštěná do krabice

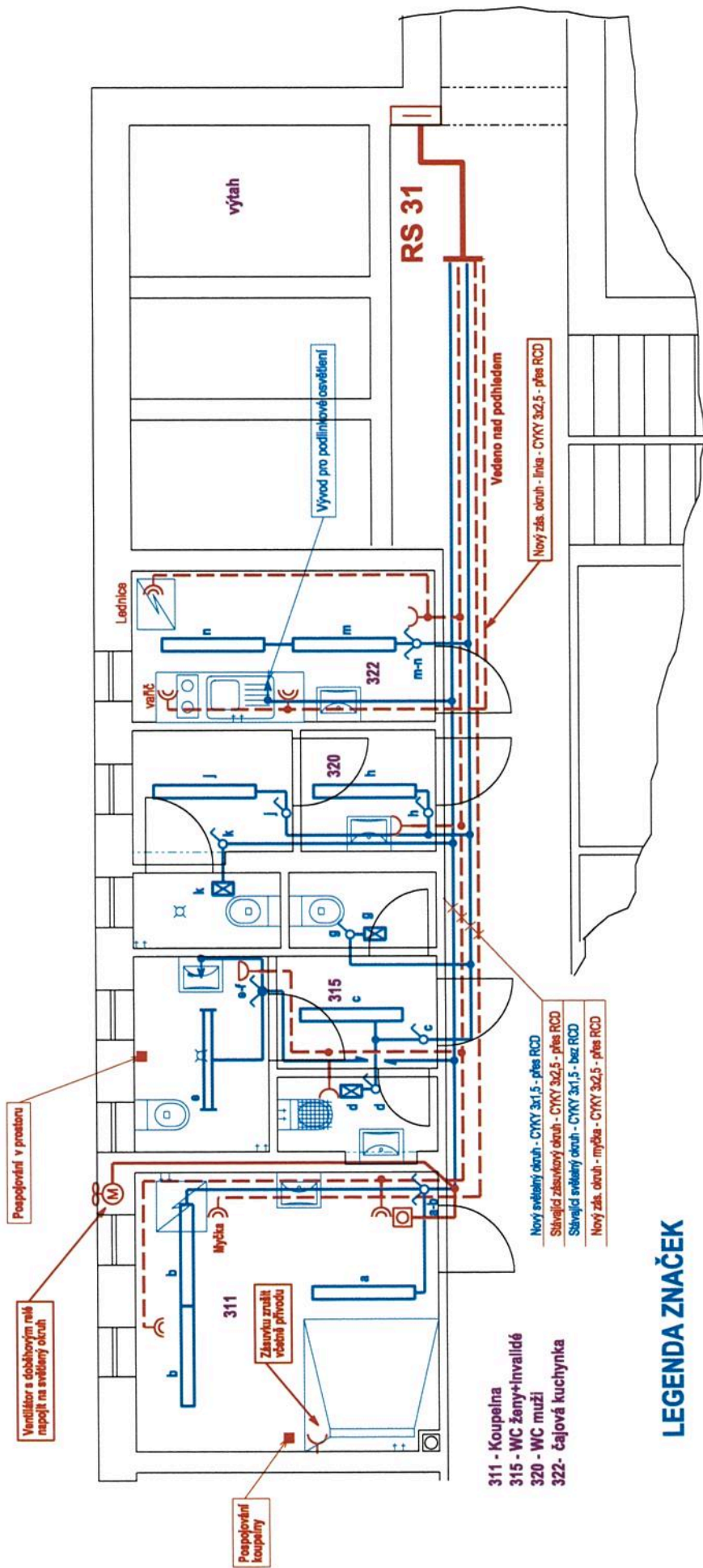
Rozvaděč

Instalační krabice

Pospojovací krabice

Tlačítko a ventilátor s dobíjecím

HLAVNÍ PROJEKTANT:	Ing. Jiří Kodálik	Ing. Karel ROUBAL	Ing. Karel ROUBAL
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Karel ROUBAL	OBEC:	HORNÍ BRŽA
KRAJ:	PLZEŇSKÝ		
INVESTOR:	Domov pro osoby se zdravotním postižením, U Vlnky 488, 33012 Horní Bržá		
STAVBA:	DOZP HORNÍ BRŽA - OBJEKT L2		
	Rekonstrukce sociálního zařízení		
ČÁST:	ELEKTROINSTALACE		
VÝKRES	FORMÁT	2 x A4	KOPIE
	DATUM	10 / 2017	
	STUPEŇ PROJEKTU	P S P	
	ZAKÁZKA	***	
	MĚRÍTKO	1 : 50	2
	DĚL		



LEGENDA ZNAČEK

HLAVNÍ PROJEKTANT:	Ing. Jiřř Kodalřk	<i>roubal</i>	Ing. Karel ROUBAL
ZODPOVŘDĚNÝ PROJEKTANT:	Ing. Karel ROUBAL	OBEC:	HORNŘ BRřZA
KRAJ:	PLZĚNSKÝ	INVESTOR:	Domov pro osoby se zdravotním postiřřenřm, U Vřřky 486, 33012 Hornř Brřza
STAVBA:	DOZP HORNŘ BRřZA - OBJEKT L2	FORMŘTŘ	2 x A4
	Rekonstrukce sociálního zařřizenř	DATUM	10 / 2017
	ELEKTROINSTALACE	STUPĚň PROJEKTU	P S P
		ZAKŘZKA	***
ČŘST:	DOZP HORNŘ BRřZA - OBJEKT L2	MĚŘŘTKO	1 : 50
VřřKRES	Rekonstrukce sociálního zařřizenř	Č. VřřKRESU	3

Technické poznámky:

Využijte všechny stávající tlačítkové hlásiče

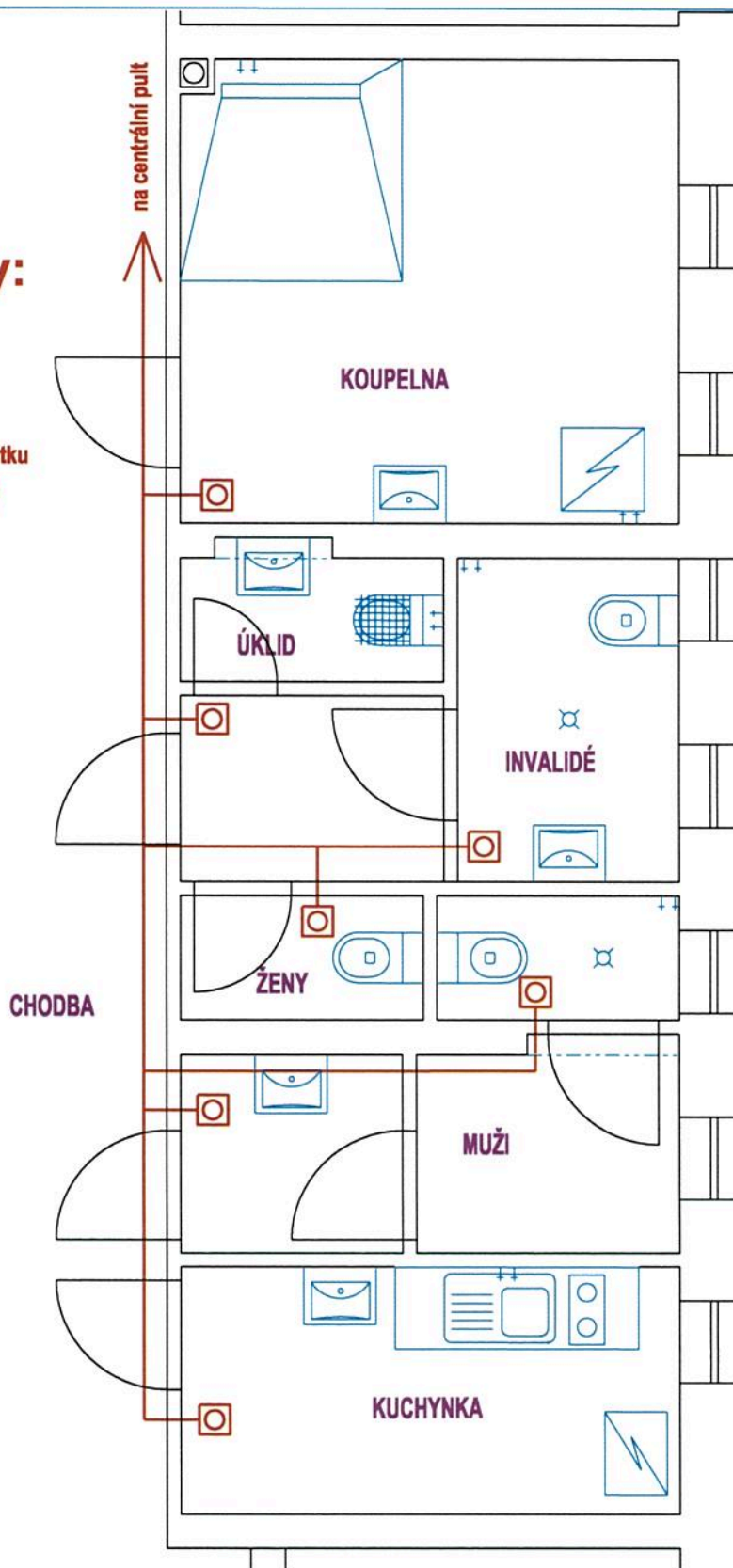
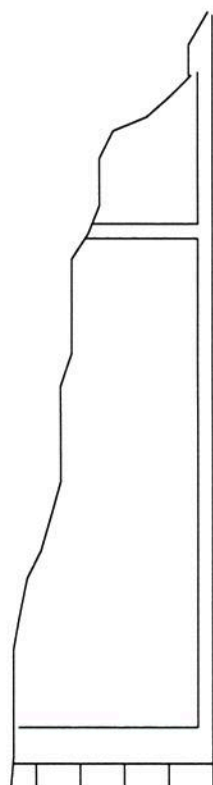
propojovací kabel sběrnice SYKFY 10x2, 2x2, 4x2

Kabely SYKFY musí být v trubce - nelze dát pod mítku

Ochrana proti neb. dotyku – bezpečné napětí SELV

Počet tlačítkových hlásičů se nemění

jsou na WC, v koupelnách a na předsíních



HLAVNÍ PROJEKTANT:		Ing. Jiří Kodalík			Ing. Karel ROUBAL projekce 312 04 Plzeň, Republikánská 32 IČO 1163 1414, tel. 377 451 102 e-mail: kroubal@volny.cz			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		Ing. Karel ROUBAL						
KRAJ:	PLZEŇSKÝ		OBEC:	HORNÍ BŘÍZA				
INVESTOR:		Domov pro osoby se zdravotním postižením, U Vrbky 486, 33012 Horní Bříza				FORMÁTŮ 2 x A4 KOPIE		
STAVBA:		DOZP HORNÍ BŘÍZA - OBJEKT L2 Rekonstrukce sociálního zařízení ELEKTROINSTALACE						
ČÁST:						DATUM	10 / 2017	
VÝKRES		SLABOPROUD - 1.NP				STUPEŇ PROJEKTU	P S P	
						ZAKÁZKA	***	
						MĚŘITKO	DÍL	Č. VÝKRESU
						1 : 50		4

Technické poznámky:

Využijte všechny stávající tlačítkové hlásiče

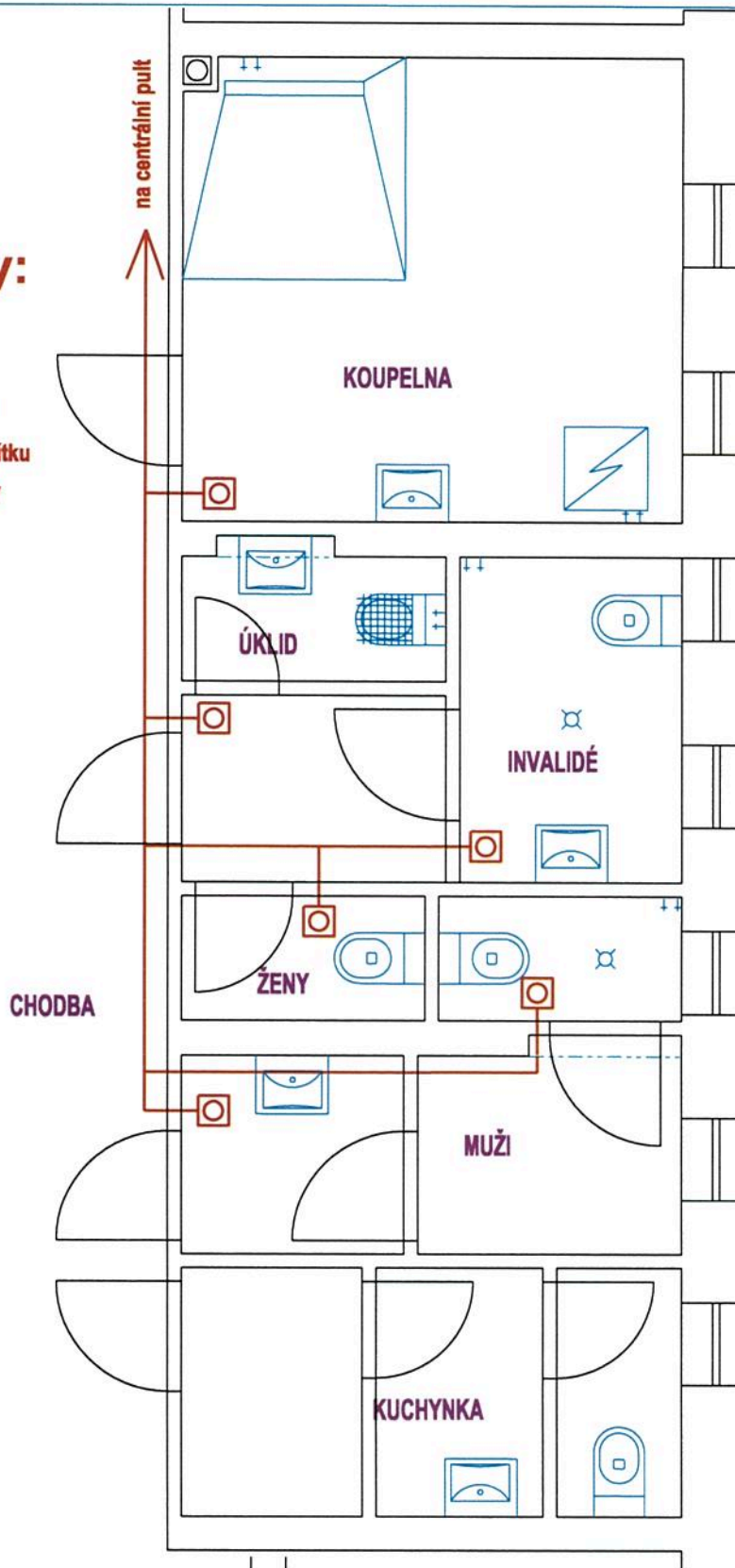
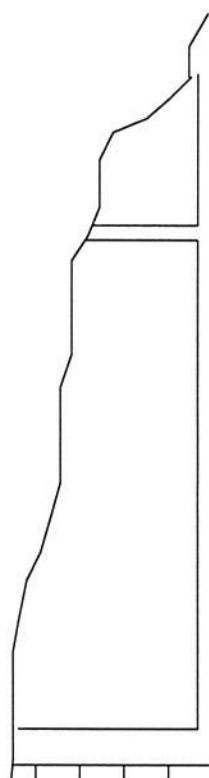
propojovací kabel sběrnice SYKFY 10x2, 2x2, 4x2

Kabely SYKFY musí být v trubce - nelze dát pod mítku

Ochrana proti neb. dotyku – bezpečné napětí SELV

Počet tlačítkových hlásičů se nemění

jsou na WC, v koupelnách a na předsíních



HLAVNÍ PROJEKTANT:		Ing. Jiří Kodalík			Ing. Karel ROUBAL			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		Ing. Karel ROUBAL			projekce			
KRAJ:		PLZEŇSKÝ		OBEC:	HORNÍ BŘÍZA			
INVESTOR:		Domov pro osoby se zdravotním postižením, U Vrbky 486, 33012 Horní Břiza				312 04 Plzeň, Republikánská 32		
						IČO 1163 1414, tel. 377 451 102		
						e-mail: kroubal@volny.cz		
STAVBA:		DOZP HORNÍ BŘÍZA - OBJEKT L2 Rekonstrukce sociálního zařízení ELEKTROINSTALACE			FORMÁTŮ		2 x A4	KOPIE
					DATUM		10 / 2017	
					STUPEŇ PROJEKTU		P S P	
					ZAKÁZKA		***	
ČÁST:								
VÝKRES		SLABOPROUD - 2.NP			MĚŘITKO		DÍL	Č. VÝKRESU
					1 : 50			5

Technické poznámky:

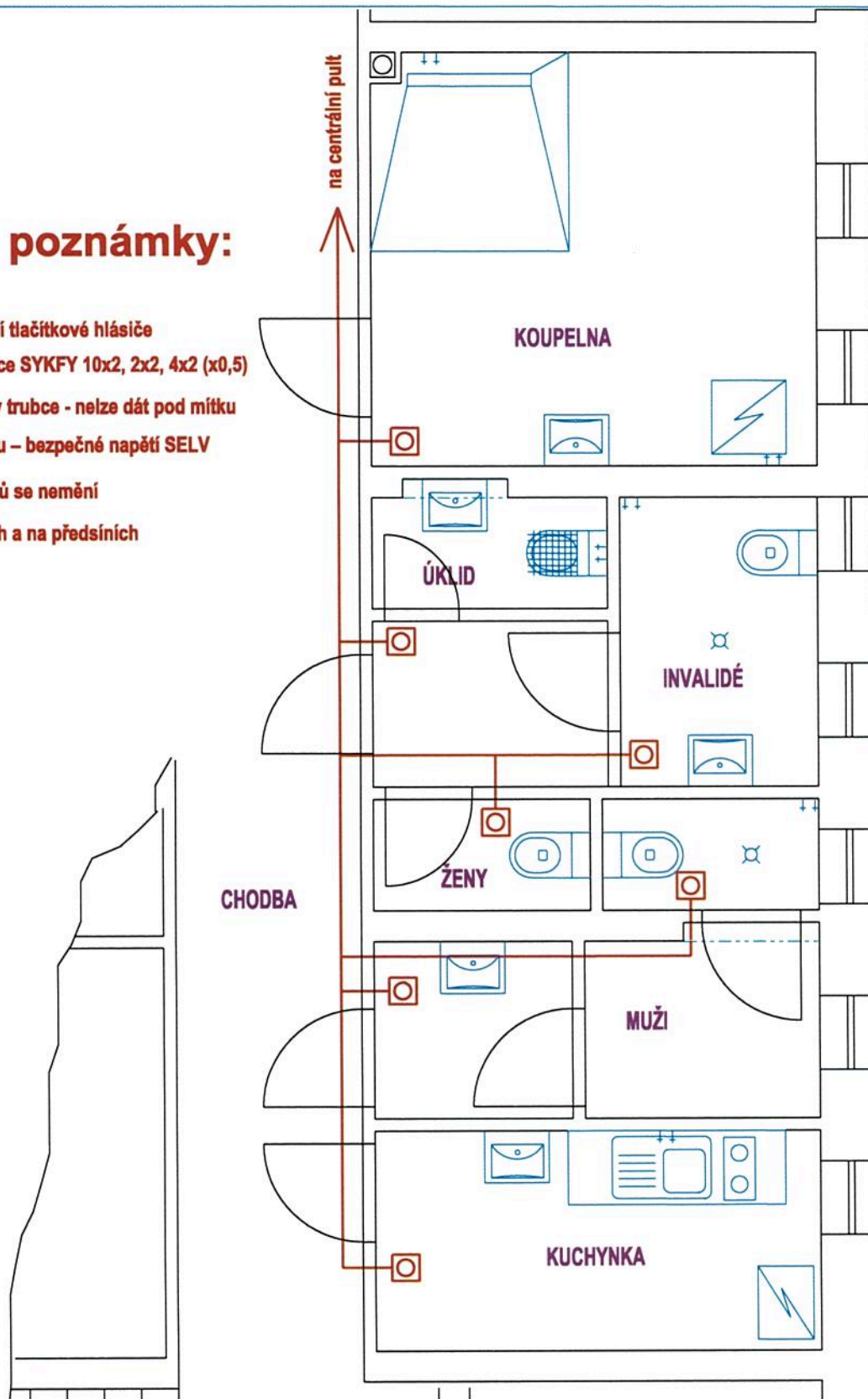
Využijte všechny stávající tlačítkové hlásiče
propojovací kabel sběrnice SYKFY 10x2, 2x2, 4x2 (x0,5)

Kabely SYKFY musí být v trubce - nelze dát pod mřížku

Ochrana proti neb. dotyku – bezpečné napětí SELV

Počet tlačítkových hlásičů se nemění

jsou na WC, v koupelnách a na předsíních



HLAVNÍ PROJEKTANT:		Ing. Jiří Kodalík			Ing. Karel ROUBAL projekce		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		Ing. Karel ROUBAL			312 04 Plzeň, Republikánská 32		
KRAJ:	PLZEŇSKÝ		OBEC:	HORNÍ BŘÍZA		IČO 1163 1414, tel. 377 451 102	
INVESTOR:		Domov pro osoby se zdravotním postižením, U Vrbky 486, 33012 Horní Břiza				e-mail: kroubal @volny.cz	
STAVBA: DOZP HORNÍ BŘÍZA - OBJEKT L2 Rekonstrukce sociálního zařízení ELEKTROINSTALACE					FORMÁTŮ	2 x A4	KOPIE
					DATUM	10 / 2017	
					STUPEŇ PROJEKTU	P S P	
					ZAKÁZKA	***	
ČÁST:							
VÝKRES					MĚŘITKO	Díl	Č. VÝKRESU
SLABOPROUD - 3.NP					1 : 50		6

RH 11 - 1. NP

RS 21 - 2. NP

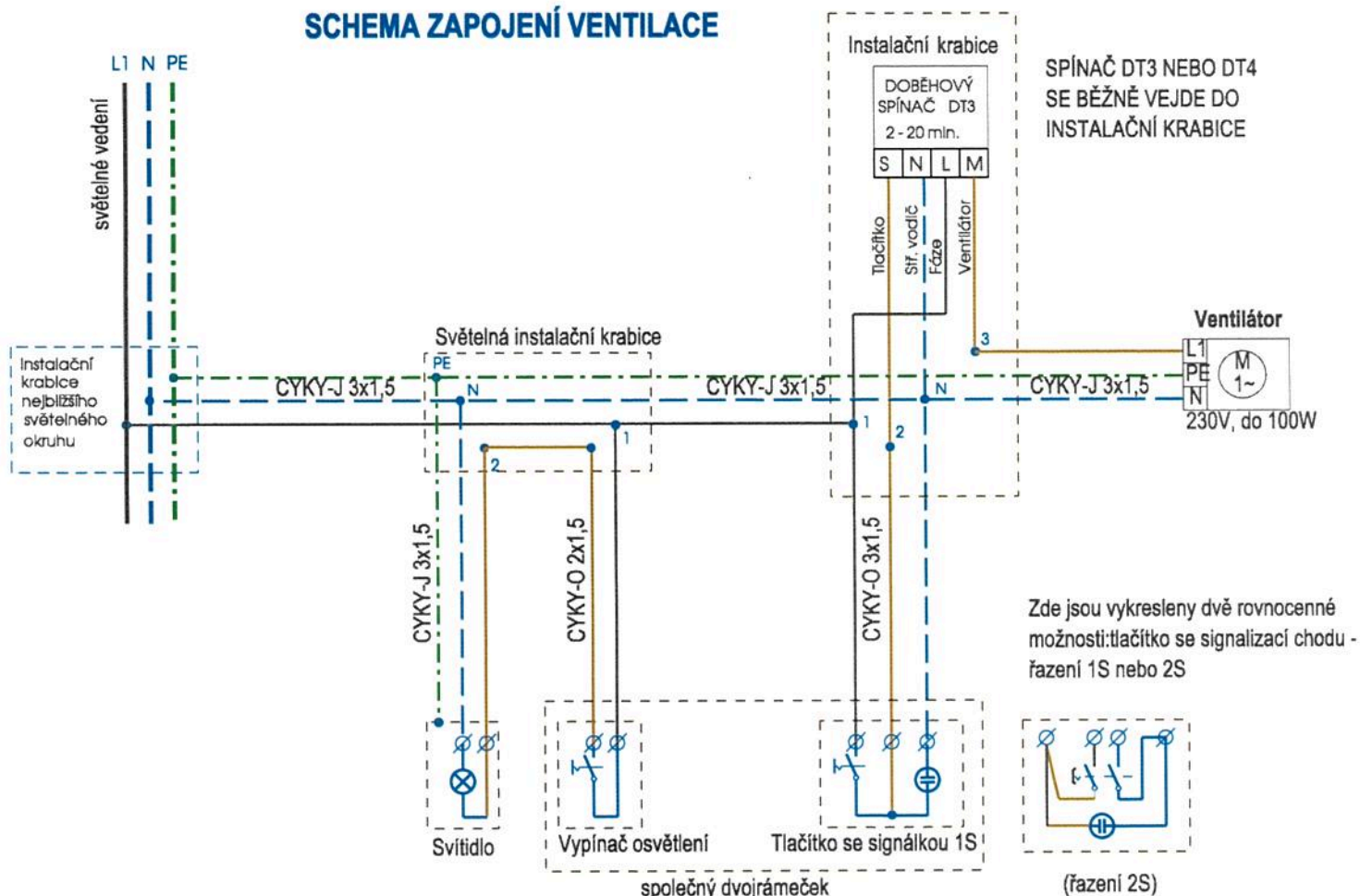
RS 31 - 3. NP

Poznámka:

Zde jsou pohledy na stávající rozvaděče
V rozvaděči je poměrně velké množství rozár, tak je využito
Případně pro světo v koupelně použijte chránič 10B/1N/0,03 OLE, pokud stávající již bude obsazen

HLAVNÍ PROJEKTANT:	Ing. Jiří Kodalík	Ing. Karel ROUBAL
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Karel ROUBAL	OBEC:
KRAJ:	PLZEŇSKÝ	HORNÍ BRŽA
INVESTOR:	Domov pro osoby se zdravotním postižením, U Věky 486, 33012 Horní Brža	
STAVBA:	DOZP HORNÍ BRŽA - OBJEKT L2 Rekonstrukce sociálního zařízení ELEKTROINSTALACE	
ČÁST:	NAPOJENÍ NA ROZVADĚČE	
VÝKRES	MĚŘÍTKO	Č. VÝKRESU
	1 : 10	7

SCHEMA ZAPOJENÍ VENTILACE

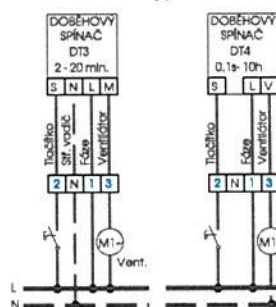


Rozvodná soustava 1 N PE, ~ 50Hz, 230V AC; TN-S
Ochrana před nebezpečným dotykovým napětím:
Automatickým odpojením vadné části od zdroje
v síti TN dle ČSN 33 2000 - 4.41

POZNÁMKY:

- Ovládání tlačítkem vedle spínače osvětlení na WC nebo v koupelně
- Při tzv. bezkrabicovém provedení instalace s hlubokými přístrojovými krabicemi se všechny spoje umístí do krabic pod spínači
- Místo sestavy tlačítko + relé DT* je možno použít časový spínač např. od ABB: Busch-Timer®- 6410-0-0393, jeho cena se ale blíží ke 3 tis. Kč

Náhrada DT3 typem DT4



DOBĚHOVÝ SPÍNAČ - PARAMETRY:

TYP: DT3 NAPĚTÍ: 230V, PROUD: 1A
Rozměry 47x42 / h: 22 mm
ČAS: 2 - 20 minut
LED DIODA UKAZUJE SEPNUTÝ STAV
PLASTOVÉ POUZDRO

TYP: DT4 NAPĚTÍ: 230V, PROUD: 0,4 A
Rozměry 51 x 51 / h: 12 mm
ČAS: od 0,4 s až 10 hodin
8 funkčních režimů (DIP)
PLASTOVÉ POUZDRO IP 40

UMÍSTĚNÍ: DO KRABICE KOMA NEBO TĚŽ POD SPÍNAČE
DODAVATEL: ELEKTRODESING VENTILÁTORŮ

DODÁVKA: JE SOUČÁSTÍ DODÁVKY VENTILÁTORU

HLAVNÍ PROJEKTANT:		Ing. Jiří Kodalík			Ing. Karel ROUBAL					
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		Ing. Karel ROUBAL			projekce					
KRAJ:		PLZEŇSKÝ		OBEC:		HORNÍ BŘÍZA				
INVESTOR:		Domov pro osoby se zdravotním postižením, U Vrbky 486, 33012 Horní Bříza				312 04 Plzeň, Republikánská 32				
						IČO 1163 1414, tel. 377 451 102				
						e-mail: kroubal @volny.cz				
STAVBA:		DOZP HORNÍ BŘÍZA - OBJEKT L2 Rekonstrukce sociálního zařízení ELEKTROINSTALACE				FORMÁTŮ		2 x A4	KOPIE	
						DATUM		10 / 2017		
						STUPEŇ PROJEKTU		P S P		
						ZAKÁZKA		1341		
ČÁST:										
VÝKRES		SCHÉMA VENTILACE				MĚŘITKO		Díl	Č. VÝKRESU	
									8	