

- POZNÁMKA:
1. STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ BUDE PROVEDENA KABELY UTP 4x2xAWG24, cat.5e, LSOH ULOŽENY V LIŠTÁCH PVC 40x20, PVC 40x40, PVC 60x40, PVC 100x40, PVC 120x40, PVC 140x60 dle ČSN 34 2300 ed.2 PŘEDPISY PRO VNITŘNÍ ROZVODY VEDENÍ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ ČSN 33 2130 ed.3 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - VNITŘNÍ ELEKTRICKÉ ROZVODY ČSN 33 2312 ed.2 ELEKTRICKÉ INSTALACE NÍZKÉHO NAPĚTÍ - ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ V HOŘLAVÝCH LÁTKÁCH A NA NICH ČSN 34 2300 ed.2 PŘEDPISY PRO VNITŘNÍ ROZVODY VEDENÍ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ ČSN EN 50174-2 ed.2 INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE - INSTALACE KABELOVÝCH ROZVODŮ - ČÁST 2: PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA A VÝSTAVBA V BUDOVÁCH ČSN EN 50310 ed.3 POUŽITÍ SPOLEČNÉ SOUSTAVY POSPOJOVÁNÍ A ZEMNĚNÍ V BUDOVÁCH VYBAVENÝCH ZAŘÍZENÍM INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE TYPY INSTALAČNÍCH PŘÍSTROJŮ (SPÍNAČE A ZÁSUVKY) BUDOU UPŘESNĚNY INVESTOREM.
 2. DATOVÉ ZÁSUVKY BUDOU OSAZENY VE VÝŠCE 0,3 m OD PODLAHY-STŘED ZÁSUVKY, POKUD NEBUDE URČENO JINAK
 3. PŘED PŘEDÁNÍM DO UŽÍVÁNÍ BUDE PROVEDENA VÝCHOZÍ REVIZI dle ČSN 33 2000-6 ed.2
 4. VEŠKERÉ SVODY K PŘÍSTROJŮM BUDOU CHRÁNĚNY PROTI MECHANICKÉMU POŠKOZENÍ DO VÝŠE 1,6m dle ČSN 33 200-5-52 ed.2 LIŠTOU PVC 40x20

* VNĚJŠÍ Vlivy ve sledovaném objektu projektové dokumentace byly určeny dle ČSN 33 2000-5-51 ed.3 článkem ZA.4, ČSN 33 2000-1 ed.2, ČSN 33 2000-4-41 ed.3 a TNI 33 2000-5-51: VNĚJŠÍ Vlivy jsou "NORMÁLNÍ" v souladu s TNI 33 2000-5-51 TABULKY 8, PROTO NENÍ DŮVOD URČOVÁNÍ VNĚJŠÍCH Vlivů, POKUD JSOU Vlivy mimo určení "NORMÁLNÍ" DLE TNI 33 2000-5-51 TABULKY 8, JE VYPRACOVÁN PROTOKOL O URČENÍ VNĚJŠÍCH Vlivů, KTERÝ JE SOUČÁSTÍ TECHNICKÉ ZPRÁVY PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE ELEKTROINSTALACE.

* VŠECHNY VIZUÁLNÍ PRVKY INTERIÉRU I EXTERIÉRU A JEJICH ROZMÍSTĚNÍ MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM NEBO INVESTOREM (VZOROVÁNÍ).

Značení:

zařízení

počet vývodů

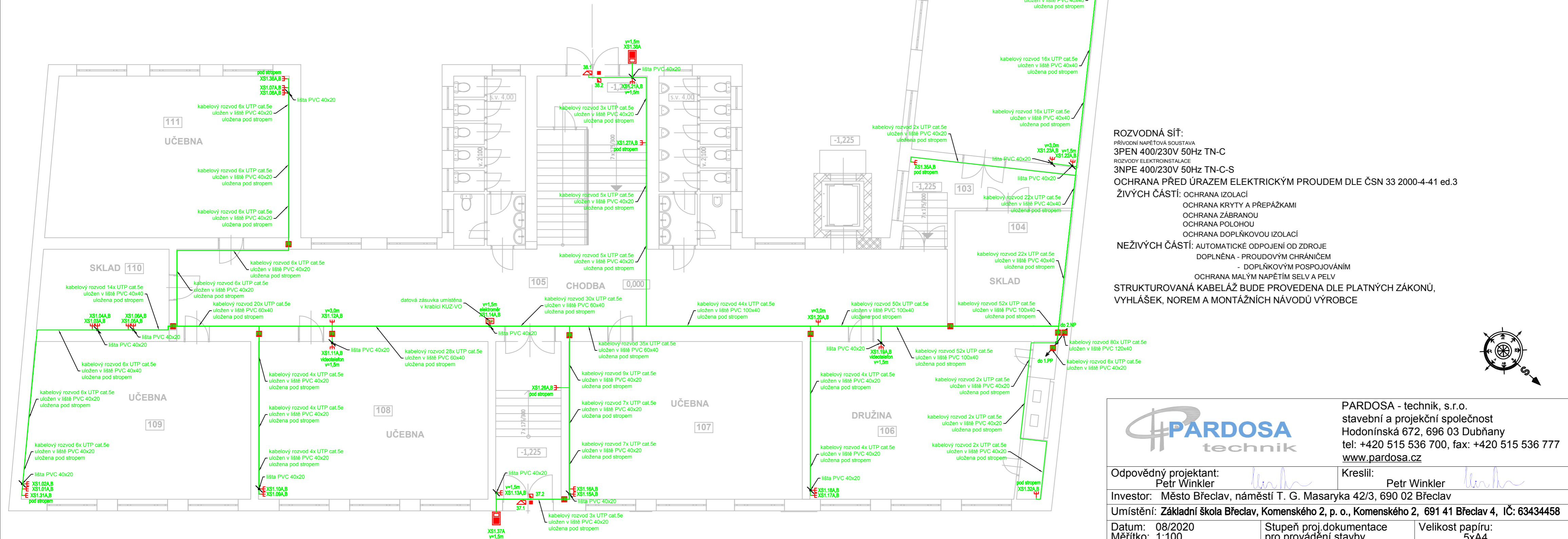
číslo zásuvky

číslo patra

typ obvodu - XS datový

Legenda:

- H125 Uzavírací krabice KUZ-VO
- Elektromagnetický zámek
- Datová zásuvka 2xRJ45
- Kabelová stoupačka
- Magnetické čidlo otevřených dveří
- Protipožární ucpávka
- Spojovací krabice
- Tlačítkové tablo
- Strukturovaná kabeláž UTP 4x2xAWG24, cat.5e, LSOH
- Změna výšky



ROZVODNÁ SIŤ:

PRÍVODNÍ NAPĚTOVÁ SOUSTAVA

3PEN 400/230V 50Hz TN-C

ROZVODY ELEKTROINSTALACE

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

- DOPLŇKOVÝM POSPOJOVÁNÍM

OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM SELV A PELV

STRUKTUROVANÁ KABELÁŽ BUDE PROVEDENA DLE PLATNÝCH ZÁKONŮ, VYHLÁŠEK, NOREM A MONTÁŽNÍCH NÁVODŮ VÝROBCE



		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	
Odpovědný projektant: Petr Winkler 		Kreslil: Petr Winkler 	
Investor: Město Břeclav, náměstí T. G. Masaryka 42/3, 690 02 Břeclav			
Umístění: Základní škola Břeclav, Komenského 2, p. o., Komenského 2, 691 41 Břeclav 4, IČ: 63434458			
Datum: 08/2020 Měřítko: 1:100		Stupeň proj.dokumentace pro provádění stavby	
		Velikost papíru: 5xA4	
Akce: ZŠ Břeclav, Komenského 2 - připojení k Metropolitní síti objektové rozvody strukturované kabeláže			Kopie
Místo: k.ú. Poštorná; 726346, parc. č. 1673, číslo p. 502			
Obsah: D.1.4.h - elektronické komunikace Půdorys 1.NP rozvody strukturovaní kabeláže - objekt bílá škola		Výkres č. SLP-05	