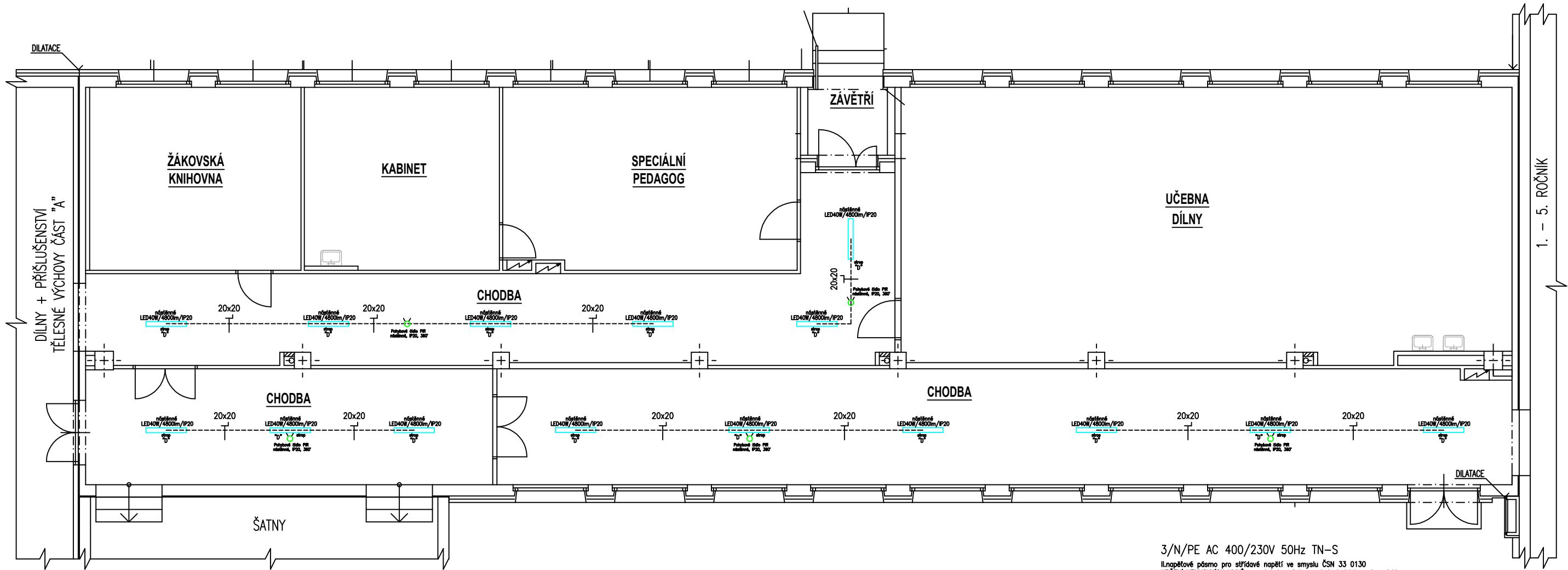


PŮDORYS I.NP – DÍLNY A PŘÍSLUŠENSTVÍ TĚLESNÉ VÝCHOVY – ČÁST B



3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S

II.napětové pásmo pro střídavé napětí ve smyslu ČSN 33 0130  
URČENÍ VENKOVNÍCH VLVŮ : protokol, příloha č. 1 technické zprávy elektro  
(ČSN 33 2000-3;ČSN 33 0300;ČSN 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2)  
(ČSN 33 2000-4-41 ed.3)

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM :

PODLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
412. – OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ,NEBO ZÁKLADNÍ OCHRANA  
412.1.–OCHRANA IZOLOVÁNÍM ŽIVÝCH ČÁSTÍ, 412.2.–OCHRANA ZÁBRANAMI,NEBO KRYTY  
412.5.–DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝMI CHRÁNIČI  
413. –OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ,NEBO OCHRANA PŘI PORUŠE  
(ČSN 33 2000-4-41 ed.3)  
413.1.–OCHRANA SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJENÍ  
413.2.–OCHRANA POUŽITÍM ZAŘÍZENÍ TŘÍDY OCHRANY II.

3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN-S

II.napětové pásmo pro střídavé napětí ve smyslu ČSN 33 0130  
URČENÍ VENKOVNÍCH VLVŮ : protokol, příloha č. 1 technické zprávy elektro  
(ČSN 33 2000-3;ČSN 33 0300;ČSN 33 2000-5-51 ed.3+Z1+Z2)  
(ČSN 33 2000-4-41 ed.3)

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM :

PODLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3  
412. – OCHRANA PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ,NEBO ZÁKLADNÍ OCHRANA  
412.1.–OCHRANA IZOLOVÁNÍM ŽIVÝCH ČÁSTÍ, 412.2.–OCHRANA ZÁBRANAMI,NEBO KRYTY  
412.5.–DOPLŇKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝMI CHRÁNIČI  
413. –OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ,NEBO OCHRANA PŘI PORUŠE  
(ČSN 33 2000-4-41 ed.3)  
413.1.–OCHRANA SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJENÍ  
413.2.–OCHRANA POUŽITÍM ZAŘÍZENÍ TŘÍDY OCHRANY II.

Nově instalované vodivé hmoty uzemnit vodičem CY 6–10mm2 do ekvipotenciální svorkovnice.  
Ekipotenciální svorkovnici uzemnit na zemnicí soustavu objektu vodičem CY 16mm2 zelenožlutý.  
Prostupy stavebními hmotami mezi jednotlivými prostory nutno koordinovat s profesí stavební, popř. je provést šetrné vtírání, vybouráním.  
Poznámka – prostupy datové kabeláže mezi jednotlivými požárními úseky ošetřit protipožární certifikovanou hmotou s definovanou požární odolností.  
Důsledně prostorově, popř. stínicími přepážkami oddělit silnoproudou a slaboproudou kabeláž od sebe!

PŘI KŘÍŽENÍ PŘÍPOJEK DOORŽET ODSTUPOVÉ VZDÁLENOSTI DANÉ NORMOU ČSN 736005,  
PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNĚ VYTÝČENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ DLE VYJÁDŘENÍ SPRÁVCE SÍTÍ.  
PO VYTÝČENÍ UPRÉŠENÍ POULIKA STRAŽNÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ VODY A PLYNUKOU ,  
PŘI PROVÁDĚNÍ PŘÍPOJEK POSTUPOVAT DLE PODMÍNEK VYJÁDŘENÍ SPRÁVCE INŽ. SÍTÍ.

PŘED ZAČÁTKEM ZEMNÍCH PRACÍ V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ NUTNO ZAJISTIT  
VYTÝČENÍ PODZEMNÍCH VEDENÍ DLE PODMÍNEK SPRÁVCŮ SÍTÍ

Tato dokumentace byla zpracována na základě podkladů poskytnutých správci sítí, investorem a projektantem část stavební.  
Tento výkres svou podrobností a přesností odpovídá potřebám profese elektro.  
Pro přesné odměřování je určena katastrální mapa dotčeného území a dokumentace část stavební.

Stupeň dokumentace: DZS

D.1.4.4 Elektroinstalace

ARCHIVNÍ CISLO:

VYKRES CISLO:

E-14

LIST C.: 1.  
LISTU: 2xA4

Měřítko 1:100

Ing. Pavel Poruba  
IČ:46574450

Dispozice opravy el. osv. I.NP ZŠ Šafaříkova–Dílny a Přísl. TV–B

OBJ.C.,PJ:  
ZŠ Šaf.–Dílny+TV

PROVEDL:  
ing. Poruba

ZAK.CISLO:  
103/2025

DATUM:  
11/2025

AKCE:  
ZŠ Šafaříkova–PD oprava elektr. osvětlení chodeb a soc. zař.

INVESTOR:  
Město Valašské Meziříčí, Náměstí 7/5, 757 01, Valašské Meziříčí