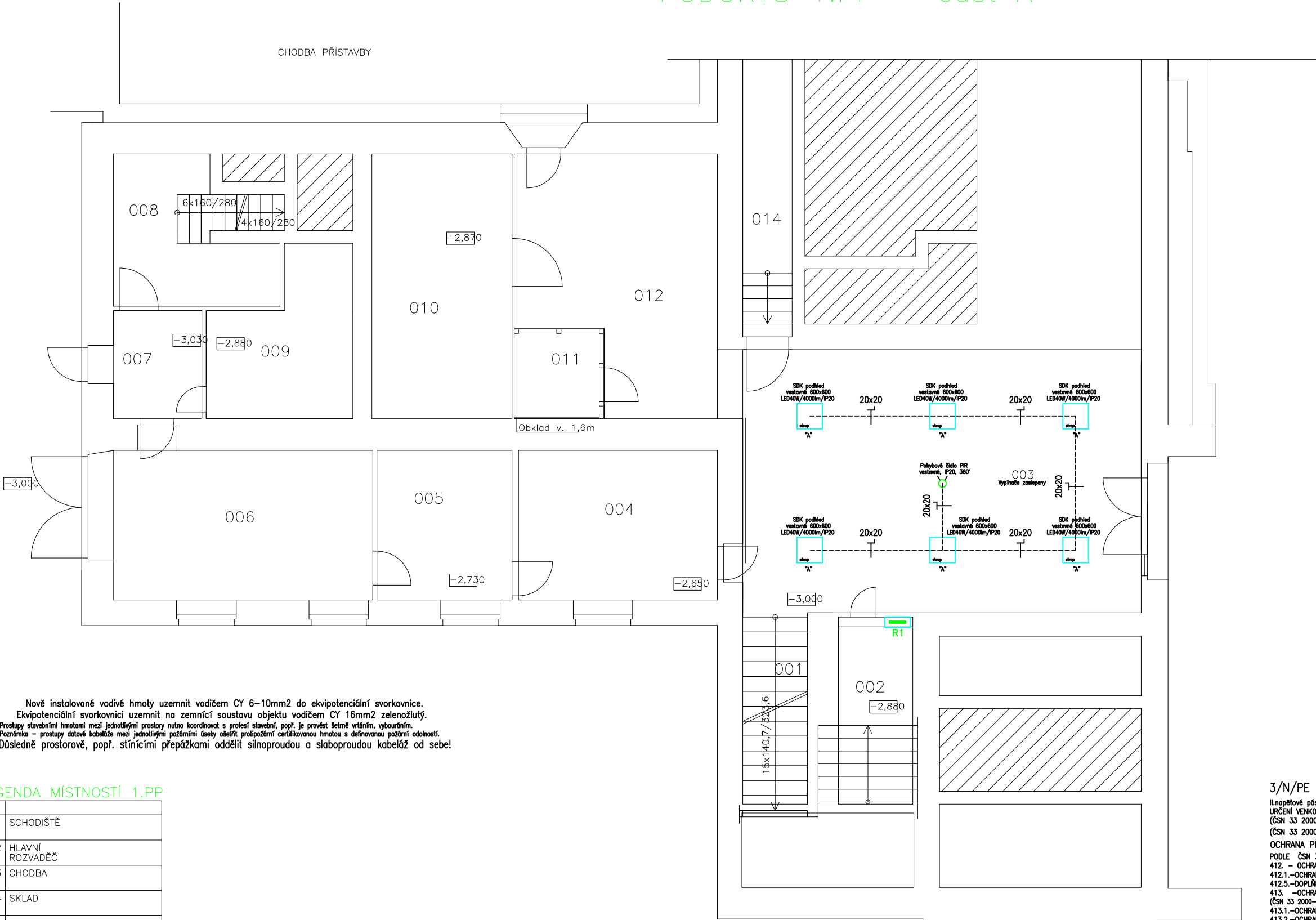


PŮDORYS 1.PP – část A



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 šestná vrtáním, vybouráním.
Poznámka – prostupy datové kabeláže mezi jednotlivými požárními úseky oslžit protipožární certifikovanou hmotou s definovanou požární odolností.
Důsledně prostorově, popř. stínícími přepážkami oddělit silnoproudou a slaboproudou kabeláž od sebe!

Legenda uložení kabeláže:

- Uložení kabeláže na omítku
- Uložení kabeláže pod omítku
- Uložení kabeláže do profilu
- Uložení kabeláže do trubky elektroinstalační ohebné průměr
- Uložení kabeláže do trubky elektroinstalační tuhé průměr
- Uložení kabeláže do lišty vkladací s víkem rozměr
- Uložení kabeláže na rošt elektroinstalační rozměr
- Uložení kabeláže do žlabu elektroinstalačního rozměr
- Uložení kabeláže do žlabu s víkem elektroinstalačního rozměr

3/N/PE AC 400/230V 50Hz TN–S

II.napětové pásmo pro střídavé napětí ve smyslu ČSN 33 0130
URČENÍ VENKOVNÍCH VLNŮ : 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.–DOPLNKOVÁ OCHRANA PROUDOVÝMI CHRÁNICI
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.

PŘI KŘÍŽENÍ PŘÍPOJEK DODRŽET ODSTUPOVÉ VZÁLENOSTI DLE NORMY ČSN 73606,
PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH PRACÍ NUTNÉ VYTÝČENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ DLE VYJÁDŘENÍ SPRÁVCE SÍTÍ,
PO VYTÝČENÍ UPRĚŠENÍM PLOCHA STÁVAJÍCÍHO PODZEMNÍHO VEDENÍ VODY A PLYNOVODŮ ,
PŘI PROVÁDĚNÍ PŘÍPOJEK POSTUPOVAT DLE PODMÍNEK VYJÁDŘENÍ SPRÁVCE MŽ. 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 ČÍSLO:

YVKRES ČÍSLO:

E–01

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.PP

001	SCHODIŠTĚ
002	HLAVNÍ ROZVADĚČ
003	CHODBA
004	SKLAD
005	SKLAD
006	GARÁŽ
007	ZÁDVEŘÍ – BYT. ŠKOLNIKA
008	PŘEDSÍŇ – BYT ŠKOLNIKA
009	SKLAD
010	SKLAD
011	ÚKLID
012	CHODBA
013	

Legenda svítidel:

- LED panel 40W, vestavné provedení, rozměr 595x595x25mm/SMD/4000K/WH/UGRL19, 4000lm, neutrální bílá, 120°, IP20, opal difuzor
- LED panel 40W, nástěnné provedení, rozměr 595x595x25mm/SMD/4000K/WH/UGRL19, 4000lm, neutrální bílá, 120°, IP20, opal difuzor, rámeček pro nástěnnou montáž
- LED svítidlo 18W, PIR čidlo, kulaté nástěnné provedení, rozměr 325x90mm/SMD/4000K/1300lm, neutrální bílá, 120°, IP44, opal difuzor
- LED panel 40W, nástěnné provedení, rozměr 1195x295x25mm/SMD/4000K/WH/UGRL19, 4800lm, neutrální bílá, 120°, IP20, opal difuzor, rámeček pro nástěnnou montáž
- LED svítidlo 18W, kulaté nástěnné provedení, rozměr 325x65mm/SMD/4000K/1300lm, neutrální bílá, 120°, IP44, opal difuzor
- PIR čidlo pohybové nástěnné provedení, 230Vstř./10A, IP20, 360°

Stávající svítidla LED spínané čidly – beze změny

LIST C.: 1.
LISTU: 2xA4

Měřítko 1:100

Ing. Pavel Poruba
IČ:46574450

Dispozice opravy el. osv. I.PP ZŠ Šafaříkova–St. bud.–Část A

OBJ.C.,PJ:
ZŠ Šaf.–St. bud.

PROVEDL:
ing. Poruba

ZAK.CÍSLO:
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