



LEGENDA PŘÍPRAVY PRO PZTS

- EZS** ÚSTŘEDNA EZS
- OVLÁDACÍ KLÁVESNICE
- Z** NAPÁJECÍ ZDROJ
- INFRAPASIVNÍ PROSTOROVÉ ČIDLO
- TÍSŇOVÝ HLASIČ
- ADS-ZAŘÍZENÍ AUTONOMNÍ DETEKCE A SIGNALIZACE NEBO STEJNĚ ÚČINNÉ ZAŘÍZENÍ
- KABELOVÁ TRASA POD OMÍTKOU 15mm
- KABELOVÁ TRASA V KOVOVÉ LIŠTĚ-IDEOVĚ

Č.	ÚČEL MÍSTNOSTI
2.01	Hlavní podestla 2NP
2.02	Chodba pro dorážbu výtahu
2.03	Strojovna výtahu
2.04	Výťahová šachta
2.05	Příprava jídla
2.06	Dělní místnost
2.07	Dělní a odpočinková místnost
2.08	Sklad
2.09	Sklad
2.11	Hromadné WC
2.12	Umývárna
2.13	Dětská šatna
2.14	Spojovací chodba
2.15	Výlevka
2.16	WC - učitelé
2.17	Společná - učitelé
2.18	Umývárna - učitelé

Tento projekt pro profesi SLP-PZTS řeší pouze přípravu kabelových tras pod omítkou a případné zakončení v instalační krabici KU68 vč. protahovacích krabic v rámci rozvodů pod omítkou.
Trasy na stropě a případné detaily napojení budou vedeny v kovových lištách, řeší profese SLP-PZTS.
Rozvody v drážce pod omítkou 15mm bez požadavku PBR nebo volně vedené rozvody kabely B2ca-s1,d1,a1 v kabelové trase třídy reakce na oheň A1 nebo A2.
Instalaci koncových prvků PZTS, ústředny a zprovoznění systému řeší profese SLP-PZTS.
Před předáním staveniště zajistí profese PZTS demontáž a uskladnění stávajících prvků systému PZTS.
Před zahájením prací bude provedena koordinace profesí silnoproud a PZTS s upřesněním a vyznačením konkrétních požadavků, bodů umístění, instalačních výšek atd.

PBR:
V prostoru 1.NP a 2.NP se v provozu MŠ, kde je poskytována předškolní péče, s výjimkou hygienického zařízení, musí být podle čl. C. 1.1 ČSN 73 0834/Z3 instalováno zařízení autonomní detekce a signalizace (ADS) nebo stejně účinné zařízení. Schodiště je vedeno jako ČCHÚC - zařízení ADS se nepožaduje.
Rozvody ADS mohou být provedeny pouze s kouřovými čidly s lokálním bateriovým zdrojem nebo se může použít zabezpečovací zařízení s kouřovými čidly napojenými na ústřednu s umístěnou v kanceláři s vlastním záložním zdrojem (baterií) a s propojením na mobilní telefony. V objektu je stávající zabezpečovací zařízení instalováno. Pokud to zařízení umožní, bude doplněno o kouřová čidla. Pokud to nebude možné, bude provedena výměna za nové zařízení, které bude mít pro případ výpadku proudu vlastní baterii na dobu činnosti minimálně 30 minut. V případě výpadku proudu je zařízení napájeno pouze z interního akumulátoru. Přepnutí z jednoho zdroje na druhý je automatické. V tomto případě není z pohledu funkce při požáru požadavek na kabely ani na funkční integritu kabelových tras. Ústředna zařízení bude umístěná v 1.NP v kanceláři MŠ.

ZHOTOVITEL PD: EL77 s.r.o. IČ: 25329821; Pražákova 346/48, 619 00 Brno	ZODP. PROJEKTANT : Bc.Martin Olbrecht
AUTORIZACE: Bc. Martin Olbrecht; ČKAIT: 1006310, obory: TT00+TE03	VYPRACOVAL : Bc.Martin Olbrecht
STAVEBNÍK: Město Ivančice, IČ: 00281859	DATUM : 03/2026
Palackého náměstí 196/6, 664 91 Ivančice	STUPEŇ : DPS
STAVEBNÍ OBJEKT: Mateřská škola Alexovice	ČÍSLO ZAKÁZKY : 260301
MÍSTO STAVBY: Tovární 168/16, 664 91 Ivančice	REVIZE: 00
NÁZEV STAVBY: Obnova elektroinstalace a nové napojení na DSNN-eg.d	MĚŘÍTKO: 1:100 FORMÁT: 2x44
ČÁST : Zařízení silnoproudé a slaboproudé elektrotechniky	ČÍSLO PŘÍLOHY :
OBSAH : 2.NP - PŘÍPRAVA PRO SLP-PZTS	106