



PS - stávající zařízení přístupového systému budou přesunuta k novým vstupům. U hlavního vstupu bude přístupové zařízení doplněno

EZS - stávající systém zabezpečení bude doplněn

POSPOJOVÁNÍ dle ČSN332000-4-41 ed.3 a ČSN332000-5-54 ed.3
Nová zařízení musí být napojena do stávajícího systému hlavního pospojování objektu

Stávající svítidla budou demontována. Stávající ovládací prvky budou vyměněny.
Nová svítidla budou montována na stávající vývody (*) s doplněním kabeláže.
Dodavatelská firma musí stávající vývody vyhledat. Napojení na vývody nejbližší k vypínači.
Výpočet byl proveden SW Wils 7
Požadovaná osvětlenost : chodba - 100lx, hala schodiště - 100lx

SOUSTAVA - stávající, nové rozvody 1NPE~50Hz, 230V/TN-S
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM
NEŽIVÝCH ČÁSTÍ - NORMÁLNÍ - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
ŽIVÝCH ČÁSTÍ - KRYTÍM A IZOLACÍ
ROZVODY - KABELY CYKY POD OMÍTKOU
OSVĚTLENÍ - LED SVÍTIDLY
VEŠKERÉ ROZVODY MUSÍ BÝT PROVEDENY DLE NOREM A PŘEDPISŮ PLATNÝCH V DOBĚ REALIZACE
UMĚLÉ OSVĚTLENÍ MUSÍ BÝT PROVEDENO DLE ČSN EN 12464-1
DALŠÍ PODROBNOSTI VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA
VŠECHNY NEJASNOSTI NUTNO KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM

- A Svítidlo stropní s mřížkou, LED 19W, 2400lm, IP20, 2x LED modul 610mm, ALDP mřížka+opálový kryt LED, 4000K, Ra=80
- B Svítidlo stropní s mřížkou, LED 26W, 3500lm, IP20, 2x LED modul 1210mm, ALDP mřížka+opálový kryt LED, 4000K, Ra=80
- C Svítidlo stropní kruhové, LED 27W, 3000lm, IP44, opálový PPMA kryt D375mm, 4000K, Ra=80 - s pohybovým čidlem
- R Stávající rozvaděč elektro
- VZT Vzduchotechnická jednotka (230V/3.6kW) - dodávka VZT
- SVV Střešní vyhřívaná vpust' 230V/30W - dodávka ZTI
- VŽ Venkovní žaluzie s elektropohonem (230V) - dodávka stavby
- PS Přístupový systém - přesun + doplnění k hlavnímu vstupu



| | | | |
|---------|---|----------------|---------------|
| AKCE | Mateřská škola Dráček - Energetická opatření Žižkova 465, Trutnov, 541 01 Projektová dokumentace pro provádění stavby | STUPEŇ / DATUM | DPS / 06.2024 |
| | | FORMÁT | 2 A4 |
| PŘÍLOHA | Technika prostředí staveb - Silnoproudá elektrotechnika Půdorys 1.NP | MĚŘÍTKO | D.1.4.EL.02 |
| | | 1 : 100 | |