



Legenda stavebních úprav :

- Nový podhled z podhledových kazet s požární odolností EI30 na samonosné ocelové nosné konstrukci. Plocha cca: 111,70 m<sup>2</sup>. Provedení snížení podhledu na v. 2900 mm mezi stávající zděné příčky. Bližší specifikace svítidel viz. samostatná část PD elektroinstalací.
- Stávající podhled z Calofrigových desek na ocelové nosné konstrukci bude zachován včetně ocelové nosné konstrukce a štukové omítky. Nově bude provedena oprava štukových omítek z 10% celkové plochy po provedení elektroinstalací. Plocha cca: 117,94 m<sup>2</sup>. Bližší specifikace svítidel viz. samostatná část PD elektroinstalací.
- Stávající podhled z Calofrigových desek na ocelové nosné konstrukci bude zachován včetně ocelové nosné konstrukce a štukové omítky. Provedení snížení podhledu na v. 2900 mm mezi stávající zděné příčky. Nově navrhovaná konstrukce podhledu: - Parotěsná fólie Isover Vario® XtraSafe - SDK podhled z desek 1x Knauf DIAMANT, tl. 15 mm na dvouúrovňový ocelový křížový rošt R-CD zavěšený na příhradovou stropní konstrukci a kotvený do stěn R-UD profilem. Plocha cca: 9,85 m<sup>2</sup> - Bližší specifikace svítidel viz. samostatná část PD elektroinstalací.
- Stávající podhled z ocelových podhledových kazet na ocelové nosné konstrukci byl demontován v rámci provedení výstavby výtahu cca v roce 2020. Nová konstrukce podhledu: - Parotěsná fólie Isover Vario® XtraSafe - SDK podhled z desek 1x Rigips RF, tl. 15 mm (v koupelně deska RFI (DFH2) na dvouúrovňový ocelový křížový rošt R-CD zavěšený na krovni konstrukci a kotvený do stěn R-UD profilem. Plocha cca: 44,62 m<sup>2</sup> - Stávající světelné zdroje osazený s novým podhledem. Budou zachována. Bližší specifikace svítidel viz. samostatná část PD elektroinstalací.
- Stávající podhledy v prostorách banky najsou přednětém této projektové dokumentace a PBR. Budou zachovány beze změn. Předpokládané konstrukce podhledu jsou zachované stávající ocelové kazety a Calofrigové desky s doplněním podhledu o standardní akustický kazetový podhled. Plocha cca: 225,32 m<sup>2</sup>

LEGENDA

|     |   |
|-----|---|
| ☐   | VYPÍNAČ 1PÓL., 250V/10A, IP20                         |
| ✕   | SVÍTIDLO STROPNÍ, 230V/max.60W                        |
| A   | SV. LED, VESTAVNÉ , 36W, 4100 lm, 4000K, Ra90, IP40   |
| B   | SV. LED, PŘISAZENÉ, 27W, 3100 lm, 3000K, Ra80, IP40   |
| └─  | OBRYŠ VESTAVĚNÉHO SVÍTIDLA                            |
| └─┐ | OBRYŠ PŘISAZENÉHO SVÍTIDLA S MONT. RÁMEM              |
| —   | TRASA ELEKTRO, KABELY V DRÁTĚNÉ LÁVCE V PODHLEDU      |
| —   | TRASA ELEKTRO, KABELY POD OMÍTKOU                     |
| —   | TRASA ELEKTRO, KABELY, ULOŽENÉ V PODHLEDU, SDK        |
| —   | TRASA ELEKTRO, KABELY CYKY, ULOŽENÉ V ZEMI, V PODLAŽE |
|     |   |
|     |   |

PROUDOVÁ SOUSTAVA

3PEN ~ 50Hz, 400V / TN-C (PŘÍPOJKA EG-D)  
3NPE ~ 50Hz, 400V / TN-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM

DLE ČSN 33 2000-4-41ed.2 AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM VADNÉ ČÁSTI  
PROUDOVÝMI CHRÁNIČI  
POSPOJOVÁNÍM

PROSTŘEDÍ

DLE ČSN 33 2000-5-54 ed.3 - BEZ POPISU NORMÁLNÍ,  
JINAK DLE PROTOKOLU  
BEZ NEBEZPEČÍ VÝBUCHU

DOKUMENTACE V ROZSAHU PRO PŘEDENÍ STAVBY DLE PŘÍLOHY Č.13, VYHL. 405/2017Sb.

|  |  |  |             |
|--|--|--|-------------|
| Zodp.projekant   | TŮMA Václav  | Václav Tůma<br>• IČO 608 64 362 •<br>DIČ CZ 480615077<br>Jaromíra Malého 2014<br>39701 Písek, tel. 605 825 596 |             |
| Projektant   |  |  |             |
| Kreslil  |  |  |             |
| Akce:  | Ministerstvo zemědělství ČR, Těšnov 65/17, 11001 Praha 1 |  |             |
| Rekonstrukce osvětlení a podhledů v budově<br>MZE Strakonice |  | Formát:  | A3          |
| D1.4 – Silnoproudá elektrotechnika                           |  | Stupeň projektu:   | DPS         |
|  |  | Datum vyhotovení :   | 03/2022     |
|  |  | Zakázka číslo:   | 010322      |
| Název výkresu :  | Elektroinstalace 4.NP                                    | Měřítko:   | 1 : 75<br>4 |