



Stávající objekt technického zázemí v areálu MZe
Objekt SO_02

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

Legenda stavebních úprav :

- Nový podhled z podhledových kazet s požární odolností EI30 na samonosné ocelové nosné konstrukci. Plocha cca: 111,70 m². Provedení snížení podhledu na v. 2900 mm mezi stávající zděné příčky. Blížší 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 m². Blížší 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: 9,95 m²
 - Blížší specifikace svítidel viz. samostatná část PD elektroinstalací.
- Stávající podhled z ocelových podhledových kazet na ocelové nosné konstrukci byl demontován v rámci provedení výstavby výtlahu 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 RF1 (DFH2) na dvouúrovňový ocelový křížový rošt R-CD zavěšený na krovni konstrukci a kotvený do stěn R-UD profilem. Plocha cca: 44,62 m²
- Stávající světelné zdroje osazeny s novým podhledem. Budou zachovány. Blížší specifikace svítidel viz. samostatná část PD elektroinstalací.
- Stávající podhledy v prostorách banky najsou přednětem této projektové dokumentace a PBR. Budou zachovány beze změn. Předpokládané konstrukce podhledu jsou zachovány stávající ocelové kazety a Calofrigové desky s doplněním podhledu o standardní akustické kazetový podhled. Plocha cca: 225,32 m²

PROUDOVÁ SOUSTAVA

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

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM

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

PROSTŘEDÍ

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

DOKUMENTACE V ROZSAHU PRO PROVEDENÍ STAVBY DLE PŘÍLOHY Č.13, VHL. 405/2017Sb.

Zodp.projektant	TŮMA Václav	Václav Tůma • IČO 608 64 362 • DIČ CZ 480615077 Jaramíra Malého 2014 39701 Přísek, tel. 605 825 596	
Projektant		Formát:	A2
Kreslil		Stupeň projektu:	DSP
Alce: MZe ČR, Těšnov 65/17, 110 01 Praha 1 – Nové Město		Datum vyhotovení :	03/2022
Rekonstrukce osvětlení a podhledů v budově MZe Strakonice		Zakázka číslo:	010322
D1.4 – Silnoproudá elektrotechnika		Měřítko:	1:75
Název výkresu : Instalace 1. nadzemní podlaží			1