

**ZÁKLADNÍ ŠKOLA OPAVA – ŠRÁMKOVA 4
ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ
ELEKTROTECHNIKY A STAVEBNÍ ÚPRAVY PAVILONU
UV13Z-0 A SPOJOVACÍCH KRČKŮ K1V-A, K2VZ-A, K4V-A
DOKUMENTACE K PROVÁDĚNÍ STAVBY**

INVESTOR:

**ZÁKLADNÍ ŠKOLA OPAVA
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE
ŠRÁMKOVA 1457/4
747 05, OPAVA-KATEŘINKY**

D. Technická zpráva

SEZNAM PŘÍLOH:

Technická zpráva

- D01) Půdorys 1.NP – UV13Z-0 – Stavební úpravy
- D02) Půdorys 2.NP – UV13Z-0 – Stavební úpravy
- D03) Půdorys 3.NP – UV13Z-0 – Stavební úpravy
- D04) Půdorys 1.NP – K2VZ-A – Stavební úpravy
- D05) Půdorys 2.NP – K2VZ-A – Stavební úpravy
- D06) Půdorys 3.NP – K2VZ-A – Stavební úpravy
- D07) Půdorys 1.NP – K4V-A – Stavební úpravy
- D08) Půdorys 2.NP – K4V-A – Stavební úpravy
- D09) Půdorys 3.NP – K4V-A – Stavební úpravy
- D10) Půdorys 1.NP – K1V-A – Stavební úpravy
- D11) Půdorys 2.NP – K1V-A – Stavební úpravy
- D12) Půdorys 3.NP – K1V-A – Stavební úpravy

1. Pozemní (stavební) objekty

1.1. Architektonické a stavebně technické řešení

1.1.1 Technická zpráva

ÚVODNÍ ÚDAJE

Název stavby:	ZÁKLADNÍ ŠKOLA OPAVA – ŠRÁMKOVA 4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY A STAVEBNÍ ÚPRAVY PAVILONU UV13Z-0 A SPOJOVACÍCH KRČKŮ K1V-A, K2VZ-A, K4V-A
Místo stavby:	ŠRÁMKOVA 1457/4, 747 05, OPAVA-KATEŘINKY
Investor:	ZÁKLADNÍ ŠKOLA OPAVA, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE ŠRÁMKOVA 1457/4
Vypracoval:	Ing. Jan Pospíšil, Na Pastrníku 21, Opava-Malé Hoštice, 747 05
PO zpráva:	Neobsazeno dokumentací
Stupeň PD:	Dokumentace k provádění stavby
Datum zpracování:	leden 2024
Dodavatel:	dodavatelsky dle výběru investora

SEZNAM PRACÍ:

Prostor 1.NP, 2.NP, 3.NP – Soupis prací - UV13Z-0

Rozsah a umístění jednotlivých stavebních prací je patrný z výkresu D-01 až D-03

Konstrukce stěn:

CELÁ KONSTRUKCE STĚN BUDE OPRÁŠENA (OMETENA) A NOVĚ VYMALOVÁNA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ, VÝMALBA TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ A SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ BÍLOU BARVOU – OSTATNÍ PLOCHY PASTELOVOU BARVOU.

Požadavky po úpravě elektro:

V RÁMCÍ ROZPOČTU ELEKTROINSTALACE PROVEDENO VYSEKÁNÍ DRÁŽEK. V RÁMCÍ STAVEBNÍHO ROZPOČTU BUDE ŘEŠENO ZAOMÍTÁNÍ DRÁŽEK. DÉLKY A HLOUBKY DLE DOKUMENTACE ELEKTROINSTALACE.

Soupis prací:

Na výkrese označeno tmavě modrou šrafou:

STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED STROPU VČETNÉ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3275 mm (panel), NOVÝ PODHLED KOTVIT TĚSNĚ KE STROPNÍ KONSTRUKCI. SÁDROKARTONOVÉ DESKY TL. 12,5 mm, STROPNÍ PODHLED VYMALOVÁN VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ.

Na výkrese označeno červenou šrafou:

STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ PODHLED STROPU VČETNÉ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3275 mm (panel), NOVÝ PODHLED KOTVIT POD STROPNÍ KONSTRUKCI NA VÝŠKU DLE PŮDORYSU MÍSTNOSTI (nad úroveň u prosklených stěn dveří), SÁDROKARTONOVÉ DESKY PROTIPOŽÁRNÍ RED TL. 12,5 mm, STROPNÍ PODHLED VYMALOVÁN VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ, V RÁMCI INSTALACE PODHLEDU OSADIT REVIZNÍ DVÍŘKA ROZM. 300/300 mm S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT, OSADIT PO cca 4,0 m DÉLKY PODHLEDU.

Dřevotřísková příčka mezi místnosti 122 a 122a bude komplexně odstraněna. Bude nahrazena novou sádrokartonovou stěnou až po výšku stropu - ve stejném umístění, včetně dodávky ocelové zárubně a plných dveří 800/1970 mm.

Prostor 1.NP, 2.NP, 3.NP – Soupis prací – K2VZ-A

Rozsah a umístění jednotlivých stavebních prací je patrný z výkresu D-04 až D-06

Konstrukce stěn:

CELÁ KONSTRUKCE STĚN BUDE OPRÁŠENA (OMETENA) A NOVĚ VYMALOVÁNA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ, VÝMALBA TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ A SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ BÍLOU BARVOU – OSTATNÍ PLOCHY PASTELOVOU BARVOU.

Požadavky po úpravě elektro:

V RÁMCI ROZPOČTU ELEKTROINSTALACE PROVEDENO VYSEKÁNÍ DRÁŽEK. V RÁMCI STAVEBNÍHO ROZPOČTU BUDE ŘEŠENO ZAOMÍTÁNÍ DRÁŽEK. DÉLKY A HLOUBKY DLE DOKUMENTACE ELEKTROINSTALACE.

Soupis prací:

Na výkrese označeno červenou šrafou:

STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ PODHLED STROPU VČETNÉ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3275 mm (panel), NOVÝ PODHLED KOTVIT POD STROPNÍ KONSTRUKCI NA VÝŠKU DLE PŮDORYSU MÍSTNOSTI (nad úroveň u prosklených stěn dveří), SÁDROKARTONOVÉ DESKY PROTIPOŽÁRNÍ RED TL. 12,5 mm, STROPNÍ PODHLED VYMALOVÁN VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ, V RÁMCI INSTALACE PODHLEDU OSADIT REVIZNÍ DVÍŘKA ROZM. 300/300 mm S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT, OSADIT PO cca 4,0 m DÉLKY PODHLEDU.

Sociální zázemí:

Bude provedena pouze výmalba stropu – barva bílá.

Prostor 1.NP, 2.NP, 3.NP – Soupis prací – K4V-A

Rozsah a umístění jednotlivých stavebních prací je patrný z výkresu D-07 až D-09

Konstrukce stěn:

CELÁ KONSTRUKCE STĚN BUDE OPRÁŠENA (OMETENA) A NOVĚ VYMALOVÁNA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ,

VÝMALBA TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ A SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ BÍLOU BARVOU – OSTATNÍ PLOCHY PASTELOVOU BARVOU.

Požadavky po úpravě elektro:

V RÁMCI ROZPOČTU ELEKTROINSTALACE PROVEDENO VYSEKÁNÍ DRÁŽEK. V RÁMCI STAVEBNÍHO ROZPOČTU BUDE ŘEŠENO ZAOMÍTÁNÍ DRÁŽEK. DÉLKY A HLOUBKY DLE DOKUMENTACE ELEKTROINSTALACE.

Soupis prací:

Na výkrese označeno tmavě modrou šrafou:

STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED STROPU VČETNÉ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3275 mm (panel), NOVÝ PODHLED KOTVIT TĚSNĚ KE STROPNÍ KONSTRUKCI. SÁDROKARTONOVÉ DESKY TL. 12,5 mm, STROPNÍ PODHLED VYMALOVÁN VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ.

Na výkrese označeno červenou šrafou:

STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ PODHLED STROPU VČETNÉ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3275 mm (panel), NOVÝ PODHLED KOTVIT POD STROPNÍ KONSTRUKCI NA VÝŠKU DLE PŮDORYSU MÍSTNOSTI (nad úroveň u prosklených stěn dveří), SÁDROKARTONOVÉ DESKY PROTIPOŽÁRNÍ RED TL. 12,5 mm, STROPNÍ PODHLED VYMALOVÁN VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ, V RÁMCI INSTALACE PODHLEDU OSADIT REVIZNÍ DVÍŘKA ROZM. 300/300 mm S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT, OSADIT PO cca 4,0 m DÉLKY PODHLEDU.

Sociální zázemí:

Bude provedena pouze výmalba stropu – barva bílá.

Prostor 1.NP, 2.NP, 3.NP – Soupis prací – K1V-A

Rozsah a umístění jednotlivých stavebních prací je patrný z výkresu D-10 až D-12

Konstrukce stěn:

CELÁ KONSTRUKCE STĚN BUDE OPRÁŠENA (OMETENA) A NOVĚ VYMALOVÁNA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ, VÝMALBA TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ A SOCIÁLNÍCH ZAŘÍZENÍ BÍLOU BARVOU – OSTATNÍ PLOCHY PASTELOVOU BARVOU.

Požadavky po úpravě elektro:

V RÁMCI ROZPOČTU ELEKTROINSTALACE PROVEDENO VYSEKÁNÍ DRÁŽEK. V RÁMCI STAVEBNÍHO ROZPOČTU BUDE ŘEŠENO ZAOMÍTÁNÍ DRÁŽEK. DÉLKY A HLOUBKY DLE DOKUMENTACE ELEKTROINSTALACE.

Soupis prací:

Na výkrese označeno červenou šrafou:

STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ PODHLED STROPU VČETNÉ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3275 mm (panel), NOVÝ

PODHLED KOTVIT POD STROPNÍ KONSTRUKCI NA VÝŠKU DLE PŮDORYSU MÍSTNOSTI (nad úroveň u prosklených stěn dveří), SÁDROKARTONOVÉ DESKY PROTIPOŽÁRNÍ RED TL. 12,5 mm, STROPNÍ PODHLED VYMALOVÁN VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ, V RÁMCI INSTALACE PODHLEDU OSADIT REVIZNÍ DVÍŘKA ROZM. 300/300 mm S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT, OSADIT PO cca 4,0 m DÉLKY PODHLEDU.

Sociální zázemí:

Bude provedena pouze výmalba stropu – barva bílá.

Opava, leden 2024

Vypracoval: Ing. Jan Pospíšil