

**ZŠ EDVARDA BENEŠE  
REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE  
EDVARD BENEŠ 961/2, KATEŘINKY, 747 05, OPAVA  
PAVILON „U1“**

**DOKUMENTACE K PROVÁDĚNÍ STAVBY**

---

**INVESTOR:**

**ZÁKLADNÍ ŠKOLA OPAVA  
PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE  
EDVARDA BENEŠE 961/2  
747 05 OPAVA-KATEŘINKY**

**D. Technická zpráva**

**SEZNAM PŘÍLOH:**

Technická zpráva  
D01) Půdorys 1.NP – Stavební úpravy  
D02) Půdorys 2.NP – Stavební úpravy  
D03) Půdorys 3.NP – Stavební úpravy

# **1. Pozemní (stavební) objekty**

## **1.1. Architektonické a stavebně technické řešení**

### **1.1.1 Technická zpráva**

#### **ÚVODNÍ ÚDAJE**

Název stavby:	ZŠ EDVARDA BENEŠE - REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE EDVARD BENEŠ 961/2, KATEŘINKY, 747 05, OPAVA PAVILON „U1“
Místo stavby:	EDVARDA BENEŠE 961/2, 747 05, OPAVA-KATEŘINKY
Investor:	ZÁKLADNÍ ŠKOLA OPAVA, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE EDVARDA BENEŠE 961/2, 747 05 OPAVA-KATEŘINKY
Vypracoval:	Ing. Jan Pospíšil, Na Pastrníku 21, Opava-Malé Hoštice, 747 05
PO zpráva:	Neobsazeno dokumentací
Stupeň PD:	Dokumentace k provádění stavby
Datum zpracování:	září 2023
Dodavatel:	dodavatelsky dle výběru investora

#### **SEZNAM PRACÍ:**

##### **Prostor 1.NP – Soupis prací**

##### **Rozsah a umístění jednotlivých stavebních prací je patrný z výkresu D-01**

- V RÁMCI ROZPOČTU ELEKTROINSTALACE PROVEDENO VYSEKÁNÍ DRÁŽEK, V RÁMCI STAVEBNÍHO ROZPOČTU BUDE ŘEŠENO ZAOMÍTÁNÍ DRÁŽEK, DÉLKY A HLOUBKY DLE DOKUMENTACE ELEKTROINSTALACE
- PO ODSTRANĚNÍ PODHLEDU BUDE PO CELÉM OBVODU DOPLNĚNA OMÍTKA AŽ KE STROPNÍ KONSTRUKCI - cca DO 10,0 cm
- LOKÁLNĚ BUDE OŠKRABÁNA STÁVAJÍCÍ MALBA KOLEM DOPLŇOVANÝCH OMÍTEK STĚN PRO PLYNULÉ NAPOJENÍ
- CELÁ KONSTRUKCE STĚN BUDE OPRÁŠENA (OMETENA) A NOVĚ VYMALOVÁNA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ, VÝMALBA TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ A SOCIÁLANÍCH ZAŘÍZENÍ BÍLOU BARVOU - OSTATNÍ PLOCHY PASTELOVOU BARVOU
- NA VÝKRESE ZNAČENO SVĚTLE MODŘE - CELÁ STROPNÍ KONSTRUKCE BUDE NOVĚ PŘEŠTUKOVÁNA, STÁVAJÍCÍ MALBA OŠKRABÁNA A ROZMYTA, PROVEDENA CELOPLOŠNÁ PENETRACE, CELOPLOŠNÉ VYROVNÁNÍ STÁVAJÍCÍ OMÍTKY TMELEM A NÁSLEDNĚ CELOPLOŠNÉ PŘEŠTUKOVÁNÍ, VÝMALBA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ
- NA VÝKRESE ZNAČENO ČERVENĚ - STÁVAJÍCÍ DŘEVOLAMINÁTOVÝ PODHLED BUDE ODSTRANĚN VČETNĚ NOSNÉ KONSTRUKCE U STROPU, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ PODHLED STROPU VČETNĚ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3100 mm, NOVÝ PODHLED KOTVIT cca 300 mm POD STROPNÍ

KONSTRUKCI, 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 15 KS REVIZNÍCH DVÍŘEK ROZM. 300/300 mm S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT, OSADIT PO cca 4,0 m DÉLKY PODHLEDU

- NA VÝKRESE ZNAČENO ŽLUTĚ - STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED STROPU VČETNÉ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3250 mm, NOVÝ PODHLED KOTVIT TĚSNĚ K STROPNÍ KONSTRUKCI, SÁDROKARTONOVÉ DESKY TL. 12,5 mm, STROPNÍ PODHLED VYMALOVÁN VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ
- NA VÝKRESE PONECHÁNO BEZ BAREVNÉHO ZNAČENÍ - STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, OČIŠTĚNÍ PODKLADU OMETENÍM A NOVÁ VÝMALBA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ

### **Prostor 2.NP – Soupis prací**

#### **Rozsah a umístění jednotlivých stavebních prací je patrný z výkresu D-02**

- V RÁMCI ROZPOČTU ELEKTROINSTALACE PROVEDENO VYSEKÁNÍ DRÁŽEK, V RÁMCI STAVEBNÍHO ROZPOČTU BUDE ŘEŠENO ZAOMÍTÁNÍ DRÁŽEK, DÉLKY A HLOUBKY DLE DOKUMENTACE ELEKTROINSTALACE
- PO ODSTRANĚNÍ PODHLEDU BUDE PO CELÉM OBVODU DOPLNĚNA OMÍTKA AŽ KE STROPNÍ KONSTRUKCI - cca DO 10,0 cm
- LOKÁLNĚ BUDE OŠKRABÁNA STÁVAJÍCÍ MALBA KOLEM DOPLŇOVANÝCH OMÍTEK STĚN PRO PLYNULÉ NAPOJENÍ
- CELÁ KONSTRUKCE STĚN BUDE OPRÁŠENA (OMETENA) A NOVĚ VYMALOVÁNA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ, VÝMALBA TECHNICKÝCH MÍSTNOSTÍ A SOCIÁLANÍCH ZAŘÍZENÍ BÍLOU BARVOU - OSTATNÍ PLOCHY PASTELOVOU BARVOU
- NA VÝKRESE ZNAČENO TMAVĚ MODŘE - STÁVAJÍCÍ DŘEVOLAMINÁTOVÝ PODHLED BUDE ODSTRANĚN VČETNÉ NOSNÉ KONSTRUKCE U STROPU, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED STROPU VČETNÉ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3250 mm, 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 ZNAČENO ZELENĚ - STÁVAJÍCÍ HLINÍKOVÝ PODHLED BUDE ODSTRANĚN VČETNÉ NOSNÉ KONSTRUKCE U STROPU, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED STROPU VČETNÉ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3250 mm, 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 ZNAČENO SVĚTLE MODŘE - CELÁ STROPNÍ KONSTRUKCE BUDE NOVĚ PŘEŠTUKOVÁNA, STÁVAJÍCÍ MALBA OŠKRABÁNA A ROZMYTA, PROVEDENA CELOPLOŠNÁ PENETRACE, CELOPLOŠNÉ VYROVNÁNÍ STÁVAJÍCÍ OMÍTKY TMELEM A NÁSLEDNÉ CELOPLOŠNÉ PŘEŠTUKOVÁNÍ, VÝMALBA VE

## SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ

- NA VÝKRESE ZNAČENO ČERVENĚ - STÁVAJÍCÍ DŘEVOLAMINÁTOVÝ PODHLED BUDE ODSTRANĚN VČETNĚ NOSNÉ KONSTRUKCE U STROPU, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ PODHLED STROPU VČETNĚ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3100 mm, NOVÝ PODHLED KOTVIT cca 300 mm POD STROPNÍ KONSTRUKCI, 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 19 KS REVIZNÍCH DVÍŘEK ROZM. 300/300 mm S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT, OSADIT PO cca 4,0 m DÉLKY PODHLEDU
- NA VÝKRESE ZNAČENO ŽLUTĚ - STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED STROPU VČETNĚ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3250 mm, NOVÝ PODHLED KOTVIT TĚSNĚ K STROPNÍ KONSTRUKCI, SÁDROKARTONOVÉ DESKY TL. 12,5 mm, STROPNÍ PODHLED VYMALOVÁN VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ
- NA VÝKRESE PONECHÁNO BEZ BAREVNÉHO ZNAČENÍ - STÁVAJÍCÍ OMÍTKA STROPU PONECHÁNA, OČIŠTĚNÍ PODKLADU OMETENÍM A NOVÁ VÝMALBA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ

### **Prostor 3.NP – Soupis prací**

#### **Rozsah a umístění jednotlivých stavebních prací je patrný z výkresu D-03**

- V RÁMCI ROZPOČTU ELEKTROINSTALACE PROVEDENO VYSEKÁNÍ DRÁŽEK, V RÁMCI STAVEBNÍHO ROZPOČTU BUDE ŘEŠENO ZAOMÍTÁNÍ DRÁŽEK, DÉLKY A HLOUBKY DLE DOKUMENTACE ELEKTROINSTALACE
- PO ODSTRANĚNÍ PODHLEDU BUDE PO CELÉM OBVODU DOPLNĚNA OMÍTKA AŽ KE STROPNÍ KONSTRUKCI - cca DO 10,0 cm
- LOKÁLNĚ BUDE OŠKRABÁNA STÁVAJÍCÍ MALBA KOLEM DOPLŇOVANÝCH OMÍTEK STĚN PRO PLYNULÉ NAPOJENÍ
- 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
- NA VÝKRESE ZNAČENO TMAVĚ MODŘE - STÁVAJÍCÍ DŘEVOLAMINÁTOVÝ PODHLED BUDE ODSTRANĚN VČETNĚ NOSNÉ KONSTRUKCE U STROPU, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED STROPU VČETNĚ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3250 mm, 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 ZNAČENO ZELENĚ - STÁVAJÍCÍ HLINÍKOVÝ PODHLED BUDE ODSTRANĚN VČETNĚ NOSNÉ KONSTRUKCE U STROPU, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PODHLED STROPU VČETNĚ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3250 mm, 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 ZNAČENO SVĚTLE MODŘE - CELÁ STROPNÍ KONSTRUKCE BUDE NOVĚ PŘEŠTUKOVÁNA, STÁVAJÍCÍ MALBA OŠKRABÁNA A ROZMYTA, PROVEDENA CELOPLOŠNÁ PENETRACE, CELOPLOŠNÉ VYROVNÁNÍ STÁVAJÍCÍ OMÍTKY TMELEM A NÁSLEDNÉ CELOPLOŠNÉ PŘEŠTUKOVÁNÍ, VÝMALBA VE SKLADBĚ PENETRACE + DVOJNÁSOBNÁ MALBA OTĚRUVZDORNOU MALÍŘSKOU SMĚSÍ – BARVA BÍLÁ
- NA VÝKRESE ZNAČENO ČERVENĚ - STÁVAJÍCÍ DŘEVOLAMINÁTOVÝ PODHLED BUDE ODSTRANĚN VČETNĚ NOSNÉ KONSTRUKCE U STROPU, NOVĚ BUDE PROVEDEN NOVÝ SÁDROKARTONOVÝ PROTIPOŽÁRNÍ PODHLED STROPU VČETNĚ NOSNÉ ZÁVĚSNÉ KONSTRUKCE (CD, UD profily), SVĚTLÁ VÝŠKA MÍSTNOSTI cca 3100 mm, NOVÝ PODHLED KOTVIT cca 300 mm POD STROPNÍ KONSTRUKCI, 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 19 KS REVIZNÍCH DVÍŘEK ROZM. 300/300 mm S PROTIPOŽÁRNÍ ODOLNOSTÍ 30 MINUT, OSADIT PO cca 4,0 m DÉLKY PODHLEDU