**ÚPRAVA SERVROVNY POLIKLINIKY V KARVINÉ**

**Část D.1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ**

**a). TECHNICKÁ ZPRÁVA**

**DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY**

Dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., ve znění vyhlášek č. 62/2013 Sb. a č. 405/2017 Sb.

Objednatel: **Statutární město Karviná**

Se sídlem: Fryštátská 72/1, 733 23 Karviná

Zhotovitel: **ATRIS, s.r.o.**

Místo podnikání: Občanská 1116/18, 710 00 Ostrava – Slezská Ostrava

Stavební parcela: parc. č. 1793/78, k.ú. Karviná-město

1. **Identifikační údaje stavby**

|  |  |
| --- | --- |
| Název stavby: | **Úprava servrovny polikliniky v Karviné** |
| Místo stavby: | parc. č. 1793/78, k.ú. Karviná-město  Žižkova 2379, Karviná-Mizerov |
| Stupeň dokumentace: | Projektová dokumentace pro provádění stavby |
| Datum zpracování: | 05/2024 |
| Jméno (název), IČ, sídlo (adresa) stavebníka: | **Statutární město Karviná**  Fryštátská 72/1, 733 23 Karviná  IČ: 00297534  DIČ: CZ00297534 |
| Jméno (název), IČ, sídlo (adresa) zpracovatele dokumentace: | **ATRIS s.r.o.**  Občanská 1116/18, Slezská Ostrava, 710 00 Ostrava  IČ: 28608909 |

1. **Architektonické, výtvarné, materiálové, dispoziční a provozní řešení**

Projekt řeší úpravu servrovny v objektu stávající polikliniky v Karviné. Servrovna se nachází v 1.PP.

1. **Bezbariérové užívání stavby**

Jedná se o stávající budovu polikliniky, bezbariérový přístup do pavilonu A1 je stávající. Tento projekt řeší pouze úpravu servrovny.

1. **Konstrukční a stavebnětechnické řešení a technické vlastnosti stavby**

### **Bourací práce:**

V rámci bouracích prací budou odstraněny příčky v dotčeném prostoru, budou vyměněny a doplněny

požární dveří, bude odstraněna technologie výtahu a odstraněna stávající výtahová šachta. Bude

provedeno vybourání podlah.

### **Nový stav:**

### 

Po vybourání příček bude provedeno vyrovnání podlahy, budou osazeny nové požární dveře, veškeré

omítky budou vyspraveny a dotčené prostory budou vymalovány. Budou položeny nové nášlapné vrstvy

podlah . V dotčených prostorách bude provedena úprava elektroinstalace a provedeno nové osvětlení.

1. **Stavební fyzika**

**Tepelná technika**

Není předmětem PD.

**Osvětlení**

Viz samostatná část PD.

**Oslunění**

Není předmětem PD.

**Akustika / hluk**

Akustika: V rámci projektu bude provedena instalace nových podhledových a SDK konstrukcí zvyšující zvukovou neprůzvučnost a zajištění správné doby dozvuku v místnosti.

Hluk: v průběhu výstavby lze krátkodobě očekávat zvýšené zatížení území hlukem ze stavebních strojů. Tyto činnosti jsou prováděny výhradně v denní době (od 06,00 hod do 22,00 hodin). Významnější zatížení území stavební činností, neovlivní téměř vůbec hlučnost v chráněných zónách obce, kromě dopravy stavebního materiálu vedoucí přes obec. Vzhledem ke krátkým termínům výstavby nebude tento zdroj hluku pro posuzované území významným negativním jevem.

Vibrace: stavební stroje jsou velmi často zdrojem vibrací, kterým je vystavena především obsluha stroje a nejbližší okolí stroje, případně okolí dopravních tras. Vibrace z těchto zdrojů jsou utlumeny v podloží do vzdálenosti nejvýše několika metrů od místa jejich působení. V žádném případě nemůže dojít k ohrožení nejbližšího okolí staveniště.

Ing. Ladislav Zahradníček

V Ostravě 05/2024