

|  |                             |                         |
|--|-----------------------------|-------------------------|
| <b>Stavebník</b><br><b>Městská část Praha 5, náměstí 14. října 4</b><br><b>150 22 Praha 5, IČO: 00063631</b>   | Číslo dokumentu:            | DPS_D01                 |
|  | Revize:                     | 00                      |
|  | HIP:                        | Ing. Lukáš Fridrich     |
| <b>Projekt</b><br><b>ZŠ a MŠ Radlická, obj. Na Pláni 59/3186,</b><br><b>Praha 5 – Radlice – vybudování dvou tříd MŠ</b><br><b>v bývalém školském objektu - PD</b>        | Odp. projektant:            | Ing. Lukáš Fridrich     |
|  | Tel.:                       | +420 774 082 085        |
|  | Fax:                        | +420 326 330 596        |
|  | E-mail:                     | l.fridrich@improjekt.cz |
|  | Projektant:                 | Ing. Jaroslav Černý     |
| <b>Stupeň</b><br><b>DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY</b><br>podle zák. č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu<br>a vyhl. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb | Datum:                      | VI - 2016               |
|  | Otisk autorizačního razítka |                         |

|          |  |
|----------|--|
| <b>D</b> | <b>TECHNICKÁ ZPRÁVA – ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ</b><br><b>Oplocení (S02)</b> |
|----------|--|


**IM Projekt, spol. s r.o.**

Inženýring | Management | Projekce

**adresa:** náměstí Míru 13, 293 01 Mladá Boleslav, **telefon:** +420 326 324 265, +420 326 322 571

**e-mail:** improjekt@improjekt.cz, **internet:** www.improjekt.cz, **IČ:** 427 15 466, **DIČ:** CZ42715466

**Bankovní spojení:** KB Mladá Boleslav, **číslo účtu:** 420546-181/0100

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 6793

|          |   |         |                     |
|----------|---|---------|---------------------|
| Projekt: | ZŠ a MŠ Radlická, obj. Na Pláni 59/3186, Praha 5 – radlice - Vybudo-<br>vání dvou tříd MŠ v bývalém školském objektu - PD | Soubor: | D01_TZ_DPS          |
| Stupeň:  | Dokumentace pro provádění stavby  | Část    | D01                 |
| Datum:   | 31.8.2016   | Strana: | Strana 2 (celkem 3) |

## Obsah

|  |          |
|--|----------|
| <b>Obsah .....</b>   | <b>2</b> |
| <b>D.1 Architektonické, konstrukční, materiálové a výtvarné řešení .....</b> | <b>3</b> |

|          |   |         |                     |
|----------|---|---------|---------------------|
| Projekt: | ZŠ a MŠ Radlická, obj. Na Pláni 59/3186, Praha 5 – radlice - Vybudo-<br>vání dvou tříd MŠ v bývalém školském objektu - PD | Soubor: | D01_TZ_DPS          |
| Stupeň:  | Dokumentace pro provádění stavby  | Část    | D01                 |
| Datum:   | 31.8.2016   | Strana: | Strana 3 (celkem 3) |

## D.1 Architektonické, konstrukční, materiálové a výtvarné řešení

Plotové konstrukce jsou navrženy s ohledem na výškové poměry terénu a účel jednotlivých plotů. Jednotlivé typy konstrukcí jsou znázorněny a charakterizovány v přiložené výkresové dokumentaci.

Podezdívka plotu (v určených úsecích) je tvořena betonovými cihlami klasického formátu – barva šedá. zdivo bude zděno na křížovou vazbu. Poslední řada bude uložena na kant. Ve vybraných úsecích je podezdívka doplněna o obetonávku, která v kombinaci s podezdívkou tvoří gravitační opěrnou stěnu, tyto konstrukce budou vyztuženy ocelovou výztuží.

Výškové odskoky podezdívky mohou být pozměněny s ohledem na průběh terénu, musí být však realizovány v modulových vzdálenostech zvoleného plotového systému. Podezdívku je zapotřebí zahloubit do skalního podkladu, tak aby sklaní podklad plnil funkci základu (není zapotřebí dodržet nezámrnou hloubku).

Do podezdívky budou osazeny ocelové sloupky délky 2500 mm na které se připevní svařované plotové panely s povrchovou úpravou PVC (např. systém AXIS typ C). dále v plotu budou osazeny vjezdová vrata (šíře otvoru 3600 mm) a vchodová brána (šíře otvoru 1800 mm).

V plotě jsou umístěny samostatně stojící stávající elektro pilíř PRIS, ten zůstane a bude vhodně obezděn do podezdívky plotu. Dále budou vytvořeny nové pilíře HUP a ELEKTRO. Specifikace instalačních skříní jsou uvedeny v jednotlivých specializacích, tyto typizované skříně budou obezděny z materiálu podezdívky.

Vrata a branky budou v souladu s plotovým systémem – svařované pletivo, nejlépe v jednom systémovém řešení.