

## **D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

### **SO 01 = Mateřská Škola**

Parc. č. 4083, k. ú. Moravská Ostrava

#### **Investor:**

Mateřská škola Ostrava, Na Jízdárně 19a, příspěvková organizace

#### **Vypracoval:**

Ing. Václav Zikmunda

.....

#### **Zodpovědný projektant:**

Ing. Bohdan Mrázek

.....

---

## **Obsah:**

### **D.1.a Technická zpráva**

Popis technologického postupu bouracích prací a odstranění technických nebo technologických zařízení; upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily, technologické postupy apod.

### **D.1.c Statické posouzení**

Statický, popřípadě dynamický výpočet k posouzení stability konstrukce v jednotlivých etapách bouracích prací, případně pro navržení dočasných podpěrných konstrukcí.

## **Fotodokumentace**

### **D.1.a Technická zpráva:**

#### Přípravné práce

Pozemek je oplocen pletivem na ocelových sloupcích, na betonové nadezdívce.

Zahájení prací je podmíněno vytyčením stávajících podzemních a skrytých sítí vedoucích v okolí objektu. Zakreslené stávající inženýrské sítě mají pouze informativní charakter a zpracovatel neodpovídá za nesrovnalosti se skutečností. Za vytyčení všech sítí je zodpovědný dodavatel stavby.

Prostor, ve kterém budou stavební práce prováděny je nutno zabezpečit před vstupem nepovolaných osob minimálně ohraničením s výstražnou páskou nebo střežením.

Po obvodu stavby – na hranici staveniště na exponovaných místech budou umístěny výstražné tabulky s červeným nápisem: ZÁKAZ VSTUPU NEPOVOLANÝM OSOBÁM, OHROŽENÝ PROSTOR – STAVEBNÍ/BOURACÍ PRÁCE.

Zajistí se prostor nebo dopravní prostředky pro uložení vybouraných materiálů.

#### Bourací práce

Jedná se o bourací práce/odstranění venkovní terasy u MŠ. Zastavěná plocha terasy, dle naměřených hodnot 52,42 m<sup>2</sup>.

Bourací práce budou provedeny ručně postupným rozebíráním. Objekt terasy bude odstraněn postupně bez použití trhavin, ručně, nebo s prostředky malé mechanizace (traktor-bagr, bourací kladivo, atd.), postupným rozebráním svisle odshora dolů, počínaje ocelovým zábradlím, se současným a průběžným tříděním a odděleným ukládáním vybouraných hmot a součástí stavby a s kropením sutě. Nosné konstrukce budou vždy vybourány, až po odstranění konstrukcí nesených. Bourací práce budou provedeny pod úroveň okolního upraveného terénu, včetně předpokládaných, základových konstrukcí a zbytků podkladních vrstev pod podlahami, do hloubky cca 250 mm pod přilehlý terén.

Vybourané kovové součásti (zábradlí) budou odvezeny do kovošrotu. Případné nebezpečné odpady budou skladovány odděleně od ostatních odpadů a odvezeny na povolenou skládku nebezpečných odpadů, nebo zneškodněny specializovanou firmou.

Ostatní stavební suť bude odvezena na povolenou skládku. Způsob nakládání s odpady a nebezpečnými látkami je stanoven v bodě B.5.h) souhrnné technické zprávy. Po dokončení bouracích prací budou zasypány všechny prohlubně a uvolněná plocha po odstranění stavby bude vyrovnána do úrovně okolního upraveného terénu s obnovením přirozeného odtoku srážkové vody.

### **D.1.c Statické posouzení:**

Stavba vzhledem ke své jednoduchosti není členěna na stavební objekty ani technická a technologická zařízení.

Bourací práce budou probíhat dle bodu D.1.a této technické zprávy.

Jedná se o bourací práce/odstranění venkovní terasy u MŠ. Zastavěná plocha terasy, dle naměřených hodnot 52,42 m<sup>2</sup>.

Vzhledem ke své jednoduchosti stavby není nutné provádění statických, nebo dynamických výpočtů k posouzení stability konstrukce v jednotlivých etapách bouracích prací. Bourací práce/odstranění stavby budou prováděny firmou, která se bude řídit zásadami bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, které jsou popsány v bodě B.5.j) souhrnné technické zprávy.

**Fotodokumentace:**

Jižní pohled na terasu





Jihozápadní pohled na terasu



Východní pohled na terasu

