

## **OPRAVA OPLOCENÍ MŠ TARNAVOVA 18, OSTRAVA – ZÁBŘEH**

### *DOKUMENTACE PRO ÚZEMNÍ ŘÍZENÍ*

Č. REVIZE	DATUM	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL	POZNÁMKA
<div><div>tel: +420 774213249 Kancelář: Na Příkopě 15 110 00 Praha 1</div><div><b>ČOS exim s.r.o</b> Alešova 26 370 01 České Budějovice</div><div>www.cos-exim.cz office.cos@seznam.cz</div></div>					
ZPRACOVATEL ČÁSTI	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	SCHVÁLIL	STUPEŇ DOKUMENTACE	DÚR A DPS
ČOS exim s.r.o Alešova 26, 370 01 České Budějovice	Ing. L. Jakšová	Ing. J. Jaroš	Ing. M. Šulc		
<b>Oprava oplocení MŠ Tarnavova 18, Ostrava - Zábřeh</b> <b>D - Dokumentace objektů</b> <b>D1.1. Architektonicko - stavební řešení</b>				POČET FORM.	5 xA4
				DATUM	12 2020
				MĚŘÍTKO	
				Č. KOPIE	ČÁST
<b>Technická zpráva</b>					<b>D1.1.</b> 101

## Obsah

<b>1</b>	<b>Technická zpráva .....</b>	<b>4</b>
<b>a</b>	<b>Identifikační údaje stavby .....</b>	<b>4</b>
	Údaje o stavbě .....	4
	Údaje o stavebníkovi .....	4
	Údaje o zpracovateli projektové dokumentace.....	4
<b>b</b>	<b>Účel stavby .....</b>	<b>4</b>
<b>c</b>	<b>Architektonické a dispoziční řešení.....</b>	<b>4</b>
<b>d</b>	<b>Stavebně technické řešení .....</b>	<b>4</b>
<b>e</b>	<b>Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu .....</b>	<b>5</b>

## Seznam příloh

101	Seznam příloh a technická zpráva		5 A4
102	Situace oplocení demontáž		6 A4
103	Situace oplocení nový stav		6 A4
104	Rozvinutý pohled oplocení		21 A4

# 1 Technická zpráva

## a Identifikační údaje stavby

### Údaje o stavbě

- a) název stavby – **Oprava oplocení MŠ Tarnavova 18, Ostrava - Zábřeh**
- b) místo stavby - MŠ Tarnavova 18,700 30 Ostrava – Zábřeh  
parc.č. 270/20, k.ú. Zábřeh nad Odrou (714305)
- c) předmět projektové dokumentace – Oprava oplocení

### Údaje o stavebníkovi

**Statutární město Ostrava**, Prokešovo náměstí 1803/8,729 30 Ostrava  
Městský obvod Ostrava – Jih, Horní 791/3, 70030 Ostrava – Hrabůvka  
Zastoupený Bc. Martinem Bednářem, starostou  
IČO 00845451  
DIČ CZ 00845451

### Údaje o zpracovateli projektové dokumentace

#### ČOS exim s.r.o

Alešova 26, 370 01 České Budějovice  
Kancelář: Na Příkopě 15,110 00 Praha 1  
IČO 47237287  
DIČ: CZ 47237287

Hlavní inženýr projektu: Ing Lenka Jakšová – autorizovaný inženýr pro pozemní  
stavby, číslo autorizace ČKAIT: 0010828

Stupeň dokumentace DÚR

## b Účel stavby

Účelem stavby je oprava areálového oplocení MŠ Tarnavova.

## c Architektonické a dispoziční řešení

Architektonické a dispoziční řešení se neliší od původního stavu, nevyhovující stávající oplocení bude nahrazeno novým. Nové oplocení bude cca 2,03 m vysoké, barvy zelené – RAL 6005. Dispozičně stávající oplocení kopíruje stávající oplocení.

## d Stavebně technické řešení

### 1) Bourací práce

Stávající oplocení bude demontováno, sloupky budou odstraněny včetně podhrabových desek, brány a branek. Demontované části oplocení budou odvezeny na skládku a recyklaci.

Bourací práce budou probíhat ručně s ohledem na ochranu stávajících dřevin.

## 2) Nové konstrukce

Nové oplocení je navrženo z typových prvků – drátěného plotu 3D. **Plotové** panely mají vodorovné prolisy pro zvýšení tuhosti. Plotový panel má oka 200x50 mm na středy drátů. Povrchová úprava je ZN a komaxit, barva RAL 6005. Šířka pole je 2530 mm, výška panelu je 1730mm, sloupky jsou o rozměrech 60x40x1,5mm, u bran 80x80 mm, délky 2400-2600mm v povrchové úpravě ZN+komaxit RAL6005, sloupky jsou opatřeny krytkou. Sloupky jsou zabetonovány do hloubky min. 800 mm, u bran do hloubky 1200mm. Panely jsou na sloupky uchyceny pomocí kovových objímek – systémové řešení daného výrobce panelů. Na sloupcích jsou samořeznými šrouby osazeny držáky podhrabových desek, deska výšky 300 mm, rozměry desek 2500x300x50 mm. V místech s větším sklonem jsou desky mírně do země, nebo budou desky přivrtnuty zeminou. Nová dvoukřídlá brána a branky jsou navrženy s rámem 40x40mm, s výplní rovněž drátěné pletivo 3D. Dvoukřídlá brána bude na pasívním křídle osazena aretačním kolíkem. Brána a branky budou opatřeny klikou a dőzickým zámekem. Panty bran budou nastavitelné. Povrchová úprava bran a branek ZN+komaxit, barva RAL6005.

Zemní práce je nutno provádět ručně vzhledem k blízkosti podzemních sítí, zároveň s přihlédnutím k ochraně stávajících stromů a keřů, je nutno dbát na to, aby nedošlo k narušení kořenového systému stromů a keřů v bezprostředním okolí oplocení.

## e Informace o dodržení obecných požadavků na výstavbu

Před zahájením stavby dojde k vytýčení podzemních sítí, v ochranných pásmech sítí budou prováděny zemní práce ručně, se zvýšenou opatrností tak, aby nedošlo k narušení stávajících vedení. Projekt je vypracován podle platných norem a vyhlášek, stavba je navržena v souladu se zákonem 183/2006 Sb. A vyhláškou č.268/2009 o technických požadavcích na stavby.

21.12.2020

Ing.Lenka Jakšová