

REKONSTRUKCE OPLOCENÍ AREÁLU BUDOVY UBYTOVACÍHO ZAŘÍZENÍ PROSTŘEDNÍ LIPKA ČP. 16				
Kreslil: Miroslav Švestka	Vypracoval: Miroslav Švestka	Zodpovědný projektant: Ing. Pavel Švestka	STUPEŇ:	provádění stavby
DOKUMENT:	TECHNICKÁ ZPRÁVA		DATUM:	07/2025
INVESTOR:	Střešní odborné učiliště opravárenské, Předměstí 427, 561 69 Králíky		ZAKÁZKA:	20/2025

Technická zpráva

a) Název stavby

REKONSTRUKCE OPLOCENÍ AREÁLU BUDOVY UBYTOVACÍHO ZAŘÍZENÍ
PROSTŘEDNÍ LIPKA ČP. 16

b) předmět záměru

Předmětem záměru je rekonstrukce oplocení areálu budovy ubytovacího zařízení, kdy stávající oplocení je na hranici životnosti.

c) Popis stavebních prací

Předmětem stavebních prací je:

- demontáž stávajícího oplocení z pletiva na ocelových sloupcích (zajistí na vlastní náklady objednatel)
- demontáž stávajícího oplocení z vlnitého plechu na betonových sloupcích (zajistí na vlastní náklady objednatel)
- demontáž pletivových dílců – výplně zděného plotu včetně brány a branky (zajistí na vlastní náklady objednatel)
- demolice plotové podezdívky a oplocení ze smíšeného zdiva včetně základové konstrukce (provede zhotovitel s tím, že stavební suť bude uložena na místě dle pokynu objednatele, který ji odveze na své náklady)
- zhotovení nového oplocení z 3 D pletiva:
 - o 3 D plotový panel 2500/1230 mm, průměr drátu 5 mm, oka 50/200 mm (na střed drátu), Zn+PVC, antracit
 - o ocelový sloupek 60/60/2000 mm, Zn+PVC, antracit
 - o betonová podhrabová deska 2500/200/50 mm do držáků z nerezového plechu
 - o branky s výplní z pletiva 3 D 1094x1245 mm, Zn+PVC, antracit (včetně sloupků)

Sloupky budou zabetonovány do vyvrtaných patek průměr 300 mm, hloubky min. 900 mm pod úroveň upraveného terénu betonem tř. C20/25.

- zhotovení nového oplocení s podezdívkou a sloupky z pohledového betonu
 - o pohledový beton tř. C25/30, pohledová kvalita betonu tř. PB2
 - o výztuž ze sítě KARI 100/100/8 mm, krytí 40mm
 - o stržené hrany – systémové lišty, systémové hladké bednění
 - o výplň z dřevěných plotových tyček ze sibiřského modřínu profilu cca 21x95 mm
 - o plotové rýgle z modřínových hranolů 40x70 mm kotvené žárově zinkovaným kováním
 - o samonosná posuvná vrána s elektropohonem š. 5000 mm, pozink. Ocel + lak antracit, výplň z modřínových plotových tyček profilu 21x95 mm
 - o jednokřídlová branka, ocel 60/60/4, žárově zinkované, nátěr antracit, výplň z modřínových plotových tyček profilu 21x95mm, zámek FAB
 - o přípojka elektřiny pro bránu s místem napojení ze stávajícího pilíře elektro kabelem cyky 5x2,5 mm² dl. 45 m v chrániče Kopoflex DN 40

Oplocení bude založeno na základových pasech z betonu C 20/25 do vyhloubených rýh dle výkresové dokumentace. Hloubka založení základových pasů min. 900 mm pod upraveným terénem.

Vypracoval dne 18. 7. 2025 Miroslav Švestka