



**Financováno  
Evropskou unií**  
NextGenerationEU



**NÁRODNÍ  
PLÁN OBNOVY**

## ÚDAJE O PROJEKTU

### **NÁZEV:**

„Polní cesty, VHO a výsadba zeleně v k.ú. Pavlovice u Kojetína – II. etapa“

### **HLAVNÍ CÍL:**

**Realizace opatření k ochraně životního prostředí a k adaptaci krajiny na změnu klimatu**

Hlavním cílem zrealizovaných opatření je protipovodňová ochrana zastavěné části obce Pavlovice u Kojetína, zkapacitnění stávajících vodohospodářských zařízení, zlepšení vodního režimu a klimatických poměrů v dotčeném území a jeho blízkém okolí a realizace polních cest zjednodušila a zkvalitnila přístup zemědělské techniky k obdělávaným pozemkům i k samotným realizovaným opatřením.

**REGISTRAČNÍ ČÍSLO:** CZ.23/2.6.4/138.123a/22PV123a

**PŘÍJEMCE DOTACE:** Státní pozemkový úřad – Pobočka Prostějov

**ZÁMĚR:** a) Realizace opatření k ochraně životního prostředí a k adaptaci krajiny na změnu klimatu

**ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:** URGA, spol. s r.o., IČO: 25380508, Holická 1090/31A, 779 00 Olomouc

**DODAVATEL:** FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., IČO: 25317628, Mlýnská 388/68, 602 00 Brno

**MÍSTO REALIZACE:** Okres Prostějov, obec Pavlovice u Kojetína, k.ú. Pavlovice u Kojetína

**CELKOVÉ VÝDAJE:** 19 961 573,86 Kč

**VÝDAJE PRO DOTACI:** 6 957 677,22 Kč bez DPH (DPH nepřijatelný výdaj)

**TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE:** 31. 10. 2023

### **ANOTACE, POPIS:**

#### **SO 01 – Ochranná nádrž ON1**

Hráz ochranné nádrže je přímá homogenní, délky 96,96 m, výšky 6,1 m; maximální výška hladiny je 261,1 m n. m., niveleta hráze je na kótě 262,0 m n. m. Šířka koruny hráze činí 4,0 m, z toho 3,0 zatravněná polní cesta; sklon návodního líce 1: 4,0, sklon vzdušného líce 1:2,5. V km 0,034 48 je umístěna spodní výpust DN 1200; tento profil je v rámci vtokového objektu škrčen na DN 400 z důvodu potřeby transformace povodňové vlny. Vtokový objekt je osazen lapačem splavenin a je zaústěn do vývařiště spolu s bezpečnostním přelivem.

#### **SO 02 – Rekonstrukce zatrubnění BVT1**

Stavební objekt SO 02 je realizován v délce 160,66 m o světlosti 1000 mm, zatrubnění je provedeno z prefabrikovaného hrdlového železobetonového potrubí s těsněním. Šachty jsou prefabrikované DN 1650. V prvním úseku délky 55,09 m bylo provedeno zatrubnění stávajícího otevřeného koryta. Ve druhé části délky 105,57 m bylo stávající zatrubnění DN 800 nahrazeno potrubím DN 1000. Součástí stavby je i zřízení tří stávajících šachty, do kterých je zaústěna obecní kanalizace. Zatrubnění je ukončeno v km 0,160 66 vtokovým objektem s lapačem splavenin a úpravou terénu v jeho okolí.

### **SO 03 – Ochranný příkop OP2**

Stavební objekt SO 03 délky 190,89 m a má charakter průlehu o šířce 4,0 m, kdy osa příkopu je vedena v souběhu s polní cestou C17 ve vzdálenosti cca 4,25 m.

### **SO 04 – Polní cesta C1 - část**

Polní cesta je navržena a zrealizována v kategorii P4,5/30 jako jednopruhová s obousměrným provozem s živičným povrchem. Délka úseku cesty C1 je 50,0 m.

### **SO 05 – Vedlejší polní cesta C17**

Polní cesta je navržena a zrealizována v kategorii P4,5/20 jako jednopruhová s obousměrným provozem s živičným povrchem. Celková délka cesty C17 je 380,06 m.

### **SO 06 – Doplnková polní cesta C103a**

Polní cesta je navržena a zrealizována v šířce 3,0 m jako jednopruhová s živičným povrchem. Celková délka cesty C103a je 90,0 m.

### **SO 07 – Doplnková polní cesta C119**

Polní cesta je navržena a zrealizována v šířce 3,0 m jako jednopruhová se zatravněným povrchem. Celková délka cesty C119 je 176,07,0 m.

### **SO 09 – Výsadba ÚSES**

- ✓ Lokální biokoridor LBK3a, LBK3b – plocha 1,8696 ha, výsadba 292 ks stromů, 1 432 ks keřů, 13 888 m<sup>2</sup> zatravnění
- ✓ Interakční prvek IP1 – plocha 0,0745 ha, výsadba 5 ks stromů, 20 ks keřů
- ✓ Interakční prvek IP7b – plocha 0,0356 ha, výsadba 3 ks stromů, 40 ks keřů
- ✓ Interakční prvek IP13 – plocha 0,3308 ha, výsadba 5 ks stromů

# FOTODOKUMENTACE

## **STAV PŘED REALIZACÍ:**



## **STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:**



## **STAV PO REALIZACI:**

