



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



NÁRODNÍ  
PLÁN OBNOVY

## ÚDAJE O PROJEKTU

### **NÁZEV:**

„Vodohospodářská opatření v k.ú. Bělov“

### **HLAVNÍ CÍL:**

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

Účelem těchto opatření je komplexní pojetí ochrany krajiny. Tůň slouží jako retence a akumulace vody v krajině, mají také protipovodňovou funkci, když chrání intravilán obce. Příkopy, které byly realizovány nad obcí mají protierozní funkci, když chrání nepřerušovaný svah před vyplavováním půdního substrátu. Vzhledem k tomu, že jsou příkopy umístěny nad obcí jde z protipovodňového hlediska i o ochranu intravilánu obce. Polní cesty slouží jako zpřístupnění zemědělských pozemků. Výsadby byly realizovány jako doplnění územního systému ekologické stability.

**REGISTRAČNÍ ČÍSLO:** CZ.23/2.6.4/138.154a/23ZL154a

**PŘÍJEMCE DOTACE:** Státní pozemkový úřad, Krajský pozemkový úřad pro Zlínský kraj, Pobočka Zlín

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

**ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:** AGPOL s.r.o., Jungmannova 153/12, 779 00 Olomouc

**DODAVATEL:** Stavby rybníků s.r.o., Nerudova 34, 258 01 Vlašim, IČO: 02951746

**MÍSTO REALIZACE:** Bělov, Žlutava

**CELKOVÉ VÝDAJE:** 15 860 493,45 Kč s DPH

**VÝDAJE PRO DOTACI:** 11 189 057,58 Kč bez DPH (DPH nezpůsobilý výdaj)

**TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE:** 20. 11. 2023, následné péče 30. 10. 2026

### **ANOTACE, POPIS:**

SO 01 Vodní nádrže VN1, SO 02 Polní cesta DC 26, SO 03 Ochranný příkop OP1, SO 04 Ochranný příkop OP2, SO 05 Interakční prvek IP4

#### SO 01 Vodní nádrže VN1

Objekt řeší výstavbu celkem 3 tůní, terénní úpravy podél stávající silniční komunikace, nové opevnění nátoky do stávajícího propustku na Širokém potoce, kácení, náhradní výsadbu a následnou 3-letou péči. Umístění tůní vychází z terénní konfigurace a bylo navrženo na základě zaměření a vynesení podélných profilů a příčných řezů.

Břehové hrany tůní jsou navrženy tak, aby byla dodržena minimální vzdálenost od břehové hrany vodního toku 6,0 m, aby byl umožněn přístup pro údržbu toku. Tůň T1 na pravém břehu Širokého potoka je navržena jako neprůtočná o ploše 530 m<sup>2</sup>, tůně T2 a T3 na levém břehu jsou soustavou dvou průtočných tůní nepravidelného tvaru o ploše 800 a 530 m<sup>2</sup>. Hloubky tůní jsou cca 0,8 m. V místě tůní je nutno provést kácení a mýcení stávajících porostů. Součástí stavebního objektu je také náhradní výsadba s následnou 3-letou péčí.

## SO 02 Polní cesta DC 26

Jedná se o jednopruhovou doplňkovou polní cestu kategorie P 4,0/20 o délce 232 m. Ve staničení 0,000 – 0,050 je navržena jako asfaltová, v úseku 0,050 – 0,232 je navržena se štěrkovým povrchem.

## SO 03 Ochranný příkop OP1

Protierozní příkop je lichoběžníkového tvaru bez opevnění s šířkou dna 0,5 m, sklony svahů 1:1,5 a hloubkou 0,5 – 1 m. Celková délka příkopu je 451 m. Příkop svou polohou rozděluje rozsáhlou zemědělskou plochu a brání tak plošnému odtoku srážkových vod. V trase příkopu jsou navrženy dva propustky - P8 se sedimentační jímkou a P9.

## SO 04 Ochranný příkop OP2

Protierozní příkop je lichoběžníkového tvaru s opevněním v celé délce trasy, s šířkou dna 0,5m, sklony svahů 1:1,5 a hloubkou 0,55 – 1 m. Celková délka příkopu je 612 m. V trase příkopu je navržen propustek P6 se sedimentační jímkou.

## SO 05 Interakční prvek IP4

Stavební objekt řeší výsadbu stromů a keřů nad ochranným příkopem OP1. Celkem je navrženo 13 ks stromů a 113 ks keřů. Stromy a keře budou vysázeny v jedné linii. Stromy budou vysázeny ve vzájemné vzdálenosti 5 m od sebe a minimálně 3,0 m od parcelní hranice.

Keře budou vysázeny ve vzájemné vzdálenosti 3,0 m od sebe a minimálně 2,0 m od parcelní hranice. K výsadbě stromů budou použity solitérní autochtonní druhy vzrostlých dřevin výšky sazenice 2 m druhu třešeň ptačí, hrušeň obecná a jeřáb oskeruše. Na ukotvení budou použity tři kůly a výsadba bude prováděna sadovnickým způsobem. Výsadba keřů bude prováděna jako linie ve sponu 3 m. Pro kompletní výsadbu bude prováděna následná 3-letá péče.

## **FOTODOKUMENTACE**

### **STAV PŘED REALIZACÍ:**



### **STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:**



**STAV PO REALIZACI:**

