



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy

ÚDAJE O PROJEKTU

NÁZEV:

„Protierozní a vodohospodářská opatření, SDS01, MEZ1, MEZ2, PŘ1, PŘ2, PŘ3a, PŘ3b, PRU1, k. ú. Maršov u Uherského Brodu a k. ú. Pašovice na Moravě“

HLAVNÍ CÍL:

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

Cílem realizace těchto opatření je omezení erozních procesů půdy a úprava neškodného odtoku povrchových vod v severní a jižní části k. ú. Maršov u Uherského Brodu formou provedení příkopů, mezí, průlehů a zatravněné údolnice. Navržená opatření také přispějí ke zlepšení životního prostředí.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: CZ.23/2.6.4/138.155a/23UH155a

PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad – pobočka Uherské Hradiště

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, IČO: 28597044

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

MÍSTO REALIZACE: Okres Uherské Hradiště, Obec Maršov, k. ú. Maršov u Uherského Brodu, Obec Pašovice, k.ú. Pašovice na Moravě

CELKOVÉ VÝDAJE: 13 811 782,70 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 11 288 188,67 Kč (DPH nepřijatelný výdaj)

PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN ZAHÁJENÍ REALIZACE: 6. 4. 2023

PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 31. 10. 2026

ANOTACE, POPIS:

Předmětem projektu je realizace protierozních a vodohospodářských opatření v severní a jižní části k.ú. Maršov u Uherského Brodu formou provedení příkopů, mezí, průlehů a zatravněné údolnice za účelem ochrany dotčeného území a zlepšení životního prostředí, které jsou v souladu se schváleným návrhem komplexních pozemkových úprav. Součástí projektu je náhradní výsadba a následná péče o porost. Návrh těchto opatření byl rozpracován v projektové dokumentaci, kterou zpracoval AGPOL s.r.o. Jungmannova 153/12, 779 00 Olomouc, IČO: 28597044.

Projekt zahrnuje osm stavebních objektů:

SO 01 Příkop PŘ1 – příkop se nachází v severní části řešeného území a bude u něj provedena obnova a jeho zkapacitnění v délce 306 m a rekonstrukce propustků P8 a P9. Průtočný profil ve tvaru lichoběžníku se šířkou dna 600 mm a sklony svahu 1:2. Návrhový průtok $Q_{100} = 1,05 \text{ m}^3/\text{s}$. Z důvodu rychlosti proudění vody bude opevněn kamenným záhozem z lomového kamene tl. 300 mm. V místě lomu nivelity bude koryto doplněno o sedm dnových prahů 600 x 900 mm s prolitím betonem.

SO 02 Příkop PŘ – příkop navazuje na PŘ1 bude u něj provedena obnova a jeho zkapacitnění v délce 313 m. Průtočný profil ve tvaru lichoběžníku se šířkou dna 600 mm a sklony svahu 1:2. Návrhový průtok $Q_{100} = 1,05 \text{ m}^3/\text{s}$. Z důvodu rychlosti proudění vody bude opevněn kamenným záhozem z lomového kamene tl. 300 mm. V místě lomu nivelity bude koryto doplněno o osm dnových prahů 600 x 900 mm s prolitím betonem. V trase navržený nové propustky P10 a P11.

SO 03 MEZ1 – mez je napojena do příkopu PŘ2 a je řešena v délce 205 m. Průtočný profil trojúhelníkového tvaru 1:4 - 1:5. Pravý břeh doplněn o zemní val se šířkou v koruně 1,0 m. Návrhový průtok $Q_{100} = 1,05 \text{ m}^3/\text{s}$. Celý průtočný profil bude ohumusován a oset. Z východní strany bude mez doplněna o líniovou výsadbu (mix listnatých sazenic). V rámci objektu budou zřízeny 3 ks bidel pro ptactvo ve tvaru „T“ z důvodu zamezení usedání ptáků na nové dřeviny.

SO 04 Zatavnění údolnice SDS01 – objekt bude řešen formou profilace parcely a se zatavněním luční směsí. Na parcele bude doplněna skupinová výsadba dřevin 18 ks (mix listnatých a ovocných dřevin). V rámci objektu budou zřízeny 2 ks bidel pro ptactvo ve tvaru „T“ z důvodu zamezení usedání ptáků na nové dřeviny.

SO 05 Příkop PŘ3b – nachází se v jižní části katastru a je zaústěn do Maršovského potoka v k. ú. Pašovice na Moravě. Délka 288 m, lichoběžníkový průtočný profil, šířka dna 1200 – 900 mm, sklon svahů 1:2. Pravý břeh doplněn o zemní val o šířce 1,0m. Návrhový průtok $Q_{100} = 0,98 \text{ m}^3/\text{s}$. Dno bude opevněno kamenným záhozem a proštěrkováním. Doplněno bude dvanáct dnových prahů.

SO 06 Průleh PRU1 – navazuje na příkop PŘ3b a je řešen v délce 196 m, lichoběžníkový průtočný profil, šířka dna 900 – 600 mm, sklon svahu 1:3. Návrhový průtok $Q_{100}=0,74 \text{ m}^3/\text{s}$. Dno bude opevněno kamenným záhozem. Doplněno bude dvanáct dnových prahů. Ze západní strany bude doplněn o výsadbu dřevin (mix listnatých sazenic). V rámci objektu budou zřízeny 3 ks bidel pro ptactvo ve tvaru „T“ z důvodu zamezení usedání ptáků na nové dřeviny.

SO 07 Příkop PŘ3a – navazuje na průleh PRU1 a je řešen v délce 83 m, lichoběžníkový průtočný profil, šířka dna 600 – 300 mm, sklon svahu 1:2. Návrhový průtok $Q_{100}=0,74 \text{ m}^3/\text{s}$. V horní části příkopu bude dno opevněno kamenným záhozem. V místě zaústění SO 08 MEZ 2 budou dva kamenné prahy.

SO 08 MEZ2 – řešena v délce 223 m, průtočný profil lichoběžníkový se šířkou dna 900 mm a sklony svahu 1:1,5. Návrhový průtok $Q_{100} = 0,56 \text{ m}^3/\text{s}$. Levý břeh doplněn o zemní val se šířkou 1,0 m.

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:



STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:

