



Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU



Národní
plán
obnovy

ÚDAJE O PROJEKTU

NÁZEV:

„VODNÍ NÁDRŽE R2 A R3 V K. Ú. LHOTKA U FM“

HLAVNÍ CÍL:

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

Realizací vodních nádrží R2 a R3 dojde k zadržení vody v krajině, a tím k částečnému snížení negativních projevů dlouhotrvajícího sucha, zároveň bude podpořena ochrana a další rozvoj biodiverzity flóry a fauny významného krajinného prvku v údolnici toku Olešná vytvořením stanoviště mokřadních společenstev. Souběžná výsadba náhradní zeleně přispěje k navýšení ekologické stability krajiny.

REGISTRAČNÍ ČÍSLO: CZ.22/2.6.4/138.057a/22FM057a

PŘÍJEMCE DOTACE: Státní pozemkový úřad – Pobočka Frýdek-Místek

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

ZPRACOVATEL PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: Hanousek s.r.o., IČ: 29186404, Barákova 2745/41, 796 01 Prostějov

DODAVATEL: Lesostavby Frýdek-Místek, a.s., IČ: 45193118, Slezská 2766, 738 01 Frýdek-Místek

MÍSTO REALIZACE: Okres Frýdek-Místek, Obec Lhotka, Katastrální území Lhotka u Frýdku-Místku

CELKOVÉ VÝDAJE: 8 564 380,00 Kč s DPH

VÝDAJE PRO DOTACI: 7 078 000,00 Kč (DPH nepřijatelný výdaj)

PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN ZAHÁJENÍ REALIZACE: 27.7.2022

PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN UKONČENÍ REALIZACE: 31.10.2025

ANOTACE, POPIS:

Vodní nádrže R2 a R3 byly navrženy v Komplexních pozemkových úpravách Lhotka u Frýdku-Místku jako společná zařízení s funkcí krajinnotvornou a vodohospodářskou ke zlepšení vodního režimu v zájmovém území.

Vodní nádrže R2 a R3 jsou navrženy jako boční, ohrázené, s litorálem, sypané, nehomogenní, se stabilizační částí z jílovitých štěrků a se středovým jílovým těsněním zavázaným do nepropustného podloží, s přívodem vody z vodního toku Olešná nápusným objektem OPR2 (popř. OPR3) s příčným betonovým prahem, plastovým potrubím KGEM DN 250 mm délky 50,2 m (pro OPR3 délky 71,8 m) a výústí potrubí do nádrže.

Vypouštění nádrží bude spodní výpustí s požerákem, korugovaným potrubím z PVC DN 400 délky 9,73 m (u R3 délky 25,7 m) s obetonováním v tl. 250 mm a se zavazovacím žebrem, s vyústěním do stávajícího příkopu (u R3 do vodního toku Olešná).

	nádrž R2	nádrž R3
plocha hladiny při Mz	0,22 ha	0,04 ha
objem vody při Mz	1486 m ³	498 m ³
hloubka vody při Mz	1,69 m	2,0 m
průměrná hloubka vody při Mz	0,69 m	1,2 m
výška hráze	1,69 m	2,0 m
délka hráze	128,83 m	57,59 m
šířka koruny hrází	3 m	3 m

V blízkosti vodních nádrží je navržena za vykácené dřeviny náhradní výsadba v počtu 66 ks stromů + 72 ks keřů včetně zajištění 3leté následné péče o vysazenou zeleň.

FOTODOKUMENTACE

STAV PŘED REALIZACÍ:

Vodní nádrž R2



Vodní nádrž R3



STAV V PRŮBĚHU REALIZACE:

Vodní nádrž R2



Vodní nádrž R3

