

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

Dokumentace pro vydání společného povolení

VODNÍ NÁDRŽE SKŘÍPOV 5

Projektant PROVOD inž. spol. s.r.o. V podhájí 226/28 400 01 Ústí nad Labem	Zodpovědný projektant Ing. Marek Viskot
	Vypracoval Ing. Marek Viskot
	Katastrální území Skřípov
Zpracovatel HYDROPOGRESS, s.r.o. Sevastopolská 6 625 00 Brno	Objednatel Obec Skřípov
	Stupeň dokumentace DSP
Akce HOSPODAŘENÍ SE SRÁŽKOVÝMI VODAMI NA ÚZEMÍ OBCE SKŘÍPOV	Datum Květen 2022
	Měřítko
OBSAH PRŮVODNÍ ZPRÁVA	PŘÍLOHA A.

A.1 Identifikační údaje

Název stavby:	VODNÍ NÁDRŽ SKŘÍPOV 5
Místo stavby:	Skřípov
Obec:	Skřípov
Katastrální území:	Skřípov
Okres:	Prostějov
Kraj:	Olomoucký
Zadavatel:	Obec Skřípov, č.p. 169, 798 52 Konice
Projektant:	HYDROPROGRESS, s.r.o. IČ: 04449461 Sevastopolská 6, 625 00 Brno tel.: +420 737 925 354 email: info@hydroprogress.cz
Projektant:	Ing. Marek Viskot, ČKAIT- 1006982, autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství
Účel stavby:	výstavba vodní nádrže s cílem hospodaření se srážkovými vodami
Stupeň:	DSP

A.2 Seznam vstupních podkladů

- Katastrální mapa dotčeného území
- Základní mapa ČR v měřítku 1:10 000
- Vodohospodářská mapa ČR 1:50 000
- Geodetické zaměření stávajícího stavu

A.3 Údaje o území

a) rozsah řešeného území

Zájmové území se nachází Olomouckém kraji, okrese Prostějov, v katastrálním území Skřípov. Projektová dokumentace navrhuje rekonstrukci vodní nádrže na Skřípovském potoce. Účelem nádrže je zachycení vod k následnému využití, krajinnotvorný.

b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů

Stavba se nenachází v chráněném území.

c) údaje o odtokových poměrech

Dotčené pozemky jsou přirozeně odvodněné. V rámci stavby nedojde ke zhoršení odtokových poměrů. Naopak se tyto poměry významně zlepší.

d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Předmětná stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací obce.

e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem

Bude požádáno o společné řízení.

f) údaje o dodržení obecných požadavků na využití území

Stavba je v souladu s dlouhodobými cíli využití území.

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Budou zpracovány do PD.

h) seznam výjimek a úlevových řešení

V době zpracování projektové dokumentace nebyly známy žádné výjimky a úlevová opatření na řešenou stavbu.

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic

Stavba není podmíněna dalšími investicemi.

j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby

p.č.	k.ú.	vlastník	druh pozemku	LV	výměra
10/1	Skřípov	Obec Skřípov, č. p. 169, 79852 Skřípov	ostatní plocha	1	2102
107	Skřípov	Obec Skřípov, č. p. 169, 79852 Skřípov	vodní plocha	1	2169

A.4 Údaje o stavbě

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o výstavbu vodní nádrže.

Účel užívání stavby: Stavba je určena k hospodaření se srážkovými vodami v intravilánu obce.

b) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o trvalou stavbu.

c) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů

Stavba nepodléhá žádné zvláštní ochraně.

d) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání staveb

Projektová dokumentace je zpracována dle obecných technických požadavků na výstavbu a dle navazujících vyhlášek a zákonů. Vzhledem k charakteru stavby nejsou stavební objekty řešeny s ohledem na bezbariérové užívání.

e) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Budou zpracovány do PD.

f) seznam výjimek a úlevových řešení

V době zpracování projektové dokumentace nebyly známy žádné výjimky a úlevová opatření na řešenou stavbu.

g) navrhované kapacity stavby

Zatopená plocha nádrže v m²: 226

Objem v m³: 228

Hloubka v nádrži: 1,05 m

Délka nádrže: 36 m

Kóta koruny hráze: 561,17 m n.m.

Nejnižší kóta dna: 559,85 m n.m.

h) základní bilance stavby

Likvidace dešťových vod bude po dokončení stavby probíhat nezměněnou přirozenou cestou.

Realizací stavby nedojde k tvorbě nebezpečného odpadu. Nadbytečná zemina z výkopů má charakter inertního materiálu, který je možné použít pro další zpracování na místě stavby, například ve formě zásypů. Přebytečná zemina z výkopů bude následně odvezena a skladována.

Pro provedení všech prací nevznikají nárok na užívání pitné vody, nedochází ke spotřebě energií, ani k produkci odpadních vod či jiných odpadů. V rámci stavebních prací bude dovážena balená pitná voda a zajištěn mobilní zdroj elektrické energie. Stavba samotná po dokončení neklade nároky na energie nebo spotřeby hmot.

i) základní předpoklady výstavby

Stavba bude zahájena po nabytí právní moci stavebního povolení. Postup výstavby bude upřesněn dodavatelem stavebních prací, včetně kompletního harmonogramu stavby.

Konkrétní termín provádění není zpracovateli této projektové dokumentace znám a bude stanoven stavebníkem. Předpoklad začátku stavby je v září 2022.

j) orientační náklady stavby

viz položkový rozpočet

A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

SO 01 – Rekonstrukce kotliny vodní nádrže