

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODP. PROJ.	HIP	Ing. JAN ČAPEK Valeč 19 , 675 53 Valeč, IČ: 02292424, tel. 721 868 838, E-mail: capek.jan1@gmail.com		
Ing. J. ČAPEK	Ing. B. ČAPKOVÁ	Ing. B. ČAPKOVÁ	Ing. J. ČAPEK			
						
Městský úřad Žďár nad Sázavou, OŽP, Žižkova 227/1, 591 01 Žďár n./S.						
INVESTOR: Městys Bohdalov, č.p. 250, 592 13 Bohdalov				FORMÁT	1 x A4	ČÍSLO PARÉ
STAVBA: Rybník - k.ú. Chroustov u Bohdalova, par. č. 55				STUPEŇ	PDUR+PDSP	
				DATUM	11/2023	
				MĚŘÍTKO	---	
OBSAH: DOKUMENTACE PRO VYDÁNÍ SPOLEČNÉHO POVOLENÍ PRŮVODNÍ ZPRÁVA				Č. ZAKÁZKY		
				Č. VÝKRESU	A	

Tiskový formát 210 x 297 mm

Obsah

A.1	Identifikační údaje	3
A.1.1	Údaje o stavbě	3
a	Název stavby	3
b	Místo stavby	3
c	Předmět dokumentace	3
A.1.2	Údaje o investorovi	3
A.1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace	4
A.2	Členění stavby na objekt	4
A.3	Seznam vstupních podkladů	4

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a Název stavby

Rybník – k.ú. Chroustov u Bohdalova, par. č. 55.

b Místo stavby

Stavba se nachází v kraji Vysočina, v k.ú. Chroustov u Bohdalova (606090), v intravilánu obce. Malá vodní nádrž se nachází v pramenné oblasti. Je napájena vodou z historických přepadů studní a povrchovou vodou. Voda je z nádrže odváděna zatrubněným vodním tokem, který dále protéká obcí Chroustov a pokračuje severovýchodním směrem až do svého ústí do Bohdalovského rybníka (též Belfríd; povodí Bohdalovského potoka v rámci povodí Oslavy). Identifikace vodního toku: LP Belfritského potoka, IDVT: 10187950. Dle mapových podkladů je nádrž pramenným bodem tohoto vodního toku.

Parcelní čísla pozemků dotčených stavbou:

p.č.	LV	Vlastník	Druh	Výměra (m ²)	Ochrana
55	1	Městys Bohdalov	Ostatní plocha	640	-

Pro dočasný přístup ke stavbě a zařízení staveniště bude využita i část sousedního pozemku p.č. 577/3. Prostor pro parkování strojů projektant navrhuje na pozemku 16/2.

c Předmět dokumentace

Předkládaná projektová dokumentace je vypracována v rozsahu pro vydání Společného povolení. Jejím předmětem je rekonstrukce a odbahnění stávající malé vodní nádrže. Stávající nádrž však byla vystavěna bez stavebního povolení. V současné době je zátoka nádrže částečně zanesena sedimentem, což snižuje akumulační kapacitu vodního díla. Technický stav funkčních objektů a tělesa hráze je nevyhovující. V okolí vodní nádrže je travní porost, vzrostlý strom smrku a vrby, na západní straně pak objekt historického vodojemu.

Stavebními úpravami dojde k odstranění stávajícího nevyhovujícího stavu. Dojde k vyprofilování šikmých svahů vodní nádrže, rozšíření zátopy, provedení nového výpustního objektu.

A.1.2 Údaje o investorovi

Městys Bohdalov

Adresa: č.p. 250, 592 13 Bohdalov

Mail: bohdalov@bohdalov.cz

Telefon: 566 677 137

IČO: 00294004

Zastoupení: Arnošt Juda, starosta obce

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Ing. Jan Čapek

Adresa: č.p. 19, 675 53 Valeč

Mail: capek.jan1@gmail.com

Telefon: 721 686 838

IČO: 02292424

Zodpovědný projektant: Ing. Barbora Čapková, autorizovaný inženýr v oboru IV00 - stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství - 1400748

Hlavní projektant projektu: Ing. Jan Čapek

A.2 Členění stavby na objekt

Stavba není dělena do stavebních objektů, vzhledem ke své velikosti a polohové blízkosti jednotlivých dílů stavby. Dle charakteru prací lze stavební záměr rozdělit na A) výpustný objekt, B) vodní zdrž 3) odstranění vodojemu.

A.3 Seznam vstupních podkladů

- Mapové podklady:
 - Základní vodohospodářská mapa 1 : 50 000
 - Základní mapa 1 : 10 000
 - Ortofoto ČR z roku 2022
 - Územní plán městyse Bohdalov, koordinační výkres
- Geodetické podklady:
 - Tachymetrické zaměření lokality 2023
- Údaje o inženýrských sítích:
 - Údaje o inženýrských sítích v lokalitě záměru byly zajištěny obesláním jednotlivých správců inženýrských sítí.

- Údaje o pozemcích:
 - Identifikace vlastníků (databáze Českého úřadu zeměměřičského a katastrálního, www.cuzk.cz)
- Hydrologické podklady:
 - Konzultace u ČHMÚ, vzhledem k malé velikosti povodí nebyly průtokové řady definovány
- Ostatní podklady:
 - Terénní průzkum
 - Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů
 - Zákon č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů
 - Vyhláška č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů
 - ČSN 75 0101 Vodní hospodářství – základní terminologie
 - ČSN 75 0120 Terminologie hydrotechniky
 - ČSN 75 2120 Kilometráž vodních toků a nádrží
 - ČSN 75 2410 Malé vodní nádrže
 - ČSN 75 2310 Sypané hráze
 - ČSN 73 6133 Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
 - ČSN 72 1006 Kontrola hutnění zemin a sypanin
 - ČSN 75 2935 Posuzování vodních děl při povodních
 - ČSN 73 6133 Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
 - ČSN 750110 Vodní hospodářství - Terminologie hydrologie a hydrogeologie