



NDCon s.r.o.

Zlatnická 10/1582, 110 00 Praha 1, Česká republika, tel. [REDACTED]

IČ: 64939511, DIČ: CZ64939511

Vypracoval: [REDACTED]		Vedoucí projektu: [REDACTED]		Autorizace:		Paré:	
Kreslí: [REDACTED]		Odpo: [REDACTED]				Podpis:	
Investor: SPÚ, Krajský pozemkový úřad pro Královéhradecký kraj Pobočka Hradec Králové, Haškova 357/6, 500 02 Hradec Králové							
Stavba: R 194 - VHO1 s mokřadem, protierozní opatření v k.ú Dohalice							
Objekt: R 194 - VHO1 s mokřadem, protierozní opatření v k.ú. Dohalice				Formát: A4		Datum: Revize 05/2023 10/2022	
Část: A. Průvodní zpráva				Stupeň: DSP/DPS		Č. zakázky: 889	
Obsah: Zpráva				Měřítko:		Č. přílohy: A	



R 194 – VHO1 s mokřadem, protierozní opatření v k.ú. Dohalice

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE
PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
A
PROVÁDĚNÍ STAVBY

SO 01 – VHO1 s mokřadem

A. PRŮVODNÍ ZPRÁVA

PRAHA
Srpen 2022

Dokumentace pro vydání stavebního povolení a provádění stavby

A.1.	Identifikační údaje	3
A.1.1.	Údaje o stavbě	3
A.1.2.	Údaje o žadateli	3
A.1.3.	Údaje o zpracovateli dokumentace	3
A.2.	Údaje o vstupních podkladech	4
A.3.	Údaje o území	4
A.4.	Údaje o stavbě	6
A.5.	Členění stavby	7

A.1. Identifikační údaje

A.1.1. Údaje o stavbě

a) Název stavby:	R 194 – VHO1 s mokřadem, protierozní opatření v k.ú Dohalice
b) Místo stavby:	
Obec:	Dohalice [569976]
Obec s rozšířenou působností:	Hradec Králové
Kraj:	Královéhradecký
Katastrální území:	Dohalice [628166]
Parcelní čísla pozemků:	906, 754, 918, 676, 675
c) Předmět dokumentace	Vodohospodářské opatření v k.ú. Dohalice.

A.1.2. Údaje o žadateli

Žadatel:	Státní pozemkový úřad Husinecká 1024/1 1a 130 00 Praha - Žižkov Krajský pozemkový úřad pro Královéhradecký kraj Pobočka Hradec Králové Haškova 357/6 500 02 Hradec Králové IČ: 42196451 DIČ: CZ42196451
----------	--

A.1.3. Údaje o zpracovateli dokumentace

Obchodní firma:	NDCon s. r. o. Zlatnická 10/1582 110 00 Praha 1 IČ: 64939511 DIČ: CZ64939511
-----------------	---

Projektant:
Odpovědný projektant:



A.2. Údaje o vstupních podkladech

a) Základní informace o rozhodnutích a opatřeních, na jejichž základě byla stavba povolena

Umístění stavby v rámci Komplexní pozemkové úpravy v k.ú. Dohalice. Stavba je součástí projektu „R194 VHO1 s mokřadem, protierozní opatření, DC5 v k.ú. Dohalice“, kde polní cesta DC5 je řešena samostatnou projektovou dokumentací ke stavebnímu povolení.

b) Základní informace o dokumentaci, na jejímž základě byla zpracována dokumentace pro provádění stavby

- Manipulační řád nádrže Vyhnálov z roku 2007
- Dokumentace dešťové kanalizace obce Dohalice
- KoPÚ v k.ú. Dohalice - DTR
- Projekt od firmy GAP Pardubice s.r.o. „Retenční nádrž pod rybníkem Vyhnálov“
- Územní plán obce Dohalice
- Návrh protipovodňových opatření pro obec Dohalice od Roman Rozínek a Ing. Jiří Francek

c) Další podklady

- Terénní průzkumy provedené v období červen a srpen 2020
- Geodetické zaměření provedené firmou [REDACTED] geodetické práce [REDACTED] červnu 2022
- Inženýrskogeologický průzkum od firmy [REDACTED] v srpnu 2022
- Digitální podklad vytvořený na základě geodetického zaměření
- Vyjádření dotčených orgánů a zpracování připomínek do projektu
- Smlouva o dílo
- Ústní zadání, které upřesňuje požadavky na zpracování
- Vyhláška o dokumentaci staveb č. 499/2006 v aktuálním znění
- Hydrologická data ČHMÚ

A.3. Údaje o území

a) Rozsah řešeného území

Stavba se nachází v extravilánu mezi Horními Dohalicemi a Dohalicemi. Celková plocha řešeného úseku je cca 27 400 m².

b) Údaje o zvláštní ochraně území

Řešené území je evidováno jako území s archeologickými nálezy, před započítím výstavby je nutné zkontaktovat archeologické pracoviště (Muzeum východních Čech v Hradci Králové, Eliščino náb. 465, 500 01 Hradec Králové, tel: [REDACTED] a uzavřít smlouvu o provedení záchranného archeologického průzkumu, následně zprávu o provedeném průzkumu přiložit k žádosti o kolaudační rozhodnutí.

c) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Stavba je v území umístěna v rámci PSZ KoPÚ, a to rozhodnutím SPÚ o schválení komplexní pozemkové úpravy.

Dle platného ÚP (SURPMO a.s., 09/2011) se stavba nachází v navržené vodní ploše (plocha K1 – prostor pro „poldr“). Stavba je v souladu s ÚPD.

d) Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo s územním souhlasem, regulačním plánem, s územně plánovací dokumentací

Stavba byla umístěna v rámci PSZ KoPÚ, a to rozhodnutím SPÚ o schválení komplexní pozemkové úpravy

e) Dodržení obecných požadavků na výstavbu

Projektová dokumentace je řešena v souladu se stavebním zákonem c. 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů, s vyhláškou c. 268/2009 c. Sb. o technických požadavcích na stavby a vyhláškou č. 590/2002 Sb., o technických požadavcích pro vodní díla ve znění pozdějších předpisů a rovněž v souladu s příslušnými ČSN, které se týkají navrhované stavby.




f) Seznam výjimek a úlevových řešení

V projektu nejsou žádná úlevová řešení či výjimky

g) Seznam souvisejících a podmiňujících investic

Stavba bude prováděna současně s navrhovanou cestou R194 – Polní cesta DC5 v k.ú. Dohalice, na kterou je zpracován samostatný projekt.

h) Seznam dotčených pozemků a staveb podle katastru nemovitostí

Tabulka pozemků dotčených stavbou							
k.ú.	p. č.	číslo LV	Vlastník	Výměra (m ²)	Druh pozemku	Využití	Ochrana
Dohalice	906	10001	OBEC DOHALICE, č. p. 17, 50313 Dohalice	10391	vodní plocha	HRÁZ + mokřad	pam. zóna - budova, pozemek v památkové zóně
Dohalice					orná půda	Zátopa	pam. zóna - budova, pozemek v památkové zóně, ZPF
Dohalice	918	10002	Česká republika Příslušnost hospodařit s majetkem státu Státní pozemkový úřad, Husinecká 1024/11a, Žižkov, 13000 Praha 3	1 287	vodní plocha	Odvodňovací koryto	pam. zóna - budova, pozemek v památkové zóně
Dohalice					trvalý travní porost	Zátopa	pam. zóna - budova, pozemek v památkové zóně, ZPF
Dohalice					trvalý travní porost	Terénní úpravy	pam. zóna - budova, pozemek v památkové zóně, ZPF

A.4. Údaje o stavbě

a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby

Jedná se o nově navrženou stavbu

b) Účel užívání stavby

Hlavním účelem je protipovodňová ochrana obce Dohalice, druhým je zadržení vody v krajině

c) Trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o trvalou stavbu

d) Údaje o zvláštní ochraně stavby

Žádné

e) Navrhované kapacity stavby

Parametry hráze VHO1:

- Kóta koruny 261,35 m n.m.
- Max výška hráze 2,40 m
- Šířka v koruně hráze 3,50 m
- Délka v ose hráze 192,00 m
- Sklon návodního líce 1:3
- Sklon vzdušného líce hráze 1:2
- Objem násypu celkem 993,60 m³

Parametry nádrže VHO1:

- Hladina stálého nadržení 259,67 m n.m.
- Max hladina 260,08 m n.m.
- Plocha při H_{stal} 1 569 m²
- Plocha při H_{max} 14 019 m²
- Objem při H_{stal} 887 m³
- Objem při H_{max} 11 335 m³

Protierozní opatření – zatravnění v ploše 10 555 m²

Výsadba v oplocenkách v počtu 41 ks stromů a 625 ks keřů

f) Počet účelových jednotek a jejich velikosti

Žádné

g) Základní bilance stavby

Předpokládá se vyrovnaná bilance zemin

Přesun zemin v rámci stavebních objektů cca 1,5 tis. m³

Při provozu stavby se nepředpokládá vznik odpadů.

A.5. Členění stavby

- **SO 01 – VHO1 s mokřadem**
- **SO 02 – Protierozní opatření**
- **SO 03 – Výsadby**
- **SO 04 – Následná péče**
 - ⊗ **SO 04.1 – Následná péče 1. rok**
 - ⊗ **SO 04.2 – Následná péče 2. rok**
 - ⊗ **SO 04.3 – Následná péče 3. rok**