

Revize	Popis revize	Datum revize
--------	--------------	--------------

		<b>AQUA PROCON s.r.o.</b> Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz
Vedoucí projektu	Ing. Vlastislav Kolečkář	
Vedoucí dílčího projektu		
Zodpovědný projektant	Ing. Vlastislav Kolečkář	
Vypracoval	Ing. Vlastislav Kolečkář	
Kontroloval	Ing. Jan Polášek	

Investor	Statutární město Brno
Objednatel	Statutární město Brno

Formát	6×A4	Měřítko	Stupeň	DUR	Datum	10/2021	Zakázkové číslo	1572121-11
--------	------	---------	--------	-----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt		
BRNO, RETENČNÍ NÁDRŽ – ČERVENÝ MLÝN		
-		
Souprava		
Příloha	Číslo přílohy	Revize
PRŮVODNÍ ZPRÁVA	A	0

<b>A.1</b>	<b>Identifikační údaje .....</b>	<b>3</b>
A.1.1	Údaje o stavbě .....	3
A.1.2	Údaje o žadateli .....	3
A.1.3	Údaje o zpracovateli dokumentace .....	4
<b>A.2</b>	<b>Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....</b>	<b>5</b>
	Stavební objekty .....	5
	Provozní soubory .....	5
<b>A.3</b>	<b>Seznam vstupních podkladů.....</b>	<b>6</b>

## A.1 Identifikační údaje

### A.1.1 Údaje o stavbě

Projekt: BRNO, RETENČNÍ NÁDRŽ – ČERVENÝ MLÝN  
Stupeň dokumentace: DUR - změna  
Stát: ČR  
Kraj: Jihomoravský kraj  
Okres: Brno-město  
Místo stavby: Brno  
Městská část: Brno – Královo Pole  
Katastrální území: Ponava (611379)  
Odvětví: Vodní hospodářství  
Charakter stavby: Inženýrská stavba nevýrobní

Termín zpracování: 10/2021  
Předpokládaná doba  
výstavby: 2022 - 2024

Druh stavby: novostavba  
Trvalá/ dočasná stavba: trvalá stavba  
Účel užívání stavby: zadržení a regulace odpadních vod

### A.1.2 Údaje o žadateli

Objednatel: Statutární město Brno  
Dominikánské náměstí 196/1, Brno-město, 602 00 Brno  
IČO: 44992785  
DIČ: CZ44992785  
**Zastoupené** JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou města Brna

Ve věcech technických je  
oprávněn jednat:

Brněnské komunikace a.s.  
Renneská třída 787/1a, 639 00 Brno – Štýřice  
IČO: 60733098  
DIČ: CZ60733098  
**Zastoupena** Ing. Ludkem Borovým, generálním ředitelem  
Na základě plné moci pověření zaměstnanci:

- Ing. Aleš Keller, technický ředitel
- František Dobeš, vedoucí střediska realizace inženýrských staveb
- Ing. Věra Sokolářová, vedoucí PIU MMB
- Ing. Tomáš Dobrovolný, samostatný technik
- 1100 – středisko realizace inženýrských staveb

### A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Zhotovitel dokumentace:

AQUA PROCON s.r.o.,  
Palackého 12, 612 00 Brno  
IČO: 46964371  
DIČ: CZ46964371  
Zastoupen: Ing. Josefem Šebkem, jednatelem společnosti

- Technický zástupce: Ing. Vlastislav Kolečkář, autorizovaný inženýr pro vodohospodářské stavby, ČKAIT - 100 35 86

Projektanti jednotlivých částí dokumentace:

- Komunikace Ing. Ondřej Běloušek, autorizovaný inženýr ČKAIT - 100 62 34
- Kanalizace Ing. Vlastislav Kolečkář, autorizovaný inženýr ČKAIT - 100 35 86
- Kanalizace Ing. Lenka Urbánková
- Vodovod Ing. Petr Baránek
- Elektro Ing. Petr Šulc
- Stavební část Ing. Jaroslav Jarolím, autorizovaný inženýr ČKAIT - 100 22 85  
Jakub Marek  
Rostislav Husák

## A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

	Stavební objekty	
SO 01	Odlehčovací komora	BEZE ZMĚNY
SO 02	Nátokové žlaby do retenční nádrže	ZMĚNA
SO 03	Retenční nádrž	ZMĚNA
SO 04	Obslužný domek	ZMĚNA
<del>SO 05</del>	<del>Suchý poldr</del>	SO ZRUŠEN
SO 06	Obslužné komunikace a zpevněné plochy	ZMĚNA
SO 07	Vodovod	ZMĚNA
SO 07.1	Přípojka vodovodu	ZMĚNA
<b>SO 07.2</b>	<b>Areálové rozvody vody</b>	<b>NOVÝ SO</b>
SO 08	Přípojka elektro	ZMĚNA
SO 09	Vzduchotechnika	BEZE ZMĚNY
SO 10	Stavební elektroinstalace	ZMĚNA
SO 11	Zabezpečení objektu	BEZE ZMĚNY
SO 12	Přeložky inženýrských sítí	
SO 12.01	Přeložka sdělovacího kabelu	BEZE ZMĚNY
SO 12.02	Přeložka kabelu SSZ	BEZE ZMĚNY
SO 12.03	Přeložka VVN kabelu	BEZE ZMĚNY
SO 12.04	Přeložky vodovodu	ZMĚNA
SO 12.05	Přeložka odvodnění komunikace	BEZE ZMĚNY
SO 13	Bourání a zafoukání stávajících konstrukcí	BEZE ZMĚNY
SO 14	Terénní úpravy	BEZE ZMĚNY
SO 15	Sadové úpravy	BEZE ZMĚNY
<b>SO 16</b>	<b>Vypouštění vodovodního řadu</b>	<b>NOVÝ SO</b>
	Provozní soubory	
PS 20	Technologie - Strojní	ZMĚNA
PS 21	Technologie - Silnoproud	ZMĚNA
PS 22	Automatický systém řízení a měření a regulace	ZMĚNA
PS 23	Přenos dat	BEZE ZMĚNY
PS 24	Rozvodna VN s trafostanicí	BEZE ZMĚNY

## A.3 Seznam vstupních podkladů

### A.3.1 Podklady použité pro projektování změny DUR

- Brno, retenční nádrž Červený mlýn – DUR – AQUATIS a.s. – 04/2019
- Katastrální situace dotčeného území – ČUZK – 08/2021

### A.3.2 Podklady uvedené v předchozí DUR

- Polohopis a výškopis dotčeného území – GIS MMB – 02/2019
- Zákres inženýrských sítí z technické mapy – GIS MMB – 02/2019
- Územní plán města Brna - MMB – 02/2019
- Posouzení projektu „Dostavba kanalizace II“ – JMK – OŽP – 02/2017
- Posouzení vlivů záměru na zákonem chráněné zájmy ochrany přírody - Brno – Retenční nádrž Červený mlýn - AQ-Service, s.r.o. – 08/2017
- Brno, retenční nádrž Červený mlýn – Vyjádření z hlediska posuzování vlivů na životní prostředí - JMK – OŽP – 12/2017
- Brno, retenční nádrž Červený mlýn – studie proveditelnosti – Vyjádření - JMK – OŽP – 03/2017
- Výjimka ze zákazů a základních podmínek ochrany - JMK – OŽP – 01/2019