


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

		AQUA PROCON s.r.o. 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. Petr Baránek	
Vedoucí dílčího projektu		
Zodpovědný projektant	Ing. Tomáš Adamec	
Vypracoval	Ing. Milan Sousedík	
Kontroloval	Ing. Petr Baránek	

Investor	Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s.
Objednatel	Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s.

Formát	5×A4	Měřítko	Stupeň	ZD	Datum	01/2020	Zakázkové číslo	1508518-18
--------	------	---------	--------	----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt ÚV LEDNICE, KALOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ -			Souprava	
Příloha		Číslo přílohy		Revize
PRŮVODNÍ ZPRÁVA		A		0

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	Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení	4
A.3	Seznam vstupních podkladů	4
A.3.1	Mapové podklady	4
A.3.2	Provedené geologické průzkumy	4
A.3.3	Podklady vodohospodářské – stávající dokumentace	5

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

Projekt:	ÚV LEDNICE, KALOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ
Stát:	ČR
Kraj:	Jihomoravský kraj
Okres:	Břeclav
Katastrální území:	Lednice na Moravě
Odvětví:	Vodohospodářské
Charakter stavby:	Novostavba

A.1.2 Údaje o žadateli

Investor:	Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s. Čechova 1300/23 690 02 Břeclav
-----------	--

A.1.3 Údaje o zpracovateli dokumentace

Zhotovitel dokumentace:	AQUA PROCON s.r.o., Palackého 12, 612 00 Brno Tel. : 541 426 011 Fax.: 541 426 012 e-mail: info@aquaprocon.cz IČO 469 64 371 DIČ CZ 469 64 371
Zodpovědný projektant	Ing. Tomáš Adamec, zapsán pod č. 1004237 u České komory autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě,
Spolupracovali	Ing. Pavel Kopeček, Ing. Lucie Hofmanová, Jakub Marek, Ing. Milan Sousedík

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

SO 01	Kalové hospodářství - stavební část
SO 01.1	Budova kalového hospodářství
SO 01.2	Komunikace
SO 01.3	Stavební úpravy v budově ÚV
SO 02	Stavební elektroinstalace
SO 03	PZTS, CCTV
SO 04	Propojovací potrubí a kabely v areálu
SO 04.1	Vodovodní / technologické řady
SO 04.2	Kanalizace, bezpečnostní přeliv
SO 04.3	Kabely
SO 04.4	Opravy komunikací po výstavbě
SO 05	Nová jímka na vyvážení
SO 06	Úprava oplocení

PS 01	Budova ÚV - úprava stávající technologie
PS 02	Kalové hospodářství - strojně technologická část
PS 03	Budova ÚV - úprava stávající elektroinstalace
PS 04	Kalové hospodářství - elektro technologická část

A.3 Seznam vstupních podkladů

A.3.1 Mapové podklady

- Přehledná mapa ČR 1 : 10000 – ČUZK;
- Digitální katastrální mapa – ČUZK;
- Geodetické zaměření skutečného provedení - IMOS Brno a.s.;

A.3.2 Provedené geologické průzkumy

V roce 2007 byl zpracován pro tendrovou dokumentaci vodohospodářské infrastruktury na Břeclavsku Ing. Křížem geologický posudek: 10A, ÚV Lednice, Svazek 3.4 - příloha č. 1 "Zpráva o geologickém průzkumu". Ten vycházel z archívni excerptce v Geofondu Praha. Využity byly terénní geologické práce Geotestu Brno z let 1986, 1991:

Tuscher: Inženýrskogeologický průzkum pro rozšíření jímacího území v Lednici, Geotest Brno, 1986

Krčmářová: Dílčí zpráva podrobného hydrogeologického průzkumu na vybudování aktivní ochrany jímacího území Lednice, Charvatská Nová Ves a Kančí obora, proti výstavbě a provozu ČOV z Fruty Lednice, Geotest Brno, 1991

Následně byl pro stavbu realizován průzkum (objednán zhotovitelem):

Vižďa: Lednice - inženýrskogeologický průzkum pro výstavbu nové akumulace vody pro úpravnu vod, Geotest Brno, 2007

Na základě těchto podkladů zpracovává pro aktuální projektovou dokumentaci zprávu o IG průzkumu firma symbiotechnika.

A.3.3 Podklady vodohospodářské – stávající dokumentace

- Projekt: Břeclavsko – rekonstrukce a výstavba vodohospodářské infrastruktury v povodí řeky Dyje – část D, Podprojekt: 10 Břeclavsko – zásobování pitnou vodou, Stavba : 10A ÚV Lednice – rekonstrukce – RDS – 01/2007, DSPS – 06/2008 – AQUA PROCON, s.r.o., Brno;
- ÚV Lednice, kalové hospodářství DUR – 06/2019 – AQUA PROCON, s.r.o., Brno;
- ÚV Lednice, kalové hospodářství DSP – 09/2019 – AQUA PROCON, s.r.o., Brno;