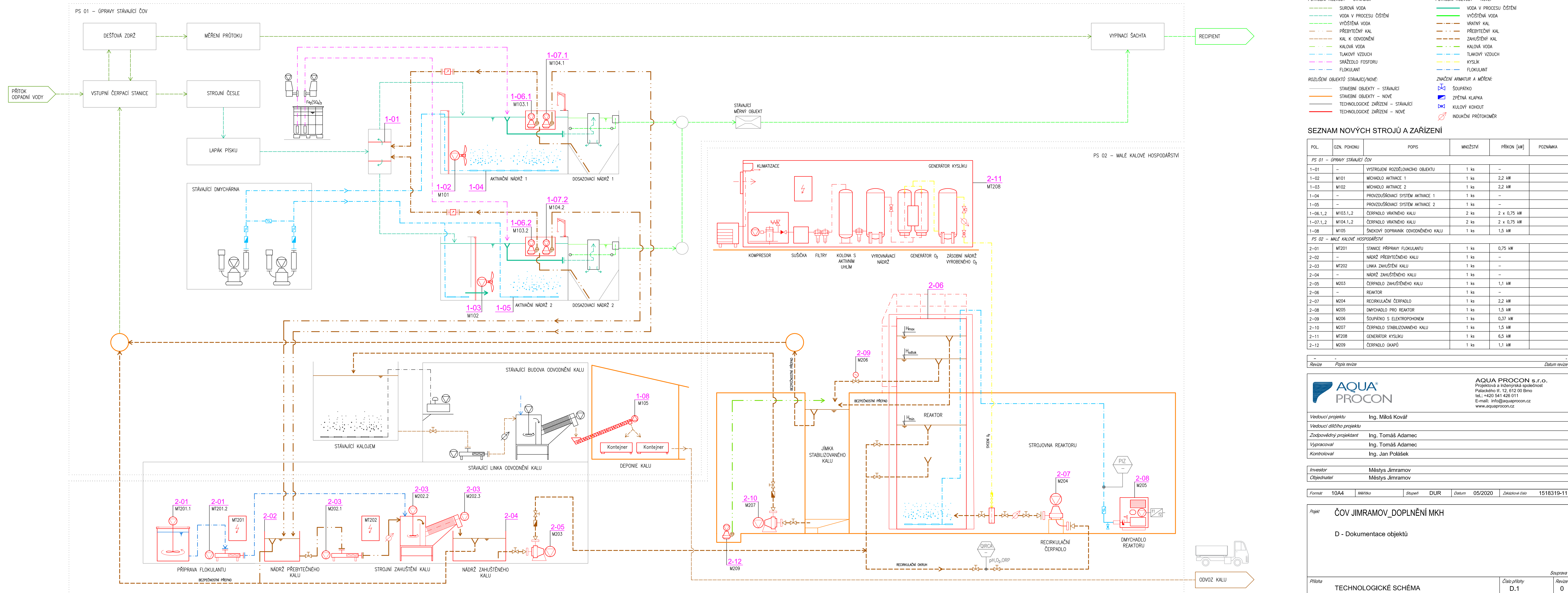


TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA ČOV JIMARAMOV



LEGENDA

POTRUBNÍ ROZVODY – STÁVAJÍCÍ:		POTRUBNÍ ROZVODY – NOVÉ:	
—	SUROVÁ VODA	—	VODA V PROCESU ČIŠTĚNÍ
—	VODA V PROCESU ČIŠTĚNÍ	—	VYČIŠTĚNÁ VODA
—	VYČIŠTĚNÁ VODA	—	VRATNÝ KAL
—	PŘEBYTEČNÝ KAL	—	PŘEBYTEČNÝ KAL
—	KAL K ODVODNĚNÍ	—	ZAHUŠTĚNÝ KAL
—	KALOVÁ VODA	—	KALOVÁ VODA
—	TLAKOVÝ VZDUCH	—	TLAKOVÝ VZDUCH
—	SŘÁŽEĎLO FOSFORU	—	KYSLÍK
—	FLOKULANT	—	FLOKULANT

ROZLIŠENÍ OBJEKTŮ STÁVAJÍCÍ/NOVÉ:		ZNAČENÍ ARMATUR A MĚŘENÍ:	
—	STÁVEBNÍ OBJEKTY – STÁVAJÍCÍ	—	ŠOUPÁTKO
—	STÁVEBNÍ OBJEKTY – NOVÉ	—	ZPĚTNÁ KLAPKA
—	TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ – STÁVAJÍCÍ	—	KULOVÝ KOHOUT
—	TECHNOLOGICKÉ ZAŘÍZENÍ – NOVÉ	—	INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR

SEZNAM NOVÝCH STROJŮ A ZAŘÍZENÍ

POL.	OZN. POHONU	POPIS	MNOŽSTVÍ	PŘÍKON [kW]	POZNÁMKA
PS 01 – ÚPRAVY STÁVAJÍCÍ ČOV					
1-01	—	VYSTROJENÍ ROZDĚLOVACÍHO OBJEKTU	1 ks	—	
1-02	M101	MICHADLO AKTIVACE 1	1 ks	2,2 kW	
1-03	M102	MICHADLO AKTIVACE 2	1 ks	2,2 kW	
1-04	—	PROVZDUŠŇOVACÍ SYSTÉM AKTIVACE 1	1 ks	—	
1-05	—	PROVZDUŠŇOVACÍ SYSTÉM AKTIVACE 2	1 ks	—	
1-06.1,2	M103.1,2	ČERPADLO VRATNÉHO KALU	2 ks	2 x 0,75 kW	
1-07.1,2	M104.1,2	ČERPADLO VRATNÉHO KALU	2 ks	2 x 0,75 kW	
1-08	M105	ŠNEKOVÝ DOPRAVNÍK ODVODNĚNÉHO KALU	1 ks	1,5 kW	
PS 02 – MALÉ KALOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ					
2-01	MT201	STANICE PŘÍPRAVY FLOKULANTU	1 ks	0,75 kW	
2-02	—	NÁDRŽ PŘEBYTEČNÉHO KALU	1 ks	—	
2-03	MT202	LINKA ZAHUŠTĚNÍ KALU	1 ks	—	
2-04	—	NÁDRŽ ZAHUŠTĚNÉHO KALU	1 ks	—	
2-05	M203	ČERPADLO ZAHUŠTĚNÉHO KALU	1 ks	1,1 kW	
2-06	—	REAKTOR	1 ks	—	
2-07	M204	RECIRKULAČNÍ ČERPADLO	1 ks	2,2 kW	
2-08	M205	DMYCHADLO PRO REAKTOR	1 ks	1,5 kW	
2-09	M206	ŠOUPÁTKO S ELEKTROPONEM	1 ks	0,37 kW	
2-10	M207	ČERPADLO STABILIZOVANÉHO KALU	1 ks	1,5 kW	
2-11	MT208	GENERÁTOR KYSLÍKU	1 ks	6,5 kW	
2-12	M209	ČERPADLO ÚKAPŮ	1 ks	1,1 kW	

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. Miloš Kovář
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Tomáš Adamec
Vypracoval	Ing. Tomáš Adamec
Kontroloval	Ing. Jan Poláček

Investor	Městys Jimramov
Objednatel	Městys Jimramov
Formát	10A4
Měřítko	1:1
Stupeň	DUR
Datum	05/2020
Zakázkové číslo	1518319-11

Projekt ČOV JIMRAMOV_DOPLNĚNÍ MKH

D - Dokumentace objektů

Průloha	TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA	Číslo průlohy	D.1	Revize	0
---------	----------------------	---------------	-----	--------	---