


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

		<b>AQUA PROCON s.r.o.</b> Projektová a inženýrská společnost Palackého třída 768/12, 612 00 Brno Tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz
Vedoucí projektu	Ing. Jaroslav Jarolím	
Vedoucí dílčího projektu		
Zodpovědný projektant	Ing. Tomáš Adamec	
Vypracoval	Ing. Lucie Hofmanová	
Kontroloval	Ing. Jan Polášek	

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

Formát	3×A4	Měřítko	Stupeň	ZD	Datum	10/2024	Zakázkové číslo	1647524-18
--------	------	---------	--------	----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt

# HUSTOPEČE - INTENZIFIKACE A ZVÝŠENÍ KAPACITY ČOV

D - Výkresová dokumentace

D.2 - Dokumentace technických a technologických zařízení

D.2.1 - PS 101-104,109-111 STROJNÍ ČÁST

Souprava

Příloha	Číslo přílohy	Revize
SEZNAM STROJŮ A ZAŘÍZENÍ	D.2.1.2	0



Poř. číslo	PS	Položka	Nové označení pohonu	Název	Počet
79	PS 102.2 NOVÁ BIOLOGICKÁ A DOSAZOVACÍ NÁDRŽ	102.2.1	3M01,3M02	PONORNÉ VRTULOVÉ MÍCHADLO - 3.LINKA	2
80		102.2.2		JEMNOBUBLINOVÝ AERAČNÍ SYSTÉM	1
81		102.2.3		LÁVKA PŘES AKTIVAČNÍ NÁDRŽ	2
82		102.2.4	3MT03	TECHNOLOGICKÉ VYSTROJENÍ DOSAZOVACÍ NÁDRŽE	1
83		102.2.5	3M04,3M05	ČERPADLO VRATNÉHO KALU	2
84		102.2.6	3M06,3M07	ČERPADLO PŘEBYTEČNÉHO KALU	2
85		102.2.7		INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR VRATNÉHO KALU - 3. LINKA	1
86		102.2.8		INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR PŘEBYTEČNÉHO KALU - 3. LINKA	1
87		102.2.9		ZÁSOBNÍ NÁDRŽ SRÁŽEDLA FOSFORU	1
88		102.2.10	3MT08	DÁVKOVACÍ STANICE SRÁŽEDLA FOSFORU	1
89		102.2.11		MĚRNÝ OBJEKT	1
90		102.2.12		INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR - PŘÍTOK 3. LINKA	1
91		102.2.13		PŘELIVNÁ HRANA NOVÉ AN	1
92		102.2.14		FILTR PROVOZNÍ VODY	1
93		102.2.15	3M38	ATS PROVOZNÍ VODY	1
94		102.2.16	3M18	ČERPADLO ÚKAPŮ	1
95		102.2.17	3M35	ČERPADLO PLOVOUCÍCH NEČISTOT	1
96		102.2.18		POJÍZDNÝ KLDKOSTROJ	1
97	PS 103 SDRUŽENÝ OBJEKT KALOVÉHO HOSPODÁŘSTVÍ	103.1	3M14	ČERPADLO ODTAHU KALOVÉ VODY	1
98		103.2		STŘEDOBUBLINOVÝ AERAČNÍ SYSTÉM EGALIZAČNÍ NÁDRŽE	1
99		103.3	3M15	MACERÁTOR	1
100		103.4	3MT16	LINKA ZAHUŠTĚNÍ KALU	1
101		103.5	3Y17	SOLENOIDOVÝ VENTIL	1
102		103.6	3M20	VŘETENOVÉ ČERPADLO ZAHUŠTĚNÉHO KALU	1
103		103.7		ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ	1
104		103.8		INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR FLOKULANTU	1
105		103.9	3MT19	STANICE PŘÍPRAVY FLOKULANTU	1
106		103.10		STŘEDOBUBLINOVÝ AERAČNÍ SYSTÉM KALOJEMU	1
107		103.11	3M21	VŘETENOVÉ ČERPADLO KALU	1
108		103.12		INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR PŘEBYTEČNÉHO KALU Z 1. A 2. LINKY	1
109		103.13	3MT22	LINKA ODVODNĚNÍ KALU	1
110		103.14	3MT23	SESTAVA DOPRAVNÍKŮ ODVODNĚNÉHO KALU	1
111		103.15	3MT25	STANICE PŘÍPRAVY FLOKULANTU	1
112		103.16		INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR FLOKULANTU	1
113		103.17	3Y24	SOLENOIDOVÝ VENTIL	1
114		103.18		POJÍZDNÝ KLDKOSTROJ	1
115		103.19	3Y25	SOLENOIDOVÝ VENTIL	1
116		103.20		KONTEJNER PRO ODVODNĚNÝ KAL	3
117		103.21	3MT26	PŘÍJMOVÁ STANICE SVÁŽENÝCH KALŮ	1
118		103.22	3MT27	STROJNÍ ČESLE SVÁŽENÝCH KALŮ	1
119		103.23		ŽLAB ČESLÍ	1
120		103.24		POPELNICE NA SHRABKY	1
121		103.25	3M28	PONORNÉ MÍCHADLO JÍMKY SVÁŽENÝCH KALŮ	1
122		103.26	3M29	PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO SVÁŽENÝCH KALŮ	1
123		103.27	3MT30	ZAŘÍZENÍ PRO MYTÍ A ČIŠTĚNÍ TLAKOVÝCH VOZŮ	1
124		103.28		KONTEJNER NA ODPAD Z TLAKOVÝCH VOZŮ	1
125		103.29	3MT30	SOLENOIDOVÝ VENTIL	1
126		103.30	3M31	UZAVÍRACÍ KLAPKA SE SERVOPOHONEM	1
127		103.31	3M32	UZAVÍRACÍ KLAPKA SE SERVOPOHONEM	1
128		103.32	3M33	PONORNÉ ČERPADLO	1
129		103.33		OBSLUŽNÁ LÁVKA STANICE PŘÍPRAVY FLOKULANTU	1
130		103.34		OBSLUŽNÁ LÁVKA ODSŘEDIVKY	1
131		103.35		ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ	1
132	PS 109.1 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍ DEŠŤOVÉ ZDRŽE	109.1.1	2M21,2M22	PONORNÉ ČERPADLO SPLAŠKOVÝCH VOD	2
133		109.1.2	2M23	PONORNÉ ČERPADLO DEŠŤOVÝCH VOD	2
134		109.1.3	2M24	VŘETENOVÉ ŠOUPÁTKO S ELEKTROPOHONEM	1
135		109.1.4		ODTOKOVÝ OBJEKT ČS4	1
136		109.1.5		ZPĚTNÁ KLAPKA	4
137		109.1.6	-	ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ	1
138	PS 109.2 NOVÁ DEŠŤOVÁ ZDRŽ	109.2.1		VYPLACHOVACÍ KLAPKA DEŠŤOVÉ ZDRŽE	1
139		109.2.2	3Y09	KULOVÝ KOHOUT SE SERVOPOHONEM	1
140	PS 110 NOVÁ DMVČARNA	110.1	3M10,3M11	KOMPAKTNÍ AGREGÁT TLAKOVÉHO VZDUCHU PRO NOVOU AKTIVAČNÍ NÁDRŽ	2
141		110.2	3M12,3M13	KOMPAKTNÍ AGREGÁT TLAKOVÉHO VZDUCHU PRO KALOVÉ NÁDRŽE	2

	NOVÉ POLOŽKY
	STÁVAJÍCÍ POLOŽKY