

Zoznam meracích obvodov				Názov projektu:	ČOV Hrubý Šúr	Dokumentácia pre vydanie stavebného povolenia			arch.č.: 65.11.0223		
Por. čís.	Označenie obvodu	Názov meracieho obvodu			Max.hodn.	Meranie			Zabezpečenie meranej veličiny		Poznamka
		Médium			Príp.chyba	Zobrazenie	Druh meradla	Mer.veličina	Medza norm.		
		druh	parametre	miesto odberu		Návážnosť	Typ snímača		Medza krit.	1.stupeň zabezp.	
			rozsah merania	objekt / miestn.		obvodu	Výrobca		Medza hav.	2.stupeň zabezp.	
1	FI 101	Rezerva pre merný objekt									
2	FI 102	Meranie prietoku na výtlaku do ČOV			2,5	diaľkovo	pracovné	4+20mA			IP 1
				Potrubie výtlaku do ČOV Prevádzková budova		miestne zobrazenie	Indukčný prietokomer s oddelenou montážou vyh. jedn. DN80, IP68				
3	FI 103	Meranie prietoku množstva prebytočného biologického kalu z nitrif. reaktora			2,5	diaľkovo	pracovné	4+20mA			IP 2
				Potrubie kalu z reaktora R1 Prevádzková budova		miestne zobrazenie	Indukčný prietokomer s oddelenou montážou vyh. jedn. DN50, IP68				
4	LA 001	Meranie hladiny v čerpacej stanici				diaľkovo	pracovné	24VDC			
				Čerpacia stanica ČS Vonkajší priestor			Plavákový snímač hladiny				
5	LA 002	Meranie hladiny v čerpacej stanici				diaľkovo	pracovné	24VDC			
				Čerpacia stanica ČS Vonkajší priestor			Plavákový snímač hladiny				
6	LA 003	Meranie hladiny v kalojeme				diaľkovo	pracovné	24VDC			
				Zásobník kalu ZK Prevádzková budova			Plavákový snímač hladiny				blokovanie čerpadla
7	QIC 301	Meranie kyslíka v nitrifikačnom reaktore R1			1,5	diaľkovo	pracovné	4+20mA			KS
				Nitrifikačný reaktor R1 Prevádzková budova			Optická kyslíková sonda zapojená do kontroléra				
8											
9											
10											
11											
12											