

Číslo obvodu	Čidlo	Počet kusů	Funkce	Ovládání a vazby
--------------	-------	------------	--------	------------------

11. TABULKA MĚŘÍCÍCH OBVODŮ

LIC 01	Ultrazvuková sonda, rozsah 0 – 3 m	1	Měření provozních hladin v mokré ČS	- snímání úrovně hladiny za účelem automatického ovládání ponorných čerpadel - signalizace max. hladiny
QIC 02	Kyslíková sonda (optická), rozsah 0 – 5 mg O ₂	1	Měření úrovně rozpuštěného kyslíku v nitrifikační nádrži a teploty v nádrži	- řídicí signál pro aut. řízení výroby tlakového vzduchu objemovým dmychadlem - indikace aktuální hodnoty rozpuštěného kyslíku a teploty
FIQ 03	Indukční průtokoměr DN 80, rozsah 0-5 l/s	1	Měření průtoku vratného a přebytečného kalu	- indikace okamžitého průtoku vratného kalu, - indikace okamžitého a sumace celkového průtoku přebytečného kalu
FIQ 04	Indukční průtokoměr DN 80, rozsah 0-10 l/s	1	Měření průtoku surového kalu na sterilizační linku	- indikace okamžitého a sumace celkového průtoku surového kalu
LIS 05	Elektrodové zařízení, rozsah 0 – 2 m	1	Snímání mezních hladin v kalové nádrži (část surového kalu)	- snímání min. a max. úrovně hladiny surového kalu v nádrži
LIS 06	Elektrodové zařízení, rozsah 0 – 2 m	1	Snímání mezních hladin v kalové nádrži (část sterilizovaného kalu)	- snímání min. a max. úrovně hladiny sterilizovaného kalu v nádrži