


SPECIFIKACE ZARÍZENÍ - polní instrumentace					
	NÁZEV PROJEKTU : Optimalizace pomocných provozů SO542			STRANA : 1/1	
	MÍSTO PROJEKTU : Brno			REVIZE : 0	
	INVESTOR : Sako a. s.			DATUM : 02.2022	
	ZAKÁZKOVÉ Č.: Z210078			VYPRACOVAL : Kovařík	
	DOKUMENT č. : 31210033-02.3			KONTROLOVAL : Podzemný	
Polní instrumentace MaR					
POŘADOVÉ ČÍSLO	NÁZEV ZAŘÍZENÍ	TYP ZAŘÍZENÍ	VYROBCE ZAŘÍZENÍ	MNOŽSTVÍ	POZNÁMKA/POZICE
Teploměry					
1	Teploměr se stonkem, Modbus + jímka		Thermokon	1 ks	04.01 T02 Teplota topné vody primár
2	Teploměr se stonkem, Modbus + jímka		Thermokon	1 ks	04.01 T06 Teplota vratné vody sekundár
3	Teploměr se stonkem, Modbus + jímka			1 ks	04.01 T11 Teplota topné vody sekundár
4	Teploměr se stonkem, Modbus + jímka			1 ks	04.01 T20 Teplota topné vody UTI
5	Teploměr se stonkem, Modbus + jímka			1 ks	04.01 T40 Teplota topné vody UT II
6	Teploměr se stonkem, Modbus + jímka			1 ks	04.01 T50 Teplota větev topení UT III
7	Teploměr se stonkem, Modbus + jímka			1 ks	04.02 T01 Teplota topné vody primár
8	Teploměr se stonkem, Modbus + jímka			1 ks	04.02 T05 Teplota vratné vody primár
9	Teploměr se stonkem, Modbus + jímka			1 ks	04.02 T11 Teplota TUV v B1
10	Teploměr pokojový, Modbus			1 ks	04.03 T50 Teplota v místnosti 101
11	Teploměr pokojový, Modbus			1 ks	04.03 T51 Teplota v dílně 107, 108
12	Teploměr pokojový, Modbus			1 ks	04.03 T52 Teplota v místnosti 110
13	Teploměr se stonkem, Modbus			1 ks	04.04 T601 Teplota dílny č.m. 101
14	Teploměr se stonkem, Modbus			1 ks	04.04 T602 Teplota šatny., č.m. 205
15	Teploměr se stonkem, Modbus			1 ks	04.04 T603 Teplota šatny, č.m. 203
16	Teploměr se stonkem, Modbus			1 ks	04.04 T604 Umývárny, č.m. 204
17	Teploměr prosotorový - Modbus RTU			1 ks	04.01 T100 Teplota přehřátí PS
18	Teploměr prosotorový - Modbus RTU			1 ks	04.01 T101 Venkovní teplota
19	Teploměr prosotorový - Modbus RTU			1 ks	04.02 T200 Přehřátí prostoru
Tlakové snímače					
1	Tlak. Snímač 0-10bar, 0-10V, G1/4 s red. G1/2			1 ks	04.01 P13 tlak topné vody v rozdělovači
Měřiče tepla					
1	Měřič tepla - Multical 603, Ultraflow 54 qp1,5-40			1 ks	MT1
Sonda zaplavení					
1	Vodivostní sonda - zaplavení			1 ks	04.01 LI102 zaplavení PS
2	Vodivostní sonda - zaplavení			1 ks	04.02 LI201 zaplavení místnosti 103
Vodoměr					
1	Vodoměr, 6,3m3/h, DN25, PN16			1 ks	04.02 FI20 průtok studené vody
2	Vodoměr, 6,3m3/h, DN25, PN16			1 ks	04.01 FI07 průtok vratné vody primár