

NÁZEV AKCE: Stavební úpravy a přístavba krytého bazénu ve Studénce

OBJEKT: Krytý bazén ve Studénce, Budovatelská 769, 742 13 Studénka - Butovice

Kabeláže pro MaR (vedoucí z RH k technologiím)

	Typ kabelu	Technologie	Účel	Poznámka
1.	UTP cat.5e	VZT jednotka	konektivita LAN	Z recepcce do VZT
2.	UTP cat.5e	MaR	konektivita LAN	Z recepcce do VZT
3.	J-Y/ST/Y 2x2x0,8	VZT jednotka	Modbus RTU	Z RH do VZT
4.	J-Y/ST/Y 2x2x0,8	venkovní čidlo teploty	Sběrnice	Z RH na fasádu sever
5.	J-Y/ST/Y 2x2x0,8	teplotní čidlo prostoru a podlahy	Sběrnice	Z RH do prostoru bazénové haly
6.	JYTY-O 2x1	FM1 (čerpadlo A.2a)	Ovládání	Z RH k FM
7.	JYTY-O 2x1	FM1 (čerpadlo A.2b)	Ovládání	
8.	JYTY-O 2x1	FM1 (čerpadlo B.2a)	Ovládání	
9.	JYTY-O 2x1	FM1 (čerpadlo B.2b)	Ovládání	
10.	J-Y/ST/Y 4x2x0,8	Měřicí deska chemie - bazén	Snímání veličin	Z RH k měřicí desce bazén
11.	J-Y/ST/Y 4x2x0,8			
12.	J-Y/ST/Y 4x2x0,8	Měřicí deska chemie - whirlpool	Snímání veličin	Z RH k měřicí desce whirlpool
13.	J-Y/ST/Y 4x2x0,8			
14.	J-Y/ST/Y 2x2x0,8	Průtokoměr bazén	Snímání průtoku	Z RH k průtokoměru
15.	J-Y/ST/Y 2x2x0,8	Průtokoměr whirlpool	Snímání průtoku	Z RH k průtokoměru
16.	JYTY-O 4x1	FM1 (čerpadlo A.2a)	Snímání chodu/poruchy	Z RH k FM
17.	JYTY-O 4x1	FM1 (čerpadlo A.2b)	Snímání chodu/poruchy	
18.	JYTY-O 4x1	FM1 (čerpadlo B.2a)	Snímání chodu/poruchy	
19.	JYTY-O 4x1	FM1 (čerpadlo B.2b)	Snímání chodu/poruchy	
20.	J-Y/ST/Y 4x2x0,8	Vyrovňovací nádrž bazén	Snímání hladin	Z RH k vyrovnávací nádrži bazénu
21.	J-Y/ST/Y 4x2x0,8	Vyrovňovací nádrž bazén	Snímání hladin	Z RH k vyrovnávací nádrži bazénu
22.	JYTY-O 7x1	Barely s chemií pro bazén	Snímání hladiny dávkovaných chemií	Z RH k dávkovacím čerpadlům pro bazén
25.	JYTY-O 7x1	Barely s chemií pro whirlpool	Snímání hladiny dávkovaných chemií	Z RH k dávkovacím čerpadlům pro whirlpool
28.	JYTY-O 2x1	Vodoměr dopouštěné vody bazén	Snímání množství dopouštěné vody	Z RH k vodoměru pro bazén
29.	JYTY-O 2x1	Vodoměr dopouštěné vody whirlpool	Snímání množství dopouštěné vody	Z RH k vodoměru pro whirlpool
30.	JYTY-O 2x1	Teplota vody bazén	Teplota vody bazén	Z RH k místu měření teploty
31.	JYTY-O 2x1	Teplota vody whirlpool	Teplota vody whirlpool	Z RH k místu měření teploty
32.	JYTY-O 4x1	Záplavové čidlo	Záplava	Z RH k šachtě čerpání odpadní vody
33.	JYTY-O 2x1	Elektrický ventil na měřené vodě A.8	Elektroventil A.8	Z RH k umístění ventilu A.8
34.	JYTY-O 2x1	Elektrický ventil na měřené vodě B.8	Elektroventil B.8	Z RH k umístění ventilu B.8
35.	JYTY-O 2x1	Elektrický ventil na dopouštěné vodě A.10	Elektroventil A.10	Z RH k umístění ventilu A.10
36.	JYTY-O 2x1	Elektrický ventil na dopouštěné vodě B.10	Elektroventil B.10	Z RH k umístění ventilu B.10
37.	CYKY-J 3x1,5	Zásuvka 230V pro čerpadlo flokulantu A.5	Blokování čerpadla flokulantu A.5	Z RH k dávkovacím čerpadlům pro bazén
38.	CYKY-J 3x1,5	Zásuvka 230V pro čerpadlo flokulantu B.5	Blokování čerpadla flokulantu B.5	Z RH k dávkovacím čerpadlům pro whirlpool
39.	JYTY-O 2x1	UV lampa A.20	Blokování chodu UV lampy A.20	Z RH k UV lampě A.20
40.	JYTY-O 2x1	UV lampa B.20	Blokování chodu UV lampy B.20	Z RH k UV lampě B.20
41.	CYKY-J 3x1,5	Oběhové čerpadlo Topení I.	Oběhová čerpadla topení	Z RH k rozdělovači topení
42.	CYKY-J 3x1,5	Oběhové čerpadlo Topení II.		
43.	CYKY-J 3x1,5	Oběhové čerpadlo Topení III.		
44.	CYKY-J 3x1,5	Oběhové čerpadlo Topení IV.		
45.	JYTY-O 2x1	Teplotní čidlo - okruh Topení I.	Snímání teploty - okruh Topení I.	
46.	JYTY-O 2x1	Teplotní čidlo - okruh Topení II.	Snímání teploty - okruh Topení II.	
47.	JYTY-O 2x1	Teplotní čidlo - okruh Topení III.	Snímání teploty - okruh Topení III.	
48.	JYTY-O 4x1	Směšovací ventil - okruh Topení I.	Směšování - topný okruh I.	
49.	JYTY-O 4x1	Směšovací ventil - okruh Topení II.	Směšování - topný okruh II.	
50.	JYTY-O 4x1	Směšovací ventil - okruh Topení III.	Směšování - topný okruh III.	
52.	JYTY-O 2x1	Externí siréna	Externí siréna pro hlášení poplachu	Z RH do místa nad RH
53.	JYTY-O 4x1	Ventil - přívod tepla Arena	Přepínání zdrojů tepla pro dohřev vody	Z RH k přívodům tepla
54.	JYTY-O 4x1	Ventil - vratka tepla Arena		
55.	JYTY-O 4x1	Ventil - přívod tepla central		
56.	JYTY-O 4x1	Ventil - vratka tepla central		