

typ:	odkud vede	kam	délka	popis	poznámka
<b>SPŠS Mělník - internát</b>					
<b>Vytápění</b>					
	<b>Kabely z rozvaděče RT3</b>				
WL1.1	CYKY 5Jx6	R-EI	RT3	20	napájení rozvaděče MaR-RT3
WL1.2	CYKY 3Jx1,5	RT3	Č4.1	15	čerpadlo ÚT - do ulice (pokoje)
WL1.3	CYKY 3Jx1,5	RT3	Č5.1	15	čerpadlo ÚT - do dvora (chodby)
WL1.4	CYKY 3Jx1,5	RT3	Č7.1	20	čerpadlo TUV
WL1.5	CYKY 3Jx1,5	RT3	Č7.2	20	cirkulační čerpadlo TUV
WL1.6	CYKY 5Jx2,5	RT3	SH7.1	20	3x topné těleso v TUV nádrži
WL1.7	CYKY 3Jx1,5	RT3	S1	25	světelný okruh - strojovna
WL1.8	CYKY 5Jx2,5	RT3	Z1	5	zásuvkový okruh 400V/16A - strojovna
WL1.9	CYKY 3Jx2,5	RT3	Z2	15	zásuvkový okruh 230V/16A - strojovna
WL1.10	CYKY 3Jx1,5	RT3	SV3.1	20	solenoidový ventil - doplňování
WL1.11	CYKY 3Jx1,5	RT3	ZF3.1	20	automatický změkčovač vody
WL1.12	CYKY 3Jx2,5	RT3	Z3 (Č8.1)	10	zásuvka pro kalové čerpadlo s plovákovým spínačem
WL1.13	CYKY 3Jx1,5	RT3	ST7.1	20	provozní termostat TUV nádrže
WL1.14	CYKY 3Jx1,5	RT3	ST7.2	20	havarijní termostat TUV nádrže
WS1.1	JYTY 2Dx1	RT3	T2.1	15	čidlo teploty vody za zdrojem tepla - okruhy ÚT
WS1.2	JYTY 7Dx1	RT3	MV2.1	15	servopohon 2-cestného ventilu - výměník tepla - okruhy ÚT
WS1.3	JYTY 4Dx1	RT3	P2.1	15	snímač tlaku vody ÚT
WS1.4	JYTY 2Dx1	RT3	T4.1	15	čidlo teploty vody ÚT - do ulice (pokoje)
WS1.5	JYTY 2Dx1	RT3	T4.2	15	čidlo venkovní teploty
WS1.6	JYTY 4Dx1	RT3	MV4.1	15	servopohon 3-cestného ventilu ÚT - do ulice (pokoje)
WS1.7	JYTY 2Dx1	RT3	T5.1	15	čidlo teploty vody ÚT - do dvora (chodby)
WS1.8	JYTY 4Dx1	RT3	MV5.1	15	servopohon 3-cestného ventilu ÚT do dvora (chodby)
WS1.9	JYTY 7Dx1	RT3	MV6.1	15	servopohon 2-cestného ventilu - výměník tepla - okruh TUV
WS1.10	JYTY 2Dx1	RT3	Q6.1	15	ultrazvukový měřič tepla - okruh TUV
WS1.11	JYTY 2Dx1	RT3	T6.1	20	čidlo teploty vody za zdrojem tepla - okruh TUV
WS1.12	JYTY 2Dx1	RT3	T7.1	20	čidlo teploty vody v TUV zásobníku
WS1.13	JYTY 2Dx1	RT3	S10.1	5	stop tlačítko strojovny
WS1.14	JYTY 2Dx1	RT3	T10.1	5	čidlo prostorové teploty strojovny
WS1.15	JYTY 4Dx1	RT3	H10.1	15	snímač zaplavení
WS1.16	JYTY 2Dx1	RT3	ST10.1	15	termostat - max. teplota vody vým. stanice - ÚT

## SEZNAM KABELŮ

## MĚŘENÍ A REGULACE

typ:	odkud vede	kam	délka	popis	poznámka
WS1.17	JYTY 2Dx1	RT3	ST10.2	20	termostat - max. teplota vody TUV
WS1.18	JYTY 2Dx1	RT3	ST10.3	20	termostat - max. teplota vody vým. stanice - TUV
WS1.19	UTP CAT5e	RT3	ethernet	30	ethernet připojení do sítě objektu
	CYA6 žz	R-EI	RT3	20	pospojování rozvaděče RT3
	CYA6 žz	RT3	strojovna	35	pospojování ve strojovně
	<b>Součet kabelů:</b>				
	JYTY 2Dx1			180	
	JYTY 4Dx1			60	
	JYTY 7Dx1			30	
	CYKY 3Jx1,5			175	
	CYKY 3Jx2,5			25	
	CYKY 5Jx2,5			25	
	CYKY 5Jx6			20	
	UTP CAT5e			30	
	CYA6 žz			55	
				600	