



## LEGENDA

			navržené potrubí - topná voda
			navržené potrubí - vratná voda
<b>20</b>			
<b>19</b>			
<b>18</b>			
<b>17</b>			
<b>16</b>			
<b>15</b>			
<b>14</b>			
<b>13</b>	návarek G 1/2"	pro napojení kabinetového filtru	
<b>12</b>	automatické odvzdušnění	odvzdušňovací ventil G 1/2" s nádobkou	
<b>11</b>	vypouštěcí kohout	vypouštěcí a napouštěcí kohout G 1/2"	
<b>10</b>	neutralizační jednotka	plastový kontejner s neutralizačním granulátem	
<b>9</b>	čidlo nedostatku vody	čidlo nedostatku vody + uzávěr KK G 1/2"	
<b>8</b>	teploměr	kotlový teploměr +20 - + 100, včetně jímky	
<b>7</b>	hydraulická výhyбка	s izolací, 21,5 m <sup>3</sup> /h, DN 80	
<b>6</b>	manometr 0 - 600 kPa	manometr DN 160, manometrový kohout a smýčka	
<b>5</b>	čerpadlová skupina	pro navržený kondenzační kotel o výkonu 20,0 - 100,0 kW	
<b>4</b>	zpětný ventil	zpětný závitový ventil G 6/4"	
<b>3</b>	přípojovací ventil	G 6/4" - Rp 5/4	
<b>2</b>	pojistný ventil	G 1" do 3 bar	
<b>1</b>	plynový kotel	kondenzační nástěnný kotel o výkonu 20,0 - 100,0 kW	
pozice	pops	technická specifikace	

zodb.projektant		vypracoval		Jiří R E N F U S	kreslil	kontroloval
kraj: KVHR		Obec: Nové Město nad Metují		k.ú.: Nové Město nad Metují		
Investor		Střední škola a Základní škola, Husovo nám. 1218, N.M.n.M.				
Adce:						
D.1.4.2 - ÚSTŘEDNÍ VYTÁPĚNÍ						
OBJEKT ČP. 1035, UL. ČESKÝCH BRATŘÍ, NOVÉ MĚSTO N.M.						
Výkres:						
SCHÉMA ZAPOJENÍ						