



MV	MĚŘIČ VODIVOSTI
OS	ODDĚLENÍ SYSTÉMU DLE EN1717
V	VODOMĚR
ZV	ZPĚTNÝ VENTIL
KK	KULOVÝ KOHOUT
TRV	TROJCESTNÝ SMĚŠOVACÍ VENTIL
PV	POUŠŤOVACÍ VENTIL DN 20,at.pr. 250 kPa
F	FILTR
VK	VYPUSŤEČÍ VENTIL
OV	ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
F	FILTR
T	TEPLOMĚR
M	MANOMETR
Č1	ČERPADLO S KONST.OTÁČKAMI DN50,Q=13,76M3/H,V=3M –3KS
Č2	ČERPADLO S ELEKTRONICKÝMI OTÁČKAMI A FREKV.MĚNIČEM DN50,Q=9,29M3/H,V=10M –1KS
Č3	ČERPADLO S ELEKTRONICKÝMI OTÁČKAMI A FREKV.MĚNIČEM DN50,Q=12,42M3/H,V=10M –1KS
Č4	ČERPADLO S ELEKTRONICKÝMI OTÁČKAMI A FREKV.MĚNIČEM DN25,Q=1,85M3/H,V=8M –1KS
Č5	ČERPADLO S ELEKTRONICKÝMI OTÁČKAMI A FREKV.MĚNIČEM DN25,Q=2,1M3/H,V=8M –1KS
Č6	ČERPADLO S ELEKTRONICKÝMI OTÁČKAMI A FREKV.MĚNIČEM DN32,Q=3,95M3/H,V=8M –1KS
Č7	ČERPADLO S ELEKTRONICKÝMI OTÁČKAMI A FREKV.MĚNIČEM DN32,Q=3,6M3/H,V=8M –1KS
C	ČERPADLO VZT–STÁVAJÍCÍ

1	STAC. PLYNOVÝ KOTEL KONDENZAČNÍ –240kW–3KS
2	EXPAZNÍ TLAKOVÁ NÁDOBA 400 L – 2KS
3	HYDRAULICKÝ VYROVNAVAČ DYN.TLAKŮ TYP 5
4	ROZDĚLOVAČ A SBĚRAČ – STÁVAJÍCÍ
5	ZAŘÍZENÍ NA ÚPRAVU TOPNÉ VODY A MĚŘ. VODIVOSTI
6	ZÁSOBNIKOVÝ OHŘÍVAČ VODY – PLYNOVÝ

Zodp. projektant	Navrh	PANTŮČKOVÁ Martina		
Pantůčková M.	Pantůčková M.	Vozňehynčice 66		
		T.Č. 737636123		
Investor Gymnázium a Střední odborná škola Nový Jičín,příspěvková org		IČO: 69225117		
Palackého 50,741 01 Nový Jičín		Formát		
Akce REKONSTRUKCE PLYNOVÉ KOTELNY		Datum	1/2016	
Palackého 50,741 01 Nový Jičín		Účel	DPS	
Obsah		Měřítka	Číslo výkresu	
VYTÁPĚNÍ – SCHEMA ZAPOJENÍ			4	