




V1	ÚT – NOVÝ PAVILON, HERNA – PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
V2	ÚT – NOVÝ PAVILON, JÍDELNA – PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
V3	ÚT – VÝCHODNÍ FASÁDA
V4	ÚT – ZÁPADNÍ FASÁDA
V5	OHŘEV TEPLÉ VODY

	KULOVÝ KOHOUT UZAVÍRACÍ
	FILTR
	VYVAŽOVACÍ VENTIL
	KULOVÝ KOHOUT VYPOUŠTĚCÍ
	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
	TLAKOMĚR, ROZSAH 0–4 bar

LEGENDA

———— TOPNÁ VODA  
- - - - - ZPÁTEČKA VODA

1	ZÁVĚSNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL, VÝKON 5,9–24,5 kW
2	HYDRAULICKÝ STABILIZÁTOR S HADRAULICKOU VÝHYBKOU
3	KOMPAKTNÍ ROZDĚLOVAČ–SBĚRAČ PRO PĚT TOPNÝCH OKRUHŮ
4	ČERPADLOVÁ SKUPINA PRO SMĚŠOVANÝ OKRUH, ČERPADLO H=6m, 3CV Kvs 4,0
5	ČERPADLOVÁ SKUPINA PRO SMĚŠOVANÝ OKRUH, ČERPADLO H=6m, 3CV Kvs 2,5
6	ČERPADLOVÁ SKUPINA PRO SMĚŠOVANÝ OKRUH, ČERPADLO H=6m, 3CV Kvs 6,3
7	ČERPADLOVÁ SKUPINA PRO NESMĚŠOVANÝ OKRUH, ČERPADLO H=6m
8	SEPARÁTOR VZDUCHU, NEČISTOT A MAGNETICKÝ ODLUČOVAČ, DN 32
9	NEPŘÍMOTOPNÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY, OBJEM 300 l
10	TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA, OBJEM 80 l

IND	POPIS ZMĚNY	DATUM	PROVEDL
<div><div><div><div></div><div><div>spektra</div><div>spol. s r. o.</div><div>266 01 Beroun 2, V Hlinskách 1548 +42 311 740 111</div><div>www.spektra-beroun.cz</div><div>spektra@spektra-beroun.cz</div></div></div><div><div><div>• PROJEKCE</div><div>• ENGINEERING</div><div>• REALIZACE STAVEB</div></div></div></div></div>			
Odběratel Město Beroun, Husovo nám. č.p. 68, 266 01 Beroun			
Zakázka MŠ VRCHLICKÉHO č.p. 63, BEROUN			
Stupeň Dokumentace pro realizaci stavby /DPS/		Datum 10/2021	Z.č. 4633 – 07 – 031
Objekt		Jednatel společnosti	Ing. Martin Dejdar
Část D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ, TECHN. a TECHNOLOG. ZAŘÍZENÍ		Hlavní inženýr projektu	Ing. Martin Dejdar
Díl D1. DOKUMENTACE SO – D1.4.3. TPS – VYTÁPĚNÍ		Projektant	p. Petr Potočka
Název výkresu		Formát 4 A4	Číslo výkresu D1.4.3–13
SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTELNY		Měřítka	
Soubor :  		Datum vykreslení : 