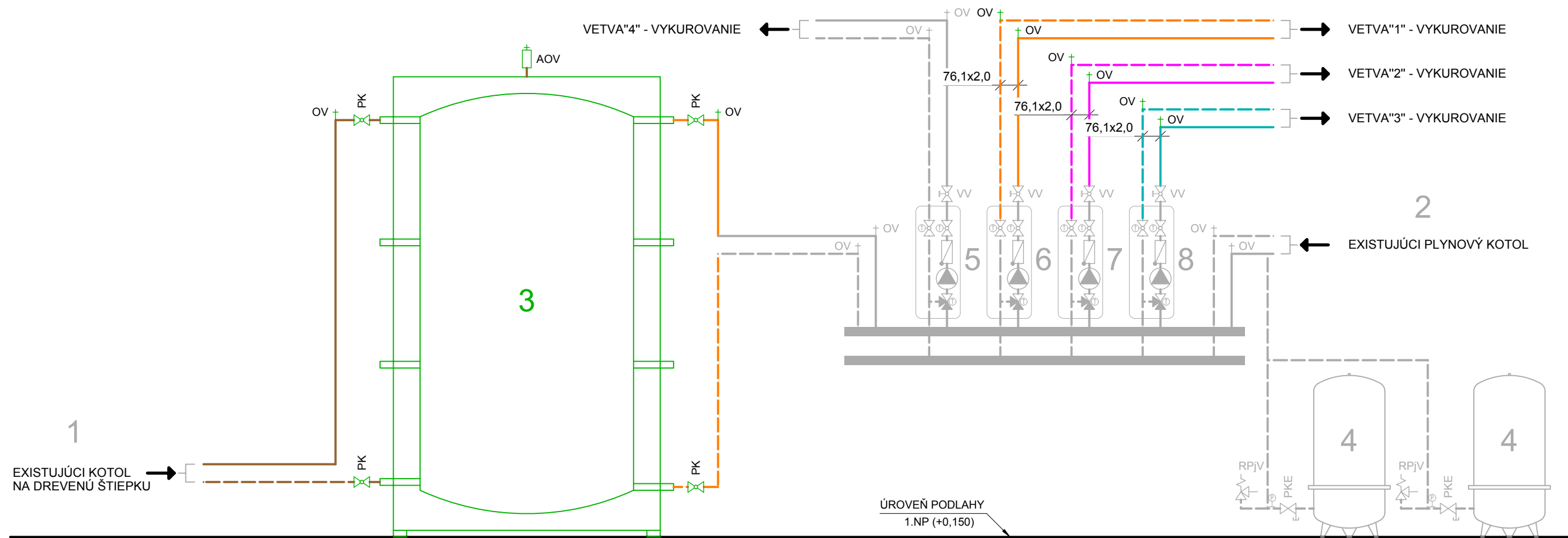


SCHÉMA ZAPOJENIA ZDROJA TEPLA



LEGENDA ZNAČENIA:


- PK UZATVÁRACÍ GULŔOVÝ KOHÚT PRIAMY HERZ S PÁKOVÝM OVLÁDANÍM, VNÚTORNÝ ZÁVIT, DN PODĽA VÝKRESU
- TK TROJCESTNÝ ZMIEŠAVACÍ TERMOSTATICKÝ VENTIL
- VsV VENTIL S VYPÚŠŤANÍM
- RPjV ROHOVÝ POISTNÝ VENTIL
- F FILTER HERZ S VNÚTORNÝM ZÁVITOM, DN PODĽA VÝKRESU
- OČ OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL, DN PODĽA PROJEKTU
- VV VYVAŽOVACÍ VENTIL HERZ STROMAX GM
- SV SPÄTNÝ VENTIL HERZ S VNÚTORNÝM ZÁVITOM, DN PODĽA VÝKRESU
- OV OVZDUŠŇOVACÍ VENTIL HERZ
- PKE PRIPOJOVACIA SÚPRAVA FLEXCON, SKLADÁ SA Z UZATVÁRACIEHO VENTILU, PLNIAČEHO A VYPÚŠŤACIEHO KOHÚTU A MANOMETRA, VENTIL JE SO ZABEZPEČENÍM V OTVRENEJ POLOHE
- DZ AUTOMATICKÉ DOPLŇOVACIE ZARIADENIE

1	EXISTUJÚCI AUTOMATICKÝ KOTOL NA DREVENÚ ŠTIEPKU - výkon 400 kW
2	EXISTUJÚCI PLYNOVÝ KOTOL - výkon 2x345 kW
3	AKUMULAČNÁ NÁDRŽ - objem 5000 l
4	EXISTUJÚCA TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA
5	EXISTUJÚCA ČERPADLOVÁ SKUPINA
6	EXISTUJÚCA ČERPADLOVÁ SKUPINA
7	EXISTUJÚCA ČERPADLOVÁ SKUPINA
8	EXISTUJÚCA ČERPADLOVÁ SKUPINA

POZNÁMKY

- PRI PRECHODE ROZVODU KONŠTRUKCIOU, ULOŽIŤ POTRUBIE DO CHRÁNIČKY
- VŠETKY PRECHODY PODLAHOVEJ RÚRKY CEZ DILATAČNÉ ŠPÁRY MUSIA BYŤ OPATRENÉ VLNITOU CHRÁNIČKOU Z POLYETYLÉNU DLŽKY CCA 50 cm, AKO AJ PRECHOD OKRUHOVÝCH ZVÁZKOV A ROZDEĽOVAČA PODLAHY

Uvedená projektová dokumentácia na stavebné povolenie nenahrádza realizačný projekt. Súbor konštrukčných ako aj funkčných detailov je potrebné vypracovať a realizovať podľa projektovej dokumentácie na realizáciu stavby. V prípade nedodržania detailov a konštrukcií podľa realizačného projektu, projektant nenesie zodpovednosť za neskoršie vady!!!

Spracovateľ:	T - projekt - Ing. Ladislav Ťažký Gemerský Jablonec 264, Gemerský Jablonec 98 035 tel.:0915 342 777 mail: ladislav.tazky88@gmail.com			
Zodp. projektant:	Ing. Pavol Nagy			
Vypracoval:	Ing. Alexandra Ťažká			
Kreslil:	Ing. Ladislav Ťažký, PhD.			
ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI ZÁKLADNEJ ŠKOLY S MATERSKOU ŠKOLOU V GEMERSKOM JABLONCI rekonštrukcia		Sada:	Dátum: 3/2022	
Miesto stavby:	Gemerský Jablonec, kat. územie: Gem. Jablonec, okres: RS, č.p.: 672/1 - 672/11		Mierka: 1:25	Číslo výkresu: 4.
Objednávateľ:	Obec Gemerský Jablonec			
Stupeň:	PpSP	Rozmery výkresu: 420 x 297 mm		
Diel - časť:	ÚK - SCHÉMA ÚPRAVY KOTOLNE			