

LEGENDA:

- 1teplovodný kotol na peletky, HERZ Pellestar Condensation 60, výkon 13-60 kW, účinnosť 106 %, 3.0 bar, flexibilný závitový dopravník
- 2akumulačná nádrž REGULUS PS 1500 N+, 3.0 bar, 95°C, izolácia S-II
- 3tlaková expanzná nádoba Reflex N 250, 6 bar, 70°C, MK 1", tlak plynu upraviť na 1,2 bar
- 4kompaktná kateková úpravná vody s automatickou regeneráciou s objemovým nadením RX79-20L, 2 m3/n, 80 m3 x dH (°N), POWEL
- 5komin SCHIEDEL 7m
- 6dymovod SCHIEDEL 2,14 m
- 1 2630HERZ privzdušňovací a odvzdušňovací ventil so spätným ventilom DN15
- MKbezpečnostný uzáver pre údržbu a demoniáž EN, PN16/120°C, G 1" (REFLEX)

LEGENDA POTRUBIA:

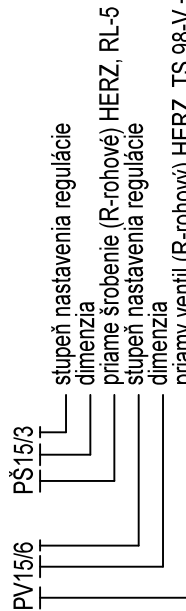
- prívodné potrubie ÚK Viega Prestabo uhlíková ocel zvonku pozinkovaná
- spiaťočné potrubie ÚK Viega Prestabo uhlíková ocel zvonku pozinkovaná
- poisťné potrubie ÚK Viega Prestabo uhlíková ocel zvonku pozinkovaná
- potrubie vodovodné - studená voda, rúry (tyče) plastlinikové PE-RT, HERZ
- uchytenie potrubia závesným systémom
- potrubie kreslené tenkou čiarou je existujúce


Uloženie potrubia	ocelové uhlíková ocel + voda + izolácia, pri sklone do 0,5%													
DN /mm/	12	15	18	22	28	35	42	54	64	76,1	88,9	108		
vzdialenosť závesov /m/	1,25	1,25	1,5	2,0	2,25	2,75	3,0	3,5	4,0	4,25	4,75	5,0		

Vykurovacie teleso - radiátor



Armatúry pripojok



Zodp. projektant:	Ing. Róbert Krakovík		
Vypracoval:	Vladimír Haas		
Kreslí:	Vladimír Haas		
Miesto:	Povrazník, parcela KN-C 1/1		
Investor:	Obec Povrazník	<div>Rekonštrukcia systému vykurovania a kotolne Kultúrny dom Povrazník</div>	
Stavba:			
Časť:	Vykurovanie		
Názov výkresu:	Pôdorys 1.NP		
TEMPLUM, spol. s r.o. Francisco, 726/11 Prievidza 97101 Tel.: +421 948 072 792 Email: templumsk@gmail.com		Číslo zôk.	034/2018
		Stupeň PD	RP
		Dátum	06/2018
		Formát	3 x A4
		Mierka	Číslo výkresu ÚK 01