



- LEGENDA**
- PRÍVODNÉ TEPLOVODNÉ POTRUBIE - EXISTUJÚCE OCELOVÉ
 - VRATNÉ TEPLOVODNÉ POTRUBIE - EXISTUJÚCE OCELOVÉ
 - PRÍVODNÉ TEPLOVODNÉ POTRUBIE - NOVÉ OCELOVÉ
 - VRATNÉ TEPLOVODNÉ POTRUBIE - NOVÉ OCELOVÉ
 - STUĽPACIE TEPLOVODNÉ POTRUBIE
 - ZARIADENIA KOTOLNE - VIŠ. SCHÉMA ZAPOJENIA
 - STUĽPACIE POTRUBIE SOLÁRNEHO OHREVVU TEPLEJ VODY

- VYKUROVACIE TELESÁ**
- VT 22 6/14 10 - A - DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO
- FARBA 10 - BIELA
 - ŠÍRKA VYKUROVACIEHO TELESÁ (dm)
 - VÝŠKA VYKUROVACIEHO TELESÁ (dm)
 - TYP TELESÁ
 - VI-VYKUROVACIE TELESO DOSKOVÉ - PRIPOJENIE Z BOKU
 - TRV - REGULÁČNÝ VENTIL S PREDNASTAVENIA A TERMOSTATICKOU HLAVIČKOU
 - PS - VENTIL DO SPÄTOČKY - BEZ PREDNASTAVENIA
 - OV - ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN8

- POZNÁMKA**
- TEPLŇNÝ SPÁD SYSTÁVY JE 70/50 °C
 - MATERIÁL POTRUBIA: - OCELOVÉ STN 42 5115, mat.11 353
 - POTRUBIE V KOTOLNI BUDE IZOLOVANÉ TEPELNOU IZOLÁCIOU NA BAZE PE. PRUŠLEJŠEJ HRúbKY

POTRUBIE	DN	HRúbKA IZOLÁCIE (mm)
15	20	20
20	20	20
25	30	30
32	30	30
40	40	40
50	50	50

- EXISTUJÚCE VYKUROVACIE TELESÁ ČLÁNKOVÉ BUDÚ DOPROZDŇOVANÉ A NAHRADENÉ DOSKOVÝMI TELESAMI. POLOHA A POČET VYKUROVACÍCH TELES OSTÁVA ROVNAKÝ
- LEŽATE POTRUBIA BUDÚ VEDENÉ V MN. SPÁDE 0,3%. TAK, ABY SA CELÁ SYSTÁVA VYPUSŤIL
- NA NAJVIŠŠÍCH MESTACH SYSTÁVY BUDÚ INŠTALOVANÉ AUTOMATICKÉ ODVZDUŠŇOVACIE VENTILY
- KONDENZAČNÝ KOTOL JE POTREBNÉ NAPOJIŤ NA KANALIZÁCIU - ODVOD KONDENZÁTU DO PODLAHOVÉHO VÝSTUPU
- PŘESTUPY POTRUBIA ČEZ STAVENÉ KONŠTRUKCIE SÚ VEDENÉ V OCHRANKE
- PROJEKT PRE STAVENIE POVOLANÉ HENAHRAZDA REALIZAČNÚ DOKUMENTÁCIU
- NASTAVENIA VENTILOV PLATA PRE VENTIL HERZ TS 90 V
- UMESTNENIE SPÄTNÝCH HÁDČIE: KOTOLNI PRE TEPLÚ A SOLÁRNY OKRUH VYKONA REALIZATOR PODLA SCHÉMY ZAPOJENIA

Investor:	Obec Lietava Lietava 146, 013 18 Lietava, SR	Generálny projektant:	Michal Jadžik Veľké Rovňe 507 IČO: 50371595 kontakt: 0910 264 983
Hlavný inžinier projektu:	Ing. Vladimír Gašperlík	Profesia:	UK VYKUROVANIE A HYDRAULICKÉ VYREGULOVANIE
Autor projektu:	Bc. J.Hosneal, Bc.M.Hlasica, Ing. V.Gašperlík	Dátum:	06/2017
Vypracoval:	Ing. Tomáš Kozák	Štupen:	PSP
Žoďp. projektant:	Margita Horečná	Mierka:	8xA4
Miesto stavby:	OBEC LIETAVA, BUDOVA ZÁKLADNEJ ŠKOLY SO SUP.Č. 216	Soďa:	1:50
Objekt:	SO 01 ZÁKLADNÁ ŠKOLA	Č.výkresu:	01
Štávia:	ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI VEREJNEJ BUDOVY - ZÁKLADNÁ ŠKOLA SO SUP. Č. 216		
Náozv výkresu:	PODORYS 1.NP		