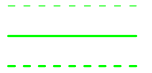


## LEGENDA ZNAČENIA

TEPLOTNÝ SPÁD VYKUROVACEJ SÚSTAVY 65/50°C  
TEPLNÁ STRATA OBJEKTU JE VYPOČÍTANÁ PRI VONKAJŠEJ VÝPOČTOVEJ TEPLOTE -15°C



EXISTUJÚCE STÚPACIE POTRUBIE VYKUROVANIA, MATERIAL OCEĽ  
OZNAČENIE/ DIMENZIA/ PODLAŽIE



EXISTUJÚCE PRÍVODNÉ POTRUBIE Z KOTOLNE, MATERIAL OCEĽ  
EXISTUJÚCE VRATNÉ POTRUBIE Z KOTOLNE, MATERIAL OCEĽ  
NAVRHOVANÉ PRÍVODNÉ POTRUBIE Z KOTOLNE, MATERIAL OCEĽ  
NAVRHOVANÉ VRATNÉ POTRUBIE Z KOTOLNE, MATERIAL OCEĽ



EXISTUJÚCE DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO S BOČNÝM PRIPOJENÍM  
NAVRHOVANÉ DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO S BOČNÝM PRIPOJENÍM

TH  
TV/15/-  
RL/5/15/1,4  
1  
2

TERMOSTATICKÁ HLAVICA  
TERMOSTATICKÝ VENTIL, PRIAMY/DIMENZIA/ NASTAVENIE  
REGULAČNÝ VENTIL HERZ RL-5, PRIAMY/DIMENZIA/NASTAVENIE  
ROZDEĽOVAČ PRE 2 ČERPADLOVÉ SKUPINY  
ČERPADLOVÁ SKUPINA SO ZMIEŠAVANÍM


## LEGENDA TELIES

MIESTNOSŤ 1.02  
20°C  
22K/6100  
TV/15/-; TH  
RL-5/15/1,0

MIESTNOSŤ – PORADOVÉ ČÍSLO TELESÁ  
TEPLOTA VZDUCHU  
TYP TELESÁ, ROZMERY (VÝŠKA 600 MM/ŠÍRKA 1000 MM)  
TYP VENTILU/DIMENZIA/NASTAVENIE; TH-TERMOSTATICKÁ HLAVICA  
TYP REGULAČNÉHO VENTILU/DIMENZIA/NASTAVENIE

## POZNAMKA

V PROJEKTE SA NAPÁJAME NA EXISTUJÚCI ZDROJ A SÚSTAVU.  
NAVRHOVANÉ POTRUBIA, SÚ VYZNAČENÉ V PROJEKTE.  
NAVRHOVANÉ TELESÁ, SÚ VYZNAČENÉ V PROJEKTE.  
PRE NAVRHOVNÉ TELESÁ NAVRHUJEME NOVÉ TERMOSTICKÉ VENTILY HERZ TS-90, PRIAMY  
PRE VŠETKY TELESÁ NAVRHUJEME REGULAČNÉ VENTILY HERZ RL-5 PRE VYREGULAVANIE SÚSTAVY.  
PRE TELESÁ, NA KTORÝCH NIE SÚ OSADENÉ TERMOSTICKÉ HLAVICE JE POTREBNÉ ICH OSADIŤ.  
NA EXISTUJÚCU SÚSTAVU SA NAPOJIŤ ZA EXISTUJÚCIM ANULOIDOM, OSADIŤ NAVRHOVANÝ ROZDEĽOVAČ A ČERPADLOVÉ SKUPINY,  
NÁSLEDNE DOPOJIŤ NA EXISTUJÚCU SÚSTAVU.

Autor návrhu		Ing. Viliam Michálek, PhD.		ENAU, s.r.o.	
Zod. projektant		Ing. Pavol Fedorčák, PhD.		Ing. Pavol Fedorčák, Phd. Komárany 59, Vranov n/T t.č. 0949803607 email:fedorcak@eanu.sk	
Vypracoval		Ing. Martin Tuťko, Ing. Pavol Fedorčák, PhD.			
Stavebník		Stredná odborná škola obchodu a služieb Osvety 17, 968 28, Nová Baňa		Číslo zákazky	2019-072
Miesto stavby		par. č.: 95, k.ú. Nová Baňa		Formát	3 x A4
Názov stavby	SOŠ OaS NOVÁ BAŇA – REKONŠTRUKCIA OBJEKTOV – ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI			Dátum	05/2019
Objekt	HYDRAULICÉ VYREGLOVANIE SO 02			Stupeň	DSP
Obsah	PÔDORYS 1.NP			Mierka	1:75
Časť	TECHNICKÉ ZARIADENIA BUDOV			Číslo výkresu	02