

### POZNÁMKA:

Výpočtová vonkajšia teplota te -15 °C  
Celková tepelná strata objektu Qc 12.495 W  
Teplota vykurovacej vody – UK 55/35 °C  
–rozvody označiť orient.šípkami so sm. prúdenia v zmysle STN  
–v najvyšších bodoch vykurovania osadiť odvzdušňovacie ventily  
–v najnižších bodoch sústavy osadiť vypúšťacie ventily  
–poistné ventily, čerpadlo inštalovať na šrúbenie  
a dostatočný prístup pre manipuláciu, opravu a výmenu  
–ovládacie armatúry, teplomery, manometre, vypúšťacie  
zariadenie – inštalovať dostatočne prístupné k manipulácii

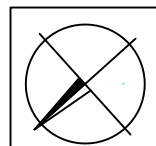
### LEGENDA:

— Vykurovací voda prívod  
- - - Vykurovací voda spiatka

### UPOZORNENIE:

PRI PLASTOVOM ROZVODE JE NUTNÉ DODRŽAŤ  
NASLEDOVNÉ DIMENZIE:  
DN20 (OCEL)=Ø26x3,0(PLAST)=Ø22x1,0(MED)  
DN25 (OCEL)=Ø32x3,0(PLAST)=Ø28x1,5(MED)  
DN32 (OCEL)=Ø40x3,5(PLAST)=Ø35x1,5(MED)

PROJEKT JE DUŠEVNÝM VLASTNÍCTVOM AUTORA A PRETO PODLEHA ZÁKONU O AUTORSKOM  
PRÁVE A PRETO POUŽÍVAŤ, ROZMNOŽOVAŤ A PUBLIKOVAŤ HO MOŽNO IBA SO SÚHLASOM AUTORA!  
PROJEKTANT NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY KTORÉ BUDÚ V ROZPORE S NAVRHNUTÝM RIEŠENÍM  
A ZARIADENAMI!



ZODP. PROJEK.	VYPRACOVAL	KRESLIL	KONTROLOVAL	Ing. Pavol Kozák Osloboditeľov 442/40 013 13 Rajecké Teplice <small>IČO: 43 049 434 DIČ: 1074621504 IČ DPH: SK1074621504</small>	
ING.P.KOZÁK	ING.P.KOZÁK	ING.P.KOZÁK	ING.P.KOZÁK		
STAVBA: Zníženie energet.náročnosti budovy MŠ v obci Brestov				Formát	4xA4
INVESTOR: Obecný úrad Brestov, Brestov 99, 082 05				Dátum	10/2021
ČASŤ: Vykurovanie				Účel	DSP
VYKUROVANIE				Čísl. zákazky	
				Čísl. kópie	
Schéma vykurovania				Mierka	Čísl. výkr.
					3