

## LEGENDA:

- |                    |     |          |
|--------------------|-----|----------|
| — — VODA - STUDENÁ | TYP | Pr PN 16 |
| — — VODA - TEPLÁ   | TYP | Pr PN 16 |

**N**

- DIMENZE STUPACÍHO POTRUBÍ  
T = TEPLÁ, S = STUDENÁ

## TABULKA TEPELNÝCH IZOLACÍ POTRUBÍ

Potrubí studené vody (SV)

difference	lipid index
20:2.6 - 17:2 - DN15	lipid index
25:3.5 - 3:4 - DN20	lipid index
32:4.4 - 1:1 - DN25	lipid index
40:5.5 - 1:14 - DN32	lipid index
50:6.9 - 1:17 - DN40	lipid index

**DN - VNITŘNÍ PRŮMĚR POTRUBÍ**

## t - TLOUŠŤKA STĚNY POTRUBÍ

Potrubí teplé vody (

dimenze	tl. tep. lz.	tepelna izolacia
20x3,4	20mm	např. Armaflex Tubolit D5
25x4,2	20mm	-/-
32x5,4	25mm	-/-

## Poznámky:

- potrebu bude stále upevňovať na závesení a konzolách. Typ uchycení die používaných systémů prováděcí firmy
- lepší rozložení potrubí bude řešení die montážních přechůů výroby
- legenda zařízeníů přeměti je přiborná technické zprávy

VZDALENOSÍ I PODPOR V METRECH PRO LEŽATE VODOVODNÍ POTRUBÍ.



DN (mm)	20°	40°	60°	80°
	15	0.75	0.70	0.65
20	0.85	0.80	0.70	0.65
25	0.90	0.85	0.75	0.70
32	1.00	0.95	0.85	0.75

DN (mm)	20°	40°	60°	80°
	40	1.10	1.05	0.95
50	1.25	1.15	1.05	0.90
65	1.40	1.25	1.15	1.00
80	1.55	1.35	1.25	1.10

NA 13<sup>m</sup> BĚVŠŠÍCH TEBI OTÁČKÁCH STOLPACÍ POTBILÍ JE TĚŘBA ZACHYTIT BĚI KAŽDÉ ZMĚNĚ C

SMĚNU A PŘI KAŽDEM PRŮCHODU STROPEM, POTRUBÍ JE KROMĚ PEVNÝCH BODŮ VEDENO V PRŮŽNÝCH ZÁVĚSĚCH. VODOVODNÍ ROZVODY BUDOU INSTALOVÁNY DLE MONTÁŽNÍCH PŘEDPISŮ VÝROBCE POTRUBÍ.

**POTRUBÍ BUDE AŽ K VODOMĚRNÉ SOUSTAVĚ VYMĚNĚNO**

VED. PROJEKTANT			
Ing. J. FAJBAN		VYPRACOVÁV	
		Ing. Ing. Fajbanová	
INVESTOR	Mesto Lazné Beňuš nad Jam. K.Y. Palace 35, 507 81 Lazné Beňuš nad		
MÍSTO STAVBY :	Barokova 419, 507 81 Lazné Beňuš nad		
AKCE :	STAVEBNÍ ÚPRAVA MĚSTSKÉ KNIHOVNY A SOCIÁLNÍHO ZAŘÍZENÍ HASIČSKÉ ZBRONICE ZDRAVOTECHNIKA		
NAZEV VÝKRESU :	PŮDORYS 1.PP.- VODOVOD		
			
ZAK. ČÍSLO :	1008F/16		
DATUM :	ÚNOR 2016		
STUPEŇ :	DPS		
MĚŘÍTKO :	1:50		
Č. VÝKRESU:	ZTI-2		