



LEGENDA

- OTOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ – NOVÉ POTRUBÍ
— OTOPNÁ VODA VRATNÁ – NOVÉ POTRUBÍ
- 22-HHHLLL-60 OTOPNÁ OCELOVÁ DESKOVÁ TĚLESA KORADO RADIK VENTILKOMPACT S INTEGROVANÝM TERMOSTATICKÝM VENTILEM, 22 POČET DESEK A OZNAČENÍ TYPU, HHH VÝŠKA TĚLESA V mm, LLL DĚLKA TĚLESA V cm, 60 OZNAČENÍ, TĚLESA S ODVZDUŠŇOVACÍM VENTILEM
- xxxW VÝKON OTOPNÉHO TĚLESA VE WATECH PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 70/50°C A PŘÍSLUŠNÉ TEPLOTĚ V INSTALOVANÉ MÍSTNOSTI
 - TRV REGULAČNÍ UZAVÍRATELNÉ PŘÍPOJOVACÍ H ŠROUBENÍ VEKOLUX PRO TĚLESA VK IVAR.DS 346
 - n=x STANOVENÍ STUPNĚ PŘEDNASTAVENÍ VENTILU OTOPNÉHO TĚLESA
 - RS=x STANOVENÍ STUPNĚ PŘEDNASTAVENÍ H ŠROUBENÍ
- KAL3*XX/HHH/BBB OTOPNÁ LITINOVÁ ČLÁNKOVÁ TĚLESA KALOR3, XX POČET ČLÁNKŮ, HHH PŘÍPOJOVACÍ ROZTEČ V mm, BBB CELKOVÁ HLoubKA V cm, KAL3 OZNAČENÍ TYPU TĚLESA, TĚLESO S ODVZDUŠŇOVACÍM VENTILEM
- xxxW VÝKON OTOPNÉHO TĚLESA VE WATECH PŘI TEPLOTNÍM SPÁDU 70/50°C A PŘÍSLUŠNÉ TEPLOTĚ V INSTALOVANÉ MÍSTNOSTI
 - TRV TERMOSTATICKÝ VENTIL ROHOVÝ S PŘEDNASTAVENÍM V-EXAKT DN15 AXIÁLNÍ S TERMOSTICKOU HLAVICÍ
 - N=x STANOVENÍ STUPNĚ PŘEDNASTAVENÍ TERMOSTATICKÉHO VENTILU
 - RS=x,x REGULAČNÍ ŠROUBENÍ ROHOVÉ IVAR.DS 306 DN15, NASTAVENÍ REGULAČNÍHO ŠROUBENÍ
- STAD VYVAŽOVACÍ VENTIL PRO REGULACI DIFERENČNÍHO TLAKU S VYPOUŠTĚNÍM,
- n=x,x STANOVENÍ STUPNĚ NASTAVENÍ VYVAŽOVACÍHO VENTILU
- KK UZAVÍRACÍ KULOVÝ KOHOUT
- VK VYPOUŠTĚCÍ VENTIL
- X STOUPACÍ VEDENÍ TOPNÉHO SYSTÉMU

POTRUBÍ

MĚŘENÉ	15x1	28x1,5	OCELOVÉ TRUBKY	DN32
	18x1	35x1,5	ZÁVITOVÉ	DN40
	22x1			DN50

TLOUŠTKY IZOLACÍ

CU 15X1 – 30mm	CU 28X1,5 – 30mm	DN50 – 40mm
CU 18X1 – 30mm	CU 35X1,5 – 40mm	
CU 22X1 – 30mm	DN 40 – 40mm	

POZNÁMKA

- MATERIÁLY JMENOVITĚ UVEDENÉ V PROJEKTU NEJSOU ZÁVAZNÉ, JSOU REPREZENTANTY URČENÉHO KVALITATIVNÍHO STANDARDU. ZHOTOVITEL MŮŽE POUŽÍT I JINÝCH KVALITATIVNĚ ODBOBNÝCH TECHNICKÝCH ŘEŠENÍ PŘIČEMŽ MUSÍ BÝT PROVEDEN PŘEPOČET JEJICH NASTAVENÍ
- STOUPACÍ A PŘÍPOJOVACÍ ROZVODY JSOU VEDENY V DRÁŽKÁCH ZDIVA
 - ROZVODY VYTÁPĚNÍ VE SPÁDU OD MÍSTA VYPOUŠTĚNÍ
 - NA ROZVODECH VE ZDIVU NATAŽENA TEPELNÁ IZOLACE MIRELON 20MM
 - PO INSTALACI NOVÝCH ROZVODŮ BUDOU PROVEDENY STAVEBNÍ ÚPRAVY DRÁŽEK, PROSTUPŮ STĚNAMI A STROPY. SOUČÁSTÍ DODÁVKY VYTÁPĚNÍ
 - PRO SPRÁVNOU FUNKCI OTOPNÉ SOUSTAVY MUSÍ BÝT PROVEDENO VYREGULOVÁNÍ TĚTO SOUSTAVY DLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE. NASTAVENÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ OTOPNÉ SOUSTAVY (VENTILY, ŠROUBENÍ, ROZDĚLOVAČE POD. VYTÁPĚNÍ) JE VYPOČTENO PRO TYPY UVEDENÉ V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI. V PŘÍPADĚ JEJICH ZAMĚNY JE NUTNO PROVÉST PŘEPOČÍTÁNÍ TOHOTO NASTAVENÍ PRO NOVÉ TYPY.
 - PRŮCHODY POTRUBÍ HRANICEMI POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ OPATŘIT POŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI
 - NA NEJVYŠŠÍCH MÍSTECH JSOU OPATŘENY ROZVODY ODVZDUŠNĚNÍM A NA NEJNIŽŠÍCH VYPOUŠTĚNÍM
 - PROJEKT PROFESE NEŘEŠÍ SLED MONTÁŽNÍCH PRACÍ ANI POŘADÍ POSTUP JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
 - ROZVODY POTRUBÍ PŘED MONTÁŽÍ NUTNO KOORDINOVAT S OSTATNÍMI PROFESEMI
 - MONTÁŽ POTRUBÍ VČETNĚ ULOŽENÍ DLE MONTÁŽNÍHO PŘEDPISU DODAVATELE POTRUBÍ
 - PŘED ZAHÁJENÍM MONTÁŽE JE TŘEBA PROVĚŘIT PROVEDITELNOST ŘEŠENÍ A V PŘÍPADĚ KOLIZÍ ŘEŠIT TOTO NEPRODLENĚ S GP ZA ÚČASTI VŠECH PROFESÍ

Vyracoval: Ing. Michal Albrecht		Odpovdný projektant: Ing. Michal Albrecht	Vedoucí projektant:		ALBI PROJEKT s.r.o. Projektová kancelář TZB Neklanova 375, 397 01 Písek Tel.: 777 580 081 E-MAIL: albrecht.tzb@seznam.cz IČO: 281 18 489	
SU- Písek		Investor: Vyšší odborná škola lesnická a Střední lesnická škola Bedřicha Schwarzenberga, Lesnická 55, 39701 Písek				
Alcor: Rekonstrukce sociálního zařízení a stávajících instalací v DM areálu VOŠL a SLŠ B. Schwarzenberga, Písek D.1.4.3 – Vytápění				Datum: 11/2019 Zakázková číslo: 050U/2019		Měřítko: - Stupeň: PD Formát: 8x44
Obsah:				Paré z: -		Č. výkresu: -
SCHÉMA - VĚTEV SEVER					07	