

POTRUBIE KANALIZÁCIE  
PIPELIFE

ø110–110x3,0mm  
ø75–75x1,9mm  
ø50–50x1,8mm  
ø40–40x1,8mm

NAVRHOVANÉ POTRUBIE  
VODY – PEX/AL/PEX

ø32–32x3,0mm  
ø26–26x3,0mm  
ø20–20x2,0mm

LEGENDA POTRUBÍ

- STUDENÁ VODA (SV)
- TEPLÁ VODA (TV)
- KANALIZÁCIA (K)
- POŽIARNY VODOVOD (P)

LEGENDA ZARIAĎOVACÍCH PREDMETOV A ARMATÚR

- Ui UMÝVADLO PRE IMOBILNÝCH GEBERIT, PREDLŽENÁ ZMIEŠAVACIA BATÉRIA, 2x ROHOVÝ VENTIL DN15, PRIESTOROVO ÚSPORNÁ UMÝVADLOVÁ ZÁPACHOVÁ UZÁVIERKA
- U UMÝVADLO GEBERIT, STOJANKOVÁ ZMIEŠAVACIA BATÉRIA, 2x ROHOVÝ VENTIL DN15, UMÝVADLOVÁ ZÁPACHOVÁ UZÁVIERKA
- Ud DETSKÉ UMÝVADLO GEBERIT, STOJANKOVÁ ZMIEŠAVACIA BATÉRIA, 2x ROHOVÝ VENTIL DN15, UMÝVADLOVÁ ZÁPACHOVÁ UZÁVIERKA
- WCd ZÁVESNÁ WC MISA GEBERIT BAMBI–DETSKÉ WC, STAVEBNICOVÝ INŠTALAČNÝ SYSTÉM GEBERIT, S PODOMIETKOVOU SPLACHOVACOU NÁDRŽKOU, ROHOVÝ VENTIL DN15
- WC ZÁVESNÁ WC MISA GEBERIT–PRE DOSPELÝCH, STAVEBNICOVÝ INŠTALAČNÝ SYSTÉM GEBERIT, S PODOMIETKOVOU SPLACHOVACOU NÁDRŽKOU, ROHOVÝ VENTIL DN15
- WCi ZÁVESNÁ WC MISA GEBERIT–PRE IMOBILNÝCH, STAVEBNICOVÝ INŠTALAČNÝ SYSTÉM GEBERIT, S PODOMIETKOVOU SPLACHOVACOU NÁDRŽKOU, ROHOVÝ VENTIL DN15
- HN HADICOVÝ NAVIJÁK S TVAROVO STÁLOU HADICOU S MEN. SVETLOSŤOU 25mm

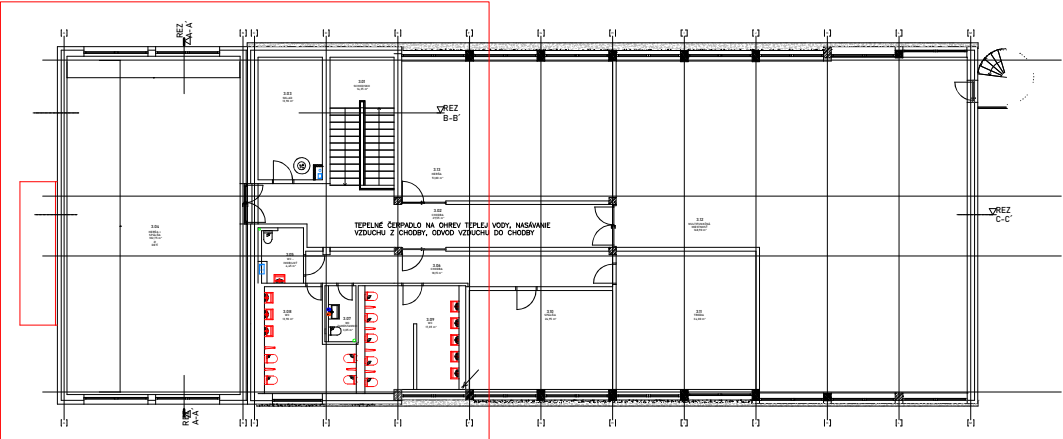
LEGENDA ZARIADENÍ

- TČ TEPELNÉ ČERPADLO NA OHREV TEPLEJ VODY, VZDUCHU–VODA, VAILLANT aroSTOR VWL BM 270/5, OBJEM ZÁSOBNÍKA TEPLEJ VODY 270 l, MAX. VÝSTUPNÁ TEPLOTA (SO ZÁLOŽNÝM OHRIEVAČOM) 60 °C, PRACOVNÝ ROZSAH TEPLoty VSTUPNÉHO VZDUCHU –7/35 °C, PRIEMER VZDUCHOVÉHO KANÁLU 160 mm, PRIEMER 634 mm, VÝŠKA 1743 mm, NASÁVANIE A VÝFUK TEPELNÉHO ČERPADLA V SKLADE 3.03, ZABEZPEČIŤ ODVOD KONDENZÁTU CEZ SIFÓN,
- ① ZABEZPEČIŤ VETRACÍ OTVOR PODLA POKYNOV VÝROBCU

POZNÁMKY

- POTRUBNÉ ROZVODY V PODLAHE A STENE MUSIA BYŤ OBALENÉ PRUŽNOU IZOLÁCIOU NA ZABEZPEČENIE VOĽNÉHO POHYBU VPLYVOM TEPLOTNEJ ROZŤAŽNOSTI. MIESTO ODBOČIEK A KOLIEN TREBA ZABEZPEČIŤ PROTI ZATEKANIU BETÓNOM RESP. MALTOU PRI BETONÁŽI POTERU ALEBO PRI OMIETNUTÍ.
- NA POTRUBIE VEDENÉ POD STROPOM POUŽIŤ TICHÝ ODPNÝ SYSTÉM PIPELIFE, POTRUBIE OBALIŤ ZVUKOVOIZOLAČNOU IZOLÁCIOU
- ZARIAĎOVACIE PREDMETY PRE DETI OSADIŤ PODLA STANDARDU PRE MATERSKÉ ŠKOLY
- PRESNÚ POLOHU KANALIZAČNÝCH A VODOVODNÝCH POTRUBÍ JE NEVYHNUTNÉ OVERIŤ NA STAVBE
- STOJANČEKOVÉ UMÝVADLOVÉ BATÉRIE MUSIA BYŤ OPATRENÉ POISTKOU PROTI OBARENIU
- PROJEKT PRE VYDANIE STAVEBNÉHO POVOLENIA NENAHRÁDZA REALIZAČNÝ PROJEKT
- PRI REALIZÁCII DODRŽAŤ PLATNÉ STN A ODPORÚČANIA VÝROBCOV
- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY VYKONANÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU
- CIRKULAČNÉ ČERPADLO V OBJEKTE SPUSTIŤ 1x ZA HODINU NA 15 minút

RIEŠENÁ ČASŤ



ČASŤ PROJEKTU:		ZDRAVOTECHNIKA	
HL.PROJEKTANT:		Ing. Filip Bránický, PhD.	
ZODPOV. PROJEKTANT:		Ing. Diana Pavlík Kováčová, PhD.	
VYPRACOVAL:		Ing. Diana Pavlík Kováčová, PhD.	
INVESTOR:		OBECNÝ ÚRAD, HLAVNÁ 454, 029 47 ORAVSKÁ POLHORA	
STAVBA:		Rozšírenie kapacity Materskej školy Oravská Polhora 129	
MIESTO STAVBY:		Oravská Polhora, parc. č. 2618/4, k.ú. Oravská Polhora	
OBSAH:		PÔDORYS 3.NP	
		Ing.Diana Pavlík Kováčová,PhD. TZB Dima	
		✉ diana.pavlik.kovacova@gmail.com	
		STUPEŇ:	PSP
		DÁTUM:	03/2024
		MIERKA:	1:75
		FORMÁT:	3x4
		VÝKR.Č.:	5