



LEGENDA POTRUBÍ:

STÁVAJÍCÍ ROZVODY:

NOVÉ ROZVODY

OTOPNÁ VODA PŘÍVOD

OTOPNÁ VODA PŘÍVOD

OTOPNÁ VODA ZPÁTEČKA

OTOPNÁ VODA ZPÁTEČKA

**POZNÁMKA:**  
NOVÉ TEPLOVODNÍ ROZVODY – OCELOVÉ POTRUBÍ PRESS S ÚPRAVOU PZ. STÁVAJÍCÍ ROZVODY ÚT JSOU Z TRUB OCELOVÝCH SPOJOVANÝCH SVAŘOVÁNÍM.  
PV – RADIÁTOROVÝ REGULAČNÍ VENTIL DN15 (PŘÍMÝ) S HLAVICÍ TERMOSTATICKÉHO/IQ–TRV OVLÁDÁNÍ, HODNOTA UVEDENÁ ZA LOMÍTKEM ZNAČÍ STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ REGULACE (IQ–TRV = Samonapájený inteligentní termostatický radiátorový ventil)  
RV – RADIÁTOROVÝ REGULAČNÍ VENTIL DN15 (ROHOVÝ) S HLAVICÍ TERMOSTATICKÉHO/IQ–TRV OVLÁDÁNÍ, HODNOTA UVEDENÁ ZA LOMÍTKEM ZNAČÍ STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ REGULACE (IQ–TRV = Samonapájený inteligentní termostatický radiátorový ventil)  
PŠ – RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ DN10–20 (PŘÍMÉ) – STÁVAJÍCÍ  
RŠ – RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ DN10–20 (ROHOVÉ) – STÁVAJÍCÍ  
PŠN – RADIÁTOROVÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S MOŽNOSTÍ UZAVŘENÍ DN10–20 (PŘÍMÉ), PŘEDNASTAVENÍ REGULACE BUDE NA MAX. HODNOTU (PLNÉ OTEVŘENÍ), N–NOVÉ ŠROUBENÍ  
RŠN – RADIÁTOROVÉ REGULAČNÍ ŠROUBENÍ S MOŽNOSTÍ UZAVŘENÍ DN10–20 (ROHOVÉ), PŘEDNASTAVENÍ REGULACE BUDE NA MAX. HODNOTU (PLNÉ OTEVŘENÍ), N–NOVÉ ŠROUBENÍ  
VV – VYVÁŽOVACÍ VENTIL S POHONEM, HODNOTA UVEDENÁ ZA LOMÍTKEM ZNAČÍ STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ REGULACE  
VKK – VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT DN15  
AOV15 – AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL VČETNÉ ZPĚTNÉ KLAPKY.

OZNAČENÍ OTOPNÝCH TĚLES – OCELOVÁ DESKOVÁ S KLASICKÝM BOČNÍM PŘÍPOJENÍM (KLASIK) – R33/600/1400  
33 – POČET A TYP DESEK  
600 – VÝŠKA OTOPNÉHO TĚLESA (MM)  
1400 – DĚLKA OTOPNÉHO TĚLESA (MM)

OZNAČENÍ OTOPNÝCH TĚLES SL A K – LITINOVÉ STÁVAJÍCÍ ČLÁNKOVÉ OTOPNÉ TĚLESO SLAVIA A KALOR K(SL)26/500/160  
26 – POČET ČLÁNKŮ (KS)  
500 – PŘÍPOJOVACÍ ROZTEČ OTOPNÉHO TĚLESA (MM)  
160 – HLoubKA ČLÁNKU OTOPNÉHO TĚLESA (MM)

TĚLESA S ŽEBROVÝCH OCELOVÝCH TRUBEK – BUDE PROVEDENA DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH A PO JEJICH REPASÍ (ODREZVĚNÍ, MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ, NOVÝ OCHRANNÝ NATĚR) BUDE PROVEDENO ZPĚTNÉ OSAZENÍ.  
HLAVICE TERMOSTATICKÉHO OVLÁDÁNÍ BUDOU V PROVEDENÍ PRO VEŘEJNÉ BUDOVY. DOTOPENÍ MÍSTNOSTÍ S VZT JEDNOTKOU S REKUPERACÍ NA POŽADOVANOU TEPLOTU ZAJISTÍ VZT JEDNOTKA (INTEGROVANÝ TEPLOVODNÍ VÝMĚNÍK).

Vzdálenost závěsů PRESS (oc.PZ)	
Velikost trubky [mm]	Odstupy pro upevnění tyčových trubek [m]
12	1,25
15	1,25
18	1,50
22	2,00
28	2,25
35	2,75
42	3,00
54	3,50
64,0	4,00
76,1	4,25
88,9	4,75
108,0	5,00

AKCE/PROJECT

ENERGETICKÉ ÚSPORY BUDOVY ZUŠ ROKYCANY

**ZUŠ**  
ROKYCANY

**GREENTHERM CAD s.r.o.**  
K PAPÍRNĚ 172/26,  
312 00 PLZEŇ  
tel.: +420 377 416 625  
www.greenthermcad.com

ZPRACOVATEL/DESIGNER

AUTORIZACE/AUTHORIZATION

MÍSTO STAVBY/LOCATION

Jiráskova 181, 337 01 Rokycany

INVESTOR/DEVELOPER

Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01

REVIZE/REVISION

HIP/CHIEF DESIGN ENGINEER

ČÍSLO

PŘEDMĚT REVIZE

DATUM

VÁCLAV ŽENÍŠEK

PODPIS/SIGNATURE

PODPIS/SIGNATURE

NUMBER

SCOPE OF REVISION

DATE

PROJEKTANT/DESIGNED BY

PODPIS/SIGNATURE

KONTROLOVAL/CHECKED BY

PODPIS/SIGNATURE

STUPEŇ PD/DESIGN STAGE

OBSAH/TITLE

PARE/COPY

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

SCHÉMA STOUPAČEK

TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB (TPS)

DATUM/DATE

8/2025

MĚŘÍTKO/SCALE

1:100

FORMÁT/PAPER FORMAT

610/420

DÍLČÍ ČÁST/PARTIAL SECTION

TPS - VYTÁPĚNÍ

ČÍSLO AKCE/PROJECT No.

24 2604

ARCH. ČÍSLO/DRAWING No.

24 2604

POŘ. ČÍSLO/SERIAL No.

D.1.2.2.2.16