

**POZNÁMKA:**  
NOVÉ TEPOVODNÍ 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 – VYVAŽOVACÍ VENTIL S POHONEM, HODNOTA UVEDENÁ ZA LOMÍTKEM ZNAČÍ STUPEŇ PŘEDNASTAVENÍ REGULACE  
VKK – VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT DN15  
AOV15 – AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL VČETNĚ ZPĚTNÉ Klapky.

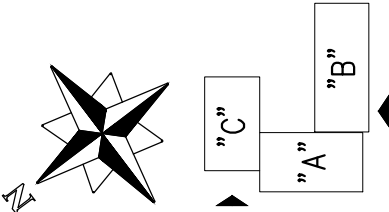
OZNAČENÍ OTOPNÝCH TĚLES – OCELOVÁ DESKOVÁ S KLASICKÝM BOČNÍM PŘIPOJENÍM (KLASIK) – R33/600/1400  
33 – POČET A TYP DESEK  
600 – VÝŠKA OTOPNÉHO TĚLESA (MM)  
1400 – DÉLKA OTOPNÉHO TĚLESA (MM)

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

TĚLESA S ŽEBROVÝCH OCELOVÝCH TRUBEK – BUDE PROVEDENA DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH A PO JEJICH REPASI (ODREZIVĚNÍ, MECHANICKÉ OČIŠTĚNÍ, NOVÝ OCHRANNÝ NÁTĚR) 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 TEPOVODNÍ VÝMĚNÍK).

**LEGENDA POTRUBÍ:**  
STÁVAJÍCÍ ROZVODY:  
— OTOPNÁ VODA PŘÍVOD  
— OTOPNÁ VODA ZPÁTEČKA  
NOVÉ ROZVODY:  
— OTOPNÁ VODA PŘÍVOD  
— OTOPNÁ VODA ZPÁTEČKA

	Číslo místnosti	Číslo místnosti původní	Název místnosti	Vnitřní teplota (°C)	Stávající/nové OT	Rad.armatura (DN)	Výkon (W) při dt=64/52°C	Návrh pro PD (obsazenost)	Tepelný výkon po zateplení (W)	OT určená k demontáži, poznámka
Pavilon A (II. NP)	2.01	16	učebna LDO	22	K 28/500/160 K 28/500/160 VZT-VT	PV 15 PV 15 VV 15	812 812 906	10+1	1227 906	
	2.02	15	kabinet	22	R 22/900/800	PV 15	1175		1080	K 24/500/160
	2.03	13	učebna	22	K 24/500/160	PV 15	1124		1099	
	2.04	11	učebna	22	K 24/500/160	PV 15	1347		1299	
	2.05	10	sklad kostýmů	22	K 22/500/160	PV 15	764		684	
	2.06	14	učebna	22	R 22/600/1600	PV 15	1719		1578	K 22/500/160
	2.07	6	učebna	22	K 36/500/160	PV 15	1909		1806	
	2.08	17	učebna	22	K 26/500/160	PV 15	1561		1507	
	2.09	18	učebna	22	K 23/500/160	PV 15	1408		1296	
	2.10	19	učebna	22	K 24/500/160	PV 15	1441		1398	
	2.11	-	WC	18	R 11/900/600	PV 15	619		577	SL 12/900/150+HLTR
	2.13	-	WC	18	R 11/900/700	PV 15	723		631	HLTR DN65
	2.17	-	vrátnice	22	K 17/500/160	RV 15	1061		1002	
	2.18	5	vrátnice	22	K 10/500/160	RV 15	636		660	
	2.20	-	chodba	15	SL 17/900/150	PV 15	1901		1764	
	2.22	-	vestibul	15	K 18/500/160	RV 10	1405		1477	



AKCE/PROJECT			
ENERGETICKÉ ÚSPORY BUDOVY ZUŠ ROKYCANY			
		ZPRACOVATEL/DESIGNER	AUTORIZACE/AUTHORIZATION
		K PAPIŘNĚ 172/26, 312 00 PLZEŇ tel.: +420 377 416 625 www.greenthermcad.com	
MÍSTO STAVBY/LOCATION		INVESTOR/DEVELOPER	
Jiráskova 181, 337 01 Rokycany		Základní umělecká škola Rokycany, Jiráskova 181, 337 01	
REVIZE/REVISION		HIP/CHIEF DESIGN ENGINEER	
ČÍSLO	PŘEDMĚT REVIZE	DATUM	PODPIS/SIGNATURE
NUMBER	SCOPE OF REVISION	DATE	PODPIS/SIGNATURE
PROJEKTANT/DESIGNED BY		PODPIS/SIGNATURE	
KONTROLOVAL/CHECKED BY		PODPIS/SIGNATURE	
STUPEŇ PD/DESIGN STAGE		OBSAH/TITLE	
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		PŮDORYS 2.NP - NOVÝ STAV ÚT	
ČÁST/PART		PARE/COPY	
DILČÍ ČÁST/PARTIAL SECTION		PARE/COPY	
TPS - VYTÁPĚNÍ		PARE/COPY	
OBJEKT/OBJECT		PARE/COPY	
BUDOVA "A"		PARE/COPY	
DATUM/DATE		MĚŘITKO/SCALE	FORMÁT/PAPER FORMAT
8/2025		1:100	610/297
ČÍSLO AKCE/PROJECT No.		ARCH. ČÍSLO/DRAWING No.	POŘ. ČÍSLO/SERIAL No.
24 2604		D.1.2.2.2. 12	