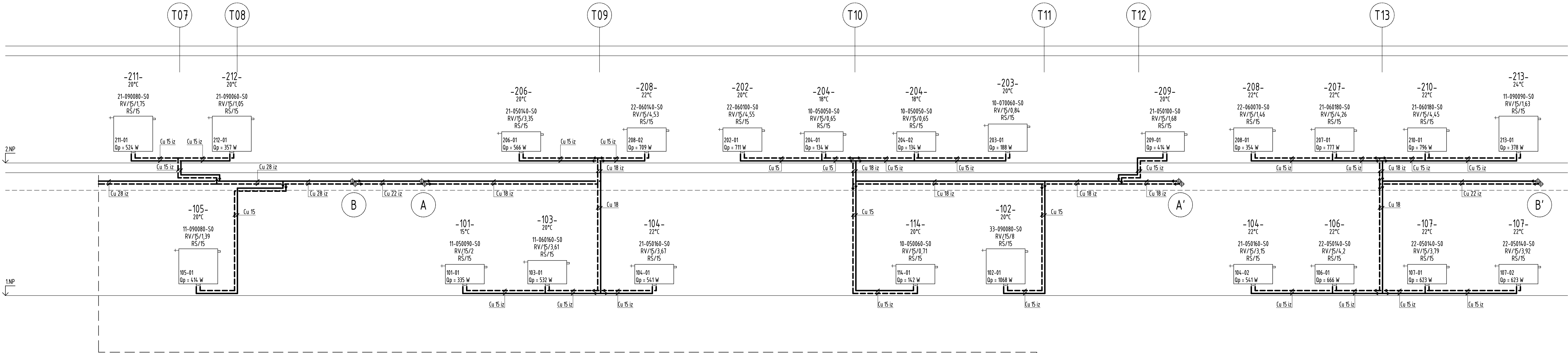


Tělesa

TYP	PŘÍPOJENÍ	PROVEDENÍ	OZNAČENÍ	DĚLKA mm	VÝŠKA mm	HLoubKA mm	POČET
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé bez trapezu	10-050050-S0	500	500	47	2
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé bez trapezu	10-050060-S0	600	500	47	2
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé bez trapezu	10-060060-S0	600	600	47	2
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé bez trapezu	10-070060-S0	600	700	47	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé bez trapezu	10-090060-S0	1000	900	47	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé s jedním trapezem	11-090080-S0	800	500	63	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé s jedním trapezem	11-090090-S0	900	500	63	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé s jedním trapezem	11-090100-S0	1000	500	63	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé s jedním trapezem	11-090160-S0	1600	600	63	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé s jedním trapezem	11-090080-S0	800	900	63	2
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé s jedním trapezem	11-090080-S0	800	900	63	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé s jedním trapezem	11-090090-S0	900	900	63	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Jednořadé s jedním trapezem	11-090100-S0	1000	500	66	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé s jedním trapezem	21-050140-S0	1400	500	66	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé s jedním trapezem	21-050160-S0	1600	500	66	2
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé s jedním trapezem	21-060180-S0	1800	600	66	2
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé s jedním trapezem	21-090060-S0	600	900	66	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé s jedním trapezem	21-090080-S0	800	900	66	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé se dvěma trapezy	22-050140-S0	1400	500	100	3
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé se dvěma trapezy	22-060170-S0	700	600	100	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé se dvěma trapezy	22-060180-S0	1000	600	100	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé se dvěma trapezy	22-060190-S0	1400	600	100	1
Deskové	Spodním středové nebo spodní pravé	Dvouřadé se dvěma trapezy	33-090080-S0	800	900	155	1

PARAMETRY VĚTVÍ

Větev	lwl °C	dl K	lwl °C	dpm1 Pa	Zad11 Pa	Q W	M kg/h	Vy dm ³
V1-BISTRO TĚLESA	55,0	15,0	44,0	6000	6000	1163	112,3	32,1
V2-SLUŽBY	55,0	15,0	44,0	9000	9000	11527	662,3	174,3
V3-BISTRO PODLAHOVKA	46,0	8,0	38,0	30000	30000	3778	4,0	38

TRUBKY

Značka	DN	dxs mm	Délka m
neředěné trubky	15	15x1	196,20
neředěné trubky	18	18x1	56,20
neředěné trubky	22	22x1	18,40
neředěné trubky	28	28x1	27,40
neředěné trubky	35	35x1	10,80

TEPELNÁ IZOLACE

Značka	Potrubi	Isolace vnitřní Ø / tloušťka	dZ mm	s mm	Délka m
NÁVLEKOVÉ TRUBICE	15x1	d15/9 mm	15,00	9	175,60
NÁVLEKOVÉ TRUBICE	18x1	d18/13 mm	18,00	13	56,20
NÁVLEKOVÉ TRUBICE	22x1	d22/20 mm	22,00	20	18,40
NÁVLEKOVÉ TRUBICE	28x1	d28/25 mm	28,00	25	27,40
NÁVLEKOVÉ TRUBICE	35x1	d35/25 mm	35,00	25	10,80

VENTILY SPOTŘEBIČŮ

Výkres	DN	kvs m ³ /h	Provedení	Počet
RV	15	0,75	T - s tělesem	30
RS	15	1,48	R - rohový	30

LEGENDA:

- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ (MĚD, PB)
- - - ZPĚTNÉ POTRUBÍ MĚD (MĚD, PB)
- RS-1 ROZDĚLOVACÍ PRO PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ - Ø1" / 3 VÝVODY PRO TRUBKY PB - DD 15 x 15 + SKŘÍNKA NA STĚNU - 450x690-830x130 mm
- VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT -1/2"
- KK ○ KULOVÝ KOHOUT S PÁČKOU
- T ⊕ TEPLOMĚR 0-120°C
- P ⊕ TLAKOMĚR 0-4 BAR
- AOV □ AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- ZK ⊗ ZÁVITOVÁ ZPĚTNÁ KLAHPKA
- F ⊙ FILTR ZÁVITOVÝ
- RGV ⊕ VYVAŽOVACÍ VENTIL
- RV RADIÁTOROVÝ VENTIL, kvs=0,75 m³/h (ISOČÁST OTOPNÉHO TĚLESA)
- RS RADIÁTOROVÉ ŠROUBENÍ, kvs=1,48 m³/h, ROHOVÉ S UZÁVÍRAČÍ, S REGULACÍ A VYPOUŠTĚCÍ FUNKCÍ
- Č1 ⚙ VĚTEV Č1 - "BISTRO-TĚLESA" ČERPADLO ZÁVITOVÉ JMENOVITÝ PRŮTOK: 0,125 m³/h; DOPRAVNÍ VÝŠKA: 6,0 kPa; 3 + 18 W; 50 Hz; 1x 230 V; 0,04 + 0,18 A
- Č2 ⚙ VĚTEV Č2 - "SLUŽBY-TĚLESA" ČERPADLO ZÁVITOVÉ JMENOVITÝ PRŮTOK: 0,790 m³/h; DOPRAVNÍ VÝŠKA: 9,0 kPa; 3 + 18 W; 50 Hz; 1x 230 V; 0,04 + 0,18 A
- Č3 ⚙ VĚTEV Č3 - "BISTRO-PODLAHOVKA" ČERPADLO ZÁVITOVÉ JMENOVITÝ PRŮTOK: 0,410 m³/h; DOPRAVNÍ VÝŠKA: 30,0 kPa; 3 + 34 W; 50 Hz; 1x 230 V; 0,04 + 0,32 A

Zodp. projektant Vladimír Schertler <i>Schertl</i>	Vypracoval Vladimír Schertler <i>Schertl</i>	Kreslil Vladimír Schertler <i>Schertl</i>	FRYS STAVEBNÍ PROJEKCE
Kraj: Olomoucký	Městský úřad: Mohelnice		Formát: BxA4
Investor: Obec Sudkov, Sudkov 96, 788 21			Měřítko: 1:50
Stavba: STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU č.p. 97, Sudkov			Datum: 11/2021
			Účel: DSP-DPS
Část: D.1.4a Technika prostředí staveb			Číslo zakázky: 21/08a
VYTÁPĚNÍ			Číslo výkresu: Číslo paré:
Název výkresu: SCHÉMA ROZVODU			T04