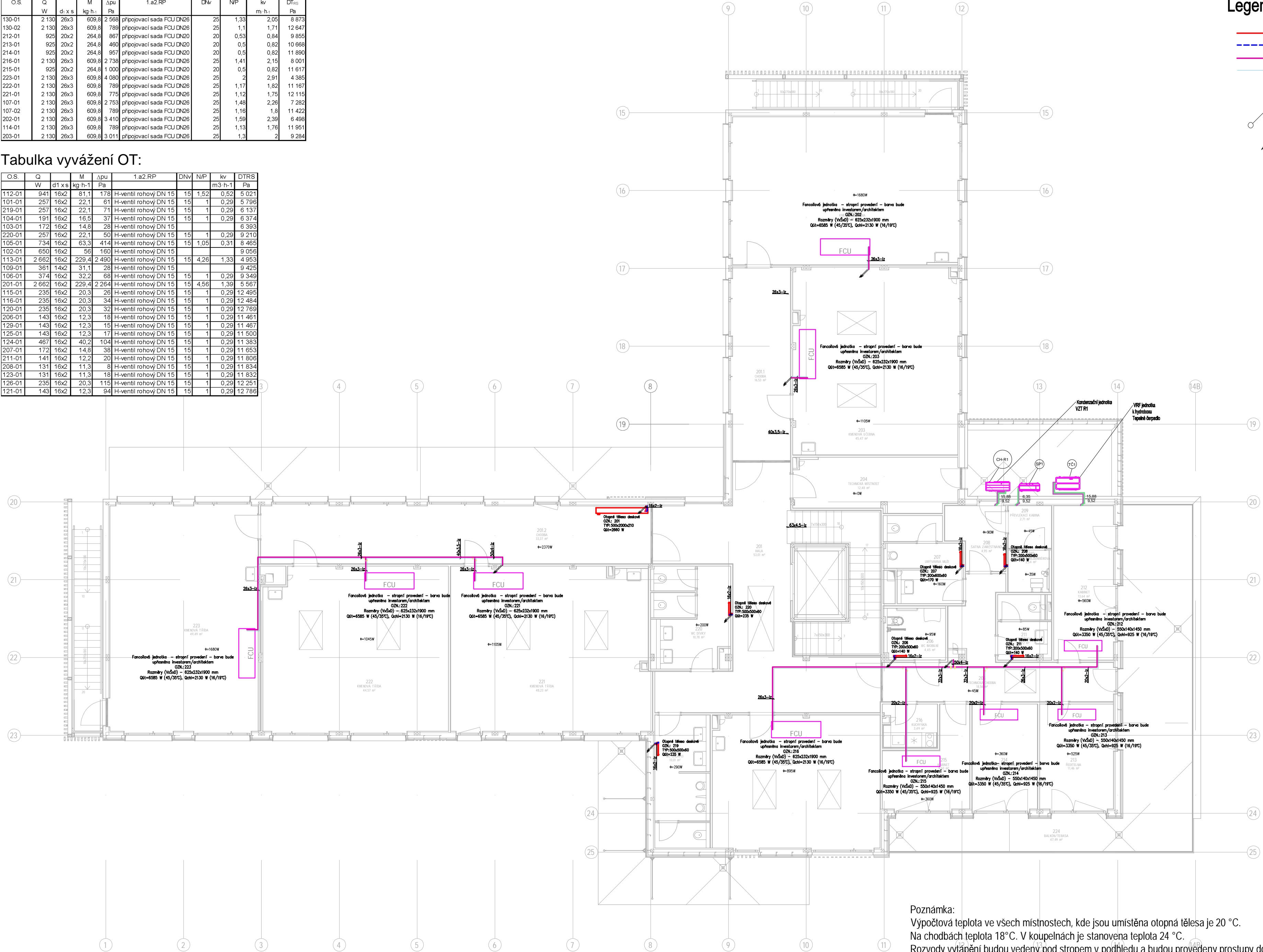


Tabulka vyvážení FCU:

O.S.	Q	M	Δpu	1.a2.RP	DNv	N/P	kv	DT _{RS}
	W	kg h ⁻¹	Pa				m ² h ⁻¹	Pa
130-01	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,33	2,06	8 873
130-02	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,1	1,71	12 647
212-01	925	20x2	264,8	připojovací sada FCU DN20	20	0,53	0,84	9 855
213-01	925	20x2	264,8	připojovací sada FCU DN20	20	0,5	0,82	10 668
214-01	925	20x2	264,8	připojovací sada FCU DN20	20	0,5	0,82	11 890
216-01	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,41	2,15	8 001
215-01	925	20x2	264,8	připojovací sada FCU DN20	20	0,5	0,82	11 617
223-01	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	2	2,91	4 385
222-01	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,17	1,82	11 167
221-01	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,12	1,75	12 115
107-01	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,48	2,26	7 282
107-02	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,16	1,8	11 422
202-01	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,59	2,39	6 496
114-01	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,13	1,76	11 951
203-01	2 130	26x3	609,8	připojovací sada FCU DN26	25	1,3	2	9 284

Tabulka vyvážení OT:

O.S.	Q	M	Δpu	1.a2.RP	DNv	N/P	kv	DTRS
	W	kg h ⁻¹	Pa				m ³ h ⁻¹	Pa
112-01	941	16x2	81,1	H-ventil rohový DN 15	15	1,52	0,52	5 021
101-01	257	16x2	22,1	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	5 796
219-01	257	16x2	22,1	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	6 137
104-01	191	16x2	16,5	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	6 374
103-01	172	16x2	14,8	H-ventil rohový DN 15				6 393
220-01	257	16x2	22,1	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	9 210
105-01	734	16x2	63,3	H-ventil rohový DN 15	15	1,05	0,31	8 465
102-01	650	16x2	56	H-ventil rohový DN 15				9 056
113-01	2 662	16x2	229,4	H-ventil rohový DN 15	15	4,26	1,33	4 953
109-01	361	14x2	31,1	H-ventil rohový DN 15				9 425
106-01	374	16x2	32,2	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	9 349
201-01	2 662	16x2	229,4	H-ventil rohový DN 15	15	4,56	1,39	5 567
115-01	235	16x2	20,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	12 495
116-01	235	16x2	20,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	12 484
120-01	235	16x2	20,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	12 769
206-01	143	16x2	12,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	11 461
129-01	143	16x2	12,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	11 467
125-01	143	16x2	12,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	11 500
124-01	467	16x2	40,2	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	11 383
207-01	172	16x2	14,8	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	11 653
211-01	141	16x2	12,2	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	11 806
208-01	131	16x2	11,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	11 834
123-01	131	16x2	11,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	11 832
126-01	235	16x2	20,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	12 251
121-01	143	16x2	12,3	H-ventil rohový DN 15	15	1	0,29	12 786



Legenda:

- Prívodní potrubí VYT OT:55°C
- Zpětné potrubí VYT OT: 45°C
- Prívodní potrubí FCU: VYT 45°C; CHL 16°C
- Zpětné potrubí FCU: VYT 35°C; CHL 19°C
- Fan-coilová jednotka
- Deskové otopné těleso
- Stoupající / klesající potrubí
- Teplná ztráta místnosti

Poznámka:
Vypočítavá teplota ve všech místnostech, kde jsou umístěna otopná tělesa je 20 °C.
Na chodbách teplota 18°C. V koupelnách je stanovena teplota 24 °C.
Referenční teplotní spád topné vody je 55/45 °C pro OT.
Všechna připojení k jednotlivým OT jsou 16x2.
Referenční teplotní spád topné vody je 45/35 °C pro FCU.
Referenční teplotní spád chladné vody je 16/19 °C pro FCU.
Otopná tělesa budou hladká v odstínu RAL dle požadavku interiéru.

Bpv Referenční ± 0,000 = 241,700 m n.m.

Revize Popis Kreslí Datum

Generální projektant | architekt

Zpracovatel čest

Stavebník
Městská část Praha 9
IČO: 00063894, DIČ: CZ00063894
Sokolovská 14/324, 180 49 Praha 9 - Vysočany

Název stavby
ZŠ a MŠ Zelené město

Místo stavby
Adresa: Ul. V třetšhovce, 190 00 Praha 9
Katastrální území: Hrdlořezý [731765]
Obec: Praha [554782]

Stavební objekt

Datum 12 - 2024 Stupeň DPS
Formát A2 Měřítko 1:100

Část Dokumentace objektů
Technická prostředí staveb - Vytápění

Výkres
PŮDORYS 2.NP

Označení výkresu D.1.4.d ÚT Číslo výkresu 03 Revize -
Kód části Profese