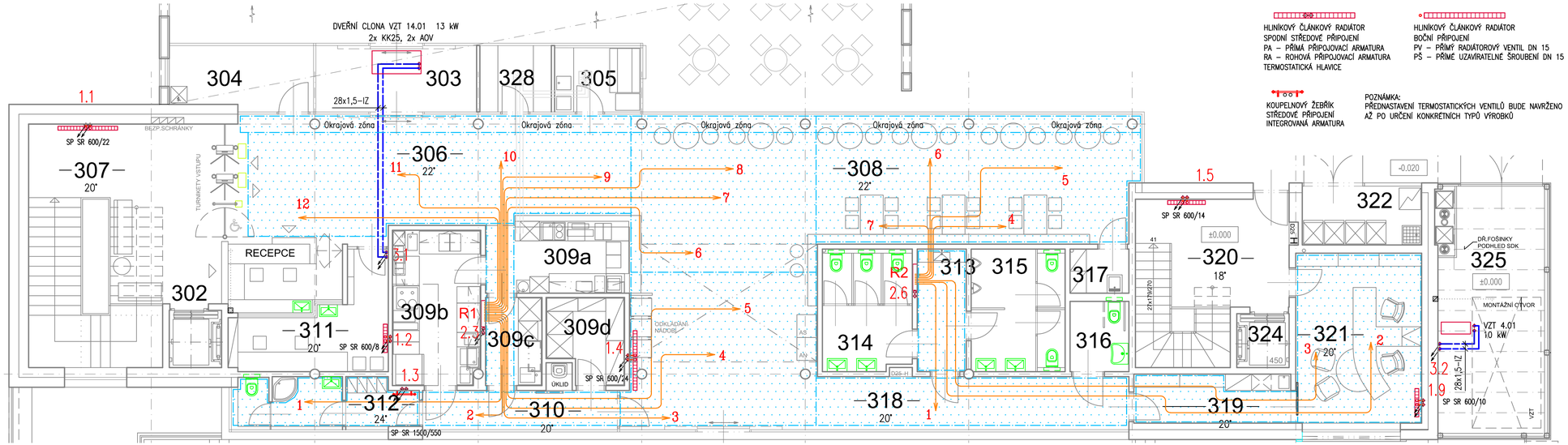

HLINÍKOVÝ ČLÁNKOVÝ RADIÁTOR
SPODNÍ STŘEDOVÉ PŘIPOJENÍ
PA – PŘÍMÁ PŘIPOJOVACÍ ARMATURA
RA – ROHOVÁ PŘIPOJOVACÍ ARMATURA
TERMOSTATICKÁ HLAVICE

HLINÍKOVÝ ČLÁNKOVÝ RADIÁTOR
BOČNÍ PŘIPOJENÍ
PV – PŘÍMÝ RADIÁTOROVÝ VENTIL DN 15
PŠ – PŘÍMÉ UZAVÍRATELNÉ ŠROUBENÍ DN 15

KOUPELNOVÝ ŽEBŘÍK
STŘEDOVÉ PŘIPOJENÍ
INTEGROVANÁ ARMATURA

POZNÁMKA:
PŘEDNASTAVENÍ TERMOSTATICKÝCH VENTILŮ BUDE NAVRŽENO AŽ PO URČENÍ KONKRÉTNÍCH TYPŮ VÝROBKŮ

Číslo	Jméno	Plocha	Podlaha
301	HLAVNÍ VSTUP - VENK.SEZENÍ	79.80	BETONOVÁ DLAŽBA
302	VÝTAH 630 KG	2.80	BETON
303	ZÁDVEŘÍ	10.10	KERAMICKÁ DLAŽBA
304	KOČÁRKY	8.60	KERAMICKÁ DLAŽBA
305	ZMRZLINA	5.50	KERAMICKÁ DLAŽBA
306	VSTUPNÍ HALA, RECEPCE	37.40	KERAMICKÁ DLAŽBA
307	HALA SCHODIŠTĚ	41.10	KERAMICKÁ DLAŽBA
308	OBČERŠTVENÍ - ODB.PLOCHA	97.90	KERAMICKÁ DLAŽBA
309a	BAR	11.00	KERAMICKÁ DLAŽBA
309b	PŘÍPRAVNA	12.80	KERAMICKÁ DLAŽBA
309c	MYTÍ STOLNÍHO NÁDOBÍ	4.70	KERAMICKÁ DLAŽBA
309d	PŘÍRUČNÍ SKLAD	5.80	KERAMICKÁ DLAŽBA
310	CHODBA	7.90	KERAMICKÁ DLAŽBA
311	KANCELÁŘ (PLAVECKÁ ŠKOLA)	10.90	VINYL
312	ŠATNA A SOC.ZAŘ.PERSONÁLU	9.10	KERAMICKÁ DLAŽBA
313	CHODBA	5.60	KERAMICKÁ DLAŽBA
314	WC ŽENY	10.30	KERAMICKÁ DLAŽBA
315	WC MUŽI	10.70	KERAMICKÁ DLAŽBA
316	WC INVALIDÉ	3.80	KERAMICKÁ DLAŽBA
317	ÚKLID	2.40	KERAMICKÁ DLAŽBA
318	CHODBA	25.40	KERAMICKÁ DLAŽBA
319	ŠATNA	7.40	VINYL
320	HALA SCHODIŠTĚ (ZÁSOBOVÁNÍ)	20.80	KERAMICKÁ DLAŽBA
321	KANCELÁŘ (VEDOUCÍ, ÚČETNÍ)	20.00	VINYL
322	ODPADKY, CHL.ODPADKY	7.20	BETONOVÁ DLAŽBA
323	VENKOVNÍ TERASA	68.80	BETONOVÁ DLAŽBA
324	VÝTAH 450 KG (ZÁSOBOVÁNÍ)	2.40	BETON
325	ÚDRŽBA	24.00	BETONOVÁ DLAŽBA
326	VYHLÍDKA - SCHODIŠTĚ	9.10	OCEL.POROROŠT
327	NÁSTUP TOBOGÁNU - SCHOD.	8.80	KERAMICKÁ DLAŽBA

Podlahové vytápění
teplota na rozdělovači max. 45 °C
systémová deska s roztečí 50 mm
trubka PEX 17x2
sestava rozdělovač/sběrač – kompletní výbava včetně skříně

R1 - 12 vývodů Průtok 612 kg/h

1 Délka 90 m
Rozteč 100 mmm
Průtok 40 kg/h

2 Délka 31 m
Rozteč 150 mm
Průtok 23 kg/h

3 Délka 77 m
Rozteč 150 mm
Průtok 56 kg/h

4 Délka 77 m
Rozteč 150 mm
Průtok 56 kg/h

5 Délka 77 m
Rozteč 150 mm
Průtok 56 kg/h

6 Délka 82 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 59 kg/h

7 Délka 82 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 59 kg/h

8 Délka 82 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 59 kg/h

9 Délka 72 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 51 kg/h

10 Délka 72 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 51 kg/h

11 Délka 72 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 51 kg/h

12 Délka 72 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 51 kg/h

R2 - 7 vývodů Průtok 344 kg/h

1 Délka 86 m
Rozteč 150 mmm
Průtok 48 kg/h

2 Délka 85 m
Rozteč 200 mm
Průtok 50 kg/h

3 Délka 85 m
Rozteč 200 mm
Průtok 50 kg/h

4 Délka 75 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 49 kg/h

5 Délka 75 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 49 kg/h

6 Délka 75 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 49 kg/h

7 Délka 75 m
Rozteč 150 mm, okrajová zóna 100 mm
Průtok 49 kg/h

LEGENDA POTRUBÍ

- OTOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ 70°C–STATICKÉ VYTÁPĚNÍ
- OTOPNÁ VODA VRATNÁ 55°C–STATICKÉ VYTÁPĚNÍ
- OTOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ 70°C–VZDUCHOTECHNIKA
- OTOPNÁ VODA VRATNÁ 55°C–VZDUCHOTECHNIKA
- OTOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ 45°C–PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
- OTOPNÁ VODA VRATNÁ–PODLAHOVÉ VYTÁPĚNÍ
- OTOPNÁ VODA PŘÍVODNÍ 70°C–OHŘEV BAZÉNOVÉ VODY
- OTOPNÁ VODA VRATNÁ 55°C–OHŘEV BAZÉNOVÉ VODY
- SMYČKY PODLAHOVÉHO VYTÁPĚNÍ

±0.000 = 476.70 m n.m. Bpv (1.NP SO 102)

AUTOR :
ING. ARCH. JAROSLAV ŠEVČÍK
ARCH-Z-STUDIO
ŠTEFÁNIKOVA 167, ZLÍN +420576011459

VYPRACOVAL ING.P.DOČKAL	ODP.PROJ.PROFESE ING.D.VARIŠ	KONTROLOVAL ING.ARCH. J.ŠEVČÍK	HL.INŽ.PROJEKTU ING.P. ŠEVELA
TECHNOLOGIE BAZÉNŮ ING. T. SVOBODA			

MÍSTO STAVBY: VRCHLABÍ

STAVEBNÍK: MĚSTO VRCHLABÍ, Zámek č.p.1, 543 01 VRCHLABÍ

CENTROPROJEKT a. s.
ŠTEFÁNIKOVA 167
760 30 ZLÍN

SPORTOVNĚ REKREAČNÍ AREÁL VEJSPLACHY KRYTÝ BAZÉN VČETNĚ INFRASTRUKTURY

SO 102 - VNITŘNÍ BAZÉN

D.1.4.3 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - VYTÁPĚNÍ

PŮDORYS 1.NADZEMÍ

FORMÁT	4A4
DATUM	03.2020
STUPEŇ	DPS
MĚŘÍTKO	1:75
ZAK.ČÍSLO:	181566

ARCHIVNÍ KÓD	PROF.	ČÍS.VÝKRESU	DOD.
D1J	I	314	