

LEGENDA VYTÁPĚNÍ

- Topná voda přívodní – teplota viz teplotní spád

Topná voda vratná – teplota viz teplotní spád
- POTRUBÍ:

AI – Všeovstivé potrubí Apex–Therm XS (Ivar CS)
- IZOLACE:

TST–izolační PE nálevky Tubex Standard
- RAD. ARMATURY:

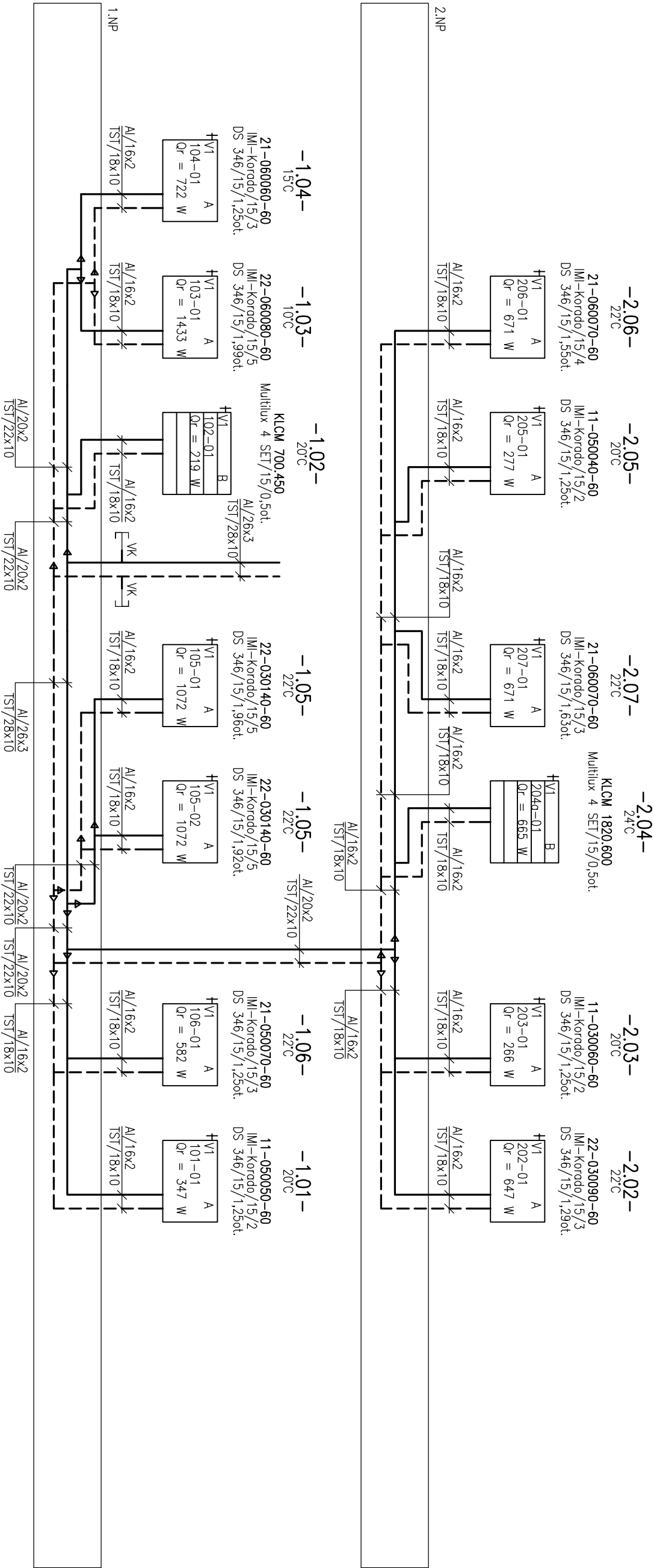
IMI–Korodo – Zabudovaný ventil IMI–Heimeier v tělesech VK  
MULTILUX 4 SET – šroubení součástí radiátorového H–ventilu  
(přislušenství viz specifikace napojení těles)
- RAD. ŠROUBENÍ:

DS346 – Radiátorové rohové H–šroubení uzvratelné bez vypouštění  
(přislušenství viz specifikace napojení těles)
- ZNAČENÍ ARMATUR:

Typ armatury/Provedení/Dimenze/Nastavení  
P–příčné, R–rohové, UP–dlhové proved, UL–dlhové levé, A–oxidní
- OSTATNÍ ARMATURY:

VK – Vypouštěcí kohout s kovovou páčkou  
AOV – Aut. od vzdušňovací ventil R39/1 se zp. klapkou–čističej  
KK – Kulový kohout s páčkou (alit. mojíklem)
- OTOPNÁ TĚLESA:

Desková tělesa Radik VK, výrobce Korodo a.s.  
Otopné žebříky KORALUX Linear Classic–M, výrobce Korodo a.s.



Parametry větrí											
Větev	Typ	tw1 °C	dt K	tw2 °C	tw typ °C	dtyp K	twzvp °C	u	dpmm1 Pa	Q W	Qpřkon W
V1	D	70.0	15.0	55.0	70.0	14.1	55.9	0.7	16249	8644	8644
										60.5	526.7
											18000

Ventily						
Značka	Typ	Výřes	DN	Provedení	ks m <sup>2</sup> /h	Počet
1. TĚLESA VK	KOR800	IMI-Korodo	15	T – s tělesem	0,84	11
IMI – HEIMEIER	Multilux 4 SET	Multilux 4 SET	15	P – příčný	1,03	2
IMR CS	IMRDS 346	IMRDS 346	15	R – rohový	0,95	11

Tělesa

Značka	Typ	DN mm	dřs mm	Vřes	Děřka m
IMR CS	APEX THERM XS	16	16x2	AI	43.20
IMR CS	APEX THERM XS	20	20x2	AI	16.80
IMR CS	APEX THERM XS	26	26x3	AI	14.20

Parametry izolační					
Značka	Typ	d2 mm	s mm	Vřes	Děřka m
TUBEX	STANDARD	18.00	10.00	TST	43.20
TUBEX	STANDARD	22.00	10.00	TST	16.80
TUBEX	STANDARD	28.00	10.00	TST	14.20

Značka	Model	Typ	Děřka mm	Specifikace	Počet
KOR800	KORALUX LINEAR CLASSIC – M	KLCM 1820	600	KLCM 1820.600	1
KOR800	KORALUX LINEAR CLASSIC – M	KLCM 700	450	KLCM 700.450	1
KOR800	RAUK VK	11 VK/300	600	11–030060–60	1
KOR800	RAUK VK	11 VK/500	400	11–050040–60	1
KOR800	RAUK VK	11 VK/500	500	11–050050–60	1
KOR800	RAUK VK	21 VK/500	700	21–050070–60	1
KOR800	RAUK VK	21 VK/600	600	21–060060–60	1
KOR800	RAUK VK	21 VK/600	700	21–060070–60	2
KOR800	RAUK VK	22 VK/300	900	22–030090–60	1
KOR800	RAUK VK	22 VK/300	1400	22–030140–60	2
KOR800	RAUK VK	22 VK/600	800	22–060060–60	1

ZODPOVĚDNÍK:				AUTORIZACE, PODPIS:					
Ing.Jindřich Matějka, projektová kancelář TZB ČKAÚT 003319, j.matejka@projektuji.cz, tel. +420 777 265 257									
AKCE:									
NOVOSTAVBA RODINNÉHO DOMU Za Humny 177/87, 250 70 Oddělena Voda									
STAVBYNÍK:									
Dr. Davida Bechera 659/5, 360 01 Karlovy Vary									
DIL PR:		F DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ		MĚŘITVO					
		F1.4a ZAŘÍZENÍ PRO VYTÁPĚNÍ STAVEB		DATUM					
				9/2011					
MÁZEJ VÝČESNÍ:									
ÚT-SCHÉMA ROZVODU									
ČÍSLO PRÍLOHY:				Č. KOPIE					
F1.4a - 05									
REVIZE:		STUPEŇ PR:		DPS					
		-							