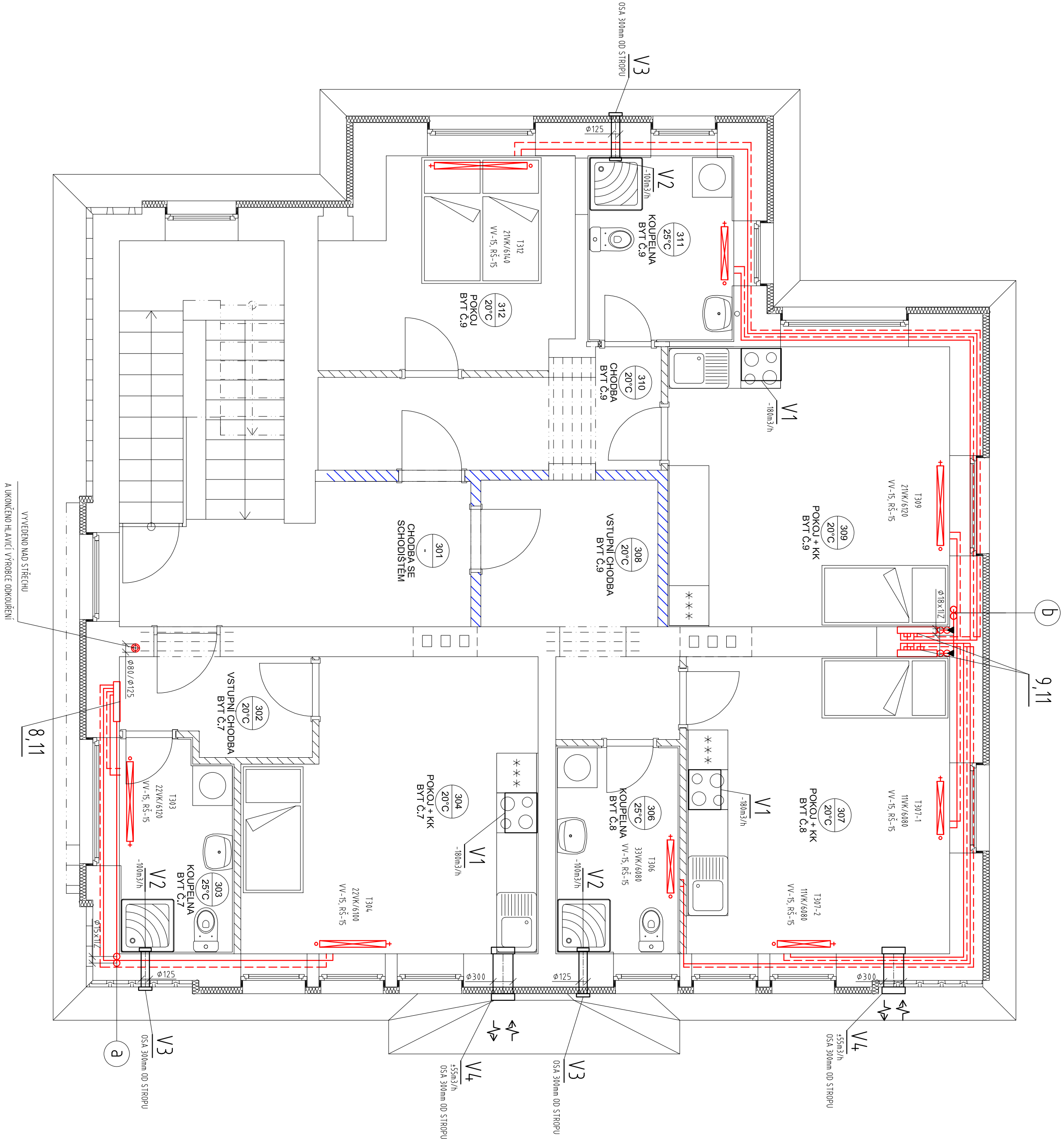


LEGENDA VIZ. VÝKRES č. 05

ZODP. PROJEKTANT:			VYPRACOVAL:			KRESLIL:			KONTROLOVAL:		
REMIŠ JIH			HAVLIK Stanislav			HAVLIK Stanislav			HOŠEK Jan		
INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, NÁM. DŘEBENĚŠE 1, LIBEREC			MÍSTO: DR. MILADY HORÁKOVÉ 144/10, LIBEREC, P.P.Č. 4022, K.Ú. LIBEREC			KRAJ: LIBERECKÝ			PROJEKCE ÚT A VZT		
ČÁST: D.1.4.b - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - PLYNOVÉ VYTÁPĚNÍ			D.1.4.b - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - VZDUCHOTECHNIKA			JANA HAVLIKOVÁ ÚZKA 139/23, RUMBURK tel.: 732 174 554 e-mail: dunik@centrum.cz			FORMÁT: A4		
STARÁK			DATE: 03/2020			ÚČEL: PDPROVADECI PD			MĚŘÍTO: 1:50		
PŮDORYS 1NP - ROZVODY ÚT A VZT			ČÍS. ZAKÁZKY: PD17399			ČÍS. VÝBĚRU: 02					





LEGENDA VIZ. VÝKRES č. 05

ZOP. PROJEKTANT:				VYPRACOVAL:		KRESLIL:		KONTROLOVAL:	
REMIŠ JIH				HAVLIK Stanislav		HAVLIK Stanislav		HOŠEK Jan	
INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, NÁM. DŘEBENŠE 1, LIBEREC				MÍSTO: DR. MILADY HOŠÁKOVÉ 144/10, LIBEREC, P.P.Č. 4022, K.Ú. LIBEREC		KRAJ: LIBERECKÝ		PROJEKCE ÚT a VZT JANA HAVLIKOVÁ ÚZKA 139/23, RUMBURK tel.: 732 174 554 e-mail: dunik@centrum.cz	
ČÁST: D.1.4.b - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - PLYNOVÉ VYTÁPĚNÍ				D.1.4.b - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB - VZDUCHOTECHNIKA		FORMÁT: A4			
STARÁK				SOCIÁLNÍ BYDLENÍ MĚSTA LIBERCE		PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA BYTOVÝ DŮM B			
PŮDORYS 3NP - ROZVODY ÚT A VZT				MĚRITVO: 1:50		ČÍS. VÝKRESU: 04		DATUM: 03/2020	
								ÚČEL: PDPROVADECI PD	
								ČÍS. ZAKÁZKY: PD17399	

SCHÉMA ZAPOJENÍ OTOPNÝCH TĚLES:

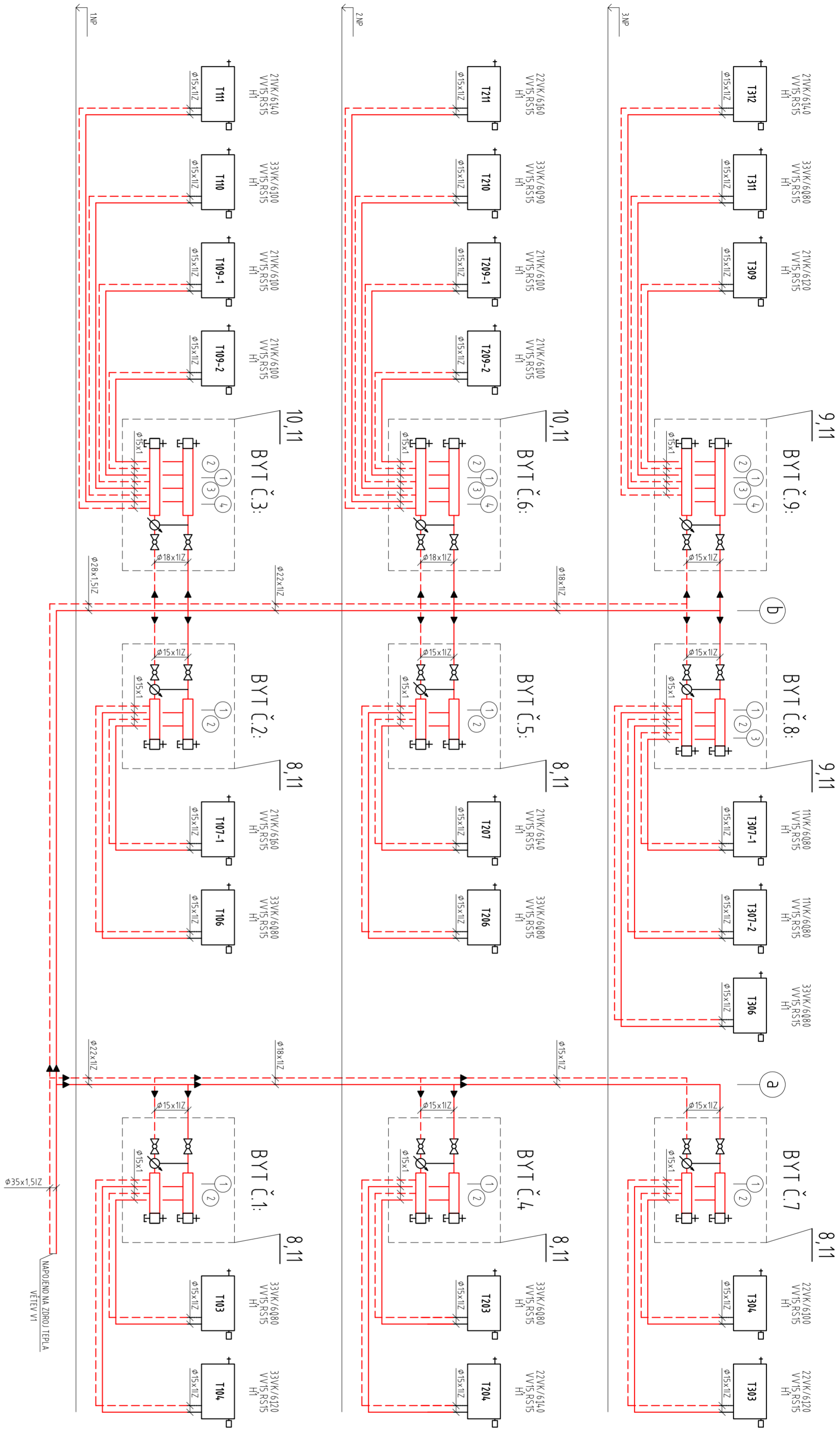
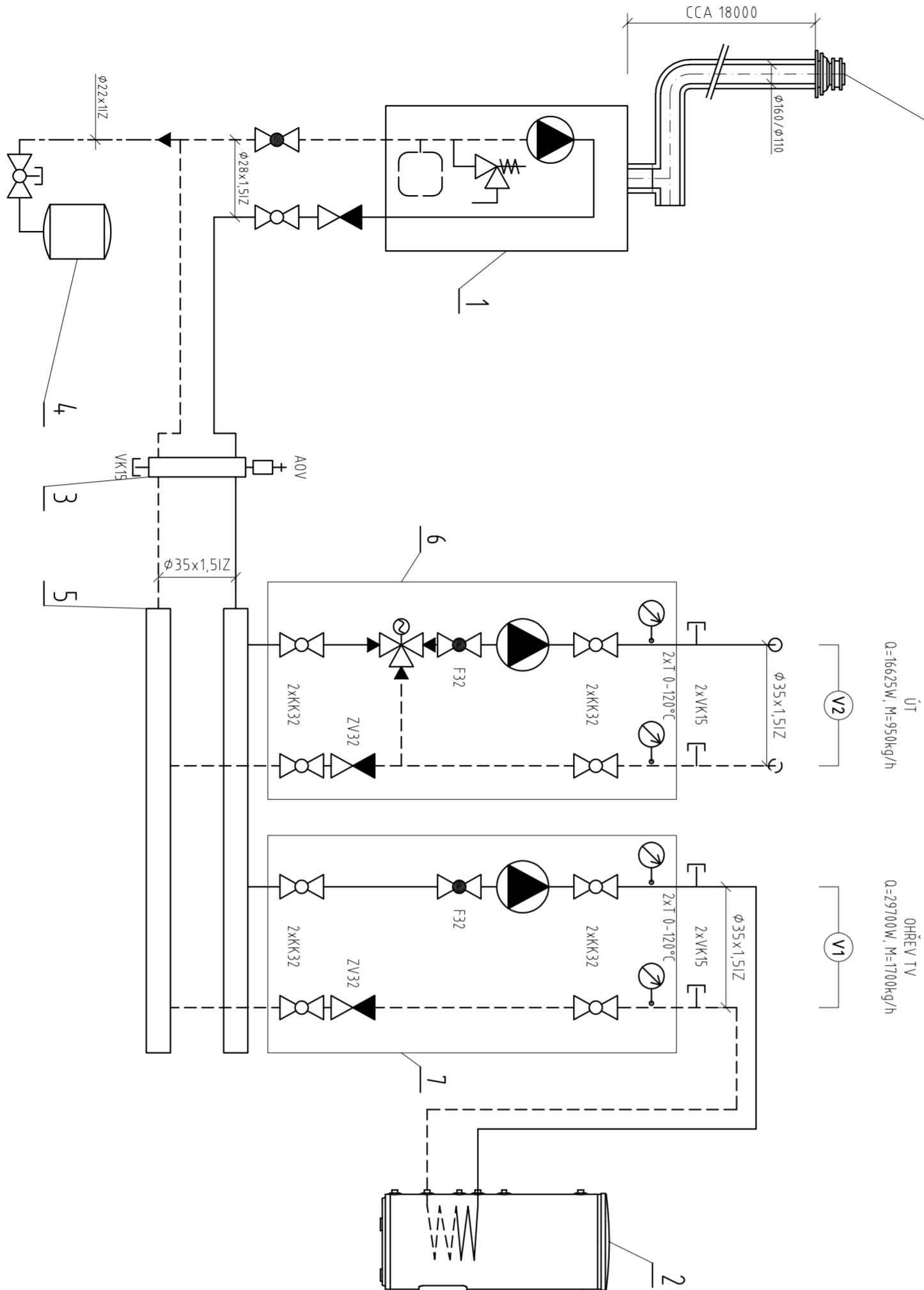


SCHÉMA ZAPOJENÍ ZDROJE TEPLA M.Č.138:



TEPLOTNÍ SPÁD ÚT 55/40°C  
LEGENDA ÚT:

- 1 - PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL S MODULÁČNÍM HOŘÁKEM 6,6 - 24kW • REGULACE - WEB
- 2 - STACIONÁRNÍ ZASOBNIK TEPLÉ VODY OBJEM 200l
- 3 - TERMOHYDRAULICKÝ ROZDĚLOVÁČ MAX PRŮTOK 2500l/hod
- 4 - EXPAZNÍ NÁDOBKA OBJEM 100l, TLAK 6BAR
- 5 - SPOJENÝ ROZDĚLOVÁČ PRO 2 TÍPNÉ OKRUHY, MAX 50kW VČ. IZOLACE
- 6 - RYCHLOMONTÁŽNÍ SADA PRO 1 TÍPNÝ OKRUH SE SMĚŠOVÁNÍM S ČERPADLEM 25/6
- 7 - RYCHLOMONTÁŽNÍ SADA PRO 1 TÍPNÝ OKRUH BEZ SMĚŠOVÁNÍ S ČERPADLEM 25/6
- 8 - ROZDĚLOVÁČ T1/8X2
- 9 - ROZDĚLOVÁČ T1/8X3
- 10 - ROZDĚLOVÁČ T1/8X4
- 11 - KOMPAKTNÍ MĚŘÍTEL TEPLA DNIS/20, KOMUNIKACE PRŮTOK 0,6m3/h S KOMUNIKACÍ WIRELESS M-BUS

LEGENDA ARMATUR: LEGENDA VZT:

- KK - KULOVÝ KOHOUT  
ZV - ZPĚTNÝ VENTIL  
F - UZÁVÍRAČÍ KOHOUT S FILTREM V KOHOUTU  
AOV - AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL  
VKK - KULOVÝ KOHOUT S VYPUSŤOVÁNÍM  
T - TERMOČER  
VY - VENTILOVÁ VLOŽKA ISOČÁSTI TĚLSA  
RS - ROPNÉ REGULÁČNÍ SPOJENÍ  
HI - TERMOSTATICKÁ HLAVICE
- V1 - BEZKONTAKTNÍ ODŠAŤVAČ PAR 160 m3/h  
V2 - AXIÁLNÍ VENTILÁTOR 180m3/h, OPa  
V3 - ZALUZOVÁ Klapka Ø75  
V4 - LOKÁLNÍ REKUPERAČNÍ ROZDĚLÝČ 300x320x530mm, ÚČINNOST 87%, VÝKON 15-55m3/h, PŘÍKON 4-23W

POZN. ROZVODY ÚT VYDĚLÉ V KONSTRUKČNÍM BUDOVĚ OPATŘENÝ IZOLACÍ H 30mm  
ROZVODY ÚT VYDĚLÉ V PROSTORU TECHNICKÉ MÍSTNOSTI A PP BUDOV OPATŘENÝ IZOLACÍ H 50mm

ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:	KONTROLOVAL:
REMIŠ JIŘÍ	HAVLÍK Stanislav	HAVLÍK Stanislav	HOŠEK Jan
PROJEKCE ÚT a VZT			
INVESTOR: STATUTÁRNÍ MĚSTO LIBEREC, NÁM. DŘEBENŠE 1, LIBEREC			
MÍSTO: DR. MILADY HORÁKOVÉ 144/II, LIBEREC, P.P.Č. 4022, K.Ú. LIBEREC			
ČASŤ: D1.4.b - TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB - PLYNOVÉ VYTÁPĚNÍ			
D1.4.a - TECHNICKÁ PROSTŘEDÍ STAVEB - VZDUCHOTECHNIKA			
STAVBA: SOCIÁLNÍ BYDLENÍ MĚSTA LIBEREC			
PROJEKTOVÁ PŘÍPRAVA BYTOVÝ DŮM B			
JANA HAVLÍKOVÁ UZKÁ 1302/3, PULBOURK tel.: 732 174 654 e-mail: dnhl@centrum.cz			
FORMÁT:	6x44		
DATUM:	03.2020		
ÚČEL:	PPROVÁDEČÍ PO		
ČÍS. ZAKÁZKY:	PDT7399		
MĚŘÍTKO:	-		
ČÍS. VÝKRESU:	05		