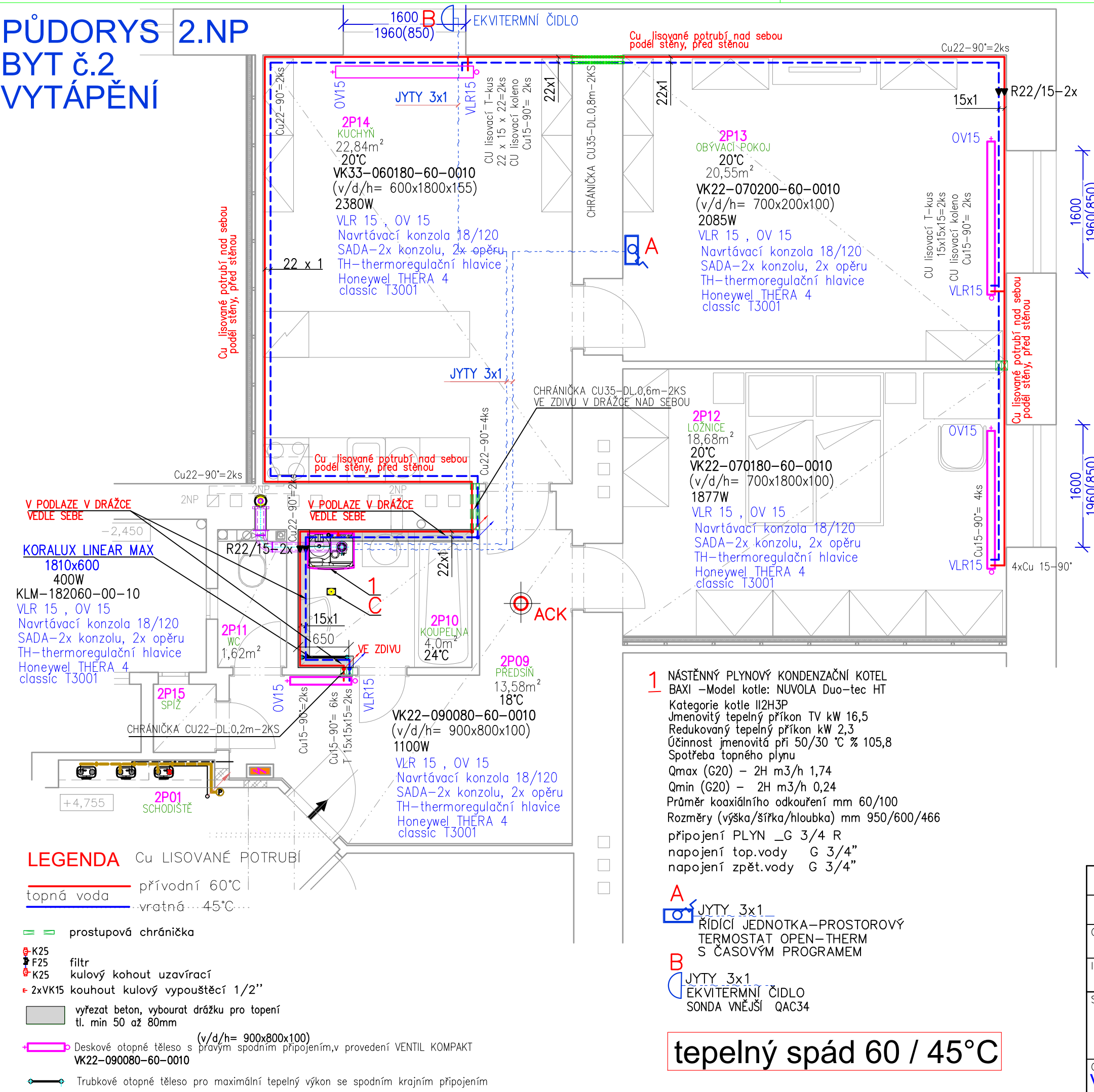


PŮDORYS 2.NP
BYT č.2
VYTÁPĚNÍ



1 NÁSTĚNNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL
BAXI –Model kotle: NUVOLA Duo–tec HT
Kategorie kotle II2H3P
Jmenovitý tepelný příkon TV kW 16,5
Redukovaný tepelný příkon kW 2,3
Účinnost jmenovitá při 50/30 °C % 105,8
Spotřeba topného plynu
Qmax (G20) – 2H m3/h 1,74
Qmin (G20) – 2H m3/h 0,24
Průměr koaxiálního odkouření mm 60/100
Rozměry (výška/šířka/hloubka) mm 950/600/466
připojení PLYN _G 3/4 R
napojení top.vody G 3/4"
napojení zpět.vody G 3/4"

A JYTY 3x1
ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA–PROSTOROVÝ
TERMOSTAT OPEN–THERM
S ČASOVÝM PROGRAMEM
B JYTY 3x1
EKVITERMNÍ ČIDLO
SONDA VNĚJŠÍ QAC34

tepelný spád 60 / 45°C

VYTÁPĚNÍ - BYT č.2 2.NP (1PATRO)						
	popis	ks	m	m2	m3	
A)	BOURACÍ PRÁCE					
	PRŮRAZY STĚNAMI NOSNÝMI,NENOSNÝMI d=40MM		3			
	Drážky v betonové podlaze 0,15*0,05		5	0,75	0,06	
B)	ZDROJ VYTÁPĚNÍ					
	NÁSTĚNNÝ PLYNOVÝ KONDENZAČNÍ KOTEL BAXI -Model kotle: NUVOLA Duo-tec HT,Kategorie kotle II2H3P,Jmenovitý tepelný příkon TV kW 16,5 , Redukovaný tepelný příkon kW 2,3	1				
C)	TOPNÁ TĚLESA	ks	m	m2	m3	
	DESKOVÝ RADIÁTOR RADIK KOMPAKT 22VK-090080-60-0010 (v/d/h= 900x800x100)	1				
	DESKOVÝ RADIÁTOR RADIK KOMPAKT 22VK -070180-60-0010 (v/d/h= 700x1800x100)	1				
	DESKOVÝ RADIÁTOR RADIK KOMPAKT 22VK -070200-60-0010 (v/d/h= 700x2000x100)	1				
	DESKOVÝ RADIÁTOR RADIK KOMPAKT 33VK-060180-60-0010 (v/d/h= 600x1800x155)	1				
	TRUBKOVÝ RADIÁTOR KORALUX LINEAR MAX 1810x600, bez elektro topné vidlice, KLM-182060-00-10	1				
	REGULACE-Honeywel THERA 4 classic T3001 termostatická hlavice	5				
	Připojovací šroubení pro VK 1/2"x3/4" rohové Vekolux	5				
	Odvzdušňovací radiátorový ventil 1/2"	5				
	UPEVNŮVACÍ TECHNIKA -Navrtávací konzola 18/120-SADA(2*KONZOLA,2*OPĚRKA)	5				
D)	ROZVODY POTRUBÍ Cu , Cu FITINKY-SPOJE LISOVANÉ-VIEGA-PROFIPRESS	ks	m	m2	m3	
	Cu 22 x 1		46			
	Cu 15 x 1		20			
	Cu CHRÁNIČKA 35 x1.5 DL.600mm	4				
	Cu CHRÁNIČKA 22 x1.0 DL.200mm	4				
	Cu lisovací nátrubek Cu22/22	4				
	Cu lisovací nátrubek Cu15/15	4				
	Cu LISOVANÉ KOLENO 90° Cu 15	18				
	Cu LISOVANÉ KOLENO 90° Cu 22	14				
	Cu lisovaný T kus 15/15/15	4				
	Cu lisovaný T kus 22/15/22	2				
	Cu lisovaný T kus 22/22/22	2				
	Cu lisovaný T kus 22/1/2" vnitřní/22	2				
	Cu lisovací nátrubek redukovaný 22/15	4				
	Cu přechod lisovací s vnitřním závitem 22/1"	3				
	Cu přechod lisovací s vnějším závitem 22/1"	5				
	Cu přechod vnitřní závit lisovaný přípoj 22 x 3/4"-SPOJENÍ S KOTLEM	2				
	GIACOMINI R608D 1/2" PN7 vypouštěcí kulový kohout s hadicovou vývodkou a zátkou-vnější závit 1/2"	2				
	Filtr mosazný šikmý "Y" DN 25 - 1"	1				
	Kulový kohout s pákou 1" MF s ucpávkou PN 25	3				
	E)	TEPELNÉ IZOLACE POTRUBÍ	ks	m	m2	m3
		Izolace potrubí MIRELON 15-6 mm 2 m	3	6		
	F)	REGULACE,ELEKTROINSTALACE,TERMOSTATY	ks	m	m2	m3
	1.	ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA _PROSTOROVÝ TERMOSTAT TERMOSTAT OPEN-THERM , není součástí dodávky setu kotle	1			
	2.	EKVITERMNÍ ČIDLO SONTA VNĚJŠÍ QAC34, není součástí dodávky setu kotle	1			
		VODIČ PRO PROJENÍ ČIDEL A TERMOSTATU -JYTY 3x1		24		
	F)	OSTATNÍ	KPL	m	m2	m3
1.	zapravení průrazů ve zdech maltou MVC,ZABETONOVÁNÍ DRÁŽEK BETON C20		0	5	0,06	
2.	napuštění vody topné soustavy					
3.	odvzdušnění topné soustavy					
4.	tlaková zkouška topné soustavy					
5.	DROBNÝ SPOJOVACÍ MATERIÁL					

NAVRHL		VYPRACOVAL	KRESLIL	<div>VL projekt</div> <div>Ing. Luboš VANÍŠ</div> <div>MILEVSKO, Havlíčkova 445</div> <div>tel: 383 809 225, e-mail: info@vlprojekt.eu</div> <div>www.vlprojekt.eu</div>	
Ing. Luboš Vaniš				DATUM	8.2024
OBECE ROKYCANY		KRAJ Plzeňský		MĚŘÍTKO	1:50
INVESTOR SPRÁVA ŽELEZNIC, státní organizace Dlážděná 1003/7, Nové Město, 11000 Praha 1				FORMÁT	A3
STAVBA ROKYCANY ON oprava bytových jednotek č.parc. st.1128 k.ú. Rokycany č.740691				ÚČEL	DSP
				ČÍSLO VÝKRESU TOP1	
OBSAH VYTÁPĚNÍ_PŮDORYS 2.NP-BYTč.2					