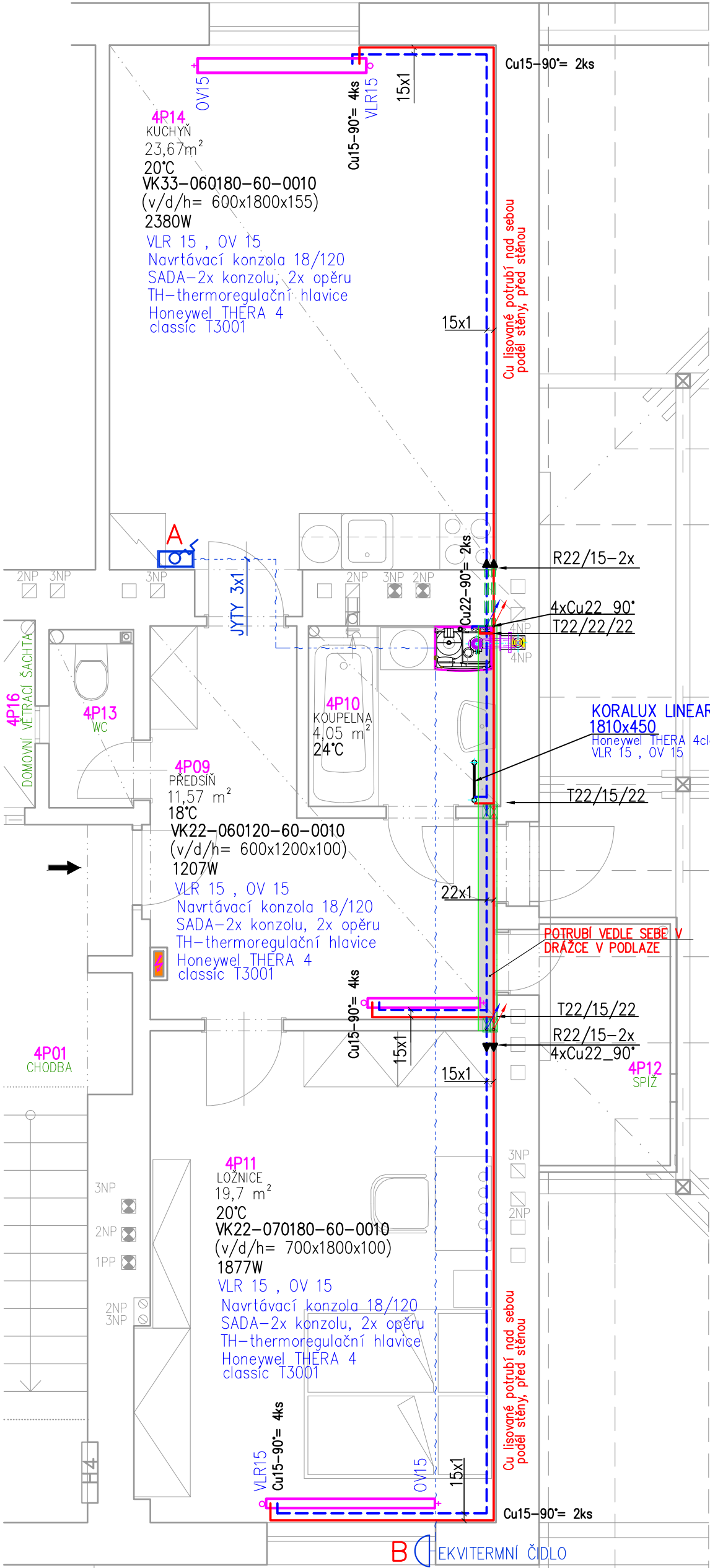


PŮDORYS 4.NP BYT č.8-VYTÁPĚNÍ



LEGENDA Cu LISOVANÉ POTRUBÍ

- topná voda
- přívodní 60°C
  - vrtná 45°C
  - prostupová chránička
  - K25 kulový kohout uzavírací
  - F25 filtr
  - K25 kulový kohout uzavírací
  - 2xVK15 kouhout kulový vypouštěcí 1/2"
  - vyřezat beton, vybourat drážku pro topení tl. min 50 až 80mm
  - Deskové otopné těleso s pravým spodním připojením, v provedení VENTIL KOMPAKT VK22-090080-60-0010 (v/d/h= 900x800x100)
  - Trubkové otopné těleso pro maximální tepelný výkon se spodním krajním připojením

VYTÁPĚNÍ - BYT č.8_4.NP (3PATRO)				
popis	ks	m	m2	m3
A) BOURACÍ PRÁCE				
PRŮRAZY STĚNAMI NOSNÝMI,NENOSNÝMI d=40MM		2		
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				
DESKOVÝ RADIÁTOR RADIK KOMPAKT 22VK-060120-60-0010 (v/d/h= 600x1200x100)	1			
DESKOVÝ RADIÁTOR RADIK KOMPAKT 22VK-070180-60-0010 (v/d/h= 700x1800x100)	1			
DESKOVÝ RADIÁTOR RADIK KOMPAKT 33VK-060180-60-0010 (v/d/h= 600x1800x155)	1			
TRUBKOVÝ RADIÁTOR KORALUX LINEAR MAX 1810x450, bez elektro topné vidlice, KLM-182045-00-10	1			
REGULACE-Honeywel THERA 4 classic T3001 termostatická hlavice	4			
Připojovací šroubení pro VK 1/2"x3/4" rohové Vekolux	4			
Odvzdušňovací radiátorový ventil 1/2"	4			
UPEVŇOVACÍ TECHNIKA -Navrtávací konzola 18/120-SADA(2* KONZOLA,2*OPĚRKA)	4			
D) ROZVODY POTRUBÍ Cu , Cu FITINKY-SPOJE LISOVANÉ-VIEGA-PROFIPRESS				
Cu 22 x 1		18		
Cu 15 x 1		36		
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	20			
Cu LISOVANÉ KOLENO 90° Cu 22	14			
Cu lisovaný T kus 15/15/15	0			
Cu lisovaný T kus 22/15/22	4			
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				
Izolace potrubí MIRELON 15-6 mm 2 m	3	6		
F) REGULACE,ELEKTROINSTALACE,TERMOSTATY				
1. ŘÍDÍCÍ JEDNOTKA _PROSTOROVÝ TERMOSTAT TERMOSTAT OPEN-THERM, není součástí dodávky setu kotle	1			
2. EKVITERMNÍ ČIDLO SONDY VNĚJŠÍ QAC34, není součástí dodávky setu kotle	1			
VODIČ PRO PROJENÍ ČIDLA A TERMOSTATU -JYTY 3x1		20		
F) OSTATNÍ				
1. zapravení průrazů ve zdech maltou MVC,ZABETONOVÁNÍ DRÁŽEK BETON C20			5	0,06
2. napuštění vody topné soustavy				
3. odvzdušnění topné soustavy				
4. tlaková zkouška topné soustavy				
5. DROBNÝ SPOJOVACÍ MATERIÁL				

LEGENDA

- 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 SONDY VNĚJŠÍ QAC34

tepelný spád 60 / 45°C

NAVRHL	VYPRACOVAL	KRESLIL	VL projekt Ing. Luboš VANIŠ MILEVSKO, Havlíčkova 445 tel: 383 809 225, e-mail: info@vlprojekt.eu www.vlprojekt.eu	
Ing. Luboš Vaniš			DATUM	8.2024
OBEC 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			ÚČEL	DSP
č.parc. st.1128 k.ú. Rokycany č.740691			ČÍSLO VÝKRESU	TOP1
OBSAH VYTÁPĚNÍ_PŮDORYS 4.NP-BYTč.8				