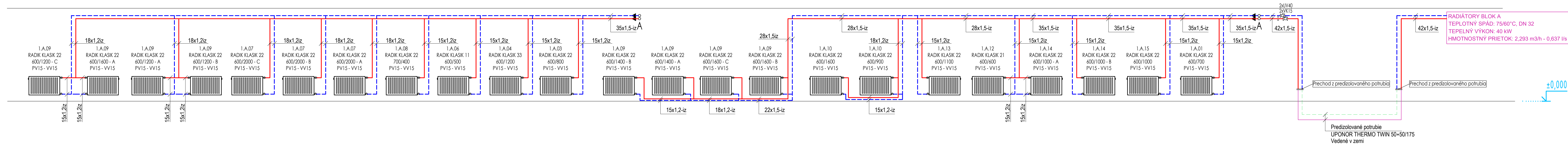
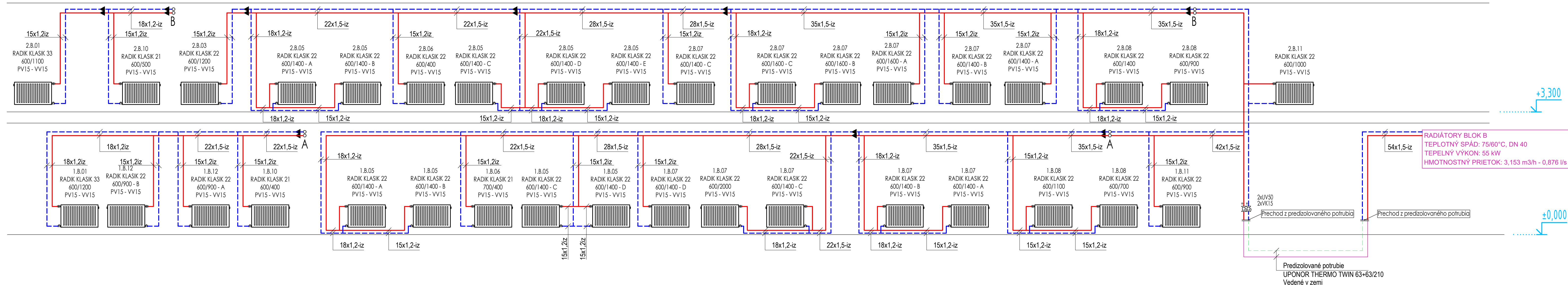


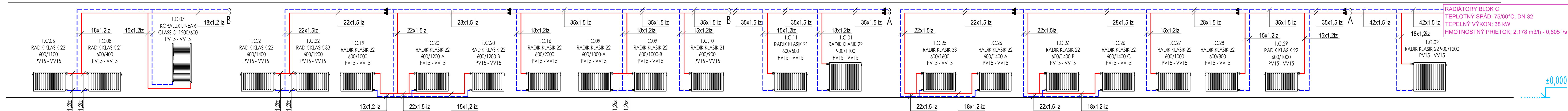
BLOK A





BLOK B



BLOK C



LEGENDA POTRUBÍ	
	STUPAČKY A HLAVNÉ LEŽÁDNE ROZVODY PRE RADIÁTOROVÉ VYKUROVANIE POTRUBIE Z UHLIKOVEJ OCELI SPAJANÉ LISOVANÍM, IZOLOVANÉ
	PREDIZOLOVANÉ BEZKANÁLOVÉ POTRUBIE VEDENÉ V ZEMI UPONOR THERMO TWIN

<h2 style="text-align: center;">ZNAČENIE VYKUROVACÍCH TELIES:</h2>	
<p>KORALUX LINEAR CLASSIC - M1500 10 PV15 - VV15</p> 	<p>KÚPEĽNÉ DEKORAČNÉ VYKUROVACIE TELESO KORADO LINEAR CLASSIC SPÔSOB ZNAČENIA: - ČÍSLO MIESTNOSTI - REBROVÉ DEKORAČNÉ TELESO KORADO TYP KORALUX LINEAR CLASSIC-M (S=600mm, V=1500mm) - TYP ARMATÚRY NA PRÍVODE, DIMENZIA/ TERMOSTATICKÁ HLAVICA, ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL, DIMENZIA</p>
<p>RADIK KLASIK 22 600/1000 PV15 - VV15</p> 	<p>DECOVÉ DOSKOVÉ VYKUROVACIE TELESO TYP KORADO RADIK KLASIK SPÔSOB ZNAČENIA: - ČÍSLO MIESTNOSTI - TYP 22, PŘEVÉDENE STĚNOVÉ, STAVĚNÁ VÝŠKA 60 cm, STAVĚNÁ DĚLKA 100 cm - TYP VENTILU NA TELESĚ/ TYP ARMATÚRY NA TELESĚ, DIMENZIA</p>

1	LEGENDA ZARIADENÍ:
1	Zariadený jarmovú jednotkou typu BUDERUS LOGAMAT PLUS G682-70, navrhový tepelný výkon 53 kW, spotreba zemného plynu 5,17 m ³ /h, úč. príkonu 150W, 230V 50Hz, P _{max} 1000W
3	Prípojnacia skupina termostadu BUDERUS pre vonkajšie LOGAMAT G682-70
3	KASKÁDOVA JEDNOTKA PRE 2 KOTLE BUDERUS G682-70 TL2 Z HYDROLUKOM VÝHYHKOM
4	Regulácia BUDERUS LOGAMATIC RC310
5	PRÍSTROJOVÝ TERMOSTAT (DIALKOVÉ OVLÁDANIE OKRUHU) BUDERUS LOGAMATIC RC200
6	SMYČKA VYKŮBÍJAJEJ TEPLÝTO BUDERUS
7	NEUTRALIZAČNÉ ZARIADENIE BUDERUS NEO
8	KOMINOVA SADA BUDERUS DO DN100/160 PRE ODVOD SPALIN ČEZ PLOCHÚ STRECHU
9	TLAKOVÁ EXPAZNÁ NADOBRA REFLEX NG25/6 S OBR. JEM 25L
10	Tlaková expanzná nádoba REFLEX NG100/6 s objemom 100 L, max.prevádzkový tlak 6 barov
11	UPRAVA
12	Zariadený rozdeľovateľ a zberač RACEN RS KOMBI nadst. M 100, max.prietok 10 m ³ /h, max.výkon 250 kW, 8 tried
13	ZARIADENIE PRE ODELENIE SUSŤAVY UK OD PITNEJ VODY REFLEX FILSET FS V SODNOMER
14	ZARIADENIE PRE DOPLŇOVANIE SUSŤAVY A KONTROLU TLAKU REFLEX FILCONTROL PLUS

ZNACENIE ARMATÚRY:	
PV	TERMOSTATICKÝ VENTIL OVENTROP AD PRÍMÝ S TERMOSTATICKOU HLAVICOU OVENTROP UN L
VV	RADIÁTOVÝ VENTIL OVENTROP COMBI A PRÍMÝ S FUNKCIOU UZATVÁRANIA A VYPUSŤANIA
FV	FILTER OVENTROP DO DN 50 - ZAVITOVÝ, NAD DN 50 - PRÍRUBOVÝ
UK	UZATVÁRAČKA MEDZIPRÍRUBOVA K ALUPKA NAPR. OVENTROP
UN	UZATVÁRAČKA VENTIL BRONZOVÝ S KRYTÍM NAPR. OVENTROP DO DN50
SV	SPÁTKA ALUPKA NAD DN 50 - ZAVITOVÁ, NAD DN 50 - PRÍRUBOVÁ
KG	GUMOVÝ KOMPENZÁTOR CHVENIA napr. DILATOLEX
VK	VYPUSŤACÍ VENTIL
AGV	ARMATÚRY OUVZDUŠNOVACÍ VENTIL NAPR. FLAMCO
POV	POISŤNÝ VENTIL VYKUROVACIEHO OKRUHU FLAMCO PRESCOR 1" x 1 1/4" OTV. PRETLAK 3 BAR
T	TEPLOMER S OCHRANNÝM PUZIROM 160 mm, ROZSAH 0-120°C
M	TAKOMER SO SPÍNANÝM PRÍP. 100 mm, ROZSAH 0-600 kPa VRÁTANE KOND. SLUČKY A TLAKOM. KONDITA
TI	NAVAKOR 1/2" PRE TEPLÝNY ODBER

POZICIA	POPIS ZARIADENIA PARAMETRE	POČET	POZNAMKA
č.1	ČERPADLO VEYŤ Č. UK-1 GRUNDFOS MAGNA 3 25-80 G=2,18 m3/h, H=50 KPa, P=16W (I.ČZ) 1 - 230 V	2	
č.2	ČERPADLO VEYŤ Č. UK-2 GRUNDFOS MAGNA1 25-80 G=3,15 m3/h, H=40 KPa, P=16W (I.ČZ) 1 - 230 V	1	
TZV1	3-ČESŇNÝ REG. VENTIL VEYŤ UK-1.3 TA CV316 RGA DN 20, Kv=6,3 m3/h, TLAK.STRATA 13 kPa	2	SERVOPHON TA SLIDER 750/230V
TZV2	3-ČESŇNÝ REG. VENTIL VEYŤ UK-2 TA CV316 RGA DN 25, Kv=8 m3/h, TLAK.STRATA 15,5 kPa	1	SERVOPHON TA SLIDER 750/230V

$$\pm 0,000 = 151,40 \text{ m.n.m.}$$

STUPEŇ:	PROJEKT STAVBY	
ČASŤ:	Vykurovanie	
INVESTOR:	MESTO PEZINOK, Radničné námestie 7, 902 14 Pezinok	
NÁZOV STAVBY	MATERSKÁ ŠKOLA BYSTRICKÁ 1 MŠ Bystrická 1, 902 01 Pezinok KATASTRÁLNE ÚZEMIE: PEZINOK, PARCELA ČÍSLO : 3331/2,3	
VÝKRES:	SCHÉMA UK	
AUTOR:	Ing. Peter Jurík	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Peter Jurík	
VYPRACOVAL:	Ing. Peter Jurík	
DÁTUM	09.2021	REVÍZIA 00
FORMÁT	12xA4	MIERKA -