

LEGENDA:

ZNAČKA	POPIS	TYP
—	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - přívod	potrubí z mědi - měkká pájka PE-Xa - lisovaný spoj - PE-Xa
— — —	POTRUBÍ TOPNÉ VODY - zpátečka	potrubí z mědi - měkká pájka PE-Xa - lisovaný spoj - PE-Xa
=====	TEPELNÁ IZOLACE POTRUBÍ	návleková z pěněného polyethylenu
A	PLYNOVÝ ZÁVĚSNÝ KONDENZAČNÍ KOTEL - výkon 19,0 kW NEPŘIMOOHŘÍVANÝ ZÁSOBNÍK TEPLÉ VODY - objem 250 l	výkon 6,5kW - 19,0kW, plyn 1,9 m3/h
B	ODKOUŘENÍ KONCENTRICKÉ - pr. 60/100 mm ODTAH SPALIN NAD STŘECHU	maximální délka 10,0m
C	TLAKOVÁ EXPAZNÍ NÁDOBA - 18l - 6bar KULOVÝ KOHOUT SE ZAJIŠTĚNÍM 3/4"	pro topné soustavy


SYSTÉM VYTÁPĚNÍ:  
- NIZKOTEPLOTNÍ, DVOUTRUBKOVÝ S NUCENÝM OBĚHEM TOPNÉ VODY POMOCÍ OBĚHOVÉHO ČERPADLA.  
- TEPLOTNÍ SPÁD 70°C / 60°C - PŘI VÝPOČTOVÝCH PARAMETRECH Te=15°C  
- TEPELOVNÍ OTOPNÁ PLOCHA - OTOPNÁ TĚLESA

POZNÁMKA:  
iz - POTRUBÍ TOPNÉ VODY JE OPATŘENO TEPELNOU NÁVLEKOVOU IZOLACÍ Z PĚNĚNÉHO POLYETHYLENU DLE ZÁSAD UVEDENÝCH VE VÝHLAŠCE MPO 193/2007

LEGENDA OTOPNÉ PLOCHY:

ZNAČKA	POPIS	TYP
—	OCELOVÉ DESKOVÉ TĚLESO S PRAVÝM SPODNÍM PŘIPOJENÍM, ZABUDOVANÝM VNITŘNÍM PROPOJOVACÍM ROZVODEM, VENTILOVOU VLOŽKOU, PROFLOVANOU ČELNÍ PLOCHOU	VENTIL KOMPAKT
—	TRUBKOVÉ KOUPELNOVÉ TĚLESO	ZVĚTŠENÁ VÝHŘEVNÁ PLOCHA

±0,000 = 268,00 m.n.m.BpV

Architektonická studie :	Ing.arch. Oldřich Bittner	Generální projektant:    IRBOS s.r.o. Čestlice 115 530 06 Pardubice IČ: 025 50 956 tel.: 774 877 356 www.irbos.cz
Hlavní inženýr projektu :	Ing. Radek Mýšák	
Zodpovědný projektant :	Ondřej Zikán	
Projektant :	Ing. Jan Vosáho	
Kraj :	Královéhradecký M.Ú. : Kostelec nad Orlicí	

Stavebník : Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245/2, 50003 Hradec Králové

Stavba :

NOVOSTAVBA DVOU RODINNÝCH DOMŮ -

TRANSFORMACE ÚSP PRO MLÁDEŽ KYASINY - LOKALITA ČASTOLOVICE

st.p.č. 88/2 a p.p.č. 83/4, 84/1 a 1337 katastrální území Častolovice [618624], ul. Masarykova, 517 50 Častolovice

PLYNOVÁ ZAŘÍZENÍ A VYTÁPĚNÍ

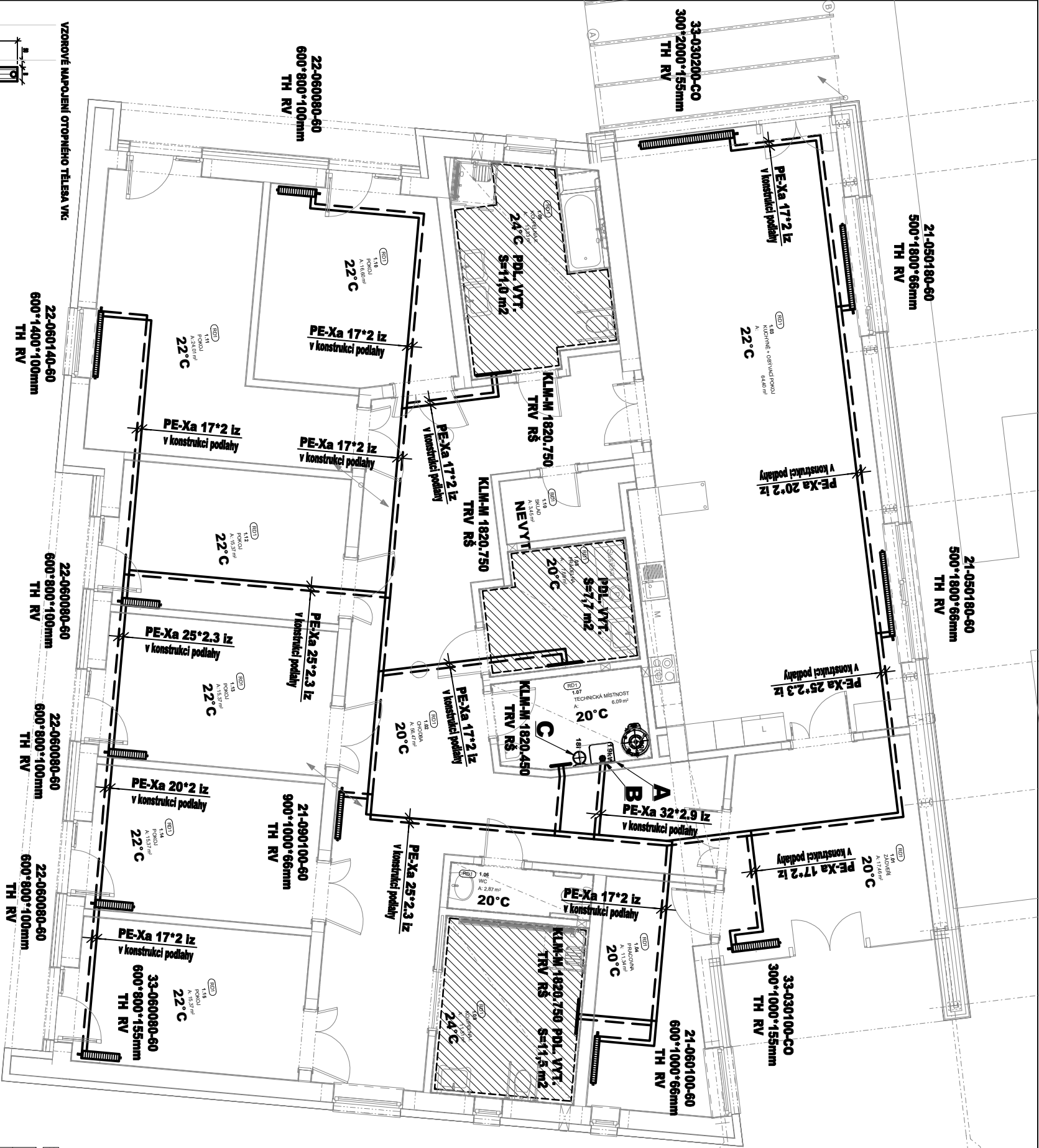
Číslo paré :

Název

PŮDORYS 1.NP RD1

Číslo výkresu :

D.1.4.b.3



FUNKČNÍ SCHÉMA ZAPOJENÍ KOTLE:  
čidlo venkovní teploty PLYNOVÝ KOTEL

prostorový termostat

