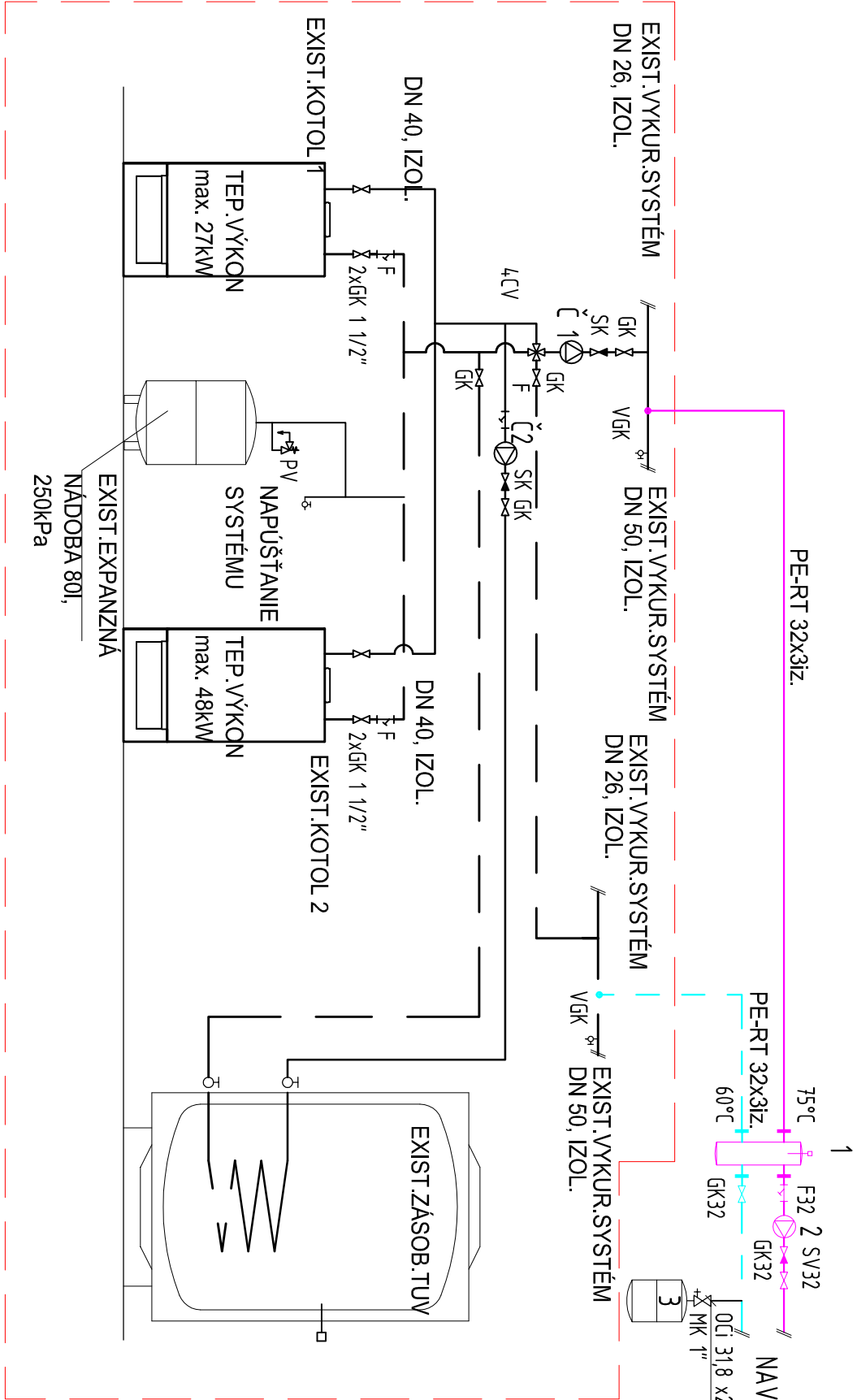




NAVROVANÝ VYKUROVACÍ SYSTÉM

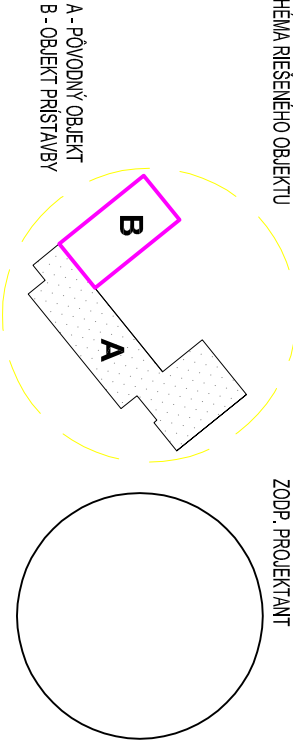
LEGENDA POTRUBÍ

- EXISTUJÚCE PRÍVODNÉ POTRUBIA UK, ZAIZOLOVANÉ
- EXISTUJÚCE VRÁTNE POTRUBIA UK, ZAIZOLOVANÉ
- NAVROVANÉ PRÍVODNÉ POTRUBIA PE-RT, ZAIZOLOVANÉ
- NAVROVANÉ VRÁTNE POTRUBIA, PE-RT, ZAIZOLOVANÉ
- POISTNÉ EXPANZNÉ POTRUBIE Z OCELOVÝCH RÚR, ZAIZOLOVANÉ

LEGENDA ARMATÚR

- GK GULOVÝ KOHÚT PLNOPRIETOČNÝ / DN
- F ZAVITOVÝ FILTER
- AOV AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- VGK VYPÚŠŤACÍ GULOVÝ KOHÚT
- SK SPÁTNÝ VENTIL
- GK PLNOPRIETOČNÝ UZATVÁRAČÍ VENTIL
- PV POISTNÝ VENTIL
- Č1 OBEHOVÉ ČERPADLO - VYKUROVANIE
- Č2 OBEHOVÉ ČERPADLO - OHREV TUV
- MK GULOVÝ KOHÚT SO ZAIŠTENÍM

SCHEMA RIŠENÉHO OBJEKTU



Te=-15°C

PROFESIA: PROFESION: VYPRACOVAL ELABORATED	VYKUROVANIE Ing. Anna Gergišáková
---	--------------------------------------

POZ.	LEGENDA ZARIADENÍ	POČET
1	ANULOID REFLEX DO 3,0 m3/hod.	1
2	OBEHOVÉ ČERPADLO GRUNDFOS, MAGNA 3 25-40, 0,739 m3/h, H-2,5m, 50Hz, 220V, 0,46A	1
3	MEMBRÁNOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA REFLEX NG 12/3	1

POZNÁMKY

- 1/ VŠETIKY POTRUBIA SPÁDOVAĽ V SMERE OD ODVZDUŠŇOVACÍCH VENTILOV V SPÁDE 0,3%
- 2/ VYPÚŠŤACIE KOHÚTY UMIESTNIŤ PODLA SKUT. VYHOTOVENIA POTRUBÍ NA NAJNÍŽŠIE Miesto OKRUHOV
- 3/ ODVZDUŠŇOVACIE VENTILY OSADIŤ VŽDY NA NAJVIŠŠOM Mieste PRÍSLUŠNÉHO POTRUBIA RESP. ZARIADENIA
- 4/ PRI KOTVENÍ LEŽAŤÍCH POTRUBÍ DODRŽAŤ VZDIALENOSTI KOTVIACICH PRVKOV PREDPÍSANÉ VÝROBCAMI POTRUBÍ
- 5/ POTRUBIA TEPELNE IZOLOVAŤ TEPELNOIZOLAČNÝMI TRUBICAMI S PENOVÉHO POLYETYLÉNU S MIN. HRúbKOU STENY MIN. 20mm (DO DN 32 VRATANE) resp. 30mm (DN40 A VIAC)
- 6/ TEPLOTU DO VYK. SYSTÉMU ODPORÚČAM RIEŠIŤ EKVITERMIKOU
- 7/ NAVROVANÝ TEPLOTNÝ SPÁD PRE VYKUROVACÍ SYSTÉM JE 75/60°C PRI Te=-15°C (DELTA T = 15K)
- 8/ AKÉ KOLIEK ZMENY JE NEVYHNUTNÉ KONZULTOVAŤ S PROJEKTANTOM UK, PROJEKTANT NEMESIE ZODPOVEDNOST ZA ŠKODY SPÔSOBENÉ SVOJVOLEJNOU ZMENOU PROJEKTU
- 9/ TECHNICKÁ SPRÁVA JE NEODDELITEĽNOU SÚČASŤOU DOKUMENTÁCIE

ARCHITRADE

ARCHITEKTÚRA A INTERIÉR

STAVBA

ROZŠÍRENIE KAPACITY - PRÍSTAVBA MŠ BLATNICA

ZHOTOVITEL PROJEKTU

ARCHITRADE, s.r.o.

AUTORI ARCHITEKTONICKÉHO RIEŠENIA

Ing. arch. Tomáš Machník, Ing. arch. Oliver Špiquň

GENERÁLNY PROJEKTANT

ARCHITRADE, s.r.o.

HĽAVNÝ INŽINIER PROJEKTU

Ing. arch. Tomáš Machník

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT

Ing. arch. Tomáš Korim

VYPRACOVAL

Ing. arch. Tomáš Machník

STUPEŇ

DRS/DSP_ARCHITEKTÚRA a STAVEBNÁ ČASŤ

INVESTOR

Obec Blatnica, Blatnica 1, 038 15 Blatnica

AKCIA

ROZŠÍRENIE KAPACITY - PRÍSTAVBA MŠ BLATNICA

Miesto STAVBY

Miesto STAVBY C KN 282/1, k.ú. Blatnica, obec Blatnica, okres MARTIN

ZÁKAZKA ČÍSLO

ZA_05.21_ObecBlatnica_DSP_DostavbaMŠBlatnica_Blatnica

VÝKRES

SCHEMA ZAPOJENIA KOTOLNE

ARCH TRADE s.r.o., ARCH TRADE architekti, Priehradná 2292/14, 036 08 Martin, kanc:Československej armády 3, 036 01 Martin, tel:++421 917595708, email:archtrade@archtrade.sk, www.archtrade.sk
Spoločnosť je zapísaná v OR Okres, sídlo Žilina,oddiel: sro, vložka číslo: 609661,, IČO: 47524529, DIČ: 2023937950