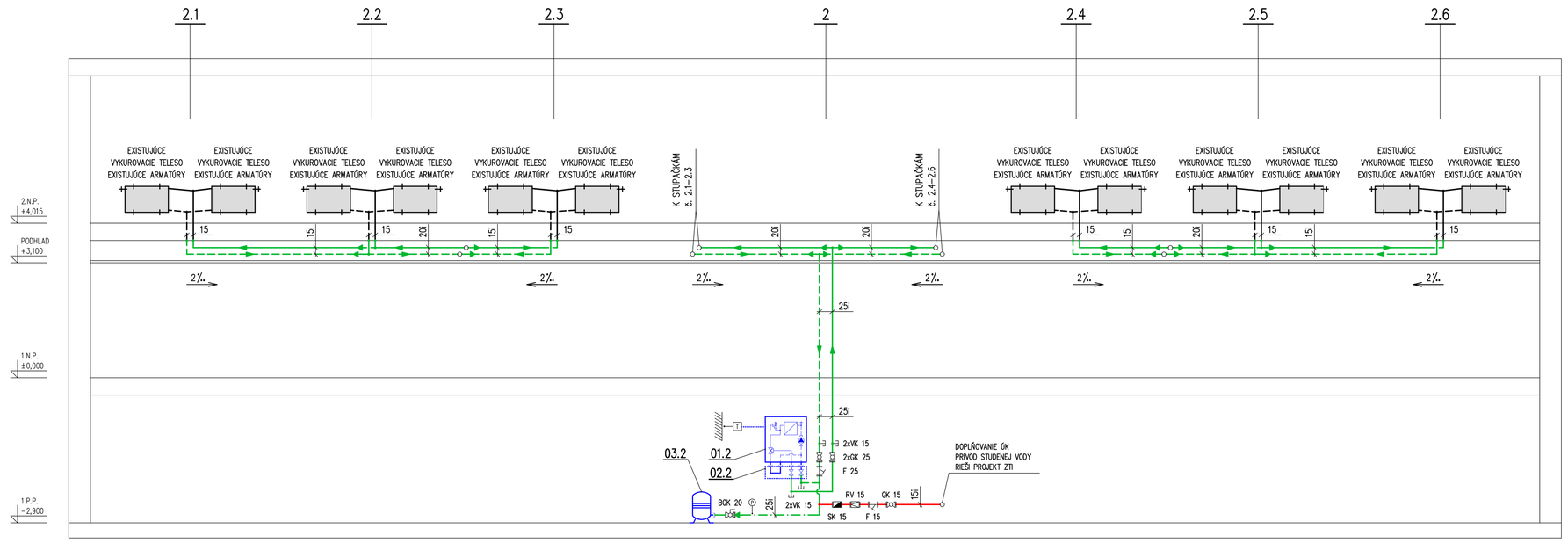

LEGENDA :

- VYKUROVACIA VODA 70°C–PRÍVOD – NAVRHOVANÉ POTRUBIE
- VYKUROVACIA VODA 50°C–VRÁTNÁ – NAVRHOVANÉ POTRUBIE
- ZMENA PRIEMERU – REDUKCIA – NAVRHOVANÉ POTRUBIE
- POISTNÉ POTRUBIE – NAVRHOVANÉ POTRUBIE
- STUDENÁ VODA – DOPLŇOVANIE ÚK – NAVRHOVANÉ POTRUBIE
- VYKUROVACIA VODA 70°C–PRÍVOD – EXISTUJÚCE POTRUBIE
- VYKUROVACIA VODA 50°C–VRÁTNÁ – EXISTUJÚCE POTRUBIE
- EXISTUJÚCE VYKUROVACIE TELESO
  EXISTUJÚCE RADIÁTOROVÉ ARMATÚRY
  EXISTUJÚCI RADIÁTOROVÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

LEGENDA ARMATÚR :

GK	GULOVÝ KOHÚT ZÁVITOVÝ , PN 16/120°C
BGK	BEZPEČNOSTNÝ GULOVÝ KOHÚT ZÁVITOVÝ SO ZAISTENÍM V OTVORENEJ POLOHE PRE ÚDRŽBU A DEMONTÁŽ EXPANZNEJ NÁDOBY , PN 16/120°C , fy. REFLEX typ MK
SK	SPÄTNÁ KLAPKA ZÁVITOVÁ CELOKOVOVÁ ŤAŽKÁ , PN 16/120°C
F	FILTER ZÁVITOVÝ , SITO S OKOM 0,40mm , PN 16/120°C
RV	REDUKČNÝ VENTIL S JEMNÝM ODKALOVACÍM FILTROM A MANOMETROM fy. HONEYWELL typ FK 06 ZÁVITOVÝ DN 15 , PN 16/40°C , ROZSAH NASTAVENIA 0,0 – 10,0 bar
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL PRIAMY S UZATVÁRACÍM VENTILOM , PN 16/120°C
VK	VYPÚŠŤACÍ KOHÚT , PN 16/120°C
(P)	MANOMETER AXIÁLNY , PRIEMER 100mm , ROZSAH 0–600 kPa , NÁVAROK M 20x1,5mm
	TLAKOMEROVÝ KOHÚT DVOJCESTNÝ M 20x1,5mm , KONDENZAČNÁ SLUČKA ZAHNUTÁ
T	PRIESTOROVÝ TERMOSTAT + BEZDRÔTOVÉ DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE PLYNOVÉHO KOTLA

LEGENDA STROJNÉHO ZARIADENIA :

01.2 1ks
PLYNOVÝ ZÁVESNÝ KONDENZAČNÝ KOTOL fy. BUDERUS typ LOGAMAX PLUS GB 192–25i
MENOVITÝ TEPELNÝ VÝKON Q=2,5–23,8 kW , 80/60°C , PN 3/82°C , 1x230V/50Hz , P=73 W
PLYNOVÝ HORÁK 15–100E , HODINOVÁ SPOTREBA PLYNU hu=2,54 m3/h , ÚČINNOSŤ 98,6%
–OBEHOVÉ ČERPADLO ÚK , M=670 l/h , dp=32,0 kPa
–POISTNÝ VENTIL OTVÁRACÍ PRETLAK 300 kPa , NÚTENÝ ODŤAH SPALÍN–TURBO ⌀80/125mm
–3–CESTNÝ ROZDEĽOVACÍ VENTIL PRE OHREV TEPLEJ VODY , REGULÁTOR RC310
–PRÍPOJKY : G 1" (ÚK) , G 3/4" (OHREV TV) , G 1/2" (PLYN) , ⌀30mm (KONDENZÁT)
–ROZMERY (š x v x h) : 520 x 735 x 420mm , HMOTNOSŤ : 48 kg
REFERENČNÝ VÝROBOK

02.2 1ks
PRÍPOJOVACIE PRÍSLUŠENSTVO PRE KOTOL BUDERUS LOGAMAX PLUS GB 192–25i :
–HKA : 2ks UZATVÁRACIA ARMATÚRA ÚK , G 3/4"
–GA–BS : 1ks PLYNOVÝ KOHÚT „ G 1/2"
–G–TA : VYPÚŠŤACÍ LIEVIK SO SIFÓNOM
–G–KS : SKRATOVACIE POTRUBIE VÝSTUPU A VSTUPU VYKUROVACEJ VODY Z KOTLA DO ZÁSOBNÍKA TV
REFERENČNÝ VÝROBOK

03.2 1ks
TLAKOVÁ EXPANZNÁ NÁDOBA S MEMBRÁNOU fy. REFLEX typ N 35/4 , V=35 L , PN 4/70°C
PRETLAK VZDUCHU 75 kPa , ROZMERY (⌀ x V) : 376 x 466mm , HMOTNOSŤ : 5,60 kg
REFERENČNÝ VÝROBOK

POZNÁMKA :

–NAVRHOVANÝ ROZVOD VYKUROVACEJ VODY PRE SLUŽOBNÉ BYTY NA 2.N.P.
NAPOJIŤ NA EXISTUJÚCE VERTIKÁLNE ROZVODY VYKUROVACEJ VODY (STUPAČKY) VEDENÉ DO BYTOV NA 2.N.P.

ZMENY PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE:

Zmena	Index:	Dátum:	Meno - Podpis:	Text zmeny:

Zodpovedný projektant stavby: Ing. Ján Kubiš

GENERÁLNY PROJEKTANT STAVBY

REMING CONSULT

REMING CONSULT a.s., Tomášikova 14/B/6864, 831 04 Bratislava - mestská časť Nové Mesto

Zákaznícke číslo: 0608

Zodpovedný projektant UČS: Ing. Ján Kubiš
Zodpovedný projektant objektu: Ing. Norbert Jókay
Vypracoval: Bc. Ľubomír Zeman
Kontroloval: Bc. Ľubomír Zeman

Bc. Ľubomír Zeman
Černyševského 23 , Bratislava
e-mail : zemanlubo@gmail.com
mobil : +421 905 415 775

Kraj: Žilinský | Okres: Liptovský Mikuláš

Investor - objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky, Klemensova 8, 813 61 Bratislava, Slovenská republika

Stavba: Modernizácia železničnej trate Žilina - Košice, úsek trate Liptovský Mikuláš - Poprad-Tatry (mimo), 5. etapa UČS 408 - ŽST Liptovský Hrádok

Názov SO: Žst. Liptovský Hrádok, adaptácia priestorov výpravnej budovy

Názov podobjektu: 5. Vykurovanie

Názov prílohy: Schéma zapojenia stupačiek - služobné byty 2.N.P.

Kódové označenie výkresu: 0608 - DRS - E - 408 - 34 - 01 05 - 005 - 00

Stupeň dok.:	DRS
Zákaznícke číslo:	0608
Archívne číslo:	
Dátum:	09/2024
Počet Ad:	7xA4
Mierka:	1:50
Časť:	E
Číslo SO:	
	408-34-01.05
Číslo prílohy:	5
Súprava:	