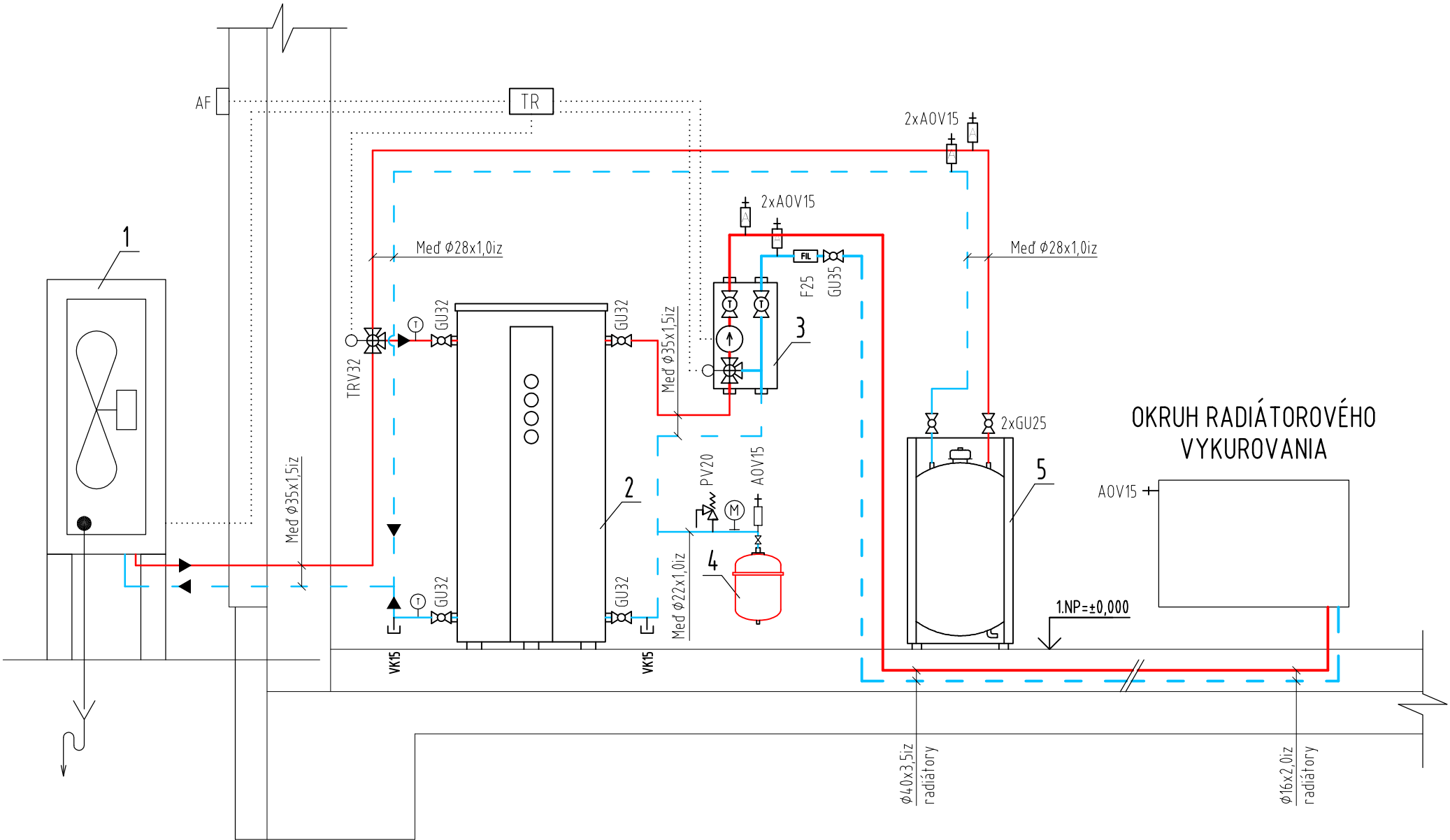


SCHÉMA ZAPOJENIA ZDROJA TEPLA M 1:25



LEGENDA VYKUROVANIA

1	VONKAJŠIE MONOBLOKOVÉ TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH-VODA - VYKUROVACÍ VÝKON : 11kW, SO ZABUDOVANÝM ELEKTRICKÝM OHREVOM - PRÍKON: 6kW, ISTEINIE: 32A, NAPÁTIIE: 3x400V / 50Hz
2	AKUMULAČNÁ NÁDRŽ, OBJEM: 200L
3	RÝCHLOMONTÁŽNA SADA - ČERPADLOVÁ SKUPINA PRE ZMIEŠANÝ OKRUH V TEPELNEJ IZOLÁCII, OBSAHUJE: 3-CESTNÝ ZMIEŠAVACÍ VENTIL, ČERPADLO, 2 KS GULOVÝCH UZÁVEROV S TEPLOMERMI, SPÄTNÚ Klapku, MATERIÁL: MOSADZ
4	PRÍDAVNÁ EXPANZNÁ NÁDOBA PRE VYKUROVANIE, OBJEM: 18L, OSADENÁ NA KONZOLE, OBSAHUJE: AOV, MANOMETER, POISTNÝ VENTIL A BEZPEČ. GULOVÝ UZÁVER, vstupný pretlak: 1,5bar,max.4bar,otvárací tlak 3bar
5	ZÁSOBNÍKOVÝ OHRIEVAČ TEPLEJ VODY SO ZABUDOVANÝM RÚRKOVÝM VÝMENNÍKOM, OBJEM: 150L
Međ ø35x1,5iz	PRÍVODNÉ IZOLOVANÉ POTRUBIE Z MEDI VEDENÉ OD ZDROJA TEPLA PO RÝCHLOMONTÁŽNU SADU VRATNÉ IZOLOVANÉ POTRUBIE Z MEDI VEDENÉ OD ZDROJA TEPLA PO RÝCHLOMONTÁŽNU SADU PRI PRECHODOCH CEZ DILATAČNÉ ŠPÁRY A CEZ STAVEBNÉ KONŠTR. MONTOVAŤ V CHRÁNIČKE
ø16x2,0iz	PRÍVODNÉ IZOLOVANÉ POTRUBIE Z PLASTOHLINÍKOVÝCH RÚR (PE-AL-PE) PRE RADIÁTOROVÉ VYKUROVANIE VRATNÉ IZOLOVANÉ POTRUBIE Z PLASTOHLINÍKOVÝCH RÚR (PE-AL-PE) PRE RADIÁTOROVÉ VYKUROVANIE PRI PRECHODOCH CEZ DILATAČNÉ ŠPÁRY A CEZ STAVEBNÉ KONŠTR. MONTOVAŤ V CHRÁNIČKE
Međ ø22x1,0iz	POISTNÉ POTRUBIE Z MEDENÝCH RÚR PRIPOPJENÉ DO EXPANZNEJ NÁDOBY
F25	HYDRO-CYKLONOVÝ A MAGNETICKÝ FILTER DN20, TYP FERNOX TF1
GU32	GULOVÝ UZÁVER KÚRENÁRSKY DN20, TYP IVAR FIV.8363
PV20	POISTNÝ VENTIL DN20
TRV32	TROJCESTNÝ PREPÍNACÍ VENTIL DN32 SO SERVOPOHONOM
VK15	VYPÚŠŤACÍ A NAPÚŠŤACÍ KOHÚT DN15
TR	PRIESTOROVÝ TERMOSTAT - REGULÁTOR
M	MANOMETER
AF	VONKAJŠIE ČIDLO EKVIETERICKEJ REGULÁCIE OSADIŤ NA SEVERNÚ STENU
AOV	AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL

POZNÁMKY

NAVRHOVANÝ TEPLTNÝ SPÁD ZDROJA TEPLA: 50/40°C, NAVRHOVANÝ TEPLTNÝ SPÁD RADIÁTOROVÉHO VYKUROVANIA: 50/40°C, TECHNICKÁ SPRÁVA JE NEODEDELITEĽNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.

PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

H.I.P. :	Ing.arch. Jozef MELIŠEK
Zodp. projektant :	Ing.arch. Jozef MELIŠEK
Projektant UK :	Ing. Bálint LANCZ
Investor :	OBEC JELKA, Mierová 995/17, 925 23 Jelka
Názov stavby :	KOMUNITNÉ CENTRUM JELKA
Objekt :	NOVOSTAVBA
Miesto stavby :	925 23 JELKA, KAT. ÚZ. JELKA, P.Č. 1174/38, 1174/41
Obsah :	SCHÉMA ZAPOJENIA ZDROJA TEPLA

VYKUROVANIE

ING. BÁLINT LANCZ PROJEKTANT TECHNICKÝCH ZARIADENÍ BUDOV TEL. : 0915 042 546 E-MAIL : LANCZBALINT@GMAIL.COM			
Dátum :	03/2019	Stupeň :	P.S.P.
Zák. č. :	2019/08	Formát :	3xA4
Číslo výkresu :	Mierka		
UK02		1:25	