

LEGENDA ZAŘÍZENÍ

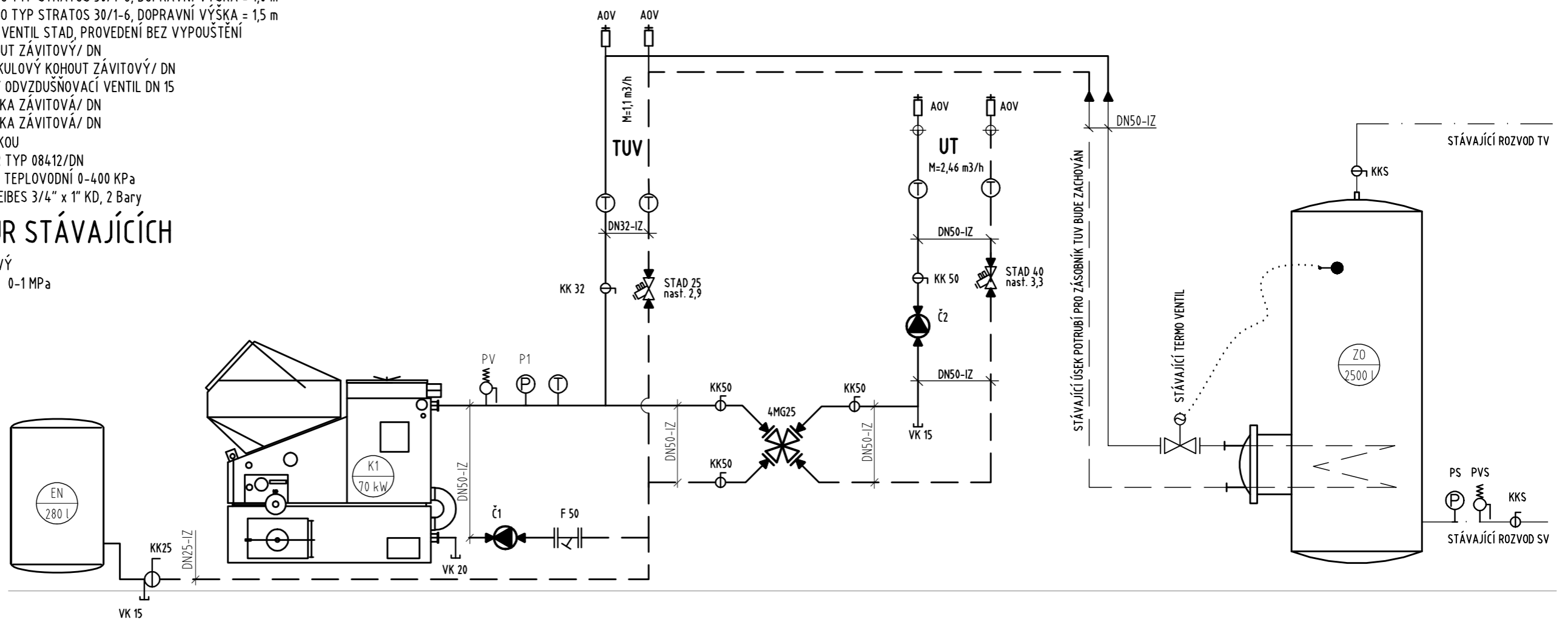
ZO	STÁVAJÍCÍ ZÁSOBNIKOVÝ OHŘÍVAČ TEPLÉ VODY 2500 L
K1	NOVÝ KOTEL NA TUHÁ PALIVA ZN. CARBOROBOT PV80
4MG25	NOVÁ ČTYŘCESTNÁ Klapka ZN. ESBE TYP 4MG25, DN25, Kvs=12 m ³ /h
EN	STÁVAJÍCÍ EXPANZNÍ NÁDOBA O OBJEMU 280 LITRŮ

LEGENDA ARMATUR NOVÝCH

Č1	NAVRŽENÉ ČERPADLO WILO TYP STRATOS 30/1-6, DOPRAVNÍ VÝŠKA = 1,0 m
Č2	NAVRŽENÉ ČERPADLO WILO TYP STRATOS 30/1-6, DOPRAVNÍ VÝŠKA = 1,5 m
STAD	NAVRŽENÝ VYVAŽOVACÍ VENTIL STAD, PŘEVEDENÍ BEZ VYPOUŠTĚNÍ
KK	NAVRŽENÝ KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ/ DN
VK	NAVRŽENÝ VYPOUŠTĚCÍ KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ/ DN
AOV	NAVRŽENÝ AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL DN 15
ZK	NAVRŽENÁ ZPĚTNÁ Klapka ZÁVITOVÁ/ DN
ZK	NAVRŽENÁ ZPĚTNÁ Klapka ZÁVITOVÁ/ DN
T	TEPLOMĚR 0-120°C, S JÍMKOU
F	FILTR ZÁVITOVÝ ZN. IVAR TYP 084.12/DN
P1	MANOMETRICKÁ SESTAVA TEPLOVODNÍ 0-400 KPa
PV	POJISTNÝ VENTIL DUCO MEIBES 3/4" x 1" KD, 2 Bary

LEGENDA ARMATUR STÁVAJÍCÍCH

KKS	KULOVÝ KOHOUT ZÁVITOVÝ
PS	MANOMETRICKÁ SESTAVA 0-1 MPa
PVS	POJISTNÝ VENTIL 8 Bar



LEGENDA POTRUBÍ A ZNAČEK

	NOVÉ PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY Z OCELOVÝCH TRUBEK BEZEŠVÝCH, j. m. 11 353.0. TEPLOTNÍ SPÁD 80-60 °C
	STÁVAJÍCÍ PŘÍVODNÍ A ZPĚTNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY Z OCELOVÝCH TRUBEK BEZEŠVÝCH, j. m. 11 353.0. TEPLOTNÍ SPÁD 80-60 °C

LEGENDA IZOLACÍ POTRUBÍ

IZ	TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VATY - TLOUŠŤKA DLE DN POTRUBÍ DN50 / 40 mm, DN40 / 30 mm, DN32 / 30 mm DN25 / 30 mm, DN20 a DN15 / 20 mm
----	---

VYVAŽOVACÍ ARMATURY BUDOU IZOLOVÁNY TYPOVOU IZOLACÍ

POZNÁMKA

POTRUBÍ VEDENÉ V KOTELNĚ BUDE VYSPÁDOVÁNO TAK, ABY BYLO MOŽNÉ SOUSTAVU A ROZVODY SNADNO ODVZDUŠNIT A VYPUSTIT. OSTATNÍ STARÉ NEPOUŽITÉ POTRUBÍ BUDE DEMONTOVÁNO VČ. PŮVODNÍCH KOTLŮ A ROZDĚLOVAČE SE SBĚRAČEM. SOUSTAVA UT BUDE RUČNĚ DOPOUŠŤENA ZE SYSTÉMU PITNÉ VODY.

HIP	ZPO	VYPRACOVAL	KRESLIL	Č.PARE
Ing. R.Novotný	Ing. R.Novotný	Ing. R.Novotný	Ing. R.Novotný	
MÍSTO Tělocvična Rudá hvězda - Tuhnice				
INVESTOR Město Karlovy Vary, Moskevská 21, 361 20 K.Vary				
OBJEDNATEL Město Karlovy Vary, Moskevská 21, 361 20 K.Vary				
AKCE : Výměna zdroje tepla a vyregulování soustavy ÚT Tělocvična Rudá hvězda - Tuhnice				DATUM 04/2012
				STUPEŇ DPS
				FORMÁT 2 A4
OBJEKT: Rudá hvězda				MĚŘÍTKO -
DÍLČÍ ČÁST: ústřední vytápění				Č.ZAK. 12016
OBSAH: Schéma zapojení				PŘÍLOHA Č. T - 04



Společnost je držitelem certifikátu systému managementu kvality dle ISO 9001:2000

energo plan
PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ
BLAHOŠLOVKA 68/17, 360 09 KARLOVY VARY
tel: 353 232 701
e-mail: energoplan@energoplan.cz