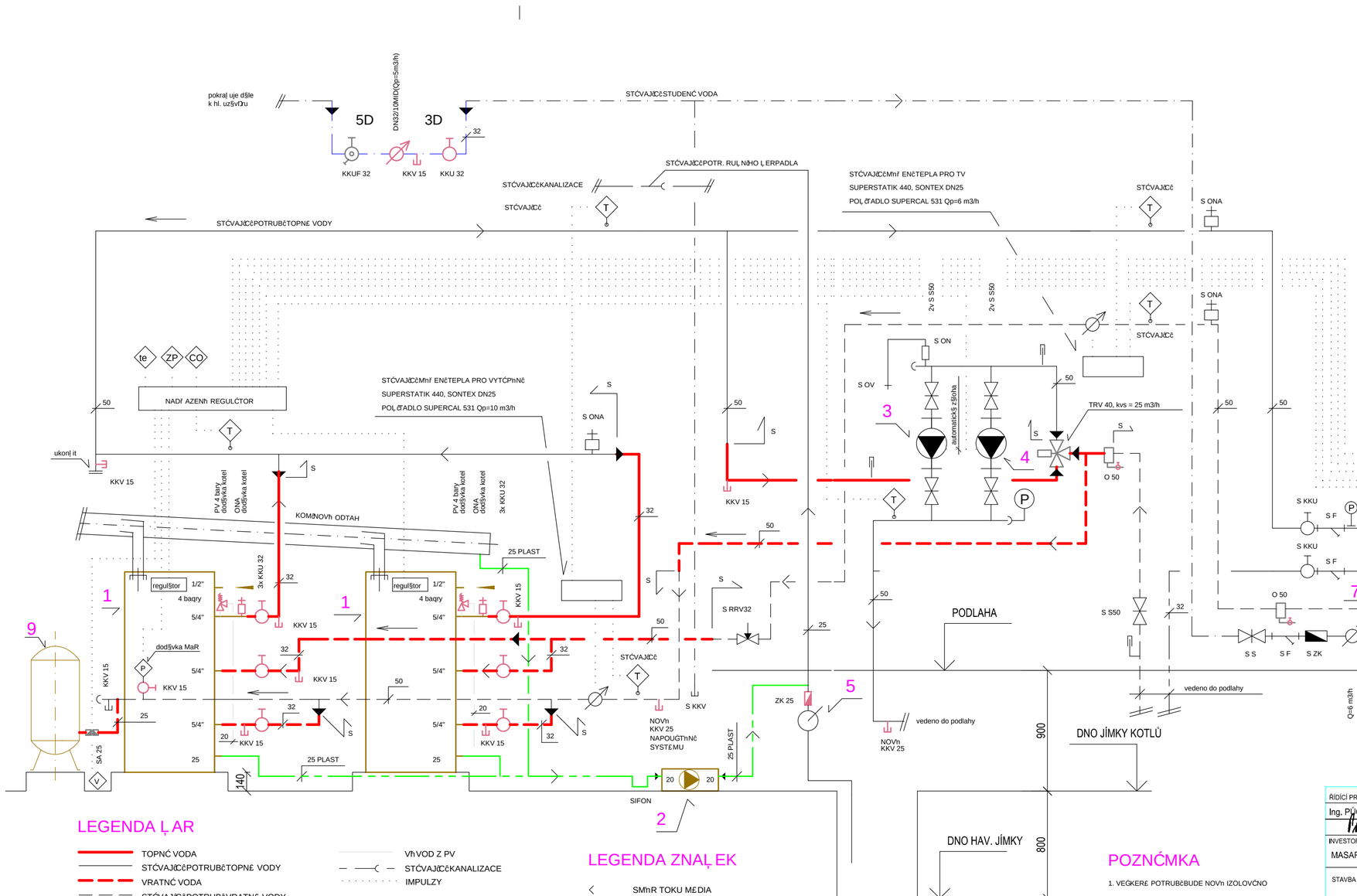

LEGENDA ARMATUR

- Pŕ ŏVOD PLYNU
- TRV TROJCESTNh SMnĜOVACÉVENTIL
- ONA ODVZDUŠŇOVACÉNĆDOBKA AUTOMATICKÁ
- MANOMETR
- TEPLOMĚR
- STĆVAJĈéSTONKOVh TEPLOMĚR
- KKU KULOVh KOHOUT UZAVŐRACÉ
- KKUF KULOVh KOHOUT UZAVŐRACÉS FILTREM
- KKV KULOVh KOHOUT VYPOUŠTĚCÍ
- PV POJIŠŤOVACÉ VENTIL
- RRV STĆVAJĈéRUŊ NĆREGULAŊ NÉVENTIL OVENTROP
- ZK ZPĚTNÁ KLAPKA
- S ŠOUPĚ
- OV ODVZDUŠŇOVACÉVENTIL
- ON ODVZDUŠŇOVACÉNĆDOBA
- P STĆVAJĈéPŘ EPOUŠTĚCÍVENTIL DANFOS DN25 nastavenŋ na 5,5 barŤ
- MĚŕ ENĆPRŠ TOKU
- F FILTR
- EUA STĆVAJĈéELEKTRICKÉ UZAVŐRACÉARMATURA DN 25 BELIMO AM230 DEMONTOVAT
- te VENKOVNÍŊ IDLO TEPLOTY
- T Ł IDLO TEPLOTY
- ZP CO Ł IDLO VLHKOSTY KODLIVÝCH LÁTEK
- V Ł IDLO ZAPLAVENÍ
- P Ł IDLO TLAKU
- SA SERVISNÍARMATURA K EXPANZNÍNÁDOBĚ
- O ODKALOVAŊ

STROJNÍ ZAŘÍZENÍ

1 KONDEMZAŊ NÍPLYNOVÝ STACIONÁRNÍKOTEL
VÝKON 12-60 kW (80/60ÁC), ZP 6,6 m3/h, kondenzŠt 6.7 l/h
94/150 W; ŝ 595 mm, h 670 mm, v 1494 mm

2 NEUTRALIZAŊ NÍBOX KONDENZÁTU
S PŘ EŊ ERPÁVADLEM ZAŘ ÍZENÍM
230 V, 10 A; ŝ 230 mm, h 421 mm, v 165 mm
autonomní regulace

3 STĆVAJĈéŽÁLOŇOVÉ Ł ERPADLO UPS 50-60/4 F

4 STĆVAJĈé OBĚHOVÉ Ł ERPADLO UPE 50-120 F

5 STĆVAJĈé RUŊ NÍHAVARIJNÍŊ ERPADLO LILA K4

6 STĆVAJĈéŊ ERPADLO TOPNÉ VODY PRO OHŕ EV TV UPS 32-210 F

7 STĆVAJĈéCIRKULAŊ NÍŊ ERPADLO TV UPS 32-80

8 STĆVAJĈéŽÁSOBNÍKOVÝ OHŕ ŏVAŊ DRAŽICE OKC 300 NTR
OBJEM 300 l, VÝKON VÝMĚNÍKU 47.4 kW

9 EXPANZNÍNÁDOBA
OBJEM 250 l, 6 barŤ

LEGENDA Ł AR

- TOPNÁ VODA
- STĆVAJĈéPOTRUBÍTOPNÉ VODY
- VRATNÁ VODA
- STĆVAJĈéPOTRUBÍVRATNÉ VODY
- STUDENÁ VODA
- STĆVAJĈéPOTRUBÍSTUDENÉ VODY
- STĆVAJĈéPOTRUBÍCIRKULACE TV
- ODPADNÍKONDENZÁT
- VÝVOD Z PV
- STĆVAJĈéKANALIZACE
- IMPULZY

LEGENDA ZNAŊ EK

- < SMĚR TOKU MÉDIA
- SPÁD 3-5 promile
- REDUKCE
- S STĆVAJĈí
- N NOVÉ

POZNÁMKA

1. VEŠKERÉ POTRUBÍBUDE NOVÝ IZOLOVÁNO

ŘÍDÍCÍ PROJEKTANT	NAVRHL	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
Ing. PLÍČEK	Ing. ČUNDA	Ing. ČUNDA	Bc. NAVRÁTIL

ERDING a.s.
ZÁORALOVA 5, 628 00 BRNO

INVESTOR	MASARYKOVA UNIVERZITA BRNO
KRAJ	JIHOMORAVSKÝ KRAJ
MÍSTO STAVBY	BRNO
STAVBA	VÝMĚNA KOTLŮ V KOTELNĚ MU VEVEŘÍ 29
ČÁST	STROJNÍ ZAŘÍZENÍ
NÁZEV VÝKRESU	TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA
FORMÁT	3A4
DATUM	02/2016
STUPEŇ	PROJEKT PRO REALIZACI STAVBY
Č.ZAK.	15-106
ARCH.Č.	15-106-R-0-101
MĚŘ.	--
ČÍS.VÝKRESU	1