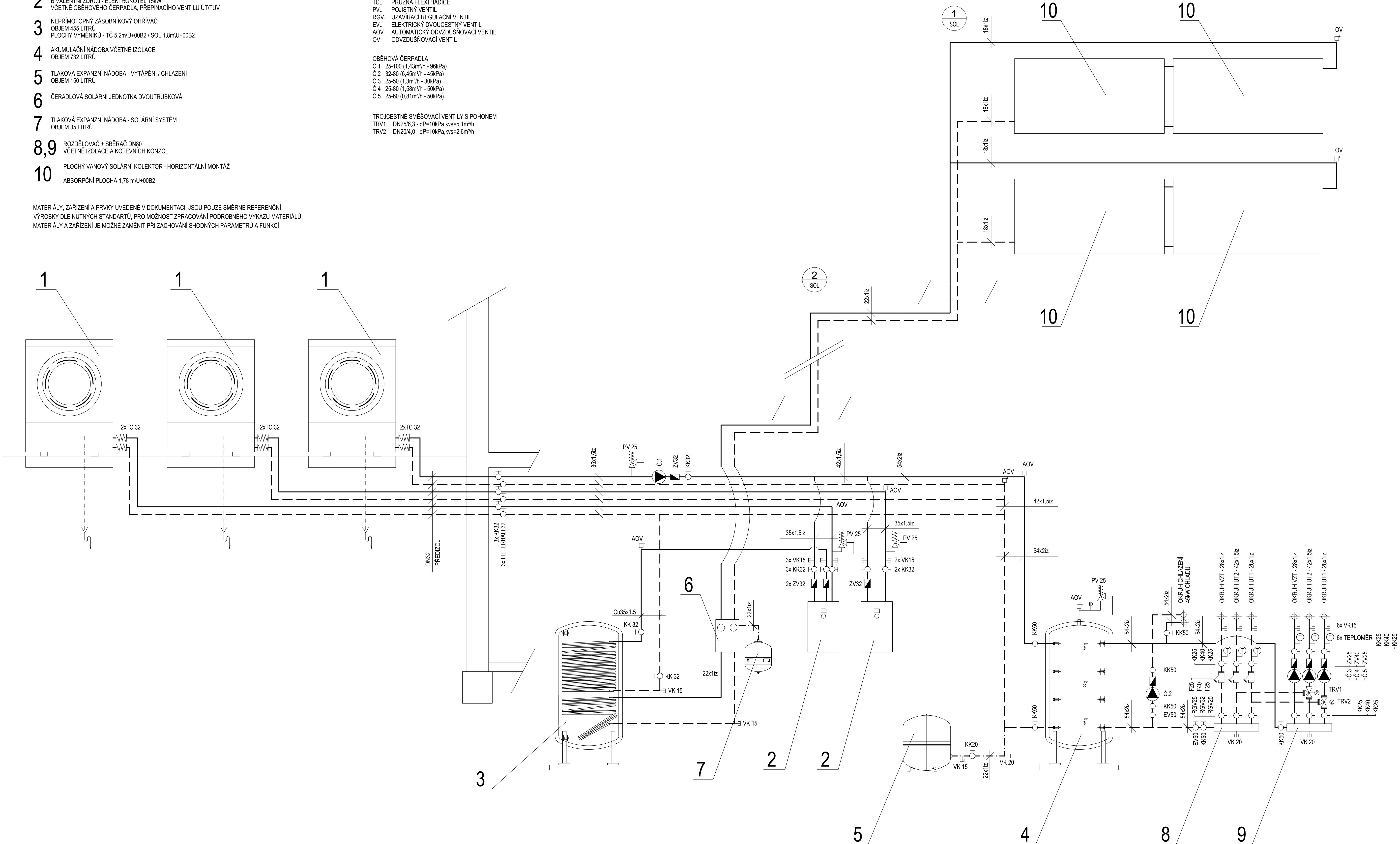


LEGENDA:

- 1 TEPELNÉ ČERPADLO VZDUCH/VODA  
JMENOVITÝ VÝKON A7/W35 17,8 kW
- 2 VNITŘNÍ JEDNOTKA TEPELNÉHO ČERPADLA  
BIVALENTNÍ ZDROJ - ELEKTROKOTEL 15kW  
VČETNĚ OBEHOVÉHO ČERPADLA, PŘEPINACÍHO VENTILU ÚT/TVU
- 3 NEPŘÍMOTOPNÝ ZÁSOBNÍKOVÝ OHŘÍVAČ  
OBJEM 455 LITRŮ  
PLOCHÝ VÝMĚNÍKŮ - TČ 5,2mU+00B2 / SOL 1,8mU+00B2
- 4 AKUMULAČNÍ NÁDOBA VČETNĚ IZOLACE  
OBJEM 732 LITRŮ
- 5 TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA - VYTÁPĚNÍ / CHLAZENÍ  
OBJEM 150 LITRŮ
- 6 ČERADLOVÁ SOLÁRNÍ JEDNOTKA DVOUTRUBKOVÁ
- 7 TLAKOVÁ EXPANZNÍ NÁDOBA - SOLÁRNÍ SYSTÉM  
OBJEM 35 LITRŮ
- 8,9 ROZDĚLOVAČ + SBĚRÁČ DN80  
VČETNĚ IZOLACE A KOTEVNÍCH KONZOL
- 10 PLOCHÝ VANOVÝ SOLÁRNÍ KOLEKTOR - HORIZONTÁLNÍ MONTÁŽ  
ABSORPČNÍ PLOCHA 1,78 mU+00B2

- KK.. KULOVÝ VENTIL  
VK.. VYPOUŠTĚCÍ VENTIL  
ZV.. ZPĚTNÝ VENTIL  
F.. FILTR  
TC.. PRŮŽNÁ FLEXI HADICE  
PV.. POJISTNÝ VENTIL  
RGV.. UZAVÍRACÍ REGULAČNÍ VENTIL  
EV.. ELEKTRICKÝ DVOUCESTNÝ VENTIL  
AOV.. AUTOMATICKÝ ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL  
OV.. ODVZDUŠŇOVACÍ VENTIL
- OBEHOVÁ ČERPADLA  
Č.1 25-100 (1,43m³/h - 96kPa)  
Č.2 32-80 (6,45m³/h - 45kPa)  
Č.3 25-50 (1,3m³/h - 30kPa)  
Č.4 25-80 (1,58m³/h - 50kPa)  
Č.5 25-60 (0,81m³/h - 50kPa)
- TROJCESTNÉ SMĚŠOVACÍ VENTILY S POHONEM  
TRV1 DN25/6,3 - dP=10kPa,kvs=5,1m³/h  
TRV2 DN20/4,0 - dP=10kPa,kvs=2,6m³/h

MATERIÁLY, ZAŘÍZENÍ A PRVKY UVEDENÉ V DOKUMENTACI, JSOU POUZE SMĚRNÉ REFERENČNÍ  
VÝROBKY DLE NUTNÝCH STANDARTŮ, PRO MOŽNOST ZPRACOVÁNÍ PODROBNÉHO VÝKAZU MATERIÁLŮ.  
MATERIÁLY A ZAŘÍZENÍ JE MOŽNÉ ZAMĚNIT PŘI ZACHOVÁNÍ SHODNÝCH PARAMETRŮ A FUNKCÍ.



Výkresovaný systém: Bpv  
Polohopisný systém: S-JTSK

AKCE:  
**KOMUNITNÍ CENTRUM  
JAHODNICE - novostavba**

MÍSTO STAVBY:  
Baštyřská 67/2, 198 00 Praha 14  
Katastrální území Hostavice

STAVEBNÍK:  
Městská část Praha 14  
Bratři Vencinků 107/3, 198 00 Praha 14  
IČ: 00231312

GENERÁLNÍ PROJEKTANT:  
a3atelier s.r.o.

Ing. arch. David Domaška, Ph.D.  
Ing. arch. Pavlína Reichtáčková

STUPEŇ PD:  
**DOKUMENTACE PRO  
PROVÁDĚNÍ STAVBY**

ŘEŠENÁ ČÁST PD:  
D - Dokumentace  
D-1 - Novostavba komunitního centra  
D-1-4 - Technika prostředí staveb  
D-1-4-A - VYTÁPĚNÍ  
D-1-4-A-2 - Výkresová část

PROJEKTANT PROFESÍ / ČÁSTI PD:  
**Profi**  
PROJEKČNÍ ATÉLIER

KRESLIL / ZPRACOVAL:  
**Ing. Petr Štěpánek**  
NÁZEV VÝKRESU / ČÁSTI:  
**SCHEMA - STROJOVNA**

MĚŘÍTKO: \_\_\_\_\_ FORMÁT VÝKRESU:  
1:50 8 x A4  
DATUM: 05/2018 ČÍSLO PARE:  
ČÍSLO VÝKRESU: \_\_\_\_\_