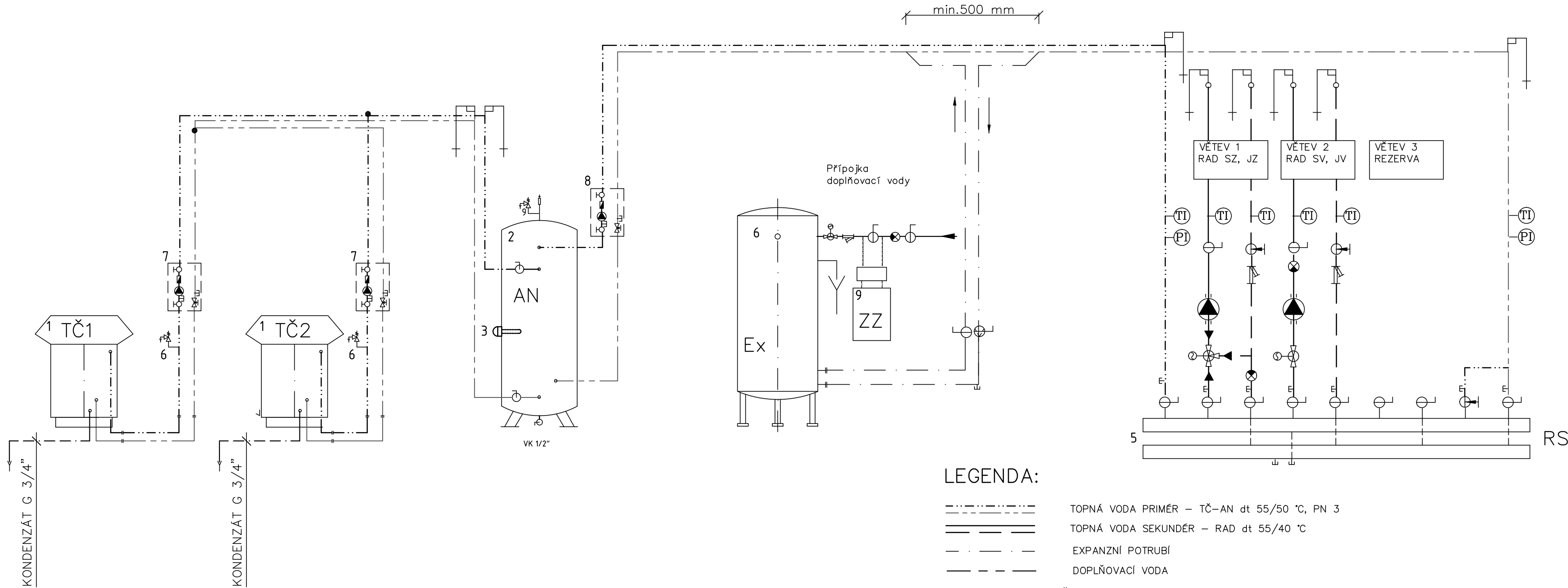


SCHEMA ZDROJE TEPLA - NZU ČÁSLAV, HALA NOVÝ DEPOZITÁŘ





PRIMÉRNÍ OKRUH TEP.ČERPADLA – VZDUCHOVÉ HADICE
SEKUNDÉRNÍ OKRUH TEP.ČERPADLA – MĚŘ
HLAVNÍ ROZVODNÉ POTRUBÍ TOPNÉ VODY – OCEL
ROZVODY TEPELNĚ IZOLOVÁNY NÁVLEKOVOU TEPELNOU IZOLACÍ

- tepelné čerpadlo vzduch – voda, venkovní provedení, el.př. 11 kW, 400 V
vestavěná el. patrona 230 V, 8,8 kW
topný výkon při -12°C = 13 kW
- akumulační zásobník objem 1000 l, příruba pro el. topnou tyč
- elektrické topné těleso přírubové do AN – el.400 V, 18 kW
- automatická expanzní a doplňovací nádoba, el. 230 V, 0,8 kW
- rozdělovač/sběrač topné vody – 2 topné okruhy + rezerva
Q = 53 kW, dt = 55/40 °C
- pojistný pružinový ventil G 1/2"/3/4", otv.př.180 kPa
- přípojovací sada TČ
- přípojovací sada AN
- změkčovací zařízení, 0,5 m3/hod, el. 230 V

REVIZE Č.:	OBSAH :	DATUM :

TENTO VÝKRES JE DLE AUTORSKÉHO ZÁKONA MAJETKEM PROJEKTOVÉHO ATELIERU, JEHO KOPÍROVÁNÍ A ROZŠÍŘOVÁNÍ JE MOŽNO POUZE SE SOUHLASEM AUTORA

MÍSTO STAVBY:	AREÁL NÁRODNÍHO ZEMĚDĚLSKÉHO MUZEA V ČÁSLAVI, JENÍKOVSKÁ 1762, 286 01 ČÁSLAV			
OBJEDNATEL:	NÁRODNÍ ZEMĚDĚLSKÉ MUZEUM, S.P.O., KOSTELNÍ 44, 170 00 PRAHA 7			
ZÁSTUPCE INVESTORA:	Ing. M.PŮČEK, MBA, Ph.D., GENERÁLNÍ ŘEDITEL A Ing. Z.VÍCH, CSc, PROVOZNĚ–EKONOMICKÝ NÁMĚSTEK			
PROJEKTANT:				
<div><div></div><div>PROJEKTOVÝ ATELIER PRO ARCHITEKTURU A POZEMNÍ STAVBY, s.r.o. BĚLEHRADSKÁ 199/70, 120 00, PRAHA 2, IČO : 45308616 TEL.: 224 255 555, 222 512 997 WWW.ATELIERTS.CZ EMAIL: ATELIERTS@ATELIERTS.CZ</div></div>				
ODPOV.PROJEKTANT:		ZPRACOVATEL ČÁSTI:	KRESLIL:	KONTOLOVAL:
Ing.arch. T.ŠANTAVÝ		Zdeňka Berková 	Zdeňka Berková	Ing.arch. T.ŠANTAVÝ
Č.ZAK.:	008 009 16 00	NÁZEV DÍLA: PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PODÁNÍ ŽÁDOSTI O PODPORU Z IROP PRO PROVOZNĚ NÍZKONÁKLADOVÝ DEPOZITÁŘ ČÁSLAV		Č.PARÉ:
DATUM:	6./2016			
POČET A4:	4			
NÁZEV*.DWG:	HALA SCHEMA TČ	ČÁST: D.1.4.2 TECHNIKA PROSTĚDNÍ STAVEB - VYTÁPĚNÍ		Č.PŘÍLOHY: UT04
MĚŘÍTKO:	–			
STUPEŇ: PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ	NÁZEV PŘÍLOHY: SCHEMA ZAPOJENÍ TEPELNÝCH ČERPADEL			
PROFESE: VYTÁPĚNÍ				