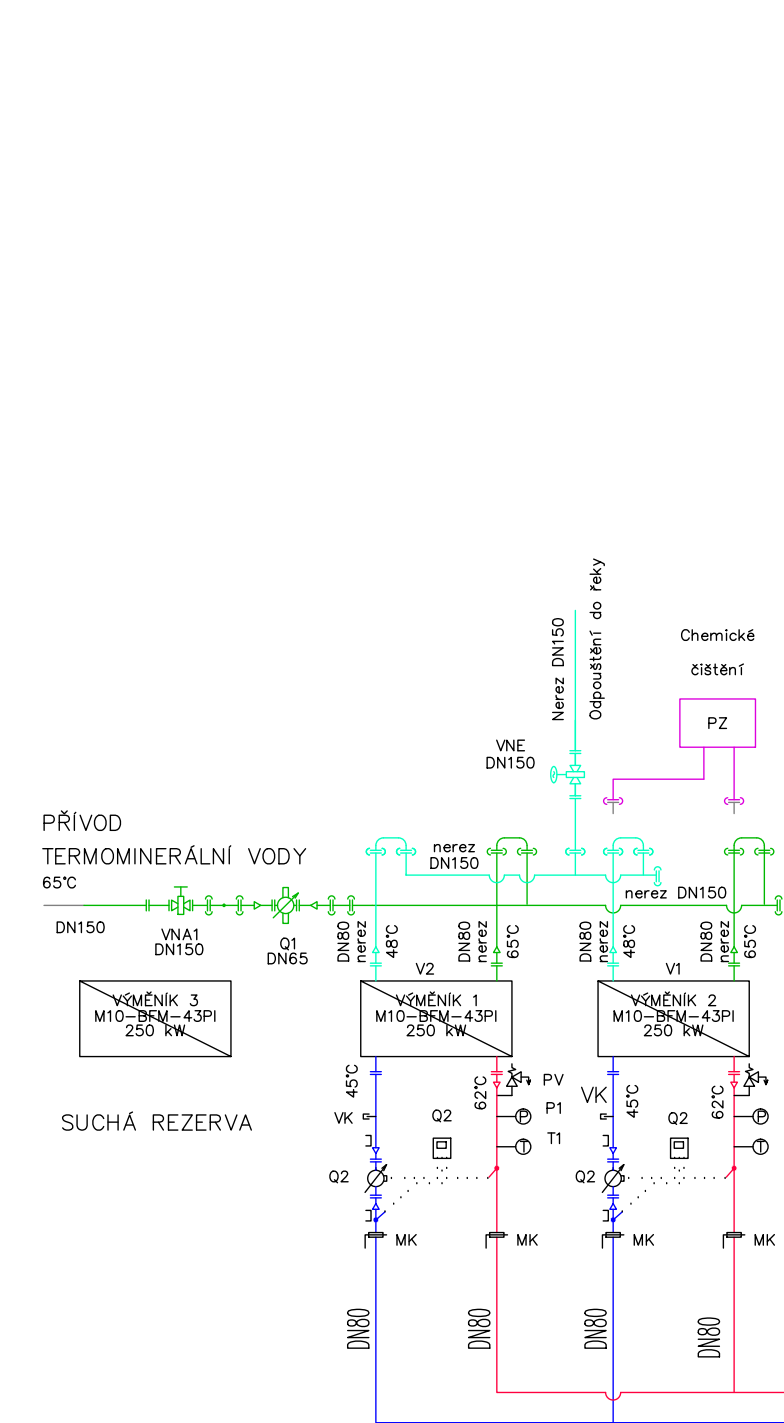


PODZ. VÝMĚNÍKOVÁ STANICE  
NÁBŘ. OSVOBOZENÍ

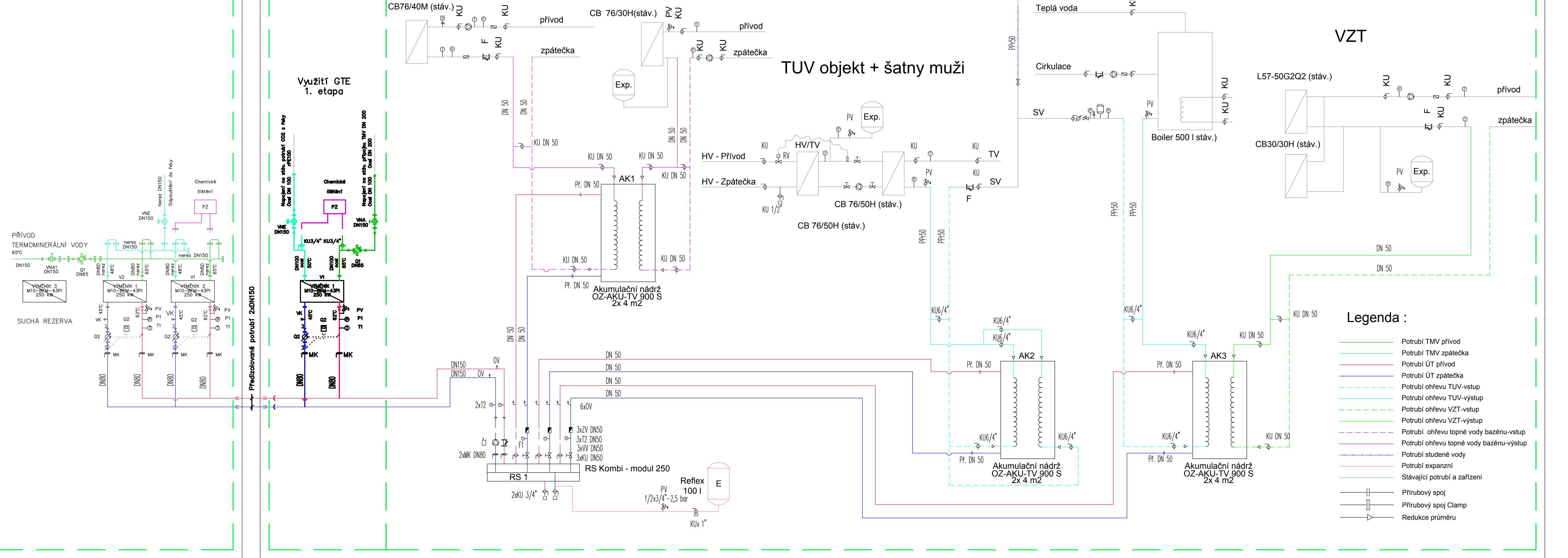
## Bazén dětský a léčebný

## Velký bazén

## TUV šatny ženy

## VZT

## TUV objekt + šatny muži




E  
VNA1, VNE 1  
Č1  
VV  
ZK  
ZV  
KU  
T1, T2  
P1  
P2  
RS 1  
AK  
F1  
MK  
PV  
Q1  
Q2  
OV  
VK

Expanzní nádrž Reflex 100 l  
HI uzávěr TMV, DN 150, PN 10  
Čerpadlo Wilo Stratos 80/1-12/, 62 m3/hod, 0,8 kW, 950- 3300ot./min.  
Vyvažovací ventil Crane  
Zpětná klapka DN80, PN 10  
Zpětný ventil ( DN dle dimenze jednotlivých větví )  
Kulový uzávěr ( DN dle dimenze jednotlivých větví )  
Teploměr 0-120 °C, pr. 60 do jímky L= 60mm  
Tlakoměr 0-1,6 bar  
Tlakoměr 0-1,6 bar  
Kombinovaný rozdělovač-sběrač -RS KOMBI-ETL Ekotherm, modul 250  
Akumulační nádrž se 2 vým. OZ-AKU-TV 900S,900 l, nerez  
Filtr DN80, přírubové provedení  
Mezipřírubová klapka  
Pojistný ventil Duco Meibes 3/4"x1" KD, 250 kPa  
Průtokoměr Krohne, DN 65, na termominerální vodu  
Měřič tepla Siemens Ultraheat, UH 50-A70, DN 65, 25 m3/hod  
Odvzdušňovací ventil 3/4"  
Vypouštěcí kohout

Pozn.

Etapa 2 – je součástí projektu Využití geot. energie z 04/2014

ZPO	HIP	VYPRACOVAL	 spol. s r.o. K PANEĽÁRNĚ 172 362 32, OTOVICE U K.VARŮ TEL. 353 567 604, 353 567 614
ING.VODRÁŽKA	ING.DOBIAŠOVSKÝ	ING.VODRÁŽKA	
INVESTOR :	Město Karlovy Vary, Moskevská 21, 361 20, K. Vary	STUPEŇ	RD
VYUŽITÍ GEOTERMÁLNÍ ENERGIE PRO VYTÁPĚNÍ A OHŘEV TOPNÉ VODY ALŽBĚTINÝCH LÁZNÍ, KARLOVY VARY – ETAPA 1			VED.STŘ. : ING.PALÍVEC
TECHNOLOGICKÉ SCHÉMA			DATUM : 08/2014
SO 01 – VÝMĚNÍKOVÁ STANICE; SO 01.2 – TECHNOLOGICKÁ ČÁST			MĚŘÍTKO : –
			FORMÁT : 8x44
			ARCH.Č. : KV-3514-B/01.2/T-02.1