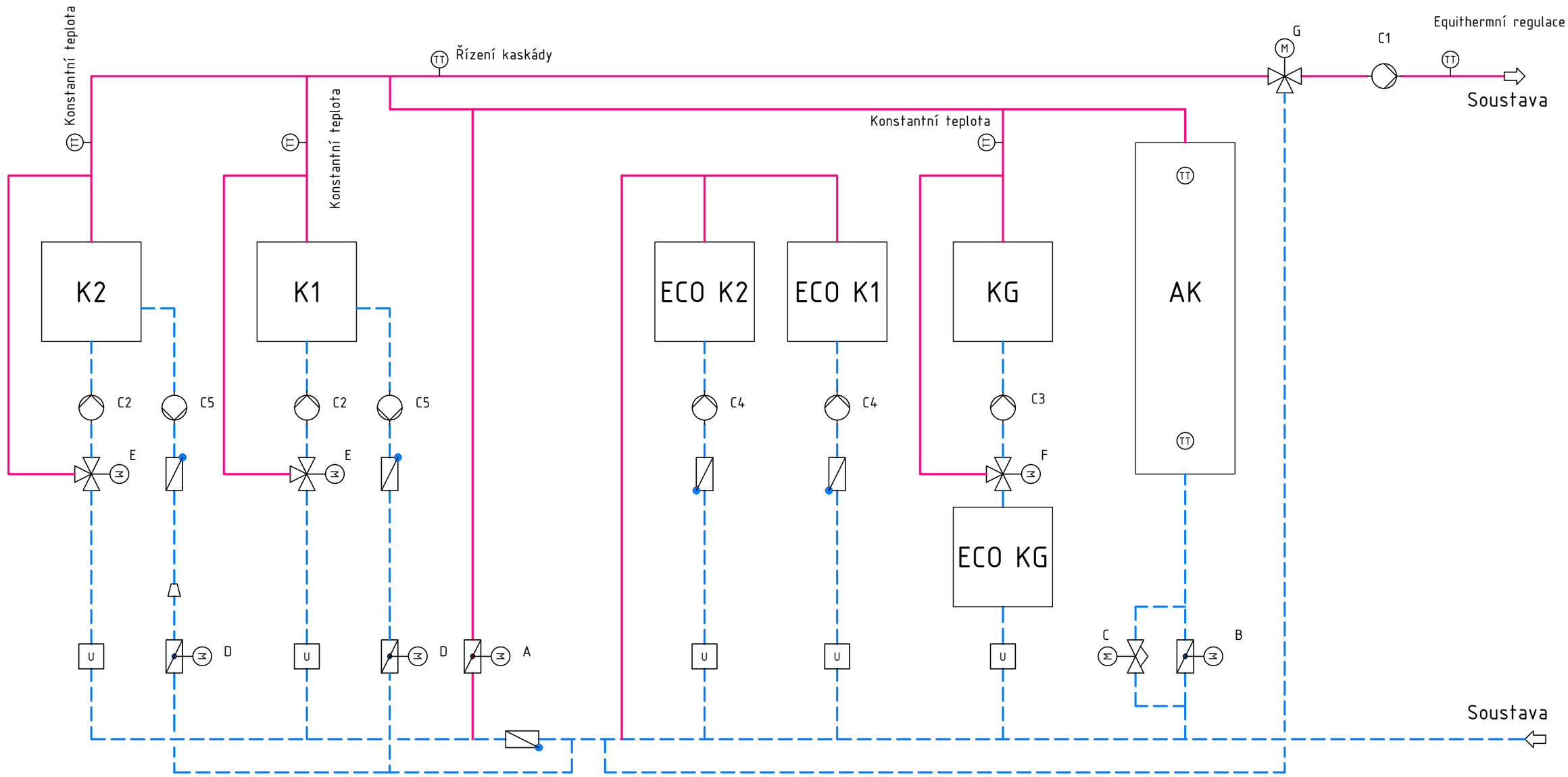


C1 Čerpadlo soustavy

C2 Čerpadlo okruhu kotle

C3 Čerpadlo okruhu kogenerace

C4 Čerpadlo okruhu eco kotle

C5 Čerpadlo okruhu vyhřívání kotle

A Klapla hydraulické vyhybky (otevřeno při provozu kotlů)

B Klapla akumulátoru (uzavřeno při provozu kotlů)

C Regulační ventil vyhřívání akumulátoru

D Klapka vyhřívání kotle

E Ventil regulace teploty zpátečky kotle

F Ventil regulace teploty zpátečky kogenerace

G Ventil regulace výstupní teploty do soustavy

Primární okruh – přívod

Primární okruh – zpátečka

VEDOUCÍ PROJEKTANT: Ing. Dita Doležalová	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Ing. Dita Doležalová	E 92 ENERGETICKÉ STAVBY	
VÝKRES NAVRHL: Ing. Karel Horák	SCHVÁLIL: Ing. Dita Doležalová	ENERGIS 92	
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ENERGIS 92, s.r.o., Vážní 531 Slezské předměstí, 500 03 Hradec Králové			
PROJEKTANT PROFESE:			
INVESTOR: RWE Energo, s.r.o.			
STAVBA: Optimalizace CZT Náchod - Mánesovo nábřeží		STUPEŇ:	DSP
MÍSTO STAVBY: Náchod		DATUM:	05/06/16
STAVEBNÍ OBJEKT: SO 03.1.1 Plynová kotelna a kogenerace		MĚŘÍTKO:	
ČÁST: D.2.1. Technologie kotelny a kogenerace		ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO:	051-16
OBSAH VÝKRESU: **Funkční schéma - kotelna / kogenerace**		ARCHIVNÍ ČÍSLO:	05116-DSP-202