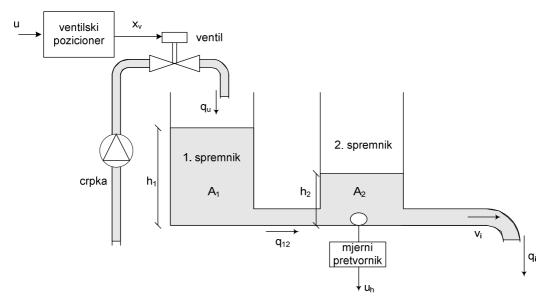
ANALIZA I SINTEZA SUSTAVA UPRAVLJANJA PROCESOM USKLADIŠTENJA TEKUĆINE

Opis procesa

Regulacija razine i protoka tekućine često se susreću u procesnoj industriji. Za proučavanje dinamičnih svojstava takvih procesa poslužit će proces uskladištenja tekućine u dva spregnuta spremnika jednolikog presjeka, kojima su, kako bi se procesom moglo upravljati, dodani ventil i crpka, kako je to prikazano na slici 1.



Sl.1. Načelna shema postrojenja za uskladištenje tekućine u dva spremnika.