

Popis technického řešení provozu kotelny

Popis navrhovaného technického řešení strojovny vytápění:

Předpokládáme obdobné technické řešení, jako je to stávající instalované, tj. dva tepelné zdroje tepla instalované v centrální kotelně – kotel na pelety (s výkonem do 500 kW, příkon cca 550 kW) a kotel na štěpku (s výkonem do 301 kW a příkonem cca 330 kW), autonomní systém MaR pro regulaci provozu tepelného zdroje, dálkový přístup do rozhraní SCADA (popř. jiný SW energetického managementu) vč. napojení na centrální dispečink spol. E.ON (provoz 24/7), centrální kalorimetry na výstupu z kotelny.

Po dobu instalace hlavního zdroje tepla uvažujeme se zásobováním tepla prostřednictvím mobilní biomasové miniteplárny (výkon bude upřesněn v projekční fázi před zahájením realizace).

.....
Ing. Jiří Bláha

Senior manažer energetických řešení

E.ON Energie, a.s.