

Vaše značka:
Naše značka: 039/2018/Br
Vyřizuje: Luboš Brokeš
Telefon: 724 010 423
Fax:
E-mail: lbrokes@eop.cz
Datum: 11.07.2018

p. Zuzana Homolková
ATELIER PENTA v.o.s.
Mrštíkova 12
586 01 Jihlava

Vyjádření k DUR - Výstavba pavilonu CUP s centralizací akutních provozů

Akce: Výstavba pavilonu CUP s centralizací akutních provozů
Objekt: Teplovodní přípojka pro OSS, komunikace nad HV
Části PD: A. Průvodní zpráva, B. Souhrnná technická zpráva
C.1a Situační výkres širších vztahů 2, C. 3 Koordinační situační výkres
Investor: Pardubický kraj
Stupeň PD: DUR
Datum zpracování PD: VI/2018

Po přezkoumání předložené dokumentace máme následující připomínky:

- V koordinačním situačním výkresu není zakreslena trasa horkovodní přípojky pro novou předávací stanici a absorpční chladicí stroj v budově CUP – požadujeme doplnit.
- V souhrnné technické zprávě, str. 88 je uvedeno, že nová odbočka z horkovodu bude DN 100. Pro dosažení požadovaného příkonu chladicího stroje 2055 kW_t při $\Delta t = 90/70^{\circ}\text{C}$ a současně pro dosažení max. výkonu pro ohřev TeV v hodnotě 315 kW_t byla ze strany EOP stanovena dimenze HV přípojky na DN = 200 – požadujeme opravit. Jak je ve zprávě uvedeno, stávající HV přípojka pro stávající PS A034 bude upravena (rekonstruována) na dimenzi, která bude schopna zásobovat obě předávací stanice i chladicí stroj. Její DN bude stanovena v dalším stupni PD.
- V souhrnné technické zprávě je opakovaně udávána teplota vratné topné vody do předávací stanice tepla 60°C. Podle technických přípojovacích podmínek EOP, čl. 6.3.4. nesmí teplota vratné primární vody na patě PS přesáhnout 55°C. Požadujeme upravit parametry sekundární vratné vody tak, aby její maximální hodnota nepřekročila 50°C.

Po zpracování výše uvedených připomínek požadujeme DUR opět předložit k posouzení.

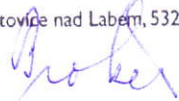
Obecně:

- V topné soustavě EOP není dovoleno používat komponenty z hliníku tam, kde se předpokládá styk s upravenou vodou ze sítě SZT EOP.

Toto vyjádření platí pro dokumentaci, která byla žadatelem předložena a pro rozsah prací, který byl v předložené dokumentaci uveden. Návrh, realizace a provoz zařízení s připojením na SZT EOP musí být v souladu s Technickými připojovacími podmínkami EOP <http://www.eop.cz/pripojovaci-podminky>. Platnost tohoto vyjádření je 12 měsíců ode dne vystavení.

Elektrárny Opatovice, a.s.

Opatovice nad Labem, 532 13 Pardubice 2



Luboš Brokeš
Obchod s teplem