

DODATEČNÉ INFORMACE K ZADÁVACÍ DOKUMENTACI

Dotaz č. 201.: Žádáme o kopii posledního měření spalin (ne emisí) pro obě kotelny (rok 2016 nebo 2015). V správě z měření by měli být uvedeny údaje jako např.: účinnost kotle, teplota spalin °C, obsah CO₂% v spalinách, přebytek vzduchu, komínová ztráta %, výkon kotle během měření

Odpověď: viz příloha 201 s protokolem seřízení hořáků

Dotaz č. 202.: Žádáme o informaci, který ze tří kotlů (K1, 2, 3) je v ubytovně v provozu.

Odpověď: Na ubytovně je kotel č.2 mimo provoz z důvodu prasklého výměníku. Zbylé dva kotle jsou identické. V letních měsících je v provozu 1, v zimních 2 kotle.

Dotaz č. 203.: Žádáme o technickou dokumentaci nových zásobníků teplé užitkové vody (ne štítkové hodnoty bez údajů) v pavilonech F a D; především by v dokumentaci měla být uvedena velikost tepelného příkonu (kW) zařízení.

Odpověď: Zadavatel nedisponuje technickou dokumentací nových zásobníků vody. Dle technických štítků zásobníků, které byly uchazečům zaslány lze tyto informace získat na stránkách [www. acv.com](http://www.acv.com) výhradního dovozce společnosti A.C.V. – ČR, spol. s r.o., Na Křečku 365, Praha.

Dotaz č. 204.: Žádáme o popis nastavených požadovaných vnitřních teplot prostor pro jednotlivá VZT zařízení

Odpověď: viz příloha 204

Dotaz č. 205.: Na náš předchozí dotaz / žádost (č. 106) - Žádáme o výpis hodinového průběhu spotřeby zemního plynu za rok 2015 (měl by být k dispozici u dodavatele plynu) v elektronické podobě – byl poskytnut pouze denní průběh spotřeby plynu v roce 2015. Pro správný návrh zdroje a stanovení potenciálu úspor prosím poskytněte hodinový průběh spotřeby plynu v celém roce 2015. Tyto data má zadavatel bezesporu k dispozici.

Odpověď: hodinový průběh spotřeby kotelny nemocnice viz příloha 205

Dotaz č. 206.: Prosíme o dovysvětlení dotazu č.103. V hodnotící tabulce v Příloze č.10 v políčku R4 je stanovena referenční spotřeba spalného tepla v plynu ve výši 17 487 170 kWh. V řádku č.4 je však zadána výchozí referenční spotřeba plynu 19 265 568 kWh, což je o cca 10% více. Z jakého důvodu je spotřeba navýšena o 10% oproti skutečné fakturaci v referenčním období 2013-2015 ? Referenční náklady na plyn ve výši 16,02 mil. Kč bez DPH odpovídají spotřebě 1 643 423 m³ a nikoliv spotřebě 19 265 kWh. V důsledku toho je zkreslena i referenční cena plynu (podíl buněk D7 a D4), která vychází 831,5 Kč/MWh, ačkoliv správně by měla vycházet 916,1 Kč/MWh (podíl buněk D7 a R4).

Odpověď: Uchazeč má za úkol vyplňovat pouze žlutá pole. V těchto polích se nepracuje s referenční cenou plynu v Kč/MWh. Informaci o přepočtu na kWh udává pole R4.

Údaje v tabulce slouží k výpočtům pro potřeby zadavatele a budou během výpočtu příslušně aktualizovány. Údaje o referenční ceně udává příloha ZD č.4.

Dotaz č. 207.: V Příloze č.5 ZD jsou uvedeny denostupně v referenčním období 2013-2015. Denostupně jsou však až sekundární údaj a pro jejich stanovení je nezbytné znát průměrnou měsíční venkovní teplotu a počet topných dnů v daném měsíci. Prosíme o poskytnutí těchto primárních údajů, ze kterých byly denostupně vypočteny.

Odpověď: viz příloha 207

Dotaz č. 208.: Jaký je potřebný tlak a množství vzduchu sloužícího k ovládání sterilizátorů?

Odpověď: Potřebný tlak je 5-7 bar a množství je 20 l/min na 1 sterilizátor. Je požadována záloha 35 %

Dotaz č. 209.: Kolik komor má každý sterilizátor?

Odpověď: Každý sterilizátor má 1 komoru.

Dotaz č. 210.: Je požadován souběžný provoz všech sterilizátorů?

Odpověď: Ano

Dotaz č. 211.: Je plánována výměna sterilizátorů?

Odpověď: Ano, avšak termín je neznámý.

Dotaz č. 212.: Žádáme o snímky všech obrazovek obou řídicích systémů.

Odpověď: viz příloha 212.

Dotaz č. 213.: Na jakou teplotu je provozována VZT mimo topné období?

Odpověď: Nejnižší teplota je 18°C.

Dotaz č. 214.: Technické parametry instalovaných jednotek VZT dle poskytnutého seznamu (dotaz 66) neodpovídají údajům z auditu, které jsou aktuální?

Odpověď: Upřesněné údaje jsou dle přílohy seznamu VZT.

Dotaz č. 215.: Jakou vodu využívá ke svému provozu myčka v kuchyni?

Odpověď: Myčka využívá studenou upravenou (změkčenou) vodu, páru si připravuje ve vlastním elektrickém parním ohříváku.

Dotaz č. 216.: Jakým způsobem je vytápěn velín?

Odpověď: Ztrátou tepla z centrální výměňkové stanice kotelny. Ostatní prostory kotelny jsou vytápěny radiátorovými tělesy nebo topnými registry.

Dotaz č. 217.: Jak staré jsou zdroje chladu?

Odpověď: Zdroje chladu jsou staré 1-4 roky.

Dotaz č. 218.: Užívá se chlad produkovaný zdroji chladu pro jiné potřeby (chlazení technologie)?

Odpověď:ne.

Dotaz č. 219.: Jaký je stav zdroje chladu (chilleru) transfúzní stanice a hematologie?

Odpověď: Je mimo provoz, konstruován na chladivo R22. Vzhledem k jeho technickému stavu a opotřebení je nutná jeho výměna včetně potrubí chladonosného média – hloubková koroze, perforace stěn potrubí.

Dotaz č. 220.: Připustí zadavatel jen dílčí opravy VZT?

Odpověď: Zadavatel preferuje komplexní opravu dožilých jednotek.

Dotaz č. 221.: Poskytněte přehled split jednotek (výkon, počet, umístění, provozní doba).

Odpověď: Přehled lokálních klimatizačních jednotek přikládáme dle místa instalace na jednotlivých pavilonech. Viz příloha 221.

Dotaz č. 222.: Jaké médium je použito k distribuci chladu?

Odpověď: V chillerech nemrznoucí směs etylen glykolu.

Dotaz č. 223.: Jakým způsobem jsou řízeny otáčky 2 otáčkových ventilátorů VZT?

Odpověď: Automaticky nebo manuálně z velínu. Přesný algoritmus automatického řízení není zadavatelé přesně známý. Je řízen nastavením MaR od společnosti Siemens. Nastaven je zřejmě dle projektové dokumentace z doby výstavby nemocnice.

Dotaz č. 224.: Prosíme o zaslání všech vizualizací obou systémů MaR (Desigo a Integral) – tj. veškeré print-sreeny obrazovek systému MaR.

Odpověď: Viz Dotaz č. 212

Dotaz č. 225.: Prosíme o přesné vyznačení skutečných tras rozvodů studené vody (obě tlaková pásma) v celkové situaci suterénu (tj v předložené „situaci dopravních cest v suterénu“), a to pokud možno včetně dimenzí. Vyznačení těchto rozvodů na výkrese „Objemová studie – mezioborová JIP“ je velmi nepřesné a zpravidla je značeno úplně mimo trasy kolektorů.

Odpověď: Viz příloha č. 225

Dotaz č. 226.: Jak chce zadavatel technicky vyřešit splácení DPH jako součást projektu, když DPH nemůže být u plátce DPH fakturována?

Odpověď: Dodavatel zajistí půjčku na pokrytí DPH, která bude postupně splácena z úspor energie v jednotlivých letech.
