

Sekce správní
odbor obchodní

V Praze dne 20. 10. 2016
Č. j.: 2016/122522/CNB/420

Změna č. 1 podmínek poptávky

“Obnova zdroje chladu pro budovu ČNB v Ústí nad Labem“

Zadavatel:

Česká národní banka
se sídlem Na Příkopě 28, 115 03 Praha 1
zastoupená Ing. Zdeňkem Viriusem a Ing. Pavlem Veselkou
IČO 48136450

přistoupil ke změně č. 1 podmínek výše uvedené poptávky (dále též „změna“), **které nemají vliv na lhůtu pro podání nabídek.**

Zadavatel mění návrh smlouvy, který tvoří přílohu č. 1 poptávky (dále jen „návrh smlouvy“), a to konkrétně přílohu č. 1 - - Specifikace požadavků takto:

Popis stavu po obnově

- obnova čerpadla – náhrada stávajícího dvojitého čerpadla za dvě čerpadla v paralelním zapojení (1 + 1) s proporcionálním řízením výstupního tlaku s kumulovanou účinností 0,6
- doplnění a instalace míchací nádoby s doplňovacím čerpadlem
- BCHJ dvoukompresorová chladicího výkonu 130kW $\pm 10\%$ při upravené vody 7/12°C a venkovní teplotě 35°C bude připojen na MaR na stávající datové body
- BCHJ bude mít autonomní řízení s výstupním datovým rozhraním HPPT server pro možný přenos veškerých provozních a stavových hodnot
- veškeré nově instalované komponenty musí být vhodné pro použití s chladicí směsí 33% ethylenglykolu

Zadavatel dále mění přílohu č. 2 návrhu smlouvy - Vybrané závazné požadavky objednatele na BCHJ a jejich specifikace takto:

Vybrané závazné požadavky objednatele na BCHJ a čerpadla		Uchazeč vyplní v podbarvených buňkách závazných požadavků ANO/NE*
	ZÁVAZNÉ POŽADAVKY OBJEDNATELE NA BLOKOVÉ CHLADÍCÍ JEDNOTKY (BCHJ)*	
1)	1 ks vzduchem chlazené BCHJ.	
2)	požadovaný chladicí výkon nové BCHJ je 130kW +/- 10 % při parametrech upravené vody 7/12°C a teplotě venkovního vzduchu 35°C.	
3)	Hodnota ESEER (ESEER – evropský součinitel sezónní účinnosti) je 3,9 nebo vyšší za podmínek podle EN 14-511	
4)	Hodnota EER 35°C 2,6 nebo vyšší za podmínek podle EN 14-511.	
5)	Hladina akustického tlaku 58 dB (A) v 5 metrech nebo nižší	
6)	BCHJ musí mít 2 kompresory.	
	ZÁVAZNÉ POŽADAVKY OBJEDNATELE NA ČERPADLA	
7)	Celková účinnost čerpadel v pracovním bodu je 0,6 nebo vyšší.	
8)	Čerpadla jsou vybavena stavovými bezpotenciálními vývody.	
9)	Čerpadla jsou vybavena prvky na ruční řízení na čerpadle případně ovládací skříni.	

*) BCHJ a čerpadla musí splňovat veškeré závazné požadavky zadavatele. V případě, že dodavatel uvede v této tabulce u některého z požadavků "NE", bude jeho nabídka vyřazena z poptávky a dodavatel vyloučen z účasti.

Specifikace

10)	Název výrobce BCHJ a její typové označení
11)	Název výrobce čerpadel a typové řady nabízených čerpadel

Zadavatel rovněž mění přílohu č. 4 návrhu smlouvy – Popis stávajícího stavu takto:

Na střeše objektu je umístěna chladicí jednotka RHOSS CWA 116.1 M s těmito parametry:

- chladicí výkon při parametrech vody 6/12°C při venkovní teplotě 32°C 134,9kW
- Hladina akustického tlaku 58 dB (A) v 5 metrech
- maximální proud 191 A
- nominální proud 98 A
- rozměry 3.106 x 1.206 x 1.970 mm
- váha 1.198 kg
- připojovací hrdla DN100
- nominální průtok chlazené vody 23,2 m³/h
- dva kompresory s celkovou náplní 32 kg R22
- objem chladicího média je cca 2100 litrů

BCHJ je propojen se strojovnou VZT potrubím DN 100.

Ve strojovně VZT v I. suterénu je umístěno oběhové čerpadlo typ Grundfos LPD 80-125/117 a zásobník vody o objemu 1000 m³.

Chod BCHJ je řízen ze systému MaR budovy pouze spuštěním oběhového čerpadla a povolením chodu (sepnutím bezpotenciálového kontaktu systému řízení). Do systému MaR je dále zavedena zpětné hláška o chodu a sumární poruše. Jednotka je řízena autonomně a je provozována jako zdroj chlazeného média konstantní teploty.

Upozornění: Výkresové podklady (příloha č. 6) je nutno ověřit.

Upravená verze shora uvedených příloh návrhu smlouvy je uveřejněna na profilu zadavatele na adrese: https://ezak.cnb.cz/contract_display_414.html v části: „Zadávací dokumentace veřejné zakázky“.

S pozdravem

Ing. Zdeněk Virius
ředitel sekce správní
podepsáno elektronicky

Ing. Pavel Veselka
ředitel odboru technického
podepsáno elektronicky