

Česká republika - Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský, organizační složka státu, se sídlem v Brně, Hroznová 2/63, PSČ 656 06, IČ 00020338,

jejímž jménem jedná RNDr. Jaroslav Staňa, ředitel ústavu (dále jen „zadavatel“)

vyzývá zájemce k podání nabídky na veřejnou zakázku malého rozsahu zadanou v souladu s § 18 odst. 3 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, mimo režim tohoto zákona:

Veřejná zakázka
„Dodávka klimatizačních jednotek.“

Vymezení plnění veřejné zakázky:

Předmětem veřejné zakázky je dodávka 4 ks klimatizačních jednotek.

Požadavky na zpracování nabídky:

Předmětem dodávky musí být 4 ks klimatizačních jednotek typu split, inventar, tepelné čerpadlo a chladivo R410A pro chlazení prostředí v laboratoři. Součástí dodávky musí být i montáž vnitřní a venkovní jednotky a veškeré práce a dodávky materiálu související s instalací jako jsou např. zednické začištění, dodávka potřebného potrubí, doplnění chladiva, elektro revize, přezkoušení. Dále musejí být splněny požadované chladicí a topné výkony a hladiny akustického tlaku.

Minimální technické požadavky:

Klimatizační jednotka pro laboratoř 304 (RO Brno)

Vnitřní nástěnná jednotka		
celkový chladicí výkon Q_{ch} srovnávací (minimálně) minimální maximální při 19°CWB (mokrého teploměru) a venkovní teplotě +35°CDB(suchého teploměru)	3500	kW
	900	kW
	4000	kW
celkový topný výkon Q_t srovnávací (minimálně) minimální maximální při 20°CDB (suchého teploměru) a venkovní teplotě +6°CWD(mokrého teploměru)	4200	kW
	900	kW
	5000	kW
průtok vzduchu - alespoň tři stupně otáček		
Hladina akustického tlaku v 1m		
- nízké otáčky max.	30	dB(A)
- vysoké otáčky max.	45	dB(A)

Ovládání bezdrátové - infraovladač nebo kabelové		
Venkovní jednotka		
Kompresor	scroll (spirálový)	
nebo alespoň	rotary (rotační)	
Hladina akustického tlaku v 1m		
Chlazení max.	48	dB(A)
topení	50	dB(A)
Montáže		
Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace		
montáž do krycích lišt		
ztížená montáž po fasádě ve výšce ze 2. NP na střechu		
Konzola venkovní jednotky pro montáž na plochou střechu z asfaltových pásů		
prostup obvodovým pláštěm -úprava stávajícího zednické začištění		
jištěný přívod 1x230V, max. 1300W		
elektro revize		
odpad kondenzátu od vnitřní jednotky do krycích lišt		
zápachová uzávěrka		
doplnění chladiva		
přezkoušení		

Klimatizační jednotka pro laboratoř 328 (RO Brno)

Vnitřní nástěnná jednotka		
celkový chladicí výkon Q_{ch} srovnávací (minimálně)	2500	kW
minimální	900	kW
maximální	3100	kW
při 19°CWB (mokrého teploměru) a venkovní teplotě +35°CDB(suchého teploměru)		
celkový topný výkon Q_t srovnávací (minimálně)	3400	kW
minimální	900	kW
maximální	4400	kW
při 20°CDB (suchého teploměru) a venkovní teplotě +6°CWD(mokrého teploměru)		
průtok vzduchu - alespoň tři stupně otáček		
Hladina akustického tlaku v 1m		
- nízké otáčky max.	28	dB(A)
- vysoké otáčky max.	40	dB(A)
Ovládání bezdrátové-infraovladač nebo kabelové		
Venkovní jednotka		
Kompresor	scroll (spirálový)	
nebo alespoň	rotary (rotační)	
Hladina akustického tlaku v 1m		
chlazení max.	48	dB(A)
topení max.	50	dB(A)
Montáže		
Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace		
montáž do krycích lišt		

Konzola venkovní jednotky pro montáž na plochou střechu z asfaltových pásů		
prostup obvodovým pláštěm		
zednické začištění		
jištěný přívod 1x230V, max. 1300W		
elektro revize		
odpad kondenzátu od vnitřní jednotky do krycích lišt		
zápachová uzávěrka		
doplnění chladiva		
přezkoušení		

Klimatizační jednotka pro laboratoř Opava (RO Opava)

Vnitřní nástěnná jednotka		
celkový chladicí výkon Q_{ch} při 19°CWB (mokrého teploměru) a venkovní teplotě +35°CDB (suchého teploměru)	srovnávací (minimálně)	5000 kW
	minimální	900 kW
	maximální	5200 kW
celkový topný výkon Q_t při 20°CDB (suchého teploměru) a venkovní teplotě +6°CWD (mokrého teploměru)	srovnávací (minimálně)	6500 kW
	minimální	900 kW
	maximální	8100 kW
průtok vzduchu - alespoň tři stupně otáček		
Hladina akustického tlaku v 1m		
- nízké otáčky max.		30 dB(A)
- vysoké otáčky max.		48 dB(A)
Ovládání bezdrátové-infraoladač nebo kabelové		
Venkovní jednotka		
Kompresor	scroll (spirálový)	
nebo alespoň	rotary (rotační)	
Hladina akustického tlaku v 1m		
chlazení max.		50 dB(A)
topení max.		52 dB(A)
Montáže		
Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace		
montáž do krycích lišt		
Konzola venkovní jednotky pro montáž na plochou střechu z asfaltových pásů		
prostup obvodovým pláštěm		
zednické začištění		
jištěný přívod 1x230V, max 1300W		
elektro revize		
odpad kondenzátu od vnitřní jednotky do krycích lišt		
zápachová uzávěrka		
doplnění chladiva		
přezkoušení		

Klimatizační jednotka pro laboratoř DNA (OMB Brno)

Vnitřní jednotka kanálová		
celkový chladicí výkon Q_{ch} srovnávací (minimální)	5000	kW
minimální	900	kW
maximální	5200	kW
při 19°CWB (mokrého teploměru) a venkovní teplotě +35°CDB(suchého teploměru)		
celkový topný výkon Q_t srovnávací (minimálně)	6500	kW
minimální	900	kW
maximální	8100	kW
při 20°CDB (suchého teploměru) a venkovní teplotě +6°CWD(mokrého teploměru)		
průtok vzduchu - alespoň tři stupně otáček		
Hladina akustického tlaku v 1m		
- nízké otáčky max.	30	dB(A)
- vysoké otáčky max.	35	dB(A)
Ovládání bezdrátové-infraoladač nebo kabelové		
Venkovní jednotka		
Kompresor	scroll (spirálový)	
nebo alespoň	rotary (rotační)	
Hladina akustického tlaku v 1m		
chlazení max.	50	dB(A)
topení max.	52	dB(A)
Montáže		
Potrubí chladiva včetně parotěsné izolace		
montáž do krycích lišt		
Konzola venkovní jednotky pro montáž na svislou fasádu		
prostup obvodovým pláštěm		
zednické začištění		
Vzduchotechnické potrubí výfukové včetně parotěsné izolace		
z toho -vzduchotechnické potrubí výfukové včetně parotěsné izolace na 2/3množství 60% tvarovek		
z toho -vzduchotechnické potrubí výfukové včetně parotěsné izolace na 1/3množství 60% tvarovek		
Prostup sádkartonovou příčkou pro vzduchotechnické potrubí výfukové na 1/3množství		
distribuční elementy na 2/3 množství		
distribuční elementy na 1/3 množství		
Vzduchotechnické potrubí nasávací do 1bm		
sací mřížka		
stěnová mřížka na 1/3 množství		
sádkartonový zákryt jednotky a potrubí včetně dvou stran svislé konstrukce - výška cca 300mm a malby		
jištěný přívod 1x230V, max. 1300W		

elektro revize		
odpad kondenzátu od vnitřní jednotky do krycích lišt		
zápachová uzávěrka		
doplnění chladiva		
přezkoušení		

Požadujeme návod k obsluze a údržbě v češtině a zaškolení obsluhy požadujeme na místě. V nabídce uveďte základní (rozhodující) technické parametry zařízení podle výše uvedených požadavků a případné další, které považujete za významné, cenu v Kč (bez DPH a s DPH), termín dodání (od podpisu kupní smlouvy), záruku, záruční a pozáruční servis. Současně zašlete návrh kupní smlouvy.

Způsob hodnocení nabídek:

Při výběru nejvhodnější nabídky bude u přístroje hodnoceno:

- celkové technické řešení a dodržení požadovaných parametrů zařízení
- cena zařízení v Kč včetně DPH
- záruční a servisní podmínky

Doba a místo plnění veřejné zakázky:

Přístroj musí být dodán nejpozději do 2 měsíců od podpisu kupní smlouvy.

Místem plnění veřejné zakázky bude pracoviště NRL ÚKZÚZ:

- 1.) regionální oddělení Brno, Hroznová 2, 656 06 Brno (2 ks)
- 2.) oddělením mikrobiologie a biotechnologie Brno, Hroznová 2, 656 06 Brno (1 ks)
- 3.) regionální oddělení Opava, Jaselská 16, 746 23 Opava (1 ks)

Základní údaje o zadavateli:

Česká republika, Ústřední kontrolní a zkušební ústav zemědělský, organizační složka státu,
Hroznová 2/63, 656 06 Brno,

IČ: 00020338,

jejímž jménem jedná RNDr. Jaroslav Staňa, ředitel ústavu.

Zástupci zadavatele pověřeni jednáním s uchazeči:

ve věcech smluvních: Ing. Miroslav Šlégel, tel. 543548377,

ve věcech technických: RNDr. Jiří Zbiral, PhD., ředitel Národní referenční laboratoře,
tel. 543548329.

Podávání nabídek:

Nabídky lze podávat doporučeně nebo osobně v pracovních dnech v době od 8,00 hod. do 14,00 hodin na adrese zadavatele v Brně, Hroznová 2, odd. rozpočtu, nejpozději do **8. 9. 2008**, a to v uzavřených obálkách, označených textem: **Zakázka: „Výběr dodavatele klimatizačních jednotek“ – NEOTEVÍRAT** a opatřených na uzavření razítkem, případně podpisem uchazeče, je-li fyzickou osobou, či jeho statutárního orgánu, je-li právnickou osobou.

Nabídky musí být do skončení lhůty pro podávání nabídek doručeny zadavateli. Nabídky doručené opožděně a nabídky, které nebudou odpovídat požadavkům v tomto bodě, zadavatel neotevře a vrátí je uchazeči.

Lhůta, pro kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni a ve které zadavatel rozhodne o výběru nejvhodnější nabídky, začíná běžet dnem následujícím po skončení lhůty pro podávání nabídek a činí 30 dnů.

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- odmítnout všechny předložené nabídky,
- nevracet předložené nabídky,
- neuzavřít smlouvu se žádným uchazečem.

V Brně dne 20. 8. 2008

Česká republika
ÚSTŘEDNÍ KONTROLNÍ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV ZEMĚLSKÝ
BRNO
656 06 Brno, Hroznová 2
118


Ing. Aleš Medek
ředitel SES