Príloha č. 1

**Opis predmetu zákazky**

**Predmetom zákazky** je nákup 8 ks klimatizačných jednotiek (zložených z vonkajšej a vnútornej jednotky), ako súčasť nafukovacích stanov, ktorá je potrebná pre zabezpečenie komfortu príslušníkov Hasičského a záchranného zboru pri výkone služby v poľných podmienkach.

**Opis a špecifikácia jednotlivých položiek predmetu zákazky:**

Technické parametre, funkcionality resp. vlastnosti požadovaného predmetu zákazky uvedené v tejto časti podkladov sú špecifikované ako **minimálne technické parametre, resp. minimálne technické funkcionality** požadovaného predmetu zákazky

**Časť č. 3** – **Klimatizačná jednotka**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Položka**  **číslo** | **Špecifikácia predmetu zákazky** | Uchádzač uvedie **konkrétnu technickú špecifikáciu dodávaného tovaru** **v súlade s bodom 4.3 Súťažných podkladov** - vlastný návrh plnenia | |
| Uchádzač uvedie príslušnú/é číselnú/é hodnotu/y | Uchádzač uvedie „áno/nie“ |
| **1.** | Chladiaci výkon min. 4,1 kW a max. 4,5 kW |  |  |
| **2.** | Trieda energetickej účinnosti min. B a vyššia |  |  |
| **3.** | Spotreba energie (ročne) max. 320 kWh |  |  |
| **4.** | Max. akustický výkon vnútornej jednotky 58 dB |  |  |
| **5.** | Max. akustický výkon vonkajšej jednotky 65 dB |  |  |
| **6.** | Chladivo R32 |  |  |
| **7.** | Základné plniace max. množstvo chladiva 0,98 kg |  |  |
| **8.** | Min. krytie vnútornej jednotky IP 24 |  |  |
| **9.** | Min. krytie vonkajšej jednotky IPX4 |  |  |
| **10.** | Príkon chladenia min. 1,30 kW a max. 1,40 kW |  |  |
| **11.** | Použitie pre priestor s objemom min. 110 m3 a max. 130 m3 |  |  |
| **12.** | Stupne ventilátora min. 3 |  |  |
| **13.** | Trieda energetickej účinnosti min. SEER 4,6 |  |  |
| **14.** | Priemer výfukovej trubice min. 135 mm a max. 145 mm |  |  |
| **15.** | Dĺžka výfukovej trubice min. 2 800 mm a max 3 200 mm |  |  |
| **16.** | Napájanie 230 V / 50 Hz |  |  |
| **17.** | Hmotnosť vnútornej jednotky max. 39 kg |  |  |
| **18.** | Hmotnosť vonkajšej jednotky max. 16 kg |  |  |
| **19.** | Klimatizácia musí obsahovať digitálny termostat |  |  |
| **20.** | Možnosť ovládania diaľkovým ovládačom (súčasť balenia) |  |  |
| **21.** | Vnútorná jednotka musí obsahovať ovládací panel vo vrchnej  časti. |  |  |
| **22.** | Vonkajšia jednotka musí obsahovať podložku, ktorá je vodeodolná, ľahko umývateľná, viackrát použiteľná a rozmery podložky musia byť v závislosti od rozmerov jednotky |  |  |
| **23.** | Vnútorná jednotka musí obsahovať po oboch stranách madla a zo spodnej časti kolieska pre manipuláciu |  |  |
| **24.** | Vonkajšia jednotka musí z vrchnej strany obsahovať madlo pre lepší transport |  |  |
| **25.** | Vonkajšia jednotka musí z vrchnej strany obsahovať madlo pre lepší transport |  |  |
| **26.** | Certifikát CE. |  |  |

|  |
| --- |
| **Iné požiadavky:** |
| Objednávateľ požaduje pri dodaní výrobku predložiť kompletnú dokumentáciu  výrobku ohľadne skladovania, používania, čistenia, údržbe, nastavovaní a dezinfekcii; prostriedky na čistenie, údržbu a dezinfekciu odporúčané výrobcom a nesmú mať žiadny nepriaznivý účinok na požadovaný tovar alebo na používateľa, ak sa používajú v súlade s príslušnou dokumentáciou. Tieto pokyny musia byť presné a zrozumiteľné. Potrebné dokumenty musia byť v slovenskom jazyku (akceptovateľný je aj český jazyk). |
| **Dodanie** výrobkov musí byť **do dvoch mesiacov** od nadobudnutia účinnosti kúpnej zmluvy |
| V rámci predloženia ponuky žiadame uchádzača o predloženie vlastného návrhu plnenia. |
| Cena musí zahŕňať všetky náklady súvisiace s dodaním požadovaného predmetu zákazky a vyložením v mieste plnenia. |
| Tovar bude dodaný jednorazovo. |
| Doba poskytovanej záruky musí byť minimálne 24 mesiacov. |
| Záruka musí začať plynúť odo dňa prevzatia predmetu obstarávania kupujúcim pričom rozhodujúcim je dátum uvedený na  preberacom a odovzdávacom protokole k dodávke predmetu obstarávania konkrétnemu odberateľovi. |
| Dodať nový, doteraz nepoužívaný tovar. |
| **Miesto plnenia:** Záchranná brigáda Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Bánovská cesta 8111, 010 01 Žilina. |
| Pred dodaním musí dodávateľ kontaktovať určenú osobu min. 3 pracovné dni vopred. |
| Ak je dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z. z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z. z. a bude povinný odviesť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z. z.. |
| Verejný obstarávateľ z hľadiska opisu predmetu zákazky uvádza v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov technické požiadavky, ktoré sa v niektorých prípadoch odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, technické normy, technické osvedčenia, technické špecifikácie, technické referenčné systémy, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby. V prípade, že by záujemca/uchádzač sa cítil dotknutý vo svojich právach, t. j., že týmto opisom by dochádzalo k znevýhodneniu alebo k vylúčeniu určitých záujemcov/uchádzačov alebo výrobcov, alebo že tento predmet zákazky nie je opísaný dostatočne presne a zrozumiteľne, tak vo svojej ponuke môže uchádzač použiť technické riešenie ekvivalentné, ktoré spĺňa kvalitatívne, technické, funkčné požiadavky na rovnakej a vyššej úrovni, ako je uvedené v tejto časti súťažných podkladoch, túto skutočnosť však musí preukázať uchádzač vo svojej ponuke. |
| Objednávateľ bude požadovať predloženie certifikátu výrobku, alebo náležitosti podľa zákona č. 56/2018 z. z. o posudzovaní zhody výrobku, sprístupňovaní určeného výrobku na trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov najneskôr pri dodaní tovaru. |