

Výzva na predkladanie ponúk

Stanovenie predpokladanej hodnoty zákazky
v zmysle Usmernenia PPA č. 8/2017 k obstarávaniu tovarov v poslednej zverejnenej aktualizácii

1. Obstarávateľ:

Názov obstarávateľa: **EQUUS a.s.**
Sídlo: Hviezdna 38, 821 06 Bratislava
IČO: 36 263 605
DIČ: 2021883501
Kontaktná osoba (meno a priezvisko): Miroslav Varga, Ing. Zdenko Dutka
tel. č. kontaktnej osoby: +421904 706 008
e-mail kontaktnej osoby: varga@equus.sk, dutka@equus.sk (prosíme prípadné otázky zasielať na obe mailové adresy)

2. Zatriedenie obstarávacieho subjektu podľa zákona:

Obstarávateľ, na ktorého sa nevzťahuje zákon o verejnom obstarávaní.

3. Názov zákazky podľa verejného obstarávateľa: Kartónové balenie a paletovací systém

4. Druh zákazky (tovar, služby, stavebné práce): tovar

5. Hlavné miesto dodania tovaru/poskytnutia služieb/uskutočnenia stavebných prác:

k.ú.: Vinica, parc.č. 2010/4

6. Výsledok obstarávania (typ zmluvy, lehota na realizáciu zákazky, platobné podmienky):

Vyhodnotenie prieskumu trhu nevedie k uzatvoreniu dodávateľsko-odberateľského vzťahu.
Služi len na účely určenia PHZ

7. Opis predmetu zákazky:

Predmet zákazky „**Kartónové balenie a paletovací systém**“, ktorý sa obstaráva za účelom realizácie projektu s názvom „Modernizácia výrobného procesu spoločnosti EQUUS a.s.“

Úlohou zariadení je z lepenkových prírezov vo formátovacom stroji vytvoriť hotový kartón rôzneho formátu, tieto kartóny naplniť výrobkami- vrecká mrazenej zeleniny rôznej hmotnosti, rozmeru a obsahu v požadovanom počte do jedného kartónu, naplnený kartón zalepiť, označiť a posunúť k paletovaciemu robotu.

Výrobky sú vrecká s obsahom rôznej mrazenej zeleniny a ich zmesí, zabalené do PE, alebo BOPP obalovej fólie.

Výrobky s obsahom 350 g majú rozmer (v x š x hr.) 235 – 250 mm x 180 mm x 30 mm.

Tento výrobok sa vkladá do kartónov odlišného rozmeru v počte 10 ks, 15 ks, 20 ks a 30 ks do jedného kartónu. Výkon baliacej linky pri balení tohto druhu výrobku o hmotnosti 350 g je 50 ks až 60 ks za minútu.

Výrobky s obsahom 1.000 g majú rozmer (v x š x hr.) 260 mm x 250 mm x 50 mm. Tento výrobok sa vkladá do kartónu s rozmerom (d x š x v) 380 mm x 250 mm x 235 mm po 10 ks/1 kartón. Výkon baliacej linky pri balení tohto druhu výrobku o hmotnosti 1.000 g je 30 ks až 45 ks za minútu.

Po naplnení kartónu požadovaným počtom vreciek výrobku musí dôjsť vhodným a šetrným spôsobom k zhutneniu výrobkov v kartóne, ktoré bude napomáhať bezpečnému uzatvoreniu kartónu.

Výrobky prichádzajú z dvoch samostatných líní, od dvoch baliacich strojov s rôznym výkonom, tieto výrobky môžu byť odlišné a môžu sa baliť do kartónov odlišných rozmerov, v rôznom počte do jedného kartónu.

V záujme šetrenia nákladov na nákup zdvojených zariadení objednávateľ pristúpi na podmienku, že rozdielne výrobky od dvoch baliacich strojov, avšak rovnakej hmotnosti budú vkladané do kartónov rovnakého rozmeru, aj keď s iným počtom kusov vreciek v jednom kartóne. Tieto zabalené kartóny však musia byť jednoznačne a neomylné označené tak, aby to na konci baliacej linky paletizačný robot vedel rozlíšiť a ukladať ich na odlišné miesto, resp. v prípade poruchy robota to vedela rozlíšiť aj ľudská obsluha.

Na formovanie sa používajú prírezy z lepenky hrúbky 2,7 mm rôzneho rozmeru.

Vyformovaný kartón má pôdorys:

- (d x š) 390 mm x 280 mm, a výšky 185 mm, 200 mm, 230 mm a 300 mm,
- alebo (d x š) 380 mm x 250 mm a výšky 100 mm, 125 mm, 135 mm, 150 mm, 190 mm, 205 mm a 235 mm.

Najpožívanejší rozmer kartónu pre balenie vreciek o hmotnosti 350 g ktoré sa budú na linke baliť najviacej je (d x š) 380 mm x 250 mm a výška 190 mm a 205 mm.

Zmena výrobného portfólia musí byť vykonateľná jednoduchým spôsobom, zmenou programu na operátorskom paneli a nastavením jednotlivých mechanizmov na baliacej, označovacej časti plniacej linky a formovača kartónov.

Zabalené kartóny musia prejsť kontrolným zariadením, ktoré rozozná počet vložených vreciek podľa predvoleného programu a v prípade zistenia chybného kartónu s odlišným obsahom než je určený tento kartón vyradí do uzamknutej schránky.

Zabalené kartóny sa majú sústreďovať na dopravníkových vetvách od plniacich liniek.

Robot paletizačnej linky podľa predchádzajúceho označenia kartónov v plniacej časti tieto kartóny musí rozpoznať a ukladať podľa predefinovaného programu, ktoré sa budú vyvolávať zmenou výrobných sortimentov na operátorskom paneli. Program paletizačnej linky musí

zaistiť presné zakladanie jednotlivých kartónov na paletu v predurčenom obraze, počte a vrstiev podľa typu a veľkosti.

Spôsob ukladania plných kartónov na 1 ks EUR paletu:

- rozmer kartónu 390 mm x 280 mm, výška 185 - 64 ks, 200 mm – 56 ks, 230 mm – 48 ks, 300 mm – 40 ks na jednu EUR paletu o rozmere 1200 mm x 800 mm.
- rozmer kartónu 380 mm x 250 mm, výška 100 – 125 ks, 125 mm – 99 ks, 135 mm 99 ks, 150 mm – 81 ks, 190 mm – 63 ks alebo 72 ks, 205 mm – 63 ks, 235 mm – 54 ks na 1 EUR paletu o rozmere 1.200 mm x 800 mm.

Doplňovanie EUR paliet do zásobníka vykonáva ručne operátor linky za pomoci vysokozdvížneho vozíka, ich počet musí byť kontrolovaný snímačmi a signalizovaný ich prípadný nedostatok.

Po naplnení palety predurčeným počtom plných kartónov túto paletu je potrebné automaticky presunúť na výstupný valčekový dopravník a presunúť do automatickej ovinovačky, kde dôjde k zabaleniu palety strech fóliou. Zabalená paleta sa presunie výstupný dopravník.

Po naplnení výstupného dopravníku zabalenými paletami musí dostať operátor signál na odvezenie plných paliet.

Paletizačný robot automaticky naplní miesto ukladania kartónov prázdnu EUR paletou a baliaci cyklus sa opakuje.

Všetky zariadenia plniacej linky, ktoré prichádzajú do priameho styku s výrobkom sú vyrobené z nerezovej ocele, ostatné rámy, konštrukcie, konzoly, krytovanie a komponenty paletizačnej linky z konštrukčnej ocele, do potravinárskej výroby ošetrené vhodným ochranným náterom.

Všetky zariadenia sa dodajú vrátane mechanického, elektrického a pneumatického projektu, elektrickej výzbroje, rozvádzačov, SW riadiaceho systému a operačného systému.

Maximálny rozmer, ktorý môže komplet technológia zabrať: (d x š x v): 15 metrov x 5,5 metra x 4 metre (daný rozmer je priestor vyčlenený v hale výrobného závodu).

Na zariadenia budú vydané platné revízie, osvedčenia, protokoly, prehlásenia o zhode, dokumentácie a odborné posudky.

Dodanie technológie obsahuje dodávku všetkých potrebných zariadení, montážne práce, oživenie u zákazníka, skúšobnú prevádzku, zaškolenie obsluhy a vedenie projektu.

Záruka na dodanú technológiu musí byť minimálne 24 mesiacov.

Musí byť zabezpečený záručný ako aj pozáručný servis a servisné poradenstvo na základe aktívneho diaľkového dohľadu. V prípade, že nebude možné poruchu odstrániť a linku prevádzkovať, dodávateľ musí zabezpečiť servisný výjazd najneskôr do 24 hodín po nahlásení poruchy.

Dodávateľ určí zoznam nutných náhradných dielov, ktoré doporučuje mať v zásobe v mieste prevádzkovania technologickej linky na jednoduché opravy.

8. Spoločný slovník obstarávania:

42921320-7 Baliace stroje

42215000-6 Zariadenia na priemyselnú prípravu alebo výrobu potravín alebo nápojov

11. Podmienky účasti:

- a) Uchádzač musí spĺňať podmienku účasti týkajúcu sa osobného postavenia podľa 32 ods. 1 ZVO
- b) Uchádzač nemusí predkladať v ponuke doklad o oprávnení poskytovať službu, ktorá zodpovedá predmetu zákazky v súlade s prvou vetou, pokiaľ si túto skutočnosť vie overiť verejný obstarávateľ sám vo verejne dostupnom príslušnom registri, v ktorom je uchádzač zapísaný.
- c) Uchádzač nesmie byť vedený v registri osôb so zákazom účasti vo verejnom obstarávaní, ktorý vedie Úrad pre verejné obstarávanie podľa § 183 zákona, túto skutočnosť si overí verejný obstarávateľ sám na webovej stránke Úradu pre verejné obstarávanie. V prípade, že uchádzač je vedený v tomto registri ku dňu predkladania ponúk, nebude jeho ponuka hodnotená.

Odôvodnenie: Podmienky účasti na preukázanie osobného postavenia uchádzačov boli stanovené v súlade s platnou legislatívou a sú primerané vzhľadom na požadovaný predmet zákazky, ktorý sa obstaráva.

13. Lehota na predkladanie ponúk uplynie dňa: 02.02.2024 do: 12:00

Na ponuku predloženú po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk verejný obstarávateľ nebude prihliadať.

14. Spôsob a miesto na predloženie ponúk:

Cenové ponuky sa predkladajú cez systém JOZEPHINE. Pred predložením cenových ponúk je nevyhnutné sa registrovať na stránke:

<https://josephine.proebiz.com/sk/>

Manuál k registrácii a podávaniu zákaziek je možné nájsť na webovej stránke:

<https://www.apa.sk/51-prv-2021/prca-s-josephine-pre-potreby-vzvy-4-2-v-kocke/11256>

15. Požadovaný obsah ponuky:

Predkladané cenové ponuky na dodanie služieb musia spĺňať špecifikované požiadavky, ktoré sú uvedené v prílohe výzvy č. 1.

Cenu za je potrebné uvádzať v štruktúre: jednotková cena bez DPH a s DPH, cena celkom bez DPH a DPH, cena s DPH v prípade subjektu, ktorý je platcom DPH, resp. sa uvedie konečná cena, ak subjekt nie je platcom DPH. Na skutočnosť, že subjekt nie je platcom DPH, subjekt v cenovej ponuke upozorní.

Uchádzač nacení a vyplní položky na základe orientačných bodov vyznačené žltou farbou.

Uchádzač predloží nacenенú prílohu č. 1.

Ponuky sa predkladajú v slovenskom jazyku v mene EUR.

V prípade nesplnenia vyššie uvedených požiadaviek na spôsob vypracovania cenovej ponuky nebude predložená cenová ponuka zaradená do vyhodnotenia.

Požadujeme, aby ponuka obsahovala nasledovné doklady a údaje:

- **Nacenená príloha č. 1 - Návrh na plnenie kritérií– podpísanú vo formáte PDF alebo JPG (alebo obdobnom formáte)**

V prípade, že ponuka bude neúplná, verejný obstarávateľ ju nezaradí do vyhodnocovacieho procesu.

Uchádzač nemusí predkladať v ponuke doklad o oprávnení dodávať tovar, ktorý zodpovedá predmetu zákazky v súlade s prvou vetou, pokiaľ si túto skutočnosť vie overiť verejný obstarávateľ sám vo verejne dostupnom príslušnom registri, v ktorom je uchádzač zapísaný.

16. Vyhodnotenie ponúk:

Vyhodnotenie prieskumu trhu nevedie k uzatvoreniu dodávateľsko-odberateľského vzťahu. Slúži len na účely určenia PHZ

Spôsob určenia PHZ (predpokladanej hodnoty zákazky):

Aritmetický priemer zistených indikatívnych cien v eurách bez DPH.

17. Jazyk, v ktorom možno predložiť ponuky:

Štátny jazyk, slovenský jazyk (alebo český jazyk)

18. Zákazka sa týka projektu / programu financovaného z fondov EÚ:

Názov projektu: **Modernizácia výrobného procesu spoločnosti EQUUS a.s.**

Názov programu: **Program rozvoja vidieka Slovenskej republiky 2014-2022**

Číslo výzvy: **51/PRV/2021**

19. Dátum zaslania výzvy na predkladanie ponúk: 29.01.2024

Prílohy:

Príloha č. 1 Návrh na plnenie kritérií _cenová ponuka_ Kartónové balenie a paletovací systém

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping letters, likely representing the initials 'P. J.' or similar.