**Názov zákazky: „Investícia do digitalizácie v spracovaní údajov pri monitorovaní vstupnej suroviny a modernizácia baliacej techniky.“**

**Príloha č. 1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

**Tabuľka č.1 a)** – opis predmetu zákazky obsahuje požiadavky na technickú špecifikáciu a parametre

- dodanie do 12 mesiacov odo dňa doručenia záväznej objednávky na vykonanie Diela Zhotoviteľovi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Logický celok č.1 :**  **Snímanie teploty v obilných silách s hardwareovou a softwareovou podporou pri vážení vstupnej suroviny** | **Požadovaná hodnota**  | **Merná jednotka** | **doplniť údaj povinne** |
| **Hlavné technické parametre základného stroja** | siloteplomery s čidlami minimálne v 5 úrovniach: 7 kusov pre 7 kusov obilných síl | 7 | ks | Uviesť hodnotu |
| odporové snímače teploty: 7 kusov pre 7 kusov obilných síl | 7 | ks | Uviesť hodnotu |
| stolový počítač s LCD monitorom | 1 | ks | Uviesť hodnotu |
| software pre snímanie teploty v silách | áno | - | áno/nie |
| software pre záznam váženia vstupnej suroviny | áno | - | áno/nie |
| **Príslušenstvo** | elektroinštalačný materiál a komunikačné zariadenia na prenos dát | áno | - | áno/nie |
| sprievodná dokumentácia – návody na obsluhu a údržbu v slovenskom alebo českom jazyku, prehlásenia o zhode | áno | - | áno/nie |
| **Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčneniu zariadenia** | Doprava na miesto - MLYN ŠTÚROVO, a.s. prevádzka Nánanská 17, 943 01 Štúrovo | áno | áno/nie |
| Montáž zariadenia | áno | áno/nie |
| Nastavenie zariadenia - test funkčnosti | áno | áno/nie |
| Zaškolenie obsluhy | áno | áno/nie |
| Záruka minimálne 12 mesiacov od uvedenia zariadenia do prevádzky | Min. 12 | mesiacov | Uviesť hodnotu |

Týmto čestne vyhlasujem, že mnou predložená ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.

Čestne prehlasujeme, že akceptujeme všetky požiadavky zadávateľa a tieto požiadavky sme zahrnuli do predloženej cenovej ponuky.

Podpis a pečiatka predkladateľa cenovej ponuky/záujemca: uviesť obchodné meno spoločnosti a meno podpisujúcej osoby

Platnosť cenovej ponuky do (minimálne do 31.12.2022): doplní uchádzač

Dátum:

**Názov zákazky: „Investícia do digitalizácie v spracovaní údajov pri monitorovaní vstupnej suroviny a modernizácia baliacej techniky.“**

**Príloha č. 1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

**Tabuľka č.1 b)** – opis predmetu zákazky obsahuje požiadavky na technickú špecifikáciu a parametre

- dodanie do 12 mesiacov odo dňa doručenia záväznej objednávky na vykonanie Diela Zhotoviteľovi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Logický celok č.2 :**   ***Baliaci stroj pre balenie produktov do papierových sáčkov a zariadenie na skupinové balenie*** | **Požadovaná hodnota**  | **Merná jednotka** | **doplniť údaj povinne** |
| **Hlavné technické parametre základného stroja** | **automatický baliaci stroj pre balenie produktov do papierových sáčkov** | 1 | ks | Uviesť hodnotu |
| * balený produkt – obilné vločky (sypký materiál)
 | áno | - | áno/nie |
| * pre rozmer papierových sáčkov 90 x 65 x 275 mm
 | áno | - | áno/nie |
| * výkon stroja v rozsahu
 | 30 - 40 | sáčkov / min. | Uviesť hodnotu |
| * objemový dávkovač pre požadovaný výkon stroja
 | áno | - | áno/nie |
| * hmotnosť baleného produktu 500 g a 600 g, odchýlka +/- 2%
 | áno | - | áno/nie |
| * nastavenie zmeny veľkosti balenia v danom rozsahu hmotnosti baleného produktu
 | áno | - | áno/nie |
| * lepenie sáčkov lepidlom typu „hot melt“ alebo ekvivalentné
 | áno | - | áno/nie |
| * maximálne rozmery priestoru pre stroj s príslušenstvom dĺžka/šírka/výška v mm
 | Max. 5 600 x 2 500 x 4 100 | mm x mm x mm | uviesť požadovaný rozmer |
| **stroj na skupinové balenie do fólie** | 1 | ks | Uviesť hodnotu |
| * formovač balíkov: 2 x 5 sáčkov
 | áno | - | áno/nie |
| - výkon stroja : v závislosti od rozsahu výkonu stroja pre jednotlivé sáčky | áno | - | áno/nie |
| - vyhrievací (zmršťovací) tunel pre sformované balíky | áno | - | áno/nie |
| - valčeková dráha alebo ekvivalentný dopravník na výstupe | áno | - | áno/nie |
| - chladiace zariadenie pre balíky na výstupe | áno | - | áno/nie |
| - maximálne rozmery priestoru pre stroj s príslušenstvom dĺžka/šírka/výška v mm | Max. 6.000 x 2.500 x 4.100 | mm x mm x mm | uviesť požadovaný rozmer |
| **Príslušenstvo** | * technologický zásobník pre balený produkt
 | áno | - | áno/nie |
| * elektrické zariadenia, snímače hladiny materiálu
 | áno | - | áno/nie |
| * kontrolné zariadenie s komunikačným terminálom
 | áno | - | áno/nie |
| * sprievodná dokumentácia – návody na obsluhu a údržbu v slovenskom alebo českom jazyku, prehlásenia o zhode
 | áno | - | áno/nie |
| **Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčneniu zariadenia** | Doprava na miesto - MLYN ŠTÚROVO, a.s. prevádzka Nánanská 17, 943 01 Štúrovo | áno | áno/nie |
| Montáž zariadenia | áno | áno/nie |
| Nastavenie zariadenia - test funkčnosti | áno | áno/nie |
| Zaškolenie obsluhy | áno | áno/nie |
| Záruka minimálne 12 mesiacov od uvedenia zariadenia do prevádzky | Min. 12 | mesiacov | Uviesť hodnotu |

Týmto čestne vyhlasujem, že mnou predložená ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.

Čestne prehlasujeme, že akceptujeme všetky požiadavky zadávateľa a tieto požiadavky sme zahrnuli do predloženej cenovej ponuky.

Podpis a pečiatka predkladateľa cenovej ponuky/záujemca: uviesť obchodné meno spoločnosti a meno podpisujúcej osoby

Platnosť cenovej ponuky do (minimálne do 31.12.2022): doplní uchádzač

Dátum:

**Názov zákazky: „Investícia do digitalizácie v spracovaní údajov pri monitorovaní vstupnej suroviny a modernizácia baliacej techniky.“**

**Príloha č. 1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

**Tabuľka č.1 c)** – opis predmetu zákazky obsahuje požiadavky na technickú špecifikáciu a parametre

- dodanie do 12 mesiacov odo dňa doručenia záväznej objednávky na vykonanie Diela Zhotoviteľovi

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Logický celok č. 3:**   ***Baliaci stroj pre balenie produktov do fólie*** | **Požadovaná hodnota**  | **Merná jednotka** | **doplniť údaj povinne** |
| **Hlavné technické parametre základného stroja** | **baliaci stroj pre balenie produktov s tvorbou sáčkov do fólie** | 1 | ks | Uviesť hodnotu |
| * balený produkt – obilné vločky (sypký materiál)
 | áno | - | áno/nie |
| * výkon stroja
 | 35-50 | Sáčkov / min. | Uviesť hodnotu |
| * spôsob zvárania fólie pre tvorbu sáčkov – tepelné
 | áno | - | áno/nie |
| * hmotnosť baleného produktu v rozsahu
 | 350-500 | g | áno/nie |
| * nastavenie zmeny veľkosti balenia v danom rozsahu hmotnosti baleného produktu
 | áno | - | áno/nie |
| * možnosť zmeny obalových typov balenia sáčku (min. plochý sáčok, stojaci sáčok –skladané dno)
 | áno | - | áno/nie |
| * maximálne rozmery priestoru pre stroj s príslušenstvom dĺžka/šírka/výška v mm
 | 2.500 x 2.300 x 4.100 | mm x mm x mm | uviesť požadovaný rozmer |
| **Príslušenstvo** | * objemový dávkovač
 | áno | - | áno/nie |
| * termo-transferová tlačiareň
 | áno | - | áno/nie |
| * zariadenie pre úpravu rôznych typov sáčkov (min. plochý sáčok, stojaci sáčok -skladané dno)
 | áno | - | áno/nie |
| * elektrické zariadenia, snímače hladiny materiálu
 | áno | - | áno/nie |
| * kontrolné zariadenie s komunikačným terminálom
 | áno | - | áno/nie |
| * sprievodná dokumentácia – návody na obsluhu a údržbu v slovenskom alebo českom jazyku, prehlásenia o zhode
 | áno | - | áno/nie |
| **Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčneniu zariadenia** | Doprava na miesto - MLYN ŠTÚROVO, a.s. prevádzka Nánanská 17, 943 01 Štúrovo | áno | áno/nie |
| Montáž zariadenia | áno | áno/nie |
| Nastavenie zariadenia - test funkčnosti | áno | áno/nie |
| Zaškolenie obsluhy | áno | áno/nie |
| Záruka minimálne 12 mesiacov od uvedenia zariadenia do prevádzky | Min. 12 | mesiacov | Uviesť hodnotu |

Týmto čestne vyhlasujem, že mnou predložená ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.

Čestne prehlasujeme, že akceptujeme všetky požiadavky zadávateľa a tieto požiadavky sme zahrnuli do predloženej cenovej ponuky.

Podpis a pečiatka predkladateľa cenovej ponuky/záujemca: uviesť obchodné meno spoločnosti a meno podpisujúcej osoby

Platnosť cenovej ponuky do (minimálne do 31.12.2022): doplní uchádzač

Dátum: