**Názov zákazky: „Projekt zvýšenia efektivity automatického balenia múk vrátane digitálneho systému pre vysledovateľnosť naskladnenia a vyskladnenia výrobkov.“**

**Príloha č. 1 OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

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

- dodanie do 12 mesiacov od nadobudnutia účinnosti zmluvy s dodávateľom resp.

 vystavenia objednávky

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Logický celok č.1 :**  **Baliarensko expedičná hala** | **Požadovaná hodnota**  | **Merná jednotka** | **doplniť údaj povinne** |
| **Hlavné technické parametre základného stroja** | 1. **Baliaca linka 1kg sáčkov s kontrolnou preosievačkou a detektorom kovov (A1, A2)**
 | 2 | ks | Uviesť hodnotu |
| * vhodná na balenie pšeničných múk
 | áno | - | áno/nie |
| * Baliaca kapacita 1 linky
 | 95 - 110 | ks/min. | Uviesť hodnotu |
| * Vibračný mechanizmus pre usadenie výrobku v sáčku
 | áno | - | áno/nie |
| * Uzatváranie zahnutím a zalepením s hot melt lepidlom
 | áno | - | áno/nie |
| * Kontrolná preosievačka
 | áno | - | áno/nie |
| * Detektor kovov
 | áno | - | áno/nie |
| * Kontrolná váha na výstupe z linky
 | áno | - | áno/nie |
| * Riadiaci digitálny systém s možnosťou vzdialenej komunikácie
 | áno | - | áno/nie |
| 1. **Baliaca linka 1kg sáčkov do fólie LDPE (B1, B2)**
 | 2 | ks | Uviesť hodnotu |
| * Baliaca kapacita 1 linky
 | 95- 110 | ks/min. | Uviesť hodnotu |
| * 1 skupinový balík vo fólii obsahuje 2x5ks 1kg sáčkov múky
 | áno | - | áno/nie |
| * Riadiaci digitálny systém
 | áno | - | áno/nie |
| * vyhrievaný tunel s reguláciou teploty a ventilátorom
 | áno | - | áno/nie |
| 1. **Baliaca linka 1kg sáčkov do kartónu (C1, C2)**
 | 2 | ks | Uviesť hodnotu |
| * Baliaca kapacita 1 linky
 | 95 - 110 | ks/min. | Uviesť hodnotu |
| * Riadiaci digitálny systém
 | áno | - | áno/nie |
| * balenie 1kg vreciek múk po 10ks do kartónu
 | áno | - | áno/nie |
| 1. **Paletizačná linka (PL)**
 | 1 | ks | áno/nie |
| * Baliaca kapacita z A1 , A2
 | 130-150 | ks/min. | Uviesť hodnotu |
| * Baliaca kapacita z B1,B2, C1, C2
 | 190-220 | ks/min. | Uviesť hodnotu |
| * **Linka obsahuje:**
 |  |  |  |
| * Nakladanie 1kg sáčkov na 600x800mm paletu a 800x1200mm EUR-paletu z baličiek A1, A2
 | áno | - | áno/nie |
| * Nakladanie balenia do fólie na 600x800mm paletu a 800x1200mm EUR-paletu z baličiek B1, B2
 | áno | - | áno/nie |
| * Nakladanie balenia do kartóna na 600x800mm paletu a 800x1200mm EUR-paletu z baličiek C1, C2
 | áno | - | áno/nie |
| * Ovinovanie fóliou 600x800mm palety a 800x1200mm EUR palety
 | áno | - | áno/nie |
| * aplikátor papiera na medzivrstvy
 | áno | - | áno/nie |
| * aplikátor vrchného krycieho obalu na výrobky
 | áno | - | áno/nie |
| * aplikátor s formátovaním kartónovej ochrannej vaničky na palety pod výrobky
 | áno | - | áno/nie |
| * riadiaci digitálny systém
 | áno | - | áno/nie |
| 1. **Dopravníkový systém A (DSA)**
 | 1 | sada | Uviesť hodnotu |
| * doprava jednotlivých 1kg vreciek z baliacej linky A1,A2 na skupinové balenie do fólie B1,B2 a do katónovacieho zariadenia C1,C2
 | áno | - | áno/nie |
| * prepravná kapacita
 | 190-220 | ks/min. | Uviesť hodnotu |
| * dĺžka: podľa dispozičného výkresu - 21ZA150-G1.1-02 - Dispozicia 1.NP
 | áno | - | áno/nie |
| * riadiaci digitálny systém
 | áno | - | áno/nie |
| 1. **Dopravníkový systém B (DSB)**
 | 1 | sada | Uviesť hodnotu |
| * doprava jednotlivých balíkov z B1,B2 a krabíc z C1,C2 od do paletizačnej linky PL
 | áno | - | áno/nie |
| * prepravná kapacita
 | 190-220 | ks/min. | Uviesť hodnotu |
| * dĺžka: podľa dispozičného výkresu - 21ZA150-G1.1-02 - Dispozicia 1.NP
 | áno | - | áno/nie |
| * riadiaci digitálny systém
 | áno | - | áno/nie |
| 1. **Dopravníkový systém discontu (DSD)**
 | 1 | sada | Uviesť hodnotu |
| * doprava jednotlivých 1kg vreciek z baliacej linky A1,A2 do paletizačnej linky PL
 | áno | - | áno/nie |
| * prepravná kapacita
 | 130-150 | ks/min. | Uviesť hodnotu |
| * dĺžka: podľa dispozičného výkresu - 21ZA150-G1.1-02 - Dispozicia 1.NP
 | áno | - | áno/nie |
| * riadiaci digitálny systém
 | áno | - | áno/nie |
| **Ďalšie požiadavky k dodaniu a sfunkčneniu zariadenia** | Doprava na miesto - Mlyn Pohronský Ruskov, a.s., Hlavná 76,935 62 Pohronský Ruskov | áno | áno/nie |
| Montáž a šéfmontáž zariadenia | áno | áno/nie |
| Spustenie do prevádzky | áno | áno/nie |
| Zaškolenie obsluhy | áno | áno/nie |
| Záruka minimálne 12 mesiacov od uvedenia zariadenia do prevádzky | Min. 12 | mesiacov | Uviesť hodnotu |

Príloha č. 1 Opisu predmetu zákazky: 21ZA150-G1.1-02 - Dispozicia 1.NP

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: