**Příloha č.1**

**PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE – technické požadavky**

**na zakázku**

**Úpravy za účelem zřízení výroby konzerv**

Zadávací podmínky k podání nabídky pro zakázku mimo režim zákona č. 134/2016 Sb.

Akce částečně financovaná dotací z PRV (EAFRD)

# Zadavatel

Název: **AGRO Měřín, obchodní společnost, s.r.o.**

Sídlo: Zarybník 516, 594 42 Měřín

Právní forma: společnost s ručením omezeným

Údaj o zápisu do OR: C18133 vedená u Krajského soudu v Brně

Jednající/Zastoupený: Ing. Gabriel Večeřa, jednatel společnosti

Kontaktní osoba pro předmět zakázky:

IČ: 60738804

DIČ: CZ 60738804

Kontaktní osoba pro předmět zakázky:

1. Ing. Michaela Krejčová

 Telefon: 566 501 227, 602 707 048

 e-mail: michaela.krejcova@agro-merin.cz

2. Ing. Marie Čejková

 Telefon: 566 501 227, 606 745 571

 e-mail: marie.cejkova@agro-merin.cz

# Název zakázky

# Úpravy za účelem zřízení výroby konzerv

# Předmět dodávky

Předmětem dodávky jsou technologie vypsané viz níže pro středisko ŘU Měřín

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  Část |  Položka | Předpokládaná cena v Kč | Požadovaná jistota v Kč |
| 1 | Stavební úpravy | 400 000 | 8 000 |
| 2 | Elektroinstalace | 500 000 | 10 000 |
| 3 | Myčka sklenic vč. vozíků a košů | 100 000 | 2 000 |
| 4 | Poloautomatická zavíračka víček | 250 000 | 5 000 |
| 5 | Autokláv 2 ks vč. příslušenství | 3 100 000 | 62 000 |
| 6 | Vážní a etiketovací systém | 150 000 | 3 000 |
| 7 | Ostatní vybavení | 125 000 | 2 500 |
|  | CELKEM | **4 625 000** | **92 500** |

# Základní technické požadavky

Pokud se uchazeč nehlásí do všech částí (3-7), vyplní hodnoty pouze u části, do které se hlásí.

1. **Stavební úpravy**

**-**

1. **Elektroinstalace**

**-**

1. **Myčka sklenic vč.vozíků a košů**

Automatická myčka

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Hodnota (ano/ne)** | **Konkrétní hodnota** |
| Napětí 400V |  |  |
| Rozměry mycího prostoru v mm (šxhxv) cca 650x800x1500 |  |  |
| Automatický start |  |  |
| Spotřeba vody na cyklus do 5l |  |  |
| Dávkovač mycího a oplachového prostředku |  |  |
| Vozík pro převoz mycích košů - 2 ks |  |  |
| Mycí koš – 13 ks  |  |  |

1. **Poloautomatická zavíračka víček**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Hodnota (ano/ne)** | **Konkrétní hodnota** |
| Výkon 500 ks/hod. |  |  |
| Rozměr sklenicMin.průměr 30 mm, max.průměr 120 mmMin.výška 40 mm, max.výška 330 mmVíčko 9-18 mm  |  |  |
| Tlak vzduchu 6 B |  |  |
| Pojízdný podstavec s odkládací policí |  |  |

1. **Autokláv 2 ks vč. příslušenství**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Hodnota (ano/ne)** | **Konkrétní hodnota** |
| Kapacita varného kotle min. 200 l |  |  |
| Napětí 400 V |  |  |
| Řídící systém 2 ks |  |  |
| USB rozhraní 2 ks |  |  |
| Zvedací rameno 2ks |  |  |
| Vozík na převoz košů 8ks |  |  |
| Proložky 12 ks |  |  |
| Koš 1/3 do autoklávu 6 ks |  |  |
| Koš 1/1 do autoklávu 4 ks |  |  |

1. **Vážní a etiketovací systém**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Hodnota (ano/ne)** | **Konkrétní hodnota** |
| **Procesní terminál, v nerezové skříni s krytím min. IP65 s OS Windows** |  |  |
| * nerezové provedení, krytí min. IP65
 |  |  |
| * dotyková obrazovka, min. 10“
 |  |  |
| * operační systém Windows
 |  |  |
| * ethernet, USB, RS232
 |  |  |
| * Digitalizační jednotka kompatibilní se systémem NETTO LDU 78.1 (OIML III)
 |  |  |
| * Držák terminálu s uchycením na stěnu
 |  |  |
| * Převodník pro připojení dalšího vážícího mostu
 |  |  |
| * DLL modul kompatibilní se systémem NETTO.NLDU
 |  |  |
| * Elektrická revize terminálu
 |  |  |
| * odolná bezdrátová čtečka 1D/2D kódů, vč. vyhřívané voděodolné skříně, kompatibilní se systémem NettoControll
 |  |  |
| * vč. veškerého instalačního materiálu
 |  |  |
| **Tiskárna etiket s aplikátorem pro etiketování výrobků na ležato** |  |  |
| * kompatibilní se systémem NettoControll
 |  |  |
| * termotransferový tisk (s barvící páskou) i přímý tepelný tisk (bez barvící pásky)
 |  |  |
| * šíře tisku: maximálně 104mm
 |  |  |
| * senzor etiket
 |  |  |
| * USB 2.0, RS232 (DB-9), Ethernet 10/100 (RJ-45), USB Host
 |  |  |
| * stolní aplikátor etiket pro ruční vkládání válcovitých výrobků na ležato (lahve, sklenice, plechovky, dózy)
 |  |  |
| **Vážící plošinová platforma nerez vč. indikátoru** |  |  |
| * rozsah váživosti 0-6kg, dílek 1g pro 0-3kg, dílek 2g pro 3-6kg
 |  |  |
| * indikátor s držákem a nosičem (IP67, nerez)
 |  |  |
| * možnost tárování
 |  |  |
| * vč. veškerého instalačního materiálu
 |  |  |
| * EU posouzení shody NAWI 3 do 20 kg vč. potvrzení
 |  |  |
| **Implementační služby HW** |  |  |
| **Implementační služby SW + licence NettoControll** |  |  |

1. **Ostatní vybavení**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Hodnota (ano/ne)** | **Konkrétní hodnota** |
| Pracovní stůl pro manipulaci při uzavírání sklenic3000mmx850mmx850mm s policí 200mm nad zemí  |  |  |
| Pracovní desky bílé 1050mmx500mmx20mm 7 ks |  |  |
| Pracovní desky bílé 850mmx1000mmx30mm 2 ks |  |  |
| Pracovní desky bílé 1200x500x20 mm 2 ks |  |  |

**Obecné požadavky pro všechny části**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Hodnota (ano/ne)** | **Konkrétní hodnota** |
| Zadavatel požaduje závazek uchazeče na uzavření servisní smlouvy na dodávanou technologii. Zavazuje se uchazeč uzavřít se zadavatelem servisní smlouvu: |  |  |