**Příloha č. 1**

**PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE – TECHNICKÉ POŽADAVKY**

**na zakázku**

**MODERNZACE ŽIVOČIŠNÉ VÝROBY UST – TELESKOPICKÉ NAKLADAČE**

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

Akce částečně financovány Evropským zemědělským záručním fondem (EZZF) a Evropským zemědělským fondem pro rozvoj venkova (EZFRV).

# Zadavatel

Název: **Ústav pro strukturální politiku v zemědělství, a.s.**

Sídlo: Zarybník 516, 594 42 Měřín

Právní forma: Akciová společnost

Údaj o zápisu do OR: B 2183 vedená u Krajského soudu v Brně

Jednající/Zastoupený: Ing. Gabriel Večeřa, předseda představenstva

IČ: 25319515

DIČ: CZ25319515

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

 **MODERNZACE ŽIVOČIŠNÉ VÝROBY UST – TELESKOPICKÉ NAKLADAČE**

# Předmět dodávky

Předmětem zakázky je dodání

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dílčí část** | **Dodávka** | **Předpokládaná hodnota v CZK** | **Předpokládaná hodnota v EUR** |
| 1. | TELESKOPICKÝ NAKLADAČ 1X | 1 592 500,- | 65 000,- |
| 2. | TELESKOPICKÝ NAKLADAČ 1X | 2 327 500,- | 95 000,- |
|  | **Celkem** | **3 920 000,-** | **160 000,-** |

\*KURZ 24,50 CZK/EUR

# Základní požadavky na technické řešení

1. TELESKOPICKÝ MANIPULÁTOR (CHLUMEK)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Technické parametry a výbava** | **Hodnota (ano/ne)\*** | **Konkrétní hodnota** |
| Dělené dveře otevíratelné o 180° a zajistitelné v této poloze  |  |  |
| Hydrostatická převodovka |  |  |
| Možnost plynule ovládat rychlost jízdy nezávisle na otáčkách motoru |  |  |
| Motor o výkonu min. 54 kW  |  |  |
| Motor bez technologie SCR |  |  |
| Čerpadlo pracovní hydrauliky min. 90 l/min  |  |  |
| Proporcionální ovládání všech pracovních funkcí |  |  |
| Maximální pojezdová rychlost min. 40 km/hod  |  |  |
| Kotoučové brzdy na všechny kola |  |  |
| Suchá kotoučová parkovací brzda automaticky aktivovaná při vypnutí motoru. |  |  |
| Výškový dosah min. 5,8 m  |  |  |
| Nosnost min. 2,7 tun  |  |  |
| Nosnost při maximálně vysunutém rameni horizontálně min. 1 t |  |  |
| Hydraulické zajišťování nářadí z kabiny stroje |  |  |
| Uzávěrka zadního diferenciálu |  |  |
| Dvě přední a dvě zadní pracovní světla na kabině |  |  |
| Hydraulické zajišťování adapterů z kabiny stroje |  |  |
| Stroj bez stabilizátorů |  |  |
| Šířka stroje max. 190 cm |  |  |
| Klimatizace |  |  |

1. TELESKOPICKÝ MANIPULÁTOR (SOBOTÍN)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Technické parametry a výbava** | **Hodnota (ano/ne)\*** | **Konkrétní hodnota** |
| Dělené dveře otevíratelné o 180° a zajistitelné v této poloze  |  |  |
| Ovládání změnu směru jízdy na joystiku i vlevo pod volantem |  |  |
| Hydrostatický pojezd |  |  |
| Možnost jízdy maximální rychlostí při snížených otáčkách motoru  |  |  |
| Možnost plynule ovládat rychlost jízdy nezávisle na otáčkách motoru |  |  |
| Oddělené hydraulické nádrže pro pojezd a pracovní hydrauliku |  |  |
| Motor o výkonu min. 100 kW  |  |  |
| Možnost změny směru otáček ventilátoru chlazení motoru |  |  |
| Čerpadlo pracovní hydrauliky min. 140 l/min  |  |  |
| Světlá výška min. 49 cm  |  |  |
| Proporcionální ovládání všech pracovních funkcí |  |  |
| Maximální pojezdová rychlost min. 40 km/hod  |  |  |
| Kotoučové brzdy na všechny kola |  |  |
| Suchá kotoučová parkovací brzda automaticky aktivovaná při vypnutí motoru. |  |  |
| Výškový dosah min. 9,5 m  |  |  |
| Nosnost min. 3,8 tun  |  |  |
| Hmotnost včetně pal.vidlí min. 7 t  |  |  |
| Délka stroje (po nosič nářadí) max.: 4,5 m |  |  |
| Hydraulické zajišťování nářadí z kabiny stroje |  |  |
| Uzávěrka zadního diferenciálu |  |  |
| Dvě přední a dvě zadní pracovní světla na kabině |  |  |
| Stroj bez stabilizátorů |  |  |
| Odpružené rameno |  |  |
| Rádio |  |  |
| Lopata hladká o objemu min. 2m3 |  |  |
| Klimatizace |  |  |

\*vyplní uchazeč