**Příloha č. 1. Výzvy:**

**Technická specifikace**

|  |  |
| --- | --- |
| **nÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:** | **„Zemědělská technika pro COP Horšov 2021“** |
| Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky, zadávaná mimo působnost zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“). | |

|  |  |
| --- | --- |
| **DODAVATEL:** | ARBO, spol. s r.o. |
| **IČO/DIČ:** | 40522172/CZ40522172 |
| **SÍDLO:** | Hřbitovní 75, 339 01 Klatovy |
| **OSOBA ZASTUPOVAT DODAVATELE:** | Ing. Václav Jarošík - jednatel |

Zadavatelem uvedená specifikace a technické parametry představují minimální požadavky zadavatele na dodávku výukových pomůcek, konkrétně 1 ks fekální cisterny, 1 ks kombinovaného kypřiče a 1 ks radličkového kypřiče pro praktické vyučování žáků, které jsou předmětem plnění veřejné zakázky **„Zemědělská technika pro COP Horšov 2021“**. Dodavatel může nabídnout řešení a zboží s lepšími parametry (v případě, že lze objektivně stanovit, že se jedná o parametry lepší), nikoliv s parametry horšími (či horší kvality), než požaduje zadavatel v zadávacích podmínkách. Zadavatel připouští i jiná kvalitativně a technicky obdobná řešení za podmínky, že nesmí dojít ke zhoršení požadovaných parametrů.

Dodavatel **nesmí** v níže uvedené tabulce **měnit, slučovat, přidávat nebo vypouštět položky jednotlivých parametrů**, které obsahuje Příloha č. 1. Výzvy.

V relevantním pravém sloupci tabulky dodavatel doplní, jaké zboží konkrétně nabízí. Dodavatel vyplní všechny relevantní položky v pravém sloupci, když v nich poskytne technické informace o nabízeném plnění tak, aby je zadavatel byl schopen kvalifikovaně posoudit a porovnat s jinými nabídkami. V případě dodávek dodavatel napíše také název výrobce, typ a technické označení výrobku.

Nepřípustná změna stanoveného Krycího listu, tabulky Technická specifikace nebo porušení dalších požadavků znamená nesplnění požadavků zadavatele uvedených v zadávacích podmínkách s důsledkem vyřazení nabídky a následného vyloučení dodavatele z účasti ve výběrovém řízení na danou VZ.

Předmětem veřejné zakázky je dodávka výukových pomůcek pro praktické vyučování žáků ve studijním oboru agropodnikání, a to dle bližší specifikace zadavatele uvedené níže:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ**  **V levé části tabulky zadavatel uvádí minimální požadované parametry strojů.**  Pozn.: Pokud Dodavatel zadavatelem požadované minimální parametry nesplní, bude jeho nabídka vyřazena z dalšího posouzení a hodnocení nabídek pro nesplnění požadavků zadavatele na předmět plnění. | | |
|  | | **Zadavatelem požadované minimální požadované parametry:** | | **MEPROZET PN 100 MIDI 2 R** |
| 1 | **Cisterna fekální** | Objem nádrže | min. 10 000 lt max. 11 000 lt | 10 705 lt. |
| Výška | max. 3 000 mm | 2890 mm |
| Maximální celková hmotnost | 14 000 kg | 14 000 kg |
| Svislé zatížení závěsu | max. 20 kN | 16 kN |
| Výkon traktoru | max. 100 HP | 100 HP |
| Výkon kompresoru | min. 6 000 l/min | 6500 l/min |
| Nádrž | minimálně pozinkovaný ocelový plech o síle minimálně 5 mm, vnitřní výztuhy minimálně po 70 cm, minimálně jeden vnitřní vlnolam | pozinkovaný ocelový plech o síle minimálně 5 mm, vnitřní výztuhy po 70 cm, jeden vnitřní vlnolam |
| míchadlo hydraulické z nerezové oceli včetně přípravy pro míchadlo | ANO |
| žebřík pro možnost výstupu na cisternu | ANO |
| Náprava | tandemová, odpružená - zadní náprava řiditelná | ANO |
| Sací tlaková hadice | průměr 125 mm (5"), minimální délka hadice 5 m | Průměr 125 mm (5“), délka 6m včetně koše |
| Spodní výpustní otvor | ANO minimální průměr 2" | ANO - 2“ |
| Kompresor | vybavená obousměrným pojistným ventilem | ANO |
| odsávání oleje z kompresoru | ANO |
| 2 x sekční jištění proti přelití | ANO |
|  | tlumič kompresoru | ANO |
| Pojistný přetlakový ventil | ANO | ANO |
| Zadní čelo | otevíratelné celé + rozstřikovací lžíce | ANO |
| Brzdy | dvouokruhové, hadicové se zátěžovým regulátorem | ANO |
| ruční parkovací brzda | ANO |
| Šoupata | 1 x šoupě mosazné, hydraulicky ovládané 125 mm (5") | ANO |
| 1 x šoupě mosazné, ručně ovládané 125 mm (5") | ANO |
| Vrchní víko revizní | minimální průměr 600 mm | 600 mm |
| Přepadová nádoba | ANO | ANO |
| Rozstřikovač | 125 mm (5") | ANO |
| Vodoznaky | trubkový ukazatel hladiny (vodoznak) | ANO |
| Manometr | ANO | ANO |
| Vývody pro šoupě | 4x, 2 x boční L+P zaslepené, 2x zadní | ANO |
| Kardan | ANO | ANO |
| Podpěrná noha | mechanická | ANO |
| Závěs | horní závěs | ANO |
| Oj | odpružená | ANO |
| Dopravní značení dle vyhlášky | ANO | ANO |
| Provoz na pozemních komunikacích | schválen k provozu na pozemních komunikacích | ANO |
| Maximální povolená rychlost zapsaná v technickém průkazu | 40 km/ hod | ANO |
| Záruka | minimálně 24 měsíců | 38 měsíců |
| 2 | **Kypřič kombinovaný** | Polonesený stroj s podvozkem | ANO | **OPaLL- AGRI SATURN IV 4**  ANO |
| Pracovní záběr | minimálně 4 m | 4 m |
| Smyková lišta | pevná | ANO |
| Válce | minimálně 3 řady z toho 2x prutový válec | 3 řady válců z toho 2x prutový válec |
| Srovnávací lišty | minimálně 2 řady | 2 řady |
| Hloubka kypření v cm | v rozsahu 2 cm - 12 cm | ANO |
| Počet šípových radliček | minimálně 16 +4 ks | 16 + 4 ks |
| Nastavení hloubky práce radliček | minimálně mechanické | mechanické |
| Pružinové jištění radliček | ANO | ANO |
| Kypřiče stop traktoru (narušení uložené půdy po průjezdu traktorem) | ANO | ANO |
| Přepravní poloha | hydraulicky sklopný do přepravní polohy | ANO |
| Provoz na pozemních komunikacích | schválen k provozu na pozemních komunikacích | ANO |
| Dopravní značení dle vyhlášky | ANO | ANO |
| Závěsná hřídel | KAT III | ANO |
| 3 | **Kypřič radličkový** | Nesený stroj | ANO | **OPaLL – AGRI Triton II 3 P**  ANO |
| Pracovní záběr | minimálně 3 m | 3 m |
| Počet radlic | minimálně 10 ks na 3 m | 10 ks |
| Opěrný válec | typ Cracker | ANO |
| Hloubka kypření | v rozsahu 8 cm - 28 cm | 8 – 28 cm |
| Hloubka práce radliček | v rozsahu 8 cm - 28 cm | 8 – 28 cm |
| Nastavení hloubky práce radliček | hydraulické | ANO |
| Pružinové jištění radliček | ANO - nonstop | ANO |
| Dláta | materiál tvrdý kov | ANO |
| Provoz na pozemních komunikacích | ANO | ANO |
| Dopravní značení dle vyhlášky | ANO | ANO |
| Velikost závěsu | kategorie 3/4 | ANO |

**Součástí dodávky předmětu plnění jsou následující činnosti:**

* Dodání předmětu plnění (potřebného zařízení a komponentů)
* Doprava a vyložení na místo plnění určené zadavatelem
* Předání Technického průkazu strojů, Osvědčení o registraci, záručních listů atd.
* Zaškolení příslušných zaměstnanců zadavatele (kupujícího) v obsluze a údržbě předmětu plnění v potřebném rozsahu
* Předání veškeré potřebné dokumentace k předmětu plnění v českém jazyce (veškeré technické dokumenty, montážní postupy, manuály, návody k obsluze a doporučení pro provoz zboží)
* Provedení praktického předvedení předmětu plnění a ukázka jeho funkčnosti v rámci předávacího a přejímacího řízení
* Případná likvidace vzniklého odpadu

**Požadavky na záruční a pozáruční servis:**

* Záruka minimálně 24 měsíců.
* Údaj o délce záruční doby doplní dodavatel do Krycího listu nabídky a do příslušných bodů Kupní smlouvy. Údaj o délce záruční doby musí být uveden v celých měsících.
* Záruční doba začíná běžet ode dne protokolárního předání a převzetí zboží. Doba záruky se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od ohlášení závad do jejich odstranění.
* Předání a převzetí případného vadného zboží bude probíhat na místě určeném zadavatelem.
* Garance servisního zásahu v době záručního a pozáručního servisu (tj. nástup na odstranění vad) v místě plnění nejpozději do 1 pracovního dne od okamžiku ohlášení závady (e-mailem, písemně).
* Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 10 kalendářních dnů ode dne zahájení odstraňování vad, nedohodnou-li se osoby oprávněné ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak.
* Za záruční opravy není účtován materiál, práce servisního technika, cestovní či jiné náhrady.
* Dojezdová vzdálenost do servisu maximálně 50 km od místa plnění (tj. od sídla zadavatele). V případě delší vzdálenosti zajišťuje převoz strojů dodavatel na své náklady (tj. dodavatel hradí náklady spojené s převozem strojů do servisu nad 50 km), a to v záruční i pozáruční době, v případě oprav, havárií i pravidelných servisních prohlídek.
* Garance pozáručního servisu minimálně na období 5 let po skončení záruční lhůty. Zadavatel je oprávněn po skončení záruční lhůty využívat i jiné poskytovatele pozáručního servisu, pokud se podmínky pozáručního servisu dodavatele ukážou pro zadavatele nevýhodné.

**Svým podpisem stvrzuji, že výše uvedené údaje o nabízeném zboží jsou správné a závazné.**

V Klatovech dne 23.3 2021

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

podpis a razítko oprávněné osoby

*Ing. Václav Jarošík – jednatel*

*ARBO, spol. s r.o.*



