



OPERAČNÍ PROGRAM
ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ



EVROPSKÁ UNIE
Fond soudržnosti

Pro vodu,
vzduch a přírodu

Příloha č. 1

Charakteristika předmětu veřejné zakázky

veřejná zakázka

„Kompostárna bioodpadu AGRO ZIPAL s.r.o.“

Tato veřejná zakázka je zadávána v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, a dále dle Obecných pravidel pro žadatele a příjemce OPŽP

Zadavatel: AGRO ZIPAL s.r.o.

se sídlem: Boženy Vikové Kunětické 2569, Zelené Předměstí, 530 02 Pardubice

IČ: 25948695

zastoupen: Ing. Jaroslav Zima

Zadavatel v souladu s ustanovením čl. 3 odst. 3.3 Zadávací dokumentace k tomuto zadávacímu řízení níže uvádí charakteristiku předmětu této veřejné zakázky, resp. technické podmínky pro pořízení strojů, či dalších předmětů veřejné zakázky, včetně podrobnější technické specifikace a technických parametrů předmětné dodávky:

1. 1 ks - traktor

Požadované parametry zařízení
Rozvor (mm) min. 2750 – max.2950 mm
šířka (mm) min. 2400 mm – max. 2600 mm
Výška (mm) min. 3000 mm – max. 3300 mm
Objem motoru (cm ³) min. 6000 – max. 7000

Jmenovitý výkon motoru dle 97/68/EC (kW) 170 až 200
Jmenovitý výkon na vývodové hřídeli (kW) 130 až 200
Rozsah jezdových rychlostí (km/h) 3 až 40
Ekonomické otáčky motoru při jezdové rychlosti 40km/h – max. 1500
Konstrukce traktoru - celorámová
Objem palivové nádrže l – min. 400
Interval výměny motorového oleje – min. 600 Mth
Povolená hmotnost přípojného vozidla – 30000 kg
Otáčky vývodového hřídele 540/1000/1000E
Koncovka vývodové hřídele 35 mm 21/6 drážek
Rozměr pneumatik – zadní 710/70 R42, přední 600/70 R28
Reverzace jezdu traktoru - elektrická
Klimatizace automatická
Ovládání spínání PTO - elektrohydraulicky
Zadní třibodový závěs – kat.III
Hydraulická soustava průtok l/min jmenovitých otáčkách – min. 150 l/min.
Počet hydraulických okruhů – min. 4
Čelní třibodový závěs s pamětí nastavení pracovní výšky, s vnější možností ovládání ramen
Vnější ovládání alespoň jednoho zadního hydraulického okruhu

Aktivně odpružená kabina
Systém hydraulické soustavy s aktivní regulací tlaku a průtoků v závislosti na zatížení
Vzduchové brzdy pro přípojně vozidlo – 2 okruhy
Pracovní Světla: LED světlomety, pokrývající pracovní plochu okolo traktoru
Rádio s Bluetooth
Závěs pro přívěs K 80
Přední náprava – odpružená vč. brzd, 100% uzávěra předního diferenciálu
Zpětná zrcátka elektricky ovládaná
Zásuvka 220V

2. 1 ks – monitorovací technika

Požadované parametry zařízení
Teploměr pro monitoring kompostovacího procesu

3. 1 ks – míchací vůz

Požadované parametry zařízení
Počet náprav – 3
Délka ložné plochy – min.8000 mm
Výška bočnic od dna ložné plochy – min.2000 mm
Nucené řízení první a třetí nápravy
Nejvyšší povolená rychlost – 40 km/hod.
Vyskladňování pomocí hydraulického posuvného dna a výtlačného čela
Kulový závěs K80

Odpružení listovými pery
Objem min. 36 m3
Shrnovací plachta
Pneumatiky 560/60 R22,5 161D
Hydraulický posun náprav pro posun těžiště
Rozmetací ústrojí s 2 svislými rozmetací válci
Pojistka proti přetížení
Těsnící čelo před rozmetacími válci

4. 1 ks – čerpadlo

Požadované parametry zařízení
plovoucí
hadice min. délky 8 m
Spalovací motor