

Kúpna zmluva č 04/2023 (ďalej len „Zmluva“)

uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č.513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších predpisov (ďalej len OZ)

I. Zmluvné strany

1. Kupujúci: Obec Ilija
Sídlo: 969 01 Ilija č. 150
Zastúpený štatutárnym zástupcom: Vratislavom Cengelom, starostom obce
IČO: 00320692
DIČ: 2021107352
IBAN: SK65 5600 0000 0014 1711 4016
Oprávnená osoby na rokovanie: Vratislav Cengel
Telefón: 0911 915 255
E-mail: starosta@obecilija.sk
Oprávnené osoby na rokovanie :
- vo veciach zmluvných: Vratislav Cengel

2. Predávajúci: Agrobor, s.r.o.
Sídlo: Kpt. Jaroša 807/6, 941 10 Tvrdošovce
IČO: 47 428 171
DIČ: 2023874303
IČ DPH: SK2023874303
Zapísaný v registri: Spoloč. Zap. v OS v Nitre, odd: Sro vl. číslo: 35342/N
Zastúpený: Ing. Róbert Borbély
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.
Číslo účtu (IBAN):: SK7202000000003188307656

v ďalšom texte ako „Kupujúci“ a „Predávajúci“; spoločne ako „Zmluvné strany“

Preambula

Túto zmluvu uzatvárajú Zmluvné strany na základe výsledku verejného obstarávania vyhláseného Výzvou na predkladanie ponúk pre podlimitné zákazky bez eTrhoviska zverejnenou vo Vestníku verejného obstarávania č. 6/2022 zo dňa 11. 01. 2022, značka 984 – WYT v súlade so zákonom č.343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej ZoVO) na obstaranie dodávateľa - predávajúceho postupom zadávania podlimitnej zákazky na dodanie tovarov s názvom Strojno – technologické vybavenie pre triedený zber komunálnych odpadov v obci Ilija

II. Predmet zmluvy

1. Predávajúci sa zaväzuje riadne dodať kupujúcemu predmet zmluvy v zmysle prílohy č. 1.1 – 1.3 (cenová ponuka) súťažných podkladov pre verejné obstarávanie zákazky s názvom Strojno – technologické vybavenie pre triedený zber komunálnych odpadov v obci Ilija, vrátane nákladov na dovoz na miesto určenia, jeho vyloženie, montáž a odovzdanie kupujúcemu (ďalej

aj ako len „Predmet kúpy“). Opis tovaru je uvedený v Prílohe č. 2 Zmluvy, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy.

2. Predmetom tejto zmluvy je dodávka nových, nepoužitých tovarov na časť zákazky:
Prvá časť zákazky: Nový kolesový traktor s tromi kompatibilnými zariadeniami

3. Touto zmluvou Predávajúci:

3.1 prevádza na Kupujúceho Predmet kúpy

3.2. zaväzuje sa splniť ostatné povinnosti popísané v tejto Zmluve ďalej.

4. Touto zmluvou Kupujúci:

4.1 predmet kúpy od Predávajúceho kupuje do svojho výlučného vlastníctva,

4.2 zaväzuje sa Predáváčemu zaplatiť kúpnu cenu podľa tejto Zmluvy riadne a včas, ako aj splniť ďalšie povinnosti popísané v tejto Zmluve ďalej.

III. Lehota a miesto dodania

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar podľa tejto Zmluvy v lehote najneskôr do 6 mesiacov odo dňa účinnosti tejto Zmluvy.

2. Miestom dodania tovarov je mesto Obec Ilija, 969 01 Ilija č. 150, okres Banská Štiavnica, Banskobystrický samosprávny kraj.

3. Kupujúci je povinný určiť Predáváčemu včas priestory určené na umiestnenie Tovarů a vytvoriť mu podmienky na riadne a včasné plnenie, vrátane poskytnutia potrebnej súčinnosti. Po dobu omeškania Kupujúceho s riadnym sprístupnením miesta určeného na dodanie Tovarů nie je Predávajúci v omeškaní s dodaním tovarů.

4. Za riadne dodaný Tovar sa považuje dodanie Tovarů bez väd, v dohodnutom množstve a akosti, a vo vyhotovení odsúhlasenom Kupujúcim, pričom Kupujúci je povinný pri dodaní Tovarů potvrdiť jeho prevzatie na odovzdávacom protokole alebo podpísaním dodacieho listu.

5. V prípade, ak sa zistí, že Tovar má menšie vady, ktoré samy o sebe alebo v spojení s inými nebránia jeho užívaniu a ani podstatne neznižujú jeho hodnotu, Kupujúci vyhlási prevzatie Tovarů s výhradou. V protokole o odovzdaní a prevzatí Tovarů bude v tomto prípade uvedené o aké vady sa jedná a tiež lehota, ktorú si Predávajúci a Kupujúci dohodli pre vykonanie odstránenia jednotlivých väd.

6. Predávajúci sa zaväzuje Kupujúcemu odovzdať Tovar spolu so všetkými dokladmi, ktoré sú potrebné na prevzatie a užívanie objednaného Tovarů, a to najmä:

a) návody na použitie v slovenskom jazyku príp. v českom jazyku.

b) záručné listy

c) certifikáty

d) iná dokumentácia

IV. Cena

1. Zmluvné strany sa dohodli v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a jeho vykonávacej vyhlášky č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov na pevnej cene za poskytnutý Tovar, podľa výsledkov verejného obstarávania za časť zákazky:

Prvá časť zákazky: Nový kolesový traktor s tromi kompatibilnými zariadeniami

nasledovne:

Cena bez DPH	136 000,00,-€
DPH 20%	27 200,00,-€
Cena s DPH	163 200,00,-€

Slovom: cena s DPH Jedenstošesťdesiattritisícdivesto eur.

2. Kúpna cena je stanovená ako maximálna za tovary a zahŕňa v sebe náklady:

- súvisiace s dovozom Tovarů na miesto určené v čl. III. ods. 2 zmluvy,
- na dopravu a vyloženie Tovarů v mieste určenom v čl. III. ods. 2 zmluvy,
- montáž, uvedenie do prevádzky a zaškolenie na obsluhu Tovarů na miesteurčenom v čl. III. ods. 2 zmluvy.

V. Platobné podmienky

1. Kupujúci neposkytne Predávajúcemu zálohu na kúpu tovarů. Predávajúci môže tovar dodať priebežne, pričom na dodaný tovar vystaví faktúru. Finálna faktúra za predmet zmluvy podľa článku IV. bod 1 tejto zmluvy bude vystavená po dodaní, zaškolení obsluhy a uvedení predmetu kúpy do prevádzky. Predávajúci môže vystaviť maximálne dve faktúry počas trvania dodania tovarů podľa článku III. bodu 1.

2. Splatnosť faktúry je na základe dohody oboch zmluvných strán stanovená do 60 dní, ak sa strany nedohodnú písomne inak.

3. Faktúra vystavená Predávajúcim musí obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Za správne vyčíslenie výšky DPH zodpovedá v plnom rozsahu Predávajúci.

4. Faktúra musí obsahovať tieto náležitosti:

- označenie „faktúra“ a jej číslo,
- názov a sídlo Kupujúceho a Predávajúceho,
- označenie zmluvy a deň jej podpisu,
- Tovar a deň jeho dodania,
- dohodnutú cenu za Tovar,
- deň odoslania faktúry a lehotu splatnosti,
- označenie banky a číslo účtu Predávajúceho,
- celkovú fakturovanú čiastku a náležitosti pre účely dane z pridanej hodnoty,
- faktúra bude vyhotovovaná presne v súlade s prílohou 1 a 2 tejto zmluvy, t. j. budú dodržané všetky špecifikácie tovarů uvádzané v týchto prílohách; pokiaľ sa bude dodaný a fakturovaný tovar odlišovať od týchto špecifikácií, Kupujúci takýto tovar neprevezme

5. Predávajúci zodpovedá za to, že faktúra bude obsahovať všetky dohodnuté náležitosti, v

opačnom prípade má Kupujúci právo takúto faktúru vrátiť späť s uvedením nedostatkov, a následne je Predávajúci povinný vystaviť novú faktúru.

VI. Prechod práv a povinností k predmetu kúpy

1. Kupujúci nadobúda vlastnícke práva k Tovarú momentom jeho prevzatia od Predávajúceho. Nebezpečenstvo škody na Tovarú, jeho zničenie, stratu, alebo odcudzenie Tovarú prechádza na Kupujúceho tiež momentom jeho prevzatia od Predávajúceho.

VII. Zodpovednosť za škodu a vady

1. Predávajúci zodpovedá za to, že Tovar bude dodaný v súlade s podmienkami stanovenými touto zmluvou, dokumentáciou, všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami a že si počas záručnej doby zachová vlastnosti, dojednané v tejto Zmluve. Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má Tovar v čase jeho odovzdania a prevzatia. Predávajúci zodpovedá za vady Tovarú vzniknuté aj po tomto čase, ak boli spôsobené porušením jeho povinností. Predávajúci zodpovedá aj za vady Tovarú v rozsahu záruky za akosť. Na Tovar Predávajúci poskytne záruku v trvaní:

Prvá časť zákazky: Nový kolesový traktor s troma kompatibilnými zariadeniami - 36 mesiacov.

2. Záručná doba začína plynúť odo dňa protokolárneho prevzatia Tovarú kupujúcim.

3. Pre záruku za akosť Tovarú platia inak primerane ustanovenia §429 až 431 Obch. zákonníka.

4. Ak sa na Tovarú vyskytnú v záručnej dobe vady, je ich Kupujúci oprávnený u Predávajúceho reklamovať. Kupujúci je povinný Predáváčemu umožniť na základe riadne doručenej reklamácie obsahujúcej náležitý popis vady odstrániť vadu jej opravou, prípadne dodaním chýbajúcich alebo náhradných častí Tovarú. Ak sa ukáže, že vada je neodstrániteľná spôsobom uvedeným v prvej vete tohto odseku, Kupáčemu bude poskytnutá zľava z ceny Tovarú, alebo výmena vadnej časti Tovarú za bezvadnú časť.

5. Predávajúci je povinný reklamované vady odstrániť, pričom všetky náklady, ktoré vzniknú v súvislosti s odstránením väd, znáša Predávajúci.

6. Predávajúci začne s odstraňovaním väd do 2 pracovných dní od oznámenia. Predávajúci sa zaväzuje odstrániť reklamovanú vadu do 10 dní od jej oznámenia, ak sa Zmluvné strany nedohodnú inak.

7. Predávajúci pri odovzdaní a prevzatí Tovarú oznámi Kupáčemu kontaktnú telefónnu linku a e-mailový kontakt za účelom nahlásenia porúch.

8. Po odstránení reklamovanej vady Predávajúci vyhotoví súpis skutočne vykonaných prác a vykoná všetky potrebné ďalšie úkony tak, aby Tovar bol plne funkčný.

9. Záruka sa nevzťahuje na škody vzniknuté vyššou mocou (ohňom, odcudzením a pod.) a bežným opotrebením. Nevzťahuje sa ani na škody vzniknuté zanedbaním údržby, nesprávnym používaním, nevhodným skladovaním, neodbornou opravou, nedodržaním bezpečnostných predpisov alebo priloženého návodu na použitie.

VIII. Sankcie

1. V prípade, ak Predávajúci nedodrží termín plnenia, ku ktorému sa zaviazal v čl. III. bod 1 tejto zmluvy, a nedodá Kupáčemu Tovar, Kupujúci má právo fakturovať predáváčemu zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z celkovej ceny Tovarú bez DPH za každý, čo aj začatý deň omeškania.

2. V prípade omeškania Kupujúceho so zaplatením dohodnutej ceny vzniká Predávajúcemu právo účtovať zmluvnú pokutu vo výške 0,02% z nezaplatennej ceny za každý deň omeškania.

3. Zmluvné pokuty dojednané touto Zmluvou sa nedotýkajú náhrady skutočnej škody, ktorá vznikne druhej strane z nesplnenia zmluvných povinností, ktoré sú zmluvnou pokutou zabezpečené.

IX. Osobitné podmienky

1. Predávajúci, ak má v záujme zadať časť diela subdodávateľom, je povinný pri podpise tejto zmluvy uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa podľa § 41 ods. 3 ZoVO. Subdodávatelia musia spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistencie dôvodov na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní.

2. Predávajúci je povinný údaje podľa čl. IX. bod 1. oznámiť v písomnej podobe kupujúcemu; akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch oznámi kupujúcemu najneskôr 5 kalendárnych dní pred vykonaním zmeny.

X. Záverečné ustanovenie

1. Zmluvné strany majú právo odstúpiť od tejto Zmluvy z dôvodov závažného porušenia ustanovení tejto Zmluvy ktoroukoľvek zo Zmluvných strán.

2. Všetky zmeny alebo dodatky tejto Zmluvy musia byť odsúhlasené písomne oboma Zmluvnými stranami a stanú sa jej neoddeliteľnou súčasťou.

3. V prípadoch, ktoré nie sú v Zmluve uvedené, riadi sa vzťah zmluvných partnerov ustanoveniami Obchodného zákonníka.

4. Zmluva bola vyhotovená v štyroch rovnopisoch, pričom Predávajúci obdrží jedno vyhotovenie a Kupujúci obdrží tri vyhotovenia.

5. Zmluva nadobúda platnosť jej podpisom oboma zmluvnými stranami a účinnosť v deň nasledujúci po dni akceptovania výsledkov verejného obstarávania zo strany poskytovateľa pomoci bez negatívnych zistení (administratívna kontrola postupov verejného obstarávania – Správa z kontroly po podpise zmluvy). Kupujúci bezodkladne oznámi výsledky administratívnej kontroly postupov verejného obstarávania Predávajúcemu.

6. Zmluva je uzavretá dňom jej podpísania obidvoma Zmluvnými stranami a právne účinky nadobúda v zmysle ustanovenia § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a súvisiacich platných právnych predpisov nasledujúci deň po dni jej zverejnenia na webovom sídle obce.

7. Zmluvné strany po prečítaní tejto Zmluvy prehlasujú, že jej porozumeli a že uvedenú Zmluvu uzatvárajú na základe slobodnej a vážnej vôle, na znak čoho pripájajú svoje podpisy.

8. Predávajúci je povinný strpieť výkon kontroly /auditu/ overovania súvisiaceho s dodaným tovarom/tovarmi kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku medzi príslušným riadiacim orgánom a verejným obstarávateľom/prijímateľom, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

9. Oprávnené osoby sú:

9.1 Poskytovateľ a ním poverené osoby

9.2 Útvár následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby

9.3 Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby

9.4 Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby

9.5 Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,

9.6 Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.

10. Odkladacia podmienka: Dodávka tovarov je podmienená pridelením finančných prostriedkov a schválením procesu zadávania zákazky. V prípade, ak nebude schválená žiadosť kupujúceho o nenávratné finančné prostriedky, prípadne nebude schválená táto zmluva v rámci kontroly verejného obstarávania, objednávateľ má právo odstúpiť od tejto zmluvy.

11. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú spôsobilé na právne úkony v celom rozsahu, zmluvné prejavy sú dostatočne určité a zrozumiteľné. Táto zmluva vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu, zmluva nebola uzavretá v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a svoj súhlas s jej obsahom potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.

12. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:

Príloha č. 1: Cenová ponuka

Príloha č. 2: Opis tovaru/tovarov

Tvrdošovce, 15.03.2023

Ilija, 17.03.2023

Za predávajúceho:

Za kupujúceho:

.....
Ing. Róbert Borbély,
konateľ spoločnosti

.....
Vratislav Cengel
starosta

Príloha č. 1

Návrh uchádzača na plnenie kritéria - najnižšej ceny

Názov zákazky:

Strojno – technologické vybavenie pre triedený zber komunálnych odpadov v obci Ilija

Prvá časť zákazky: Nový kolesový traktor s tromi kompatibilnými zariadeniami

Obchodné meno a sídlo uchádzača:

AGROBOR, s.r.o., Kpt. Jaroša 807/6, 941 10 Tvrdošovce

Uchádzač uvedie číselné hodnoty svojho návrhu do nižšie uvedenej tabuľky:

P. č.	Názov položky	Počet	Cena celkom v € (bez DPH)	Cena celkom v € (vrátane DPH)
1.	Nový kolesový traktor	1 ks	81500,00	97800,00
2.	Čelný nakladač	1 ks	17500,00	21000,00
3.	Náves jednoosový trojstranný sklápač	1 ks	17500,00	21000,00
4.	Štiepkovač drevnej hmoty	1 ks	19500,00	20400,00
Spolu		4 kusy	136000,00	163200,00

Poznámky:

1. u platiteľa DPH je rozhodujúca cena vrátane DPH, u neplatiteľa je rozhodujúca konečná cena,
2. údaj uvedený v tabuľke (celková cena vrátane DPH) bude zverejnený pri otvorení ponúk,
3. cenu uvedenú inde v ponuke, pokiaľ bude iná ako v tejto tabuľke, bude verejný obstarávateľ považovať za výsledok matematickej chyby,

Prehlásenie uchádzača:

Uvedená cena je konečná cena za kompletné dodanie tovarov – prvej časti zákazky

Miesto a dátum : Tvrdošovce, 15.03.2023

Meno, priezvisko, funkcia

a podpis štatutárneho zástupcu uchádzača: **Ing.Róbert Borbély, konateľ spoločnosti**

Príloha č, 2 Opis tovaru

o plnení technických požiadaviek na tovary

Názov zákazky:

Strojno – technologické vybavenie pre triedený zber komunálnych odpadov v obci Ilija

Prvá časť zákazky: Nový kolesový traktor s troma kompatibilnými zariadeniami

Obchodné meno a sídlo uchádzača:

AGROBOR, s.r.o., Kpt. Jaroša 807/6, 941 10 Tvrdošovce

P.č.	Určená technická požiadavka	Plnenie parametra	Skutočný parameter
1 NOVÝ KOLESOVÝ TRAKTOR – 1 kus			
1.1	Motor		
1.1.1	4 valcový, preplňovaný turbodúchadlom	Áno	Áno
1.1.2	emisná norma min. Tier 4i	Áno	Tier 4i
1.1.3	výkon min.90 HP a max.100 HP	Áno	101 HP
1.1.4	motor vybavený katalizátorom	Áno	Áno
1.1.5	objem palivovej nádrže min. 130 l	Áno	135 l
1.2	Prevodovka		
1.2.1	synchronizovaná prevodovka	Áno	Áno
1.2.2	min. 30 rýchlostí vpred a 30 rýchlostí vzad	Áno	40 rýchlostí vpred a 40 rýchlostí vzad
1.2.3	min. 2 -stupňový násobič pod zaťažením	Áno	2 stupňový násobič
1.2.4	reverzorelektrohydraulický s možnosťou nastavenia reverzácie	Áno	Áno
1.2.5	funkcia rozjazdu a brzdenia bez nutnosti použitia spojky	Áno	Áno
1.2.6	uzávierka predného a zadného diferenciálu zapínaná elektrohydraulicky tlačidlom	Áno	Áno
1.2.7	možnosť odpojenia predného náhonu	Áno	Áno
1.2.8	zadný vývojový hriadeľ s otáčkami 540/540E/1000/1000E	Áno	zadný vývojový hriadeľ s otáčkami 540/540E/1000/1000E
1.3	Hydraulický systém		
1.3.1	hydraulické čerpadlo s výkonom min. 55 l/min,	Áno	55 l/min.
1.3.2	minimálne 3 nezávislé vonkajšie okruhy	Áno	3

	hydrauliky		
1.3.3	zdvih zadných ramien min. 3500kg	Áno	3 600 kg
1.4	Kabína		
1.4.1	kabína vybavená klimatizáciou	Áno	Áno
1.4.2	odpružené sedadlo vodiča	Áno	Áno
1.4.3	sedadlo spolujazdca	Áno	Áno
1.4.4	maják	Áno	Áno
1.5	Ďalšia výbava		Áno
1.5.1	zadný náves automatický pre ťahanie návesu, výškovo nastaviteľný	Áno	Áno
1.5.2	vzduchové brzdy pre prives 2 a 1 okruhové	Áno	Áno
2.	ČELNÝ NAKLADAČ – 1 kus (kompatibilný s kolesovým traktorom)		
2.1	rýchlopínanie výložníka	Áno	Áno
2.2	rýchlopínanie pracovného náradia	Áno	Áno
2.3	zdvih na zemi min. 1,8 t	Áno	1,85 t
2.4	výška zdvihu v otočnom bode uloženia min. 3,8 m	Áno	3,9 m
2.5	tlmič rázov	Áno	Áno
2.6	hmotnosť výložníka max.650 kg	Áno	600 kg
2.7	lopata, šírka max.2,40 m	Áno	1,80 m
2.8	paletizačné vidly	Áno	Áno
2.9	lopata s pridržiavačom , šírka max. 2 m	Áno	1,70 m
3.	NÁVES JEDNOOSOVÝ TROJSTRANNÝ SKLÁPAČ – 1 kus (kompatibilný s kolesovým traktorom)		
3.1	celková hmotnosť max. 7 000 kg	Áno	6 750 kg
3.2	pohotovostná hmotnosť max. 1 900 kg	Áno	1 750 kg
3.3	užitočná hmotnosť max. 5 400 kg	Áno	5 000 kg
3.4	rozmery korby (d x š x v) min. 4 000 x 2 110 x 500 mm	Áno	4 000x2340x1000 mm
3.5	celková dĺžka min. 5 600 mm	Áno	5 780 mm
3.6	celokovová podlha hrúbka min.3 mm	Áno	3 mm
3.7	lichobežníková podlaha korby	Áno	Áno
3.8	možnosť nastavy korby	Áno	Áno

3.9	výška podlahy korby min. 980 mm	Áno	1 080 mm
3.10	hydraulické trojstranné vyklápanie s dorazom, počet výsuvov max. 4	Áno	4
3.11	zaťaženie na nápravu max 8 000 kg	Áno	5 000 kg
3.12	rozchod max. 1 700 mm	Áno	1 650 mm
3.13	dvojkruhové vzduchové brzdy	Áno	Áno
3.14	výsypné okienko v zadnom čele	Áno	Áno
3.15	podperné koliesko	Áno	Áno
3.16	jedna náprava	Áno	Áno
3.17	podoprenie sklopné mechanicky ovládané koleso	Áno	Áno
3.18	náprava min.30 km	Áno	40 km/hod
3.19	nástavba bočníc 500 mm	Áno	500 mm
3.20	Pneu. 400/60 x 15,5/18 PR	Áno	400/60 x 15,5/18 PR
3.21	Výbava s možnosťou dodatočnej montáže		
3.21.1	KOMBI pre prepravu dreva	Áno	Áno
3.21.2	Zosilnená podlaha pre upevnenie klaníc – 8 ks	Áno	Áno
4.	ŠTIEPKOVAČ DREVNEJ HMOTY – 1 kus (kompatibilný s kolesovým traktorom)		
4.1	priemer rotora min. 640 mm; max.700 mm	Áno	680 mm
4.2	počet nožov: min. 2	Áno	G=3 nože
4.3	priemer štiepkovacej hmoty min. 140 a max.170 mm	Áno	150 mm
4.4	vstupný otvor min. 140 mm	Áno	150 mm
4.5	teoretický hodinový výkon min. 6 m ³	Áno	7-10 m ³
4.6	manuálne alebo mechanické vkladanie materiálu	Áno	Áno
4.7	elektronická poistka proti preťaženiu No-stress s počítadlom Mth	Áno	Áno
4.8	„pomalý“ jednoosový podvozok	Áno	Áno
4.9	pohon od vývodového hriadeľa traktora	Áno	Áno
4.10	svetelná rampa	Áno	Áno
4.11	výfuková rúra otočná	Áno	Áno

Poznámky:

1. Uchádzačom ponúknuté tovary musia spĺňať všetky určené parametre, pričom uchádzač v každej kolónke v stĺpci Plnenie parametra deklaruje splnenie slovom „ÁNO/NIE“

2. Uchádzač v stĺpci „ skutočný parameter“ uvádza hodnoty (pre splnenie podmienok účasti musia byť rovnaké alebo lepšie ako sú minimálne určené obstarávateľom.

Čestne vyhlasujeme, že navrhnuté tovary spĺňajú uvedené parametre.

podpis štatutárneho zástupcu uchádzača: Ing. Róbert Borbély

Kolesový traktor

SAME EXPLORER 105



Technický list

MOTOR

Typ motora: Far Motion 45

Emisie: Stage V

Prevedenie: Turbo Intercooler

Vstrekovanie@tlak: CommonRail@ 2.000 bar

Valce/Objem: 4 / 3849 cm³

Max. výkon @ 2.000 rpm : 78/106 kW/HP

Menovitý výkon@2.200 rpm : 74/101

Max. krútiaci moment @ 1.400 rpm : 433Nm

Navýšenie krút.mom. : 35%

Palivová nádrž / Adblue : 135l / 8l

PREVODOVKA

Mechanické radenie štandardne

Elektrohydraulický reverz s možnosťou elektrickej regulácie - opcia

PowerShuttle with Stop&Go - opcia

Maximálna rýchlosť: 40km/h

Mechanická prevodovka

Počet rýchlostí: 10+10 alebo 20+20

HI-LO prevodovka – 2 stupňový násobič

Počet rýchlostí: 20+20 alebo 40+40

3 POWERSHIFT (HML) prevodovka – 3 stupňový násobič

Počet rýchlostí: 30+30 alebo 60+60

PTO – kardánový vývod

Elektorhydraulické zapojenie

PTO rýchlosti: 540 / 540E / 1000 / 1000E

Groundspeed PTO - opcia

Predný vývodový hriadeľ (front PTO) rýchlosť : 1000 – opcia

ZDVÍHACIE ZARIADENIE – TBZ

Mechanicky ovládané zadné ramená – štandard

Elektronicky ovládané zadné ramená – opcia

Zadný zdvih Kapacita (STD/OPC) : 3600 / 4525 kg

Kategória zadného závesu : Cat II

Predný záves – kapacita 2100 kg

HYDRAULIKA

Výkon hydr. Systému so samostatným čerpadlom : 55 l/min (STD)

Výkon hydr. Systému s dvojitým čerpadlom s elektronickým On Demand systémom : 90 l/min (OPC)

Vonkajšie hydr. Okruhy (páry rýchlospojok) : 2/3/4 podľa želania zákazníka

BRZDY

4 - kolesový brzdový systém

Mechanická parkovacia (ručná) brzda

Hydraulická brzda prívesu - opcia

Pneumatická brzda prívesu-2 a 1 okruhovú - opcia

PREDNÁ NÁPRAVA

Uhol zatáčania : 50 stupňou

Elektrohydraulické zapínanie pohonu pre 4WD a uzávierky diferenciálu

Samostatné čerpadlo posilovača riadenia

Dvojčinný systém riadenia (Steering Double Displacement SDD) - opcia

KABÍNA

Strecha s vyvýšeným stropom a zvýšenou svetlosťou - opcia

Manuálna klimatizácia - opcia

Aktívny uhlíkový filter kabíny - opcia

Pneumaticky odpružené sedadlo vodiča - opcia

Sedadlo spolujazdca - opcia

Otvárateľné okná - opcia

LED pracovné svetlá - opcia

DAB rádio s Bluetooth a USB - opcia

Držiak na externý monitor / prípojné zariadenie - opcia

Vonkajšie ovládacie prvky na blatníkoch pre zadný TBZ a PTO –opcia

ŠPECIÁLNE PNUMATIKY Z TOVÁRNE (okrem štandardných poľn. Rozmerov)

Úzke pneumatiky: predné- 230/95 R32 // zadné- 270/95 R44

Zadný rozchod s úzkymi pneu.: 1498-1898 mm

ROZMERY

Rázvor kolies: 2350 – 2400 mm

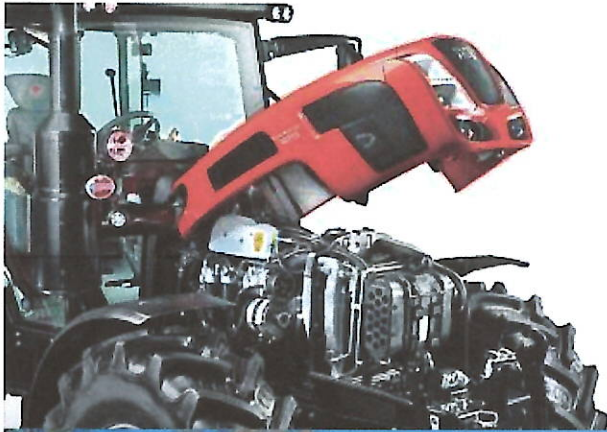
Max. dĺžka so zadnými ramenami: 4.407 mm

Šírka: 2060mm (s pneu 420/85 R34) – 2209mm (s pneu 480/70 R34)

Hmotnosť: 3950 kg + rôzne druhy a typy doplnkového závažia podľa požiadavky zákazníka

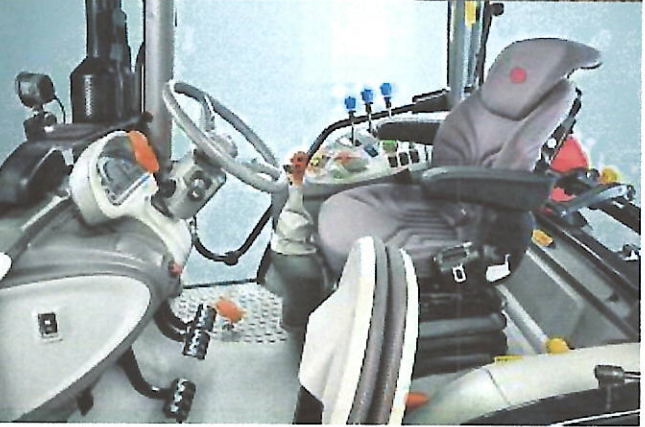
Celková max. povolená hmotnosť: štandardne 6500 kg (do 7500kg podľa motorizácie a doplnkovej výbavy stroja)

Fotodokumentácia:









PLATNÉ OD: 5.4.2022 dDO ODVOLANIA



H-8693 Lengyeltóti, Rákóczi u. 30.
Tel.: +36 85 999-371
Email: sales@ffagro.hu Web: www.ferro-flex.hu

NONIUS 19 Čelný nakladač

(Výrobca: FF-Agro Hungary Kft.)

(s mechannickým paralelogramom)

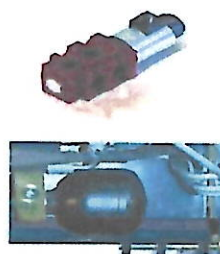
Obsah setu:



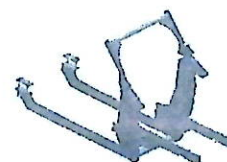
Čelný nakladač



Ovládanie Distripilot



+1D hydraulika, tlmenie rázov



Adaptačný rám

		NONIUS 19
Váha	(kg)	600
Výška zdvihu	(mm)	3 900
Nosnosť	(kg)	1 850
Výška nakladania	(mm)	3 700
Výklopná výška	(mm)	3 500
Vyprázdňovací uhol	(°)	50
Plniaci uhol	(°)	55
Výkon traktora	(HP)	80-120

Vysvetlivky / doplňujúce údaje:

Montáž a uvedenie čelného nakladača do užívania sa vykonáva priamo vo firme FF-Agro Hungary Kft..

Prípomienky: V prípade, že má záujemca osobitnú požiadavku, alebo set čelného nakladača obsahuje nepotrebné časti pre zákazníka, v takom prípade je potrebné kontaktovať Sekciu predaja – FF-Agro Hungary Kft.
V prípade, že sa má čelný nakladač montovať na unikátny alebo zriedkavý typ traktora je potrebná konzultácia s pracovníkom sekcie mechaniky a vývoja FF-Agro Hungary Kft.

Doplnková výbava k čelnému nakladaču

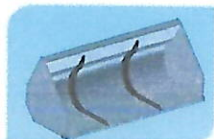


Multic 4 rýchloupínač hydrauliky

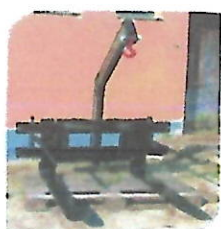
Actisoft tlmič nárazov

Náradie k čelným nakladačom

Lopata na sypké hmoty - obilniny



Typ	Odporúčaný k čelnému nakladaču	Váha (kg)	Objem (l)	Šírka (m)
180	Nonius 10/19	210	650	1,8



Paletizačné vidly

Typ	Odporúčaný k čelnému nakladaču	Hmotnosť (kg)	Objem (lit)	Nosnosť (kg)
15	Nonius 10/19	200		1500

Lopata s pridržiavačom – Pelikán



Typ	Odporúčaný k čelnému nakladaču	Hmotnosť (kg)	Objem (lit)	Šírka (m)
170	Nonius 19	285		1,7

Traktorový návěs BIG 7.5

Traktorový návěs BIG 7.5 je ideální za menší či střední typy traktorů do zemědělských a komunálních provozů. Již ve standardním provedení je součástí návěsu odpružená náprava ADR (40 km/hod.), automatická parkovací brzda, automatický zátěžový regulátor tlaku brzd, třístranně sklápěná korba, bočnice typu Fuhrmann a mnoho dalšího. Celková povolená hmotnost návěsu je 7 000 kg, nosnost od 5 250 kg. Rozchod kolies 2000 mm.

Návěs je vždy vybaven v souladu s platnou legislativou (dle EU homologace) a součástí dodávky jsou všechny relevantní dokumenty jako TP, prohlášení o shodě, návod k použití apod.

Traktorový návěs BIG 7.5

Specifikace standardního vybavení:

- jednoosá odpružená náprava ADR
- třístranné sklápění
- celková povolená hmotnost 7 000 kg (5 500 kg + 1 500 kg)
- nosnost od 5 250 kg
- ložná plocha (vnitřní rozměry): 4 x 2,34 m
- otevírání bočnic na horním i spodním pantu
- demontovatelné bočnice a sloupky bočnic
- bočnice 500 mm = objem 5 m³ (typ Fuhrmann)
- podlaha korby z 3mm (alebo 4 mm) plechu lichobežníková
- mechanická podpěra oje
- dvouhadicové vzduchové brzdy KNORR-BREMSE
- automatická parkovací brzda
- automatický zátěžový regulátor brzd
- výškově stavitelné oje
- výsypné okno vzadu –svíslá výsypka
- tažné oko 50mmnebo40 mm nebo K-80 – Scharmüller demontovatelné/vyměnitelné
- rychlost 40 km/hod
- polyuretanový lak
- klíny pod kola – 2 ks
- kola 400/60-15,5 18 PR BKT

Volitelná výbava:

- prodloužení rámu podvozku - příprava pro hydraulický jeřáb
- jednohadicové brzdy - 30 km/hod., ruční parkovací brzda
- nástavek 500 mm = objem 5 m³ - typ Fuhrmann
(2. řada bočnice sklápěná na horním pantu + zadní čelo horní pant nebo kombinace)
- tažné oko otočné 50 mm Scharmüller
- rolovací plachta (vč. plachtové konstrukce)
- zábrany na balíky vč. úpravy korby
- oporné koleso oje – mechanicky sklopné
- hydraulická podpěra oje s pumpou
- barva na přání
- kamera (umístění dle využití)
- maják
- světlo do nákladového prostoru
- couvací světlo (přisvětlení zadního prostoru nad rámeček povinné výbavy)
- držák rezervy
- kola 400/60-15,5 18 PR MITAS (příplatek oproti 400/60-15,5 18 PR BKT)
- kola 445/45 R 19,5 LINGLONGRadial (příplatek oproti 400/60-15,5 18 PR BKT)





Štěpkovač dřevní hmoty PEZZOLATO PZ 140 G

Charakteristika štěpkovače PZ 140:

Jedná se o profesionální stroj, který zpracovává dřevo do průměru až 140 mm, což zajišťuje hodinovou produkci 6-8 m³. Stejně jako všechny stroje PEZZOLATO je navržený a vyrobený tak, aby vydržel dlouhodobé zatížení, a při tom měl dlouhou životnost, což zajišťuje rychlé navrácení vstupní investice. Je určen ke zpracování dřevěného odpadu z údržby ovocných a okrasných stromů, živých plotů a vyřezávky parků a lesů.

Technické parametry:

- Maximální průměr štěpkovaného materiálu 140 mm
- Rozměry vstupního otvoru 140 x 180 mm
- Průměr rotoru: 655 mm, tloušťka rotoru: 24 mm
- Rozměry vkladací násypky: 1000 x 640 mm
- Vlastní hydraulický okruh
- Horizontální podávací válce – oba hydraulicky poháněné s možností regulace otáček, šířka 175 mm
- Výfuková roura otočná o 270°
- Počet nožů: 2 (M-b), 3 (G, M), oboustranné ostří
- Velikost štěpky: 6 – 12 mm
- Teoretický hodinový výkon: 6 – 8 m³

- PZ 140 G**
- Pohon od vývodového hřídele traktoru (540 ot./min)
 - Tříbodový závěs, kloubový hřídel, na kolech pro pomalé tažení
 - Požadovaný minimální výkon traktoru: 20 HP; hmotnost cca 585 kg
 - Základní rozměry stroje – (d x š x v): 2 500 x 1 350 x 2 270 mm

Příslušenství:

Elektronická pojistka proti přetížení NO STRESS s počítadlem Mth
Oj pro verzi G
Světelná rampa
Protihlukové plastové zástěny v násypce
Rezervní kolo
Výškově stavitelná oj
Sada náhradních nožů (3 ks)
Sada náhradních nožů (2 ks)
Protiostrí

Fotodokumentace:

