

Kúpna zmluva č. Z201927723_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: COMORRA SERVIS
Sídlo: Sportová 1, 94501 Komárno, Slovenská republika
ICO: 44191758
DIC: 2020401075
IČ DPH:
Číslo účtu: SK505200000000010198997
Telefón: 0357701962

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: CSAKOM, spol. s r.o.
Sídlo: Mikulášov sad 241, 94634 Bátorove Kosihy, Slovenská republika
IČO: 31107818
DIČ: 2020399062
IČ DPH: SK2020399062
Číslo účtu:
Telefón: 35 7797 226

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Viacúčelový komunálny stroj s prívesom pre zabezpečenie zimnej údržby chodníkov a ciest a kosenie trávnatých plôch
Kľúčové slová: Špeciálne vozidlo na čistenie a údržbu chodníkov, ciest a kosenie verejných priestranstiev
CPV: 34144400-2 - Vozidlá na údržbu ciest; 34114000-9 - Špeciálne vozidlá; 34144431-8 - Zametacie vozidlá s odsávaním; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu); 16700000-2 - Traktory/ťahače
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Viacúčelový stroj s prívesom a s nadstavbami
2. Čelný univerzálny odmetací kartáč na sneh - kompatibilný s nosičom
3. Univerzálna predná kosačka - kompatibilná s nosičom
4. Sypač vozoviek - kompatibilný s nosičom
5. Čelná snehová radlica - kompatibilná s nosičom
6. Jednonápravový príves

Položka č. 1: Viacúčelový stroj s prívesom a s nadstavbami

Funkcia				
Viacúčelový stroj s prívesom pre zabezpečenie zimnej údržby chodníkov a ciest, kosenie trávnatých plôch.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Viacúčelový komunálny stroj typu CityMaster alebo ekvivalent	ks			1
Celková dĺžka viacúčelového vozidla s upínacím trojuholníkom (bez nadstavieb)	mm	4000	4300	

Výška stroja	mm	1950	2000	
Šírka stroja	mm	1200	1250	
Rázvor	mm	1550	1650	
Hmotnosť prázdneho stroja nosič náradia bez nadstavieb	kg	1950	2050	
Prípustné zaťaženie zadnej nápravy	kg	2400		
Celková maximálna hmotnosť	kg			3500
4-taktný motor, 4-valcový, vodou chladený, splňajúci emisnú normu min. TIER 3 B	kW	55	75	
Pracovná rýchlosť	km/hod.	0	40	
Generátor 14,4 V	A	135	145	
Zásobník na nečistoty a pokosenú trávu - objem podľa DIN EN 15429	l	1300	1450	
Technické vlastnosti		Hodnota/Charakteristika		
Univerzálne pneumatiky	M+S - 225 / 70 R15 C - celoročné			
Rezerva	M+S - 225 / 70 R15 C - celoročná			
Riadenie	Kĺbové riadenie stroja s integrovaným vyrovnávaním výkyvu – možnosť prejazdu prekážok (cestný obrubník min. 200mm)			
Riadenie	Polomer otáčania vonkajší max. 2 760 mm (podľa DIN EN 154 29-1)			
Pohon	Hydrostatický pohon permanentný 4x4			
Pohon	Plynulá regulácia rýchlosti s 2-mi rýchlosťami – pracovná a prepravná			
Kabína	ROPS, bezpečnostná			
Kabína	1-miestna			
Kabína	Multifunkčný ukazovateľ pre ovládanie stroja			
Kabína	Vzduchom odpružené sedadlo obsluhy s 2-bodovým bezpečnostným pásom			
Kabína	Kúrenie + klimatizácia			
Kabína	Nastaviteľný stĺpik riadenia			
Hydraulika	Nastaviteľné hydraulické čerpadlo od 4 do 32 l/min pre zadnú (zásobník s turbínou) nadstavbou (195 bar)			
Hydraulika	Nastaviteľné hydraulické čerpadlo od 0 do 50 l/min pre prednú (kefy) nadstavbu (225 bar)			
Hydraulika	Multifunkčný joystick pre ovládanie hydraulických funkcií			
Hydraulika	Zadný hydraulický modul pre zdvih a vyklápanie prives			
Brzdy	Samostatný brzdový systém nezávislý na hydrostatickom pojazde min. na jednej náprave			
Brzdy	Elektro-hydraulická parkovacia ručná brzda			
Ďalšia výbava	Zdvíhacie zariadenie na náradie vpredu o výkone 600 kg - trojuholník ISO kat.0-1			
Ďalšia výbava	Pracovné svetlá v prednej časti stroja			
Ďalšia výbava	Odpružená predná a zadná náprava s vinutými pružinami a tlmičmi			
Ďalšia výbava	Ťažné zariadenie - guľová hlava pre ťahanie brzdeného prívesu			
Zásobník	Zliatina hliníka alebo nerez-ocel'			
Zásobník	V zásobníku uložená podtlaková hydraulicky hnaná turbína – bez priameho kontaktu s nečistotami			
Zásobník	Hydraulické vyprázdňovanie – min. výška / hrana 1400 mm			
Zásobník	Núdzové vyklopenie zásobníka v prípade poruchy hyd. systému			
Zásobník	Ukazovateľ plnosti zásobníka umiestnený v kabíne			

Zberné ústrojenstvo	Samovŕažná ručná teleskopická sacia hadica, 3,5 m, priemer 120 mm
Ďalšia výbava	LED svetlo cúvania s akustickou signalizáciou
Ďalšia výbava	Farba stroja oranžová RAL 2011
Ďalšia výbava	príprava pre rádio – káblový zväzok, strešná anténa a 2 reproduktory
Ďalšia výbava	7 PIN – zásuvka pre prepojenie nadstavieb
Ďalšia výbava	odpájač batérie
Ďalšia výbava	spätné zrkadlá, vyhrievané, vhodné pre zimné využitie stroja
Ďalšia výbava	signalizácia spätného chodu a spätné svetlo pre optickú a akustickú výstrahu pri spätnom chode. Výstražný signál môže byť vypnutý v priebehu nočnej smeny
Ďalšia výbava	bezpečnostný – ochranný set zásobníku= stupačka a držiak na zásobníku + gumové dorazy
Ďalšia výbava	Zadný rýchlo-výmenný vozík pre demontáž/montáž zásobníku
Ďalšia výbava	Odstavné nohy zásobníku na smetky či korby

Položka č. 2: Celný univerzálny odmetací kartáč na sneh - kompatibilný s nosičom

Funkcia				
Nadstavby s príslušenstvom pre viacúčelové vozidlo na údržbu chodníkov, ciest a verejných priestranstiev, kosenie trávnatých plôch				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Čelný odmetací kartáč - pracovná šírka	cm	115	120	
Čelný odmetací kartáč - priemer zametacieho valca	cm	50	55	
Čelný odmetací kartáč -potrebná hydraulika na pohon	l / min	27	40	
Čelný odmetací kartáč -potrebný tlak	bar	160	200	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Čelný odmetací kartáč s pohonom	Hydraulicky - od nosiča nadstavby			
Čelný odmetací kartáč - spojovacie zariadenie	Trouhoľník ISO kategórie 0-1			
Čelný odmetací kartáč	S kontinuálnou reguláciou rýchlosti zametania			
Čelný odmetací kartáč	S voliteľným nastavením hydraulikkej strany			
Čelný odmetací kartáč	Otočné a výškovo nastaviteľné podporné kolesá			
Čelný odmetací kartáč	Vybavené obrysovými svetlami			

Položka č. 3: Univerzálna predná kosačka - kompatibilná s nosičom

Funkcia				
Nadstavby s príslušenstvom pre viacúčelové vozidlo na údržbu chodníkov, ciest a verejných priestranstiev, kosenie trávnatých plôch				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Univerzálna predná kosačka - pracovná šírka	cm	120	130	
Univerzálna predná kosačka - počet poháňaných nožov	ks			3
Univerzálna predná kosačka - prietok	l / min	50		
Univerzálna predná kosačka - potrebný tlak	bar	200	240	
Univerzálna predná kosačka - výškovo nastaviteľná	cm	4	10	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Univerzálna predná kosačka - pohon	Hydraulicky - od nosiča nadstavby			
Univerzálna predná kosačka	Prepravný zámok			
Univerzálna predná kosačka - spojovacie zariadenie	Trouhoľník ISO kategórie 0-1			

Univerzálna predná kosačka	Štvorkolesový podvozok
Univerzálna predná kosačka	Kódovací konektor pre plne automatizovanú prevádzku systému žacieho a zberacieho systému

Položka č. 4: Sypač vozoviek - kompatibilný s nosičom

Funkcia				
Nadstavby s príslušenstvom pre viacúčelové vozidlo na údržbu chodníkov, ciest a verejných priestranstiev, kosenie trávnatých plôch				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Posypová nadstavba pre multifunkčný traktor typu Citymaster alebo ekvivalent	ks			1
šírka nadstavby	cm	100	110	
dĺžka nadstavby	cm	190	200	
výška nadstavby	cm	95	105	
objem zásobníku	l	550	600	
hmotnosť prázdnej nadstavby	kg		250	
šírka posypu	m	1	4	
rozsah dávkovania	g/m ²	5	200	
minimálny požadovaný výkon hydrauliky	l/min	20	25	
požadovaný tlak hydraulickej sústavy	bar	160	200	
maximálna zrornosť posypového materiálu	cm	0,4	0,8	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Posypová nadstavba pre multifunkčný stroj typu Citymaster, alebo ekvivalent NOVÁ	áno			
Prevedenie RAL 2011 Oranžová	áno			
Nadstavba opatrená duplexným antikorozióznym náterovým systémom - metalizovaná	áno			
Odklopná strecha zásobníka	áno			
Ochranné sito zásobníka	áno			
Prepojenie s nosičom bezodkvapovými rýchlospojками	áno			
Regulačný ventil na sypači, rýchle vyprázdňovanie	áno			
Ovládanie parametrov posypu z kabíny vodiča	áno			

Položka č. 5: Čelná snehová radlica - kompatibilná s nosičom

Funkcia				
Nadstavby s príslušenstvom pre viacúčelové vozidlo na údržbu chodníkov, ciest a verejných priestranstiev, kosenie trávnatých plôch				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Čelná šípová snehová radlica kompatibilná s multifunkčným traktorom typu CityMaster alebo ekvivalent - Nová, nepoužitá	ks			1
šírka radlice	mm	1450	1500	
dĺžka radlice	mm	600	720	
výška radlice	mm	700	1130	
odpratávacia šírka	mm			1300
odpratávacia výška snehu	mm	200		
uhol natočenia	°	30		
hmotnosť	kg	170	180	

minimálny požadovaný výkon hydrauliky	l / min	6	10	
požadovaný tlak hydraulickej sústavy	bar	120	160	
Technické vlastnosti		Hodnota/Charakteristika		
Čelná šípová snehová radlica - nová nepoužitá	áno			
Pretáčanie radlice do tvarov "A", "I", "V"	áno			
Spojovacie zariadenie: pripojovacia doska-trojuholník ISO kat.0-1	áno			
Gumové brity	áno			
Prepojenie s nosičom bezodkvapovými rýchlospojkami	áno			
Obrysové svetlá	áno			

Položka č. 6: Jednonápravový príves

Funkcia				
Nadstavby s príslušenstvom pre viacúčelové vozidlo na údržbu chodníkov, ciest a verejných priestranstiev, kosenie trávnatých plôch				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Jednonápravový príves s hydraulickým zdvihom podlahy korby -kompatibilný s funkčným traktorom typu CityMaster- nový nepoužitý	ks			1
šírka korby	cm		160	
dĺžka korby	cm		250	
výška bočnice	cm	30		
prípustná celková hmotnosť	kg	1700	1800	
užitočné zaťaženie	kg	1400		
minimálny požadovaný výkon hydrauliky	l / min	6	10	
požadovaný tlak hydraulickej sústavy	bar	120	160	
Technické vlastnosti		Hodnota/Charakteristika		
jednonápravový príves brzdený - nový nepoužitý	áno			
hydraulickým zdvihom podlahy korby	áno			
hydraulicky výklopná korba	áno			
zvýšenie bočníc korby minimálne na výšku 600 mm	áno			
ťahové zariadenie pre pripojenie k CM 1600	áno			
prepojenie s nosičom bezodkvapovými rýchlospojkami	áno			
osvetlenie pre cestnú premávku	áno			
nastaviteľné podperné koleso v prednej časti prívesu	áno			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Vrátane inštalácie na mieste plnenia
Vrátane zaškolenia max. 3 osôb v rozsahu max. 1 hodiny
Všetky tovary musia byť dodané ak o nové tovary - je neprípustné dodať tovary staršie, repasované, použité a pod.
Termín dodania tovaru max. 24 týždňov od podpísania zmluvy
Predávajúci je povinný pri odovzdávaní vozidla predložiť kupujúcemu všetku dokumentáciu k odovzdanému predmetu zákazky, návod na obsluhu (manuál) v slovenskom alebo v českom jazyku

Dodávateľ predloží do 3 pracovných dní od uzavretia zmluvy : názov - obchodnú značku a typ ponúkaného tovaru vrátane nastavieb a príslušenstva. Dodávateľ túto podmienku splní predložením napr. opisom ponúkaného predmetu zmluvy, prospektového materiálu vrátane podrobnej technickej špecifikácie, technickými listami, špecifikáciou a obchodným označením jednotlivých zariadení.
Objednávateľ posúdi na základe predložených podkladov či ponúkaný predmet zákazky (vrátane jednotlivých zariadení) splňa technické parametre a požiadavky objednávateľa v zmysle technickej špecifikácie predmetu zákazky
V prípade nedodržania technických parametrov na predmet zákazky, uvedených v technickej špecifikácii, technických vlastností a osobitných požiadavok na plnenie objednávateľa, bude toto považované za podstatné porušenie zmluvy a verejný obstarávateľ má právo odstúpiť od zmluvy a to bez akýchkoľvek ďalších nárokov zmluvných strán
Viacúčelový stroj s prívesom a s výmennými nadstavbami musí spĺňať platné podmienky prevádzky po pozemných komunikáciách Slovenskej republiky
Vyššie uvedené technické parametre sú uvedené ako minimálny štandard pre požadované tovary (nedodržanie rozmeru sa však považuje za nesplnenie požiadaviek predmetu zákazky)
Záručná doba: 12 mesiacov

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Nitriansky
Okres: Komárno
Obec: Komárno
Ulica: Športová 1

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

06.03.2020 10:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: celok
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 1.7.2019 , ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 132 375,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 158 850,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhoviska.
- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 3.6, účinná zo dňa 01.07.2019,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 17.09.2019 12:38:02

Objednávateľ:

COMORRA SERVIS

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

CSAKOM, spol. s r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska