

Kúpna zmluva č. Z202117082_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Mesto Michalovce
Sídlo: Námestie osloboditeľov 30, 07101 Michalovce, Slovenská republika
IČO: 00325490
DIČ: 2020739039
IČ DPH: 2020739039
Bankové spojenie: IBAN: SK04 5600 0000 0042 0422 3001
Telefón: 0566864174

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: UNIKONT SLOVAKIA, spol. s r.o.
Sídlo: Murgašova 922/50, 018 41 Dubnica nad Váhom, Slovenská republika
IČO: 35786078
DIČ: 2020256436
IČ DPH: SK2020256436
Bankové spojenie: IBAN: SK65 1100 0000 0026 2755 5316
Telefón: 0424691174

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Špeciálne komunálne vozidlo nosič výmenných nadstavieb
Kľúčové slová: Špeciálne vozidlo na údržbu chodníkov, ciest a verejných priestranstiev, vozidlo na zimnú a letnú údržbu ciest
CPV: 34143000-1 - Vozidlá na zimnú údržbu ciest; 34111100-9 - Polododávky (automobil kombi); 34114000-9 - Špeciálne vozidlá; 34134000-5 - Plošinové a vyklápacie nákladné automobily
Druh/y: Tovar

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Hydraulicky poháňaný cestný sypač chodníkov a vozoviek kompatibilný s nosičom
2. Predný valcový odmetací kartáč na letnú údržbu kompatibilný s nosičom
3. Špeciálne komunálne vozidlo, nosič výmenných nadstavieb
4. Cisterna s umývacou lištou a krtkom kompatibilná s nosičom
5. Predná šípová radlica kompatibilná s nosičom

Položka č. 1: Hydraulicky poháňaný cestný sypač chodníkov a vozoviek kompatibilný s nosičom

Funkcia				
Hydraulicky poháňaný cestný sypač chodníkov a vozoviek kompatibilný s nosičom slúžiaci na posyp verejných komunikácií, chodníkov a verejných priestranstiev chemickým, inertným alebo zmiešaným posypovým materiálom.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Hydraulicky poháňaný cestný sypač chodníkov a vozoviek s rokom výroby nie starším ako 2020.	ks			2
Objem zásobníku	m3	1,2	1,3	
Hmotnosť prázdnej nadstavby	kg	300	350	
Celková dĺžka	mm	2700	2800	

Celková šírka	mm	1300	1400	
Celková výška	mm	1500	1700	
Šírka posypu	m	0,5	6	
Posypová dávka	g/m3	1	300	
Potrebný prietok hydraulického oleja	l/min	30	50	
Požadovaný tlak hydraulickej sústavy	bar	160	200	
Maximálna zrnitosť materiálu	mm		8	
Odstavné nohy (sada)	ks			4
Výstražný maják	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Kompatibilný s nosičom	áno			
S hydraulickým pohonom	áno			
Vyrobené z ocele s antikoročnou povrchovou úpravou	áno			
Duplexná povrchová úprava s antikoročným náterovým systémom	áno			
Posypový materiál dopravovaný k rozmetadlu "šnekovým" dopravníkom s priamou montážou pomalobežného hydromotoru	áno			
Ovládanie šírky a dávky posypu pomocou riadiaceho panelu v kabíne vodiča	áno			
Drviaca hriadeľ	áno			
Výklopné nerezové rozmetadlo	áno			
Ručné nastavenie symetrie posypu	áno			
Odstavné nohy sada (4 ks)	áno			
Možnosť regulácie posypového materiálu	áno			
Výstražné reflexné pruhy	áno			
Osvedčenie (súhlas) výrobcu (zástupcu) na predaj a servis stroja	áno			

Položka č. 2: Predný valcový odmetací kartáč na letnú údržbu kompatibilný s nosičom

Funkcia				
Hydraulicky poháňaný predný odmetací valcový kartáč kompatibilný s nosičom slúžiaci na odstraňovanie malej vrstvy snehu v zimnom období, odstraňovanie nečistôt z verejných komunikácií, chodníkov a verejných priestranstiev v letnom období.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Nadstavba - Predný odmetací valcový kartáč pre kategóriu vozidiel N1/N2 s rokom výroby nie starším ako 2020	ks			2
Celková dĺžka	mm	900	1100	
Celková šírka	mm	1500	1700	
Celková výška	mm	650	750	
Maximálna hmotnosť	kg		180	
Uhol natočenia	° stupne	30	40	
Priemer kartáča	mm	500	600	
Dĺžka kartáča	mm	1550	1650	
Otáčky kartáča	1/min.	0	300	
Výkon hydrauliky podvozku	l/min.	0	40	
Tlak hydraulickej sústavy	bar	0	200	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			

Nadstavba - Predný odmetací valcový kartáč pre kategóriu vozidiel N1/N2 -	áno
Kompatibilný s nosičom	áno
Hydraulický pohon kartáča od nosiča	áno
Pripojenie s nosičom pomocou čelného upínacieho zariadenia podľa normy DIN a hydraulických rýchlo-spojok	áno
Ovládanie z kabíny vodiča	áno
Pohon kartáča hydromotorom vsadeným do jadra kartáča	áno
Hydraulické pretáčanie do oboch strán	áno
Zimný výplet	áno
Výstražné reflexné červeno-biele pruhy	áno
Osvedčenie (súhlas) výrobcu (zástupcu) na predaj a servis stroja	áno

Položka č. 3: Speciálne komunálne vozidlo, nosič výmenných nadstavieb

Funkcia				
Špeciálne komunálne vozidlo ako nosič výmenných nadstavieb kategórie N2, slúžiaci na prepravu a pohon nadstavieb, plne kompatibilný s položkami č. 1, 2, 4, 5.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Špeciálne komunálne vozidlo ako nosič výmenných nadstavieb kategórie N2, slúžiaci na prepravu a pohon nadstavieb, plne kompatibilný s položkami č. 1, 2, 4, 5 s rokom výroby nie starším ako 2020.	ks			2
Maximálny počet najazdených km	km		1500	
Celková dĺžka viacúčelového vozidla (bez nadstavieb)	mm	3900	4000	
Výška stroja	mm	2000	2100	
Šírka stroja	mm	1350	1450	
Rázvor	mm	2100	2200	
Hmotnosť prázdneho stroja	kg	2700	2800	
Celková maximálna hmotnosť	kg		6000	
Vznetový preplňovaný štvorvalec , podľa Euro VI	kW	80	90	
Objem motora	cm3	2970	3000	
Pracovná rýchlosť	km/hod	0	70	
Alternátor 12 V	Ah	55	60	
Hydraulika vpredu a vzadu	L/min	55	60	
Hydraulika vpredu alebo vzadu	Bar	200	220	
Palivová nádrž	l	60	70	
Trojstranný sklápač	ks			2
Dĺžka	mm	1800	1900	
Šírka	mm	1200	1300	
Výška bočníc	mm	300	400	
Uhol sklonu sklápania vo všetkých smeroch	° stupne	45	50	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Špeciálne komunálne vozidlo ako nosič výmenných nadstavieb kategórie N2 s rokom výroby nie starším ako 2020.	vyžaduje sa			
Pneumatiky	Celoročné			
Riadenie	Riadenie predných kolies			

Riadenie	Jednoducho centrálne pomocou ovládacej páky
Pohon	Hydrostat na všetkých kolesách
Pohon	Pohon všetkých kolies 4x4, pohon prednej nápravy prepínateľný pri pomalejšej jazde
Pohon	Plynulý hydrostatický jazdný pohon, riadený elektronicky s dvomi zapojiteľnými jazdným stupňami pri záťaži
Kabína	Plne bezpečnostná komfortná
Kabína	S vysoko pevnými špeciálnymi profilmi a plastovým obložením
Kabína	Multifunkčný ukazovateľ pre ovládanie stroja
Kabína	opláštenie / oranžová RAL 2011 Predná doska, predné oblúky kolies, B-stĺpiky: plnefarebné, štruktúrované, hlboké oranžové (komunálna oranžová)
Kabína	Vnútorné spätné zrkadlo v kabíne na čelnom skle
Kabína	Vonkajšie zrkadlá vyhrievané
Kabína	Príprava pre rádio / rádio
Kabína	Bezpečnostný set
Kabína	Maják LED oranžový, vpravo / vľavo
Hydraulika	Výkonná štandardná hydraulika s 2 pracovnými okruhmi
Hydraulika	Zvíhacia / výkyvná funkcia pre čelné zariadenie
Hydraulika	Sklápacia hydraulika pre trojstranný sklápač
Brzdy	Na brzdách Anti-blok systém (ABS) na prednej a zadnej náprave pripojený na
Brzdy	Hydraulické dvojokruhové brzdové sústavy, posilňovač brzd
Brzdy	Kotúčové brzdy na oboch nápravách
Brzdy	Mechanická parkovacia brzda pôsobiaca na zadnej náprave
Ďalšia výbava	Zásuvka, vpredu, 4-pinová napr. pre bočné pozičné svetlá na snehovej radlici
Ďalšia výbava	Predný upínací trojuholník
Varovné pruhy červeno biele	áno
Osvedčenie (súhlas) výrobcu (zástupcu) na predaj a servis stroja	áno

Položka č. 4: Cisterna s umývacou lištou a krtkom kompatibilná s nosičom

Funkcia				
Hydraulicky poháňaná strednotlaková cisternová nadstavba s umývacou lištou, slúžiaca na prepravu vody, umývanie nečistôt z verejných komunikácií, chodníkov a verejných priestranstiev v letnom období.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Strednotlaková cisternová nadstavba s umývacou lištou s rokom výroby nie starším ako 2020.	ks			2
Objem vodnej nádrže	liter	1400	1600	
Hmotnosť nadstavby	kg	200	230	
Výška	mm	900	1000	
Šírka	mm	1400	1500	
Dĺžka	mm	1900	2100	
Maximálny prietok vody	l/min		50	
maximálny tlak vody	bar		80	
Potrebný prietok hydraulického oleja	l/min	20	40	
Požadovaný tlak hydraulickej sústavy	bar	160	200	
Umývacia lišta	ks			2

Šírka striekacej lišty	mm	1800	1900	
Uhol natočenia striekacej lišty	° stupne	25	30	
Pracovná šírka striekacej lišty	mm	1500	1600	
Hmotnosť striekacej lišty	kg	25	35	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Strednotlaková cisternová nádstavba s umývacou lištou	áno			
Kompatibilný s nosičom	áno			
S hydraulickým pohonom	áno			
Nádrž vyrobená zo sklolaminátu	áno			
Pripojenie na hydrant	áno			
Rám vyrobený z ocele	áno			
Ovládanie pomocou riadiaceho panelu v kabíne vodiča	áno			
Ozónovacie trysky na zvlhčovanie vzduchu	áno			
Tlaková umývacia pištoľ	áno			
Čistiaca kanálová tryska „krtko“	áno			
Odstavné nohy	áno			
Odstavná noha k lište	áno			
Štandardná farba – oranžová (RAL 2011)	áno			
Mechanické pretáčanie lišty	áno			
Osvedčenie (súhlas) výrobcu (zástupcu) na predaj a servis stroja	áno			

Položka č. 5: Predná šípová radlica kompatibilná s nosičom

Funkcia				
Hydraulicky poháňaná predná šípová variabilná snehová radlica slúžiaca na odpratávanie snehu - údržbu verejných komunikácií, chodníkov a námestí a verejných priestranstiev				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Variabilná šípová snehová radlica s rokom výroby nie starším ako 2020.	ks			2
výška radlice v špici	mm	620		
výška krídel radlice	mm	790		
pracovná šírka šípovej radlice "V"	mm	1200	1300	
pracovná šírka pozície "Y"	mm	1500	1600	
pracovná šírka pozície "I"	mm	1800	1900	
maximálna hmotnosť šípovej radlice	kg		200	
minimálne pretáčanie krídla radlice obojstranne	° stupne	45		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
nadstavba	kompatibilná s nosičom			
nadstavba	Ovládanie – pretáčanie radlice z kabíny vodiča			
nadstavba	Hydraulicky poháňaná od nosiča nadstavby			
nadstavba - pripojenie hydraulického obvodu	Rýchlo-spojky			
nadstavba	Odpruženie britov elastomerovými valcovými pružinami			
nadstavba	Gumové brity			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov

Dodávateľ do 2 pracovných dní odo dňa uzavretia zmluvy (vygenerovaním zmluvy funkcionalitami EKS) predloží objednávateľovi továrenskú značku a typové označenie vozidla a nadstavby, vrátane zoznamu predmetov v súprave, prospektový materiál alebo technický list k tovaru v slovenskom jazyku, resp. českom jazyku, ktorý musí obsahovať popis technických vlastností, parametrov a hodnôt tovaru tak, aby na ich základe mohol objednávateľ jednoznačne posúdiť splnenie všetkých technických parametrov a požiadaviek kladených na predmet zákazky.
Vrátane dopravy na miesto plnenia.
Vrátane zaškolenia max. 3 osôb v rozsahu max. 1 hodiny.
K vozidlu sa požaduje dodať technický preukaz, doklady a dokumenty k tovaru v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v Slovenskej republike (COC doklad o zhode s technickými špecifikáciami vozidla, platné osvedčenie o evidencii vozidla, doklad o spôsobilosti k premávke na pozemných komunikáciách, návod na obsluhu a údržbu v slovenskom jazyku resp. v českom jazyku, servisnú knižku, povinnú výbavu v zmysle platnej legislatívy, výbavu a príslušenstvo v rozsahu podľa technickej špecifikácie.
Požaduje sa dodať osvedčenie výrobcu (alebo zástupcu výrobcu) a typové schválenie pre predmet zmluvy.
Objednávateľ požaduje záručnú dobu v dĺžke minimálne 12 mesiacov.
Dodávateľ predloží do 2 pracovných dní odo dňa uzavretia zmluvy (vygenerovaním zmluvy funkcionalitami EKS) doklad a podmienky poskytovaného autorizovaného servisu výrobcu alebo zástupcu výrobcu pre predmet zmluvy, v ktorom sa budú uskutočňovať všetky servisné prehliadky a opravy, vrátane dodania náhradných dielov pre daný predmet zmluvy na požiadanie Objednávateľa po dobu plynutia záručnej doby na predmet zmluvy.
Objednávateľ požaduje vykonanie záručných servisných úkonov, opráv a údržby do 48 hodín po odsúhlasení objednávateľom a dodávateľom, prioritne výjazdom do sídla objednávateľa.
V prípade nedodržania technických parametrov na predmet zákazky, uvedených v technickej špecifikácii, technických vlastností a osobitných požiadaviek, bude toto považované za podstatné porušenie zmluvy a verejný obstarávateľ má právo odstúpiť od zmluvy a to bez akýchkoľvek ďalších nárokov zmluvných strán.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Košický
Okres: Michalovce
Obec: Michalovce
Ulica: Námestie osloboditeľov 30

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

26.08.2021 13:00:00 - 16.09.2021 13:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks
Požadované množstvo: 10,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

- 4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 191 030,00 EUR
4.2 Sadzba DPH: 20,00
4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 229 236,00 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 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, 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 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202117082

V Bratislave, dňa 23.08.2021 10:38:02

Objednávateľ:

Mesto Michalovce

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

UNIKONT SLOVAKIA, spol. s r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska