

# Kúpna zmluva č. Z20214080\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: LOZORNO spol. s r.o.  
Sídlo: Hlavná 1, 90055 Lozorno, Slovenská republika  
IČO: 44852142  
DIČ: 2022849774  
IČ DPH: SK2022849774  
Bankové spojenie: IBAN: SK185600000003275556001  
Telefón: 0948 522 506

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: MB SERVIS, s.r.o.  
Sídlo: Kostolecká 1242/19A, 92221 Moravany and Váhom, Slovenská republika  
IČO: 44020091  
DIČ: 2022556294  
IČ DPH: SK2022556294  
Bankové spojenie: IBAN: SK3611000000002621146466  
Telefón: +421337342192

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Multiúčelové vozidlo na údržbu komunikácií so zametacou nadstavbou  
Kľúčové slová: zametacie vozidlo, čistenie komunikácií, komunálna technika  
CPV: 34144431-8 - Zametacie vozidlá s odsávaním; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

- Multiúčelové vozidlo na údržbu komunikácií
- Zametacia nadstavba

### Položka č. 1: Multiúčelové vozidlo na údržbu komunikácií

Funkcia				
Základná jednotka - rozmery, hmotnosti, motor				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Multi-účelové zametacie vozidlo	ks			1
Podvozok s rázvorom	mm	1700	1800	
Celková dĺžka podvozku (bez zametacích kief)	mm		3800	
Celková dĺžka podvozku (so zametacími kefami)	mm		4500	
Šírka podvozku bez spätných zrkadiel	mm	1200	1300	
Šírka pneumatík	mm		250	
Hmotnosť podvozku bez nadstavieb	kg	2000	2500	
Celková hmotnosť vozidla	kg		3500	

Nosnosť prednej nápravy	kg	2500		
Nosnosť zadnej nápravy	kg	2500		
Výška vozidla v nezaťaženom stave meraná od úrovne terénu po strechu kabíny	mm	1990	2100	
Vonkajší polomer otáčania	mm		2740	
Vnútorý polomer otáčania	mm		1200	
Štvorvalcový vznetový motor s výkonom	kW	55	65	
Zdvihový objem motora	cm <sup>3</sup>	1900	2000	
Objem palivovej nádrže	liter	60		
Objem nádrže na hydraulický olej	liter	60		
Krútiaci moment motora	Nm	240		
Výstupný prúd alternátora	A	150		
Prepravná rýchlosť	km/h	40		
Dosiahnuteľná stúpanosť vozidla	%	45	55	
Zdvih predného trojuholníka	kg	750		
Plynule nastaviteľný prietok hydraulického oleja dopredu	l/min	0	100	
Zadná časť podvozku prispôbena na montáž výmenných nadstavieb s nosnosťou	kg	1300		
Plynule nastaviteľný prietok hydraulického oleja dozadu	l/min	0	60	
Tlak vo výkonovej vetve hydraulického systému	bar	200		
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Nové vozidlo v prevedení "univerzálny nosič pracovných nadstavieb", spĺňajúci „Zákon O premávke na pozemných komunikáciách“, platného v čase vyhodnotenia verejnej súťaže a v čase predpokladanej realizácie dodávky v znení neskorších predpisov umožňujúcich jeho riadne prevádzkovanie na pozemných komunikáciách vrátane vyhotovenia technického preukazu podmieňujúceho vydanie EČV	áno			
Vznetový motor spĺňajúci emisnú normu minimálne STAGE V s filtrom pevných častíc, bez systému SCR	áno			
Trvalý hydrostatický pohon všetkých kolies s hydrostatickým diferenciálom a minimálne tromi rýchlostnými režimami	áno			
Minimálne 2 samostatné jazdné režimy: pracovný a jazdný	áno			
Tempomat aktivovateľný v oboch jazdných režimoch	áno			
Podvozok, motor a čerpadlá konštruované na celoročné použitie (zametanie, kosenie, odhŕňanie snehu, posýpanie vozoviek...)	áno			
Zdvojené chladiace ventilátory s premenlivou rýchlosťou	áno			
Vysokovýkonný chladiaci systém chladiacej kvapaliny motora, nasávaného vzduchu, hydraulického oleja, vody a paliva	áno			
Stroj schopný pracovať až do teploty okolia 50°C	áno			
Plne odpružený podvozok s vinutými pružinami a tlmičmi bez gumových záražok na všetkých štyroch kolesách so zadnou stabilizačnou tyčou. Odpruženie musí byť účinné v celom rozsahu zaťaženia náprav	áno			
Nastaviteľné pruženie umožňujúce zníženie celkovej výšky stroja	áno			
Kabína ROPS v súlade s normou 167/2013/ES v čase vyhodnotenia verejnej súťaže a v čase predpokladanej realizácie dodávky	áno			

Vzduchom odpružené sedadlo s chrbtovou, bedrovou a hlavovou opierkou, sedadlo nastaviteľné minimálne v dvoch smeroch, s 3-bodovým bezpečnostným pásom	áno
Sedadlo vodiča vyhrievané	áno
Klimatizácia a vykurovanie kabíny s peľovým filtrom	áno
Manuálne nastaviteľné a vyhrievané spätné zrkadlá	áno
Prieduchy ventilácie nastaviteľné na vodiča, na čelné sklo a na nohy vodiča	áno
Posilňovač riadenia	áno
Rádio s CD a AUX	áno
Stĺpik riadenia polohovateľný nožným pedálom, nastaviteľná výška a sklon volantu	áno
Trvalo zapnutá - 7-palcová farebná obrazovka zobrazujúca obraz z cúvacej kamery	áno
Dvojverové otváranie kabíny s otvárateľnými okienkami.	áno
Pracovné LED predné svetlá pre lepšiu viditeľnosť pri nočnej a zimnej prevádzke	áno
Palubná diagnostika	áno
Nastaviteľná multifunkčná laktová opierka namontovaná na sedadle s dvoma miniatúrnymi joystickmi pre ľahké ovládanie prídavného zariadenia.	áno
Vyhrievané čelné sklo	áno
Výstražné svetlá - 2 vpredu, 2 vzadu	áno
Rotačný maják - namontovaný na streche kabíny	áno
Parkovacia brzda s ovládacím tlačidlom na stĺpiku riadenia	áno
Aktivácia parkovacej brzdy automaticky pri uvoľnení sedadla alebo pri vypnutí motora	áno
Možnosť manuálneho vyradenia parkovacej brzdy z činnosti, ťahanie stroja v prípade poruchy	áno
Všetky hydraulické koncovky typu "flat face"	áno
Ložiská kĺbu riadenia s dlhou životnosťou a s ľahko vymeniteľnými hlavnými časťami	áno
Vysoko kvalitný 2-vrstvový práškový nástrek	áno

## Položka č. 2: Zametacia nadstavba

Funkcia				
Vlastnosti a parametre				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Minimálna šírka zametania (s dvomi kefami)	mm		1200	
Maximálna šírka zametania (s dvomi kefami)	mm	2350		
Šírka sacieho vozíka	mm	635		
Priemer medzinápravovej sacej hadice	mm	180		
Výkon sacieho ventilátora	m <sup>3</sup> /hod	8000		
Sací podtlak	mbar	90		
Vnútorný objem kabíny podvozku	m <sup>3</sup>	1,7		
Objem zásobníka na nečistoty	m <sup>3</sup>	1,5		
Objem nádrže na vodu	liter	400		
Predné zametacie kefy	ks			2
Priemer zametacích kief	mm	900		

Plynule meniteľné otáčky kief v rozmedzí	ot/min	0	150	
Hmotnosť nečistôt v zásobníku	kg	900		
Výška vyklápania zásobníka	mm	1600		
Výstupný tlak vysokotlakového čerpadla na vodu	bar	195		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Vákuomer namontovaný v kabíne vodiča, informujúci vodiča o aktuálnom sacom podtlaku, o zablokovaní sacieho potrubia a o naplnení zásobníka na nečistoty	áno			
3-kamerový systém – cívacia kamera namontovaná na zadnej časti zásobníka, druhá kamera snímajúca prednú časť sacieho vozíka, tretia kamera snímajúca zadnú časť sacieho vozíka	áno			
Demontovateľný systém zametacích kief	áno			
Predpríprava pre 3. kefu	áno			
Vysokotlakové umývacie zariadenia (wapka) s násadou a s navijakom na hadicu. Dĺžka hadice min 10m.	áno			
Zásobník na nečistoty vyrobený z hliníka	áno			
Biele demontovateľné plastové panely namontované na vozidle	áno			
Hydraulické zdvíhanie a spúšťanie sacieho vozíka	áno			
Prítlak predných zametacích kief elektronicky nastaviteľný z kabíny	áno			
Dve predné kefy nezávisle hydraulicky ovládané pomocou dvoch mini joystickov. Doľava / doprava a hore / dole	áno			
Dve trysky na vodu na každej kefe na zníženie prašnosti s reguláciou prietoku v kabíne	áno			
Priezor v podlahe kabíny s výhľadom na sací vozík	áno			
Automatické spustenie zametania stlačením jedného tlačidla	áno			
Ručná sacia hadica s dĺžkou min. 5 m	áno			
Automatické otváranie veka zásobníka pri vyklápaní. Možnosť otvorenia veka zásobníka bez nutnosti vyklápania - slúži na vkladanie objemného odpadu, ktorý sacia hadica alebo sací vozík nedokáže nasáť	áno			
Ovládací panel na vyklápanie zásobníka s bezpečnostným obojručným ovládaním	áno			
Tri výklopné a uzamykateľné bočné panely pre jednoduchú údržbu, ľahko prístupný vzduchový filter	áno			
Servisný interval každých minimálne 500 mth	áno			

### 2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
V prípade, že v opise alebo pri špecifikácii technických vlastností je označený ako presný typ alebo značka znamená, že verejný obstarávateľ nemohol presnejšie určiť predmet zákazky a v takýchto prípadoch dopĺňa : alebo ekvivalentný. Za ekvivalent sa považuje dodržanie týchto zadaných minimálnych parametrov , prípadne ponúknuť stroj s vyššími parametrami.
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Vrátane zaškolenia max. 3 osôb v rozsahu max. 3 hodiny
Nový, doposiaľ nepoužitý tovar
Predmet zákazky bude financovaný z rozpočtu verejného obstarávateľa formou finančného leasingu, ktorý sprostredkuje dodávateľ
Podmienky leasingu a celkovej ceny za predmet obstarania - 25% akontácia, doba financovania 48 mesiacov, počet splátok 48.

Súčasťou leasingu a ceny je poistenie - havarijné, živel, proti odcudzeniu, vandalizmus, poškodenie stroja, elektronika, havária.
Požaduje sa predložiť rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH, ktorá ako údaj v Zmluve chýba v prípade plnenia zahŕňajúce rôzne sadzby DPH do 7 dní od uzavretia Zmluvy.
Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..
Požaduje sa predložiť do 3 dní od uzavretia Zmluvy: Potvrdenie o autorizovanom zastúpení uchádzača pre príslušnú továrenskú značku ponúkaného vozidla (napr. obchodná zmluva) v prípade, že uchádzač nie je výrobcom.
Požaduje sa predložiť do 3 dní od uzavretia Zmluvy: Funkčnú a Technickú špecifikáciu predmetu Zmluvy s uvedením presného názvu (obchodnej značky) a typu ponúkaného vozidla.
Požaduje sa predložiť do 3 dní od uzavretia Zmluvy: Prehlásenie výrobcu, resp. zástupcu výrobcu ponúkaného podvozku deklarujúce kompatibilitu ponúkanej nadstavby a podvozku.
Požaduje sa predložiť pri dodávke tovaru: Návod na obsluhu a údržbu v slovenskom jazyku, záručný list, servisnú knižku, náhradné kľúče.
Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky objednávateľa uvedenej v uzavretej Zmluve sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvných podmienok a následné vypovedanie platnosti Zmluvy.
Ak predávajúci nedodá tovar v opísanom rozsahu podľa Zmluvy a technických vlastností predmetu alebo v stanovnom termíne dodania podľa Zmluvy, za cenu ním uvedenú, kupujúci je oprávnený požadovať od predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 25% zo zmluvnej ceny predmetu obstarávania.
Predávajúci sa zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu účtovanú v súlade s vyššie uvedeným bodom osobitných požiadaviek na plnenie kupujúceho na jeho bankový účet uvedený v Zmluve, a to najneskôr do 15 dní potom, čo bude predávajúcemu doručená výzva na jej úhradu.
Požadovaný termín dodania: do 31.3.2021
Cenou za tovar sa rozumie cena, vrátane DPH a dopravy do miesta plnenia určeného objednávateľom a vrátane nákladov spojených s financovaním prostredníctvom leasingu, ukončenie leasingu, všetky poisťky a administratívne poplatky po dobu 44 mesiacov, uvádzaná v mene Slovenskej republiky v EUR. Dohodnutá cena je maximálna a konečná.
Cena za tovar je stanovená v súlade s § 3 zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách a jeho vykonávacej vyhlášky č. 87/1996 Z. z. dohodou zmluvných strán.
Úspešný uchádzač musí byť zapísaný v Registri partnerov verejného sektora (RPVS) v zmysle príslušnej legislatívy.
Požaduje sa predložiť rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH, ktorá ako údaj v zmluve chýba v prípade plnenia zahŕňajúce rôzne sadzby DPH do 7 dní od uzavretia zmluvy

Názov	Upresnenie
Maximálna cena s DPH	120000

#### 2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

### III. Zmluvné podmienky

#### 3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
Kraj: Bratislavský  
Okres: Malacky  
Obec:  
Ulica:

#### 3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

12.03.2021 14:38:00 - 31.03.2021 14:38:00

#### 3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks  
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: 99 999,00 EUR  
4.2 Sadzba DPH: 20,00  
4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 119 998,80 EUR

#### **V. Záverečné ustanovenia**

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného 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 10.03.2021 10:38:02

Objednávateľ:  
LOZORNO spol. s r.o.  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:  
MB SERVIS, s.r.o.  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska