

# Kúpna zmluva č. Z201753677\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Dopravný podnik mesta Košice, akciová spoločnosť  
Sídlo: Bardejovská 6, 04329 Košice, Slovenská republika  
IČO: 31701914  
DIČ: 2020488206  
IČ DPH: SK2020488206  
Číslo účtu: SK3611110000006610186006  
Telefón: +421556407111

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Tempus - Trans s. r. o.  
Sídlo: Železiarenská 49, 04015 Košice, Slovenská republika  
IČO: 31712380  
DIČ: 2020488481  
IČ DPH: SK2020488481  
Číslo účtu: SK3209000000005121261867  
Telefón: 0905349650

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Nový automobil s pracovnou plošinou  
Kľúčové slová: podvozok nákladného automobilu, nadstavba - pracovná plošina  
CPV: 34144700-5 - Úžitkové vozidlá; 34142100-5 - Vozidlá so zdvižnou plošinou; 34134100-6 - Plošinové nákladné automobily; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Položka: Nový automobil s pracovnou plošinou

Funkcia				
Dodanie nového technologického vozidla – pracovnej plošiny, t.j. dodanie podvozku nákladného automobilu 4x2 s hydraulikou pre pohon nadstavby – pracovnej plošiny s pracovnou výškou 24 m s nadstavbou – pracovnou plošinou pevne namontovanou na podvozok nákladného automobilu 4x2.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
A) Podvozok nového nákladného automobilu 4x2 s hydraulikou pre pohon nadstavby – pracovnej plošiny s pracovnou výškou 24m s parametrami: Celková hmotnosť	kg	4500	5000	
Užitočná hmotnosť	kg	3050		
Rázvor	mm	3900	4100	
Emisná norma	EURO 6	EURO 6		
Objem naftového motora	cm <sup>3</sup>	2600	3000	
Výkon motora	kW	110		
Krútiaci moment	Nm	350		
Palivová nádrž	l	70		

Prevodovka mechanická, synchronizovaná	Stupne	6 vpred + 1 vzad		
Prepravná rýchlosť	km/hod	80		
Napätie autobatérie	V			12
Kapacita autobatérie	Ah	110		
B) Nadstavba – nová pracovná plošina pevne namontovaná na podvozok nákladného automobilu 4x2 – vyhotovenie tejto nadstavby – pracovnej plošiny sa požaduje s nasledovnými parametrami: Pracovná výška	m	24		
Dovolené zaťaženie pracovného koša	kg	220		
Bočný dosah pri zaťažení pracovného koša 80kg/120kg/200kg/220kg	m	12,5/11,0/8,5/8,0		
Rozmery pracovného koša (š x d x v)	mm	1400x700x1100		
Kapacita pracovného koša	osoby	2		
Otáčanie pracovného koša v rozsahu	stupne	+/-90		
Rozsah otáčanie plošiny (otoč)	stupne	420		
C) Kompletný podvozok s pracovnou plošinou Celková dĺžka vozidla s plošinou	m		7,6	
Celková výška vozidla s plošinou	m		2,26	
Požadovaná záruka	mesiace	24		
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
A) Podvozok nákladného automobilu 4x2 s hydraulikou pre pohon nadstavby – pracovnej plošiny s pracovnou výškou 24m.				
Ako podvozok nákladného automobilu sa požaduje sériovo vyrábané vozidlo kategórie N2 s rokom výroby 2017 v štandardnom vyhotovení podvozku pre montáž nadstavieb, v štandardnej výbave s nasledovnými funkciami a parametrami:				
- v čase dodávky musí spĺňať požiadavky na energetické a environmentálne vplyvy prevádzky vozidla počas jeho životnosti v zmysle zákona č. 158/2011 Z.z. o podpore energetiky a environmentálnej úsporných motorových vozidlách a o zmene a doplnení niektorých zákonov (alebo ekvivalentný predpis v závislosti od krajiny záujemcu)				
- motor automobilu musí dostatočne zabezpečovať funkčnosť plošiny pri činnosti všetkých jej agregátov súčasne, aj v kritických prevádzkových režimoch				
- stály pohon zadnej nápravy (4x2)				
- jednomontáž pneumatík na prednej a dvojmontáž na zadnej náprave				
- pneumatiky rozmeru R16				
- uzávierka zadného diferenciálu				
- vysokoúčinné prevádzkové kotúčové brzdy s ABS, ESP				
- parkovacia núdzová brzda				
- ľavostranné riadenie s posilňovačom				
- pomocný pohon od prevodovky nákladného automobilu (PTO), s vyústením na pripojenie hydraulického čerpadla zabezpečujúceho plnú funkčnosť celkovej technologickej zostavy (podvozok, pracovná plošina)				
- elektronická komunikačná jednotka medzi podvozkom a nadstavbou (CAN)				

- autobatéria s kapacitou dostatočne zabezpečujúcou funkčnosť plošiny pri činnosti všetkých jej agregátov súčasne	
- alternátor 12 V, min. 180 Ah dostatočne zabezpečujúci funkčnosť plošiny pri činnosti všetkých jej agregátov súčasne	
- elektricky nastaviteľné a vyhrievané spätné zrkadlá na strane vodiča a spolujazdca	
- kabína s 3 miestami na sedenie	
- zadná stena kabíny s oknom	
- klimatizácia kabíny	
- imobilizér v kľúči	
- rádio	
- záruka na vozidlo 2 roky alebo min. 200 000 km	
- povinná výbava podľa platných predpisov	
- svetlá s denným svietením	
- elektricky ovládané okná	
- centrálné uzamykanie s diaľkovým ovládaním	
B) Nadstavba – nová pracovná plošina pevne namontovaná na podvozok nákladného automobilu 4x2 – vyhotovenie tejto nadstavby – pracovnej plošiny sa požaduje s nasledovnými funkciami:	
- teleskopická pracovná plošina	
- pohon plošiny prostredníctvom pripojenia k pomocnému pohonu z prevodovky vozidla	
- možnosť práce s plošinou aj min. 3 m pod úrovňou plochy, na ktorej vozidlo stojí	
- pracovný kôš vyhotovený z ľahkých kovov	
- nástup do pracovného koša cez nástupné dvere so zámkom	
- výstražné oranžové zábleskové svetlo na spodnej strane pracovného koša	
- ústrojenstvo otáčania plošiny (otoč) s požadovaným rozsahom otáčania	
- 4 stabilizačné podpery kolmé k vozovke (typ „H“) s hydraulickým výsuvom do strán aj nadol	
- hydraulické valce bočného výsuvu podpier umiestnené vo vnútri podpier	
- výstražné oranžové zábleskové svetlá na každej podpere	
- možnosť práce s plošinou aj pri bočne nevysunutých podperách (obmedzený pracovný diagram)	
- ovládanie každej podpery samostatne z pracovného koša	
- 4 ks podložiek pod podpery s rozmermi 40x40x4 cm	
- ovládanie štart/stop motora podvozku z pracovného koša a zo spodného ovládania	
- proporcionálne ovládanie plošiny z pracovného koša prostredníctvom 2 ks joystickov s krížovým ovládaním	
- joysticky vybavené bezpečnostným tlačidlom, ktoré zabráňuje neúmyselnému pohybu plošiny, napr. pri opretí o joystick	
- možnosť nastavenia citlivosti ovládačov podľa požiadaviek obsluhy	

- ovládacie miesto v koši s displejom, ktorý zobrazuje aktuálny stav plošiny (využitelný bočný dosah, využitelná pracovná výška, hmotnosť v pracovnom koši), servisné informácie a autodiagnostika plošiny	
- ovládací panel v pracovnom koši vybavený uzatvárateľným krytom	
- automatický návrat plošiny do prepravnej polohy (funkcia „domov“)	
- druhé ovládacie miesto od stĺpa plošiny káblovým ovládačom	
- hydraulické trubky a elektrické vodiče uložené vo vnútri ramien plošiny	
- hydraulické valce výsuvov ramien umiestnené vo vnútri ramien	
- samomazné ložiská na celej plošine s výnimkou ústrojenstva otáčania	
- elektrická zásuvka (230 V, 50 Hz) v pracovnom koši	
- núdzový pohon plošiny ručným čerpadlom	
Ďalšie požadované úžitkové vlastnosti kompletného podvozku s pracovnou plošinou:	
- splnenie podmienok zákona o premávke na pozemných komunikáciách, umožňujúce prevádzkovanie na cestných a diaľničných komunikáciách	
- splnenie podmienok platnej legislatívy pre vyhradené technické zariadenia – pracovnú plošinu	
- splnenie podmienok výrobného testu celého vozidla na naklonenej rovine so sklonom min. 5°, vrátane protokolu testu	
- doplnenie 2 ks oranžových LED zábleskových majákov na kabíne podvozku nákladného automobilu a v zadnej časti nadstavby odrazovými sklami a odrazovými doskami zvláštného označenia v súlade s platnými predpismi	

### 2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Nový doposiaľ nepoužitý tovar
Predávajúci predloží do 5 dní od uzatvorenia zmluvy nasledujúce doklady:
- potvrdenie o autorizovanom zastúpení uchádzača pre príslušnú továrenskú značku podvozku od zástupcu výrobcu, resp. od výrobcu (napr. obchodná zmluva) v prípade, že uchádzač nie je zástupcom výrobcu resp. výrobcom
- písomnú dokumentáciu potvrdzujúcu parametre ponúkanej značky a typu podvozku tvoriacu súčasť typového schválenia podvozku resp. schválenia technickej spôsobilosti podvozku (základný technický opis resp. certifikát o zhode ES, EC, COC)
- výrobcom resp. zástupcom výrobcu potvrdené ostatné požadované parametre podvozku nezaznamenané v základnom technickom opise resp. certifikáte o zhode
- potvrdenie o autorizovanom obchodnom zastúpení uchádzača od výrobcu resp. autorizovaného zástupcu výrobcu pre ponúkaný typ pracovnej plošiny - napr. obchodná zmluva - v prípade, že uchádzač nie je ich výrobcom
- osvedčenie výrobcu, resp. zástupcu samostatnej technickej jednotky pre pracovnú plošinu vydané MDVRR SR; schválenie pre dovoz každej samostatnej technickej jednotky (MDVRR SR), ktorá nebola vyrobená v SR
- súhlasné stanovisko výrobcu resp. zástupcu výrobcu alebo autorizovaného predajcu výrobcu príslušnej továrskej značky automobilu na montáž všetkých častí predmetu zákazky na ponúkaný typ podvozku
- zoznam realizovaných dodávok pracovných plošín v priebehu rokov 2014 - 2017, s potvrdením zmluvného partnera o realizácii dodávky v počte: min. 6 ks pracovných plošín na automobilových podvozkoch (podvozok nákladného automobilu s doplnenou hydraulikou a nadstavbou – pracovná plošina)
- fotodokumentáciu jednoznačne zobrazujúcu nadstavbu - pracovnú plošinu vo vyhotovení ponúkanom do súťaže

- fotodokumentáciu jednoznačne zobrazujúcu systém ovládacieho miesta (spôsob ovládania a displej) pracovnej plošiny v pracovnom koši pre nadstavbu – pracovnú plošinu ponúknutú uchádzačom do tejto súťaže
- fotodokumentáciu jednoznačne zobrazujúcu úpravy a doplnenia podvozku vyplývajúce z platnej legislatívy pre premávku vozidiel na pozemných komunikáciách so zobrazením pozičného osvetlenia, bočných zábran proti podbehnutiu vozidla, zadnej zábrany proti podbehnutiu vozidla, zadný lapač nečistôt pre nadstavbu – pracovnú plošinu, ponúknutú uchádzačom do tejto verejnej súťaže
- výrobný výkres resp. rozmerová štika jednoznačne zobrazujúca dĺžkové a výškové dispozície kompletného vozidla s pracovnou plošinou v bokorysnom zobrazení najmä s okótovaním údajov požadovaných v súťažných podkladoch verejného obstarávateľa
- prospektový materiál zákazky, propagovaný výrobcom podvozku a nadstavby – pracovnej plošiny.
V prípade, že predávajúci nepredloží v stanovenej lehote vyššie uvedené doklady alebo nepreukáže splnenie vyššie uvedených podmienok účasti alebo nedodrží technické parametre predmetu zákazky, verejný obstarávateľ má právo odstúpiť od zmluvy.
Lehota splatnosti faktúry je 30 dní od doručenia faktúry predávajúcim objednávateľovi.
Vrátane dopravy na miesto plnenia

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: Košice II  
Obec: Košice - mestská časť Západ  
Ulica: Bardejovská 6

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

29.12.2017 12:00:00

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 3.1, účinná zo dňa 1.2.2017, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

### IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 123 500,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 148 200,00 EUR

### V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.1, účinná zo dňa 01.02.2017, 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 3.1, účinná zo dňa 01.02.2017,  
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 19.10.2017 09:38:04

Objednávateľ:  
Dopravný podnik mesta Košice, akciová spoločnosť  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:  
Tempus - Trans s. r. o.  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska