

56/4/2019

Kúpna zmluva

Číslo predávajúceho: MB14/2019
Číslo kupujúceho:

„Nákup techniky - Technika na údržbu komunikácií“

Uzavretá podľa § 409 a nasl. Zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva“)

Čl. I.

Zmluvné strany

1. Kupujúci:

Obchodné meno: Správa ciest TSK
Sídlo: Brnianska 3, 911 05 Trenčín
Štatutárny orgán: Ing. Radovan Karkuš, poverený riadením

Osoby oprávnené na rokovanie
vo veciach zmluvných: Ing. Radovan Karkuš
vo veciach technických: Mgr. Pavol Hrdina
IČO: 37915568
DIČ: 2021764767
IČ DPH:
Bankové spojenie: Štátna pokladnica
Číslo účtu: SK508180000007000510133
SWIFT kód:
(ďalej len „kupujúci“)

2. Predávajúci:

Obchodné meno: MB SERVIS, s.r.o.
Sídlo: Kostolecká 1242/19A, 922 21 Moravany nad Váhom
Zápis v obchodnom registri: OR OS Trnava, Oddiel: Sro, vložka č. 21572/T
Štatutárny orgán: Ing. Roland Lauko
Osoby oprávnené na rokovanie:
vo veciach zmluvných: Ing. Roland Lauko
vo veciach technických: Ing. Roland Lauko
IČO: 44 020 091
DIČ: 2022556294
IČ DPH: SK2022556294
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
Číslo účtu: 2621146466/1100
Tel./Fax.: +421 33 73 42 192
(ďalej len „predávajúci“)
(ďalej aj ako „zmluvné strany“)

Čl. II.
Predmet zmluvy

- 2.1 Predmetom zmluvy je záväzok predávajúceho dodať 1. Sypač na podvozku s nadstavbou a radlicou – 3 ks, 2. Otočná snehová radlica – 2 ks, 3. Traktorová kosačka s ramenom – 5ks, 4. Traktorová mulčovačka – 1 ks a 5. Štiepkovač drevnej hmoty – 1 ks – ďalej len „predmet kúpy“, v rozsahu, vyhotovení, technickej špecifikácii a parametroch, v súlade so súťažnými podkladmi a ponukou predávajúceho do verejnej súťaže a záväzok kupujúceho zaplatiť kúpnu cenu za riadne dodaný predmet kúpy. Technická špecifikácia a parametre predmetu kúpy tvoria ako Príloha č. 1 neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
- 2.2 Predmet kúpy predávajúci dodá a kupujúci prevezme naraz na základe finálneho preberacieho – odovzdávacieho protokolu, ktorý podpíše za kupujúceho osoba oprávnená na rokovanie vo veciach technických a za predávajúceho oprávnená osoba.
- 2.3 Predávajúci odovzdá a kupujúci od predávajúceho prevezme predmet kúpy za priamej účasti predávajúceho v mieste určenom v Čl. V. tejto zmluvy a to tak, aby bol predmet kúpy podľa bodu 2.1 dodaný najneskôr v deň uvedený v Čl. IV.
- 2.4 Predávajúci sa zaväzuje predmet kúpy dodať kupujúcemu vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

Čl. III.
Cena

- 3.1 Cena predmetu kúpy je stanovená dohodou zmluvných strán, v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov nasledovne:

Cena na Predmet kúpy celkom bez DPH	1 233 165,00,- €
DPH 20% celkom	246 633,00,- €
Cena za predmet kúpy celkom s DPH	1 479 798,00,- €

Slovom: Jedenmilióndvestotridsaťtritisícjednostošešťdesiatpäť eur/00 centov bez DPH

- 3.2 Jednotkové ceny z elektronickej aukcie uvedené v Prílohe č. 2 tejto zmluvy sú záväzné a pokrývajú všetky záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne dodanie predmetu kúpy v rozsahu podľa tejto zmluvy a súťažných podkladov. V cene je zahrnuté zaškolenie obsluhy v sídle predávajúceho a ostatné náklady súvisiace s dodaním predmetu kúpy vrátane dodania písomnej dokumentácie patriacej k predmetu kúpy (preberací – odovzdávací protokol, záznam zaškolenia obsluhy, osvedčenie o evidencii vozidla, servisná knižka podvozku, návod na obsluhu a údržbu pre podvozok, pracovnú nadstavbu. Písomná dokumentácia bude vyhotovená v jazyku slovenskom. Na tento účel sa za dostatočný považuje aj dokument vyhotovený v jazyku českom.
- 3.3 Kúpna cena je v súlade s ponukou predávajúceho z elektronickej aukcie, ktorá ako Príloha č. 2 tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

Čl. IV.
Čas plnenia

- 4.1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy podľa Čl. II najneskôr do šiestich mesiacov od nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.

Čl. V.
Miesto plnenia

- 5.1 Predávajúci doručí písomnú výzvu na prevzatie predmetu kúpy podľa Čl. II. bodu 2.3 najmenej 2 pracovné dni pred predpokladaným termínom prevzatia. Kupujúci sa v prípade dodržania tejto povinnosti zo strany predávajúceho zaväzuje prednostne prevziať predmet kúpy v termíne uvedenom vo výzve, najneskôr však do 5 pracovných dní od doručenia výzvy.
- 5.2 Predmet kúpy prevezme poverený zástupca z organizačnej zložky kupujúceho nachádzajúcej sa najbližšie k sídlu predajného strediska predávajúceho, a to v mieste sídla tejto organizačnej zložky kupujúceho, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.
- 5.3 O odovzdaní a prevzatí predmetu kúpy spíšu zmluvné strany protokol, v ktorom okrem iného uvedú, či je predmet kúpy bez väd, alebo má vady. Ak má predmet kúpy vady, uvedú sa v ňom a stanoví sa aj termín ich odstránenia, v prípade, že sú odstrániteľné. V závere protokolu kupujúci uvedie, či predmet kúpy preberá alebo nepreberá a z akých dôvodov. Kupujúci nie je povinný prevziať predmet kúpy, ak tento má akékoľvek vady. Za okamih odovzdania a prevzatia predmetu kúpy sa považuje deň, kedy bol oboma zmluvnými stranami podpísaný protokol o odovzdaní a prevzatí predmetu kúpy, z ktorého obsahu je zrejmé, že kupujúci predmet kúpy prevzal a súčasne predmet kúpy nemal v čase jeho podpisu žiadne vady. V prípade, ak mal predmet kúpy v čase podpisu protokolu o odovzdaní a prevzatí predmetu kúpy vady, ktoré boli v protokole uvedené a kupujúci predmet kúpy aj napriek tomu prevzal, považuje sa predmet kúpy za riadne odovzdaný kupujúcemu okamihom odstránenia väd uvedených v protokole o čom zmluvné strany urobia následne v predmetnom protokole záznam.

Čl. VI.
Zábezpeky na splnenie zmluvných záväzkov

- 6.1 Predávajúci je povinný zložiť garanciu na splnenie zmluvných záväzkov (ďalej len „garancia na splnenie zmluvných záväzkov“) vo výške 15 000 € na účet Kupujúceho.
- 6.2 Predávajúci je povinný zložiť na účet Kupujúceho garanciu na splnenie zmluvných záväzkov najneskôr ku dňu podpisu tejto zmluvy s Kupujúcim.
- 6.3 Kupujúci vráti garanciu na splnenie zmluvných záväzkov až po úplnom dodaní predmetu zmluvy v požadovanom množstve a kvalite.
- 6.4 Kupujúci je oprávnený uplatňovať voči dodávateľovi nárok na odškodné.
- 6.5 Kupujúci je povinný vrátiť garanciu na vykonanie prác zhotoviteľovi do 7 dní potom, ako obdrží predmet zmluvy v požadovanom množstve a kvalite

Čl. VII.
Platobné podmienky

- 7.1 Kupujúci sa zaväzuje uhradiť kúpnu cenu podľa Čl. III. bez preddavku na základe faktúry, ktorú predávajúci vyhotoví a doporučené doručí do sídla kupujúceho. Lehota splatnosti faktúry je 30 dní a začína plynúť nasledujúcim dňom po dni jej doručenia do sídla kupujúceho.
- 7.2 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o DPH“). Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na číslo zmluvy (dodatku), referenčné číslo kupujúceho, popis plnenia podľa predmetu zmluvy, bankové spojenie a musí byť k nej pripojený

preberací protokol. Obálka, v ktorej bude faktúra odosielaná, musí byť označená „FAKTÚRA“. Faktúry musia byť odoslané doporučené. U faktúry odoslanej ako obyčajná poštová zásielka nie je možné účtovať úrok z omeškania úhrady fakturovanej sumy. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti podľa Zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení alebo k nej nebude priložená vyššie uvedená príloha, kupujúci je oprávnený ju vrátiť predávajúcemu na zmenu, doplnenie alebo opravu. Do doby doručenia opravenej, zmenenej alebo doplnenej faktúry kupujúcemu do jeho sídla lehota splatnosti neplynie. Nová lehota splatnosti začína plynúť od doručenia opravenej, zmenenej alebo doplnenej faktúry do sídla kupujúceho.

- 7.3 Úhrada vykonaná prostredníctvom banky je splnená dňom, v ktorom je kúpna cena odpísaná z účtu kupujúceho v prospech účtu predávajúceho.
- 7.4 Právo predávajúceho na vyhotovenie faktúry vznikne najskôr dňom, v ktorom bude predmet kúpy protokolárne odovzdaný (preberací – odovzdávací protokol).
- 7.5 V prípade nezaplatenia faktúry v termíne jej splatnosti, má predávajúci nárok na úroky z omeškania vo výške určenej všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 7.6 V prípade, že predávajúci nedodrží termín plnenia podľa Čl. IV. má kupujúci voči predávajúcemu nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny z predmetu kúpy s DPH za každý deň omeškania. V prípade vzájomných nárokov predávajúceho a kupujúceho, budú zmluvné strany postupovať podľa ustanovení §358 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 7.7 Predávajúci i kupujúci majú právo na náhradu škody, ktorá im vznikne porušením, resp. zanedbaním povinností druhou zmluvnou stranou,
- 7.8 V prípade, ak je predávajúci v omeškaní s dodaním predmetu kúpy alebo časti predmetu kúpy o viac ako 30 dní je kupujúci oprávnený od zmluvy odstúpiť, tým však nie sú dotknuté nároky kupujúceho podľa bodov 7.6 a 7.7 tohto článku.
- 7.9 V prípade akejkol'vek nespôsobilosti Predávajúceho plniť si svoje zmluvné záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy v zmysle Článku II., V. a VII. alebo ak nastane stav, že Predávajúci nebude schopný splniť predmet zmluvy vôbec, bude táto situácia dôvodom na odstúpenie od zmluvy s tým, že Kupujúcemu vznikne právo požadovať od Predávajúceho uhradenie zmluvnej pokuty vo výške 10 % z kúpnej cena uvedenej v Článku III., bod 3.1. Zaplatenie zmluvnej pokuty nemá vplyv na event. náhradu škody, vzniknutej v priamej súvislosti s omeškaním Predávajúceho.

Čl. VIII.

Akosť dodávky

- 8.1 Predávajúci je povinný dodať predmet kúpy podľa článku II. s parametrami a v kvalite podľa súťažných podkladov.
- 8.2 Prípade ak Predávajúci nie je schopný dodať predmet zmluvy v požadovanej kvalite a presnom technickom prevedení definovanom v opise predmetu obstarávania, bude táto situácia dôvodom na odstúpenie Kupujúceho od kúpnej zmluvy s tým, že Kupujúcemu vznikne právo požadovať od Predávajúceho uhradenie zmluvnej pokuty vo výške 10 % z kúpnej ceny uvedenej v Článku III., bod 3.1. Zaplatenie zmluvnej pokuty nemá vplyv na event. náhradu škody, vzniknutej v priamej súvislosti s omeškaním Predávajúceho.

Čl. IX.

Záručná doba a záručné podmienky

- 9.1 Záručná doba na predmet kúpy je 24 mesiacov bez obmedzenia počtu najjazdených km. Záručná doba začína plynúť momentom protokolárneho prevzatia predmetu kúpy.

- 9.2 Počas záručnej doby je Kupujúci povinný absolvovať všetky servisné úkony predpísané výrobcom v servisnom stredisku dodávateľa. Servisné úkony počas a po záručnej dobe sú hradené kupujúcim v zmysle v danom čase platných cenníkov predávajúceho.
- 9.3 Počas záručnej doby je kupujúci povinný podať predávajúcemu správu o vadách (reklamácia) kedykoľvek potom čo vadu zistil. Tento úkon sa považuje za splnený písomným nahlásením vady kupujúcim a to doručením reklamácie predávajúcemu osobne alebo poštou alebo e-mailom na adresu r.lauko@mb-servis.sk s uvedením podrobného popisu zistenej vady, miesta, kde sa predmet kúpy nachádza.
- 9.4 Uznanie reklamovanej vady je predávajúci povinný písomne potvrdiť do 15 dní odo dňa doručenia reklamácie predávajúcemu, pričom lehotu je predávajúci povinný dodržať aj v prípade, ak reklamované vady odmieta uznať. Lehota 15 dní podľa predchádzajúcej vety je zo strany predávajúceho dodržaná v prípade, ak kupujúci v uvedenej lehote obdrží písomné potvrdenie predávajúceho uvedené v prvej vete tohto článku doručené osobne alebo poštou do sídla kupujúceho e-mailom na adresu
- 9.5 Po zistení vady má kupujúci právo, aby bola bezplatne, včas a riadne odstránená v záručnej dobe. Predávajúci je povinný reklamovanú vadu odstrániť do 30 dní odo dňa doručenia reklamácie kupujúcim podľa bodu 9.3, ak sa zmluvné strany s prihliadnutím na povahu vady písomne nedohodnú inak. V prípade, ak vada nebude odstránená v lehote predchádzajúcej vety, predávajúci poskytne kupujúcemu počas doby odstraňovania poruchy možnosť prenájmu náhradného tovaru, typovo a parametricky spĺňajúceho úroveň predmetu kúpy.
- 9.6 V prípade, ak predávajúci neodstráni riadne reklamované vady v lehote uvedenej v bode 9.5 tohto článku, prípadne neposkytne náhradný tovar v zmysle bodu 9.5 tohto článku, má kupujúci právo odstúpiť od zmluvy.
- 9.7 Predávajúci sa zaväzuje poskytnúť počas celej záručnej doby predávaného tovaru 24 hodinovú servisnú pohotovosť so servisným zásahom v mieste kupujúceho (v rámci komunikácií celého Trenčianskeho samosprávneho kraja) najneskôr do 2 hodín od nahlásenia poruchy.
- 9.8 Predávajúci je povinný nahlásené poruchu odstrániť do 30 dní odo dňa jej nahlásenia, ak sa zmluvné strany s prihliadnutím na povahu poruchy písomne nedohodnú inak. V prípade, ak porucha nebude odstránená v lehote predchádzajúcej vety, predávajúci poskytne kupujúcemu počas doby odstraňovania poruchy možnosť prenájmu náhradného tovaru, typovo a parametricky spĺňajúceho úroveň predmetu kúpy.

Čl. X. Subdodávatelia

- 10.1 Predávajúci nesmie predmet kúpy ako celok odovzdať na dodanie inému subjektu. Časť predmetu kúpy môže predávajúci odovzdať na vykonanie svojmu subdodávateľovi uvedenému v zozname subdodávateľov, ktorý tvorí Prílohu č. 3 ako neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy. Súhlas kupujúceho s dodaním predmetu kúpy prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje predávajúceho povinnosti a zodpovednosti za všetky práce a činnosti subdodávateľa.
- 10.2 Ak sa na predávajúceho a jeho subdodávateľov vzťahuje povinnosť zapisovať do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o registri partnerov verejného sektora“), potom je predávajúci, ako aj jeho subdodávatelia, povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto kúpnej zmluvy, pričom predávajúci sa zaväzuje zabezpečiť splnenie tejto povinnosti zo strany subdodávateľov. V prípade porušenia povinnosti predávajúceho podľa predchádzajúcej vety, má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu vo výške 500,- Eur za každý deň

porušenia, pričom porušenie uvedenej povinnosti, ktorá trvá dlhšie ako 30 dní sa považuje za podstatné porušenie tejto kúpnej zmluvy.

- 10.3 Počas trvania kúpnej zmluvy je predávajúci oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v Prílohe č. 3 kúpnej zmluvy výlučne na základe oznámenia verejnému obstarávateľovi. Nový subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva vrátane podmienky osobného postavenia podľa §32. Kupujúci má právo odmietnuť podpísať dodatok a požiadať predávajúceho o určenie iného subdodávateľa, ak má na to závažné dôvody (napr. ak nový subdodávateľ nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, ak mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva, nesplnenie podmienok pre výmenu subdodávateľa atď.). Predávajúci je povinný žiadať kupujúceho podľa predchádzajúcej vety bezodkladne vyhovieť a navrhnuť iného subdodávateľa, pričom tento subdodávateľ musí spĺňať povinnosť zápisu v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o registri partnerov verejného sektora, v prípade, že mu takáto povinnosť zo zákona o registri partnerov verejného sektora vyplýva.
- 10.4 Predávajúci vyhlasuje, že Príloha č. 3 ako neoddeliteľná súčasť tejto zmluvy obsahuje aktuálne a úplné údaje v zmysle ustanovenia §41 ods. 3 a 4 zákona o verejnom obstarávaní (ďalej len „ZVO“). Údaje v zmysle § 41 ods. 3 ZVO sú údaje o všetkých známych subdodávateľoch v rozsahu obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO, zápis do príslušného registra a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia (ďalej len „údaje“). Zmenu údajov akéhokoľvek subdodávateľa je predávajúci povinný bezodkladne písomne oznámiť kupujúcemu, pričom zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na zmenu údajov nie je potrebné uzatvoriť dodatok k zmluve. V prípade nesplnenia povinnosti predávajúceho v zmysle predchádzajúcej vety má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu 500,- Eur za každý neoznámený údaj, ako aj náhradu škody, ktorá kupujúcemu v tejto súvislosti vznikne. V dodatku k zmluve, ktorým sa mení pôvodný subdodávateľ, je predávajúci povinný uviesť aktuálne a úplné údaje nového subdodávateľa.
- 10.5 V prípade, ak predávajúci preukazoval splnenie podmienok účasti podľa §33 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať zdroje osoby, ktorej postavenia využil na preukázanie finančného a ekonomického postavenia. V prípade, ak predávajúci preukazoval splnenie podmienok účasti podľa §34 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení zmluvy skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti.

Čl. XI.

Osobitné ustanovenia

- 11.1 Predmet plnenia podľa tejto zmluvy je považovaný za splnený odovzdaním predmetu kúpy kupujúcemu v dohodnutom mieste v zmysle tejto zmluvy, kvalítne a v čase v súlade s touto kúpnu zmluvou a súťažnými podkladmi.
- 11.2 Nebezpečenstvo škody na veci a vlastnícke právo k predmetu kúpy prechádza na kupujúceho dňom podpísania preberacieho-odovzdávacieho protokolu podľa Čl. V, bod 5.3 tejto zmluvy, ktorým kupujúci predmet kúpy prevzal.
- 11.3 Predávajúci sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s predmetom zmluvy/v súvislosti s vykonávaním činnosti, ktorá je predmetom zmluvy/ zamestnávať zamestnancov v rozpore s právnymi predpismi Slovenskej republiky upravujúcimi nelegálnu prácu a nelegálne zamestnávanie, ako aj právnymi predpismi Európskej únie, a to najmä v rozpore č. 82/2005 Z.

z. o nelegálnom zamestnávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o nelegálnej práci“), v spojení so zákonom č. 311/2001 Z. z. Zákonníka práce, zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, zákonom č. 5/2004 Z. z. o službách zamestnanosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, zákonom č. 461/2003 Z. z. o sociálnom poistení, zákonom č. 404/2011 Z. z. o pobyte cudzincov a o zmene a doplnení, zákona č. 480/2002 Z. z. o azyle a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Smernicou Európskeho parlamentu a Rady 2009/52/ES z 18. júna 2009, ktorou sa stanovujú minimálne normy pre sankcie a opatrenia voči zamestnávateľom štátnych príslušníkov tretích krajín, ktorí sa neoprávnene zdržiavajú na území členských štátov.

- 11.4 V prípade, že orgán vykonávajúci kontrolu nelegálnej práce a nelegálneho zamestnávania zistí porušenia §7b ods. 5 zákona o nelegálnej práci, t.j. porušenie zákazu prijať prácu alebo službu, ktorú kupujúcemu na základe zmluvy dodáva alebo poskytuje predávajúci ako poskytovateľ služby prostredníctvom fyzickej osoby, ktorú nelegálne zamestnáva, v nadväznosti na čo bude kupujúcemu uložená pokuta, ktorú kupujúcemu uhradí, kupujúci si uplatní jej náhradu u predávajúceho a predávajúci sa zaväzuje túto pokutu kupujúcemu nahradiť.

Čl. XII.

Ukončenie zmluvy

- 12.1 Táto zmluva zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch zmluvných strán aj písomnou dohodou zmluvných strán alebo písomným odstúpením od zmluvy.
- 12.2 V prípade zániku kúpnej zmluvy dohodou zmluvných strán, táto zanikne dňom uvedeným v tejto dohode (ďalej len „deň zániku zmluvy dohodou“). V tejto dohode sa upravujú aj vzájomné nároky zmluvných strán vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou.
- 12.3 V prípade odstúpenia od zmluvy sa zmluvné strany budú riadiť ustanoveniami §344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a jeho účinky nastávajú dňom doručenia zmluvnej strane, ktorá svoju povinnosť porušila.
- 12.4 Kupujúci je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy predávajúcim, a to najmä v prípadoch:
1. ak sa preukáže, že predávajúci v ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé a/alebo neúplné údaje,
 2. ak je zrejmé, že z dôvodov na strane predávajúceho predmet kúpy podľa tejto zmluvy nebude dodaný včas a/alebo riadne,
 3. v ďalších prípadoch uvedených v tejto zmluve.
- 12.5 Kupujúci je oprávnený okamžite odstúpiť od zmluvy tiež v prípade, ak predávajúci vstúpil do likvidácie, na jeho majetok bol vyhlásený konkurz alebo podaný návrh na vyhlásenie konkurzu na jeho majetok ako aj vtedy, ak existuje dôvodná obava, že plnenie záväzkov predávajúceho podľa tejto zmluvy je vážne ohrozené, ako aj v prípade, že na miesto predávajúceho vstúpi iná osoba následkom právneho nástupníctva. Kupujúci je tiež oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípadoch uvedených v ZVO.
- 12.6 V prípade nepodstatného porušenia zmluvy sú zmluvné strany oprávnené od zmluvy odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty stanovenej v písomnej výzve druhej zmluvnej strane na odstránenie konania v rozpore so zmluvou, prílohami a právnymi predpismi, ako aj následkov takého konania. Ak sa zmluvné strany písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 10 dní.

- 12.7 Na účely tejto zmluvy sa za nepodstatné porušenie zmluvy zo strany predávajúceho považujú najmä opakované nedostatky v kvalite plnenia.
- 12.8 V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení predávajúceho (napr. zmena právnej formy, zmena v oprávneniach konať v mene predávajúceho) alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie zmluvy zo strany predávajúceho, je predávajúci povinný oznámiť tieto skutočnosti kupujúcemu najneskôr do 10 dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú kupujúcemu v dôsledku porušenia tejto povinnosti a kupujúci má právo odstúpiť od zmluvy. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia predávajúceho, pričom k tejto informácii je predávajúci povinný predložiť aj potvrdenie príslušnej banky.

Čl. XIII. Doručovanie

- 13.1 Na účely tejto zmluvy sa za deň doručenia poštou považuje deň prevzatia písomnosti. V prípade, ak adresát odmietne písomnosť prevziať, za deň doručenia sa považuje deň odmietnutia prevzatia písomnosti. V prípade, ak si adresát neprevezme písomnosť v úložnej dobe na pošte, za deň doručenia sa považuje posledný deň úložnej doby na pošte. V prípade, ak sa písomnosť vráti odosielateľovi s označením pošty „adresát neznámy“ alebo „adresát sa odsťahoval“ alebo s inou poznámkou iného podobného významu, za deň doručenia sa považuje deň vrátenia zásielky odosielateľovi.

Čl. XIV. Záverečné ustanovenia

- 14.1 Ostatné právne vzťahy, ktoré táto zmluva neupravuje, riadia sa príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.
- 14.2 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade vzniku sporov zmluvných strán týkajúcich sa tejto zmluvy a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovnať iným spôsobom a jednou zo zmluvných strán je zahraničný subjekt, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.
- 14.3 Túto zmluvu je možné meniť len písomnými dodatkami podpísanými oboma zmluvnými stranami. Dodatok k zmluve musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k zmluve nedošlo.
- 14.4 Predávajúci nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto zmluvy na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s treťou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto zmluvy bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy podľa Čl. XI, bod 11.4 tejto zmluvy.
- 14.5 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch origináloch z toho po dva pre každú zmluvnú stranu.
- 14.6 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobode informácií v spojení s § 47a Občianskeho zákonníka.
- 14.7 Zmluvné strany, po dôkladnom sa oboznámení s obsahom zmluvy, vyhotovenej slobodne, vážne, bez akéhokoľvek nátlaku, ako prejav ich skutočnej vôle, ju na znak svojho súhlasu podpisujú.

14.8 Súčasťou zmluvy sú súťažné podklady a ponuka uchádzača (predávajúceho). V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia zmluvy, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami zmluvy prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.

14.9 Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú prílohy:

- Príloha č. 1 Technická špecifikácia a parametre predmetu kúpy
- Príloha č. 2 Cena za dodanie predmetu kúpy podľa výsledkov elektronickej aukcie
- Príloha č. 3 Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

V Trenčíne dňa 23-09-2019

V Moravanech nad Váhom dňa 23.08.2019

Kupujúci:

Predávajúci:

Odtlačok pečiatky:

Ing. Rad
Poverený

Ing. Lauko
Konateľ spoločnosti

Sypač na podvozku s nadstavbou a radlicou – 3 ks

1.1 Podvozok nákladného automobilu 4x4 s komunálnou hydraulikou pre pohon pracovných nadstavieb – 3 ks

Podvozok: Mercedes-Benz Arocs 2042, AK, 4X4

Komunálna hydraulika: RASCO, typ KH2

Automatické snehové reťaze: RUD, typ ROTOG RIP

Ako podvozok nákladného automobilu sa požaduje sériovo vyrábané nové vozidlo kategórie N3G, v štandardnom vyhotovení a v štandardnej výbave s nasledovnými funkciami a parametrami:

- s celkovou hmotnosťou 20 500 kg;
- s užitočnou hmotnosťou 11 929 kg;
- 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);
- musí spĺňať emisnú normu EURO 6;
- naftovým motorom o objeme 12 800 cm³ s výkonom 310 kW, dostatočne zabezpečujúcim funkčnosť sypača pri činnosti všetkých jeho agregátov súčasne aj v kritických prevádzkových režimoch (súčinnosť posýpacej nadstavby a čelnej snehovej radlice pri odhŕňaní aj väčšej snehovej vrstvy resp. námrazy);
- spodným zakapotovaním motora eliminujúcim negatívne účinky spôsobené priamym kontaktom s posypovými materiálmi;
- mechanickou prevodovkou s rozsahom pracovných rýchlostí 3-60 km/hod.;
- prepravnou rýchlosťou 90 km/hod.;
- zosilneným šasi a rámom umožňujúcim uchytenie čelnej a bočnej snehovej radlice;
- trvalým pohonom všetkých náprav a kolies s medzinápravovými diferenciálmi;
- uzávierkami medzinápravových diferenciálov;
- uzávierkami nápravových diferenciálov na všetkých nápravách;
- stabilizátormi všetkých náprav;
- vysokoúčinnými prevádzkovými brzdami s ABS a brzdovými rozvodmi odolnými voči korózii a agresívnym účinkom chemických posypových materiálov a vyhrievaným sušičom vzduchu;
- parkovacou núdzovou a motorovou brzdou o výkone 410 kW;
- ľavostranným riadením s posilňovačom;
- dvojokruhová komunálna hydraulika RASCO, typ KH2 s pohonom od motora podvozku nákladného automobilu s rozsahom otáčok motora od voľnobežných až po maximálne otáčky umožňujúci odber výkonu 100 kW;
- vyústenie dvojokruhovej komunálnej hydrauliky do rýchlospojok podľa ISO 7241-1 A / ISO 5675 v štandardnom vyhotovení s počtom párov zabezpečujúcich plnú funkčnosť celej technologickej zostavy (predná radlica, sypač);
- situovanie dvoch párov tlakových vedení a jednej spiatočnej vetvy rýchlospojok prvého okruhu komunálnej hydrauliky v blízkosti čelnej upínacej dosky snehovej radlice s menovitým prietokom 20l/min a s hydraulickým tlakom 180 bar pri hodnote cca 75% maximálnych otáčok motora;
- situovanie jedného páru tlakových vedení rýchlospojok druhého okruhu komunálnej hydrauliky na ľavej strane nosiča tesne za jeho kabínou s menovitým prietokom 40 l/min a hydraulickým tlakom 220 bar pri hodnote cca 75% max otáčok motora;
- možnosť hydraulického, bezstupňového vyváženia snehovej radlice – nastavenie prítlaku britu na vozovku v „plávajúcej“ polohe;
- ovládací panel hydraulického systému umiestnený v kabíne vodiča v jeho zornom poli s funkciami ovládania oboch hydraulických okruhov a grafickým znázornením všetkých funkcií hydraulického systému na displeji sypacej nadstavby;
- tlačidlá a ovládacie prvky ovládacieho panelu hydraulického systému podsvietené;
- dodatočnými úpravami podvozku nákladného automobilu a jeho doplnením o ďalšie hydraulické prvky s len jednou zásobnou nádržou hydraulického oleja (sklápač, sypač, krop. aut., fekál, predná snehová radlica a pod.);

- sezónnym využitím pre nadstavby sypača s príslušenstvom a možnosťou ďalšieho použitia pre iné účelové nadstavby (sklápacia, kropiaca, fekálna a pod.) pričom hydraulické prvky sústavy zostávajú súčasťou podvozku nákladného automobilu vrátane výstupov rýchlospojok;
- všetky podvozky vybavené upínacím zariadením pre čelnú snehovú radlicu namontovaným na predný priečník podvozku – predná montážna doska v súlade s normou EN 15432 F1
- všetky podvozky vybavené zadným nosičom nadstavieb - systém rýchlo výmenných pracovných nadstavieb (sklápacia, posypacia, kropiaca, zametač, fekálna a pod.)
- odklápacou kabínou po odklopení umožňujúcou prístup k pohonnému agregátu
- vyhrievaním čelného skla
- výbavou kabíny pre ťažkú zimnú prevádzku s nezávislým kúrením schváleného typu, vysokovýkonnými stieračmi čelného skla a vyhrievanými spätnými vonkajšími zrkadlami;
- účinnou klimatizačnou a vetracou jednotkou kabíny
- vysokovýkonnými prednými reflektormi a smerovými svetlami nad čelnou snehovou radlicou v prepravnej polohe
- odrušením kabíny podvozku nákladného automobilu umožňujúcim nerušenú komunikáciu vodiča a posádky s dispečingom spojovacou rádiovou technikou vrátane prípravy pre inštaláciu rádiostanice
- plastovým prekrytím predných blatníkov zamedzujúcim znečisťovanie vonkajších predných zrkadiel od predných kolies
- ťažným zariadením podľa DIN pre ťahanie prívesov s ťažnou silou odpovedajúcou parametrom podvozku (elektrická zásuvka, oko s čapom 40, vývody vzduchovej sústavy)
- zadným lapačom nečistôt (tzv. gumová zástera) po celej šírke vozidla (aj ochrana pred zadným rozmetadlom)
- doplnením podvozku nákladného automobilu ťažnou tyčou ako jeho trvalé príslušenstvo
- doplnením podvozku nákladného automobilu výkonným aerodynamickým LED svetelným majákom s oranžovým osvitom, umiestnený na streche kabíny podvozku, výška majáka 40 mm šírka majáku 1130 mm a hĺbka majáka 200 mm, režimy blikania 3 nastaviteľné cez ovládací panel umiestnený v kabíne vodiča
- zvukovou výstražnou signalizáciou pri spätnom chode podvozku nákladného automobilu
- doplnenie podvozku nákladného automobilu o automatickú aplikáciu snehových reťazí značky RUD, typ ROTOG RIP na ťažnej náprave ovládanú obsluhou priamo z kabíny vozidla;
- záručná doba na tovar 24 mesiacov
- 24 hodinová servisná pohotovosť

Čelná snehová radlica – 3 ks, vyhotovenie čelnej snehovej radlice k podvozku 4x4 s nasledovnými funkciami a parametrami:
RASCO, typ MOSOR PK 3.4

Vyhotovenie čelnej snehovej radlice k podvozku 4x4 sa požaduje s nasledovnými funkciami a parametrami:

- základného ocelového telesa krídlového tvaru (obojstranné krídlo) pozostávajúceho z min. 4 samostatných segmentov uložených na výkyvnom systéme pre prekonávanie prekážok do výšky 60 mm
- možnosťou použitia aj pri extrémnych snehových podmienkach (konštrukčne a pevnostne odolná proti záťažovému poškodeniu pri odhrňaní väčšej vrstvy snehu resp. zrezávaní ľadových námrazkov na vozovke), pričom je zaručený plynulý pohyb snehu po telese radlice bezpečnou rýchlosťou aj pri zásahoch vykonávaných pri vyšších jazdových rýchlostiach
- upevnením na upínacej doske podľa EN 15432 F1 so zabezpečením pracovných resp. prepravných polôh pomocou hydraulického systému podvozku s pripojením rýchlospojkami
- upínacím zdvíhacím zariadením umožňujúcim nastaviť pracovnú „plávajúcu“ polohu a „prepravnú“ polohu radlice
- aretáciou nastavenej „prepravnej“ polohy zamedzujúcou jej samovoľnému prestaveniu
- možnosťou zhrňovania snehu do pravej a aj ľavej strany pri doprednom pohybe podvozku s hydraulickým natáčaním radlice do oboch strán v uhle 36°
- konštrukčnou šírkou v rozmedzí 3675 mm
- pracovný záber radlice pri natočení o 36° je 2750 mm
- priečnym výkyvom radlice eliminujúcim uhol sklonu a nerovnosti vozovky v rozsahu minimálne +/- 10°
- uhol stieracích britov voči vozovke 15°
- prepravnou polohou vo výške 300 mm od úrovne terénu pri zaťaženom podvozku
- výška krajných segmentov radlice 1200 mm na oboch stranách
- výška stredových segmentov radlice 1100 mm

- konštrukčným zabránením úniku zhrňovaného snehu cez hornú hranu radlice na čelnú plochu podvozku doplnením o prekrytie (tzv. pružnú kapotáž)
- hmotnosťou radlice s upínacím a zdvíhacím zariadením 1150 kg
- spodnými záberovými britmi vyhotovenými z oteruvzdorného materiálu HARDOX 400, pričom konštrukcia uchytienia musí umožňovať ich ľahkú a rýchlu výmenu, príp. nahradenie gumovými britmi
- oporné kolesá radlice s možnosťou ich výškového nastavenia, vybavené blatníkom proti fŕkaniu v počte 2 ks s priemerom kolesa 400 mm
- okrajovým osvetlením radlice v zmysle platných noriem CE 24 V v LED vyhotovení s odpružením eliminujúcim otrasy a jeho poškodzovanie
- výstražným bezpečnostným šrafovaním, výstražnými zástavkami a výstražnými piktogramami podľa platných bezpečnostných noriem
- vybavením odkladacími stojanmi, umožňujúcimi uloženie, montáž resp. demontáž jednomužnou obsluhou bez použitia ďalších zdvíhacích zariadení
- farebným vyhotovením radlíc v odtieni RAL2011
- záručná doba na tovar 24 mesiacov
- 24 hodinová servisná pohotovosť

Nadstavba sypača k podvozku 4x4 – 3 ks RASCO, typ SOLID DUO 5.0

Dodanie tejto nadstavby sypača sa požaduje s nasledovnými funkciami a parametrami:

- výmenná nadstavba špeciálna so systémom kotvenia o podvozok pomocou systému rýchlo výmenných pracovných nadstavieb
- optimálnym využitím celkovej a užitočnej hmotnosti vozidla vzhľadom k súčtu hmotnosti naplneného zásobníka nadstavby 5 m³, naplnených soľankových nádrží objemu 1800 l a hmotnosti čelnej snehovej radlice;
- pracovným režimom s automatickou reguláciou predvoleného dávkovania v rozsahu pracovnej rýchlosti 3 až 60 km/hod;
- pohonom nadstavby odvodeným od motora nosiča hydraulickým systémom;
- sypač vybavený vlastným filtrom hydraulického oleja s indikáciou znečistenia filtra, filter umiestnený na sypači;
- mechanizmom dávkovania s doplnujúcimi systémami zabezpečujúcimi automatickú aplikáciu prostredníctvom zadného aplikátora (rozmetadla) posypových materiálov (ďalej len „APM“) a to chemických posypových materiálov (ďalej len „CHPM“) v predvolenej hodnote v rozsahu 5 až 45 g/m² (krokom po 5 g/m² resp. kontinuálne) a inertných posypových materiálov (ďalej len „IPM“) v rozsahu 50-350 g/m² (krokom po 50 g/m² resp. kontinuálne);
- percentuálne nastavenie množstva soľanky z celkového množstva aplikovaného posypového materiálu v rozsahu 0 - 100% (plynulé nastavenie po 1 %);
- šírkou aplikácie posypových materiálov vrátane zvlhčovania v rozsahu od 2 do 9 m s možnosťou krokovej regulácie po 0,5 m;
- výškovo nastaviteľná násypná rúra rozmetadla vyrobená z nerezovej ocele;
- vyhotovením zásobníka sypača z dostatočnou odolnosťou (odpovedajúcou povrchovou úpravou resp. správnu voľbou materiálu) voči dlhodobým negatívnym účinkom posypových materiálov;
- kontinuálnym prísunom posypového materiálu k APM distribučným systémom zabezpečujúcim prísun posypového materiálu s požadovanou sypkosťou pomocou dvoch závitových dopravníkov s oteru vzdornými hranami a možnosťou reverzného chodu závitových dopravníkov;
- zásobník sypača na suchý posypový materiál pozdĺž delený pevnou ocelovou priečkou na dve samostatné komory v pomere 1:1, pričom každá z komôr je vybavená vlastným závitovým dopravníkom s možnosťou výberu práce iba pravého, iba ľavého alebo oboch dopravníkov súčasne. Možnosť ovládania každého dopravníka samostatne, v prípade práce oboch dopravníkov súčasne, možnosť ovládania pomeru a distribúcie množstva materiálu z pravej a ľavej komory, a teda možnosť ovládania pomeru zmiešavania vynášaného materiálu;
- vyhotovením APM z materiálu odolného voči účinkom CHPM a korózie;
- možnosťou asymetrickej aplikácie posypových materiálov oproti pôvodnému symetrickému obrazcu (asymetria v ľubovoľnom obrazci +/- 4,5 m pravá aj ľavá strana)
- odklopením APM pre prípad núdzového vyprázdnenia zásobníka;

- kovovými časťami nadstavby vyhotovenými s antikoróznym ochranným náterom v hrúbke 340 µm odolným voči účinkom CHPM;
- zabezpečením dávkovania posypového materiálu na APM za každých poveternostných podmienok s odnímateľným zabezpečením zásobníka voči vniknutiu nadrozmerných predmetov pri jeho plnení nad veľkosť 5 cm (napr. kovový rošť) s dostatočnou pevnosťou voči rázom a prehybom, umiestneným nad zásobníkom ;
- výškou horného okraja bočnej steny nadstavby zásobníka sypača 300 cm od úrovne terénu (v nezaťaženom stave) ;
- ochranou zásobníka posypového materiálu voči zrážkovej vlhkosti jeho zakrytím a zaistením v prepravnej polohe voči samovoľnému otváraní tlakom náporového vzduchu (plachtová kapotáž)
- soľankovými nádržami s rovnomerným rozložením objemov po oboch stranách nadstavby s ich vzájomným prepojením, s vizuálnym indikátorom výšky hladiny soľanky umiestneným na pravej a ľavej strane nádrží v zadnej časti sypača, s elektronickým snímaním maximálnej a minimálnej hladiny soľanky v nádržkách sypača s indikáciou stavu v kabíne vodiča na ovládacom paneli a automatickým vypnutím systému skrúpania pri minimálnom stave hladiny soľanky v nádržkách;
- materiálovým riešením soľankového systému odolným voči agresívnym účinkom soľných roztokov, s možnosťou plnenia horným uzáverom resp. prípojkou k miešaciemu zariadeniu (pre pripojenie požiarnej hadice typu C);
- zásobník posypového materiálu vybavený snímačom stavu zásob posypového materiálu s indikáciou v kabíne vodiča na ovládacom paneli;
- osvetlením zásobníka posypového materiálu a APM s možnosťou sledovania posypového obrazca;
- vyprázdňovaním zásobníka sypača náhradným zdrojom v prípade poruchy pohonného agregátu (hydraulické vývody cez rýchlospojky umožňujúce pripojenie náhradného hydraulického zdroja);
- vyprázdňovanie zásobníka sypača ovládané spínačom umiestneným v zadnej časti sypača v blízkosti APM;
- systém núdzového ovládania sypača umiestneným v zadnej časti sypača v blízkosti APM;
- s odkladacími stojanmi vybavenými kolieskami pre ich jednoduchú manipuláciu, umožňujúcimi uloženie, zdvihnutie, montáž resp. demontáž nadstavby jednomužnou obsluhou bez použitia ďalších zdvíhacích a manipulačných zariadení;
- centrálny signalizačný ovládací panel pre nadstavbu sypača vybavený oddeliteľným dotykovým farebným displejom s uhlopriečkou 7 palcov a jasným grafickým znázornením stavu všetkých funkcií, činností sypača a stavu zásob posypového materiálu;
- umiestnenie signalizačného ovládacieho panelu na ľahko dostupnom a viditeľnom mieste v kabíne podvozku nákladného automobilu situovaného pre jednomužnú obsluhu so signalizáciou vykonávaného posypu a možnosťou spätnej kontroly okamžitého dávkovania aplikovaného posypu s možnosťou úpravy posypového obrazca (symetria/asymetria v ľubovoľnom obraze +/- 4,5 m pravá aj ľavá strana), ovládanie a signalizácia všetkých funkcií z kabíny podvozku nákladného automobilu s vizuálnou a akustickou indikáciou prostredníctvom elektrických prvkov;
- ovládací panel vybavený komunikačnými a pripojovacími rozhraniami GPS anténa a SIM port - možnosť vkladania SIM karty pre online monitoring a zber dát o výkone sypača priamo do ovládacieho panelu sypača bez nutnosti použitia ďalšieho zariadenia pre monitoring;
- ovládací panel sypača vybavený GPS navigáciou s hlasovým navigovaním v slovenskom jazyku;
- ochrana prístupu a spustenia ovládacieho panelu pomocou zadania hesla s možnosťou použitia viacerých hesiel pre obsluhu a následné generovanie štatistík o výkonoch jednotlivých členov obsluhy;
- ovládací panel schopný zobrazenia a ukladania dát každého jedného výkonu sypača s informáciami o presnom množstve aplikovaného posypového materiálu - suchý posypový materiál v kg a soľanka v l, ploche a dĺžke komunikácií ošetrených suchým posypom, ploche a dĺžke komunikácií ošetrených zvlhčeným posypom, dĺžke odpluhovaných komunikácií a čase aplikácie posypu a pluhovania, a to počas celej životnosti sypača (dostatočná kapacita úložiska počas celej životnosti sypača) s možnosťou generovania týchto údajov do dokumentov vo formáte PDF alebo Excel a možnosťou ich následného stiahnutia na USB kľúč alebo iné prenosové médium;
- možnosťou jednoduchej a rýchlej kalibrácie dávkovania sypača cez ovládací panel;
- LED svetelná šípka o rozmere 890x890 mm a s 8 svetidlami o priemere 200 mm umiestnená v zadnej časti nadstavby pre usmernenie dopravy
- 2 ks LED majákov v zadnej časti nadstavby
- záručná doba na tovar 24 mesiacov;
- 24 hodinová servisná pohotovosť;

1.2 Otočná snehová radlica – 2 ks RASCO, typ MOSOR PK 3.4

- základného ocelového telesa krídlového tvaru (obojsstranné krídlo) pozostávajúceho z min. 4 samostatných segmentov uložených na výkyvnom systéme pre prekonávanie prekážok do výšky 60 mm
- možnosťou použitia aj pri extrémnych snehových podmienkach (konštrukčne a pevnostne odolná proti záťažovému poškodeniu pri odhŕňaní väčšej vrstvy snehu resp. zrezávaní ľadových námrazkov na vozovke), pričom je zaručený plynulý pohyb snehu po telese radlice bezpečnou rýchlosťou aj pri zásahoch vykonávaných pri vyšších pojazdových rýchlostiach a schopnosťou prehadzovania snehu cez zvodidlá
- upevnením na upínacej doske podľa EN-15432 F1 so zabezpečením pracovných resp. prepravných polôh pomocou hydraulického systému podvozku s pripojením rýchlospojkami
- upínacím zdvíhacím zariadením umožňujúcim nastaviť pracovnú „plávajúcu“ polohu a „prepravnú“ polohu radlice
- aretáciou nastavenej „prepravnej“ polohy zamedzujúcou jej samovoľnému prestaveniu
- možnosťou zhrňovania snehu do pravej a aj ľavej strany pri doprednom pohybe podvozku s hydraulickým natáčaním radlice do oboch strán v uhle 36°
- konštrukčnou šírkou v 3675 mm
- pracovný záber radlice pri natočení o 36° je 2750 mm
- priečnym výkyvom radlice eliminujúcim uhol sklonu a nerovnosti vozovky v rozsahu minimálne +/- 10°
- uhol stieracích britov voči vozovke 15°
- prepravnou polohou vo výške 300 mm od úrovne terénu pri zaťaženom podvozku
- výška krajných segmentov radlice 1200 mm na oboch stranách
- výška stredových segmentov radlice 1100 mm
- konštrukčným zabránením úniku zhrňovaného snehu cez hornú hranu radlice na čelnú lochu podvozku doplnením o prekrytie (tzv. pružnú kapotáž)
- hmotnosťou radlice s upínacím a zdvíhacím zariadením 1150 kg
- spodnými záberovými britmi vyhotovenými z oteruvzdorného materiálu HARDOX 400, pričom konštrukcia uchytienia musí umožňovať ich ľahkú a rýchlu výmenu, príp. nahradenie gumovými britmi
- oporné kolesá radlice s možnosťou ich výškového nastavenia, vybaveného blatníkom proti fŕkaniu v počte 2 ks s priemerom kolesa 400 mm
- okrajovým osvetlením radlice v zmysle platných noriem CE 24 V v LED vyhotovení s odpružením eliminujúcim otrasy a jeho poškodzovanie
- výstražným bezpečnostným šrafovaním, výstražnými zástavkami a výstražnými piktogramami podľa platných bezpečnostných noriem
- vybavením odkladacími stojanmi, umožňujúcimi uloženie, montáž, resp. demontáž jednomužnou obsluhou bez použitia ďalších zdvíhacích zariadení
- farebným vyhotovením radlíc v odtieni RAL2011
- záručná doba na tovar 24 mesiacov
- 24 hodinová servisná pohotovosť

1.3 Traktorová kosačka s ramenom – 5 ks

Traktor

KUBOTA, typ M115GX

Ako traktor sa požaduje sériovo vyrábané nové vozidlo kategórie T, v štandardnom vyhotovení a v štandardnej výbave s nasledovnými funkciami a parametrami:

- Splnenie podmienok Zákona o premávke na pozemných komunikáciách, platného v čase vyhodnotenia verejnej súťaže a v čase predpokladanej realizácie dodávky v znení neskorších predpisov umožňujúcich jeho

riadne prevádzkované na pozemných komunikáciách vrátane vyhotovenia technického osvedčenia samostatnej technickej jednotky

- 4 valcový vodou chladený, turbo-intercooler diesel motor
- common rail CRS a recirkulácia výfukových plynov EGR a Ad Blue
- objem motora min. 6 124 ccm
- max. výkon motora 90 kW
- 4 ventile na valec, priame vstrekovanie, emisná norma Tier IV
- aktívny filter pevných častíc DPF, katalyzátor
- prevodovka s 24 rýchlosťami dopredu a s 24 rýchlosťami dozadu s možnosťou radenia pod zaťažením s 8 stupňami s auto režimom 4 stupňov
- mokrá viaclamelová spojka
- elektro-hydraulický reverz radenie pod zaťažením Power Shuttle
- rozsah rýchlostných stupňov v 3 rozsahoch –pracovný I, pracovný II a prepravný
- kontrola počtu otáčok motora a systém efektivity práce motora, prevodovky a vývodového hriadeľa - programovateľné 2 druhy otáčok motora
- elektrohydraulická uzávierka predného a zadného diferenciálu
- predná náprava s náhonom na kolesá cez kuželové ozubené kolesá s olejovou náplňou
- pohon 4x4 - elektrohydraulicky pod zaťažením
- maximálna rýchlosť 40 km/hod
- polomer otočenia traktora 2,5 m
- výkon pracovného hydraulického čerpadla 82,5 l/min
- výkon čerpadla pre riadenie a spojky 57 l/min
- zdvih zadného trojbodového závesu 6100 kg, rýchloupínacie háky kat.II alebo III
- EHR úvratová elektro-hydraulika
- ovládanie zadného závesu spínačom na blatníku
- 2 hydraulické okruhy vzadu s nastaviteľným prietokom
- vývodový hriadeľ zapínateľný pod zaťažením - elektrohydraulicky
- otáčky vývodového hriadeľa 540/1000 ot/min. s elektronickou kontrolou konštantných otáčok
- brzdy viaclamelové o oleji - brzdenie cez PTO na všetky 4 kolesá
- vzduchom odpružené sedadlo s opierkami otočné o 20°
- ovládanie prevodovky a hydrauliky na opierke sedačky
- sedačka spolujazdca
- výškovo nastaviteľný a vysúvateľný volant
- LCD zobrazovací display
- klimatizácia a kúrenie
- teleskopické spätné zrkadlá
- 4 predné a 2 zadné pracovné svetlá
- zadný a predný stierač, rádio, maják, trojuholník, hasiaci prístroj, lekárnička
- LED svetelná šípka o rozmere 890x890 mm a s 8 svetidlami o priemere 200 mm umiestnené v zadnej časti pre usmernenie dopravy
- etážový modulárny nastaviteľný záves prívesu s automatickou hubicou
- otočné predné blatníky
- objem palivovej nádrže 190 l
- objem nádrže AdBlue 16 l
- alternátor 150 A
- hmotnosť traktora bez závažia cca 4810 kg
- kolesá pevné disky predné s rozmerom 420/70R24 a zadné 520/70R38
- nosnosť návesu 32 000 kg

- záručná doba na tovar 60 mesiacov
- 24 hodinová servisná pohotovosť

Ramenová kosačka – 5 ks

Rameno RASCO, typ SPECTRA 6000

Pracovná hlavica RASCO, typ HYDRA 1300

- hydraulické pracovné rameno s predsunom pracovnej hlavice dopredu a maximálnym dosahom v rozmedzí 6,2 – 6,5 m
- montážou do zadného trojbodového závesu s dopĺňujúcim uchytením
- kosiace rameno bez teleskopického výsuvu
- šírka kosiaceho ramena so žacou hlavou v prepravnej polohe meraná od stredu traktora po vonkajší okraj 1180 mm
- výška kosiaceho ramena so žacou hlavou v prepravnej polohe 3100 mm
- dĺžka kosiaceho ramena so žacou hlavou v prepravnej polohe 1600 mm
- výška spodného obrýsu kosiaceho ramena so žacou hlavou v prepravnej polohe od úrovne vozovky 400 mm
- váha ramena s pracovnou hlavou v rozsahu max. 1400 kg
- pomocný rám ramena pre lepšie uchytenie a stabilizáciu ramena
- rýchlo výmenná nadstavba – možnosť rýchlej montáže a demontáže kosiaceho ramena
- parkovacie nohy pre ľahkú montáž a demontáž ramena a pre sezónne uskladnenie ramena
- systém otáčania celého ramena pri obchádzaní väčších prekážok
- vlastná dvojkruhová hydraulika s prídavným výkonným chladiacim systémom a čerpadlom
- objem hydraulickej nádrže 180 L
- pohon od nosného traktora cez zadný vývodový hriadeľ
- umiestnenie signalizačného ovládacieho panelu na ľahko dostupnom a viditeľnom mieste v kabíne podvozku traktora situovaného pre jednomužnú obsluhu so signalizáciou vykonávaných činností, ovládanie a signalizácia všetkých funkcií z kabíny traktora s vizuálnou a akustickou indikáciou prostredníctvom elektrických prvkov
- ovládanie pohybov ramena pomocou joysticku z kabíny traktora
- bezpečnostná poistka joysticku – možnosť ovládania ramena iba v prípade úplného uchopenia ovládacej páky joysticku celou dlaňou. Rameno nie je možné ovládať pri iba čiastočnom uchytení ovládacieho joysticku
- možnosť nastavenia smeru rotácie žacieho hriadeľa hlavice cez ovládací panel z kabíny vodiča
- možnosť nastavenia sily nadľahčovania pracovného náradia / ramena cez ovládací panel z kabíny vodiča
- funkcia kopírovania terénu
- kosiace rameno vybavené rýchlopínacím systémom pre rýchlu výmenu pracovných nástrojov
- systém automatického kopírovania terénu a nadľahčovania ramena s možnosťou nastavenia sily nadľahčovania
- žacia hlavica s horizontálne uloženým rotačným cepovým valcom poháňaným od piestového čerpadla
- piestové čerpadlo hlavice uložené na ľavej strane hlavice v jej hornej časti
- pohon rotačného cepového hriadeľa hlavice od piestového čerpadla pomocou remeňového prevodu s bezpečnostnou poistkou
- špirálové uloženie 18 kusov žacích segmentov na rotačnom cepovom hriadeľi
- možnosť použitia žacích segmentov typu 2Y, 3Y alebo silných mulčovacích kladiviek bez nutnosti úpravy rotačného valca (dodávka hlavice sa požaduje s kosiacími segmentami typu 2Y)
- žacia hlava určená pre kosenie vegetácie a drevnatých porastov do priemeru min. 50 mm
- pracovný záber hlavice 1300 mm
- žacia hlavica vybavená reťazovou clonou a gumovou zástenou proti obletujúcim predmetom počas práce
- oporný valec žacej hlavice o priemere 160 mm
- farebným vyhotovením kosačky v odtieni RAL2011
- záručná doba na tovar 60 mesiacov
- 24 hodinová servisná pohotovosť

1.4 Traktorová mulčovačka- 1 ks

Traktor

KUBOTA, typ M115GX

Ako traktor sa požaduje sériovo vyrábané nové vozidlo kategórie T, v štandardnom vyhotovení a v štandardnej výbave s nasledovnými funkciami a parametrami:

- Splnenie podmienok Zákona 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 osvedčenia samostatnej technickej jednotky
- 4 valcový vodou chladený, turbo-intercooler diesel motor
- common rail CRS a recirkulácia výfukových plynov EGR a Ad Blue
- objem motora min. 6 124 ccm
- max. výkon motora 90 kW
- 4 ventile na valec, priame vstrekovanie, emisná norma Tier IV
- aktívny filter pevných častíc DPF, katalyzátor
- prevodovka s 24 rýchlosťami dopredu a s 24 rýchlosťami dozadu s možnosťou radenia pod zaťažením s 8 stupňami s auto režimom 4 stupňov
- mokrá viaclamelová spojka
- elektro-hydraulický reverz radenie pod zaťažením Power Shuttle
- rozsah rýchlostných stupňov v 3 rozsahoch –pracovný I, pracovný II a prepravný
- kontrola počtu otáčok motora a systém efektivity práce motora, prevodovky a vývodového hriadeľa - programovateľné 2 druhy otáčok motora
- elektrohydraulická uzávierka predného a zadného diferenciálu
- predná náprava s náhonom na kolesá cez kuželové ozubené kolesá s olejovou náplňou
- pohon 4x4 - elektrohydraulicky pod zaťažením
- maximálna rýchlosť 40 km/hod
- polomer otočenia traktora 2,5 m
- výkon pracovného hydraulického čerpadla 82,5 l/min
- výkon čerpadla pre riadenie a spojky 57 l/min
- zdvih zadného trojbodového závesu 6 100 kg, rýchlopínacie háky kat.II alebo III
- EHR úvratová elektro-hydraulika
- ovládanie zadného závesu spínačom na blatníku
- 2 hydraulické okruhy vzadu s nastaviteľným prietokom
- vývodový hriadeľ zapínateľný pod zaťažením – elektrohydraulicky
- otáčky vývodového hriadeľa 540/1000 ot./min. s elektronickou kontrolou konštantných otáčok
- brzdy viaclamelové o oleji - brzdenie cez PTO na všetky 4 kolesá
- vzduchom odpružené sedadlo s opierkami otočné o 20°
- ovládanie prevodovky a hydrauliky na opierke sedačky
- sedačka spolujazdca
- výškovo nastaviteľný a vysúvateľný volant
- LCD zobrazovací display
- klimatizácia a kúrenie
- teleskopické spätné zrkadlá
- 4 predné a 2 zadné pracovné svetlá
- zadný a predný stierač, rádio, maják, trojuholník, hasiaci prístroj, lekárnička

- LED svetelná šípka o rozmere 890x890 mm a s 8 svietidlami o priemere 200 mm umiestnené v zadnej časti pre usmernenie dopravy
- etážový modulárny nastaviteľný záves prívesu s automatickou hubicou
- otočné predné blatníky
- objem palivovej nádrže 190 l
- objem nádrže AdBlue 16 l
- alternátor 150 A
- hmotnosť traktora bez závažia cca 4810 kg
- kolesá pevné disky predné s rozmerom 420/70R24 a zadné 520/70R38
- nosnosť návesu 32 000 kg
- záručná doba na tovar 60 mesiacov
- 24 hodinová servisná pohotovosť

Mulčovačka – 1 ks

Rameno RASCO, typ SPECTRA 6000

Pracovná hlavica RASCO, typ HYDRA 1300

- hydraulické pracovné rameno s predsunom pracovnej hlavice dopredu a maximálnym dosahom v rozmedzí 6,2 – 6,5 m
- montážou do zadného trojbodového závesu s doplňujúcim uchytením
- kosiace rameno bez teleskopického výsuvu
- šírka kosiaceho ramena so žacou hlavou v prepravnej polohe meraná od stredu traktora po vonkajší okraj 1180 mm
- výška kosiaceho ramena so žacou hlavou v prepravnej polohe 3100 mm
- dĺžka kosiaceho ramena so žacou hlavou v prepravnej polohe 1600 mm
- výška spodného obrysu kosiaceho ramena so žacou hlavou v prepravnej polohe od úrovne vozovky 400 mm
- váha ramena s pracovnou hlavou v rozsahu max. 1400 kg
- pomocný rám ramena pre lepšie uchytenie a stabilizáciu ramena
- rýchlo výmenná nadstavba – možnosť rýchlej montáže a demontáže kosiaceho ramena
- parkovacie nohy pre ľahkú montáž a demontáž ramena a pre sezónne uskladnenie ramena
- systém otáčania celého ramena pri obchádzaní väčších prekážok
- vlastná dvojokruhová hydraulika s prídavným výkonným chladiacim systémom a čerpadlom
- objem hydraulickej nádrže 180 L
- pohon od nosného traktora cez zadný vývodový hriadeľ
- umiestnenie signalizačného ovládacieho panelu na ľahko dostupnom a viditeľnom mieste v kabíne podvozku traktora situovaného pre jednodušnú obsluhu so signalizáciou vykonávaných činností, ovládanie a signalizácia všetkých funkcií z kabíny traktora s vizuálnou a akustickou indikáciou prostredníctvom elektrických prvkov
- ovládanie pohybov ramena pomocou joysticku z kabíny traktora
- bezpečnostná poistka joysticku – možnosť ovládania ramena iba v prípade úplného uchopenia ovládacej páky joysticku celou dlaňou. Rameno nie je možné ovládať pri iba čiastočnom uchytení ovládacieho joysticku
- možnosť nastavenia smeru rotácie žacieho hriadeľa hlavice cez ovládací panel z kabíny vodiča
- možnosť nastavenia sily nadľahčovania pracovného náradia / ramena cez ovládací panel z kabíny vodiča
- funkcia kopírovania terénu
- kosiace rameno vybavené rýchlopínacím systémom pre rýchlu výmenu pracovných nástrojov
- systém automatického kopírovania terénu a nadľahčovania ramena s možnosťou nastavenia sily nadľahčovania
- žacia hlavica s horizontálne uloženým rotačným cepovým valcom poháňaným od piestového čerpadla
- piestové čerpadlo hlavice uložené na ľavej strane hlavice v jej hornej časti

- pohon rotačného cepového hriadeľa hlavice od piestového čerpadla pomocou remeňového prevodu s bezpečnostnou poistkou
- špirálové uloženie 18 kusov žacích segmentov na rotačnom cepovom hriadeľi
- možnosť použitia žacích segmentov typu 2Y, 3Y alebo silných mulčovacích kladiviek bez nutnosti úpravy rotačného valca (dodávka hlavice sa požaduje s kosiacimi segmentami typu silné mulčovacie kladivko)
- žacia hlava určená pre kosenie vegetácie a drevnatých porastov do priemeru min. 50 mm
- pracovný záber hlavice 1300 mm
- žacia hlavica vybavená reťazovou clonou a gumovou zástenou proti obletujúcim predmetom počas práce
- oporný valec žacej hlavice o priemere 160 mm
- farebným vyhotovením kosačky v odtieni RA 2011
- záručná doba na tovar 60 mesiacov
- 24 hodinová servisná pohotovosť

1.5 Štiepkovač drevnej hmoty – 1 ks Schliesing, typ ZX175

- rýchloupínacia nadstavba prispôbena k montáži na zadný trojbodový záves kat. II.
- náhon od vývodového hriadeľa traktora
- vťahovanie konárov do hrdla pracovného priestoru pomocou hydraulicky poháňaných vťahovacích valcov o priemere 240 mm
- no stress systém proti zastaveniu rotácie štiepkovacieho kotúča pri prílišnom zahŕnutí stroja štiepkovaným materiálom
- počítadlo pracovných hodín stroja
- hydraulicky plynule nastaviteľná veľkosť štiepok drveného materiálu od 5 mm do 25 mm
- pracovný nástroj trojnožový kotúč
- tvarované vkladacie hrdlo o šírke 865 mm a výške 720 mm s bezpečnostným ochranným rámom
- hĺbka vkladacieho hrdla 1500 mm (od okraju hrdla do vyťahovacie valce)
- bezdotyková bezpečnostná poistka pri vŕhaní obsluhy do vkladacieho hrdla - automatické vypnutie vťahovacích valcov pri vŕhaní obsluhy bez nutnosti dotyku obsluhy so strojom
- možnosť ľubovoľného nasmerovania toku podrvene hmoty natočením komína a nastaviteľnej koncovej smerovej klapky
- rozsah sklápania smerovej klapky 0 - 45°
- vyhladzovací komín pogumovaný
- rýchly prístup k pracovnému priestoru pomocou otvorenia štiepkovacej komory
- priemer spracovávaného dreveného materiálu do 160 mm
- rotujúci nožový kotúč s priemerom 660 mm a s hrúbkou 30 mm
- počet nožov na kotúči 3
- hmotnosť vrátane závesného rámu cca 550 kg
- záručná doba na tovar 60 mesiacov
- 24 hodinová servisná pohotovosť

V Moravanech nad Váhom, dňa 23. 08. 2019

Ing. Roland Lauko
konateľ spoločnosti

Príloha č. 2 Cena za dodanie predmetu kúpy podľa výsledkov elektronickej aukcie

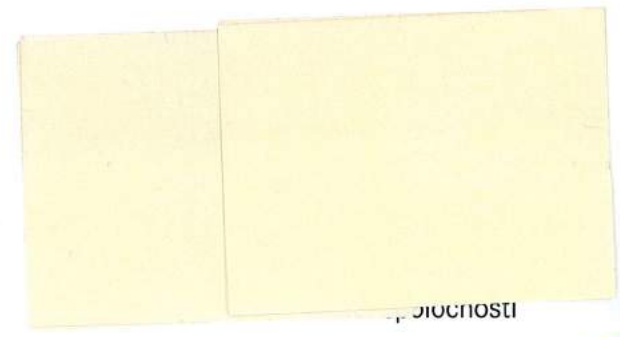
Uchádzač: MB SERVIS, s.r.o.
Kostolecká 1242/19A
922 21 Moravany nad Váhom

Časť predmetu zákazky: časť 1
Názov časti predmetu zákazky: Technika na údržbu komunikácií

Je uchádzač platiteľom DPH? ÁNO / NIE

	Cena v eur bez DPH	DPH	Cena v eur s DPH
Celková cena za predmet zákazky	1 233 165,00 €	246 633,00 €	1 479 798,00 €

V Moravanech nad Váhom, dňa 23. 08. 2019



...SOCIETY

Časť 1 Technika na údržbu komunikácií

P.č.	Predmet zákazky	Ponúkaný typ	Požadovaný počet v ks	Cena za 1 ks v eur bez DPH	Cena za požadovaný počet v eur bez DPH
1.	Sypač na podvozku s nadstavbou a radlicou - 3 ks	Mercedes-Benz AROCS 2042, 4x4, MOSOR PK 3.4, SOLID DUO 5.0	3	196 000,00 €	588 000,00 €
2.	Otočná snehová radlica - 2 ks	MOSOR PK 3:4	2	12 500,00 €	25 000,00 €
3.	Traktorová kosačka s rameno - 5 ks	KUBOTA M115GX, SPECTRA 6000, HYDRA 1300	5	99 470,00 €	497 350,00 €
4.	Traktorová mulčovačka - 1 ks	KUBOTA M115GX, SPECTRA 6000, HYDRA 1300	1	101 500,00 €	101 500,00 €
5.	Štiepkovač drevnej hmoty - 1 ks	Schliesing ZX175	1	21 315,00 €	21 315,00 €

V Moravoch nad Váhom, dňa 23.08.2019

konateľ spoločnosti

Obchodné meno uchádzača: MB SERVIS, s.r.o.
Sídlo uchádzača: Kostolecká 1242/19A, 922 21 Moravany nad Váhom
IČO: 44 020 091

Dolu podpísaný zástupca uchádzača týmto čestne vyhlasujem, že na realizácii predmetu zákazky: „**Nákup technicky**“, vyhlásenej verejným obstarávateľom **Správa ciest Trenčianskeho samosprávneho kraja** so sídlom Brnianska 3, 911 05 Trenčín vo Vestníku verejného obstarávania 91/2019 dňa 09.05.2019 pod číslom 11963-MST.

- **sa nebudú podieľať subdodávatelia a celý predmet uskutočníme vlastnými kapacitami.**

V Moravanoch nad Váhom, dňa *23. 08. 2019*



spoločnosť

