**Technická špecifikácia**

**2. ČASŤ**

Predmetom prvej časti zákazky je obstaranie troch úžitkových vozidiel s príslušenstvom

– 2 sypače a 1 valník na údržbu komunikácií formou leasingu s nasledovnými parametrami:

**1. Úžitkové vozidlo valník – 1x**

**Predmet dodania**

Nové úžitkové vozidlo do 3.5t s nadstavbou valník, dvojkabína (7 miest na sedenie)

**TECHNICKÉ ŠPECIFIKÁCIE:**

výkon motora: minimálne 120 kW

palivo: diesel

prevodovka: min. 6 stupňová, mechanická

3 – dverové

7 – miestne

farba: biela

**Požadovaná výbava podvozku a kabíny:**

7 miest na sedenie vrátane vodiča

pohon: 4x2

Airbag vodiča

ESP

ABS s brzdovým asistentom

Centrálne uzamykanie z kabíny

Posilňovač riadenia

Automatické osvetlenie kabíny

Sedadlo vodiča nastaviteľné v piatich smeroch

Dvojsedačka spolujazdca s trojbodovým bezpečnostným pásom

Štvorsedačka v 2. rade

Elektricky ovládané, vyhrievané spätné zrkadlá

Elektrické ovládanie predných okien

Centrálne uzamykanie

Zásuvka 12 V v palubnej doske

Palubný počítač

Odkladacia schránka pod sedadlom vodiča + spolujazdca

Pozdĺžne nastaviteľný volant

Predpríprava na autorádio

Predné zásterky

Digitálny tachograf

Zosilnené predné a zadné pneumatiky

Ochranná plocha medzi kabínou a valníkom

Manuálna klimatizácia

Rádio AM/FM s ovládaním na volante

Zosilnené zadné pruženie dvojlamelové

ťažné zariadenie - guľa

**Požadované parametre nadstavby:**

pevná ložná plocha

minimálna nosnosť: 1200 kg

minimálna výška bočníc: 400 mm

Hliníkové bočnice, výklopné a demontovateľné

**Servis:**

Požadovaná dostupnosť autorizovaného servisu do 10 km od miesta plnenia

zákazky

**Dodanie predmetu zákazky:**

max. 45 dní od podpisu zmluvy

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov

|  |
| --- |
| Vrátane dopravy na miesto plnenia  |
| Vrátane sprevádzkovania na objednávateľom určenom mieste plnenia  |
| Vrátane zaškolenia osôb určených objednávateľom  |
| Súčasťou plnenia predmetu zmluvy je:  |
| - vyhotovenie a dodanie písomnej dokumentácie súvisiacej s predmetom zmluvy (preberací-odovzdávajúci protokol, záznam zo zaškolenia obsluhy, návody na obsluhu a údržbu v slovenskom resp. českom jazyku, záručný list a iné doklady).  |
| - potvrdenie o autorizovanom zastúpení uchádzača pre príslušnú továrenskú značku viacúčelového vozidla (ďalej len podvozok) od zástupcu výrobcu, resp. od výrobcu (napr. obchodná zmluva) v prípade, že uchádzač nie je zástupcom výrobcu resp. výrobcom.  |
| -autorizáciu zástupcu výrobcu resp. výrobcu podvozku schválenú MDV SR alebo ekvivaletný doklad vydaný iným príslušným orgánom členského štátu EÚ  |
| rozhodnutie o uznaní typového schválenia ES podvozku (v prípade hromadného dovozcu - MDV SR, v prípade individuálneho dovozcu - dopravný úrad alebo ekvivalentný doklad vydaný iným príslušným orgánom členského štátu EÚ).  |
| Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť záručný servis (min. 12 mesiacov).  |
| Financovanie na leasing |

**2. Úžitkové vozidlo sypač – 2x**

**1. verzia zosilnená hydraulika**

|  |
| --- |
| Funkcia  |
| Špeciálne vozidlo využívané ako malý nosič výmenných nadstavieb - údržba chodníkov, ciest a verejných priestranstiev  |
| Technické vlastnosti  | Jednotka  | Minimum  | Maximum  | Presne  |
| Malý nosič výmenných nadstavieb  | ks  |   |   |   |
| výkon motora  | kw  | 100  |   |  |
| celková max. hmotnosť  | kg  | 5000  | 6000  |  |
| prípustná hmotnosť pripadajúca na zadnú nápravu  | kg  | 3000  |   |  |
| zdvihový objem motora  | cm3  | 2800  | 3000  |  |
| emisná norma  | norma  | EURO 6  |   |   |
| počet náprav  | KS  |   | 2  |  |
| palivová nádrž  | l  | 90  | 100  |  |
| objem nádrže AdBlue  | l  | 14  | 25  |  |
| dĺžka vozidla  | mm  |   | 5000  |   |
| šírka vozidla  | mm  |   | 1750  |   |
| výška vozidla  | mm  | 2000  | 2300  |   |
| maximálna rýchlosť  | km/h  |   |   |  |
| výstražné majáky  | ks  |   |   |  |
| rázvor  | mm  | 2900  | 3000  |   |
| Technické vlastnosti  | Hodnota / charakteristika  |
| podvozok  | nový, rok výroby 2021  |
| Kabína vodiča  | Ergonomická, hydraulicky sklopná pre ľahký prístup k motoru (servis/údržba) - splnenie bezpečnostnej normy s certifikátom DEKRA- čelné sklo s integrovaným ochranným filtrom  |
| Kabína vodiča  | S kúrením a vetraním- s prednou rýchlo-upínacou doskou s integrovaným zdvíhacím zariadením SW 500 alebo ekvivalent  |
| Kabína vodiča  | So strešnou rampou a nadstavbovými svetlometmi (nutné pre prevádzku s prednými nadstavbami, ktoré zakrývajú hlavné svetlomety)  |
| Kabína vodiča  | Vnútorné spätné zrkadlo + dve spätné zrkadlá po oboch stranách  |
| Kabína vodiča  | Klimatizácia  |
| Motor - vstrekovanie  | Common Rail, turbo diesel  |
| Riadenie  | Hydraulické s posilňovačom  |
| Podvozok  | Modulárny ľahký oceľový rám z C profilov  |
| Podvozok  | Sklápacím modulom pre trojstranný sklápač  |
| Podvozok  | Priečniky pre montáž výmenných nadstavieb  |
| Podvozok  | Výbava pre trojstranný sklápač vrátane korby  |
| Podvozok  | Zvýšená nosnosť  |
| Náprava / pruženie vpredu  | Nezávisle zavesené s teleskopickými tlmičmi nárazov a vinutými pružinami  |
| Náprava / pruženie vzadu  | S teleskopickými tlmičmi nárazov a listovími pružinami  |
| Náprava / pruženie  | Zvýšená nosnosť  |
| Prevodovka / pohon  | 4x4 (vypínateľný predný + trvalý zadný)- tempomat- min. 10 rýchlostných stupňov vpred / 2 vzad- plazivý chod  |
| Brzdy  | Kotúčové s vnútorným chladením- 4-kanálový systém ABS  |
| Brzdy  | Elektrický ukazovateľ opotrebenia brzdového obloženia  |
| Brzdy  | Samočinné nastavenie bŕzd- kontrolka signalizácie poruchy brzdového systému a stavu brzdovej kvapaliny  |
| Pneumatiky  | Vhodné pre letnú aj zimnú prevádzku  |
| Pneumatiky  | Pre zvýšenú nosnosť podvozku  |
| Hydraulika  | Komunálna hydraulika pre pohon nadstavieb (sypač, radlica, zametač) nastaviteľná s otočným regulátorom- 2 okruhová vysokotlaková, max. pracovný tlak 200 bar, Automatická LS regulácia,  |
| Hydraulika  | 2 hydraulické okruhy (predný a zadný) každý samostatne o min. výkonu 50 lit/min, nastaviteľný s otočným regulátorom. max. pracovný tlak 200 bar  |
| Hydraulika  | Hydraulický systém :- Nádrž na hyd. olej o min. objeme 65 lit- Hyd. čerpadlo namontované na nezávislom vývode z motora  |
| Požadovaná výbava  | Odpojovač batérie, dvojstupňový zdvihák, kolesový kľúč, varovné pruhy, lekárnička, výstražný trojuholník, sada žiaroviek, ťažné lano, reflexná vesta, káblová priechodka  |
| Farba podvozku  | RAL 9005 (čierna)  |
| Farba kabíny  | RAL 2011 (oranžová)  |
| Ďalšia výbava  | Výbava podľa legislatívy pre cestnú prevádzku (min. výstražný trojuholník, lekárnička)  |

Položka č.1: Malý nosič výmenných nadstavieb

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Posypová nadstavba na zimnú údržbu ciest, chodníkov a verejných priestranstiev  |  |  |  |
| Technické vlastnosti  | Jednotka  | Minimum  | Maximum  | Presne  |
| Posypová nadstavba kompatibilná s nosičom  | ks  |   |   |  |

Položka č.2: Posypová nadstavba

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| objem nadstavby  | cm3  | 1400  | 1500  |  |
| hmotnosť nadstavby  | kg  | 300  | 400  |  |
| dĺžka nadstavby  | mm  | 2500  | 2900  |  |
| šírka nadstavby  | mm  | 1500  | 1600  |  |
| výška nadstavby  | mm  | 1100  | 1200  |   |
| odstavné nohy k posypovej nadstavbe  | ks  |   |   | 4 |
| Technické vlastnosti  | Hodnota / charakteristika  |
| nadstavba  | poháňaná hydraulikou od nosiča  |
| Nadstavba  | vybavená odklopnou strechou a ochranným sitom zásobníka prepojenie s nosičom bez-odkvapovými rýchlo spojkami, ovládanie šírky a dávky posypu riadiacim panelom v kabíne vodiča  |
| Nadstavba  | Vynášanie materiálu špirálovým dopravníkom vybavená rozmetacím tanierom s nerezovej ocele, osvetlenie rozmetadla, nadstavba opatrená duplexným antikoróznym náterovým systémom – metalizované  |
| Nadstavba  | Farebné prevedenie RAL 2011 (oranžová)  |
| Nadstavba – výmena  | odstavné nohy – sada 4 ks  |

Položka č.3: Čelná snehová radlica

|  |
| --- |
| Funkcia  |
| Predná plochá variabilná snehová radlica slúži na odpratávanie snehu - údržbu verejných komunikácií, chodníkov a námestí a verejných priestranstiev  |
| **Technické vlastnosti**  | **Jednotka**  | **Minimum**  | **Maximum**  | **Presná hodnota**  |
| **Nadstavba - Čelná snehová radlica pre kategóriu kategóriu vozidiel N1 - NOVÁ**  | ks  |   |   |  |
| Celková dĺžka  | mm  | 600  | 650  |  |
| Celková šírka  | mm  | 2000  | 2200  |  |
| Pracovná šírka pri natočení 30°  | mm  | 1 800  |  2000  |  |
| Celková výška  | mm  | 600  | 650  |   |
| Hmotnosť  | kg  | 160  | 180  |  |
| Uhol natočenia  | ° stupne  | 30  | 35  |  |
| Tlak hydraulickej sústavy  | bar  | 120  | 160  |  |
| **Technické vlastnosti**  | **Hodnota / charakteristika**  |
| **Nadstavba - Čelná snehová radlica pre kategóriu kategóriu vozidiel N1/N2 - NOVÁ**  | **áno**  |
| Kompatibilný s nosičom  | áno  |
| Hydraulický pohon od nosiča  | áno  |
| Pripojenie s nosičom pomocou čelného upínacieho zariadenia podľa normy DIN a hydraulických rýchlospojok  | áno  |
| Ovládanie z kabíny vodiča  | áno  |
| Hydraulické pretáčanie do oboch strán  | áno  |
| Gumový brit  | áno  |
| Výstražné vlajky  | áno  |

|  |
| --- |
| **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** | **Presná hodnota** |
| **Nadstavba - Predný odmetací valcový kartáč pre kategóriu vozidiel N2**  | ks |   |   | 2 |
| Celková dĺžka | mm | 900 | 1 100 |   |
| Celková šírka | mm | 1 500 | 1 700 |   |
| Celková výška | mm | 650 | 750 |   |
| Hmotnosť | kg |   | 180 |   |
| Uhol natočenia  | ° stupne | 30 | 40 |   |
| Priemer kartáča | mm | 500 | 600 |   |
| Dĺžka kartáča | mm | 1 550 | 1 650 |   |
| 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 N2** | **áno** |
| Kompatibilný s nosičom | áno |
| Hydraulický pohon kartáča od nosiča | áno |
| Pripojenie s nosičom pomocou čelného upínacieho zariadenia podľa normy DIN a hydraulických rýchlospojok | áno |
| Skrápacia lišta umiestnená pred katáčom  | 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 |

|  |  |
| --- | --- |
| Výstražné reflexné červeno-biele pruhy  | áno  |
| Osvedčenie ( súhlas ) výrobcu ( zástupcu ) na predaj a servis stroja  | áno  |

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov

|  |
| --- |
| Vrátane dopravy na miesto plnenia  |
| Vrátane sprevádzkovania na objednávateľom určenom mieste plnenia  |
| Vrátane zaškolenia osôb určených objednávateľom  |
| Súčasťou plnenia predmetu zmluvy je:  |
| - vyhotovenie a dodanie písomnej dokumentácie súvisiacej s predmetom zmluvy (preberací-odovzdávajúci protokol, záznam zo zaškolenia obsluhy, návody na obsluhu a údržbu v slovenskom resp. českom jazyku, záručný list a iné doklady).  |
| - potvrdenie o autorizovanom zastúpení uchádzača pre príslušnú továrenskú značku viacúčelového vozidla (ďalej len podvozok) od zástupcu výrobcu, resp. od výrobcu (napr. obchodná zmluva) v prípade, že uchádzač nie je zástupcom výrobcu resp. výrobcom.  |
| -autorizáciu zástupcu výrobcu resp. výrobcu podvozku schválenú MDV SR alebo ekvivaletný doklad vydaný iným príslušným orgánom členského štátu EÚ  |
| rozhodnutie o uznaní typového schválenia ES podvozku (v prípade hromadného dovozcu - MDV SR, v prípade individuálneho dovozcu - dopravný úrad alebo ekvivalentný doklad vydaný iným príslušným orgánom členského štátu EÚ).  |
| Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť záručný servis (min. 12 mesiacov).  |
| Financovanie na leasing |

**2 .verzia štandardná hydraulika**

|  |
| --- |
| Funkcia  |
| Špeciálne vozidlo využívané ako malý nosič výmenných nadstavieb - údržba chodníkov, ciest a verejných priestranstiev  |
| Technické vlastnosti  | Jednotka  | Minimum  | Maximum  | Presne  |
| Malý nosič výmenných nadstavieb  | ks  |   |   |  |
| výkon motora  | kw  | 100  |   |  |
| celková max. hmotnosť  | kg  | 5000  | 6000  |  |
| prípustná hmotnosť pripadajúca na zadnú nápravu  | kg  | 3000  |   |  |
| zdvihový objem motora  | cm3  | 2800  | 3000  |  |
| emisná norma  | norma  | EURO 6  |   |  |
| počet náprav  | KS  |   | 2  |  |
| palivová nádrž  | l  | 90  | 100  |  |
| objem nádrže AdBlue  | l  | 14  | 25  |  |
| dĺžka vozidla  | mm  |   | 5000  |   |
| šírka vozidla  | mm  |   | 1750  |  |
| výška vozidla  | mm  | 2000  | 2300  |  |
| maximálna rýchlosť  | km/h  |   |   |  |
| výstražné majáky  | ks  |   |   |  |
| rázvor  | mm  | 2900  | 3000  |  |
| Technické vlastnosti  | Hodnota / charakteristika  |
| podvozok  | nový, rok výroby 2021  |
| Kabína vodiča  | Ergonomická, hydraulicky sklopná pre ľahký prístup k motoru (servis/údržba) - splnenie bezpečnostnej normy s certifikátom DEKRA- čelné sklo s integrovaným ochranným filtrom  |
| Kabína vodiča  | S kúrením a vetraním- s prednou rýchlo-upínacou doskou s integrovaným zdvíhacím zariadením SW 500 alebo ekvivalent  |
| Kabína vodiča  | So strešnou rampou a nadstavbovými svetlometmi (nutné pre prevádzku s prednými nadstavbami, ktoré zakrývajú hlavné svetlomety)  |
| Kabína vodiča  | Vnútorné spätné zrkadlo + dve spätné zrkadlá po oboch stranách  |
| Kabína vodiča  | Klimatizácia  |
| Motor - vstrekovanie  | Common Rail, turbo diesel  |
| Riadenie  | Hydraulické s posilňovačom  |
| Podvozok  | Modulárny ľahký oceľový rám z C profilov  |
| Podvozok  | Sklápacím modulom pre trojstranný sklápač  |
| Podvozok  | Priečniky pre montáž výmenných nadstavieb  |
| Podvozok  | Výbava pre trojstranný sklápač vrátane korby  |
| Podvozok  | Zvýšená nosnosť  |
| Náprava / pruženie vpredu  | Nezávisle zavesené s teleskopickými tlmičmi nárazov a vinutými pružinami  |
| Náprava / pruženie vzadu  | S teleskopickými tlmičmi nárazov a listovími pružinami  |
| Náprava / pruženie  | Zvýšená nosnosť  |
| Prevodovka / pohon  | 4x4 (vypínateľný predný + trvalý zadný)- tempomat- min. 10 rýchlostných stupňov vpred / 2 vzad- plazivý chod  |
| Brzdy  | Kotúčové s vnútorným chladením- 4-kanálový systém ABS  |
| Brzdy  | Elektrický ukazovateľ opotrebenia brzdového obloženia  |
| Brzdy  | Samočinné nastavenie bŕzd- kontrolka signalizácie poruchy brzdového systému a stavu brzdovej kvapaliny  |
| Pneumatiky  | Vhodné pre letnú sa zimnú prevádzku  |
| Pneumatiky  | Pre zvýšenú nosnosť podvozku  |
| Hydraulika  | Komunálna hydraulika pre pohon nadstavieb (sypač, radlica, zametač) nastaviteľná s otočným regulátorom- 2 okruhová vysokotlaková, max. pracovný tlak 200 bar,  |
| Hydraulika  | 2 hydraulické okruhy (predný a zadný) každý samostatne o min. výkonu 50 lit/min, nastaviteľný s otočným regulátorom. max. pracovný tlak 200 bar  |
| Hydraulika  | Hydraulický systém :- Nádrž na hyd. olej o min. objeme 65 lit- Hyd. čerpadlo namontované na nezávislom vývode z motora  |
| Požadovaná výbava  | Odpojovač batérie, dvojstupňový zdvihák, kolesový kľúč, varovné pruhy, lekárnička, výstražný trojuholník, sada žiaroviek, ťažné lano, reflexná vesta, káblová priechodka  |
| Farba podvozku  | RAL 9005 (čierna)  |
| Farba kabíny  | RAL 2011 (oranžová)  |
| Ďalšia výbava  | Výbava podľa legislatívy pre cestnú prevádzku (min. výstražný trojuholník, lekárnička)  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Posypová nadstavba na zimnú údržbu ciest, chodníkov a verejných priestranstiev  |  |  |  |
| Technické vlastnosti  | Jednotka  | Minimum  | Maximum  | Presne  |
| Posypová nadstavba kompatibilná s nosičom  | ks  |   |   |  |
| objem nadstavby  | cm3  | 1400  | 1500  |  |

Položka č. 2: Posypová nadstavba

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| hmotnosť nadstavby  | kg  | 300  | 400  |  |
| dĺžka nadstavby  | mm  | 2500  | 2900  |  |
| šírka nadstavby  | mm  | 1500  | 1600  |  |
| výška nadstavby  | mm  | 1100  | 1200  |  |
| odstavné nohy k posypovej nadstavbe  | ks  |   |   |  |
| Technické vlastnosti  | Hodnota / charakteristika  |
| nadstavba  | poháňaná hydraulikou od nosiča  |
| Nadstavba  | vybavená odklopnou strechou a ochranným sitom zásobníka prepojenie s nosičom bez-odkvapovými rýchlo spojkami, ovládanie šírky a dávky posypu riadiacim panelom v kabíne vodiča  |
| Nadstavba  | Vynášanie materiálu špirálovým dopravníkom vybavená rozmetacím tanierom s nerezovej ocele, osvetlenie rozmetadla, nadstavba opatrená duplexným antikoróznym náterovým systémom – metalizované  |
| Nadstavba  | Farebné prevedenie RAL 2011 (oranžová)  |
| Nadstavba – výmena  | odstavné nohy – sada 4 ks  |

|  |
| --- |
| Funkcia  |
| Predná plochá variabilná snehová radlica slúži na odpratávanie snehu - údržbu verejných komunikácií, chodníkov a námestí a verejných priestranstiev  |
| **Technické vlastnosti**  | **Jednotka**  | **Minimum**  | **Maximum**  | **Presná hodnota**  |
| **Nadstavba - Čelná snehová radlica pre kategóriu kategóriu vozidiel N1 - NOVÁ**  | ks  |   |   |  |
| Celková dĺžka  | mm  | 600  | 650  |  |
| Celková šírka  | mm  | 2000  | 2200  |  |
| Pracovná šírka pri natočení 30°  | mm  | 1 800  |  2000  |  |
| Celková výška  | mm  | 600  | 650  |  |
| Hmotnosť  | kg  | 160  | 180  |  |
| Uhol natočenia  | ° stupne  | 30  | 35  |  |
| Tlak hydraulickej sústavy  | bar  | 120  | 160  |  |
| **Technické vlastnosti**  | **Hodnota / charakteristika**  |
| **Nadstavba - Čelná snehová radlica pre kategóriu kategóriu vozidiel N1/N2 - NOVÁ**  |  |
| Kompatibilný s nosičom  |  |
| Hydraulický pohon od nosiča  |  |
| Pripojenie s nosičom pomocou čelného upínacieho zariadenia podľa normy DIN a hydraulických rýchlospojok  |  |
| Ovládanie z kabíny vodiča  |  |
| Hydraulické pretáčanie do oboch strán  |  |
| Gumový brit  |  |
| Výstražné vlajky  |  |
| Výstražné reflexné červeno-biele pruhy  |  |
| Osvedčenie ( súhlas ) výrobcu ( zástupcu ) na predaj a servis stroja  |  |

Položka č.3: Čelná snehová radlica

|  |
| --- |
| **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** | **Presná hodnota** |
| **Nadstavba - Predný odmetací valcový kartáč pre kategóriu vozidiel N2**  | ks |   |   | 2 |
| Celková dĺžka | mm | 900 | 1 100 |   |
| Celková šírka | mm | 1 500 | 1 700 |   |
| Celková výška | mm | 650 | 750 |   |
| Hmotnosť | kg |   | 180 |   |
| Uhol natočenia  | ° stupne | 30 | 40 |   |
| Priemer kartáča | mm | 500 | 600 |   |
| Dĺžka kartáča | mm | 1 550 | 1 650 |   |
| 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 N2** | **áno** |
| Kompatibilný s nosičom | áno |
| Hydraulický pohon kartáča od nosiča | áno |
| Pripojenie s nosičom pomocou čelného upínacieho zariadenia podľa normy DIN a hydraulických rýchlospojok | áno |

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov

|  |
| --- |
| Vrátane dopravy na miesto plnenia  |
| Vrátane sprevádzkovania na objednávateľom určenom mieste plnenia  |
| Vrátane zaškolenia osôb určených objednávateľom  |
| Súčasťou plnenia predmetu zmluvy je:  |
| - vyhotovenie a dodanie písomnej dokumentácie súvisiacej s predmetom zmluvy (preberací-odovzdávajúci protokol, záznam zo zaškolenia obsluhy, návody na obsluhu a údržbu v slovenskom resp. českom jazyku, záručný list a iné doklady).  |
| - potvrdenie o autorizovanom zastúpení uchádzača pre príslušnú továrenskú značku viacúčelového vozidla (ďalej len podvozok) od zástupcu výrobcu, resp. od výrobcu (napr. obchodná zmluva) v prípade, že uchádzač nie je zástupcom výrobcu resp. výrobcom.  |
| -autorizáciu zástupcu výrobcu resp. výrobcu podvozku schválenú MDV SR alebo ekvivaletný doklad vydaný iným príslušným orgánom členského štátu EÚ  |
| rozhodnutie o uznaní typového schválenia ES podvozku (v prípade hromadného dovozcu - MDV SR, v prípade individuálneho dovozcu - dopravný úrad alebo ekvivalentný doklad vydaný iným príslušným orgánom členského štátu EÚ).  |
| Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť záručný servis (min. 12 mesiacov).  |
| Financovanie na leasing |