



Rámcová dohoda

Číslo predávajúceho:

Číslo kupujúceho: *ZM/2018/0051*

„Nákup nových univerzálnych nosičov náradia s príslušenstvom“

Uzavretá podľa § 83 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „ZVO“) a na predmet dohody sa primerane použijú ustanovenia § 409 a nasl. zákona č. 513/1991

Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov  
(ďalej len „rámcová dohoda“ alebo „dohoda“)  
medzi účastníkmi dohody

1. Kupujúci:

Sídlo

Zápis v obchodnom registri

Štatutárny orgán

Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

Okresný súd Bratislava I, Oddiel Sa, Vložka č. 3518/B

Ing. Ján Ďurišin, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Ing. Ladislav Dudáš, PhD. podpredseda predstavenstva

Osoby oprávnené na rokovanie:

vo veciach zmluvných

vo veciach technických

vo veciach cenových

IČO

35 919 001

DIČ

2021937775

IČDPH

SK 2021937775

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC/SWIFT:

Tel.:

(ďalej len „kupujúci“)

2. Predávajúci:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zápis v obch. reg.:

Štatutárny orgán:

IČO:

DIČ:

IČDPH:

Bankové spojenie:

IBAN:

BIC/SWIFT:

Tel.:

Právna forma:

Osoba oprávnená konať

v mene predávajúceho:

MB SERVIS, s.r.o.

Kostolecká 1242/19A, 922 21 Moravany nad Váhom

OS Trnava, Oddiel: Sro, vložka č.: 21572/T

Ing. Roland LAUKO – konateľ

44 020 091

2022556294

SK2022556294

spoločnosť s ručením obmedzeným

(ďalej len „predávajúci“)

(spoločne ako „účastníci dohody“)

## Čl. I

### Predmet rámcovej dohody

- 1.1 Predmetom rámcovej dohody je záväzok predávajúceho za podmienok dohodnutých v tejto rámcovej dohode a v súťažných podkladoch na základe samostatných objednávok dodať nové univerzálne nosiče náradia s príslušenstvom (univerzálny nosič náradia, čelná snehová radlica, čelná snehová fréza, nadstavba sypača, nadstavba zametača, nadstavba umývača, čelné hydraulické rameno na uchytenie pracovných nástrojov, čelná dorazová podzvodidlová kosačka, zariadenie na kosenie v blízkosti smerových kolov, čelná kombinovaná pracovná súprava s väčším dosahom ramena, čelná kombinovaná pracovná súprava s menším dosahom ramena, zadné hydraulické valníkové rameno na uchytenie pracovných nástrojov, pracovný nástroj mulčovací na trávnaté porasty, pracovný nástroj mulčovací na drevné porasty, pracovný nástroj strihací na drevné porasty, pracovný nástroj orezávací na drevné porasty, pracovná nástroj na odfrézovanie pňov, pracovný nástroj so zametacím kartáčom, zariadenie na drvenie drevnej hmoty, vysokotlaková umývací súprava, vysokozdvížná pracovná plošina, hydraulický žeriav, prívesný vozík) – (ďalej len „predmet kúpy“) v kvalite, kvantite, rozsahu, vyhotovení, technickej špecifikácii a parametroch, v súlade so súťažnými podkladmi a ponukou predávajúceho do verejnej súťaže a záväzok kupujúceho zaplatiť predávajúcemu kúpnu cenu podľa Čl. III tejto rámcovej dohody za riadne a včas dodaný predmet kúpy. Technická špecifikácia a parametre predmetu kúpy tvoria ako Príloha č. 1 neoddeliteľnú súčasť tejto dohody.
- 1.2 Predpokladané množstvá predmetu kúpy sú uvedené v Prílohe č. 1 tejto dohody a nie sú záväzné pre plnenie tejto dohody zo strany kupujúceho t.j. kupujúci nemusí počas platnosti dohody objednať predpokladané množstvá predmetu kúpy, pričom záväzný rozsah predmetu kúpy bude špecifikovaný samostatnými objednávkami kupujúceho. Účastníci dohody sa zaväzujú počas plnenia tejto dohody vzájomne konzultovať dodávané množstvá, parametre a druh predmetu kúpy.
- 1.3 Predávajúci sa zaväzuje dodať riadne a včas predmet kúpy v rozsahu a spôsobom uvedeným v samostatných objednávkach vystavených kupujúcim počas platnosti tejto dohody. Každé plnenie v zmysle samostatnej objednávky je posudzované ako samostatná kúpna zmluva podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 1.4 Predmet dohody je predávajúci povinný splniť vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

## Čl. II

### Miesto, čas a spôsob plnenia

- 2.1 Miesto dodania predmetu kúpy podľa tejto rámcovej dohody bude určené v objednávke na dodanie konkrétneho predmetu kúpy v zmysle ustanovenia bodu 2.3 dohody.
- 2.2 Táto rámcová dohoda sa uzatvára na dobu určitú, a to na 48 mesiacov od nadobudnutia účinnosti rámcovej dohody. Predmet dohody podľa tejto rámcovej dohody je považovaný za splnený odovzdaním predmetu kúpy kupujúcemu na mieste určenom objednávkou, v kvalite v množstve, druhu, parametroch a čase v súlade s touto dohodou, súťažnými podkladmi a objednávkou.
- 2.3 Kupujúci odošle oskenovaný originál objednávky, podpísaný oprávnenou osobou kupujúceho na e-mailovú adresu predávajúceho. Súčasne kupujúci odošle originál objednávky poštou na adresu predávajúceho uvedenú v záhlaví tejto dohody. Predávajúci je povinný objednávku kupujúceho zaslanú emailom prijať a prijatie objednávky obratom potvrdiť e mailom na emailovú adresu kupujúceho najneskôr do 24 hodín od prijatia objednávky. Súčasne je predávajúci povinný v deň potvrdenia objednávky podľa predchádzajúcej vety zaslať kupujúcemu originál potvrdenej objednávky poštou na adresu kupujúceho uvedenú v záhlaví tejto dohody. Potvrdenie objednávky predávajúcim musí byť podpísané opravnými osobami predávajúceho. Objednávka sa stáva záväznou riadnym doručením písomného vyhotovenia potvrdenej objednávky predávajúcim.
- 2.4 Písomná objednávka kupujúceho musí obsahovať najmä určenie množstva, druh a parametre predmetu kúpy, miesto a termín dodania predmetu kúpy.
- 2.5 Predávajúci sa zaväzuje dodať objednaný pred kúpy riadne a včas v súlade s objednávkou najneskôr v lehote uvedenej v písomnej objednávke kupujúceho, ktorá však nebude kratšia ako 120 pracovných dní odo dňa doručenia písomnej objednávky predávajúcemu.
- 2.6 Predmet kúpy v zmysle bodu 1.1 dohody v rozsahu, množstve a kvalite špecifikovanej objednávkou predávajúci dodá a kupujúci riadne a včas dodaný predmet kúpy v súlade s objednávkou prevezme naraz resp. jeho časť, spôsobom a za splnenia podmienok uvedených v bode 2.7 dohody, na základe čiastkového a finálneho preberacieho protokolu, ktorý podpíše za kupujúceho osoba oprávnená na rokovanie vo veciach technických a za predávajúceho Predávajúci odovzdá a kupujúci od predávajúceho prevezme predmet

kúpy, resp. jeho časť v mieste určenom v objednávke a to tak, aby bol predmet kúpy podľa objednávky dodaný v deň určenom v objednávke s odkazom na bod 2.5. dohody.

2.7 Prevzatie predmetu kúpy resp. časti predmetu kúpy v rozsahu objednávky bude realizovaný v súlade s objednávkou a rámcovou dohodou nasledovných dvoch etapách:

- prvá etapa – čiastkové preberacie konanie:

1. Na základe písomného čiastkového preberacieho protokolu vyhotoveného na účely plnenia druhej etapy preberacieho konania podľa tohto bodu dohody, ktorý podpíše za kupujúceho osoba oprávnená na rokovanie vo veciach technických a za predávajúceho predávajúci čiastkovo odovzdá a kupujúci od predávajúceho prevezme predmet kúpy, resp. časť predmetu kúpy, za účelom skontrolovania kompletného vyhotovenia a dodania predmetu kúpy, resp. časti predmetu kúpy (bez ich funkčného odskúšania) v súlade s objednávkou, dohodou, súťažnými podkladmi, pričom čiastkovo prevzatý predmet kúpy, resp. časť predmetu kúpy, zostanú bezplatne uložené u predávajúceho (predávajúci nie je oprávnený uložiť zverený predmet kúpy, resp. časť predmetu kúpy u tretej osoby ani ich použiť) až do doby finálneho protokolárneho prevzatia podľa druhej etapy preberacieho konania podľa tohto bodu dohody, pričom na práva a povinnosti predávajúceho a kupujúceho počas doby uloženia predmetu kúpy, resp. časti predmetu kúpy sa použijú ustanovenia Obchodného zákonníka (§ 516 – 526) a predávajúci zodpovedá za prípadne škody vzniknuté na predmete kúpy, resp. časti predmetu kúpy.
2. Po uskutočnení čiastkového preberacieho konania a uzavretia čiastkového preberacieho protokolu za splnenia podmienok ustanovenia tohto bodu dohody predávajúci vyhotoví faktúru na úhradu kúpnej ceny za riadne a včas dodaný predmet kúpy v rozsahu uzavretého čiastkového preberacieho protokolu. Predávajúci je povinný najneskôr do 3 dní odo dňa uzavretia čiastkového preberacieho protokolu na základe plnomocenstiev, ktoré tvoria Prílohu č. 3 a 4 dohody a sú jej neoddeliteľnou súčasťou, zaevidovať pracovné nadstavby s príslušenstvom do osvedčenia o evidencii motorového vozidla na úrade a následne prihlásiť EČV na polícii v prospech kupujúceho (ďalej len „Evidovanie/Prihlasovanie“).

- druhá etapa – finálne preberacie konanie:

1. Predávajúci po vykonaní Evidencie/Prihlasovania v prospech kupujúceho oznámi splnenie povinnosti kupujúcemu bezodkladne, najneskôr do 3 dní od splnenia povinností Evidencie/Prihlasovania, že ich predávajúci splnil a vyzve kupujúceho na finálne preberacie konanie.
  2. Súčasťou finálneho preberacieho konania je aj kvalifikované zaškolenie zamestnancov kupujúceho v počte max. 5 osôb na jeden podvozok nosiča náradia. Po ukončení kvalifikovaného zaškolenia zamestnancov kupujúceho – predávajúci vydá zamestnancom kupujúceho potvrdenie o kvalifikovanom zaškolení, kupujúci prevezme predmet kúpy, resp. časť predmetu kúpy uložený u predávajúceho v rozsahu uzavretého čiastkového preberacieho protokolu na základe finálneho písomného preberacieho protokolu, ktorý podpíše za predávajúceho a za kupujúceho osoba oprávnená na rokovanie vo veciach technických, s tým, že kupujúci skontroluje stav, funkčnosť preberaného predmetu kúpy, resp. časti predmetu kúpy. Prílohou finálneho preberacieho protokolu je písomná dokumentácia: osvedčenie o evidencii podvozku vrátane EČV, záznam kvalifikovaného zaškolenia zamestnancov kupujúceho, technické osvedčenia pre pracovnú nadstavbu s príslušenstvom, servisnú (záručnú) knižku pre podvozok a nadstavbu, návod na obsluhu a údržbu pre podvozok a pracovnú nadstavbu vrátane zásad bezpečnosti práce pri ich prevádzkovaní, opravách a údržbe, katalógy náhradných dielov pre pracovnú nadstavbu, písomné poučenie o spôsobe vykonávania servisných prehliadok, vrátane rozsahu a bližšieho popisu servisných činností počas predpokladanej výkonovej a časovej doby životnosti pre každú samostatne funkčnú časť predmetu kúpy (podvozok, pracovná nadstavba s príslušenstvom) podľa odporúčaní ich výrobcov (popis predpísaných servisných úkonov, intervaly servisných úkonov, predpokladaný časový rozsah predpísaných servisných úkonov, spôsob vykonania servisných úkonov – v sídle predajcu, resp. v sídle servisného strediska autorizovaného servisu a pod. Táto písomná dokumentácia bude vyhotovená v jazyku slovenskom, pričom sa považuje za dostatočný aj dokument vyhotovený aj v jazyku českom.
  3. Predmet kúpy, resp. časť predmetu kúpy musí byť v rozsahu finálneho písomného preberacieho protokolu vyhotovený ako funkčný celok. Po odkontrolovaní funkčnosti predmetu kúpy kupujúci zabezpečí prepravu protokolárne prevzatého predmetu kúpy (resp. jeho časti) do svojej dispozície na základe vlastného uváženia.
- 2.8 Predávajúci je povinný, bez zbytočného odkladu najneskôr do 24 hodín, oznámiť kupujúcemu vznik akejkoľvek udalosti, ktorá bráni alebo sťažuje dodanie predmetu kúpy podľa predávajúcim potvrdenej objednávky a má resp. môže mať za následok predĺženie v objednávke určenej lehoty dodania. Predĺžením dohodnutej lehoty dodania predmetu kúpy uvedenej v predávajúcim potvrdenej objednávke zo strany

- predávajúceho nie je dotknutá povinnosť predávajúceho uhradiť kupujúcemu zmluvnú pokutu za omeškanie v zmysle Čl. IV tejto dohody okrem prípadov, keď k omeškaniu došlo z dôvodov vyššej moci.
- 2.9 Predávajúci je povinný predmet kúpy kupujúcemu dodať do miesta dodania uvedeného v objednávke v zmysle bodu 2.4 dohody za podmienok a spôsobom uvedeným v bode 2.7 dohody. Jednotlivé písomné objednávky vystavené kupujúcim, je možné po dohode oboch účastníkov dohody plniť aj čiastočne, a to určením rôzneho termínu dodania predmetu kúpy až do výšky úplného splnenia objednávky, pričom však musí byť dodržaný termín čiastkového dodania predmetu kúpy podľa bodu 2.5 dohody.
- 2.10 Kupujúci je povinný dodaný predmet kúpy skontrolovať podľa čiastkového/finálneho preberacieho protokolu a predávajúcim potvrdenej objednávky. Ak predmet kúpy nie je dodaný riadne a včas v súlade s dohodou, súťažnými podkladmi, predávajúcim potvrdenej objednávky a/alebo čiastkového / finálneho preberacieho protokolu a/alebo predmet kúpy vykazuje vady a/alebo je porušený či inak poškodený prepravný obal alebo predmet kúpy, je kupujúci oprávnený odmietnuť takýto predmet kúpy a/alebo časť predmetu kúpy a/alebo jeho súčasti prevziať.
- 2.11 Zoznam osôb oprávnených za kupujúceho podpisovať objednávky ako aj preberať predmet kúpy od predávajúceho ak táto dohoda osoby neurčuje, oznámi kupujúci predávajúcemu písomne bezodkladne po nadobudnutí účinnosti tejto dohody, pričom je povinný predávajúceho písomne informovať aj o akejkoľvek zmene v uvedenom zozname osôb.
- 2.12. Zoznam osôb oprávnených za predávajúceho potvrdzovať objednávky, ako aj odovzdať predmet kúpy kupujúcemu, ak táto dohoda osoby neurčuje, oznámi predávajúci kupujúcemu písomne bezodkladne po nadobudnutí účinnosti tejto dohody, pričom je povinný kupujúceho písomne informovať aj o akejkoľvek zmene v uvedenom zozname osôb.

### Čl. III

#### Cena a platobné podmienky

- 3.1 Celková cena predmetu kúpy je stanovená v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov.
- 3.2 Celková cena za dodanie predmetu kúpy v zmysle tejto dohody počas celej doby jej trvania nesmie prekročiť prijatú celkovú cenu z elektronickej aukcie, ktorá ako Príloha č. 2 tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto dohody (ďalej len „celková cena“). V celkovej cene je zahrnuté kvalifikované zaškolenie 5 (slovom piatich) zamestnancov kupujúceho v sídle predávajúceho, vydanie pre zamestnancov kupujúceho potvrdení o kvalifikovanom zaškolení a ostatné náklady súvisiace s dodaním predmetu kúpy vrátane Evidovania/Prihlásenia, a to zapísania pracovných nadvstiev s príslušenstvom do osvedčenia o evidencii vozidiel na dopravnom úrade, prihlásenia na dopravnom inšpektoráte s pridelením EČV a dodania písomnej dokumentácie patriacej k predmetu kúpy (čiastkový/finálny preberací protokol, osvedčenie o evidencii vozidla, záznam zaškolenia zamestnancov kupujúceho, technické osvedčenie pre všetky nadstavby, servisná knižka, návod na obsluhu a údržbu, katalóg náhradných dielov pre všetky nadstavby). Písomná dokumentácia bude vyhotovená v jazyku slovenskom. Na tento účel sa za dostatočný považuje aj dokument vyhotovený v jazyku českom.
- 3.3 Prijaté jednotkové ceny, ktoré ako Príloha č. 2 tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto dohody sú záväzné, stanovené v súlade s ponukou predávajúceho z výsledkov v elektronickej aukcii a pevné počas trvania rámcovej dohody a plynutia záručnej doby.
- 3.4 Faktúra za dodanie predmetu kúpy, resp. časti predmetu kúpy bude vyhotovená za účelom Evidencie/Prihlásenia predmetu kúpy alebo časti predmetu kúpy. Na základe obidvoma účastníkmi dohody podpísaného čiastkového preberacieho protokolu podľa bodu 2.7. dohody . Na účely fakturácie sa za deň dodania predmetu kúpy považuje deň podpísania finálneho preberacieho protokolu obidvoma účastníkmi dohody podľa bodu 2.7 dohody.
- 3.5 Kupujúci sa zaväzuje uhradiť kúpnu cenu za riadne a včas dodaný predmet kúpy bez preddavku na základe faktúry, ktorú predávajúci vyhotoví a doporučene doručí do sídla kupujúceho. Faktúra je splatná v lehote 30 dní odo dňa jej doporučeného doručenia do sídla kupujúceho.
- 3.6 Faktúra musí obsahovať náležitosti podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Faktúra musí obsahovať aj nasledovné údaje: odvolávku na číslo dohody (dodatku), číslo objednávky, popis predmetu kúpy v zmysle predmetu objednávky, dohody a súťažných podkladov a bankové spojenie v zmysle dohody. Obálka, v ktorej bude faktúra odosielaná, musí byť označená „FAKTÚRA“. Faktúry musia byť odoslané doporučene. U faktúry odoslanej ako obyčajná poštová zásielka nie je možné účtovať úrok z omeškania úhrady fakturovanej ceny. V prípade, že faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, 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 faktúry neplynie. Nová lehota splatnosti začína plynúť od doručenia opravenej, zmenenej alebo doplnenej faktúry do sídla kupujúceho.
- 3.7 Predávajúci je oprávnený fakturovať len skutočne dodané a na základe čiastkového preberacieho protokolu s odkazom na bod 2.7. dohody, kupujúcim prevzaté množstvo predmetu kúpy.
  - 3.8 Úhrada vykonaná prostredníctvom banky je splnená dňom, v ktorom je kúpna cena odpísaná z účtu kupujúceho v prospech účtu predávajúceho.
  - 3.9 Právo predávajúceho na vyhotovenie faktúry s odkazom na bod 2.7. dohody vznikne najskôr dňom, v ktorom bude predmet kúpy alebo jeho časť protokolárne odovzdaná a kupujúcim prevzatá na základe čiastkového preberacieho protokolu.

#### Čl. IV

##### Zmluvné pokuty

- 4.1 V prípade nezaplatenia faktúry v termíne jej splatnosti, má predávajúci nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05% z fakturovanej čiastky za každý aj začatý deň omeškania.
- 4.2 V prípade, že predávajúci nedodrží termín plnenia podľa predávajúcim písomne potvrdenej objednávky má kupujúci voči predávajúcemu nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny z predmetu kúpy s DPH v rozsahu objednávky za každý aj začatý deň omeškania. V prípade vzájomných nárokov predávajúceho a kupujúceho, budú účastníci dohody postupovať podľa ustanovení § 358 a nasl. Obchodného zákonníka.
- 4.3 Predávajúci i kupujúci majú právo na náhradu škody, ktorá im vznikne porušením, resp. zanedbaním povinností druhým účastníkom dohody.
- 4.4 V prípade, ak je predávajúci v omeškaní s dodaním predmetu kúpy alebo časti predmetu kúpy o viac ako 30 dní je kupujúci oprávnený od rámcovej dohody a/alebo objednávky odstúpiť, tým však nie sú dotknuté nároky kupujúceho podľa bodov 4.2 a 4.3 dohody.
- 4.5 V prípade, ak predávajúci poruší niektorú zo svojich povinností vyplývajúcich z dohody, kupujúci má právo požadovať od predávajúceho zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100,- EUR za každý aj začatý deň omeškania s neplnením danej povinnosti, a to za každé porušenie povinnosti samostatne, pričom právo kupujúceho na náhradu škody v plnej výške nie je dotknuté. Zaplatením zmluvnej pokuty nezaniká predávajúcemu povinnosť splniť si svoje zmluvné povinnosti resp. záväzok z dohody a/alebo objednávky.

#### Čl. V

##### Akosť dodávky

- 5.1 Predávajúci je povinný dodať predmet kúpy s parametrami a v kvalite podľa technickej špecifikácie predmetu zákazky uvedených v časti B.1 súťažných podkladov, ktorá zároveň ako Príloha č. 1 tvorí aj neoddeliteľnú súčasť tejto dohody.

#### Čl. VI

##### Záručná doba a záručné podmienky

- 6.1 Záručná doba na predmet kúpy, resp. na akúkoľvek časť predmetu kúpy je 24 mesiacov bez obmedzenia počtu najazdených km (ďalej len „Záručná doba“). Záručná doba na predmet kúpy resp. časť predmetu kúpy začína plynúť momentom uzavretia finálneho písomného preberacieho protokolu s odkazom na bod 2.7 dohody.
- 6.2 Počas Záručnej doby je kupujúci povinný podať predávajúcemu správu o vadách (reklamácia) bez zbytočného odkladu po tom, čo vadu zistil. Tento úkon sa považuje za splnený písomným nahlásením do troch pracovných dní od zistenia vady kupujúcim a to doručením v uvedenej lehote predávajúcemu osobne alebo poštou alebo e-mailom na adresu \_\_\_\_\_ s uvedením podrobného popisu zistenej vady, miesta, kde sa predmet kúpy nachádza a čo žiada kupujúci.
- 6.3 Uznanie a/alebo neuznanie reklamovanej vady je predávajúci povinný písomne potvrdiť do 48 hodín od písomného nahlásenia reklamácie predávajúcemu, pričom túto lehotu je predávajúci povinný dodržať aj v prípade, ak reklamované vady odmieta uznať. Lehota 48 hodín 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 alebo e - mailom na adresu \_\_\_\_\_ Predávajúci v potvrdení o neuznaní reklamovanej vady podľa tohto bodu dohody je povinný riadne, kvalifikovane a odborne zdôvodniť neuznanie reklamovaného nároku kupujúceho.
- 6.4 Po zistení vady na predmete kúpy resp. časti predmetu kúpy počas plynutia Záručnej doby a riadnom uplatnení reklamácie vady na predmete kúpy má kupujúci právo, aby bola predávajúcim bezplatne, včas a

riadne odstránená. Predávajúci je povinný reklamovanú vadu odstrániť do 15 dní odo dňa potvrdenia uznania reklamácie predávajúcim, ak sa účastníci dohody s prihliadnutím na povahu vady písomne nedohodnú inak. V prípade, že vada nebude odstránená v lehote predchádzajúcej vety alebo určenej dohodou účastníkov dohody, predávajúci poskytne bezodplatne počas doby odstraňovania vady až do doby protokolárne/preukázateľne odovzdaného bezvadného predmetu kúpy náhradný predmet kúpy, typovo a parametricky spĺňajúce úroveň vadného predmetu kúpy.

- 6.5 Záručná doba sa predlžuje o dobu, od potvrdenia o uznání reklamovanej vady do času protokolárneho/preukázateľného odovzdanía bezvadného predmetu kúpy t.j. doba počas ktorej sú v rámci záručnej opravy odstraňované vady predmetu kúpy resp. časti predmetu kúpy, za ktoré zodpovedá predávajúci a pre ktoré kupujúci nemôže predmet kúpy riadne užívať.
- 6.6 V prípade, ak predávajúci neodstráni riadne uznané reklamované vady v lehote uvedenej v bode 6.4 dohody, prípadne neposkytne kupujúcemu náhradný predmet kúpy, má kupujúci právo odstúpiť od rámcovej dohody a/alebo objednávky.

## Čl. VII Subdodávateľa

- 7.1 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.5 tejto dohody. Súhlas kupujúceho s dodaním časti predmetu kúpy prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje predávajúceho povinností a zodpovedností za všetky práce a činnosti subdodávateľa.
- 7.2 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 subdodávateľa povinný dodržať túto povinnosť po celú dobu trvania tejto rámcovej dohody a plynutia Záručnej doby, 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,- € za každý aj začatý deň porušenia samostatne, pričom porušenie uvedenej povinnosti, ktoré trvá dlhšie ako 30 dní považuje za podstatné porušenie tejto rámcovej dohody.
- 7.3 Počas trvania rámcovej dohody je predávajúci oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v Prílohe č. 5 rámcovej dohody výlučne na základe dodatku k tejto rámcovej dohode. 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. 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 s odkazom na ZVO atď.). Predávajúci je povinný žiadosť 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.
- 7.4 Predávajúci vyhlasuje, že Príloha č.5 k tejto rámcovej dohode 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 účastníci dohody sa výslovne dohodli, že na zmenu údajov nie je potrebné uzatvoriť dodatok k rámcovej dohode. V prípade nesplnenia povinnosti predávajúceho v zmysle predchádzajúcej vety má kupujúci nárok na zmluvnú pokutu 500,- € za každý neoznámený údaj samostatne, ako aj náhradu škody, ktorá kupujúcemu v tejto súvislosti vznikne. V dodatku k rámcovej dohode, ktorým sa mení pôvodný subdodávateľ, je predávajúci povinný uviesť aktuálne a úplné údaje nového subdodávateľa.
- 7.5 V prípade, ak predávajúci preukazoval splnenie podmienok účasti podľa §33 ZVO inou osobou, je povinný pri plnení rámcovej dohody 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 rámcovej dohody skutočne používať kapacity osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti.

Čl. VIII  
Osobitné ustanovenia

- 8.1 Predmet dohody podľa tejto rámcovej dohody je považovaný za splnený riadnym a včasným odovzdaním predmetu kúpy kupujúcemu na dohodnutom mieste, v kvalite a čase v súlade s touto dohodou, objednávkou a súťažnými podkladmi. Za deň odovzdania a prevzatia predmetu kúpy sa považuje deň podpísania preberacieho protokolu s odkazom na bod 2.7 dohody.
- 8.2 Nebezpečenstvo škody na veci a vlastnícke právo k predmetu kúpy, resp. časti predmetu kúpy prechádza na kupujúceho dňom odovzdania a prevzatia predmetu kúpy a podpísaním preberacieho protokolu v zmysle bodu 2.7 dohody.
- 8.3 Predávajúci sa zaväzuje, že nebude v súvislosti s predmetom rámcovej dohody/ v súvislosti s vykonávaním činnosti, ktorá je predmetom rámcovej dohody/ 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. Zákonník 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 neoprávnenne zdržiavajú na území členských štátov.
- 8.4 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 rámcovej dohody 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. IX  
Ukončenie rámcovej dohody a/alebo objednávky

- 9.1 Táto rámcová dohoda a/alebo objednávka zanikne okrem splnenia všetkých práv a povinností obidvoch účastníkov dohody a/alebo objednávky aj písomnou dohodou účastníkov dohody, písomným odstúpením od rámcovej dohody a/alebo objednávky alebo písomnou výpoveďou kupujúceho. Táto rámcová dohoda zanikne aj pred uplynutím doby, na ktorú bola dohodnutá, a to vyčerpaním celkovej ceny predmetu kúpy.
- 9.2 V prípade zániku rámcovej dohody a/alebo objednávky dohodou účastníkov rámcovej dohody a/alebo objednávky, táto zaniká dňom uvedeným v tejto dohode o ukončení. V dohode o ukončení sa upravujú vzájomné nároky účastníkov rámcovej dohody vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia účastníkom rámcovej dohody a/alebo objednávky ku dňu zániku rámcovej dohody a/alebo objednávky dohodou o ukončení.
- 9.3 V prípade odstúpenia od rámcovej dohody a/alebo objednávky sa účastníci dohody a/alebo objednávky budú riadiť ustanoveniami § 344 a nasl. Obchodného zákonníka. Odstúpenie od dohody a/alebo objednávky musí mať písomnú formu, musí byť doručené druhému účastníkovi dohody a/alebo objednávky a jeho účinky nastávajú dňom doručenia účastníkovi dohody a/alebo objednávky, ktorý svoju povinnosť porušil.
- 9.4 Kupujúci je oprávnený okamžite odstúpiť od tejto dohody a/alebo objednávky v prípade podstatného porušenia dohody a/alebo objednávky predávajúcim, a to najmä v prípadoch:
- a) ak sa preukáže, že predávajúci v ponuke predložil nepravdivé doklady alebo uviedol nepravdivé, neúplné alebo skreslené údaje,
  - b) ak je zrejmé, že z dôvodov na strane predávajúceho predmet kúpy podľa tejto dohody a/alebo objednávky nebude dodaný včas a/alebo riadne,
  - c) v prípade opakovaných nedostatkov v kvalite dodávky predmetu dohody a/alebo objednávky,
  - d) v prípade, že predávajúci opakovane alebo závažne poruší svoje povinnosti uvedené v tejto dohode a/alebo objednávke,
  - e) v prípade, ak predávajúci poruší niektorú povinnosť upravenú v Čl. VII alebo Čl. VIII dohody,
  - f) v ďalších prípadoch uvedených v tejto dohode,

- g) v ďalších prípadoch uvedených v ZVO.
- 9.5 Kupujúci je oprávnený okamžite odstúpiť od rámcovej dohody a/alebo objednávok 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 rámcovej dohody a/alebo objednávok je vážne ohrozené, ako aj v prípade, že na miesto predávajúceho vstúpi iná osoba následkom právneho nástupníctva. Kupujúci je tiež oprávnený odstúpiť od rámcovej dohody a/alebo objednávky v prípadoch uvedených v ZVO.
- 9.6 V prípade nepodstatného porušenia dohody a/alebo objednávky sú účastníci dohody a/alebo objednávky oprávnení od rámcovej dohody a/alebo objednávky odstúpiť po márnom uplynutí primeranej lehoty stanovenej v písomnej výzve druhému účastníkovi dohody na odstránenie konania v rozpore s dohodou a/alebo objednávkou, prílohami a právnymi predpismi ako aj následkov takého konania. Ak sa strany dohody písomne nedohodnú inak, primeranou lehotou podľa predchádzajúcej vety je 10 dní.
- 9.7 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 rámcovej dohody a/alebo objednávky 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 rámcovej dohody a/alebo objednávky. Za akúkoľvek inú zmenu sa považuje aj zmena bankového spojenia predávajúceho, pričom k tejto informácii je predávajúci povinný predložiť aj potvrdenie príslušnej banky.

#### Čl. X Doručovanie

- 10.1 Na účely tejto dohody 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. XI Záverečné ustanovenia

- 11.1 Ostatné právne vzťahy, ktoré táto dohoda neupravuje, riadia sa príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike.
- 11.2 Účastníci dohody sa dohodli, že v prípade vzniku sporov účastníkov dohody týkajúcich sa tejto rámcovej dohody a jej aplikácie, ak sa ich nepodarí urovať iným spôsobom a jedným z účastníkov dohody je zahraničný subjekt, je daná právomoc súdov Slovenskej republiky.
- 11.3 Túto rámcovú dohodu je možné meniť len písomnými dodatkami podpísanými oboma účastníkmi dohody. Dodatok k rámcovej dohode musí byť podpísaný oprávnenými zástupcami účastníkov dohody, pričom podpisy musia byť na tej istej listine, v opačnom prípade sa má za to, že k uzatvoreniu dodatku k rámcovej dohode nedošlo.
- 11.4 Predávajúci nie je oprávnený postúpiť akékoľvek pohľadávky (práva) vyplývajúce z tejto rámcovej dohody na tretiu osobu alebo sa dohodnúť s tretou osobou na prevzatí jeho záväzkov (povinností) vyplývajúcich z tejto rámcovej dohody bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie rámcovej dohody podľa bodu 9.4 dohody.
- 11.5 Táto rámcová dohoda je vyhotovená v štyroch origináloch z toho po dva pre každého účastníka dohody.
- 11.6 Táto rámcová dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch účastníkov dohody 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.
- 11.7 Účastníci dohody, po dôkladnom sa oboznámení s obsahom rámcovej dohody, vyhotovenej slobodne, vážne, bez akéhokoľvek nátlaku, ako prejav ich skutočnej vôle, ju na znak svojho súhlasu podpisujú.
- 11.8 Súčasťou rámcovej dohody sú súťažné podklady a ponuka uchádzača (predávajúceho). V prípade, ak vysvetlenia súťažných podkladov menia alebo dopĺňajú ustanovenia rámcovej dohody, v takom prípade majú pred týmito ustanoveniami rámcovej dohody prednosť a platia vysvetlenia súťažných podkladov.
- 11.9 Neoddeliteľnou súčasťou rámcovej dohody sú prílohy:

Príloha č. 1      Technická špecifikácia a parametre predmetu zákazky v zmysle časti B.1 týchto súťažných podkladov



- Príloha č.2 Celková cena predmetu kúpy a jednotkové ceny (upravené na základe výsledkov elektronickej aukcie)
- Príloha č.3 Plnomocenstvo od kupujúceho pre predávajúceho na úkony vykonané na dopravnom úrade spojené s evidenciou pracovných nadstavieb s príslušenstvom do technického preukazu podvozku
- Príloha č.4 Plnomocenstvo od kupujúceho pre predávajúceho na úkony vykonané na polícii spojené s prihlasovaním motorového vozidla do evidencie a pridelením EČV
- Príloha č.5 Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

V Bratislave dňa:  
Kupujúci:

V Moravanech nad Váhom, dňa  
Predávajúci:

.....  
Ing. Ján Ďurišir  
predseda predstavenstva  
a generálny riaditeľ

.....  
Ing. Roland LAUKO  
konateľ spoločnosti

.....  
Ing. Ladislav Dudáš, PhD.  
podpredseda predstavenstva

1.1 Univerzálny nosič náradia Mercedes-Benz Unimog U527 – 8 ks

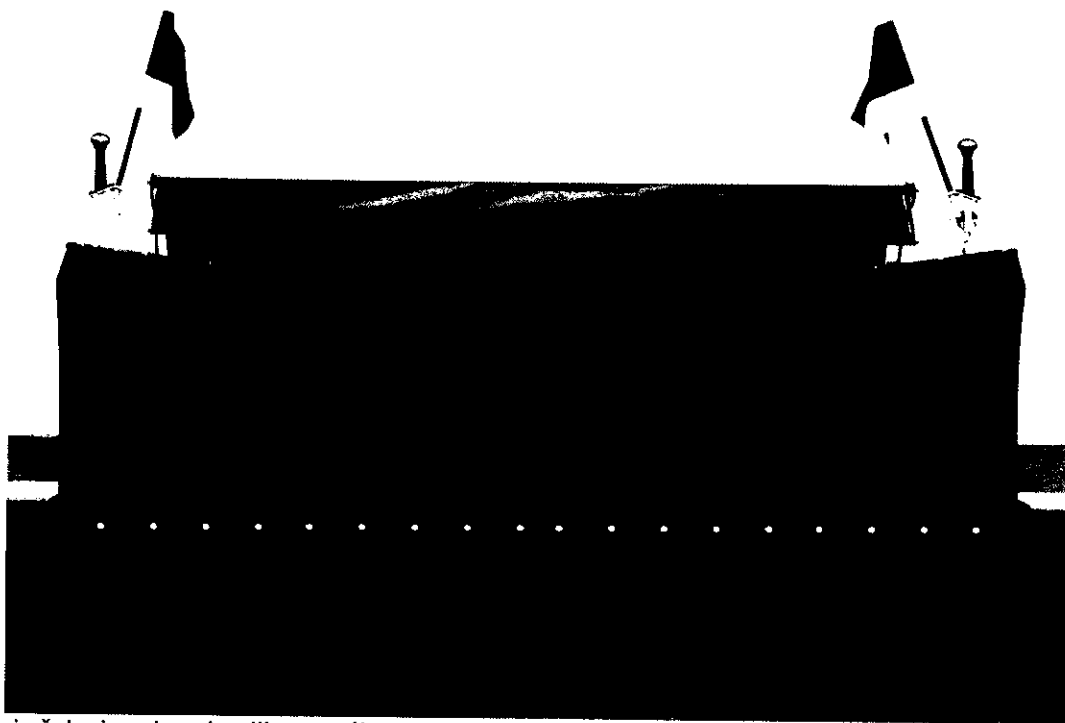


Vyhotovenie univerzálneho nosiča náradia ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- 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 preukazu podmieňujúceho vydanie EČVR
- nové vozidlo kategórie N3G s rokom výroby 2017 a neskoršej podľa aktuálnosti plnenia rámcovej dohody vznety motor s priamym vstrekaním paliva, kvapalinovým chladením a výkonom 200 kW spĺňajúci v čase realizácie dodávky predmetu zákazky hmotnostné hodnoty limitov emisií podľa skúšky ESC a ELR pre emisnú triedu „EURO 6“:
- palivová nádrž o objeme min. 125 litrov
- prepravná rýchlosť v nezaťaženom stave 90 km/hod.
- podvozková časť s rázvorom 3900 mm so spevneným torzným rámom
- vyhotovenie vo verzii trojstranne vyklápacej ľahko demontovateľnej ocelevej korby s hliníkovými bočnicami vysokými 400 mm a ložnou plochou s rozmermi 3430 x 2200 mm
- minimálna užitočná hmotnosť 8 t
- maximálna celková hmotnosť 16,5 t
- maximálna výška 2900 mm v nezaťaženom stave meraná od úrovne terénu po strechu kabíny
- plne synchronizovaná mechanická prevodovka, reverzná, rozšírená o pracovné a plazivé rýchlostné stupne, s min. 20 rýchl. stupňami dopredu a min. 15 rýchl. stupňami dozadu alebo s plne hydrostatický pohon (ponúkaná prevodovka alebo hydrostatický pohon bude zvolený pri definovaní účelu daného vozidla – niektoré z ponúkaných pracovných nastavení vylučujú možnosť použitia hydrostatu)
- jednokotúčová lamelová suchá spojka so samonastavovaním
- náhon na všetky kolesá s medzinápravovým diferenciálom a s uzávierkami nápravových diferenciálov s možnosťou radenia pneumaticky počas jazdy
- pruženie vlnitými pružinami s teleskopickými tlmičmi a priečnymi stabilizátormi vpred i vzadu
- hydraulické servoriadenie s posilňovačom, a ľavostranným volantom
- dvojokruhové, vysokotlakové kotúčové brzdy na oboch nápravách a parkovacia brzda na zadnú nápravu
- systém proti blokovaniu kolies pri brzdení (ABS)
- regulácia citlivosti brzd v závislosti od zaťaženia vozidla (ALB)
- vzduchový vývod pre hustenie pneumatík
- brzdová prípojka na príves dvojokruhová, závesné zadné zariadenie
- odpružená kabína uchytená pomocou protinárazových absorbných prvkov s možnosťou jej odklopenia v základnom štandardnom vybavení s kompletným panelom kontrolných svetiel
- dvojmiestna kabína s presuvným riadením s možnosťou ovládania všetkých funkcií vozidla z ľavej a pravej strany z miesta vodiča a spolujazdca

- ergonomické nastaviteľné, vzduchom odpružené sedačky vodiča a spolujazdca
- veľkoplošné čelné sklo umožňujúce optimálny výhľad na pracovné nástroje
- trojbodové bezpečnostné pásy samonavíjacie
- opierka hlavy vodiča a spolujazdca
- vyhrievané spätné zrkadlá
- kabína s účinným kúrením s reguláciou, bezprašným vetraním a klimatizáciou
- kontrolné a signalizačné prvky sústredené do prístrojovej palubnej dosky na konzole riadenia
- ukazovatele na displeji indikujúce: zaradený rýchlostný stupeň, vonkajšiu teplotu, počet motohodín, najazdené km, teplotu vonkajšieho vzduchu, tlak –teplotu – hladinu motorového oleja, teplotu a hladinu hydraulického oleja, teplotu chladiacej kvapaliny, rýchlosť, otáčky, tlak v brzdovom systéme, opotrebenie brzdových doštičiek, stav brzdovej kvapaliny, stav chladiacej kvapaliny, stav kvapaliny v hydraulickom posilňovači riadenia, stav motorového oleja, počítadlo motohodín a najazdených km
- digitálny tachograf
- elektrická sústava vo verzii 24 V s vyššie uloženými prídavnými svetlometmi a ukazovateľmi zmeny smeru jazdy pri použití čelných prídavných zariadení, zadná zásuvka pre príves 24V, 15 pólová a 7 pólová zásuvka 24V vpredu, zásuvka 24 V/40 A na baterkovom boxe
- elektronický palubný systém pre rýchle získanie informácií o stave vozidla umožňujúci získanie informácií o činnosti hlavných agregátov, ovládanie a kontrolu všetkých prevádzkových procesov, bez mechanického zásahu a umožňujúci nastavenie parametrov činnosti motora s predprípravou na montáž pracovných nadstavieb
- zásuvka pre pripojenie kompatibilných nadstavieb
- šesťdrážkový vývodový hriadeľ vpredu s min. rozsahom otáčok od 350 do 1000 ot./min., s presnosťou nastavenia otáčok + - 20ot/min., s výkonom min. 130 kW s istením proti preťaženiu
- predpríprava na domontáž hydraulicky poháňaného vývodového hriadeľa vzadu s pohonom od výkonovej hydrauliky vozidla s rozsahom otáčok od 450 do 1000 ot/min., s výkonom 35 kW s plynulou reguláciou
- vývod bezodkvapových ekologických hydraulických rýchlospojok min. štvorpárový predný a min. dvojárový zadný s výstupmi podľa ISO
- možnosť hydraulického, bezstupňového vyváženia snehovej radlice – nastavenie prítlaku britu na vozovku v „plávajúcej“ polohe
- možnosť uchytania pracovných nadstavieb vpredu i vzadu vrátane predného a zadného závesného zariadenia umožňujúceho aplikáciu všetkých nesených pracovných prídavných zariadení
- ťažné zariadenie s dvojcestnými vzduchovými vývodmi, ABS zásuvka pre príves
- separátne hydraulický vratný okruh vzadu
- hydraulické vývody s ISO hydraulickými rýchlospojkami vpredu, vzadu a v strede rámu nosiča
- pracovná hydraulika min. štvorokruhová s dvomi pracovnými okruhmi (min. 25 litrov za minútu - min.200 bar a min. 50 litrov za minútu - min. 200 bar) a dvomi výkonovými okruhmi (min. 125 litrov za minútu - min. 280 bar a min. 90 litrov za minútu - min. 280 bar) s možnosťou regulácie výkonových hydraulických okruhov z kabíny vodiča a so samostatným hydraulickým agregátom
- predná platňa a úchytné konzoly pre uchytanie náradia na ráme vpredu a vzadu
- konzervácia podvozku proti účinku agresívnych látok (chloridy)
- základný náter kovových častí v špeciálnom vyhotovení s ochranným antikoroziívnym účinkom
- farebné vrchné vyhotovenie náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011 s bezpečnostným šrafovaním okrajových častí v zmysle všeobecne platných právnych predpisov a noriem v kombinácii odtieňov „biela a červená“
- výstražné majáky v súlade s platnými predpismi
- sada základného servisného náradia
- plnohodnotné rezervné koleso
- základná povinná výbava vozidla, hasiaci prístroj s konzolou, podkladacie klíny
- doplnenie podvozku univerzálneho nosiča náradia o automatickú aplikáciu snehových reťazí na zadnej náprave ovládanú obsluhou priamo z kabíny vozidla
- prídavná kamera s monitorom pre snímanie prednej montážnej dosky a jednoduchú inštaláciu predného náradia k nosiču

## 1.2 Čelná snehová radlica RASCO, typ: KALNIK 3.4 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) - 8 ks



Vyhotovenie čelnej snehovej radlice ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- základného oceleového telesa s konštrukčnou výškou minimálne 1000 mm, segmentová
- konštrukčná šírka radlice 3400 mm
- pracovný záber radlice 2750 mm pri natočení o 36°
- celková hmotnosť radlice max. 1200 kg
- možnosť obojstrannej prevádzky
- možnosť 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 jazdových rýchlostiach
- upevnením na upínacej doske podľa EN 15432-1, typ F1c, so zabezpečením pracovných resp. prepravných polôh pomocou hydraulického systému podvozku s pripojením rýchlospojkami
- upínacím zdvíhacím zariadením umožňujúcim nastaviť jej pracovnú „plávajúcu“ polohu (nastavenie realizované automatickým vyvažovacím systémom s riadením prítlaku britu na vozovku, eliminujúcim celkovú hmotnosť radlice v kombinácii s vertikálnymi nastaviteľnými jazdovými kolieskami) a „prepravnú“ polohu
- aretáciou nastavenej „prepravnej“ polohy zamedzujúcou jej samovoľnému prestaveniu
- konštrukčné zabránenie úniku zhrňovaného snehu cez hornú hranu radlice na čelnú plochu nosiča
- stieracie brity prížové
- prepravná poloha radlice vo výške 305 mm od úrovne terénu
- hydraulické a mechanické istenie proti nárazom
- obrysovým osvetlením (označenie maximálnych rozmerov) radlice v zmysle platných noriem s odpružením eliminujúcim otrasy a jeho poškodzovanie (24 V), prevedenie LED
- podjazdové kolesá radlice, bezdušové prevedenie
- vybavením odkladacími stojanmi, umožňujúcimi uloženie, montáž resp. demontáž jednomužnou obsluhou bez použitia ďalších zdvíhacích zariadení
- schopnosťou prekonávať prekážky na vozovke do výšky 120 mm bez poškodenia radlice
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011 s bezpečnostným šrafovaním okrajových častí v zmysle všeobecne platných právnych predpisov a noriem v kombinácii odtieňov „biela a červená“
- parkovací odkladací rám, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž.

1.3 Čelná snehová fréza KAHLBACHER, typ: KFS 950/2600 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 4 ks



Vyhotovenie čelnej snehovej frézy ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchlopínacia nadstavba prispôbená k montáži na čelnú upínaciu dosku nosiča podľa EN15432-1, typ F1c
- závesný rám s hydraulickým zdvihom, s možnosťou zaistenia polohy nástroja v prepravnej polohe
- náhon od čelného vývodového hriadeľa nosiča s možnosťou plynulej zmeny jeho otáčok v rozsahu 350 – 1000 ot/min.
- dvojstupňový odhadzovací systém (šnekové vreteno, lopatkový vyhadzovač)
- šírka pracovného záberu 2600 mm
- výška pracovného záberu 1300 mm
- priemer šnekového vretena  $\phi$  950 mm
- priemer lopatkového kolesa  $\phi$  920 mm
- hmotnosť zariadenia spolu so závesným rámom 1640 kg
- potrebný príkon na prednom mechanickom vývodovom hriadeľi nosiča 130 kW
- pracovná rýchlosť voliteľná od 0,1 do 3 km/hod.
- hydraulické otáčanie vyhadzovacieho komína v rozsahu 240 °,
- vyhadzovací komín s nastaviteľnou smerovou klapkou, maximálna vzdialenosť vyhazovania snehu 25 m
- nastavovanie polohy pomocou hydraulického systému nosiča
- možnosť nastavenia pozdĺžneho sklonu pomocou skrutkového tiahla
- nastaviteľné klzné plochy výmenné
- istenie lopatkového kolesa proti preťaženiu strižnými čapmi
- istenie šnekového vretena proti preťaženiu strižnými čapmi a preklzovou spojkou
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011
- obrysové osvetlenie (označenie maximálnych rozmerov) frézy v zmysle platných noriem s odpružením eliminujúcim otrasy a jeho poškodzovanie (24 V), prevedenie LED

#### 1.4 Nadstavba sypača RASCO, typ: SOLID XF (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 8 ks



Vyhotovenie nadstavby sypača ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- výmenná nadstavba s montážou na zadný nosič nadstavieb
- optimálne využitie celkovej a užitočnej hmotnosti vozidla vzhľadom k súčtu hmotností naplneného zásobníka nadstavby 2,8 m<sup>3</sup>, naplnených soľankových nádrží objemu 1120 litrov a hmotnosti čelnej snehovej radlice resp. čelného snehového šípového pluhu
- pracovný režim s automatickou reguláciou predvoleného dávkovania v rozsahu pracovnej rýchlosti 4 až 60 km/hod.
- pohon nadstavby odvodeným od komunálnej hydrauliky nosiča
- mechanizmus dávkovania s doplňujúcimi systémami zabezpečujúcimi automatickú aplikáciu prostredníctvom zadného aplikátora (napr. rozmetadla) posypových materiálov (ďalej len „APM“) a to chemických posypových materiálov (ďalej len „CHPM“) v predvolenej hodnote v rozsahu 5 až 40 g/m<sup>2</sup> (krokom po 5 g/m<sup>2</sup> resp. kontinuálne) a inertných posypových materiálov (ďalej len „IPM“) v rozsahu 50-300 g/m<sup>2</sup> (krokom po 50 g/m<sup>2</sup> resp. kontinuálne)
- šírka aplikácie posypových materiálov vrátane zvlhčovania v rozsahu od 2 do 9 m s možnosťou krokovej regulácie po jednom metri resp. kontinuálne
- dodržanie zadanej hodnoty dávkovania aj pri zmene šírky aplikácie resp. pri zmene pracovnej rýchlosti nosiča pomocou mikroprocesora so spätnou väzbou
- snímanie teploty vozovky s možnosťou automatického dávkovania posypových materiálov na základe nameraných hodnôt
- prísun posypového materiálu k APM kovovou závitovkou (resp. kovovými závitovkami) s oteruvzdornými hranami zabezpečujúcimi prísun posypového materiálu s požadovanou sypkosťou k APM
- ovládací panel s LED displejom umiestnený na ľahko dostupnom a viditeľnom mieste v kabíne univerzálného nosiča náradia, situovaný pre jednodušnú obsluhu so signalizáciou vykonávaného posypu a teploty vozovky, s možnosťou spätnej kontroly okamžitého dávkovania aplikovaného posypu s možnosťou úpravy posypového obrazca (symetria/asymetria), ovládanie a signalizácia všetkých funkcií z kabíny podvozku univerzálného nosiča náradia s vizuálnou resp. akustickou indikáciou prostredníctvom elektrických prvkov a ukladaním dát o presnom množstve aplikovaného posypového materiálu za posledný 200 pracovných hodín
- vyhotovenie zásobníka sypača z dostatočnou odolnosťou (odpovedajúcou povrchovou úpravou resp. správnu voľbou materiálu) voči dlhodobým negatívnym účinkom posypových materiálov
- vyhotovenie APM z materiálu odolného voči účinkom CHPM a korózie
- kovovými časťami nadstavby vyhotovenými s antikoróznym ochranným náterom odolným voči účinkom CHPM
- zabezpečenie dávkovania posypového materiálu na APM za každých poveternostných podmienok s odnímateľným zabezpečením zásobníka voči vniknutiu nadrozmerných predmetov pri jeho plnení nad veľkosť 40

mm (napr. kovový rošt) s dostatočnou pevnosťou voči rázom a prehybom a pracovným otvorom umožňujúcim vstup do zásobníka

- ochrana zásobníka posypového materiálu voči zrážkovej vlhkosti jeho zakrytím a zaistením v prepravnej polohe voči samovoľnému otváraniu tlakom náporového vzduchu (plachtová kapotáž)
- rovnomerné rozloženie soľankových nádrží po oboch stranách nadstavby
- materiálové riešenie soľankového systému odolné voči agresívnym účinkom solných roztokov, s možnosťou plnenia horným uzáverom resp. prípojkou k miešaciemu zariadeniu (pre pripojenie požiarnej hadice typu C)
- LED osvetlenie zásobníka posypového materiálu a zadného rozmetadla s možnosťou sledovania posypového obrazca
- vyprázdňovanie zásobníka sypača náhradným zdrojom v prípade poruchy pohonného agregátu (hydraulické vývody cez rýchlospojky umožňujúce pripojenie náhradného hydraulického zdroja)
- vybavenie odkladacími stojanmi, umožňujúcimi uloženie, zdvihnutie, montáž resp. demontáž nadstavby jednomožnou obsluhou bez použitia ďalších zdvíhacích zariadení.
- ovládanie činnosti nadstavby z kabíny vodiča pomocou ovládacích prvkov umiestnených na ovládacom paneli, určený pre jednomožnú obsluhu
- signalizácia posypu na ovládacom paneli v kabíne vodiča
- bezpečný výstupom na kontrolu zásobníka posypového materiálu
- svetelné signalizačné zariadenie oranžovej farby – maják
- elektrickou inštaláciou nadstavby 24 V
- farebné vrchné vyhotovenie náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011 s bezpečnostným šrafovaním okrajových častí v zmysle všeobecne platných právnych predpisov a noriem v kombinácii odtieňov „biela a červená“

#### 1.5 Nadstavba zametača TRILETY, typ: TK66DUO (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 2 ks



Vyhotovenie nadstavby zametača ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- pohon pracovnej nadstavby pomocou samostatného naftového motora alebo pohonom od výkonovej hydrauliky nosiča
- pohonom ventilátora s plynulou reguláciou zmeny otáčok v celom pracovnom rozsahu
- zásobník na pozametany odpad z nerezovej oceli, objem 5,8 m<sup>3</sup>
- kontrolné dvierka

- integrovaná nádrž na vodu, z nerezovej ocele o objeme 1 500 litrov
- pneumaticky sklopné sito proti lístiu
- hydraulické ovládanie vypúšťacích ventilov
- vyprázdňovaním zberného zásobníka na tuhý pozametany odpad hydraulickým vyklápaním, výsypaná klapka z nerezovej ocele
- tanierové kefy s priemerom 700 mm s pneumatickým ovládaním vyklápania a natočenia
- regulácia tlaku a otáčok kief možná na ráme umiestneného riadiaceho bloku
- medzinápravová valcová alebo tanierová kefa o šírke 1500 mm
- automatické zdvíhanie zametacích jednotiek pri zaradení spiatočky
- zametacou šírkou s kefami medzi nápravami 2600 mm
- zametacím ústrojenstvom na pravej i ľavej strane vozidla (tzv. obojstranné zametanie)
- pracovné svetlá
- svetelné signalizačné zariadenie oranžovej farby - maják
- plynulou reguláciou otáčok a prítlakov kief medzi nápravami a množstva zvlhčovacieho média
- automatickým kopírovaním priečneho sklonu vozovky sacími hubicami a bočnými tanierovými kefami
- elektrickou inštaláciou nadstavby 24 V.
- prídavná tlaková puška s hadicou dĺžky 15 m a samonavíjacím systémom
- zadná sacia hadica o priemere 150mm uložená na výklopnom opornom ramene s nadľahčovaním v zadnej časti nadstavby pre zber nahromadeného odpadu
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011
- parkovací odkladací rám, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž.

1.6 Nadstavba umývača pozostávajúca z kefy MULAG, typ: DWB a cisterny s príslušenstvom MULAG, typ: WF (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) - 3 ks



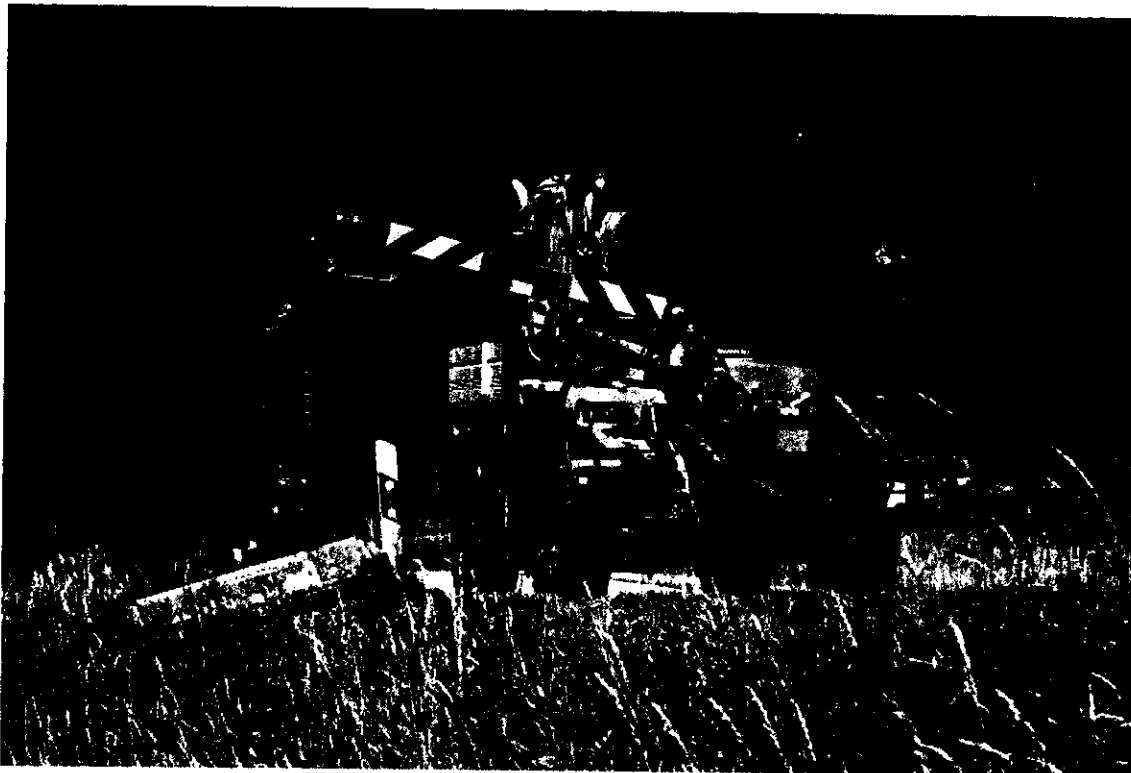
Vyhotovenie umývacieho pracovného nástroja ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- cisterna na vodu o objeme min. 2000 litrov z nehrdzavejúceho materiálu
- pomocný rám pre inštaláciu cisterny na nosiči
- pripojenie k plniacemu zariadeniu hasičskou koncovkou typu C
- vodné čerpadlo zabezpečujúce kontinuálny prúd umývacej kvapaliny k čistiacim kefám o minimálnom prietoku 14 l/min.
- pohon vodného čerpadla hydraulicky
- rýchlopínacia hlavica na umývanie smerových stĺpikov, zvodidiel, tabuľových plôch
- rýchlopínacia koncovka pre uchytenie na hydraulické výložníkové ramená
- pracovná šírka umývania 800 mm
- priemer umývacích kief 600 mm (2 ks kief)
- celková hmotnosť hlavice na umývanie max. 250 kg
- systém zvlhčovania umývaného povrchu
- univerzálne štandardizované pripojovacie rozmery
- pohon od hydrauliky nosného ramena
- hydraulické pripojenie pomocou hydraulických ISO rýchlospojok
- konštrukcia nástroja riešená tak, že pri použití s výložníkovými ramenami obrysy pracovnej hlavice v prepravnej polohe nepresiahnu obrysy nosiča náradia
- rýchlopínacia hlavica pre uchytenie na hydraulické výložníkové rameno



- jednoduchá montáž a demontáž jednomužnou obsluhou
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011

1.7 Čelné hydraulické rameno MULAG, typ: MFK500 na uchytenie pracovných nástrojov (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 8 ks

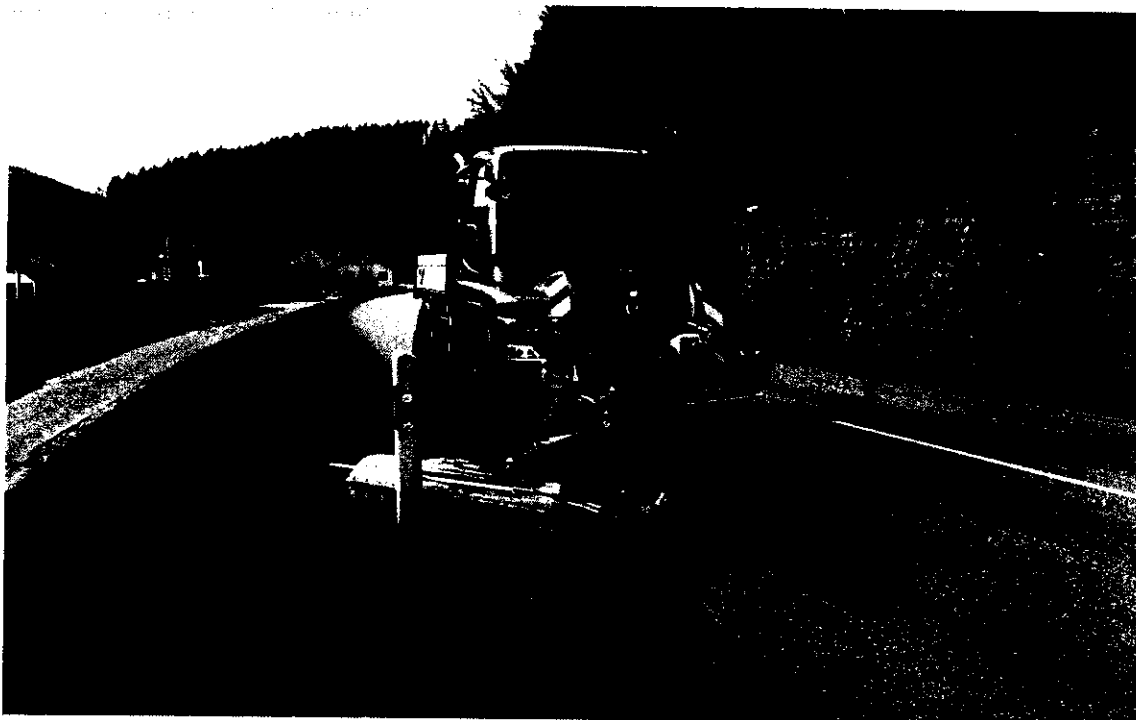


Vyhotovenie čelného hydraulického ramena na uchytenie pracovných nástrojov ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchlovýmenná nadstavba k univerzálnemu nosiču náradia s montážou a pripojením na čelnú upínaciu dosku podľa EN15432-1, typ F1c
- pohon pracovného nástroja od predného vývodového hriadeľa
- ovládanie pohybu ramena pomocou využitia pracovnej hydrauliky nosiča alebo od predného vývodného hriadeľa
- bočný dosah na obidve strany (meraný od stredu nosiča po bod uchytenia nástroja na rameno) bez nástroja 4,8 m
- priečny posun ramena min. 1700mm
- parametre okruhu výkonovej hydrauliky pre pohon prac. nástrojov – prietok min. 70 l/min., tlak min. 270 bar
- parametre okruhu pracovnej hydrauliky – prietok min. 20 l/min., tlak min. 180 bar
- rozsah otoče ramena min. 180°
- možnosť pravo alebo ľavostranej prevádzky
- elektrohydraulický riadiaci pult v kabíne nosiča pre všetky funkcie ramena s proporcionálnym elektrohydraulickým ovládaním pre jednoručnú obsluhu
- nastavenie ramena do transportnej polohy z kabíny, bez vystúpenia obsluhy
- proporcionálne ovládanie, kopírovanie terénu, vypínateľné, plynulé nastavenie konštantného prítlaku pracovného nástroja
- bezstupňovité vyváženie hmotnosti pracovného nástroja
- ovládací panel s LED displejom umiestnený na ľahko dostupnom a viditeľnom mieste v kabíne univerzálneho nosiča náradia, situovaný pre jednomužnú obsluhu so signalizáciou vykonávanej práce a prevádzkových parametrov ramena (teplota hydraulického média, tlak hydraulického média, počet pracovných hodín, ...)
- elektrické zapínanie a vypínanie prac. nástroja, bezpečnostná dobehová brzda
- univerzálna rýchlopínacia koncovka pre pracovné nástroje
- hydraulické zabezpečenie proti nárazom
- rameno v prepravnej polohe nepresiahne obrysy nosiča náradia
- stabilizačný hydraulický torzný rám prednej nápravy, stabilita vozidla tak pri pracovnom nasadení ako aj pri transporte musí byť zabezpečená (vhodný výstužný rám, protizávažie).

- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011
- parkovací odkladací rám, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž.

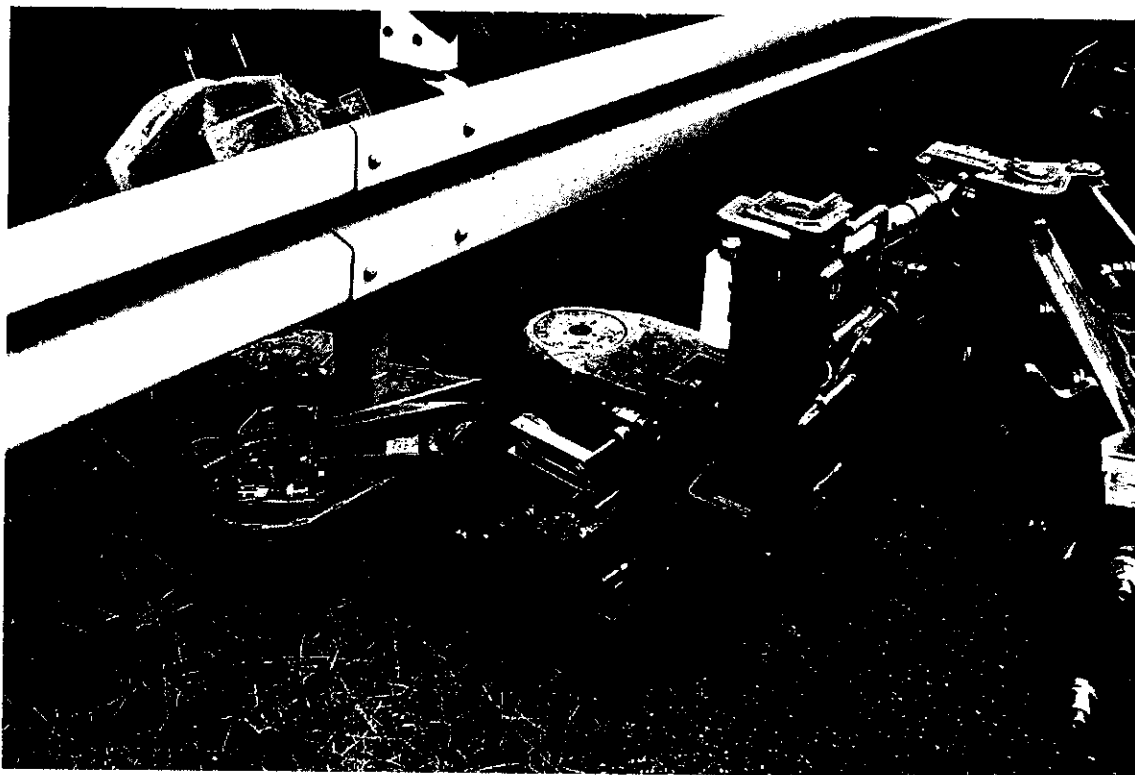
**1.8 Čelná dorazová podzvodičlová kosačka MULAG, typ: MRM300 s pracovnou hlavou MULAG, typ: RMK1200 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 3 ks**



Vyhotovenie čelnej dorazovej podzvodičlovej kosačky ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchlovýmenná nadstavba k univerzálnemu nosiču náradia s montážou a pripojením na čelnú upínaciu dosku podľa EN15432-1, typ F1c
- pohon od pracovnej výkonnej hydrauliky nosiča pomocou hydraulických ISO rýchlospojok alebo od čelného vývodového hriadeľa
- ovládanie nastavenia všetkých polôh kosačky pomocou hydraulických proporcionálnych rozvádzačov, pripojenie pomocou rýchlospojok
- základné vyhotovenie pre pravostrannú prevádzku s možnosťou dodatočnej úpravy na ľavostrannú prevádzku
- konštrukcia umožňujúca reguláciu prítláčnej sily, kopírovanie terénu a automatické vytáčanie kosacej hlavice pri dotyku s prekážkou bez potreby zmeny smeru jazdy nosiča
- pracovný nástroj: horizontálne rotujúci hriadeľ s ľahko vymeniteľnými kývne letmo uloženými cepákovými nožmi zo špec. tvrdenej ocele
- pracovná šírka 1200 mm
- výška rezu nastaviteľná min. v rozsahu od 40 do 80 mm od úrovne terénu
- bočný náklon nastaviteľný v rozsahu od  $\pm 15^\circ$
- obojstranné max. vyloženie (od stredy vozidla po vonkajší okraj kosacieho nástroja pri vysunutej polohe) 3000 mm
- celková hmotnosť max. 650 kg
- proporcionálny ovládací pult pre jednoručnú obsluhu s držiakom, umiestnený v zornom poli vodiča alebo spolujazdca
- funkcia automatického obchádzania prekážok s možnosťou nastavovania rýchlosti reagovania vytáčania na impulz dotykového senzora
- funkcia automatického rozkladania a skladania pracovného ramena
- funkcia kopírovania terénu
- možnosť plne automatickej prevádzky
- konštrukcia nástroja riešená tak, že obrysy hlavice dorazovej kosačky v prepravnej polohe nepresiahnu obrysy nosiča náradia
- odstavný rám na kolieskach s možnosťou manipulácie v demontovanej polohe
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011
- parkovací odkladací rám, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž.

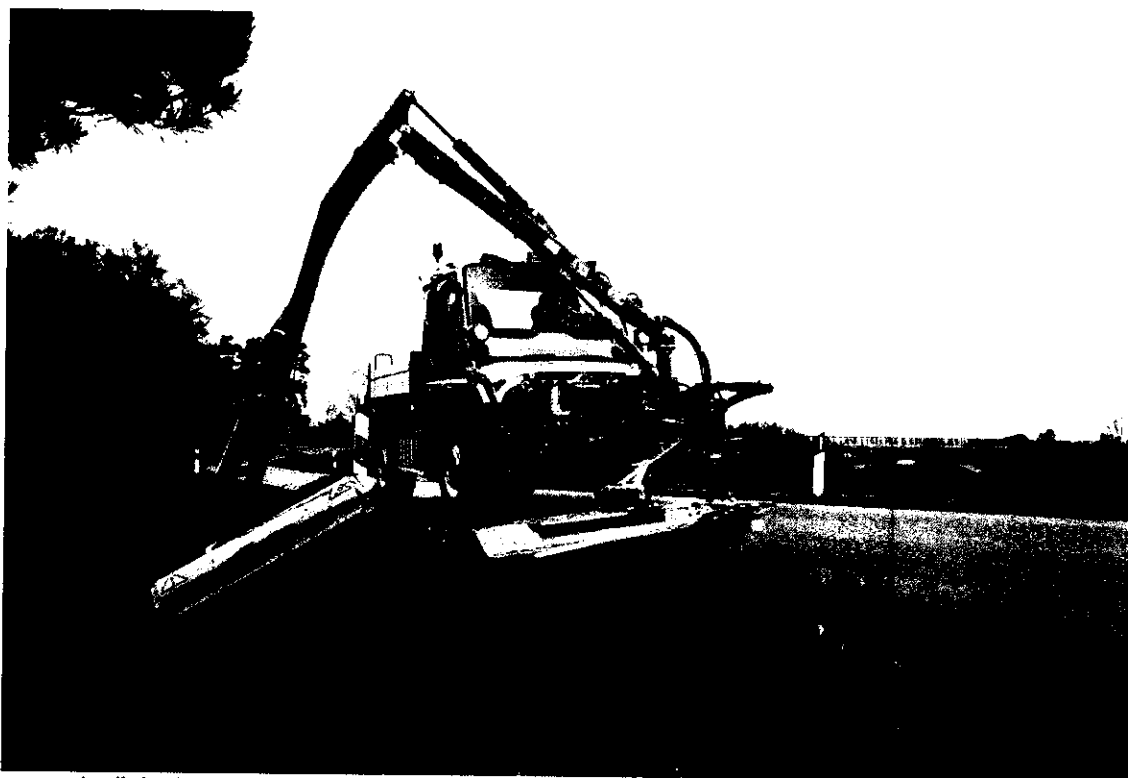
1.9 Zariadenie na kosenie v blízkosti smerových kolov značky MULAG, typ: MLM200 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 3 ks



Vyhotovenie zariadenia na kosenie v blízkosti smerových kolov ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- zariadenie schopné agregácie s čelnou podzvodičovou dorazovou kosačkou
- možnosť automatickej prevádzky zariadenia
- výška rezu od 40 do 80 mm od úrovne terénu
- bočný náklon nastaviteľný v rozsahu od  $\pm 20^\circ$
- obojstranné vyloženie (od stredu vozidla po vonkajší okraj kosacieho nástroja pri vysunutej polohe) 2500 mm
- celková hmotnosť max. 550 kg
- systém s pripojením pomocou hydraulických ISO rýchlospojok
- pohon od výkonovej hydrauliky nosiča alebo od čelného vývodového hriadeľa
- montáž na čelnú dorazovú podzvodičovou kosačku
- ovládanie nastavenia všetkých polôh kosačky elektrohydraulicky pomocou hydraulických proporcionálnych rozvádzačov, pripojenie pomocou rýchlospojok
- použitie v pravostrannej prevádzke
- proporcionálny ovládací pult pre jednoručnú obsluhu s držiakom, umiestnený v zornom poli vodiča alebo spolujazdca
- konštrukcia kosačky umožňujúca nastavenie kopírovania terénu a automatické vytáčanie kosiacich hlavíc pri dotyku s prekážkou bez potreby zmeny smeru jazdy nosiča
- nastavovanie rýchlosti reagovania vytáčania na impulz dotykového senzora
- pracovný nástroj vo forme dvoch horizontálne uložených rotujúcich diskov s voľne uloženými nožmi po bokoch a mechanickou zábranou (dorazom) proti poškodzovaniu obkášaných stĺpikov nožmi farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011

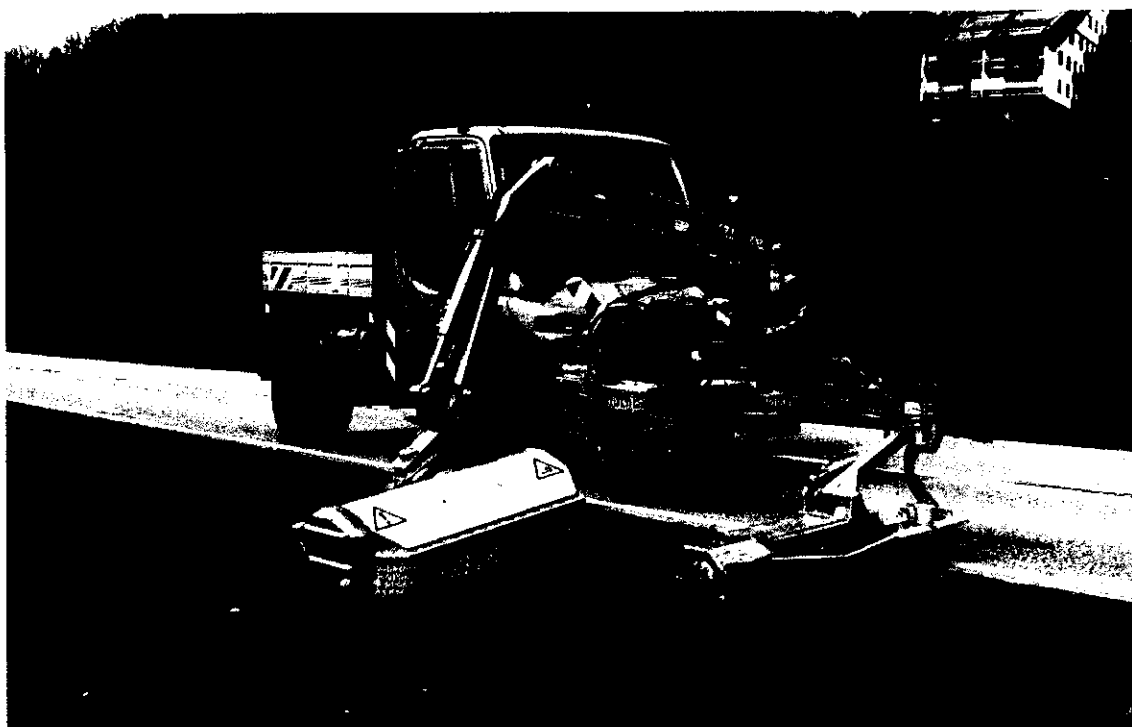
1.10 Čelná kombinovaná pracovná súprava s väčším dosahom ramena pozostávajúca z ramien značky MULAG, typ: MKM700 a MULAG, typ: MRK300 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 2 ks



Vyhotovenie čelnej kombinovanej pracovnej súpravy s väčším dosahom ramena ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchlovýmenná nadstavba k univerzálnemu nosiču náradia s pripojením na čelnú upínaciu dosku podľa EN 15432-1, typ F1c, s pohonom od predného vývodového hriadeľa alebo od výkonovej hydrauliky vozidla
- kombinovaný nástroj pozostávajúci z ramenového mulčovača s bočným dosahom 6700 mm a podzvodidlovej dorazovej kosačky s bočným dosahom 3000 mm, meranej od osi vozidla
- základné vyhotovenie pre pravostrannú prevádzku s možnosťou dodatočnej úpravy na ľavostrannú prevádzku
- možnosť automatickej prevádzky podzvodidloveho ramena a automatického rozkladania a skladania ramena
- elektrohydraulický riadiaci pult v kabíne nosiča umiestnený v zornom poli vodiča alebo spolujazdca pre všetky funkcie kombinovaného ramena s proporcionálnym elektrohydraulickým ovládaním pre jednoručnú obsluhu
- nastavenie ramena do transportnej polohy z kabíny, bez vystúpenia obsluhy
- ovládací panel s LED displejom umiestnený na ľahko dostupnom a viditeľnom mieste v kabíne univerzálneho nosiča náradia, situovaného pre jednomužnú obsluhu so signalizáciou vykonávanej práce a prevádzkových parametrov ramena (teplota hydraulického média, tlak hydraulického média, počet pracovných hodín, ...)
- proporcionálne ovládanie, kopírovanie terénu, vypínateľné, plynulé nastavenie konštantného prítlaku pracovného nástroja a automatické vytáčanie podzvodidlovej kosacej hlavice pri dotyku s prekážkou bez potreby zmeny smeru jazdy nosiča
- bezstupňovité vyváženie hmotnosti pracovného nástroja
- multifunkčný displej na sledovanie stavu a pracovného režimu ramena
- elektrické zapínanie a vypínanie prac. nástroja, bezpečnostná dobohová brzda
- univerzálna rýchloupínacia koncovka pre pracovné nástroje
- hydraulické zabezpečenie proti nárazom
- možnosť plnohodnotnej prevádzky oboch nástrojov naraz alebo každého nástroja samostatne
- časovo nenáročná montáž a demontáž zariadenia s možnosťou prevedenia jednou osobou
- zariadenie v transportnej polohe nesmie presiahnuť max. povolenú šírku vozidla, vonkajšie obrysy musia byť označené červeno-bielymi odrazovými plochami a obrysovými svetlami podľa predpisov
- stabilizačný hydraulický torzný rám prednej nápravy, stabilita vozidla tak pri pracovnom nasadení ako aj pri transporte musí byť zabezpečená (vhodný výztužný rám, protizávažie).
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011
- parkovací odkladací rám, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž.

1.11 Čelná kombinovaná pracovná súprava s menším dosahom ramena pozostávajúca z ramien MULAG, typ: MKF600 a MULAG, typ: MRF300 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia – 2 ks



Vyhotovenie čelnej kombinovanej pracovnej súpravy s menším dosahom ramena ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchlovýmenná nadstavba k univerzálnemu nosiču náradia s pripojením na čelnú upínaciu dosku podľa EN 15432-1, typ F1c, s pohonom od predného vývodového hriadeľa alebo od výkonovej hydrauliky vozidla
- kombinovaný nástroj pozostávajúci z ramenového mulčovača s bočným dosahom 5500 mm a podzvodičlovej dorazovej kosačky s bočným dosahom 3000 mm, meranej od osi vozidla
- základné vyhotovenie pre pravostrannú prevádzku s možnosťou dodatočnej úpravy na ľavostrannú prevádzku
- možnosť automatickej prevádzky podzvodičloveho ramena
- elektrohydraulický riadiaci pult v kabíne nosiča umiestnený v zornom poli vodiča alebo spolujazdca pre všetky funkcie kombinovaného ramena s proporcionálnym elektrohydraulickým ovládaním pre jednoručnú obsluhu
- nastavenie ramena do transportnej polohy z kabíny, bez vystúpenia obsluhu
- ovládací panel s LED displejom umiestnený na ľahko dostupnom a viditeľnom mieste v kabíne univerzálneho nosiča náradia, situovaného pre jednomužnú obsluhu so signalizáciou vykonávanej práce a prevádzkových parametrov ramena (teplota hydraulického média, tlak hydraulického média, počet pracovných hodín, ...)
- proporcionálne ovládanie, kopírovanie terénu, vypínateľné, plynulé nastavenie konštantného prítlaku pracovného nástroja a automatické vytáčanie podzvodičlovej kosacej hlavice pri dotyku s prekážkou bez potreby zmeny smeru jazdy nosiča
- bezstupňovité vyváženie hmotnosti pracovného nástroja
- multifunkčný displej na sledovanie stavu a pracovného režimu ramena
- elektrické zapínanie a vypínanie prac. nástroja, bezpečnostná dobehová brzda
- univerzálna rýchlopínacia koncovka pre pracovné nástroje
- hydraulické zabezpečenie proti nárazom
- možnosť plnohodnotnej prevádzky oboch nástrojov naraz alebo každého nástroja samostatne
- časovo nenáročná montáž a demontáž zariadenia s možnosťou prevedenia jednou osobou
- zariadenie v transportnej polohe nesmie presiahnuť max. povolenú šírku vozidla, vonkajšie obrysy musia byť označené červeno-bielymi odrazovými plochami a obrysovými svetlami podľa predpisov
- stabilizačný hydraulický torzný rám prednej nápravy, stabilita vozidla tak pri pracovnom nasadení ako aj pri transporte musí byť zabezpečená (vhodný výztužný rám, protizávažie).
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011
- parkovací odkladací rám, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž

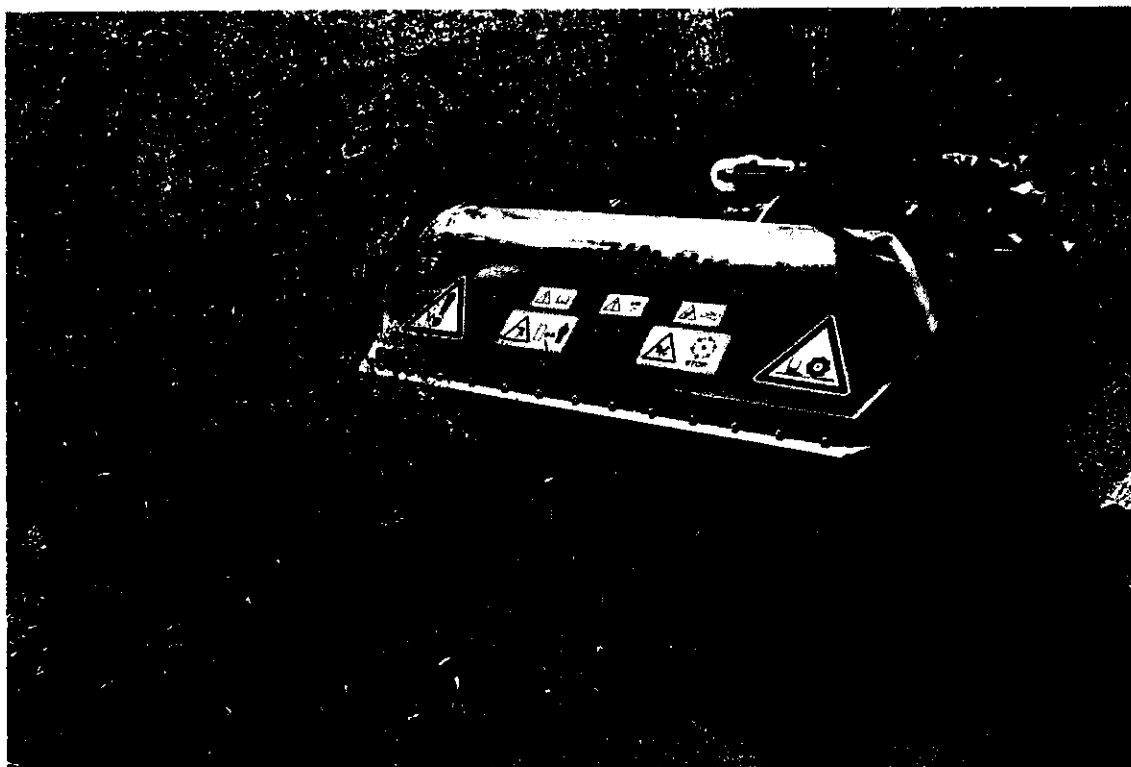
1.12 Zadné hydraulické valníkové rameno MULAG, typ: MHU800 na uchytenie pracovných nástrojov (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia – 8 ks



Vyhotovenie zadného hydraulického valníkového ramena na uchytenie pracovných nástrojov ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- bočný dosah na obidve strany (meraný od stredu nosiča po bod uchytenia nástroja na rameno) bez nástroja 6 m
- priečny posuv ramena 1600 mm
- parametre okruhu výkonovej hydrauliky pre pohon prac. nástrojov – prietok min. 70 l/min., tlak min. 270 bar
- parametre okruhu pracovnej hydrauliky – prietok min. 20 l/min., tlak min. 200 bar
- uhol otáčania ramena 204°
- rozsah mechanického otáčania pracovného nástroja 360°
- montáž na zadný výmenný systém nadstavieb nosiča
- pohon od výkonovej hydrauliky alebo od zadného vývodového hriadeľa nosiča
- možnosť pravo alebo ľavostrannej prevádzky
- univerzálna rýchlopínacia koncovka pre pracovné nástroje
- nastavenie ramena do transportnej polohy z kabíny, bez vystúpenia obsluhy
- ovládací panel s LED displejom umiestnený na ľahko dostupnom a viditeľnom mieste v kabíne univerzálného nosiča náradia, situovaný pre jednomužnú obsluhu so signalizáciou vykonávanej práce a prevádzkových parametrov ramena (teplota hydraulického média, tlak hydraulického média, počet pracovných hodín, ...)
- proporcionálne ovládanie, kopírovanie terénu, vypínateľné, plynulé nastavenie konštantného prítlaku pracovného nástroja
- bezstupňovité vyváženie hmotnosti pracovného nástroja
- elektrické zapínanie a vypínanie prac. nástroja, bezpečnostná dobehová brzda
- hydraulické zabezpečenie proti nárazom
- z kabíny vodiča ovládané hydraulické vzpery na odstavenie pruženia zadnej nápravy pri pracovnej činnosti
- stabilita vozidla tak pri pracovnom nasadení ako aj pri transporte musí byť zabezpečená (vhodný výstužný rám, hydraulický stabilizátor, protizávažie).
- univerzálne štandardizované pripojovacie rozmery pre pracovné nástroje
- možnosť nastavenia pevnej polohy pracovného nástroja v troch rovinách a otáčanie o 360° s krokmi po min. 6°
- parkovací odkladací rám, jednoduchá a rýchla montáž a demontáž.
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011 resp. STN 7390

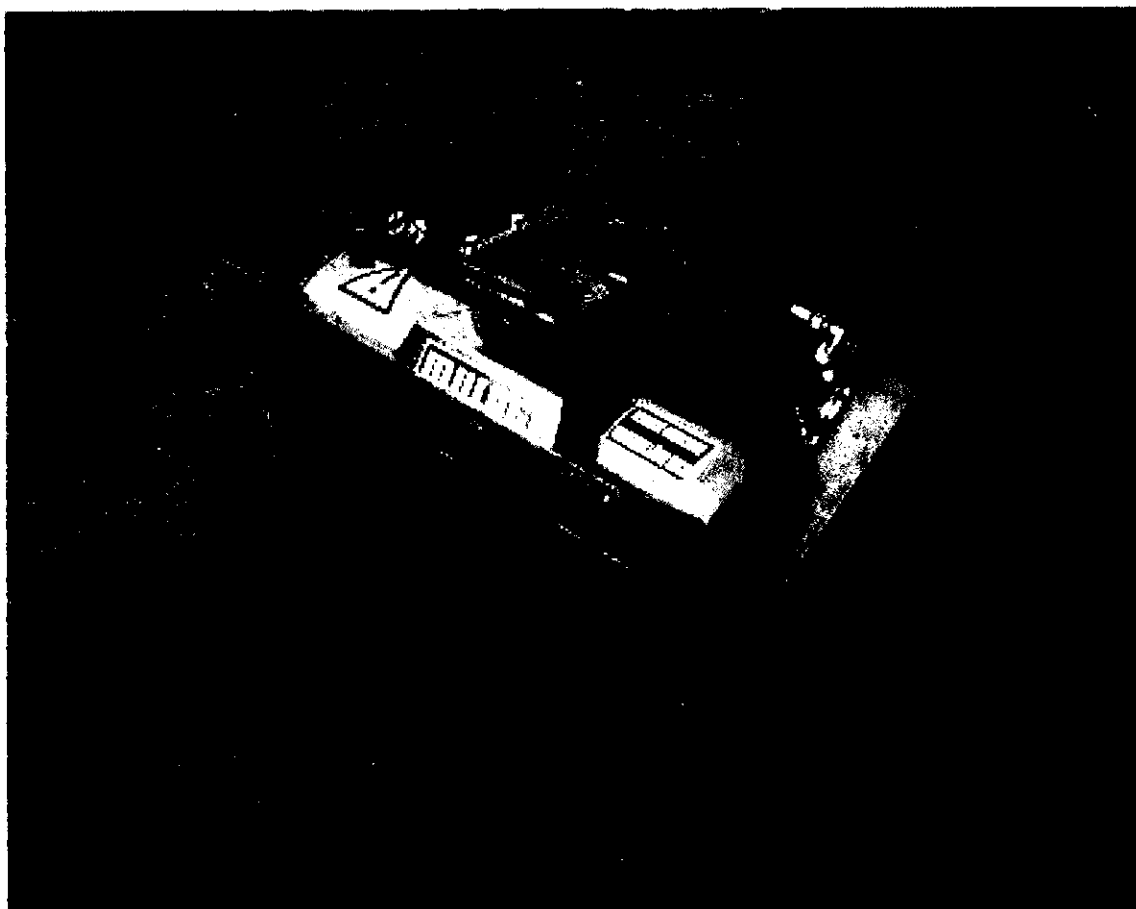
1.13 Pracovný nástroj mulčovací na trávnaté porasty MULAG, typ: MK1200 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 18 ks



Vyhotovenie pracovného nástroja mulčovacieho na trávnaté porasty sa požaduje s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchloupínacia pracovná hlavica
- pracovná šírka 1200 mm
- výška rezu nastaviteľná v min. rozsahu od 40 do 80 mm od úrovne terénu s bočným nastaviteľným náklonom  $\pm 45^\circ$
- hrúbka mulčovanej vegetácie do 40 mm
- pracujúca na princípe kovového hriadeľa rotujúceho okolo horizontálnej osi v rozsahu 1800 – 2000 ot/min
- celková hmotnosť hlavice max. 400 kg
- konštrukcia nástroja umožňujúca ľavo – pravostrannú prevádzku
- univerzálne štandardizované pripojovacie rozmery
- ľahko vymeniteľné kývne letmo uložené cepákové nože zo špec. tvrdenej ocele uložené na čapoch rotujúceho hriadeľa
- hydraulický zdroj rotujúceho pohybu nástroja s pripojením pomocou hydraulických rýchlospojok
- pohon od hydrauliky nosného ramena
- ľavostranný pohon pomocou rotačného hydromotora
- konštrukcia nástroja riešená tak, že pri použití s výložníkovými ramenami obrysy pracovnej hlavice v prepravnej polohe nepresiahnu obrysy nosiča náradia
- minimalizácia možnosti úletu pevných častíc ochrannou reťazovou zásterou
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011

1.14 Pracovný nástroj mulčovací MULAG, typ: BRK1200 na drevné porasty (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 5 ks



Vyhotovenie pracovného nástroja mulčovacieho na drevné porasty ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchloupínacia pracovná hlavica
- pracovná šírka 1200 mm
- hrúbka mulčovanej drevnej vegetácie do 60 mm
- pracujúca na princípe kovového hriadeľa rotujúceho okolo horizontálnej osi v rozsahu 1800 – 2000 ot/min
- celková hmotnosť hlavice max. 400 kg
- konštrukcia nástroja umožňujúca ľavo - pravostrannú prevádzku
- univerzálne štandardizované pripojovacie rozmery
- ľahko vymeniteľné kyvné obojstranné masívne kladivkové nože zo špec. tvrdenej ocele uložené na čapoch rotujúceho hriadeľa
- hydraulický zdroj rotujúceho pohybu nástroja s pripojením pomocou hydraulických rýchlospojok
- pohon od hydrauliky nosného ramena
- ľavostranný pohon pomocou rotačného hydromotora
- konštrukcia nástroja riešená tak, že pri použití s výložníkovými ramenami obrysy pracovnej hlavice v prepravnej polohe nepresiahnu obrysy nosiča náradia
- minimalizácia možnosti úletu pevných častíc ochrannou zásterou
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011



1.15 Pracovný nástroj strihací na drevné porasty MUALG, typ: GMB 2000 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 5 ks



Vyhotovenie pracovného nástroja strihacieho na drevné porasty ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchlopínacia pracovná hlavica
- pracovná šírka 2000 mm
- hrúbka strihaných konárov do 40 mm
- celková hmotnosť hlavice max. 150 kg
- frekvencia rezu min 150 1/min.
- rozsah priečného hydraulického sklonu 15°
- rýchlopínacia hlavica s rýchlobežnou nožovou lištou
- univerzálne štandardizované pripojovacie rozmery
- pohon od hydrauliky nosného ramena
- hydraulické pripojenie pomocou hydraulických ISO rýchlospojok
- konštrukcia nástroja riešená tak, že pri použití s výložníkovými ramenami obrysy pracovnej hlavice v prepravnej polohe nepresiahnu obrysy nosiča náradia
- rýchlopínacia hlavica pre uchytienie na hydraulické výložníkové rameno
- jednoduchá montáž a demontáž jednomužnou obsluhou
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011

1.16 Pracovný nástroj orezávací na drevné porasty MULAG, typ: FSG2000(prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 3 ks



Vyhotovenie pracovného nástroja orezávacieho na drevné porasty ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchchloupínacia pracovná hlavica
- pracovná šírka 2000 mm
- otáčky pilových kotúčov 2600 ot/min
- hmotnosť max. 240 kg
- prac. rýchlosť min. 3 km/h
- max. priemer orezávaného porastu do 150 mm
- rýchchloupínacia hlavica s kotúčovou rezacou lištou
- univerzálne štandardizované pripojovacie rozmery
- pohon od hydrauliky nosného ramena
- hydraulické pripojenie pomocou hydraulických ISO rýchlospojok
- konštrukcia nástroja riešená tak, že pri použití s výložníkovými ramenami obrysy pracovnej hlavice v prepravnej polohe nepresiahnu obrysy nosiča náradia
- rýchchloupínacia hlavica pre uchytienie na hydraulické výložníkové rameno
- jednoduchá montáž a demontáž jednomužnou obsluhou
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011

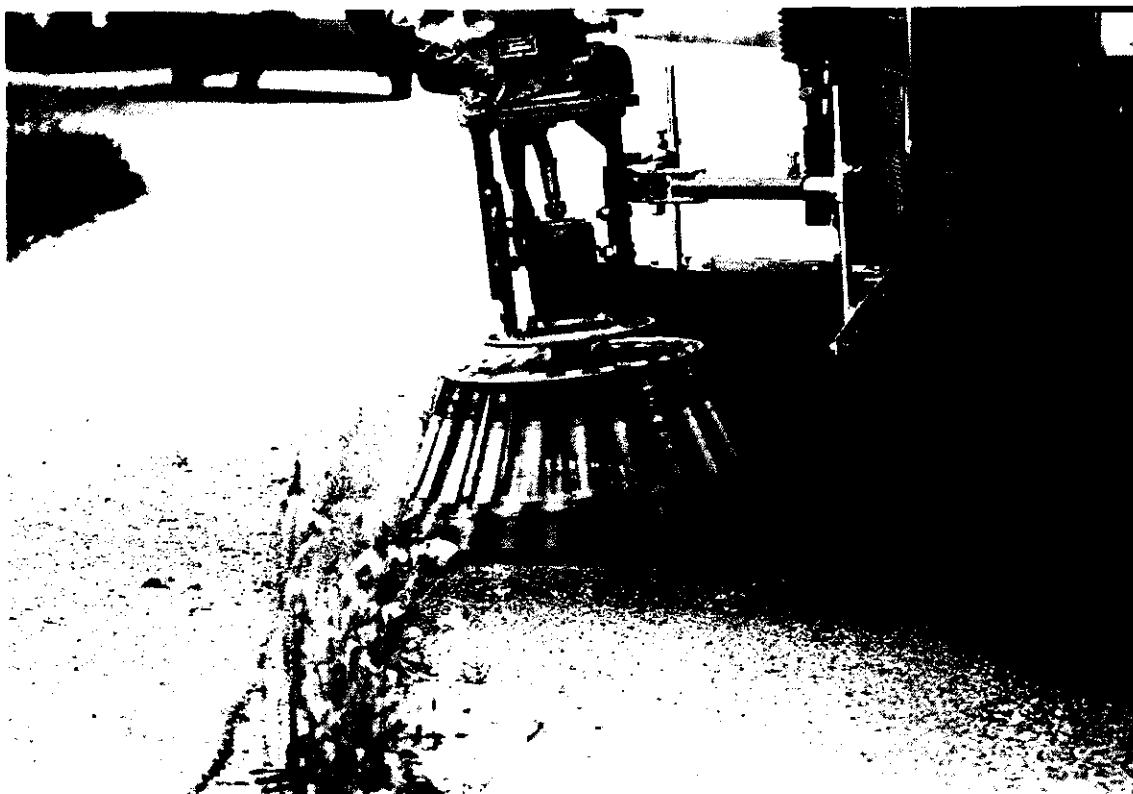
1.17 Pracovný nástroj na odfrézovanie pňov MULAG, typ: BSF500 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 4 ks



Vyhotovenie pracovného nástroja na odfrézovanie pňov ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchlopínacia pracovná hlavica
- priemer frézovacej hlavice 500 mm
- hĺbka rezu 40 mm
- hmotnosť max. 150 kg
- rýchlopínacia hlavica s frézovacím kotúčom na pne
- univerzálne štandardizované pripojovacie rozmery
- pohon od hydrauliky nosného ramena
- hydraulické pripojenie pomocou hydraulických ISO rýchlospojok
- konštrukcia nástroja riešená tak, že pri použití s výložníkovými ramenami obrysy pracovnej hlavice v prepravnej polohe nepresiahnu obrysy nosiča náradia
- rýchlopínacia hlavica pre uchytienie na hydraulické výložníkové rameno
- jednoduchá montáž a demontáž jednomužnou obsluhou
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011

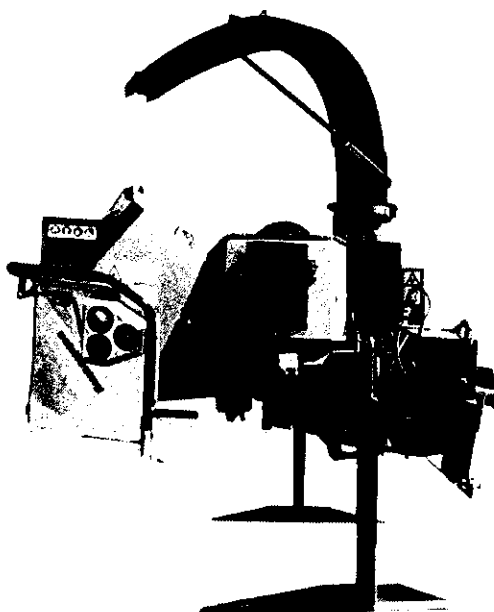
1.18 Pracovný nástroj so zametacím kartáčom MULAG, typ: WKB750 (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 5 ks



Vyhotovenie pracovného nástroja so zametacím kartáčom ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

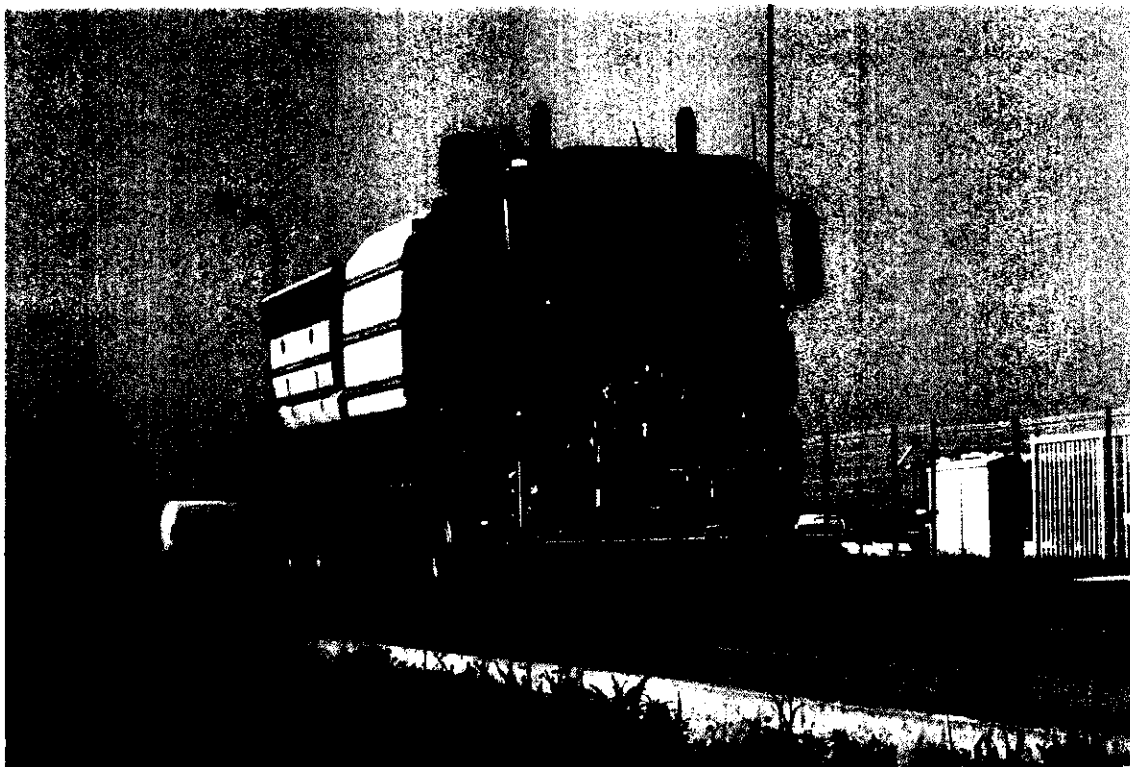
- rýchlopínacia pracovná hlavica
- priemer kefy 750 mm
- obojstranná rotácia kartáču a možnosť nastavenia rýchlosti otáčok v obmedzenom rozsahu
- hmotnosť max. 180 kg
- pracovná rýchlosť min. 8 km/hod.
- rýchlopínacia hlavica s agresívnym zametacím kartáčom
- univerzálne štandardizované pripojovacie rozmery
- pohon od hydrauliky nosného ramena
- hydraulické pripojenie pomocou hydraulických ISO rýchlospojok
- konštrukcia nástroja riešená tak, že pri použití s výložníkovými ramenami obrysy pracovnej hlavice v prepravnej polohe nepresiahnu obrysy nosiča náradia
- rýchlopínacia hlavica pre uchytenie na hydraulické výložníkové rameno
- jednoduchá montáž a demontáž jednomužnou obsluhou
- farebným vrchným vyhotovením náterov v odtieni „oranžová cestárska“ RAL 2011

1.19 Zariadenie na drvenie drevnej hmoty Schliesing, typ: 550 U (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) -3ks



Vyhotovenie zariadenia na drvenie drevnej hmoty ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- rýchlopínacia nadstavba prispôbená k montáži na čelnú upínaciu dosku nosiča podľa EN15432-1, typ F1c.
- náhon od čelného vývodového hriadeľa univerzálného nosiča
- vťahovanie konárov do hrdla pracovného priestoru pomocou hydraulicky poháňaných vťahovacích valcov o priemere 330 mm
- hydraulicky plynule nastaviteľná veľkosť štiepok drveného materiálu od 5 mm do 25 mm
- pracovný nástroj trojnožový kotúč
- tvarované vkladacie hrdlo o šírke 1400 mm a výške 940 mm s bezpečnostným ochranným rámom
- vkladacia hĺbka hrdla 1500 mm
- možnosť ľubovoľného nasmerovania toku podrvenej hmoty natočením komína a nastaviteľnej koncovej smerovej klapky, vrhací komín vedený ponad kabínu s možnosťou vrhať podrvený materiál do sklápavej korby univerzálného nosiča náradia
- rýchly prístup k pracovnému priestoru odklopením horného krytu
- vlastný hydraulický okruh s chladením
- priemer konárov 300 mm
- hodinový výkon drviča 6 m<sup>3</sup>/hod.
- systém rezania rotujúci nožový kotúč s priemerom 950 mm
- rozsah otáčania vyhadzovacieho komína 360°
- rozsah sklápania smerovej klapky 0-45°
- max. hmotnosť vrátane závesného rámu max. 1500 kg



Vyhotovenie vysokotlaktej umývacej súpravy sa požaduje s nasledovnými funkciami a parametrami:

- univerzálna vysokotlaká umývacia lišta s natáčaním, uchytená na čelnú montážnu dosku nosiča podľa EN15432-1, typ F1c
- pracovný záber vysokotlaktej umývacej lišty min. 2500 mm
- pohon od predného vývodového hriadeľa, resp. hydrauliky univerzálneho nosiča nadstavieb
- hydraulické čerpadlo o výkone min. 50 bar a prietoku min. 150 l/min
- cisterna na postrekovú vodu o objeme min. 2000 l z nehrdzavejúceho materiálu, umiestnená a fixovaná proti pohybu na sklápateľnej korbe nosiča nadstavieb s hadicovým vedením k čerpadlu a vysokotlaktej lište
- plniaci otvor cisterny pomocou hasičskej koncovky typu „C“
- naklápanie vysokotlaktej postrekovej lišty do oboch strán o min. +/- 30°
- vysokotlaký ručný čistič s min. 15m hadice a samonavijacím bubnom a ručnou puškou

1.21 Vysokozdvížná pracovná plošina VERSALIFT, typ: VT-140-F (prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 2 ks



Vyhotovenie vysokozdvížnej pracovnej plošiny sa požaduje s nasledovnými funkciami a parametrami:

- teleskopická pracovná plošina s hydraulickým jibom
- pracovná výška 14,40 m
- nosnosť pracovného koša 265 kg
- bočný dosah 8,00 m pri zaťažení koša 265 kg
- elektronická váha pracovného koša – bočný dosah podľa zaťaženia pracovného koša
- hydraulický jib s rozsahom pohybu min. 200°
- sklolaminátový pracovný kôš pre 2 osoby s izoláciou do 1 kV s certifikáciou podľa platnej legislatívy
- min. rozmery pracovného koša: 1.345 x 866 x 1.155 mm (šírka x dĺžka x výška)
- nástup do pracovného koša cez plné nástupné dvere so zámkom
- dvojitá izolácia pracovnej plošiny - okrem izolovaného samotného koša musí byť izolovaný aj stĺp od ramena plošiny
- nevodivé hydraulické hadice
- hydraulické trubky a elektrické vodiče uložené vo vnútri ramien plošiny
- samomazné ložiská na celej plošine s výnimkou ústrojenstva otáčania
- ústrojenstvo otáčania plošiny (otoč) s rozsahom otáčania 420°
- 4 ks stabilizačné podpory výsuvné kolmo nadol (typ „H“)
- proporcionálne ovládanie plošiny z pracovného koša prostredníctvom joystickov. Joysticky musia byť vybavené bezpečnostnou poistkou na zabránenie neúmyselného pohybu plošiny napr. pri opretí o joystick
- ovládacie miesto v koši vybavené displejom, ktorý zobrazuje aktuálny stav plošiny - využiteľný bočný dosah, využiteľná pracovná výška, hmotnosť v pracovnom koši, servisné informácie, autodiagnostika plošiny.
- druhé ovládacie miesto pri stĺpe plošiny
- štart/stop motora vozidla z pracovného koša a od stĺpa plošiny
- výstražné oranžové zábleskové svetlo na spodnej strane pracovného koša
- výstražné oranžové zábleskové svetlá na oboch stranách stĺpa plošiny – 2 ks
- 230 V elektrická zásuvka v pracovnom koši
- núdzový pohon plošiny elektropohonom 24 V
- plošina vo vyhotovení ako výmenná nadstavba. Podperné nohy pracovnej plošiny slúžia zároveň ako podpory pre výmennú nadstavbu
- pohon plošiny prostredníctvom pomocného pohonu z prevodovky vozidla resp. od hydrauliky nosiča nadstavieb
- celková dĺžka nosiča nadstavieb s plošinou max. 7 710 cm
- celková výška nosiča nadstavieb s plošinou max. 3 825 cm
- výrobný test plošiny na naklonenej rovine so sklonom min 5° vrátane protokolu z testu

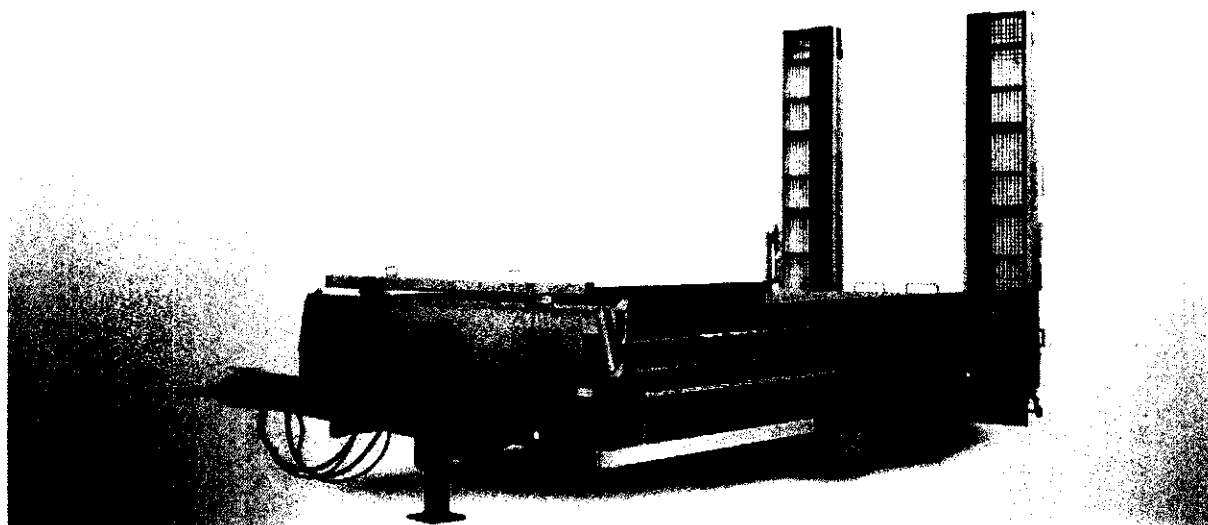


Vyhotovenie hydraulického žeriavu ponúkame s nasledovnými funkciami a parametrami:

- univerzálny hydraulický žeriav inštalovaný na zadný výmenný systém nosiča nadstavieb
- plne hydraulický žeriav so zdvihovým momentom min. 23 tm
- výkonný otočový systém s rozsahom min. 400 ° s hrebeňom a pastorkom
- hydraulické podpory s hydraulickým výsuvom, systém automatických zámkov zabráňujúcich posunu priečnikov podpier počas prepravy, hydraulické otočné podpory - za príplatok
- elektronický ovládací panel s obmedzovačom zdvihového momentu (ochrana proti preťaženiu - elektronické zariadenie na obmedzenie zdvihového momentu)
- rádiové ovládanie žeriavu
- maják s oranžovým osvitom
- proporcionálny hydraulický sekciový rozvádzač s vysoko citlivým, ľahko prístupným a chráneným jednostranným ovládaním zo zeme.
- bezpečnostný hydraulický systém s ventilmi a zámkami nastavenými a zaplombovanými vo výrobe
- trojnásobný hydraulický výsuv s dosahom 9,1 m horizontálne, resp. cca 12,5 m vertikálne zostavený z teleskopických hexagonálnych profilov
- progresívne spojenie hlavného stĺpu s ramenami umožňujúce zdvih ramien 15° nad horizontálnu polohu
- hydraulické hadice vedené vnútornou stranou stĺpa
- základňa a spodná časť stĺpa sú vyrobené z tvárnej liatiny s guľčkovým grafitom
- vysoko kvalitný ochranný náter aplikovaný na každú časť žeriavu samostatne v plno automatizovanej linke
- trubky hydraulického rozvodu a akékoľvek spojovacie súčiastky sú galvanicky zinkované
- konštrukcia v súlade so Strojnou smernicou 2006/42/EC, 2004/108/EC a spĺňa požiadavky normy STN EN 12999:2011, testované podľa HC1/S2
- hák s nosnosťou 8 t
- hydraulické klieštiny na uchytyvanie betónových zvodidiel o nosnosti 4 t
- hydraulický rotátor
- oceľový pracovný kôš s nosnosťou 200 kg
- odstavné parkovacie nohy pre sezónne uskladnenie nadstavby



1.23 Príviesný vozík na prepravu tovaru a vozidiel Muller Mittelal, typ: ETÜ-TA-R 13,5  
(prídavné zariadenie k univerzálnemu nosiču náradia) – 7 ks



Vyhotovenie príviesného vozíka na prepravu tovaru a vozidiel ponúkame 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 preukazu podmieňujúceho vydanie EČV
- nové vozidlo kategórie O s rokom výroby 2017 a neskôr
- maximálna povolená hmotnosť 13 500 kg
- užitočná hmotnosť min. 10 000 kg
- prepravná rýchlosť minimálne 80 km/h
- vnútorná dĺžka 6200 mm
- vnútorná šírka 2470 mm
- výška bočníc 350 mm
- ložná plocha vo výške max. 1000 mm od úrovne vozovky
- zadné nábehové lyžiny výklopné smerom dohora, variabilné nastavenie rozteče lyžín, šírka lyžín min. 600 mm
- spájacie zariadenie kompatibilné s univerzálnym nosičom náradia
- počet náprav 2, tandemové
- systém ABS
- pruženie mechanické alebo vzduchové

V Moravoch nad Váhom, dňa

Ing. Roland Lauko  
konateľ spoločnosti

## Celková cena predmetu kúpy a jednotkové ceny

„Nákup nových univerzálnych nosičov náradia s príslušenstvom“

P.č.	Predmet zákazky	M.J.	Množstvo	Jednotková cena € bez DPH	Celková cena € bez DPH
1.	Univerzálny nosič náradia	ks	8	258 750,00 €	2 070 000,00 €
2.	Čelná snehová radlica	ks	8	16 100,00 €	128 800,00 €
3.	Čelná snehová fréza	ks	4	49 714,50 €	198 858,00 €
4.	Nadstavba sypača	ks	8	30 825,19 €	246 601,52
5.	Nadstavba zametača	ks	2	132 250,00 €	264 500,00 €
6.	Nadstavba umývača	ks	3	25 300,00 €	75 900,00 €
7.	Čelné hydraulické rameno na uchytenie pracovných nástrojov	ks	8	51 437,00 €	411 500,00 €
8.	Čelná dorazová podzvodičková kosačka	ks	3	33 925,00 €	101 775,00 €
9.	Zariadenie na kosenie v blízkosti smerových kolov	ks	3	29 900,00 €	89 700,00 €
10.	Čelná kombinovaná pracovná súprava (rameno dorazová kosačka s väčším dosahom ramena)	ks	2	86 250,00 €	172 500,00 €
11.	Čelná kombinovaná pracovná súprava (rameno a dorazová kosačka s menším dosahom ramena)	ks	2	81 650,00 €	163 300,00 €
12.	Zadné hydraulické valníkové rameno na uchytenie pracovných nástrojov	ks	8	69 000,00 €	552 000,00 €
13.	Pracovný nástroj mulčovací na trávnaté porasty	ks	18	9 775,00 €	175 950,00 €
14.	Pracovný nástroj mulčovací na drevné porasty	ks	5	13 512,50 €	67 562,50 €
15.	Pracovný nástroj strihací na drevné porasty	ks	5	10 741,00 €	53 705,00 €
16.	Pracovný nástroj orezávací na drevné porasty	ks	3	12 535,00 €	37 605,00 €
17.	Pracovný nástroj na odfrézovanie pňov	ks	4	8 889,50 €	35 558,00 €

18.	Pracovný nástroj so zametacím kartáčom	ks	5	6 141,00 €	30 705,00 €
19.	Zariadenie na drvenie drevnej hmoty	ks	3	44 160,00 €	132 480,00 €
20.	Vysokotlaková umývacía súprava	ks	4	23 000,00 €	92 000,00 €
21.	Vysokozdvížná pracovná plošina	ks	2	154 095,00 €	308 190,00 €
22.	Hydraulický žeriav	ks	2	131 560,00 €	263 120,00 €
23.	Prívesný vozík	ks	7	29 670,00 €	207 690,00 €
<b>Cena za dodanie predmetu zákazky celkom bez DPH</b>					<b>5 880 000,02 €</b>
DPH					1 176 000,00 €
Cena celkom za zákazku s DPH					7 056 000,02 €

V Moravanoch nad Váhom, dňa

Ing. Roland Lauko  
konateľ spoločnosti

Predmet zákazky: „Nákup nových univerzálnych nosičov náradia s príslušenstvom“

Zoznam subdodávateľov a podiel subdodávok

V súlade s ustanovením § 41 Zákona verejný obstarávateľ požaduje od úspešného uchádzača, aby najneskôr v čase uzavretia Zmluvy uviedol:

1. zoznam všetkých navrhovaných subdodávateľov v rozsahu obchodné meno, sídlo, IČO, zápis do príslušného obchodného registra
2. údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia.
3. uvedenie predmetu subdodávky
4. percentuálny podiel zákazky zabezpečovaný subdodávateľom.

P. č.	Subdodávateľ	Údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa	Predmet subdodávky	% podiel subdodávok
1.				
2.				
3.				

Uchádzač nebude využívať žiadneho subdodávateľa!

V Moravanech nad Váhom, dňa

Meno, priezvisko a podpis oprávnenej osoby uchádzača: