

092/2022

### Kúpna zmluva

uzavretá podľa ust. § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej iba „zmluva“)

ev. č. kupujúceho: BBRDC/03670/2022 ev. č. predávajúceho: 09/2022

na kúpu tovaru:

**„Kolesové traktory s prídavnými zariadeniami (kosačky) v celkovom počte 17 ks“**

**( ďalej iba „Zmluva“ )**

medzi zmluvnými stranami:

**KUPUJÚCI:** **Banskobystrická regionálna správa ciest, a.s.**  
 Sídlo: Majerská cesta 94, 974 96 Banská Bystrica  
 Štatutárny orgán: Ing. Martin Lejtrich, predseda predstavenstva  
 Ing. Róbert Machala, podpredseda predstavenstva  
 Právna forma: akciová spoločnosť, zapísaná v Obchodnom registri  
 Okresného súdu Banská Bystrica, Oddiel: Sa, Vložka č.: 909/S  
 IČO: 36 836 567  
 DIČ: 2022451189  
 IČ DPH: SK2022451189  
 Bankové spojenie:  
 IBAN:  
 Telefón/ fax :  
 E-mail:  
 Oprávnení konateľ vo veciach zmluvy: Ján Lehotský, vedúci dopravy  
 (ďalej iba „kupujúci“ alebo „objednávateľ“ na strane jednej)

a

**PREDÁVAJÚCI:** **KOBIT - SK, s.r.o.**  
 Sídlo: M.R. Štefánika 2970/48, 026 01 Dolný Kubín  
 Štatutárny orgán: Ing. Ján Zajac, konateľ a Jaroslav Kecera, konateľ  
 Právna forma: Spoločnosť s ručeným obmedzením, zapísaná v OR OS Žilina  
 v oddiele Sro, vložka 3031/L  
 IČO: 31641440  
 DIČ: 2020425968  
 IČ DPH: SK2020425968  
 Bankové spojenie:  
 IBAN:  
 Telefón/fax:  
 E-mail:  
 Oprávnení konateľ vo veciach zmluvy: Ing. Ján Zajac, konateľ  
 (ďalej len „predávajúci“ alebo „dodávateľ“ na strane druhej a spolu s objednávatelom ďalej len „zmluvné strany“)

### Preambula

Táto zmluva je uzavretá na základe verejného obstarávania, ktoré uskutočnil objednávateľ, ako výsledok nadlimitnej zákazky zadávanej reverzným postupom v zmysle ustanovenia § 66 ods. 7 prvá veta zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej aj „zákon“ a „ZVO“) na predmet zákazky: **„Kolesové traktory s prídavnými zariadeniami (kosačky) v celkovom počte 17 ks“** (ďalej iba „verejné obstarávanie“).

## Úvodné ustanovenia

1. Dodávateľ vyhlasuje, že je podnikateľom alebo obchodnou spoločnosťou s právnou subjektivitou, ktorej predmetom podnikania je činnosť v rozsahu požadovanom súťažnými podmienkami verejného obstarávania, spĺňa podmienku spôsobilosti po materiálnej, technickej, technologickej i personálnej stránke, na dodanie tovaru v zmysle na predmet Zmluvy sa vzťahujúcich platných všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem Slovenskej republiky a Európskej únie, spĺňa podmienky zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a je oprávnený túto Zmluvu uzavrieť a naplniť účel Zmluvy.
2. Dodávateľ berie na vedomie, že v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov, nakoľko nie je subjektom verejnej správy a zároveň, na základe tejto Zmluvy prijíma alebo bude prijímať finančné prostriedky uvedené v § 2 ods. 1 písm. a/ bod 1. tohto zákona, preto, ak spĺňa podmienky na zápis do registra partnerov verejného sektora ako účastník Zmluvy podľa § 2 ods. 1 písm. d/ tohto zákona a k času podpisu Zmluvy nezabezpečil svoj zápis do registra podľa tohto zákona, Objednávateľ ako účastník Zmluvy, ktorý poskytuje finančné prostriedky podľa § 2 ods. 1 písm. a/ prvého bodu tohto zákona nie je v omeškaní, ak z tohto dôvodu neplní, čo mu ukladá táto Zmluva, pričom Objednávateľ má tiež právo odstúpiť od tejto Zmluvy bez nároku Dodávateľa na plnenie titulom kúpnej ceny.
3. Dodávateľ je povinný pri plnení predmetu Zmluvy dodržiavať všetky platné všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky a Európskej únie vzťahujúce sa na predmet Zmluvy.
4. Dodávateľ berie na vedomie, že pri dodaní predmetu Zmluvy prostredníctvom subdodávateľov ( ďalej aj iba „subdodávka“ ) zodpovedá dodávateľ tak, ako keby predmet Zmluvy alebo jeho časť dodával sám. Dodávateľ je povinný vopred písomne oznámiť objednávateľovi akékoľvek zmeny týkajúce sa subdodávok.
5. Dodávateľ vyhlasuje, že pred uzavretím Zmluvy dostatočne zväžil a s vynaložením odbornej starostlivosti a všetkého úsilia posúdil do úvahy prichádzajúce riziká spojené s plnením predmetu Zmluvy, v cenovej ponuke vzal do úvahy kompletný rozsah nákladov a cien materiálov, služieb potrebných na splnenie predmetu zmluvy a tieto zahrnul do ceny za dodanie predmetu Zmluvy.

## I

### Predmet zmluvy, Miesto a čas plnenia predmetu Zmluvy

1. Predávajúci je povinný podľa podmienok dohodnutých v Zmluve dodať Kupujúcemu Tovar, nové kolesové traktory určené na kosenie trávnatých porastov pozdĺž cestných komunikácií v rámci letnej údržby ciest. Predmet zmluvy je definovaný ako A. kategória kolesový traktor s prednou podzvodidlovou a stredovou kosačkou a výstražnou svetelnou signalizáciou v počte 6 ks a B. kategória kolesový traktor so stredovou kosačkou a výstražnou svetelnou signalizáciou v počte 11 ks. Predmet zmluvy musí byť v súlade so zákonom č. 106/2018 Z. z. o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov a musí spĺňať minimálne požadované technické parametre bližšie špecifikované v prílohe č. 2 tejto zmluvy – Špecifikácia.
2. Predmetom tejto zmluvy je aj:
  - A. Predpredajný servis, ktorý zahŕňa prípravu predmetu zákazky na odovzdanie (PDI-Pre-Delivery Inspection) v rozsahu úkonov predpísaných výrobcom,
  - B. Bezodplatný záručný servis, a to vykonávanie bezplatných záručných servisných prehliadok v rozsahu a podľa harmonogramu úkonov predpísaných výrobcom na celý predmet zákazky (A. kategória kolesový traktor s prednou podzvodidlovou a stredovou kosačkou a výstražnou svetelnou signalizáciou v počte 6 ks a B. kategória kolesový traktor so stredovou kosačkou a výstražnou svetelnou signalizáciou v počte 11 ks) počas trvania 24 mesiacov odo dňa prevzatia predmetu zmluvy, pričom predpokladaný ročný výkon je cca 700 mth na každý traktor samostatne.
3. Súčasťou Tvaru musí byť výbava vozidla a to v zmysle ustanovení Vyhlášky Ministerstva dopravy a výstavby SR č. 134/2018 Z. z. minimálne v rozsahu povinnej výbavy:
  - Prenosný výstražný trojuholník
  - Maják
  - Podkladací klin
  - Lekárnička

### **Servisné podmienky:**

4. Predpredajný servis je povinný zabezpečiť Predávajúci na vlastné náklady vo svojich servisných strediskách.
5. Súčasťou dodávky Tovar je záruka vykonávania záručného a pozáručného servisu, údržby a opráv vo vlastných servisných strediskách predávajúceho alebo servisných strediskách zmluvných partnerov Predávajúceho, ktorých zoznam je uvedený v Prílohe č. 3 tejto zmluvy.
6. Predávajúci sa zaväzuje zabezpečiť dodávku originálnych náhradných dielov, príslušenstva a ostatných komponentov základnej a doplnkovej výbavy najmenej po dobu 10 rokov od podpisu posledného Protokolu o odovzdaní a prevzatí Tovar.
7. Miestom dodania Tovar je sídlo Kupujúceho *Majerská cesta 94, 974 96 Banská Bystrica*.
8. Predávajúci je povinný dodať Tovar Kupujúcemu v dohodnutej lehote a to najneskôr **do 7 mesiacov** odo dňa nasledujúceho po dni, v ktorom nadobudne táto Zmluva účinnosť.
9. Najneskôr v deň odovzdania Tovar je Predávajúci povinný spolu s Tovarom kupujúcemu predložiť:
  - **Osvedčenie o evidencii vozidla časť II** pre potrebu evidencie na ODI ORPZ a pridelenie evidenčného čísla, pre každý traktor s prídavným zariadením (Pn – pracovný stroj nesený) samostatne (traktor, prídavné zariadenie, výstražná svetelná signalizácia).
  - **Certifikát konformity (COC)**, ktorý potvrdzuje, že vozidlo má udelené typové schválenie EÚ celého vozidla podľa osobitných predpisov (smernica 2007/46/ES, nariadenie EÚ č. 167/2013 a nariadenie EÚ č. 168/2013) iným členským štátom.
  - **Servisnú knižku vozidla v tlačenej alebo elektronickej podobe**
  - **Návod na obsluhu** pre každé vozidlo samostatne (traktor, prídavné zariadenie, výstražná svetelná signalizácia), užívateľskú príručku, príručku na údržbu alebo iný dokument, ktorým sa opisujú všetky osobitné podmienky alebo obmedzenia viažuce sa na ich používanie v slovenskom jazyku.
  - **Osvedčenia o typovom schválení SR (prípadne vyhlásenie o zhode)** na každú súčasť predmetu zákazky samostatne (traktor, prídavné zariadenie) vydané typovým schvaľovacím orgánom v zmysle ustanovení zákona č. 106/2018 Z. z. o prevádzke vozidiel v cestnej premávke a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
10. Najneskôr do 3 pracovných dní odo dňa odovzdania Tovar je Predávajúci povinný zaškoliť zamestnancov kupujúceho na obsluhu na každú časť predmetu zmluvy (rozumieť 1 ks plnohodnotného a funkčne spôsobilého Traktora s prídavným zariadením a výstražnej svetelnej signalizácie), kde budú prítomní minimálne dvaja zamestnanci kupujúceho na každú časť predmetu zmluvy samostatne.
11. Z dôvodu monitorovania tovaru prostredníctvom GPS systému FLEETWARE je Predávajúci povinný pred samotným odovzdaním predmetu kúpy poskytnúť na prvú výzvu Kupujúceho v lehote a spôsobom uvedeným vo výzve plnú súčinnosť spoločnosti DATACAR, spol. s r. o., pri montáži všetkých potrebných súčastí uvedeného systému Všetky náklady spojené s montážou systému hradí Kupujúci. Z dôvodu monitorovania vozidiel, sledovania PHL, výkonov a polohy, je predávajúci povinný dovybaviť traktory a prídavné zariadenia potrebnými snímačmi zabezpečujúcimi snímanie a odosielanie požadovaných údajov cez GPS systémom FLEETWARE. Minimálny rozsah poskytovaných dát je: poloha vozidla, meranie hladiny paliva, meranie výkonu – kosenie v bm.
12. Kupujúci je povinný riadne a včas dodaný Tovar prevziať spôsobom dohodnutým v Zmluve do svojho výlučného vlastníctva a zaplatiť Kúpnu cenu za podmienok dohodnutých v článku II Zmluvy.
13. Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k Tovar alebo jeho časti po riadnom uhradení Kúpnej ceny príslušnej časti Tovar. Nebezpečenstvo vzniku škody na Tovare (poškodenie, strata, zničenie) prechádza na Kupujúceho po protokolárnom odovzdaní a prevzatí Tovar.

## II

### Kúpna cena

1. Kúpna cena za Tovar je dohodnutá a stanovená na základe cenovej ponuky predávajúceho ako uchádzača vo verejnom obstarávaní v Prílohe č. 1 k Zmluve – Návrh na plnenie kritéria ( ďalej iba „cena Tovar“ alebo „Kúpna cena“ ). Cena Tovar sa považuje za **cenu maximálnu** a platnú počas celej doby trvania Zmluvy. Cena Tovar je stanovená podľa zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, Vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov za Tovar vrátane všetkých do úvahy prichádzajúcich nákladov. **Kúpna cena predstavuje celkom za 17 ks traktorov s prídavnými zariadeniami sumu:**

Cena bez DPH	2 048 380,00 Eur
DPH 20 %	409 676,00 Eur
<b>Cena s DPH</b>	<b>2 458 056,00 Eur</b>

**(slovom: Dvamiliónyštyristopäťdesiatosemtisícpäťdesiatšesť Eur, 00/100 ) s DPH.**

2. Kúpnu cenou sa rozumie cena Tovar vrátane colných a daňových poplatkov, komplexného zabezpečenia služieb spojených s dodávkou Tovar, vrátane dopravy do miesta plnenia uvedeného v čl. I. ods. 7 tejto Zmluvy (a vrátane nákladov na dopravu, poistenie a ostatné náklady spojené s dodávkou Tovar, náklady odskúšania prevádzky, zaškolenia obsluhy, návodu na obsluhu a údržbu, servisného zošita so záručnými podmienkami v slovenskom jazyku kompletného osvedčenia o evidencii vozidla, povinnej výbavy, kompletného príslušenstva pre plnohodnotnú prevádzku vozidla, plného objemu prevádzkových kvapalín a mazív, min. 10 l paliva v nádrži každého vozidla a vrátane vykonania predpredajného servisu a vrátane nákladov na materiál, filtre, dopravu a práce mechanika na prvú servisnú prehliadku).
3. Predávky na predmet kúpy kupujúci neposkytuje vôbec.
4. Predávajúci vyhlasuje a potvrdzuje, že cenová ponuka ním predložená vo verejnom obstarávaní a teda Kúpna cena je úplná, maximálna a záväzná, že v Kúpnej cene sú predávajúcim zahrnuté všetky do úvahy prichádzajúce náklady predávajúceho vynaložené pri dodaní Tovar odo dňa podpisu Zmluvy až do doby odovzdania Tovar ako celku kupujúcemu.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že pre prípad vzniku sporu sa má za to, že Predávajúci získal od Kupujúceho všetky informácie a v ponúknutej Kúpnej cene ich zohľadnil. Predávajúci sa nemôže dovolávať zvýšenia Kúpnej ceny najmä z dôvodu, že mu neboli známe alebo poskytnuté všetky potrebné informácie a podklady.
6. Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúry až po riadnom prevzatí Tovar kupujúcim. Predávajúci je povinný vystaviť faktúru na každý dodaný predmet zmluvy zvlášť. Neoddeliteľnou súčasťou každej faktúry musí byť Dodací list. Splatnosť faktúry je 30 (tridsať) dní plynúcich od jej doručenia Kupujúcemu.
7. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa doporučeného doručenia faktúry do podateľne Kupujúceho.
8. Zmluvné strany vzájomne dohodli nasledovné podmienky fakturácie:
- platba bude Kupujúcim vykonaná iba za skutočne dodané množstvo Tovar, odsúhlasené Kupujúcim v Preberacom protokole vystavenom na každé vozidlo s príslušenstvom zvlášť, výlučne bezhotovostne na bankový účet Predávajúceho uvedený v záhlaví Zmluvy,
  - neoddeliteľnou súčasťou faktúr sú: Protokoly o odovzdaní a prevzatí Tovar vzťahujúce sa k jednotlivým kusom vozidiel, potvrdené poverenými zástupcami oboch Zmluvných strán.
9. Ak faktúra bude vystavená
- bez predloženia dokladov, ktoré Zmluvné strany označili za neoddeliteľnú súčasť faktúry alebo,
  - v sume nad rámec Predávajúcim predloženej Kúpnej ceny vo verejnom obstarávaní alebo,
  - nad rámec skutočného rozsahu dodávky Tovar alebo,
- a to čo i len z nedbanlivosti alebo omylu Predávajúceho, alebo ak
- faktúra nebude obsahovať všetky náležitosti v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov,
- vo všetkých uvedených prípadoch platí, že faktúra nie je spôsobilá na jej úhradu, Kupujúci nie je v omeškaní s úhradou Kúpnej ceny a je oprávnený vrátiť faktúru Predávajúcemu na doplnenie alebo prepracovanie. Vrátením faktúry sa preruší splatnosť faktúry a nová 30-dňová lehota splatnosti začína plynúť od doručenia novej faktúry spĺňajúcej všetky kritériá podľa tohto článku Zmluvy.

10. Faktúra sa považuje za zaplatenú dňom pripísania úhrady na účet Predávajúceho.
11. Predávajúci je v prípade omeškania Kupujúceho s úhradou faktúry, oprávnený účtovať Kupujúcemu úroky omeškania vo výške uvedenej v § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka.
12. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade porušenia povinnosti Predávajúceho dodať Tovar riadne (v požadovanom druhu, množstve, kvalite a s vlastnosťami vymienenými Kupujúcim) alebo včas (v lehote podľa ods. 8 článku I Zmluvy), má Kupujúci právo na zmluvnú pokutu dohodnutú vo výške 0,5 % z Kúpnej ceny pripadajúcej na každé vozidlo, s ktorým je Predávajúci v omeškaní s poskytnutím riadneho plnenia zvlášť a za každý aj začatý deň omeškania s dodaním vozidla riadne alebo včas.
13. Zmluvné strany prehlasujú, že považujú dohodnutú výšku zmluvnej pokuty za primeranú vzhľadom na charakter a povahu zmluvnou pokutou zabezpečovanej povinnosti Predávajúceho dodať Tovar riadne alebo dodať Tovar včas a tiež vzhľadom na celkovú výšku Kúpnej ceny.
14. Uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo Kupujúceho na odstúpenie od Zmluvy, zákonný úrok z omeškania ani na náhradu vzniknutej škody. Zaplatenie zmluvnej pokuty Predávajúcim nezbavuje Predávajúceho povinnosti dodať Tovar alebo jeho časť.
15. Kupujúci je oprávnený započítať akúkoľvek svoju i nespltnú pohľadávku, ktorú má voči Predávajúcemu, s pohľadávkou, i nespltnou, ktorá vznikne z tejto zmluvy Predávajúcemu voči kupujúcemu. Zápočet pohľadávok môže kupujúci uplatniť pri úhrade faktúry Predávajúceho.
16. Zmluvné strany sa dohodli, v rozsahu v akom to právne predpisy pripúšťajú, že vylučujú právo Predávajúceho započítať akúkoľvek jeho pohľadávku voči kupujúcemu oproti akejkolvek pohľadávke kupujúceho.

### III

#### Dodacie podmienky, Odovzdanie a prevzatie Tovar

1. Predávajúci je oprávnený dodať Tovar po častiach na miesto dodania uvedené v Zmluve v rámci plynutia lehoty na plnenie uvedenej v Zmluve.
2. O každom jednotlivom predmete zmluvy spíše Predávajúci Protokol o odovzdaní a prevzatí Tovar. Za deň dodania Tovar sa považuje deň uvedený v Protokole ako deň podpisu Kupujúceho - osoby poverenej Kupujúcim za Kupujúceho Tovar prevziať.
3. Predávajúci je povinný o pripravenosti Tovar k odovzdaniu a prevzatiu vyznamovať osobu poverenú Kupujúcim (listom alebo mailom), ktorou pre účely Zmluvy je :

Meno a Priezvisko: Ján Lehotský

Tel.:

E-mail:

najneskôr 3 pracovné dni vopred.

4. Každý Protokol musí obsahovať presný opis a označenie dodanej časti Tovar spolu výbavou a príslušenstvom a prílohou Protokolu musia byť všetky Dokumenty podľa požiadaviek Zmluvy vzťahujúce sa k dodávanému Tovar.
5. Objednávateľ prevezme Tovar ak Tovar zodpovedá vlastnostiam vymieneným Kupujúcim v Zmluve, kvantitatívnym a kvalitatívnym požiadavkám kladeným na Tovar v Zmluve a tieto vlastnosti a požiadavky sú Predávajúcim preukázané Dokumentáciou požadovanou v zmysle Zmluvy. Podpisom osoby poverenej Kupujúcim na Protokole sa považuje príslušná časť Tovar za odovzdanú a prevzatú.
6. Pred podpisom Protokolu je Predávajúci povinný umožniť Kupujúcemu dôkladnú prehliadku Tovar resp. každej jeho odovzdávanej časti, za účelom verifikovania, že Tovar je Kupujúcemu dodávaný v požadovanom množstve, v bezchybnom technickom a právnom stave, v kvalite (s výbavou a príslušenstvom) podľa požiadaviek Kupujúceho.
7. Predávajúci je povinný pred podpisom Protokolu o odovzdaní a prevzatí Tovar s odbornou starostlivosťou vykonať alebo zabezpečiť kvalifikované vykonanie predpredajného servisu a pri odovzdaní Tovar alebo jeho časti je povinný predviesť alebo zabezpečiť predvedenie funkčnosti dodávaného Tovar kvalifikovanou osobou, inak má Kupujúci právo dodávaný Tovar odmietnuť prevziať. Odmietnutím Kupujúceho prevziať dodávaný Tovar z dôvodov podľa tohto odseku článku III Zmluvy nie je Kupujúci v omeškaní s prevzatím Tovar.

#### IV

##### Zodpovednosť Predávajúceho a Záruka za akosť

1. Predávajúci sa zaväzuje, že dodá Tovar v druhu, množstve, akosti a v kvalitatívnom prevedení podľa podmienok dohodnutých v tejto Zmluve a v zmysle záväzných predpisov SR a EÚ. Predávajúci zodpovedá za to, že Tovar (každá jeho časť) je vyrobená a dodaná v kvalite podľa požiadaviek článku I Zmluvy a že tieto vlastnosti a kvality bude mať i počas plynutia záručnej doby.
2. Predávajúci zodpovedá za vady, ktoré má Tovar alebo ktorakolvek jeho časť v čase jeho riadneho odovzdania a prevzatia Kupujúcim (keď prechádza nebezpečenstvo škody na Tovare na Kupujúceho) aj keď sa vada stane zjavnou neskôr. Povinnosti Predávajúceho vyplývajúce zo záruky za akosť Tvaru tým nie sú dotknuté. Predávajúci zároveň zodpovedá za akékoľvek vady, ktoré vzniknú po prechode nebezpečenstva škody na Tovare na Kupujúceho, ak boli spôsobené porušením povinnosti Predávajúceho.
3. Na dodávaný Tovar spolu s príslušenstvom a výbavou poskytuje Predávajúci záruku za akosť v dĺžke minimálne **24 mesiacov**.
4. Záruka začína plynúť odo dňa prevzatia Tvaru Kupujúcim (od dátumu podpisu Protokolu o odovzdaní a prevzatí Tvaru poverenej osoby objednávateľom). Pre nároky z väd Tvaru sa použijú ust. § 436 a nasl. Obchodného zákonníka.
5. Počas záručnej doby má Kupujúci právo požadovať a Predávajúci povinnosť okrem iného bezodplatne odstrániť vadu Tvaru, dodať náhradný Tovar za vadný Tovar alebo požadovať zľavu z Kúpnej ceny.
6. Záručná doba sa predlžuje o dobu od uplatnenia vady až do jej odstránenia. Predávajúci je povinný začať s odstraňovaním riadne uplatnenej vady na vlastné náklady bez zbytočného odkladu od ich oznámenia a reklamáciu je povinný vybaviť v lehote do 30 dní odo dňa oznámenia väd (reklamácie).
7. Zmluvné strany sa dohodli, že ak Predávajúci neodstráni vadu Tvaru alebo nedodá chýbajúce časti Tvaru vôbec alebo v lehote najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia reklamácie, Predávajúci zaplatí Kupujúcemu jednorazovú zmluvnú pokutu vo výške 5 % z Kúpnej ceny reklamovaného Tvaru. Zmluvné strany sa dohodli, že Kupujúci je oprávnený následne zadať odstránenie vady Tvaru tretej osobe, pričom všetky náklady súvisiace s odstránením vady treťou osobou je povinný znášať Predávajúci alebo je Kupujúci oprávnený požadovať Predávajúceho o výmenu vadného Tvaru za nový Tovar.
8. Zmluvné strany prehlasujú, že považujú dohodnutú výšku zmluvnej pokuty v ods. 7 tohto článku Zmluvy za primeranú vzhľadom na charakter a povahu zmluvnou pokutou zabezpečovanej povinnosti zhotoviteľa a cenu reklamovaného Tvaru.
9. Uplatnením nárokov z väd Tvaru nie sú dotknuté nároky Kupujúceho na náhradu škody alebo na odstúpenie od Zmluvy.
10. V prípade, že Kupujúcemu vznikne škoda v dôsledku porušenia povinností Predávajúcim, je Predávajúci povinný takto vzniknutú škodu v plnom rozsahu Kupujúcemu nahradiť.
11. Predávajúci nenesie žiadnu zodpovednosť za vady Tvaru, ktoré boli spôsobené neodbornou prevádzkou, obsluhou a/alebo údržbou Kupujúceho.
12. Ak v Zmluve nie je uvedené inak, v prípade reklamácií Tvaru sa postupuje podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a všeobecne záväzných platných právnych predpisov Slovenskej republiky.

#### V

##### Zmena záväzkov zmluvných strán

1. Zmluvné strany môžu pristúpiť na zmenu záväzku/ov v prípadoch, ak sa po uzavretí Zmluvy zmenia východiskové okolnosti rozhodujúce pre uzatvorenie Zmluvy, alebo vzniknú nové požiadavky Kupujúceho alebo Predávajúceho alebo nastanú iné skutočnosti nezávislé od vôle zmluvných strán, ktoré si objektívne vyžadujú zmenu práv a povinností dohodnutých v tejto Zmluve, za účelom naplnenia účelu Zmluvy. K takejto zmene môže dôjsť iba na základe písomného dodatku k Zmluve a iba pokiaľ jeho uzatvorenie nebude v rozpore so ZVO.

## VI

### Zánik zmluvy

1. Zmluva sa uzatvára na dobu splnenia všetkých záväzkov zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Po uvedení dobu je pre plnenie tejto Zmluvy zachovaná záväzná viazanosť ponuky Predávajúceho.
2. Zmluva zaniká:
  - a) riadnym splnením všetkých práv a povinností zmluvných strán, dodaním Tovarú podľa týchto zmluvných podmienok v požadovanom druhu, množstve a kvalite v stanovenej lehote,
  - b) odstúpením od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvných podmienok.
3. V prípade podstatného porušenia zmluvných podmienok môže zmluvná strana od Zmluvy odstúpiť bez určenia dodatočnej primeranej lehoty na nápravu. Zmluva zanikne dňom doručenia odstúpenia od Zmluvy druhej zmluvnej strane. V prípade pochybnosti sa má za to, že odstúpenie od Zmluvy je účinné na tretí deň po odoslaní oznámenia o odstúpení od Zmluvy. Zmluva zaniká s právnymi účinkami ex nunc (od momentu doručenia písomného odstúpenia). Zmluvná strana, ktorá zapríčinila odstúpenie od Zmluvy je povinná uhradiť druhej zmluvnej strane všetky náklady a oprávnené výdavky a straty jej vzniknuté z dôvodov odstúpenia od zmluvy.
4. Zmluva sa ukončí aj na základe písomnej dohody zmluvných strán, pre ukončenie Zmluvy dohodou zmluvných strán sa vyžaduje:
  - vyhotovenie Dohody o ukončení zmluvy v listinnej forme, podpis štatutárneho orgánu zmluvných strán
  - dohoda o podstatných náležitostiach súvisiacich s ukončením Zmluvy najmä vysporiadanie záväzkov zmluvných strán a termín ukončenia Zmluvy.
5. Po uzavretí Zmluvy je Kupujúci, pokiaľ v Zmluve nie je výslovne uvedené niečo iné, oprávnený od Zmluvy odstúpiť titulom jej podstatného porušenia najmä v prípade, ak:
  - a/ predávajúci je v omeškaní s riadnym dodaním Tovarú viac ako 10 pracovných dní,
  - b/ predávajúci pri plnení predmetu tejto Zmluvy konal v rozpore s niektorým so všeobecne záväzných právnych predpisov. Konaním sa pre účely tohto písm. b/ ods. 5 článku VI Zmluvy rozumie aj nekonanie alebo opomenutie konania.
  - c/ predávajúci stratil oprávnenie na podnikanie vzťahujúce sa k predmetu tejto Zmluvy,
  - d/ voči Predávajúcemu sa vedie konkurzné konanie, bol podaný návrh na začatie konkurzného konania, návrh na začatie konkurzného konania bol zamietnutý z dôvodu nedostatku majetku, ak bolo začaté reštrukturalizačné konanie, alebo voči Predávajúcemu bol podaný návrh alebo sa vedie exekučné konanie alebo ak Predávajúci vstúpil do likvidácie; alebo
  - e/ ak ktorékoľvek vyhlásenie/prehlásenie/záväzkov zhotoviteľa uvedené v tejto Zmluve je nepravdivé ku dňu uzatvorenia Zmluvy alebo sa takým stane počas realizácie Diela
  - f/ výsledky vykonanej fyzickej obhliadky tovarú Kupujúcim u Predávajúceho pred dodaním predmetu kúpy realizovanej za účelom posúdenia zhody Predávajúcim predložených dokumentov týkajúcich sa technických a iných parametrov Tovarú so zadanými parametrami Kupujúceho ako verejného obstarávateľa zakladajú dôvodnú pochybnosť o ich zhode alebo
  - g/ ak výsledky vykonanej skúšky autorizovanou osobou, preukážu nesplnenie zadaných parametrov Kupujúcim ako verejným obstarávateľom.
6. Predávajúci je povinný ihneď informovať Kupujúceho o skutočnostiach podľa písm. c/, d/ ods. 5 tohto článku, inak má Kupujúci právo na uplatnenie zmluvnej pokuty vo výške 1 000 €.
7. Predávajúci je oprávnený odstúpiť od Zmluvy v prípade, ak Kupujúci podstatným spôsobom poruší Zmluvu. Podstatným porušením tejto Zmluvy zo strany Kupujúceho je
  - a/ omeškanie so zaplatením Kúpnej ceny o viac ako 10 dní, pričom Tovarú Kupujúci prevzal podľa podmienok v tejto Zmluve, alebo
  - b/ preukázateľné neposkytnutie súčinnosti Kupujúceho podľa podmienok v Zmluve za účelom splnenia predmetu a účelu Zmluvy.

## VII Pandémia

1. Zmluvné strany sa vzájomne dohodli a prehlasujú, že vyhlásenie mimoriadnej situácie, núdzového stavu v Slovenskej republike a prijaté opatrenia súvisiace s pandémiou ochorenia COVID – 19 vrátane opatrení štátu, ich účinkov a iných skutočností a udalostí s tým spojených alebo v čase uzavierania Zmluvy predvídateľných, ktoré okolnosti už preukázateľne existujú v čase uzavierania Zmluvy v Slovenskej republike ( ďalej spolu iba „pandémia“) nie sú v zmysle tejto Zmluvy bez ďalšieho považované za vyššiu moc.
2. Posúdenie otázky, či skutočne nastal prípad zásahu vyššej moci v dôsledku pandémie a aké dôsledky vyvolal, bude po uzavretí Zmluvy závisieť od konkrétneho prípadu, ktorý bude musieť povinná strana okrem samotnej pandémie preukázať druhej zmluvnej strane v spojení s ďalším účinkom alebo dôsledkom pandémie, nakoľko v súčasnosti sú už ohrozenie koronavírusom, pandémie a s tým spojené komplikácie (najmä účinky jednotlivých opatrení a reštrikcií) predvídateľné. Preukázaním vyššej moci v dôsledku pandémie v konkrétnom prípade nezaká omeškanie povinnej strany, avšak povinná strana sa zbaví zodpovednosti za omeškanie a nenastanú právne následky omeškania. Dôkazné bremeno je na strane, ktorá sa na vyššiu moc odvoláva.
3. Zmluvné strany sa zároveň dohodli, že zásah vyššej moci (pandémie) spôsobuje zánik záväzku uvedeného v tejto Zmluve v dôsledku dodatočnej nemožnosti plnenia ak je súčasne preukázané, že ide o mimoriadnu, nezavinenu, nepredvídateľnú a neodvratiteľnú okolnosť/okolnosti počas pandémie, v dôsledku čoho
  - a) nemožnosť plnenia nastala až po uzavretí zmluvy (t. j. musí ísť o následnú nemožnosť) a
  - b) nemožnosť plnenia je objektívna (nezávislá od vôle povinnej strany), nesmie byť spôsobená iba individuálnou neschopnosťou povinnej strany/jej subdodávateľa plniť a
  - c) ide o trvalú nemožnosť plniť.
4. Na základe splnenia podmienok ods. 3. tohto článku Zmluvy pri dodatočnej nemožnosti plnenia pôjde o nemožnosť poskytnúť plnenie ani za sťažených podmienok, ani s pomocou inej osoby, iba s vynaložením väčších nákladov ani po dohodnutom čase.
5. Ak ide o plnenie nemožné iba po určitý čas (napr. choroba a/alebo povinná karanténa povinnej strany alebo jej subdodávateľa, preukázateľný zákaz výkonu činnosti zo strany štátu u povinnej strany alebo jej subdodávateľa), nejde o dodatočnú nemožnosť plnenia podľa tejto Zmluvy a povinná strana sa nesplnením záväzku dostáva do omeškania. Posúdenie otázky, či ide o trvalú alebo dočasnú nemožnosť plnenia v dôsledku pandémie bude po uzavretí Zmluvy závisieť od konkrétneho prípadu. Dôkazné bremeno je v prípade nemožnosti plnenia na strane povinnej strany (porušujúcej strany).
6. Zmluvné strany zhodne prehlasujú, že pandémia pre plnenie tejto Zmluvy má iba dočasný charakter.
7. Porušujúca strana zodpovedá za škodu, ktorá druhej zmluvnej strane vznikne v dôsledku pandémie. Existencia a preukázanie liberačných dôvodov porušujúcou stranou nemá vplyv na povinnosť platiť zmluvnú pokutu.
8. Porušujúca strana je povinná bezodkladne informovať druhú stranu o povahe okolnosti, ktorá jej bráni v splnení záväzku a o jej dôsledkoch. V prípade nesplnenia oznamovacej povinnosti vzniká druhej zmluvnej strane nárok na náhradu škody.
9. Ak nejde o nemožnosť plnenia a porušenie záväzku povinnej strany nespadá ani pod okolnosti predpokladané v Zmluve, neplnením záväzku sa povinná strana (porušujúca strana) dostáva do omeškania.
10. V prípade omeškania povinnej strany s plnením peňažného záväzku má druhá zmluvná strana nárok na úroky z omeškania vo výške stanovenej v príslušnom nariadení vlády SR a nárok na úhradu paušálnych nákladov spojených s uplatnením pohľadávky.
11. Ak ide o omeškanie s plnením nepeňažného záväzku (najmä s odovzdaním Predmetu kúpy, prevzatím veci na opravu, vrátením veci), prechádza na povinnú stranu po dobu omeškania nebezpečenstvo škody na veci, ak toto nebezpečenstvo neznášala už predtým a to bez ohľadu na dôvody omeškania.



## VIII

### Subdodávateľa

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 osobitnú prílohu tejto Zmluvy. Predávajúci predkladá v Prílohe k tejto Zmluve zoznam všetkých svojich subdodávateľov (identifikačné údaje a predmet subdodávky) a údaje o osobe oprávnenej konať za každého subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Až do splnenia tejto Zmluvy (aj počas plynutia záručnej doby) je Predávajúci povinný písomne vopred oznámiť Kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi.
2. Súhlas kupujúceho s dodaním časti Predmetu kúpy prostredníctvom subdodávateľa nezbavuje predávajúceho povinnosti a zodpovednosti za činnosti subdodávateľa.
3. Predávajúci je oprávnený kedykoľvek počas trvania Zmluvy vymeniť ktoréhokoľvek subdodávateľa, a to za predpokladu, že nový subdodávateľ disponuje oprávnením na príslušné plnenie zmluvy podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO, ako aj spĺňa povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora, ak zákon pre takéhoto subdodávateľa tento zápis vyžaduje. Najneskôr 7 dní pred prijatím subdodávky od nového subdodávateľa, alebo od uzavretia zmluvného vzťahu s novým subdodávateľom (podľa toho ktorá udalosť nastane skôr, je Predávajúci povinný oznámiť Kupujúcemu (identifikačné) údaje o novom subdodávateľovi a o osobe oprávnenej konať za nového subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia a zároveň predložiť Kupujúcemu doklad preukazujúci, že nový subdodávateľ spĺňa podmienku účasti osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 písm. e) ZVO pre daný predmet subdodávky. Až do splnenia tejto Zmluvy je Predávajúci povinný oznámiť Kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o novom subdodávateľovi. Povinnosti uvedené v bodoch 1. a 3. tohto článku nie je Predávajúci povinný plniť v prípade subdodávateľov, ktorí mu dodávajú tovary.
4. Počas trvania Zmluvy je predávajúci oprávnený zmeniť subdodávateľa uvedeného v Prílohe tejto Zmluvy výlučne na základe dodatku k tejto Zmluve.
5. Kupujúci v zmysle § 41 ods. 4 Zákona o verejnom obstarávaní určuje pravidlá pre zmenu subdodávateľa počas plnenia tejto Zmluvy tak, že subdodávateľ, ktorého Predávajúci navrhne na zmenu musí spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní. Predávajúci je povinný najneskôr 5 dní pred tým ako má nastať zmena subdodávateľa, Kupujúcemu doručiť písomné oznámenie o zmene subdodávateľa, ktoré bude obsahovať minimálne:
  - podiel na Predmete kúpy, ktorý má subdodávateľ dodať,
  - identifikačné údaje subdodávateľa vrátane údajov o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno, priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia,
  - čestné vyhlásenie, že subdodávateľ spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia podľa § 32 ods. 1 Zákona o verejnom obstarávaní.Kupujúci si splnenie podmienok určených pre subdodávateľa overí v zozname hospodárskych subjektov vedenom na Úrade pre verejné obstarávanie v zmysle § 152 Zákona o verejnom obstarávaní, prípadne vyžiadanim si dokladov od Predávajúceho, týkajúcich sa subdodávateľa a preukazujúcich spĺňanie podmienok určených pre subdodávateľa. V prípade, ak Predávajúci nebude postupovať v zmysle ustanovení tohto odseku, Kupujúci je oprávnený od Zmluvy alebo jej časti odstúpiť z dôvodu jej podstatného porušenia; náhrada škody a uloženie zmluvnej pokuty v zmysle a v rozsahu článku VII tejto Zmluvy tým nie je dotknutá.
6. Subdodávateľa sú povinní spĺňať podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia, pričom nesmú u nich existovať dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7 Zákona o verejnom obstarávaní. Ak subdodávateľ nespĺňa podmienky podľa predchádzajúcej vety Kupujúci je oprávnený písomne požiadať Predávajúceho o jeho nahradenie. Predávajúci je povinný do 5 dní od doručenia žiadosti podľa predchádzajúcej vety predložiť Kupujúcemu návrh nového subdodávateľa.
7. Využitím subdodávateľa pri plnení Predmetu zmluvy nie je dotknutá zodpovednosť Predávajúceho za plnenie Zmluvy (§ 41 ods. 8 Zákona o verejnom obstarávaní).
8. Ak došlo k výmazu subdodávateľa z registra partnerov verejného sektora, je Predávajúci povinný túto skutočnosť oznámiť Kupujúcemu a zároveň nahradiť takéhoto subdodávateľa subdodávateľom, ktorý bude spĺňať podmienky podľa § 2 ods. 5 písm. e) Zákona o verejnom obstarávaní, § 2 ods. 1 písm. a) / bod 7 Zákona o registri partnerov verejného sektora a ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musí byť v ňom zapísaný v zmysle § 11 zákona o verejnom obstarávaní.

9. Zmluvné strany sa dohodli za účelom zabezpečenia všetkých povinností zhotoviteľa podľa tohto článku Zmluvy na zmluvnej pokute tak, že v prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcej sa subdodávateľov alebo ich zmeny zo strany dodávateľa má objednávateľ okrem práva odstúpiť od Zmluvy aj nárok na zmluvnú pokutu vo výške 5% z celkovej kúpnej ceny bez DPH, za každé porušenie ktorejkoľvek z vyššie uvedených povinností tohto článku Zmluvy a to aj opakovane. Zmluvné strany prehlasujú, že považujú dohodnutú výšku zmluvnej pokuty za primeranú vzhľadom na charakter a povahu zmluvnou pokutou zabezpečovaných povinností dodávateľa a hodnotu predmetu zmluvy.

## IX

### Záverečné ustanovenia

1. Pri riešení otázok výslovne neupravených touto Zmluvou sa zmluvné strany budú riadiť príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a ustanoveniami ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území Slovenskej republiky.
2. Túto zmluvu možno meniť a dopĺňať len očíslovanými písomnými dodatkami podpísanými štatutárnymi zástupcami zmluvných strán.
3. Táto zmluva je vyhotovená v dvoch rovnopisoch.
4. Zmluva sa uzatvára na dobu splnenia všetkých záväzkov zmluvných strán vyplývajúcich z tejto Zmluvy. Po uvedení doby je pre plnenie tejto Zmluvy zachovaná záväzná viazanosť ponuky dodávateľa.
5. Odstúpením od zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti strán zo zmluvy okrem práv na náhradu spôsobenej škody a ušlého zisku, práv na dovedy uplatnené resp. zákonné sankcie, práv a povinností vyplývajúcich z ustanovení tejto Zmluvy a všeobecne záväzných právnych predpisov o poskytovaní záruky a zodpovednosti za vady tovaru, ktorý bol do odstúpenia dodaný, a iných práv a povinností, ktoré podľa ich povahy majú trvať aj po zániku Zmluvy odstúpením.
6. Zmluvné strany prehlasujú, že túto Zmluvu uzavreli slobodne a vážne, neuzavreli ju v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, pozorne si ju prečítali, porozumeli jej a nemajú proti jej forme ani obsahu žiadne námietky, ani návrhy na doplnenie, čo zástupcovia zmluvných strán plne spôsobilí na právne úkony a oprávnení konať v mene spoločnosti potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
7. Každá zo zmluvných strán sa týmto výslovne zaväzuje, že neprevedie nijaké práva a povinnosti (záväzky) vyplývajúce zo tejto Zmluvy, resp. jej časti na iný subjekt bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. V prípade porušenia tejto povinnosti jednou zo zmluvných strán bude zmluva o prevode (postúpení) zmluvných záväzkov neplatná a zároveň druhá zmluvná strana bude oprávnená od tejto Zmluvy odstúpiť a to s účinnosťou odstúpenia ku dňu, keď bolo písomné oznámenie o odstúpení od tejto Zmluvy doručené druhej zmluvnej strane.
8. Predávajúci prehlasuje, že považuje dohodnuté výšky zmluvných pokút podľa tejto Zmluvy za primerané vzhľadom na charakter a povahu zmluvnou pokutou zabezpečovaných povinností predávajúceho a kúpnu cenu. Uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo kupujúceho na náhradu škody. Zaplatenie zmluvnej pokuty predávajúcim nezbavuje predávajúceho povinnosti, ktorej splnenie zmluvná pokuta zabezpečuje, ak nie je v Zmluve uvedené inak.
9. Akékoľvek oznámenia či komunikácia podľa tejto zmluvy môžu byť doručené v písomnej forme osobne, kuriérom, doporučenou poštou, emailom, faxom na adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto Zmluvy alebo do rúk príslušného zástupcu zmluvnej strany.
10. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa v zmysle § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v platnom znení a § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.
11. Prípadné spory medzi účastníkmi zmluvy, ktoré vzniknú na základe tejto zmluvy, budú účastníci zmluvy riešiť v prvom rade mimosúdnu cestou, a to vzájomnými rokovaniami. Ak sa tieto spory nepodarí vyriešiť ani po takýchto vzájomných rokovaníach, je ktorýkoľvek účastník zmluvy oprávnený obrátiť sa na príslušný všeobecný súd Slovenskej republiky. Táto zmluva sa spravuje a riadi právnym poriadkom Slovenskej republiky.

12. Akékoľvek ustanovenie tejto Zmluvy, ktoré je alebo sa stane neplatným, nezákonným, neúčinným alebo nevynútiteľným podľa platného práva, nemá a ani v budúcnosti to nebude mať za následok neplatnosť, neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť ostatných ustanovení Zmluvy. Zmluvné strany sú povinné v dobrej viere, rešpektujúc zásady poctivého obchodného styku rokovať tak, aby bolo neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie Zmluvy písomne nahradené iným ustanovením, ktorého vecný obsah bude zhodný alebo čo možno najviac podobný ustanoveniu, ktoré je nahradzované, pričom účel a zmysel Zmluvy musí byť zachovaný. Do doby, pokiaľ takáto Dohoda nebude uzavretá, rovnako v prípade, ak k nej vôbec nedôjde, použijú sa na nahradenie neplatného, neúčinného alebo nevynútiteľného ustanovenia iné ustanovenia Zmluvy a ak také ustanovenia nie sú, použijú sa ustanovenia slovenských právnych predpisov a inštitútov, ktoré sú upravené slovenským právnym poriadkom, pričom sa použijú také ustanovenia, ktoré zodpovedajú kritériám predchádzajúcej vety.
13. Zmluvné strany vyhlasujú, že sú si vedomé všetkých následkov vyplývajúcich z tejto Zmluvy, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená a že im nie sú známe okolnosti, ktoré by im bránili platne uzavrieť túto Zmluvu. V prípade, že taká okolnosť existuje zodpovedajú za škodu, ktorá vznikne druhej zmluvnej strane na základe tohto vyhlásenia.
14. Závaznou a Neoddeliteľnou súčasťou zmluvy sú:

Príloha č. 1:	Návrh na plnenie kritéria
Príloha č. 2:	Špecifikácia
Príloha č. 3:	Zoznam servisných stredísk zmluvných partnerov
Príloha č. 4:	Zoznam subdodávateľov (aj ak ide o plnenie bez využitia subdodávky)

V Dolnom Kubíne, dňa 4.7.2022

V Banskej Bystrici, dňa 13.7.2022

Za Predávajúceho:

Za Kupujúceho:



.....  
Ing. Jan Zajac  
konateľ s.r.o.

.....  
Ing. Martin Lejtrich,  
predseda predstavenstva  
Banskobystrickej regionálnej správy ciest, a.s.

.....  
Jaroslav Kecera  
konateľ s.r.o.

.....  
Ing. Robert Mihalák,  
podpredseda predstavenstva  
Banskobystrickej regionálnej správy ciest, a.s.

Príloha č. 1 Zmluvy

NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA

„Kolesové traktory s prídavnými zariadeniami (kosačky) v celkovom počte 17 ks“

Obchodné meno uchádzača: KOBIT - SK, s.r.o.  
Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača: M.R. Štefánika 2970/48, 026 01 Dolný Kubín  
IČO: 31641440  
Právna forma: spoločnosť s ručením obmedzeným  
e-mail:  
telefónne číslo:

Súčasť predmetu zákazky	Merná jednotka (ďalej len „MJ“)	Cena za 1 MJ v EUR bez DPH	DPH (20 %)	Cena za 1 MJ v EUR s DPH	Množstvo v MJ	Celková cena za súčasť predmetu zákazky v EUR s DPH
<i>A. kolesový traktor s prednou podzvodičkovou a stredovou kosačkou a výstražnou svetelnou signalizáciou</i>	ks	171 080,00 €	34 216,00 €	205 296,00 €	6	1 231 776,00 €
<i>B. kolesový traktor so stredovou kosačkou a výstražnou svetelnou signalizáciou</i>	ks	92 900,00 €	18 580,00 €	111 480,00 €	11	1 226 280,00 €
<b>Celková cena za predmet zákazky v EUR s DPH (kritérium na vyhodnotenie ponúk)</b>						<b>2 458 056,00 €</b>

Uchádzač je platiteľom DPH.

V Dolnom Kubíne, dňa



Ing. Ján Zajac, konateľ  
Jaroslav Kecera, konateľ

## ŠPECIFIKÁCIA

"Kolesové traktory s prídavnými zariadeniami (kosačky) v celkovej počte 17 ks"

## Kategória A

Kolesový traktor s prednou podzvodičovou a stredovou kosačkou a výstražnou svetelnou signalizáciou v počte 6 ks

## KOLESOVÝ TRAKTOR UNIVERZÁLNY

Ako nosič prídavných zariadení verejný obstarávateľ požaduje nový, sériovo vyrábaný Traktor v prevedení 4 x 4 vyhotovený ako nosič prídavných zariadení (podzvodičovej kosačky s montážou vpredu a kosačkou trávnatých porastov s montážou v strede traktora medzi nápravami) určený na kosenie trávnatých porastov cestných rigolov a príľahlých svahov cestných komunikácií v rámci letnej údržby ciest.

Obchodný názov/značka/model/typ		Traktor / ZETOR / ZETOR FORTERRA / ZETOR FORTERRA 130 CL			
Parametre/technická špecifikácia					
P. č.	Komponent	Stanovený parameter/technická špecifikácia		Požiadavka verejného obstarávateľa	Uchádzač potvrdí slovom "áno"/"nie", alebo uvedie konkrétny parameter v zmysle stanovených parametrov/technickej špecifikácie
1	Všeobecné parametre traktora	Pohon 4x4		áno	áno
2		Dopravná rýchlosť	min. 40 km/hod	áno	áno / 40 km/hod.
3		Prevádzková hmotnosť traktora (bez závažia)	min. 4800 kg	áno	áno / 5200 kg
4		Najvyššia technicky prípustná celková hmotnosť	min. 7500kg	áno	áno / 8000 kg
5		Kotúčové brzdy traktora na všetky kolesá		áno	áno
6		Zadné závažia	min. 450 kg	áno	áno / 472 kg
7	Motor	Naftový min. štvorválcový s objemom	min. 4000 cm <sup>3</sup>	áno	áno / 4156 cm <sup>3</sup>
8		Nominálny výkon bez navýšenia	min. 90 kW	áno	áno / 93,2 kW
9		Otáčky motora pri max. výkone	max. 2200 ot./min.	áno	áno / 2200 ot./min.
10		Krútiaci moment motora	min. 550 Nm	áno	áno / 557 Nm
11		Emisnú normu -podľa platnej legislatívy SR	min. Stage (TIER) 5	áno	áno
12		Hlavná motorová spojka s vypínaním nezávislého PTO	suchá /prípadne ekvivalent	áno	áno
13		Konštrukčné riešenie spaľovania motora a systému regenerácie výfukových plynov zohľadňujúce potrebný výkon traktora pri kosení trávnatých porastov cestných telies tak, aby nedochádzalo k neúmerne častej regenerácii DPF filtra a tým k častým prestojom stroja. Počas kosenia - nie je potrebný plný výkon traktora			áno
14	Bezpečnostná, odhlučnená s vetraním			áno	áno
15	Dvojokruhové riadenie s posilňovačom			áno	áno
16	2-miestna (vodič + 1) so zápisom v OEV II - 2 miesta na sedenie			áno	áno
17	Sedadlo vodiča - komfortné s bezpečnostným pásom a nastaviteľným odpruženým s možnosťou natočenia do pravej strany min. 15°			áno	áno
18	Sedadlo spolujazdca s bezpečnostným pásom -schválenépre prevádzkovanie traktora			áno	áno
19	Vysokovýkonné stierače čelného skla			áno	áno
20	Kúrenie			áno	áno

21	Kabína	Klimatizácia		áno	áno		
22		Autorádio s reproduktormi		áno	áno		
23		Predné okno z vrstveného skla		áno	áno		
24		Nastaviteľné spätné zrkadlá		áno	áno		
25		Slnečná clona pre vodiča		áno	áno		
26		Podlahová guma v kabíne (rohože)		áno	áno		
27		Centrálny palubný počítač v jazyku slovenskom/českom		áno	áno		
28		Svetlá (hlavné/pracovné)		predné	min. 6 ks	áno	áno / 6 ks
29				zadné	min. 4 ks	áno	áno / 4 ks
30		Kľúče od traktora			2 ks	áno	áno
31		Farba kabíny RAL 2011 – oranžová		áno		áno	áno
32	Prevodovka	Manuálna, synchronizovaná, reverzačná		áno	áno		
33		Synchronizovaný reverzor		áno	áno		
34		Počet prevodových stupňov		dopredu	min. 24	áno	áno / 24 stupňov
35				dozadu	min. 18	áno	áno / 18 stupňov
36	Nápravy	Trvalo namontovaná hydraulická blokácia vykvyu prednej nápravy jednostranná vpravo, pre použitie spevnenia traktora pri nesení prídavných zariadení traktora s vyložením na pravú stranu traktora namáhajúcich traktor na krut (kosačkové ramená, mulčovače, frézy na krajnice a podobne), ovládaná z miesta vodiča			áno	áno	
37		Blatníky na kolesách prednej nápravy		áno	áno		
38	Pneumatiky	Predná náprava	cestné radiálne šírka min. 420 mm, priemer min. 24"		áno	áno	
39		Zadná náprava	cestné radiálne šírka min. 520 mm, priemer min. 38"		áno	áno	
40	Prípojný a hydraulický systém	Zadný trojbodový záves II. kategória s rýchlopúňaním		áno	áno		
41		Ovládanie trojbodového závesu aj na zadnom blatníku traktora		áno	áno		
42		Zdvihová sila zadného trojbodového závesu		min. 75 kN		áno	áno / 77 kN
43		Zadný vývodový hriadeľ otáčky ot./min.		min. 540/540 Eco		áno	áno / 540/540 Eco
44				min. 1000/1000 Eco		áno	áno / 1000/1000 Eco
45		Predný vývodový hriadeľ otáčky ot./min.		min. 1000		áno	áno / 1000 ot./min.
46		Počet vonkajších hydraulických okruhov		vzadu	min. 3 okruhy	áno	áno / 3 okruhy
47				vpredu	min. 2 okruhy	áno	áno / 3 okruhy
48		Vzduchový brzdný systém pre prívesy a návesy - dvojhadicový aj jednohadicový		áno		áno	áno
49		Výkonové parametre hydraulického čerpadla		min. 70 l/min.		áno	áno / 70 litrov
50	min. 19 Mpa			áno	áno / 19 Mpa		
51	Hydraulický rozvádzač s proti odkvapovou sústavou hydraulických rýchlospojok		min. 3 sekčný		áno	áno / 3-sekčný	
52	Dvojčinné hydraulické rovádzace - vzadu		min. 3 páry		áno	áno / 3-sekčný	
53	Voľná priama hydraulická spätná vetva do nádrže vzadu		min. 1		áno	áno / 1 vetva	
54	Dvojčinné hydraulické rovádzace -vyvedené dopredu k prednej upínacej doske DIN 76060		min. 3 páry		áno	áno / 3 páry	
55	Voľná priama hydraulická spätná vetva do nádrže vyvedená dopredu k upínacej doske DIN 76060		min. 1		áno	áno / 1 vetva	
56	Komunálna	12 V elektrická 7-pólová zásuvka pre osvetlenie predných prídavných zariadení		áno	áno		

57	úprava traktora	Predná upínacia doska podľa normy DIN 76060 veľ. 3/5 homologovaného typu s vstužovacím rámom + min. 2 predné hydraulické okruhy s prepacom + predná 12V zásuvka	áno	áno
58		Nádrž PHM a nádrž Ad Blue umiestniť (preložiť) na ľavú stranu traktora v smere jazdy z dôvodu pravostrannej montáže ramena kosačky na traktore	áno	áno
59		Výstražná svetelná šípka 8-svetlová ľavá 12V s LED svetlami kruhového tvaru o Ø min. 200 mm s riadením pomocou diaľkového ovládania s káblom o dĺžke 10 m, vodotesným konektorom, (frekvencia blikania svetiel v rozsahu 40 cyklov za minútu) namontovaná na traktore (vzadu za kabínou vodiča) na kompaktnom pevnom ráme určená pre použitie aj po demontáži kosačky napr. v zimnom období a podobne	áno	áno
60	Pomocný rám	Pozdĺžny spevňujúci torzný rám pre aplikáciu ramena a dosky DIN 76060, zakotvený do prednej nápravy, využiteľný pre nesenie univerzálneho kosačkového ramena, ťažkého mulčovača, ťažkého snehového pluhu a podobne	áno	áno

### PREDNÉ HYDRAULICKÉ RAMENO (KOSAČKA POD ZVODIDLÁ)

Verejný obstarávateľ požaduje, aby súčasťou traktora bol nový výrobok, a to podzvodidlová kosačka slúžiaca na kosenie travnatých porastov cestného telesa a cestných rigolov (priekop).

<b>Obchodný názov/značky/model/typ</b>	<b>Podzvodidlová kosačka / MTM TECH / PS / PS 120</b>
--	---

#### Parametre/technická špecifikácia

P. č.	Komponent	Stanovený parameter/technická špecifikácia	Požiadavka verejného obstarávateľa	Uchádzač potvrdí slovom "áno"/"nie", alebo uvedie konkrétny parameter v zmysle stanovených parametrov/technickej špecifikácie	
1	Kosačka pod zvodidlá	Pripojenie na prednej upínacej dosky DIN 76060 3/5	áno	áno	
2		Schopnosť pracovného výkonu na pravej alebo na ľavej strane traktora v smere jazdy (konštrukčne riešenie posúvania ramena kosačky vpravo/vľavo v smere jazdy (elektricky, elektrohydraulicky, hydraulicky, otáčaním na čapoch a pod.)	áno	áno	
3		Hydraulický systém podzvodidlovej kosačky musí byť dostatočne nadimenzovaný so zabezpečením chladenia oleja tak, aby nedochádzalo k prehrievaniu oleja	áno	áno	
4		Horizontálny dosah-vyloženie ramena so žacou hlavou od stredovej osi traktora po stred žacej hlavy	min. 2450 mm	áno	áno / 2450 mm
5		Pohon hydraulického systému podzvodidlovej kosačky od hydraulického systému traktora / prípadne kardanovým hriadeľom z predného vývodového hriadeľa traktora	áno	áno	
6		Elektrohydraulické proporcionálne ovládanie kosačky z kabíny traktora - kompaktné mikroprocesorové, s núdzovým centrálnym stop tlačidlom (bez hydraulických hadíc v kabíne), ovládané jedným multifunkčným joystickom s možnosťou ovládania viacerých funkcií naraz	áno	áno	
7		Plávajúca poloha s permanentným dovažovaním na požadovanú (nastavenú) úroveň	áno	áno	
8		Rychlost sklápania žacej hlavy a jej opätovný návrat do pracovnej polohy s plynulou reguláciou a nastavením z kabíny vodiča	áno	áno	

9		Citlivosť nájazdového čidla – s plynulou reguláciou nastavenia		áno	áno	
10		možnosti práce v manuálnom a automatickom režime		áno	áno	
11		Núdzové ovládanie páčkami vonku na stroji pri výpadku ovládania v kabíne		áno	áno	
12		Držiak ovládania s ovládačom kosačkového ramena umiestnený v kabíne vodiča v jeho dosahu		áno	áno	
13		Odstavné výškovo nastaviteľné nohy pre potrebu demontáže kosačky (možnosť sezónneho využitia traktora)		áno	áno	
14		Farba RAL 2011		áno	áno	
15	Pracovná (žacia) hlava	Rozkladanie z transportnej do pracovnej polohy a naopak z miesta vodiča		áno	áno	
16		Nízke prevedenie žacej hlavice pre prácu pod zvodidlami	výška max. 300 mm	áno	áno / 295 mm	
17		Predsunutie hlavice nástroja (žaciu hlavu) mimo obrys predného kolesa traktora		áno	áno	
18		Náklon žacej hlavice v pracovnej polohe v rozsahu	min. 30°	áno	áno / 30°	
19		Kopírovanie terénu-plávajúca poloha		áno	áno	
20		Pracovný záber žacej hlavy	min. 1200 mm	áno	áno / 1250 mm	
21		Rotor s nožovou žacou špirálou osadenou	žacími nožmi o šírke min. 60 mm	áno	áno / 60 mm	
22		Riadená automatická kontrola prítlaku žacej hlavice s možnosťou plynulej regulácie		áno	áno	
23		Automatické sklopenie hlavice pri nabehnutí na prekážku		áno	áno	
24		Pracovná rýchlosť v rozsahu	s prekážkami	min. od 2-6 km/hod.	áno	áno/2-6 km/hod
25			pri malom množstve prekážok	min. 8 km/hod	áno	áno/8 km/hod
26		Krycie ochranné clony zabraňujúce odlet pevných častíc (skaly, pevné nečistoty...) počas kosenia v súlade s predpismi EN 13 542		áno	áno	
27		Informácia pre obsluhu pri poklese hladiny oleja - signalizácia poklesu hladiny oleja hydraulického okruhu v traktore na prístrojovom paneli v kabíne vodiča		áno	áno	

### STREDOVÉ HYDRAULICKÉ RAMENO (MEDZINÁPRAVOVÁ KOSAČKA)

Verejný obstarávateľ požaduje ako súčasť traktora dodanie nového výrobku, a to univerzálneho (medzinápravového) hydraulického ramena, slúžiaceho ako kosačka travnatých porastov cestného telesa a cestných rigolov (priekop), pričom montáž je potrebná medzi nápravou traktora na pravej strane so systémom rýchlej výmeny pracovných nástrojov (adaptérov).

<b>Obchodný názov/značka/model/typ</b>	<b>Univerzálne kosačkové rameno / MTM TECH / TDH / TDH M 600 TC</b>
--	---

Parametre/technická špecifikácia

P. č.	Komponent	Stanovený parameter/technická špecifikácia	Požiadavka verejného obstarávateľa	Uchádzač potvrdí slovom "áno"/"nie", alebo uvedie konkrétny parameter v zmysle stanovených parametrov/technickej špecifikácie	
1	Kosačka	priebežný spevňujúci rám traktora	áno	áno	
2		pracovná strana pravá – v smere jazdy	áno	áno	
3		výkon z traktora na zadnom PTO traktora	min. 60 kW	áno	áno / kW
4		prevádzková hmotnosť traktora pre montáž kosačkového ramena	min. 4500 kg	áno	áno / 5200 kg
5		dodávka, vrátane hnacieho kardanového hriadeľa	áno	áno	



6	medzinápravová	Horizontálny-pracovný dosah priekopového ramena so žacou hlavou vo vodorovnej polohe od stredovej osi traktora	min. 6500 mm	áno	áno / 6600 mm
7		rameno kosačky - montáž, bez horného prepásania kapoty motoru		áno	áno
8		rameno vybavené teleskopickým výsuvom, hydraulicky plynule ovládaným z miesta vodiča		áno	áno
9		hydraulický systém ramena poháňaný od zadného vývodového hriadeľa traktora		áno	áno
10	Chladenie	samostatný (dostatočne nadimenzovaný) chladič hydraulického oleja kosačky zabezpečujúci chladenie hydraulického okruhu		áno	áno
11	Ovládanie	elektrohydraulické proporcionálne ovládanie ramena káblové (bez hydraulických hadíc v kabíne), ovládané jedným multifunkčným joystickom s možnosťou ovládania viacerých funkcií naraz		áno	áno
12		proporcionálne musia byť ovládané min. pohybové funkcie vlastných ramien (mimo vysúvania teleskopického výložníku a zaklápania a vyklápania ramena do pracovnej polohy)		áno	áno
13		držiak ovládania kosačkového ramena umiestnený v kabíne vodiča v jeho dosahu		áno	áno
14		protinárzová poistka pri nabehnutí ramena na prekážku so systémom automatického návratu ramena po prekonaní prekážky späť do východzej		áno	áno
15		systém nadľahčovania ramena nad terénom		áno	áno
16		núdzové STOP tlačidlo		áno	áno
17		núdzové ovládanie páčkami vonku na stroji pri výpadku ovládania v kabíne		áno	áno
18	Pracovná (žacia) hlava	pracovná cepová žacia hlava robustnej konštrukcie so záberom	min. 1250 mm	áno	áno/1250 mm
19		hmotnosť žacej hlavy	min. 250 kg - max. 300 kg	áno	áno/270 kg
20		žacie vreteno o priemere	min. Ø 100 mm	áno	áno/100 mm
21		karter žacej hlavy z vysokooteruvzdorného materiálu (HARDOX) (z dôvodu zníženia opotrebenia karteru žacej hlavy)		áno	áno
22		rotor žacej hlavy z vysokooteruvzdorného materiálu (HARDOX)		áno	áno
23		zabezpečenie ochrany pohonu žacej hlavy (hnací hydromotor) proti rázom		áno	áno
24		elektricky /elektrohydraulicky ovládané vreteno žacej hlavy		áno	áno
25		nože pretočeného tvaru „S“ (prípadne ekvivalentné riešenie nožov napr.: Y, kladivko a pod.) montované priamo do držiaku na nožovom vretene bez strmeňov		áno	áno / nože "S"
26		hydraulické otváranie prednej časti krytu hlavy ovládané z kabíny vodiča		áno	áno
27		reťazová clona žacej hlavy v súlade s predpismi EN 13 542		áno	áno
28		ľahko vymeniteľné plazy žacej hlavy vyrobené z vysoko oteruvzdorného		áno	áno
29		rotácia vretena žacej hlavy obidvoma smermi pomocou elektrohydraulického rozvádzača prepoínaná elektricky z kabíny vodiča		áno	áno
30		otočné čapy vlastných ramien musia byť vybavené výmennými púzdrami		áno	áno
31		rameno - vybavené zadným rámom so združeným osvetlením 12V, výstražným červeno- bielym šrafovaním, výstražnými piktogramami		áno	áno
32		zväzok hydraulických hadíc (rameno – hydraulický agregát) upevnený v držiakoch na blatníku traktora s podložkou proti oderu blatníku		áno	áno
33		farba v odtieni oranžová RAL 2011		áno	áno
34	Hydraulická nádrž	chladič hydraulického oleja s automatickou kontrolou teploty oleja pomocou termostatu		áno	áno
35		objem hydraulickej nádrže	min. 100 litr.	áno	áno / 160 litrov
36		olejznak hydraulickej nádrže		áno	áno
37		filter nádrže		áno	áno
38		teplomer hydraulického oleja		áno	áno

39	Iné doplňujúce požiadavky	ľahká a jednoduchá demontáž medzinápravovej kosačky pre potrebu uskladnenia a sezónneho využitia traktora s inými prídavnými zariadeniami (nakladacia lopata, snehová fréza a iné)	áno	áno
40		odstavné výškovo nastaviteľné nohy pre centrálnu nosnú dosku vlastného ramena, umožňujúce demontáž kosačky pre potrebu sezónneho využitia	áno	áno
41		konštrukčné riešenie pomocného vystužovacieho rámu traktora (potrebného pre montáž a prevádzkovanie stredového hydraulického ramena (kosačky) tak, aby bolo možné v prípade potreby doplniť traktor čelným nakladačom s vlastným spevňujúcim rámom nakladača)	áno	áno

### Kategória B

#### Kolesový traktor so stredovou kosačkou a výstražnou svetelnou signalizáciou v počte 11 ks

#### KOLESOVÝ TRAKTOR UNIVERZÁLNY

Ako nosič prídavných zariadení verejný obstarávateľ požaduje nový, sériovo vyrábaný Traktor v prevedení 4 x 4 vyhotovený ako nosič prídavných zariadení s kosačkou trávnatých porastov **s predsunutým ramenom**, určeným pre kosenie cestných rigolov a príslušných svahov v rámci letnej údržby ciest.

<b>Obchodný názov/značka/model/typ</b>	<b>Traktor / ZETOR / ZETOR PROXIMA / ZETOR PROXIMA 100 GP</b>
--	---

Parametre/technická špecifikácia

P. č.	Komponent	Stanovený parameter/technická špecifikácia	Požiadavka verejného obstarávateľa	Uchádzač potvrdí slovom "áno"/"nie", alebo uvedie konkrétny parameter v zmysle stanovených parametrov/technickej špecifikácie	
1	Všeobecné parametre traktora	pohon 4x4	áno	áno	
2		dopravná rýchlosť	min. 40 km/hod	áno	áno / 40 km/hod.
3		prevádzková hmotnosť traktora (bez závažia )	min. 4300 kg	áno	áno / 4500 kg
4		najvyššia technicky prípustná celková hmotnosť	min. 6500 kg	áno	áno / 6500 kg
5		kotúčové brzdy traktora na všetky kolesá		áno	áno
6		zadné závažia	min. 270 kg	áno	áno / 275 kg
7		predné závažia	min. 400 kg	áno	áno / 400 kg
8	Motor	naftový min. štvorválcový s objemom	min. 4000 cm <sup>3</sup>	áno	áno / 4156 cm <sup>3</sup>
9		nominálny výkon bez navýšenia	min. 70 kW	áno	áno / 70,4 kW
10		otáčky motora pri max. výkone	max. 2200 ot./min.	áno	áno / 2200 ot./min.
11		krútiaci moment motora	min. 420 Nm	áno	áno / 428 Nm
12		emisnú normu -podľa platnej legislatívy SR	min. Stage (TIER) 5	áno	áno
13		hlavná motorová spojka s vypínaním nezávislého PTO	suchá /prípadne ekvivalent	áno	áno
14		konštrukčné riešenie spaľovania motora a systému regenerácie výfukových plynov zohľadňujúce potrebný výkon traktora pri kosení trávnatých porastov cestných telies tak, aby nedochádzalo k neúmerne častej regenerácii DPF filtra a tým k častým prestojom stroja. Počas kosenia nie je potrebný plný výkon traktora.		áno	áno
15	bezpečnostná, odhlučnená s vetraním		áno	áno	
16	dvojokruhové riadenie s posilňovačom		áno	áno	
17	2-miestna (vodič + 1) so zápisom v OEV II - 2 miesta na sedenie		áno	áno	
18	sedadlo vodiča - komfortné s bezpečnostným pásom a nastaviteľným odpruženým s možnosťou natočenia do pravej strany min. 15°		áno	áno	

19	Kabína	sedadlo spolujazdca s bezpečnostným pásom -schválené pre prevádzkovanie traktora		áno	áno		
20		vysokovýkonné stierače čelného skla		áno	áno		
21		kúrenie		áno	áno		
22		klimatizácia		áno	áno		
23		autorádio s reproduktormi		áno	áno		
24		predné okno z vrstveného skla		áno	áno		
25		nastaviteľné spätné zrkadlá		áno	áno		
26		slnečná clona pre vodiča		áno	áno		
27		podlahová guma v kabíne (rohože)		áno	áno		
28		centrálny palubný počítač v jazyku slovenskom/českom		áno	áno		
29		svetlá (hlavné/pracovné)		predné	min. 6 ks	áno	áno / 6 ks
30				zadné	min. 3 ks	áno	áno / 3 ks
31		kľúče od traktora			2 ks	áno	áno
32		farba kabíny RAL 2011 – oranžová		áno	áno		
33	Prevodovka	manuálna, synchronizovaná, reverzačná		áno	áno		
34		synchronizovaný reverzor		áno	áno		
35		počet prevodových stupňov		dopredu	min. 12	áno	áno/16 stupňov
36				dozadu	min. 12	áno	áno/16 stupňov
37	Nápravy	trvalo namontovaná hydraulická blokácia výkyvu prednej nápravy jednostranne vpravo, z dôvodu spevnenia traktora pri nesení prídavných zariadení traktora s vyložením na pravú stranu traktora namáhajúcich traktor na krut (kosačkové ramená, mulčovače, frézy na krajnice a podobne), ovládaná z miesta vodiča		áno	áno		
38		blatníky na kolesách prednej nápravy		áno	áno		
39	Pneumatiky	predná náprava	cestné radiálne šírka min. 340 mm, priemer min. 24"		áno	áno / 340/R24	
40		zadná náprava	cestné radiálne šírka min. 420 mm, priemer min. 34"		áno	áno / 420/R34	
41	Prípojň a hydraulický systém	zadný trojbodový záves II. kategória s rýchloupínaním		áno	áno		
42		ovládanie trojbodového závesu aj na zadnom blatníku traktora		áno	áno		
43		zdvihová sila zadného trojbodového závesu		min. 42 kN	áno	áno / 46 kN	
44		zadný vývodový hriadeľ otáčky ot./min.		min. 540	áno	áno / 540 ot./min.	
45				min. 1000	áno	áno / 1000 ot./min.	
46		počet vonkajších hydraulických okruhov		vzadu	min. 2 okruhy	áno	áno / 2 okruhy
47				vpredu			
48		vzduchový brzdový systém pre prívesy a návesy - dvojhadicový aj jednohadicový		áno	áno		
49		výkonové parametre hydraulického čerpadla		min. 60 l/min.	áno	áno / 60 litrov	
50				min. 19 Mpa	áno	áno / 19 MPa	
51	Komunálna úprava traktora	hydraulický rozvádzač s proti odkvapovou sústavou hydraulických rýchlospojok		áno	áno		
52		dvojčinné hydraulické rovádzače - vzadu		áno	áno		
53		výstražná svetelná šípka 8-svetlová ľavá 12V s LED svetlami kruhového tvaru o Ø min. 200 mm s riadením pomocou diaľkového ovládania s káblom o dĺžke 10 m, vodotesným konektorom, (frekvencia blikania svetiel v rozsahu 40 cyklov za minútu) namontovaná na traktore (vzadu za kabínou vodiča) na kompaktnom pevnom ráme určená pre použitie aj po demontáži kosačky napr. v zimnom období a pod		áno	áno		
54	Pomocný rám	pozdĺžny spevňujúci torzný rám pre aplikáciu ramena využiteľný pre nesenie univerzálneho kosačkového ramena, ťažkého mulčovača,		áno	áno		

## KOSAČKOVÉ HYDRAULICKÉ RAMENO S MULČOVACOU (ŽACOU) HLAVOU

Verejný obstarávateľ požaduje dodať nový výrobok, a to univerzálne hydraulické rameno slúžiace ako kosačka travnatých porastov cestného telesa, cestných rigolov (priekop), pričom montáž je potrebná na zadný 3-bodový záves traktora alebo medzi nápravy traktora na pravej strane so systémom rýchlej výmeny pracovných nástrojov (adaptérov).

<b>Obchodný názov/značka/model/typ</b>	<b>Univerzálne kosačkové rameno / MTM TECH / TDH / TDH VSP 500 TR</b>
--	---

Parametre/technická špecifikácia

P. č.	Komponent	Stanovený parameter/technická špecifikácia	Požiadavka verejného obstarávateľa	Uchádzač potvrdí slovom "áno"/"nie", alebo uvedie konkrétny parameter v zmysle stanovených parametrov/technickej špecifikácie	
1	Kosačka	priebežný spevňujúci rám traktora	áno	áno	
2		pracovná strana pravá – v smere jazdy	áno	áno	
3		výkon z traktora na zadnom PTO traktora	max. 65 kW	áno	
4		prevádzková hmotnosť traktora pre montáž kosačkového ramena	min. 4000 kg	áno	áno / 4500 kg
5		dodávka, vrátane hnacieho kardanového hriadeľa		áno	áno
6		horizontálny-pracovný dosah priekopového ramena so žacou hlavou vo vodorovnej polohe od stredovej osi traktora	min. 5500 mm	áno	áno/5500 mm
7		predsunutie ramena od stredovej osi otáčania ramena-rozmer "N"	min. 2200 mm	áno	áno/2250 mm
8		dvojité rameno s geometrickým paralelogramom		áno	áno
9		hmotnosť mulčovacieho ramena	max. 1300 kg	áno	áno / 1150 kg
10		pohon ramena od zadného vývodového hriadeľa traktora (540 ot./min.), vlastným hydraulickým systémom		áno	áno
11		rýchlopínacie spojenie ramena s mulčovacou hlavou		áno	áno
12		otočné čapy vlastných ramien - vybavené výmennými púzdrami		áno	áno
13		hydraulické čerpadlo, hydraulický rozvádzač		áno	áno
14	Chladienie	dostatočne nadimenzovaný chladič hydraulického oleja s automatickou kontrolou teploty oleja pomocou termostatu zabezpečujúci chladienie hydraulického okruhu	áno	áno	
15	Hydraulická nádrž	nádrž na hydraulický olej s dostatočným objemom pre potrebu prevádzkovania zariadenia	áno	áno	
16		objem hydraulickej nádrže	min. 100 liter.	áno	áno/160 litrov
17		olejznak hydraulickej nádrže		áno	áno
18		filter nádrže s indikáciou a čidlom		áno	áno
19		signalizácia poklesu hladiny oleja v nádrži		áno	áno
20	teplomer hydraulického oleja		áno	áno	
21	Ovládanie	elektrohydraulické proporcionálne ovládanie ramena káblové (bez hydraulických hadíc v kabíne), ovládané jedným multifunkčným joystickom s možnosťou ovládania viacerých funkcií naraz	áno	áno	
22		proporcionálne musia byť ovládané min. pohybové funkcie vlastných ramien (mimo vysúvania teleskopického výložníku a zaklápania a vyklápania ramena do pracovnej polohy)	áno	áno	
23		držiak ovládania kosačkového ramena umiestnený v kabíne vodiča v jeho dosahu	áno	áno	
24		hydraulická protinárzová poistka ramena s natáčaním min. o 100°	áno	áno	

25		systém nadfahčovania ramena nad terénom		áno	áno
26		plávajúca poloha žacej hlavy ovládaná z kabíny vodiča		áno	áno
27		núdzové STOP tlačidlo		áno	áno
28	Pracovná (žacia) hlava	pracovná cepová žacia hlava robustnej konštrukcie so záberom	min. 1200 mm	áno	áno/1250 mm
29		hmotnosť žacej hlavy	min. 150 kg - max. 300 kg	áno	áno / 270 kg
30		žacie vreteno o priemere	min. Ø 90 mm	áno	áno / 100 mm
31		karter žacej hlavy z oderuvzdorného materiálu (napr.HARDOX) (z dôvodu opotrebenia karteru žacej hlavy)		áno	áno / HARDOX
32		rotor žacej hlavy z oderuvzdorného materiálu (napr.HARDOX)		áno	áno / HARDOX
33		nivelačný systém hlavy CONTOUR systém (alebo ekvivalent)		áno	áno
34		elektricky (prípadne elektro-hydraulicky) ovládané vreteno žacej hlavy		áno	áno
35		rotácia vretena žacej hlavy obidvoma smermi pomocou elektrohydraulického rozvádzača prepínaná elektricky/elektrohydraulicky z kabíny vodiča		áno	áno
36		možnosť nastavenia plávajúcej polohy na mulčovacej hlave vybavená kopírovacím nastaviteľným valcom		áno	áno
37		nože pretočeného tvaru „S“ (prípadne ekvivalentné riešenie nožov napr.: Y, kladivko a pod.) montované priamo do držiaku na nožovom vretene		áno	áno
38		reťazová clona žacej hlavy		áno	áno
39		fahko vymeniteľné plazy (nože) žacej hlavy vyrobené z vysoko oderuvzdorného materiálu		áno	áno
40		Iné doplňujúce požiadavky	priekopové rameno musí mať možnosť predsunutia pracovnej hlavy pri práci pred os zadnej nápravy traktora tak, že pracovná hlava sa musí nachádzať vedľa traktora vpravo		áno
41	fahká a jednoduchá demontáž kosačky pre potrebu uskladnenia a sezónneho využitia traktora s inými prídavnými zariadeniami (nakladacia lopata, snehová			áno	áno
42	odstavné výškovo nastaviteľné nohy pre centrálné odpojenie vlastného ramena, umožňujúce demontáž ramena pre potrebu sezónneho využitia traktora			áno	áno
43	stabilizátory pre uchytenie ramena na traktor			áno	áno
44	farba v odtieni oranžová RAL 2011			áno	áno
45		konštrukčné riešenie pomocného vystužovacieho rámu traktora (potrebného pre montáž a prevádzkovanie stredového hydraulického ramena (kosačky) tak, aby bolo možné v prípade potreby doplniť traktor čelným nakladačom s vlastným spevňujúcim rámom nakladača		áno	áno

V Dolnom Kubíne, dňa

4.7.2022



ing. Ján Zajac, konateľ s.r.o.  
Jaroslav Kecera, konateľ s.r.o.

**ZOZNAM SERVISNÝCH STREDÍSK ZMLUVNÝCH PARTNEROV  
zabezpečujúcich záručný servis**

**PREDMET VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA:  
„Kolesové traktory s prídavnými zariadeniami (kosačky) v celkovom počte 17 ks“**

Podzvodičková kosačka PS 120, univerzálne kosačkové rameno TDH M 600 TC, Univerzálne kosačkové rameno TDH VSP 500 TR, komunálne úpravy traktorových nosičov

KOBIT - SK, s.r.o., M.R. Štefánika 2970/48, 026 01 Dolný Kubín

Tel.:  
Mobil:  
E-mail:

Univerzálny traktorový nosič Zetor Forterra 130 CL, Zetor Proxima 100 GP

Marko MT s.r.o., ul. Kollárova 79/5592, 036 01 Martin

Tel.  
Mobil:  
E-mail:

V Dolnom Kubíne, dňa



---

Ing. Ján Zajac, konateľ  
Jaroslav Kecera, konateľ

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

PREDMET VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA:  
„Kolesové traktory s prídavnými zariadeniami (kosačky) v celkovom počte 17 ks“

P. č.	Obchodné meno a sídlo subdodávateľa	IČO	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia	% podielu na zákazke	Predmet subdodávky
				0,00%	

V Dolnom Kubíne, dňa



Ing. Ján Zajac, konateľ  
Jaroslav Kecera, konateľ