



KUPNÍ SMLOUVA

„Komunální nosič pro SÚSPK (2024)“

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)
(dále jen „smlouva“)

Číslo smlouvy kupujícího: 8500008608

Číslo smlouvy prodávajícího:

smlouva je uzavřena na základě výsledku zjednodušeného podlimitního řízení veřejné zakázky evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P24V00000025 (dále jen „zadávací řízení“)

1. Smluvní strany:

1.1. **Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.**

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni

sídlo: Koterovská 462/162, Koterov, 326 00 Plzeň

zastoupená: Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel

IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119

datová schránka: qbep485

telefon: [REDACTED]

kontaktní osoba ve věcech technických: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED] (dále jen „kontaktní osoba kupujícího“)

(dále jen jako „kupující“)

a

PEKASS a.s.

sídlo: Přátelství 987/11, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

zastoupená: Ing. Miloslav Kozák

IČO: 41693426 DIČ: CZ41693426

telefon: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED]

datová schránka: qvtfmrh

kontaktní osoba: [REDACTED]

e-mail: [REDACTED] (dále jen „kontaktní osoba prodávajícího“)

korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: Přátelství 555, 104 00 Praha 10 - Uhřetěves

(dále jen jako „prodávající“)

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že kupujícímu odevzdá předmět koupě specifikovaný v čl. 3 této smlouvy a převede na něj vlastnické právo k předmětu koupě a kupující se zavazuje, že předmět koupě převezme a zaplatí za něj prodávajícímu kupní cenu ve výši stanovené v této smlouvě níže.

3. Předmět koupě a prohlášení prodávajícího

- 3.1. Předmětem koupě dle této smlouvy je: dodávka 1 ks komunálního nosiče náradí s příslušenstvím dle technických podmínek, které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.
- 3.2. Sjednané množství: 1 ks
- 3.3. Sjednaná jakost: nové, nepoužité
- 3.4. Sjednané provedení: Traktor Antonio Carraro, obchodní název: 100 ERGIT TTR 8900R.
Sjednané provedení: Příkopové rameno BERTI, obchodní název: FB/G380.
Sjednané provedení: 3 nožová sekačka CYCLONE, obchodní název: C 50 180 RD.
Sjednané provedení: Radlice SNOW MASTER, obchodní název: VARIO 3350.
Sjednané provedení: Jednokotoučové rozmetadlo CONE, obchodní název: Ex 300 WINTER.
- 3.5. Kupující i prodávající souhlasně prohlašují, že je předmět koupě na základě shora uvedené specifikace dostatečně určitě a srozumitelně určen.
- 3.6. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem předmětu koupě, že na předmětu koupě neváznou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s předmětem koupě podle této smlouvy disponovat.
- 3.7. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě má vlastnosti stanovené v tomto článku shora a je způsobilý k použití k účelu, k němuž byl vyroben.

4. Místo plnění

- 4.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě spolu na adrese: provozní středisko 57 - Plzeň. Doudlevecká 54, 301 33 Plzeň
- 4.2. Náklady spojené s odevzdáním předmětu koupě kupujícímu nese prodávající.

5. Termín plnění

- 5.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě dle této smlouvy nejpozději do dvou (2) kalendářních měsíců ode dne uzavření této smlouvy.

6. Kupní cena

- 6.1. Kupní cena předmětu koupě je stanovena na základě nabídky prodávajícího učiněné v rámci zadávacího řízení, na částku ve výši:

2 229 600,00 Kč bez DPH

- 6.2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s řádným a včasným dodáním předmětu koupě, zejména náklady na zajištění předmětu koupě, skladování, balné,

pojištění. Dále je v kupní ceně zahrnuta cena dopravy předmětu koupě do místa plnění a zaškolení kupujícího nebo osob jím určených ohledně způsobu užívání předmětu koupě.

- 6.3. DPH bude účtováno na základě platných právních předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

7. Platební podmínky

- 7.1. Kupní cena bude prodávajícím účtována řádným daňovým dokladem, vystaveným po odevzdání předmětu koupě kupujícímu.
- 7.2. Sjednává se splatnost do 30 dnů ode dne doručení řádného a úplného daňového dokladu, jehož nedílnou přílohou musí být vždy originál potvrzeného dodacího listu dle čl. 8.2 a 8.3 této smlouvy, jako podklad pro správnost vyúčtování kupní ceny.
- 7.3. Vystavený daňový doklad musí splňovat veškeré náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“). V opačném případě má kupující právo jej do 15 dnů od doručení vrátit k doplnění či opravě bez toho, že by byl v prodlení s úhradou kupní ceny. Tímto úkonem se přerušuje lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Ohledně úhrady kupní ceny či její nesplacené části se v takových případech na straně kupující nenastává prodlení.
- 7.4. Smluvní strany si sjednávají, že pohledávku na zaplacení kupní ceny je prodávající oprávněn postoupit na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího.
- 7.5. Prodávající, je-li plátcem DPH, se zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla tuzemských bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) ZDPH). V případě, že daňový doklad bude obsahovat jiný než takto zveřejněný tuzemský bankovní účet, má kupující právo ponížít platbu prodávajícímu uskutečňovanou na základě této smlouvy o příslušnou částku DPH a současně je oprávněn odvést částku DPH z příslušného plnění přímo na účet finančnímu úřadu. Smluvní strany si sjednávají, že takto prodávajícímu nevyplacenou částku DPH odvede správci daně sám kupující v souladu s ustanovením § 109a ZDPH.
- 7.6. V případě, že se prodávající stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu §106a ZDPH, je kupující oprávněn odvést částku DPH z příslušného plnění přímo na účet finančnímu úřadu, a to v návaznosti na §109 a §109a ZDPH. V takovém případě tuto skutečnost kupující oznámí prodávajícímu a úhradou DPH na účet finančního úřadu se pohledávka prodávajícího za kupující v částce uhrazené DPH považuje bez ohledu na další ustanovení této smlouvy za uhrazenou. Skutečnost, že se prodávající stal tzv. nespolehlivým plátcem DPH bude ověřena z veřejně dostupného registru Registru plátců DPH a identifikovaných osob, což prodávající výslovně akceptuje a nebude činit sporným.
- 7.7. Nad rámec výše uvedeného bude akceptována E-faktura. E-faktura je dle Evropské směrnice 2014/55/EU faktura, která byla vystavena, předána a přijata ve strukturovaném elektronickém formátu, jenž umožňuje její automatizované a elektronické zpracování, a je v souladu s evropskou normou pro elektronickou fakturaci EN 16931-1:2017.

8. Podmínky odevzdání předmětu koupě

- 8.1. Způsob zabalení předmětu koupě: bez obalu.
- 8.2. Předmět koupě bude prodávajícím kupujícímu odevzdán v místě plnění dle čl. 4 této smlouvy po předchozí dohodě o přesném času dodání s oprávněným zástupcem kupujícího. Předání a převzetí plnění bude potvrzeno oběma stranami na dodacím listě.
- 8.3. Osobami oprávněnými převzít předmět koupě, potvrdit dodací list, resp. dodací listy, v zastoupení kupujícího, k provedení kontroly souladu předmětu koupě s podmínkami dle této smlouvy a uvedení data převzetí, jsou:

██
nebo
██

- 8.4. Kupující je oprávněn odmítnout předmět koupě převzít v případě, že předmět koupě nebude mít vlastnosti uvedené v čl. 3 této smlouvy či v případě, že spolu s předmětem koupě nebudou kupujícímu odevzdány doklady dle odst. 8.6. a 8.7. této smlouvy.
- 8.5. Závazek prodávajícího odevzdat předmět koupě je splněn okamžikem převzetí předmětu koupě kupujícím. Odevzdáním předmětu koupě na kupujícího přechází vlastnické právo k předmětu koupě a nebezpečí škody na předmětu koupě.
- 8.6. Prodávající je povinen při odevzdání předmětu koupě předat kupujícímu doklady, jež jsou nutné k převzetí a k užívání předmětu koupě, zejména doklady nutné k registraci komunálního nosiče na registru vozidel, návod k obsluze v českém jazyce, osvědčení nesených nářadí, servisní a záruční knihy.
- 8.7. Prodávající se zavazuje zajistit vlastním nákladem provedení všech potřebných zkoušek nezbytných pro užívání předmětu koupě, pokud je jejich provedení právními předpisy nebo touto smlouvou požadováno a k předložení těchto dokladů kupujícímu.

9. Záruka za jakost

- 9.1. Prodávající se zavazuje, že si předmět koupě po dobu dvou (2) let zachová vlastnosti, které jsou u předmětu koupě nezbytné pro plnění jeho funkce.
- 9.2. Záruční doba počíná běžet dnem odevzdání předmětu koupě kupujícímu.

10. Práva z vadného plnění

- 10.1. Předmět koupě má vady, nemá-li vlastnosti uvedené v čl. 3. této smlouvy. Za vadu se považují i vady v dokladech dle čl. 8 odst. 8.6. a 8.7. této smlouvy.
- 10.2. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má předmět koupě v době přechodu nebezpečí škody na věci na kupujícího, byť se projeví až později. Právo kupujícího založí i později vzniklá vada, kterou prodávající způsobil porušením své povinnosti.
- 10.3. Povinnosti prodávajícího ze záruky za jakost tím nejsou dotčeny.
- 10.4. Při uplatňování práv z vadného plnění se použijí ustanovení § 2099 a násl. občanského zákoníku.

11. Doručování

- 11.1. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami bude doručována do sídla, případně na korespondenční adresu, označeného v záhlaví této smlouvy a k rukám kontaktních osob.
- 11.2. Změna sídla, popř. změna kontaktní osoby uvedené v záhlaví této smlouvy bude oznámena druhé straně vždy písemně a s předstihem.
- 11.3. Smluvní strany si sjednávají, že veškerá oznámení dle této smlouvy, zejména reklamace, upozornění na porušení smlouvy apod., musí mít písemnou formu a musí být zaslány poštou jako zásilky doporučené a současně také formou elektronickou k rukám kontaktní osoby.

12. Odstoupení od smlouvy

- 12.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.
- 12.2. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího porušení prodávajícím.
- 12.3. Kupující je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:
 - a) prodávající písemně oznámí kupujícímu, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;
 - b) příslušný soud pravomocně rozhodne, že prodávající je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek prodávajícího nebo hrozící úpadek prodávajícího), nebo ve vztahu k prodávajícímu je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;
 - c) je podán návrh na zrušení prodávajícího podle zák. č. 90/2012 Sb., zákona o obchodních korporacích nebo je zahájena likvidace prodávajícího v souladu s příslušnými právními předpisy, a dále v případě:
 - d) nepravdivosti prohlášení prodávajícího dle čl. 3 odst. 3.6. nebo čl. 3.7. této smlouvy;
 - e) prodlení prodávajícího s odstraněním vad předmětu koupě delším než 30 dní ode dne oznámení vady kupujícím;
 - f) prodlení prodávajícího s provedením výměny předmětu koupě delším než 30 dní ode dne oznámení neopravitelné vady anebo vady, která se vyskytla na předmětu koupě opakovaně,

13. Smluvní pokuty

- 13.1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě v termínu dle čl. 5 odst. 5.1 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny dle čl. 6 odst. 6.1. této smlouvy bez DPH za každý i započatý den prodlení.
- 13.2. Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 13.3. Ustanovením o smluvní pokutě ani jejím zaplacením není dotčeno právo kupujícího domáhat se náhrady případné škody v celém rozsahu, způsobené porušením této smlouvy prodávajícím.

14. Osobní údaje zástupců a kontaktních osob, závazek mlčenlivosti

- 14.1. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy dochází za účelem zajištění komunikace při plnění smlouvy k vzájemnému předání osobních údajů zástupců a kontaktních osob smluvních stran v rozsahu: jméno, příjmení, akademické tituly apod., telefonní číslo a e-mailová adresa.
- 14.2. Smluvní strany se zavazují informovat fyzické osoby, jejichž osobní údaje uvedly ve smlouvě, případně v souvislosti s plněním této smlouvy poskytly druhé smluvní straně o takovém způsobu zpracování jejich osobních údajů a současně o jejich právech, jež jako subjekt údajů v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů mají, tj. zejm. podat kdykoli proti takovému zpracování námitku.
- 14.3. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o osobních údajích, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy nebo s nimi v souvislosti s touto smlouvou přijdou do styku. Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany se současně zavazují zajistit, že budou v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou uplatňovat zásady stanovené v zákoně č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále jen „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 14.4. Smluvní strany se zavazují zajistit, že jejich zaměstnanci a další osoby, které přijdou do styku s osobními údaji v souvislosti s plněním této smlouvy, budou zavázáni k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jakou jsou povinností mlčenlivosti zavázány smluvní strany dle této smlouvy.
- 14.5. Za porušení závazku mlčenlivosti dle této smlouvy se nepovažuje poskytnutí osobních údajů třetí straně, které je nezbytné pro plnění smlouvy nebo plnění povinnosti stanovené právním předpisem nebo které bylo učiněno se souhlasem subjektu údajů.
- 14.6. Postupy a opatření se kupující zavazuje dodržovat po celou dobu trvání skartační lhůty ve smyslu § 2 písm. s) zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.7. V případě, že druhou smluvní stranou je fyzická osoba, platí také následující:
- Kupující jako správce osobních údajů dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, a GDPR, tímto informuje druhou smluvní stranu jako subjekt osobních údajů, že jeho údaje uvedené v této smlouvě zpracovává pro účely realizace, výkonu práv a povinností dle smlouvy.
 - Uvedený subjekt osobních údajů si je vědom svého práva přístupu ke svým osobním údajům, práva na opravu osobních údajů, jakož i dalších práv vyplývajících z výše uvedené legislativy. Další informace je možné nalézt na internetových stránkách kupujícího: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/informace-ohledne-gdpr/>.
- 14.8. Smluvní strany se zavazují, že při správě a zpracování osobních údajů budou dále postupovat v souladu s aktuální platnou a účinnou legislativou.

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Pro kupujícího i prodávajícího jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.1. platné od 17. 02. 2020, které jsou publikované a veřejně přístupné na webových stránkách kupujícího v sekci „dokumenty ke stažení“: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/formulare-ke-stazeni/> (dále jen „Obchodní podmínky“). Jednotlivá ujednání smlouvy mají vždy v případě rozporu s Obchodními podmínkami přednost a smluvní vztah se tedy bude vždy řídit prioritně ustanoveními smlouvy.
- 15.2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, očíslovanými a podepsanými oběma stranami.
- 15.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.
- 15.4. Proávající je povinen sdělit kupujícímu osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství a další údaje resp. části návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno, spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny. Kupující před zveřejněním smlouvy znečitelní osobní údaje v souladu s metodickým návodem k aplikaci zákona o registru smluv vydaným Ministerstvem vnitra.
- 15.5. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí kupující.
- 15.6. Proávající je povinen uveřejnit tuto smlouvu v souladu s ust. § 5 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb. nejpozději do 3 měsíců od jejího uzavření, nebude-li tato smlouva zveřejněna kupujícím nejpozději do 30 dnů po jejím uzavření.
- 15.7. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a to se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu. Po dohodě stran lze smlouvu podepsat i v listinné podobě, v tomto případě bude smlouva sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž kupující obdrží dvě vyhotovení. Smluvní strany se současně dohodly, že pokud prodávající nedisponuje podpisem založeným na kvalifikovaném elektronickém certifikátu:
- může být tato smlouva prodávajícím podepsána tak, že prodávající opatří vytištěnou smlouvu podpisem oprávněné osoby a následně podepsanou smlouvu opatří autorizovanou konverzí dokumentu do formátu PDF a zašle jej elektronicky kupujícímu (e-mailem nebo prostřednictvím datové schránky),
 - nebo může být tato smlouva prodávajícím podepsána tak, že prodávající opatří vytištěnou smlouvu podpisem oprávněné osoby a následně podepsanou naskenovanou smlouvu zašle elektronicky kupujícímu (e-mailem nebo prostřednictvím datové schránky), zároveň však musí doložit i originálně podepsaný dokument a to buď osobně, nebo prostřednictvím poštovní přepravy na adresu sídla kupujícího.
- 15.8. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem uzavření, pokud zvláštní právní předpis (zejm. zák. č. 340/2015 Sb.) nestanoví jinak.
- 15.9. Součástí této smlouvy je nabídka prodávajícího učiněná v zadávacím řízení.

16. Seznam příloh

Níže uvedené přílohy jsou součástí této smlouvy a účastníci podpisem smlouvy potvrzují, že jsou s jejich obsahem seznámeni:

Příloha č. 1 – Technické podmínky (současně příloha č. 3 ZD)

Příloha č. 2 – Specifikace nabízeného plnění vč. cenové nabídky

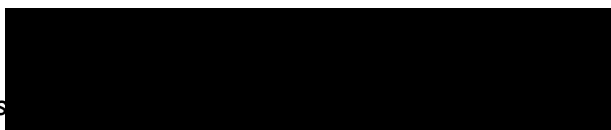
kupující:

prodávající:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel
podepsáno elektronicky

PEKASS a.s.
Ing. Miloslav Kozák, člen představenstva
podepsáno elektronicky

Za administrativní správnosť



Komunální nosič pro SÚSPK (2024)

Místo plnění: provozní středisko 57. Plzeň. Doudlevecká 54, 301 33 Plzeň

Záruka: min. 24 měsíců

Požadujeme:

- stroj musí být nový, nepoužitý
- stroj určen jako nosič výměnného nářadí k provádění letní a zimní údržby komunikací, chodníků, cyklostezek a přilehlých ploch vč. extrémně skloněných travnatých svahů
- max. povolený příčný a podélný náklon stroje min. 35°
- stroj musí být vybaven systémem měření svahového náklonu v kabině obsluhy
- celková hmotnost do 3500 kg
- celková provozní hmotnost max. 2500 kg
- celková délka max. 3700 mm
- rozvor náprav v rozmezí 1500 – 1600 mm
- celková šířka při letní údržbě max. 1900 mm
- celková šířka při zimní údržbě max. – 1600 mm
- stroj pro agregaci komunálního pracovního nářadí např.:
 - travní sekačka (pracovní záběr 1500 – 2500 mm)
 - reverzní mulčovač s těžkými kladivy (pracovní záběr min. 2500 mm, hmotnost min. 700 kg)
 - svahový mulčovač s těžkými kladivy (pracovní záběr min. 1600 mm, boční dosah min. 2300mm, hmotnost min. 600 kg)
 - příkopové sekací rameno (pracovní záběr min. 800 mm, pracovní dosah min. 3800 mm, hmotnost min. 400 kg)
 - čelně nesená sněhová radlice (pracovní záběr 1600 - 2500 mm)
 - sypač inertního nebo chemického posypového materiálu

Kabina:

- pružné uložení kabiny
- otočné pracoviště obsluhy s automatickým přepínáním směru řízení
- elektroinstalace 12 V
- automaticky ovládaná teplota topení a klimatizace s prachovým filtrem
- determální tónovaná skla
- čelní i zadní sklo otevíratelné
- otevíratelné dveře na obou stranách
- stěrač předního i zadního skla s ostřikovačem
- vzduchem odpružené sedadlo obsluhy s bezpečnostním pásem
- přístrojová deska s otáčkoměrem motoru, počítač MTH, digitální multifunkční display (rychlost, otáčky vývodového hřídele), kontrolky, teploměr chladicí kapaliny, palivoměr
- stavitelný volant
- reverzor pro změnu směru jízdy vpřed/vzad umístěný pod volantem
- výstražný maják oranžové barvy
- radio s handsfree (připojení přes bluetooth) pro telefonování
- osvětlení v kabině
- LED pracovní světla na střeše 2 vpředu a 2 vzadu
- 2 sklopná zpětná zrcátka

Motor:

- diesel min. 4 válec o výkonu min. 54 kW, min. 310 Nm
- kapalinou chlazený
- emise dle platné legislativy bez použití AdBlue
- zvuková signalizace přehřátí motoru

Převodovka a podvozek:

- převodovka mechanická s reverzorem pro změnu směru jízdy vpřed/vzad
- max. pojzdová rychlost min. 40km/hod
- synchronizovaná min. 16 stupňů pro jízdu vpřed a min. 16 stupňů pro jízdu vzad
- pod zatížením připojitelný pohon 4x4 a uzávěrky na obou nápravách
- min. 17" nízko zátěžové travní pneu (ne šípová) na všech kolech stejné velikosti a rozměru
- nezávislý vývodový hřídel (1 a 3/8" 6 drážek) PTO 540/540E nebo 1000 ot/min zapínatelný pod zatížením elektrohydraulicky ovládanou vícešupňovou spojkou v olejové lázni
- tempomat ovládání otáček motoru a pojzdové rychlosti s pamětí
- přední hydraulicky říditelná náprava (min. 2 hydraulickými válci) s bezpečnostním systémem přednosti pro ovládání řízení od hydraulického systému stroje
- výkyvný podvozek stroje o min. 15°
- hydraulicky ovládané brzdy na obou nápravách v olejové lázni
- na zadní nápravě směrové brzdy
- parkovací brzda
- palivová nádrž o objemu min. 60 l
- přední ochranný rám masky chladiče
- výškově stavitelné tažné zařízení pro přívěs
- elektrická zásuvka pro přívěs

Hydraulika:

- pracovní tlak v systému min 160 (bar)
- v opěrce sedadla obsluhy umístěný elektrohydraulický joystick ovládání hydraulického systému stroje pro:
 - přední třibodový závěs s rychloupínači kat. I/II
 - vpředu min. 1 dvojjinný hydraulický okruh
 - zadní třibodový závěs (nosnost min. 2400 kg) ovládaný smíšenou regulací s rychloupínači kat. I/II s hydraulicky ovládaným třetím bodem
 - vzadu min. 2 dvoučinné, 1 jednočinný hydraulické okruhy
 - vzadu min. 1 bezodporový vratný hydraulický okruh

Výměnné pracovní adaptéry:

Čelně nesená travní sekačka

- pracovní záběr v rozmezí 1800 – 2000 mm
- min. třínožové provedení žacího ústrojí
- pohon od zadního vývodového hřídele nosiče kloubovým hřídelem
- plná pojzdová kola min 2 vpředu a 2 vzadu
- třibodový závěs otočný pro čelní i zadní agregaci na nosič
- hmotnost max. 250 kg

Příkopové žací rameno

- agregace do zadního třibodového závěsu nosiče
- pracovní dosah min. 3800 mm
- pracovní záběr žací hlavy min. 800 mm
- pracovní rotor osazen Y noži nebo těžkými kladivy
- pohon vlastního hydraulického systému od vývodového hřídele nosiče
- ovládání hydraulických funkcí pomocí elektronického joysticku umístěného v kabině nosiče
- chladič oleje s ventilátorem
- jištění proti přetížení
- hmotnost max. 500 kg
- LED osvětlení pro jízdu po komunikacích

Čelně nesená sněhová radlice

- agregace do předního nebo zadního třibodového závěsu nosiče
- šípové provedení radlice pro práci vlevo, vpravo, tvar V a tvar Y pro vyhrnování sněhu.
- pracovní záběr v rozmezí 1700 – 1900 mm
- hydraulické nezávislé ovládání natáčení obou křídel radlice
- jištění proti přetížení odpruženými břity
- plastový nebo gumový pracovní břit
- opěrná výškově stavitelná plná kola
- výstražné praporky
- výstražné LED osvětlení

Sypač

- agregace do zadního třibodového závěsu nosiče
- posyp inertním nebo chemickým posypovým materiálem
- objem plastové násypky min. 300 l
- pohon kloubovým hřídelem od vývodového hřídele nosiče
- rozmetací ústrojí z nerez oceli
- ochranné síto v násypce
- ochranná plachta násypky
- clony pro plynulou regulaci pracovního rozsahu v rozmezí min. 1 – 10 m
- hmotnost bez náplní max. 100 kg

Součástí dodávky stroje:

- doklady nutné k registraci komunálního nosiče na registru vozidel
- osvědčení nesených nářadí
- návody k obsluze v českém jazyce
- kvalifikované zaškolení obsluhy
- zavedení do provozu
- servisní a záruční knihy

Horský reverzní traktor ANTONIO CARRARO model 100 ERGIT TTR



Technické parametry a základní výbava:

100 ERGIT TTR

■ **Převodovka:** Synchronizovaná převodovka 16 st. vpřed / 16 st. vzad. Silniční rychlost do 40 km/h. Pohon 4x4. Nezávislý vývodový hřídel PTO 540/540e/sync (Type 100) (750) ot/min spínaný pod zatížením elektrohydraulickou vícestupňovou spojkou.

Elektrohydraulické řízení pod zatížením uzávěrky diferenciálu předního a zadního, zároveň nebo odděleně. Odpojení pohonu přední nápravy elektrohydraulicky pod zatížením. Samostavitelná pojezdová spojka s hydraulickým ovládním. **Řízení otáček a rychlosti s pamětí (ESC - Electronic Speed Control – 8900)**

■ **Řízení a brzdy:** Přední říditelná náprava. Hydraulické řízení se 2 válci, systémem „Load Sensing“. Odpružená nastavitelná sedačka s bočním bezpečnostním pásem. Stavitelný volant. Ochranný 4 sloupkový rám. Hydraulicky ovládané **kotoučové brzdy v olejové lázni na přední i zadní nápravě**, parkovací brzda přes řemen v převodovce. Zadní směrové brzdy se zdvojeným rozpojitelným pedálem.

■ **Hydraulika a závěsy:** Zadní tříbodový hydraulický závěs se smíšenou regulací (2400 kg), spodní táhla s rychloupínači kat 1 a 2. Tlak v hydraulické soustavě 16 MPa. Hydraulický systém se dvěma nezávislými čerpadly, 2 dvojčinné rozváděče, 1 jednočinný rozváděč **ovládané elektrohydraulicky JOYSTICKEM On/Off** a 1 rychlopřípoj pro zpětný tok (celkem 6 rychlopřípojů vzadu). **Hydropneumatické nadnášení s 2+2 pístnicemi** zavěšeného nářadí na zadním 3-bod. závěsu, ovládané Joystickem. Výškově stavitelný otočný závěs typu EWG. Vnitřní okruh - čerpadlo 8 cm³, 23,6 l/min, Vnější okruh - čerpadlo 14 cm³, 41,4 l/min .

■ **El. výstroj:** Napětí 12V - dopravní osvětlení, houkačka, el. zásuvka pro přívěs, přístrojová deska s kontrolkami, **digitální multifunkční ukazatel** rychlosti pojezdu a otáček vývodového hřídele, otáčkoměr, teploměr chladicí kapaliny, počítač Mth, bezpečnostní startování stroje s čidly na páce reverzoru a na kolébkovém spínači vývodového hřídele.

■ **Rozměry a hmotnosti:** Šasi ACTIO™ s výkyvným rámem o 15°, stálý pohon 4x4, říditelná přední náprava, stejně velká kola, systém otočného pracoviště obsluhy. Suchý vzduchový čistič a tlumič výfukových zplodin uložen pod kapotou motoru. Platforma obsluhy uložená na silentblocích s bezpečnostním 4 sloupkovým ochranným rámem, střecha, přední a zadní okno se stěračem. Palivová nádrž o objemu 60 l. Pneumatiky 31x15,50-15“, pevné ráfky (vnější šířka 1835 mm, světlá výška 310 mm). Hmotnost 2165-2355 kg (4 sloupkový ochranný rám) a 2295-2485 kg (s kabinou). Výška stroje podle typu pneumatik 2085 - 2130 mm (s ochranným rámem) 2215-2260 mm (s kabinou). Délka 3500-3650 mm, rozvor náprav 1530 mm.

■ Motor:

8900 R - Japonský 4-válcový 16-ventilový turbodiesel **KUBOTA V3800** o objemu 3769 cm³, výkon **54,6 kW – 74,2 k** (97/68/CE), kroutící moment 314 Nm; kapalinou chlazený, elektronicky řízené přímé vstřikování paliva **Common Rail**; řídicí jednotka **ECU**; max. otáčky 2600 ot/min; spalovací systém **E-TVCS**; **DPF** filtr pevných částic + **DOC** diesl oxidační katalyzátor; **STAGE V**

Otočné pracoviště obsluhy - RGS™ „RevGuideSystem“

STANDARDNÍ ZÁRUKA 24 měsíců !!!

Horský reverzní traktor ANTONIO CARRARO model 100 ERGIT TTR

Cena základního provedení			
Obj. kód	Model		
0A4B266000	100 ERGIT TTR 8900R		
Pneumatiky pro model 100 ERGIT TTR			
Obj. kód	Popis		
H01106	Pneu 440/50 R17 ALL-GROUND		
Xxx	Sada šípových kol pro zimní údržbu – celková šířka 1550mm		
	Pneumatiky	Ráfky	Min. vnější šířka (mm)
			Světlá výška (mm)
	440/50 R17 ALL GROUND	Pevné	1900
			355
Obj. kód	Popis a kompatibilita		
	100 ERGIT TTR		
Kabina			
H03020	Kabina EXTRA COMFORT - uzavřená uložená na tlumících silentblocích, topení s prachovým filtrem, 3-rychlostní větrák, výdechy čerstvého vzduchu, tónovaná determální skla, částečně otevíratelné zadní okno pro dosažení ovladačů nesených zařízení, stěrač čelního i zadního skla s ostřikovačem, vnitřní osvětlení, příprava pro rádio, dvoupólová zástrčka ve střeše se spínačem v kabině, 2 zpětná zrcátka, LED pracovní světla na střeše 2 vpředu a 2 vzadu světlometry ve střeše, sklopný držák registrační značky, levé a pravé prosklené dveře. Kabina bude opatřena Bluetooth radiem s handsfree		●
	<i>Možné domontovat klimatizaci (H04009)</i>		
H04009	Klimatizace pro kabinu (H03020)		●
Komfortní výbava			
H11005	Pneumaticky odpružená sedačka řidiče s regulací zdvihu a automatickým nastavením dle hmotnosti řidiče (50 - 130 kg)		●
H21023	E-Drive elektronická reverzace pod volantem		●
H50038	ACS – cleanfix – samočistící systém ventilátoru		●
Závěsy			
H08012	BULL-BAR ochranný rám vpředu na straně motoru		●
H08014	PTZ - přední 3-bodový závěs na straně motoru, včetně 1 čelního dvojčinného rozvaděče replikovaného (2 rychlospojky vpředu), <i>(pouze v kombinaci s BULL-BARem obj. č. H08012)</i>		●
H13005	Tažný závěs typu SLIDER, výškově stavitelný		●
H22003	Třetí bod a pravé svislé táhlo ovládané hydraulicky kolébkovým spínačem		●
Ostatní			
PEK3201	Maják rotační, pevný, oranžový		●

Celková cena nabídková 1.696.900,- Kč bez DPH

Příkopové rameno BERTI model FB/G 380



Základní výbava:

- Kompaktní příkopové rameno vhodné pro traktory o výkonu 20 - 30 k
- 3-bodové závěs kat. I
- Čerpadlo umístěné přímo na vývodovém hřídeli traktoru (bez kardanu)
- Reverzní otáčení rotoru
- Chladič oleje (pouze ve verzi S)
- Napínací zámky
- Mechanické zajištění pro transport
- Výškově stavitelný opěrný válec žací hlavice
- Flexibilní kabely dálkového ovládání se 4 pákovým rozvaděčem
- Možnost čelní nebo zadní agregace (na přání)
- Přední a zadní ochranná guma na žací hlavě
- Hydraulická pojistka ramene (FB/G 300-380)
- Přímý pohon žací hlavy hydromotorem
- Plovoucí poloha žací hlavy a prvního ramene
- Náklon žací hlavy $\pm 190^\circ$
- "Y" nože s třmínkem (max. \varnothing 2 cm dřevního materiálu)
- Žací hlavice o záběru 80 cm (FB/G 300-380)
- Nádrž s olejem 65 litrů (FB/G 300-380)
- Min. transportní 160 cm (FB/G 300-380)
- Vývodový hřídel 540 ot./min.
- Ochranná opatření dle normy CE

Model FB/G

Typ

FB/G 380



	cm	Min	Max	LT	n°	Kg	PTO	A	B	C	D	E	F	Kg	
FB/G 380	80	30	50	190°	75	32	950	540	390	390	380	350	270	120	420

Výbava v ceně

Zadní světelná rampa

Chladič oleje

ON/OFF elektrické ovládání „Load-Sensing“ s multifunkčním ovladačem Joystick

Kardan 40/800 N

Cena nabídková: 305.600,- Kč bez DPH

3 nožová sekačka, CYCLONE C 50 180RD



Řada C50, zadní výhoz, 3.bodový závěs kat.1 s otočným třetím bodem pro čelní i zadní agregaci, 4 plná kola 210x80, pro verzi 210 protiskalповací váleček

Model	Pracovní záběr (cm).	Šířka (cm).	Hmotnost (kg).	Otáčky rotoru. (ot/min)	Rychlost nožů (m/sek)	Počet nožů	Výška sečení (mm)
C50-RD6	180	190	248	2605	85	3	25-125

Doplňková výbava:

009 9825	4 opěrná kola 11"x4"
----------	----------------------

Cena nabídková: 67.900,- Kč bez DPH

Radlice SNOW MASTER model VARIO 3350



Základní výbava:

Snow Master Vario 3350

Může se použít pravo/levo, v šípu nebo V-pozici.

Tato radlice je obzvláště vhodná pro práci ve složitých podmínkách, nebo v úzkých prostorech jako např. mezi obrubníky nebo parkovacích místech, atd...4 pružinové klapky (6 x pro 2.00 m). Při jízdě přes překážky na cestách jednotlivé segmenty budou nadskakovat a vracet se zpátky do pracovní pozice prostřednictvím napínáním pružin. Díky kyvnému odpružení radlice přejíždí přes nerovný povrch bez žádných problémů, např. hrboaté cesty.

- 2 x dvoučinné hydraulické válce (nezbytné 2x dvoučinné hydraulické okruhy na nosiči)
- držáky pro praporky a držáky pro světla

Snow Master Vario 3350		
Typ	Objednací číslo	Pracovní záběr (mm)
Snow Master VARIO 3354	3354 00 41	1640 - 1860

Výbava	
Objednací číslo	Označení
123 30 50	Plastový břit včetně montážních dílů – 186 cm
125 04 99	Opěrná kola, průměr 180
Objednací číslo	Označení
0330 08	Přídavný hydraulický ventil dvoucestný, nezbytný pro nosiče pouze s jedním dvoučinným hydraulickým okruhem <i>Určeno pro VARIO 3353, 3354, 3355</i>
125 01 53	Sada osvětlení
0990 59	Signalizační praporky = 2 ks

Cena nabídková: 106.700,- Kč bez DPH

Jednokotoučové rozmetadlo CONE Ex 300 WINTER



V základním provedení je rozmetadlo vybaveno zesílenou polyetylenovou násypkou 300 l. Zásobník je vyroben z vysoce odolného kanadského polyetylénu. Rám rozmetadla trubkové konstrukce je chráněn kvalitní práškovou barvou. Pohon pracovních mechanismů rozmetadla je přenášen od vývodového hřídele traktoru pomocí kardanového hřídele. Nadstandardně lze rozmetadlo vybavit i hydromotorem k pohonu rozmetacího talíře. Rozmetací a dávkovací ústrojí rozmetadla CONE Ex 300 je vyrobeno z nerezavějící oceli. Na rozmetacím talíři je umístěno 6 nerezových lopatek, které jsou nastavitelné. K regulaci dávky a směru rozhozu slouží regulační talíře ovládané pomocí regulačních táhel. K přesnému nastavení dávky je ovládání vybaveno stupnicí 0 - 9, která slouží ke stupňovitému otevírání dávkovacích otvorů. Dvoupákový ovládací mechanismus umožňuje rozmetání po celé pracovní šířce, nebo jen vpravo či vlevo a lze ho dovybavit hydraulickým uzavíracím systémem ON/OFF.

Hlavní technická data:

- šířka rozhozu: 0,8 - 12 m (nastavení pomocí nerezového adaptéru)
- otáčky kardanu: 540 ot/min
- max. prac. rychlost: 12 km/hod
- rozměry: D - 1100 mm, Š - 1100 mm, V - 1100 mm
- hmotnost bez náplně: 74 kg (standardní příslušenství)

Standardní příslušenství - v ceně výrobku:

- plastový zásobník o objemu 300 litrů
- nerezový disk se 6 lopatkami
- míchadlo WINTER/ZIMA
- komunální síto
- krycí plachta
- mechanické ovládání množství posypového materiálu
- nerezový adaptér
- hydraulický uzavírací systém ON/OFF
- 3-bodový závěs I. nebo II. kategorie - při objednávce uvádějte potřebnou kategorii I., II.
- kardanová hřídel

Cena nabídková: 52.500,- Kč bez DPH