SÚSPK Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, příspěvková organizace

KUPNÍ SMLOUVA
„Výměnná nástavba pro výspravy silnic tryskovou metodou“
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: 8500011563
Číslo smlouvy prodávajícího: KS 35/27

Smlouva je uzavřena na základě výsledků poptávkového řízení veřejné zakázky malého rozsahu realizovaného mimo režim zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) evidované na profilu zadavatele pod systémovým číslem: P26V00000438 (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. Jiří Velíšek, generální ředitel
IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119
datová schránka: qbep485
telefon: [redacted]
kontaktní osoba ve věcech technických: [redacted] (dále jen „kontaktní osoba kupujícího“)

(dále jen jako „kupující“)

a

1.2. KOBIT, spol. s r.o.

sídlo: Rozvojová 269, 165 00 Praha 6
zastoupená: Ing. Petr Nožička, jednatel společnosti
IČO: 44792247 DIČ: CZ44792247
telefon: [redacted]
e-mail: [redacted]
datová schránka: khif4c2
kontaktní osoba: Ing. Petr Nožička, ml., tel [redacted]
korespondenční adresa, je-li odlišná od sídla: Konecchlumského 1100, 506 01 Jičín

(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: výměnná nástavba - vysprávková souprava pro výspravy silnic tryskovou metodou dle TP 96 pro nosič výměnných nástaveb NA N3G MB AROCS 1840 (4x4, 18 t).

3.2. Sjednané množství: 1 ks.

3.3. Sjednaná jakost: nová, nepoužitá.

3.4. Sjednané provedení: TURBO 5000, obchodní název: KOBIT.

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 je vyroben.

4. Místo plnění

4.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě spolu na adrese: SÚSPK, p.o., středisko 36 – Sušice, Pražská 917, 342 01 Sušice.

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 15. 04. 2027.

6. Kupní cena

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

1 785 000,00 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. Dále je v kupní ceně zahrnuta cena dopravy předmětu koupě do místa plnění, montáž na výše uvedený nosič nástaveb, zavedení do provozu a kvalifikované zaškolení kupujícího nebo osob jím určených ohledně způsobu užívání předmětu koupě.

6.3. DPH bude účtováno na základě platných právních přepisů 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 náležitost 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 přeruší 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 ponížit 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 kupujícím 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:

[redacted]

nebo

[redacted].

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 návod k obsluze v českém jazyce a technický průkaz samostatného technického celku výměnné nástavby (schválení k provozu na pozemních komunikacích v ČR).

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 0,1 % 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:

a) 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.
b) 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: https://www.suspk.eu/o-nas/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 1.2 platné od 20. 05. 2024, 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. Prodávající 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. Prodávající 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

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

kupující:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Ing. Jiří Velíšek, generální ředitel
podepsáno elektronicky

prodávající:

[redacted]

KOBIT, spol. s r.o.
Ing. Petr Nožička, jednatel
podepsáno elektronicky

[redacted]

Za administrativní správnost:_____

Technické podmínky – VZ: Výměnná nástavba vysprávková souprava tryskovou metodou

1 ks – Výměnné nástavby vysprávkové soupravy tryskovou metodou pro NA N3G 4x4 (18t)

Místo dodání a odborné zaškolení obsluh
Dodání a odborné zaškolení obsluh proběhne na provozním středisku SÚS PK 36. Sušice – Pražská 917, 342 01 Sušice.

Požadujeme:
- nástavba musí být nová, nepoužitá
- výměnná nástavba musí v plném rozsahu použitelnosti a bez vad fungovat dle TP 96 na podvozku MB Arocs 1840 AK 4x4 (18t), VIN: WDB96420710153148, r.v. 2017
- objem nástavby min. 5 m³ (dle nosnosti vozidla)
- nádrž na emulzi min. 1 m³
- nádrž na emulzi s topením plamenem a se zateplením min. 30 mm
- barva oranžová RAL 2011
- nástavba rozdělena na 2 komory pro použití dvou různých frakcí kameniva
- vynášení materiálu 2 šneky s možností ovládání každého šneku samostatně
- ukazatel stavu hladiny v nádrži a teploměr
- vyhřívání nádrže plynovým hořákem (pevná nadrž na LPG o objemu min. 80 l)
- dávkování emulze zubovým čerpadlem s možností regulace
- technologie umožňující sání, cirkulaci a přečerpání zbylé emulze z nádrže
- profukování rozvodu stlačeným vzduchem
- propojení na pročištění rozvodu emulze
- turbodmychadlo o výkonu min. 8 m3/min. poháněné hydromotorem
- vývod na ruční rozstřikovací lištu
- ruční rozstřikovací lišta
- pracovní rameno s dosahem min. 5 m (pracovní místo za vozidlem)
- nadlehčování pracovního ramene vzduchovým systémem
- ovládání všech funkcí nástavby z panelu umístěného na konci pracovního ramene
- ocelová demontovatelná síta v násypce (rozměr oka 100x100 mm)
- odklápěcí střecha nad zásobníkem (plachtová na ocelové konstrukci)
- ovládání mechanismu střechy ze země
- nádrž na vodu objem min. 300 l s vývodem a uzavíracím ventilem
- schválené výstražné osvětlení oranžové barvy - dva výstražné majáky a světelná výstražná šipka (levá, pravá, kříž) v provedení LED na zadní části nástavby ovládání z pracovního místa řidiče
- výškově stavitelné odstavné nohy (pro odstavení nástavby bez použití jeřábu) sada 4 ks
- montáž na vozidlo, uvedení do provozu
- pohon nástavby od hydraulického systému nosiče (komunální hydrauliky podvozku)

Součástí kompletní dodávky bude:
- montáž na výše uvedený nosič nástaveb
- zavedení do provozu
- návod k obsluze v českém jazyce
- technický průkaz samostatného technického celku výměnné nástavby (schválení k provozu na pozemních komunikacích v ČR)
- kvalifikované zaškolení obsluhy

Specifikace dodavatelem nabízeného plnění vč. cenové nabídky

Technický popis
Stroj je řešen jako samostatná nástavba určená pro montáž na dvouosé podvozky o celkové hmotnosti do 18 t. Stroj je určen k výspravě výtluků, spár a jiných výsprav na vozovce v rozsahu daném TP 96. Nástavba umožňuje jak pevnou montáž na vozidlo, tak montáž na různé výměnné systémy. Hlavními komponenty jsou: turbodmychadlo (kompresor), zásobník na emulzi (s možností ohřevu náplně), zásobník na kamenivo, technologický okruh emulze a vody. Množství vzduchu a tím i úlet a ztráty při práci, je možné regulovat z pracovního místa.

Pracovní rameno
Rameno je umístěno v zadní části nástavby a pro přepravu se skládá, aby nepřesahovalo obrys vozidla. Pro lehčí manipulaci se samotným ramenem (ve vertikálním směru) je vybaveno vzduchovým odlehčovacím válcem, který udržuje rameno ve zvolené poloze a snižuje tak ovládací síly na minimum.

Technologický okruh emulze
Technologie umožňuje tyto funkce:

- Sání ze zásobníkové nádrže (výkon cca. 18-20 l/min)
- Cirkulaci – zajistí neustálé prohřívání celého okruhu včetně aplikační hubice
- Přečerpání zbylé emulze z nádrže
- Profouknutí nebo proplach pro vyčištění okruhu
- Regulaci množství emulze – dávkování

Zásobník kameniva
Násypka je vybavena dvěma šneky, který vynášejí a dávkují kamenivo. Regulaci dávky kameniva lze provádět změnou otáček šneků. Podle možností použitého nosiče nástavby (nosnosti podvozku) je volena velikost objemu násypky. Tvar zásobníku je navržen s ohledem na minimální hmotnost, optimální úhly sklonu stěn a univerzálnost z hlediska montáže na většinu používaných podvozků.

Pracovní postup při výspravě výtluků a prasklin:

1. Vyčištění výtluku proudem tlakového vzduchu – odstranění všech prašných částí.
2. Do proudu vzduchu se vstřikuje (pod nastaveným tlakem) rychloštěpná emulze, která vnikne do všech pórů a trhlin výtluku.
3. Do směsi vzduchu a emulze je přidáno požadované množství kameniva potřebné frakce, které postupně společně s emulzí vyplňuje prostor výtluku.
4. Na závěr se vypnutím přívodu emulze podrtí vyspravený výtluk suchým kamenivem.
5. Po ukončení výspravy lze profouknout trysky, vodou nebo stlačeným vzduchem.

Provedení a vybavení nástavby
Výměnná nástavba
Nová nepoužitá nástavba (rok výroby 2026 nebo novější)
Montáž na podvozek MB Arocs 1840 AK 4x4 (18t), VIN: WDB96420710153148, r.v. 2017
Pohon nástavby od komunální hydrauliky podvozku
Výměnná nástavba – montáž do úchytných bodů podvozku
Objem zásobníku 5 m3

Násypka dělená na 2 komory pro použití dvou různých frakcí kameniva
Vynášení materiálu dvěma šneky – ovládání každého šneku samostatně
Nádrž na emulzi 1000 l s plamencem a zateplením minerální vlnou 30 mm
Nádrž vybavena teploměrem, a ukazatelem stavu hladiny
Vyhřívání nádrže plynovým hořákem – pevná nadrž na LPG o objemu 80 l
Dávkování emulze je zajištěno zubovým čerpadlem s regulací
Režimy: sání, cirkulace, přečerpání
Propojení na pročištění rozvodu emulze
Čištění rozvodu profukem stlačeným vzduchem
Turbodmychadlo o výkonu 9,5 m³/min.
Vývod s kohoutem na ruční rozstřikovací lištu + ruční rozstřikovací lišta
Zadní pracovní rameno s dosahem 5 m (pracovní místo za vozidlem)
Systém nadlehčování pracovního ramene vzduchovým válcem pro eliminaci pracovních sil
Ovládání všech funkcí nástavby z panelu umístěného na konci pracovního ramene
Ocelová žárově zinkovaná síta v násypce (rozměr oka 100x100 mm) demontovatelná
Odklápěcí střecha nad zásobníkem ovládaná textilními táhly ze země (plachtová na ocelové konstrukci)
Nádrž na vodu 320 l s vývodem a uzavíracím ventilem
Schválené výstražné LED osvětlení oranžové barvy – 2x výstražný maják a světelná výstražná šipka (levá, pravá, kříž) na zadní části nástavby s ovládáním z pracovního místa řidiče
Výškově stavitelné odstavné nohy (odstavení nástavby bez použití jeřábu) sada 4 ks
Barevné provedení – oranžová RAL 2011

Součástí dodávky bude: montáž na nosič nástaveb, zavedení do provozu, návod k obsluze v českém jazyce, technický průkaz samostatného technického celku výměnné nástavby, kvalifikované zaškolení obsluhy.

Cenová nabídka

	Kč bez DPH	DPH 21%	včetně DPH
Nástavba TURBO 5000	1 785 000	374 850	2 159 850
Cena celkem	1 785 000	374 850	2 159 850

Nabídková cena je konečná a platná po celou dobu realizace zakázky. Nabídková cena obsahuje veškeré náklady související s předmětem plnění (tj. doprava do místa plnění, montáž na podvozek, vyzkoušení, zaučení obsluhy atd.), rizika a další kurzové či finanční vlivy po celou dobu realizace zakázky v souladu s podmínkami uvedenými v zadávací dokumentaci.

V Jičíně, dne *(viz elektronický podpis nabídky)*

Ing. Petr Nožička
jednatel společnosti
elektronicky podepsáno