



# KUPNÍ SMLOUVA

číslo smlouvy VAK 47/2021

DLE § 2079 A NÁSL. ZÁKONA Č. 89/2012 Sb., OBČANSKÝ ZÁKONÍK (dále jen „Občanský zákoník“)

Kupující	<b>Vodovody a kanalizace Vsetín a.s.</b>
Sídlo	Jasenická 1106, 755 01 Vsetín
Zastoupeny	Ing. Romanem Pilařem, ředitelem společnosti
IČO	476 74 652
DIČ	CZ47674652, je plátce DPH pro tuto zakázku
Bankovní spojení	Komerční banka, a.s., pobočka Vsetín
Číslo účtu	2504851/0100
Obchodní rejstřík	Kupující je zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B vložka 682
Osoba oprávněná jednat ve věcech technických	p. Milan Jurenka výrobně technický náměstek
Telefon	+420 571 484 044/+420 603 814 241
E-mail	milan.jurenka@vakvs.cz

dále jen „Kupující“ na straně jedné

a

Prodávající	<b>Arte spol.s r.o</b>
se sídlem v Kutnohorská 425, Dolní Měcholupy, 111 01 Praha 10 IČO: 458 07 175 DIČ: CZ45807175 zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 12098 jednatel Pavel Müller - jednatel společnosti bankovní spojení: CSOB, č. účtu: 3522787/0300 (bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost registrovaný u správce daně) e-mail: pmuller@arte-praha.cz, tel.: +420 605 404 548,	

dále jen jako „Prodávající“ na straně druhé.

Kupující a Prodávající jednotlivě jako „Smluvní strana“ a společně jako „Smluvní strany“.

## **I. PREAMBULE**

1. Kupující provedl v souladu se směrnicí společnosti Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s. a podpůrně dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, výběrové řízení k veřejné zakázce s názvem

### **„Dodávka technologického kanalizačního vozidla“**

(dále jen „výběrové řízení“) na uzavření této Kupní smlouvy o dodávkách (dále jen „Kupní smlouva“).

2. Kupní smlouvou se rozumí smlouva mezi Kupujícím a Prodávajícím, na jejímž základě Prodávající poskytne Kupujícímu předmět plnění. Tato Kupní smlouva dále vymezuje základní smluvní podmínky.
3. Prodávající se zavazuje, že kromě ustanovení této smlouvy bude dodržovat zadávací podmínky výběrového řízení a obsah své nabídky, kterou do tohoto výběrového řízení předložil, které obojí předcházelo uzavření této smlouvy.

## **II. PŘEDMĚT SMLOUVY**

1. Předmětem veřejné zakázky je dodávka technologického kanalizačního vozidla.

Podrobné technické specifikace požadované Kupujícím jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy. Nabízené zboží odpovídající technickým specifikacím jsou uvedeny v příloze č. 2 této smlouvy.

2. Předmět této kupní smlouvy dále zahrnuje:

- a) dodávku, montáž a instalaci vozidla a veškerých jejích součástí dle požadavků kupujícího uvedených v zadávací dokumentaci, včetně provedení veškerých nezbytných technických a technologických úkonů k řádnému zprovoznění;
- b) dopravu vozidla do místa sídla kupujícího (místo plnění);
- c) zajištění a kontrolu jakosti dodávky v souladu s normami EN a ČSN;
- d) předvedení a odzkoušení vozidla v místě plnění;
- e) provedení případné likvidace obalů a odpadů spojených s realizací dodávky vozidla;
- f) provedení veškerých předepsaných zkoušek včetně vystavení dokladů o jejich provedení dle příslušných právních předpisů a norem ČSN, doložení atestů, certifikátů, prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a prováděcích předpisů, vše v českém jazyce a jejich předání kupujícímu;
- g) předání návodů k obsluze a údržbě vozidla v českém jazyce (bude obsahovat zejména pokyny k jízdě a obsluze účelové nástavby, provozní pokyny a pokyny k údržbě, pokyny k intervalům a rozsahu stanovených kontrol mezi servisními prohlídkami);
- h) předání technického průkazu k vozidlu se zapsaným příslušenstvím;
- i) předání seznamu vybavení, které je součástí vozidla;
- j) rozhodnutí a osvědčení Ministerstva dopravy ČR o schválené technické způsobilosti typu samostatného technického celku vozidla;
- k) rozhodnutí o změně schválené technické způsobilosti typu vozidla, nebo typu samostatného technického celku vozidla, pokud bude relevantní;

- l) před předáním a převzetím vozidla zaškolení dvou osob pro obsluhu a údržbu vozidla, tj. pracovníků kupujícího, které kupující určí, v pracovní dny, uskutečněné v místě sídla kupujícího včetně praktického předvedení;
  - m) předání servisní knížky a originální servisní dokumentace, včetně předání adres a telefonních čísel servisních míst;
  - n) zajištění servisu po dobu záruční doby v délce trvání 24 měsíců ode dne předání a převzetí předmětu plnění a zajištění servisu po záruční době (pozáruční servis) po dobu 7 let v autorizovaném servisu;
  - o) předání pokynů pro opravy, které je provozovatel oprávněn uskutečňovat sám tak, aby nedošlo k porušení podmínek sjednané záruky za jakost dodávaného vozidla, včetně katalogu náhradních dílů a výkresové dokumentace;
  - p) poskytnutí know-how, licencí, programového vybavení (SW) a veškerých dalších práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví potřebných pro řádné, trvalé a bezporuchové provozování, údržbu a opravy součástí dodávky
3. Dodávka se považuje za řádně a včas předanou dnem protokolárního předání a převzetí předmětu dodávky se všemi součástmi a příslušenstvím, včetně všech dokladů v místě sídla Kupujícího.
  4. Veškerý materiál a díly dodávky musí být nové, nepoužité a musí odpovídat technickým normám EU a ČSN.
  5. Předmět plnění veřejné zakázky musí splňovat podmínky stanovené zákonem č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích a ustanovení vyhlášky Ministerstva dopravy České republiky č. 341/2014 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích.
  6. Veškerá dokumentace bude předána v českém jazyce.
  7. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu zboží za podmínek uvedených v této Kupní smlouvě ve sjednaném sortimentu, množství, jakosti a čase a převést na Kupujícího vlastnické právo ke zboží.
  8. Kupující se zavazuje zaplatit za zboží dodané v souladu s touto Kupní smlouvou kupní cenu sjednanou v této smlouvě.

### III. ZPŮSOB KOMUNIKACE, KONTAKTNÍ ÚDAJE

1. Veškerá komunikace na základě této Smlouvy je činěna písemně, není-li touto Smlouvou stanoveno jinak. Písemná komunikace probíhá v listinné nebo elektronické podobě prostřednictvím doporučené pošty, e-mailu nebo faxu na adresy či čísla, které si Smluvní strany sdělí. Písemná komunikace prostřednictvím doporučené pošty se bude považovat za řádně doručenou dnem, kdy je druhá strana převezme od poštovního doručovatele. Neučiní-li tak, pak se považuje písemná komunikace dle této Smlouvy za doručenou třetího dne od podání písemné zprávy či dokumentu k poštovní přepravě.
2. Kontaktní osobou oprávněnou jednat za Kupujícího ve věcech organizačních a technických je Milan Jurenka, tel.: +420 571 484 044, +420 603 814 241, email milan.jurenka@vakvs.cz
3. Kontaktní osobou oprávněnou jednat za Prodávajícího ve věcech organizačních a technických je Pavel Müller, tel.: +420 605 404 548, email pmuller@arte-praha.cz
4. V případě změn ve výše uvedených kontaktních údajích se Smluvní strany zavazují tyto změny bez zbytečného odkladu nahlásit druhé Smluvní straně.

#### IV. KUPNÍ CENA

1. Kupní cena zboží je sjednána na základě výsledku výběrového řízení a činí:

Celková kupní cena zboží :

**10.715.000 Kč (bez DPH)**

2.250.150 Kč DPH 21 %

12.965.150 Kč (včetně DPH)

(slovy: dvanáct milionů devět set šedesát pět tisíc sto padesát korun českých)

2. Veškeré ceny dohodnuté v této Kupní smlouvě jsou cenami v korunách českých. Ceny nelze jakýmkoliv způsobem vázat na jinou měnu než korunu českou.
3. Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době zdanitelného plnění.
4. Cena byla dohodnuta na základě cenové nabídky vypracované Prodávajícím. Případné odchylky, vynechání, opomnění, chyby a nedostatky cenové nabídky nemají v žádném případě vliv na kupní cenu, ani na rozsah plnění Prodávajícího, ani na další ujednání smluvních stran v této smlouvě.
5. Prodávající výslovně prohlašuje a ujišťuje Kupujícího, že kupní cena již v sobě zahrnuje nejen veškeré režijní náklady Prodávajícího spojené s plněním dle této Kupní smlouvy, ale také i dostatečnou míru zisku zajišťující řádné plnění této Kupní smlouvy z jeho strany. Cena dle této smlouvy je cenou konečnou a nejvýše přípustnou, není-li v této smlouvě uvedeno jinak.
6. Kupní cena bude snížena v případě, že část sjednaného předmětu plnění nebude na základě požadavku Kupujícího plněna.
7. Změna kupní ceny musí být vždy sjednaná písemně číslovaným dodatkem k této smlouvě a v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.

#### V. PLATEBNÍ PODMÍNKY

1. Smluvní strany se dohodly na úhradě kupní ceny takto:

Kupující neposkytuje Prodávajícímu zálohy.

Kupní cena bude Kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu vystaveného Prodávajícím, kde dnem zdanitelného plnění bude den protokolárního předání a převzetí zboží.

Přílohou daňového dokladu musí být protokol o předání a převzetí zboží potvrzený oběma smluvními stranami.

2. Daňový doklad musí být předložen Kupujícímu nejpozději do 15 dnů ode dne zdanitelného plnění a řádně doloženy nezbytnými doklady, které umožní Kupujícímu provést jeho kontrolu.
3. Daňový doklad musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona o účetnictví v platném znění. V případě, že daňový doklad nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystaven v souladu s touto Kupní smlouvou, je Kupující oprávněn zaslat jej ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění Prodávajícímu, aniž se dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu Kupujícímu.
4. Splatnost daňového dokladu vystaveného Prodávajícím je do 30 dnů ode dne doručení Kupujícímu, spolu s veškerými požadovanými dokumenty, na adresu sídla Kupujícího.

5. Prodávající prohlašuje, že:
- a) nemá v úmyslu nezaplatit daň z přidané hodnoty u zdanitelného plnění podle této smlouvy (dále jen „daň“),
  - b) mu nejsou známy skutečnosti, nasvědčující tomu, že se dostane do postavení, kdy nemůže daň zaplatit a ani se ke dni podpisu této smlouvy v takovém postavení nenachází,
  - c) nezkrátí daň nebo nevyláká daňovou výhodu
  - d) úplata za plnění dle této smlouvy nebude poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko,
  - e) nebude nespolehlivým plátcem,
  - f) bude mít u správce daně registrován bankovní účet používaný pro ekonomickou činnost,
  - g) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude o Prodávajícím zveřejněna správce daně skutečnost, že prodávající je nespolehlivým plátcem, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně,
  - h) souhlasí s tím, že pokud ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nebo k okamžiku poskytnutí úplaty na plnění bude zjištěna nesrovnalost v registraci bankovního účtu prodávajícího určeného pro ekonomickou činnost správce daně, uhradí kupující daň z přidané hodnoty z přijatého zdanitelného plnění příslušnému správci daně.

## VI. DOBA, MÍSTO A PODMÍNKY PLNĚNÍ DLE KUPNÍ SMLOUVY

1. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu zboží včetně protokolárního předvedení plně funkčního provozu a zaškolení obsluhy **nejpozději do 20.12.2021**, nedohodnou-li se smluvní strany z objektivních důvodů jinak.
2. Místem plnění dodávky je sídlo Kupujícího.
3. Kupující si vyhrazuje, že termín dodání a místo dodání lze změnit jen s výslovným předchozím souhlasem obou Smluvních stran.
4. Kupující je oprávněn dodávku zboží odmítnout převzít, pokud má tato vady nebo nebyla-li dodána ve sjednaném druhu, jakosti, množství či čase. V případě, že Kupující dodávku neodmítne převzít, ačkoli má vady, uvede se tato skutečnost do protokolu o předání a převzetí zboží, a Prodávající je povinen odstranit vady nejpozději do 10 dnů od převzetí dodávky, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
5. Předmět plnění bude dodán v technickém provedení dle Přílohy č. 1 a Přílohy č. 2 této smlouvy. Vzhledem k charakteru předmětu plnění lze předpokládat, že v průběhu plnění kupní smlouvy může dojít k inovaci nabízeného zboží. Pro tento případ Smluvní strany sjednávají pravidlo, podle kterého Prodávající může po předchozím písemném souhlasu Kupujícího dodat inovované zboží, které však musí mít obdobné nebo lepší technické parametry, než je uvedeno v příloze č. 1 této smlouvy, a musí na sebe technologicky navazovat. Případná dodávka inovovaného zboží nebude mít vliv na kupní cenu sjednanou v této Kupní smlouvě.
6. Spolu s dodávaným zbožím budou Kupujícímu předány veškeré návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty (např. dodací listy, technický průkaz, servisní knížka včetně záručních podmínek, seznam výbavy), které se k předmětu plnění vztahují a jež jsou obvyklé, nutné či vhodné k jeho převzetí a užívání. Návody (manuály) k použití, doklady a dokumenty budou v českém jazyce a okamžikem jejich předání Kupujícím se stávají jeho výlučným vlastnictvím.

7. Kupující si nevyhrazuje, že určitá část plnění nesmí být plněna poddodavatelem. Pokud však prodávající využije možnost plnění pomocí poddodavatele, jednoznačně se stanoví, že jediným garantem pro plnění smlouvy je Prodávající a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce.

## **VII. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY, ODPOVĚDNOST ZA VADY, SERVIS, POZÁRUČNÍ SERVIS**

1. Prodávající zaručuje Kupujícímu, že dodané zboží a všechny jeho součásti budou v souladu s touto Kupní smlouvou zejména:
  - a) nové a nepoužité,
  - b) plně funkční,
  - c) použitelné v České republice. Zejména v této souvislosti Prodávající zaručuje Kupujícímu, že předmět plnění získal veškerá nezbytná osvědčení pro jeho užití v České republice, pokud je takové osvědčení dle právního řádu České republiky vyžadováno. Prodávající předá kopie těchto osvědčení Kupujícímu při předání dodávky, Prodávající dále Kupujícímu zaručuje, předmět plnění splňuje podmínky stanovené zákonem č. 56/2001 Sb., o podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích, a ustanovení vyhlášky Ministerstva dopravy ČR č. 341/2012 Sb., o schvalování technické způsobilosti a o technických podmínkách provozu vozidel na pozemních komunikacích
  - d) bude odpovídat druhu, jakosti a provedení stanoveným v této Kupní smlouvě,
  - e) bez materiálových, konstrukčních, výrobních a vzhledových či jiných vad,
  - f) bez právních vad. Prodávající v této souvislosti zaručuje Kupujícímu, že ohledně předmětu plnění není veden žádný soudní spor, jsou uhrazeny všechny daně a poplatky s ním související, a pokud Prodávající není výrobcem, že Prodávající uhradil cenu za předmět plnění dle smlouvy, na základě které ho nabyl,
  - g) bezpečné, zejména že předmět plnění neobsahuje nebezpečné látky a věci, které se mohou stát nebezpečným odpadem ve smyslu zákona o odpadech v platném znění,
  - h) bude splňovat veškeré nároky a požadavky českého právního řádu, zejména zákona o odpadech a zákona o obalech.
2. Prodávající poskytuje Kupujícímu záruku na jakost v délce trvání **24 měsíců** ode dne protokolárního předání a předání předmětu smlouvy.
3. Prodávající se zavazuje k poskytnutí uceleného systému záruky, který Kupujícímu zaručí nad rámec zákonných povinností Prodávajícího přiměřenou míru provozuschopnosti a provozní spolehlivosti zboží po dobu jeho deklarované životnosti.
4. Zárukou za jakost přejímá Prodávající závazek, že dodané zboží bude po tuto dobu způsobilé pro použití ke smluvenému účelu, a že si zachová smluvené vlastnosti. Prodávající odpovídá za jakoukoliv vadu, jež se vyskytne v době trvání záruky. Kupující je povinen záruční vady oznámit Prodávajícímu bez zbytečného odkladu od jejich zjištění. Záruční doba neběží po dobu, po kterou Kupující nemůže zboží užívat pro jeho vady, za které odpovídá Prodávající.
5. Místem plnění záruky je místo plnění (sídlo Kupujícího), pokud nebude vzhledem k charakteru závady nutno provést záruční opravu v záručním servisu mimo sídlo Kupujícího. Náklady na přepravu do místa záručního servisu hradí v tomto případě Prodávající.
6. Zboží má vady, jestliže nebylo dodáno v souladu s touto Kupní smlouvou, poruší-li Prodávající tuto Kupní smlouvu, zejména pokud nebylo dodáno v sjednaném druhu, množství a jakosti. Za vady se považují i vady v návodech (manuálech) k použití, dokladech a dokumentech.
7. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v okamžiku převzetí Kupujícím, i když se vada stane zjevnou až po této době. Prodávající odpovídá rovněž za jakoukoli vadu, jež vznikne po okamžiku předání a převzetí zboží Kupujícím, jestliže je způsobena porušením povinností Prodávajícího.

8. Obecně platí, že jakékoli nároky plynoucí z některé z poskytnutých záruk, které byly uplatněny Kupujícím vůči Prodávajícímu, považují Smluvní strany za oprávněné, pokud Prodávající neprokáže opak. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu potřebnou součinnost při získávání podkladů pro posouzení nároků uplatněných Kupujícím.
9. Kupující nahlásí vadu Prodávajícímu, a to telefonicky a následně e-mailem. Prodávající neprodleně potvrdí písemně (e-mailem) přijetí závady a navrhne způsob odstranění (např. návštěva servisního technika). Kontakty pro nahlášení vad: telefon Prodávajícího - +420 605 404 548, email Prodávajícího – pmuller@arte-praha.cz
10. O odstranění reklamované vady sepíše Kupující zápis, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá uznat vadu za odstraněnou. Neodstraní-li Prodávající vadu předmětu plnění ve lhůtě 10 dnů od odmítnutí uznání odstranění vady nebo oznámí-li Prodávající před uplynutím této lhůty Kupující, že vady neodstraní, je Kupující oprávněn odstoupit od této Kupní smlouvy. Současně je Kupující oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu, přičemž veškeré takto vzniklé náklady na odstranění vady uhradí Kupujícímu Prodávající.
11. Smluvní strany se dohodly, že Kupující je oprávněn předmět plnění opatřovat polepy či nápisy. Tyto úpravy nejsou důvodem nemožnosti odstoupení od této Kupní smlouvy nebo vrácení vadného plnění Prodávajícímu a Prodávající se zavazuje takto upravený předmět plnění přijmout bez nároku na jakoukoli náhradu.
12. Nebyla-li do okamžiku uplatnění reklamace uhrazena celá kupní cena, Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny až do vyřešení reklamace.
13. Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady předmětu plnění není dotčen nárok Kupujícího na náhradu škody a ušlého zisku.
14. Veškeré činnosti nutné či související s reklamací vad činí Prodávající sám na své náklady v součinnosti s Kupujícím a v jeho provozní době tak, aby svými činnostmi neohrozil nebo neomezil činnost Kupujícího.
15. Prodávající se zavazuje pro Kupujícího zajistit záruční servis a pozáruční servis v délce trvání 7 let po uplynutí záruky na jakost, a to na základě samostatné servisní smlouvy, a to v sídle Kupujícího.

## **VIII. ZÁVAZKY SMLUVNÍCH STRAN PŘI PLNĚNÍ DLE KUPNÍ SMLOUVY**

1. Prodávající je povinen pověřit plněním závazků z této Kupní smlouvy pouze ty zaměstnance, kteří jsou k tomu odborně způsobilí.
2. Kupující se zavazuje zajistit pracovníkům Prodávajícího během plnění předmětu této Kupní smlouvy, je-li to nezbytné, přístup na příslušná pracoviště a součinnost nezbytnou k provedení předmětu plnění. Prodávající se zavazuje dodržovat v objektech Kupujícího příslušné bezpečnostní předpisy.
3. Při plnění této Kupní smlouvy je Prodávající vázán touto Kupní smlouvou, obecně závaznými právními předpisy a pokyny Kupujícího, pokud tyto nejsou v rozporu s těmito normami, nebo zájmy Kupujícího. Prodávající je povinen včas písemně upozornit Kupujícího na zřejmou nevhodnost jeho pokynů, jejichž následkem může vzniknout škoda nebo nesoulad se zákony nebo obecně závaznými právními předpisy. Pokud Kupující navzdory tomuto upozornění trvá na svých pokynech, Prodávající neodpovídá za jakoukoli škodu vzniklou v této příčinné souvislosti.
4. Prodávající se zavazuje:
  - a) informovat neprodleně Kupujícího o všech skutečnostech majících vliv na plnění dle této Kupní smlouvy,
  - b) plnit řádně a ve stanoveném termínu své povinnosti vyplývající z této Kupní smlouvy,

- c) požádat včas Kupujícího o potřebnou součinnost za účelem řádného plnění této Kupní smlouvy,
  - d) pravidelně na vyžádání Kupujícího provádět servis na základě samostatné servisní smlouvy.
5. Prodávající není oprávněn postoupit, ani převést jakákoliv svá práva či povinnosti vyplývající z této Kupní smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
  6. Prodávající není oprávněn použít ve svých dokumentech, prezentacích či reklamě odkazy na Kupujícího nebo jakýkoliv jiný odkaz, který by mohl být i nepřímo vést k identifikaci Kupujícího, bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího. Výše uvedeným omezením není dotčena možnost Prodávajícího uvádět činnost dle této smlouvy jako svou referenci ve svých nabídkách v zákonem stanoveném rozsahu, popřípadě rozsahu stanoveném Kupujícím.
  7. Prodávající je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů. Toto spolupůsobení je povinen zajistit i u svých příp. poddodavatelů.

## **IX. PŘECHOD VLASTNICTVÍ A NEBEZPEČÍ ŠKODY**

Vlastnictví k předmětu plnění dodanému na základě této Kupní smlouvy přechází na Kupujícího okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí plnění oběma Smluvními stranami. Tímto okamžikem přechází na Kupujícího rovněž nebezpečí škody na předmětu plnění.

## **X. SMLUVNÍ SANKCE**

1. Smluvní strany se dohodly, že:
  - a) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH za každý započatý kalendářní den prodlení s dodáním předmětu plnění.
  - b) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu za prodlení s odstraňováním vad a nedodělků zjištěných v rámci přejímacího řízení ve výši 500,- Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
  - c) Prodávající zaplatí Kupujícímu smluvní pokutu za prodlení s odstraněním reklamované vady v dohodnuté lhůtě ve výši 1 000,- Kč za každou vadu a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady.
  - d) Kupující zaplatí Prodávajícímu úrok z prodlení s úhradou faktury předloženou po splnění podmínek stanovených touto smlouvou a to ve výši dle vládního nařízení č. 351/2013 Sb., ve znění pozdějších předpisů
2. Splatnost smluvních pokut se sjednává na 30 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.
3. Zaplacením jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy, není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody způsobené porušením povinností dle této smlouvy.
4. Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vůle upustit.



## **XI. UKONČENÍ SMLUVNÍHO VZTAHU**

1. Tato smlouva zanikne splněním závazku dle ustanovení § 1908 Občanského zákoníku nebo před uplynutím lhůty plnění z důvodu podstatného porušení povinností smluvních stran - jednostranným právním jednáním, tj. odstoupením od smlouvy. Dále může tato smlouva zaniknout dohodou, smluvních stran. Návrhy na zánik smlouvy dohodou je oprávněna vystavit kterákoli ze smluvních stran.
2. Kterákoli smluvní strana je povinna písemně oznámit druhé straně, že poruší své povinnosti plynoucí ze závazkového vztahu. Také je povinna oznámit skutečnosti, které se týkají podstatného zhoršení výrobních poměrů, majetkových poměrů, případně i kapacitních či personálních poměrů, které by mohly mít i jednotlivě negativní vliv na plnění její povinnosti plynoucí z předmětné smlouvy. Je tedy povinna druhé straně oznámit povahu překážky včetně důvodů, které jí brání nebo budou bránit v plnění povinností a o jejich důsledcích. Zpráva musí být podána písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy se oznamující strana o překážce dozvěděla nebo při náležitě péči mohla dozvědět. Lhůtou bez zbytečného odkladu se rozumí 10 dnů. Oznámením se oznamující strana nezavazuje svých závazků vyplývajících ze smlouvy nebo obecně závazných předpisů. Jestliže tuto povinnost oznamující strana nesplní, nebo není druhé straně zpráva doručena včas, má druhá strana nárok na úhradu škody, která jí tímto vznikla, a nárok na odstoupení od smlouvy.
3. Odstoupení od smlouvy musí odstoupující strana oznámit druhé straně písemně bez zbytečného odkladu poté, co se dozvěděla o podstatném porušení smlouvy. Lhůta pro doručení odstoupení od smlouvy se stanovuje pro obě strany 10 dnů ode dne, kdy jedna ze smluvních stran zjistila podstatné porušení smlouvy. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který jí k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení od smlouvy neplatné.
4. Stanoví-li strana oprávněná pro dodatečné plnění lhůtu, což však u podstatného porušení smlouvy učinit nemusí, vzniká jí právo odstoupit od smlouvy až po jejím uplynutí. Jestliže však strana, která je v prodlení, prohlásí, že svůj závazek nesplní, může strana oprávněná odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovila, a to i v případě, že budoucí porušení smlouvy by nebylo podstatné.
5. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím Kupujícího odstoupit od smlouvy mimo ujednání uvedená v jiných částech smlouvy se rozumí:
  - a) prodlení Prodávajícího se zahájením plnění delší než 10 kalendářních dnů
  - b) v případě, že Prodávající postupuje při plnění dodávky v rozporu se zadáním Kupujícího, Kupující jej písemně vyzve k odstranění nedostatků a Prodávající tak neučiní
  - c) pravomocné ukončení insolvenčního řízení na majetek Prodávajícího.
6. Podstatným porušením smlouvy opravňujícím Prodávajícího odstoupit od smlouvy je prodlení Kupujícího s úhradou daňového dokladu (faktury) dle v předmětné smlouvě dohodnutého platebního režimu delším než 30 dní počítáno ode dne jeho splatnosti.
7. V případě, že nedojde mezi Prodávajícím a Kupujícím dle výše uvedeného v postupu ke shodě a písemné dohodě, bude postupováno dle čl. XII této smlouvy.

## **XII. SPORY**

1. Veškeré spory mezi Smluvními stranami vzniklé z této Kupní smlouvy nebo v souvislosti s ní, budou řešeny pokud možno nejprve smírně.
2. Jakýkoli spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným k rozhodnutí bude na základě dohody smluvních stran soud určený podle sídla Kupujícího.

### **XIII. VYŠŠÍ MOC**

1. Za případy vyšší moci jsou považovány takové neobvyklé okolnosti, které brání trvale nebo dočasně plnění smlouvou stanovených povinností, které nastanou po nabytí platnosti smlouvy a které nemohly být ani Kupujícím, ani Prodávajícím objektivně předvíhány nebo odvráceny.
2. Smluvní strana, které je tímto znemožněno plnění smluvních povinností, bude neprodleně informovat při vzniku takových okolností druhou smluvní stranu a předloží jí o tom vhodné doklady, příp. informace, že mají tyto okolnosti podstatný vliv na plnění smluvních povinností.
3. V případě, že působení vyšší moci trvá déle než 90 dní, vyjasní si obě smluvní strany další provádění předmětu plnění, resp. změnu dodatkem k této smlouvě.

### **XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

1. Tato Kupní smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními Občanského zákoníku a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
2. Smluvní strany tímto prohlašují, že neexistuje žádné ústní ujednání, smlouva či řízení některé Smluvní strany, které by nepříznivě ovlivnilo výkon jakýchkoliv práv a povinností dle této Kupní smlouvy. Zároveň potvrzují svým podpisem, že veškerá ujištění a dokumenty dle této Kupní smlouvy jsou pravdivé, platné a právně vymahatelné.
3. Tuto smlouvu lze měnit, doplnit, nebo zrušit pouze písemnými průběžně číslovanými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny a potvrzeny oběma stranami smlouvy. Tyto dodatky podléhají témuž smluvnímu režimu jako tato smlouva.
4. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi smluvních stran vzniklými na základě této smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto smlouvou.
5. Nevymahatelnost nebo neplatnost kteréhokoli ustanovení této smlouvy neovlivní vymahatelnost nebo platnost této smlouvy jako celku, vyjma těch případů, kdy takové nevymahatelné nebo neplatné ustanovení nelze vyčlenit z této smlouvy, aniž by tím pozbyla platnosti. Smluvní strany se pro takový případ zavazují vynaložit v dobré víře veškeré úsilí na nahrazení takového neplatného nebo nevymahatelného ustanovení vymahatelným a platným ustanovením, jehož účel v nejvyšší možné míře odpovídá účelu původního ustanovení a cílům této smlouvy.
6. Smluvní strany si nepřejí, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi smluvními stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je ve smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného si smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
7. Tato Kupní smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oběma Smluvními stranami.
8. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:  
Příloha č. 1 Kupní smlouvy - Požadované technické podmínky kupujícího (Technické specifikace)  
Příloha č. 2 Kupní smlouvy – Nabízené zboží prodávajícím s uvedením technických parametrů
9. Tato Kupní smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každý bude považován za prvopis. Každá Smluvní strana obdrží po dvou stejnopisech této Kupní smlouvy.

10. Na důkaz toho, že Smluvní strany s obsahem této Kupní smlouvy souhlasí, rozumí jí a zavazují se k jejímu plnění, připojují své podpisy a prohlašují, že tato Kupní smlouva byla uzavřena podle jejich svobodné a vážné vůle.

Ve Vsetíně dne 10. 03. 2021

**Kupující**

**Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.**



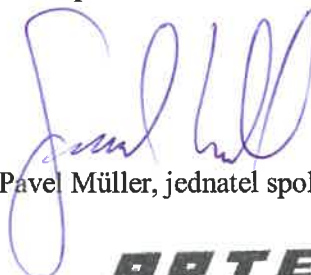
Ing. Roma Pilař, ředitel společnosti

Vodovody a kanalizace Vsetín, a.s.  
755 01 VSETÍN, Jasenická 1106

V Praze dne 3.3.2021

**Prodávající**

**Arte spol. s r.o.**



Pavel Müller, jednatel společnosti

**ARTE**<sup>®</sup>  
světová mechanizace

Prodej • Servis • Leasing • Technické poradenství  
Kůtnohorská 425, CZ-111 01 Praha 10  
www.arte-praha.cz



**Příloha č. 4 zadávací dokumentace  
Technická specifikace - plnění požadavků**

**A. Podvozek**

	<b>požadavek</b>	<b>nabídnuto</b>
Výrobce	uveďte	MAN
Typ	označení dle výrobce	TGM 18.320 4x2 BL
Provedení pohonu	4x2	ANO
Odpružení zadní nápravy	vzduchem	ANO
Výkon motoru	min. 320 HP	320 HP
Provedení vozidla	EURO 6d nebo vyšší dle platných norem	ANO
Výfuk	nahoru za kabinou	ANO
Sání	nahoru za kabinou	ANO
Kabina	středního typu	ANO
Vybava kabiny	základní bez klimatizace	ANO
Počet míst	2	ANO

## B. Nástavba

Nádrž návstavy	požadavek	nabídnuto
Objem nádrže	min. 6000 l max. 7000 l	6.050 l
Kalová komora	min. 4500 l max. 6000 l	4.600 l
Čistá voda <u>neznečištěná při recyklačním provozu</u>	min. 1000 l max. 2000 l	1.450 l
Materiál kalové nádrže, nádrže na čistou vodu a zadního víka	nerez	ANO
Způsob vyprázdnění kalů	vyklápění dozadu	ANO
Zadní víko	přes celý průměr	ANO
Otevírání zadního víka	hydraulicky nahoru	ANO
Těsnění zadního víka	NBR	ANO
Zámky zadního víka	hydraulické	ANO
1. Sací/výpustné hrdlo	na zadním víku dole DN100	ANO
Ovládání hrdla	pneumatické	ANO

Vakuové čerpadlo	požadavek	nabídnuto
Požadovaný výkon	min. 1000 m <sup>3</sup> /h	1.050 m <sup>3</sup> /h
Systém	vodokružný	ANO
Typ a výrobce	uveďte	KAISER KWP 900 Intercooler
Pohon čerpadla	hydraulický	ANO
Příkon čerpadla	při plném výkonu	24 kW

Vysokotlaké čerpadlo	požadavek	nabídnuto
Požadovaný výkon	min. 200 l/min max. 300 l/min	220 l/min
Pracovní tlak	min. 200 bar	200 bar
Systém	pomaloběžný měnič nebo plunžrové čerpadlo	pomaloběžný měnič
Typ a výrobce	uveďte	KAISER KDU 148
Pohon čerpadla	hydraulický	ANO
Příkon čerpadla	při plném výkonu	76 kW
Bypasový ventil	je součástí čerpadla	ANO

<b>Sací rameno</b>	<b>požadavek</b>	<b>nabídnuo</b>
Typ sacího ramena	otočné	ANO
Průměr sací hadice	min. DN 100 max. DN 150	DN 100
Kapacita bubnu sací hadíce	min. 7 m	7 m
Pokles a zdvih ramene	hydraulický	ANO
Stranové natáčení	min. v rozsahu 180°	ANO
Paralelní vedení sací a tlakové hadice	ano	ANO

<b>Hlavní hadicový buben</b>	<b>požadavek</b>	<b>nabídnuo</b>
Kapacita bubnu	min. 120 m max. 220 m	120 m
Dodaná délka hadice	plná kapacita bubnu	ANO
Vysokotlaká hadice	DN 25	ANO
Stranové natáčení	min. v rozsahu 180°	ANO
Řádkování hadice	automatické	ANO
Pohon a ovládání	všechny funkce hydraulicky	ANO

<b>Pomocný hadicový buben</b>	<b>požadavek</b>	<b>nabídnuo</b>
Kapacita	min. 30 m	30 m
Dodaná délka hadice	min. 30 m	30 m
Vysokotlaká hadice	DN 13	ANO
Umístění	vzadu na nástavbě vlevo	ANO
Pohon a ovládání	ruční s blokací	ANO
Vysokotlaká pistole	ano	ANO

<b>Recyklace</b>	<b>požadavek</b>	<b>nabídnuto</b>
Počet stupňů	uveďte	jednostupňová recyklace
Ovládání recyklace	automatické	ANO
Citlivost na tuky	necitlivá (vozidlo může čistit i silně zatukovanou kanalizaci bez jakéhokoliv výpadku recyklace)	ANO
Čas pro údržbu	po ukončení pracovního dne	15 min
Velikost mech. částice	min. 0,025 mm max. 0,5 mm	0,5 mm

<b>Ovládání nástavby</b>	<b>požadavek</b>	<b>nabídnuto</b>
Rádiové dálkové ovládání	funkce sacího ramene	ANO
	funkce hadicového bubnu	ANO
	ovládání vakuového čerpadla	ANO
	ovládání vysokotlak. čerpadla	ANO
	recyklace zap/vyp	ANO
	ovládání otáček motoru podvozku	ANO
	plynulá regulace tlaku	ANO
	vyklápění nástavby	ANO
	uzamykání zadního víka	ANO
	otevírání zadního víka	ANO
Zobrazované informace	CANBUS	ANO
	informace o tlaku a vakuu	ANO
	délka odvinuté hadice	ANO
	provozní hodiny agregátů	ANO
	otáčky motoru podvozku	ANO
	ukazatel spotřeby PHM	ANO
	ukazatel stavu paliva v nádrži	ANO
	signalizace servisních cyklů	ANO



<b>Další vybavení nástavby</b>	<b>požadavek</b>	<b>nabídnuo</b>
Nerezová vana	na nástavbě vlevo	ANO
Nerezová skříň	na nástavbě vpravo a vpravo - uzamykatelná	ANO
Držáky sacích nástavců po stranách nástavby	min. 4ks DN100 - vlevo	ANO
Zimní ochrana	pro přejezdy do -5°C	ANO
Hydraulický naviják na poklopy	vzadu na nástavbě	ANO
Reklamní tabula na prvé straně	min. plocha 0,75m2	ANO
Nerezový box na objemý odpad	vzadu na nástavbě	ANO
Uzamykatelný skříň na nářadí	na podvozku vlevo	ANO
Výstražné majáky	na nástavbě a na kabině	ANO
Držák krumpáčů a kuželů	na nástavbě	ANO
Držák žebříku	včetně skládacího žebříku	ANO
Hydraulický olej	biologicky odbouratelný	ANO
Odměřování hadice	elektronické	ANO
Pracovní lampa na kabelu	vzadu na nástavbě	ANO
Svěrák	vzadu na nástavbě	ANO
Couvací kamera	s monitorem v kabině	ANO
Barva vozidla RAL	dle zadání zadavatele	ANO

<b>Rozměry a hmotnost soupravy</b>	<b>požadavek</b>	<b>nabídnuo</b>
Max. délka*	7000 mm	7.000 mm
Max. výška*	3200 mm	3.200 mm
Pohotovostní hmotnost	uvedte hmotnost	11.750 kg
Užitečná nosnost	min. 6000 kg max. 7000 kg	6.150 kg
Spotřeba PHM	Při plném výkonu na 1 motohodinu	cca 24 l/Mth

\*pozn.: zadavatel upozorňuje, že z důvodu provozu vozidla je bezpodmínečně nutné stanovené maximální rozměry dodržet

<b>Celková cena za vozidlo vč. monitorovacího systému</b>	<b>10.715.000 Kč bez DPH</b>
---	------------------------------

8





itv



KAISER

RIOred

enz

technik ag

Dymajet

LISENANN

GERO

**ARTE**®

světová mechanizace

## Příloha č.2 – Kupní smlouvy – Nabízené zboží prodávajícím s uvedením technických parametrů

### Vozidlo KAISER City Cycler



Poznámka: Obrázky mají ilustrační charakter

ARTE, spol. s r.o.  
Kutnohorská 288  
109 00 Praha 10

t: (+420) 272 705 116 (067)  
f: (+420) 272 701 737  
e: info@arte-praha.cz  
w: www.arte-praha.cz

Banka: ČSOB a.s., Praha 3  
Číslo účtu: 3522787/0300  
IČ: 458 07 175  
DIČ: CZ 458 07 175



*Handwritten signature*

**Základní charakteristika vozidla****Nástavba KAISER City Cycler**

Tank:	6.500L (4.600L kal + 1.000L čistá vody + 450L techn. voda)
Výkon sání:	model KWP 900 Max. 1050m <sup>3</sup> /h (savice DN100) karusel s výsuvem
Vysokotlaký výkon:	220 L/200bar
Výbava/provedení:	dle specifikace v příloze

**Podvozek M.A.N. 18.320 4x2 BL**

Provedení:	18t Motor 320 HP EURO 6D vozidlo kategorie N3 v provedení 4x2 kabina "K" - 1+1 místa (zapsaná v TP) celková hmotnost 18 000kg celková výška vozidla a nástavby v nezatíženém stavu max.3200mm sání vzduchu se suchým filtrem vytažené nahoru, výfuková roura s kolenem vyvedená nahoru za kabinou motor je volen s garantovaným výkonem pohonu a vývody splňující požadavky pro danou nástavbu přípojka tlakového vzduchu a hadice na huštění pneu cca 20m rezervní kolo samostatné návod k obsluze a údržbě v češtině zvedák 10T, základací klíny, povinná výbava a označení bezpečnostní a jistící prvky vozidla a nástavby dle norem vozidlo i nástavba budou plně v souladu s platnými předpisy
------------	--

**Součástí dodávky bude následující dokumentace:**

- veškerá dokumentace vozidla i nástavby v českém jazyce, návod k obsluze a údržbě nástavby, katalog náhr. dílů může být i v jazyce země výrobce
- součástí dokumentace bude prohlášení o shodě dle zákona 22/97 Sb.
- součástí dokumentace k tlakové nádobě (bude-li obsažena) bude i veškerá dokumentace dle předpisů.
- schválení vozidla i nástavby pro provoz na komunikacích ČR bude nedílnou součástí dokumentace vozidla i nástavby (velký TP).
- vozidlo bude dodáno v provedení dle legislativních předpisů platných ke dni vystavení této nabídky

**Popis nástavby**

- Celkový objem nástavby 6.050 litru
  - Kalová komora z nerez 4.600 litrů
  - Komora čisté vody z nerez 1.000 litrů
  - Komora technologické vody z nerez 450 litrů



- Odlučovač nečistot před vakuovým čerpadlem z nerezů
- Zadní víko z nerezů s uzamykacím prstencem (patent Kaiser)
  - Hydraulicky ovládané uzamykání zadního víka
  - Hydraulické otevírání zadního víka
  - Pneumaticky ovládané sací a výpustné hrdlo na zadním víku na 6 hod.
  - Plovákový ukazatel naplnění kalové komory s možností odpouštění odsazené vody
- Vyklápění kalové komory hydraulicky dozadu
- Pomocný rám na rámu podvozku zabraňuje přenosu krutů apod. na nádrž nástavby
- Vakuové čerpadlo KAISER KWP 900 Intercooler – vodokružné
  - Výkon max. 1050 m<sup>3</sup>/h
  - Pohon hydraulický
  - Napájení vodou z nádrže technologické vody
  - Vybavené chlazením proti přehřátí při dlouhodobém provozu – Intercooler
  - Max. vakuum 0,85 baru max. přetlak 0,5 baru
- Vysokotlaké čerpadlo KAISER KDU 148 – hydraulický převaděč tlaku
  - Výkon 220 litrů/min při 200 Barech
  - Pomaloběžné čerpadlo necitlivé na tuky a chod bez vody
  - Provedení pro recyklovanou vodu
  - Hydraulický pohon
  - Regulace objemového výkonu
  - Umožňuje při chodu na sucho odvodnit vysokotlaký okruh nástavby
- Hlavní hadicový buben za kabinou podvozku
  - Automatické ukládání hadice bez použití vodící hřídele umožňuje nastavení hadice hadicovou spojkou.
  - Vč. 120 m vysokotlaké hadice DN 25
  - Pohon hydraulický s planetovou převodovkou a integrovanou brzdou
  - Pod hadicovým bubnem je nerezová vana pro zachycení odkapávající vody z hadice.
  - Bezúdržbové provedení
  - Vedení tlakové hadice rameno na zadním víku s natáčením
  - Pracovní reflektor na vodícím rameni pro nasvícení pracovního prostoru
- Recyklace KAISER Roto Max
  - Jednostupňový recyklační systém firmy KAISER
  - Denní čištění ostříknutím vysokotlakou pistolí bez nutnosti vstupovat do komory
  - Umožňuje souběžné sání i proplach
  - Kal v kalové komoře lze přes recyklační síto účinně odvodnit.
  - Systém je necitlivý na přítomnost tuků a ropných látek
  - Systém je vybaven nízkotlakou oplachovací lištou s pracovním tlakem 1 bar

- Systém je vybaven vysokotlakou oplachovací lištou pro opláchnutí větších nečistot jako jsou igelity, papíry, listí apod. při výkonu 100 l/min a 200 barů.
- Mazání uložení recyklačního síta je vyvedeno vně kalové komory
- Systém filtruje odsátou vodu na velikost mechanických nečistot 0,5 mm.
- Ruční hadicový buben s hadicí DN 13
  - Hadicový buben s kapacitou 30 m hadice DN 13
  - Automatické zpětné pružinové navíjení
  - Pouze pro provoz s čistou vodou z komory čisté vody
  - Vč. 30 m hadice DN 13 a vysokotlaké pistole.
- Hydraulické zařízení nastavby
  - Vakuové čerpadlo je poháněno hydraulickým pístovým čerpadlem na převodovce podvozku
  - Vysokotlaké hydraulické čerpadlo KDU je poháněno pístovým čerpadlem se zpětnou regulací tlakem na převodovce podvozku
  - Ostatní hydraulická zařízení jsou poháněna tandemovým hydraulickým čerpadlem
  - Hydraulický olej je použit – minerální PANOLIN HLP UNI 46
  - Olej je průběžně filtrován ve zpětném vedení oleje před vstupem do nádrže oleje.
  - Hydraulický okruh je vybaven chladičem hydraulického oleje, čidlem pro kontrolu zahřátí oleje a hladinu oleje v nádrži a filtrem hydraulického oleje.
- Ovládání nastavby v kabině podvozku
  - Hlavní spínač nastavby
  - Spínač majáků vozidla
  - Spínač zapojení pohonu vedlejších náhonů na převodovce podvozku
- Ovládací pult na nástavbě
  - Vzadu vpravo na nástavbě vč. osvětlení a zásuvky pro ruční reflektor
  - Centrál STOP
  - Tlačítko zapnutí KAISER Tronic
  - Plnicí odstředivá pumpa recyklace zap/vyp
  - Tlačítko spuštění zimní ochrany zap/vyp
  - Ovládání vnitřní vysokotlaké trysky v kalové komoře
  - Regulace tlaku ve vysokotlakém systému – plynulá
  - Regulace otáček hadicového bubnu – bezstupňová
  - Ovládání pneumatického uzávěru zadního sacího a výpustného hrdla
  - Ovládání osvětlení na nástavbě
  - Start a Stop motoru podvozku
  - Zapnutí recyklace
  - Ovládání otáček motoru podvozku
  - Integrované ovládání nastavby - hlavních funkcí při výpadku rádiového ovládání
  - Manometry taku a vakua vzadu na nástavbě



- **Rádiové dálkové ovládání**
  - Rádiové multifunkční ovládání vč. rychlonabíječky a dvou akumulátorů
  - Ovládání a zobrazované funkce
  - Ovládání všech funkcí sacího ramene
  - Ovládání všech funkcí hlavního hadicového bubnu
  - Ovládání vysokotlakého čerpadla KDU
  - Plynulá regulace tlaku čerpadla KDU
  - Vakuové čerpadlo LWP zap/vyp
  - Přepínání vakuového čerpadla sání/tlak
  - Start a Stop motoru podvozku vč. ovládání otáček
  - Centrální STOP
  - Rádiové ovládání zap/vyp
  - Zadní víko nádrže otev/zav.
  - Uzamykací prstenec zadního víka zam/odem
  - Vyklápění nástavby
  - Zobrazované údaje na displeji
  - Vakuum v kalové komoře a tlak ve vysokotlakém systému
  - Provozní hodiny hlavních komponentů KWP,KDU, nástavba
  - Teplota a stav oleje v olejové nádrži
  - Navíjení vysokotlaké hadice bez tlaku
  - Signalizace znečištění filtru vysokotlakého systému
  - Signalizace servisních cyklů vysokotlakého čerpadla
  - Stav nabití baterie dálkového ovládání
- **Multifunkční ukazatel dálkového ovládání**
  - Zobrazení tlaku na trysce
  - Objem proplachovací vody
  - Hodnota odvinuté vysokotlaké hadice vč. sumarizace za prac. den
  - Zobrazení provozních mth na vysokotlaké pumpě, vakuové pumpě a recyklaci
  - Otáčky motoru podvozku
  - Okamžitá spotřeba PHM a stav nádrže
  - Signalizace o stavu PHM v režimu rezervy
- **Dálková diagnostika nástavby prostřednictvím GSM a GPS**
- **Skříňe a vany na přepravu materiálu**
  - Vlevo je hadicová vana namontovaná na skříň kapotáže vysokotlakého čerpadla
  - Vpravo je hadicová skříň uzamykatelná
  - Uvnitř skříňe je ovládací pult
  - Uvnitř je držák trysek
- **Lakování**
  - Ocelové dílce jsou otryskány a nalakovány
  - Potrubí na nástavbě je žárově zinkováno
  - Šedý lak: Vyklápěcí hydr. válec

Sací a vysokotlaké rameno  
Uzamykací prstenec  
Hadicový buben

- Popisky na nástavbě
  - Všechny ovládací, varovné a signalizační prvky jsou označeny symboly, nebo popiskami v českém jazyce.
- Sací rameno KAISER KSR 60 na nástavbě
  - Sací rameno a rameno vysokotlaku zajišťují paralelní vedení savice a VT hadice
  - Hydraulický hadicový buben na nástavbě pro sací hadici DN 100
  - Sací hadici je možné hydraulicky vysunout do 7 m
  - Sací rameno zajišťuje hydraulické zvedání nebo pokles sací hadice
  - Ve vstupu do kalové nádrže je pneumaticky ovládaná uzávěr
  - Sací hadice je opatřena rychlospojkou pro napojení nástavců, nebo sací koncovky
- Zimní ochrana pro přejezdy a zimní provoz do -5°C (-10°C povrchová teplota nástavby)
  - Vysokotlaké hadice DN 25 a DN 13 se připojí na šroubení zimní ochrany
  - Vozidlo při přejezdu pohání vysokotlaký systém nástavby a při průtoku 50 l/min a tlaku 50 barů je voda v okruhu ohřívána zbytkovým teplem hydraulického oleje.
  - Kontrolky funkce zimní ochrany jsou v kabině řidiče
- Blatníky zadní nápravy jsou plastové od dodavatele podvozku
- Boční zábrany proti podjetí jsou součástí dodávky podvozku
- Na nástavbě je reklamní tabule cca 1.600 x 500 mm
- Vzadu je nástavba vybavena kamerou pro couvání se 7" barevným monitorem v kabině řidiče
- Barva kabiny a nástavby dle upřesnění se zákazníkem (dle specifikace RAL)

**Dodatečné vybavení:**

Biologicky odbouratelný olej Panolin HLP SYNTH 46

Hydraulický naviják na poklopy

Transportní háky na levé straně cisterny pro přepravu 4ks sacích nástavců

Nerezový odkládací box na kusový odpad na zadním nárazníku

Nerezová uzamykatelná skříň na materiál na podvozku vlevo

  
**Pavel Müller**  
jednatel společnosti  
Arte spol. s r.o.

**ARTE**<sup>®</sup>  
světová mechanizace

Prodej • Servis • Leasing • Technické poradenství  
Kutnohorská 425, CZ-111 01 Praha 10  
www.arte-praha.cz