|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Číslo smlouvy prodávajícího: |  | Číslo smlouvy kupujícího: |  |
|  |  |  |  |

**Kupní smlouva**

(dále jen „***smlouva***“)

**I.**

**Smluvní strany**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Obchodní firma:** | **Ostravské vodárny a kanalizace a. s.** | |
| Sídlo: | Nádražní 3114/28, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava | |
| Zastoupena: | Ing. Petrem Konečným, MBA, na základě plné moci | |
| IČO: | 45193673 | |
| DIČ: | CZ45193673 | |
| Bankovní spojení: | Komerční banka, a.s. | č.ú. 5302761/0100 |
| Registrace: | zápis v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě v oddílu B, vložka 348 | |
| Osoba pověřená jednáním  ve věcech smluvních: | Ing. Petr Konečný, MBA, na základě plné moci | |
| Osoba pověřená jednáním  ve věcech technických: | Lukáč Černohous, vedoucí provozu kanalizační sítě,  email: cernohous.lukas@ovak.cz  Stanislav Kupka, vedoucí střediska údržby kanalizační sítě,  email: kupka.stanislav@ovak.cz | |

*Na straně jedné, dále ve smlouvě jen**„****kupující****“*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **2.** | **Obchodní firma:** |  | |
| Sídlo nebo místo podnikání: |  | |
| Zastoupena: |  | |
| IČO: |  | |
| DIČ: |  | |
| Bankovní spojení: |  | č.ú. |
| Registrace: | zápis v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v       v oddílu      , vložka | |
| Osoba pověřená jednáním  ve věcech smluvních: |  | |
| Osoba pověřená jednáním  ve věcech technických: |  | |

*Na straně druhé, dále ve smlouvě jen**„****prodávající****“*

*Kupující a prodávající společně dále jen**„****smluvní strany****“**či samostatně dále jen* ***„smluvní strana“***

**II.**

**Základní ustanovení**

1. Smluvní strany se dohodly, že tento závazkový vztah a vztahy z něj vyplývající se řídí právním řádem České republiky. V záležitostech touto smlouvou neupravených se přiměřeně použijí zejm. ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v znění pozdějších předpisů (dále jen „***občanský zákoník***“).
2. Každá smluvní strana prohlašuje, že její údaje uvedené v čl. I. této smlouvy a její oprávnění k podnikání uvedená v obchodním rejstříku, resp. v živnostenském rejstříku, jsou v souladu se skutečností v době uzavření této smlouvy.

**III.**

**Předmět smlouvy**

1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje dodat kupujícímu 1 (jeden) ks kombinovaného kanalizačního vozidla s recyklací vody (dále jen „***zboží***“), přičemž podrobná specifikace zboží je uvedena v Technické specifikaci kanalizační nástavby s recyklací vody, která tvoří přílohu č. 1 této smlouvy, v Technické specifikaci vozidla, které tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a v příloze č. 3 této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží v okamžiku jeho dodání kupujícímu v souladu s čl. IV. odst. 3 této smlouvy. Kupující se zavazuje za podmínek stanovených v této smlouvě zaplatit prodávajícímu kupní cenu uvedenou v čl. V. této smlouvy.
3. Prodávající je povinen dodat zboží tak, aby nebylo v okamžiku dodání zatíženo jakýmikoliv právy třetích osob (včetně podmíněných, nebo budoucích práv).

**IV.**

**Termín, místo a způsob plnění**

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží kupujícímu nejpozději do 17 (sedmnácti) měsíců ode dne podpisu této smlouvy oběma smluvními stranami.
2. Prodávající je povinen dodat zboží v pracovní den v období od 7.00 do 15.00 hodin v místě dodání. Místem dodání zboží je **areál provozu kanalizační sítě, Na Heleně 5588/3a, Třebovice, 722 00 Ostrava**. Náklady na dodání zboží do místa dodání dle předchozí věty hradí a zajišťuje prodávající a jsou již zahrnuty v ceně zboží stanovené touto smlouvou.
3. K dodání zboží dochází okamžikem převzetí zboží v místě dodání kupujícím a potvrzením dodacího listu otiskem razítka kupujícího a podpisem jeho oprávněného zaměstnance. Dodací list bude vyhotoven ve 2 (dvou) vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po 1 (jednom) vyhotovení.
4. Dodací list musí obsahovat minimálně označení smluvních stran, popis zboží a jeho množství, datum předání zboží, podpis oprávněné osoby, která zboží předala jménem prodávajícího a podpis oprávněné osoby, která zboží převzala jménem kupujícího. Prodávající je odpovědný za to, aby dodací list obsahoval všechny náležitosti požadované touto smlouvou, aby údaje v něm uvedené odpovídaly skutečnosti a aby mohl být řádně podepsán kupujícím v okamžiku převzetí zboží.
5. Potvrzením dodacího listu kupující potvrzuje, že zboží bylo dodáno v množství a druhu uvedeném v dodacím listu. Okamžikem převzetí zboží v souladu s touto smlouvou nabývá kupující vlastnické právo ke zboží a přechází na něj nebezpečí škody na zboží. Pokud není vzhledem k povaze a množství zboží možné, aby oprávněná osoba, která věc přebírala, provedla kontrolu zboží v celém jeho rozsahu v okamžiku jeho převzetí, postačí provedení namátkové kontroly. Následná kontrola může být provedena dodatečně, nejpozději do 14 dnů ode dne převzetí zboží. Splnění povinnosti vytknout včas vadné dodání zboží zůstává v této lhůtě zachována.
6. V rámci dodání zboží kupujícímu je prodávající povinen seznámit pověřené zaměstnance kupujícího s ovládacími prvky zboží, jeho obsluhou a základní údržbou, která je nezbytná pro jeho řádný provoz (dále jen „**zaškolení**“), přičemž odměna za zaškolení je obsažena již v kupní ceně zboží dle čl. V.1 této smlouvy. O zaškolení bude mezi smluvními stranami vyhotoven písemný protokol, a to ve 2 (dvou) vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží po 1 (jednom) vyhotovení.
7. Prodávající je povinen zboží zabalit tak, aby obal vyhovoval povaze zboží a způsobu přepravy tohoto zboží, a to pro jeho uchování a ochranu.
8. Prodávající je povinen předat kupujícímu společně se zbožím všechny průvodní doklady nutné k řádnému převzetí a užívání zboží (dále jen „**dokumentace**“), přičemž odměna za poskytnutí dokumentace je obsažena již v kupní ceně zboží dle čl. V.1 této smlouvy. Dokumentace bude sestávat minimálně z následujících dokumentů v českém jazyce, popř. v originálu s překladem do českého jazyka.:

* *dodací list zboží*
* *záruční list*
* *návod k obsluze*
* *seznam náhradních dílů*
* *technické údaje kanalizační nástavby s recyklací vody*
* *grafická schémata kanalizační nástavby s recyklací vody*
* *osvědčení o hladině akustického výkonu nástavby (hlučnosti), vydané autorizovanou laboratoří pro měření hluku, potvrzující, že hluk generovaný spuštěnou kanalizační nástavbou s recyklací vody nepřesahuje ve vzdálenosti max. 3 m. od zboží hodnotu 85 dB*
* *podrobný popis pravidelné údržby nástavby včetně intervalů jednotlivých úkonů (počet motohodin)*
* *protokol o zaškolení obsluhy*
* *homologaci k provozu zboží vydanou Ministerstvem dopravy*

1. Prodávající je povinen dodat zboží v požadované specifikaci, kvalitě tak, aby bylo určeno pro zamýšlené použití, vyhovovalo podmínkám certifikace, bezpečnosti a požadavkům na dobu životnosti, a aby odpovídalo popisu funkčnosti uvedenému v průvodní dokumentaci zboží. Prodávající je povinen dodat zboží nové a nepoužité.
2. Kupující není povinen zboží převzít ani podepsat dodací list a/nebo protokol o zaškolení, pokud má zboží jakékoliv vady, které samy nebo v souvislosti s jinými vadami brání užívání zboží kupujícím k zamýšlenému účelu, popř. pokud zboží jinak neodpovídá této smlouvě.
3. Prodávající se zavazuje, že zboží bude způsobilé k provozu na pozemních komunikacích a jeho parametry budou odpovídat všem zákonným předpisům České republiky. Prodávající se zejména zavazuje, že zboží nepřesáhne při naplnění nádrže na vodu z 80 % spolu s plným stavem provozních kapalin hmotnost 26 tun a vozidlo bude provozováno bez legislativní výjimky.

**V.**

# Kupní cena

1. Kupní cena zboží činí       Kč (bez DPH). Ke kupní ceně bude připočtena daň z přidané hodnoty dle platných předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
2. Tato kupní cena je pevná, konečná a zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené s dodáním zboží do místa plnění podle této smlouvy a veškeré jiné náklady a poplatky nezbytné pro řádné plnění smlouvy, u nichž není výslovně této smlouvě stanoveno, že by tyto hradil kupující.

**VI.**

## Platební podmínky

1. Úhradu kupní ceny za dodané zboží provede kupující na základě faktury vystavené prodávajícím. Prodávající je oprávněn fakturu vystavit nejdříve po převzetí zboží kupujícím v souladu s touto smlouvou. Faktura bude obsahovat veškeré náležitosti běžného daňového dokladu podle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „***ZDPH***“), doplněné o číslo této smlouvy. Přílohou daňového dokladu bude dodací list potvrzený ze strany kupujícího.
2. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné či neúplné údaje, bude obsahovat chybné cenové údaje nebo účtované položky nebudou odpovídat dodanému zboží, je kupující oprávněn fakturu prodávajícímu ve lhůtě 14 dní ode dne doručení faktury kupujícímu vrátit, přičemž, pro vyloučení pochybností, v takovém případě lhůta splatnosti kupní ceny počíná běžet v plném rozsahu teprve ode dne doručení řádně opravené faktury kupujícímu.
3. Kupující v souladu s § 26 odst. 3 ZDPH souhlasí, aby faktury byly zasílány v elektronické podobě, a to na e-mailovou adresu **info@ovak.cz**. Faktura bude zaslána jako příloha e-mailové zprávy ve formátu PDF, přičemž vždy může být zaslána pouze jedna faktura v jedné e-mailové zprávě. Přijatý soubor (faktura včetně event. příloh) může mít maximální velikost 5 MB. Faktury nečitelné, nekvalitní či v jiném formátu nebudou evidovány a považují se za nedoručené.
4. V případě, že prodávající nezasílá fakturu elektronicky dle odst. 3 tohoto článku, zašle papírovou fakturu poštou na adresu kupujícího uvedenou v čl. I. odst. 1 této smlouvy (případně na jinou adresu, kterou kupující oznámí prodávajícímu nejpozději do převzetí zboží kupujícím).
5. Splatnost kupní ceny či jiného peněžitého plnění obsaženého ve faktuře činí nejméně 30 (třicet) kalendářních dnů ode dne doručení řádně vystavené faktury kupujícímu.
6. Kupní cenu uhradí kupující převodním příkazem na účet v České republice uvedený v příslušné faktuře. Dluh je splněn odesláním platby z účtu kupujícího.
7. Smluvní strany tímto sjednávají, že se kupující dozví o definitivním stanovisku prodávajícího a o skutečnostech rozhodných pro vznik povinnosti provést opravu základu daně a výše daně (vady či vrácení zboží, reklamace) podle ustanovení § 42 ZDPH, až okamžikem doručení opravného daňového dokladu.
8. V případě, že správce daně rozhodl, že prodávající je nespolehlivý plátce ve smyslu ustanovení § 106a ZDPH nebo prodávající uvedl na daňovém dokladu sloužícímu jako podklad pro bezhotovostní úhradu jiný bankovní účet, než zveřejněný správcem daně dle ustanovení § 98 ZDPH, je kupující oprávněn provést úhradu ceny pouze ve výši částky základu daně a příslušnou DPH uhradit přímo na bankovní účet správce daně prodávajícího v souladu s § 109a ZDPH. O této úhradě bude kupující prodávajícího informovat a jeho závazek vztahující se k části ceny za dílo ve výši DPH se tím bude považovat za splněný.

**VII.**

## Záruční podmínky, odpovědnost za vady a škody

1. Prodávající se zavazuje a zaručuje, že zboží a všechny jeho části budou nové, bez jakýchkoliv vad technických či právních. Zboží má vady zejména pokud nesplňuje veškeré technické parametry dle příloh č. 1, 2 nebo 3 této smlouvy a/nebo nevyhovuje požadavkům vyplývajícím z relevantních právních předpisů.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu **záruku za jakost** **zboží v délce min. 12 měsíců** (není-li na obalu či jiných materiálech týkajících se zboží uvedena doba delší; v takovém případě se uplatní tato delší záruční doba). Záruční doba začíná běžet ode dne dodání zboží kupujícímu ve smyslu čl. IV.4 této smlouvy. Záruka zajišťuje, že zboží bude mít všechny vlastnosti dle smlouvy, dle dokumentace ke zboží a vlastnosti obvyklé po celou dobu trvání záruční doby. Odpovědnost prodávajícího za vady zboží, na které se nevztahuje záruka, není tímto odstavcem dotčena.
3. Pokud má zboží vady již při přechodu nebezpečí škody na kupujícího, má kupující **práva z vadného plnění**. Takovou vadu musí kupující oznámit prodávajícímu bez zbytečného odkladu poté, co ji kupující mohl při obvyklé péči zjistit, nejpozději však do 2 (dvou) let po dodání zboží.
4. Oznámení vad musí minimálně obsahovat identifikaci smlouvy, popis vady či uvedení, jak se vada projevuje, počet nebo rozsah vadného zboží a stanovit požadované nároky kupujícího z vad zboží. Oznámení o vadě provede kupující písemně nebo elektronicky prostřednictvím e-mailu na adresu osoby pověřené jednáním ve věcech smluvních nebo technických uvedené v čl. I odst. 2 této smlouvy.
5. Neuplatní-li kupující vůči prodávajícímu v konkrétním případě jiné nároky, prodávající je povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však ve lhůtě, která činí 30 dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, odstranit oznámené vady zboží nebo dodat kupujícímu nové bezvadné zboží. Kupující je oprávněn zvolit jakékoli právo z vadného plnění vyplývající z příslušných ustanovení občanského zákoníku, a to bez rozlišení, zdali je vadné plnění podstatným či nepodstatným porušením této smlouvy. Právo kupujícího uplatnit další nároky vyplývající z vadného plnění stanovené příslušnými právními předpisy tím není dotčeno. Nedohodnou-li se smluvní jinak, dojde k odstranění vad zboží v místě jeho dodání. V případě nutnosti provedení opravy v odborném servisu zajistí převoz zboží do servisu prodávající na své náklady.
6. Prodávající odpovídá za technický stav vozidel, která dopravují zboží do místa plnění. Prodávající je rovněž odpovědný za případný únik pohonných hmot, oleje a jiných závadných látek v místě plnění a za jejich následnou likvidaci a zavazuje se ochránit kupujícího před jakoukoliv újmou, která by kupujícímu v důsledku takové situace mohla vzniknout a v případě vzniku újmy se zavazuje kupujícího odškodnit.
7. Jakmile svým jednáním zaměstnanci prodávajícího nebo jiné osoby zastupující prodávajícího, a/nebo jednající na jeho účet v souvislosti s plněním této smlouvy, způsobí kupujícímu újmu (včetně újmy nemajetkové), zejména z důvodů porušení předpisů o ochraně životního prostředí, předpisů bezpečnosti práce, dopravních předpisů a protipožárních předpisů, je prodávající povinen újmu (včetně újmy nemajetkové) kupujícímu uhradit v plné výši, pokud se smluvní strany písemně nedohodnou jinak.

**VIII.**

## Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. V případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny v souladu s touto smlouvou je kupující povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení z dlužné částky ve výši stanovené příslušnými právními předpisy. Prodávající není oprávněn požadovat po kupujícím vedle úroků z prodlení také náhradu škody, a to v jakémkoli rozsahu.
2. V případě prodlení prodávajícího s dodávkou zboží podle této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny zboží uvedené v čl. V. odst. 1 této smlouvy za každý den prodlení.
3. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady nebo dodání nového bezvadného zboží je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny zboží uvedené v čl. V. odst. 1 této smlouvy za každý den prodlení.
4. Smluvní strany se dohodly, že zaplacení smluvní pokuty podle této smlouvy nezbavuje povinnou smluvní stranu povinnosti splnit svůj dluh, případně nahradit újmu (včetně škody) vzniklou z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje. Smluvní strany se výslovně dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2050 občanského zákoníku na jejich vztahy založené touto smlouvou. Smluvní pokuta je splatná dnem následujícím po dni, ve kterém na ni oprávněné smluvní straně vznikl nárok.

**IX.**

## Ukončení smlouvy

1. Žádná ze smluvních stran není oprávněna tuto smlouvu vypovědět.
2. Kupující a prodávající mají právo odstoupit od smlouvy z důvodů a v souladu s příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a ujednáními této smlouvy. V případě odstoupení od smlouvy dojde mezi stranami k vypořádání vzájemných vztahů souvisejících s již poskytnutými plněními mezi smluvními stranami v souladu s občanským zákoníkem. Podstatným porušením této smlouvy je zejména (avšak nikoliv výlučně) prodlení prodávajícího s dodáním zboží o více než 90 dní.
3. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit, pokud je prodávající v prodlení s odstraněním vady nebo dodání nového bezvadného zboží delším než 90 dní, pokud je prodávající v likvidaci, pokud byl prohlášen úpadek prodávajícího nebo byl insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku prodávajícího.

**X.**

## Ostatní ujednání

1. [V případě, že na straně prodávajícího bude vystupovat konsorcium, vloží prodávající do této smlouvy na tomto místě text dle čl. 8.2 zadávací dokumentace veřejné zakázky.]
2. S ohledem na to, že smluvní strany jednají v rámci své podnikatelské činnosti, se ve vztahu k této smlouvě nepoužijí ustanovení § 1740 odst. 3, § 1757 odst. 2 a 3 a dále pak § 1799 a § 1800 občanského zákoníku. Smluvní strany se dále dohodly, že ustanovení § 577 občanského zákoníku se nepoužije. Určení množstevního, časového, územního či jiného rozsahu v této smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran.
3. Smluvní strany prohlašují, že před uzavřením smlouvy zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností této smlouvy, jakož i okolností, které mohou po uzavření této smlouvy nastat. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že na závazky z této smlouvy vzniklé se nepoužijí ustanovení občanského zákoníku o změně okolností v ustanovení §1764 až 1766 a neúměrném zkrácení v ustanovení §1793 až 1795 občanského zákoníku.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 (dvou) stejnopisech podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž kupující obdrží jedno vyhotovení a prodávající jedno vyhotovení.
5. Prodávající odpovídá vůči kupujícímu za to, aby ani jeho zaměstnanci, ani jiné osoby provádějící pro něho činnost související s touto smlouvou nevykonávali takovou činnost jako nelegální práci ve smyslu § 5 písm. e) zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů. Prodávající se zavazuje vynaložit náležitou péči a podniknout veškerá opatření zejména pokud jde o předcházení výskytu nelegální práce při plnění této smlouvy, a to i u svých subdodavatelů.
6. Prodávající se dále zavazuje, že bude usilovat o snížení negativního dopadu jeho činností při plnění této smlouvy na životní prostředí. Splnění podmínek dle předchozí věty zajistí prodávající i u svých poddodavatelů.
7. Smluvní strany se zavazují zachovávat mlčenlivost o všech informacích a skutečnostech získaných při jednáních o uzavření této smlouvy nebo vyplývajících z této smlouvy, jejích příloh či dodatků. Smluvní strany se zavazují nesdělit a nezpřístupnit tyto informace a skutečnosti třetím osobám, nejsou-li splněny podmínky dle odst. 14 tohoto článku.
8. Prodávající prohlašuje, že před uzavřením této smlouvy poskytl kupujícímu veškeré informace, které jsou důležité v souvislosti se smlouvou a jejím plněním.
9. Tato smlouva může být měněna jen písemnými a chronologicky číslovanými dodatky. Ujednáními v jiné formě, včetně zápisů, protokolů apod., smluvní strany nechtějí být vázány. Za písemnou formu se pro účely změny této smlouvy nepovažuje výměna emailových či jiných elektronických zpráv.
10. 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 nebo zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění této smlouvy, ledaže je v této smlouvě výslovně sjednáno jinak. Vedle shora uvedeného strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
11. Eventuální neplatnost, neúčinnost, zdánlivost či nevymahatelnost některého ustanovení smlouvy nemá vliv na ostatní ustanovení této smlouvy. Smluvní strany se dohodnou na náhradě takového neplatného, neúčinného, zdánlivého či nevymahatelného ustanovení písemným dodatkem k této smlouvě, který se bude shodovat s ekonomickým účelem původního ustanovení nebo se mu co nejvíce přiblíží.
12. Pro účely této smlouvy se namísto ustanovení § 573 občanského zákoníku uplatní následující pravidla. Jakýkoliv dopis, oznámení či jiný dokument bude považován za doručený druhé smluvní straně, bude-li dané smluvní straně doručen na kontaktní adresu dle této smlouvy, či písemně do sídla či místa podnikání smluvní strany, či na jakoukoli jinou adresu oznámenou jednou smluvní stranou druhé smluvní straně pro účely doručování písemných oznámení. V případě písemnosti zasílané provozovatelem poštovních služeb se má v pochybnostech za to, že písemnost zaslaná doporučenou poštovní přepravou byla doručena třetí den po dni odeslání této písemnosti. Smluvní strany se zavazují informovat druhou smluvní stranu o změnách kontaktních údajů uvedených v této smlouvě.
13. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran, nejsou-li splněny podmínky dle odst. 14 tohoto článku.
14. Ustanovení § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „***ZRS***“) vyjmenovává povinné subjekty, které jsou podle ZRS povinny k uveřejňování smluv v registru smluv. Kupující podle tohoto ustanovení není povinným subjektem. Je-li dle ustanovení § 2 odst. 1 ZRS povinným subjektem prodávající a tato smlouva je smlouvou, na kterou se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle ZRS, nabývá tato smlouva účinnosti v souladu s ustanovením § 6 ZRS. Prodávající je v takovém případě povinen tuto smlouvu bezodkladně po jejím uzavření uveřejnit prostřednictvím registru smluv v souladu se ZRS. Prodávající je zároveň po uveřejnění smlouvy povinen zaslat kupujícímu potvrzení o uveřejnění smlouvy, které mu bude z registru smluv zasláno do datové schránky, a to na emailovou adresu kupujícíhoinfo@ovak.cz. Nezveřejní-li prodávající smlouvu v registru smluv nebo nezašle-li kupujícímu emailem potvrzení o uveřejnění smlouvy, je prodávající povinen nahradit kupujícímu újmu (včetně škody) vzniklou z porušení této povinnosti. Kupující souhlasí s uveřejněním smlouvy v registru smluv a výslovně prohlašuje, že smlouva neobsahuje žádné obchodní tajemství.
15. Smluvní strany berou na vědomí, že osobní údaje a jejich zpracování podléhá zákonným a regulačním pravidlům, a to zejména nařízení EU 2016/679 Evropského parlamentu a Rady ze dne 27. dubna 2016, účinného od 25. května 2018 a veškeré české legislativě, která toto nařízení implementuje nebo doplňuje, zejména pak zákon č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, a zavazují se tato pravidla dodržovat.
16. Kupující zpracovává osobní údaje uvedené v této smlouvě a všech dokumentech s touto smlouvou souvisejících, a to v souladu s platnou legislativou. Bližší informace zejména ke způsobu, rozsahu, účelu, podmínkám a délce zpracování osobních údajů jsou uvedeny na webových stránkách společnosti: [www.ovak.cz](http://www.ovak.cz) v sekci „Zpracování osobních údajů“.
17. Kupující, jako součást skupiny SUEZ, prosazuje rovný přístup, nestrannost, zákonnost, slušnost a etické chování ve všech obchodních vztazích v souladu s Etickou chartou SUEZ umístěnou na webových stránkách [www.ovak.cz](http://www.ovak.cz). Pro oznámení nezákonného nebo neetického jednání slouží e-mailová adresa [etika@ovak.cz](mailto:etika@ovak.cz).
18. Nedílnou součástí této smlouvy jsou níže uvedené přílohy.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace kanalizační nástavby s recyklací vody

Příloha č. 2 – Technická specifikace vozidla

Příloha č. 3 – Vybrané technické parametry zboží

Příloha č. 4 – Plná moc pro Ing. Petra Konečného, MBA

|  |  |
| --- | --- |
| V Ostravě dne | V       dne |
| **za kupujícího** | **za prodávajícího** |
|  |  |
| **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**  **Ing. Petr Konečný, MBA** | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| na základě plné moci |  |

**Příloha č. 1 – Technická specifikace kanalizační nástavby s recyklací vody**

*ROZMĚRY a HMOTNOST:*

**Max. celková výška** kompletního vozidla včetně nástavby, majáku a dalších prvků vyčnívajících nad úroveň kabiny nebo nástavby (při max. přízdvihu podvozku, se standartním rozměrem pneu 315/80 R22,5 a při prázdné nádrži nástavby, vody i paliva: **do 3,70m**

**Max. celková délka** kompletního vozidla včetně nástavby: **do 9,9 m**

**Max. hmotnost** kompletního vozidla včetně nástavby a veškerého příslušenství, které bude dodáno s vozidlem anebo je obecně nutné pro jeho provoz – vozidlo bez vody: max. **19500 kg**

*NÁSTAVBA:*

Kanalizační nástavba s recyklací vody bude provedena v odhlučněném režimu (hluk generovaný spuštěnou kanalizační nástavbou nesmí přesáhnout ve vzdálenosti max. 3 m od kanalizačního vozidla hodnotu 85 dB).

Celkové barevné provedení bude v barvách RAL 9010 Bílá, RAL 5010 modrá, nerez (případně alternativy nejblíže specifikaci).

Nádrž – celkový objem min. 9,5 m3

Objem kalové komory min. 5 m3

Zásoba čisté vody min. 2 m3 pro nasazení, kde není možné použít recyklovanou vodu (voda nesmí být znečištěna při recyklačním provozu).

Celonerezový plášť tloušťky min. 5 mm, kalové, vodní a odsazovací nádrže včetně všech vnitřních částí technologie.

Inspekční otvor nádrže na čistou vodu min. 50 cm.

Možnost samostatné (oddělené) regulace výkonu vývěvy a VT čerpadla při čistícím výkonu.

Hydraulicky otevíratelné zadní víko v celém průměru cisterny se sacím a vypouštěcím otvorem DN150 – DN200 v dolní části víka s pneumatickým uzávěrem, centrální ovládání.

Hrdlo pro vypouštění cisterny min. DN125 s ručním uzávěrem a krytkou na zadním víku cisterny pro možné odpuštění odsazené vody při vypnutém motoru.

Možnost odpuštění odsazené vody (mimo kal, písek) v max. míře přes horní sání.

Vyprazdňování kalové komory účinným způsobem, automatické vyplachovací zařízení uvnitř kalové komory. Nerezový skluz v místě vyprazdňování kalové komory.

Pohon všech výkonových agregátů nástavby (VT čerpadlo, vývěva, podávací čerpadla atd.) – zadavatel připouští kteroukoliv z následujících možných alternativ provedení: 1) pomocí hydraulického čerpadla nebo 2) pomocí čerpadla bez složitých přídavných mechanických částí.

Vedení všech provozních hadic tlakové vody na nástavbě musí být z odolného materiálu s textilním opletem a gumovým povrchem odolným do tlaku 250 bar.

Uložení savice na horním zásobníku, paralelní vedení tlakové hadice a savice na výklopném teleskopickém rameni s hydraulickým pohonem, s výsuvem min. 1 m, rozsahem otáčení teleskopického ramene min. 180° a minimálním rozsahem vertikálního pohybu teleskopického ramene +/- 25°, dosah teleskopického ramene (výložníku) min. 5 m od osy vozidla.

Savice DN150, kapacita sacího výložníku min. 15 m sací hadice, hloubka sání pod úrovní terénu bez použití přídavných sacích hadic (savic) min. 10 m, dodání 5 ks nastavitelných savic DN125 délky 3 m každá, dodání 2 ks (1x délky 1 m a 1x délky 2 m) plastového nátrubku s přisáváním vzduchu, umístění přídavných savic ergonomicky po obou bocích nástavby.

Otočný hlavní buben pro tlakovou hadici DN32 včetně dodávky gumové hadice 5/4“ s textilním opletem, min. délky tlakové hadice 160 m, pro provozní tlak 250 bar, hydraulický pohon otočného hlavního bubnu s plynulou regulací v obou směrech, automatickým řádkováním. Řádkovač, měření a zobrazování délky odvinuté hadice pomocí digitálního měřidla.

Ukazatel naplnění nádrže – stavoznaky, plovákový ukazatel.

Vedlejší buben s hydraulickým pohonem pro hadici DN13 včetně gumové hadice délky 60 m.

Samostatná vysokotlaká hydraulická pistole pro ostřik čistou vodou upevněná na zadní části vozidla.

Ventil pro napouštění čisté vody „C“ včetně 1x5 m a 1x10 m pogumované hadice.

Možnost odpuštění odsazené vody i při současném provozu vývěvy.

Držák na krumpáče (2 ks) v zadní části vozidla. Držák na dopravní kužely v zadní části vozidla. Mechanický svěrák v zadní části vozidla.

*RECYKLACE VODY:*

Použití systému recyklace umožňující kontinuální provoz i při delším používání – min. 6 hod v pracovní směně, dvě směny denně (větší znečištění vody v kalovém prostoru) s možností automatického a ručního vypínání recyklace.

Možnost odstavení systému recyklace – provoz pouze na čistou vodu.

Stupňová recyklace odolná vůči tukům s jednoduchým čištěním. Možnost zvýšení ostřiku technologie recyklace při čištění tukových nečistot apod., tzn. zvýšená odolnost proti zanášení systému recyklace tuky.

*VAKUOVÉ ZAŘÍZENÍ:*

Výkon min. 3000 m3/hod. (měřeno na zadním vstupu do víka kalové komory) a bez rizika ztráty výkonu přehřátím, jinak musí být v uzavřené nádobě chlazené vodou. Podtlak/přetlak max.0,5 bar – zařízení musí být dimenzováno na požadovaný výkon sací hadice DN150.

Zajištění dostatečného chlazení vývěvy při dlouhodobé činnosti na max. 60 °C (nepřetržitý provoz při 90% vakua po dobu min.60 minut).

Odlučovací komora vývěvy (odlučovač čerpadla).

Vícestupňová ochrana sání vývěvy proti nasátí vody při naplnění nádrže.

*VYSOKOTLAKÉ ZAŘÍZENÍ:*

Použití vysokotlakého zařízení výrobcem určeného pro použití recyklované vody.

Dopravované množství čistícího média min. 400 L/min, tlak min. 200 bar.

Maximální velikost mechanické částice ve vodě, se kterou je schopno čerpadlo pracovat, aniž by se poškodilo vysokotlaké zařízení je 0,10mm – 0,50mm.

*AGREGÁTY NÁSTAVBY:*

Veškeré agregáty (pohonné i výkonové) musejí být výkonově na vyvážené úrovni a musí zajistit plynulý a kontinuální chod všech součástí a okruhů čistícího systému na plný výkon, např. při všech režimech provozu vozidla nesmí dojít k destabilizaci výkonů VT čerpadla, recyklačního okruhu a vakuového čerpadla. Musí být zajištěn kontinuální chod recyklace vozidla za všech provozních podmínek po dobu pracovní směny (min. 6 hod. práce).

*OVLÁDÁNÍ:*

Hlavní obslužný LCD panel s dotykovým ovládáním v zadní části vozidla. Kontrolní prvky v zadní části vozidla s údaji počítadla motohodin vývěvy, čerpadla, recyklace (provedení CAN-BUS).

Bezdrátové dálkové ovládání nástavby s displejem zobrazující hlavní údaje o provozu vozidla (průtoku a tlaku VT čerpadla, vakuum podtlak. čerpadla, délka odvinuté hadice atd.), Možnost úplného bezpečnostního vypnutí vozidla DO.

Bezdrátový ovládací systém vozidla s následujícími funkcemi: automatická regulace otáček motoru v závislosti na nastaveném výkonu na pumpách, automatická funkce „čištění vysokotlakého systému“, odvzdušnění VT systému a naplnění čistou vodou.

Umístění antény k dálkovému ovládání v části nástavby za kabinou tak, aby nedocházelo k častému mechanickému poškozování antény (posuven hadic, savic, výložníku apod.).

*BEZPEČNOSTNÍ PRVKY:*

Zvukové i světelné signalizační zařízení, které upozorní posádku při rozjezdu vozu na případnou zvednutou cisternu nebo vyklopené rameno savice/hadice, resp. Jakékoliv výklopné či zvednuté rameno.

Oranžový LED výstražný maják vzadu na nástavbě, vpředu na střeše kabiny i nad maskou kabiny.

Osvětlení pracovního prostoru kolem nástavby min. 6 ks pracovních LED reflektorů, osvětlení pracovního prostoru kolem celého obrysu vozidla v šířce min. 1 m pomocí min. 4 ks vhodně umístěných LED pracovních světel, osvětlující prostor kolem vozu (např. při couvání na šachtu za tmy).

Bezpečnostní žluté zakládací klíny (2 ks) typ Truck.

Konstrukční řešení ochrany proti neúmyslnému přístupu obsluhy k agregátům (řemenům) v době běhu nástavby.

*PŘÍSLUŠENSTVÍ:*

Nádoba na čistou vodu na mytí rukou + nádobka na tekuté mýdlo.

Vyklápěcí nebo odnímatelný koš na vytěžený odpad z nerezového materiálu, velikost min. 450x700mm, umístěný v zadní části vozu.

Nerezová skříň na nářadí umístěná na podvozku, žebřík s uchycením na nástavbě, uzamykatelné boční schránky na nářadí a trysky, délka min. 2,5 m, výška min. 0,4 m.

Možnost uložení náhradních savic na postranních skříňkách.

Jeřábek na zvedání poklopů (nosnost min. 250 kg) vč. ocelového lana min. 20 m, hydraulický pohon.

*DALŠÍ SOUČÁSTI PŘÍSLUŠENSTVÍ:*

3 ks rolna na tlakovou hadici pro potrubí DN 150

Lanový naviják pro umístění rolen v šachtě.

Trysky na hadici DN32 s titan keramickými vložkami pro recyklovanou vodu:

1 ks Skip Jack

1 ks Buldozer

1 ks kalibrační tryska

1 ks Granátová těžící

1 ks rotační tryska

1 ks průrazová tryska

Trysky na hadici DN13 s vložkami pro recyklovanou vodu:

1x klasická tryska

1x průrazová tryska

1x granátová tryska

Přechodky 1 ks DN150 / DN125, 1 ks DN150 / DN100, 1 ks DN150 / DN80

Sada nářadí pro údržbu nástavby (sada Gola klíčů, šroubováků, pneumatická maznice, gumová hadice pro nafukování pneumatik, kanaliz. vaků apod. (délka 10 m), třístupňové hliníkové schůdky.

Couvací kamera, spuštění automaticky při zařazení zpátečky, přenos barevného videa do kabiny řidiče, ideálně do vestavěného audio/vizuálního zařízení v palubní desce vozidla.

**Příloha č. 2 – Technická specifikace vozidla**

Nápravy:

počet náprav 3 - náhon ve složení 6x4 (dvě zadní nápravy) se zvýšenou prostupností terénem, zadní nápravy se zvýšenou nosností, pohon ani jedné z náprav nesmí být řešen pomocí hydropohonu

celková maximální hmotnost vozidla: musí umožnit jízdu na pozemních komunikacích (dle vyhl.č. 153/2023 Sb.) s naplněnou nádstavbou bez přetížení jednotlivých náprav. Vozidlo bude provozováno bez nutnosti legislativní výjimky

provozní konfigurace: nesmí se jednat o konfiguraci na dálkové jízdy (tahač/kamion) provoz vozidla bude výhradně ve městě a okolí

vnější poloměr otáčení vozidla maximálně 9,9 m

vzduchové odpružení zadních náprav

celkové zatížení a zatížení na nápravy musí odpovídat předpisům platným v ČR (26 t v souladu s vyhl. č. 153/2023 Sb.) - při výpočtu max. povolené hmotnosti vozidla počítat s případným tekutým nebo sypkým materiálem, který prací nástavby může nabýt na váze nebo se může za jízdy pohybovat v nástavbě

Motor/převodovka:

řadový vznětový motor (diesel)

výkon motoru minimálně 450 hp (koní)

automatická převodovka

vedlejší pohon PTO o výkonu dostačujícím pro současný provoz všech agregátů - sací agregát min.3000 m3/h, vysokotlaký agregát min.200 bar při průtoku min. 400 L/min.

kroutící moment výkonu vedlejšího pohonu PTO min. 2000 Nm, může být řešen dvojitým pomocným náhonem PTO s vysokým převodovým poměrem

pomocný manuální spojkový pedál pro případné rozjezdy

emisní úroveň motoru splňující třídu Euro 6 anebo vyšší

cestovní rychlost: min. 50 km/h

objem palivové nádrže: minimálně 350 litrů

Výfukový systém:

výfuk směrem nad kabinu (nádstavbu) vozu - typ "komín"

filtrační močovina AdBlue v případě nutnosti systému o objem nádrže AdBlue min. 60 L

Kabina:

kabina s prostorem na ukládání věcí

kabina s automatickou klimatizací a také se střešním oknem

LCD displej pro fukce podvozku a příprava pro LCD displej zpětné kamery nástavby

sedadlo řidiče i spolujezdce musí být vzduchově odpružené

výškově nastavitelný volant

širokoúhlá zpětná zrcátka s fukcemi (min. vyhřívání, elektrické, blízkopohledové)

na zadní stěně kabiny: schránka, chladnička, odkládací držák, odkládací kapsa, úložné prostory

USB port, Bluetooth, smart řešení ovládání a 24V el.zásuvka, měnič napětí na 220V

barva kabiny: bílá základní RAL 9010 nebo alternativy (Ivory White, Signal white)

gumové ochranné koberečky, potahy sedaček originál, sedačky s opěrkami

menší boční okénko za dveřmi spolujezdce pro zmenšení mrtvého úhlu

Konstrukce šasi:

rozvor: min. 3900 mm - 4100 mm (v závislosti na kompatibilitě nástavby), max. 4100 mm

šířka vozidla: max. 2600 mm

odolný rám (šasi), Maximální technická hmotnost vozidla min. 33000 kg, max. 35000 kg

šasi s provedením tažného oka na pomoc při odtahu vozidla, případně přesouvání přívěsu

boční ochrany proti podjetí (dva nosníky)

ochranné kryty předních a zadních světel

regulace výšky podvozku

Kola / pneumatiky:

rozměr disků přední i zadní nápravy 22,5 x 9.00; materiál disků - ocelové

pneumatiky 315/80, R22,5

Index zatížení pneumatik 150 - 158 (3350 - 4250 kg)

délky zástěrek přední nápravy max. 180 mm, délky zástěrek zadních náprav max. 250 mm

senzor sledování tlaku v pneumatikách

Bezpečnostní prvky:

AEB + LDW

snímače před kabinou před kolizí s chodci

detekce zranitelných účastníků silničního provozu ze stran a vzadu

výstražný zvukový signál při couvání

**Příloha č. 3 – Vybrané technické parametry zboží**

|  |  |
| --- | --- |
| Celková délka vozidla osazeného kanalizační nástavbou |  |
| Celková výška vozidla osazeného kanalizační nástavbou |  |
| Schéma kanalizační nástavby s recyklací vody včetně slovního popisu systému recyklace |  |
| Popis způsobu chlazení celého systému | [*Pozn. V případě předepsané povinnosti použití jiného typu chladiva než čisté vody, uvede kupující druh chladiva, jeho množství při jednorázovém naplnění chladícího systému, postup a interval průběžného doplňování chladiva včetně množství a intervalů kompletní výměny chladiva včetně předepsaného způsobu likvidace*.] |
| Hydraulické charakteristiky vysokotlakého čerpadla a popis způsobu jeho primárního pohonu |  |
| Popis zajištění způsobu ochrany vysokotlakého čerpadla proti přetlaku (např. při práci s vysokotlakou pistolí) |  |
| Popis způsobu, kterým je zajištěno rychlé a úplné vypuštění celého systému kanalizační nástavby včetně agregátů (z důvodu ochrany proti zamrznutí) včetně možnosti kontroly tohoto úkonu po jeho provedení |  |
| Popis technologického řešení výsuvného zadního nárazníku kanalizační nástavby |  |
| Popis konstrukčního řešení lanového navijáku pro uchycení rolen v šachtě |  |
| Přehledný a detailní popis každodenní údržby a pravidelné údržby kanalizační nástavby včetně intervalu provedení (v motohodinách) a doby trvání jednotlivých předepsaných úkonů údržby |  |
| Přehledný popis nutných pravidelných servisních kontrol kanalizační nástavby, včetně intervalů v motohodinách (např. výměny olejů, filtrů apod.) |  |
| Odhadované roční náklady na provoz, předepsaný servis a údržbu kanalizační nástavby při použití kanalizačního vozidla ve 2 směnném provozu a výkonu 1100 motohodin ročně |  |
| Maximální velikost pevné částice, která je schopna projít recyklačním systémem |  |
| Popis umístění dálkového ovladače pro kanalizační nástavbu při jízdě vozidla |  |

**Příloha č. 4 – Plná moc pro Ing. Petra Konečného, MBA**

Obsah obrázku text, dopis, snímek obrazovky, Písmo

Obsah generovaný pomocí AI může být nesprávný.

