

## Kupní smlouva na pořízení hardwaru pro evidenci a svoz odpadů

### I.

#### 1. Městské služby Rýmařov s.r.o.

Se sídlem: Palackého 1178/11, 795 01 Rýmařov  
Zastoupeno: Ing. Irenou Orságovou, jednatelkou společnosti  
IČO: 60320613  
DIČ: CZ60320613  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
Číslo účtu: 2109771/0100

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních:

Ing. Irena Orságová, [REDACTED]  
[REDACTED]

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Irena Orságová, e-mail [REDACTED]

*(dále jen „Kupující“)*

#### 2. JRK Česká republika s.r.o.

Se sídlem: Bolzanova 1615/1, 110 00 Praha 1  
Zastoupena: Ing. Mojmírem Jiřikovským  
IČO: 24853640  
DIČ: CZ24853640  
Bankovní spojení: Raiffeisen bank a. s.  
Číslo účtu: 7250700001/5500

Osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních:

Ing. Mojmír Jiřikovský, [REDACTED]

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických:

Ing. Pavel Sládeček, email: [REDACTED]

*(dále jen „Prodávající“)*

*(dále také společně jako „Smluvní strany“)*

## II. Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly níže uvedeného dne, měsíce a roku v souladu s § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“) na uzavření této smlouvy na pořízení hardwaru pro evidenci a svoz odpadů (dále jen „smlouva“).
2. Smlouva je uzavřena na základě výsledků otevřeného zadávacího řízení na podlimitní veřejnou zakázku „**Optimalizace odpadového hospodářství města Rýmařov a obcí ORP**“ vyhlášeného městem Rýmařov jako Centrálním zadavatelem v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) na profilu Centrálního zadavatele. Jednotlivá ustanovení Smlouvy budou vykládána v souladu se zadávacími podmínkami zadávacího řízení a nabídkou Dodavatele.
3. Účelem Smlouvy je realizace veřejné zakázky vymezené v odst. 2 a vymezení základních práv a povinností Smluvních stran.
4. Prodávající touto Smlouvou garantuje Kupujícímu splnění předmětu veřejné zakázky a všech z toho vyplývajících podmínek a povinností podle zadávací dokumentace veřejné zakázky. V případě rozporu při plnění závazků ze Smlouvy, mají ustanovení obsažená ve Smlouvě přednost před ustanoveními v zadávací dokumentaci. Prodávající je vázán svou nabídkou předloženou v zadávacím řízení, která se pro úpravu vzájemných vztahů vyplývajících z této Smlouvy použije subsidiárně.
5. Prodávající **je oprávněn** poskytovat části předmětu plnění Smlouvy prostřednictvím poddodavatele.
6. Prodávající prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu Prodávajícího je Prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; nový účet však musí být zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.
7. V případě podání společné nabídky více účastníky zadávacího řízení je osobou oprávněnou zastupovat ostatní účastníky zadávacího řízení ve věcech spojených s plněním veřejné zakázky, popř. jeho určité části: XXX, fakturačním místem: XXX.
8. Vymezení základních pojmů:
  - a. Poddodavatel je jakákoliv právnická nebo fyzická osoba, s níž Prodávající uzavřel smlouvu, na jejímž základě bude taková osoba provádět část plnění předmětu Smlouvy;
  - b. Hardwarem pro evidenci a svoz odpadů se rozumí čtecí zařízení k instalaci na vozidlo skládající se z antény a řídicí jednotky s uživatelským rozhraním, čtecí jednotky připojené přes Wi-Fi nebo Bluetooth k hlavnímu zařízení, manuální bezdrátový snímač, přenosný dotykový tablet a čipy, vše dále specifikované v Příloze č.1 Smlouvy (Technická specifikace);

## III. Předmět Smlouvy

1. Předmětem Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu řádně a včas, na své náklady a nebezpečí hardware dle specifikace a množství v příloze č. 1 Smlouvy (dále jen „zboží“) a umožnit Kupujícímu nabýt vlastnické právo ke zboží a tomu odpovídající závazek Kupujícího řádně dodané zboží převzít a zaplatit cenu v souladu s čl. V Smlouvy.

2. Zboží musí být nové, nepoužité, nepoškozené, plně funkční, **kompatibilní se systémem Kupujícího pro svoz odpadů**, v nejvyšší jakosti poskytované výrobcem zboží a spolu se všemi právy nutnými k jeho řádnému a nerušenému nakládání a užívání Kupujícím.
3. Součástí dodávky zboží dle odst. 1 tohoto článku Smlouvy je taktéž doprava do místa plnění, instalace, uvedení do provozu, předvedení zboží a prověření bezchybné funkčnosti, zaškolení obsluhy Kupujícího servisním technikem Prodávajícího při instalaci zboží, zkušební provoz, předání veškerých manuálů v 1 vyhotovení v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v datové podobě na datovém nosiči, předání dokumentace vztahující se ke zboží a poskytování bezplatného záručního servisu dle podmínek uvedených v čl. X této Smlouvy.
4. Jestliže bude předmět plnění prodávajícího dle této smlouvy chráněn právem duševního vlastnictví nebo je toto právo potřebné k naplnění účelu této smlouvy, pak Prodávající podpisem této smlouvy uděluje Kupujícím licenci k užívání díla/systému/software poskytnutého spolu s hardwarem na základě této smlouvy v rozsahu odpovídajícím požadované konfiguraci systému, a to na dobu časově neomezenou.
5. Předmětem plnění Smlouvy jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou v tomto odstavci Smlouvy obsaženy, ale o kterých Prodávající věděl nebo podle svých odborných znalostí vědět měl anebo mohl, že jsou k řádnému užívání předmětu Smlouvy dané povahy třeba, a dále, které jsou s řádným užíváním předmětu Smlouvy nutně spojeny a vyplývají ze standardní praxe realizace smluv analogického charakteru.

#### IV. Lhůty a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat Kupujícímu zboží v následujících termínech:
  - a) Čtecí zařízení k instalaci na vozidlo do 90 dnů od doručení písemné výzvy Kupujícího Prodávajícímu;
  - b) Čtecí jednotky připojené k hlavnímu zařízení nejpozději do 90 dnů od doručení písemné výzvy Kupujícího Prodávajícímu;
  - c) Manuální bezdrátový snímač nejpozději do 90 dnů ode dne účinnosti této smlouvy;
  - d) Přenosný dotykový tablet nejpozději do 90 dnů ode dne účinnosti této smlouvy;
  - e) Čipy nejpozději do 120 dnů ode dne účinnosti této smlouvy.
2. Místem plnění je sídlo Kupujícího uvedené v čl. I Smlouvy.

#### V. Dodání zboží

1. O řádném dodání zboží, včetně jeho instalace, uvedení do provozu, prověření jeho bezchybné funkčnosti, předvedení zboží v provozu Kupujícího, zaškolení obsluhy Kupujícího, předání veškerých manuálů a dokumentace vztahující se ke zboží Kupujícímu, **před spuštěním zkušebního provozu**, sepíší smluvní strany protokol o předání zboží, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Pokud bude zboží dodáváno po částech, sepíší smluvní strany protokol na každou dodanou část. Dodávka zboží je splněna podpisem protokolu, resp. protokolu na poslední část dodávky zboží. Zkušební provoz může být zahájen nejdříve po kompletním dodání zboží dle čl. IV odst. 1 písm. a) až d) Smlouvy a dodání alespoň 50 ks čipů. Předmět této smlouvy je řádně splněn podpisem protokolu o převzetí zboží dle čl. IX odst. 6 (Zkušební provoz a akceptační protokol).

2. Prodávající je povinen uvědomit o datu dodávky zboží pověřeného zaměstnance Kupujícího vždy alespoň 5 pracovních dnů před jejím uskutečněním.
3. Zboží musí být baleno tak, aby bylo řádně zabezpečeno proti poškození a byla usnadněna manipulace. Náklady na balení nese Prodávající, resp. jsou součástí kupní ceny.
4. Kupující není povinen dodané zboží převzít (zcela nebo zčásti), pokud neodpovídá kvalitativně, druhově či množstvím požadavkům stanoveným touto smlouvou. Kupující není dále povinen zboží převzít, pokud není dodané s potřebnou dokumentací ke zboží nebo pokud Prodávající neprovede činnosti podmiňující uvedení zboží do provozu a jeho řádnou funkčnost. Kupující je oprávněn předmět koupě převzít i s vadami a požadovat slevu z kupní ceny s tím, že si zboží ponechá i se zjištěnými vadami a nebude požadovat jejich odstranění.
5. V případě, že dojde k vadnému dodání zboží ze strany Prodávajícího, bude přepravu a její náklady na vrácení zboží zpět hradit Prodávající. Kupující může, po dohodě smluvních stran, zajistit dopravu na vrácení zboží zpět, na náklady Prodávajícího. Dojde-li k pochybení na straně Kupujícího, bude přepravu a její náklady na vrácení zboží hradit Kupující.

## VI. Kvalita zboží a technická dokumentace

1. Prodávající je povinen dodat zboží v požadovaném množství, jakosti, balení a ve stanovených dodacích termínech dle této smlouvy a jejich příloh. Prodávající odpovídá za to, že dodané zboží bude mít technické parametry stanovené v Příloze č. 1 a bude prosto všech právních vad.
2. Prodávající se zavazuje, že zboží dle této smlouvy bude splňovat veškeré technické, právní, bezpečnostní a jiné normy a bude vyhovovat všem technickým, bezpečnostním, právním a jiným obecně závazným právním předpisům.
3. Prodávající se tímto dále zavazuje dodat zboží se všemi doklady náležející ke zboží v českém jazyce, technickou dokumentací, návodem, atesty, certifikáty, bezpečnostními listy, prohlášeními, a dalšími doklady, jsou-li tyto vyžadovány kupujícím a/nebo jsou-li potřebné k užívání zboží a/nebo jsou-li tyto vyžadovány obecně závaznými právními aj. předpisy.

## VII. Cena a platební podmínky

1. Kupující se zavazuje Prodávajícímu za řádné a včasné dodání zboží zaplatit dohodnutou cenu v dále uvedené výši a v uvedených lhůtách splatnosti.
2. Cena za plnění poskytované dle této Smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran v souladu se zákonem č. 562/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a to na základě cenové nabídky Prodávajícího předložené v rámci předmětné veřejné zakázky.
3. Kupní cena za zboží definované v Příloze č. 1 Smlouvy činí:

*Cena bez DPH: ..... 826 678,-- Kč*

*Samostatně vyčíslená DPH: ..... 173 602,38 Kč*

***Cena celkem včetně DPH: ..... 1 000 280,38 Kč***

V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění předmětu smlouvy def. v čl. III Smlouvy, a to zejména přeprava do místa plnění, potřebné doklady ke zboží, montáž, záruční opravy včetně měněných náhradních dílů, a to vše po dobu trvání záruční doby bez povinnosti Kupujícího platit Prodávajícímu jakékoliv částky nad rámec sjednané kupní ceny.

Zálohy na dodávku zboží nejsou poskytovány.

4. Ceny bez DPH uvedené ve Smlouvě jsou stanoveny jako ceny maximální, nejvýše přípustné a nepřekročitelné a zahrnují veškeré náklady Prodávajícího nutné k řádnému poskytnutí plnění dle podmínek stanovených ve Smlouvě.
5. Úhrada celé kupní ceny bude Kupujícím provedena na základě faktury vystavené Prodávajícím po podpisu akceptačního protokolu dle čl. IX odst. 6 této Smlouvy. Splatnost faktury je nejpozději do 30 dnů ode dne jejího doručení Kupujícím. Za rozhodný den uhrazení se pokládá den, kdy je předmětná částka připsána na účet Prodávajícího.
6. Prodávající doručí fakturu v listinné podobě osobně do sídla Kupujícího nebo v elektronické formě se svým zaručeným elektronickým podpisem na e-mail [REDACTED] nebo do datové schránky Kupujícího **f67mcui**.
7. Každá faktura vystavená Prodávajícím dle této Smlouvy musí obsahovat náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Kromě náležitostí stanovených platnými právními předpisy pro daňový doklad bude Prodávající povinen ve faktuře uvést i tyto údaje:
  - a. číslo Smlouvy;
  - b. číslo faktury;
  - c. identifikaci Kupujícího dle Smlouvy;
  - d. identifikaci Prodávajícího dle Smlouvy;
  - e. označení banky a čísla účtu, na který má být platba zaplacená (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je zhotovitel povinen o této skutečnosti informovat Kupujícího);
  - f. označení osoby, která fakturu vyhotovila, vč. jejího podpisu a kontaktního telefonu;
  - g. lhůta splatnosti faktury a den uskutečnění zdanitelného plnění;
  - h. název a popis předmětu plnění s odkazem na Smlouvu;
  - i. účtovanou částku bez DPH, vyčíslenou částku DPH a celkovou částku včetně DPH.
8. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat uvedené údaje, bude neúplný či nebude mít všechny požadované přílohy, je Kupující oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě jeho splatnosti Prodávajícímu, aniž by se Kupující dostal do prodlení s úhradou faktury. Nová lhůta splatnosti počíná běžet dnem obdržení opravené nebo nově vystavené faktury. Důvod případného vrácení faktury musí být Kupujícím jednoznačně vymezen.

#### **VIII. Přechod vlastnictví a přechod nebezpečí škody**

1. Nebezpečí za škodu na zboží přechází na Kupujícího okamžikem oboustranného podpisu předávacího protokolu dle čl. V odst. 1 Smlouvy.
2. Vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího okamžikem zaplacení kupní ceny.

#### **IX. Zkušební provoz**

1. Smluvní strany sjednávají, že nedílnou součástí splnění povinností Prodávajícího dle této smlouvy je provedení zkušebního provozu v délce trvání nejdéle **10 pracovních dnů**. Termínem zahájení zkušebního provozu je termín protokolárního předání zboží na základě protokolu o předání dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Ode dne podpisu tohoto protokolu se také počítá délka zkušebního provozu, vymezená v tomto odstavci.

2. V průběhu zkušebního provozu musí Prodávající ověřit funkčnost celého systému, zejména kompatibilitu dodaného zboží se systémem pro svoz odpadů. Zkušební provoz proběhne min. na vzorku 50 očípovaných nádob, přičemž ½ bude nádob na plast a 1/2 nádob na kovy. O zkušebním provozu bude sepsán testovací protokol, který bude obsahovat zejména datum zahájení zkušebního provozu, zjištěné vady, jejich druh a vliv na zkušební provoz a vymezené požadavky Kupujícího. K jednotlivým vadám bude uvedeno, jak přesně se vada projevuje, jestli je taková vada spojena s dodržáním podmínek vymezených v příloze č. 1 této Smlouvy a lhůta k jejich odstranění podle jejich povahy, v souladu s následujícími odstavci tohoto článku Smlouvy. Testovací protokol bude po skončení zkušebního provozu odeslán Prodávajícímu, který nejpozději do 2 pracovních dnů potvrdí jeho doručení. Pokud doručení nepotvrdí, má se za to, že mu byl protokol řádně doručen, byl převzat a Prodávající nemá proti němu námitek. Lhůta pro odstranění jednotlivých zjištěných vad začíná běžet dnem následujícím po potvrzení převzetí protokolu Prodávajícím. Po dobu odstraňování vad se přerušuje zkušební provoz.
3. V případě, že během zkušebního provozu budou zjištěny vady, jejichž charakter není spojen s nedodržáním podmínek uvedených v příloze č. 1 této Smlouvy, poskytnou si smluvní strany navzájem veškerou potřebnou součinnost pro odstranění takové vady tak, aby nebyl narušen bezproblémový chod zkušebního provozu. Pro tyto případy se sjednává lhůta nejdéle 5 pracovních dnů k odstranění takové vady. Tyto vady se do testovacího protokolu pouze uvádějí a nestanovuje se k nim lhůta pro jejich odstranění. V případě nedodržení lhůty má Kupující právo na smluvní pokutu, uvedenou v čl. XII odst. 4 Smlouvy.
4. V případě, že během zkušebního provozu budou zjištěny vady, jejichž charakter je spojen s nedodržáním podmínek uvedených v příloze č. 1 této Smlouvy, je Prodávající povinen odstranit tuto vadu do 3 pracovních dnů v případě, že tato vada zásadně ovlivňuje bezproblémový chod zkušebního provozu, pokud se s Kupujícím nedohodnou jinak. V případě nedodržení lhůty uvedené výše má Kupující právo na smluvní pokutu, uvedenou v čl. XII odst. 4 Smlouvy.
5. Testovací protokol připraví a po dobu zkušebního provozu povedou pověřené osoby Kupujícího.
6. V případě, že zkušební provoz bude shledán plně funkčním, tedy zboží bude v plném rozsahu splňovat požadavky Kupujícího dle přílohy č. 1 této Smlouvy a zadávacího řízení, sepíše smluvní strany akceptační protokol. Do protokolu můžou být uvedeny drobné vady nemající vliv na řádný chod zboží, spolu se lhůtou k jejich odstranění.
7. Pokud zkušební provoz nebude shledán plně funkčním a vady zjištěné dle odst. 4 tohoto článku Smlouvy se ukáží jako odstranitelné, stanoví smluvní strany do akceptačního protokolu lhůty k odstranění těchto vad. Po odstranění poslední z těchto vad se má za to, že zboží bylo akceptováno, přičemž tuto skutečnost strany do protokolu vyznačí.
8. Pokud zkušební provoz nebude shledán plně funkčním a vady zjištěné dle odst. 4 tohoto článku Smlouvy se ukáží jako neodstranitelné, a tudíž zboží nesplní požadavky Kupujícího dle zadávacího řízení a této Smlouvy, nemá Kupující povinnost podepsat akceptační protokol a je oprávněn od Smlouvy odstoupit. V těchto případech se výslovně sjednává, že Prodávajícímu nevzniká nárok na jakoukoliv náhradu související s jeho povinnostmi dle této Smlouvy, zejména náklady na opotřebení zboží.
9. V případě podpisu akceptačního protokolu dle odst. 6 tohoto článku Smlouvy se má za to, že zboží bylo řádně dodáno.

## X. Záruční podmínky a servis

1. Prodávající odpovídá za vady, které má zboží v době jeho předání a dále za vady zjištěné po celou dobu záruční lhůty. Prodávající zaručuje, že po dobu záruční lhůty bude mít zboží vlastnosti stanovené touto smlouvou, příslušnými právními předpisy či normami, příp. vlastnosti obvyklé.
2. Pokud Prodávající ve své nabídce v zadávacím řízení neuvedl delší záruční dobu, činí záruční **doba 24 měsíců**. Záruční doba počíná běžet okamžikem oboustranného podpisu předávacího protokolu dle čl. V odst. 1 této Smlouvy.
3. Prodávající zajistí pro kupujícího po dobu záruční doby plánovaný, tj. nutný servis a údržbu zboží. Plánovaným servisem a údržbou se rozumí:
  - a. provedení pravidelných servisních prohlídek a revizí požadovaných výrobcem zboží. A to v takovém počtu (např. za rok), v jakém jsou předepsány výrobcem zboží;
  - b. běžný pravidelný servis k zajištění bezporuchové funkce zboží v četnosti předepsané výrobcem zboží.
4. Během trvání záruční lhůty se prodávající zavazuje poskytovat kupujícímu plnou záruku, tj. bezplatné opravy i bezplatný plánovaný servis a údržbu včetně dodání potřebných náhradních dílů. Během trvání záruční doby nebude prodávající účtovat Kupujícímu náklady na práce servisního technika, náklady na jeho dopravu, náklady na náhradní díly, ani jakékoliv jiné náklady. Rovněž v případě opravy, která vyžaduje odvoz zboží z místa plnění uvedeného v čl. IV odst. 2 Smlouvy není Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu náklady na dopravu.
5. Prodávající je povinen nastoupit k odbornému zásahu pro odstranění vady zboží zjištěné v záruční době do **1 pracovního dne** ode dne oznámení vady Kupujícím. Reklamacce bude Kupujícím uplatněna telefonicky na tel. čísle [REDAKCE] nebo elektronickou formou prostřednictvím e-mailové zprávy na adrese [REDAKCE] a to v přiměřené lhůtě po zjištění vady Kupujícím. Prodávající je povinen odstranit reklamované vady ve lhůtě sjednané smluvními stranami. V případě, že nedojde k takové dohodě, platí, že vada musí být odstraněna do 15 dnů ode dne jejího oznámení (reklamacce) Kupujícím. V případě, že charakter, závažnost a rozsah neumožní stanovenou lhůtu k odstranění vady ze strany prodávajícího splnit, může být dohodnuta přiměřená delší lhůta. Ukáže-li se, že vada zboží je neodstranitelná, zavazuje se Prodávající dodat Kupujícímu bez zbytečného odkladu bezplatně náhradní zboží a převést vlastnické právo k němu na Kupujícího.
6. Doba záruční doby se automaticky prodlužuje o dobu od nahlášení závady do provedení opravy.
7. Po skončení záruční doby si Kupující vyhrazuje možnost jednat s Prodávajícím o podmínkách poskytování pozáručního servisu.

## XI. Ostatní ujednání

1. Prodávající prohlašuje, že disponuje odbornými znalostmi a schopnostmi pro zajištění předmětu plnění Smlouvy.
2. Prodávající není oprávněn práva, povinnosti a závazky ze smlouvy postoupit třetí osobě bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
3. Prodávající je povinen vůči třetím osobám zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, které se dozvěděl v souvislosti s plněním této Smlouvy a které jsou chráněny příslušnými obecně závaznými právními předpisy nebo které Kupující prohlásil za důvěrné. Povinnost

mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této Smlouvy. Plnění této povinnosti se prodávající zavazuje zajistit i u všech svých zaměstnanců, případně jiných osob, které Prodávající k realizaci této smlouvy využije.

4. Smluvní strany jsou povinny navzájem se informovat o všech důležitých skutečnostech a změnách, které mohou mít vliv na realizaci předmětu smlouvy.

## **XII. Smluvní sankce**

1. Smluvní strany sjednávají pro případ porušení ustanovení čl. IV Smlouvy smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč, a to za každý i započatý den prodlení. Stejnou výši smluvní pokuty je Kupující oprávněn požadovat i v případě, že zboží bude dodáno v rozporu s čl. VI Smlouvy.
2. V případě prodlení s úhradou ceny dle ustanovení čl. VII odst. 3 Smlouvy je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu i úrok z prodlení ve výši 0,1 % z nezaplacené částky bez DPH za každý den prodlení.
3. Při porušení povinností Prodávajícího vyplývajících z čl. X Smlouvy, se Prodávající zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny bez DPH podle čl. VII odst. 3 Smlouvy za každý započatý den prodlení se splněním povinností Prodávajícího.
4. V případě prodlení Prodávajícího s odstraněním vad v rámci zkušebního provozu dle této Smlouvy, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny bez DPH podle čl. VII odst. 3 Smlouvy za každý započatý den prodlení.
5. Smluvní pokuta je splatná do 14 dní ode dne, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo oprávněné strany na náhradu škody v plné výši s tím, že zaplacená smluvní pokuta se na úhradu škody nezapočítává.
6. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok na splnění povinností smluvní pokutou zajištěné.
7. Případným odstoupením od Smlouvy nárok na úhradu smluvní pokuty nezaniká.

## **XIII. Závěrečná ustanovení**

1. Práva a povinnosti v této Smlouvě výslovně neupravené a z ní vyplývající nebo s ní související se řídí příslušnými právními předpisy ČR, zejména pak občanským zákoníkem.
2. Pro případ, že kterékoliv ustanovení této Smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, zavazují se smluvní strany bez zbytečného odkladu formou dodatku k této Smlouvě upravit nově příslušná ustanovení tak, aby byl podle možnosti maximálně zachován původní úmysl a cíl nahrazovaných ustanovení této Smlouvy.
3. Smlouva se vyhotovuje ve dvou vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá strana obdrží po jednom vyhotovení.
4. Veškeré změny a dodatky Smlouvy musí být učiněny pouze na základě dohody obou smluvních stran formou písemných, číslovaných dodatků ke Smlouvě. Tyto dodatky se stávají nedílnou součástí Smlouvy.
5. Obě strany prohlašují, že tuto Smlouvu uzavřely svobodně a vážně, na základě projevené vůle obou smluvních stran, souhlasí s jejím obsahem a že Smlouva nebyla ujednána za jednostranně nevýhodných podmínek.
6. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího zveřejnění v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb.



Smluvní strany se dohodly, že tuto Smlouvu zveřejní v Registru smluv Kupující bez zbytečného odkladu, po jejím podpisu.

7. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené ve Smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku, a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
8. Smluvní strany se dohodly, že veškerá komunikace související s plněním předmětu této Smlouvy bude probíhat prostřednictvím e-mailu oprávněných osob, přičemž se e-mailová zpráva považuje za doručenou tehdy, potvrdí-li oprávněná osoba druhé smluvní strany její doručení; osobním předáním, prostřednictvím datových schránek smluvních stran, pokud ve smlouvě není stanoveno jinak.
9. Uzavření této smlouvy schválila Rada města Rýmařov na svém jednání dne 23.06.2022 usnesením 4901/95/22
10. Nedílnou součástí této smlouvy je tato příloha:  
Příloha č.1: Technická specifikace

V Rýmařově dne 4.8.2022

V Praze dne 2. 8. 2022

.....  
za Kupujícího

Ing. Irena Orságová  
jednatelka

.....  
za Prodávajícího

Ing. Mojmír Jiříkovský, jednatel

## **Příloha č. 1: Technická specifikace**

Hardware pro svozovou společnost Městské služby Rýmařov, s.r.o., musí být kompatibilní s evidenčním systémem Kupujícího, který bude zahrnovat:

- a) Čtecí zařízení k instalaci na vozidlo skládající se z antény a řídicí jednotky s uživatelským rozhraním;
- b) Čtecí jednotky připojené přes WiFi nebo Bluetooth k hlavnímu zařízení;
- c) Manuální bezdrátový snímač;
- d) Přenosný dotykový tablet
- e) Čipy

Systém identifikace zaznamenávání jednotlivých a adresných výsypů nádob, fungující na technologii RFID UHF čtení, bez zapojení signálu vyklápeče. Výsypy nádob jsou ukládány s GPS pozicí, časem, datem a identifikací svozového vozidla. (RFID zápis = výsyp nádoby)

Sledovat lze pouze vyprazdňování nádob vybavených UHF transpondéry (868 MHz).

Neočipované nádoby nejsou v systému evidovány. Není potřeba žádná komunikace se systémem vyklápeče, jako je zastavení vyklápeče. Adresné rozdělení UHF transpondérů všech uživatelů a záznamy o jednotlivých sesbíraných informacích z očištěných nádob bude integrováno do kompatibilního softwaru (specifikovaný výše).

Všechny musí být zaslány v reálném čase na webový portál, aby byly okamžitě k dispozici pro audity, analýzy a další použití.

### Technická specifikace komponentů

#### **Ad a) Čtecí zařízení na vozidlo 3 ks**

Požadavky na UHF anténu:

- Střední rozsah čtečky UHF
- Provozní frekvence 865,6 / 928,6 MHz
- Čtecí vzdálenost od 0 do 2 metrů
- Krytí: min. IP67
- Úhel otevření nejméně 100 stupňů
- Teplota použití: od -20 °C do +70 °C

Hlavní řídicí jednotka a uživatelské rozhraní musí umožňovat správu čtených informací. Manuální nebo automatická aktivace systému, kterou lze aktivovat obsluhou či operátorem, je doprovázena zvukovým a světelným signálem, které varuje obsluhu o startu čtení.

**Součástí dodávky bude i montáž na 3 vozidla.**

#### **Ad b) Požadavky na řídicí jednotku 3ks a rozhraní uživatele**

- pouzdro vyrobené z odolného materiálu a snížení ekologické zátěže pro lepší montáž
- Krytí: min. IP67
- Vnější instalace na straně vozidla v blízkosti ovládacích prvků zvedacího zařízení, ve vhodné poloze pro správné použití při úplné bezpečnosti

- rychlá instalace / odinstalace systému
- možnost programování / konfigurace zařízení bez demontáže z vozidla
- provozní výkon: 12 V - 24 V
- Vodotěsné připojení antény – min. IP67
- WiFi nebo Bluetooth 4.0 připojení k externím zařízením
- možnost automatizovat proces spuštění / zastavení systému
- světelný displej pro jasné zobrazení UHF transpondéru
- postupy vnitřní kontroly, k zabránění více náhodným čtení
- externí klávesnice, k zaznamenání dodatečné informace pro každý přečtený čip (např. dvojitý výsyp, úroveň zaplnění nádob, poničení nádoby atd.) Použitelné pro obsluhu používající rukavice
- vizuální varování systému v provozu
- ruční spuštění / zastavení systému
- schopnost zobrazit základní provozní parametry systému
- automatický systém aktualizace data a času i při přechodu ze standardního času na letní čas a naopak
- uživatelsky programovatelný výkon a citlivost antény
- uložení nejméně 30 000 záznamů do flash paměti
- schopnost spravovat „Černý“(nezaplacený, nefunkční) nebo „Bílý“ seznam pomocí vzdálené aktualizace
- GPRS připojení
- GPS modul (GPS, Glonass, Galileo) NMEA protokol, kompletní s vysoce výkonnou anténou
- datová komunikace „one to one“ s postupnou identifikací každého čtecího čísla
- přizpůsobitelný a aktualizovatelný software (firmware)
- data vyprázdnění georeferencovaná v místě, kde dochází k vyprázdnění
- maximální spotřeba energie 2 Amp při 12 V napětí

Systém musí zajistit vysoké technické standardy ochrany údajů prokázané certifikací ISO 15408 (Common Criteria).

**Dodavatel dále musí:**

- zajistit dodávku a průvodce instalací v sídle klienta nebo na jiném místě sděleném klientem. Zajištění má zahrnovat cestování, práci a spotřební materiál
- umístit a nakonfigurovat anténu pro optimalizaci čtení štítků a v případě potřeby je přesunout / znovu nakonfigurovat, aby se předešlo problémům
- Nakonfigurovat jednotku řízení a všechny její periferie a v případě potřeby znovu překonfigurovat, aniž by musel kdykoli demontovat přístroj z vozidla

Všechna uživatelsky programovatelná nastavení musí být možné kalibrovat klientem buď vzdáleným připojením nebo přímo z hlavní jednotky / uživatelského rozhraní bez použití externích zařízení (bez nutnosti připojení přes PC / tablet).

**Součástí dodávky bude i montáž na 3 vozidla.**

**Ad c) Manuální bezdrátový snímač 3 ks**

Požadavky na snímač:

- Malý, bezdrátový a odolný 2D snímač;
- Načítání: nabízí výkonný snímač schopný číst čárové (1D) / QR (2D) kódy v libovolném směru bez ohledu na orientaci (360°);
- Vybavení: Powered by Adaptus Honeywell 6.0 zobrazovací technologie a jeho revoluční dekódovací architektura poskytuje uživatelům Ideální řešení pro čtení špatně vytištěných nebo poškozených kódů i kódů s nízkou hustotou. Snímač je vybaven Bluetooth® Class 1 v2.1 radiem, to umožňuje bezdrátové připojení a neomezený pohyb až do vzdálenosti 100 m. S technologií Shift - PLUS dosahuje s baterií Li-Ion 2000 mAh až 14 hodin provozu. Balení obsahuje komunikační kolébku, USB kabel a napájecí zdroj;
- Odolnost: Robustní pouzdro přežije pády až ze 2 metru, třída krytí je IP65 a provozní teplota -20 °C až 50 °C.

#### **Ad d) Přenosný dotykový tablet 3ks**

požadavky:

- Lehký, mobilní tablet s platformou min. Android 9.0
- Minimálně: display 10,1", rozlišení 1920 × 1200, Technologie displeje: IPS; Super AMOLED; OLED, Procesor: Qualcomm Snapdragon 450 1,8 GHz, RAM: 4 GB, interní paměť 64 GB, Wi-Fi: Ano, Bluetooth, GPS, webkamera 8 Mpx, USB-C
- Slot na SIMkartu

#### **Ad e) Čipy – RFID UHF (868 MHz)**

- Nádoby plast – nalepovací s tištěnou informací QR kód pro ruční čtení, životnost min 10 let – **počet 2.500 ks čipů**
- Nádoba kov – plastová podložka (nýtuje se na nádobu) s nalepovací tištěnou informací QR kód pro ruční čtení, životnost min 10 let - **počet 4.500 ks čipů**