

Kupní smlouva



S00AP011HKIU

Číslo smlouvy prodávajícího: RA/05/2023
Číslo smlouvy kupujícího: 06/01/ORI-OVZ/2023

56.9 A10
PVMU 139265/2023 60
PL: 4, P: 0, LP: 0

Smluvní strany:

Název prodávajícího: **RAMET s.r.o.**
se sídlem: Letecká 1110, 686 04 Kunovice
jednatel: Ing. Bohuslav Malušek, jednatel
IČ: 44018746
DIČ: CZ44018746
bankovní spojení: [REDACTED]
číslo účtu: [REDACTED]
kontaktní osoba: [REDACTED]
telefon: [REDACTED]
e-mail: [REDACTED]
(dále jen „**prodávající**“)

a

Název kupujícího: **Statutární město Prostějov**
Sídlo: nám.T. G. Masaryka 130/14, 796 01 Prostějov
Právní forma: 801 – obec
Zastoupeno: Mgr. Františkem Jurou, primátorem statutárního města Prostějova
Ve věcech smluvních: Ing. Jiřím Rozehnalem, 2. náměstkem primátora, dle plné moci ze dne 20.10.2022

Ve věcech technických: [REDACTED]

IČO: 00288659
bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
(dále jen „**kupující**“)

(prodávající a kupující také dále společně jako „**smluvní strany**“)

Shora uvedené smluvní strany se ve smyslu ustanovení § 2079 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), dohodly na uzavření následující kupní smlouvy
(dále jen „smlouva“)

Preambule

Tato smlouva je uzavírána jako logický krok následující po zadávacím řízení veřejné zakázky s názvem „**Dodávka stacionárního radarového měřiče rychlosti – ulice Vrahovická**“, kdy nabídka prodávajícího ze dne 17.8.2023 byla vybrána jako nejvhodnější. Podmínky plnění této smlouvy vychází ze zadávacích podmínek veřejné zakázky a z nabídky prodávajícího předložené v rámci zadávacího řízení.

I

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek v ní sjednaných kupujícímu zboží, uvedené v článku II této smlouvy a převést na něj vlastnické právo k tomuto zboží.
2. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu uvedenou v článku VI odst. 2 této smlouvy, včetně DPH, způsobem a v termínech stanovených touto smlouvou.

II Zboží a služby

1. Zbožím a službami se rozumí dodávka a instalace zařízení s příslušenstvím pro stacionární měření rychlosti motorových vozidel na principu dopplerova jevu v obousměrném provozu, včetně skříně pro měřič rychlosti, včetně sloupu, jejich instalaci, připojení, uvedení do provozu, záruční servis, metrologické ověření, včetně implementace měřiče do stávajícího softwarového systému města a městské policie a zaškolení zaměstnanců zadavatele.
2. Podrobná specifikace rozsahu požadované dodávky je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy - technická specifikace předmětu plnění a v položkovém rozpočtu.

III Doba plnění

Dodávka zboží uvedeného v článku II této smlouvy bude realizována nejpozději do 3 měsíců ode dne nabytí účinnosti této smlouvy.

IV Místo plnění

Místem plnění je:

- katastrální území Vrahovice
- ulice Vrahovická
- sídla zadavatele T.G.Masaryka 12-14 a Havlíčkova 2,
- sídlo Městské policie Prostějov, Havlíčkova 4, Prostějov.

V Práva a povinnosti smluvních stran

1. Kupující se zavazuje určit osoby, jež se zúčastní proškolení spojeného s dodávkou zboží dle čl. II této smlouvy. Tyto osoby jsou povinny se dostavit do místa sídla kupujícího v termínu vzájemně dohodnutém, nejpozději však v den předání zboží kupujícímu.
2. Smluvní strany se na příslušné plnění veřejné zakázky touto smlouvou zavazují vzájemně respektovat své zájmy související s touto smlouvou a poskytovat si veškerou nutnou součinnost, kterou lze spravedlivě požadovat k tomu, aby bylo dosaženo účelu této smlouvy a splnění dodávky. Kupující se zavazuje vytvořit potřebné organizační podmínky ke splnění dodávky.
3. Prodávající předloží písemně požadavky na připravenost pozemku pro osazení měřicího stanoviště. Kupující zajistí přípravu pozemku pro osazení měřicího stanoviště dle pokynů prodávajícího.

VI Cena dodávky a platební podmínky

1. Sjednaná kupní cena za zboží vychází z nabídky prodávajícího jako vítězného účastníka zadávacího řízení, jež předcházelo uzavření této smlouvy.
2. Kupní cena zboží se sjednává jako cena pevná a nejvýše přípustná a je stanovena následovně:

Cena za zboží a služby bez DPH	1 219 925,00 Kč
DPH 21 %	256 184,25 Kč
Cena celkem vč. 21 % DPH	1 476 109,25 Kč
3. Tato cena je schválena smluvními stranami a změnu lze provést jen po písemném souhlasu obou stran formou číslovaného dodatku. Položkové ceny uvedené v nabídce zůstanou zachovány a prodávající je jimi vázán při plnění zakázky.
4. Záloha nebude poskytnuta.
5. Prodávající vystaví jednu konečnou fakturu na dodávku, a to po předání zboží bez vad a nedodělků. Faktura je splatná ve lhůtě 30 kalendářních dnů od doručení do sídla kupujícího.
6. Jestliže faktura nebude obsahovat náležitosti stanovené pro daňové doklady nebo bude mít jiné vady, včetně vad týkajících se příloh, a kupující pro takové vady nebude moci fakturu prověřit, je kupující oprávněn ji do pěti pracovních dnů od doručení vrátit prodávajícímu s uvedením vad.

V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury do sídla kupujícího.

7. Kupující je oprávněn započítávat své splatné nebo nesplatné pohledávky vůči prodávajícímu.

VII

Předání a převzetí zboží, vlastnické právo

1. Prodávající se zavazuje, že předá kupujícímu zboží dle č. II této smlouvy.
2. Předmětem předání je nové, úplné, vizuálně bezvadné a funkční zboží s doložením příslušné dokumentace (doklad o metrologických měřeních, uživatelské příručky apod.).
3. Povinností zástupce kupujícího je provést fyzickou přejímku. Nekompletnost a vady zjevné při dodání zboží je kupující povinen sdělit prodávajícímu při jeho převzetí, vady zjištěné později sdělí bez zbytečného odkladu.
4. O předání bude učiněn písemný protokol, ve kterém bude uveden obsah předání, datum, jména a podpisy zástupců smluvních stran, oprávněných k přejímce. Přílohou protokolu bude dodací list.
5. Kupující se zavazuje, že zboží převezme a zaplatí za ně smluvní cenu včetně DPH uvedenou v čl. VI odst. 2 této smlouvy dle platebních podmínek uvedených v této smlouvě.
6. Vlastnické právo ke zboží dle čl. II této smlouvy bude převedeno na kupujícího dnem protokolárního předání a převzetí zboží.

VIII

Záruční podmínky

1. Prodávající poskytuje záruku za zboží **24 měsíců** ode dne dodání zboží a jeho převzetí oprávněným zástupcem kupujícího.
2. Běh záruční lhůty počíná po protokolárním předání a převzetí zboží. Záruční doba neběží po dobu, po kterou kupující nemůže užívat zboží pro jeho vady, za které odpovídá prodávající.
3. Záruční vadou je vada, která se projeví během záruční doby a je v jejím průběhu řádně nahlášena prodávajícímu. Záruční vadou není vada, jež nemá příčinu ve vnitřních vlastnostech zboží, a která je důsledkem neodborné manipulace, mechanickým poškozením vlivem zásahu provedeným neautorizovanou opravou či osobou nebo nevhodným napájením. Záruka se nevztahuje na součásti spotřebního charakteru, např. na baterie, výbojky, kondenzátory.
4. Lhůta pro vyřízení reklamace činí 3 pracovní dny po doručení reklamačního protokolu prodávajícímu. V pochybnostech se má za to, že dnem doručení se rozumí třetí den od odeslání protokolu kupujícím.
5. Prodávající se zavazuje zajistit kupujícímu záruční a pozáruční servis v servisním středisku prodávajícího. Záruční a pozáruční opravy budou realizovány po dobu 4 let od data převzetí kupujícím.
6. Prodávající se zavazuje poskytnout kupujícímu pravidelné metrologické ověření zboží v Autorizovaném metrologickém středisku.

IX

Smluvní pokuty

1. V případě prodlení s dodáním zboží má kupující právo účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny zboží za každý i započatý den z prodlení po lhůtě plnění, které nebylo dodáno v termínu dle článku III odst. 1 této smlouvy.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vady zboží ve sjednaném termínu podle článku VIII odst. 4 má kupující právo účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve 2.000 Kč za každý i započatý den z prodlení. V případě prodlení s úhradou faktury má prodávající právo účtovat smluvní pokutu ve výši 0,5 % z neuhrazené částky za každý den z prodlení.
4. Sjednané smluvní pokuty je smluvní strana povinna zaplatit nejpozději do 30 dnů ode dne jeho písemného vyúčtování.

X
Ukončení smlouvy

1. Ujednáními o smluvních pokutách a úroku z prodlení není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy pokud:
 - a) je prodávající v prodlení s dodáním zboží o více než 30 dní,
 - b) prodávající zboží dodá s vadami a není schopen ve lhůtě stanovené podle článku VIII odst. 4 této smlouvy vadné zboží nahradit dodáním bezvadného
3. Prodávající je oprávněn odstoupit od smlouvy, pokud je kupující v prodlení s úhradou faktury o více než 30 dnů od data splatnosti faktury.
4. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
5. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně.

X
Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy ve smlouvě výslovně neupravené a z ní vyplývající, se řídí právní úpravou obsaženou v občanském zákoníku.
2. Smlouva bude zveřejněná jako povinně zveřejňovaná smlouva ve smyslu 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. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v Registru smluv.
3. Smluvní strany výslovně souhlasí se zveřejněním této smlouvy v jejím plném rozsahu, včetně příloh a dodatků v registru smluv vedeném Ministerstvem vnitra ve smyslu zákona o registru smluv.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními zástupci.
5. Veškeré změny této smlouvy je možné provést pouze písemnou formou, se souhlasem obou smluvních stran formou číslovaných dodatků.
6. Smlouva se vyhotovuje v čtyřech stejnopisech, přičemž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
7. Smlouva je úplným ujednáním o předmětu smlouvy a všech náležitostech mezi stranami, které strany měly a chtěly ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Smluvní strany vylučují, aby nad rámec výslovných ustanovení této smlouvy či jejích dodatků vznikala jakákoliv práva a povinnosti z dosavadní či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí obecně či v oboru zachovávaných.
8. V případě, že se v budoucnu ukáže, nebo v důsledku vývoje právní úpravy stane, některé z ustanovení neplatným, neúčinným, nevymahatelným či zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 občanského zákoníku. Smluvní strany se současně zavazují v takovém případě bezodkladně doplnit takové ustanovení co do jeho původně zamýšleného významu dodatkem.
9. Pro případ, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena. Smluvní strany prohlašují, že ujednání v této smlouvě obsažená jsou jim jasná a srozumitelná, jsou jimi míněna vážně a byla učiněna na základě jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz tohoto tvrzení smluvní strany připojují níže své podpisy.

Příloha č. 1 - technická specifikace předmětu plnění

V Prostějově, dne 04 -09- 2023

Ing. Jiří Rozehnal
2. náměstek primátora

V Kunovicích dne 17.8.2023

Ing. Bohuslav Malušek
jednatel



TECHNICKÁ SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

na veřejnou zakázku

„Dodávka stacionárního radarového měřiče rychlosti – ul. Vrahovická,,

Předmětem veřejné zakázky v rámci tohoto zadávacího řízení je dodávka – nákup zařízení s příslušenstvím pro stacionární měření rychlosti motorových vozidel na principu bodového měření s možností přemístění měřicího zařízení mezi stanovišti vlastními silami v obousměrném provozu, včetně skříně pro měřič rychlosti, včetně sloupu, jejich instalaci, připojení, uvedení do provozu, záruční servis, metrologické ověření, zpracování správních deliktů s vazbou na stávající informační systémy města a městské policie. Stávajícími informačními systémy jsou

- Spisová služba USU GINIS
- Ekonomický systém DDP GINIS

Dále je předmětem dodávky zajištění servisu, zaškolení zaměstnanců v sídle zadavatele a ověřovací provoz. Součástí předmětu smlouvy a ceny musí i veškeré potřebné licence na veškeré součásti (funkčnosti) požadované v rámci dodávky, jsou-li tyto licence potřeba.

1. Dodávka měřiče rychlosti

Předmětem zakázky je dodání:

- **1 ks radarového měřiče rychlosti** (bodové měření) motorových vozidel v obousměrném provozu a dále
- **1 ks měřicího stanoviště** s vybavením viz bod 2 a dále
- **osazení měřicího stanoviště, instalace radaru, oživení stanoviště, metrologické ověření, doprava, zaškolení obsluhy.**

Měřič rychlosti bude splňovat následující funkční parametry:

- a) zařízení na principu bodového měření s možností přemístění měřicího zařízení mezi stanovišti vlastními silami měřící okamžitou rychlost v obou jízdních směrech
- b) platné typové schválení použitého zařízení pro ČR v kategorii „Stanovená měřidla“, včetně ověření metrologické návaznosti všech zařízení, je schopno zadokumentovat správní delikt tak, aby bylo automaticky zaznamenáno vozidlo, případně identifikovatelná tvář řidiče, jak osobních, tak i nákladních vozidel pro rychlosti do minimálně 150 km/h za odpovídajících světelných podmínek, za podmínky optické viditelnosti vozidla i tváře řidiče, tváře osob spolujezdců rozostřit dle stanoviska ÚOOU,
- c) je schopno zadokumentovat správní delikt, a to i za zhoršených povětrnostních podmínek,
- d) noční měření rychlosti (zábleskové zařízení v infračerveném pásmu neoslňující účastníka silničního provozu)
- e) automatizovaný systém měření, s provozem 24h / 7 dní v týdnu,
- f) možnost měření a identifikace vozidel na příjezdu a odjezdu současně,
- g) snadná instalace a zprovoznění zařízení na stanovišti, umístění a zprovoznění měřících zařízení lze jednoduše bez dalších nákladů vlastními silami obměňovat mezi jednotlivými měřícími stanovišti,
- h) automatické rozpoznání registračních značek vozidel (RZ) z pořízených snímků měřicího zařízení, licence na rozpoznávání RZ je součástí dodávky



- i) rozsah měření: 20 km/h až 250 km/h, rozlišitelnost měřené rychlosti 1 km/h, maximální povolená chyba měření do 100 km/h ± 3 km/h a nad 100 km/h ± 3 %,
- j) nastavitelný dosah měření od 30 – 60 m
- k) teplotní rozsah od -15°C do $+50^{\circ}\text{C}$
- l) rozlišení dlouhého a krátkého vozidla včetně doplňkových dat ve snímku,
- m) rozlišovací schopnost kamery min. 4 mil. obrazových bodů, černobílá, vysoká kvalita pořízené fotodokumentace,
- n) světelná automatika pro optimální nastavení kvality snímků,
- o) výstup změřeného údaje – snímek na displeji, soubor USB paměťovém médiu, hlasový výstup,
- p) identifikační údaje o měření zobrazené ve snímku:
 - o identifikační číslo měření
 - o identifikace typu vozidla (prostřednictvím identifikované RZ),
 - o směr jízdy,
 - o naměřená rychlost,
 - o čas měření, datum měření,
 - o dosah radaru,
 - o číslo snímku, výrobní číslo zařízení,
 - o typ měřidla,
 - o verze SW,
 - o limity měřené rychlosti,
 - o hodnota ohniskové vzdálenosti objektivu,
 - o oblast radarového svazku,
 - o údaje o poloze měřicího stanoviště GPS souřadnice
- q) Datové údaje ke snímku pro automatizované zpracování
 - o Identifikační číslo měření
 - o Datum a čas měření
 - o Naměřená rychlost
 - o Limity rychlosti
- r) ovládání měřicího zařízení
 - o pomocí minimálně 9" dotykového displeje
 - o WiFi nebo kabelem (součást dodávky)
 - o Ovládací tablet součástí dodávky
 - o vzdálené ovládání přes dodaný GSM modul nebo optický modul
- s) Včetně programového vybavení pro archiv snímků
- t) instalace zařízení na předem určené místo
- u) součástí měřicího zařízení bude i polarizační filtr

2. Dodávka 1 ks měřicího stanoviště – skříň a stahovacího sloupu pro stacionární umístění měřiče

Požadované vybavení:

- a) stahovací sloup – ocelový, výškově nastavitelný včetně podružného materiálu pro osazení, doprava a kompletní instalace,
- b) stahovací sloup musí umožnit pohodlnou manipulaci s měřicím zařízením ze země bez použití žebříku nebo jiných výškových pomůcek
- c) Napojení na zdroj elektrické energie
 - o napojení EON: napájecí napětí AC 230 V/50Hz, napojení NN zemním vedením.Napojení na EON zajistí zadavatel.
Projektovou dokumentaci a potřebná povolení zajistí zadavatel.
- d) Požadovaná teplotní odolnost od -15° do $+50^{\circ}\text{C}$,
- e) skříň s filtrovanou ventilací (chlazení + topení) vybavená bezpečnostním sklem, síťovým napájením, měničem blesku, GPS a WIFI anténou,
- f) ochrana skříňe IP 54,
- g) fixace měřené polohy zařízení



- h) odolné provedení antivandal
- i) modul pro automatický dálkový přenos výstupů měření na server zadavatele prostřednictvím sítě GSM modulu 3G/LTE, včetně instalace a dodávky
- j) Možnost jednoduché výměny přenosového GSM modulu za optický modul
- k) záložní zdroj energie na cca 2 hod.,
- l) zabezpečení měřicího stanoviště – alarm s napojení na systém Pult centrální ochrany (PCO) provozovaný na městské policii Prostějov formou SMS
- m) Stavební připravenost

Uchazeč předloží technické požadavky a dokumentaci na vybudování měřicího stanoviště.

Zadavatel zajistí:

- Vybudování betonového základu, uchazeč dodá výkresovou a technickou dokumentaci
- Napojení na přívod elektrické energie 230V dle projektové dokumentace a zvolené varianty. Projektová dokumentace není součástí VR.
- Dodání SIM karet vybraného operátora pro zřízení přístupového bodu APN

2.1. Specifikace údržby zařízení (požadavky na servisní podporu)

- Zajištění servisu, tak aby zařízení po celou dobu provozu garantovalo jak technické parametry při jeho pořízení, tak splnění legislativních povinností pro použití zařízení k záznamu dopravních přestupků. Dále zajištění metrologického ověření dle zákona o metrologii.

3. Zkušební provoz:

- Po dodání předmětu plnění bude následovat zkušební provoz v odhadovaném rozsahu max. 30 kalendářních dnů.
- Zkušební provoz bude sloužit k zajištění provozuschopného stavu předmětu plnění.
- Zkušební provoz bude zakončen úspěšným testem případu ve všech jeho fázích, zakončeným pravomocným rozhodnutím ve správním řízení.

4. Metrologické ověření:

Prvotní metrologické ověření zařízení bude zahrnuto v cenové nabídce.

5. Obecné požadavky:

- a) **doba záruky 24 měsíců** od podpisu předávacího protokolu,
- b) náklady na údržbu radaru a metrologické ověření bude první rok od pořízení poskytována zdarma.

6. Technická dokumentace:

U dodávky technického vybavení (bod 2) budou před podpisem Smlouvy doloženy technické listy v elektronické formě .pdf v českém jazyce a Certifikát o schválení typu měřidla dle zákona 505/1990Sb ve znění pozdějších předpisů vydaný Českým metrologickým ústavem.

7. Doplnující informace:

Zadavatel má zajištěno:

- a) povolení a souhlas vlastníka pozemku,
- b) vybudování elektrické a přípojky (přivedení hlavního napájení AC 230V), datové přípojky
- c) revizního technika při uvedení zařízení do provozu během instalace, připojení k radaru k odběrnímu místu,
- d) nákup 1 ks datové SIM karty (sítě s dobrým signálem, 3G/LTE).
- e) Zřízení přístupu APN pro jednotlivá měřicí místa od operátora do datové sítě zadavatele