

# KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená podle občanského zákoníku č.89/2012 Sb., Občanský zákoník, v platném znění  
(dále jen „Občanský zákoník“),  
(dále jen „Smlouva“)

*č.j. OSM/23/1886/KAZ*

## 1. Smluvní strany:

### Objednatel:

Název **Město Turnov**  
Zastoupený Ing. Tomáš Hocke, starosta města Turnov  
Sídlo Antonína Dvořáka 335, Turnov, 511 01  
Bank. spojení [redacted]  
Č. účtu [redacted]  
IČ 00276227  
DIČ CZ00276227  
Jednající [redacted]  
v technických věcech [redacted]  
za objednatele [redacted]

dále jen („objednatel“)

### Dodavatel:

Název **GEMOS CZ, spol. s r.o.**  
Sídlo B. Smetany 1599, 250 88 Čelákovice  
IČO 25065238  
DIČ CZ25065238  
Č.ú. [redacted]  
Zastoupen [redacted]  
ve smluvních a [redacted]  
technických věcech za [redacted]  
dodavatele jedná: [redacted]

(dále jen „dodavatel“)

## 2. Předmět smlouvy:

- 2.1 Předmětem smlouvy je akce „Nákup zařízení pro měření rychlosti – Turnov, Mašov“, a tato smlouva se uzavírá na základě výsledku výběrového řízení veřejné zakázky malého rozsahu, a to v následujícím členění:
- a) je převod vlastnického práva k předmětu koupě - jednoho zařízení pro certifikované úsekové měření rychlosti v obou směrech vozovky se zabezpečením provozu zakoupeného zařízení včetně automatizovaného přenosu dat o provedeném měření do softwarové aplikace ve vlastnictví objednatele;
  - b) servis a údržba v délce 24 měsíců od písemného zápisu převzetí dodávky objednatelem, tedy od uvedení zařízení do provozu (podrobněji specifikované v příloze číslo 3).
- 2.2 Měřicí zařízení bude umístěno na silnici III/27926 v lokalitě Turnov, Mašov a to na předem připravené nosiče ve vlastnictví objednatele.

Lokalita	Upřesnění a počet zařízení
Silnice III/27926 Turnov, Mašov	Mašov, v každém směru, celkem 2 ks

- 2.3 Nakoupené zařízení musí umožnit certifikované úsekové měření rychlosti vozidel na určeném místě, musí automaticky zaznamenávat přestupky, které budou zobrazovány, bezpečně ukládány a následně automaticky předávány do programového vybavení objednatele.
- 2.4 V rámci plnění smlouvy dodavatel zabezpečí dodání potřebného měřicího zařízení a jeho instalaci, dále zajistí následné oživení zařízení, napojení zařízení na objednatelům připravené konstrukce a připravený zdroj elektrické energie, bude zařízení udržovat v řádném a provozuschopném stavu, zajišťovat jeho servis, údržbu a pravidelné certifikované ověření Českým metrologickým institutem (dále jen ČMI) v délce 24 měsíců (Podrobněji specifikované v příloze číslo 3). Spotřebu el. energie měřičů rychlosti hradí objednatel – není součástí zakázky. Náklady na přenos dat hradí objednatel.

## 2.5 Technické a funkční požadavky nakoupeného zařízení

Objednatel požaduje, aby zařízení, které bude předmětem koupě, splňovalo následující parametry:

- musí mít typové zkoušky provedené Českým metrologickým institutem;
  - musí mít typové schválení použitého měřicího zařízení v kategorii „Stanovená měřidla“ včetně ověření metrologické návaznosti všech zařízení;
  - musí být schopno zdokumentovat přestupky i v noci – u dvoustopých vozidel musí být schopno zaznamenat registrační značku vozidla a tvář řidiče vozidla;
  - zařízení musí umožnit objednateli nastavení rychlostních limitů;
  - musí být schopno trvalého provozu v režimu 7 x 24 (7 dnů v týdnu; 24 hodin denně) při zachování průkazné kvality naměřených dat;
  - zařízení bude umožňovat automatické rozeznávání zaznamenaných registračních značek (českých i zahraničních) a přenos dat do programového vybavení na straně objednatele;
  - po zaznamenání přestupku musí zařízení v zabezpečeném formátu přenést data do 24 hodin do programového vybavení na zpracování přestupků na straně objednatele;
  - musí umožnit objednateli zjištění poruchy na zařízení, a to neprodleně po vzniku takové poruchy;
- 2.6 Dodavatel je povinen zajistit, aby nakoupené zařízení bylo po celou dobu záruční lhůty plně funkční, mělo své původní instalované parametry a umožňovalo především certifikované měření rychlosti vozidla.

Informace o softwarové aplikaci na straně objednatele:

Scarabeus DMS® pro automatizaci zpracování dopravních přestupků dle objektivní odpovědnosti provozovatele vozidla. Výrobce, společnost INIT technology s.r.o.

## 2.7 Základní etapizace plnění

Předmět smlouvy zahrnuje následující činnosti a služby:

- převod vlastnického práva k předmětu koupě: měřicího zařízení, montáž měřičů, instalace hardwarového vybavení pro přenos obrazového záznamu a souvisejících dat a datových přenosů;
- servis a údržba instalovaného hardwarového vybavení (měřicích zařízení) po celou dobu platnosti smlouvy (tedy po dobu 24 měsíců), v jehož rámci je dodavatel povinen zajistit pravidelné ověřování ČMI v návaznosti k používaným měřicím zařízením. Rozsah údržby je uveden v příloze č. 3.

## 2.8 Kvalitativní parametry

Veškeré dodávky, zařízení, vybavení a instalace dodávané dodavatelem musí splňovat české příp. evropské normy a zákonné předpisy, a to především požadavky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých předpisů, v platném znění).

## 3. Cena předmětu smlouvy:

Cena předmětu se sjednává na základě částky uvedené v cenové nabídce dodavatele ze dne 20.03.2023 a je pevná po celou dobu realizace zakázky, stanovena jako nejvýše přípustná a skládá se z následujících položek:

položka	Předmět smlouvy	Částka bez DPH	DPH	Částka vč. DPH
3.1	Cena měřicího zařízení	596 310,00 Kč	125 225,10 Kč	721 535,10 Kč
3.2	Cena za údržbu zařízení na 24 měsíců	164 194,00 Kč	34 480,74 Kč	198 674,74 Kč
<b>Celkem</b>		<b>760 504,00 Kč</b>	<b>159 705,84 Kč</b>	<b>920 209,84 Kč</b>

## 4. Platební podmínky a smluvní pokuty:

- 4.1 Úhrada objednatelům bude provedena na základě vystavených faktur, které dodavatel vystaví dle obchodních zvyklostí. Splatnost faktury je 30 dnů.
- 4.2 Faktura - daňový doklad musí obsahovat náležitosti daňového dokladu dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb. V případě, že účetní doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněných či opravených dokladů.
- 4.3 Výše ceny nesmí být měněna v souvislosti s inflací české měny, hodnotou kursu české měny vůči zahraničním měnám či jinými faktory s vlivem na měnový kurs, stabilitou měny nebo cla.
- 4.4 Nabídková cena včetně DPH může být měněna v souvislosti se změnou DPH. Překročení (nebo snížení) výše nabídkové ceny podle předchozí věty je přípustné pouze u těch částí předmětu veřejné zakázky, kterých se změna sazeb DPH týká a které nebyly realizovány.
- 4.5 Veškeré změny ceny budou řešeny dodatkem k této smlouvě, který může být uzavřen pouze za předpokladu dodržení zákona o veřejných zakázkách.
- 4.6 Nárok fakturovat se splatností 30 dní za dodání zařízení dle článku 2.1 a) vznikne dodavateli až po instalaci, zprovoznění měřicího zařízení a jeho písemným zápisem předání objednateli.
- 4.7 Cena za servis a údržbu dle článku 2.1 b) bude splatná vždy nejpozději do 30 dnů ode dne ukončení kalendářního roku, za který je údržba placena, a to fakturou, která bude mít veškeré náležitosti účetního a daňového dokladu.
- 4.8 Dodavatel se zavazuje příslušné faktury doručovat objednateli nejpozději do tří dnů od jejich vystavení.
- 4.9 Faktura je řádně uhrazena, pokud v den splatnosti faktury, byla fakturovaná částka odepsána z účtu objednatele.
- 4.10 Dojde-li k nedodržení termínu dokončení předmětu ze strany dodavatele, uhradí dodavatel objednateli penále ve výši 0,05% z ceny předmětu smlouvy za každý den prodlení.
- 4.11 Dojde-li k prodlení objednatele s úhradou vyfakturované ceny, uhradí objednatel dodavateli penále ve výši 0,05% z ceny předmětu smlouvy za každý den prodlení.
- 4.12 V případě prodlení dodavatele s odstraněním vad a nedodělků, uplatněných v rámci přejímacího řízení, zaplatí dodavatel objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý den a jednotlivý případ (vadu, nedodělek) uvedeného prodlení.

- 4.13. V případě prodlení dodavatele se zahájením záruční opravy do 3 dnů od výzvy Objednatele, zaplatí dodavatel objednateli smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každý den a jednotlivý případ předmětného prodlení.
- 4.14. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení dodavatele od smlouvy z důvodů ležících na straně objednatele, je objednatel povinen uhradit dodavateli částku prokazatelně proinvestovanou.
- 4.15. Objednatel je oprávněn vůči dodavateli uplatnit smluvní pokuty v následujícím minimálním rozsahu:
- a) smluvní pokutu pro případ, že dodavatel nebude řádně plnit své povinnosti vyplývající ze zákona nebo z této smlouvy, a to ve výši 1.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti; takovým porušením se rozumí také výpadek funkčnosti zařízení na dobu delší 24 hodin,
  - b) smluvní pokutu pro případ, že dodavatel neodstraní vady bránící užívání měřicího zařízení do 15 dnů od výzvy objednatele, a to ve výši 5.000 Kč za každý započatý den prodlení.
- 4.16. Nárok na zaplacení smluvní pokuty objednateli nevznikne tehdy, jestliže k porušení povinnosti dodavatele došlo v důsledku případu vyšší moci nebo výpadku elektrické energie způsobené objednatelem, distributorem nebo jinými vnějšími vlivy.

## **5. Termín plnění předmětu smlouvy:**

- 5.1 Dodání zařízení vč. jeho uvedení do provozu nejpozději **do 70 dnů od podpisu smlouvy.**

## **6. Odpovědnost za vady, za škody a pojištění, záruka dodavatele:**

- 6.1 Dodavatel nese veškerou odpovědnost za škody způsobené všemi osobami a subjekty (včetně subdodavatelů) podílejícími se na provádění předmětu smlouvy, a to po celou dobu realizace, tzn. do převzetí předmětu smlouvy objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na zdraví nebo majetku, tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektů, prostranství, inženýrských sítí) nebo poškození zdraví osob je dodavatel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.
- 6.2 Dodavatel je povinen bez ohledu na rozsah odpovědnosti objednatele uzavřít pojistnou smlouvu zahrnující pojištění odpovědnosti dodavatele za veškeré škody způsobené při činnosti dodavatele na jakémkoli majetku objednatele, nebo na majetku třetích osob, nebo škody na zdraví zaměstnanců objednatele i třetích osob anebo za škodu způsobenou na životním prostředí, a to nejméně ve výši pojistného krytí min. 1 mil. Kč.
- 6.3 Dodavatel prohlašuje, že je pojištěn z titulu odpovědnosti za škody pojistnou smlouvou č. [REDAKCE] uzavřenou u Kooperativa pojišťovna, a.s., Vienna Insurance Group, dne 03.11.2017 ve výši 20 000 000 Kč.
- 6.4 Při závadách během záruční doby se dodavatel dostaví k odstranění vady, v nejkratším technicky možném termínu. Nebude-li dohodnuto jinak, zahájí dodavatel odstraňování reklamované vady do 3 pracovních dnů od jejího nahlášení. Objednatel je současně povinen nejpozději do tří dnů od uvedeného oznámení zaslat dodavateli písemnou reklamaci na adresu, popř. spojení uvedené v této smlouvě, nevyplývá-li z dalších ustanovení jinak.
- 6.5 Termíny opravy se nevztahují na mechanická poškození – zničení (obvykle vandalismus, dopravní nehody, odfrézování vozovky a poškození referenčních čar). V případě nutnosti metrologického ověření se termín opravy může prodloužit až o 30 dní dle možností ČMI.

## 7. Další ujednání:

- 7.1 Dodávka musí být v souladu s příslušnými českými předpisy a normami. Veškeré použité materiály a zařízení musí být schváleny pro použití v ČR, návody na použití musí být v českém jazyce.
- 7.2 Za objednatele bude plnění této smlouvy kontrolovat pověřený pracovník objednatele.
- 7.3 Sjednaný rozsah dodávky může být změněn pouze na základě písemného souhlasu obou stran, a to formou dodatku k této smlouvě.
- 7.4 Dodavatel prohlašuje, že se podrobně seznámil s předmětem zakázky, a do sjednané ceny zahrnul veškeré náklady nutné k provedení prací a služeb.
- 7.5 Dodavatel si na své náklady zajistí odběr energií pro potřeby provedení dodávky a montáž.
- 7.6 Dodavatel vede předmět smlouvy na svůj náklad a na své nebezpečí a odpovídá za dodržování příslušných předpisů bezpečnosti práce a požární ochrany.
- 7.7 Objednatel se dostaví k převzetí předmětu smlouvy na výzvu dodavatele. Přejímací řízení bude zahájeno bez zbytečných odkladů a bude o něm proveden písemný zápis.
- 7.8 Řádné splnění povinnosti dodavatele provést předmět smlouvy se osvědčuje písemným zápisem o předání a převzetí předmětu smlouvy podepsaný oběma smluvními stranami + záruční listy, návody k obsluze, atesty, zápisy o zkouškách a revizích, plány údržby apod.
- 7.9 Kontaktní telefonní číslo určené pro hlášení závad na předmětu smlouvy:  
Odběratel - tel.: [REDACTED]  
Dodavatel – tel.: [REDACTED]
- 7.10 Na provedený předmět koupě se poskytuje dodavatelem záruka 24 měsíců.
- 7.11 Všechny vztahy touto smlouvou neupravené se řídí platným právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 7.12 Smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních, jeden výtisk obdrží dodavatel a tři výtisky obdrží objednatel.
- 7.13 Objednatel nabývá vlastnické právo k předmětu koupě okamžikem úplného uhrazení ceny podle čl. 3 odst. 3.1 této smlouvy.
- 7.14 Nebezpečí škody na zboží přechází na objednatele okamžikem podpisu písemného zápisu o předání a převzetí předmětu smlouvy zástupci smluvních stran.
- 7.15 Tato smlouva je jasným a svobodným projevem vůle smluvních stran a smluvní strany prohlašují, že si ji řádně přečetly, rozumí jejímu obsahu a s tímto souhlasí. Jako projev své souhlasné vůle připojují smluvní strany svůj podpis pod tuto smlouvu.
- 7.16 Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran a účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona 340/2015 Sb. Zveřejnění v tomto registru zajistí město Turnov.

### Přílohy:

- Příloha č. 1 Dokumentace k nakupovanému měřicímu zařízení: podrobný popis technických parametrů kontrolního a měřícího zařízení
- Příloha č. 2 Kopie certifikátu schválení typu měřidla
- Příloha č. 3 Specifikace servisu a údržby zařízení

V Čelákovících dne: [REDACTED]

V Turnově, dne: 2. 5. 2023

[REDACTED]  
Ing. Tomáš Hocke  
starosta města