

Smlouva o dílo

číslo smlouvy zhotovitele: [REDACTED]

číslo smlouvy objednatele:2025/00938.....

uzavřena podle ustanovení § 2586 Zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník,
mezi níže uvedenými smluvními stranami:

Název: GEMOS DOPRAVNÍ SYSTÉMY a.s.

se sídlem: Hálova 47/12, 190 15 Praha 9 - Satalice

IČO: 24132098

DIČ: CZ24132098

Bankovní spojení: [REDACTED]

zastoupena: Mgr. Michaelou Sedlákovou, MBA, předsedou představenstva

Tel.: [REDACTED]

Firma je zapsaná v obchodním rejstříku, vedeného Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka č. 17291

(dále jen „zhotovitel“)

a

Město Poděbrady

se sídlem: Jiřího náměstí 20/I, 290 31 Poděbrady

IČO: 00239640

zastoupena: Mgr. Roman Schulz, starosta

Kontaktní tel.: [REDACTED]

Kont. osoba: Ing. Emil Ženatý, vedoucí odboru správy městského

E-mail: [REDACTED]

(dále jen „objednatel“)

I.

Předmět díla

1. Zhotovitel se zavazuje pro objednatele provést řádně a včas dílo spočívající v zajištění dodání a montáže 1 ks ukazatele okamžité rychlosti motorových vozidel GEM CDU 2605 Zeus (dále jen „dílo“). Podrobnější předmět díla je uvedený v příloze č. 2 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje provést dílo v souladu s právním řádem České republiky a v souladu s příslušnými normami. Dílo bude nainstalováno na stožár č. PB00527 50.1636256N, 15.0972797E).
2. Objednatel se zavazuje převzít pouze dílo provedené řádně, tj. prostě jakýchkoliv vad, tedy včetně vad nebránících užívání díla, a zaplatit cenu díla sjednanou smlouvou.
3. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s odbornou péčí, v rozsahu a způsobem uvedeným v této smlouvě.

II.

Cena díla

1. Cena díla je stanovena dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem na celkovou částku:

- Kč 164 900,00 = částka bez DPH

- Kč 34 629,00 = DPH

- Kč 199 529,00 = celková částka

2. Konečná cena pro zhotovitele nezahrnuje náklady spojené s protiplněním objednatele (viz příloha č. 1).
3. Cena za dílo bude uhrazena tak, že zhotovitel má nárok uplatnit cenu díla po dokončení a předání díla prostého jakýchkoliv vad a nedodělků, řádným daňovým dokladem se splatností 14 dní.

Daňový doklad musí obsahovat následující náležitosti: číslo, přesné označení objednatele a zhotovitele, označení účtu, na který má být fakturovaná částka poukázána, datum vystavení a splatnosti výše uvedené, označení poskytnuté služby, fakturovaná částka. Bez těchto náležitostí je objednatel oprávněn fakturu vrátit a hledí se na ní, jako by jí nebylo.

III.

Doba plnění

1. Předpokládaný termín realizace je do 12 týdnů od podepsání této smlouvy.
2. V případě instalace zařízení v zimním období je možné prodloužení termínu instalace z důvodu nepříznivých klimatických podmínek. Termín plnění je možné prodloužit i v případě, pokud bude přerušení prací zaviněno vyšší mocí nebo pokud nebudou včas k dispozici všechna potřebná povolení. V těchto případech je nutné bez zbytečného odkladu informovat druhou stranu.

IV.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel prohlašuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní, kvantitativní i jiné podmínky nezbytné k provedení díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provádění díla nezbytné.
2. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad, na své nebezpečí a obstarat vše, co je k provedení díla potřeba.
3. Zhotovitel je povinen při provádění prací dbát na to, aby nedocházelo ke škodám. Odpovídá za škodu, která vznikne v důsledku provádění díla objednateli, případně třetím osobám.
4. Zhotovitel je povinen zachovávat v místě provádění díla čistotu a pořádek a je povinen na své náklady zákonným způsobem odstraňovat případné odpady, odpadní látky a nečistoty vzniklé při provádění díla.
5. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se věci, na níž má být dílo provedeno a které objektivně znemožňují řádné a kvalitní provedení díla podle této smlouvy, je zhotovitel bez zbytečného odkladu po takovém zjištění toto oznámit objednateli a písemně mu navrhnout změnu díla.
6. Zhotovitel je povinen ke dni zahájení prací podle této smlouvy sjednat pojištění za škodu způsobenou svojí činností.
7. Zhotovitel nese nebezpečí škody na prováděném díle, a to do okamžiku řádného předání díla prostého vad a nedodělků.
8. Do úplného zaplacení faktury zůstává předmět díla majetkem zhotovitele.
9. Objednatel má právo kontroly provádění díla.

V.

Záruky

1. Záruční doba je stanovena 24 měsíců na ukazatel a 6 měsíců na akumulátor.
2. Vyskytne-li se v záruční době odstranitelná vada, je zhotovitel povinen tuto vadu odstranit v dohodnuté době. Místo pro uplatňování záruky je v sídle zhotovitele. Pro uplatnění záruky musí být na zařízení neporušená plomba od výrobce.
3. Záruka se nevztahuje na škody způsobené třetí osobou, vandalismem, krádeží a vyšší mocí.

VI.

Předání a převzetí díla

1. Po dokončení díla vyzve zhotovitel objednatele k předání a převzetí díla, a to nejméně pět (5) dnů před zahájením přejímacího řízení.
2. Objednatel je povinen dostavit se k přejímacímu řízení.
3. Smluvní strany sepíší písemný protokol, který obsahuje datum předání a převzetí, soupis případných vad a nedodělků, pokud na díle jsou, dobu pro jejich odstranění a podpisy

pověřených osob smluvních stran.

4. Nebudou-li při předání a převzetí díla zjištěny žádné vady a nedodělky, považuje se dílo za řádně dokončené, prosté vad a nedodělků.
5. Budou-li při předání a převzetí díla zjištěny vady a nedodělky, zhotovitel písemného protokolu uvede dobu, za kterou je povinen je odstranit. Po odstranění vad a nedodělků bude tato skutečnost potvrzena písemně oběma smluvními stranami způsobem obdobným podle tohoto článku této smlouvy.

VII.

Ostatní ujednání

1. Obsah této smlouvy není obchodním tajemstvím ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., a obě smluvní strany souhlasí s případným zveřejněním smlouvy, zejména na základě zákona číslo 340/2015 Sb.
2. Obsah této smlouvy je možné měnit, doplňovat a upravovat výlučně písemnými dodatky vzestupně číslovanými a podepsanými zástupci obou smluvních stran.
3. V otázkách, které nejsou touto smlouvou výslovně upraveny, se řídí právní vztahy smluvních stran ustanovením Zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník a dalšími obecně závaznými právními předpisy České republiky v platném znění a v souladu s obchodními zvyklostmi, které mají přednost před ustanovením zákona.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) stejnopisech, kdy zhotovitel obdrží jeden (1) stejnopis a objednatel obdrží jeden (1) stejnopis. Smlouva může být vyhotovena i jen v elektronické formě ve formátu PDF/A a podepsána zaručenými elektronickými podpisy Stran založenými na kvalifikovaném certifikátu nebo kvalifikovaném elektronickém podpisu. V takovém případě každá ze Stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy.
5. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
6. Smluvní strany výslovně sjednaly, že pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy nebo jeho část je nebo se stane neplatným či nevynutitelným rozhodnutím soudu nebo jiného příslušného orgánu, nebude mít tato neplatnost či nevynutitelnost vliv na platnost a vynutitelnost ostatních ustanovení této smlouvy nebo jejích částí, pokud nevyplývá přímo z obsahu této smlouvy, že toto ustanovení nebo jeho část nelze oddělit od dalšího obsahu.
7. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu nepovažují za adhezní, neboť se měly všechny smluvní strany možnost vyjádřit se k jejímu obsahu.
8. Smluvní strany dále prohlašují, že tato smlouva je právním jednáním, které bylo z jejich strany učiněno svobodně, vážně, určitě a srozumitelně a nikoli tedy v tísní či pod nátlakem a s tímto také tuto smlouvu podepisují.
9. Smluvní strany jsou srozuměny s tím a berou na vědomí, že tato smlouva podléhá uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Za účelem splnění povinnosti uveřejnění této smlouvy se smluvní strany dohodly, že smlouvu v registru smluv uveřejní město Poděbrady, a to do 15 dnů ode dne jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Přílohou a nedílnou součástí této Smlouvy jsou:

- a. Příloha č. 1 – Protiplnění objednatele
- b. Příloha č. 2 – Nabídka

V Praze dne: 8. 12. 2025

V Poděbradech dne: 8. 12. 2025



Protiplnění objednatele

1) Zajištění sloupu na montáž zařízení

2) Přivedení napájení do výšky cca 2,5 m (do rozvodné krabice)

- připravené napájení pro ukazatel rychlosti ve výšce cca 2,5 m do rozvodné krabice (přesněji řečeno: svorkovnice umístěná ve výšce cca 2,5 m nad úrovní komunikace, vedenou kabelem o síle 1.5 mm, kabel bude jištěn pojistkou, nebo proudovým chráničem 10A – minimálně však 6 A)

3) Stanovisko dopravního inspektorátu Policie ČR (dopravní inženýr)

4) Odbor dopravy (místní stanovení pro dopravní zařízení)

5) Dohoda s vlastníkem sloupu VO o namontování zařízení a připojení na VO (napájení)

6) Stanovisko správce komunikace

Inteligentní ukazatel rychlosti GEM CDU 2605 ZEUS se čtením RZ bez represivního modulu

		cena/ks bez DPH	počet kusů	celková cena bez DPH	celková cena s DPH
Ukazatel rychlosti - napájení VO					
1	Ukazatel rychlosti GEM CDU 2605 ZEUS	152 000 Kč	1	152 000 Kč	183 920 Kč
2	Obchodní sleva	-6 000 Kč	1	-6 000 Kč	-6 000 Kč
2	Vyosení	6 800 Kč	1	6 800 Kč	8 228 Kč
3	Instalace ukazatele	7 400 Kč	1	7 400 Kč	8 954 Kč
Doprava ukazatele					
4	Doprava plošinou	2 300 Kč	1	2 300 Kč	2 783 Kč
5	Motohodiny	2 400 Kč	1	2 400 Kč	2 904 Kč
Celková cena za dodávku ukazatelů				164 900 Kč	199 529 Kč
Celkem bez DPH				164 900,00 Kč	
DPH 21 %				34 629,00 Kč	
Celkem vč. DPH				199 529,00 Kč	

Varianta čelního panelu

Vzhled ukazatele je koncipován ve spolupráci s dopravními psychology a specialisty z oblasti dopravního výzkumu tak, aby vizuální efekt na zklidnění řidiče byl co nejvýraznější a jeho působení bylo co nejdelší v denních i nočních hodinách.

- *Inteligentní ukazatel rychlosti zobrazující rychlost projíždějících vozidel*
- *Součástí je statistický modul*
 - o Přenos dat je automatický, a to pomocí datového paušálu. Údaje tedy chodí automaticky na dopravní portál, kde jsou data k dispozici v souladu s GDPR.
 - Přenos dat pomocí Bluetooth naše technologie nepodporuje, jelikož tento přenos není v souladu s pravidly GDPR (RZ, foto řidiče,...)
 - Výhody automatického přenosu:
 - Výhodou je, že zařízení je pod automatizovaným dohledem, a je tedy možné provádět některé servisní činnosti na dálku.
 - Další předností je možnost notifikací, kdy servisní technik nejede na místo s nulovou informací o stavu zařízení a na místě zjistí, že je problém s jističem, který jste mohli například s téměř nulovými náklady sami zapnout.
- *u tohoto typu je možné nastavení spodního panelu, zákazník si může měnit text (například*

v ranních hodinách u školy bude "POZOR DĚTI" a v odpoledních hodinách "ZPOMALTE", nebo i jiný text dle potřeby – vytváření vlastních scénářů, dle předem nastavených funkcionalit pro výsledné nastavení chování systému Zeus

- *Možné přikoupit Meteostanici*
- ***Možné přikupovat represivní moduly, v tomto případě se jedná o patentovanou technologii***
- *Možné připojení na PČR – v rámci prevence kriminality, tak aby Policie měla možnost čerpat data a vyhledávat např. zájmová vozidla, odcizená vozidla atd.*
- *Možné přikoupit SW na Městskou policii*
- *Napájení možné:*
 - o *Přes VO (v nabídce se počítá s touto variantou)*
 - o *Trvalé*
 - o *Solární*

Nedílnou součástí zařízení SYDO Traffic® ZEUS je **Servisní smlouva** a s ní spojená úhrada za datový paušál za přenos dat. Servisní smlouva musí být platná od protokolárního předání zařízení.

Systém SYDO Traffic® ZEUS je jako Inteligentní ukazatel rychlosti vozidel chráněn užitečným vzorem.

Možnost přikoupení represivních modulů:

- 1) Zákaz předjíždění
- 2) Zákaz zastavení a stání
- 3) Zákaz vjezdu do jednosměrné ulice
- 4) **Zákaz vjezdu nákladních vozidel** (obecně pro kontrolu nákladních vozidel a jejich vjezdu do obytných zón)
- 5) Nepřipoutaný řidič
- 6) Držení telefonu za volantem
- 7) Modul monitorující vozidla bez zaplacení povinného ručení nebo propadlého STK
- 8) Dohled nad parkováním
- 9) Monitoring nákladních vozidel a ADR
- 10) Okamžité měření rychlosti SYDO Traffic® Velocity Z

