# SMLOUVA O DÍLO

Dodávka systému měření rychlosti v místní části Trávník

Číslo smlouvy objednatele: SML/532/2024

Číslo smlouvy zhotovitele: MÚR 233/2024

uzavřena podle § 2586 a následujícího zákona č. 89/2012 Sb., v platném znění Občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „smlouva“)

## Smluvní strany

**Objednatel:** **Město Kroměříž**

Sídlo: Velké náměstí 115/1, 767 01 Kroměříž

Zastoupen: Mgr. Tomášem Opatrným, starostou města

IČ: 00287351

DIČ: CZ 00287351

ID datové schránky bg2bfur

Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

Č. účtu: 8326340247/0100

Osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: xxx xxxxxx xxxxxxxxx – xxxxxxxx xxxxx

- ve věcech technických xxx xxxxx xxxxxxx – xxxxxxx xxxxxx xxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx

 (xxx xxx xxx, xxxxxx.xxxxxxx@xxxxxxxx.xx)

(dále jen **„Objednatel“**)

a

**Zhotovitel: EMPEMONT s.r.o.**

Sídlo: Železničního vojska 1472, 757 01 Valašské Meziříčí

Zastoupen: Mgr. Pavlem Kubějou, jednatelem společnosti

IČ: 27772179

DIČ: CZ27772179

ID datové schránky 6ay34u6

telefon: 571 613 317

e-mail: empemont@empemont.cz

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 94-2645070267/0100

Osoby oprávněné jednat

- ve věcech smluvních: xxx. Xxxxxx xxxxxxxxxx

- ve věcech technických xxx. Xxx xxxxxx

(dále jen **„Zhotovitel“**)

## Předmět a účel smlouvy

Předmětem této smlouvy je úprava práv a povinností smluvních stran při provedení díla spočívající v kompletní dodávce (dodávka, instalace, kalibrace, certifikace, revizní správa, proškolení obsluhy a atd.) funkčního systému měření rychlosti (SMR), včetně integrace na informační systém SCARABEUS DMS společnosti Init technology s.r.o. a zajištění přenosu dat (dále jen „dílo").

Technický rozsah a specifikace díla zahrnující zejména věcné, místní a časové vymezení související s poskytováním konkrétních dodávek a služeb odpovídá nabídce zhotovitele a jsou vymezeny v **příloze č.1 -Technická zadávací dokumentace systému měření rychlosti (SMR) a cenový rozpad díla.**

## CENA DÍLA, platební podmínky

1. Cena díla, jehož předmět a rozsah jsou vymezeny v článku II. této smlouvy, se sjednává dohodou smluvních stran takto:

Položky podléhající předání díla:

|  |  |
| --- | --- |
| Cena díla bez DPH  | 1.314.200,00Kč |
| DPH v základní sazbě 21 % |  275.982,00Kč |
| Celková cena díla (včetně DPH) | 1.590.182,00Kč |

Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky a veškeré další náklady uvedené v této smlouvě a nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení díla.

Cena je konečná, může být měněna pouze dohodou smluvních stran v případě nepředvídatelné změny množství prací a dodávek a v souladu s §222 zákona č. 134/2016 o zadávaní veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

V případě nezbytnosti překročit cenu díla z důvodu provedení nutných víceprací z důvodu na straně objednatele je zhotovitel povinen oznámit rozsah těchto prací včetně jejich cen objednateli bez zbytečného odkladu ihned poté, co nutnost překročení zjistil.

Veškeré vícepráce budou zhotovitelem zrealizovány na základě předchozí písemné dohody smluvních stran. Za vícepráce budou považovány pouze dodatečné změny technologií, materiálů a rozsahu prací, které nebylo možno znát v době zpracování nabídky a jsou nad rámec zadávací dokumentace.

Smluvní strany se dohodly, že v případě změny sazby DPH bude k ceně díla uvedené v odst. 3.1. tohoto článku připočtena DPH v aktuálně platné výši.

Dnem uskutečnění zdanitelného plnění, ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je den předání a převzetí díla.

Úhradu poskytnutých dodávek a služeb provede objednatel na základě daňového dokladu (faktury) vystavené zhotovitelem po řádném a včasném předání a převzetí díla bez vad a nedodělků při dodržení podmínek sjednaných touto smlouvou, a to bezhotovostním převodem na účet zhotovitele, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 98 zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona o DPH. Objednatel si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.

Splatnost faktury je dohodou smluvních stran stanovena ve lhůtě **do 30 dnů** ode dne jejího prokazatelného doručení objednateli.

Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy zhotovitel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 106a zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že objednatel uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Objednatelem takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části ceny rovnající se výši DPH fakturované zhotovitelem.

## Doba a místo plnění

1. Dílo dle této smlouvy bude zhotovitelem řádně dodáno nejpozději do 90 dnů od data nabytí účinnosti smlouvy.
2. Místem instalace a implementace díla je na komunikaci II/367 ve městě Kroměříž, lokalita Trávník, bližší popis v příloze č. 1 této smlouvy.
3. Kontaktní osobou zhotovitele je: xxx xxx xxxxxx, tel. xxx xxx xxx, xxxxxx@xxxxxxxx.xx
4. Předávací řízení bude objednatelem zahájeno po obdržení písemné výzvy zhotovitele a ukončeno nejpozději do 5 kalendářních dnů ode dne zahájení.
5. O předání díla nebo jeho části bude sepsán zápis, který sepíše zhotovitel a který bude obsahovat:
	* + označení díla
		+ označení objednatele a zhotovitele díla
		+ číslo a datum uzavření smlouvy o dílo
		+ prohlášení objednatele o převzetí díla
		+ datum a místo sepsání zápisu
		+ jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele
		+ seznam převzaté dokumentace
		+ soupis vad a nedodělků (§ 2628 občanského zákoníku) s termínem jejich odstranění.
6. Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených touto smlouvou a obecné závaznými předpisy, jakož i technickými normami.
7. Nedodělkem se rozumí neprovedené práce a dodávky oproti zadání.
8. Zhotovitel se zavazuje předat objednateli doklady o řádném provedení díla dle norem a předpisů, provedených zkouškách, atestech, kalibraci, meteorologickém měření a dokumentaci podle této smlouvy, včetně prohlášení o shodě (nebo písemné ujištění o shodě).
9. Zápis musí být podepsán smluvními stranami.
10. Místem předání a převzetí díla je sídlo objednatele, pokud nebude mezi smluvními stranami dohodnuto jinak. Pokud bude při předání a převzetí díla zjištěno, že dílo není dodáno řádně, tedy v souladu s touto smlouvou, je zhotovitel povinen v přiměřené době zjištěné vady díla odstranit podle pokynů objednatele.
11. Pokud objednatel bezdůvodně odepře řádně a včas předávané dílo převzít nebo požádá
o posunutí termínu převzetí, není zhotovitel v prodlení.

## Provádění díla

1. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem a na vlastní odpovědnost. V případě, že pověří provedením části díla jinou osobu, má zhotovitel odpovědnost, jako by dílo provedl sám.
2. Jakékoliv změny oproti zadání musí být předem písemně odsouhlaseny objednatelem.
3. Zhotovitel je povinen respektovat a plnit podmínky obsažené v pravomocných rozhodnutích správních orgánů a ve všech dalších vyjádřeních vydaných oprávněnými orgány dotčených prováděnou stavbou.
4. Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli poplatky, sankce, škody a náklady vzniklé z důvodu nedodržení podmínek pravomocných rozhodnutí nebo závazných vyjádření orgánů státní správy.
5. Objednatel na vlastní náklady zabezpečí veškerá povolení nezbytná k provedení díla.
6. Objednatel se zavazuje zajistit **povolení pro umístění zařízení na zvolené nosné konstrukce, zajistit napájení, datové sim karty pro komunikaci a součinnost při nastavení agendy zpracování přestupků** nejpozději 60 dní před termínem pro dokončení díla.
7. Zhotovitel je povinen objednatele neprodleně informovat o jakýchkoliv okolnostech, které mohou ohrozit nebo způsobit zpoždění dodání díla. Zhotovitel je povinen informovat objednatele o všech skutečnostech rozhodných pro řádné a včasné dodání díla.
8. Zhotovitel není oprávněn postoupit práva, povinnosti, závazky a pohledávky z této smlouvy třetím osobám bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

Město Kroměříž a Zhotovitel se zavazují společně a každý z nich samostatně dbát práv a povinností souvisejících se správou a zpracováním osobních údajů v souladu s platným Obecným nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, ze dne 27. dubna 2016 a ve smyslu § 34 zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů.

## Odpovědnost za škodu

1. Vlastníkem nosné konstrukce, na které dojde k umístění Díla, je společnost Kroměřížské technické služby, s.r.o.
2. Zhotovitel odpovídá za veškeré škody, které v souvislosti s prováděním díla způsobí.
3. Vlastníkem díla se stává objednatel převzetím díla.
4. Smluvní strany odpovídají za škodu způsobenou porušením povinností vyplývajících z této smlouvy nebo z obecně závazného právního předpisu.

## Záruka

1. Prodávající prohlašuje, že dodané dílo odpovídá požadavkům objednatele, právním předpisům a příslušným platným technickým normám.
2. Dílo má vady, jestliže jeho vlastnosti neodpovídají požadavkům uvedeným v této smlouvě včetně jejich příloh nebo jiné dokumentaci vztahující se k provedení díla.
3. Zhotovitel poskytuje na dílo, tj. na provedené práce a dodávky, záruku za jakost se záruční dobou v délce **24 měsíců** od převzetí díla objednatelem.
4. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání nebo které se vyskytly v záruční době.
5. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí celého díla. Objednatel není po dobu záruky oprávněn provádět úpravy či opravy silničního rychloměru a nosné konstrukce, ani zasahovat do softwarové části díla. Záruka se nevztahuje zejména na závady způsobené třetí osobou či v důsledku vyšší moci anebo úmyslné (např. živelní pohromou, vodou, statickými výboji, zjevným násilím, vandalismem); a na závady, které způsobí objednatel, popř. jeho pracovníci anebo osoby jednající s jeho pověřením či souhlasem, zejména neoprávněnými, či neodbornými zásahy, obsluhou anebo použitím nevhodného spotřebního materiálu.
6. Oprava vad, na něž se vztahuje záruka, nahlášených v záruční době je zdarma, ostatní případné opravy, nastavení či servis jsou zpoplatněny v souladu se smlouva o technické a legislativní podpoře.
7. Zhotovitel je povinen odstranit vady, na něž se vztahuje záruka, nejpozději do **2 pracovních dnů** ode dne doručení oznámení o vadách. Za odstranění vady, na kterou se vztahuje záruka, se považuje stav, kdy je dílo bez předmětných vad předáno kupujícímu.
8. Hlášení závad je možné na telefonním čísle: xxx xxx xxx, emailu: xxxxxxxx@xxxxx.xx nebo helpdesku Zhotovitele xxxxxxxx@xxxxxxx.xx

## Sankce

1. V případě prodlení zhotovitele s řádným dokončením díla a odstranění vad oproti době plnění sjednané touto smlouvou je kupující oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny včetně DPH, a to za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení objednatele se zaplacením faktury vystavené prodávajícím v souladu s článkem V. této smlouvy je zhotovitel oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,05 % z nezaplacené ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
3. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním nahlášené vady je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 1000 Kč / z každý den prodlení.
4. Zaplacením úroku z prodlení ani smluvní pokuty není omezena výše nároku na náhradu škody.
5. Výše smluvních pokut nepřevýší částku bez DPH dle čl. III odst. 1 této smlouvy.
6. Smluvní pokuty dle tohoto článku jsou splatné do 15 kalendářních dnů od doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany povinné smluvní straně. Zaplacením smluvní pokuty nezaniká příslušný nárok oprávněné smluvní strany na splnění povinnosti povinné smluvní strany smluvní pokutou zajištěné. Smluvní pokuty se nezapočítávají na nárok na náhradu škody. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst pohledávku na zaplacení jakékoli smluvní pokuty dle této smlouvy na jakoukoli pohledávku zhotovitele vůči objednateli dle této smlouvy.
7. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na právo smluvních stran domáhat se náhrady škody vzniklé porušením smluvní povinnosti nebo povinnosti vyplývající z obecně závazného právního předpisu. Škoda způsobená objednateli poddodavatelem zhotovitele se považuje za škodu způsobenou přímo zhotovitelem.
8. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
9. Zhotovitel se nedostává do prodlení v případě prodlení objednatele s poskytnutím nutné součinnosti zhotoviteli.

## Trvání smlouvy

1. Tuto smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
2. Objednatel může od této smlouvy odstoupit, pokud zhotovitel nedodá dílo v termínu sjednaném touto smlouvou nebo v kvalitě dle této smlouvy. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
3. Objednatel má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli.

## Závěrečná ustanovení

1. Výběr zhotovitele byl proveden v souladu s §27 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů.
2. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
3. Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
4. Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti s výběrovým řízením veřejné zakázky sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na jejíž plnění s ním objednatel uzavřel tuto smlouvu, a že se zejména ve vztahu
k ostatním účastníkům výběrového řízení nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.
5. Zhotovitel uděluje objednateli svůj výslovný souhlas se zveřejněním celého textu této smlouvy v databázích, a to i veřejně přístupných, kde je to po objednateli vyžadováno příslušnými právními předpisy (např. registru smluv).
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti okamžikem uveřejnění v Registru smluv.
7. Smluvní strany se dohodly, že zákonnou povinnost dle § 5 odst. 2 zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) splní objednatel a splnění této povinnosti bez prodlení doloží zhotoviteli. Smluvní strany současně berou na vědomí, že v případě nesplnění zákonné povinnosti je smlouva do tří měsíců od jejího podpisu bez dalšího zrušena od samého počátku.
8. Je přípustná elektronická i papírová podoba smlouvy, přičemž:
	1. papírová podoba smlouvy je vyhotovena ve čtyřech (4) exemplářích s platností originálu, účastník obdrží tři (3) výtisky a poskytovatel obdrží jeden (1) výtisk;
	2. u elektronické podoby smlouvy, obdrží obě smluvní strany její elektronický originál. Smlouva je platná dnem připojení platného uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, do této smlouvy a jejích jednotlivých příloh, nejsou-li součástí jediného elektronického dokumentu (tj. do všech samostatných souborů tvořících v souhrnu smlouvu), a to oběma smluvními stranami
9. Smluvní strany této smlouvy prohlašují a stvrzují svými podpisy, že jsou plně svéprávné, a že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, že ji neuzavírají v tísni za nápadně nevýhodných podmínek, že si ji řádně přečetly a jsou srozuměny s jejím obsahem.
10. Tato smlouva byla schválena Radou města Kroměříže, na svém XYZ. jednání, dne 20. 09. 2024, pod číslem usnesení RMK/24/52/1539.
11. Nedílnou součást této smlouvy tvoří její přílohy:
* Příloha č.1 -Technická zadávací dokumentace systému měření rychlosti (SMR) a cenový rozpad díla.

Za objednatele: Za zhotovitele:

V Kroměříži dne *(dle data el. podpisu)* Ve Valašském Meziříčí dne *(dle data el. podpisu)* 7.10.2024 27.9.2024

……………………………….…… ……………………………………..

Mgr. Tomáš Opatrný, starosta Mgr. Pavel Kuběja, jednatel společnosti

Příloha č.1 -Technická zadávací dokumentace systému měření rychlosti (SMR)

Základní požadavky:

1. SMR bude certifikován a musí být uveden na webu ČMI: http://typover.cmi.cz/.

2. SMR musí měřit obousměrně,

3. SMR musí měřit v celé šíři komunikace – tedy i vozidla, která jedou v protisměru, např. při předjíždění,

4. SMR musí měřít vozidla jednostopá i dvoustopá obousměrně a v celé šíři komunikace,

5. SMR musí být instalováno bez zásahu do vozovky,

6. SMR bude instalován na sloup veřejného osvětlení, viz obrazová dokumentace, na kterou byl vydán předběžný souhlas PČR pod Č. j. KRPZ-112110-8/ČJ-2023-1500DP.

Požadavek instalace certifikovaného systému měření rychlosti v krátkém úseku, cca 125 m na každou stranu, umístěném na stávajícím sloupu VO na komunikaci II/367 ve městě Kroměříž, lokalita Trávník. Měření z tohoto měřícího bodu bude instalováno do obou směrech a bude zajištěno celkové pokrytí měřením cca 250 m.

Systém může být připojen na trvalé napájení, které zajistí objednatel. Pokud by se nepovedlo zajistit trvalé napajení 230 V, bude nutné využit akumulátorového boxu.

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX