



Tato smlouva obsahuje celkem 4 strany.

# SMLOUVA O DÍLO Č. 2018-038

uzavřená dle § 2586 občanského zákoníku

Servisní smlouva na zajištění funkční způsobilosti  
lokálního výstražného systému budovaného z projektu

Operační program Životní prostředí 2014-2020  
Oblast podpory 1.4 - Podpořit preventivní protipovodňová opatření

## 1. SMLUVNÍ STRANY

### 1.1 OBJEDNATEL

Název: **Město Hlučín**  
Sídlo: Mírové náměstí 23, 748 01 Hlučín  
IČ: 00300063  
DIČ: CZ00300063  
Statutární zástupce: [redacted] starosta  
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
Číslo běžného účtu: [redacted]  
Kontaktní osoba: [redacted]  
Tel: [redacted]  
Email: [redacted]

### 1.2 ZHOTOVITEL

Název: **KOCMAN envimonitoring s.r.o.**  
Sídlo: Říčanská 1000/29, Žebětín, 641 00 Brno  
IČ: 03108279  
DIČ: CZ03108279  
Zástupce: [redacted]  
Peněžní ústav: ČS a.s. Brno  
Číslo běžného účtu: [redacted]  
Tel: [redacted]  
Email: [redacted]  
Web: [redacted]





## 2. PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem smlouvy je:

Zajištění funkční způsobilosti a provozu automatického měřicího systému na objektu lokálního výstražného systému. Prováděné činnosti budou v souladu s doporučeními uvedenými v metodické příručce MŽP „Lokální výstražné a varovné systémy v ochraně před povodněmi – aktualizace 2014“.

## 3. IDENTIFIKACE MĚRNÝCH BODŮ

- SR Darkovičky: nevyhříváná srážkoměrná stanice pro měření kapalných srážek

## 4. CENA DÍLA

Cena díla se sjednává dohodou.

### 4.1 PRAVIDELNÁ SERVISNÍ ČINNOST (CENA ZA 1 SERVISNÍ ČINNOST)

▪ počet měrných bodů	1	á 2.000,- Kč/měrný bod	2.000,- Kč
▪ doprava	380 km	á 10 Kč/km	3.800,- Kč
▪ zpracování způsobnosti	a	Protokol o funkční	350,- Kč
▪ <u>cena celkem</u>			<u>6.150,- Kč</u>
▪ sleva na dopravu 50 %			-1.900,- Kč
▪ <u>celková cena po slevě</u>			<u>4.250,- Kč</u>

*Ceny uvedeny bez DPH.*

Cena za provedení pravidelné servisní činnosti dle kap. 4.1 nezahrnuje náklady na výměnu napájecích zdrojů a na opravy techniky v případě poškození třetí osobou nebo vyšší mocí.

### 4.2 OČEKÁVANÉ NÁKLADY ZA DATOVÉ PŘENOSY, ZOBRAZENÍ A ARCHIVACE DAT

položka	cena za MB	počet	cena za období	cena za rok
▪ datahostingový server	á 100,- Kč	1	100,- Kč/měs.	1.200,- Kč
▪ paušál SIM	á 40,- Kč	1	40,- Kč/měs.	480,- Kč
▪ přístup pro veřejnost	á 30,- Kč	1	30,- Kč/měs.	360,- Kč
▪ kvartální zpracování	á 150,- Kč	1	150,- Kč/výpis/3 měs.	600,- Kč
▪ <u>celková cena za rok</u>				<u>2.640,- Kč</u>

*V ceně není zahrnuta platba za alarmové SMS při překročení limitního stupně povodňové aktivity. Ceny uvedeny bez DPH.*

- datahostingový server – grafická vizualizace, prohlížení a archivace měřených dat
- paušál SIM – tarif poskytovatele GSM/GPRS služeb pro zajištění funkcí SMS a datových přenosů
- přístup pro veřejnost – generování grafických průběhů pro veřejnost, které lze umístit na stránky obce
- kvartální zpracování – každý měrný bod je prezentován počtem SMS, kB datových přenosů a celkovou cenou za SIM a služby mobilnímu operátorovi, provádí se 4x ročně

## 5. PROVÁDĚNÍ DÍLA

### 5.1 SERVISNÍ PRÁCE A POSOUZENÍ FUNKČNÍ ZPŮSOBILOSTI

Zhotovitel v rámci každé servisní činnosti provede následující práce:

- Servis měřicí techniky a údržba měrného bodu.
- Kalibrace měřicí techniky, simulace limitních srážek, nastavení měřicích systémů pro měření, záznam a telemetrický přenos dat, úpravy nastavení měřicí techniky a limitních hodnot, nastavení příjemců alarmových SMS.





- c) Kontrola aktuálnosti telefonních čísel příjemců alarmových SMS, potvrzení platnosti limitních hodnot srážek a popis případných ovlivnění měření, vyhodnocení průběhů monitoringu, zpracování dat z proběhlých extrémních situací, vedení dokumentace.
- d) Zpracování protokolu o „*Posouzení funkční způsobilosti měrného bodu*“.

Zhotovitel zavazuje každoročně po dobu trvání smlouvy zabezpečit a provést celkem 3 servisní činnosti, a to v termínech:

„jarní termín“ období konec února – duben	servis techniky po zimním období a její příprava na měření na začátku vegetačního období
„letní termín“ období konec června - září	servis techniky v nejčastějším období výskytu přívalových dešťů a vzniku přívalových povodní
„podzimní termín“ období říjen – listopad	servis techniky a její zajištění před zimním obdobím.

Smluvní strany konstatují, že v roce 2018 proběhly před podpisem této smlouvy servisní činnosti v „jarním termínu“ a související datové přenosy, zobrazení a archivace dat na základě samostatných objednávek.

V roce 2019 a dalších letech bude původně metodikou MŽP doporučený letní servis proveden až na základě konzultace s objednatelem a posouzení aktuální situace.

V případě potřeby je zhotovitel připraven na vyžádání objednatele provést mimořádný servisní zásah na měrných bodech. Také z mimořádného servisu bude zpracován protokol o provedených činnostech. Cena bude kalkulována individuálně na základě skutečně provedených prací a dodávek materiálu.

Čištění srážkoměru od hrubých nečistot bude zajišťovat objednatel po zaškolení zhotovitelem v dohodnutém rozsahu a podle předaného návodu.

Uvedené činnosti odpovídají závěrům a doporučením uvedeným v příručce MŽP „*Lokální výstražné a varovné systémy v ochraně před povodněmi – aktualizace 2014*“.

## 5.2 PRŮBĚŽNÁ SPRÁVA GRAFICKÝCH A DATOVÝCH VÝSTUPŮ, PŘÍJEMCŮ ALARMOVÝCH SMS A ÚROVNÍ LIMITNÍCH HODNOT

Zhotovitel bude zajišťovat správu přístupu na nastavený webový prohlížeč a případné úpravy nastavení a vizualizace měřených dat.

## 6. FAKTURACE

Prováděné činnosti dle kap. 4.1 budou fakturovány na základě předaných protokolů a odsouhlasení provedených prací do 3 týdnů po provedení pravidelné servisní činnosti.

Platby za datové přenosy dle kap. 4.2 jsou platby určené správci serveru s grafickou vizualizací a archivací měřených dat a dále mobilnímu operátorovi – poskytovateli GSM/GPRS služeb. Platby budou přefakturovány čtvrtletně po obdržení posledního měsíčního výpisu za ukončené čtvrtletí.

Celková platba za rok bude činit Kč 8.500,- za dva pravidelné servisy, popřípadě při vyhodnocení aktuální situace objednatelem, že je potřeba provést servis v „letním termínu“ 12.750 Kč za tři pravidelné servisy a Kč 2.640 Kč za přefakturované služby za datové přenosy, zobrazení a archivace dat a GSM/GPRS služby, plus případné alarmové SMS zprávy při překročení limitních hodnot. V roce 2018 to bude Kč 8.500 Kč za dva pravidelné servisy a poměrná částka z ceny za přefakturované služby za datové přenosy, zobrazení a archivace dat a GSM/GPRS služby, plus případné alarmové SMS zprávy při překročení limitních hodnot.

Lhůta splatnosti faktur činí 21 dnů od doručení objednateli.



## 7. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

Tato smlouva je sepsána ve 3 vyhotoveních, z nichž 2 obdrží objednatel a 1 zhotovitel.

Smlouvu lze měnit či doplňovat jen písemnými smluvními dodatky, jež musí být jako takové označeny. Tyto dodatky podléhají témuž kontraktačnímu režimu jako tato smlouva.

Smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.

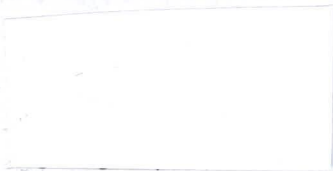
Tuto smlouvu může každá smluvní strana vypovědět, a to i bez uvedení důvodu. Výpovědní lhůta se sjednává v délce jednoho měsíce s tím, že lhůta počíná běžet od prvního dne následujícího kalendářního měsíce po doručení výpovědi druhé smluvní straně.

Tato smlouva nabývá účinnosti zveřejněním v registru smluv dle 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.

V Hlučíně dne 19. 7. 2018

Objednatel:

**MĚSTO HLUČÍN**

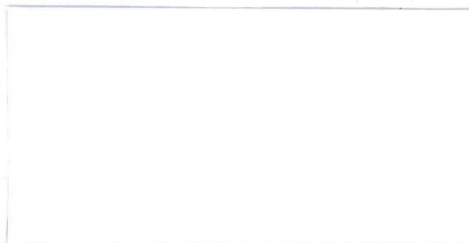


vedoucí odboru vnitřních věcí

na základě pověření starosty města Hlučína

V Brně dne 19. 7. 2018

Zhotovitel:



objednatel firmy KOCMAN envimonitoring s.r.o.

[www.asdm.cz](http://www.asdm.cz)