



ČÍSLO SMLOUVY OBJEDNATELE: 127/2022

Tato smlouva obsahuje celkem 4 strany.

# SMLOUVA O DÍLO Č. 2022-006

uzavřená dle § 2586 občanského zákoníku

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

Operační program Životní prostředí  
Oblast podpory - Omezování rizika povodní

## 1. SMLUVNÍ STRANY

### 1.1 OBJEDNATEL

Název: Město Pohořelice  
Sídlo: Vídeňská 699  
Pohořelice, 691 23  
IČ: 00283509  
DIČ: CZ00283509  
Statutární zástupce: Bc. Miroslav Novák, DiS., starosta



### 1.2 ZHOTOVITEL

Název: KOCCMAN envimonitoring s.r.o.  
Sídlo: Šimáčkova 674/137, Brno – Líšeň, 628 00 Brno  
IČ: 03108279  
DIČ: CZ03108279  
Zástupce: Ing. Tomáš Kocman, jednatel firmy





## 2. PŘEDMĚT SMLOUVY

Předmětem smlouvy je:

Zajištění funkční způsobilosti a provozu automatických měřicích systémů na objektech 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

Měření srážek 1 měrný bod

Měřicí technika H1, vyhřívaný srážkoměr 500 cm<sup>2</sup>

Měření hladin 3 měrné body

Měřicí technika M4016-G3, 2x ultrazvuková sonda US3200, ultrazvuková sonda Microflex-C

## 4. CENA DÍLA

Cena díla se sjednává dohodou.

### 4.1 PRAVIDELNÁ SERVISNÍ ČINNOST

▪ Počet měrných bodů	4	á 2.500,-	10.000,- Kč
▪ Doprava	110 km	á 12 Kč/km	1.320,- Kč
▪ Protokol o funkční způsobilosti			350,- Kč
▪ Cena celkem			11.670,- Kč
▪ <i>Obchodní sleva (na dopravu a servisní činnost)</i>			-2.500,- Kč
▪ <b>Cena se slevou</b>			<b>9.170,- Kč</b>

*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	4	100,- Kč/měs.	4.800,- Kč
▪ paušál SIM	á 60,- Kč	4	60,- Kč/měs.	2.880,- Kč
▪ přístup pro veřejnost	á 30,- Kč	4	30,- Kč/měs.	1.440,- Kč
▪ správa měřicí techniky	á 150,- Kč	4	150,- Kč/3 měs.	600,- Kč
▪ <b>celková cena za rok</b>				<b>9.720,- Kč</b>

*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

Servis měřicí techniky a údržba měrných bodů. Kalibrace měřicí techniky, simulace limitních srážek, simulace limitní hladiny, nastavení měřicích systémů pro měření, záznam a telemetrický přenos dat, úpravy nastavení měřicí techniky a limitních hodnot, nastavení příjemců alarmových SMS. 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.

Zpracování protokolu o „*Posouzení funkční způsobilosti měrného bodu*“.

Zhotovitel se zavazuje zabezpečit a provést minimálně 2 pravidelné servisní činnosti v roce, a to v termínech:

- „*jarní termín*“                                      servis techniky po zimním období a její příprava na měření na období konec února – duben                      začátku vegetačního období
  
- „*podzimní termín*“                                      servis techniky a její zajištění před zimním obdobím. období říjen – listopad

V roce 2022 a dalších letech by byla provedena jen dvě posouzení funkční způsobilosti, vždy po a před zimním obdobím. Původně metodikou MŽP doporučený letní servis by byl proveden pouze 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.

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 tedy činit 18.340,- Kč za dva pravidelné servisy (2x 9.170,- Kč) a 9.720,- Kč přefakturované služby za datové přenosy, zobrazení a archivace dat a GSM/GPRS služby (fakturace bude probíhat kvartálně, tedy 4x 2.430,- Kč).

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.

Tato smlouva nahrazuje a ruší původní smlouvu o dílo č. 13/2013 potvrzenou objednatelem dne 9.4.2013.

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.

Smlouvu je možné vypovědět dohodou obou stran nebo z důvodů závažného porušení práv a povinností plynoucích smluvním stranám z této smlouvy. 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.

Objednatel:

Zhotovitel:

