



# SMLOUVA O DÍLO

č. 423/OSH/2023

(na základě usn. RM ze dne 17.04.2023. usn. č. 0371/2023)

podle § 2586 a násl. zákona číslo 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen OZ)

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho provedení.

## I. SMLUVNÍ STRANY

### 1.1. Objednatel:

**město Příbram**  
sídlo: Tyršova 108, 261 01 Příbram  
zastoupený: Mgr. Janem Konvalinkou, starostou  
IČO: 00243132  
DIČ: CZ00243132  
bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.  
č. účtu: 27-521689309/0800  
(dále jen „objednatel“)

a

### 1.2. Zhotovitel:

**Zdeněk Kasal**  
sídlo: Kostelní 875/6, 170 00 Praha 7  
zastoupený: Zdeněk Kasal  
IČO: 12608149  
DIČ: CZ531022123  
bankovní spojení: ČSOB a.s.  
č. účtu: 3447094/0300  
fyzická osoba podnikající dle živnostenského zákona, registrující Úřad městské části Praha 7  
(dále jen „zhotovitel“)

## II. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Předmětem smlouvy je údržba, servis a opravy SSZ, které jsou ke dni uzavření této smlouvy majetkem objednatele. Umístění jednotlivých prvků SSZ ve stavu ke dni podpisu smlouvy je uvedeno v příloze č. 1, která je nedílnou součástí této smlouvy.
- 2.2. Zhotovitel je povinen v rámci předmětu smlouvy:
  - provádět údržbu, servis a opravy SSZ v rozsahu dle přílohy č. 2
  - zajišťovat dálkový dohled (u SSZ vybavených zařízením pro dálkový dohled) a pohotovost nad SSZ za podmínek a v rozsahu dle přílohy č. 3.

## III. DOBA TRVÁNÍ A PLNĚNÍ SMLOUVY

- 3.1. Smluvní strany uzavírají smlouvu na dobu určitou, počínaje dnem 01.07.2023 a konče dnem 30.06.2026 včetně.
- 3.2. Smluvní strany se dohodly, že ustanovení § 2604 až 2608 občanského zákoníku se pro tuto smlouvu nepoužijí s ohledem na charakter plnění zhotovitele.
- 3.3. Místem plnění je území města Příbram.

## IV. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 4.1. Objednatel se zavazuje zhotoviteli pravidelně **měsíčně** platit za činnosti dle předmětu smlouvy celkovou částku **44 085 Kč** bez DPH.  
K ceně bude připočtena DPH v zákonné výši ke dni vystavení daňového dokladu. DPH na výstupu bude vykázána a odvedena v souladu s platným zněním zákona o DPH. Objednatel pro dané plnění nevystupuje jako osoba povinná k dani.
- 4.2. Cenu sjednanou dle čl. 4.1 lze upravit:

- na základě změn daňových zákonů, případně jiných legislativních změn, které jsou smluvní strany povinny respektovat a které mají přímý dopad na cenu, úpravu ceny může provést zhotovitel jednostranně, a to nejdříve v měsíci, ve kterém nastala skutečnost, která ho k úpravě opravňuje,
  - změnou rozsahu poskytovaných činností, úpravu ceny je možné provést pouze na základě dodatku k této smlouvě.
- 4.3. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu dle čl. 4.1 na základě měsíčních faktur vystavených zhotovitelem, a to převodním příkazem na účet zhotovitele. Na faktuře bude uvedena cena bez DPH, sazba a výše DPH a cena celkem. Za den uskutečnění zdanitelného plnění se považuje poslední den kalendářního měsíce. Faktury bude zhotovitel vystavovat zpětně, vždy po ukončení běžného měsíce, a to se splatností 21 dní od data doručení faktury objednateli. V pochybnostech se má za to, že faktura byla objednateli doručena třetího dne po odeslání. Případné opravy nad rámec údržby dle čl. 1 přílohy č. 2 této smlouvy budou fakturovány samostatně po jejich provedení a potvrzení Soupisu provedených prací objednatelem.

## V. OSTATNÍ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

- 5.1. Zhotovitel je povinen:
- vykonávat veškeré činnosti související s předmětem smlouvy s ohledem na dodržování předpisů o zajištění bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a dále předpisů pro nakládání s odpady,
  - postupovat v souladu s normami ČSN a příslušnými předpisy výrobců technologie SSZ, zejména ČSN 365601-1, předpisy výrobců a další,
  - umožnit oprávněným osobám objednatele kontrolu provádění smlouvy.

## VI. OSTATNÍ POVINNOSTI OBJEDNATELE

- 6.1. Objednatel je povinen:
- umožnit přístup zhotovitele do technologických částí SSZ,
  - zajistit, aby nebyly s jeho vědomím prováděny na SSZ žádné činnosti, o kterých by nebyl včas spraven zhotovitel,
  - konzultovat se zhotovitelem záměry, které se přímo týkají SSZ nebo s nimi souvisí,
  - poskytovat zhotoviteli potřebnou součinnost při plnění závazků ze smlouvy.

## VII. SANKCE

- 7.1. Objednatel je oprávněn požadovat od zhotovitele zaplacení smluvní pokuty:
- z titulu nedodržení lhůt stanovených v čl. 2.2. smlouvy ve výši 1 000 Kč za každé jednotlivé porušení,
  - z titulu nefunkčnosti SSZ ve výši 1 000 Kč za každý nefunkční radič a den v případě, že nefunkčnost bude způsobena zanedbáním povinností zhotovitele plynoucích mu z této smlouvy, přičemž zaplacením smluvní pokuty je do její výše konzumován případný nárok objednatele na náhradu škody.
- 7.2. Zhotovitel je oprávněn požadovat od objednatele zaplacení smluvní pokuty:
- v případě prodlení objednavatele s úhradou ceny díla je zhotovitel oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý den trvání prodlení.
- 7.3. Sankce jsou splatné ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování.

## VIII. ODPOVĚDNOST A ZÁRUKY

- 8.1. Zhotovitel odpovídá:
- za řádné a včasné plnění předmětu smlouvy,
  - za škody způsobené jeho činnostmi.
- 8.2. Zhotovitel neodpovídá:
- za škody vzniklé v důsledku vyšší moci,

- za škody vzniklé nezávisle na jeho vůli, v takových případech je vyloučeno uplatnění smluvních sankcí.
- 8.3. Zhotovitel poskytuje záruku na provedené práce v délce 36 měsíců ode dne jejich provedení, na v rámci předmětu smlouvy dodaný materiál a výměnné díly v délce poskytované jejich dodavatelem.

## **IX. UKONČENÍ SMLOUVY**

- 9.1. Smlouva bude ukončena zejména některým z těchto způsobů:
- uplynutím sjednané doby trvání smlouvy,
  - písemnou dohodou smluvních stran,
  - písemnou výpovědí jedné ze smluvních stran, přičemž výpověď je nutno prokazatelně doručit druhé smluvní straně,
  - odstoupením od smlouvy.
- 9.2. Ukončení smlouvy výpovědí:
- výpovědní lhůta činí v takovém případě 3 měsíce a počíná běžet prvního dne měsíce následujícího po měsíci doručení výpovědi.
- 9.3. Ukončení smlouvy odstoupením:
- objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě takového ohrožení funkčnosti SSZ, jehož následkem může být závažné a dlouhodobé ohrožení bezpečnosti dopravy,
  - zhotovitel je oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že objednatel je v prodlení s úhradou svých splatných závazků vůči objednateli, a to po dobu delší než 3 měsíce,
  - účinky odstoupení nastávají poslední den druhého měsíce následujícího po měsíci, v němž bylo odstoupení doručeno.

## **X. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ**

- 10.1. Smluvní strany se dohodly, že předání SSZ do údržby zhotoviteli bude provedeno na základě fyzické inventury, o které bude sepsán předávací protokol potvrzený oprávněnými osobami obou smluvních stran.
- 10.2. Oprávněná osoba objednatele, případně další objednatelem písemně jmenované osoby, mohou kdykoli provádět kontrolu plnění smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel povede elektronickou evidenci úkonů údržby a oprav SSZ. Odpovědná osoba objednatele má právo vyžádat si výpis z této evidence.
- 10.4. Údržba, servis a opravy SSZ, která objednatel nabude po dobu účinnosti této smlouvy do svého vlastnictví, bude upravena dodatkem k této smlouvě.

## **XI. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ**

- 11.1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami, účinnosti dnem 01.07.2023.
- 11.2. Tato smlouva má celkem 4 strany bez příloh a vyhotovuje se v 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž dva obdrží objednatel a dva obdrží zhotovitel.
- 11.3. Změny a doplňky této smlouvy mohou být provedeny pouze číslovaným písemným dodatkem podepsaným zástupci obou stran.
- 11.4. Skutečnosti výslovně neupravené touto smlouvou se řídí obecně závaznými právními předpisy, především občanským zákoníkem, v platném znění.
- 11.5. Smluvní strany se zavazují zasílat veškeré písemnosti na adresy uvedené v záhlaví této smlouvy. Pro účely doručování se považují v pochybnostech písemnosti, u kterých nebude prokázáno něco jiného, za doručené třetím pracovním dnem po jejich odeslání doporučeným dopisem na adresu druhé smluvní strany.

- 11.6. Smluvní strany prohlašují výslovně, že s celým obsahem této smlouvy souhlasí, že je tato smlouva výrazem jejich pravé a svobodné vůle a že byla uzavřena dobrovolně a bez nucení, a to v žádném případě ne v nouzi nebo za nápadně nevýhodných podmínek.
- 11.7. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě a s touto smlouvou související nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek. Objednatel i zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v evidenci smluv vedené objednatelem a byla v plném znění vč. jejich příloh zveřejněna ve smyslu příslušných ustanovení zákona 340/2015 Sb., v platném znění, v registru smluv. Zveřejnění provede objednatel.
- 11.8. Nedílnou součástí uzavřené smlouvy o dílo jsou přílohy:
- příloha č. 1 - umístění jednotlivých prvků SSZ
  - příloha č. 2 – servis SSZ - údržba a opravy
  - příloha č. 3 - pohotovost a lhůty na odstranění závad

V Příbrami dne:

17-05-2023

Příloha č. 1

Umístění SSZ

| Označení SSZ | Umístění  | počet ramen | typ řadiče | typ návěstidla LED/žárovka | provoz   | detekce vozidel |
|--------------|---|-------------|------------|----------------------------|----------|-----------------|
| PB.01        | Březnická – Třída Osvobození (Q klub)             | 3           | MTC 300    | LED                        | nonstop  | S, V, I         |
| PB.02        | Husova – K Podlesí (Kaufland)                     | 3           | MTC 300    | LED                        | omezený* | S, V            |
| PB.03        | Nám. T.G.M. – Radnice (Radnice)                   | 4           | MTC 300    | LED                        | omezený  | S, V            |
| PB.04        | Čs. armády – Prokopská (Sezam)                    | 4           | MTC 300    | LED                        | omezený  | V, I            |
| PB.05        | Milínská – Prokopská (Soud)                       | 3           | MTC 300    | žárovka                    | omezený  | V               |
| PB.06        | K. Kryla – Žežická (Asie)                         | 4           | MTC 300    | LED                        | nonstop  | S, V            |
| PB.07        | Kpt. Olesinského – Gen. Tesaříka (Jiráskovy sady) | 3           | MTC 300    | LED                        | omezený  | S, V, I         |
| PB.08        | Čs. armády – Přejchod (Ryneček)                   | 2           | MTC 3      | LED                        | omezený  | N               |
| PB.09        | Rožmitálská – Nám. J. A. Alise (Alise)            | 4           | MTC 300    | LED                        | nonstop  | S, V, I         |
| PB.10a       | Kpt. Olesinského – Střelecká (Střelecká)          | 4           | MTC 3000   | LED                        | omezený  | S, V            |
| PB.10b       | Kpt. Olesinského – Střelecká (Střelecká)          | 2           |            | LED                        | omezený  | N               |
| PB.11        | Žižkova – Balbínova (Sevastopol)                  | 4           | MTC 300    | LED                        | omezený  | S, V            |
| PB.12        | Plzeňská – Riegrova (Uran)                        | 4           | MTC 300    | LED                        | omezený  | V               |
| PB.13        | Seifertova – Čechovská (Penny market)             | 4           | MTC 300    | žárovka                    | omezený  | V               |
| PB.14        | Žežická – Politických vězňů (Družba)              | 3           | Actros     | LED                        | omezený  | V               |

Omezený provoz

Po – Pá 6.00 až 18.00  
 So 7.00 až 12.00  
 Ne 15.00 až 18.00  
 \* PB.02 (dle požadavků ŘSD)  
 Po – Pá 5.30 až 20.00  
 So 7.00 až 12.00  
 Ne 15.00 až 20.00

Použité zkratky – detekce vozidel

S detekční smyčky  
 V videodetekce  
 I infradetektory  
 N není (bez detekce vozidel)



## Příloha č. 2

### Servis SSZ – údržba a opravy

V rámci servisu světelných signalizačních zařízení je zhotovitel povinen provádět tuto pravidelnou údržbu:

- 1 x ročně prohlídka a údržba přípojkového pilíře s výjimkou elměrové části (plomba ČEZ)
- 1 x ročně měření a zkoušení ochrany před úrazem el. proudem
- 1 x ročně výměna světelných zdrojů návěstidel (žárovek) včetně materiálu a pronájmu plošiny
- 2 x ročně mytí návěstidel a svítidel nasvícení přechodů pro chodce včetně pronájmu plošiny
- 2 x ročně prohlídka a údržba stožárových výzbrojí
- 2 x ročně prohlídka a údržba řadiče SSZ
- 2 x ročně komplexní zkoušky a prohlídka řadiče SSZ dle předpisu výrobce
- 1 x měsíčně funkční zkoušky proudových chráničů dle požadavků výrobce
- 2 x měsíčně prohlídka a údržba venkovní výstroje SSZ
- 4 x měsíčně kontrola svítivosti
- 4 x měsíčně kontrola provozu zařízení SSZ
- Dispečerská a pohotovostní služba

- **Definice pojmů :**

- Stožárová výzbroj: vše co je uvnitř stožáru včetně stožárových dvířek
- Venkovní výstroj SSZ: vše co je na povrchu stožáru případně řadiče SSZ
- Kontrola svítivosti: kontrola žárovkových i LED návěstidel (svítí/nesvítí)
- Kontrola provozu zařízení SSZ: vlastní provoz, funkčnost chodeckých tlačítek včetně prosvětlení, funkčnost „klepátek“, funkčnost detektoru
- V měsíčním paušálu budou dále zahrnuty: oprava (výměna) stožárových výzbrojí včetně materiálu, oprava (výměna) nefunkčních prvků a dílů řadiče SSZ včetně materiálů, oprava (výměna) poškozené venkovní výstroje včetně materiálů.

- **Opravy systému nad rámec běžné údržby**

- Opravy poškozených detekčních smyček ve vozovce
- Opravy poškozené (nefunkční) videodetekce
- Opravy poruch kabelových rozvodů v zemi
- Oprava (výměna) poškozeného SW řadiče SSZ
- Úpravy a změny dopravního řešení a SW řadiče SSZ

V případě, že zhotovitel zjistí závadu, kterou nelze odstranit v rámci běžné údržby, informuje o této skutečnosti odpovědného zástupce objednatele a současně mu předloží technický a cenový návrh řešení vedoucího k odstranění závady. Bez odsouhlasení objednatelem nemá zhotovitel právo práce provést.

### Příloha č. 3

#### V rámci dispečerské a pohotovostní služby je zhotovitel povinen

- provozovat pracoviště dispečerské a pohotovostní služby s oboustrannou GSM komunikací non-stop a telefonním přístupem od 6.00 až 18.00 (provoz většiny křižovatek)
- zajistit odstraňování nahlášených a zjištěných poruch SSZ ve lhůtách stanovených dle závažnosti poruch
- archivovat záznamy provozních stavů nahlášených na dispečink systémem GSM komunikace a telefonických případně e-mailových hlášení

#### Lhůty pro odstraňování poruch

| <i>Typ závady (poruchy)</i>  | <i>charakter závady (poruchy)</i>  | <i>reakční doba (zahájení oprav)</i>                    |
|------------------------------|--|---|
| Zvláště nebezpečná           | Ohrožující bezpečnost osob, poškozený nebo chybějící kryt živých částí pod napětím                   | Neprodleně (max do 1 hodiny od nahlášení nebo zjištění) |
| Nebezpečná (závažná) porucha | Porucha ohrožující dopravu – porucha vyvolávající přechod řadiče do poruchového režimu               | Do 4 hodin od nahlášení nebo zjištění                   |
| lehká (podružná)             | Porucha neohrožující dopravu – porucha při které nesmí dojít k přechodu řadiče do poruchového režimu | Do 8 hodin od nahlášení nebo zjištění                   |