



## SMLOUVA O DÍLO

č. 649 /SOSH/2018  
(schválena RM dne 30.04.2018., usnesení č. 378/2018)

podle § 2586 a násl. zákona číslo 89/2012 Sb., občanský zákoník, (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  
Statutární zástupce: Ing. Jindřich Vařeka, starosta  
IČ: 00243132  
DIČ: CZ00243132  
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.  
Č. účtu: [REDACTED]  
(dále jen „objednatel“)  
a

**1.2. Zhotovitel:** **Zdeněk Kasal**  
Sídlo/místo podnikání: Kostelní 875/6, 170 00 Praha  
IČ: 12608149  
DIČ: CZ531022/123  
Bankovní spojení: [REDACTED]  
Číslo účtu: [REDACTED]  
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 01.07.2018 a konče dnem 30.06.2020 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.
- 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 objednatel.

## 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. 2.2.2 smlouvy ve výši 1 000,- Kč za každé jednotlivé porušení,
  - z titulu nefunkčnosti SSZ ve výši 1 000,- Kč za každý nefunkční řadič 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 objednavatele 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 a 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:
- obě smluvní strany mohou smlouvu vypovědět v případě opětovného hrubého porušení smluvních povinností druhou smluvní stranou, pokud k opětovnému hrubému porušení došlo ve lhůtě kratší než tři měsíce od okamžiku, kdy byla druhá smluvní strana na předchozí hrubé porušení smluvních povinností písemně upozorněna a nezjedнала náležitou nápravu,
  - 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. Oprávněnou osobou objednatele ve věci provádění smlouvy je Ing. Simona Žďánská, referent samostatného oddělení silničního hospodářství, tel.: 318 402 525.
- 10.3. Oprávněnou osobou zhotovitele ve věci provádění smlouvy je .Zdeněk Kasal, tel.: 736 670 017;
- 10.4. Oprávněná osoba objednatele, případně další objednatelem písemně jmenované osoby, mohou kdykoli provádět kontrolu plnění smlouvy.
- 10.5. Zhotovitel povede elektronickou evidenci úkonů údržby a oprav SSZ. Odpovědná osoba objednatele má právo vyžádat si výpis z této evidence.
- 10.6. 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 01.07.2018.
- 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.
- 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 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 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:

za zhotovitele:

ZDENĚK KASAL



Zdeněk Kasal

za objednatele:

22-05-2018



Město Příbram

Ing. Jindřich Vařeka, starosta



**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	non stop	S, V, I
PB.02	Husova – K Podlesí (Kaufland)	3	MTC 300	žárovka	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	non stop	S,V
PB.07	Kpt. Olesinského – Gen. Tesaříka (Jiráskovy sady)	3	MTC 300	žárovka	omezený	S,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	non stop	S,I
PB.10a	Kpt. Olesinského – Střelecká (Střelecká)	4	MTC	LED	omezený	S,V
PB.10b	Kpt. Olesinského – Střelecká (Střelecká)	2	3000	LED	omezený	N
PB.11	Žižkova – Balbínova (Sevastopol)	4	MTC 300	žárovka	omezený	S,V
PB.12	Plzeňská – Riegrova (Uran)	4	MTC 300	žárovka	omezený	S,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

**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 materiálu.
- 
- ♦ **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

