

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění a v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění.

## Článek I. Smluvní strany

### 1.1. Objednatel

Sídlo:

Město Šumperk

nám. Míru 364/1, 787 01

Šumperk

Zastoupený :

ve věcech smluvních:

ve věcech technických:

Ing. Jakubem Jirglem, 2. místostarostou

Ing. Pavlem Volfem, vedoucím odboru strategického rozvoje, územního plánování a investic

Bankovní spojení:

číslo účtu:

IČO:

DIČ:

Česká spořitelna

27-1905609309/0800

00303461

CZ00303461

Dále jen „objednatel“

### 1.2. Zhotovitel

Sídlo:

Cekr CZ s.r.o.

Mazalova 57/2, 787 01 šumperk

zapsaná v OR vedeného krajským soudem v Ostravě oddíl C, vložka 43013

Zastoupen:

ve věcech smluvních:

ve věcech technických:

Bankovní spojení:

číslo účtu:

IČO:

DIČ:

Ing. Luděkem Cekrem, jednatelem společnosti

Ing. Luděkem Cekrem, jednatelem společnosti

ČSOB pobočka Šumperk

218475738/0300

27821251

CZ27821251

Dále jen „zhotovitel“

*(Objednatel a zhotovitel společně dále také jako „smluvní strany“ nebo každý samostatně jako „smluvní strana“).*

## Článek II. Předmět smlouvy

**2.1.** Zhotovitel se zavazuje řádně, včas a s potřebnou péčí provést pro objednatele dílo spočívající ve zpracování projektové dokumentace na akci: „Přestupní terminál Šumperk – aktualizace objektu 400 Elektro a sdělovací objekty“. (dále jen „dílo“)

Předmětem plnění je:

**a) zpracování projektové dokumentace pro změnu umístění stavby (ZDUR)**

**b) zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS)**

Projektová dokumentace pro provádění stavby bude zpracována v rozsahu dle vyhl. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, v platném znění a s vyhl. 398/2009 Sb., včetně položkového rozpočtu, slepého rozpočtu a výkazu výměr.

Projektová dokumentace pro provádění stavby, rozpočet a slepý rozpočet a výkaz výměr bude zpracován v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, v souladu s vyhl. č. 169/2016 Sb., v platném znění.

### **SO 401 Rozvody VO, SO 403 Přívody a rozvody NN**

- Předřadníky do LED svítidel umožňující dálkové řízení
- Modemy do LED svítidel umožňující dálkové řízení + úpravy kabeláže ve sloupech
- Svítidla LED na krytých nástupištích umožňující dálkové řízení
- Modemy do LED svítidel umožňující dálkové řízení + úpravy kabeláže
- Pohybová čidla umožňující regulaci osvětlení nástupišť při vstupu mimo nastavený čas stmívání
- Předpříprava řešení pro navazující úseku VO – ul. Uničovská, Jeremenkova, Fialova

### **SO 404 Datové rozvody optické sítě**

#### **SO 404.1a Slaboproudé rozvody**

#### **SO 404.1b Slaboproudé rozvody – stavební část**

#### **SO 404.2 Městská optická síť**

- změnu topologie SLP metalických PoE rozvodů za účelem optimalizace kabeláže (SC)
- změnu topologie SLP optických rozvodů za účelem optimalizace kabeláže (SC)
- kamerový dohled míst s předpokladem zvýšené kriminality pod železničním mostem, ul. Jesenická před výpravní budovou SŽDC, ul. 17. listopadu
- doplněný kamerový monitoring dopravy na křižovatce ul. Jesenická x M.R.Štefanika významné přepracování technického řešení sítě – oddělení z důvodu změny provozování ze „zálohování“ na řešení „s dohledem“ – aktivní zpracovávání na vybraných kamerách
- videodetekce nedovoleného parkování
- Wifi připojení pro občany, připojení AP (vysílačů) na malém a velkém parkovišti
- USB nabíječky mobilních zařízení na sloupech přístřešků AN
- zpřesnění počítání aut (obsazenosti) na velkém a malém parkovišti použitím SW aplikace a doplnění tří kamer pro čtení SPZ

2.2. Objednatel se zavazuje řádně, včas provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu dle ustanovení čl. III. této smlouvy.

## **Článek III.**

### **Cena, platební podmínky a fakturace**

#### **3.1. Cena**

Cena za PD pro změnu umístění stavby	35.000,00 Kč
<u>Cena za PD pro provádění stavby</u>	<u>406.300,00 Kč</u>
Cena celkem bez DPH	441.300,00 Kč
DPH 21 %:	92.673,00 Kč
<b>Cena celkem s DPH:</b>	<b>533.973,00 Kč</b>

Slovy: pětsetřicettřítisícdevětsedmdesát tři korun českých

#### **3.2. Způsob určení ceny**

Cena je určena nabídkou.

- cena je nejvýše přípustná, která může být zvýšena jen za podmínek uvedených ve smlouvě
- cena je platná po celou dobu realizace díla
- cena obsahuje veškeré náklady nezbytné k provedení kompletního předmětu plnění

#### **3.3. Podmínky, při jejichž splnění je možno překročit výši nabídkové ceny**

Objednatel bude písemně požadovat navíc realizaci prací, které nejsou součástí sjednaného předmětu plnění této smlouvy. Ocenění těchto prací bude objednatelem a zhotovitelem odsouhlaseno.

V průběhu realizace díla dojde ke změně předpisů o dani z přidané hodnoty.

### 3.4. Platební podmínky

Faktury budou vystaveny po řádném odevzdání dílčích částí díla a jejich přijetí oboustranně potvrzeným Protokolem o předání a převzetí.

Zhotovitel ve faktuře vyčíslí zvlášť cenu bez DPH, zvlášť DPH a celkovou fakturovanou částku včetně DPH.

Objednatel neposkytuje zálohy.

Po předání PD (ZDUR) objednateli v tištěné podobě a 1x v digitální podobě (pdf a dwg), vč. dokladové části a po vydání pravomocného rozhodnutí bude uhrazeno 100% ze sjednané ceny za projektovou dokumentaci pro změnu umístění stavby.

Po předání projektové dokumentace pro provádění stavby (PDPS) bude vystavena faktura na 100% sjednané ceny i za projektovou dokumentaci pro provádění stavby.

Zhotovitel se zavazuje, že v případě nabytí statutu „nespolehlivý plátce“, ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, bude o této skutečnosti neprodleně objednatele informovat. Objednatel je poté oprávněn zaslat hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty přímo na účet správce daně v režimu podle §109a zákona o dani z přidané hodnoty.

### 3.5. Fakturace

Faktura - daňový doklad – vystavená zhotovitelem, musí obsahovat náležitosti podle zákona č. 235/2004 Sb., v platném znění (zákon o dani z přidané hodnoty).

Faktura je splatná do 30 dnů ode dne doručení na adresu:  
Město Šumperk, nám. Míru 1, 787 01 Šumperk.

Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti podle platných právních předpisů, nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Zhotovitel je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vyhotovit.

Peněžitý závazek placený prostřednictvím banky je splněn odepsáním částky z účtu objednatele.

## Článek IV. Dodací podmínky

### 4.1. Termín plnění

Předpokládaný termín zahájení prací:		03/2020
Termín odevzdání PD pro změnu umístění stavby vč. dokladové části:	do	04/2020
Termín odevzdání projektové dokumentace pro provádění stavby vč. položkového rozpočtu a výkazu výměr:	do	03/2020

### 4.2. Místo předání díla

Město Šumperk, Jesenická 31, 787 01 Šumperk.

### 4.3. Předání předmětu díla, Předávací protokol

Dílo je provedeno jeho řádným, úplným a včasným dokončením a předáním objednateli ve stavu umožňující jeho řádné užívání objednatelem. O předání a převzetí díla se smluvní strany zavazují sepsat příslušný předávací protokol, který bude oběma smluvními stranami podepsán.

#### 4.4. Počet vyhotovení

Zhotovitel předá dílo v počtu:

- 4 x paré ZDUR – tištěná forma + 1x digitální forma na CD (formát pdf a dwg)
- 6 x paré PDPS – tištěná forma + 1x digitální forma na CD (formát pdf a dwg)

Položkový rozpočet a výkaz výměr pro výběr zhotovitele bude zpracován dle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, v platném znění, v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., v platném znění, po jednotlivých objektech s použitím aktuálních ceníků a reálných cen materiálu a musí umožnit u jednotlivých položek doplnit cenu měrné jednotky a celkovou částku. Musí být uvedeny všechny práce a náležitosti nutné pro provedení stavby a její uvedení do provozu. Bude zpracován v textové i digitální podobě v systému Microsoft Excel.

V paré č. 1 bude kompletní položkový rozpočet a krycí list nákladů stavby, slepý rozpočet a výkaz výměr v systému Microsoft Excel v listinné podobě a 1x v digitální podobě.

### Článek V. Podmínky provádění díla

#### 5.1. Výchozí podklady

Výchozí podklady budou předány neprodleně po podpisu smlouvy.

Výchozí podklady zůstávají v majetku objednatele. Zhotovitel je povinen tyto podklady vrátit objednateli v den předání díla, případně v době sjednané u předání a převzetí díla. Zhotovitel není oprávněn tyto podklady používat k jiným účelům, než ke zpracování díla podle smlouvy a bez vědomí objednatele není oprávněn s nimi seznamovat jiné osoby.

#### 5.2. Provedení díla

Zhotovitel provede dílo samostatně, na vlastní náklad a vlastní nebezpečí.

#### 5.3. Podmínky provádění díla

Zhotovitel bude smluvené dílo realizovat v souladu s výchozími podklady a pokyny objednatele, podmínkami pro jeho realizaci dohodnutými v této smlouvě o dílo.

#### 5.4. Zajištění jakosti díla

Dílo musí být provedeno v jakosti podle platných technických norem a předpisů.

### Článek VI. Přechod vlastnických práv a nebezpečí škody

6.1. Objednatel je vlastníkem díla, jakož i veškerých jeho částí či součástí ode dne zahájení prací a po celou dobu realizace díla dle této smlouvy.

6.2. Nebezpečí škody na díle, jakož i na veškerých jeho částech či součástech, nese po dobu realizace díla až do řádného předání a převzetí díla, tj. do okamžiku podepsání Protokolu o předání a převzetí zhotovitel.

6.3 Dnem předání projektové dokumentace zhotovitel projektové dokumentace postupuje objednateli bezplatně licenci k dílu, a to ke všem způsobům užití a v neomezeném rozsahu. Licence je poskytována jako výhradní, na dobu trvání majetkových autorských práv k dílu, pro území všech zemí světa, s právem dalšího postoupení, převodu získaného práva či udělení podlicence třetím osobám. Zhotovitel uděluje objednateli souhlas a oprávnění dílo nebo jeho název upravit či jinak měnit, spojit s dílem jiným, případně zařadit je do díla souborného. Poskytnutá licence zahrnuje i licenci k rozmnožování díla. Objednatel není povinen poskytnout licenci k užití díla využít.



**6.4.** Zhotovitel prohlašuje, že předmět plnění není ve prospěch třetí osoby chráněn právem z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, a že je objednatel oprávněn ho po jeho převzetí a zaplacení užívat pro účely vyplývající z této smlouvy.

**6.5.** Zhotovitel prohlašuje, že uhradí objednateli veškeré náklady a škody, které mu vzniknou v případě, že třetí osoba uplatní vůči objednateli nárok z právních vad předmětu plnění.

## **Článek VII.**

### **Záruční lhůta a uplatnění nároků z vad díla**

**7.1.** Dílo má vadu, jestliže neodpovídá požadavkům uvedeným v této smlouvě.

**7.2.** Záruční doba začíná běžet od termínu předání a převzetí díla a sjednává se v délce 36 měsíců od tohoto předání a převzetí. Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za to, že dílo bude mít vlastnosti předpokládané obecně závaznými normami a je vázán k bezplatnému odstranění vad, ke kterému jej bez zbytečného odkladu vyzve objednatel. Zhotovitel je povinen odstranit vadu díla nejpozději do 10 dnů od jejího oznámení objednatelem, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak.

**7.3.** Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou. Pokud zhotovitel, v případě zjištěných vad v PD a nesoulad mezi PD a výkazem výměr, které zjistí objednatel, tyto vady PD případně nesoulad PD a výkazu výměr, neodstraní do 10 dnů ode dne vyzvání objednatelem (pokud z objektivních příčin nebude mezi smluvními stranami dohodnuto jinak), sjednávají smluvní strany ve prospěch objednatele smluvní pokutu ve výši 10% celkové ceny díla a 500,- Kč za každý den prodlení. Splatnost smluvní pokuty je dohodnuta na 14 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli k úhradě smluvní pokuty.

**7.4.** Pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn se dožadovat toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním. Objednatel mu k odstranění těchto vad poskytne přiměřenou lhůtu. Pokud zhotovitel v této lhůtě vady neodstraní, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

**7.5.** Zhotovitel je povinen uhradit objednateli škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Zhotovitel rovněž objednateli uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

**7.6.** Za vadu se považuje i stav, kdy v důsledku nepřesnosti, chyby či opomenutí:

- v soupisu stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr, dojde následně ke zvýšení ceny stavby, která je předmětem projektové dokumentace.

## **Článek VIII.**

### **Odstoupení od smlouvy**

**8.1.** Účastníci se dohodli, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon, jinak v případě podstatného porušení této smlouvy. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhému účastníkovi. Odstoupením od smlouvy se tato smlouva ruší. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároků na smluvní pokuty či náhrady škody/ušlého zisku, na které do okamžiku odstoupení od smlouvy vznikl objednateli nárok.



- 8.2.** Účastníci této smlouvy se dohodli, že podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
- a) jestliže zhotovitel neodevzdá projektovou dokumentaci pro změnu umístění stavby do 15-ti dnů od termínu pro odevzdání předmětu díla uvedeného ve smlouvě o dílo
  - b) jestliže zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou
  - c) jestliže bude na zhotovitele podán návrh na prohlášení konkurzu ve smyslu ustanovení zákona č. 182/2006 Sb. - o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), nebo podán návrh na vyrovnání ve smyslu ustanovení zákona č. 182/2006 Sb., nebo zhotovitel vstoupil do likvidace
  - d) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji podniku či jeho části, na základě které převedl svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu
  - e) objednatel je v prodlení s placením faktury za provedení díla dle této smlouvy o více než devadesát dní.

## **Článek IX. Smluvní pokuta a náhrada škody**

**9.1.** V případě prodlení objednatele s placením faktury dle této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení. Objednatel není povinen tuto smluvní pokutu zaplatit v případě prodlení s placením faktury, které nezavinil.

**9.2.** V případě prodlení zhotovitele s termínem plnění i dílčím termínem plnění na zpracování předmětu díla, je povinen zaplatit zadavateli smluvní pokutu jednorázovou ve výši 10% z dílčí částí ceny díla vč. DPH a navíc 500,- Kč za každý další den prodlení.

**9.3.** V případě, že dojde vlivem nesouladu mezi výkresovou částí projektové dokumentace a výkazem výměr nebo z titulu vady PD ke zvýšení nákladů stavby, uhradí zhotovitel PD smluvní pokutu ve výši 8% z následně vzniklých víceprací při realizaci díla.

**9.4.** Splatnost smluvní pokuty je dohodnuta na 14 dnů ode dne doručení písemné výzvy objednatele zhotoviteli k úhradě smluvní pokuty.

**9.5.** Účastníci této smlouvy výslovně prohlašují a sjednávají, že objednatel má vedle smluvní pokuty nárok na náhradu škody.

**9.6.** Účastníci této smlouvy se dohodli, že škoda způsobená v souvislosti s touto smlouvou se bude hradit max. do výše 50% smluvní ceny.

**9.7.** Zhotovitel odpovídá za soulad PD a výkazu výměr s vyhláškou č. 169/2016 Sb., v platném znění. Pokud bude objednateli uložena sankce (pokuta) od ÚOHS nebo odebrána dotace z důvodu, že PD nebude v souladu s výkazem výměr, výkaz výměr nebude v souladu s vyhláškou č. 169/2016 Sb., v platném znění, nebo dle zpracované PD nebude možné stavbu realizovat, zavazuje se zhotovitel objednateli tyto sankce, případně škodu v plné výši uhradit.

## **Článek X. Pojištění**

Zhotovitel prohlašuje, že má sjednáno smluvní **pojištění odpovědnosti za škody** způsobené svou projektovou a inženýrskou činností u Allianz pojišťovna a.s., s limitem pojistného plnění ve výši min. 2 000 000,- Kč. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu provádění díla dle této smlouvy mít platnou a účinnou pojistnou smlouvu nejméně s minimálním limitem pojistného plnění uvedeného ve větě první.

## Článek XI. Závěrečná ustanovení

**10.1.** Tato smlouva je uzavřena dnem podpisu oběma smluvními stranami nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.

**10.2.** Veškeré změny a doplnění této smlouvy vyžadují dle výslovné vůle smluvních stran písemnou formu v podobě Dodatku, který bude označen pořadovým číslem / rok a tento Dodatek bude nedílnou součástí smlouvy.

**10.3.** Smlouva může být ukončena také písemnou dohodou smluvních stran, která bude upravovat vzájemná práva a povinnosti.

**10.4.** Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neúčinným nebo neplatným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.

**10.5.** Zhotovitel nemůže bez souhlasu Objednatele postoupit svá práva a povinnosti ze smlouvy na třetí osobu.

**10.6.** Objednatel je oprávněn jednostranně započítat svou peněžitou pohledávku vůči peněžitě pohledávce zhotovitele, které smluvním stranám vznikly z titulu této smlouvy o dílo.

**10.7.** Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva neobsahuje obchodní tajemství dle ust. § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, případně důvěrné informace a souhlasí s jejím zveřejnění v plném rozsahu 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), případně i s jejím jiným zveřejněním např. na internetových stránkách, úřední desce apod.

**10.8.** Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, každý s platností originálu, přičemž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.

**10.9.** Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

**10.10.** Tato smlouva o dílo se uzavírá v souladu se směrnicí MěÚ Šumperk č. F1 „O postupu a rozdělení kompetencí při zadávání veř. zakázek .....“

V Šumperku dne

Za objednatele: 06. 03. 2020




Město Šumperk  
Ing. Jakub Jirgl  
2. místostarosta města

V Šumperku dne

06. 03. 2020  
Za zhotovitele:

Cekr CZ s.r.o. ③  
Mazalova 57/2, Šumperk 787 01  
IČO: 27621251, DIČ: CZ27621251



Cekr CZ s.r.o.  
Ing. Luděk Ceker  
jednatel