

## Smlouva o dílo

Níže uvedené smluvní strany uzavírají podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění tuto smlouvu o dílo.

Číslo smlouvy objednatele: O/16/361

Číslo smlouvy zhotovitele: 2016/06/01

### 1. Smluvní strany

**Objednatel:** **Teplárny Brno, a.s.**  
Okružní 25, PSČ 638 00  
Zapsaná u KS v Brně, oddíl B, vložka 786  
IČ: 46347534  
DIČ: CZ46347534  
Bankovní spojení: Komerční banka Brno - město  
Číslo účtu: 32606-621/0100

Zastoupen: Ing. Petrem Fajmonem, MBA, místopředsdou představenstva  
a generálním ředitelem  
Ing. Vlastimilem Sucháčkem, členem představenstva  
a obchodním ředitelem

Kontaktní osoby:  
ve věcech obchodních: Marcela Konečná, VO - nákupu a zásobování  
ve věcech technických: Ing. Stanislav Bradáč, Vedoucí útvaru strojního zařízení  
Jaroslav Ištvan, Technik PBS a PSB  
Ing. Lucie Kulichová, R - ekolog

(dále jen „objednatel“)

**Zhotovitel:** **prof. Ing. František Babinec, CSc.**  
Brno - Černá Pole, Hoblíkova 553/11  
IČ: 121 72 588  
DIČ: CZ471118415  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., Brno  
Číslo účtu: 432 941 621/0100

Zastoupen: prof. Ing. František Babinec, CSc.

Osoby oprávněné jednat o věcech této smlouvy:

ve věcech smluvních: prof. Ing. František Babinec, CSc.  
ve věcech technických: prof. Ing. František Babinec, CSc.

(dále jen „zhotovitel“)

(„objednatel“ a „zhotovitel“, společně též jako „strany“ nebo „smluvní strany“ nebo každá samostatně jako „strana“ nebo „smluvní strany“)

## 2. Předmět díla

Předmětem této smlouvy je zpracování bezpečnostní dokumentace podle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií. Dokumentace bude zpracována pro provoz Brno Sever, Obřanská 60,

Rozsah bezpečnostní dokumentace je uveden v dalším textu. Legislativa (zákon o prevenci) vyžaduje zpracování dále podrobněji popsané dokumentace.

### Zařazení objektu do skupin

- Spolupráce na návrhu na zařazení objektu - 5.000,- Kč.

### Bezpečnostní zpráva

Bezpečnostní dokumentace podle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií, pro skupinu A (podle nových osnov a nových požadavků MŽP):

- Plán fyzické ochrany objektu - 10.000,- Kč
- Bezpečnostní program část I, III, IV, V - 50.000,- Kč.  
ČÁST I. **ZÁKLADNÍ INFORMACE O OBJEKTU**  
ČÁST III. **ZÁSADY, CÍLE A POLITIKA PREVENCE ZÁVAŽNÝCH HAVÁRIÍ**  
ČÁST IV. **POPIS SYSTÉMU ŘÍZENÍ BEZPEČNOSTI**  
ČÁST V. **ZÁVĚREČNÉ SHRUTÍ**
- Bezpečnostní program, část II - 40.000,- Kč.  
ČÁST II **POSOUZENÍ RIZIK ZÁVAŽNÉ HAVÁRIE**

**Aktualizace a dopracování příloh podle požadavků MŽP** (viz. vyhláška č. 227/2015 Sb.):

- Selekce zdrojů rizika závažné havárie selektivní metodou CPR 18E - 25 000,- Kč.
- Aktualizace stávající analýzy vybraných zdrojů rizika metod. HAZOP - 25.000,-Kč.
- Hodnocení vlivu lidského činitele - 30.000,- Kč.
- Odhad environmentálního rizika - 25.000,- Kč.
- Modelování následků závažné havárie - 40.000,- Kč.

## 3. Časový harmonogram prací

1. Práce na sjednaném předmětu plnění budou považovány za zahájené podpisem této smlouvy poslední ze smluvních stran.
2. Předpokládaný termín odevzdání protokolu o zařazení objektu je do **30. září 2016**. Samotné zpracování bezpečnostního programu a příloh dokumentace je rovněž **30. září 2016**.
3. Termín ukončení díla může Zhotovitel přiměřeně změnit v případě, že nedojde ze strany Objednavatele k dodržení podmínek stanovených v odstavci č. 7 nebo v odstavci č. 9 této smlouvy.

## 4. Cena

1. Cenová nabídka je stanovena pro jednotlivé analýzy podle doposud známé náročnosti zpracování. Předpokládaná náročnost vychází ze vstupních údajů. V ceně jsou zahrnuty náklady na dopravu, konzultace a prezentace etap řešení projektu.
2. Cena díla bez DPH je stanovena dohodou na 250.000,- Kč (slovy: dvěšestpadesát tisíc korun českých). Cena je konečná (zhotovitel je plátcem DPH).
3. Cena zahrnuje dodávku díla včetně nákladů Zhotovitele spojených s vypracováním díla. Cena se může měnit pouze v případě víceprací proti dohodnutému rozsahu předmětu plnění nebo detailnosti studie, pouze dodatkem k této smlouvě, nebo v případě nedodržení povinností objednatele stanovených v článku č. 7 nebo v článku č. 9 této smlouvy.

## 5. Plnění, forma zpracování a předání díla

1. Zhotovitel odevzdá dokončenou bezpečnostní dokumentaci objednateli ke schválení do 20. 9. 2016.
2. Sjednaný předmět plnění této smlouvy bude předán objednateli v místě sídla objednatele. Dílo bude předáno v jednom vyhotovení v tištěné podobě a v jednom vyhotovení v digitální podobě na nosiči CD.
3. Místem plnění je sídlo objednavatele nebo sídlo zhotovitele.
4. Za ukončení předmětu plnění bude považováno protokolární předání a převzetí sjednávaného předmětu plnění.
5. Protokolárním předáním a převzetím se rozumí zápis o předání a/nebo převzetí díla, který je odsouhlasen a podepsán odpovědnými osobami zhotovitele a objednatele pro věci technické nebo smluvní. Zápis bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží jeden.

## 6. Platební podmínky

1. Zhotovitel je oprávněn fakturovat v termínu na základě odsouhlasené provedené práce po protokolárním předání díla a to po částech:
  - 2/3 ceny po odevzdání dokumentace (20. 9. 2016),
  - 1/3 ceny po schválení dokumentace KÚ.
2. Cenu za dílo se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli bezhotovostním převodem, na účet zhotovitele, po dokončení a předání díla, a to na základě daňového dokladu vystaveného zhotovitelem v souladu s touto smlouvou a doručeného objednateli. Doba splatnosti dílčích faktur je „30“ dnů od doručení faktury objednateli. Peněžitý závazek objednatele se považuje za uhrazený dnem odepsání příslušné částky z jeho účtu ve prospěch zhotovitele.
3. V případě prodlení platby ze strany objednatele činí úrok z prodlení 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.

4. Při nedodržení termínu realizace díla zhotovitelem, je objednatel oprávněn požadovat a zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu do výše 0,05% z ceny za každý den prodlení nesplněného termínu.
5. Faktura musí obsahovat náležitosti daňového dokladu - příslušných obecně závazných právních předpisů, zejm. zákona o dani z přidané hodnoty.

## 7. Povinnosti Objednatele

1. Objednatel zajišťuje na základě požadavků zhotovitele součinnost svých pracovníků při plnění této smlouvy a při specifikaci konkrétních požadavků.
2. Objednatel určí osobu z řad svých zaměstnanců, která bude zodpovědná za organizaci přípravy dokumentace.
3. Pro splnění díla zajistí objednatel aktuální podklady, materiály a činnosti dle požadavků zhotovitele. Veškerá nutná protiplnění budou zajištěna v dohodnutých termínech. Nedodržení termínů předávání podkladů může mít za následek přiměřené posunutí termínu dokončení díla.
4. Při jakékoliv změně mající souvislost se zpracováním díla je objednatel povinen do 10 pracovních dnů o této změně informovat zhotovitele. V případě nedodržení tohoto termínu má zhotovitel právo přiměřeně změnit termín dokončení díla.
5. Za významné změny jsou považovány – změny v technologickém postupu, změny v množství a druhu nebezpečných chemických látek a směsí.
6. V průběhu plnění díla bude zhotovitel zasílat objednateli pracovní verze díla objednatel je povinen do 10 pracovních dnů zaslat zhotoviteli připomínky a zhotovitel připomínky objednatele zapracuje do 10 pracovních dnů.

## 8. Povinnosti Zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje, že svoji činnost v provozu objednatele vždy a s dostatečným předstihem oznámí a projedná s odpovědným pracovníkem objednatele, a že svoji činnost v provozu objednatele bude provádět při respektování obecně platných právních a ostatních předpisů a směrnic objednatele.
2. Zhotovitel se zavazuje udržovat veškeré informace zjištěné při plnění této smlouvy, v tajnosti, nezveřejňovat je ve vztahu ke třetím osobám s tím, že bude dbát o dobré obchodní jméno objednavatele.

## 9. Ostatní ujednání

1. Pro případ vady díla prokazatelně vinou zhotovitele má objednatel právo po dobu 1 roku od dne předání díla požadovat a zhotovitel bezplatně odstranit závady způsobené vadným plněním zhotovitele.

2. Zhotovitel se zavazuje začít s odstraňováním případných vad díla do 10 pracovních dnů od uplatnění písemné reklamace objednatelem a vady odstranit v nejkratším technicky možném termínu. Termín odstranění vad bude dohodnut písemně, formou protokolu, který bude oboustranně podepsán oprávněnými osobami.
3. Objednatel má právo od smlouvy odstoupit, jestliže se zhotovitel svou vinou dostane do prodlení s dokončením díla trvajícím déle než 30 dnů (za vinu zhotovitele se nepovažuje nedodržení termínu dokončení díla z důvodu nedodržení podmínek stanovených v odstavci 7 a 9 objednatelem). Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na smluvní pokutu.

## 10. Závěrečná ujednání

1. Vztahy smluvních stran se řídí v případech touto smlouvou neupravených ustanoveními občanského zákoníku.
2. Smluvní strany prohlašují, že jsou si vědomy povinnosti společnosti Teplárny Brno, a.s. uveřejňovat uzavřené smlouvy v Registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, a to nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření smlouvy. Pokud mají obě smluvní strany povinnost uveřejnit tuto smlouvu v Registru smluv, smluvní strany se dohodly, že tuto smlouvu do Registru smluv vloží Teplárny Brno, a.s. Za uveřejnění této smlouvy si nebudou smluvní strany nic platit ani nahrazovat či poskytovat. Smluvní strany souhlasně prohlašují, že platnost tohoto ujednání zůstává zachována i v případě zániku nebo neplatnosti této smlouvy.
3. Na důkaz souhlasu s celým obsahem smlouvy připojují smluvní strany své vlastnoruční podpisy. Smlouva se stává platnou podpisem zástupců obou smluvních stran.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou originálních exemplářích, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom originálním exempláři.
5. Smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky na návrh jedné strany se souhlasem druhé strany.

V Brně, dne: .....

V Brně, dne: .....

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....  
Ing. Petr Fajmon, MBA  
místopředseda představenstva  
a generální ředitel

.....  
prof. Ing. František Babinec, CSc.

.....  
Ing. Vlastimil Sucháček  
člen představenstva  
a obchodní ředitel