

## Smlouva o dílo

uzavřená v souladu ustanoveními občanského zákoníku č.89/2012 Sb. v platném znění,  
ve smyslu ustanovení § 2586 a násl.

### I. Smluvní strany

#### Objednatel:

##### **SAKO Brno, a.s.**

se sídlem Jedovnická 2, 628 00 Brno

Zastoupený: Ing. Karel Jelínek, generální ředitel

zastoupený ve věcech smluvních: XXX, XXX

IČO: 60713470

DIČ: CZ60713470

Bankovní spojení: KB Brno, číslo účtu: 79033621/0100 (SWIFT code: KOMBCZPPXXX)

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 1371  
(dále jen *objednatel*)

#### Zhotovitel:

##### **ASHPA oběhová hospodářství, s.r.o.**

se sídlem třída Kpt. Jaroše 1922/3, Černá Pole, 602 00 Brno

Zastoupený: Ing. et Ing. Tomáš Hlavenka, MBA, jednatel

Mgr. Daniela Baráková, jednatelka

IČO: 04455967

DIČ: CZ 04455967

Bankovní spojení: XXX, číslo účtu XXX

Zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 89999  
(dále jen *zhotovitel*)

### II. Předmět díla

- 1) Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou k vypracování studie: „Posouzení a návrh svozu odpadů ve městě Brně pomocí automatizovaných svozových vozidel“ (dále *Studie*) v rozsahu dle přílohy č. 1 Nabídka.
- 2) Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné. Do předmětu díla jsou zahrnuty i ty práce a dodávky, které zhotovitel mohl nebo měl na základě svých odborných a technických znalostí předpokládat.
- 3) Zhotovitel provede dílo v souladu s platnými právními předpisy a při provádění díla je vázán pouze pokyny objednatele. V případě, že pokyny objednatele budou v rozporu s platnými právními předpisy, je zhotovitel povinen na to objednatele upozornit. Pokud i přes upozornění bude objednatel trvat na původních pokynech k provedení díla, zhotovitel neodpovídá za případné škody způsobené v důsledku pokynů objednatele.
- 4) Předmětem díla nejsou správní poplatky. Správní poplatky bude hradit objednatel.

### III. Doba plnění

- 1) Zhotovitel se zavazuje předat objednateli *Studii* ve formě závěrečné zprávy v tištěné podobě a rovněž elektronické podobě formátu \*pdf nejpozději do 31. 12. 2024.
- 2) Objednatel je povinen převzít předmět díla dle článku II. i v případě dřívějšího plnění.

- 3) Zhotovitel je povinen předat dílo objednateli ve smluveném termínu. Termín k předání díla je závazný.
- 4) Zhotovitel je oprávněn o dobu prodlení objednatele s poskytnutím součinnosti dle článku VI., odst. 4) této smlouvy posunout termín ukončení.

#### **IV. Cena díla**

- 1) Zhotovitel a objednatel oboplně dohodli cenu za předmět díla a výši **XXX Kč** (slovy: XXXkorunčeských).  
Uvedená cena je pevná, nejvýše přípustná a nelze ji zvýšit ani v důsledku změny cen vstupů nebo jiných vnějších podmínek.
- 2) K výše uvedeným cenám bude připočtena DPH dle zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění.
- 3) V ceně za provedení díla jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele, které při plnění svého závazku dle této smlouvy vynaloží (včetně dopravy po Brně atd.).

#### **V. Platební podmínky**

- 1) Zhotovitel vystaví do 15 dnů po řádném předání předmětu díla specifikovaném v článku III. této smlouvy bez vad objednateli doklad, který bude obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb. v platném znění se splatností **14 dní** ode dne doručení objednateli.
- 2) V případě, že daňový doklad nebude obsahovat některou se zákonem stanovených náležitostí, má právo objednatel vrátit daňový doklad zhotoviteli k doplnění či opravě. Nová lhůta splatnosti počíná ode dne opětného doručení daňového dokladu objednateli.
- 3) Smluvní strany se dohodly, v případě, že se zhotovitel stane nespolehlivým plátcem (dle §106a zákona č. 235/2004 Sb. o DPH) nebo bude vyžadovat provedení platby na jiný účet, než je zveřejněný účet zhotovitele (dle §98 zákona o DPH), provede objednatel platbu za plnění ve výši základu daně z přidané hodnoty na účet uvedený ve smlouvě a platbu daně z přidané hodnoty na účet finančního úřadu (dle §109a zákona o DPH).

#### **VI. Povinnosti smluvních stran**

- 1) Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele dílo specifikované v článku II. této smlouvy za podmínek v této smlouvě dále uvedených, a to na svůj náklad a na své nebezpečí.
- 2) Zhotovitel se zavazuje na výzvu objednatele provádět konzultační činnost.
- 3) Zhotovitel je povinen provést dílo v patřičné kvalitě a v termínu sjednaném touto smlouvou a jejích případných dodatcích. Požadovaná výborná kvalita je vymezena obecně platnými právními předpisy České republiky a příslušnými normami.
- 4) Zhotovitel na základě splnění podmínek této smlouvy poskytuje objednateli právo na neomezené užívání díla věcně i časově.
- 5) Objednatel poskytne zhotoviteli veškerou součinnost potřebnou k provedení předmětu díla a dodá požadované podklady nutné pro plnění předmětu smlouvy specifikované v příloze č. 1 v bodu 4. Technické specifikace pro nabídku.
- 6) Objednatel se zavazuje řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit zhotoviteli cenu uvedenou v článku IV. této smlouvy.

## **VII. Předání a převzetí díla**

- 1) Zhotovitel je povinen oznámit nejméně 3 dny předem objednateli datum, kdy dílo předá – zašle e-mailem na oba zástupce objednatele ve věcech technických.
- 2) Dílo je provedeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu a je předáno. O předání díla bude sepsán „Protokol o předání a převzetí díla“.
- 3) Za objednatele dílo převezme osoba oprávněná jednat ve věcech smluvních.
- 4) Vlastnictví ke zhotovovanému dílu přechází na objednatele až po zaplacení ceny za dílo, avšak nebezpečí škod na zhotovovaném díle nese zhotovitel od zahájení prací až do jeho řádného předání a převzetí objednatelem.

## **VIII. Odpovědnost zhotovitele za vady díla, záruka za jakost**

- 1) Práva a povinnosti při uplatňování vad díla se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník ve znění pozdějších změn a dodatků.
- 2) Objednatel uplatní své nároky vyplývající z odpovědnosti zhotovitele za vady písemným oznámením vad, učiněným bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit písemně do 5 pracovních dnů od jejího obdržení a do dalších 25 pracovních dnů vady odstranit.
- 3) Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které vzniknou použitím nepravdivých nebo zkreslených informací a dalších podkladů poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost nebo na ně upozornil objednatele, ale ten na jejich použití trval.

## **IX. Smluvní pokuty**

- 1) V případě nedodržení termínu předání viz článek III., může být zhotoviteli účtována smluvní pokuta ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení.
- 2) V případě, že daňový doklad nebude uhrazen v době splatnosti, může být objednateli účtován zákonný úrok z prodlení.

## **X. Ukončení smlouvy**

- 1) Tento smluvní vztah může být vedle zákonem stanovených důvodů ukončen taktéž odstoupením jedné nebo druhé strany v případě, že dojde k podstatnému porušení smlouvy.
- 2) Za podstatné porušení smluvní strany považují zejména prodlení zhotovitele s předáním díla o více než 30 dní. Podstatným porušením je také to, když zhotovitel porušuje povinnosti vyplývající pro něj ze smlouvy, nebo obecně závazných předpisů a zhotovitel v přiměřené, objednatelem stanovené, lhůtě vytknuté nedostatky neodstraní.
- 3) Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a musí být doručeno druhé smluvní straně doporučeným dopisem. Dnem doručení odstoupení se smlouva ruší.
- 4) Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo na zaplacení smluvní pokuty.

## **XI. Závěrečná ujednání**

- 1) Tato smlouva nabývá platnosti podpisem obou smluvních stran. Účinnosti tato smlouva nabývá uveřejněním 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), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel s uveřejněním této smlouvy v registru smluv výslovně souhlasí, přičemž smlouvu zasílá k uveřejnění

Objednatel. Plnění předmětu smlouvy před účinností této smlouvy se považuje za plnění podle této smlouvy a práva a povinnosti z něj vzniklé se řídí touto smlouvou.

- 2) Smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o jejím předmětu a nahrazuje předcházející ujednání ať písemná či ústní.
- 3) Všechny právní vztahy, které vzniknou při realizaci závazků vyplývajících z této smlouvy, se řídí právním řádem České republiky. Právní vztahy neupravené touto smlouvou se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2002 Sb., občanský zákoník v platném znění.
- 4) Smluvní strany se dohodly, že společnost SAKO Brno, a.s. je oprávněna bez dalšího zveřejnit obsah celé této smlouvy, a to jak prostřednictvím registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., tak jiným způsobem vyjma ustanovení obsahující obchodní tajemství. Smluvní strany výslovně uvádí, že tato smlouva neobsahuje žádné jejich obchodní tajemství, ani jiné informace, které by nemohly být zveřejněny či poskytnuty dle zákona č. 106/1999 Sb., vyjma ustanovení obsahující ceny, která nebudou zveřejněna prostřednictvím registru smluv.  
Za shora uvedená ujednání či postup dle těchto ujednání si nebudou smluvní strany nic platit či poskytovat. Tato ujednání zůstávají zachována i v případě zániku této smlouvy, či v případě její neplatnosti, neboť podle vůle smluvních stran mají zůstat platnými a účinnými bez ohledu na smlouvu samotnou.
- 5) Informace o zpracování osobních údajů společností SAKO Brno, a.s., ve smyslu článku 13 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. 04. 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováváním osobních údajů (GDPR) jsou dostupné online na <https://www.sako.cz/stranka/cz/981/informace-o-zpracovani-osobnich-udaju/>. Svým podpisem druhá strana společnosti SAKO Brno, a.s., potvrzuje, že se s těmito informacemi náležitě seznámila před poskytnutím osobních údajů.
- 6) Zhotovitel není oprávněn poskytnout výsledek své činnosti tvořený představovaným dílem podle této smlouvy třetí osobě k využití bez předchozího písemného souhlasu objednatele, vyjma předepsaných úkonů.
- 7) Objednatel je oprávněn požadovat další vyhotovení výtisků *Studie* za úhradu reprodukčních nákladů.
- 8) Smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými dodatky po dohodě smluvních stran. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.
- 9) Obě smluvní strany výslovně prohlašují, že se s touto smlouvou řádně seznámily, že jí rozumí, uzavírají ji ze své pravé a svobodné vůle, nikoliv za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho pod ní připojují podpisy svých oprávněných zástupců.
- 10) Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a jeden objednatel.
- 11) Nedílnou součástí smlouvy je Příloha č. 1.: Nabídka

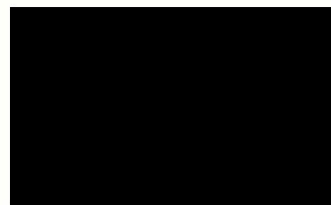
V Brně, dne 15.10. 2024  
Za objednatele:

.....  
Ing. Karel Jelínek  
generální ředitel SAKO Brno, a.s.

V Brně dne 15.10.2024  
Za zhotovitele:

.....  
Ing. et Ing. Tomáš Hlavenka, MBA  
jednatel

.....  
Mgr. Daniela Baráková  
jednatelka



[www.ashpa.cz](http://www.ashpa.cz)

V Brně 22. srpna 2024

## **Nabídka číslo 1/220824 na posouzení a návrh svozu odpadů ve městě Brně pomocí automatizovaných svozových vozidel**

na základě Vaší poptávky Vám předkládáme tuto nabídku na

### **Posouzení a návrh svozu odpadů ve městě Brně pomocí automatizovaných svozových vozidel za cenu XXX Kč bez DPH**

Součástí Posouzení a návrhu bude minimálně:

#### **1. Cíl posouzení**

Analýza možností a návrh realizace systému svozu odpadu v Brně s využitím vozidel s automatickou boční nakládkou (tzv. side loader).

Cílem je posoudit a navrhnout zefektivnění svozu odpadu a v případě kladné validace postupně implementovat tento systém do celého města.

Vozidla budou svážet kontejnery o objemu 2-3,5 m<sup>3</sup>, bez posádky, pouze řidič.

#### **2. Posuzované zástavby**

- **Vilová a vesnická zástavba:**

- o SKO: Individuální sběrné nádoby umístěné přímo u domů od občanů a živnostníků
- o Oddělený sběr: Kontejnerová hnízda, Individuální sběrné nádoby umístěné přímo u domů od občanů a živnostníků

- **Sídlištní zástavba:**

- o SKO: Kontejnerová hnízda od občanů a živnostníků
- o Oddělený sběr: Kontejnerová hnízda od občanů a živnostníků

Příloha č. 1.: Nabídka

- **Bloková zástavba:**

- o SKO: Individuální sběrné nádoby umístěné přímo u domů od občanů a živnostníků
- o Oddělený sběr: Kontejnerová hnízda, Individuální sběrné nádoby umístěné přímo u domů od občanů a živnostníků

### **3. Posuzované a navrhované lokality**

- o Město Brno

### **4. Provozní návrh:**

- o Specifikace a počet provozních a záložních vozidel včetně jejich návrhového vytížení
- o Návrh tras na úrovni seznamu ulic pro jednotlivé posádky

### **5. Specifikace odpadových nádob**

- **Oddělený sběr:**

- o Papír a plast ve velkoobjemových nádobách o objemu přibližně 3000l

- **SKO:**

- o Papír a plast ve velkoobjemových nádobách o objemu přibližně 3000l

- Součástí dokumentu bude návrh počtu a typů sběrných nádob včetně rozpočtu

### **6. Popis požadavků na stanoviště:**

- o Uzpůsobení současných stanovišť pro kompatibilitu s velkoobjemovými nádobami
- o Možnost vytváření nových kontejnerových stání při
  - Respektování zelených pásů
  - Zachování chodníků a parkovacích míst

## **7. Uvažovaná vozidla**

- Vozidla s automatickou boční nakládkou.
- Kapacita nástavby:  $\pm 20 \text{ m}^3$ .
- Schopnost manipulace s:
  - o Velkoobjemovými nádobami (přibližně 3000 l).
  - o Nádobami o objemu 1100 l.

## **6. Návrh implementace**

- Etapizace implementace projektu.
- Vyhodnocení efektivity a ekonomické náročnosti.
- Popis implementace systému do celého města.

## **7. Návrh investice**

- Náklady na:
  - o Zakoupení vozidel.
  - o Pořízení a výměnu odpovídajících nádob.
  - o Přípravu a adaptaci stanovišť.
- Předpokládané benefity:
  - o Zvýšená efektivita svozu.
  - o Snižování provozních nákladů.
  - o Minimalizace rušení dopravy při svozu.

## **8. Závěr**

Studie bude obsahovat detailní analýzu možných řešení, podrobný rozpočet a harmonogram implementace. Pilotní projekt poskytne cenná data pro širší zavedení systému v celém městě.

Věřím, že Vás naše nabídka zaujala a těším se na spolupráci!

S pozdravem

Tomáš Hlavenka, jednatel s.r.o.