
SMLOUVA O DÍLO č. 5322

na zpracování projektu implementace IS K2

Smluvní strany

Zhotovitel: **Technické sítě Brno, akciová společnost**
Brno, Zábrdovice, Barvířská 822/5
PSČ 602 00
Zástupce: Ing. Pavel Rouček, LL.M – generální ředitel
IČ: 25512285
DIČ: CZ25512285
Bankovní spojení: XXX
Číslo účtu: XXX
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2500

Objednatel: **SAKO Brno, a.s.**
Jedovnická 4247/2, Židenice, 628 00 Brno
Zástupce: Ing. Karel Jelínek, ředitel společnosti
IČ: 60713470
DIČ: CZ60713470
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo účtu: 79033621/0100
zapsán v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 1371

Preambule

Zhotovitel je oprávněn poskytovat informační systém K2 a na základě této smlouvy se jako Zhotovitel zavazuje provést analýzu implementace informačního systému K2 u Objednatele. Smlouva je uzavřena za použití ust. § 11 odst. 4. zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), a to s ohledem na skutečnost, že jsou naplněny podmínky pro postup dle uvedeného ustanovení, tj. Objednatel uzavírá smlouvu se Zhotovitelem, v němž nemá přímou majetkovou účast žádná soukromá osoba a Zhotovitel i Objednatel jsou ovládány stejným veřejným zadavatelem Statutární městem Brno, k zajištění plnění povinností Statutárního města Brna souvisejících s vytvářením podmínek pro uspokojování potřeb občanů dle zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů.

I. Úvodní ujednání

1. Účelem této Smlouvy je upravit vztahy mezi Objednatelem a Zhotovitelem související s plněním předmětu této Smlouvy, kterým je projekt implementace (implementační analýza) funkčního Informačního systému K2 (dále také jen jako „IS K2“) v souladu s rozhodnutím Objednatele o nahrazení stávajících lokálních informačních systémů komplexním firemním síťovým informačním systémem, který bude splňovat alespoň tyto podmínky:

- a) informační systém je nainstalován, odzkoušen a provozován v plném rozsahu společnostmi, které jsou množstvím zpracovávaných dat srovnatelné s Objednatelem
- b) informační systém má zajištěný vývoj minimálně na 10 let, s vysokou bezpečností – zejména konzistence dat a přístupová práva, s flexibilní podporou Zhotovitele – zejména hotline
- c) informační systém bude mít přiměřené rychlé odezvy klient – server na odpovídajících konfiguracích HW stanic a serveru, bude zajišťovat kompatibilitu vkládaných dat
- d) informační systém poskytující podporu rozhodování - dostupnost podkladů v požadované formě pro zásadní strategické rozhodování a řízení společnosti specifikované v projektu implementace
- e) informační systém, který umožní řízení a kontrolu poboček

-
- f) informační systém zajišťující operativní agregaci dat za všechny pobočky pro interní i externí uživatele
 - g) informační systém, který mimo jiné i na základě přizpůsobení dle požadavků Objednatele, poskytne maximálně zjednodušené zpracování přijatých i vystavených dokladů
 - h) informační systém umožňující realizaci vlastních úprav dle individuálních požadavků Objednatele vč. úprav výstupních sestav (snadná modifikovatelnost)
 - i) informační systém, který dokáže komunikovat a je propojen na produkty Microsoft
2. Smluvní strany výslovně sjednávají a objednatel souhlasí s tím, že zhotovitel bude plnit předmět díla nebo jeho jednotlivé části realizovat prostřednictvím jednoho či více poddovatelů.

II. Předmět a místo plnění

1. Předmětem této Smlouvy je závazek Zhotovitele provést pro Objednatele podle podmínek, specifikací, požadavků, podkladů a v termínech uvedených v této Smlouvě a jejích přílohách, níže specifikované dílo.
2. Dílem se v této Smlouvě rozumí zpracování kompletního projektu implementace funkčního Informačního IS K2 (implementační analýza) podle dále uvedených ustanovení této Smlouvy.
3. Minimální rozsah díla podle této Smlouvy:
 - a) analýza současného stavu prostředí Objednatele
 - b) popis cílového stavu v souvislosti s používáním IS K2
 - c) návrh způsobu řešení jednotlivých oblastí
 - d) požadavky na hardware, síť, komunikaci se zohledněním používání dalších aplikací (kancelářský a komunikační software aj.)
 - e) doporučení způsobu používání IS K2 v prostředí Objednatele s ohledem na požadavky Objednatele
 - f) návrh uživatelských úprav IS K2, cenová kalkulace
 - g) stanovení rozsahu prací spojených se zavedením IS K2 do provozu, cenová kalkulace
 - h) stanovení rozsahu vazeb na dále používané systémy Objednatele, cenová kalkulace
 - i) stanovení rozsahu konverzí dat ze stávajících systémů Objednatele, cenová kalkulace
 - j) doporučení rozsahu proškolení a zaučení správce systému a klíčových uživatelů, cenová kalkulace
 - k) detailní harmonogram implementace včetně členění na dílčí ucelené části s vyznačením milníků
 - l) šablony a dokumenty používané při případné implementaci systému
4. Místem plnění je sídlo Objednatele uvedené v této Smlouvě.
5. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli součinnost dle této Smlouvy, řádně a včas provedené dílo v souladu s touto Smlouvou převzít a zaplatit za něj Zhotoviteli cenu uvedenou v čl. V. této Smlouvy.

III. Termín plnění

1. Termín řádného provedení, ukončení a předání díla v celém rozsahu podle této Smlouvy je stanoven na den 30.6.2022. Dílo bude Objednateli předáno ve dvou výtiscích a na datovém nosiči.
2. Předání a převzetí díla je možné i před termínem uvedeným v předchozím odstavci. Objednatel je povinen řádně oboustranně projednané a odsouhlasené dílo od Zhotovitele převzít.
3. V případě, že Objednatel nedodrží termín úkolů dle Přílohy č. 1 k této Smlouvě, je Zhotovitel oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení, maximálně však ve výši 50.000,- Kč.
4. V případě, že Zhotovitel nedodrží konečný termín plnění podle odst. 1. tohoto článku Smlouvy z důvodů ležících prokazatelně na straně Zhotovitele, je Objednatel oprávněn požadovat po Zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení, maximálně však ve výši 50.000,- Kč.
5. O každé skutečnosti způsobující prodlení se splněním díla se budou smluvní strany okamžitě písemně informovat s tím, že případný posun termínů plnění bude muset být zakotven v dodatku k této Smlouvě.

IV. Odpovědnost za škodu

1. Smluvní strany nesou zodpovědnost za způsobenou škodu v rámci platných právních předpisů a této Smlouvy. Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod.
2. Nahrazuje se skutečná škoda a ušlý zisk. Náhrada škody se řídí obecnými ustanoveními občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů. Každá ze smluvních stran je oprávněna požadovat náhradu škody i v případě, že se jedná o porušení povinnosti, na kterou se vztahuje smluvní pokuta, a to v částce přesahující smluvní pokutu. Obě smluvní strany konstatují, že úhrnná předvídatelná škoda, jež by mohla vzniknout, může činit maximálně částku 50.000, Kč, a proto se dohodly na omezení rozsahu odpovědnosti k náhradě škody, a to do výše 50.000,- Kč.
3. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost bránící řádnému plnění této Smlouvy.
4. Žádná smluvní strana neodpovídá za nesplnění závazku dle této Smlouvy v důsledku překážky vyvolané vyšší mocí. Pro účely této Smlouvy se vyšší mocí rozumí událost, která je mimo vliv Smluvních stran, objektivně znemožňuje některé ze smluvních stran v plnění některé z jejich povinností podle této smlouvy, tuto událost nemohla příslušná smluvní strana s vynaložením odborné péče zjistit ani předvídat, zejména ale nikoliv výlučně přírodní katastrofy (zejm. požáry, výbuchy, zemětřesení, přílivové vlny, povodně), válka a ozbrojené konflikty (mobilizace, zabavení majetku nebo embarga, povstání, revoluce nebo ozbrojené či násilné převzetí moci, nebo občanská válka, nepokoje, sročení, nebo akty či hrozby terorismu).
5. V případě, že některá ze Smluvních stran nemůže plnit své povinnosti v důsledku případu vyšší moci, je povinna informovat druhou Smluvní stranu o tomto případě vyšší moci neprodleně poté, co se o vzniku takového případu vyšší moci dozvěděla nebo co se mohla při vynaložení odborné péče o vzniku takového případu vyšší moci dozvědět. Lhůta k plnění dle této smlouvy se prodlužuje o dobu trvání překážky vyšší moci a o dobu přiměřeně potřebnou k jejímu splnění.

V. Cena

1. Objednatel se zavazuje uhradit řádně a včas za provedené dílo podle této Smlouvy Zhotoviteli dohodnutou smluvní cenu ve výši
300 000,- Kč (slovy: třístatisíc korun českých)
363 000,- Kč vč. DPH (slovy: třišedesátitřitisíce korun českých)
DPH bude účtováno v souladu s platnou právní úpravou.

VI. Platební podmínky

1. Po uzavření této Smlouvy o dílo vystaví Zhotovitel Objednateli zálohovou fakturu ve výši 50% dohodnuté smluvní ceny vč. DPH, tj.:
150.000,- Kč bez DPH (slovy: jednostopadesátitřitisíc korun českých)
2. Zhotovitel se zavazuje, že po přijetí plateb k výše uvedené zálohové faktuře vystaví Objednateli daňový doklad o přijetí platby v souladu s platným zněním zákona o DPH.
3. Faktura - daňový doklad (s vyúčtováním zálohy) za plnění předmětu díla na částku dle čl. V podle této Smlouvy bude Objednateli vystavena po předání díla, vč. doplatku DPH ve výši dle platné právní úpravy.
4. Splatnost všech faktur je 14 dnů od data vystavení. V případě prodlení plateb Objednatele s úhradou ceny díla či jeho části je sjednán úrok z prodlení ve výši 0,03 % za každý den prodlení. Zaplacením úroku z prodlení není dotčen nárok na náhradu škody.
5. Zaplacením se rozumí připsání fakturované částky na účet Zhotovitele.

VII. Předání a převzetí díla

1. Předáním díla se v této Smlouvě rozumí dodání díla Zhotovitelem Objednateli dle čl. III. odst. 1 v písemné formě a na datovém nosiči.
2. Objednatel je povinen převzít dílo, jestliže toto splňuje podmínky dojednané touto Smlouvou.
3. Předání a převzetí díla probíhá tímto způsobem:

-
- a) Zhotovitel se zavazuje vyzvat Objednatele k převzetí díla nejpozději 5 (pět) dnů před uplynutím termínu předání dle čl. III. odst. 1. a současně Objednateli dílo v elektronické podobě předat.
 - b) Výzvou k převzetí díla je zahájeno předávací řízení. Objednatel je v rámci tohoto řízení povinen nejpozději do dne předání a převzetí plnění (díla) dle této Smlouvy dílo převzít a podepsat protokol o převzetí, nebo písemně vytknout vady plnění (díla) a vyzvat Zhotovitele k jejich odstranění v dodatečně poskytnuté přiměřené lhůtě.
 - c) Jestliže Objednatel vady nevytkne nejpozději do dne předání a převzetí plnění (díla) dle této Smlouvy a nepodepíše Zhotoviteli protokol o jeho převzetí, bude dílo k tomuto dni považováno za převzaté. Tímto dnem je Zhotovitel oprávněn Objednateli fakturovat cenu díla, nebo její část.
4. Protokol o předání a převzetí díla podepíší zástupci obou smluvních stran uvedení v čl. X. této Smlouvy.

VIII. Platnost a účinnost smlouvy

1. Smlouva nabývá platnosti podpisem oběma smluvními stranami a účinnosti jejím zveřejněním dle ustanovení XII. odst. 5. této smlouvy.
2. Za podstatné porušení povinností dle této Smlouvy se považuje porušení součinnosti Objednatele dle této Smlouvy a opakované porušení téže povinnosti.
3. Jestliže Zhotovitel z důvodů prokazatelně vzniklých na jeho straně nesplní termíny vyplývající z čl. III. této Smlouvy, bude mu Objednatelem stanovena přiměřená dodatečná lhůta s ohledem na rozsah potřebných prací a termín plnění této Smlouvy. Při nesplnění dodatečné lhůty má Objednatel právo od Smlouvy odstoupit.
4. Zhotovitel má právo od Smlouvy odstoupit v případě, že je Objednatel v prodlení s úhradou svých peněžitých závazků dle této Smlouvy o více než 14 dní, a to i přes písemnou výzvu Zhotovitele a poskytnutí dodatečné lhůty k plnění a dále porušení povinnosti Objednatele k poskytnutí součinnosti dle čl. IX. této Smlouvy.
5. V případě odstoupení Zhotovitele od smlouvy je Zhotovitel oprávněn započítat finanční plnění dosud poskytnutá Objednatelem na náhradu nákladů jemu vzniklých v souvislosti s dosavadním plněním předmětu díla, náhradu vzniklé škody a smluvních pokut a/nebo úroku z prodlení, na jejichž zaplacení vznikl Zhotoviteli nárok.

IX. Součinnost a vzájemná komunikace smluvních stran

1. Objednatel se zavazuje poskytnout Zhotoviteli součinnost potřebnou pro řádnou a včasnou realizaci díla, především konzultace a písemné podklady, k jejichž poskytnutí se zavázal dle této Smlouvy a/nebo k jejichž předložení byl vyzván Zhotovitelem, zejména veškeré podklady uvedené v příloze 1. této smlouvy.
2. Objednatel zajistí pro Zhotovitele:
 - a) kapacity a aktivní spolupráce osob účastnících se práce v souvislosti s plněním této Smlouvy,
 - b) možnost vstupu zaměstnanců Zhotovitele a dalších osob určených zhotovitelem do prostor společnosti Objednatele a na příslušná pracoviště v pracovní dny od 7:00 hodin do 15:00 hodin, případně dle dohody smluvních stran.
3. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli úplné, pravdivé a včasné informace potřebné k řádnému plnění jejich závazků z této Smlouvy.
4. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli veškeré podklady uvedené v Příloze č. 1 k této Smlouvě v dohodnutých termínech, nejpozději však **do 31.3.2022**.
5. Objednatel je povinen Zhotovitele informovat o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této Smlouvy, také o skutečnosti, že se smluvní strana ocitla v úpadku nebo likvidaci.
6. Objednatel odpovídá za případnou škodu, která by vznikla jemu, Zhotoviteli nebo třetím stranám, porušením povinností Objednatele uvedených v tomto odstavci smlouvy.

X. Implementace (implementační analýza) - tým a kontaktní osoby

1. Nutnou koordinaci smluvních stran při plnění předmětu této Smlouvy bude zajišťovat i implementaci (implementační analýza) tým ustanovený na základě této Smlouvy ze zaměstnanců Objednatele a Zhotovitele, případně dalších osob určených Zhotovitelem k plnění závazků Zhotovitele dle této smlouvy.

-
2. Vedoucím týmu implementační analýzy za Zhotovitele byl určen XXX
 3. Odpovědným zástupcem Objednatele v týmu implementační analýzy je XXX.
 4. Smluvní strany jsou oprávněny změnit členy implementačního týmu, jsou však povinny na takovou změnu ostatní druhou stranu písemně upozornit.
 5. Pravomoci týmu implementační analýzy:
 - a) organizačně zabezpečovat veškeré činnosti související s plněním Smlouvy;
 - b) připravovat návrhy potřebných změn a dodatků této Smlouvy, připravovat návrhy případných dalších souvisejících smluv a předkládat takové návrhy smluvním stranám k uzavření;
 - c) stanovovat termíny předání podkladů a úkolů pro úspěšné plnění předmětu díla podle této Smlouvy;
 - d) podpisu dílčích zápisů a předávacích protokolů, výzev (k poskytnutí součinnosti, předání a převzetí apod.), vytknutí vad a veškerých dalších provozních dokumentů.
 6. Jednání týmu implementační analýzy se na základě žádosti člena týmu implementační analýzy mohou zúčastnit i další osoby.

XI. Ochrana informací a obchodního tajemství

1. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění této Smlouvy mohou získat vědomou činností druhé strany nebo i jejím opominutím přístup k důvěrným informacím druhé strany. O tom jsou povinni zachovávat mlčenlivost.
2. Každá ze stran je povinna zachovávat přísnou mlčenlivost o veškerých obchodních informacích, které získá na základě jednání předcházejících podpisu této Smlouvy, při uplatňování této Smlouvy a dále kdykoli po jejím podpisu.
3. Smluvní strany se dohodly nepředat důvěrné informace a informace podléhající obchodnímu tajemství třetí straně, ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou třetích osob a zaměstnanců, kteří se s nimi seznámí, v souladu a při plnění pracovních povinností plynoucích z této Smlouvy.

XII. Závěrečná ustanovení

1. Písemnost se považuje za doručenou dnem převzetí adresátem. Za doručenou se považuje také, není-li zásilka adresátem vyzvednuta v odběrné lhůtě na adrese, která je jeho sídlem uvedeným ve výpisu z obchodního rejstříku, platného ke dni odeslání zásilky. Tato fikce platí, i když se adresát o doručení nedověděl.

Ukládá-li tato Smlouva informovat či vyzvat druhou stranu písemnou formou, je tato povinnost splněna také zasláním emailu. Právní úkony dle této Smlouvy a dodatky, obsahující změny této smlouvy, lze však činit výhradně písemnou formou s podpisy smluvních stran.
2. Tato Smlouva je sepsána ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží Objednatel a jedno Zhotovitel.
3. Smluvní strany se zavazují, že v případě změny skutečností rozhodných pro plnění povinností vyplývajících z této Smlouvy, budou o této změně druhou smluvní stranu informovat bez zbytečného odkladu.
4. Smluvní vztahy touto Smlouvou neupravené se řídí obecně závaznými právními předpisy. Smluvní strany prohlašují, že tuto Smlouvu před jejím podpisem vzájemně projednaly a přečetly, s jejím obsahem se seznámily a souhlasí, uzavírají ji svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
5. Smluvní strany jsou povinnými subjekty dle zákona č. 106/1999 Sb. a osobami dle ust. § 2 odst. 1, písmeno m) zákona č. 340/2015 Sb., jsou tak povinny uveřejnit obsah smlouvy, a to jak prostřednictvím registru smluv zřízeném Ministerstvem vnitra České republiky, a to dle § 5 zákona o registru smluv za současného respektování výjimek v zákoně o registru smluv uvedených, tak i postupem dle zákona č. 106/1999 Sb. Smlouvu v registru smluv zveřejnění Objednatel.
6. 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. V opačném případě je smluvní strana, které se obchodní tajemství či jiné informace týkají, povinna v listině vyznačit či písemně smluvní straně provádějící uveřejnění v registru smluv sdělit, které informace považuje za své obchodní tajemství, a tedy nesouhlasí s uveřejněním/poskytnutím těchto údajů. Zhotovitel si však vyhrazuje konečné právo rozhodnout, které informace budou zveřejněny.
7. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1 - Úkoly Objednatele

V dne

V dne

.....
Zhotovitel

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

Požadavky k analýze K2:

- 1) popis organizační struktury společnosti
- 2) topologie společnosti objednatel (pobočky, způsoby komunikace)
- 3) popis logistiky obchodního případu (oběh dokladu, aj., nákup, prodej)
- 4) datové struktury stávajícího informačního systému (zákazník, zboží, marketing, požadované konverze)
- 5) účetní metodiky, mzdy
- 6) metody řešení skladové evidence
- 7) oceňování (obchod, výroba)
- 8) stávající a nové požadované výstupní sestavy (v písemné formě)
- 9) doposud známé a požadované úpravy a změny funkčnosti stávajícího informačního systému
- 10) požadované komunikace s produkty třetích stran (popis interface)

Poznámka: Objednatel předá Požadavky ve stavu, jakým jimi disponuje. Další jejich doplnění nebo případné dopracování může vyplynout z osobních jednání v rámci plnění Smlouvy nebo z požadavků implementačního týmu na součinnost Objednatele.