



Č. j.: VSB/25/071590

SMLOUVA O POSKYTOVÁNÍ KONZULTAČNÍCH SLUŽEB

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Fakulta ekonomická

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba

IČ: 61989100

DIČ: CZ 61989100

zastoupena: doc. Ing. Spáčil Vojtěch, CSc., děkan

(dále jen „**objednatel**“, na straně jedné)

a

obchodní společnost

Advanced Risk Management, s.r.o.

se sídlem: Paříkova 3, 190 00 Praha 9

IČ: 26140403

DIČ: CZ26140403

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, pod spisovou značkou C 73787.

zastoupena: Mgr. Ing. Václav Novotný, jednatel

(dále jen „**poskytovatel**“, na straně druhé)

tuto

SMLOUVU O POSKYTOVÁNÍ ODBORNÝCH KONZULTAČNÍCH SLUŽEB

(dále jen „smlouva“)

dle ustanovení § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění
pozdějších předpisů

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

1.1. Objednatel má zájem o poskytnutí odborných konzultačních služeb v oblasti tvorby





vst00z97le9a90

Č. j.: VSB/25/071590

softwaru na ocenění a správu nevýkonných půjček ze strany poskytovatele, a to konkrétně pro účely projektu Proof of Concept Explorer s registračním číslem TQ11000018. Základní specifikace oblasti odborných konzultací podle předchozí věty tvoří přílohu č. 1 a ta je nedílnou součástí této smlouvy. Dále jen „**služby**“.

- 1.2. Tato smlouva upravuje práva a povinnosti smluvních stran ohledně poskytnutí služeb na základě této smlouvy a související právní vztahy.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1. Poskytovatel se touto smlouvou zavazuje, že pro objednatele na svůj náklad a na své nebezpečí poskytne služby v místě určeném objednatelem. Bližší specifikace služeb je uvedena v příloze č. 1 – služby budou poskytnuty v předpokládaném celkovém rozsahu 150 hod., vždy se zaměřením na konkrétní oblast dle přílohy č. 1.
- 2.2. Objednatel se touto smlouvou zavazuje poskytovat poskytovateli nezbytnou součinnost, zejména poskytnout mu podklady nezbytné pro realizaci služeb.
- 2.3. Plnění této smlouvy se vztahuje k projektu Proof of Concept Explorer, reg. číslo: TQ11000018

3. DOBA TRVÁNÍ SMLOUVY

- 3.1. Smluvní strany souhlasí s tím, že smlouva se uzavírá na dobu **určitou**, která počíná běžet okamžikem nabytí účinnosti této smlouvy. Obsah smlouvy lze měnit, případně smlouvu (ve smyslu věty první) lze upravovat pouze písemnou dohodou (dodatkem) obou smluvních stran.
- 3.2. Doba trvání smlouvy je: do 31. 12. 2025.

4. UKONČENÍ SMLOUVY

- 4.1. Každá smluvní strana má právo tuto smlouvu vypovědět, a to s výpovědní dobou 14 kalendářních dnů (slovy čtrnáct kalendářních dnů). Výpověď nemusí být odůvodněna. Výpovědní doba počíná běžet ode dne následujícího po dni doručení písemné výpovědi druhé straně.
- 4.2. Podmínky odstoupení od smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.



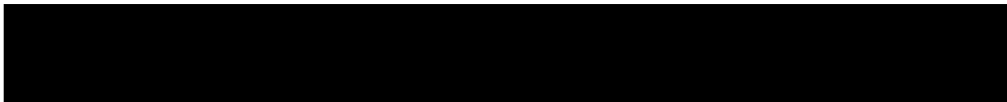
vstoes97fe9e9d

Č. j.: VSB/25/071590

5. REALIZACE PŘEDMĚTU SMLOUVY, KOMUNIKACE

- 5.1. Poskytovatel se zavazuje služby poskytovat průběžně, a to nejpozději do termínu skončení platnosti této smlouvy dle bodu 3.2. smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že poskytovatel zahájí poskytování služeb po předchozí písemné výzvě objednatele (dále jen „výzva“), která bude ze strany poskytovatele písemně potvrzena. Výzva bude obsahovat zejména požadované termíny poskytnutí služeb, a příp. další požadavky na plnění. Výzva bude doručena poskytovateli nejméně pět (5) pracovních dnů před požadovaným zahájením poskytování služeb. Následně ji poskytovatel ve lhůtě tří (3) pracovních dnů od doručení potvrdí, případně objednateli sdělí objektivní důvody bránící mu v provedení plnění v požadovaném termínu/termínech. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že poskytovatel je povinen poskytnout služby v rozsahu určeném touto smlouvou a její přílohou č. 1 nejpozději do 31. 12. 2025. Komunikace stran ve smyslu tohoto bodu smlouvy může být učiněna prostřednictvím pověřených osob dle bodu 5.2. smlouvy, na jejich e-mailové adresy uvedené tamtéž.
- 5.2. Komunikace smluvních stran při poskytování služeb bude probíhat prostřednictvím pověřených osob.

Pověřenou osobou poskytovatele podle tohoto článku je



Pověřenou osobou objednatele podle tohoto článku je



Ustanovení tohoto článku ohledně pověřených osob je možné měnit jednostranným oznámením doručeným druhé smluvní straně.

- 5.3. Poskytovatel je povinen poskytovat služby s obvyklou péčí a v souladu s obecně závaznými právními předpisy. Poskytovatel je povinen při poskytování služeb postupovat v souladu se zájmy objednatele.
- 5.4. Poskytovatel může pověřit poskytnutím služeb či jejich části jinou osobu. Při poskytování služeb jinou osobou nese poskytovatel odpovědnost, jako by služby dodával sám.
- 5.5. V případě, že objednatel bude mít po dobu účinnosti této smlouvy zájem na změně dodávání služeb oproti rozsahu definovanému v příloze č. 1 a této smlouvě, bude takováto změna zadání zpracována poskytovatelem nad rámec jeho odměny za poskytnutí služeb nebo na základě zvláštních ujednání smluvních stran.

6. ODMĚNA POSKYTOVATELE

- 6.1. Objednatel se zavazuje zaplatit poskytovateli úhradu za poskytnuté služby. Cena za 1 hodinu poskytnuté služby ve smyslu bodu 2.1. smlouvy činí 2000 Kč bez DPH





vstroes97fe9r90

Č. j.: VSB/25/071590

(slovy: dvatisíce korun českých). Maximální rozsah poskytnutých služeb dle této smlouvy činí 150 hodin. Objednatel není povinen vyčerpat služby v rozsahu uvedeném v předchozí větě. Poskytovatel nemá nárok na jakoukoli kompenzaci související s nevyčerpáním maximálního rozsahu služeb ze strany objednatele.

- 6.2. Cena za poskytnuté služby je splatná na základě vystavené faktury. Objednatel uhradí cenu v plné výši bezhotovostně na účet poskytovatele 13923349/0800 vedený u společnosti Česká spořitelna, a.s do 30. dne ode dne vystavení faktury. Platba za služby dle této smlouvy proběhne po ukončení plnění; Poskytovatel je oprávněn vystavit fakturu až po řádném poskytnutí všech služeb a za podmínek dále uvedených, tedy zejména až po akceptaci plnění ze strany objednatele. Úhrada služeb dle této smlouvy tedy proběhne na základě poskytovatelem vystavené faktury.
- 6.3. V případě, že je objednatel v prodlení s platbou, je poskytovatel oprávněn požadovat úrok z prodlení stanovený obecně závaznými právními předpisy.
- 6.4. Poskytovatel je plátcem daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“). K odměně poskytovatele dle bodu 6.1. smlouvy bude připočtena DPH ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy.

7. PŘEDÁNÍ A AKCEPTACE SLUŽEB

- 7.1. Předání dodaných služeb je prováděno na základě seznamu odvedené práce, který je poskytovatel povinen předložit nejpozději do 7 dnů od ukončení poskytování služeb.
- 7.2. Akceptaci, resp. vyjádření se k seznamu dodaných služeb provádí objednatel nejpozději do 7 dnů od předání seznamu odvedené práce.

8. DALŠÍ PRÁVA A POVINNOSTI SMLUVNÍCH STRAN

- 8.1. Poskytovatel je oprávněn používat název objednatele pro marketingové účely jako tzv. referenci, vždy však pouze takovým způsobem a k takovým účelům, které nemohou představovat ohrožení dobrého jména a pověsti objednatele jakožto veřejné instituce. Pokud objednatel zjistí užití svého názvu ze strany poskytovatele v nevhodných souvislostech či nevhodným způsobem, je oprávněn požadovat okamžité upuštění od takového užití a poskytovatel se zavazuje jeho rozhodnutí v této věci respektovat.
- 8.2. Smluvní strany jsou povinny informovat druhou smluvní stranu o veškerých skutečnostech, které jsou nebo mohou být důležité pro řádné plnění této smlouvy.
- 8.3. Poskytovatel se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je hrazena cena plnění této dle smlouvy, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této smlouvy; a dále je poskytovatel



vsthoes87fe9a90

Č. j.: VSB/25/071590

povinen jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v účinném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit Technologické agentuře ČR či jinému oprávněnému kontrolnímu subjektu přístup i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (zejména zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), v účinném znění).

9. OCHRANA DŮVĚRNÝCH INFORMACÍ

- 9.1. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně písemnou formou jinak, považují se za důvěrné informace všechny informace sdělené si stranami během realizace této smlouvy, a dále informace případně předané poskytovateli objednatelům v podobě přístupových hesel, osobních údajů třetích osob a informací o procesech v rámci podniku objednatel. Za důvěrné informace se dále považují informace, jež budou objednatel nebo poskytovatelem po dobu účinnosti této smlouvy označeny jako důvěrné.
- 9.2. Za důvěrné informace podle tohoto článku se nepovažují ty informace, které se staly veřejně známými, aniž by to zavinila přijímající strana.

10. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 10.1. Tato smlouva, jakož i práva a povinnosti vzniklé na základě této smlouvy nebo v souvislosti s ní, se řídí českým právem, a to zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem.
- 10.2. Tato smlouva představuje úplnou dohodu smluvních stran o předmětu této smlouvy a nahrazuje veškerá předchozí ujednání smluvních stran ohledně předmětu této smlouvy.
- 10.3. Tuto smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou smluvních stran ve formě číslovaných dodatků této smlouvy.
- 10.4. Smlouva je platná okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami; účinnosti smlouva nabývá uveřejněním v registru smluv, jemuž podléhá na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany berou povinnost uveřejnění v registru smluv na vědomí a současně prohlašují, že nic v této smlouvě uvedené nepředstavuje jejich obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku. Uveřejnění smlouvy v registru smluv provede dle dohody smluvních stran objednatel.
- 10.5. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří následující přílohy:

Příloha č. 1 – Popis služeb



vsthoes97fe9a90

Č. j.: VSB/25/071590

10.6. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou (2) exemplářích, z nichž každá strana obdrží po jednom (1) vyhotovení.

10.7. Účastníci této smlouvy si její obsah přečetli, prohlašují, že jsou s ním srozuměni a na důkaz toho připojují své podpisy.

Podpisy:

V Praze dne 14.6.2018



poskytovatel
Advanced Risk Management, s.r.o.

Mgr. Ing. Václav Novotný, jednatel

V Ostravě dne 14.6.2018



objednatel
VŠB-TUO

doc. Ing. Spáčil Vojtěch, CSc., děkan

Příloha č. 1 – Základní specifikace oblasti odborných konzultací

Název zakázky:

Konzultační činnost při tvorbě SW na ocenění a správu nevýkonných půjček

Popis požadovaných odborných konzultací:

Cílem poskytovaných odborných konzultací je zajistit odbornou podporu při vývoji softwarového nástroje pro ocenění a správu portfolií nevýkonných půjček (tzv. NPL – non-performing loans) v podmínkách českého trhu. Konzultace by měly napomoci především s adaptací softwaru vyvíjeného v rámci projektu TAČR SIGMA tak, aby byl plně kompatibilní s českým právním a institucionálním prostředím a zároveň reflektoval potřeby praxe, zejména s ohledem na bankovní sektor.

Konzultace se budou zaměřovat především na následující oblasti:

1. Legislativní a regulační rámec:

- Identifikace a výklad relevantních právních předpisů upravujících obchodování a správu nevýkonných úvěrů v České republice (např. zákon o spotřebitelském úvěru, insolvenční zákon, pravidla ČNB aj.).
- Doporučení, jak zajistit soulad softwaru s legislativními požadavky (compliance).
- Ověření souladu návrhu funkcionalit s obvyklými regulačními postupy v bankovním sektoru.

2. Procesní požadavky praxe:

- Popis standardních procesů správy nevýkonných úvěrů v bankách, včetně jednotlivých fází (např. pre-recovery, recovery, post-recovery).
- Definice typických vstupních parametrů pro modelování hodnoty portfolia a návrh jejich struktury ve formátu vstupních dat.
- Identifikace klíčových metrik sledovaných v praxi a jejich využití pro tvorbu výstupních reportů softwaru.

3. Bankovní úvěrové procesy:

- Specifikace typických úvěrových produktů, které mohou být součástí portfolií nevýkonných úvěrů.
- Vysvětlení rolí jednotlivých interních útvarů bank při správě těchto portfolií a využití softwarových nástrojů.
- Návrhy, jakým způsobem může software podporovat každodenní operativní řízení těchto portfolií.

4. Technologické požadavky a validace návrhu:

- Posouzení návrhu výpočetního modelu pro oceňování portfolia z pohledu uživatelské relevance.

- Konzultace ohledně využití algoritmů strojového učení a stochastických optimalizací při tvorbě funkcionalit softwaru (např. predikce výnosnosti portfolia, volba optimální inkasní strategie).
- Základní technická konzultace týkající se integrace do běžného technologického prostředí používaného ve finančních institucích.

5. Pilotní testování a zpětná vazba:

- Průběžné poskytování odborné zpětné vazby k vybraným prototypům nebo testovacím verzím softwaru.
- Posouzení připravenosti softwaru na uvedení do praxe, včetně doporučení pro finální úpravy a komercializaci.

Rozsah a forma spolupráce:

- Konzultace budou probíhat formou osobních nebo online schůzek, případně písemně podle potřeb zadavatele.
- Výstupem budou dílčí zprávy, podněty a doporučení dokumentované formou zápisů, emailové komunikace nebo shrnujících dokumentů.