

Kupní smlouva

UTB – MILAN – FLKŘ – SW statistické vyhodnocení dat

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) a dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále také „zákon“ nebo „ZZVZ“)

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně

veřejná vysoká škola zřízená zákonem č. 404/2000 Sb., o zřízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně

se sídlem: nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín

IČO: 70883521

DIČ: CZ70883521

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Zlín

číslo účtu: [REDACTED]

ID datové schránky: ahqj9id

zastoupená: Mgr. Monika Hrabáková, pověřena výkonem
agendy kvestora

za věcné plnění odpovídá: [REDACTED]

(dále jen „**kupující**“)

a

ACREA CR, spol. s r.o.

se sídlem: Krakovská 7, 110 00, Praha 1

IČO: 63076616

DIČ: CZ63076616

bankovní spojení: Fio Banka, a. s.

číslo účtu: [REDACTED]

jednající: Ing. Aneta Živná Kavalierová, jednatelka

registrace: v obchodním rejstříku vedeném u Městského
soudu v Praze, oddíl C, vložka 36398

e-mail: [REDACTED]@acrea.cz

ID datové schránky: fm83wni

kontaktní osoba: [REDACTED], obchodní ředitel

(dále jen „**prodávající**“)

dále též **Smluvní strana** nebo společně **Smluvní strany**,

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto **Kupní smlouvu** (dále jen „**Smlouva**“)

Podkladem pro uzavření této Smlouvy je nabídka vybraného dodavatele předložená v rámci zadávacího řízení k veřejné zakázce s názvem **UTB – MILAN – FLKŘ – SW statistické vyhodnocení dat**, realizovaného v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

I. Účel Smlouvy

1. Účelem této Smlouvy je právo užití licencí software pro statistické vyhodnocení dat (dále jen „**předmět koupě**“) pořizované pro potřeby Fakulty logistiky a krizového řízení Univerzity Tomáše Bati ve Zlíně, v rámci projektu: **Modernizace infrastruktury a lepší akademické nástroje, registrační číslo projektu CZ.02.02.01/00/23_023/0008905**, s parametry specifikovanými v příloze č. 1 této smlouvy – Technické specifikaci.

II. Předmět Smlouvy

1. Předmětem této Smlouvy je závazek na straně Prodávajícího odevzdat Kupujícímu předmět koupě a umožnit Kupujícímu nabytí práva k užití předmětu koupě a závazek na straně Kupujícího tento předmět koupě převzít a zaplatit za něj prodávajícímu Kupní cenu.
2. Přesná specifikace předmětu koupě (typ a počet softwarových licencí, funkční parametry dodaného software) je uvedena v příloze č. 1 – Technické specifikaci.
3. Kupující se zavazuje převzít předmět koupě od Prodávajícího a zaplatit cenu dle podmínek této Smlouvy.

III. Místo a způsob plnění

1. Místem předání předmětu koupě této Smlouvy je **Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, Fakulta logistiky a krizového řízení, UH3, Studentské náměstí 1531, 686 01 Uherské Hradiště 1.**
2. Prodávající se zavazuje předat Kupujícímu předmět koupě a zprovoznit ho prostřednictvím svých zaměstnanců.
3. Společně s předmětem koupě se Prodávající zavazuje předat Kupujícímu doklady nutné k převzetí a užívání předmětu koupě, např. licenční list, licenční smlouvu, manuál v českém a anglickém jazyce apod.

IV. Doba plnění Smlouvy

1. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě, včetně jeho instalace a zprovoznění **do 30 pracovních dnů od nabytí účinnosti Smlouvy.**

V. Cena plnění a platební podmínky

1. Smluvní strany sjednávají za předmět koupě cenu, kterou je Kupující povinen zaplatit Prodávajícímu.
2. Cena za předmět koupě je sjednána jako nejvýše přípustná a konečná (vyjma případů, kdy po podpisu této smlouvy dojde ke změně sazeb DPH), přičemž zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné pro splnění jeho povinností z této smlouvy, zejména všechny práce, dokumentaci, školení a další činnosti a dodání věcí nezbytných pro řádné předání a zprovoznění předmětu koupě a odstranění všech jeho vad a splnění ostatních povinností Prodávajícího plynoucích z této Smlouvy.

Název položky	počet licencí	platnost licencí (v měsících)	cena za licence celkem bez DPH	cena za licence celkem vč. DPH
IBM SPSS Statistics	28	36 měsíců	554 950 Kč	671 489,5 Kč
IBM SPSS Modeler	28	36 měsíců	554 950 Kč	671 489,5 Kč

Cena předmětu koupě (dále jen „Kupní cena“):

Celkem bez DPH: 1 109 900 Kč

21% DPH: 233 079 Kč

Celkem s DPH: 1 342 979 Kč (slovy:

jedemiliontřistačtyřicetdvatisícdevětsedmdesátdevět korun českých)

- Nárok na zaplacení Kupní ceny za předmět koupě dle uvedených platebních podmínek vznikne Prodávajícímu okamžikem převzetí předmětu koupě Kupujícím způsobem uvedeným v článku VII. této Smlouvy.
- Prodávající má nárok na úhradu předmětu koupě. Součástí daňového dokladu (dále jen „faktura“) vystaveného Prodávajícím na úhradu předmětu koupě musí být rovněž licenční list podepsaný Prodávajícím, který obsahuje úplný položkový seznam dodaných softwarových licencí.
- Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu cenu věci dle čl. V. této smlouvy na základě faktury, vystavené prodávajícím po dodání věci (viz čl. VII.) této Smlouvy), přičemž právo fakturovat vzniká Prodávajícímu dnem oboustranného podpisu dodacího listu. Daňový doklad bude vystaven prodávajícím do 14 kalendářních dnů od podpisu dodacího listu. E-mailová adresa pro příjem elektronických faktur – fakturace@utb.cz.
- Splatnost faktury je 30 dnů od jejího doručení kupujícímu. Faktura bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet Prodávajícího uvedený na faktuře. Kupující neposkytuje zálohy.
- Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu ve smyslu § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, jinak je Kupující oprávněn fakturu vrátit Prodávajícímu k opravě, a to až do data její splatnosti. V takovém případě běží lhůta splatnosti faktury nově od počátku dnem doručení opravené faktury Kupujícímu. Na faktuře musí být uvedeny také tyto údaje:
 - název veřejné zakázky: UTB – MILAN – FLKŘ – SW statistické vyhodnocení dat; ID 2526**
 - číslo smlouvy,
 - číslo dokladu,
 - datum vystavení, datum splatnosti, datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit,
 - konstantní a variabilní symbol,
 - účtovanou částku bez DPH, DPH, účtovanou částku vč. DPH,
 - název projektu: „Modernizace infrastruktury a lepší akademické nástroje“**
 - číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008905,**
 - název věci,

- důvod účtování s odvoláním na smlouvu,
- další náležitosti, pokud je stanoví obecně závazný předpis.

Den uskutečnění zdanitelného plnění nesmí předcházet datu účinnosti smlouvy na základě zveřejnění 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).

8. V případě pochybností se má za to, že faktura byla uhrazena dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného na faktuře.
9. Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.
10. Prodávající prohlašuje, že bankovní účet dle odst. 7 tohoto článku, na který má být odměna dle této smlouvy poukázána, patří mezi jeho účty používané pro ekonomickou činnost, které jsou oznámeny správci daně a jsou určeny ke zveřejnění způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 96 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (zákon o DPH).
11. Prodávající dále prohlašuje, že plní řádně své daňové povinnosti vyplývající ze zákona o DPH, zejména povinnosti vztahující se ke správě daně, a že příslušný správce daně nerozhodl o tom, že prodávající jako plátec daně je nespolehlivým plátcem. Pokud by k takovému rozhodnutí správce daně došlo během trvání této Smlouvy, zavazuje se prodávající kupujícího o této skutečnosti ihned informovat.
12. Strany se dohodly, že kupující je oprávněn od okamžiku, kdy se jakýmkoliv způsobem dozví, že se prodávající stal nespolehlivým plátcem daně nebo že má být platba poukázána na účet nezveřejněný v souladu s ust. § 98 zákona o DPH, uhradit prodávajícímu dosud neuhrazenou odměnu bez DPH a příslušné DPH v zákonné výši zaplatit ve smyslu ust. § 109 a zákona o DPH přímo na bankovní účet správce daně, který je místně příslušný prodávajícímu. DPH bude takto uhrazena nejpozději v den, kdy byla odměna bez DPH uhrazena prodávajícímu. Strany se dohodly, že uhrazení DPH na účet správce daně prodávajícího a uhrazení odměny bez DPH prodávajícímu bude považováno za splnění závazku kupujícího uhradit sjednanou odměnu, resp. její relevantní část podle této smlouvy a prodávající nebude v takovém případě uhrazení DPH po kupujícímu již požadovat.
13. Vznikne-li kupujícímu jakákoli majetková újma v důsledku nepravdivého prohlášení prodávajícího ohledně bankovního účtu, na který má být platba poukázána, a ohledně plnění daňových povinností podle tohoto článku smlouvy nebo proto, že se prodávající stal nespolehlivým plátcem daně a kupujícího o této skutečnosti neinformoval, zavazuje se prodávající tuto újmu kupujícímu bezodkladně uhradit.
14. Zároveň je prodávající povinen v případě, že poruší povinnost informovat kupujícího o skutečnosti, že se stal nespolehlivým plátcem daně, anebo se ukáže nepravdivým jeho prohlášení ohledně bankovního účtu, na který má být platba poukázána, a ohledně plnění daňových povinností podle tohoto článku smlouvy, uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10 % sjednané odměny bez DPH dle čl. V. odst. 2 této smlouvy. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody, včetně škody přesahující smluvní pokutu.
15. V případě, že kupující zaplatí DPH vztahující se k ceně za plnění dle této smlouvy duplicitně, to znamená prodávajícímu (úhradou sjednané ceny včetně DPH) a zároveň příslušnému správci daně (z důvodů výše uvedených), je prodávající povinen kupujícímu takto duplicitně uhrazenou DPH nebo její část vrátit, a to na základě výzvy kupujícího. Kupující je zároveň oprávněn kdykoliv jednostranně započíst svoji pohledávku na vrácení duplicitně uhrazené DPH nebo její části vůči jakékoliv pohledávce prodávajícího.

16. Ustanovení odstavců 10 až 15 tohoto článku smlouvy se použijí pouze v případě, že prodávající je anebo se v průběhu trvání této smlouvy stane plátcem DPH.

VI. Práva a povinnosti Smluvních stran

1. Prodávající i Kupující se zavazují stanovit osobu(-y) odpovědnou(-é) **za plnění závazků** dle této Smlouvy. Oprávněný zástupce kupujícího je [REDACTED], oprávněný zástupce prodávajícího je [REDACTED], obchodní ředitel.
2. Prodávající je povinen kupujícímu odevzdat předmět koupě, jakož i doklady, které se k předmětu koupě vztahují, a umožní kupujícímu nabýt práva k užití předmětu koupě v souladu s touto Smlouvou.
3. Prodávající je povinen dodat a zprovoznit předmět koupě včas v lhůtě stanovené v článku IV. této Smlouvy.
4. Dodávky, práce a služby, které jsou předmětem této Smlouvy Prodávající dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo předání předmětu koupě odpovídající podmínkám stanoveným touto Smlouvou a účelu použití.
5. Prodávající je povinen při dodání a zprovoznění předmětu koupě dodržovat veškeré předpisy vztahující se k předmětu koupě a jeho užití. Pokud porušením těchto předpisů ze strany Prodávajícího vznikne škoda, nese náklady Prodávající.
6. Předmět koupě musí vyhovovat technickým a právním normám a ostatním předpisům platným v České republice.
7. Kupující je povinen poskytnout Prodávajícímu k předání a zprovoznění předmětu koupě veškerou součinnost potřebnou k předání a zprovoznění předmětu koupě. Pokud Kupující neposkytne dohodnutou součinnost, má Prodávající právo požadovat na Kupujícím posunutí stanovených termínů předání předmětu koupě o čas, po který Prodávající nemohl pracovat na předání předmětu koupě v důsledku neposkytnutí součinnosti ze strany Kupujícího.
8. Kupující je povinen Prodávajícímu poskytnout veškeré podklady a informace nezbytné k předání a zprovoznění předmětu koupě.
9. Kupující je oprávněn přerušit plnění Smlouvy v případě, že Prodávající závažným způsobem porušuje své povinnosti plynoucí mu z této Smlouvy. O dobu, po kterou bylo nutno plnění Smlouvy přerušit, se neprodlužuje lhůta k předání předmětu koupě. Prodávající nemá nárok na úhradu nákladů spojených s přerušением plnění Smlouvy.
10. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě není zatížen žádnými právy třetích osob. Prodávající odpovídá za případné porušení práv z průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví třetích osob.
11. Nastanou-li u některé ze Smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této Smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé Smluvní straně a vyvolat jednání Smluvních stran.

VII. Převzetí předmětu koupě

1. Předmět koupě bude Prodávajícím předán ve lhůtě sjednané pro předání předmětu koupě v článku IV. odstavce 1 této Smlouvy.

2. Prodávající je povinen nejpozději **2 pracovní dny** před zamýšleným dodáním věci kontaktovat oprávněnou osobu kupujícího pro domluvu předání předmětu koupě.
3. Předmět koupě se považuje za předaný dnem protokolárního předání Prodávajícím Kupujícímu a jeho převzetí Kupujícím. Součástí předání a zprovoznění předmětu koupě je provedení všech potřebných testů a ověřování funkčnosti předmětu koupě.
4. Protokolárním předáním předmětu koupě se rozumí:
 - **akceptace** předmětu koupě a
 - stvrzení převzetí předmětu koupě **dodacím listem** podepsaným oběma Smluvními stranami.
5. Dodací list připravuje a předkládá Prodávající.
6. Kupující předmět koupě nebo jeho dílčí část nepřevzme, pokud má předmět koupě nebo jeho dílčí část vady bránící užití předmětu koupě nebo jinak nesplňuje podmínky této Smlouvy. O odmítnutí bude sepsán oběma Smluvními stranami zápis, který bude obsahovat specifikaci vytýkaných vad a vyjádření obou Smluvních stran.
7. Okamžikem protokolárního převzetí předmětu koupě přechází na Kupujícího právo k užití poskytnutých softwarových licencí a nebezpečí škody na předmětu koupě.
8. Zaškolení Kupujícího Prodávajícím proběhne do 6 měsíců od účinnosti smlouvy na základě domluvy s Kupujícího a Prodávajícího v místě instalace předmětu koupě.

VIII. Smluvní pokuty

1. V případě prodlení Prodávajícího s předáním jakékoliv části předmětu koupě nebo s odstraněním vad specifikovaných v rámci akceptačních procedur dle článku VII. této Smlouvy oproti sjednané lhůtě, je Kupující oprávněn požadovat na Prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové sjednané Kupní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. V případě prodlení Kupujícího s úhradou jakéhokoliv peněžitého plnění dle této Smlouvy, je Prodávající oprávněn požadovat na Kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení. Obě Smluvní strany sjednávají, že takto upravený úrok z prodlení je přiměřený.
3. Při odstoupení Kupujícího od Smlouvy pro její podstatné porušení Prodávajícím podle článku IX, odst. 2, této Smlouvy uplatní Kupující za toto porušení vůči Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 20 % z celkové sjednané Kupní ceny bez DPH.
4. Smluvní pokuty stanovené dle tohoto článku jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení výzvy oprávněné strany k zaplacení smluvní pokuty povinné smluvní straně.
5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení hradí povinná strana bez ohledu na to, zda a v jaké výši vznikla druhé smluvní straně škoda. Škoda a její náhrada je vymahatelná samostatně vedle smluvní pokuty. Smluvní strany výslovně vylučují použití § 2050 OZ.
6. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany Kupujícího.
7. V případě porušení povinností daných Prodávajícímu touto Smlouvou má Kupující nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva vyplývající z této Smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči Prodávajícímu uplatnit a Prodávající má povinnost zaplatit smluvní pokutu.

8. Smluvní pokuty podle této Smlouvy si smluvní strany sjednávají jako ujednání na samotné Smlouvě nezávislá pro případ, že jejich smluvní vztah z nějakého důvodu zanikne před řádným dokončením a předáním předmětu koupě (např. dohodou nebo odstoupením). To znamená, že zůstane zachováno právo Kupujícího uplatňovat po Prodávajícím smluvní pokuty, na něž mu vznikl nárok po dobu platnosti Smlouvy.

IX. Zánik závazků

1. Smluvní strany se dohodly, že závazek ze smluvního vztahu zaniká v těchto případech:
 - splněním všech závazků řádně a včas,
 - odstoupením Kupujícího od Smlouvy z důvodu podstatného porušování smluvních povinností a závazků Prodávajícím dle odst. 2 tohoto článku,
 - odstoupením Kupujícího od Smlouvy z důvodů stanovených zákonem a dále z důvodu úpadku Prodávajícího ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění pozdějších předpisů, pokud bude Prodávající v insolvenčním řízení a bude rozhodnuto o jeho úpadku nebo bude-li vůči Prodávajícímu insolvenční návrh zamítnut pro nedostatek majetku k úhradě nákladů insolvenčního řízení.
 - z důvodu zániku oprávnění Prodávajícího k podnikatelské činnosti dle této Smlouvy.
2. Za podstatné porušení Smlouvy ze strany Prodávajícího se považuje:
 - prodlení s předáním předmětu koupě, které nemělo prokazatelně příčinu na straně Kupujícího, déle než 20 pracovních dnů,
 - zpoždění s plněním jakékoliv povinnosti stanovené touto Smlouvou o více než 10 pracovních dnů,
3. Odstoupení od Smlouvy se dále řídí ustanovením § 2001 a násl. OZ.
4. Chce-li některá ze stran od této Smlouvy odstoupit na základě ujednání této Smlouvy, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstupuje a přesná citace ustanovení Smlouvy, na jehož základě od Smlouvy odstupuje, jinak je odstoupení neplatné.
5. V případě odstoupení Kupujícího od Smlouvy z důvodu podstatného porušení Smlouvy Prodávajícím dle odst. 2 tohoto článku nemá Prodávající nárok na zaplacení Kupní ceny dle této Smlouvy, a to ani na její poměrnou část, pokud se Kupující se Prodávajícím nedohodnou písemně jinak. Prodávající je pouze oprávněn žádat po Kupujícího to, o co se Kupující plněním Smlouvy obohatí. Odstoupením od Smlouvy není dotčen nárok Kupujícího na náhradu případné škody a zaplacení smluvní pokuty.
6. V případě odstoupení Prodávajícího od Smlouvy z důvodu podstatného porušení Smlouvy Kupujícím, má Prodávající nárok na zaplacení poměrné části Kupní ceny odpovídající rozsahu provedeného plnění dle této Smlouvy.
7. Odstoupení od Smlouvy je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení příslušné Smluvní straně.
8. Ukončením této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, ochrany důvěrných informací a osobních údajů, práva na náhradu škody vzniklé z porušení smluvní povinnosti a ustanovení týkající se takových práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po skončení účinnosti této Smlouvy.

X. Doba platnosti a účinnosti Smlouvy

1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.
2. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v Registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách **účinnosti** některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv ve znění pozdějších předpisů.

XI. Ustanovení společná a závěrečná

1. Prodávající prohlašuje, že nenaplňuje znaky varovných signálů RED FLAGS, svým jednáním neporušuje horizontální zásadu „významně nepoškozovat“ a není ve střetu zájmů. Informace pro dodavatele tvoří Přílohu č. 2 této smlouvy.
2. V návaznosti na základní zásady zadávání veřejných zakázek stanovených zákonem o zadávání veřejných zakázek (ZZVZ) mají obě smluvní strany zájem na plnění Smlouvy v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání, environmentálně odpovědného zadávání a inovací. Na základě této skutečnosti se proto dodavatel při plnění veřejné zakázky zavazuje:
 - a. dodržovat aspekty sociálně odpovědného zadávání, tzn. dodržovat veškeré právní předpisy, zejména pak pracovněprávní předpisy, předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci platných v zemi svého sídla, a to vůči všem osobám, které se budou na plnění předmětu této smlouvy podílet; plnění těchto povinností je dodavatel povinen zajistit i u svých případných poddodavatelů;
 - b. dodržovat aspekty environmentálně odpovědného zadávání, tzn. dodržovat veškeré technické normy a ekologické požadavky, minimalizovat dopad na životní prostředí a respektovat udržitelnost např. tím, že přijme veškerá opatření, která lze po něm spravedlivě požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a zavazuje se zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy;
 - c. je-li to možné a vhodné implementovat nové nebo značně zlepšené produkty, služby nebo postupy související s předmětem plnění této smlouvy.
3. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů či jiných vhodných dokumentů, ze kterých plnění výše uvedených povinností vyplývá a dodavatel je povinen tyto doklady bez zbytečného odkladu kupujícímu předložit.
4. Prodávající bere na vědomí, že je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění.
5. Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly, z jejichž prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění).
6. Práva a povinnosti smluvních stran vznikající z této smlouvy a výslovně neupravené jejím zněním se řídí právními předpisy České republiky s vyloučením případných kolizních norem, a to zejména občanským zákoníkem.
7. Pokud bude jakékoliv ujednání Smlouvy shledáno jako neplatné či neúčinné, nedotýká se neplatnost a neúčinnost ostatních ujednání Smlouvy. Smluvní strany se pro tento případ zavazují neplatná či neúčinná ujednání nahradit dohodou platnými a účinnými ustanoveními, která nejlépe odpovídají

smyslu a mají nejblíže k neplatnému či neúčinnému ujednání, aniž by požadovaly výhody nebo plnění, která původně nebyla sjednána.

8. Žádná Smluvní strana není oprávněna postoupit právo nebo závazek nebo zatížit pohledávku vyplývající ze Smlouvy nebo žádnou jejich část bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany. Zápočet vzájemných pohledávek je možný pouze na základě dohody Smluvních stran.
9. Dílo je součástí projektu spolufinancovaného z prostředků EU v rámci programu Operační program Jan Amos Komenský. Smluvní strany jsou povinny se při realizaci díla a jeho propagaci řídit pravidly pro publicitu, která jsou stanovena pro projekty spolufinancované z tohoto programu. Prodávající je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s plněním dle této smlouvy minimálně do 31. 12. 2043, pokud český právní systém nestanovuje lhůtu delší. Kupující, poskytovatel dotace, případně jím pověřené subjekty (případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů) budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup.
10. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými číslovanými dodatky, které budou za dodatek smlouvy výslovně označeny a podepsány oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
11. Je-li nebo stane-li se kterékoli ustanovení této smlouvy v jakémkoli směru nezákonným, neplatným či nevykonatelným, zákonnost a vykonatelnost zbývajících ustanovení této smlouvy tím nebude dotčena ani oslabena. Smluvní strany se zavazují, že jakékoli takové nezákonné, neplatné nebo nevykonatelné ustanovení nahradí novým, které bude nezákonnému, neplatnému či nevykonatelnému ustanovení svým významem co nejblíže.
12. Tato smlouva je vyhotovena v písemné formě a každá smluvní strana k ní připojuje v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, svůj kvalifikovaný elektronický podpis.
13. Tato smlouva nabývá platnosti dnem přiložení elektronického podpisu poslední smluvní strany a účinnosti dnem uveřejnění v centrálním registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
14. Nedílnou součástí této smlouvy je **příloha č. 1 – Podrobná technická specifikace předmětu koupě, příloha č. 2 – Informace pro dodavatele.**

Ve Zlíně dne dle elektronického podpisu:

V Praze dne dle elektronického podpisu

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Dokument je podepsán elektronickým podpisem	
Podepisující:	Monika Hrabáková
Organizace:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sériové č. cert.:	23796250
Vydavatel cert.:	PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas:	26.06.2025 10:11:54
Důvod:	
Místo:	

Mgr. Monika Hrabáková

pověřena výkonem agendy kvestora UTB ve
Zlíně

(podepsáno elektronicky)

Aneta
Živná

Kavalierová

Ing. Aneta Živná Kavalierová
jednatelka

Digitálně podepsal
Aneta Živná
Kavalierová
Datum: 2025.06.12
10:35:45 +02'00'

UTB – MILAN – FLKŘ – SW statistické vyhodnocení dat

IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE ZADAVATELE

Obchodní název:	Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Sídlo:	nám. T. G. Masaryka 5555, 760 01 Zlín
IČO:	70883521
Rektor:	prof. Mgr. Milan Adámek, Ph.D.

Hotový SW pro statistické vyhodnocení dat.

Počet licencí: 28 licencí na 36 měsíců (licence budou využity **pouze pro výuku** na UTB-FLKŘ)

Minimální funkční parametry dodaného software:

- Editace dat – **IBM SPSS Statistics; IBM SPSS Modeler**
- provedení jednorozměrných i vícerozměrných statistických testů a analýz – **IBM SPSS Statistics**
- prediktivní modelování – **IBM SPSS Modeler**
- analýza časových řad – **IBM SPSS Statistics**
- aplikace metody strojového učení – **IBM SPSS Modeler**
- export grafických výstupů jednotlivých analýz – **IBM SPSS Statistics; IBM SPSS Modeler**
- Schopnost integrace a přímé užití programovacího jazyka R při zpracování statistických analýz a grafických výstupů – **IBM SPSS Statistics**

V Praze dne 22. 5. 2025

Aneta Živná
Kavalierová

Digitálně podepsal
Aneta Živná
Kavalierová
Datum: 2025.05.22
12:51:13 +02'00'

Ing. Aneta Živná Kavalierová
jednatelka

Technická specifikace IBM SPSS Statistics

- Způsob dodání software
 - statistický nástroj dodávaný v režimu Support provider (spolu s technickou podporou v českém jazyce)
 - statistický nástroj s učebními texty v českém jazyce a s možností dodání knižních publikací zabývajících se prací v daném nástroji
 - statistický nástroj s maintenance
 - možnost dodatečného vzdělávání prostřednictvím kurzů pro práci s daným softwarem v českém jazyce
 - licence bez časového omezení a dalších nutných udržovacích poplatků
 - licence s možností upgradu
 - jednoduchá a rychlá implementace (do ½ dne)
 - kompatibilní se svými staršími verzemi
 - podpora standardních operačních systémů MS Windows a MAC OS
- Způsob práce se softwarem
 - statistický nástroj s celosvětově ustálenou anglickou terminologií
 - ovládání pomocí grafického uživatelského rozhraní (dialogů), v něm jsou implementované v podstatě všechny procedury (datové i statistické) a jejich nastavení
 - ovládání i pomocí textového zápisu (syntaxe), která je intuitivně srozumitelná, navíc je textový zápis automaticky generován každou procedurou a uživatel si jej může zobrazit – není nutné ji konstruovat samostatně, stačí ji v případě potřeby poupravit
 - permanentní zobrazení datové matice, díky čemuž může být okem odhalena chyba v datech či jiné nesrovnalosti
 - datová matice vybavena množstvím informací o proměnných (např. číselníky), které se při zpracování dat využívají pro usnadnění práce (např. číselníky se používají k automatickému popisu kategorií ve výstupních tabulkách)
 - výstupní tabulky lze různě editovat a měnit jejich strukturu (pivotovat), díky čemuž uživatel získá různé pohledy na data zobrazená v tabulce
 - výstupní objekty lze různě editovat a měnit jejich strukturu, díky čemuž uživatel získá různé pohledy na zobrazená data
 - export grafických výstupů jednotlivých analýz
 - nápověda je v témže jazyce jako její uživatelské rozhraní
 - nápověda je podrobná, zahrnuje i popis algoritmů ke všem procedurám
- Nástroj specializující se na analýzu tzv. měkkých dat (dat z výzkumů)
 - rozlišuje mezi chybějícími hodnotami a uživatelem definovanými vynechanými hodnotami, tj. rozlišuje např. mezi chybějícími odpověďmi z důvodu nepoložení otázky a z důvodu, že respondent nechtěl poskytnout odpověď
 - nabízí různé metody zpracování vynechaných hodnot
 - poskytuje procedury na zpracování otázek s mnohonásobnými odpověďmi, a to včetně testu nezávislosti
 - podporuje vážení souboru celočíselnými i neceločíselnými vahami

- pokročilé metody pro zkoumání variability kategorizovaných proměnných
 - analýza reliability pro zkoumání vnitřní konzistence testů
- Otevřenost softwaru
 - nástroj, který není omezen na použití pouze pro určitý formát dat, jednoduše lze načítat data i ze složitějších datových formátů jako jsou databáze
 - výstupy (tabulky, grafy atd.) lze předávat v různých formátech (SPV, TXT, MS Office, HTML, PDF apod.), nebo i formát HTML5 umožňující výstupy prohlížet a upravovat pomocí internetového prohlížeče
 - možnost propojit s jakoukoli jinou aplikací
 - možnost rozšiřovat funkcionality softwaru o vlastní uživatelské funkce prostřednictvím skriptů nebo nových procedur v různých programovacích jazycích (Python, R atd.)
- Pokročilejší statistické metody:
 - zobrazení statistických dat v mapách na úrovni ČR (kraje, okresy, SO ORP) a států Evropy.
 - speciální metody pro statistické zpracování dat z dotazníkových šetření realizovaných komplexními výběry (např. víceetapovými)
 - provedení jednorozměrných i vícerozměrných statistických testů a analýz
 - analýza časových řad
 - analýza chybějících hodnot – zjišťování struktury, sumarizace, vzory, odhady chybějících pozorování (včetně mnohonásobných imputací).
 - výpočet spolehlivosti testů pomocí metody bootstrap.
 - nástroj pro odhad modelů s latentními proměnnými (např. konfirmační faktorová analýza) pomocí metodologie „structure equation modeling“.
 - pokročilé diagnostické metody lineárního regresního modelu (diagnostika splnění předpokladů reziduí)
 - RFM analýza pro zkoumání dat o zákaznících
 - metody geoprostorové analýzy pro zkoumání vztahů mezi daty vzhledem ke geografické poloze

Technická specifikace IBM SPSS Modeler

- Způsob dodání software
 - dataminingový nástroj dodávaný v režimu Support provider (spolu s technickou podporou v českém jazyce)
 - dataminingový nástroj s maintenance
 - možnost dodatečného vzdělávání prostřednictvím kurzů pro práci s daným softwarem v českém jazyce
 - licence bez časového omezení a dalších nutných udržovacích poplatků
 - licence s možností upgradu
 - jednoduchá a rychlá implementace (do ½ dne)
 - kompatibilní se svými staršími verzemi
 - možnost nainstalovat si single licenci doma i v práci
 - podpora standardních operačních systémů MS Windows, Linux a MAC OS

- Způsob práce se softwarem
 - dataminingový nástroj využívající ověřenou a celosvětově uznávanou metodiku CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)
 - dataminingový nástroj s celosvětově ustálenou anglickou terminologií
 - dataminingový nástroj používající principy strojového učení
 - dataminingový nástroj pro prediktivní modelování
 - ovládání pomocí grafického uživatelského rozhraní, v něm jsou implementované v podstatě všechny procedury (datové i statistické) a jejich nastavení
 - výstupní tabulky lze různě editovat a měnit jejich strukturu (pivotovat), díky čemuž uživatel získá různé pohledy na data zobrazená v tabulce
 - výstupní objekty lze různě editovat a měnit jejich strukturu, díky čemuž uživatel získá různé pohledy na zobrazená data
 - nápověda je v témže jazyce jako její uživatelské rozhraní
 - nápověda je podrobná, zahrnuje i popis algoritmů ke všem procedurám
 - nástroj, který není omezen na použití pouze pro určitý formát dat, jednoduše lze načítat data i ze složitějších datových formátů jako jsou databáze
 - výstupy (tabulky, grafy atd.) lze předávat v různých formátech (SPV, TXT, MS Office, HTML, PDF apod.), nebo i formát HTML5 umožňující výstupy prohlížet a upravovat pomocí internetového prohlížeče
 - možnost propojit s jakoukoli jinou aplikací
 - Možnost z grafického rozhraní jednoduše přistupovat ke všem typům databází (IBM InfoSphere®, Microsoft SQL Server, Oracle a IBM Netezza), tabulek, datových souborů (jako jsou soubory IBM SPSS Statistics, SAS a Excel), textových souborů, zdrojů z Web 2.0 (například RSS)
 - možnost rozšiřovat funkcionality softwaru o vlastní uživatelské funkce prostřednictvím skriptů nebo nových procedur v různých programovacích jazycích (Python, R atd.)

- Příprava dat
 - paleta nástrojů pro čištění dat od odebrání či nahrazení chybných údajů až po automatické vkládání chybějících hodnot a zmírnění vlivu odlehlých pozorování a extrémních hodnot
 - automatické ověření kvality dat a jejich příprava k modelování
 - výběr proměnných, přejmenování, odvození nových proměnných, kategorizace, nahrazení hodnot a změna pořadí proměnných
 - výběr případů, náhodné výběry, spojení dat a textových řetězců, třídění, agregace a vážení
 - restrukturalizace dat, rozdělení na tréninkovou a testovací množinu a transpozice
 - funkce pro práci s textovými řetězci: tvorba řetězců, nahrazování znaků, vyhledávání, ořezávání a odebírání mezer
 - RFM skórování, agregace transakčních dat pro kompletní RFM analýzu

- Modelování a ověřování modelů
 - automatická klasifikace a seskupování pro rychlé nalezení vhodných modelů
 - interaktivní prohlížeč modelů a přehledné statistické výstupy
 - vizualizace analytických výsledků na geografických mapách
 - grafické zobrazení relativní důležitosti prediktorů pro závislou proměnnou
 - kombinace několika modelů (metamodelování), nebo analýza jednoho modelu pomocí druhého
 - Component-Level Extension Framework (CLEF) pro tvorbu vlastních aplikací
 - simulování dat metodou Monte Carlo

- Modelovací algoritmy, které musí software podporovat:
 - C&RT, C5.0, CHAID & QUEST – rozhodovací a klasifikační stromy s možností interaktivního růstu
 - Decision List – interaktivní algoritmus pro vytváření pravidel
 - Kohonenovy sítě, metody K-Means a Two Step, diskriminační analýza a metoda podpůrných vektorů (SVM) – seskupovací a segmentační algoritmy
 - Faktorová analýza, analýza hlavních komponent – algoritmy pro redukci dimenzionality
 - Lineární regrese, zobecněná lineární regrese (GLM) a zobecněné lineární smíšené modely (GLMM) – odhady parametrů v lineárních modelech
 - Logistická regrese - modelování kategorizovaných proměnných
 - SLRM – bayesovský model s postupným učením
 - Analýza časových řad – automatické generování a odhady parametrů časových řad
 - Neuronové sítě – vícevrstvá síť se zpětnou propagací, síť s radiální bazickou funkcí
 - Podpůrné vektory (SVM) – pokročilý algoritmus vhodný pro rozsáhlé datové soubory
 - Bayesovské sítě – modely založené na podmíněné pravděpodobnosti
 - Coxova regrese – odhad času do konkrétní události
 - Detekce anomálií – nalezne neobvyklé záznamy pomocí seskupovacích algoritmů
 - KNN – klasifikace metodou nejbližších sousedů
 - Apriori – oblíbený asociační algoritmus s pokročilými funkcemi pro vyhodnocení výsledků
 - CARMA – asociační algoritmus s možností vícenásobných důsledků
 - Sequence – nalezení asociací v záznamech uspořádaných podle času

**Informace pro dodavatele
VAROVNÉ SIGNÁLY „RED FLAGS“, horizontální zásady „VÝZNAMNĚ
NEPOŠKOZOVAT“ a zamezení STŘETU ZÁJMU**

UTB – MILAN – FLKŘ – SW statistické vyhodnocení dat

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, z pozice veřejného zadavatele, (a rovněž příjemce podpory), je povinna se zabývat vším zde uvedeným. Zadání veřejné zakázky vítěznému uchazeči je podmíněno dodržáním těchto zásad. Zadavatel vyžaduje po dodavateli dodržování níže uvedeného:

Varovným signálem je zejména taková situace, která by mohla vést k závažným nesrovnalostem, tj. podvodům, korupci, dvojímu financování, střetu zájmů, případně k jiným typům incidentů, které by byly v rozporu se samotným Nařízením Recovery and Resilience Facility, s právem Evropské unie a České republiky. **Varovné signály identifikuje na úrovni komponent sám vlastník komponenty či subjekty implementace.**

4 Red Flags (dále jen „4RF“):

- podvod,
- korupce,
- střet zájmů,
- dvojí financování.

Významně nepoškozovat (dále jen „DNSH“) znamená, že u činností, které příjemce podpory realizuje, se nutně musí zdržet těch činností – nesmí je vykonávat ani podporovat, které významně poškozují některý ze šesti environmentálních cílů EU:

- a) zmírňování změny klimatu,
- b) přizpůsobování se změně klimatu,
- c) udržitelné využívání a ochranu vodních a mořských zdrojů,
- d) oběhové hospodářství nebo jej významně zatěžuje,
- e) prevenci a omezování znečištění,
- f) ochranu a obnovu biologické rozmanitosti a ekosystémů.

Střet zájmu

Ve smyslu čl. 61 Finančního nařízení (EU) 2018/1046 rovněž musí být vyloučen střet zájmů osob účastnících se řízení, výběru, hodnocení, kontroly a monitoringu všech operací. Podle čl. 61 odst. 3 Finančního nařízení ke střetu zájmů dochází, je-li:

- z rodinných důvodů;
- z důvodů citových vazeb;
- z důvodů politické nebo národní spřízněnosti (např. členství v téže politické straně, občanství téhož státu, kterým není ČR);
- z důvodu hospodářského zájmu (společná investice více zainteresovaných osob, zájem na provedení obchodu, platby, výdaje, z něhož plyne zisk více zainteresovaným osobám);

- z důvodu jiného přímého či nepřímého osobního zájmu ohrožen nestranný a objektivní výkon funkcí účastníka finančních operací nebo jiné osoby dle čl. 61 odst. 1 Finančního nařízení

Při posuzování střetu zájmů je třeba zohlednit dle čl. 61 Finančního nařízení také širší rodinné, osobní či citové vazby zapojených osob, politickou nebo národní spřízněnost, důvody hospodářského nebo finančního zájmu nebo z důvodů jiného přímého či nepřímého osobního zájmu, které mohou vést k tomu, že daná osoba nerozhoduje v dané věci objektivně a nestranně.