

Zmluva o poskytnutí trvalých licencií na SW a zabezpečení súvisiacich služieb
Uzatvorená podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník
v znení neskorších predpisov a § 65 a nasl. Zákon č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon
(ďalej ako „Zmluva“)

medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ:

Obchodné meno: **Centrum vedecko-technických informácií SR**
Sídlo: Lamačská cesta 8/A, 812 23 Bratislava, Slovenská republika
Zastúpené: prof. PharmDr. Ján Kyselovič, CSc., generálny riaditeľ
IČO: 00 151 882
IČ DPH: SK2020798395
DIČ: 2020798395
Bank. spojenie: Štátna pokladnica
IBAN: SK05 8180 0000 0070 0006 4743
(ďalej ako „Objednávateľ“),

a

Dodávateľ:

Obchodné meno: Sophia Solútions SK, s.r.o.
Sídlo: Tolstého 5, 811 06 Bratislava
Zastúpená: Ing. Míloš Hodač
IČO: 46 911 171
DIČ: 2023653808
Bank. spojenie:
IBAN:
Zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sro, vložka č. 85811/B
(ďalej ako „Dodávateľ“),

Objednávateľ a Dodávateľ spolu ďalej ako „Zmluvné strany“, každý samostatne ako „Zmluvná strana“

Článok 1

Úvodné ustanovenia

1. Centrum vedecko-technických informácií SR je štátnou príspevkovou organizáciou napojenou na štátny rozpočet, ktorá je verejným obstarávateľom v zmysle ustanovenia § 7 ods. 1 písm. d) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
2. Na základe vyhodnotenia ponúk vo Verejnom obstarávaní bola vybratá ponuka Dodávateľa ako ponuka úspešného uchádzača. Vzhľadom na túto skutočnosť a predloženú ponuku Dodávateľa sa Zmluvné strany v slobodnej vôli a v súlade s platnými právnymi predpismi rozhodli uzatvoriť túto Zmluvu, ktorá upravuje práva a povinnosti Zmluvných strán pri dodaní predmetu zákazky Dodávateľom Objednávateľovi.
3. Zmluva sa uzatvára pre účely realizácie projektu „Horizontálna IKT podpora a centrálna infraštruktúra pre inštitúcie výskumu a vývoja (DC VaV II)“ financovaného z Európskeho fondu regionálneho rozvoja (ďalej EFRR), v rámci Operačného programu Integrovaná infraštruktúra, ITMS14+: 313011F988.
4. Dodávateľ vyhlasuje, že je osoba oprávnená na uzatvorenie tejto Zmluvy v zmysle zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a má splnené z toho vyplývajúce povinnosti.

5. Dodávateľ vyhlasuje, že spĺňa všetky podmienky a požiadavky v tejto Zmluve stanovené, je oprávnený túto Zmluvu uzatvoriť a riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté a je oprávnený so SW nakladať spôsobom, aký je predpokladaný podľa tejto Zmluvy, alebo si takéto oprávnenie zabezpečiť.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že údaje uvedené v záhlaví tejto Zmluvy sú pravdivé a aktuálne a zaväzujú sa bez meškania oznámiť druhej Zmluvnej strane každú zmenu, ktorá by mohla mať vplyv na plnenie zmluvných záväzkov. Sú si vedomé, že pri neoznámení takejto skutočnosti budú znášať následky, ktoré môžu druhej Zmluvnej strane z neznalosti týchto údajov vzniknúť.
7. V prípade rozporu medzi ustanoveniami samotného textu tejto Zmluvy a jej prílohami je rozhodujúce, čo je uvedené v jednotlivých ustanoveniach samotného textu tejto Zmluvy.
8. Každý odkaz na túto Zmluvu znamená odkaz na samotný text tejto Zmluvy ako aj všetky jej prílohy v aktuálnom znení, pokiaľ nie je vyslovene uvedené inak.
9. Pokiaľ nie je výslovne uvedené inak, pojmy uvedené s veľkým začiatočným písmenom majú význam, ktorý je im priradený v Zmluve.
10. Slová uvedené v jednotnom čísle zahŕňajú aj množné číslo a naopak, slová uvedené v jednom rode zahŕňajú aj iný rod a slová uvedené iba ako osoby zahŕňajú aj firmy a spoločnosti a naopak.
11. Nadpisy v tejto Zmluve slúžia len prehľadnosti a pri výklade zmluvných ustanovení sa neberú do úvahy. Rovnako ich nemožno považovať ani za definície, zmeny či objasnenia zmluvných ustanovení.
12. Pojmy použité v tejto Zmluve majú význam uvedený v tomto článku Zmluvy:
 - Cena** - Zmluvná cena, ktorú je Objednávateľ povinný zaplatiť Dodávateľovi za SW a poskytnuté služby, ktoré tvoria predmet Zmluvy. Cena je uvedená buď ako celková cena vrátane dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“), alebo ako cena bez DPH.
 - DC VaV** – Dátové centrum pre výskum a vývoj umiestnené v Žiline a patriace Objednávateľovi.
 - Dodávateľ** - Na účely tejto Zmluvy označenie Zmluvnej strany Zmluvy, ktorá sa Zmluvou zaväzuje druhej zmluvnej strane (Objednávateľovi) poskytnúť Plnenie pre Objedávateľa za dohodnutú zmluvnú cenu.
 - ISS CVTI SR** – Integrovaný Systém Služieb Centra vedecko-technických informácií SR patriaci Objednávateľovi.
 - Objednávateľ** - Na účely tejto Zmluvy označenie Zmluvnej strany Zmluvy, ktorá sa Zmluvou zaväzuje od druhej Zmluvnej strany prevziať riadne a včas poskytnuté Plnenie a zaplatiť zaň dohodnutú Cenu.
 - Plnenie** - Všeobecné označenie pre SW a poskytnutie služieb, ktoré tvoria súčasť predmetu Zmluvy.
 - Špecifikácia** - minimálne požiadavky na SW a služby, ktoré tvoria predmet Zákazky definovaných v Opise predmetu zákazky.
 - Softvér** (ďalej aj ako „SW“) označenie pre programové vybavenie počítača, ktoré je pred začatím plnenia Zmluvy bežne voľne dostupný a ponúkaný na trhu komukoľvek za štandardných licenčných podmienok zásadne jednostranne stanovených nositeľom príslušných autorských majetkových alebo distribučných práv, ktoré sú k takému softvéru priložené alebo sprístupnené a akceptovanie, ktorých zo strany koncového používateľa takéhoto softvéru vo výslovnej, faktickej alebo konkludentnej podobe je podmienkou jeho užívania.
 - Zákazka** - Konkrétny prípad obstarávania SW a služieb.
 - ZVO** – zákon č. 343/2015 Z. z. Zákon o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov
 - ZRPVS** - zákon č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov

Článok 2

Predmet Zmluvy

1. Predmetom tejto Zmluvy je:
 - a) záväzok Dodávateľa poskytnúť Objednávateľovi trvalé licencie Štatistického softvéru pre interaktívnu a dávkovú štatistickú analýzu podľa Prílohy č. 1 Zmluvy (ďalej ako „SW“),
 - b) záväzok Dodávateľa poskytnúť komplexnú implementáciu SW (ďalej ako „implementáciu“), ktorá pozostáva z nasledovných častí:
 - o Inštalácia, integrácia SW komponentov v DC VaV v Žiline
 - o Testovanie a odstránenie chýb pred ostrou prevádzkou
 - o Školenia a dokumentácia, vzorové testovacie príklady,
 - c) záväzok Dodávateľa poskytnúť Technickú podporu na obdobie 36 mesiacov,
 - d) záväzok Objednávateľa uhradiť Dodávateľovi za poskytnuté Plnenie Cenu dohodnutú v tejto Zmluve a ďalej mu poskytnúť nevyhnutnú súčinnosť v rozsahu uvedenom v tejto Zmluve a v jej prílohách.
2. Dodávateľ vyhlasuje, že berie na vedomie, že SW je určený pre DC VaV, v ktorom bude prístupný prostredníctvom ISS CVTI SR oprávneným používateľom služieb DC VaV.
3. Dodávateľ vyhlasuje, že sa komplexne a úplne oboznámil s dokumentáciou na poskytnutie Plnenia (najmä so súťažnými podkladmi k Verejnému obstarávaniu a Prílohou č.1), pričom táto dokumentácia nemá žiadne vady, ktoré by bránili poskytnutiu Plnenia a je možné podľa nej Plnenie riadne poskytnúť.
4. Dodávateľ prehlasuje, že má vysporiadané všetky majetkové autorské práva, že má právo uzatvoriť túto Zmluvu a vykonávať majetkové práva autorov v rozsahu vymedzenom v tejto Zmluve a je oprávnený poskytnúť licenciu podľa ods. 1 tohto článku tejto Zmluvy. V prípade, že sa toto prehlásenie ukáže v budúcnosti nepravdivým, Objednávateľ má právo na náhradu škody, ktorá by mu takýmto nepravdivým vyhlásením bola spôsobená.
5. Dodávateľ udeľuje Objednávateľovi nevýhradnú, časovo neobmedzenú licenciu na použitie softvéru. Dodávateľ touto Zmluvou udeľuje Objednávateľovi súhlas na použitie softvéru všetkými teraz známymi spôsobmi a to najmä spôsobmi:
 - a) poskytnúť používateľské prístupy používateľom z organizačných zložiek Výskumu a vývoja na vysokých školách a Slovenskej akadémie vied v Slovenskej republike,
 - b) prezentáciou softvéru pre účely propagácie možností využívania softvéru v rámci projektu DC VaV II a v rámci trvalej udržateľnosti aktivít projektu,
 - c) vyhotovením rozmnoženiny softvéru na nahradenie oprávnene nadobudnutej rozmnoženiny softvéru (záložná rozmnoženina) pre účely využívania v rámci projektu DC VaV II a v rámci trvalej udržateľnosti aktivít projektu.

Článok 3

Plnenie a preberanie Plnenia

1. Dodávateľ je povinný poskytnúť trvalé licencie Štatistického softvéru pre interaktívnu a dávkovú štatistickú analýzu podľa Prílohy č. 1 v súlade so všetkými Špecifikáciami a inými podmienkami uvedenými v Zmluve do 30 (tridsiatich) kalendárnych dní od účinnosti Zmluvy.
2. Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť Plnenie, ktoré musí okrem Špecifikácií spĺňať všetky požiadavky príslušných právnych predpisov a platných technických noriem záväzných pre takéto Plnenie a týkajúcich sa jeho uvádzania na trh.
3. Dodávateľ poskytne Objednávateľovi spolu so SW všetky doklady a dokumenty týkajúce sa SW, ktoré sú nevyhnutné pre jeho komplexnú implementáciu a integráciu, uvedenie do prevádzky, používanie, či údržbu, ak taká potreba vyplýva z povahy dohodnutej Špecifikácie, t. j. dodať administrátorskú a používateľskú dokumentáciu, inštalačný manuál a plán údržby spolu so zálohovacím predpisom a postupom obnovy, vzorové testovacie príklady pre overenie správnej funkčnosti riešenia počas prevádzky. Dodávateľ poskytne Objednávateľovi licenčné kľúče ku dňu prevzatia softvéru do ostrej prevádzky.

4. Dodávateľ vykoná v súlade so Špecifikáciami a Zmluvou komplexnú implementáciu a integráciu, testovanie a odstránenie chýb pred ostrou prevádzkou, zaškolenie používateľov a správcov v počte max. 10 v rozsahu 8 hodín do 30 (tridsiatich) kalendárnych dní od účinnosti Zmluvy.
5. Dodávateľ sa zaväzuje sprístupniť softvérové licencie bez obmedzenia.
6. Dodávateľ sa zaväzuje poskytnúť spolu s licenciami aj potvrdenie priamo od výrobcu, že vlastníkom poskytnutých licencií je Objednávateľ.
7. Dodávateľ vyhlasuje, že spĺňa všetky kvalifikačné, odborné, technické a iné predpoklady, má predpísané povolenia a skúšky a spĺňa akékoľvek iné predpoklady stanovené príslušnými právnymi predpismi a záväznými technickými normami pre riadne poskytnutie Plnenia.
8. Dodávateľ sa zaväzuje vykonať komplexnú implementáciu a integráciu len prostredníctvom osôb - expertov, spĺňajúcich všetky predmetné požiadavky pre Plnenie.
9. Dodávateľ sa zaväzuje poskytovať služby technickej podpory len prostredníctvom osôb – expertov, spĺňajúcich všetky predmetné požiadavky pre Plnenie.
10. Dodávateľ je povinný pri dodávke Plnenia dodržiavať bezpečnostné, technické a iné prevádzkové predpisy a smernice Objednávateľa, prípadne iné vnútorné predpisy, s ktorými ho Objednávateľ riadne a včas preukázateľne oboznámil.
11. Dodávateľ je povinný Plnenie pred dodaním podrobiť všetkým povinným technickým, funkčným či iným skúškam a/alebo certifikácii, ak je vyžadovaná v súlade so Špecifikáciou alebo príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi alebo príslušnými technickými normami.
12. Dodávateľ písomne oznámi Objednávateľovi bez zbytočného odkladu všetky zmeny týkajúce sa najmä jeho identifikačných a kontaktných údajov uvedených v Zmluve, predmetu činnosti, vstupu do likvidácie, alebo začatia konania podľa zákona č. 7/2005 Z. z. o konkurze a reštrukturalizácii a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
13. Dodávateľ oznámi Objednávateľovi všetky prekážky a skutočnosti, ktoré by mohli spôsobiť omeškanie Dodávateľa s riadnym a včasným poskytnutím Plnenia, dodatočnú nemožnosť poskytnutia Plnenia, alebo by odôvodňovali posun záväzného termínu pre poskytnutie Plnenia.
14. Objednávateľ je povinný poskytnúť Dodávateľovi za účelom riadneho dodania či poskytnutia Plnenia v potrebnej dobe nevyhnutnú súčinnosť. Súčinnosťou Objednávateľa sa nerozumie plnenie alebo suplovanie povinností Dodávateľa vyplývajúcich z tejto Zmluvy či príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
15. Objednávateľ je povinný včas a preukázateľne informovať Dodávateľa o všetkých bezpečnostných, technických a iných prevádzkových predpisoch a smerniciach Objednávateľa, ktoré Objednávateľ požaduje od Dodávateľa dodržať.
16. Ak je Dodávateľ v omeškaní s včasným poskytnutím Plnenia, a také omeškanie predstavuje podstatné porušenie Zmluvy Dodávateľom, je Objednávateľ oprávnený omeškané Plnenie odoprieť a neprevziať, ak to bez zbytočného odkladu oznámi Dodávateľovi. V takom prípade je tiež Objednávateľ oprávnený od Zmluvy odstúpiť.
17. Objednávateľ je oprávnený pokynmi usmerňovať plnenie povinností Dodávateľa v zmysle Zmluvy, pričom také pokyny Objednávateľa nesmú ísť nad rámec Zmluvy, dopĺňať ju ani ju meniť. V prípade ak Dodávateľ o to Objednávateľa požiadajú, Objednávateľ je povinný vyhotoviť pokyn podľa tohto bodu písomne a doručiť ho Dodávateľovi. Pokyny Objednávateľa v zmysle tohto bodu článku a vyhotovené v súlade s týmto bodom článku sú pre Dodávateľa záväzné.
18. Dodávateľ sa zaväzuje bez zbytočného odkladu písomne upozorniť Objednávateľa na prípadnú nevhodnú povahu jeho pokynov alebo vecí prevzatých Dodávateľom od Objednávateľa na účely poskytovania Plnenia, ak takú nevhodnosť Dodávateľ zistil, alebo mohol Dodávateľ zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti potrebnej na poskytnutie Plnenia. Dodávateľ, ktorý poruší svoju povinnosť v zmysle tohto bodu článku, zodpovedá za vady Plnenia spôsobené použitím nevhodných vecí Objednávateľa alebo nevhodných pokynov Objednávateľa. Ak Dodávateľ včas upozornil Objednávateľa na nevhodnú povahu

jeho pokynu, Dodávateľa taký pokyn zaväzuje len ak Objednávateľ bez zbytočného odkladu písomne oznámil Dodávateľovi, že na takom pokyne napriek upozorneniu na jeho nevhodnosť Objednávateľ trvá. Dodávateľ však nenesie zodpovednosť za prípadné vady Plnenia, a iné negatívne následky spojené s dodržaním takého pokynu, na ktoré Objednávateľa vyslovene upozornil. Ustanovenie tohto bodu sa primerane použije aj na veci, prevzaté Dodávateľom od Objednávateľa za účelom poskytnutia Plnenia, na nevhodnosť ktorých Dodávateľ Objednávateľa upozornil v súlade s týmto bodom článku.

19. Objednávateľ si vyhradzuje právo kontrolovať stav, rozsah a kvalitu poskytovania Plnenia a to už vo fáze pred odovzdaním dokumentácie resp. predmetu Zmluvy alebo jeho časti a Dodávateľ je povinný takúto kontrolu Objednávateľovi umožniť. Ak Objednávateľ zistí, že Dodávateľ poskytuje Plnenie v rozpore s povinnosťami podľa Zmluvy, je oprávnený dožadovať sa toho, aby Dodávateľ odstránil alebo napravil takéto porušenie povinností na svoje náklady a v primeranej lehote určenej Objednávateľom.
20. Ak nie je v Zmluve dohodnuté inak, Plnenie sa považuje za poskytnuté Dodávateľom a akceptované Objednávateľom až momentom, kedy Objednávateľ potvrdí poskytnutie podpisom písomného protokolu (Akceptačný protokol) o poskytnutí Plnenia, v ktorom bude uvedený rozpis poskytnutého Plnenia s uvedením dátumu a množstva (jednotky). Protokol o poskytnutí Plnenia potvrdený podpisom Objednávateľa je podkladom pre fakturáciu Ceny. Vzor Akceptačného protokolu je prílohou č. 3 tejto Zmluvy.

Článok 4

Čas a miesto plnenia

1. Zmluvné strany sa dohodli, že SW bude dodaný Dodávateľom a implementovaný a prevádzkovaný v prostredí DC VaV Univerzitná ulica 1, 010 01 Žilina.
2. Dodávateľ dodá aktuálnu najnovšiu verziu SW uvoľnenú výrobcom k dátumu podpisu Zmluvy. Dodávateľ SW odovzdá na hmotných nosičoch obsahujúcich SW a dokumentáciu k SW, SW nainštaluje na existujúcu infraštruktúru, vykoná príslušné nastavenia do 30 (tridsiatich) kalendárnych dní od účinnosti Zmluvy, o čom Zmluvné strany spíšu Akceptačný protokol o odovzdaní a prevzatí do ostrej prevádzky.
3. Ak je čas plnenia podľa Zmluvy špecifikovaný v Zmluve určitým časovým rozpätím, len všeobecne, rámcovo, Objednávateľ je oprávnený v medziach a v rámci takéhoto všeobecného vymedzenia určiť včasným písomným oznámením pred požadovaným začatím plnenia Zmluvy konkrétny čas, kedy má byť Plnenie Dodávateľom poskytnuté.
4. Dodávateľ je oprávnený nárokovať si predĺženie lehoty plnenia počas trvania Zmluvy, ak a iba do tej miery, v akej je dodanie, poskytnutie či vykonanie daného Plnenia zapríčinené omeškaním Objednávateľa alebo okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť v zmysle ustanovenia § 374 Obchodného zákonníka. Po dobu meškania Dodávateľa s poskytnutím príslušného Plnenia z dôvodov podľa predošlej vety Dodávateľ nie je v omeškaní s plnením svojej povinnosti poskytnúť príslušné Plnenie.
5. Ak to Zmluva vyslovene nezakazuje, a súčasne z povahy Plnenia nepochybne nevyplýva, že Objednávateľ nemôže mať záujem o takéto Plnenie pred zmluvne dohodnutou dobou plnenia, a tiež za predpokladu, že s tým pre Objednávateľa nebudú spojené neprimerané ťažkosti, je Dodávateľ oprávnený poskytnúť Plnenie aj pred uplynutím dohodnutej doby Plnenia podľa Zmluvy a Objednávateľ je povinný ho za splnenia ostatných podmienok v zmysle tejto Zmluvy prijať a prevziať.

Článok 5

Cena a platobné podmienky

1. Cena za poskytnutie Plnenia v rozsahu uvedenom v čl. 3 tejto Zmluvy je stanovená dohodou Zmluvných strán v zmysle § 3 zákona NR SR č. 18/1998 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako cena pevná, konečná a nemenná.

2. Cena zahŕňa odplatu za udelenie všetkých licencií a súhlasov udeľovaných Dodávateľom vo vzťahu k Plneniu Objednávateľovi podľa Zmluvy.
3. Cena predstavuje odplatu za splnenie všetkých zmluvných záväzkov Dodávateľa vyplývajúcich zo Zmluvy a pokrýva tiež všetky a akékoľvek interné či externé náklady alebo výdavky Dodávateľa na splnenie Zmluvy, t. j. na riadne a včasné dodanie, poskytnutie a vykonanie dojednaných Plnení ako aj primeraného zisku, ak Zmluva, alebo príslušné všeobecne záväzné právne predpisy neustanovujú inak.
4. Celková cena za predmet Zmluvy je 90.420 € bez DPH. Cena s DPH je 108.504 €. Podrobná cenová kalkulácia celkovej zmluvnej ceny tvorí Prílohu č. 2 tejto Zmluvy.
5. Celkovú cenu je Objednávateľ povinný uhradiť na základe faktúry vystavenej Dodávateľom. Právo fakturovať celkovú cenu vzniká Dodávateľovi po podpise Akceptačného protokolu oboma zmluvnými stranami.
6. Faktúra musí obsahovať minimálne nasledovné položky:
 - a. Celková cena za poskytnuté licencie a implementáciu softvéru s DPH aj bez DPH
 - b. Celkovú cenu za technickú podporu počas 36 mesiacov ostrej prevádzky softvéru s DPH aj bez DPH.
7. Pokiaľ je Cena v Zmluve uvedená bez DPH, k príslušnej Cene alebo jej časti bude Dodávateľ, ktorý je osobou registrovanou pre daň z pridanej hodnoty, účtovať aj daň z pridanej hodnoty v súlade s príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými a účinnými v deň vzniku daňovej povinnosti a Objednávateľ sa zaväzuje ju uhradiť spolu s Cenou. Pre vylúčenie pochybností platí že, pokiaľ Dodávateľ v momente uzavretia Zmluvy nebol osobou registrovanou pre daň z pridanej hodnoty, nie je oprávnený k príslušnej Cene navyše účtovať DPH a Cena je v takom prípade považovaná za Cenu konečnú vrátane DPH.
8. Zálohy a preddavky na účely úhrady Ceny alebo jej časti sa neposkytujú.
9. Za riadne a včasné poskytnutie ucelenej časti Plnenia podľa Zmluvy, Objednávateľ zaplatí Dodávateľovi takú časť celkovej Ceny, ktorá pripadá na príslušnú časť Plnenia.
10. Podkladom pre úhradu Ceny je faktúra - daňový doklad vystavená Dodávateľom po vzniku nároku Dodávateľa na zaplatenie Ceny alebo jej časti a doručená Objednávateľovi majúca okrem náležitostí vyžadovaných príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi aj tieto náležitosti: obchodné meno a sídlo, IČO, DIČ Dodávateľa, meno, sídlo, IČO, DIČ Objednávateľa, číslo Zmluvy, číslo faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry, označenie finančného ústavu a číslo účtu, na ktorý má byť platba poukázaná, názov a množstvo tovaru, výšku ceny bez dane, sadzbu dane, fakturovanú sumu celkom vrátane DPH, názov projektu, ITMS kódy/kód vyzvania, podpis oprávnenej osoby. Dodávateľ berie na vedomie, že predmet Zmluvy je financovaný z prostriedkov EÚ a z vlastných prostriedkov Objednávateľa. Dodávateľ berie na vedomie, že uvedené financovanie platieb z prostriedkov EÚ je časovo a administratívne náročné. Dodávateľ zároveň súhlasí a vyhlasuje, že lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tejto Zmluvy.
11. Povinnou prílohou faktúry Dodávateľa je Akceptačný protokol, ktorý v súlade so Zmluvou preukazuje vykonanie alebo poskytnutie Plnenia alebo časti Plnenia, ktoré je predmetom fakturácie touto faktúrou.
12. Faktúra musí byť doručená Objednávateľovi na adresu jeho sídla uvedenú v záhlaví tejto Zmluvy, alebo inú adresu na tento účel písomne oznámenú Dodávateľovi.
13. Faktúra bude splatná v lehote 60 (šesťdesiat) dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi.
14. Objednávateľ je oprávnený namietat' vecnú a formálnu správnosť a úplnosť faktúry či jej povinných príloh najneskôr do dňa splatnosti predmetnej faktúry Dodávateľovi vrátením faktúry s uvedením konkrétnych formálnych či vecných výhrad Objednávateľa voči predmetnej faktúre. Ak Objednávateľ vráti faktúru Dodávateľovi v súlade s bodom 12 tohto článku lehota splatnosti faktúry sa pretrhne a doručením opravenej faktúry Dodávateľa začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry.

15. Objednávateľ si splní svoj záväzok zaplatiť Cenu alebo jej časť bankovým prevodom v prospech účtu Dodávateľa, ktorý je uvedený v Zmluve. Za deň zaplatenia fakturovanej sumy sa považuje deň pripísania peňažnej sumy na bankový účet Dodávateľa.
16. Zmluvné strany sa dohodli, že Objednávateľ bude akceptovať aj predloženie zaručenej elektronickej faktúry v súlade s podmienkami zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme a o doplnení niektorých zákonov.

Článok 6

Pokuty a sankcie

1. V prípade porušenia povinnosti Dodávateľa poskytnúť celé Plnenie riadne a včas podľa Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Dodávateľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % Ceny Plnenia denne. V prípade ak bolo dohodnuté poskytnutie Plnenia v častiach a Dodávateľ poruší svoju povinnosť poskytnúť časť Plnenia riadne a včas podľa Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Dodávateľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 0,05 % ceny pripadajúcej na príslušnú časť plnenia, ktorej sa takéto porušenie týka denne. Nárok Objednávateľa na plnú náhradu škody tým nebude dotknutý.
2. V prípade porušenia povinnosti Dodávateľa odstrániť vadu spôsobom a v lehote podľa čl. 7 tejto Zmluvy, je Objednávateľ oprávnený požadovať od Dodávateľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05% Ceny príslušného vadného Plnenia, alebo celkového Plnenia podľa Zmluvy, v prípade ak cena tohto jednotlivého Plnenia zo Zmluvy nie je zrejmá, a to za každý aj začatý deň omeškania. Nárok Objednávateľa na náhradu škody tým nebude dotknutý.
3. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry Dodávateľa, má Dodávateľ právo uplatniť si u Objednávateľa nárok na úrok z omeškania v zákonom stanovenej výške platnej k prvému dňu omeškania Objednávateľa, ktorá sa uplatní počas celej doby omeškania Objednávateľa.
4. Dodávateľ sa zaväzuje zaplatiť zmluvnú pokutu vyúčtovanú v súlade s bodom 1 alebo 2 tohto článku Objednávateľovi na jeho bankový účet uvedený v Zmluve, a to najneskôr do 15 (pätnástich) dní potom, čo bude Dodávateľovi doručená výzva na jej úhradu.

Článok 7

Zodpovednosť za vady a Záruka

1. Dodávateľ poskytuje záruku, že dodaný softvér má ku dňu podpisu Akceptačného protokolu funkčné vlastnosti opísané v dokumentácii k softvéru.
2. Dodávateľ zodpovedá za vady, ktoré má Plnenie v čase jeho prevzatia a tiež za vady vzniknuté po prevzatí Plnenia, ak boli spôsobené porušením povinností Dodávateľa.
3. Objednávateľ je povinný oznámiť Dodávateľovi vady (podľa toho, k čomu dôjde skôr):
 - a) bez zbytočného odkladu po tom, čo ich zistí;
 - b) bez zbytočného odkladu po tom, čo ich mal zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti pri prehliadke a kontrole Plnenia;
 - c) bez zbytočného odkladu po tom, čo mohli byť zistené neskôr pri vynaložení odbornej starostlivosti Objednávateľa;
 - d) najneskôr do dvoch rokov od odovzdania či poskytnutia Plnenia;
4. Pri vadách, na ktoré sa vzťahuje záruka, platí namiesto lehoty podľa tohto článku záručná doba a Objednávateľ sa zaväzuje ich oznámiť Dodávateľovi najneskôr v posledný deň záručnej doby.
5. V prípade ak je dodaním Plnenia s vadami Zmluva porušená podstatným spôsobom, Objednávateľ je oprávnený:
 - a) požadovať odstránenie väd Plnenia dodaním náhradného Plnenia za vadné Plnenie, okrem ak Plnenie vzhľadom na jeho povahu nemožno vrátiť alebo odovzdať Dodávateľovi alebo

- ak od Dodávateľa nemožno spravodlivo žiadať prevzatie Plnenia späť s ohľadom na rozsah jeho používania pred zistením vady;
- b) požadovať dodanie chýbajúcej časti, ak vada spočíva v neúplnosti Plnenia;
 - c) požadovať odstránenie právnych vád;
 - d) požadovať bezplatné odstránenie vád opravou Plnenia alebo predmetu Plnenia v primeranej dobe stanovenej Objednávateľom, ak sú vady odstrániteľné. Ak sa však ukáže, že vady Plnenia sú neopraviteľné alebo že s ich opravou by boli podľa posúdenia Dodávateľa spojené neprimerané náklady, môže Objednávateľ požadovať náhradné Plnenie alebo primeranú zľavu z Ceny. Ak Dodávateľ neodstráni vady Plnenia v primeranej dodatočnej lehote stanovenej Objednávateľom, alebo ak odoprie vadu odstrániť pred jej uplynutím, môže Objednávateľ odstúpiť od Zmluvy alebo požadovať primeranú zľavu z Ceny;
 - e) požadovať primeranú zľavu z Ceny;
 - f) odstúpiť od Zmluvy.
6. V prípade, ak je dodaním Plnenia s vadami Zmluva porušená nepodstatným spôsobom, Objednávateľ je oprávnený žiadať dodanie chýbajúceho Plnenia a odstránenie ostatných vád Plnenia v primeranej lehote stanovenej Objednávateľom. Ak Dodávateľ vady Plnenia v lehote podľa predošlej vety neodstráni, môže Objednávateľ uplatniť nárok na primeranú zľavu z Ceny alebo od Zmluvy odstúpiť.
 7. Právo voľby medzi nárokmi ustanovenými v tomto článku patrí Objednávateľovi. Objednávateľ je povinný oznámiť voľbu nároku Dodávateľovi spravidla spolu s oznámením vady, inak bez zbytočného odkladu po oznámení vady Plnenia Dodávateľovi.
 8. Ak by v prípade uplatnenia nároku Objednávateľa - odstránenie vady Plnenia bolo podľa stanoviska Dodávateľa odstránenie vád časovo alebo finančne náročné alebo inak neprimerané s ohľadom na okolnosti a účel Plnenia alebo by si vyžadovalo podľa stanoviska Objednávateľa neprimeranú súčinnosť Objednávateľa, je Objednávateľ oprávnený požadovať bezplatné náhradné Plnenie za vadné Plnenie.
 9. V prípade omeškania Dodávateľa s odstránením vady Plnenia v lehote určenej Objednávateľom alebo ak je zrejmé, že Dodávateľ nie je schopný vady Plnenia riadne odstrániť v určenej lehote, je Objednávateľ, ak od Zmluvy neodstúpi, oprávnený popri nároku na poskytnutie primeranej zľavy z Ceny tiež odstrániť vady sám alebo prostredníctvom tretej osoby na náklady Dodávateľa, pričom o tejto skutočnosti je Objednávateľ povinný Dodávateľa bezodkladne písomne informovať.
 10. Dodávateľ je povinný začať s odstraňovaním vád bez zbytočného odkladu od uplatnenia nároku na odstránenie vád Plnenia a vadu odstrániť v primeranej lehote určenej Objednávateľom, spravidla nie dlhšej ako 30 (tridsať) kalendárnych dní. V prípade ak Dodávateľ neodstráni vady Plnenia v lehote určenej Objednávateľom, považuje sa takéto porušenie za podstatné porušenie Zmluvy a Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť.
 11. Ak Objednávateľ požaduje v súlade s týmto článkom zľavu z Ceny, táto sa určí ako rozdiel medzi hodnotou, ktorú by malo Plnenie bez vád, a hodnotou, ktorú má Plnenie dodané, poskytnuté či vykonané s vadami v čase, kedy Plnenie malo byť poskytnuté.
 12. Dodávateľ je povinný po odstránení vady vyzvať Objednávateľa na skontrolovanie a potvrdenie splnenia povinnosti odstrániť vadu Plnenia obdobným spôsobom ako Objednávateľ potvrdzuje prevzatie Plnenia. Náklady na odstránenie vád Plnenia ako aj preukázateľné náklady Objednávateľa na uplatnenie nárokov z vád Plnenia, znáša Dodávateľ. Uplatnením nárokov z vád Plnenia nie je dotknutý nárok Objednávateľa na zaplatenie zmluvnej pokuty, náhradu škody alebo iného nároku, ktorý Objednávateľovi v dôsledkom vád Plnenia vznikol.
 13. Dodávateľ zodpovedá za to, že SW bude mať po celú záručnú dobu vlastnosti dohodnuté v Zmluve a bude ho možné používať na účel vyplývajúci zo Zmluvy, inak na obvyklý účel vzhľadom na povahu Plnenia.

14. Dodávateľ poskytuje na SW, vrátane všetkých jeho súčastí a príslušenstva, záruku za akosť na dobu 24 (dvadsaťštyri) mesiacov, počnúc poskytnutím Plnenia v súlade s touto Zmluvou.
15. Záručná doba začína plynúť odo dňa podpisu Akceptačného protokolu tejto Zmluvy oboma stranami.
16. Záručná doba neplynie po dobu, po ktorú Objednávateľ nemôže SW užívať na určený alebo obvyklý účel pre vady, za ktoré zodpovedá Dodávateľ v rámci záručnej doby, vrátane doby odstraňovania takýchto väd. Záručná doba plynie pri dodaní alebo vykonaní náhradného Plnenia odznova.
17. V prípade oprávnených požiadaviek Objednávateľa na odstránenie väd v záručnej dobe neprináleží Dodávateľovi žiadna odmena za vykonaný servis.
18. Obsahom záruky je právo Objednávateľa požadovať odstránenie vady spadajúcej pod záruku v súlade s týmto článkom, s tým, že právo Objednávateľa od Zmluvy odstúpiť bude možné vykonať len pri opakovanom výskyte tej istej vady po tom, čo už raz bola opravená, alebo pri väčšom počte väd, čím sa rozumie tri a viac rôznych odstrániteľných väd.
19. Ak nie je v Zmluve dohodnuté inak, záruka sa nevzťahuje na vady SW, ku ktorým došlo v dôsledku:
 - a) nesprávneho zaobchádzania, obsluhy, alebo užívania v rozpore s podmienkami užívania príslušných Plnení stanovenými v príslušnej dokumentácii dodávanej spolu s takýmto Plnením, inak v rozpore s obvyklými podmienkami užívania takýchto Plnení,
 - b) akejkoľvek živeľnej udalosti,
 - c) neodborného zásahu Objednávateľa alebo tretej osoby bez súhlasu Dodávateľa,
 - d) zanedbania predpísaných nevyhnutných profylaktických a udržiavacích úkonov, o potrebe vykonania, ktorých bol Objednávateľ náležite informovaný.

Článok 8

Technická podpora

1. Dodávateľ sa zaväzuje poskytovať technickú podporu SW v rozsahu licencií špecifikovaných v prílohe č. 1 tejto zmluvy po dobu 36 (tridsaťšesť) mesiacov od podpísania Akceptačného protokolu.
2. Podporou sa rozumie:
 - a) poskytnutie a pomoc pri inštalácii nových verzií a záplat (priebežne stiahnutím zo servera alebo na médiách (napr. DVD)),
 - b) nepretržitý prístup k technickej podpore v slovenskom jazyku telefonicky, e-mailom a/alebo prístupom na webové stránky,
 - c) správa licencií cez webové rozhranie.
3. V rámci poskytovania technickej podpory sa Dodávateľ zaväzuje k poskytnutiu konzultácií ohľadom inštalácie a používania SW a jeho interakcie s hardvérom, operačným prostredím a inými softvérovými produktmi nepretržitým prístupom na webové stránky Dodávateľa, telefonicky a e-mailom v pracovné dni – kontaktná osoba Peter Cvengroš tel. +421 2 4954 8888, e-mail: maint@sk.ibm.com . Riešenie problému bude zahájené najneskôr nasledujúci pracovný deň po nahlásení. Rozsah či počet konzultácií nie je obmedzený.
4. Dodávateľ je povinný upozorniť Objednávateľa na všetky známe skutočnosti, ktoré môžu mať negatívny vplyv na zaistenie správnej, spoľahlivej a bezpečnej prevádzky SW.

Článok 9

Zodpovednosť za škodu a okolnosti vylučujúce zodpovednosť

1. Zmluvné strany si vzájomne zodpovedajú za škody vzniknuté dôsledkom porušenia ich povinností zo Zmluvy a zákona.
2. Nárok na náhradu škody nevzniká oprávnenej strane, ak povinná strana preukáže, že k porušeniu jej zákonnej alebo zmluvnej povinnosti došlo v dôsledku okolností vylučujúcich zodpovednosť.

3. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť sa považuje prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle povinnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by povinná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej, že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídala. Zodpovednosť však nevylučuje prekážka, ktorá vznikla až v čase, keď povinná strana bola v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov. Účinky vylučujúce zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu, dokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené.
4. Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť sa považuje tiež konanie, resp. nekonanie a omeškanie príslušného riadiaceho orgánu, sprostredkovateľského orgánu, orgánov kontroly a auditu Európskej komisie a iných orgánov riadenia a kontroly poskytovania financovania prostredníctvom fondov EÚ, ktoré má za následok omeškanie platieb zo strany Objednávateľa Dodávateľovi.
5. Poškodená strana, resp. oprávnená strana nemá nárok na náhradu škody, ak nesplnenie povinnosti povinnej strany bolo spôsobené okolnosťou vylučujúcou zodpovednosť, porušením povinností poškodenou stranou alebo nedostatkom súčinnosti, na ktorú bola poškodená strana povinná.
6. Zmluvná strana, ktorá porušuje svoju povinnosť, alebo ktorá s prihliadnutím na všetky okolnosti má vedieť alebo mohla vedieť, že poruší svoju povinnosť, je povinná oznámiť druhej Zmluvnej strane povahu prekážky, ktorá jej bráni alebo bude brániť v plnení jej povinnosti ako aj o dôsledkoch tohto porušenia, a to písomne bez zbytočného odkladu po tom, čo sa o prekážke dozvedela, alebo pri náležitej starostlivosti mohla dozvedieť.
7. Zmluvná strana, ktorej bezprostredne hrozí škoda, je povinná s prihliadnutím na okolnosti prípadu vykonať všetky opatrenia na odvrátenie škody alebo na jej zmiernenie. Zmluvná strana, ktorá bezprostrednú hrozbu škody spôsobila, musí nahradiť náklady, ktoré vznikli druhej Zmluvnej strane pri odvrácaní bezprostredne hroziacej škody alebo pri zmiernení jej následkov.

Článok 10

Osobitné ustanovenia o Zákazkách financovaných z fondov EÚ

1. Dodávateľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditov súvisiaceho s Plnením kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzavretej Objednávateľom ako prijímateľom nenávratného finančného príspevku za účelom financovania Plnenia, a to zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditov v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ, najmä zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskej únie v znení neskorších predpisov, zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákona č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov a príslušnej Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku a jej príloh vrátane Všeobecných zmluvných podmienok pre také zmluvy a poskytnúť týmto orgánom riadne a včas všetku potrebnú súčinnosť. Výkon kontroly podľa tohto článku sa môže vzťahovať aj na subdodávateľov, pričom Dodávateľ je povinný zabezpečiť ich súčinnosť.
2. Porušenie povinností Dodávateľa podľa tohto článku Zmluvy je podstatným porušením Zmluvy, ktoré oprávňuje Objednávateľa od Zmluvy odstúpiť.
3. Zmluvné strany berú na vedomie a rešpektujú, že Zákazka financovaná z fondov EÚ, ohľadom ktorej sa uzatvára Zmluva, bude predmetom kontroly verejného obstarávania zo strany príslušného oprávneného orgánu. Ak výsledok predmetnej kontroly nebude kladný, alebo oprávnené orgány odhalia akúkoľvek nezrovnalosť, je ktorákoľvek zo Zmluvných strán oprávnená od Zmluvy odstúpiť.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že po dobu nevyhnutnú pre kontrolu príslušnej Žiadosti o čerpanie nenávratného finančného príspevku, vrátane faktúry Dodávateľa vystavenej Objednávateľovi, za účelom financovania Ceny podľa faktúry a ich príloh, ako aj po dobu certifikácie platby zo

strany príslušných riadiacich a kontrolných orgánov, nie je Objednávateľ v omeškaní s úhradou príslušnej faktúry Dodávateľa.

5. Objednávateľ má právo odstúpiť od Zmluvy v prípade skončenia alebo zániku Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzavretej medzi Objednávateľom ako prijímateľom nenávratného finančného príspevku za účelom financovania Plnení podľa Zmluvy, a to bez ohľadu na právny titul skončenia alebo zániku Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.

Článok 11

Ukončenie Zmluvy

1. Zmluva môže zaniknúť okrem riadneho splnenia všetkých práv a povinností Zmluvných strán z nej vyplývajúcich, na základe dohody Zmluvných strán alebo spôsobmi uvedenými v zákone a v tejto Zmluve.
2. Objednávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť ak:
 - a. Dodávateľ poruší svoju povinnosť podľa Zmluvy podstatným spôsobom,
 - b. Dodávateľ poruší svoju povinnosť podľa Zmluvy iným než podstatným spôsobom, a takéto porušenie nenapraví ani v dodatočnej primeranej lehote na nápravu, poskytnutej Objednávateľom,
 - c. tak Zmluva uvádza v iných ustanoveniach,
 - d. sa Zákazka spravuje režimom ZVO a Dodávateľ stratil spôsobilosť vyžadovanú ZVO pre účasť na verejnom obstarávaní,
 - e. je alebo v dobe najneskôr troch rokov pred uzavretím Zmluvy bol s Dodávateľom v súdnom, alebo právnom spore nesúvisiacom so Zmluvou alebo Objednávateľ v tejto dobe Dodávateľovi odstúpil od Zmluvy alebo Zmluvu vypovedal z dôvodu jej porušenia Dodávateľom,
 - f. uzavretie Zmluvy je preukázateľne dôsledkom nezákonného konania, v súvislosti s čím Objednávateľ podal trestné oznámenie,
 - g. v rámci kontroly verejného obstarávania Zákazky, na základe ktorej došlo k uzavretiu Zmluvy, bolo konštatované porušenie zákona,
 - h. Dodávateľ neodôvodnene odmietne, alebo zanedbá plnenie záväzného pokynu Objednávateľa v súlade s touto Zmluvou,
 - i. Dodávateľ postúpi svoje práva zo Zmluvy alebo uzatvorí Zmluvu o subdodávke v rozpore s podmienkami tejto Zmluvy,
 - j. Dodávateľ poskytne Objednávateľovi vedome nepravdivé a zavádzajúce informácie, resp. neposkytne informácie v súlade s touto Zmluvou alebo Osobitnými požiadavkami na plnenie týkajúcimi sa príslušnej Zákazky,
 - k. na majetok Dodávateľa je vyhlásený konkurz, konkurzné konanie bolo zastavené pre nedostatok majetku alebo je Dodávateľovi povolená reštrukturalizácia,
 - l. Dodávateľ vstúpi do likvidácie, preruší alebo iným ako vyššie uvedeným spôsobom skončí svoju podnikateľskú činnosť,
 - m. Dodávateľ predá svoj podnik alebo časť podniku a podľa Objednávateľa sa tým zhorší vymožitelnosť práv a povinností zo Zmluvy,
 - n. Dodávateľ v procese verejného obstarávania alebo udeľovania grantov financovaných z rozpočtu Európskej únie je prehlásený za subjekt, ktorý vážne porušil Zmluvu tým, že si neplní svoje zmluvné povinnosti,
 - o. u Dodávateľa prebehla zmena kontroly, organizačná zmena, zmena právnej formy, zmena štatutárnych orgánov a tieto zmeny nie sú pre Objednávateľa konajúce rozumne a odôvodnene akceptovateľné,
 - p. okolnosti vylučujúce zodpovednosť Dodávateľa trvajú viac ako 60 (šesťdesiat) dní,
 - q. Dodávateľ stratí iné právne alebo vecné predpoklady na riadne plnenie Zmluvy,
 - r. je splnený niektorý z dôvodov na odstúpenie od Zmluvy podľa § 19 ZVO,

- s. ak je predmetom plnenia podľa uzavretej Zmluvy krabicový softvér, a Objednávateľ pred tým než akceptoval štandardné licenčné podmienky užívania predmetného krabicového softvéru, nie však neskôr než v lehote 15 (pätnásť) dní odo dňa, kedy sa s nimi Objednávateľ mohol preukázateľne najskôr oboznámiť, písomne oznámi Dodávateľovi, že štandardné licenčné podmienky užívania predmetného krabicového softvéru nie sú pre Objednávateľa rozumne prijateľné. Neakceptovanie štandardných licenčných podmienok ku krabicovému softvéru Objednávateľom a využitie oprávnenia Objednávateľa od Zmluvy odstúpiť podľa tohto bodu nepredstavuje porušenie uzavretej Zmluvy Dodávateľom.
3. Dodávateľ je oprávnený od Zmluvy odstúpiť ak:
 - a. Objednávateľ poruší svoju povinnosť podľa Zmluvy podstatným spôsobom,
 - b. Objednávateľ poruší svoju povinnosť podľa Zmluvy iným než podstatným spôsobom, a takéto porušenie nenapraví ani v dodatočnej primeranej lehote na nápravu, poskytnutej Dodávateľom,
 - c. u Dodávateľa existujú zákonné dôvody pre odmietnutie poskytnutia Plnenia,
 - d. je alebo v dobe najneskôr troch rokov pred uzavretím Zmluvy bol s Objednávateľom v súdnom, alebo právnom spore alebo Dodávateľ v tejto dobe Objednávateľovi odstúpil od Zmluvy alebo Zmluvu vypovedal z dôvodu jej porušenia Objednávateľom,
 - e. uzavretie Zmluvy je preukázateľne dôsledkom podvodu, v súvislosti s čím Dodávateľ podal trestné oznámenie,
 - f. by poskytnutím Plnenia mohol byť porušený zákon,
 - g. v rámci kontroly verejného obstarávania Zákazky, na základe ktorej došlo k uzavretiu Zmluvy, bolo konštatované porušenie zákona,
 - h. okolnosti vylučujúce zodpovednosť Objednávateľa trvajú viac ako 60 (šesťdesiat) dní.
4. Pre účely Zmluvy sa porušenie povinnosti Zmluvnej strany považuje za podstatné v prípade, ak také porušenie Zmluva za podstatné porušenie vyslovene označuje, alebo ak strana porušujúca Zmluvu vedela v čase uzavretia Zmluvy alebo v tomto čase bolo rozumné predvídať s prihliadnutím na účel Zmluvy, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolností, za ktorých bola Zmluva uzavretá, že druhá strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení Zmluvy.
5. Odstúpenie musí mať písomnú formu, účinné je dňom jeho doručenia druhej Zmluvnej strane. V prípade pochybností má sa za to, že odstúpenie je doručené tretí deň odo dňa jeho odoslania. Odstúpením od Zmluvy Zmluva zaniká ku dňu doručenia oznámenia jednej Zmluvnej strany o odstúpení od Zmluvy druhej Zmluvnej strane.
6. Objednávateľ po odstúpení od Zmluvy ktoroukoľvek stranou, ku dňu odstúpenia od Zmluvy potvrdí Cenu všetkých Dodávateľom riadne vykonaných Plnení zo Zmluvy, ktoré boli Objednávateľom prevzaté.

Článok 12

Ochrana dôverných informácií

1. Za dôverné informácie sú na základe tejto Zmluvy stranami považované všetky informácie vzájomne poskytnuté alebo sprístupnené v ústnej alebo v písomnej forme, najmä informácie, ktoré sa strany dozvedeli v súvislosti s touto Zmluvou, ako aj know-how, ktorým sa rozumejú všetky poznatky obchodnej, výrobnnej, technickej či ekonomickej povahy súvisiace s činnosťou Zmluvnej strany, ktoré majú skutočnú alebo aspoň potenciálnu hodnotu a ktoré nie sú v príslušných obchodných kruhoch bežne dostupné a majú byť chránené.
2. Žiadna zo Zmluvných strán nesmie sprístupniť tretej osobe dôverné informácie, ktoré pri plnení tejto Zmluvy získala od druhej Zmluvnej strany, ak táto Zmluva alebo príslušný všeobecne záväzný právny predpis neustanovuje inak.
3. Zmluvné strany môžu sprístupniť dôverné informácie za účelom plnenia tejto Zmluvy svojim zamestnancom, externým pracovníkom a subdodávateľom, orgánom alebo ich členom podieľajúcim sa na plnení podľa tejto Zmluvy za rovnakých podmienok, aké sú stanovené Zmluvnými stranám v tomto článku, a to len v rozsahu nevyhnutnom pre riadne plnenie tejto

Zmluvy. Ďalej ich môžu sprístupniť tretím osobám za účelom uskutočnenia právneho, účtového alebo daňového poradenstva a auditu niektorej zo Zmluvných strán, ak sú tieto osoby viazané povinnosťou ochrany informácií najmenej v rozsahu, aký je stanovený v tomto článku.

4. Dôverné informácie týkajúce sa jednej zo Zmluvných strán budú považované Zmluvnými stranami za obchodné tajomstvo príslušnej Zmluvnej strany podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a obidve Zmluvné strany sa ho zaväzujú takto chrániť.
5. Ochrana informácií sa ďalej nevzťahuje na prípady, kedy:
 - a. Zmluvná strana preukáže, že je táto informácia verejne dostupná, bez toho, aby túto dostupnosť spôsobila sama Zmluvná strana;
 - b. Zmluvná strana preukáže, že mala túto informáciu k dispozícii ešte pred dátumom sprístupnenia druhou stranou, a že ju nenadobudla v rozpore so zákonom alebo s iným obmedzením sprístupnenia;
 - c. môže Zmluvná strana získať bezodplatne túto informáciu od tretej osoby, ktorá nie je obmedzená v jej sprístupnení;
 - d. získa Zmluvná strana od sprístupňujúcej Zmluvnej strany písomný súhlas sprístupňovať danú informáciu, a to aj dodatočne; alebo
 - e. ak je sprístupnenie informácie vyžadované zákonom alebo záväzným rozhodnutím oprávneného orgánu,
 - f. Zmluvná strana dospela k informácii nezávisle, vlastnou činnosťou.
6. Na žiadosť Objednávateľa Dodávateľ bezodkladne vráti Objednávateľovi alebo zničí dôverné informácie Objednávateľa, ktoré už nie sú potrebné pre účely plnenia tejto Zmluvnej strany sa zaväzujú, že poučia svojich zamestnancov, štatutárne orgány, ich členov a subdodávateľov, ktorým sú sprístupnené dôverné informácie o povinnosti chrániť dôverné informácie v zmysle tohto článku Zmluvy.
7. Pokiaľ budú informácie poskytnuté Objednávateľom, ktoré sú nevyhnutné na plnenie podľa tejto Zmluvy, obsahovať údaje podliehajúce režimu ochrany utajovaných skutočností, je Dodávateľ povinný postupovať v súlade s takými predpismi.
8. Povinnosť chrániť dôverné informácie uvedené v tomto článku zaväzuje Zmluvné strany po dobu účinnosti tejto Zmluvy, ako aj po zániku ostatných záväzkov z tejto Zmluvy.
9. Všetky podklady poskytnuté Dodávateľovi a evidované údaje musia byť po ukončení obchodných vzťahov bez vyzvania odovzdané Objednávateľovi alebo podľa jeho rozhodnutia vymazané alebo skartované. Táto povinnosť sa vzťahuje aj na vyhotovené kópie. Toto ustanovenie neplatí v prípade vzájomných zmlúv súvisiacej dokumentácie medzi Zmluvnými stranami, ktoré ale nesmú byť bez súhlasu Objednávateľa sprístupnené tretej strane.

Článok 13

Komunikácia Zmluvných strán

1. Akékoľvek oznámenia druhej Zmluvnej strane, pre ktoré táto Zmluva vyžaduje písomnú formu, budú doručené na adresu druhej Zmluvnej strany uvedenú v záhlaví Zmluvy, alebo touto Zmluvnou stranou po uzavretí Zmluvy na tento účel písomne oznámenú.
2. Každá správa, súhlas, schválenie alebo rozhodnutie, ktoré sa požadujú na základe Zmluvy, sa vyhotovia, ak nie je stanovené inak, v písomnej podobe. Odosielateľ akejkoľvek písomnej správy môže požadovať písomné potvrdenie príjemcu.
3. Každá komunikácia týkajúca sa platnosti alebo účinnosti Zmluvy, jej zániku či zmeny musí byť písomná a doručovaná výhradne poštou ako doporučená zásielka, kuriérom alebo osobne.
4. Akákoľvek písomnosť doručovaná v súvislosti so Zmluvou sa považuje za doručenie druhej Zmluvnej strane v prípade doručovania prostredníctvom:
 - a) elektronickej pošty (e-mail) dňom, kedy Zmluvná strana, ktorá prijala e-mail od odosielajúcej Zmluvnej strany, potvrdila jeho prijatie odoslaním potvrdzujúceho e-mailu odosielajúcej Zmluvnej strane. Prijímajúca Zmluvná strana je povinná doručiť odosielajúcej Zmluvnej strane potvrdenie o prijatí e-mailu do 48 (štyridsaťosem) hodín,

inak sa bude takýto email považovať za nedoručený. Pre potreby doručovania prostredníctvom elektronickej pošty (e-mail) sa použije nižšie uvedená adresa Zmluvnej strany, pokiaľ príslušná Zmluvná strana neurčí inak;

za Objednávateľa: podpora.iss@cvtisr.sk, dalibor.bosnak@cvtisr.sk

za Dodávateľa: info@sophias.sk, roman.kveton@sophias.cz

- b) pošty, kuriérom alebo v prípade osobné doručovania, doručením písomnosti adresátovi s tým, že v prípade doručovania prostredníctvom pošty musí byť písomnosť zaslaná doporučené s doručenkou preukazujúcou doručenie na adresu príslušnej Zmluvnej strany.
5. V prípade doručovania inak ako poštou, je možné písomnosť doručovať aj na inom mieste ako na adrese príslušnej Zmluvnej strany, ak sa na tomto mieste Zmluvná strana v čase doručenia zdržuje.
6. Za deň doručenia písomnosti sa považuje aj deň, v ktorý Zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú písomnosť prevziať, alebo tretí deň odo dňa uloženia zásielky na pošte, doručovanej poštou Zmluvnej strane, alebo v ktorý je na zásielke, doručovanej poštou Zmluvnej strane, preukázateľne zamestnancom pošty vyznačená poznámka, že „adresát sa odsťahoval“, „adresát je neznámy“ alebo iná poznámka podobného významu, ak sa súčasne takáto poznámka zakladá na pravde Objednávateľ a Dodávateľ sa zaväzujú bezodkladne oznámiť druhej Zmluvnej strane akúkoľvek zmenu svojich kontaktných údajov uvedených v Zmluve.
7. Jazyk Zmluvy a celej písomnej komunikácie medzi Objednávateľom a Dodávateľom, ako aj a tretími osobami v súvislosti so Zmluvou, je slovenský jazyk, ak Zmluva vyslovene neuvádza, alebo Zmluvné strany nedohodnú inak.
8. Eskalačný proces – V prípade, že príde k nezhodám medzi Zmluvnými stranami o postupe a kvalite riešenia, hlásení problémov a dodávaných služieb, platí nasledovná eskalačná matica:

Eskalačná úroveň	Dodávateľ	Objednávateľ
Eskalačná úroveň 1	Projektový manažér	Poverený pracovník OPAS
Eskalačná úroveň 2	Vedúci tímu PAA	Vedúci ORIS
Eskalačná úroveň 3	CEO	Generálny riaditeľ CVTI SR

Článok 14

Subdodávateľa

1. Dodávateľ je oprávnený zveriť časť predmetu plnenia podľa tejto Zmluvy tretej osobe (subdodávateľovi) iba v rozsahu (podiel subdodávok) uvedenom v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy. Dodávateľ je povinný najneskôr v čase uzavretia tejto Zmluvy uviesť údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia, a to vyplnením Prílohy č. 4 tejto Zmluvy.
2. Každý subdodávateľ musí mať oprávnenie poskytnúť plnenie k tej časti predmetu plnenia, ktorú má subdodávateľ plniť.
3. Pri poskytnutí predmetu plnenia podľa tejto Zmluvy prostredníctvom subdodávateľov je Dodávateľ plne zodpovedný voči Objednávateľovi za včasné a riadne poskytnutie predmetu plnenia, akoby ho vykonával sám.
4. Dodávateľ je povinný písomne oznámiť Objednávateľovi akúkoľvek zmenu údajov o Subdodávateľovi, a to do 5 pracovných dní odo dňa, kedy táto zmena nastala.
5. V prípade, ak Dodávateľ zverí časť poskytnutia predmetu plnenia inému subdodávateľovi ako uviedol v Prílohe č. 4 tejto Zmluvy, je povinný oznámiť Objednávateľovi každého takéhoto subdodávateľa minimálne 5 (slovom: päť) pracovných dní pred zmenou subdodávateľa s uvedením údajov o Subdodávateľovi v rozsahu: meno a priezvisko alebo obchodné meno, resp. názov, adresa pobytu alebo sídlo, IČO alebo dátum narodenia, ak nebolo pridelené IČO,

ako aj údaje o osobe oprávnenej konať za Subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia osoby oprávnenej konať za Subdodávateľa.

6. Objednávateľ odmietne subdodávateľa písomným oznámením Dodávateľovi zaslaným do 5 (slovom: piatich) pracovných dní odo dňa doručenia oznámenia o zmene subdodávateľa v prípade, ak:
 - a) subdodávateľ nemá oprávnenie poskytnúť plnenie k tej časti predmetu plnenia, ktorú má subdodávateľ plniť,
 - b) poskytne nepravdivé alebo skreslené informácie,
 - c) nie je zapísaný v registri partnerov verejného sektora, ak má povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora.
7. Subdodávateľ môže začať poskytovať plnenie iba po písomnom odsúhlasení Objednávateľom. Dodávateľ je zároveň povinný zabezpečiť, aby subdodávateľ nezačal ďalšiemu subdodávateľovi žiadne plnenie na vykonaní časti predmetu plnenia podľa tejto Zmluvy jemu zadanej Dodávateľom.

Článok 15

Záverečné a prechodné ustanovenia

1. Žiadna zo Zmluvných strán nie je oprávnená bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej Zmluvnej strany postúpiť akékoľvek svoje práva alebo povinnosti vyplývajúce zo Zmluvy na tretiu stranu.
2. Ak sa zistí, že niektoré z ustanovení tejto Zmluvy je neplatné alebo neúčinné, neplatnosť alebo neúčinnosť ustanovenia nebude mať za následok neplatnosť alebo neúčinnosť ďalších ustanovení Zmluvy, ani samotnej Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú, že neplatné alebo neúčinné ustanovenie bez zbytočného odkladu nahradia tak, aby bol v čo najväčšom možnom rozsahu dosiahnutý účel, ktorý v čase uzavretia tejto Zmluvy sledovali neplatným alebo neúčinným ustanovením. Obdobne budú Zmluvné strany postupovať aj v prípade, ak sa zistí, že niektoré z ustanovení tejto Zmluvy je nevykonateľné.
3. Dodávateľ alebo jeho subdodávateľ v súlade s § 11 zákona o verejnom obstarávaní, ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora musia byť platne zapísaní v registri partnerov verejného sektora počas celej platnosti Zmluvy.
4. Vedľajšie ústne dohody k Zmluve nejestvujú. Zmluva predstavuje úplné a komplexné dojednanie Zmluvných strán vo vzťahu k predmetu Zmluvy.
5. Ukončením Zmluvy zanikajú všetky práva a povinnosti Zmluvných strán vyplývajúce zo Zmluvy s výnimkou ustanovení, ktoré sa týkajú nároku na náhradu preukázanej škody vzniknutej porušením tejto Zmluvy, nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty podľa ustanovení tejto Zmluvy a ďalej ustanovení tejto Zmluvy, ktoré vzhľadom na svoju povahu majú trvať aj po ukončení Zmluvy, a to najmä dôvernosť informácií a mlčanlivosť, výkon kontroly podľa čl. 10 Zmluvy.
6. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory vyplývajúce zo zmluvných vzťahov tejto Zmluvy budú riešiť predovšetkým osobným rokovaním a až následne súdnou cestou, príslušným súdom SR.
7. Túto Zmluvu je možné meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oboma Zmluvnými stranami.
8. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Ak sa Zmluva do troch mesiacov od jej uzavretia nezverejní, platí, že k uzavretiu Zmluvy nedošlo.
9. Táto Zmluva a záväzkový vzťah z tejto Zmluvy sa spravuje zákonom č. 513/1991 Z. z. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov.
10. Táto Zmluva sa podpisuje v piatich rovnopisoch, pričom Objednávateľ obdrží tri vyhotovenia a Dodávateľ dve vyhotovenia.

11. Zmluvné strany vyhlasujú, že Zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni a ani za inak nápadne nevýhodných podmienok, jej obsahu porozumeli, a preto ju po jej prečítaní na znak súhlasu vlastnoručne podpisujú.
12. Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú nasledujúce prílohy:
- Príloha č. 1: Opis predmetu zákazky a Návrh na plnenie predmetu zákazky
 - Príloha č. 2: Návrh na plnenie kritérií
 - Príloha č. 3: Vzor Akceptačného protokolu
 - Príloha č. 4: Vyhlásenie o subdodávateľoch

V Bratislave, dňa

V Bratislave , dňa

Objednávateľ:

Dodávateľ:

.....
prof. PharmDr. Ján KYSELOVIČ, CSc.
generálny riaditeľ CVTI SR

.....
Ing. Miloš Hodač
konateľ

Štatistický softvér pre interaktívnu a dávkovú štatistickú analýzu

1. Východiská a špecifikácia cieľového stavu

Centrum vedecko-technických informácií SR (CVTI SR) prevádzkuje široké spektrum špecializovaných aplikácií pre podporu vedy na Slovensku nasadených v Dátovom centre pre výskum a vývoj v Žiline (DC VaV).

CVTI SR na základe úloh v rámci projektu *Horizontálna IKT podpora a centrálna infraštruktúra pre inštitúcie výskumu a vývoja (DC VaV II)*, v rámci aktivity 1. *Rozvoj a modernizácia aplikačného programového vybavenia* plánuje poskytovať špecializovanú aplikáciu pre študentov a vedecko-výskumných pracovníkov akademických inštitúcií financovaných z verejných zdrojov v SR, konkrétne štatistický softvér umožňujúci interaktívnu a dávkovú štatistickú analýzu. Aplikácia bude implementovaná v DC VaV a integrovaná do manažmentu identít (IdM) CVTI SR, do prostredia Integrovaného Systému Služieb CVTI SR (ISS CVTI SR), prostredníctvom ktorého bude publikovaná pre používateľov ako služba.

Plnením úloh projektu DC VaV II bola realizovaná štúdia *Návrh na rozšírenie ponuky aplikačného softvéru pre vedecko-výskumnú základňu v rámci platformy Integrovaného systému služieb CVTI SR*, ktorá vychádza z prieskumu požiadaviek vedecko-výskumnej komunity na Slovensku a prostredníctvom ktorej sa odporúča využitie aplikácie SPSS®.

2. Predmet zákazky

Predmetom zákazky je:

- a) Poskytnutie trvalých licencií s preukázateľným vlastníctvom Objednávateľa priamo od výrobcu, implementácia a integrácia Štatistického softvéru pre interaktívnu a dávkovú štatistickú analýzu SPSS® alebo jeho ekvivalentu, ktorý musí spĺňať minimálne požiadavky uvedené v tomto opise predmetu zákazky, a to do 30 kalendárnych dní od účinnosti zmluvy,
- b) Technická podpora na obdobie 36 mesiacov

3. Špecifikácia minimálnych požiadaviek

3.1. Požiadavky na prístupy

Riešenie musí oprávňovať používať dodanú aplikáciu bez obmedzení študentom a vedecko-výskumným pracovníkom akademických inštitúcií financovaných z verejných zdrojov SR včítane zamestnancov CVTI SR. Riešenie musí umožňovať vzdialený prístup pre oprávnených používateľov a musí byť viazané výlučne na infraštruktúru DC VaV.

3.2. Základné technologické a prevádzkové požiadavky

Riešenie musí byť prevádzkované v prostredí DC VaV. Infraštruktúra DC VaV spĺňa požiadavky na výpočtový výkon, úložnú kapacitu, bezpečnosť a zabezpečenie prevádzky, dostupnosť a operačné prostredie.

Systemové prostredie obsahuje operačné systémy v nasledovných verziách:

- Windows Server 2008 až Windows Server 2012 R2,
- Linux a všetky systémy bežiacie na VMWARE,
- zo strany DC VaV je licenčne možné pokryť operačné systémy od spoločnosti Microsoft, Windows server 2008 R2, 2012, 2012 R2,

- virtuálna infraštruktúra je poskytovaná na VMware na celkom 16tich serveroch s konfiguráciou 4x QuadCore Intel Xeon E7340 2,4 GHz, RAM 64 GB, HDD 2x73 GB 15k RPM v RAID 1.

3.3. Požiadavky na rešpektovanie legislatívy SR

Na úrovni národnej legislatívy musí riešenie rešpektovať všetky náležitosti vyžadované legislatívou SR pre oblasť vedy a techniky, a to konkrétne:

- Zákon č. 95/2019 Z. z. o informačných technológiách vo verejnej správe a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.
- Zákon č. 69/2018 Z. z. o kybernetickej bezpečnosti a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov.
- Zákon č. 272/2016 Z. z. o dôveryhodných službách pre elektronické transakcie na vnútornom trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o dôveryhodných službách).
- Zákon č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov.
- Zákon č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Vyhláška č. 179/2020 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 22. júna 2020, ktorou sa ustanovuje spôsob kategorizácie a obsah bezpečnostných opatrení informačných technológií verejnej správy v znení neskorších predpisov.
- Zákon č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov.

3.4. Požiadavky na riešenie

Systém musí spĺňať minimálne nasledujúce požiadavky:

- Poskytnutie 5 prístupov pre súbežných používateľov (concurrent users) na vzdialený prístup z organizačných zložiek Výskumu a vývoja na vysokých školách a Slovenskej akadémie vied v SR
- nesmie byť okrajovým softvérom vo vedecko-výskumnej komunite v SR (majú ho už poznať a používať ekonómovia, vedci v medicíne, vládne inštitúcie, univerzity, výskumníci pri hĺbkovej analýze dát, atď.)
- má byť vyvinutý na platformovo nezávislom programovacom jazyku (napr. Java)
- väčšina funkcií má byť prístupných cez rozbaľovacie ponuky (pull-down menu) alebo ich tiež možno programovať pomocou príkazov proprietárneho jazyka 4-generácie (4GL); programovanie pomocou príkazov v definovanej syntaxi je nutné kvôli reprodukovateľnému výstupu, zjednodušenia opakujúcich sa úloh a zvládnutia zložitých manipulácií a analýz údajov
- okrem toho má byť možné vytvárať podprogramy pomocou „makro“ jazyka; pričom tieto podprogramy majú byť aj dostupné externe pomocou plug-inov pre programovacie jazyky Python, „R“ alebo VB.net
- štatistický softvér má dokázať čítať a zapisovať údaje z textových súborov ASCII (vrátane hierarchických súborov) ako aj iných štatistických balíkov, tabuliek a prostredníctvom ODBC a SQL
- výstupy zo štatistického softvéru môžu byť v súbore proprietárneho formátu, ktorý ale musí byť čitateľný aj externým voľným prehliadačom (viewer); proprietárny súbor ale musí byť možné exportovať do textových, .doc, .pdf, .xls a ďalších formátov;

výstupy musí byť možné alternatívne zaznamenať ako dáta alebo ako text: text oddelený tabulátormi, .html, .xml, alebo do súborov grafických obrazových formátov (.jpg, .png, .bmp, a .emf)

Minimálne štatistické funkcie, ktoré musí softvér spĺňať:

- Posudzovanie reprezentativity výberového súboru
- Rekódovanie, filtrovanie a rozdeľovanie dát z premenných
- Deskriptívna štatistika: krížové tabuľky
- Vytváranie frekvenčných tabuliek
- Výpočet deskriptívnych štatistických ukazovateľov (modus, medián, priemer, atď.)
- Bivariantná štatistika: priemery
- Výpočet vzťahu medzi premennými prostredníctvom chí-kvadrátu, kontingenčného koeficientu Cramerovo V, Spearmanovho koeficientu poradovej korelácie, Pearsonovho korelačného koeficientu, t-testu, F-testu a signifikancie
- Analýza rozptylu
- Korelácie (bivarianty, parciálne, vzdialenosti)
- Neparametrické testy
- Bayesovský jazyk
- Predikcia pre číselné výsledky: Lineárna regresia
- Predikcia pre identifikáciu skupín: Faktorová analýza
- Hierarchická klastrová analýza (HCA)
- Výpočet diskriminantov
- Výpočet sumačných indexov
- Geo-priestorová analýza, simulácia
- Rozšírenie (plug-in) pre jazyky R (GUI) a Python
- Vytváranie grafov nad dátami
- Vytváranie reportov, ich upravovanie a uverejňovanie prostredníctvom webového portálu s možnosťou automatizácie

4. Požiadavky na implementáciu riešenia do prostredia DC VaV

Implementácia riešenia musí zodpovedať požiadavkám popísaným v rámci tohto opisu predmetu zákazky.

Komplexná implementácia je priebežný proces, ktorý začína podpisom zmluvy a končí odovzdaním do produkčnej prevádzky. Komplexná implementácia systému pozostáva z nasledovných častí:

- A. Inštalácia, integrácia SW komponentov v DC VaV v Žiline
- B. Testovanie a odstránenie chýb pred ostrou prevádzkou
- C. Poskytnutie školení a potrebnej dokumentácie, vzorové testovacie príklady - Zaškolenie používateľov a správcov v počte max. 10, dokumentácia: školenia pre správcov a používateľov riešenia v rozsahu 8 hodín, administrátorská a používateľská dokumentácia, inštalčný manuál a plán údržby spolu so zálohovacím predpisom a postupom obnovy, vzorové testovacie príklady pre overenie správnej funkčnosti riešenia počas prevádzky.

5. Podmienky technickej podpory

- celkové obdobie technickej podpory: 36 mesiacov
- poskytnutie a pomoc pri inštalácii nových verzií a záplat (priebežne stiahnutím zo servera alebo na médiách (napr. DVD)).

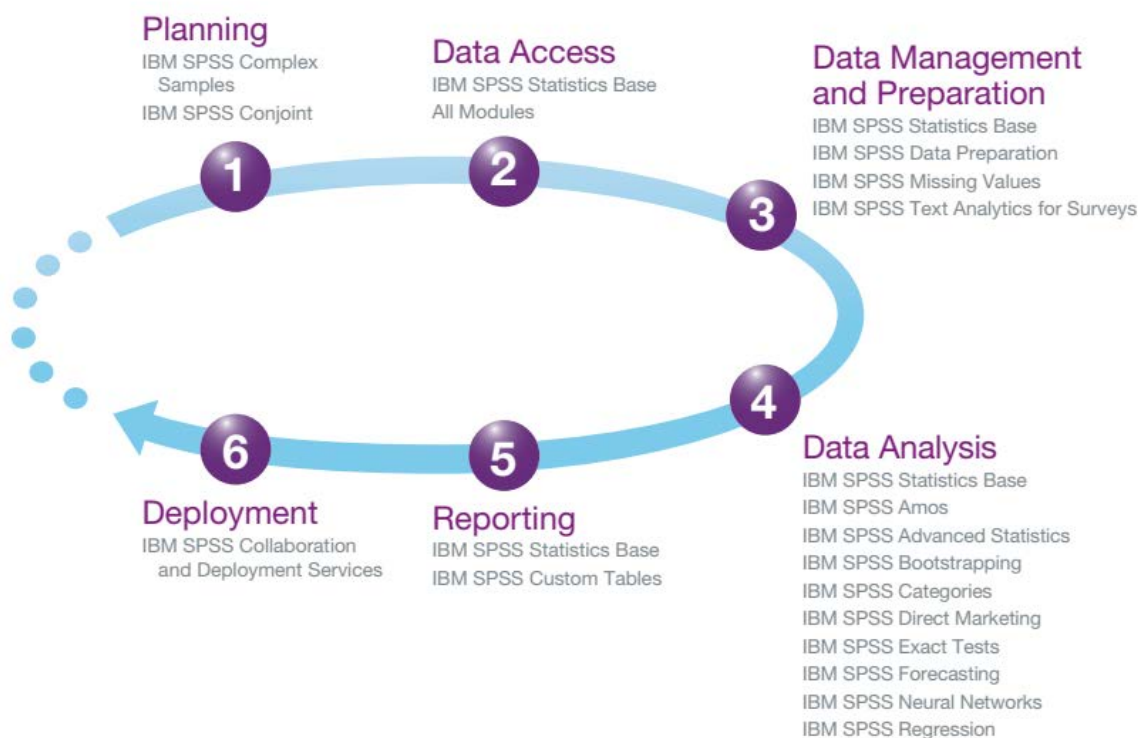
- nepretržitý prístup k technickej podpore v slovenskom jazyku telefonicky, e-mailom a/alebo prístupom na webové stránky
- správa licencií cez webové rozhranie.

Ak technické požiadavky uvedené v tomto opise odkazujú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, patent, typ, krajinu, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby, verejný obstarávateľ umožňuje predloženie ekvivalentu za podmienky, že ponúknuté riešenie spĺňa úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý sú určené a ponúknuté riešenie spĺňa požadované technické parametre a špecifikáciu v rovnakom, alebo vyššom rozsahu, ako je uvedené v tomto opise predmetu zákazky.

1.1. Základní popis SPSS

SPSS Statistics je program pro statistickou analýzu dodávaný IBM. Jedná se o zralý a dlouhodobě (desítky let) vyvíjený program, který kromě rozsahu statistické funkcionality klade velký důraz na pohodlné uživatelské prostředí.

SPSS Statistics pokrývá zásadní části analytického procesu: import dat, jejich úpravu, statistické vyhodnocení, tvorbu grafů a export dat. Tyto činnosti jsou prováděny primárně interaktivně, volitelně lze interaktivní kroky převést na kód (SPSS Syntax) a spouštět je dávkově.



Interaktivní prostředí je orientováno na zpracovaná data, která jsou viditelná ve dvou pohledech:

- Data View, kde jsou viditelná data zpracované datové sady způsobem, který je blízký uživatelům tabulkových editorů. Řádky odpovídají záznamům, sloupce proměnným.
- Variable View, kde jsou viditelné vlastnosti proměnných.

Import, úprava dat a statistická analýze se pak spouštějí primárně pomocí lišty nástrojů a interaktivních dialogů.

SPSS Statistics v sobě zahrnuje, v závislosti na zakoupené verzi, základní statistické testy, lineární a další regresní modely, dále pak řadu pokročilých technik, včetně analýzy časových řad.

SPSS Statistics disponuje rozsáhlou funkcionalitou pro tvorbu grafů v rámci integrovaného modulu Chart Builder. Do grafu lze zahrnout vstupní data i výsledky analýzy, k dispozici jsou všechny základní typy grafů, včetně sloupcových, čárových, histogramů a boxplotů. Software

SPSS je k dispozíci ve čtyřech základních variantách, lišících se rozsahem dostupných statistických a modelovacích technik (Base, Standard, Professional, Premium). Seznam funkcionalit je k dispozíci na adrese <https://www.ibm.com/products/spss-statistics/details?prodtabenabled=spss-tablink2#prodtab=spss-tablink2> .

1.2. Splnenie požiadaviek zadania

	Splnenie požiadavky
· Poskytnutie 5 prístupov pre súbežných používateľov (concurrent users) na vzdialený prístup z organizačných zložiek Výskumu a vývoja na vysokých školách a Slovenskej akadémie vied v SR	Áno
· nesmie byť okrajovým softvérom vo vedecko-výskumnej komunite v SR (majú ho už poznať a používať ekonómovia, vedci v medicíne, vládne inštitúcie, univerzity, výskumníci pri hĺbkovej analýze dát, atď.)	Spĺňa
· má byť vyvinutý na platformovo nezávislom programovacom jazyku (napr. Java)	Áno/java
· väčšina funkcií má byť prístupných cez rozbaľovacie ponuky (pull-down menu) alebo ich tiež možno programovať pomocou príkazov proprietárneho jazyka 4-generácie (4GL); programovanie pomocou príkazov v definovanej syntaxi je nutné kvôli reprodukovateľnému výstupu, zjednodušenia opakujúcich sa úloh a zvládnutia zložitých manipulácií a analýz údajov	Spĺňa
· okrem toho má byť možné vytvárať podprogramy pomocou „makro“ jazyka; pričom tieto podprogramy majú byť aj dostupné externe pomocou plug-inov pre programovacie jazyky Python, „R“ alebo VB.net	Spĺňa
· štatistický softvér má dokázať čítať a zapisovať údaje z textových súborov ASCII (vrátane hierarchických súborov) ako aj iných štatistických balíkov, tabuliek a prostredníctvom ODBC a SQL	Spĺňa
· výstupy zo štatistického softvéru môžu byť v súbore proprietárneho formátu, ktorý ale musí byť čitateľný aj externým voľným prehliadačom (viewer); proprietárny súbor ale musí byť možné exportovať do textových, .doc, .pdf, .xls a ďalších formátov; výstupy musí byť možné alternatívne zaznamenať ako dáta alebo ako text: text oddelený tabulátormi, .html, .xml, alebo do súborov grafických obrazových formátov (.jpg, .png, .bmp, a .emf)	Spĺňa
Minimálne štatistické funkcie, ktoré musí softvér spĺňať:	
· Posudzovanie reprezentativity výberového súboru	Spĺňa
· Rekódovanie, filtrovanie a rozdeľovanie dát z premenných	Spĺňa
· Deskriptívna štatistika: krížové tabuľky	Spĺňa
· Vytváranie frekvenčných tabuliek	Spĺňa
· Výpočet deskriptívnych štatistických ukazovateľov (modus, medián, priemer, atď.)	Spĺňa
· Bivariantná štatistika: priemery	Spĺňa

· Výpočet vzťahu medzi premennými prostredníctvom chí-kvadrátu, kontingenčného koeficientu Cramerovo V, Spearmanovho koeficientu poradovej korelácie, Pearsonovho korelačného koeficientu, t-testu, F-testu a signifikancie	Spĺňa
· Analýza rozptylu	Spĺňa
· Korelácie (bivarianty, parciálne, vzdialenosti)	Spĺňa
· Neparametrické testy	Spĺňa
· Bayesovský jazyk	Spĺňa
· Predikcia pre číselné výsledky: Lineárna regresia	Spĺňa
· Predikcia pre identifikáciu skupín: Faktorová analýza	Spĺňa
· Hierarchická klastrová analýza (HCA)	Spĺňa
· Výpočet diskriminantov	Spĺňa
· Výpočet sumačných indexov	Spĺňa
· Geo-priestorová analýza, simulácia	Spĺňa
· Rozšírenie (plug-in) pre jazyky R (GUI) a Python	Spĺňa
· Vytváranie grafov nad dátami	Spĺňa
· Vytváranie reportov, ich upravovanie a uverejňovanie prostredníctvom webového portálu s možnosťou automatizácie	Spĺňa
1. Požiadavky na implementáciu riešenia do prostredia DC VaV	
Implementácia riešenia musí zodpovedať požiadavkám popísaným v rámci tohto opisu predmetu zákazky.	
Komplexná implementácia je priebežný proces, ktorý začína podpisom zmluvy a končí odovzdaním do produkčnej prevádzky. Komplexná implementácia systému pozostáva z nasledovných častí:	
Inštalácia, integrácia SW komponentov v DC VaV v Žiline	Spĺňa, požadovaný vzdialený prístup
Testovanie a odstránenie chýb pred ostrou prevádzkou	Spĺňa
Poskytnutie školení a potrebnej dokumentácie, vzorové testovacie príklady - Zaškolenie používateľov a správcov v počte max. 10, dokumentácia: školenia pre správcov a používateľov riešenia v rozsahu 8 hodín, administrátorská a používateľská dokumentácia, inštalčný manuál a plán údržby spolu so zálohovacím predpisom a postupom obnovy, vzorové testovacie príklady pre overenie správnej funkčnosti riešenia počas prevádzky.	Spĺňa
2. Podmienky technickej podpory	
· celkové obdobie technickej podpory: 36 mesiacov	Zapezpečené výrobcom SW a ponúknutou podporou výrobcu na 36 mesiacov

<ul style="list-style-type: none"> · poskytnutie a pomoc pri inštalácii nových verzií a záplat (priebežne stiahnutím zo servera alebo na médiách (napr. DVD)). 	<p>Zabezpečené výrobcom SW a ponúknutou podporou výrobcu na 36 mesiacov</p>
<ul style="list-style-type: none"> · nepretržitý prístup k technickej podpore v slovenskom jazyku telefonicky, e-mailom a/alebo prístupom na webové stránky 	<p>Zabezpečené výrobcom SW a ponúknutou podporou výrobcu na 36 mesiacov</p>
<ul style="list-style-type: none"> · správa licencií cez webové rozhranie. 	<p>Zabezpečené výrobcom SW a ponúknutou podporou výrobcu na 36 mesiacov</p>

NÁVRH UCHÁDZAČA NA PLNENIE KRITÉRIÍNázov zákazky: **Štatistický softvér pre interaktívnu a dávkovú štatistickú analýzu****Uchádzač:**

obchodné meno: Sophia Solutions SK, s.r.o.
 Sídlo: Tolstého 5, 811 06 Bratislava
 právna forma: Spoločnosť s ručením obmedzeným
 IČO: 46911171
 DIČ: 2023653808
 IČ DPH: SK2023653808
 zapísaný v registri: Okresného súdu Bratislava I, Vložka číslo: 85811/B
 v mene ktorého koná: Ing. Miloš Hodač
 bankové spojenie: CZ4420100000002301653709
 IBAN: CZ4420100000002301653709
 SWIFT: FIOBCZPPXXX

Návrh uchádzača na plnenie kritérií:

Názov položky	Jednotka	Množstvo	Jednotková cena bez DPH (€)	Celková cena bez DPH (€)	Sadzba DPH v %	Výška DPH (€)	Celková cena s DPH (€)
Poskytnutie trvalých licencií, implementácia a integrácia Štatistického softvéru pre interaktívnu a dávkovú štatistickú analýzu	celok	6	9 004 EUR	54 024 EUR	20	18 084 EUR	64 828,8 EUR
Technická podpora	mesiac	36	1011 EUR	36 396 EUR	20	7 279,2 EUR	43 675,2 EUR
Celková cena za celý predmet zákazky				90 420 EUR	20	18 084 EUR	108 504 EUR

* Ak uchádzač nie je platcom DPH, uvedie pre sadzbu DPH slovné spojenie „Neaplikuje sa“.

Takýto uchádzač týmto prehlasuje, že v prípade zmeny postavenia na platcu DPH je ním predložená cena konečná a nemenná a bude považovaná za cenu na úrovni s DPH.

Uchádzač predložením tejto ponuky zároveň prehlasuje, že je dôkladne oboznámený s celým obsahom súťažných podkladov, súhlasí s obsahom návrhu zmluvy, ktorá je súčasťou súťažných podkladov v tomto procese verejného obstarávania, všetky uchádzačom predložené doklady, dokumenty, vyhlásenia a údaje uvedené v ponuke alebo akejkoľvek inej komunikácii s verejným obstarávateľom týkajúcej sa tohto verejného obstarávania sú pravdivé a úplné, predkladá iba jednu ponuku a nie je členom skupiny dodávateľov, ktorá ako iný uchádzač predkladá ponuku.

Podaním ponuky uchádzač zároveň vyhlasuje a súhlasí, že ak sa stane úspešným, návrh na plnenie kritérií bude spolu s jeho identifikačnými údajmi súčasťou uzatvorenej zmluvy.

V Bratislave dňa 8.7.2021


Ing. Miloš Hodač , Konateľ

Sophia Solutions SK, s.r.o.
Tolstého 5, 811 06 Bratislava
IČO: 46 911 171
IČ DPH: SK2023653808

Príloha č. 3: Vzor Akceptačného protokolu



EURÓPSKA ÚNIA
Európsky fond regionálneho rozvoja
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO
ŠKOLSTVA, VEDY,
VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY



OPERAČNÝ PROGRAM
VÝSKUM A INOVÁCIE

AKCEPTAČNÝ PROTOKOL O ODOVZDANÍ A PREVZATÍ DO OSTREJ PREVÁDZKY

Dodávateľ: Sophia Solútións SK, s.r.o.
Objednávateľ: Centrum vedecko-technických informácií SR, Lamačská cesta 8/A,
811 04 Bratislava

1. Na základe *Zmluvy o poskytnutí trvalých licencií na SW a zabezpečení súvisiacich služieb* uzatvorenej podľa ustanovenia § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a § 65 a nasl. zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon zo dňa ... (ďalej ako „zmluva“) a na základe verejného obstarávania na predmet zákazky „**Štatistický softvér pre interaktívnu a dávkovú štatistickú analýzu**“ dnešným dňom Dodávateľ odovzdáva Objednávateľovi a Objednávateľ prijíma predmet zmluvy a potvrdzuje úspešné nasadenie do ostrej prevádzky na svojich technických zariadeniach a potvrdzuje správnosť jeho vyhotovenia.
2. Objednávateľ zároveň prijíma od Dodávateľa dokumentáciu k softvéru a taktiež licencie k používaniu softvéru spolu s potvrdením vlastníka Objednávateľa priamo od výrobcu softvéru.
3. Predmet zmluvy bol riadne testovaný so záverom, že
.....
.....
4. V čase odovzdania predmetu zmluvy je jeho stav:
.....
.....
5. Objednávateľ predmet zmluvy prijíma s nasledovným vyjadrením:
.....
.....
6. Dodávka softvéru je realizovaná v rámci implementácie projektu „Horizontálna IKT podpora a centrálna infraštruktúra pre inštitúcie výskumu a vývoja“, ITMS kód projektu: 313011F988.

V, dňa

Objednávateľ – zodpovedná osoba:
Meno, priezvisko

Dodávateľ – zodpovedná osoba:
Meno, priezvisko

.....
podpis

.....
podpis

Príloha č. 4:

Vyhlásenie o subdodávateľoch

Sophia Solutións SK, s.r.o.

Tolstého 5, 811 06 Bratislava

IČO: 46911171

Na poskytovanie plnenia Zmluvy o poskytnutí trvalých licencií na SW a zabezpečení súvisiacich služieb

- sa nebudú podieľať subdodávateľia a celý predmet zmluvy uskutočníme vlastnými kapacitami.*
- ~~sa budú podieľať nasledovní subdodávateľia.*~~

P. č.	Meno a priezvisko alebo obchodné meno alebo názov subdodávateľa Adresa sídla alebo miesta podnikania	IČO	Meno a priezvisko, adresa pobytu a dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa	Podiel plnenia zo zmluvy v %	Predmet subdodávok
1.					
2.					
3.					

V, dňa

.....

** Nehodiace sa prečiarknite*

*** Podpis poskytovateľa, jeho štatutárneho orgánu alebo iného zástupcu poskytovateľa, ktorý je oprávnený konať v mene poskytovateľa v záväzkových vzťahoch v súlade s dokladom o oprávnení podnikať, t. j. podľa toho, kto za poskytovateľa koná navonok.*