

Smlouva o dodávce a podpoře software pro správu průmyslového vlastnictví

(č. Objednatele: **S21/059F**)

uzavřená v souladu s § 1746 odst. 2 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**OZ**“)
s přihlédnutím k § 2586 a násl. OZ, § 2358 a násl. OZ (dále jen „**Smlouva**“)

Objednatel: **Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.**
se sídlem: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8
IČO: 68378271
DIČ: CZ68378271
bankovní spojení: 2106535627/2700
zastoupen: RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel
e-mail: epodatelna@fzu.cz
zapsána v rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a
tělovýchovy
(dále jen „**Objednatel**“)

a

Dodavatel: **DERS Group s.r.o.**
se sídlem: **Řehořova 932/27, 130 00 Praha 3 Žižkov**
IČO: **27513149**
DIČ: **CZ27513149**
bankovní spojení: **UniCredit Bank CZ, a.s., č.ú.: 1377687584/2700**
zastoupen: **Ing. Janem Machem, jednatelem**
e-mail: zakazky@ders.cz
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod sp. zn. C205820
(dále jen „**Dodavatel**“)

(Objednatel a Dodavatel dále jednotlivě též jen „**Strana**“ nebo společně „**Strany**“)

I. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Smlouva se mezi výše uvedenými Stranami uzavírá na základě výběrového řízení na veřejnou zakázku s názvem „**Dodávka software pro správu průmyslového vlastnictví včetně implementace a zajištění provozní podpory**“.
- 1.2 Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností o vztahu Smlouvy a výzvy k podání nabídek (dále jen „**Výzva**“) jsou stanovena tato výkladová pravidla:
 - 1.2.1 v případě jakékoliv nejistoty ohledně výkladu ustanovení Smlouvy budou tato ustanovení vykládána tak, aby v co nejširší míře zohledňovala účel výběrového řízení vyjádřený ve Výzvě;
 - 1.2.2 v případě chybějících ustanovení Smlouvy budou použita dostatečně konkrétní ustanovení Výzvy;
 - 1.2.3 v případě rozporu mezi ustanoveními Smlouvy a Výzvy budou mít přednost ustanovení Smlouvy.

II. ÚČEL SMLOUVY

- 2.1 Účelem, pro který je Smlouva uzavírána, je provedení díla Dodavatelem spočívajícího v dodávce, instalaci a implementaci softwaru pro správu průmyslového vlastnictví, který plně odpovídá všem funkčním, technickým, legislativním a procesním požadavkům Objednatele. Cílem Objednatele je převzetí plně funkčního softwaru a řádné proškolení uživatelů – zaměstnanců Objednatele. Software pro správu průmyslového vlastnictví má představovat komplexní řešení otázek týkajících se zejména administrativní správy portfolia patentových přihlášek, udělených patentů, užitných vzorů, známek a automatického upozornění na blížící se lhůty a poskytovat elektronický přehled všech průmyslových práv v ČR i v zahraničí, přičemž tak výrazně zlepšuje efektivitu práce, uleví administrativní zátěži Objednatele a poskytne moderní nástroj zaměstnancům Objednatele. Více o požadavcích na vlastnosti softwaru stanoví **příloha č. 1** Smlouvy - Požadované vlastnosti software pro správu průmyslového vlastnictví.
- 2.2 Software pro správu průmyslového vlastnictví (dále rovněž jako „**Software**“) musí obsahovat veškeré funkcionality (dle zadání Objednatele) uvedené v **příloze č. 2** Smlouvy – Požadovaná funkcionalita Software pro správu průmyslového vlastnictví dále pouze jako „**příloha č. 2**“). Součástí řádného provedení díla dle Smlouvy je rovněž poskytnutí licenčních oprávnění k provozování Software, a to dle rozsahu uvedeného v čl. VII. Smlouvy a poskytnutí potřebných licenčních oprávnění pro všechny software komponenty potřebné pro provoz Software, a následné zajištění servisních služeb provozní podpory, údržby a úpravy Software tak, aby byla plně zajištěna provozuschopnost Software (dále rovněž jako „**Dílo**“).
- 2.3 Software musí zahrnovat funkcionalitu aplikačního rozhraní specifikovaného v požadavku 1.6 přílohy č. 2 Smlouvy, která umožní propojení Software přes toto rozhraní s ekonomickými informačními systémy.
- 2.4 Software musí v době zahájení 5. etapy - *Testování plné verze systému* splňovat veškeré příslušné požadavky právních předpisů platných na území České republiky a všechny

funkční požadavky uvedené v **příloze č. 2**. Software v dané době rovněž splňovat veškeré vznesené požadavky na Software v rámci 1. etapy - Detailní návrh systému a 3. etapy - Ověřování funkcionality na demoverzi s vytvořením požadavků na úpravu.

III. IMPLEMENTACE

- 3.1 Předmětem Smlouvy je závazek Dodavatele na vlastní náklady a nebezpečí pro Objednatele provést řádně a včas Dílo, a to za cenu a za podmínek stanovených ve Smlouvě. Objednatel se zavazuje zaplatit Dodavateli za řádně a včas provedené Dílo sjednanou cenu dle Smlouvy.
- 3.2 Součástí Díla je rovněž i povinnost Dodavatele provést migraci dat Objednatele do Software poté, co Dodavateli budou data předána Objednatelem, a to tak, aby data odpovídala formátu a struktuře uvedené v **příloze č. 2**. Import dat bude Dodavatelem proveden v rámci plnění 4. etapy - *Instalace plně upravené verze systému se zapracovanými požadavky* tak, aby při zahájení 5. etapy - *Testování plně verze systému* byl Software plně funkční, byla nastavena veškerá data potřebná pro jeho provoz a rovněž proveden plný import dat ze stávající evidence průmyslového vlastnictví Objednatele.
- 3.3 Pro řádnou funkčnost Software je zapotřebí databázový stroj **open source PostgreSQL** (dále jen „**Databáze**“). Objednatel si vyhrazuje právo nepořídít licence k Databázi od Dodavatele. Pokud Objednatel chce svého práva využít je povinen sdělit Dodavateli, že od něj licence k Databázi neodebere, a to nejpozději v akceptačním protokolu za 1. etapu – *Detailní návrh*. Bez ohledu na způsob pořízení Databáze bude Databáze součástí implementace Software.
- 3.4 Dílo bude akceptováno postupně po jednotlivých etapách v souladu s časovým Harmonogramem, který tvoří **přílohu č. 3** Smlouvy.
- 3.5 V rámci akceptace 2. etapy - *Instalace demoverze systému s datovou bází potřebnou pro ověření* bude prověřena demoverze Software. Demoverzí se má namysli systém Dodavatele, který obsahuje veškeré funkcionality, o kterých Dodavatel závazně prohlásil v nabídce učiněné ve výběrovém řízení, že jej jeho informační systém obsahuje jako standardní a dále funkcionality zahrnuté v systému Dodavatele a obvyklé v daném oboru (dále jen „**Demoverze**“). Při implementaci Software se vychází ze skutečnosti, že veškerá funkcionality Demoverze je do implementace zahrnuta a nastavena tak, aby mohla Demoverze sloužit k plnému ověřování funkčnosti jejích funkcionalit. Demoverze je provozována v prostředí a na infrastruktuře Dodavatele se vzorky dat poskytnutými Objednatelem v importní struktuře uvedené v **příloze č. 2** Smlouvy. Pro vybrané pracovníky Objednatele je umožněn vzdálený přístup k Demoverzi za účelem ověřování její možností a funkcionalit.
- 3.6 O akceptaci každé etapy bude sepsán akceptační protokol. Objednatel je povinen Dodavateli do 10 (deseti) pracovních dnů od ukončení akceptační lhůty sdělit, zda výsledek etapy splnil či nesplnil požadavky Smlouvy. Při nesplnění požadavků je Objednatel povinen uvést v akceptačním protokolu seznam výhrad (vad a nedodělků) bránících akceptaci etapy a Dodavateli stanoví lhůtu k jejich odstranění a stanoví nový termín k předání k akceptaci.
- 3.7 Pokud kterákoliv z etap splňuje akceptační kritéria s vadami, které jsou přípustné, uvede Objednatel své připomínky písemně Dodavateli v akceptačním protokolu. Tyto připomínky musí být ze strany Dodavatele vypořádány nejpozději do dalšího předání k akceptaci dle Harmonogramu. Nesdělení připomínek nebo neoznámení některé vady při akceptaci nemá

vliv na povinnost Dodavatele tuto vadu odstranit, pokud o ní ví, dodatečně ji zjistí či mu bude dodatečně oznámena.

- 3.8 Zahájení 6. etapy – *Zahájení produktivního provozu za dozoru Dodavatele* je podmíněno předáním plně funkčního Software s veškerou funkcionalitou dle **přílohy č. 2** Smlouvy a rovněž veškerými vznesenými požadavky na Software v rámci 1. etapy - *Detailní návrh systému* a 3. etapy - *Ověřování funkcionality na demoverzi s vytvořením požadavků na úpravu*. To, zda Software veškeré výše uvedené požadavky obsahuje, bude prověřeno v rámci akceptace 5. etapy – *Testování plné verze systému*. Bez řádné akceptace 5. etapy – *Testování plné verze systému* nemůže být zahájena následující 6. etapa - *Zahájení produktivního provozu za dozoru Dodavatele*.
- 3.9 6. etapa – *Zahájení produktivního provozu za dozoru Dodavatele* bude trvat minimálně 2 (dva) měsíce. Pokud bude 6. etapa – *Zahájení produktivního provozu za dozoru Dodavatele* akceptována s připomínkami, může dojít k závěrečnému předání Software jako celku až po odstranění všech připomínek uvedených na akceptačním protokolu. Podmínkou akceptace Software jako celku je skutečnost, že Software nevykazuje žádné vady a nedodělky omezující běžný provoz systému.

IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 4.1 Dodavatel se zavazuje provést Dílo v souladu s časovým Harmonogramem, ve kterém jsou stanoveny časově i věcně veškeré významné termíny plnění dle Smlouvy. Dodavatel bere na vědomí, že Objednatel má zájem pouze o včasné a řádné dodání Díla a každé prodlení Dodavatele s předáním dané etapy k akceptaci oproti Harmonogramu má za následek podstatné porušení Smlouvy, tím se má na mysli nejen prodlení s předáním k akceptaci celého Díla, ale i prodlení s předáním k akceptaci jednotlivých etap Díla oproti Harmonogramu.
- 4.2 V rámci zakládací listiny, kterou Strany uzavřou nejpozději 30 (třicet) dnů od nabytí účinnosti Smlouvy, si Strany mohou dohodnout upřesnění Harmonogramu, což mohou Strany činit i opakovaně.
- 4.3 Místem Plnění je sídlo a pracoviště Objednatele na adresách: Na Slovance 1999/2, 182 21 Praha 8; Cukrovarnická 10/112, 162 00 Praha 6; Za Radnicí 828, 252 41 Dolní Břežany; Za Radnicí 835, 252 41 Dolní Břežany.

V. CENA DÍLA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Cena se skládá:
- 5.1.1 z ceny Díla **465 331** Kč bez DPH, tj. **563 050,51** Kč včetně DPH ve výši **21** %;
- 5.1.2 z ceny za licenci Databáze **1** Kč bez DPH, tj. **1,21** Kč včetně DPH ve výši **21** %.

Detailní specifikace Ceny dle Smlouvy je obsažena v položkovém ceníku, který tvoří **přílohu č. 4** této Smlouvy. Dokud Objednatel svým jednáním či nekonáním nerozhodne, zda využívá svého oprávnění dle čl. 3.3 Smlouvy, platí, že pojem Cena uvedený ve Smlouvě je cenou plnění Dodavatele bez ceny licence Databáze. Následně se pojem Cena stanoví dle toho, zda Objednatel svého práva dle čl. 3.3 Smlouvy využije či nikoliv.

- 5.2 Cena uvedená v tomto článku Smlouvy je uvedena jako maximální, nejvýše přípustná, nepřekročitelná a zahrnující veškeré náklady Dodavatele nutné k řádnému a včasnému dodání Díla. Dodavatel nese veškeré náklady nutné nebo účelně vynaložené při plnění závazku ze Smlouvy včetně správních poplatků. Cenu je možné upravit pouze za níže uvedených podmínek dle Smlouvy.
- 5.3 Vyúčtování Ceny za provedení plnění provede Dodavatel na základě daňových dokladů vystavených Dodavatelem (dále jen „**Faktura**“ či „**Faktury**“). Dodavateli vzniká oprávnění fakturovat Cenu **Díla nebo jeho části** v návaznosti na akceptaci etapy dle Harmonogramu, avšak vždy až poté, co bude etapa akceptována, a to na základě příslušných akceptačních protokolů ve smyslu čl. III. Smlouvy. Dodavatel je oprávněn vystavit za každou akceptovanou etapu fakturu na částku dle **přílohy č. 4** Smlouvy. Dodavatel bere na vědomí, že Faktura za 4. etapu – *Instalace plně upravené verze systému se zpracovanými požadavky* bude obsahovat rovněž cenu za udělení licence k Software v rozsahu dle čl. VII. Smlouvy a rovněž cenu za udělení licence k Databázi, pokud Objednatel nevyužije své oprávnění dle čl. 3.3 Smlouvy.
- 5.4 Splatnost řádně vystavené Faktury, obsahující stanovené náležitosti, musí činit nejméně 30 (třicet) kalendářních dnů ode dne jejího doručení Objednateli. Faktura bude doručena elektronickou poštou na adresu **efaktury@fzu.cz**. Cena uvedená na Faktuře se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání fakturované Ceny z bankovního účtu Objednatele ve prospěch účtu Dodavatele.
- 5.5 Objednatel neposkytuje Dodavateli na plnění Smlouvy jakékoliv zálohy.

VI. SERVIS SOFTWARE

- 6.1 Dodavatel se zavazuje poskytovat Objednateli služby provozní podpory a údržby Software na pravidelné bázi tak, aby byla zajištěna každodenní plná funkčnost Software. Tyto služby zahrnují podporu uživatelů (Help desk) a drobné programové korekce Software na základě nahlášených incidentů do Help desku vedoucích k nefunkčnosti Software a jeho části.
- 6.1.1 Objednatel se zavazuje Dodavateli za službu provozní podpory a údržby uhradit měsíční paušální cenu ve výši **6 980 Kč** bez DPH, tj. **8 445,80 Kč** včetně DPH.
- 6.1.2 anebo v případě, že Objednatel nevyužije svého oprávnění dle čl. 3.3 Smlouvy, bude služba provozní podpory a údržby zahrnovat i maintenance Databáze, v takovém případě bude měsíční paušální cena za službu provozní podpory a údržby ve výši **1 Kč** bez DPH, tj. **1,21 Kč** včetně DPH.
- 6.2 Strany se dohodly, že Dodavatele začne poskytovat služby provozní podpory a údržby Software jako placenou službu den následující po akceptaci 6. etapy - *Zahájení produktivního provozu za dozoru Dodavatele*.
- 6.3 Objednatel je oprávněn nikoliv však povinen objednat u Dodavatele úpravy Software v rozsahu 120 člověkohodin za kalendářní rok, případně jeho alikvotní část za časový interval. Cena za jednotlivé objednané služby se bude účtovat podle počtu člověkohodin, přičemž jedna člověkohodina má hodnotu **1 150 Kč** bez DPH. Pokud Objednatel v jednom kalendářním roce nevyčerpá maximální rozsah člověkohodin pro daný kalendářní rok, rozdíl mezi skutečným čerpáním a maximálním rozsahem služeb úpravy Software v daném kalendářním roce se přesouvá do roku následujícího, včetně již přesunutých člověkohodin z předchozích let.

- 6.4 Dodavatel je na základě předběžného požadavku Objednatele na úpravu Software povinen sestavit do 10 (deseti) pracovních dnů analýzu úpravy Software, ve které uvede předpokládaný rozsah člověkohodin, termín pro předání k akceptaci a nárok na součinnost ze strany Objednatele (dále jen „**Analýza**“).
- 6.5 Objednatel je povinen do 10 (deseti) pracovních dnů od doručení Analýzy písemně sdělit Dodavateli, zda s jeho Analýzou souhlasí, případně uvést své připomínky, či sdělit, že o danou úpravu Software nemá zájem.
- 6.6 Na akceptaci úpravy Software se aplikuje přiměřeně čl. 3.6, resp. 3.7 Smlouvy.
- 6.7 Dodavatel vystaví Fakturu za paušální cenu za služby měsíční provozní podpory a údržby Software čtvrtletně, a to vždy zpětně za uplynulé 3 (tři) kalendářní měsíce. Dodavatel vystaví Objednateli Fakturu za předchozí kalendářní čtvrtletí nejpozději do 10. dne následujícího měsíce po skončeném předchozím kalendářním čtvrtletí, přílohou faktury bude přehled činností provedených služeb provozní podpory a údržby ze strany Dodavatele. Dodavatel vystaví Fakturu za úpravu Software poté, co je úprava Software převzata ze strany Objednatele do provozu. Na platební podmínky se obdobně použije ustanovení čl. V. Smlouvy.
- 6.8 V případě změn na straně Objednatele uvedených v čl. 7.4 Smlouvy Strany uzavřou dodatek ohledně poskytování služeb provozní podpory a údržby Software a úprav Software s tím, že cena za tyto služby bude pro každého z nových Objednatelů maximálně ve výši dle tohoto článku.

VII. LICENCE

- 7.1 Vzhledem k tomu, že Dílo dle Smlouvy naplňuje rovněž znaky autorského díla ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**autorský zákon**“), je k těmto součástem Díla, které mají znaky autorského díla dle autorského zákona (dále jen „**Autorské dílo**“), poskytována licence či podlicence (dále jen „**Licence**“) za podmínek sjednaných dále v tomto článku Smlouvy.
- 7.2 Dodavatel uděluje Objednateli Licenci k užití Díla jako celku či jeho jednotlivým částem s účinností od zahájení 5. etapy - Testování plné verze systému. Licence je udělena k užití Software Objednatelem k naplnění účelu Smlouvy. Pro vyloučení všech pochybností to znamená, že Licence se Objednateli uděluje v následujícím rozsahu:
- 7.2.1 Licence je nevýhradní, územně neomezená a pro neomezený počet uživatelů, a to zejména ke splnění účelu Smlouvy. Licence se sjednává na dobu trvání majetkových práv ve smyslu autorského zákona;
- 7.2.2 Udělení Licence nelze ze strany Dodavatele vypovědět a její účinnost trvá v rozsahu vymezeném Smlouvou i po skončení účinnosti Smlouvy, nedohodnou-li se Strany výslovně jinak;
- 7.2.3 Licence se vztahuje automaticky i na všechny nové verze, úpravy a překlady Autorského díla, a to i na Autorské dílo vzniklé úpravou Software dle Smlouvy;
- 7.2.4 Licenci není Objednatel povinen využít, a to ani zčásti;
- 7.2.5 Licenční poplatek k zakoupení Licence ve výše uvedeném rozsahu k příslušným Autorským dílům je zahrnut v ceně Díla či v ceně za poskytnutý rozvoj, a to i včetně Autorského díla vzniklého dle čl. 7.2.3 Smlouvy.

- 7.3 Pokud Objednatel nevyužije své oprávnění dle čl. 3.3 Smlouvy, Dodavatel rovněž zajistí pro Objednatele licenční oprávnění k Databázi. Bez ohledu na způsob pořízení Databáze Objednatel požaduje, aby měl přístup do Databáze pro Software na úrovni administrátorských oprávnění s plným přístupem k datům v Databázi uložených. Dodavatel je povinen předložit Objednateli licenční podmínky užívání Databáze, které tvoří **přílohu č. 5** Smlouvy, a to do 14 (čtrnácti) dnů od uzavření Smlouvy. Pokud bude součástí Díla i proprietární software, budou **přílohu č. 5** Smlouvy tvořit i licenční podmínky k použitému proprietárnímu Software.
- 7.4 Licenční oprávnění získaná v rámci plnění Smlouvy přechází i na případného právního nástupce Objednatele, anebo i na nový subjekt vzniklý „oddělením“ od Objednatele v důsledku restrukturalizace s tím, že Objednateli Licence i nadále zůstává. Případná změna v osobě Dodavatele (např. právní nástupnictví) nebude mít vliv na oprávnění udělená v rámci Smlouvy Dodavatelem Objednateli.
- 7.5 Dodavatel je povinen Objednateli uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újm, vzniklé v důsledku toho, že Objednatel nemohl Dílo nebo jeho část užívat řádně a nerušeně, a to včetně případných nákladů vynaložených Objednatelem na náhradní plnění poskytnuté Objednateli třetí osobou. Jestliže se jakékoliv prohlášení Dodavatele v tomto článku Smlouvy ukáže nepravdivým nebo Dodavatel poruší jinou povinnost dle tohoto čl. VII. Smlouvy, jde o podstatné porušení Smlouvy a Objednateli vzniká nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno ani omezeno právo Objednatele na náhradu škody, kterou lze vymáhat vedle smluvní pokuty v plné výši.

VIII. ZDROJOVÝ KÓD

- 8.1 Dodavatel je povinen předat Objednateli bez zbytečného odkladu zdrojový kód k celému Software včetně datových struktur, okomentovaný tak, aby běžně kvalifikovaný pracovník byl schopen pochopit veškeré funkce a vnitřní vazby software a zasahovat do něj, za následujících podmínek:
- 8.1.1 na majetek Dodavatele je prohlášen úpadek nebo Dodavatel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení;
- 8.1.2 Dodavatel vstoupí do likvidace.
- 8.2 Strany se dohodly, že za podmínek čl. 8.1 Smlouvy Dodavatel poskytne Objednateli společně s Licencí právo provádět jakékoliv modifikace, úpravy, změny Autorského díla včetně děl odvozených a dle svého uvážení do něj zasahovat, zapracovávat ho do dalších Autorských děl, zařazovat ho do děl souborných či do databází apod., a to i prostřednictvím třetích osob.

IX. ZÁRUKA

- 9.1 Dodavatel poskytuje záruku, že Dílo a případný následné úpravy Software mají ke dni jeho akceptace jako celku a následném převzetí Objednatelem funkční vlastnosti stanovené Smlouvou a je způsobilé k použití pro účely stanovené ve Smlouvě. Dodavatel poskytuje záruku za jakost Díla po dobu 24 měsíců od akceptace Díla jako celku a na výsledek případného následujícího úpravy Software od akceptace úpravy Software.

- 9.2 Po celou dobu trvání Smlouvy bude mít Software dohodnuté vlastnosti včetně spolupráce jednotlivých částí systému do vzájemně provázaného celku.
- 9.3 Objednatel je oprávněn vady Díla nahlásit Dodavateli kdykoli v průběhu záruční doby bez ohledu na to, kdy je zjistil, aniž by tím byla jeho práva ze záruky či práva z vad jakkoli dotčena.
- 9.4 Jestliže vzhledem ke zjištění vadám Objednatel nemůže využívat ani základní funkce Software (kritický dopad), je povinen tyto vady Dodavatel odstranit nejpozději do následujícího pracovního dne (next business day) od nahlášení těchto vad. Ostatní vady je Dodavatel povinen odstranit nejpozději do 7 (sedmi) dnů od jejich nahlášení Objednatelem, nedohodnou-li se Strany výslovně jinak. Danou povinnost má Dodavatel i po skončení záruční doby, a to po celou dobu účinnosti Smlouvy v rámci servisu Software.

X. OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ

- 10.1 Strany jsou si vědomy, že v rámci plnění Smlouvy budou Dodavateli zpřístupněny osobní údaje, které spravuje Objednatel, aby Dodavatel mohl řádně splnit své povinnosti ze Smlouvy, bude muset tyto osobní údaje zpracovávat, čímž se stane vůči Objednateli zpracovatelem ve smyslu čl. 4 bod 8) nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. 4. 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (dále jen „**GDPR**“).
- 10.2 Dodavatel je oprávněn ke zpracování osobních údajů po dobu účinnosti Smlouvy, je však povinen tak činit v souladu s GDPR a řídit se pokyny Objednatele jako správce. Na žádost Objednatele je Dodavatel povinen spolupracovat při výkonu práv subjektu údajů a plnění povinností Objednatele a rovněž prokázat Objednateli, že zpracovává osobní údaje v souladu s tímto článkem a povinnostmi vyplývajícím Dodavateli jako zpracovateli přímo z GDPR.
- 10.3 Dodavatel se zavazuje přijmout taková technická a organizační opatření, aby dodržel požadavky čl. 32 GDPR tedy zejména, aby nemohlo dojít k neoprávněnému nebo nahodilému přístupu k osobním údajům, k jejich změně, zničení či ztrátě, neoprávněným přenosům, k jejich jinému neoprávněnému zpracování, jakož i k jinému zneužití osobních údajů. Dodavatel je povinen provádět import dat nebo testování systému výhradně osobami proškolenými v oblasti GDPR. Dodavatel u výše uvedených osob zajistí rovněž jejich závazek mlčenlivosti. Tyto povinnosti platí i po ukončení zpracování osobních údajů Dodavatelem.
- 10.4 Dodavatel není oprávněn osobní údaje kopírovat, zpřístupňovat, upravovat nebo pozměňovat, používat, předávat, šířit, zveřejňovat, vyměňovat, třídít, kombinovat, nahlížet do nich, nebo s nimi nakládat za jiným účelem, než pro plnění povinností vyplývajících ze Smlouvy. Dodavatel je povinen určit při zpracování taková opatření, která umožní určit a ověřit, komu byly osobní údaje zpřístupněny.
- 10.5 Dodavatel je povinen při ukončení smluvního vztahu založeného Smlouvou vymazat nebo provést export veškerých osobních údajů, které na základě Smlouvy zpracovával, a to dle volby Objednatele, tak aby pozbyl veškeré možnosti s nakládáním s osobními údaji.

XI. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

- 11.1 V případě prodlení Dodavatele s Předáním k akceptaci 2. etapy – *Instalace demoverze systému s datovou bází potřebnou pro ověření* dle termínu uvedeném v Harmonogramu vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč. Stejně tak vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 50 000 Kč, pokud Objednatel 2. etapu - *Instalace demoverze systému s datovou bází potřebnou pro ověření* nebude akceptovat ani v rámci následující opakované akceptace pro stále přetrvávající vady a nedodělky bránící akceptaci.
- 11.2 V případě prodlení Dodavatele s Předáním k akceptaci 5. etapy – *Testování plné verze Software* a 6. etapy - *Zahájení produktivního provozu za dozoru Dodavatele* v termínu stanoveném dle Harmonogramu vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z Ceny za každý i započatý den prodlení.
- 11.3 V případě prodlení Dodavatele s Předáním k akceptaci jakékoliv etapy v termínu stanoveném dle Harmonogramu vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny za každý i započatý den prodlení. Tato smluvní pokuta se nevztahuje na případy v čl. 11.1 a čl. 11.2 Smlouvy.
- 11.4 V případě, že nedojde k akceptaci jakékoliv etapy z důvodu vad a nedodělků bránících akceptaci dle čl. 3.6 Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z Ceny za každý i započatý den prodlení, a to od nejzazšího termínu k akceptaci dané etapy dle Harmonogramu.
- 11.5 V případě prodlení odstranění vady Díla v termínu dle čl. 9.4 Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 1 000 Kč za každý i započatý den prodlení.
- 11.6 V případě prodlení Objednatele s uhrazením Faktury, vzniká Dodavateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2 % z výše neuhrazené částky za každý i započatý den prodlení.
- 11.7 Zaplacením smluvní pokuty není jakkoliv dotčen nárok Objednatele na náhradu škody; nárok na náhradu škody je Objednatel oprávněn uplatnit vedle smluvní pokuty v plné výši. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno splnění povinnosti, která je prostřednictvím smluvní pokuty zajištěna. Dodavatel bere na vědomí, že Objednatel financuje Dílo z prostředků projektu pod názvem „*Strategická tvorba intenzivního rozvoje kapacit Fyzikálního ústavu AV ČR (STIMUL)*“, uvedeným pod registračním číslem projektu CZ.02.2.69/0.0/0.0/18_054/0014658 a v případě, že Software nebude Dodavatelem předán a ze strany Objednatele převzat (akceptaci 6. etapy - *Zahájení produktivního provozu za dozoru Dodavatele*) dle termínu uvedeném v Harmonogramu, bude muset Objednatel vrátet z projektových prostředků zpět částku ve výši 538 524 Kč bez DPH, což je předpokládaná výše škody, kterou by v případě řádného neplnění Dodavatele Objednatel utrpěl.
- 11.8 Lhůta splatnosti pro placení jiných plateb dle Smlouvy (smluvních pokut, úroků z prodlení apod.) činí 30 (třicet) kalendářních dní od doručení jejich vyúčtování. Smluvní strany se dohodly, že Objednatel je oprávněn si svůj nárok na smluvní pokuty jemu náležející započítat oproti nároku Dodavatele na uhrazení části Ceny.

XII. PLATNOST A ÚČINNOST SMLOUVY

- 12.1 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu Stranami. V případě, že Smlouva není podepisovaná současně oběma Stranami, nabývá platnosti dnem doručení druhou ze Stran. Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o

registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Uveřejnění Smlouvy v registru smluv zajistí Objednatel, a to do pěti pracovních dnů od nabytí platnosti.

- 12.2 Smluvní strany prohlašují, že se podmínkami Smlouvy řídí již ode dne uzavření Smlouvy a veškerá svá případná vzájemná plnění poskytnutá ode dne uzavření Smlouvy do dne nabytí účinnosti Smlouvy považují za plnění poskytnutá podle Smlouvy.
- 12.3 Smlouva je uzavíraná na dobu neurčitou.
- 12.4 Smlouva může být ukončena: (i) písemnou dohodou Stran, (ii) písemnou výpovědí (iii) odstoupením od Smlouvy jednou ze Stran za níže uvedených podmínek.
- 12.5 Smlouvu lze ukončit písemnou výpovědí bez uvedení důvodu, a to k 1. lednu každého kalendářního roku. V takovém případě činí výpovědní lhůta 12 (dvanáct) měsíců. Dodavatel bere na vědomí, že je oprávněn vypovědět Smlouvu nejdříve až po ukončení 3 roku od zahájení 6. etapy - *Zahájení produktivního provozu za dozoru Dodavatele*.
- 12.6 Objednatel je oprávněn bez jakýchkoliv sankcí odstoupit od Smlouvy zejména v případě:
 - 12.6.1 prodlení Dodavatele s předáním k akceptaci 2. etapy – *Instalace demoverze systému s datovou bází potřebnou pro ověření* dle termínu uvedeném v Harmonogramu po dobu delší než 7 (sedm) kalendářních dnů;
 - 12.6.2 prodlení Dodavatele s předáním k akceptaci jakékoliv etapy po dobu delší než 14 (čtrnáct) kalendářních dnů oproti termínu stanovenému v Harmonogramu nebo na základě Smlouvy, pokud Dodavatel nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu Objednatel poskytne v písemné výzvě ke splnění povinnosti, přičemž tato lhůta nesmí být kratší než 10 (deset) pracovních dnů od doručení takovéto výzvy, ustanovení čl. 12.5.1 Smlouvy tímto není dotčeno;
 - 12.6.3 že nedojde k akceptaci jakékoliv etapy Díla ani do 30 (třiceti) dnů oproti plánovanému termínu v Harmonogramu nebo na základě čl. 4.2 Smlouvy z důvodu přetrvávajících nedostatků části Díla v dané etapě, a to i poté, co byly tyto nedostatky Dodavateli řádně a včas sděleny a popsány v akceptačním protokolu;
 - 12.6.4 Dodavatel bude orgánem veřejné moci uznán pravomocně vinným ze spáchání přestupku či správního deliktu, popř. jiného obdobného protiprávního jednání dle článku 14.3 a 14.5 Smlouvy anebo poruší některou z povinností v těchto ustanoveních Smlouvy uvedenou.
- 12.7 Objednatel je dále oprávněn bez jakýchkoliv sankcí odstoupit od Smlouvy, pokud:
 - 12.7.1 bylo příslušným orgánem vydáno pravomocné rozhodnutí zakazující plnění Smlouvy;
 - 12.7.2 na majetek Dodavatele je prohlášen úpadek nebo Dodavatel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení;
 - 12.7.3 Dodavatel vstoupí do likvidace; nebo
 - 12.7.4 proti Dodavateli je zahájeno trestní stíhání pro trestný čin podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob, ve znění pozdějších předpisů.
- 12.8 Dodavatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě prodlení Objednatele se zaplacením jakékoliv splatné částky dle Smlouvy po dobu delší než 60 (šedesát) kalendářních dnů, pokud Objednatel nezjedná nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě, kterou mu k tomu

Dodavatel poskytne v písemné výzvě ke splnění povinnosti, přičemž tato lhůta nesmí být kratší než 15 (patnáct) kalendářních dnů od doručení takovéto výzvy.

- 12.9 Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé Straně.
- 12.10 Ukončením účinnosti Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy týkající se Licencí, záruk, práv z vady, povinnosti nahradit škodu a povinnosti hradit smluvní pokuty, povinnosti k předání zdrojových kódů ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti Smlouvy.

XIII. ŘEŠENÍ SPORŮ

- 13.1 Práva a povinnosti Stran touto Smlouvou výslovně neupravené se řídí občanským zákoníkem a příslušnými právními předpisy souvisejícími.
- 13.2 Strany se dohodly na volbě místní příslušnosti soudu v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, tak že případné spory ze Smlouvy budou rozhodovány Obvodním soudem pro Prahu 8 v případě, že bude v prvním stupni věcně příslušný okresní soud, a Městským soudem v Praze v případě, že v prvním stupni má věcnou příslušnost krajský soud.

XIV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 14.1 Dodavatel je ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Dodavatel se zavazuje ve stejném rozsahu spolupůsobit a umožnit kontrolu ze strany zřizovatele Objednatele tedy Akademie věd ČR. Dodavatel bere na vědomí, že je povinen obdobnou povinností smluvně zavázat také své poddodavatele, které bude využívat k zajištění plnění dle Smlouvy.
- 14.2 Dodavatel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování veškerých pracovněprávních předpisů (odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění této Smlouvy podílejí. Dodavatel se také zavazuje zajistit, že všechny osoby, které se na plnění této Smlouvy podílejí, jsou vedeny v příslušných registrech, jako například v registru pojištěnců ČSSZ, a mají příslušná povolení k pobytu v ČR.
- 14.3 V případě, že Dodavatel bude orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku, správního deliktu či jiného obdobného protiprávního jednání dle předchozího odstavce, je Dodavatel povinen přijmout nápravná opatření a o těchto, včetně jejich realizace, písemně informovat Objednatele, a to v přiměřené lhůtě stanovené po dohodě s Objednatelem.
- 14.4 Dodavatel se zavazuje po celou dobu trvání smluvního vztahu založeného touto Smlouvou zajistit dodržování právních předpisů z oblasti práva životního prostředí, jež naplňuje cíle environmentální politiky související se změnou klimatu, využíváním zdrojů a udržitelnou spotřebou a výrobou, především zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 17/1992 Sb., o životním prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel tak musí přijmout veškerá opatření, která po něm lze rozumně

požadovat, aby chránil životní prostředí a omezil škody způsobené znečištěním, hlukem a jinými jeho činnostmi a musí zajistit, aby emise, půdní znečištění a odpadní vody z jeho činnosti nepřesáhly hodnoty stanovené příslušnými právními předpisy.

- 14.5 V případě, že Dodavatel bude v rámci řízení zahájeného orgánem veřejné moci pravomocně uznán vinným ze spáchání přestupku či jiného závažného protiprávního jednání v oblasti práva životního prostředí, je Dodavatel povinen:
- 14.5.1 o této skutečnosti nejpozději do 7 pracovních dnů písemně informovat Objednatele,
 - 14.5.2 přijmout nápravná opatření k odstranění trvání protiprávního stavu a tento v přiměřené lhůtě odstranit a/nebo učinit prevenční nápravná opatření za účelem zamezení opakování předmětného protiprávního jednání,
 - 14.5.3 písemně informovat Objednatele o těchto opatřeních, včetně jejich realizace, a to bezodkladně nebo v Objednatelem stanovené lhůtě.
- 14.6 Dodavatel se v rámci svých vnitřních procesů zavazuje k podpoře firemní kultury založené na motivaci pracovníků k zavádění inovativních prvků, procesů či technologií v rámci tzv. Best Practices.
- 14.7 Při ukončení smluvního vztahu založeného Smlouvou je Dodavatel povinen provést export dat, které na základě Smlouvy zpracovává, a to do přenositelného formátu a za cenu ve výši **15 000 Kč** bez DPH, tj. **18 150 Kč** včetně DPH.
- 14.8 Strany si podpisem Smlouvy sjednávají, pokud Smlouva nestanoví jinak, že závazky Smlouvou založené budou vykládány výhradně podle obsahu Smlouvy, bez přihlídnutí k jakékoli skutečnosti, která nastala a/nebo byla sdělena, jednou Stranou druhé Straně před uzavřením Smlouvy.
- 14.9 Smlouva představuje úplnou dohodu Stran o předmětu Smlouvy a všech náležitostech, které Strany měly a chtěly ve Smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost Smlouvy. Žádný projev Stran učiněný po uzavření Smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními Smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze Stran. Smlouvu je možné měnit pouze písemnou dohodou Stran ve formě číslovaných dodatků Smlouvy, podepsaných oprávněnými zástupci obou Stran.
- 14.10 Dodavatel není oprávněn postoupit peněžité nároky vůči Objednateli na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 14.11 Objednatel předpokládá, že Smlouva bude podepsána elektronicky. V případě, že by Smlouva byla v listinné podobě, bude vyhotovena ve 2 (dvou) vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží 1 (jedno) vyhotovení a Dodavatel rovněž 1 (jedno) vyhotovení.
- 14.12 Nedílnou součástí Smlouvy je příloha:
- Příloha č. 1 - Požadované vlastnosti Software pro správu průmyslového vlastnictví

Příloha č. 2 – Požadovaná funkcionality Software pro správu průmyslového vlastnictví

Příloha č. 3 – Harmonogram

Přílohy č. 4 - Položkový ceník

Příloha č. 5 – Licenční podmínky užívání Databáze a proprietárního software (dodá Dodavatel)

Za Objednatele:

Za Dodavatele:

V Praze

V Praze

RNDr. Michael Prouza, Ph.D., ředitel

Ing. Jan Mach, jednatel

Příloha č. 1 - Požadované vlastnosti Software pro správu průmyslového vlastnictví

Software správy průmyslového vlastnictví pro FZÚ bude představovat **komplexní řešení otázek týkající se zejména administrativní správy portfolia patentových přihlášek, udělených patentů, užitných vzorů, známek a automatického upozornění na blížící se lhůty**. Logické formáty a vestavěné verifikace ředitelem FZÚ umožní snadnou a přesnou správu termínů, zadávání dat, vyhledávání, zpětné vazby původcům FZÚ a reporting Akademii věd ČR.

Software monitorující práva průmyslového vlastnictví bude poskytovat elektronický přehled všech průmyslových práv v ČR i v zahraničí, přičemž tak výrazně zlepšuje efektivitu práce, uleví administrativní zátěži FZÚ a poskytne moderní nástroj zaměstnancům FZÚ.

Funkcionalita monitorování a automatické zasílání přehledů o správě lhůt bude představovat bezpečnostní pojistku proti zmeškání termínů akce kanceláře vůči správním úřadům, např. ÚPV, EPO, USPTO a PCT, zejména na blížící se uplynutí prioritní lhůty nebo data splatnosti k udržení průmyslového práva. Automatické upozornění na uplynutí lhůt sníží riziko chyby akce v kanceláři. Ušetřený čas lze následně využít na odbornou práci.

Původce, ředitel i zaměstnanec pověřený správou duševního vlastnictví bude schopen v reálném čase obdržet informace o správě průmyslového práva, s kterými může následně pracovat (reporting AV ČR, obchodní jednání).

Software dále bude uchovávat veškeré informace týkající se data podání, územního rozsahu, osoby zodpovědné za správu duševního vlastnictví, přihlášky, včetně podloh s funkcí pro snadnější prohlížení nároků, výkresů atd. Software bude rovněž uchovávat veškeré informace týkající se odpovědí Úřadům.

Internetový interface výrazně zvýší efektivitu v komunikaci mezi původcem, zaměstnancem pověřeným správou duševního vlastnictví, Patentovou komisí a případně i ředitelem. Současně se zvýší množství informací, které mají klíčoví pracovníci k dispozici. Tímto se zvýší efektivita v komunikaci a přístupu k informacím všech pověřených osob.

Software dále obsahuje **oznámení o vytvoření vynálezu / užitého anebo průmyslového vzoru** (v souladu s interním předpisem FZÚ), které bude představovat elektronickou verzi současného formuláře o vytvoření vynálezu. Současně se automaticky vyplní, resp. zobrazí všechny požadované informace (např. při spoluvlastnictví patentu).

Klíčové funkce software:

i) Finanční management patentových poplatků

Obdobně jako elektronický oběh objednávek a likvidačních listů bude v systému nastaven oběh v případě požadavku na zaplacení patentových poplatků – oběh bude veden mezi managerem ochrany IP (odd. 98); finanční účtárnou (správci rozpočtů zakázek) v ekonomickém informačním systému a původcem (vědeckým pracovníkem). Pro případné urychlení bude mít možnost manager ochrany IP a finanční účtárna zadat platbu bez podání informace původci. Tato funkcionality bude propojena s modulem oznámení o vytvoření vynálezu/užitého vzoru.

ii) Automatický výpočet termínu

Termíny se počítají automaticky na základě data podání každého patentu a dané země a typu podání. Systém je naprogramován s požadovanými termíny v každé zemi – v systému jsou uloženy šablony s termíny dle jednotlivých specifik regionálních/národních řízení např. EPO, USPTO, PCT. Uživatel rovněž může naprogramovat vlastní automatické termíny a upozornění.

iii) Komplexní vyhledávání, filtrování

Software poskytuje vyhledávání v libovolném poli nebo kombinaci polí v každém formuláři v databázi. Například filtrování podle původce, data podání přihlášky, zdroje financování atp. Kompletní databáze je v systému viditelná pro odd. 98 - transfer technologií, dále pro finanční účtárnu a pro vedení FZÚ. Jednotliví původci pak mají v systému viditelné pouze své záznamy.

iv) Flexibilní reporting

Systém obsahuje předdefinované sestavy s více druhy, kritérii výběru a možnostmi tisku. Uživatelé mohou také generovat dokumenty/zprávy podle svých přesných specifikací. Tiskové sestavy a generované zprávy umožní export do formátu docx, csv/xlsx a případně ve formátu pdf.

v) Napojení na ekonomický systém

Systém komunikuje s databázemi ekonomického informačního systému (číselník zaměstnanců, číselník faktur...) a s finanční účtárnou v ekonomickém systému (vazba na elektronický oběh plateb, patentové poplatky).

vi) Integrace se službou eWay - CRM

Software bude propojen s CRM přes emailové zprávy – notifikace o udělení patentu případně notifikace o změně stavu přihlášky v řízení. Tyto emaily bude možné přiřadit projektům v eWay.

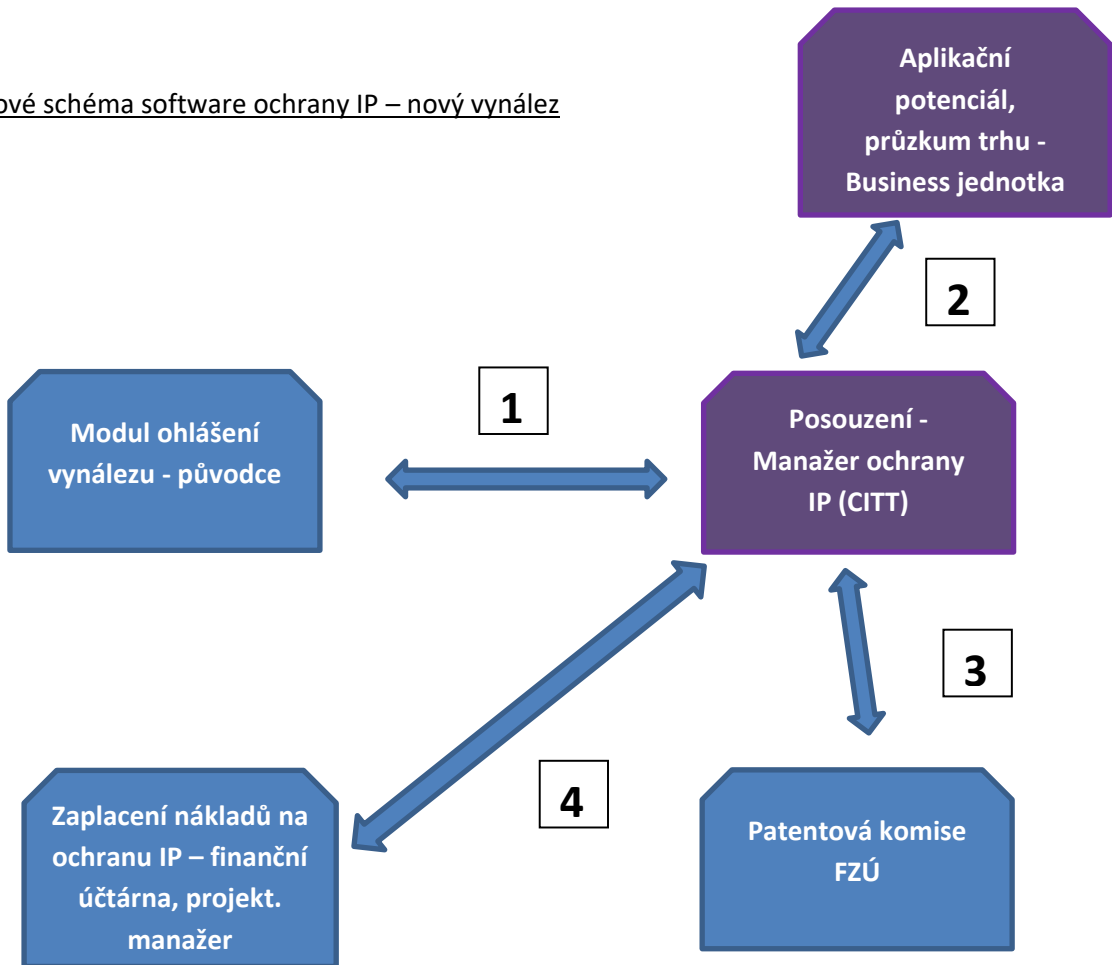
vii) Quick Docket

Na základě umělé inteligence, resp. automatického čtení naskenovaných dokumentů, je software schopen automaticky vygenerovat email, resp. dokument jako je např. interní sdělení a poslat upozornění. Upozornění systém odesílá jako email relevantnímu pracovníkovi dle pozice dokumentu v elektronickém oběhu (manažer IP, správce rozpočtu, původce).

viii) Záloha dokumentace a komunikace v řízení

Software rovněž zálohuje veškerou komunikaci se správním orgánem. **Zálohy jsou prováděny automaticky** v zadaném časovém intervalu a data jsou uložena na záložní server FZÚ.

Ideové schéma software ochrany IP – nový vynález



- 1) Oznámení vynálezu přes modul oznámení o vytvoření vynálezu – původce, výzkumník
- 2) Oznámení o vytvoření obdrží manažer ochrany IP (odd. 98) – ten komunikuje s business jednotkou (průzkum trhu, aplikační potenciál)
- 3) Manažer ochrany IP dává na základě zjištěných informací doporučení patentové komisi o rozsahu průmyslově-právní ochrany. Vkládá do systému návrh (objednávku) na proplacení nákladů na ochranu IP včetně případného zdůvodnění. V případě nedostatku času může manažer poslat rovnou požadavek na účtárnu k proplacení nákladů.
- 4) Patentová komise FZÚ přes systém schválí/neschválí navržené náklady na ochranu IP
- 5) Manažer ochrany IP dává na účtárnu požadavek na zaplacení nákladů ochrany IP
- 6) Náklady jsou uhrazeny, při změně statusu objednávky – přihlášky patentu, UV jsou automaticky notifikováni manažer ochrany IP, případně účtárna.

Příloha č. 2 Požadovaná funkcionality Software pro správu průmyslového vlastnictví

Požadavek na funkcionality		Body významnosti funkcionality	Standardní funkcionality	Bude doplněno / doprogramováno
Technické požadavky				
1.1	Přístup uživatelů do systému Správa průmyslového vlastnictví (SPV) je umožněn přes standardní webový prohlížeč (webové rozhraní).	10	ANO	NE
1.2	Přístup do systému je umožněn pro 1000 uživatelů, paralelně pracujících je max. 20.	5	ANO	NE
1.3	Systém SPV umožňuje správu práv uživatelů tak, aby původci a spolupůvodci měli přístup jen ke svým záznamům.	5	ANO	NE
1.4	Systém SPV nakládá s osobními údaji v souladu s nařízením GDPR, tj. má implementována vhodná technická opatření pro zajištění integrity a důvěrnosti osobních údajů.	7	ANO	NE
1.5	Veškeré údaje (data, informace, dokumenty) týkající se správy průmyslového vlastnictví jsou uloženy v samostatné databázi. Databáze obsahuje informace o řádově několik tis. záznamů průmyslových práv (patenty, užité vzory, další průmyslová práva) FZÚ.	8	ANO	NE
1.6	Vazba na ekonomický informační systém FZÚ iFIS vyplývající z potřeb správy průmyslového vlastnictví (propojení na evidenci majetku, číselník zaměstnanců a soupis dodavatelských faktur) je realizována přes rozhraní REST API (čtení dat a modifikace vybraných dat evidence majetku), jehož přesná specifikace bude vítěznému uchazeči poskytnuta v rámci součinnosti zadavatelem. Rozsah metadat majetkové evidence je patrný z dokumentace systému iFIS na adrese http://stella.bbm.cz/wiki1220/index.php/Import_dat_do_modulu_Majetek . Vazba zajišťuje propojení systému Správa průmyslového vlastnictví s ekonomickým informačním systémem iFIS pomocí dat přes aplikační rozhraní a bude zanalyzována a detailně navržena v rámci 1. etapy - Detailní návrh systému tak, aby došlo k těsnému automatickému propojení obou systémů.	10	NE	ANO
1.7	Systém má návaznost na databázi patentových přihlášek mezinárodních úřadů (EPO) přes xml rozhraní Open patent services.	10	NE	ANO

1.8	Systém umožní exportovat data do formátu csv/xlsx (pro jejich nahrání do interní databáze spojené s evidencí aplikovaných výsledků).	8	ANO	NE
1.9	Výstupy (tiskové sestavy, generované dokumenty) umožňují export do formátu docx, csv/xlsx a pdf.	8	ANO	NE
Podání vyrozumění o vytvoření předmětu schopného ochrany podle průmyslové práva a/nebo zlepšující návrh, know-how				
2.1	Obsahuje editovatelné formuláře o vytvoření předmětu schopného ochrany podle průmyslového práva případně know-how v závislosti na potenciální formě ochrany a územním rozsahu.	10	ANO	NE
2.2	Poskytuje možnost editace formuláře jiným uživatelem, např. spolupůvodcem, Pat. Nebo Obch. zástupcem, před oficiálním podáním.	10	ANO	NE
2.3	Umožní vybrat příslušnou ochranu a/nebo kombinaci ochran vhodnou pro předmět ochrany k jedinému vyrozumění.	10	ANO	NE
2.4	Zasílá formulář na Patentovou komisi s žádostí o vyjádření/doporučení.	10	ANO	NE
2.5	Umožní přiřadit referenční číslo k případu obsahující informaci o sekci, oddělení a roku.	8	ANO	NE
2.6	Umožní nahrávat výsledky rešeršních zpráv před podáním (Pat. zástupce).	7	ANO	NE
2.7	Umožní nahrávat výsledky průzkumu trhu před podáním (Obch. zástupce).	6	ANO	NE
2.8	Umožní Patentové komisi doporučit / nedoporučit podání přihlášky k průmyslovému právu a/nebo uvést komentář, nebo umožní zaslat formulář zpět původci/administrátorovi/Pat./Obch. zástupci k doplnění.	10	ANO	NE
2.9	Eviduje doporučení/nedoporučení členů Pat. Komise a informuje předsedu Pat. Komise.	8	ANO	NE
2.10	Umožní předsedovi Pat. Komise vydat souhrnné doporučení řediteli.	10	ANO	NE
2.11	Poskytuje řediteli celkový náhled případu, včetně (ne)doporučení k podání přihlášky.	7	ANO	NE
2.12	Umožní řediteli schválit podání přihlášky k průmyslovému právu a/nebo si vyžádat detailnější informace od původce/administrátora/zástupců/členů Pat. komise.	10	ANO	NE
2.13	V každém kroku umožní původci/administrátorovi/Pat. Zástupci/Obch. Zástupci/ Členům pat. Komise/řediteli automatické zaslání kroků spojených s vyrozuměním.	10	ANO	NE
2.14	Umožní v každém kroku oznámení generovat formulář do docx a/nebo pdf.	7	ANO	NE
2.15	Umožní různá přístupová práva / schvalovací práva podle zařazení osoby v procesu.	10	ANO	NE

2.16	Umožní kopírovat předchozí záznamy evidované v modulu, které lze následně upravit.	9	ANO	NE
2.17	Umožní určit/evidovat původce i mimo zaměstnance FZÚ. Původce v rámci FZÚ lze automaticky doplňovat s náповědou z databáze zaměstnanců.	6	ANO	NE
2.18	Umožní spojit projekt / smlouvu např. s poskytovatelem dotace s příslušným oznámením / formulářem.	6	ANO	NE
2.19	Umožní automaticky doplňovat informace o vlastnických právech spojených s ústavem/dalšími žadateli.	5	NE	ANO
Oznámení podání vyrozumění o vytvoření předmětu schopného ochrany podle průmyslové práva a/nebo zlepšující návrh, know-how				
3.1	Eviduje podání formuláře a umožní přiřadit pořadové číslo, které odpovídá počtu formám ochrany.	10	ANO	NE
3.2	Umožní vytvořit tisknutelnou sestavu vyrozumění + export do docx a/nebo pdf, přičemž eviduje informace o schvalovací procesu.	5	NE	ANO
3.3	Poskytuje automatické zaslání o (ne)schválení podání přihlášky průmyslového práva / zpětnou vazbu v rámci předem stanovené lhůty a/nebo žádostí o doplnění.	10	NE	ANO
3.4	Umožní automaticky zasílat upomínací emaily s předvyplněným textem.	10	ANO	NE
3.5	Umožní evidovat a zasílat rozhodnutí příslušející k formuláři.	6	ANO	NE
3.6	Umožní zaslat upozornění o (ne)schválení předem nastaveným uživatelům, zejména původci, administrátorovi, Pat. a Obch. zástupci.	10	ANO	NE
3.7	Umožní vytvořit navazující číselnou řadu k jednomu formuláři, např. 98001_ <i>EP</i> .	9	NE	ANO
Podání přihlášky k průmyslovému právu a evidence případu				
4.1	Umožní evidovat podané přihlášky průmyslových práv a filtrovat je podle parametrů.	10	ANO	NE
4.2	Umožní přiřadit evidenční číslo vyrozumění k příslušnému právu (nové číslo příslušného Úřadu) a umožní nahrávat a ukládat příslušné soubory, zejména podlohy přihlášky, např. v docx. a/nebo pdf a/nebo rar a/nebo emailové komunikace.	10	ANO	NE
4.3	Umožní automaticky notifikovat, např. prostřednictvím emailů, o změně stavu přihlášky a přidat k nim příslušné přílohy.	10	ANO	NE
4.4	Umožní přiřadit úřední zprávy k příslušným spisům přihlášky průmyslového práva.	4	NE	ANO
4.5	Upozorní, včetně zaslání varovného emailu, na blížící se konec lhůt.	10	ANO	NE

4.6	Obsahuje předem nastavené lhůty, které se odvíjejí od jednoho konkrétního data.	10	NE	ANO
4.7	Umožní nahlížet do spisů různým autorizovaným osobám.	5	NE	ANO
4.8	Umožní notifikaci finanční účtárně a zadá příkaz k proplacení správních poplatků, resp. umožňuje zadat žádanku do ekonomického informačního systému (dnes Verso) a tím je napojen na schvalovací workflow v ekonomickém informačním systému FZÚ.	10	NE	ANO
4.9	Umožní evidovat další přihlašovatele a notifikovat je o průběhu přihlášky.	8	NE	ANO
4.10	Umožní vložit požadavek a lhůtu o rozhodnutí + hlídání lhůt a automatickou notifikaci.	9	ANO	NE
Řízení přihlášky průmyslového práva a hlídání lhůt				
5.1	V závislosti na teritoriu a průmyslovém právu umí notifikovat blížící se konec lhůt, případně umožní zasílat volbu k případnému dalšímu udržování práv.	10	NE	ANO
5.2	Umožní automaticky zaslat příkaz na finanční účtárnu k uhrazení správních poplatků spojených s udržováním, resp. umožňuje zadat žádanku do ekonomického informačního systému (dnes Verso) a tím je napojen na schvalovací workflow v ekonomickém informačním systému FZÚ.	10	NE	ANO
5.3	Umožní evidovat a uchovávat úřední zprávy a hlídat lhůty.	8	ANO	NE
5.4	Umožní notifikovat i další přihlašovatele a evidovat jejich rozhodnutí – např. ve formě uchovávání emailu.	9	NE	ANO
5.5	Umožní zadávat PatZ/ObchZ požadavky na původce + upozornění na lhůty.	10	ANO	NE
Udělení a publikace průmyslového práva				
6.1	Umožní načíst data z veřejně přístupných databází zápisných úřadů.	8	NE	ANO
6.2	Umožní nahrávat a ukládat listiny spojené s průmyslovým právem.	9	ANO	NE
6.3	Umožní automaticky notifikovat osoby o udělení práva.	10	ANO	NE
6.4	Umožní hlídání lhůt + automatické notifikace s žádostí o rozhodnutí k případnému prodloužení práv v závislosti na jurisdikci a právu, včetně zasílání upozornění na konec předem nastavených lhůt.	10	NE	ANO
6.5	Umožní zadat příkaz k proplacení správních poplatků, resp. umožňuje zadat žádanku do ekonomického informačního systému (dnes Verso) a tím je napojen na schvalovací workflow v ekonomickém informačním systému FZÚ.	10	NE	ANO
Udržování práv				

7.1	Notifikuje předem zadané osoby o blížící se konci doby k obnovení práva.	10	ANO	NE
7.2	Eviduje všechny případy spojené s udržováním.	10	ANO	NE
7.3	Umožní vytvořit sestavu s náklady spojené s průmyslovým právem.	8	NE	ANO
7.4	Umožní automaticky doplňovat data spojená s finančními příkazy, zejména udržování práv validovaných EP patentů a je napojen na schvalovací workflow FZÚ v ekonomickém informačním systému (dnes Verso).	9	NE	ANO
Smlouvy spojené s průmyslovým právem, zejména licenční smlouvy, smlouvy o nakládání práv s průmyslovým vlastnictvím, převody práv				
8.1	Eviduje veškeré smlouvy / dodatky spojené s průmyslovým právem.	10	ANO	NE
8.2	Umožní nahlížení do smluv podle autorizace.	10	ANO	NE
8.3	Umožní ukládat smlouvy.	10	ANO	NE
8.4	Umožní hlídání lhůt a příslušných plnění související se smlouvami.	10	NE	ANO
8.5	Umožní evidovat partnery, resp. automaticky načítat změny obchodních partnerů, apod.	8	NE	ANO
Obchodní plán				
9.1	Umožní Obch. zástupci odeslání dotazníku k vyplnění základních informací o komercializaci od původce.	10	ANO	NE
9.2	Umožní Obch. zástupci nahrát přílohy k průzkumu trhu před podáním přihlášky.	10	ANO	NE
9.3	Umožní Obch. Zástupci si vyžádat názor původce, Pat. Komise k případu a zadat lhůtu.	10	ANO	NE
9.4	Obch. zástupce je oprávněn ke každému předmětu schopnému ochrany nahrávat přílohy – např. finální cenové nabídky, plnění komercializace.	8	ANO	NE
9.5	Obch. zástupce je v rámci SPV notifikován emailem o změně stavu předmětu ochrany.	10	ANO	NE
Reportování, zálohování a vytváření sestav				
10.1	Číselná řada záznamů v systému přibývá kontinuálně a odstraněním některého ze záznamů není přerušena ani upravena (např. nový doklad nezaplňuje místo v řadě po smazaném záznamu...).	10	ANO	NE
10.2	Systém umožní provádět hromadné změny nad jednotlivými záznamy a formuláři centrálně dle zvolených	8	NE	ANO

	parametrů – např. změna formuláře o vytvoření předmětu schopného průmyslově právní ochrany.			
10.3	Načítá úřední poplatky z veřejně dostupných databází.	9	NE	ANO
10.4	Umožní evidovat původce a vytvářet seznam původců, kterým byl v konkrétním roce uděleno právo, zejména patent a případně jaký patent (teritorium).	10	ANO	NE
10.5	Umožní provazby jednotlivých případů – např. formulář, přihláška/y, udělená práva, udržování.	10	ANO	NE
10.6	Ve formulářích jsou automaticky doplňována vybraná data do systému již jednou zadaná (např. z formuláře o vyrozumění a/nebo podání přihlášek).	10	NE	ANO
10.7	Umožní přiřadit k případům jiného administrátora/Pat. Zástupce/Obch. zástupce.	10	ANO	NE
10.8	Umožní evidovat náklady a příjmy spojené s právy.	8	NE	ANO
10.9	Umožní přepínat mezi EN a CZ jazykovými mutacemi.	10	ANO	NE
10.10	Umožní vyhledávání podle znaků a/nebo filtrů.	9	ANO	NE
10.11	Součástí systému je uživatelský manuál.	5	ANO	NE
10.12	Umožní tvorbu, správu, parametrizaci, přidělování a odstraňování administrátorských/uživatelských rolí.	10	ANO	NE
10.13	Umožní propojit žádanky/faktury s příslušným právem.	10	NE	ANO
10.14	Zálohuje veškerou komunikaci se správním orgánem/partnerem FZÚ.	7	NE	ANO
Evidence komerčně zajímavých počítačových programů				
11.1	Eviduje PC programy vytvořené na FZÚ – přiřazené číslo dle modulu podání vyrozumění.	9	ANO	NE
11.2	Umí nahrávat zdrojové kódy a opatřit je časovým razítkem.	8	ANO	NE
11.3	Umí evidovat smlouvy spojené s PC programem.	7	ANO	NE
Schopnost importu dat z Excelu				
12.1	Umožní provedení importu dat ze stávající evidence průmyslového vlastnictví ve formátu excelovského souboru v požadované struktuře, která je uvedena samostatně pod tabulkou.	10	NE	ANO

Vzor požadované struktury pro import dat

	Žádost o udržování 1 = ANO 0 = NE	Příhlašovatel /sekce	naše ref.	č. přihlášky	datum podání	Prioritní rok vyprší:	zastupování	název	původci	stav	Číslo patentu / zápisu	Datum publikace patentu/ zápisu užitého vzoru	platnost do:	Odkaz na publikaci
	0	FZU	F17006	PV 2007-699	9.10.2007	9.10.2008	Bauer	Způsob nedestruktivní indikace provozní degradace feromagnetického materiálu tlakových nádob a svědečný vzorek k jeho provádění	Ivan Tomáš RNDr. CSc	udělen	307076	3.1.2018	9.10.2007	https://isdv.upv.cz/doc/FullFiles/Patents/FullDocuments/307/307076.pdf
	0	FZU	-	PV 2008-103	25.2.2008	25.2.2009	Bauer	Způsob výroby elektrostaticky nabitých obrazců	Bohuslav Rezek RNDr. Ph.D., Praha 8, CZ Jan Čermák Mgr., Praha 5, CZ Alexander Kromika Ing. Ph.D., Lehota, CZ	udělen	307606	9.1.2019	25.2.2008	https://isdv.upv.cz/doc/FullFiles/Patents/FullDocuments/307/307606.pdf
	0	FZU	F17002	PV 2008-385	20.6.2008	20.6.2009	Bauer	Zobrazující spektrograf	Petr Straka Mgr. Dr., Martin Divoky	udělen	307000	27.9.2017	20.6.2008	https://isdv.upv.cz/doc/FullFiles/Patents/FullDocuments/307/307000.pdf

Příloha č. 3 Harmonogram

Etapa		Zahájení etapy	Termín předání	Termín akceptace
1.	Detailní návrh systému	podpis smlouvy	17.06.2021	01.07.2021
2.	Instalace demoverze systému s datovou bází potřebnou pro ověření	01.07.2021	17.09.2021	01.10.2021
3.	Ověření funkcionality na demoverzi s vytvořením požadavků na úpravu	01.10.2021	18.01.2022	01.02.2022
4.	Instalace plné upravené verze systému se zpracovanými požadavky	01.02.2022	18.04.2022	02.05.2022
5.	Testování plné verze systému	02.05.2022	18.07.2022	01.08.2022
6.	Zahájení produktivního provozu za dozoru dodavatele	01.08.2022	16.09.2022	30.09.2022

Příloha č. 4 - Položkový ceník

bod č.	Předmět plnění Veřejné zakázky	Cena v Kč bez DPH	DPH (sazba 21 %)	Cena v Kč včetně DPH	Rozpad ceny na etapy (%)
1	Dodávka SW včetně implementace				
1.1.	Detailní návrh	46 533,20	9 771,97	56 305,17	10
1.2.	Instalace demoverze systému s datovou bází potřebnou pro ověření	69 799,80	14 657,96	84 457,76	15
1.3.	Ověření funkcionality na demoverzi s vytvořením požadavků na úpravu	116 333,00	24 429,93	140 762,93	25
1.4.	Instalace plně upravené verze systému se zpracovanými požadavky	116 333,00	24 429,93	140 762,93	25
1.5.	Testování plně verze systému	69 799,80	14 657,96	84 457,76	15
1.6.	Zahájení produktivního provozu za dozoru dodavatele	46 533,20	9 771,97	56 305,17	10
1.7.	Cena díla dle čl. 5.1.1 Návrhu smlouvy	465 331,00	97 719,51	563 050,51	
1.8.	Cena za licenci databáze dle čl. 5.1.2 Smlouvy	1,00	0,21	1,21	
1.9.	Celková cena dle čl. V Smlouvy (čl. 5.1.1 + čl. 5.1.2)	465 332,00	97 719,72	563 051,72	
2	Paušální Servisní služby dle čl. 6.1 Smlouvy				
2.1.	Služby provozní podpory a údržby za 1 měsíc	6 980,00	1 465,80	8 445,80	
2.4.	Služby „Maintenance databáze“ za 1 měsíc	1,00	0,21	1,21	
2.9.	Cena za 1 měsíc poskytování všech Služeb podpory	6 981,00	1 466,01	8 447,01	
3	Cena za poskytování hodinové ad-hoc služby úpravy SW dle čl. 6.3 Smlouvy				
3.1.	Cena za člověkohodinu úpravy SW dle čl. 6.3 Smlouvy	1 150,00	241,50	1 391,50	
4	Služby ad hoc „export dat“ dle čl. 14.7 Smlouvy				
4.1.	Cena za jednorázovou službu „export dat“	15 000,00	3 150,00	18 150,00	

Příloha č. 5 - Licenční podmínky užívání Databáze a proprietárního software

Dodavatel není v době podání nabídky znám žádný proprietární software, který by měl být v rámci zakázky dodán.

Dodavatel sděluje, že bude použita open source databáze PostgreSQL a jako taková je poskytována zdarma. Nicméně, dle ZD Objednatel nepřipouští, aby Dodavatel nacenil libovolnou položku ceníku částkou 0 Kč. Proto je ve vztahu k databázi vyplněna hodnota 1 Kč.