

# SMLOUVA O DÍLO A O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB

č. UKRUK/573106/2023-18

(dále jen „*Smlouva*“)

## Smluvní strany:

### Univerzita Karlova

se sídlem: Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1

zastoupená: Mgr. Martinem Maňáskem, kvestorem

IČO: 00216208, DIČ: CZ00216208

bank. spojení: Česká spořitelna, a.s., pobočka v Praze 1, č. účtu: 909909339/0800

ID datové schránky: piyj9b4

(dále jen „*Objednatel*“)

a

### DERS s.r.o.

se sídlem: Polákova 737/1, Pražské Předměstí, 500 02 Hradec Králové

registrovaný: Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 14855

zastoupený: Ing. Janem Machem, jednatelem

IČO: 25924362, DIČ: CZ25924362

tel.: +420 495 513 983

bank. spojení: UniCredit Bank CZ, a.s., pobočka Brno, č. účtu: 2102055167/2700

ID datové schránky: acayn8g

(dále jen „*Dodavatel*“)

(dále společně Objednatel a Dodavatel jako „*smluvní strany*“)

uzavřely v souladu s ustanovením § 2358 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „*občanský zákoník*“), a podle ust. § 61 an. zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, v platném znění (dále jen „*autorský zákon*“), tuto Smlouvu takto:

## 1. Úvodní prohlášení

- 1.1. Univerzita Karlova (dále též „**UK**“), v souladu se zákonem č. 111/1998 Sb., o vysokých školách a o změně a doplnění dalších zákonů, v platném znění (zákon o vysokých školách), jako Objednatel prohlašuje, že je oprávněna uzavřít a řádně plnit tuto Smlouvu a závazky v ní obsažené.
- 1.2. Společnost DERS s.r.o. jako Dodavatel prohlašuje, že je právnickou osobou řádně založenou a zapsanou podle českého právního řádu v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové, oddíl C, vložka 14855, a že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je oprávněn tuto Smlouvu uzavřít a řádně plnit závazky v ní obsažené.
- 1.3. Dodavatel bere na vědomí, že plnění, které je předmětem této Smlouvy je realizováno v rámci projektu Objednatele s názvem „Digitalizace vzdělávací činnosti a studijních agend“, reg. č: NPO\_UK\_MSMT-16602/2022 (dále jen „**Projekt**“). Projekt je realizován v rámci Národního plánu obnovy, jehož řídicím orgánem je Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy České republiky (dále rovněž jen „**MŠMT**“) a který je spolufinancován z Evropského fondu pro regionální rozvoj a ze státního rozpočtu České republiky. Poskytovatelem dotace je Česká republika prostřednictvím MŠMT. Z tohoto důvodu se na plnění této Smlouvy a na následnou kontrolu vztahují mimo zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“) i další právní předpisy (např. zák. č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, zák. č. 255/2012 Sb., o kontrole (dále jen „**kontrolní řád**“), ve znění pozdějších předpisů, a zák. č. 130/2002 Sb. o podpoře výzkumu, experimentálního vývoje a inovací z veřejných prostředků a o změně některých souvisejících zákonů) a Rozhodnutí MŠMT o poskytnutí dotace.
- 1.4. Dodavatel prohlašuje, že ve smyslu § 4b) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**zákon o střetu zájmů**“), není a ani jeho poddodavatelé nejsou obchodní společnostmi, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona o střetu zájmů nebo jím ovládaná osoba, vlastní podíl představující alespoň 25% účasti společníka v obchodní společnosti. Nesplnění povinností Dodavatele dle tohoto ustanovení Smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- 1.5. Dodavatel prohlašuje, že se na něj, jeho poddodavatele a ani na jím nabízené plnění nevztahují sankce EU a že on ani jeho poddodavatel (poddodavatelé) není osobou, subjektem či orgánem uvedeným na sankčním seznamu EU, nebo osobu, subjektem či orgánem, na které se vztahuje zákaz zadat nebo dále plnit veřejnou zakázku (čl.5k Nařízení Rady (EU) č. 2022/576 ze dne 8.4.2022, kterým se mění Nařízení (EU) č. 833/2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska, destabilizujícím situaci na Ukrajině).

## 2. Východiska a účel Smlouvy

- 2.1. Dodavatel byl vybrán Objednatelem jakožto zadavatelem na základě výsledku zadávacího řízení nadlimitní veřejné zakázky s názvem „**RUK – ÚVT – Dodávka modulu EWP**“ (dále jen „**veřejná zakázka**“ nebo „**zadávací řízení**“) zadávaného dle § 56 ZZVZ.
- 2.2. Záměrem Objednatele je návrh a implementace modulu EWP (dále jen „**Dílo**“ nebo též „**Předmět plnění**“) pokrývajícího přípravu, zpracování, výměnu a uzavírání meziinstitucionálních dohod a základní práci s institucionálními údaji UK a účastníků sítě EWP (Erasmus Without Paper), včetně získání potřebných licencí k jeho užití, jeho uvedení do provozu na UK, a dodání dokumentace, jak je uvedeno dále v této Smlouvě.

- 2.3. Dodavatel je podnikatelem v oblasti poskytování IT služeb a prohlašuje, že je schopen Objednateli dodat plnění blíže specifikované v této Smlouvě.
- 2.4. Účelem této Smlouvy je určit podmínky vytvoření díla a rozsah služeb, které Dodavatel bude poskytovat Objednateli.
- 2.5. Smluvní strany se zavazují poskytovat si navzájem součinnost vyplývající z této Smlouvy, nezbytnou pro řádné plnění povinností vyplývajících z této Smlouvy. Smluvní strany se zejména zavazují informovat se bez zbytečného odkladu o všech skutečnostech a okolnostech, které mají nebo mohou mít vliv na řádné plnění povinností Smluvních stran dle této Smlouvy.
- 2.6. Smluvní strany berou na vědomí, že bude mezi smluvními stranami ihned po podpisu této Smlouvy uzavřena taktéž Zpracovatelská smlouva vymežující podmínky ochrany osobních údajů, zpracovávaných Dodavatelem v rámci plnění předmětu této Smlouvy (dále jen „*Zpracovatelská smlouva*“). K uzavření tohoto smluvního vztahu bude využita zpracovatelská smlouva, jež tvořila přílohu č. 6 zadávací dokumentace k veřejné zakázce.

### 3. Předmět plnění

- 3.1. Předmětem plnění této Smlouvy jsou následující **činnosti vedoucí k implementaci modulu EWP** pokrývajícího přípravu, zpracování, výměnu a uzavírání meziinstitucionálních dohod a základní práci s institucionálními údaji UK a účastníků sítě EWP (Erasmus Without Paper), a další související služby:
  - a) provedení předimplementační analýzy,
  - b) návrh, vývoj a otestování modulu EWP,
  - c) integrace Předmětu plnění s IS UK dle kap. 3.3.2. Přílohy č. 1 této Smlouvy a poskytování součinnosti mezi smluvními stranami i třetími stranami při vytváření rozhraní Předmětu plnění na informační systémy Objednatele,
  - d) implementace modulu EWP splňujícího požadavky Objednatele specifikované v Příloze č. 1 této Smlouvy, včetně dodání, instalace a konfigurace programového vybavení třetích stran, které je nezbytné pro provoz Díla u Objednatele,
  - e) poskytnutí licence k Dílu za podmínek:
    - i. časově, množstevně a místně neomezené licence,
    - ii. nevýhradní licence k Dílu,
  - f) poskytování technické pomoci a konzultací Objednateli při testování Předmětu plnění,
  - g) školení uživatelů Objednatele v souladu s kap. 4.5. Přílohy č. 1 této Smlouvy,
  - h) dodání dokumentace k Předmětu plnění uvedené v kap. 4.6. Přílohy č. 1 této Smlouvy,
  - i) udělení příslušných uživatelských a souvisejících oprávnění dle článku 13 této Smlouvy,
  - j) předání zdrojových kódů k Předmětu plnění dle čl. 14.3. Smlouvy,
  - k) případné další služby, které byly součástí nabídky Dodavatele,to vše v parametrech stanovených Zadávací dokumentací, touto Smlouvou a dle požadavků Objednatele  
(dále jen souhrnně „*Předmět plnění*“).
- 3.2. Koordinace činností vedoucích k naplnění Předmětu plnění bude probíhat na pravidelných projektových schůzkách realizačních týmů.
- 3.3. Součástí Předmětu plnění je také **poskytování servisních činností a technické podpory** k Předmětu plnění (dále jen „*Správa a podpora*“) zahrnující:

- a) správu modulu EWP, zejména jeho běžnou údržbu, řešení závad, poruch a nestandardních stavů,
- b) poskytování technické podpory klíčovým uživatelům Objednatele při obsluze a užívání modulu EWP, zejména zodpovídání telefonických a písemných dotazů, podávání technických informací o modulu EWP a poskytování asistence klíčovým uživatelům prostřednictvím vzdáleného přístupu. Klíčoví uživatelé budou ze strany Objednatele určeni nejpozději před zahájením testovacího provozu,
- c) implementace opravených verzí modulu EWP a dodávka upravené související dokumentace,

a to způsobem popsáním v článku 5 této Smlouvy, přičemž Dodavatel bere na vědomí, že součástí Správy a podpory je řádné poskytování součinnosti Dodavatele při integraci všech systémů Objednatele.

- 3.4. Podrobná specifikace Předmětu plnění je uvedena v Příloze č.1 a Příloze č. 3 této Smlouvy. Předmět plnění rovněž zahrnuje plnění, která nejsou výslovně uvedena v této Smlouvě či jejích přílohách, ale jejichž realizace je nezbytná pro provedení Předmětu plnění tak, aby byl naplněn účel Smlouvy.
- 3.5. Předmětem této Smlouvy je taktéž cestovné do místa plnění dle čl. 4.3. Smlouvy.
- 3.6. Dodavatel prohlašuje, že se seznámil s rozsahem a povahou Předmětu plnění. Jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k řádnému plnění této Smlouvy. Dodavatel prohlašuje, že Předmět plnění není plněním nemožným a pečlivě zvážil všechny možné důsledky uzavření této Smlouvy.
- 3.7. Dodavatel je povinen realizovat Dílo dle této Smlouvy za podmínek uvedených v kapitolách a přílohách Zadávací dokumentace k Veřejné zakázce, v této Smlouvě, jejích přílohách a dodatcích uzavřených postupem dle této Smlouvy.
- 3.8. Nestanoví-li tato Smlouva jinak, stanovují Smluvní strany aplikační přednost smluvních dokumentů v následujícím pořadí: přílohy Smlouvy, samotný text Smlouvy.
- 3.9. Dodavatel se zavazuje, že bude provádět Dílo (či jeho dílčí části), jakož i dokumenty, které se k nim vztahují, řádně a včas Objednateli v ujednaném množství, jakosti a provedení.
- 3.10. Dodavatel se zavazuje postupovat při provádění Díla s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy Objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny a interními předpisy souvisejícími s Dílem, které Objednatel Dodavateli poskytne nebo s pokyny jím pověřených osob.
- 3.11. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat provádění Díla (či jeho dílčích částí) prostřednictvím svého Vedoucího týmu. Úkolem a oprávněním Vedoucího týmu je zejména komunikace s Dodavatelem a dohlížení na provádění Díla tak, aby byly zabezpečeny požadavky Objednatele na kvalitu plnění dle Smlouvy. K řádnému výkonu role Vedoucího týmu se Dodavatel zavazuje poskytnout veškerou součinnost. Vedoucí týmu obou smluvních stran jsou specifikovány v Příloze č. 4 této Smlouvy.
- 3.12. Nedohodnou-li se Smluvní strany jinak, je Vedoucí týmu Objednatele oprávněn účastnit se veškerých činností realizačního týmu Dodavatele a kontrolovat veškeré plnění spočívající v provádění Díla. Dodavatel vyhradí na své straně Vedoucího týmu dle Přílohy č. 4 Smlouvy, který bude s Vedoucí týmů Objednatele komunikovat a poskytovat veškeré informace nezbytné pro výkon oprávnění Vedoucího týmu Objednatele. Kontrola plnění Smlouvy však nesmí vést k nadměrnému zatížení Dodavatele a ohrožovat možnost řádného plnění Smlouvy Dodavatelem.

#### **4. Doba a místo dodání**

- 4.1. Dodavatel se zavazuje provést Dílo dle článku 3 této Smlouvy v následujících dílčích termínech plnění:

<b>Dílčí plnění</b>	<b>Mezní termín plnění</b>
a) Zahájení projektu, kickoff	do 14 dnů od nabytí účinnosti Smlouvy
b) Provedení a akceptace kompletního Díla v rozsahu čl. 3.1. Smlouvy	nejpozději do <b>30. 6. 2024</b>

- 4.2. Dodavatel se zavazuje poskytovat Správy a podpory dle čl. 3.2. a čl. 5 Smlouvy po dobu 12 měsíců od akceptace Díla.
- 4.3. Místem plnění je sídlo Objednatele.
- 4.4. Pokud to povaha plnění této Smlouvy umožňuje a Objednatel vůči tomu nemá výhrady, je Dodavatel oprávněn poskytovat služby související s prováděním Díla (nebo jeho dílčích částí) také vzdáleným přístupem, a to takovým způsobem, kterým nedojde k narušení systému řízení bezpečnosti Objednatele.
- 4.5. Školení uživatelů Objednatele, která jsou součástí Předmětu plnění, budou prováděna prezenční formou nebo distanční formou v závislosti na roli osoby, která se školení účastní.
- 4.6. Povinnost Dodavatele provést Dílo je splněna jeho včasným a řádným provedením, a současně akceptací Díla bez výhrad ze strany Objednatele.
- 4.7. Objednatel je oprávněn nepřevzít Předmět plnění, pokud neodpovídá požadavkům uvedeným v zadávacích podmínkách Veřejné zakázky, Příloze č. 1 Smlouvy, či vykazuje jakékoliv jiné právní či faktické vady.
- 4.8. Zdržení provedení Díla (či jeho dílčí části) zapříčiněné vyšší mocí, mezi což se počítá např. porucha strojů, nezaviněný výpadek dodávek energie a surovin nebo zdržení na straně výrobců a dodavatelů Dodavatele, a vlivy, které Dodavatel nemohl ovlivnit bez neúměrného finančního zatížení, nejsou pro Objednatele důvodem k odstoupení od této Smlouvy.

#### **5. Správa a podpora Předmětu plnění**

- 5.1. Účelem tohoto článku Smlouvy je stanovení rozsahu podmínek provádění servisní činnosti a poskytování provozní podpory Dodavatelem, a to na celém Předmětu plnění dle článku 3 této Smlouvy a v místě provedení instalace dle článku 4 (tzv. servis on-site) nebo distanční formou (není-li nutný zásah v místě provedení instalace).
- 5.2. Správu a podporu provádí Dodavatel na základě povinností popsanych v tomto článku 5 Smlouvy.
- 5.3. Dodavatel se zavazuje zahájit poskytování hrazené Správy a podpory ke dni akceptace Díla. Správa a podpora bude poskytována po dobu 24 měsíců od akceptace Díla.
- 5.4. Dodavatel se zavazuje:
- 5.4.1. poskytovat Správu a podporu s péčí řádného hospodáře odpovídající podmínkám sjednaným v této Smlouvě;
  - 5.4.2. poskytovat Správu a podporu v rozsahu a v kvalitě definované v tomto článku 5 Smlouvy.

- 5.5. Dodavatel se zavazuje využívat k řádnému poskytování Správy a podpory evidenční systém požadavků vlastněný a provozovaný Objednatel (dále jen „ServiceDesk“), v němž bude probíhat zejména hlášení vad a požadavků ze strany Objednatele, vyřizování těchto požadavků a další komunikace Smluvních stran. Dodavatel je povinen evidovat a vyřizovat veškeré požadavky související s poskytováním Správy a podpory v ServiceDesku.
- 5.6. Současně je Dodavatel povinen zřídit Hot-line technické podpory, s níž bude moci Objednatel telefonicky komunikovat za v místě a čase běžné hovorné a jemuž bude moci písemně zasílat své požadavky. Hot-line bude poskytována na telefonním čísle +420 495 513 983. Komunikační platforma pro písemnou komunikaci bude dohodnuta mezi smluvními stranami na kickoff projektu.
- 5.7. Pro hlášení poruch prostřednictvím Hot-line technické podpory dle čl. 5.6. Smlouvy musí být Dodavatel dostupný v režimu 5x8 v pracovních dnech v době od 8:00 hod do 16:00 hod. Objednatel je povinen při nahlášení incidentu/vady uvést také telefonické spojení na oprávněného zástupce pro možnost vyžádání doplňujících informací ze strany Dodavatele.
- 5.8. Objednateli vzniká nárok na odstranění nestandardního nebo poruchového stavu/incidentu či požadavku Objednatele (dále jen „Poruchy“) okamžikem ohlášení jeho výskytu. Poruchou se rozumí jakákoliv technická změna vůči akceptovanému provoznímu stavu na plnění dodaném Dodavatelem dle článku 3 této Smlouvy.
- 5.9. Servisní činnost popsanou v tomto článku provádí Dodavatel vždy na základě hlášení poruchy Objednatel. Není-li mezi Smluvními stranami sjednáno jinak, je Dodavatel povinen jakékoliv vady na Předmětu plnění odstranit v následujících lhůtách:

Kategorie vady	Definice vady	Reakční doba	Lhůta pro odstranění vady
A	Vážné vady s nejvyšší prioritou, které mají kritický dopad na funkčnost či užití Předmětu plnění dle této Smlouvy nebo jeho části a dále vady, které znemožňují užívání Předmětu plnění dle této Smlouvy nebo jeho části Objednatel nebo způsobují vážné provozní problémy.	2 hod	8 hodin
B	Vada, která svým charakterem nespadá do kategorie A. Vážné vady způsobující zhoršení výkonnosti a funkčnosti či užití předmětu plnění dle této Smlouvy nebo jeho části. Předmět plnění dle této Smlouvy nebo jeho část má omezení nebo je částečně nefunkční. Jedná se o odstranitelné vady, které způsobují problémy při užívání či provozování plnění předmětu dle této Smlouvy nebo jeho části Objednatel, ale umožňují provoz či částečné využití.	6 hod	4 prac. dny
C	Vada, která svým charakterem nespadá do kategorie A nebo kategorie B. Vady snadno odstranitelné s minimálním dopadem na funkcionality, funkčnost či užití předmětu plnění dle této Smlouvy nebo jeho části.	12 hod	8 prac. dnů

- 5.10. Kategorii incidentů dle čl. 5.9. této Smlouvy stanovuje Objednatel. Dodavatel určuje a plně odpovídá za stanovení způsobu odstranění Poruchy, za analýzu příčiny Poruchy, za stanovení posloupnosti jednotlivých činností a za stanovení doby, kdy tyto činnosti budou prováděny. K tomu je Objednatel povinen poskytnout nezbytnou potřebnou součinnost, tedy takovou, kterou si Dodavatel nemůže jakkoliv zajistit sám. V případě, kdy Objednatel Dodavateli požadovanou součinnost neposkytne, se pozastavuje čas plnění SLA v neprospěch Objednatele.
- 5.11. Lhůty pro provedení servisní činnosti uvedené v čl. 5.9. této Smlouvy začínají běžet od okamžiku potvrzení přijetí požadavku na provedení servisní činnosti Dodavatelem. Do požadovaných časových limitů se nezapočítává doba mimo nastavenou pracovní dobu uvedenou v čl. 5.7. této Smlouvy.
- 5.12. Dodavatel bez zbytečného odkladu informuje Objednatele o odstranění Poruchy prostřednictvím ServiceDesku. Po provedení servisní činnosti bude Dodavatelem sepsán zápis do ServiceDesku k příslušnému ticketu, ticket bude uzavřen. Pokud Objednatel nesouhlasí, reaguje nejdéle do 2 kalendářních dnů změnou stavu ticketu s odůvodněním v ServiceDesku. Ticket se tak vrací do otevřeného stavu.
- 5.13. Dodavatel je oprávněn Objednateli vyúčtovat náklady spojené s odstraňováním Poruchy podle tohoto článku v případě, že bude prokazatelně zjištěno, že Porucha nastala v důsledku porušení povinností podle této Smlouvy Objednatelem.
- 5.14. V případě, že Správa a podpora nebude poskytována řádně z důvodů zásahu Vyšší moci, nezohledňuje se tato doba do lhůt pro odstranění Poruch stanovených čl. 5.9. Smlouvy.
- 5.15. Dodavatel se zavazuje zajistit nejpozději do 10 pracovních dnů od uskutečnění jakékoli změny modulu EWP provedené Dodavatelem po dokončení Předmětu plnění na základě této Smlouvy, která uvedla modul EWP do nesouladu s dokumentací k modulu EWP, aktualizaci této dokumentace.
- 5.16. Dodavatel je povinen pravidelně a neprodleně informovat Objednatele o dostupnosti všech aktualizací modulu EWP, a to včetně aktualizací vzniklých v důsledku řešení incidentů. Objednatel není povinen souhlasit s provedením implementace žádné aktualizace nabídnuté Dodavatelem. V případě, že Objednatel takovou aktualizaci odmítne, bude o této skutečnosti sepsán písemný protokol. V případě, že se u Objednatele vyskytne incident v přímém důsledku chyby, na kterou Dodavatel Objednatele upozornil dle první věty tohoto ustanovení a odmítl-li Objednatel implementaci aktualizace, jejíž implementace prokazatelně chybu odstraňovala, není Dodavatel v prodlení s odstraněním touto chybou způsobeného incidentu.
- 5.17. Pokud dojde k poruše modulu EWP v důsledku vnějších událostí, které nezpůsobil Dodavatel (např. vandalství, terorismus, válka, občanské nepokoje, požáry, povodně a jiné živelné události, výbuchy, úniky chemických a radioaktivních materiálů a podobně), je Objednatel povinen uhradit Dodavateli náklady na práci servisního technika, jakož i všechny ostatní účelně vynaložené náklady spojené s provedením servisní činnosti, a to podle aktuálního ceníku Dodavatele ke dni vyúčtování.
- 5.18. Smluvní pokuty za nedodržení lhůt a požadavků definovaných v tomto článku jsou uvedeny v článku 18 této Smlouvy.

## **6. Závazky Dodavatele**

- 6.1. Dodavatel zaručuje, že dílo jím vytvořené pro Objednatele a služby jím poskytované podle této Smlouvy budou na profesionální úrovni a budou odpovídat všeobecně uznávanému

standardu a právním povinností relevantním pro Objednatele. Dodavatel se zavazuje, že jeho pracovníci budou při plnění předmětu Smlouvy na pracovištích Objednatele dodržovat relevantní vnitřní předpisy a normy Objednatele za předpokladu, že s nimi byl Dodavatel prokazatelně seznámen.

- 6.2. Dodavatel odpovídá za časové a obsahové plnění této Smlouvy, pokud Objednatel včas splní své závazky dle článku 6 této Smlouvy.
- 6.3. Dodavatel je povinen upozorňovat Objednatele včas na všechny hrozící vady svého plnění či potenciální výpadky v rámci plnění, jakož i poskytovat Objednateli veškeré informace, které jsou pro plnění Smlouvy potřebné, a o nichž Dodavatel ví, nebo vědět má a může.
- 6.4. Dodavatel je povinen bezodkladně a s vyvinutím přiměřeného úsilí řešit ve spolupráci s Objednatelem veškeré překážky v plnění předmětu této Smlouvy.
- 6.5. Dodavatel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na chybnost nebo nevhodnost jím udělených pokynů nebo poskytnutých informací, jestliže tuto chybnost nebo nevhodnost mohl zjistit při vynaložení odborné péče. Trvá-li Objednatel na provedení pokynů nebo použití informací, na jejichž nevhodnost byl upozorněn ze strany Dodavatele, neodpovídá Dodavatel za jakoukoli újmu vzniklou v důsledku provedení pokynů, na jejichž nevhodnost Objednatele prokazatelně předem upozornil. Objednateli nevzniká nárok na smluvní pokutu za porušení povinnosti, které bylo způsobeno v přímém důsledku chybného či nevhodného pokynu Objednatele nebo informace jím poskytnuté Dodavateli, na které Dodavatel prokazatelně předem Objednatele upozornil a Objednatel na jejich provedení nebo použití prokazatelně trval.
- 6.6. Dodavatel je při plnění této Smlouvy povinen:
  - a) postupovat v souladu se Zadávací dokumentací k Veřejné zakázce a se svojí nabídkou, kterou podal v rámci zadávacího řízení, které předcházelo uzavření této Smlouvy;
  - b) dodržovat Bezpečnostní požadavky dle přílohy č. 6 této Smlouvy.
- 6.7. Dodavatel je povinen dodržovat pravidla publicity Národního plánu obnovy pro oblast vysokých škol.
- 6.8. Ve smyslu čl. 140 Nařízení Evropského parlamentu a rady č. 1303/2013 ze dne 17. prosince 2013 o společných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti, Evropském zemědělském fondu pro rozvoj venkova a Evropském námořním a rybářském fondu, o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu, Fondu soudržnosti a Evropském námořním a rybářském fondu a o zrušení nařízení Rady (ES) č. 1083/2006, ve znění pozdějších předpisů je Dodavatel povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací předmětu této Smlouvy, a to minimálně po dobu 10 let od roku následujícího po roce, v němž došlo k vypořádání příspěvku Objednatel ze strany poskytovatele dotace.
- 6.9. Dodavatel se zavazuje, že poskytne součinnost při kontrolách subjektům, které jsou oprávněny ke kontrole dotačních prostředků.
- 6.10. Dodavatel se v souladu s § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů ve znění pozdějších právních předpisů stane osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly a plnit veškeré povinnosti, které mu jsou tímto zákonem uloženy. Tímto nejsou dotčeny ostatní povinnosti Dodavatele vyplývající ze Smlouvy.
- 6.11. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli potřebnou součinnost při provádění



bezpečnostního auditu u Objednatele. Objednatel je dále oprávněn vyvolat bezpečnostní audit u Dodavatele dle své potřeby.

- 6.12. Dodavatel je povinen k náhradě škody bez ohledu na to, zda je škoda kryta pojištěním. Škoda může být, byť částečně, uhrazena pojišťovnou dle sjednaného pojištění odpovědnosti za škodu.
- 6.13. Dodavatel se zavazuje udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu účinnosti této Smlouvy pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Dodavatelem třetí osobě (zejména Objednateli) a to tak, že limit pojistného plnění vyplývající z pojistné smlouvy nesmí být nižší než 5 000 000 Kč (slovy: pět miliónů korun českých). Objednatel si v průběhu platnosti této Smlouvy může kdykoli vyžádat prokázání splnění této povinnosti předložením pojistné smlouvy nebo pojistného certifikátu, přičemž Dodavatel je v takovém případě povinen předložit doklady prokazující splnění této podmínky do pěti (5) kalendářních dnů od písemného vyžádání Objednatelem.
- 6.14. Dodavatel se zavazuje, že bude po dobu dle čl. 4.2. této Smlouvy bezplatně řešit všechny vady, tj. rozpor poskytnutého plnění zejména vůči podmínkám specifikovaným v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 6.15. Dodavatel neodpovídá za vady způsobené třetí osobou nebo událostí, za kterou tato osoba odpovídá, nebo za vady způsobené okolnostmi vylučujícími odpovědnost podle § 2913 odst. 2 občanského zákoníku.
- 6.16. Dodavatel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.
- 6.17. Dodavatel může k provádění Díla použít třetí strany (poddodavatele). V tomto případě je Dodavatel:
  - a) povinen písemně sdělit Objednateli předem identifikační údaje každého poddodavatele a jeho úkoly dříve, než příslušný poddodavatel zahájí svou činnost,
  - b) odpovědný Objednateli za příslušnou část plnění a dodržování všech závazků uvedených výše v čl. 6.1. až 6.4. Smlouvy stejně, jako kdyby příslušnou část plnění zajišťoval sám.

## **7. Závazky Objednatele**

- 7.1. Pro úspěšný průběh poskytování služeb dle této Smlouvy se Objednatel zavazuje poskytnout Dodavateli nezbytně nutnou a spravedlivě vyžadovanou součinnost podle zdůvodněných požadavků Dodavatele spočívající ve:
  - a) spolupráci na řízení prací, blíže specifikovanou v čl. 9 této Smlouvy,
  - b) vytvoření nezbytných organizačních a provozních podmínek na straně Objednatele,
  - c) umožnění konzultací se zaměstnanci Objednatele, kteří zastávají pozice specifikované v Příloze č. 4 této Smlouvy,
  - d) spolupráci při přípravě, provádění a vyhodnocení testů Díla,
  - e) organizační a technické zabezpečení školení uživatelů Předmětu plnění a zajištění účasti uživatelů na tomto školení,
  - f) poskytnutí dokumentace rozhraní na relevantní externí systémy a přístupu k těmto systémům pro účely integrace a testování,

- g) další součinnosti, na kterých se Objednatel a Dodavatel písemně dohodnou.
- 7.2. Objednatel je povinen zaplatit Dodavateli odměnu za Dílo v souladu s ustanovením článku 11 této Smlouvy.
- 7.3. Objednatel se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu Dodavatele nepostoupí nebo jinak nepřevéde Smlouvu ani práva z ní vyplývající nebo nedeleguje své povinnosti anebo nepřeprodá žádnou službu, které se týká Smlouva, mimo Univerzitu Karlovu.
- 7.4. Objednatel se zavazuje, že poskytne Dodavateli dostatečný a bezpečný přístup do prostor a k systémům Objednatele tak, aby Dodavatel mohl plnit své povinnosti a současně aby Objednatel byl o tomto přístupu informován.
- 7.5. Objednatel je oprávněn k poskytnutí součinnosti dle čl. 7.1. Smlouvy využít třetí strany, s nimiž je ve smluvním vztahu. V případě využití třetí strany je Objednatel:
- a) povinen písemně sdělit Dodavateli předem identifikační údaje třetí strany a její úkoly dříve, než třetí strana zahájí svou činnost,
  - b) oprávněn předat této třetí straně důvěrné informace dle čl. 16.1. Smlouvy nezbytné pro poskytování součinnosti, je však povinen zakotvit povinnost utajení takto předaných důvěrných informací ve smlouvě uzavřené s touto třetí stranou.

## **8. Realizační tým, poddodavatelé**

- 8.1. Dodavatel se zavazuje využít při plnění této Smlouvy v daných pozicích pouze členy realizačního týmu uvedené v Příloze č. 4 této Smlouvy. Jakákoliv změna členů realizačního týmu uvedených v Příloze č. 4 této Smlouvy musí být předem písemně schválena Objednatelem. Dodavatel se v takovém případě zavazuje nahradit člena realizačního týmu takovou osobou, která disponuje potřebnou odborností na výkon dané role a současně splňuje kvalifikační požadavky Objednatele dle Zadávací dokumentace (byly-li pro danou roli stanoveny). Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností Objednatel uvádí, že jedna fyzická osoba nesmí zastávat více pozic v realizačním týmu.
- 8.2. Objednatel je oprávněn písemně požadovat v nezbytně nutných a opodstatněných případech změnu člena realizačního týmu, respektive členů realizačního týmu. V takovém případě je Dodavatel povinen ve lhůtě do 30 kalendářních dnů od písemného požadavku Objednatele nahlásit Objednateli změnu původního člena realizačního týmu novým členem, který splňuje požadavky Objednatele dané Zadávací dokumentací (byla-li pro danou roli v realizačním týmu stanovena kvalifikační kritéria).
- 8.3. V případě postupu dle čl. 8.1. nebo čl. 8.2. této Smlouvy je Dodavatel povinen neprodleně doložit Objednateli veškeré doklady, ze kterých vyloučí splnění uvedených kvalifikačních požadavků Objednatele. Objednatel po posouzení předložených dokladů písemně odsouhlasí nebo neodsouhlasí navrženou změnu člena realizačního týmu, příp. požádá o doplnění dalších informací či dokladů, a to do 5 kalendářních dnů od doručení nahlášení změny. Objednatel je povinen požadavek na změnu člena realizačního týmu Dodavatele řádně odůvodnit.
- 8.4. Dodavatel je povinen dále specifikovat rozsah částí Předmětu plnění a poskytovaných služeb, které budou prováděny prostřednictvím třetí osoby – poddodavatele (dále jen „*Poddodavatel*“). Dodavatel musí v souladu se ZZVZ Poddodavatele identifikovat. Dále se Dodavatel zavazuje, že plnění dodané prostřednictvím Poddodavatele budou v souladu se všemi podmínkami této Smlouvy. Tímto není dotčena výlučná odpovědnost Dodavatele za poskytování řádného plnění dle této Smlouvy.
- 8.5. Dodavatel se zavazuje plnění dle této Smlouvy dodávat sám nebo s využitím

Poddodavatelů uvedených v Příloze č. 5 této Smlouvy. Jakákoliv dodatečná změna osoby Poddodavatele nebo rozsahu plnění svěřeného Poddodavateli dle vymezení v Příloze č. 5 Smlouvy musí být předem písemně schválena Objednatelem. Pokud se má změna týkat Poddodavatele, prostřednictvím kterého Dodavatel v zadávacím řízení prokazoval splnění kvalifikace, musí nový Poddodavatel splňovat tutéž minimální kvalifikaci jako Poddodavatel původní a uvedené musí být Objednateli bez jakýchkoli pochybností doloženo. Povinnost Dodavatele dle předchozí věty se uplatní i pro případy, kdy by plnění původně svěřené Poddodavateli realizoval Dodavatel sám. Objednatel svůj souhlas s případnou změnou Poddodavatele neodepře bezdůvodně.

- 8.6. Dodavatel je povinen ve všech smlouvách uzavřených s Poddodavatelem zajistit závazek poskytnout subjektům provádějícím audit a kontrolu nezbytné informace týkající se poddodavatelských činností. V případě porušení tohoto ustanovení není Objednatel povinen uhradit práce zhotovené Poddodavatelem.
- 8.7. Všechny osoby, které Dodavatel při plnění Smlouvy použije, musí splňovat veškeré předpoklady vyžadované pro tuto činnost Smlouvou a účinnými právními předpisy, musí být bezúhonné a musí být plně seznámeny s důsledky možné trestní odpovědnosti právnických osob. Provedení činnosti dle Smlouvy Poddodavatelem nezbavuje Dodavatele jeho odpovědnosti vůči Objednateli. Dodavatel odpovídá Objednateli za činnost dle Smlouvy, kterou svěřil Poddodavateli, ve stejném rozsahu, jako by ji poskytoval sám.

## **9. Spolupráce Objednatele a Dodavatele**

- 9.1. Každá ze smluvních stran jmenuje Vedoucího týmu, který ji bude výlučně zastupovat v realizačních záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy. Jména a kontakty Vedoucích týmů za Objednatele a Dodavatele jsou uvedeny v Příloze č. 4 Smlouvy.
- 9.2. Vedoucí týmu na straně Dodavatele odpovídá za řízení činnosti případných poddodavatelů.
- 9.3. Vedoucí týmu na straně Objednatele odpovídá za řízení činnosti případných třetích stran, jejichž součinnost je nezbytná pro úspěšné plnění závazků Objednatele dle této Smlouvy.
- 9.4. Každá ze smluvních stran je oprávněna v případě nutnosti pověřit jinou osobu za svou smluvní stranu, aby v době nepřítomnosti zastupovala Vedoucí týmu ve výkonu jeho funkce.
- 9.5. Smluvní strany zajistí svým zástupcům dle čl. 9.1. Smlouvy dostatečné pravomoci pro výkon jejich činností.
- 9.6. Objednatel je oprávněn jmenování svého zástupce dle čl. 9.1. Smlouvy změnit, je však povinen o takové změně předem písemně informovat Dodavatele.
- 9.7. Dodavatel je povinen zajistit, aby se na provádění Díla dle této Smlouvy podíleli především pracovníci s odpovídající kvalifikací a odborností, zejména pracovníci, které identifikoval v Příloze č. 4 této Smlouvy.
- 9.8. Změnu ve jmenování svého zástupce dle čl. 9.1. Smlouvy a pracovníků týmu dle čl. 9.7. Smlouvy je Dodavatel oprávněn provést pouze po vzájemné písemné dohodě smluvních stran a po předchozím doložení kvalifikace a zkušeností nově jmenovaného zástupce nebo pracovníka týmu. Kvalifikace a zkušenosti nově jmenovaného zástupce nebo pracovníka týmu musí odpovídat v celém rozsahu doložené kvalifikaci a zkušenostem nahrazovaného zplnomocněného zástupce/pracovníka týmu, jež byly uvedeny v nabídce Dodavatele k Veřejné zakázce.

- 9.9. Objednatel si vyhrazuje právo zřizovat po dobu platnosti této Smlouvy podle potřeby organizační struktury projektu a v případech, kdy to bude nezbytné pro plnění závazků Dodavatele vyplývajících z této Smlouvy, požadovat zastoupení Dodavatele v těchto strukturách.

## **10. Komunikace mezi smluvními stranami**

- 10.1. Nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak, budou spolu smluvní strany komunikovat:
- a) písemně poštou na adresy uvedené v záhlaví této Smlouvy,
  - b) prostřednictvím datových schránek,
  - c) elektronickou poštou mezi zplnomocněnými zástupci,
  - d) osobně prostřednictvím zplnomocněných zástupců,
  - e) prostřednictvím ServiceDesk, nebo
  - f) způsoby uvedenými v kap. 4.5. Přílohy č. 1 této Smlouvy.
- 10.2. Všechna oznámení mezi smluvními stranami, která se vztahují k této Smlouvě nebo která mají být učiněna na základě této Smlouvy, musí být učiněna v písemné podobě a druhé straně doručena buď osobně, nebo doporučeným dopisem či jinou formou doporučeného poštovního styku, nebo prostřednictvím informačního systému datových schránek není-li dohodnuto mezi smluvními stranami jinak.
- 10.3. Písemnost, která má být dle této smlouvy doručena druhé straně (oznámení, výpověď, odstoupení od smlouvy, reklamace vad apod.), je doručena dnem jejího převzetí Vedoucím týmu druhé smluvní strany nebo dnem, kdy byla doručena osobně nebo prostřednictvím držitele poštovní licence do sídla této smluvní strany, nebo doručením do datové schránky.
- 10.4. Komunikace elektronickou poštou je považována za doručenu okamžikem potvrzení převzetí přijímající stranou, resp. okamžikem odpovědi přijímající strany.
- 10.5. Komunikace mezi smluvními stranami bude probíhat v českém jazyce.

## **11. Změny smlouvy**

- 11.1. Kterákoliv ze Smluvních stran je oprávněna písemně navrhnout změny Smlouvy, jejích příloh, vč. změny specifikace Díla. Objednatel není povinen navrhovanou změnu akceptovat. Dodavatel se zavazuje vynaložit veškeré úsilí, které po něm lze rozumně požadovat, aby změnu požadovanou Objednatelem akceptoval. Dodavatel se zavazuje provést hodnocení dopadů kteroukoliv Smluvní stranou navrhovaných změn na termíny plnění, celkovou cenu, Předmět plnění a požadavků na součinnost Objednatele. Dodavatel je povinen toto písemné hodnocení a návrh řešení provést bez zbytečného odkladu, nejpozději do 14 kalendářních dnů ode dne doručení návrhu kterékoliv Smluvní strany druhé Smluvní straně.
- 11.2. Jakékoliv změny závazku ze Smlouvy budou řešeny výhradně postupem a v souladu s § 222 ZZZVZ.

## **12. Cenové a platební podmínky**

- 12.1. Ceny za Dílo a za poskytnutí služeb dle této Smlouvy je cenou pevnou, maximální, nejvýše přípustné, nepřekročitelnou a zahrnující veškeré náklady Dodavatele nutné

k řádnému a včasnému provedení Díla (např. správní a místní poplatky, vedlejší náklady, náklady spojené s dopravou do místa plnění, náklady související s provedením všech zkoušek a testů prokazujících dodržení předepsané kvality a parametrů Předmětu plnění, zajištění veškerých legislativních povinností apod.). Součástí ceny je i cena za služby a dodávky, které nejsou výslovně uvedeny, ale Dodavatel jakožto odborník o nich ví nebo má vědět, že jsou nezbytné pro řádné a včasné plnění. Dodavatel nese veškeré náklady nutně nebo účelně vynaložené při plnění závazku ze Smlouvy včetně správních poplatků.

- 12.2. Objednatel se zavazuje uhradit Dodavateli za služby specifikované v čl. 3.1. této Smlouvy celkovou odměnu uvedenou v Položkovém rozpočtu v Příloze č. 2 Smlouvy, položka A. Licence a implementace (celkem A1 až A6).
- 12.3. Objednatel se zavazuje hradit Dodavateli za **poskytování Správy a podpory** dle čl. 3.2. a článku 5 této Smlouvy měsíční odměnu uvedenou v Příloze č. 2 Smlouvy, položka B. Zajištění provozní a technické podpory.
- 12.4. Dodavatel není oprávněn požadovat navýšení cen, s výjimkou úpravy v souvislosti s případnou změnou daňových předpisů týkajících se DPH, a to v souladu s touto legislativní změnou.
- 12.5. Cena za Dílo dle této Smlouvy zahrnuje i odměnu za poskytnutou licenci, pokud je Objednateli poskytnuta v souvislosti s poskytnutou službou dle této Smlouvy.
- 12.6. Dodavatel je oprávněn fakturovat Dílo dle čl. 3.1. této Smlouvy průběžně na základě Objednatel schválených výkazů práce za předcházející kalendářní měsíc. Fakturovaná částka bude odpovídat počtu řádně poskytnutých a Objednatel akceptovaných člověkodní či člověkohodin. Sazba za člověkodenní práci pro stanovení odměny dle předchozí věty je uvedena v Příloze č. 2 této Smlouvy, u položek A1 – A5. Přílohou faktury musí být Objednatel odsouhlasený výkaz prací. Jako datum uskutečnění zdanitelného plnění je stanoveno datum podpisu výkaz prací. Daňový doklad-faktura bude vystaven nejpozději do deseti (10) kalendářních dnů po uskutečnění zdanitelného plnění. Poskytnuté služby budou fakturovány nejvýše do částky uvedené v Příloze č. 2 této Smlouvy, u položky A „Analýza, vývoj a implementace (celkem A1 až A6)“.
- 12.7. Cena za poskytování služeb Správy a podpory dle čl. 12.3. této Smlouvy bude fakturována za každý kalendářní měsíc, v němž byly služby poskytovány. Daňový doklad bude Dodavatelem vystaven nejpozději do 10 kalendářních dnů od ukončení daného kalendářního měsíce. V případě, že služby nebudou poskytovány po celou dobu kalendářního měsíce, sníží se fakturovaná částka poměrným způsobem s ohledem na dobu, po kterou byly služby skutečně poskytovány.
- 12.8. Každá faktura vystavená Dodavatelem dle této Smlouvy bude vystavena jako daňový doklad se zúčtováním DPH podle předpisů platných k datu zdanitelného plnění a musí mít náležitosti stanovené příslušnými právními předpisy pro daňový doklad. Splatnost faktury bude třicet (30) kalendářních dnů od prokazatelného doručení faktury Objednateli. Dnem uhrazení faktury je den, kdy byla příslušná částka odepsána z účtu Objednatele ve prospěch účtu Dodavatele.
- 12.9. Faktura Dodavatele musí být vystavena v souladu s touto Smlouvou a musí mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zejména:
  - a) evidenční číslo daňového dokladu,
  - b) název a sídlo Objednatele a Dodavatele,
  - c) číslo Smlouvy a den jejího uzavření,

- d) název projektu: Transformace pro VŠ na UK, registrační číslo: NPO\_UK\_MSMT-16602/2022, SC A1,
  - e) datum vystavení daňového dokladu a datum uskutečnění zdanitelného plnění,
  - f) označení banky a číslo účtu, na který má být zapláceno a který je registrován u příslušného správce daně a je zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění,
  - g) předmět plnění,
  - h) cenu bez daně, sazbu daně a její výše, pokud nejde o plnění dle ust. § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění,
  - i) číselný kód klasifikace CZ – CPA, a v případě plnění dle ust. § 92e zákona o DPH poznámku „daň odvede zákazník“,
  - j) IČO a DIČ Dodavatele a Objednatele,
  - k) příloha faktury - akceptační protokol potvrzený oprávněnými osobami smluvních stran.
- 12.10. Dodavatel nese odpovědnost za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 12.11. Objednatel se zavazuje proplatit v termínu faktury vystavené Dodavatelem v souladu s ustanovením čl. 11 této Smlouvy. Nesprávně nebo neúplně vyplněnou fakturu je Objednatel oprávněn vrátit Dodavateli k opravě, po tuto dobu neběží doba splatnosti faktury. Po prokazatelném doručení bezchybné faktury Objednateli počíná běžet nová lhůta splatnosti.
- 12.12. Objednatel neposkytuje zálohové platby.
- 12.13. V případě, že se Dodavatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu § 106a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, je povinen o tom neprodleně písemně informovat Objednatele. Bude-li Dodavatel ke dni uskutečnění zdanitelného plnění veden jako nespolehlivý plátcem, bude část ceny za služby dle této Smlouvy odpovídající dani z přidané hodnoty uhrazena přímo na účet správce daně v souladu s ust. § 109a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. O tuto částku bude ponížena celková cena a Dodavatel obdrží cenu dle této Smlouvy bez DPH. V případě, že se Dodavatel stane nespolehlivým plátcem ve smyslu tohoto bodu, má Objednatel současně právo od této Smlouvy odstoupit.

### 13. Předání a akceptace Díla

- 13.1. Po dokončení kompletního Díla dle článku 3 této Smlouvy vyzve Dodavatel Objednatele k provedení akceptačního řízení. V rámci akceptačního řízení bude provedena kontrola předaného plnění – budou ověřeny poskytnuté služby a otestovány jednotlivé funkční součásti Předmětu plnění. Objednatel je povinen provést akceptační řízení nejpozději do 10 kalendářních dnů od předání plnění ze strany Dodavatele.
- 13.2. Z akceptačního řízení bude vyhotoven akceptační protokol, jenž bude obsahovat případné výhrady k plnění s vyznačením jejich závažností. Akceptační protokol může obsahovat 3 stavy:
- a) **Akceptováno bez výhrad.** V případě, že Objednatel v rámci akceptační procedury ověří, že Dílo zcela odpovídá specifikaci plnění uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy a nenalezne v něm žádné podstatné vady, přičemž za podstatnou vadu je považována vada, kdy poskytnuté plnění neumožňuje dosažení účelu sjednaného touto Smlouvou pro každou, byť jen dílčí část plnění, uvede Objednatel do protokolu, že kontrolované plnění bylo akceptováno bez výhrad a zápis potvrdí svým podpisem.

- b) **Akceptováno s výhradami.** V případě, že Objednatel v rámci akceptační procedury ověří, že Dílo je funkční a nebrání zamýšlenému užití, avšak neodpovídá zcela specifikaci plnění uvedené v Příloze č. 1 této Smlouvy, či budou shledány obsahové či kvalitativní vady nebo nedodělky, nebránící dalšímu pokračování prací a užití předmětu plnění, dohodnou se Objednatel a Dodavatel na termínu, do kterého Dodavatel tyto vady a nedodělky odstraní. Objednatel do protokolu uvede seznam vad nebo nedodělků s termíny jejich odstranění a obě strany zápis potvrdí svým podpisem. Po odstranění vad se kontrolní procedura opakuje. V případě nedodržení termínu pro odstranění vad, na kterém se Dodavatel dohodl s Objednatelem, se uplatní sankční podmínky pro prodlení s termínem odstranění vad.
- c) **Neakceptováno.** V případě, že bude Objednatele zjištěno, že Dílo není funkční, nebo jeho vady brání zamýšlenému užití, není předaná část plnění akceptována. Smluvní strany se dohodnou na termínech nové kontroly, do které tuto část Dodavatel opraví. Do protokolu se uvede, že předané plnění nebylo akceptováno. Po přepracování části předmětu plnění, která nebyla akceptována, vyzve Objednatel Dodavatele k provedení nové kontroly. V případě nedodržení termínu pro odstranění vad, na kterém se Dodavatel dohodl s Objednatelem, se uplatní sankční podmínky pro prodlení s termínem odstranění vad. Nedodržení termínu pro odstranění vad bude navíc považováno za podstatné porušení této Smlouvy
- 13.3. Veškeré zjištěné nedostatky, nedodělky a vady budou Dodavateli kdykoliv po jejich zjištění oznámeny Objednatelem (dále jen „Oznámení o nedodělcích a vadách“). Veškeré nedostatky, nedodělky a vady musejí být Dodavatelem odstraněny bez zbytečného odkladu po doručení písemného Oznámení o nedodělcích a vadách.
- 13.4. K předání a převzetí předmětu této Smlouvy dochází dnem podpisu akceptačního protokolu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran. Tímto okamžikem rovněž dochází k přechodu nebezpečí škody z Dodavatele na Objednatele.
- 13.5. Podpis akceptačního protokolu je podmínkou pro vznik oprávnění Dodavatele vystavit fakturu za poskytnutí plnění podle Smlouvy.
- 13.6. Vlastnické právo k výsledku plnění a Předmětu plnění nabývá Objednatel dnem uhrazení odměny dle článku 11 této Smlouvy na účet Dodavatele.
- 13.7. Smluvní strany jsou oprávněny dohodnout se písemně na odlišných akceptačních procedurách.
- 13.8. Akceptační a předávací protokol zpracovává vždy Dodavatel s platností originálu ve dvou vyhotoveních s tím, že po jejich podpisu osobami oprávněnými obdrží každá ze smluvních stran jedno vyhotovení.

## **14. Duševní vlastnictví, práva třetích osob**

- 14.1. Dodavatel touto smlouvou poskytuje Objednateli k výkonu práv předmětu licence a k užití autorských děl vytvořených podle této Smlouvy nevýhradní, neodvolatelnou, územně neomezenou, celosvětovou, časově neomezenou a bezpodmínečnou licenci, ke všem způsobům užití děl v neomezeném rozsahu (bez omezení rozsahu počtu užití i času), na dobu trvání autorských majetkových práv k dílu.
- 14.2. Objednatel je oprávněn udělit třetí osobě podlicenci k Dílu či Dílo dále upravovat dle svých potřeb. Práva Objednatele vyplývající z udělené licence trvají i po ukončení účinnosti této Smlouvy.
- 14.3. Dodavatel se zavazuje předávat Objednateli na základě vyžádání Objednatele zdrojovou

formu Díla a aktualizovanou dokumentaci k Dílu, a to na oboustranně dohodnutém médiu či oboustranně dohodnutým postupem. Dokumentací k Dílu dle tohoto bodu se rozumí dokumentace dle čl. 3.1. písm. h) této Smlouvy.

- 14.4. Dodavatel se zavazuje odškodnit Objednatele za všechny důvodné a přiměřené nároky třetích osob z titulu porušení jejich chráněných práv souvisejících s plněním Dodavatele podle této Smlouvy, pokud Objednatel:
- a) oznámí Dodavateli bez zbytečného odkladu písemně a uceleně uplatnění jakéhokoliv podobného nároku třetích osob,
  - b) neuzná sám předmětný nárok,
  - c) zplnomocní Dodavatele k vypořádání takového nároku soudní nebo mimosoudní cestou,
  - d) neučiní bez předchozí konzultace s Dodavatelem jakékoliv právní úkony ve věci předmětných nároků.
- 14.5. Cena za udělení licence je již zahrnuta v ceně uvedené v čl. 12 této Smlouvy.

## 15. Kybernetická bezpečnost

- 15.1. Dodavatel tímto bere na vědomí, že Objednatel je osobou povinnou dle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (dále jen „**ZoKB**“) a plní povinnosti vyhlášky č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (dále jen „**VyKB**“).
- 15.2. Dodavatel tímto bere na vědomí, že je pro Objednatele při zajišťování smluvního vztahu založeného touto Smlouvou v pozici významného dodavatele ve smyslu § 2 písm. n) a § 8 odst. 1 písm. f) a odst. 2 VyKB a v pozici možného budoucího provozovatele ve smyslu § 2 písm. g) VyKB. V případě, že se Dodavatel stane provozovatelem ve smyslu shora uvedeného, bude o tomto informován Objednatelem.
- 15.3. Objednatel je v souladu s ustanovením § 4 odst. 4 ZoKB a ve spojení s přílohou č. 7 VyKB povinen stanovit závazná bezpečnostní opatření, která se vztahují na Dodavatele při plnění předmětu této smlouvy (dále jen „**Bezpečnostní opatření**“).
- 15.4. Dodavatel je povinen v rozsahu plnění této Smlouvy naplnit všechna Bezpečnostní opatření uvedená v Příloze č. 6 této smlouvy – Bezpečnostní požadavky.
- 15.5. Dodavatel se dále zavazuje:
- a) poskytnout na vyžádání Objednateli dokumenty, zprávy, a obdobné vstupy, které budou prokazovat naplnění Bezpečnostních požadavků;
  - b) na požádání s Objednatelem konzultovat kdykoli v průběhu účinnosti této Smlouvy detailní nastavení bezpečnostních opatření k naplnění Bezpečnostních požadavků a pro takovéto konzultace zajistit účast kvalifikovaných pracovníků;
  - c) neprodleně informovat Objednatele o všech významných změnách v naplnění Bezpečnostních požadavků, které nastanou kdykoli v průběhu účinnosti této Smlouvy;
  - d) bezodkladně a s vyvinutím nejlepšího úsilí zajistit náhradní způsob naplnění Bezpečnostních požadavků, pokud stávající řešení přestalo být funkční a efektivní;
  - e) bezodkladně a prokazatelně informovat Objednatele o kybernetických bezpečnostních událostech a incidentech, které mohou ovlivnit poskytování služeb dle této Smlouvy;



- f) při výkonu své činnosti včas a prokazatelně upozornit Objednatele na zřejmou nevhodnost jeho příkazů či doporučení vztahujících se k Bezpečnostním opatřením a jejichž následkem může vzniknout újma nebo nesoulad s platnými a účinnými právními předpisy či jinými předpisy vztahujícími se k poskytování služeb dle této Smlouvy.
- 15.6. Dodavatel bere na vědomí, že veškeré aktivity Dodavatele a jeho plnění realizované v prostředí Objednatele mohou být monitorovány a vyhodnocovány v rozsahu předmětu plnění.

## **16. Ochrana a utajení informací**

- 16.1. Za důvěrné informace se bez ohledu na formu jejich zachycení považují takové informace týkající se této Smlouvy a jejího plnění, které jsou jako důvěrné výslovně některou ze smluvních stran označeny.
- 16.2. Pro nakládání s osobními údaji, s nimiž Dodavatel přijde do styku v průběhu plnění, a pro ochranu těchto údajů při jejich zpracování platí v plném rozsahu ustanovení zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a ustanovení Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).
- 16.3. Bude-li to nezbytné k plnění předmětu Smlouvy, poskytne Objednatel Dodavateli pro plnění předmětu Smlouvy zabezpečený vzdálený přístup do databáze IS UK, která je umístěna u Objednatele. V této databázi jsou zpracovávány osobní údaje studentů, zaměstnanců Objednatele a případných dalších uživatelů IS UK. Dodavateli bude do této databáze poskytnut přístup nezbytný k plnění předmětu Smlouvy, a to po dobu platnosti a účinnosti Smlouvy. Pracovníci Dodavatele nejsou oprávněni nahlížet na data ve zpřístupněné databázi bez vědomí a bez výslovného souhlasu Objednatele. Dodavatel je povinen zajistit, že vzdálený přístup do databáze budou mít pouze osoby, které jsou v době trvání této Smlouvy v pracovněprávním nebo obdobném smluvním vztahu s Dodavatelem, podílejí se na plnění předmětu Smlouvy a jsou písemně zavázány vůči Objednateli povinností mlčenlivosti. Zabezpečený vzdálený přístup Dodavatele do databáze bude omezen na vyjmenované pracovníky Dodavatele, kterým bude Objednatelem přiděleno přístupové jméno a heslo. Zabezpečený vzdálený přístup bude možný pouze z předem dohodnutých síťových adres a omezen na přístupové protokoly dohodnuté mezi zplnomocněnými zástupci Objednatele a Dodavatele.
- 16.4. Smluvní strany jsou povinny zajistit utajení získaných důvěrných informací způsobem obvyklým pro utajování takových informací, není-li dále v tomto článku výslovně sjednáno jinak. Zavazují se tímto, že podniknou všechny kroky k zabezpečení těchto informací.
- 16.5. Povinnost oboustranného utajení důvěrných informací platí bez ohledu na ukončení účinnosti této Smlouvy.
- 16.6. Smluvní strany mají právo požadovat navzájem doložení dostatečnosti utajení důvěrných informací.
- 16.7. Smluvní strany jsou povinny respektovat veškerá práva a oprávněné zájmy druhé smluvní strany a její obchodní značky, loga a ochranné známky v souladu s právními předpisy a vnitřními předpisy Objednatele.
- 16.8. Dodavatel se zavazuje, že každou tiskovou zprávu nebo jinou informaci určenou ke zveřejnění a týkající se uzavření této Smlouvy a průběhu jejího plnění předloží ke

schválení a korektury Objednateli a nebude ji publikovat bez předchozího písemného schválení Objednatelem.

- 16.9. Objednatel se zavazuje, že návrhy na zveřejnění, které mu Dodavatel předloží v souladu s ustanovením čl. 16.8. této Smlouvy, posoudí bez zbytečného odkladu a nebude Dodavateli bezdůvodně bránit v tom, aby využil skutečnost uzavření této Smlouvy a významné události v průběhu jejího plnění k propagačním účelům.
- 16.10. Žádné ustanovení této Smlouvy nebrání žádné ze stran v poskytnutí informací třetí straně či ve zveřejnění informací, pokud povinnost poskytnutí těchto informací vyplývá z platných právních předpisů.
- 16.11. Veškerá data Objednatele, k nimž Dodavatel získá v průběhu platnosti této Smlouvy přístup, jsou považována za důvěrné informace ve smyslu čl. 16.1. této Smlouvy a Dodavatel je nesmí použít k jiným účelům než k plnění předmětu Smlouvy.

## **17. Odpovědnost za vady, záruky**

- 17.1. Dodavatel odpovídá za to, že Dílo má ke dni akceptace vlastnosti stanovené touto Smlouvou či jejími přílohami, a je způsobilé k použití pro účely stanovené v této Smlouvě nebo v souladu s touto Smlouvou.
- 17.2. Dodavatel odpovídá za zjevné vady, které má Dílo v době předání Objednateli a odpovídá za vady, které se projevily po předání Díla a následně i po celou dobu záruky.
- 17.3. Dodavatel neodpovídá za vady, které vznikly použitím nevhodných podkladů, informací a dat poskytnutých Objednatelem a kdy Dodavatel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost, nebo na ně upozornil Objednatele a ten na jejich použití trval, přičemž tento pokyn dal Dodavateli písemně.
- 17.4. Pověřený pracovník Objednatele je oprávněn provádět u Dodavatele průběžnou kontrolu zhotovení Díla v souladu s podmínkami této Smlouvy. Na zjištěné nedostatky Objednatel neprodleně upozorní v průběhu prací a provede zápis, který předá Dodavateli, aby nemohlo dojít ke zvětšení vady či škody. Dodavatel se zavazuje vady neprodleně odstranit.
- 17.5. Smluvní strany se dohodly, že v případě zjištění vad plnění v záruční době má Objednatel právo požadovat jejich odstranění. Dodavatel se zavazuje nést veškeré náklady spojené s odstraněním vady Díla.
- 17.6. Dodavatel poskytuje záruku za jakost plnění dle této Smlouvy. Záruka platí od převzetí Díla a vypořádání všech jeho vad namítaných v akceptačním protokolu. O vypořádání vad plnění bude smluvními stranami pořízen zápis.
- 17.7. Dodavatel poskytuje na Dílo záruku v délce 24 měsíců od okamžiku podpisu akceptačního protokolu.
- 17.8. Objednatel je povinen vadu Díla nahlásit Dodavateli písemně, a to v co nejkratším časovém intervalu od jejího zjištění. Po nahlášení vady Dodavatel prošetří oznámenou vadu plnění a bezplatně ji odstraní do 30 kalendářních dnů ode dne jejího nahlášení Objednatelem.

## **18. Sankční ujednání**

- 18.1. Nedodrží-li Dodavatel lhůtu stanovenou v čl. 4.1. písm. b) Smlouvy, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000, – Kč (bez DPH).

- 18.2. Nedodrží-li Dodavatel termín pro odstranění vad stanovený v rámci akceptační procedury dle čl. 13.2. této Smlouvy, je Objednatel oprávněn požadovat úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05 % z odměny dle čl. 12.2. této Smlouvy, a to za každý den prodlení.
- 18.3. Nedodrží-li Dodavatel lhůty pro odstranění vad dle čl. 5.9. této Smlouvy, je povinen uhradit Objednateli následující smluvní pokuty:

Kategorie vady	Výše smluvní pokuty
A	10.000, – Kč za každých i započatých 8 hodin (pracovní den 8-16 hod) prodlení a jednotlivou vadu
B	5.000, – Kč za každých i započatých 8 hodin (pracovní den 8-16 hod) prodlení a jednotlivou vadu
C	1.000, – Kč za každých i započatých 8 hodin (pracovní den 8-16 hod) prodlení a jednotlivou vadu

- 18.4. Nedodrží-li Objednatel lhůtu splatnosti faktury uvedenou v čl. 12.8. této Smlouvy, je povinen uhradit Dodavateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % fakturované částky za každý započatý kalendářní den prodlení.
- 18.5. Poruší-li Dodavatel povinnosti vyplývající z čl. 16 této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 500.000, – Kč (bez DPH) za každé porušení takové povinnosti.
- 18.6. V případě porušení povinnosti poskytovat plnění dle této Smlouvy v daných pozicích prostřednictvím členů realizačního týmu uvedených v Příloze č. 4 této Smlouvy a provádět jejich změny pouze se souhlasem Objednatele dle čl. 9.8. této Smlouvy, má Objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 1.000, – Kč (bez DPH) za každý započatý den poskytování plnění dle této Smlouvy na příslušné pozici osobou neuvedenou v Příloze č. 4 této Smlouvy.
- 18.7. V případě porušení povinnosti Dodavatele plnit tuto Smlouvu prostřednictvím Poddodavatelů uvedených v Příloze č. 5 této Smlouvy v rozsahu uvedeném v Příloze č. 5 této Smlouvy nebo povinnosti provádět jejich změny v souladu s čl. 8.5. této Smlouvy vzniká Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,– Kč (bez DPH) za každý započatý den poskytování plnění dle této Smlouvy prostřednictvím Poddodavatelů neuvedených v Příloze č. 5 této Smlouvy, v rozporu se zněním Přílohy č. 5 této Smlouvy nebo Dodavatelem, pokud neprokázal kvalifikaci v souladu s čl. 8.5. této Smlouvy.
- 18.8. Smluvní strany sjednávají, že výši smluvních pokut uvedených v této Smlouvě považují za přiměřenou. Smluvní strany sjednávají, že vylučují ust. § 2050 občanského zákoníku pro právní vztahy vzniklé dle této Smlouvy nebo na jejím základě nebo v souvislosti s ní.
- 18.9. Výše uvedené smluvní pokuty je možné v případě závažného porušení povinností Dodavatele sčítat.
- 18.10. Náhrada újmy, výslovně neupravená touto Smlouvou, se řídí platnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 18.11. Dodavatel neodpovídá za újmu, která vznikla tím, že od Objednatele obdržel nevhodné podklady, informace a data a pokud by došlo k prodlení ze strany Objednatele.
- 18.12. Splatnost smluvních pokut činí 30 kalendářních dnů od doručení nároku na její uhrazení druhé Smluvní straně.

## **19. Odpovědnost za škodu**

- 19.1. Uplatněním sankce podle čl. 18 této Smlouvy není dotčeno právo poškozené smluvní strany na náhradu škody způsobené porušením povinnosti sankcionované smluvní pokutou, a to i ve výši přesahující tuto smluvní pokutu.
- 19.2. Smluvní strany se zavazují upozornit druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu na vzniklé okolnosti vylučující odpovědnost a bránící řádnému plnění této Smlouvy. Smluvní strany se dále zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k odvrácení a překonání okolností vylučujících odpovědnost.
- 19.3. Dodavatel odpovídá za škody, které mohou vzniknout v rámci plnění Dodavatele podle této Smlouvy, včetně škod na zdraví (včetně usmrcení), na nemovitém a movitém majetku, v plné výši.
- 19.4. Dodavatel odpovídá za jinou skutečnou škodu než výše uvedenou (viz čl. 19.3.), která může vzniknout v rámci plnění Dodavatele podle této Smlouvy, a to až do výše 5.000.000,- Kč (slovy pět milionů korun českých). Tato výše je považována za maximální výši škody, kterou Dodavatel předvídá, nebo které si je vědom, jako možného důsledku porušení svých povinností podle této Smlouvy.
- 19.5. Za žádných okolností nebude Dodavatel odpovědný za ztrátu nebo škodu na záznamech či datech Objednatele nebo vadnost těchto záznamů či dat, které prokazatelně nebyly způsobeny vadou plnění Dodavatele či třetích osob využitých Dodavatelem k plnění této smlouvy, a za případné následné škody či újmy takto vzniklé.

## **20. Platnost a účinnost Smlouvy**

- 20.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran, přičemž platí datum pozdějšího podpisu, a účinnosti dnem uveřejnění Smlouvy v registru smluv dle čl. 21.4. této Smlouvy.
- 20.2. Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou.
- 20.3. Tato Smlouva pozbývá platnosti a účinnosti, nebude-li mezi smluvními stranami uzavřena Zpracovatelská smlouva dle čl. 2.6. této Smlouvy nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů od uzavření této Smlouvy.
- 20.4. Objednatel i Dodavatel jsou oprávněni odstoupit od této Smlouvy v plném rozsahu v případě porušení některého bodu této Smlouvy druhou smluvní stranou, pokud na toto porušení písemně upozorní a druhá smluvní strana do čtrnácti (14) kalendářních dnů uspokojivě nevysvětlí vzniklou nesrovnalost nebo ji neodstraní.
- 20.5. Za porušení smluvních povinností Dodavatele podstatným způsobem, které opravňují Objednatele k odstoupení od této Smlouvy, se považuje:
  - 20.5.1. prodlení Dodavatele s provedením Díla v termínu uvedeném v čl. 4.1. písm. b) Smlouvy, nebo
  - 20.5.2. prodlení Dodavatele s odstraňováním vad či nedodělků předaného (akceptovaného) Díla ve lhůtách stanovených v příslušném akceptačním protokolu nebo ve Smlouvě delší než 30 kalendářních dnů, 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 kalendářních dnů od doručení takovéto výzvy, nebo
  - 20.5.3. prodlení Objednatele s úhradou faktury za Dílo delší než 60 kalendářních dnů, pokud Objednatel nezjedná nápravu ani do 10 kalendářních dnů od doručení

- písemného oznámení Dodavatele o takovém prodlení se žádostí o jeho nápravu,  
nebo
- 20.5.4. opakované porušení SLA dle čl. 5.9. této Smlouvy ve třech po sobě jdoucích měsících,
- 20.5.5. porušení povinnosti ochrany a utajení informací dle článku 15 této Smlouvy ze strany Dodavatele.
- 20.6. Objednatel je dále oprávněn bez jakýchkoliv sankcí odstoupit od této Smlouvy, pokud:
- 20.6.1. na majetek Dodavatele je prohlášen úpadek nebo Dodavatel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení, nebo
- 20.6.2. Dodavatel vstoupí do likvidace, nebo
- 20.6.3. Dodavatel je uznán, byť nepravomocně, vinným ze spáchání trestného činu podle zákona č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob, ve znění pozdějších předpisů, nebo
- 20.6.4. Objednatel zjistí, že je Dodavatel Osobou vedenou na sankčních seznamech, tj. fyzickou nebo právnickou osobou uvedenou v příloze I Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny, ve znění pozdějších předpisů, a dalších prováděcích předpisech k tomuto Nařízení č. 269/2014 (tzv. sankční seznamy), nebo
- 20.6.5. Objednatel zjistí, že je Dodavatel obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, tj. člen vlády nebo vedoucí jiného ústřední orgánu státní správy, v jehož čele není člen vlády, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti.
- 20.7. Pokud jedna Smluvní strana odstupuje od Smlouvy, potom je dle této Smlouvy povinna tuto skutečnost sdělit druhé Smluvní straně písemně. Toto sdělení musí označovat okolnost, resp. důvod, pro něž Smluvní strana odstupuje od Smlouvy a přesná citace ustanovení Smlouvy nebo právního předpisu, který ji k odstoupení opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné mimo případů, kdy právo odstoupit od Smlouvy vyplývá přímo ze zákona. Sdělení o odstoupení od Smlouvy musí obsahovat prohlášení, že smluvní strana odstupuje od Smlouvy až okamžikem marného uplynutí dodatečně přiměřené lhůty stanovené k odstranění porušení, které je důvodem odstoupení, je-li to vzhledem k povaze porušené povinnosti možné. Za řádné doručení oznámení o odstoupení od Smlouvy se považuje jeho doručení prostřednictvím poskytovatele poštovních služeb, kurýra, nebo její doručení do datové schránky druhé Smluvní strany.
- 20.8. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od Smlouvy se nevrací Dodavatelem již provedené a Objednatelem akceptované plnění dle Smlouvy.
- 20.9. Obě smluvní strany jsou oprávněny ukončit Smlouvu písemnou výpovědí druhé smluvní straně bez udání důvodu nebo dohodou obou smluvních stran. V případě jednostranné výpovědi činí výpovědní lhůta jeden (1) měsíc. Výpovědní doba začne běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, v němž byla písemná výpověď doručena druhé smluvní straně.
- 20.10. Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se ochrany informací (viz čl. 16), ochrany práv Objednatele (viz čl. 14), záruky (viz čl. 17), řešení sporů ani splatné závazky smluvních stran.
- 20.11. V případě odstoupení či výpovědi Smlouvy jsou Smluvní strany povinny ve lhůtě 15

kalendářních dnů od řádného odstoupení od Smlouvy či uplynutí výpovědní lhůty vypořádat vzájemně své závazky a pohledávky vyplývající z této Smlouvy. Dodavatelí přísluší poměrná výše odměny dle článku 11 Smlouvy odpovídající dosud provedené části Díla. Tímto ustanovením nejsou dotčena ustanovení týkající se sankcí (viz čl. 18) ani odpovědnosti za škodu (viz čl. 17).

- 20.12. Tato Smlouva se ruší, odstoupí-li kterákoliv ze smluvních stran od Zpracovatelské smlouvy či zanikne-li Zpracovatelská smlouva z jakéhokoliv důvodu, a nedojde k uzavření nové Zpracovatelské smlouvy nejpozději do třiceti (30) kalendářních dnů od ukončení účinnosti původní Zpracovatelské smlouvy.

## **21. Ostatní ujednání a kontaktní údaje**

- 21.1. Právní vztahy touto Smlouvou výslovně neupravené se budou řídit českými, obecně závaznými právními předpisy, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.
- 21.2. Smluvní strany se zavazují vyvinout maximální úsilí k odstranění vzájemných sporů, vzniklých na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou, a k jejich vyřešení zejména prostřednictvím jednání odpovědných osob nebo pověřených zástupců.
- 21.3. Smluvní strany mají zájem především na smírném řešení sporu. Nebude-li možné vyřešit spor smírnou cestou, je dána příslušnost věcně a místně příslušného soudu v České republice dle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, v platném znění, a to dle sídla Objednatele.
- 21.4. Dodavatel souhlasí se zveřejněním všech náležitostí tohoto smluvního vztahu, souhlasí i s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 21.5. Dodavatel odpovídá za dodržování předpisů BOZP vyplývajících z povahy jeho prací.
- 21.6. Odpovědnými osobami k podpisu předávacího a akceptačního protokolu jsou Vedoucí týmu obou smluvních stran, uvedení v Příloze č. 4 této Smlouvy.
- 21.7. Odpovědné osoby k podpisu předávacího a akceptačního protokolu jsou oprávněny předávat a přebírat Dílo a podepisovat za tím účelem předávací a akceptační protokoly. Odpovědné osoby nejsou oprávněny měnit či rušit smluvní vztahy vyplývající z této Smlouvy.
- 21.8. Dodavatel je oprávněn uveřejnit na svém profilu zadavatele celý text Smlouvy (§ 219 ZZVZ) za předpokladu, že uveřejnění nebrání zvláštní právní předpis.

## **22. Dodržování důstojných pracovních podmínek**

- 22.1. Dodavatel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem na realizaci Veřejné zakázky v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek.
- 22.2. Dodavatel se zavazuje po celou dobu trvání Smlouvy zajistit dodržování veškerých právních předpisů, zejména pak pracovněprávních (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 Zákoníku práce, a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda bude dle této smlouvy

plněno Dodavatel či jeho Poddodavatelem.

- 22.3. Dodavatel se dále zavazuje po celou dobu trvání smlouvy zajistit u sebe a svých Poddodavatelů dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů (antidiskriminační zákon).
- 22.4. Dodavatel je povinen předložit na žádost Objednatele čestné prohlášení, v němž uvede, že všechny osoby podílející se na Předmětu plnění jsou či byly vedeny v příslušných registrech, zejména živnostenském rejstříku, registru pojištěnců ČSSZ a mají příslušná povolení k pobytu v ČR a k výkonu pracovní činnosti. Dále zde bude uvedeno, že byly proškoleny z problematiky BOZP a že jsou vybaveny osobními ochrannými pracovními prostředky dle účinné legislativy (je-li relevantní). Dodavatel bere na vědomí, že tato prohlášení je Objednatel oprávněn poskytnout příslušným orgánům veřejné moci ČR. Tato povinnost platí bez ohledu na to, zda bude plnění dle této Smlouvy prováděno Dodavatel či jeho Poddodavatelem.
- 22.5. Objednatel je oprávněn průběžně kontrolovat dodržování povinností Dodavatele dle čl. 22.1. a 22.2. Smlouvy, a to i přímo u pracovníků vykonávajících Předmět plnění, přičemž Dodavatel je povinen tuto kontrolu umožnit, strpět a poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost k jejímu provedení.

### **23. Závěrečná ustanovení**

- 23.1. Všechna oznámení mezi Smluvními stranami, která se vztahují k této Smlouvě nebo která mají být učiněna na základě této Smlouvy, musí být učiněna v písemné formě a opačné straně doručena buď osobně, nebo doporučeným dopisem, datovou schránkou, či jinou formou registrovaného poštovního styku, na adresu uvedenou na titulní stránce této Smlouvy, nebude-li stanoveno nebo mezi Smluvními stranami dohodnuto jinak. Oznámení se považují za doručena uplynutím desátého (10.) dne po jejich prokazatelném odeslání.
- 23.2. Změny a doplňky této Smlouvy musí mít písemnou formu, přičemž každá ze Stran se zavazuje spravedlivě zvážit návrhy Strany druhé.
- 23.3. Smlouva je uzavírána elektronicky, a to tak, že je opatřena elektronickými podpisy (zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem) oprávněných zástupců smluvních stran.
- 23.4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran a nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů. Smluvní strany dohodly, že text smlouvy zveřejňuje Objednatel. Před zveřejněním Objednatel odstraní z textu Smlouvy všechny osobní a kontaktní údaje, případně další části Smlouvy, označené Dodavatelem jako obchodní tajemství.
- 23.5. Stane-li se některé ustanovení této Smlouvy neplatné, nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této Smlouvy, která zůstávají v platnosti a účinnosti. Smluvní strany se v tomto případě zavazují dohodou nahradit ustanovení neplatné (neúčinné) novým ustanovením platným (účinným), které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému ekonomickému účelu ustanovení neplatného (neúčinného). Do té doby platí odpovídající úprava obecně závazných právních předpisů České republiky.
- 23.6. Uvedené Smluvní strany prohlašují, že se samy přesvědčily o identitě druhé Smluvní strany, taktéž že její označení uvedené v záhlaví této Smlouvy odpovídá aktuálnímu stavu,

že je jim známa nesporná totožnost a řádné oprávnění osob jednajících za druhou Smluvní stranu k tomuto jednání a zároveň si vzájemně prohlásily, že tyto údaje nejsou dotčeny změnami již uskutečněnými, avšak ještě nezapsanými v obchodním rejstříku. Zároveň prohlašují, že uzavření této Smlouvy je v souladu se zákonem předepsanými či interně stanovenými pravidly, jakož i v plném zájmu jimi zastupovaných Smluvních stran.

- 23.7. Smluvní strany, vědomy svých závazků vyplývajících z této Smlouvy a v úmyslu být touto Smlouvou plně vázány, potvrzují tímto její pravost podpisy osob řádně oprávněných jednat za příslušnou Stranu a současně prohlašují, že tato Smlouva byla sepsána po vzájemné shodě o jejich náležitostech.
- 23.8. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
- a) Příloha č. 1 – Specifikace a rozsah předmětu plnění
  - b) Příloha č. 2 – Položkový rozpočet
  - c) Příloha č. 3 – Koncepce nabízeného řešení
  - d) Příloha č. 4 – Složení týmu za Objednatele a Dodavatele
  - e) Příloha č. 5 – Seznam poddodavatelů
  - f) Příloha č. 6 – Bezpečnostní požadavky
- 23.9. Smluvní strany potvrzují, že si tuto Smlouvu přečetly, rozumí jejímu obsahu, souhlasí s ní a nemají proti ní výhrad. Svými podpisy potvrzují, že Smlouva je jejich projevem pravé, svobodné a vážné vůle a že ji neuzavřely v omylu ani pod pohrůžkou násilí. Na důkaz pravosti Smluvní strany opatřují tuto Smlouvu podpisy oprávněných osob, které garantují, že jsou plně oprávněny tuto Smlouvu za Smluvní strany platně uzavřít.

Za DERS s.r.o.

V Hradci Králové dne

Za Univerzitu Karlovu

V Praze dne

.....  
**Ing. Jan Mach, jednatel**

.....  
**Mgr. Martin Maňásek, kvestor**



## **Příloha č. 1 – Specifikace a rozsah předmětu plnění**

## Příloha č. 1 – Specifikace a rozsah předmětu plnění

<b>1</b>	<b>Předmět plnění .....</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>Procesní analýza .....</b>	<b>2</b>
2.1	<i>Meziinstitucionální dohody.....</i>	2
2.2	<i>Práce s institucionálními údaji UK a účastníků sítě EWP .....</i>	9
2.3	<i>Podpůrné procesy pro uživatelskou podporu.....</i>	10
<b>3</b>	<b>Technická specifikace.....</b>	<b>11</b>
3.1	<i>Fyzická architektura a technické parametry.....</i>	11
3.2	<i>Uživatelé a uživatelské role .....</i>	11
3.3	<i>Rozhraní na jiné systémy .....</i>	11
<b>4</b>	<b>Další požadavky .....</b>	<b>12</b>
4.1	<i>Vícejazyčnost modulu .....</i>	12
4.2	<i>Vizuální identita .....</i>	12
4.3	<i>Datový model.....</i>	12
4.4	<i>Ochrana dat.....</i>	12
4.5	<i>Požadavky na způsob řízení, komunikaci a podporu .....</i>	13
4.6	<i>Obecné požadavky na dokumentaci .....</i>	13
4.7	<i>Obecné požadavky na testování .....</i>	13

### 1 Předmět plnění

Modul EWP (Erasmus Without Paper) podporuje procesy související se studentskými mobilitami realizovanými v rámci programu Erasmus+.

Aktuálním předmětem plnění je analýza, návrh a implementace řešení pro IT podporu části těchto procesů pokrývající přípravu, zpracování, výměnu a uzavírání meziinstitucionálních dohod a základní práci s institucionálními údaji UK a účastníků sítě EWP.

Modul EWP se stane součástí informačního systému Univerzity Karlovy, což se projeví nejen v jeho vizuální stránce, ale také v jednotném přístupu k autentizaci a navigaci uživatelů, ke sdílení tzv. kmenových dat (především data o organizaci, osobách a jejich vztazích) a k jednotnému přístupu k podpoře přímé a nepřímé uživatelské podpory.

Tato příloha popisuje cílový stav po dokončení tohoto plnění.

## Příloha č. 2 – Položkový rozpočet

Položka	Dílčí plnění	Jednotka	Počet jednotek	Jednotková cena (v Kč)		Celková cena (v Kč)	
				bez DPH	vč. DPH	bez DPH	vč. DPH
A1	Cena za předimplementační analýzu a návrh řešení	člověkoden	179,75	13 200,00 Kč	15 972,00 Kč	2 372 700,00 Kč	2 870 967,00 Kč
A2	Cena za vývoj modulu EWP včetně implementace datových rozhraní a integrace, otestování, instalace a poskytnutí licence k modulu EWP	člověkoden	173			2 283 600,00 Kč	2 763 156,00 Kč
A3	Cena za provedení školení uživatelů	člověkoden	3			39 600,00 Kč	47 916,00 Kč
A4	Cena za vytvoření dokumentace k modulu	člověkoden	5			66 000,00 Kč	79 860,00 Kč
A5	Cena za příp. úpravy modulu EWP dle potřeb zadavatele	člověkoden	125			1 650 000,00 Kč	1 996 500,00 Kč
A6	Cena za licence programového vybavení třetích stran, pokud je jejich dodání nezbytné k implementaci řešení a nejde o licence operačních systémů ani virtualizačních platforem, a jejich instalaci v prostředí Objednatele	-	-	-	-	1,00 Kč	1,21 Kč
<b>A</b>	<b>Analýza, vývoj a implementace (celkem A1 až A6)*</b>	-	-	-	-	<b>6 411 901,00 Kč</b>	<b>7 758 400,21 Kč</b>
<b>B</b>	<b>Zajištění servisní činnosti a technické podpory**</b>	měsíc	12	50 000,00 Kč	60 500,00 Kč	<b>600 000,00 Kč</b>	<b>726 000,00 Kč</b>
<b>Celková nabídková cena</b>						<b>7 011 901,00 Kč</b>	<b>8 484 400,21 Kč</b>

\* Položka bude spolufinancována ze zdrojů EU, prostřednictvím Národního plánu obnovy pro oblast vysokých škol.

\*\* Položka bude hrazena z finančních prostředků zadavatele.

## **Příloha č. 3 – Koncepce nabízeného řešení**

# KONCEPCE NABÍZENÉHO PLNĚNÍ

## 1. Účel veřejné zakázky

Účelem této veřejné zakázky je naplnit níže uvedené cíle:

### **1.1. Realizace architektury řešení na principech minimalismu**

Cílem zadavatele je, aby architektura řešení byla realizována na principech minimalismu, za předpokladu neexistence zbytečných nebo pouze okrajově využívaných softwarových komponent v navrhovaném řešení (zde se jedná o zachování tzv. minimalistického principu bez knihoven v code-base, frameworků a velkých komponent, jejichž funkcionality je využívána pouze okrajově). Komplikované technologie představují rizika z pohledu licenční závislosti, bezpečnosti, dlouhodobé údržby a provozu, závislost na technologiích třetích stran má být efektivní a minimální.

### **1.2. Moderní a udržitelný design řešení**

Cílem zadavatele je vymanění se ze současného morálně a technicky obsoletního stavu a postupné pořízení a rozvoj komponent moderního studijního informačního systému v organizačně komplikovaném prostředí největší české univerzity. Výsledkem by měl být ekosystém jednotlivých spolupracujících komponent, které je možné individuálně dynamicky rozvíjet. Architektura řešení jednotlivých komponent by měla být založena na moderních technologiích, využití oborových best practices a bez závislosti na archaických technologiích.

### **1.3. Efektivita realizace plnění**

Cílem zadavatele je, aby realizace plnění probíhala maximálně efektivně. Pro efektivitu realizace plnění je nutná kontinuální koordinace a spolupráce mezi týmem dodavatele a zadavatele založená na principech agilního řízení softwarového vývoje, která zajistí bezproblémovou součinnost obou stran, tj. zadavatele i dodavatele. Z tohoto důvodu je pro zadavatele důležité, aby před samotným zahájením realizace plnění porozuměl představám dodavatele, jakým způsobem bude nabízené plnění realizovat, tj. do jakých fází dodavatel rozdělí realizaci plnění, co bude náplní dané fáze, jak bude logicky nastavena provázanost těchto fází, jaké role v realizačním týmu na straně dodavatele (a případně i na straně zadavatele) se budou na plnění každé fáze podílet a jaká bude jejich odpovědnost.

## 2. Obsah

<b>1. Účel veřejné zakázky</b>	<b>1</b>
<b>1.1. Realizace architektury řešení na principech minimalismu</b>	<b>1</b>
<b>1.2. Moderní a udržitelný design řešení</b>	<b>1</b>
<b>1.3. Efektivita realizace plnění</b>	<b>1</b>
<b>2. Obsah</b>	<b>2</b>
<b>3. Kapitola č. 1 – Technický návrh řešení</b>	<b>3</b>
Architektura řešení	3
Základní architektura	3
API	3
Web	4
Databáze a další externí systémy	4
Seznam komponent	4
Popis práv k užití systému a způsob jeho licencování	4
<b>4. Kapitola č. 2 – Technologie</b>	<b>5</b>
Technologická struktura	6
Finální aplikace	6
Podporované platformy	6
Integrace dalších systémů	6
Single Sign-On a autentizace frontend / backend	6
Struktura práv a práce s oprávněními	6
Workflow	7
Šablony pro tvorbu dokumentů	7
Scheduler	7
Mailing	7
Parametry systému	8
<b>5. Kapitola č. 3 – Testování a zajištění kvality</b>	<b>8</b>
Testování	8
<b>6. Kapitola č. 4 – Správa systému</b>	<b>9</b>
Správa systému	9
Obecně nasazování systémů založených na fromeworku SimplifyWorks	9
Nasazování změn	11
Rozšiřování systému	11
<b>7. Kapitola č. 5 – Složení, řízení a organizace realizačního týmu</b>	<b>11</b>
<b>8. Kapitola č. 6 – Harmonogram plnění</b>	<b>12</b>

Požadavky na obsah jednotlivých kapitol a jejich vztah k účelu veřejné zakázky dle čl. 1 této přílohy č. 6 ZD je uveden v následujících článcích této přílohy.

Tímto způsobem se na všechna prostředí dostane stejná verze aplikace, včetně všech komponent a scriptů a není to závislé na lidském faktoru.

## Nasazování změn

Framework SiplifyWorks obsahuje nástroje podpory nasazování.

První z nich je běžná nástěnka, kam se propagují informace o termínu odstávky - nasazení nové verze. Tak i samotné komponenty Odstávka.

Odstávka je komponenta, kde odpovědný uživatel (správce) může zadat informaci o tom, kdy bude probíhat odstávka. Systém automaticky propaguje informace na nástěnku, aby uživatelé byli informováni. Zároveň zobrazuje výrazně v UI informaci o blížící se odstávce. Pokud uživatelé přesto pokračují v práci, tak ve stanoveném intervalu (dle parametrizace - standardně 15 minut) upozorní uživatele pomocí hlášky v systému, že se blíží odstávka.

V průběhu odstávky je uživatel přesměrován na stránku s informacemi o odstávce. Protože samotné nasazení systému je záležitost několika minut, je možné v průběhu delší odstávky systém zpřístupnit uživatelům s vybranou rolí. Například pro potřeby změny konfigurace systému. Komponentu Odstávka je možné správci také použít nejen při nasazování nových verzí aplikace, ale také při potřebě změny konfigurace.

## Rozšiřování systému

Systémy postavené na frameworku SimplifyWorks jsou stavěny modulárně. Využívají principu elementárních rolí, skládaných do komponentních rolí, modulových rolí a funkčních rolí. Stejně tak jsou stavěny tak, aby jednotlivé komponenty, moduly spolu využívali funkcionalitu. Tímto způsobem, už v návrhu systému, se počítá s možností rozšíření, případně výměny určité části systému.

## 7. Kapitola č. 5 – Složení, řízení a organizace realizačního týmu

V rámci realizace zakázky bude sestaven tým ve složení:

- hlavní analytik,
- zástupce hlavního analytika,
- hlavní vývojář,
- zástupce hlavního vývojáře pro FE,
- zástupce hlavního vývojáře pro BE,
- vedoucí testování,
- tester.

Takto sestavený tým se řídí interní metodikou vývoje produktu. Přičemž základní principy jsou:

- pravidelné uvolňování otestovaných přírůstků na prototypové prostředí klienta,
- pravidelné plánování s klientem na další období,
- pravidelné code review napříč týmem a napříč ostatními vývojáři,
- pravidelné denní standupy.

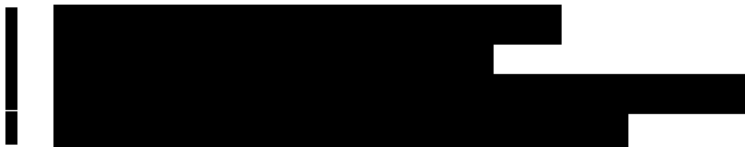
Těmito postupy je zajištěna jak zastupitelnost uvnitř týmu, tak případně i napříč týmy.

Vše je podpořeno využíváním nástrojů GitLab. Kde jsou v rámci vývoje využívány nástroje CI/CD a jsou zapojeny automatizované testy přímo do pipeline. Viz Kapitola - Testování a zajištění kvality.

Celou organizaci projektu zajišťuje projektový manažer, který spolu s hlavním analytikem a zástupcem klienta určuje priority při postupu prací, řeší případné zástupy. Stejně tam může

vyžádat posily od vedoucího vývoje u dodavatele z ostatních týmů. Projekt bude řízen podle metodiky PRINCE2 certifikovanými projektovými manažery.

**složení týmu:**



## **8. Kapitola č. 6 – Harmonogram plnění**

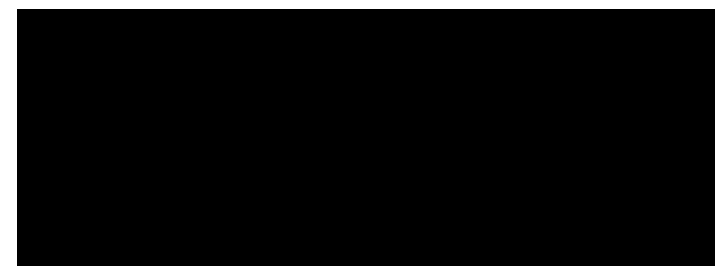
Harmonogram bude strukturovaný a ve formátu, který bude přehledný a ze kterého bude možné jednoznačně vyčíst požadovaný obsah. Harmonogram musí zahrnovat veškeré aktivity dodavatele potřebné ke kompletní realizaci nabízeného řešení, včetně možného termínu zahájení a finálního dodání.

Tato kapitola se vztahuje především k cíli zadavatele popsánému v čl. 1.3 této přílohy č. 6 ZD. Zadavatel bude primárně hodnotit míru, jakou koncepce dodavatele v této kapitole povede k efektivnímu naplnění tohoto cíle, resp. úroveň přidané hodnoty pro jeho naplnění.

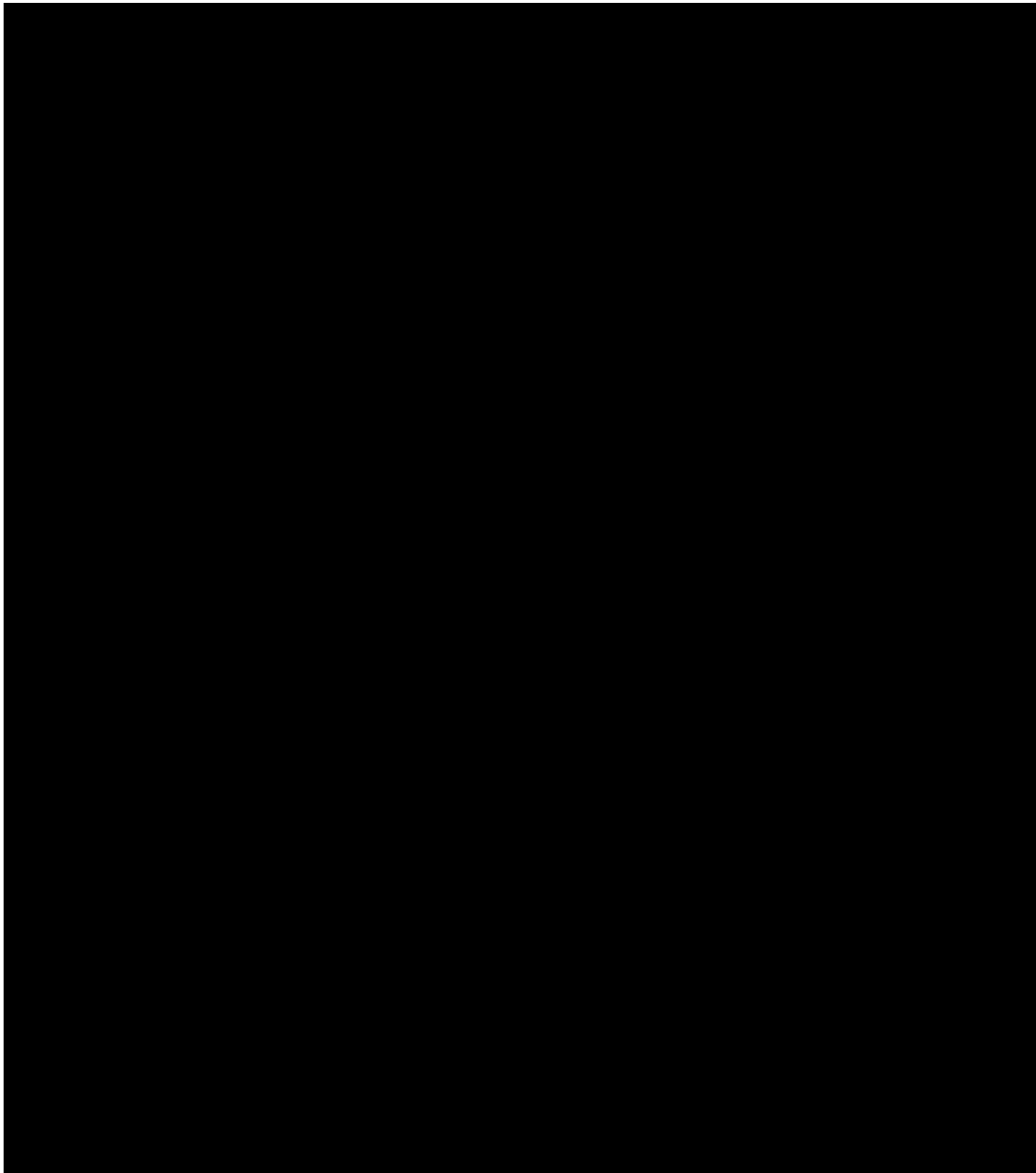


Fáze	délka (měsíce)	termín	Pracnost	Popis	Realizační tým (PM je odpovědný celou dobu, ostatní zkratky odkazují na zkratky použité v předchozích kapitolách)
Předimplementační analýza	1	1.3.2024	998	Předimplementační analýza má za cíl zmapovat prostředí Objednatele a upřesnit způsob implementace systému a jeho rozvoj.	ANA - odpovědný za analýzu PRG - vykonává přípravu vývoje systému a konzultuje s analytikem navržené řešení s ohledem na proveditelnost, minimalismus a maximální efektivitu TEST - odpovědný za přípravu testovacích strategií
Instalace prostředí	1	1.3.2024	38	do připravených prostředí instalace komponent pro systém	PM - odpovědný za přípravu prostředí a technickou spolupráci OPS na straně dodavatele a Objednatele
Analýza systému	2	30.4.2024	980	průběžná analýza, kdy je předpoklad, že jednotlivé části bude Objednatel oponovat. Připomínkovat Součinnost: oponentura analýzy	ANA - odpovědný za analýzu PRG - konzultuje s analytikem navržené řešení s ohledem na proveditelnost, minimalismus a maximální efektivitu TEST - odpovědný za přípravu testovacích scénářů
Integrace systému na informační systémy Objednatele	1	30.3.2024	360	Integrace na kmenová data a SSO Objednatele. Součinnost: poskytnutí kmenových dat ve struktuře a jejich popis. Součinnost, při integraci na SSO	
Vývoj a implementace systému	4	30.5.2024	1309	Agilní vývoj systému, pravidelné průběžné předávání otestované a domluvené funkcionality do prostředí. Konzultace a společného plánování další etap. Součinnost: spolupráce při plánování, průběžné testování a připomínka	PRG - odpovědný za vývoj ANA - odpovědný za funkcionalitu TEST - odpovědný za testovací scénáře a provádění testů

Předání dokumentace systému		30.5.2024	47	Spolu se systémem je předaná i dokumentace provedení systému	ANA - odpovědný za dokumentaci
Školení systému a podpora Objednatele v rámci testování	1		24	Školení uživatelů, pomoc Objednateli s testováním. Po dohodě s Objednatelem aktualizace systému se zapracováním připomínek	ANA - odpovědný za školení
Testování systému Objednatelem	1			Podpora v rámci testování.	TEST - odpovědný za podporu při testování
Úpravy a implementace systému do všech prostředí Objednatele	1	30.6.2024	125	Úpravy systému a analýzy na základě připomínek z testování	ANA - odpovědný za úpravu analýzy PRG - odpovědný za úpravu systému TEST - odpovědný za úpravu testů
Aktualizace dokumentace systému			5	Zpracování změn do dokumentace a jejího předání	ANA - odpovědný za dokumentaci
Předání plnění dle smlouvy		30.6.2024			



## **Příloha č. 4 - Složení týmu Objednatele a Dodavatele**



## Příloha č. 5 – Seznam poddodavatelů

<b>Obchodní firma / Název:</b>	DERS Group s.r.o.
Sídlo:	Řehořova 932/27, Žižkov, 130 00 Praha 3
IČO:	27513149
DIČ:	CZ27513149
Osoby oprávněné jednat za poddodavatele:	████████████████████ ██ ██
Popis plnění/kvalifikace	Prokázání chybějící části technické kvalifikace dle § 79 odst. 2 písm. b), c) a d) ZZVZ Poskytnutí výrobní a servisní kapacity dle požadavků stanovených v ZD

# Příloha č. 6 – Bezpečnostní požadavky

## Článek 1

### Úvod

1. Tento dokument popisuje bezpečnostní požadavky kladené na Dodavatele v rámci realizace veřejné zakázky „RUK – ÚVT – Dodávka modulu EWP“, zejména pro naplnění požadavků vyplývajících pro Dodavatele ze zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (zákon o kybernetické bezpečnosti), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoKB“), a vyhlášky č. 82/2018 Sb., o bezpečnostních opatřeních, kybernetických bezpečnostních incidentech, reaktivních opatřeních, náležitostech podání v oblasti kybernetické bezpečnosti a likvidaci dat (vyhláška o kybernetické bezpečnosti (dále jen „VyKB“).
2. Dodavatel je povinen plnit relevantní povinnosti v rozsahu a způsobem, aby byl naplněn účel právní úpravy oblasti bezpečnostních opatření kybernetické bezpečnosti ve vztahu k povinnostem, které tato právní úprava stanovuje Objednateli jakožto povinné osobě dle ZoKB. V takovém případě je Objednatel oprávněn požadovat od Dodavatele přiměřenou součinnost i nad rámec povinností stanovených v této příloze, avšak vždy pouze za účelem zajištění plnění povinnosti Dodavatele z oblasti kybernetické bezpečnosti ve smyslu shora uvedeného.

## Článek 2

### Bezpečnostní požadavky

#### 2.1. Účel

1. Tento dokument stanoví způsoby a úroveň realizace bezpečnostních opatření pro Dodavatele a určuje vzájemný vztah odpovědnosti za zavedení a kontrolu bezpečnostních opatření mezi Objednatelem a Dodavatelem. Požadavky na Dodavatele jsou definovány dle platné právní úpravy, především pak dle ZoKB, VyKB.
2. Smluvní strany se dohodly, že pokud to bude potřebné ke splnění požadavků ZoKB, VyKB, či souvisejících právních předpisů z oblasti bezpečnosti informací, uzavřou bez zbytečného odkladu po výzvě kterékoli smluvní strany písemný dodatek Smlouvy zohledňující takové požadavky.

#### 2.2. Obecné požadavky

1. Dodavatel se při poskytování plnění pro Objednatele zavazuje plnit následující povinnosti:
  - a. postupovat v souladu s účinnými právními předpisy, zejména pak požadavky vyplývajícími pro Dodavatele, jakožto budoucího významného dodavatele provozovatele základní služby, ze ZoKB, VyKB a reflektovat případné novely dotčených právních předpisů či novou právní úpravu;
  - b. dodržovat příslušná ustanovení bezpečnostních politik, metodik a postupů předaných Dodavateli Objednatelem, resp. platné řídicí dokumentace Objednatele či její části anebo platné řídicí dokumentace, k jejímuž dodržování se Objednatel zavázal, pokud byl Dodavatel s takovými dokumenty nebo jejich částmi seznámen, a to bez ohledu na způsob, jakým byl s takovou dokumentací Objednatele seznámen (např. školením, protokolárním předáním příslušné dokumentace poskytovateli, elektronickým předáním prostřednictvím e-mailu, zřízením přístupu Poskytovateli na sdílené úložiště aj.);
  - c. rozvíjet bezpečnostní povědomí svých zaměstnanců a příp. dalších osob, které se

podílejí na plnění Smlouvy a průběžně je seznamovat s prováděnými nebo plánovanými změnami. Zaměstnanci a další osoby na straně Dodavatele podílející se na plnění Smlouvy musí být prokazatelně seznámeni s platnými předpisy a bezpečnostními požadavky Objednatele, a to ještě před zahájením jakékoli činnosti ze strany těchto osob pro Objednatele v souvislosti s plněním této Smlouvy;

- d. zaznamenávat podstatné okolnosti související s poskytovaným předmětem plnění dle Smlouvy (technické záznamy, organizační záznamy o školení, pověření apod.) a informovat o nich Objednatele;
- e. přidělovat svým jednotlivým pracovníkům zaměstnancům oprávnění k výkonu činností a přísně při tom dodržovat bezpečnostní zásadu tzv. „potřeba vědět“ (need-to-know principle), tedy zejména dbát o to, aby byla minimalizována rizika nežádoucího přístupu k aktivům Objednatele;
- f. průběžně dokumentovat, kontrolovat a vyhodnocovat oprávněnost přístupu, jak fyzického, tak i logického, u všech osob na straně Dodavatele, které přistupují k předmětu plnění dle této Smlouvy;
- g. průběžně detekovat technické zranitelnosti a konfigurační nesoulady předmětu plnění Smlouvy a o zjištěných skutečnostech bez zbytečného odkladu informovat Objednatele. Detekované technické zranitelnosti musí být vyhodnoceny s ohledem na související riziko a musí podle povahy předmětu plnění dojít k nápravným opatřením ze strany Dodavatele. Nápravná opatření musí být schválena Objednatelem;
- h. realizovat bezpečnostní opatření pro ochranu dat souvisejících s plněním předmětu Smlouvy.

### **2.3. Bezpečnost informací**

1. Dodavatel je povinen zajistit utajení získaných důvěrných informací objednatelů způsobem obvyklým pro utajování takových informací, není-li výslovně sjednáno jinak. Tato povinnost platí bez ohledu na ukončení účinnosti této smlouvy. Dodavatel je povinen zajistit utajení důvěrných informací i u svých zaměstnanců, zástupců, jakož i jiných spolupracujících třetích stran, pokud jim takové informace byly poskytnuty.
2. Právo užívat, poskytovat a zpřístupnit důvěrné informace má Dodavatel pouze v rozsahu a za podmínek nezbytných pro řádné plnění práv a povinností vyplývajících z této Smlouvy.
3. Za důvěrné informace se bez ohledu na formu jejich zachycení považují veškeré informace, které nebyly Objednatelem označeny jako veřejné a které se týkají této Smlouvy a jejího plnění (zejména informace o právech a povinnostech smluvních stran jakož i informace o cenách), které se týkají Objednatele, jeho smluvních partnerů, pacientů, obchodní tajemství, anebo informace pro nakládání, s nimiž je stanoven právními předpisy zvláštní režim utajení. Dále se považují za důvěrné informace takové informace, které jsou jako důvěrné výslovně Objednatelem označeny.
4. Za důvěrné informace se v žádném případě nepovažují informace, které se staly veřejně přístupnými, pokud se tak nestalo porušením povinnosti jejich ochrany, dále informace získané na základě postupu nezávislého na této Smlouvě a informace poskytnuté třetí osobou, která takové informace nezískala porušením povinnosti jejich ochrany.
5. Dodavatel je povinen zajistit bezpečnost informací z pohledu dostupnosti. Informace se z pohledu dostupnosti považují za bezpečné, jestliže jsou dostupné autorizovaným uživatelům v době, kdy jsou potřeba.
6. Dodavatel je povinen zajistit bezpečnost informací z pohledu integrity. Informace se z pohledu integrity považují za bezpečné, jestliže je zaručena jejich správnost, bezchybnost a jsou vyloučeny jejich neautorizované změny.

### **2.4. Oprávnění užívat data**

1. Dodavatel je při poskytování plnění pro Objednatele oprávněn užívat informace předaná Dodavatelí Objednatelem za účelem plnění předmětu Smlouvy, avšak vždy pouze v rozsahu nezbytném ke splnění předmětu Smlouvy.
2. Dodavatel se při poskytování plnění pro Objednatele zavazuje nakládat s informacemi pouze v souladu se Smlouvou a příslušnými právními předpisy, zejména ZoKB, VyKB a dalšími souvisejícími právními předpisy.

## **2.5. Řetězení a řízení dodavatelů**

1. Dodavatel nezapojí do poskytování plnění dle této Smlouvy žádného dalšího poddodavatele bez předchozího konkrétního nebo obecného písemného povolení Objednatele.
2. Dodavatel se zavazuje, že se bude řídit požadavky Objednatele na řízení bezpečnosti informací a poskytne Objednateli veškerou nezbytnou součinnost v otázkách řízení bezpečnosti informací a pokud využívá při poskytování plnění poddodavatele, zajistí, že bude Objednateli poskytnuta veškerá nezbytná součinnost v otázkách řízení bezpečnosti informací také od těchto poddodavatelů.
3. Dodavatel je povinen předat Objednateli kontaktní údaje všech osob dodávajících systémovou a technickou podporu pro řešení.
4. Pokud Dodavatel využívá při poskytování plnění poddodavatele, zavazuje se, že budou dodržovat bezpečnostní požadavky vč. požadavků na ochranu osobních údajů vyplývající z této Smlouvy.
5. Dodavatel se zavazuje bezodkladně doložit Objednateli na základě jeho výzvy smluvní dokumenty se svými poddodavateli, ze kterých bude vyplývat závazek poddodavatele poskytovat plnění v souladu s bezpečnostními požadavky vyplývajícími z této Smlouvy.
6. Dodavatel odpovídá za to, že jeho poddodavatelé nebudou jednat v rozporu s bezpečnostními požadavky vyplývajícími z této Smlouvy.

## **2.6. Řízení změn**

1. Dodavatel se zavazuje provést hodnocení dopadů Objednatelem navrhovaných změn na termíny a cenu předmětu plnění Smlouvy. Pokud by však takovéto hodnocení vyžadovalo dodatečné náklady anebo by nepříznivě ovlivnilo pracovní vytížení zaměstnanců nebo využití jiných prostředků určených k provádění předmětu plnění, Dodavatel tuto skutečnost oznámí Objednateli a hodnocení provede pouze na základě písemného pověření Objednatelem. V takovém případě bude hodnocení hrazeno podle stráveného času v sazbách platných v době hodnocení.
2. Dodavatel u významných změn dokumentuje jejich řízení, provádí analýzu rizik, přijímá opatření za účelem snížení všech nepříznivých dopadů spojených s významnými změnami, aktualizuje bezpečnostní politiku a bezpečnostní dokumentaci, zajistí testování informačního systému a zajistí možnost navrácení do původního stavu.
3. Dodavatel má povinnost informovat Objednatele o výsledcích řízení změn, které mají dopady na plnění předmětu Smlouvy ze strany Dodavatele.
4. Dodavatel má povinnost přijmout účinná opatření ke snížení nepříznivých dopadů v souladu s výsledky řízení změn
5. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli veškerou nezbytnou součinnost při analýze souvisejících rizik, přijímání opatření za účelem snížení všech nepříznivých dopadů spojených se změnami, aktualizaci bezpečnostní dokumentace, souvisejícím testováním a zajištění možnosti navrácení do původního stavu.
6. V případě realizace penetračního testování nebo testování zranitelnosti řešení poskytne Dodavatel Objednateli veškerou potřebnou součinnost.

## **2.7. Akvizice, vývoj a údržba**

1. Dodavatel se zavazuje v rozsahu plnění na své straně zajistit bezpečnou implementaci, inovaci, aktualizaci a testování technologií, které jsou předmětem plnění.
2. Dodavatel se zavazuje předat Objednateli dokumentaci předmětu plnění obsahující zejména:
  - a. dokumentaci všech bezpečnostních nastavení, funkcí a mechanismů;
  - b. dokumentaci obsahující popis autorizačního konceptu a oprávnění;
  - c. dokumentaci obsahující instalační a konfigurační postupy.
3. V případě, že předmět plnění zahrnuje vývoj software, zavazuje se Dodavatel:
  - a. dodržovat a implementovat nejlepší praktiky pro bezpečný vývoj softwaru definované na základě smluvního vztahu, nebo dodaného Objednatelem;
  - b. na vyžádání umožnit Objednateli provedení auditu prováděného nebo provedeného plnění, předložit Objednateli vyvíjený kód SW;
  - c. poskytnout Objednateli v termínech stanovených Objednatelem, resp. bez zbytečného odkladu požadovanou součinnost na provedení bezpečnostního testování v průběhu vývoje SW či kdykoli po jeho předání;
  - d. zajistit, že plnění bude obsahovat jen ty součásti, které jsou objektivně potřebné pro řádné provozování softwaru a/nebo které jsou specifikovány výslovně ve Smlouvě (např. že SW nebude obsahovat žádné nepotřebné komponenty, programové vzorky apod.);
  - e. pokud je součástí plnění i instalace operačního systému případně SW třetích stran, zajistit v průběhu jeho instalace, že budou použity předepsané verze těchto produktů kompatibilní a funkční v IT prostředí Objednatele;
  - f. zajistit bezpečnost testovacího prostředí u Dodavatele a ochranu poskytnutých testovacích dat Objednatelem;
  - g. zajistit, že do produkčního prostředí Objednatele bude dodán jen předmětem Smlouvy specifikovaná kompilovaný, resp. spustitelný kód a další nezbytná data pro provozování předmětu plnění;
  - h. instalovat SW pouze na základě Objednatelem předem schválených migračních postupů;
  - i. předat zdrojový kód Objednateli bezpečnou formou zajišťující jeho integritu;
  - j. zajistit řízení verzí zdrojového kódu;
  - k. zajistit zálohování zdrojového kódu a jeho uložení mimo produkční prostředí;
  - l. nevyvíjet, nekompilovat a nešířit v IT prostředí Objednatele programový kód, který má za cíl nelegální ovládnutí, narušení dostupnosti, důvěrnosti nebo integrity nebo neautorizované či nelegální získání dat a informací.

## **2.8. Zvládání kybernetických bezpečnostních událostí a incidentů**

1. Dodavatel se při poskytování plnění pro Objednatele zavazuje v rozsahu poskytovaných služeb dle Smlouvy, že:
  - a. stanoví činnosti, role a jejich odpovědnosti a pravomoci vedoucí k rychlému a účinnému zvládání kybernetických bezpečnostních událostí a incidentů, podle takto stanovených a popsaných pravidel bude postupovat, a bude hlásit všechny bezpečnostní události a incidenty neprodleně po jejich detekci Objednateli prostřednictvím ohlašovacích kanálů na osobu odpovědnou za kybernetickou bezpečnost, v případech, kdy situace nestrpí odklad telefonicky.
  - b. nastavená pravidla pro zvládání bezpečnostních incidentů budou respektovat požadavek na legalitu zajištění stop, tj. jejich původ a oprávněnost jejich získání musí být v souladu s platnými zákony a standardy tak, aby bylo možné jejich následné využití v rámci forenzní analýzy a eventuální použití jako důkazní materiál;
  - c. navrhne řešení tak, aby byl systém detekce a zvládání bezpečnostních událostí a incidentů začleněn do procesů a systémů a realizuje opatření pro zvýšení odolnosti informačního a komunikačního systému vůči kybernetickým bezpečnostním



- incidentům a omezením dostupnosti;
- d. provede analýzu příčin bezpečnostního incidentu a navrhne opatření s cílem zamezit jeho opakování v případě, že Dodavatel bezpečnostní incident zapříčinil nebo se na jeho vzniku podílel.

## **2.9. Informační povinnost a povinnosti při výměně informací**

1. Dodavatel se během poskytování plnění pro Objednatele zavazuje Objednatele informovat o:
  - a. způsobu řízení rizik, zbytkových rizicích souvisejících s plněním Smlouvy a bez zbytečného odkladu také o změnách ve způsobu řízení rizik;
  - b. změně vlastnictví zásadních aktiv, využívaných Dodavatelem k plnění Smlouvy, a změně oprávnění nakládat s těmito aktivy, a to nejpozději do tří pracovních dnů po uskutečnění této změny.
2. Dodavatel se během poskytování plnění pro Objednatele zavazuje dostatečně zabezpečit veškerý přenos dat a informací z pohledu bezpečnostních požadavků na jejich důvěrnost, integritu a dostupnost.

## **2.10. Řízení kontinuity činností**

1. Objednatel má oprávnění zapojit Dodavatele do řízení kontinuity činností, a to zejména oprávnění k zahrnutí Dodavatele do plánu kontinuity činností, který souvisí s informačním systémem a souvisejících služeb a/nebo zahrnutí Dodavatele do Plánu obnovy (DRP) Objednatele. Objednatel má oprávnění požadovat po Dodavateli zpracování Plánů obnovy (DRP) disaster recovery postupů.
2. Objednatel má povinnost informovat Dodavatele o způsobu zapojení do řízení kontinuity činností.

## **2.11. Bezpečnost lidských zdrojů**

1. Dodavatel zajistí poučení všech svých zaměstnanců podílejících se na dodávce o bezpečnostních pravidlech uvedených v těchto Bezpečnostních požadavcích, jež se musí v průběhu dodávky dodržovat a zajistí jejich dodržování nasazením kontrolních a vynuocovacích mechanismů. Rozsah poučení podléhá schválení Objednatele osobou určenou za kybernetickou bezpečnost.
2. Dodavatel se zaváže zajistit dostatečnou míru zastupitelnosti pro technické aspekty řešení (zajištění kontinuity dodávky, zastupitelnost zaměstnanců).
3. Dodavatel je povinen vést písemnou evidenci uskutečněných poučení v rozsahu předmět poučení, datum a seznam poučených osob. Dodavatel se zavazuje předložit tuto evidenci objednateli bezodkladně poté, co k tomu bude Objednatelem vyzván.

## **2.12. Bezpečnost komunikace**

1. Zaměstnanci Dodavatele, kteří mají přidělen přístup do interní sítě Univerzity Karlovy (většinou na konkrétní server), odpovídají za své činnosti prováděné v rámci interní sítě Univerzity Karlovy. Z důvodu zajištění bezpečnosti zaměstnanci Dodavatele nesmí zejména:
  - a. zneužívat síťové prostředky pro osobní účely a zatěžovat kapacitu sítě;
  - b. šířit škodlivý kód;
  - c. připojovat do sítě jiná, než schválená zařízení Dodavatelem (včetně USB zařízení, soukromých mobilních zařízení, IoT zařízení apod.);
  - d. využívat nástroje sloužící k maskování identity;
  - e. provádět bezdůvodné skenování portů;
  - f. provádět jakoukoliv formou monitorování počítačové sítě, které může vést k

- zachycení informací/dat, pokud není předmětem plnění smlouvy;
- g. obcházet autentizaci uživatele nebo obcházet zabezpečení jakéhokoliv počítače, počítačové sítě;
  - h. provádět jakékoli nepracovní aktivity vedoucí k omezování nebo odepírání služeb jiným uživatelům;
  - i. užívat jakékoli programy, skripty nebo příkazy, nebo zasílat zprávy v jakékoli formě s úmyslem omezit nebo znemožnit poskytování služeb nebo terminálových relací lokálně nebo přes počítačovou síť, internet nebo intranet;
  - j. využívat bezpečnostních mezer nebo vytvářet útoky na komunikaci v počítačových sítích (např. přístup k datům, jichž není zaměstnanec zamýšleným příjemcem, přihlašování na server nebo účet zaměstnancem, který není k tomuto přístupu výslovně oprávněn, s výjimkou případů, kdy tyto aktivity jsou součástí řádných pracovních úkolů);
  - k. předávat informace o konfiguraci a topologii sítě cizím osobám; tyto informace je oprávněn předat pouze odpovědný zaměstnanec Univerzity Karlovy, pokud jsou takové informace nutné z hlediska přípravy či plnění smluvního vztahu.
2. Při práci na pracovní stanici, mobilním zařízení připojeného do sítě nebo do informačního systému Univerzity Karlovy musí Dodavatel dodržovat tyto základní zásady:
- a. umožnit přístup jen poučenému zaměstnanci Dodavatele;
  - b. chránit ICT prostředky Univerzity Karlovy;
  - c. po ukončení práce provést neprodleně odhlášení tak, aby se zamezilo zneužití jeho přístupových práv.

### 2.13. Řízení přístupu

1. Dodavatel bere na vědomí, že přístup k datům, informacím či zařízením souvisejícím s předmětem Smlouvy je možné povolit pouze fyzické identitě zaměstnance Dodavatele poučené o těchto Bezpečnostních požadavcích, a to na základě požadavku Dodavatele na přístup.
2. Dodavatel bere na vědomí, že přidělení oprávnění zaměstnanci Dodavatele musí být řízeno zásadou tzv. „potřeba vědět“ (need-to-know principle) a není nárokové.
3. Dodavatel se zavazuje, že udělený přístup nesmí být sdílen více zaměstnanci
4. Dodavatele.
5. Dodavatel se zavazuje, že nebude instalovat a používat žádné nástroje, které nebyly předem písemně odsouhlaseny osobou odpovědnou za kybernetickou bezpečnost na straně Objednatele a jejichž užívání by mohlo ohrozit kybernetickou bezpečnost.
6. Dodavatel se zavazuje, že nebude vyvíjet, kompilovat a šířit v jakékoli části technologického nebo komunikačního systému programový kód, který má za cíl nelegální ovládnutí, narušení, nebo diskreditaci technologického nebo komunikačního systému nebo nelegální získání dat a informací. Dodavatel bere na vědomí, že přístup do interní sítě a/nebo k technologickým a komunikačním systémům bude realizován výhradně s využitím zařízení Objednatele.
7. Dodavatel se zavazuje zajistit, aby osoby podílející se na poskytování plnění Objednateli, kteří přistupují do interní sítě a/nebo technologického nebo komunikačního systému chránili autentizační prostředky a údaje k systémům Objednatele. Dodavatel bere na vědomí, že v případě neúspěšných pokusů o autentizaci uživatele může být příslušný účet zablokován a řešen jako bezpečnostní incident ve smyslu příslušné řídicí dokumentace a mohou být uplatněny příslušné postupy zvládnutí bezpečnostního incidentu.
8. Dodavatel se zavazuje, že nebude instalovat a používat zejména nástroje typu Keylogger, Sniffer, Analyzátor zranitelností a Port Scanner, Backdoor, rootkit a trojský kůň nebo jinou podobu malware.
9. Dodavatel bere na vědomí, že postup zvládnutí bezpečnostního incidentu či skutečnost

vzniklá v důsledku porušení bezpečnostních požadavků nebude posuzována jako okolnost vylučující odpovědnost Dodavatele za prodlení s řádným a včasným plněním předmětu Smlouvy a nebude důvodem k jakékoli náhradě případné újmy Dodavateli či jiné osobě ze strany Objednatele.

10. Na základě smluvního vztahu může být konkrétním zaměstnancům Dodavatele umožněn přístup k předmětným ICT prostředkům pomocí vzdáleného přístupu přes VPN. Pracovní stanice, přenosná zařízení zaměstnanců Dodavatele přistupující k ICT prostředkům Objednatele musí mít instalován výrobcem podporovaný aktualizovaný operační systém a systém pro ochranu před škodlivým kódem (antivirový program) s nejnovější verzí virové databáze.
11. Lokální přístup Dodavatele do provozního prostředí může být povolen pouze v odůvodněných případech. Tento přístup musí probíhat ve zvláštním režimu dohledu ze strany Univerzity Karlovy.

#### **2.14. Ochrana před škodlivým kódem**

1. Dodavatel se zavazuje, že zajistí maximální ochranu před zavlečením škodlivého SW do interní sítě Objednatele. Zaměstnanci, resp. subdodavatelé Dodavatele mají zakázáno používat soukromou výpočetní techniku pro připojování do interní sítě Objednatele.

#### **2.15. Monitorování činností**

1. Dodavatel bere na vědomí, že veškeré aktivity Dodavatele a jeho plnění realizované v rámci plnění předmětu Smlouvy nebo s ním úzce související budou Objednatelem průběžně a pravidelně monitorovány a vyhodnocovány s ohledem na obsah Smlouvy.

#### **2.16. Kontrola souladu s požadavky bezpečnosti**

1. Dodavatel se zavazuje umožnit Objednateli nebo jím pověřené třetí osobě provést audit plnění povinností Dodavatele dle této Smlouvy, zejména způsobu plnění bezpečnostních opatření, způsobu řízení dodavatelů, nakládání s daty, způsobu identifikace a hlášení kybernetických bezpečnostních incidentů. Objednatel se zavazuje vyrozumět Dodavatele o termínu a případně osobě pověřené provedením auditu alespoň 3 pracovní dny předem. Dodavatel se zavazuje umožnit provedení auditu ve všech prostorách, v nichž dochází k plnění předmětu této Smlouvy. Náklady na uskutečnění auditu ponese každá smluvní strana zvlášť; Dodavatel nemá právo na poskytnutí úhrady nákladů či jakéhokoliv jiného plnění v souvislosti s auditem. V případě, že výsledkem auditu budou zjištěny pochybení na straně Dodavatele, zavazuje se Dodavatel bezodkladně po výzvě Objednatele veškeré takové nedostatky na své náklady odstranit. Dodavatel je povinen zajistit umožnění auditu za stejných podmínek i u svých poddodavatelů.
2. Dodavatel je povinen pravidelně provádět také vlastní hodnocení rizik a kontrolu zavedených bezpečnostních opatření. Tato kontrola probíhá v pravidelných intervalech stanovených Objednatelem, na žádost Objednatele nebo v případě vzniku kybernetického bezpečnostního incidentu v rámci poskytované služby nebo v případě, že se vznik bezpečnostního incidentu jeví jako pravděpodobný. O výsledku kontroly podá Dodavatel Objednateli bez zbytečného odkladu písemnou kontrolní zprávu.

#### **2.17. Porušení Bezpečnostních požadavků**

1. Dodavatel odpovídá za to, že jeho zaměstnanci a/nebo poddodavatelé nebudou jednat v rozporu s bezpečnostními požadavky vyplývajícími z této Smlouvy. V případě, že dojde k nedodržení těchto požadavků ze strany zaměstnance a/nebo poddodavatele Dodavatele, považuje se každé takové nedodržení požadavků za porušení povinnosti Dodavatele dle této Smlouvy.