

**SMLOUVA
NA POŘÍZENÍ ZDROJOVÝCH KÓDŮ K INFORMAČNÍMU SYSTÉMU ÚŘADU PRO
CIVILNÍ LETECTVÍ**

Česká republika – Úřad pro civilní letectví

K letišti 1149/23, 161 00 Praha 6 – Ruzyně

IČO: 481 34 678

jednající: [REDAKCE] ředitelem

bankovní spojení: Česká národní banka

číslo účtu: [REDAKCE]

(dále jen „**Kupující**“ a pro účely příloh také jako „**Zadavatel**“)

a

NOTIA Informační systémy, spol. s r. o.

Londýnská 730/59, 120 00 Praha 2 – Vinohrady

IČO: 629 17 731

jednající: [REDAKCE] jednatelem

bankovní spojení: Raiffeisenbank

číslo účtu: [REDAKCE]

(dále jen „**Prodávající**“ a pro účely příloh také jako „**Dodavatel**“)

(Kupující a Prodávající společně dále jako „**smluvní strany**“).

uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., **občanský zákoník**, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Autorský zákon**“), tuto smlouvu na pořízení plných práv k předmětům ochrany duševního vlastnictví resp. zdrojových kódů, i dokumentaci k informačnímu systému Kupujícího (dále jen „**Smlouva**“):

Preamble

1. Kupující v současné době využívá ke své činnosti software s názvem Informační systém ÚCL (dále také jen „**IS ÚCL**“), jež byl od roku 2001 do současnosti vyvíjen Prodávajícím na základě následujících smluv:
 - Dohody č. 25, uzavřené dne 3. 7. 2001,
 - Smlouvy o dílo č. 28, uzavřené dne 4. 12. 2003,
 - Smlouvy o dílo č. 29, uzavřené dne 4. 12. 2003,
 - Smlouvy o dílo č. 30, uzavřené dne 17. 10. 2003,
 - Smlouvy o dílo č. 31, uzavřené dne 5. 11. 2003,
 - Smlouvy o dílo č. 32, uzavřené dne 17. 12. 2003,

- Smlouvy o dílo č. 66/08, uzavřené dne 10. 9. 2008,
 - Smlouvy o dílo č. 93/08, uzavřené dne 20. 11. 2008,
 - Smlouvy o dílo č. 33/09, uzavřené dne 9. 11. 2009,
 - Smlouvy o dílo č. 42/11, uzavřené dne 16. 12. 2011,
 - Smlouvy o dílo č. 51/13, uzavřené dne 31. 12. 2013, ve znění dodatku uzavřeného dne 27. 3. 2014,
 - Dohody o rozvoji ucelené části IS ÚCL č. 59/14, uzavřené dne 27. 1. 2015,
 - Dohody o rozvoji ucelené části IS ÚCL č. 60/14, uzavřené dne 27. 1. 2015,
 - Dohody o rozvoji ucelené části IS ÚCL č. 11/16, uzavřené dne 3. 10. 2016,
 - Dohody o rozvoji ucelené části IS ÚCL č. 04/16, uzavřené dne 30. 5. 2016,
 - Dohody o rozvoji ucelené části IS ÚCL č. 39/17, uzavřené dne 1. 11. 2017,
 - Smlouvy o rozvoji ucelené části ÚCL č. 17/19, uzavřené dne 22. 7. 2019,
 - Smlouvy o dílo č. 20/19, uzavřené dne 1. 10. 2019,
 - Smlouvy o dílo č. 32/20, uzavřené dne 27. 11. 2020, a
 - Smlouvy o dílo č. 33/20, uzavřené dne 12. 1. 2021,
(dále také jen jako „**Smlouvy na vývoj**“).
2. Smluvní strany dále uzavřely dne 9. 5. 2023 rámcovou smlouvu o spolupráci (dále jen „**Rámcová smlouva**“), v níž se Prodávající jako zhotovitel zavázal IS ÚCL do konce roku 2024 vyvíjet a udržovat v podobě poskytování služeb v oblasti vývoje, úprav a přizpůsobení modulů a jeho údržby a podpory a Kupující jako objednatel se zavázal v Rámcové smlouvě dílo převzít a zaplatit za něj cenu.
3. Kupující však na základě Smluv na vývoj a Rámcové smlouvy není oprávněn sám, či prostřednictvím třetí osoby, libovolně zasahovat do IS ÚCL, tedy jej upravovat dle svých potřeb, vyvíjet a činit nezbytné zásahy do zdrojového kódu, neboť na základě uzavřených Smluv na vývoj a Rámcové smlouvy nedisponuje potřebnými licenčními oprávněními ani přístupem ke zdrojovým kódům v plném rozsahu.
4. Vzhledem k výše uvedenému je tak účelem této Smlouvy vytvoření právních podmínek, které by umožnily zajištění poskytování obdobných služeb k IS ÚCL jako jsou služby doposud poskytované Prodávajícím Kupujícímu třetí osobou (jiným dodavatelem), kdy IS ÚCL je pro potřeby Kupujícího, vyvíjen několik desítek let a v současné době na trhu neexistuje produkt, který by jej mohl plnohodnotně nahradit.
5. Tato Smlouva je uzavírána v jednacím řízení bez uveřejnění, a to z důvodu, že jsou založeny zákonné podmínky ustanovení § 63 odst. 3 písm. b) a c) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“), když předmět plnění na základě této Smlouvy je Kupujícímu z technických důvodů a z důvodů ochrany výhradních práv duševního vlastnictví schopen dodat pouze jediný dodavatel, a to v rámci veřejné zakázky s názvem **Pořízení licencí, zdrojových kódů a dokumentace k IS ÚCL**.
6. IS ÚCL a jeho jednotlivé funkční části a celky jsou dále popsány v technické specifikaci, která tvoří přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Technická specifikace**“).
7. Smluvní strany dále konstatují, že souběžně, nikoliv však nutně současně, s touto Smlouvou uzavírají Smlouvu o nejnutnější podpoře Informačního systému Úřadu pro civilní letectví, jejímž předmětem je závazek Prodávajícího (jako poskytovatele) poskytovat Kupujícímu (jako objednateli) služby spočívající v zajištění provozní funkčnosti IS ÚCL (dále jen „**Smlouva o podpoře**“).

I.

Prohlášení smluvních stran

1. Kupující prohlašuje, že je organizační složkou státu zřízenou zákonem, splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je připraven řádně plnit závazky v ní obsažené.
2. Prodávající prohlašuje, že je právnickou osobou řádně založenou a zapsanou podle českého právního řádu a že splňuje veškeré podmínky a požadavky v této Smlouvě stanovené a je připraven řádně plnit závazky v ní obsažené.
3. Prodávající dále prohlašuje, že je vykonavatelem autorských a dalších práv duševního vlastnictví k softwarovému celku IS ÚCL tvořeného i prvky, ke kterým autorská práva nevykonává. Prodávající má vypořádána veškerá práva ochrany duševního vlastnictví vztahující se k IS ÚCL, je vykonavatelem majetkových práv k IS ÚCL a jeho funkčním součástí a celkům a současně je výlučným vlastníkem resp. osobou vykonávající práva k veškerým zdrojovým kódům a související dokumentaci k softwarovému celku IS ÚCL, to vše s výjimkou těch částí IS ÚCL a softwarových nástrojů užitých k jeho vývoji, provozu a údržbě, jež užívá na základě oprávnění, zejména licencí, poskytnutých třetími stranami, takže k nim autorská práva nevykonává.

II.

Předmět Smlouvy

1. Předmětem Smlouvy je zejména závazek Prodávajícího předat Kupujícímu zdrojové kódy a související dokumentaci k IS ÚCL a umožnit mu nabýt k nim vlastnická a další práva blíže specifikovaná v Technické specifikaci; dále závazek poskytnutí práv k veškerým aplikacím a modulům IS ÚCL a jejich nedílným součástí, zejména ve smyslu Autorského zákona, včetně know-how, v takovém rozsahu, aby bylo možné IS ÚCL provozovat bez spolupráce anebo součinnosti stávajícího dodavatele (Prodávajícího); a dále další práce, činnosti a služby blíže specifikované v Technické specifikaci (to vše dále též jako „**Předmět plnění**“) a závazek Kupujícího Předmět plnění převzít (přijmout) a zaplatit za něj kupní cenu dle čl. V. této Smlouvy.
2. Předmětem plnění dle této Smlouvy se rozumí také veškeré návody popisující funkcionalitu a použití rozhraní pro programování aplikací, jakož i zdrojové kódy, práva, návody a související dokumentace vzniklé, ať již na základě této Smlouvy, Smlouvy o podpoře (z ní uzavřených dílčích smluv) či jakékoliv jiné právně závazné spolupráce smluvních stran týkající se IS ÚCL v době do splnění této Smlouvy.
3. Součástí závazku Prodávajícího plynoucího z této Smlouvy je dále veškerá činnost nezbytná k naplnění účelu této Smlouvy včetně provedení činností přímo neuvedených v Předmětu plnění, avšak nezbytných k řádnému zajištění dalšího rozvoje a údržby IS ÚCL, o kterých Prodávající vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl nebo mohl vědět.
4. Kupující se zavazuje poskytnout Prodávajícímu veškerou součinnost nutnou k realizaci Předmětu plnění a plnění jeho dalších závazků.

5. Kupující je povinen do 1 měsíce od účinnosti Smlouvy vytvořit podmínky pro plnění Prodávajícího podle Technické specifikace. Předmět plnění s výjimkou těch částí, která se považují za splněná již účinností Smlouvy [viz čl. III odst. 1 písm. a) Smlouvy] začne Prodávající poskytovat od druhého měsíce po nabytí účinnosti Smlouvy.
6. Předmět plnění je Kupující oprávněn užívat pro vlastní potřebu, dále je oprávněn (viz článek VIII. Smlouvy) udělit oprávnění užívání Předmětu plnění osobám, které budou Kupujícímu poskytovat údržbu a rozvoj IS ÚCL na základě smluvního ujednání, a to vždy jen na nezbytnou dobu v rámci platnosti takového smluvního ujednání, a dále osobám nebo organizačním složkám státu, které na základě právního předpisu převezmou výkon veřejnoprávní působnosti Úřadu pro civilní letectví, k jehož podpoře byl IS ÚCL zřízen.
7. Kupující se dále zavazuje do budoucna chránit obchodní tajemství Prodávajícího tvořené unikátními prvky a know-how Prodávajícího, které získá jako součást Předmětu plnění. Kupující je povinen zajistit ochranu obchodního tajemství Prodávajícího při rozvoji a údržbě IS ÚCL jinými osobami.
8. Kupující je povinen hradit sjednanou cenu v termínech dle této Smlouvy.
9. V případě, že tato Smlouva některou otázku neupravuje, zavazují se smluvní strany postupovat podle zadávací dokumentace zadávacího řízení, ve které Kupující stanovil závazné zadávací podmínky pro plnění veřejné zakázky, a to včetně příloh této zadávací dokumentace a nabídky Prodávajícího. Prodávající prohlašuje, že se seznámil se zadávací dokumentací a že je mu její obsah včetně závazných podmínek pro plnění předmětné veřejné zakázky dobře znám.

III.

Způsob předání a termíny plnění

1. Prodávající je povinen předat Kupujícímu Předmět plnění v rozsahu, postupem, způsobem a podle harmonogramu, který je uveden v tomto článku a dále v dalších dotčených ujednáních Smlouvy resp. Technické specifikací. Smluvní strany se dohodly, že Předmět plnění bude proveden a předán ve třech funkčních celcích:
 - a) Práva duševního vlastnictví, kterými originárně disponuje Prodávající, poskytuje tento Kupujícímu dnem nabytí účinnosti této Smlouvy. V případě, že budou ve smyslu článku VII. a v průběhu plnění Smlouvy identifikována další práva duševního vlastnictví, která jsou ze strany Prodávajícího objektivně převoditelná na Kupujícího, poskytují se tato Kupujícímu nejpozději dnem podpisu tzv. **Souhrnného akceptačního protokolu**.
 - b) Zdrojové kódy k IS ÚCL budou předány Kupujícímu do 2 měsíců ode dne zahájení poskytování Předmětu plnění podle čl. II. odst. 5 Smlouvy a to ve stavu v jakém jsou (součástí plnění Smlouvy není posuzování jejich kvality, optimalizace nebo oprava případných chyb zdrojových kódů). Aktualizované zdrojové kódy k IS ÚCL v rozsahu jeho průběžně poskytovaného rozvoje a údržby či jiných úprav učiněných na základě Rámcové smlouvy a Smlouvy o podpoře, případně obdobných smluvních závazků mezi stranami uzavřených a plněných do dne předání dokumentace [viz písm. c) a tzv. další popisy ve smyslu Technické

specifikace] předá Kupující Prodávajícímu neprodleně po jejich aktualizaci, nejpozději však ke dni podpisu Souhrnného akceptačního protokolu.

- c) Dokumentace (viz tzv. další popisy ve smyslu Technické specifikace) bude předána Kupujícímu neprodleně po jejím vyhotovení, ne však dříve než po splnění všech dílčích plnění z Rámcové smlouvy a ne později než do 6 měsíců ode dne zahájení poskytování Předmětu plnění podle čl. II. odst. 5 Smlouvy.
2. Předání funkčních celků bude provedeno formou akceptačních řízení, jež budou zaznamenána v akceptačních protokolech zpracovaných Prodávajícím. Předání funkčních celků, konečná akceptace plnění Prodávajícího podle této Smlouvy, pak bude ověřeno formou tzv. **Souhrnného akceptačního řízení**, v rámci kterého budou akceptována i případná doplnění funkčních celků (tzn. dodatečně identifikovaná převoditelná práva duševního vlastnictví, aktualizované zdrojové kódy, aktualizovaná dokumentace apod.).
3. Akceptační řízení se provádí v jednotlivých termínech plnění podle odstavce 1, tzn. o dobu akceptačního řízení se neprodlužuje termín plnění, s výjimkou neposkytnutí řádné součinnosti Kupujícího. Prodávající oznámí Kupujícímu termín zahájení akceptačního řízení alespoň pět (5) pracovních dnů předem. Akceptační řízení týkající se práv duševního vlastnictví poskytnutých Kupujícímu ke dni nabytí účinnosti Smlouvy se neprovádí, Prodávající je však povinen předat Kupujícímu soupis jednotlivých poskytovaných práv duševního vlastnictví a to bez zbytečného odkladu, nejpozději však při zahájení Souhrnného akceptačního řízení, v rámci kterého se soupis ověří a akceptuje.
4. Akceptační řízení je zahájeno nahráním elektronické verze Předmětu plnění vztahující se k jednotlivému funkčnímu celku do GIT serveru. Kupující je povinen Předmět plnění vztahující se k jednotlivému funkčnímu celku zkontrolovat, zda naplňuje veškeré požadavky podle této Smlouvy (Technické specifikace) a do patnácti (15) pracovních dnů od zahájení předávacího procesu písemně Prodávajícímu sdělit, zda Předmět plnění vztahující se k jednotlivému funkčnímu celku akceptuje, či nikoliv.
5. Předmět plnění vztahující se k jednotlivému funkčnímu celku se považuje za řádně předaný okamžikem podpisu akceptačního protokolu oběma smluvními stranami s výsledkem „Splněno“, jehož vzor tvoří přílohu č. 2 této Smlouvy.
6. Kupující není povinen podepsat akceptační protokol s výsledkem „Splněno“, pokud Předmět plnění vztahující se k jednotlivému funkčnímu celku nesplňuje některý ze stanovených požadavků, resp. pokud vykazuje vady a nedodělky. V takovém případě bude uzavřen akceptační protokol s výsledkem „Nesplněno“ spolu s popisem závad a uvedením přiměřených termínů pro jejich nápravu.
7. Prodávající je povinen vytčené vady a nedodělky opravit ve stanovené lhůtě a akceptace v odpovídajícím rozsahu bude provedena znovu, přičemž výše uvedená ustanovení týkající se akceptačního řízení se použijí obdobně. V situaci, kdy by bylo nutné opakovat akceptaci více než dvakrát (2x) v rámci jednoho funkčního celku, bude takové opakování považováno za podstatné porušení Smlouvy ze strany Prodávajícího a Kupující bude oprávněn odstoupit od Smlouvy. Prodlení vzniklé v souvislosti s potřebou opakování akceptačních řízení bude považováno, s výjimkou neposkytnutí řádné součinnosti Kupujícím, vždy za prodlení vzniklé na

straně Prodávajícího se zachováním důsledků takového prodlení, tedy zejména smluvních pokut vyplývajících z této Smlouvy.

8. Kupující nabývá vlastnické právo k součástem Předmětu plnění okamžikem jejich předání na základě podepsaného akceptačního protokolu s výsledkem „Splněno“. Nebezpečí škody na věci přechází na Kupujícího podpisem Souhrnného akceptačního protokolu.
9. V návaznosti na předání všech funkčních celků Prodávajícímu bude provedeno Souhrnné akceptační řízení, v rámci kterého budou ověřena akceptační řízení jednotlivých funkčních celků z hlediska jejich vzájemného souladu, přičemž budou rovněž akceptována doplnění funkčních celků o Předmět plnění, který v době provádění akceptačního řízení nebyl znám.
10. Souhrnné akceptační řízení bude zahájeno nejpozději deset (10) pracovních dnů po předání posledního funkčního celku a to oznámením Kupujícího adresovaného Prodávajícímu. Souhrnné akceptační řízení bude ukončeno nejpozději do dvaceti (20) pracovních dnů ode dne předání posledního funkčního celku. Vzor souhrnné předávacího protokolu tvoří přílohu č. 3 této Smlouvy.
11. Předmět plnění jako celek se považuje za řádně předaný a provedený až v okamžiku oběma stranami podepsaného Souhrnného akceptačního protokolu s výsledkem „Splněno“. Souhrnný akceptační protokol s výsledkem „Splněno“ bude podepsán s účinky předaného Předmětu plnění pouze tehdy, budou-li jednotlivé funkční celky včetně jejich doplnění ve vzájemném souladu za účelem jeho dalšího rozvoje a údržby Kupujícím resp. jiným dodavatelem. Není-li sjednáno výslovně jinak, použijí se na Souhrnné akceptační řízení ujednání o akceptačním řízení obdobně.
12. Prodávající je povinen jednotlivá plnění v rámci funkčních celků poskytovat podle Harmonogram postupu prací plnění předmětu veřejné zakázky, který předložil v rámci své nabídky k veřejné zakázce.

IV.

Součinnost Prodávajícího

Prodávající je povinen a to i po předání Předmětu plnění poskytovat Kupujícímu resp. jeho dodavateli (poddodavateli) na základě dohody smluvních stran o ceně veškerou nezbytnou součinnost (včetně softwarového a procesního know-how) za účelem řádného rozvoje a údržby ÚCL (tj. i pro účely příslušného zadání veřejných zakázek ve smyslu ZZVZ) a to po dobu 2 let ode dne podepsání Souhrnného akceptačního protokolu nebo jiného způsobu ukončení plnění Předmětu plnění.

V.

Smluvní cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že celková cena za Předmět plnění bude činit 17 674 000 Kč bez DPH, to je 21 385 540 Kč (slovy: dvacet jedna milionů tři sta osmdesát pět tisíc pět set čtyřicet korun českých) včetně DPH v sazbě 21 % (dále jen „**Kupní cena**“). Smluvní strany výslovně sjednávají, že součástí Kupní ceny není plnění jinak splňující předmět a účel Smlouvy, za něž je Kupujícím placeno již

- na základě Rámcové smlouvy (dílčích smluv z ní vyplývajících), a naopak je součástí Kupní ceny plnění jinak splňující předmět a účel Smlouvy, které Prodávající zajišťuje ze Smlouvy o podpoře, případně dalších obdobných smluv.
2. Kupující je povinen zaplatit Prodávajícímu kupní cenu prostřednictvím dílčích plateb, a to za následujících podmínek:
 - a) 60 % z Kupní ceny za/po poskytnutí práv duševního vlastnictví podle čl. III odst. 1 písm. a);
 - b) 10 % z Kupní ceny za/po poskytnutí zdrojových kódů podle čl. III odst. 1 písm. b);
 - c) 30 % z Kupní ceny po podepsání Souhrnného akceptačního protokolu za zbývající Předmět plnění;
 3. Kupní cena uvedená v odst. 1 tohoto článku Smlouvy představuje cenu konečnou za celý Předmět plnění, protože cena může být změněna výlučně v případě změny daňových právních předpisů, které budou mít prokazatelný vliv na výši ceny, a to zejména v případě změny sazby DPH. Po účinnosti změny předpisů bude částka upravena v souladu s touto změnou.
 4. V Kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady Prodávajícího nezbytné pro řádné a včasné splnění závazku dodat Předmět plnění. Součástí Kupní ceny je dále odměna za poskytnutí práv duševního vlastnictví k IS ÚCL; smluvní strany vylučují nároky Prodávajícího na jakoukoliv dodatečnou odměnu a aplikaci ust. § 2378 až § 2382 občanského zákoníku.
 5. Kupující uhradí Prodávajícímu Kupní cenu, resp. její část na základě účetního a daňového dokladu (dále jen „**faktura**“), vystaveného Prodávajícím, a to bankovním převodem na účet Prodávajícího uvedený na faktuře.
 6. Fakturované částky v rámci dílčích plateb podle čl. V. odst. 2 vychází vždy z ceny bez DPH uvedené v čl. V. odst. 1. DPH bude připočtena v aktuální sazbě.
 7. Splatnost faktury vystavené Prodávajícím činí 30 dnů ode dne doručení faktury Kupujícímu. Splatnost faktury vystavené Prodávajícím za část Předmětu plnění v rozsahu odstavce 2 písm. a) tohoto článku činí 40 dnů ode dne doručení faktury Kupujícímu.
 8. Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu dle platných právních předpisů, zejména zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů (resp. zákona jej od roku 2025 nahrazujícího), zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů) a § 435 občanského zákoníku. Faktura musí obsahovat předmět fakturace, číslo Smlouvy a přílohou každé faktury musí být podepsaný akceptační protokol týkající se daného funkčního celku resp. Souhrnný akceptační protokol, pokud je touto Smlouvou vyžadován.
 9. Faktury zasílá Prodávající primárně na e-mailovou adresu: podatelna@caa.cz. Faktura se považuje za doručenou dnem doručení Kupujícímu. Kupující je povinen potvrdit doručení faktury Prodávajícímu na adresu: notia@notia.cz s uvedením data doručení. V případě zaslání faktury nebo potvrzení doručení faktury jiným způsobem jsou smluvní strany povinny se o této skutečnosti neprodleně písemně informovat.
 10. V případě, že faktura nebude obsahovat stanovené náležitosti a přílohy a/nebo v ní nebudou správně uvedené údaje, je Kupující oprávněn ji neprodleně vrátit zpět

Prodávajícímu s uvedením chybějících náležitostí nebo nesprávných údajů odesláním na adresu notia@notia.cz. V takovém případě je Prodávající povinen fakturu vystavit nově s novou lhůtou splatnosti v délce 30 dnů.

11. Povinnost Kupujícího zaplatit Kupní cenu (nebo její část) je splněna dnem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu Kupujícího ve prospěch bankovního účtu Prodávajícího.
12. Kupující je oprávněn započíst si jakoukoli svoji peněžitou pohledávku vůči peněžité pohledávce Prodávajícího podle této Smlouvy.

VI.

Vadné plnění

1. Předmět plnění se považuje za vadný, nesplňuje-li požadavky na rozsah, formát a kvalitu stanovené v této Smlouvě.
2. Předmět plnění má vady, jestliže zejména:
 - a) neodpovídá požadavkům uvedeným ve Smlouvě;
 - b) neodpovídá pokynům Kupujícího;
 - c) není v souladu s požadovaným účelem, který při jeho předání byl nebo měl být Prodávajícímu znám;
 - d) je v rozporu s příslušnými právními předpisy;
 - e) má právní vadu;
 - f) má technické vady, které neodpovídají způsobu provedení vyplývající z Technické specifikace.
3. Dokumentace, která je součástí Předmětu plnění obsahuje dále vady, pokud:
 - a) obsah dokumentace není dostatečně určitý a srozumitelný pro odborníka v oboru, který na základě seznámení se s dokumentací není schopen plynule navázat a případně převzít správu zdrojových kódů, jakož i softwaru IS ÚCL;
 - b) na základě jejího seznámení není odborník v oboru schopen se zdrojovými kódy a IS ÚCL pracovat;
 - c) není úplná, tudíž není možné po jejím seznámení se s IS ÚCL nakládat;
 - d) má vady, které neodpovídají způsobu provedení vyplývající z Technické specifikace.
4. V případě vad Předmětu plnění zjištěných Kupujícím je tento povinen takovou vadu Prodávajícímu oznámit bez zbytečného odkladu včetně podrobného popisu vady, nejpozději do třiceti (30) dnů ode dne zjištění takové vady, a určit mu lhůtu k jejímu odstranění. Lhůta k odstranění vad nesmí být zjevně nepřiměřená. Prodávající je povinen řádně oznámenou vadu ve lhůtě odstranit. Jedná-li se o vadu zjištěnou v rámci akceptačního řízení či Souhrnného akceptačního řízení, oznamuje ji Kupující zanesením do akceptačního protokolu resp. Souhrnného akceptačního protokolu.

5. Uplatní-li třetí osoba své právo k Předmětu plnění nebo jeho části, Prodávající se zavazuje bez zbytečného odkladu a na vlastní náklady učinit potřebná opatření k ochraně výkonu práv Kupujícího.
6. Na ostatní práva a povinnosti vyplývající z vadného plnění se aplikují příslušná ustanovení občanského zákoníku pro kupní smlouvu (§ 2079 a násl. občanského zákoníku).

VII.

Práva duševního vlastnictví

1. Prodávající je vykonavatelem majetkových autorských práv k softwarovému celku IS ÚCL, včetně veškerých počítačových programů, strojového i zdrojového kódu, databází, textů, videí, obrázků, fotografií, zvukových nahrávek a jiných audiovizuálních prvků a grafického rozhraní (dále také jen „**Autorské dílo**“). Součástí IS ÚCL jsou i prvky, ke kterým Prodávající autorská práva nevykonává. Softwarový celek IS ÚCL nezahrnuje vývojové nástroje, operační systémy, databázové platformy a žádné další prvky provozní infrastruktury.
2. Prodávající prohlašuje, že k součástem softwarového celku IS ÚCL, ke kterým vykonává autorská práva, má veškerá potřebná oprávnění a souhlasy autorů nebo spoluautorů a že předmětu a účelu této Smlouvy nebrání žádné právo duševního vlastnictví třetí osoby, s výjimkou omezení ve Smlouvě výslovně uvedených. Součástí Předmětu plnění podle čl. III odst. 1 písm. c) Smlouvy je i dokumentace těchto prvků softwarového celku IS ÚCL, k nimž Prodávající autorská práva nevykonává včetně informace o možnostech jejich obstarání a o místní, časové, či jiné limitaci.
3. Prodávající se zavazuje na požádání Kupujícího neprodleně předložit nebo jinak vhodným způsobem zpřístupnit dokumenty prokazující rozsah oprávnění převáděného na Kupujícího. Prodávající k tomuto výslovně prohlašuje, že vyloučil i oprávnění autorů dle ustanovení § 58 odst. 3 Autorského zákona vůči všem budoucím vykonavatelům autorských majetkových práv k Autorskému dílu, v rozsahu součástí, k nimž Prodávající autorské právo vykonává.
4. Prodávající touto Smlouvou poskytuje Kupujícímu z hlediska územního, množstevního a časového, neomezenou nevýhradní licenci k Autorskému dílu a to v rozsahu všech práv mu svědčících k Autorskému dílu ve smyslu odstavce 1 s tím, že v případě, že mu svědčí k Autorskému dílu dále převoditelná licence, poskytuje Kupujícímu podlicenci, v případě, že mu svědčí nepřevoditelné licenční oprávnění, zavazuje se popsat podmínky pro získání licence nebo podlicence Kupujícím nebo osobám, kterým bude svěřen rozvoj a údržba IS ÚCL. Součástí nevýhradní licence podle věty první je i právo užívání know-how Prodávajícího užitého v rámci IS ÚCL (zejména Autorského díla) nebo s ním jinak související ve smyslu účelu Smlouvy, a to vždy jen pro účely rozvoje a údržby IS ÚCL.
5. Účinnost poskytnutí práv duševního vlastnictví nastává okamžikem nabytí účinnosti Smlouvy, nevyplývá-li z jejich povahy jinak. Prodávající garantuje Kupujícímu, že na základě této Smlouvy, případně na základě dosavadních mezi smluvními stranami uzavřených jiných smluvních závazků, může užívat IS ÚCL. Kupující veškerá práva duševního vlastnictví k Autorskému dílu přijímá a za jejich

- poskytnutí a zajištění poskytuje Prodávajícímu odměnu, která je již součástí sjednané Kupní ceny, a to ve výši 60 % ze sjednané Kupní ceny.
6. Práva duševního vlastnictví k Autorskému dílu (včetně know-how) se poskytují Kupujícímu jako dále převoditelná, ať již formou postoupení nebo poskytnutí podlicence, nevylučuje-li to zvláštní povaha těchto práv nebo omezení třetí strany, přičemž ke všem případným budoucím převodům práv duševního vlastnictví tímto Prodávající poskytuje svůj souhlas. Kupující je oprávněn poskytnout práva duševního vlastnictví získaná touto Smlouvou, zdrojové kódy a dokumentaci k užívání třetím subjektům pro účely rozvoje a údržby IS ÚCL, a to vždy výhradně pro účely plnění smluvního vztahu mezi Kupujícím a třetí osobou a pouze na dobu trvání takového smluvního vztahu, a dále osobám nebo organizačním složkám státu, které na základě právního předpisu převezmou výkon veřejnoprávní působnosti Úřadu pro civilní letectví, k jehož podpoře byl IS ÚCL zřízen.
 7. Kupující si je vědom, že součástí Předmětu plnění, který získává touto Smlouvou je know-how Prodávajícího. Kupující je povinen tato omezení aktivně kontrolovat a v případě zjištění jejich porušení ze strany třetích osob neprodleně informovat Prodávajícího.
 8. Kupující není v žádném rozsahu povinen autorská majetková práva vykonávat a v tomto smyslu Prodávajícímu nesvědčí žádné práva jinak právním předpisem při nevyužívání práv duševního vlastnictví přiznávaná.
 9. Prodávající je povinen zdržet se jakéhokoliv užití Autorského díla jako celku bez souhlasu Kupujícího, včetně poskytnutí licence či podlicence jakékoliv třetí osobě; obdobně je Prodávající povinen zdržet se jakéhokoliv zveřejňování nebo šíření obsahu Autorského díla.
 10. Prodávající dále převádí na Kupujícího veškerá zvláštní práva pořizovatele k databázím pořízeným v souvislosti s Autorským dílem. Nedojde-li z jakéhokoliv objektivního důvodu k převodu práva dle předchozí věty, uděluje Prodávající Kupujícímu oprávnění k vytěžování a zužitkování celého obsahu takové databáze nebo její kvalitativně nebo kvantitativně podstatné části a právo udělit jinému oprávnění k výkonu tohoto práva.
 11. Smluvní strany výslovně sjednávají, že práva duševního vlastnictví poskytnutá touto Smlouvou nebo na základě této Smlouvy Kupujícímu se svou povahou blíží postoupení oprávnění k výkonu majetkových práv autorských, s výjimkou těch částí, kde je v nakládání s právy duševního vlastnictví omezen sám Prodávající, aniž je objektivně schopen zajistit jinak. Prodávající se tak zavazuje bezplatně a bez zbytečného odkladu poskytnout Kupujícímu právo duševního vlastnictví svou právní formou pro Kupujícího co nejvýhodnější ke všem doposud neznámým způsobům užití Autorského díla, pokud by takový způsob užití odpovídal účelu této Smlouvy. Rovněž je Kupující jemu poskytnutá práva duševního vlastnictví oprávněn dále poskytovat jako řetězitelná, tzn. s tím, že i osoby (organizační složky státu), kterým Kupující poskytne podlicenci, či jim postoupí licenci, jsou oprávněny ji postoupit či poskytnout dalšímu neomezenému počtu osob v řadě či množstvích. Rovněž tak je Kupující oprávněn k jakýmkoliv úpravám a změnám Autorského díla, či jeho spojení s jiným dílem nebo jeho zařazením do díla souborného, nebo jeho zveřejňování. Prodávajícímu nesvědčí právo na odstoupení od Smlouvy pro nečinnost Kupujícího. Prodávajícímu též nesvědčí

právo vyloučení přechodu práv a povinností ze Smlouvy na právního nástupce Kupujícího.

12. Výše uvedená oprávnění svědčí Kupujícímu, případně třetím osobám pouze za účelem dalšího rozvoje a údržby IS ÚCL. Kupující není oprávněn práva mu poskytnutá užívat nebo umožnit jejich užívání za účelem neodpovídajícím povaze IS ÚCL nebo veřejnoprávní působnosti Kupujícího. Výše uvedená oprávnění Kupujícího nezahrnují vývojové nástroje, operační systémy, databázové platformy a jiné prvky provozní infrastruktury.
13. Hovoří-li se v tomto článku o závazku Prodávajícího podmíněném objektivní možností splnění, za objektivně splnitelný závazek se nepovažují ty skutečnosti, které by vedly k nepřiměřeným obtížím nebo výdajům Prodávajícího.

VIII.

Sankce

1. Nesplní-li Prodávající svůj závazek v rozsahu a čase plnění sjednaném touto Smlouvou týkající se předání funkčních celků podle článku III. odst. 1 písm. b) nebo c), zavazuje se Kupujícímu uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z části Kupní ceny odpovídající Předmětu plnění, s jejímž dokončením a předáním je Prodávající v prodlení a to za každý započatý den prodlení, až do řádného dokončení a předání funkčních celků; to platí obdobně pro účely prodlení Prodávajícího s předáním aktualizací funkčních celků v rámci Souhrnného akceptačního řízení. Pro účely tohoto článku se za část Kupní ceny odpovídající Předmětu plnění ve smyslu článku III. odst. 1 písm. c) a článku III. odst. 2 Smlouvy považuje část Kupní ceny uvedená v článku V. odst. 2 písm. c) Smlouvy.
2. V případě prodlení Kupujícího s poskytováním součinnosti v rámci akceptačního řízení nebo Souhrnného akceptačního řízení je Prodávající oprávněn požadovat od Kupujícího zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z příslušné části Kupní ceny (k tomu viz odstavec 1), a to za každý započatý kalendářní den prodlení v poskytnutí součinnosti, který vedl k nedodržení termínu plnění Smlouvy podle jejího článku III.
3. Nesplní-li Prodávající ve stanovené době svůj závazek odstranit vady a nedodělky vytknuté při převzetí Předmětu plnění či jednotlivého funkčního celku, případně jinak uplatněné podle článku VI., zavazuje se uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 2.000 Kč za každý započatý den prodlení až do jejich úplného odstranění, a to za každou jednu neodstraněnou vadu či nedodělek.
4. V případě porušení povinností Prodávajícího, které vyplývají z právních předpisů upravujících ochranu osobních údajů nebo z čl. XII. této Smlouvy, které bezprostředně souvisí s plněním Prodávajícího podle této Smlouvy, uhradí Prodávající Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.
5. V případě porušení povinností Prodávajícího, které vyplývají z právních předpisů upravujících kybernetickou bezpečnost nebo z čl. XIII. této Smlouvy (Kybernetická bezpečnost), které bezprostředně souvisí s plněním Prodávajícího podle této Smlouvy, uhradí Prodávající Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 25.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinnosti.

6. V případě porušení povinností Prodávajícího, které vyplývají z právních předpisů upravujících mezinárodní sankce nebo čl. XIV. této Smlouvy, uhradí Prodávající Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 20.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinností.
7. Dojde-li k prodlení s úhradou daňového dokladu - faktury, je Prodávající oprávněn účtovat Kupujícímu úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý započatý den prodlení až do doby zaplacení dlužné částky.
8. Zaplacením smluvní pokuty dle tohoto článku Smlouvy není dotčeno právo poškozené strany na náhradu škody.

IX.

Komunikace smluvních stran

1. Oprávněnými osobami při realizaci plnění jsou:

a) za Kupujícího:

- i. ve věcech smluvních: [REDACTED]
email: [REDACTED]
- ii. ve věcech realizace předmětu plnění a Souhrnného akceptačního řízení: [REDACTED] email: [REDACTED]
- iii. ve věcech technických a akceptačního řízení: [REDACTED]
[REDACTED]

b) za Prodávajícího:

- i. ve věcech smluvních: [REDACTED] email: [REDACTED]
- ii. ve věcech realizace předmětu plnění a akceptačního řízení: [REDACTED]
[REDACTED]
- iii. ve věcech technických: [REDACTED] email: [REDACTED]
[REDACTED]

2. V případě změny kontaktních osob musí být o této skutečnosti druhá smluvní strana neprodleně písemně informována. Za splnění této povinnosti se považuje i e-mail doručený druhé smluvní straně. Účinnost změny nastává okamžikem doručení písemného oznámení příslušné smluvní straně. Změna kontaktní osoby není důvodem k uzavření dodatku.
3. Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této Smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně, doporučenou poštou na adresu sídla Kupujícího, e-mailem na adresy oprávněných osob nebo prostřednictvím datové schránky na ID datové schránky, uvedená v záhlaví této Smlouvy.

X.

Další práva a povinnosti smluvních stran

1. Prodávající je povinen za účelem ověření plnění svých povinností vytvořit podmínky subjektům oprávněným dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, k provedení kontroly vztahující se k realizaci předmětu plnění Smlouvy, poskytnout oprávněným osobám veškeré doklady vztahující se k realizaci plnění, umožnit průběžné ověřování souladu údajů o realizaci plnění a poskytnout součinnost všem osobám oprávněným k provádění kontroly, včetně toho, že se Prodávající podrobí této kontrole a bude působit jako osoba povinná ve smyslu ust. § 2 písm. e) uvedeného zákona o finanční kontrole.
2. Prodávající se zavazuje vyvinout úsilí, které lze spravedlivě požadovat, pro to, aby veškerá jeho prohlášení zůstala pravdivá a v platnosti po celou dobu účinnosti této Smlouvy.
3. Prodávající je povinen Kupujícího informovat o významné změně ovládání Prodávajícího ve smyslu § 74 zákona č. 90/2012 Sb., o obchodních společnostech a družstvech (zákon o obchodních korporacích), ve znění pozdějších předpisů.

XI.

Ochrana obchodního tajemství

1. Smluvní strany se zavazují, že pro jiné účely, než je plnění předmětu této Smlouvy, případně postupu ve smyslu účelu Smlouvy (další rozvoj a údržba IS ÚCL), a jednání směřující k plnění povinností a výkonu práv vyplývajících z této Smlouvy, jiné osobě nesdělí, nezpřístupní, pro sebe nebo pro jiného nevyužijí obchodní tajemství nebo know-how (dále jen „**obchodní tajemství**“) druhé smluvní strany, o němž se dověděly nebo dozví tak, že jim bylo nebo bude svěřeno nebo se jim stalo jinak přístupným v souvislosti s plněním této Smlouvy, obchodním či jiným jednáním, které spolu vedly nebo povedou. Povinnosti zachovávat obchodní tajemství stanovené v tomto článku Smlouvy se netýkají zákonných povinností, zejména povinnosti zveřejnit znění Smlouvy v souladu se ZZVZ či v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (**zákon o registru smluv**).
2. Smluvní strany se zavazují, že ke skutečnostem tvořícím obchodní tajemství, o nichž byly jako o obchodním tajemství prokazatelně informovány, umožní přístup pouze pracovníkům a osobám, které se smluvně zavázaly mlčenlivostí o skutečnostech tvořících obchodní tajemství nebo jsou povinni zachovávat mlčenlivost podle příslušných právních předpisů.
3. Smluvní strany jsou povinny zachovávat obchodní tajemství i po skončení tohoto smluvního vztahu po dobu, po kterou trvají skutečnosti obchodní tajemství tvořící.
4. Smluvní strany se zavazují, že obchodní tajemství získané od druhé smluvní strany nebo při spolupráci s ní nevyužijí k vlastní výdělečné činnosti a ani neumožní, aby je k výdělečné činnosti využila třetí osoba, nedošlo-li by tím k narušení předmětu nebo účelu Smlouvy.

XII.

Ochrana osobních údajů a důvěrných informací

1. V případě, že bude při plnění předmětu této Smlouvy docházet ke zpracování osobních údajů, je tato Smlouva zároveň smlouvou o zpracování osobních údajů ve smyslu čl. 28 odst. 3 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, ze dne 27. 4. 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „**GDPR**“). Prodávající má v takovém případě pro účely ochrany osobních údajů postavení zpracovatele ve smyslu GDPR. Prodávající je povinen splnit všechny povinnosti z toho vyplývající.
2. Odměna Prodávajícího za zpracování osobních údajů dle tohoto článku Smlouvy je již zahrnuta v Kupní ceně a Prodávající nemá právo na jakékoli další finanční nároky nebo náhradu nákladů v souvislosti se zpracováním osobních údajů dle tohoto článku Smlouvy.
3. Prodávající je oprávněn v souladu s čl. 6 odst. 1 písm. b) GDPR zpracovávat osobní údaje pouze za účelem plnění účelu této Smlouvy, a to v rozsahu nezbytně nutném pro plnění této Smlouvy, za tímto účelem je oprávněn osobní údaje zejména ukládat na nosiče informací, upravovat, uchovávat po dobu nezbytnou k uplatnění práv Prodávajícího vyplývajících z této Smlouvy, předávat zpracované osobní údaje Kupujícímu, a nepotřebné osobní údaje likvidovat. Prodávající není oprávněn zapojit do zpracování osobních údajů žádného jiného zpracovatele bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího.
4. Prodávající učiní v souladu s platnými právními předpisy dostatečná organizační a technická opatření zabraňující přístupu neoprávněných osob k osobním údajům o ochraně osobních údajů.
5. Prodávající zajistí, aby jeho zaměstnanci a poddodavatelé byli v souladu s platnými právními předpisy poučeni o povinnosti mlčenlivosti a o možných následcích pro případ porušení této povinnosti. Dále Prodávající zajistí, že přístup k osobním údajům při zpracování osobních údajů bude omezen pouze na ty osoby, které tento přístup potřebují k poskytování plnění dle této Smlouvy.
6. V případě, že dojde k porušení zabezpečení osobních údajů, které povede k náhodnému nebo protiprávnímu zničení, ztrátě, změně nebo neoprávněnému poskytnutí nebo zpřístupnění zpracovávaných osobních údajů, je Prodávající povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 24 hodin, od okamžiku kdy se o tom dozví, tento incident oznámit Kupujícímu. Tuto povinnost má Prodávající i v případě, kdy je nepravděpodobné, že by porušení zabezpečení mělo za následek riziko pro práva a svobody subjektu údajů. S ohledem na skutečnost, že takový incident musí být případně ohlášen dozorovému orgánu, se Smluvní strany za tímto účelem zavazují poskytnout si vzájemnou součinnost, zejména je Prodávající povinen podrobit se kontrole opatření k ochraně osobních údajů, poskytnout relevantní dokumenty, informace a vysvětlení.
7. Prodávající se zavazuje k tomu, že učiní taková opatření, aby riziko incidentů dle předcházejícího odstavce bylo minimalizováno.
8. V případě, že Prodávající obdrží v souvislosti s plněním předmětu této Smlouvy od třetí osoby stížnost, upozornění nebo komunikaci ohledně zpracování osobních údajů nebo nedodržování GDPR nebo obecně závazných právních předpisů Evropské unie a České republiky souvisejících s ochranou osobních údajů, je Prodávající povinen informovat Kupujícího, poskytnout mu požadované informace a součinnost při řešení takové stížnosti.

9. Prodávající se dále zavazuje Kupujícího bez zbytečného odkladu, nejdéle však do 1 (slovy: jednoho) pracovního dne od okamžiku, kdy nastala skutečnost uvedená níže, informovat o:
- a) stížnosti subjektu údajů týkající se jeho osobních údajů, nebo jakémkoli požadavku obdrženém od subjektu údajů na přístup k jeho zpracovávaným osobním údajům, nebo o jakékoli jiné komunikaci týkající se přímo či nepřímo zpracování osobních údajů ve spojitosti s touto Smlouvou, a poskytnout Kupujícímu relevantní informace a součinnost ve vztahu k řešení takové stížnosti nebo požadavku; a
 - b) jakýchkoli úkonech, komunikaci či zahájení kontroly ze strany orgánu veřejné moci, v jehož gesci je uplatňování právních předpisů na ochranu osobních údajů, zejména Úřadu pro ochranu osobních údajů, a poskytnout Kupujícímu všechny relevantní informace, které lze rozumně očekávat, včetně informací o průběhu a výsledcích těchto úkonů, komunikace nebo kontroly.
10. Prodávající je povinen zajistit při plnění podle této Smlouvy vhodná technická a organizační opatření, aby zajistil zabezpečení zpracování osobních údajů odpovídající možným rizikům. Prodávající je povinen zajistit zejména šifrování osobních údajů nebo jejich zabezpečení přístupovými kódy, neustálou důvěrnost, dále integritu, dostupnost a odolnost systémů a služeb zpracování, rovněž schopnost obnovit dostupnost osobních údajů a přístup k nim včas v případě fyzických a technických incidentů, a současně pravidelné testování, posuzování a hodnocení účinnosti zavedených technických a organizačních opatření pro zajištění bezpečnosti zpracování.
11. Je-li pro účel kontroly řádného předání Předmětu plnění nezbytné poskytnout Prodávajícímu kopii databází, souborů nebo nosičů údajů obsahujících jakékoliv údaje z činnosti Kupujícího, je Prodávající povinen s takovými údaji nakládat tak, aby nedošlo k jejich úniku či zneužití.
12. Prodávající se zavazuje poskytnout Kupujícímu součinnost, pokud si Kupující vyžádá vůči Prodávajícímu informace o činnostech zpracování osobních údajů, které Prodávající na základě této Smlouvy provádí.
13. Po ukončení zpracování osobních údajů Prodávající podle rozhodnutí a po pokynu Kupujícího přestane všechny osobní údaje zpracovávat a předá je zpět Kupujícímu, případně je na základě pokynu Kupujícího bezodkladně zlikviduje, tj. fyzicky zničí (skartuje dokumenty v listinné podobě, zničí nosiče dat) a vymaže osobní údaje v elektronické podobě, včetně všech případných kopií a záloh. Všechny činnosti likvidace osobních údajů musí být provedeny způsobem, který odpovídá nejmodernějším technologiím likvidace předmětných nosičů. O výmazu nebo skartaci Prodávající učiní písemný záznam a na vyžádání Kupujícího jej předloží a písemně potvrdí likvidaci osobních údajů.
14. Veškeré skutečnosti obchodní, ekonomické a technické povahy související se smluvními stranami, které nejsou běžně dostupné v obchodních kruzích a se kterými se smluvní strany seznámí při realizaci předmětu Smlouvy nebo v souvislosti s touto Smlouvou, se považují za důvěrné informace.
15. Smluvní strany se zavazují, že důvěrné informace jiným subjektům nesdělí, nepřístupní, ani nevyužije pro sebe nebo pro jinou osobu. Zavazuje se zachovat je v přísné tajnosti a sdělit je výlučně těm svým zaměstnancům nebo poddodavatelům, kteří jsou pověřeni plněním Smlouvy a za tímto účelem jsou

oprávněni se s těmito informacemi v nezbytném rozsahu seznámit. Smluvní strany se zavazují zabezpečit, aby i tyto osoby považovaly uvedené informace za důvěrné a zachovávaly o nich mlčenlivost.

16. Výjimkou z tohoto článku Smlouvy jsou informace, které:
- a) byly písemným souhlasem smluvní strany zproštěny těchto omezení;
 - b) jsou známy nebo byly zveřejněny jinak než následkem porušení povinnosti jedné ze smluvních stran;
 - c) příjemce je zná dříve, než je sdělí smluvní strana;
 - d) jsou vyžádány soudem, státním zastupitelstvím nebo příslušným správním orgánem na základě zákona, popřípadě, jejichž uveřejnění je stanoveno zákonem;
 - e) smluvní strana sdělí osobě vázané zákonnou povinností mlčenlivosti (např. advokátovi nebo daňovému poradci) za účelem uplatňování svých práv.
17. Povinnost mlčenlivosti, ochrany osobních údajů a ochrany důvěrných informací trvá i po ukončení plnění Smlouvy či při předčasném zániku závazku smluvních stran.

XIII.

Kybernetická bezpečnost

1. Vzhledem ke skutečnosti, že na Kupujícího dopadnou povinnosti spojené s přijetím Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/1148 ze dne 6. července 2016, o opatřeních k zajištění vysoké společné úrovně bezpečnosti sítí a informačních systémů v Unii (dále také jen „**Směrnice**“), tak již nyní Kupující nastavuje pravidla kybernetické bezpečnosti v souvislosti se Směrnicí. Smluvní strany jsou proto povinny postupovat na základě 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**) a podle zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a o změně souvisejících zákonů (dále jen „**zákon o kybernetické bezpečnosti**“). Plnění předmětu této Smlouvy, a to ve všech jeho etapách a ve všech jeho částech, musí splňovat veškeré podmínky dle zákona o kybernetické bezpečnosti a dle vyhlášky o kybernetické bezpečnosti. Prodávající se zavazuje informovat o těchto skutečnostech všechny své poddodavatele a další osoby, s jejichž pomocí či jejichž prostřednictvím bude Prodávající plnit předmět této Smlouvy.
2. Prodávající se při poskytování plnění zavazuje postupovat v souladu se zákonem o kybernetické bezpečnosti, vyhláškou o kybernetické bezpečnosti, interními předpisy Kupujícího, s nimiž byl Prodávající seznámen, rozhodnutími, opatřeními obecné povahy, či jinými správními akty Národního úřadu pro kybernetickou a informační bezpečnost či jiného správního orgánu anebo závaznými podmínkami pro Kupujícího stanovenými orgánem veřejné moci.
3. Prodávající se zavazuje k zachování bezpečnosti informací a dat obsažených v informačních systémech základní služby spravovaných Kupujícím, včetně jiných informačních systémů, které budou plněním Smlouvy dotčeny, a to zejm. z pohledu

důvěrnosti, dostupnosti a integrity. Prodávající je povinen při plnění Smlouvy jednat tak, aby důvěrnost, dostupnost a integrita informací a dat dle předchozí věty nebyla přerušena, ohrožena, ani omezena. Je-li k plnění dle Smlouvy nezbytné důvěrnost, dostupnost či integritu dat omezit, ohrozit nebo přerušit, Prodávající tak učiní pouze po předchozím projednání s Kupujícím a jen v Kupujícím odsouhlaseném rozsahu.

4. Prodávající je povinen podstoupit kontroly či audit ze strany Kupujícího, při kterých může být ověřeno, zda Prodávající řádně plní veškeré povinnosti související s kybernetickou bezpečností v souvislosti s plněním této Smlouvy. Kupující je oprávněn kontrolu či audit provádět i v provozovnách Prodávajícího. Prodávající je povinen poskytnout Kupujícímu ke kontrole či auditu dle tohoto odstavce potřebnou součinnost. Cílem auditu rizik ve smyslu § 8 a § 16 vyhláška o kybernetické bezpečnosti je ověřovat vývoj přijatých opatření a požadavků Kupujícího. Kupující bude v rámci provádění auditu rizik preferovat důkazní doložení skutečností (např. e-mailem) před místním šetřením.
5. Prodávající je povinen v průběhu plnění této Smlouvy průběžně poskytovat součinnost při identifikaci významných změn a jejich dopadů do oblasti kybernetické bezpečnosti Kupujícího v souladu s § 11 vyhláška o kybernetické bezpečnosti souvisejících s plněním dle této Smlouvy. V případě identifikace významných změn souvisejících s plněním Smlouvy se Prodávající zavazuje spolupracovat s Kupujícím na identifikaci potencionálních rizik možných dopadů významných změn a v případě potřeby poskytne Prodávajícímu informace o možných opatřeních pro snížení nepříznivých možných dopadů spojených s významnými změnami, o možnosti zajištění jejich testování a možnosti navrácení významných změn do původního stavu v případě jejich realizace, a to na základě informací, které jsou Prodávajícímu známy nebo mu být známy měly.
6. V případě výskytu kybernetického bezpečnostního incidentu, který souvisí s plněním této Smlouvy, je Prodávajícímu povinen o něm Kupujícího neprodleně písemně informovat, a to nejpozději do následujícího dne po zjištění kybernetického bezpečnostního incidentu. Toto hlášení bude identifikovat konkrétní část Předmětu plnění, kde ke kybernetickému bezpečnostnímu incidentu došlo, dále sdělení, kdy k němu došlo, a zejména popis tohoto incidentu. Smluvní strany následně budou spolupracovat na řešení incidentu a na nápravných opatřeních, tak aby byla minimalizována rizika z incidentu vyplývající.
7. Prodávající se bude řídit bezpečnostní politikou a předpisy Kupujícího, se kterými byl Prodávající seznámen a které souvisí s plněním dle Smlouvy.
8. Pokud Prodávající využívá poddodavatele, pak je povinen zavázat své poddodavatele ve vztahu ke kyberbezpečnosti (tj. dle požadavků zákona o kybernetické bezpečnosti a vyhláška o kybernetické bezpečnosti) ve stejném rozsahu, v jakém je zavázán vůči Kupujícímu sám Prodávající, přičemž existenci takového závazku je povinen na vyžádání Kupujícího bez zbytečného odkladu prokázat.
9. Po přijetí a účinnosti zákona a souvisejících prováděcích právních předpisů, které svým obsahem nahradí zákon o kybernetické bezpečnosti a vyhlášku o kybernetické bezpečnosti (dále jen "**nový zákon o kybernetické bezpečnosti**"), se práva a povinnosti dle tohoto článku Smlouvy přiměřeně řídí novým zákonem o kybernetické bezpečnosti a jeho prováděcími předpisy. V těch ohledech, ve

kterých to nebude možné, se smluvní strany zavazují sjednat změnu této Smlouvy ve formě písemného dodatku, ve které upraví práva a povinnosti ve smyslu nového zákona o kybernetické bezpečnosti a jeho prováděcích právních předpisů. Taková změna Smlouvy je vyhrazenou změnou závazku ve smyslu § 100 odst. 1 ZZVZ.

XIV.

Sankční ujednání ve vztahu k Rusku

1. Prodávající prohlašuje, že on ani kterýkoli z jeho poddodavatelů či jiných osob dle ust. § 83 ZZVZ, který se bude podílet na plnění této veřejné zakázky nebo kterákoli z osob, jejichž kapacity bude Prodávající využívat, a to v rozsahu více než 10 % nabídkové ceny,
 - a) není ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku,
 - b) není z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a) tohoto odstavce, ani
 - c) nejedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b) tohoto odstavce.
2. Prodávající prohlašuje, že není osobou uvedenou v sankčním seznamu v příloze 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 aktualizací) nebo nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska (ve znění pozdějších aktualizací).
3. Prodávající dále prohlašuje, že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění na základě této Smlouvy, přímo ani nepřímo nepřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným nebo v jejich prospěch uvedeným v sankčním seznamu v příloze 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 aktualizací) nebo nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. května 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska (ve znění pozdějších aktualizací).
4. V případě, že by v průběhu účinnosti této Smlouvy Prodávající nebo jeho jakýkoliv poddodavatel naplní definiční znaky určeného subjektu nebo by se Prodávající stal určenou osobou, je povinen o takové skutečnosti Kupujícímu bez zbytečného odkladu, nejpozději do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů od vzniku takové skutečnosti, písemně informovat. Vznikne-li Kupujícímu v souvislosti s porušením této povinnosti jakákoliv škoda, je Prodávající tuto škodu Kupujícímu povinen v plné výši nahradit. Současně je vznik této skutečnosti důvodem pro odstoupení od Smlouvy ze strany Kupujícího.

XV.

Ukončení Smlouvy

1. Platnost této Smlouvy může být předčasně ukončena:
 - a) písemnou dohodou smluvních stran;
 - b) odstoupením od Smlouvy za podmínek uvedených v odstavci 2 této Smlouvy.
2. Kupující má právo odstoupit od této Smlouvy dle jeho uvážení:
 - a) neodstraní-li Prodávající vady Předmětu plnění ve smyslu článku VI. Smlouvy,
 - b) jestliže byl prohlášen úpadek Prodávajícího ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., insolvenční zákon, ve znění pozdějších předpisů,
 - c) pokud bude Prodávající v prodlení s dodáním Předmětu plnění či jeho funkčního celku o více než 1 měsíc,
 - d) jestliže Předmět plnění nebude opakovaně splňovat požadavky na rozsah, kvalitu a formát stanovenými v této Smlouvě a obecně závaznými právními předpisy,
 - e) jestliže Prodávající pozbude oprávnění, které vyžaduje poskytnutí a dodání Předmětu plnění,
 - f) jestliže Prodávající vstoupí do likvidace,
3. Odstoupení od Smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na adresu jejího sídla uvedené v záhlaví této Smlouvy. Smluvní strany se dohodly, že odstoupení od Smlouvy se považuje za doručené 10. dnem od jejího uložení u provozovatele poštovních služeb, resp. výslovným odmítnutím přijetí odstoupení druhou smluvní stranou.
4. V případě již poskytnutého plnění ze strany Prodávajícího se Smlouva při odstoupení zrušuje co do zbytku nesplněné části plnění. Dojde-li k předčasnému ukončení Smlouvy jiným způsobem, je Prodávající oprávněn požadovat pouze uhrazení částky za již poskytnutá plnění.
5. Odstoupením od této Smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran z této Smlouvy s výjimkou nároků smluvních stran na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti této Smlouvy, a ty závazky smluvních stran, které podle Smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále, zejména v oblasti práv duševního vlastnictví, nebo u kterých tak stanoví právní předpis.
6. Smluvní strany vylučují možnost vypovězení smlouvy ze strany Prodávajícího, zejména ve smyslu § 2370 občanského zákoníku.

XVI.

Registr smluv

Smluvní strany výslovně souhlasí s uveřejněním této Smlouvy v registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv. Smluvní strany dále prohlašují, že skutečnosti uvedené v této Smlouvě, nebylo-li postupem podle zadávací dokumentace učiněno jinak, nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu

ustanovení § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek. Zveřejnění smlouvy v registru smluv zajistí Kupující.

XVII.

Závěrečná ustanovení

1. Právní vztahy vzniklé z této Smlouvy nebo s touto Smlouvou související se řídí, pokud z této Smlouvy nevyplývá něco jiného, ustanoveními občanského zákoníku resp. právním řádem České republiky. V případě, že by se stalo některé ustanovení Smlouvy neplatným, zůstávají ostatní ustanovení i nadále v platnosti, ledaže právní předpis stanoví jinak. Práva a povinnosti smluvních stran z této Smlouvy přecházejí na jejich právní nástupce.
2. Všechny spory vznikající ze Smlouvy a v souvislosti s ní, které se nepodaří odstranit smírnou cestou, budou rozhodovány příslušným obecným soudem České republiky.
3. Tuto Smlouvu lze měnit, doplňovat nebo zrušit pouze písemně, a to číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
4. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě, přičemž každá ze smluvních stran obdrží její elektronický originál. Smlouva je platná připojením kvalifikovaného či uznávaného elektronického podpisu dle zákona č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů, osob oprávněných jednat za každou ze smluvních stran.
5. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající není oprávněn postoupit svá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Kupujícího, ledaže oprávnění k jejich postoupení bez souhlasu Kupujícího přímo vyplývá z ujednání v této Smlouvě obsaženého. Kupující je oprávněn postoupit svá práva a povinnosti vyplývající z této Smlouvy bez dalšího. K přechodu práv a povinností na právní nástupce stran se souhlas nevyžaduje.
6. Prodávající podpisem této Smlouvy souhlasí s poskytnutím informací o Smlouvě v rozsahu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
7. Prodávající výslovně souhlasí, že celé znění Smlouvy včetně všech jejích změn a dodatků bude uveřejněno na profilu Kupujícího, který je veřejně přístupný.
8. Smluvní strany tímto prohlašují, že neexistuje žádné ústní ujednání, žádná smlouva, dohoda či řízení týkající se některé smluvní strany, které by nepříznivě ovlivnilo splnění závazků vyplývajících z této Smlouvy. Zároveň svým podpisem potvrzují, že veškerá prohlášení a dokumenty podle této Smlouvy jsou pravdivé, úplné, přesné, platné a právně vynutitelné.
9. Tato Smlouva představuje úplnou a ucelenou smlouvu stran, která nahrazuje všechna předchozí ujednání, dohody či smlouvy, ohledně totožného předmětu plnění, není-li ve Smlouvě výslovně ujednáno jinak.
10. Stane-li se některé ustanovení Smlouvy neplatným, neúčinným či nevykonatelným, není tím dotčena platnost, účinnost a vykonatelnost ostatních ustanovení Smlouvy, ledaže právní předpis stanoví jinak. Smluvní strany se

zavazují toto neplatné, neúčinné či nevykonatelné ustanovení nahradit tak, aby účelu Smlouvy bylo dosaženo.

11. Smluvní strany dále prohlašují, že si Smlouvu, včetně jejích příloh, pečlivě přečetly, všem ustanovením Smlouvy rozumí, že nebyla uzavřena v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz svého souhlasu učiněného vážně a svobodně Smlouvu vlastnoručně podepisují.
12. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č 1: Technická specifikace
 - Příloha č. 2: Vzor akceptačního protokolu
 - Příloha č. 3 Vzor souhrnného akceptačního protokolu

V Praze

V Praze

**Česká republika – Úřad pro civilní NOTIA Informační systémy, spol. s r.o.
letectví**

[Redacted signature area]

ředitel

ednatel

Příloha č. 1: Technická specifikace

Tato příloha specifikuje pouze technickou část projektu a formu jejího předání Zadavateli, tedy předání zdrojových kódů a dokumentace.

▪ **Popisované aplikace a rozsah dokumentace**

Dokumentace dále vyjmenovaných součástí Informačního Systému ÚCL (dále jen „IS ÚCL“) bude zpracována podle jejich stavu v době realizace. Popis zahrne reálný stav použití aplikací, zásad provozu a způsobu implementace nových funkcí. Dále je popsán rozsah předávaných informací.

▪ **IS ÚCL**

▪ **IS ÚCL**

Moduly aplikace IS ÚCL, které budou dokumentovány:

- Administrátor
- Subjekty
- Letadla
- Dokumenty
- ROS
- Podací deník
- Kompenzace
- Pohledávky
- Banka
- Přestupky
- ACAM
- CMC Karty
- SEC
- Rejstřík trestů – osoby
- Letecké školy
- Zkoušky

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Popis databáze
 - Databázová struktura
- Provozní a systémová dokumentace

- Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace server a klient
- **Zkoušková aplikace**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Popis databáze
 - Databázová struktura a vazby na hlavní db.
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování

- Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace server a klient

- **AMED**

- **AMED**

Rozsah dokumentace §

Zdrojové kódy

- Popis databáze
 - Databázová struktura
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití

- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace
- **AMED Mini**

Rozsah dokumentace §

Zdrojové kódy

- Popis databáze
 - Databázová struktura
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů

- Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
- Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
- Popis implementace nové funkcionality
- Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
- Popis nové instalace

- **CADOC**

- **CADOC správa**

Rozsah dokumentace §

Zdrojové kódy

- Popis databáze
 - Databázová struktura
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality

- Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
- Popis nové instalace

- **CADOC pro poskytovatele**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Popis databáze (je shodná s CADOC správa)
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

-
- **Drony**
 - **Portál provozovatele bezpilotních systémů**
 - portal.dron.caa.cz

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace
- **Registrace bezpilotních systémů + portál pilota**
 - **dron.caa.cz**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Popis databáze
 - Databázová struktura
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování

- Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace
- **Správa dronů – piloti, provozovatelé, zkoušky**
 - app.dron.caa.cz

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Popis databáze
 - Databázová struktura (zahrnuje i portál pilota a provozovatele)
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace

- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

-
- **Letecký rejstřík**
 - **Letecký rejstřík – portal žádostí, výpisů a SEC úmysl**
 - Portal.caa.cz

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Popis databáze
 - Návaznost na db IS ÚCL
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace

- Seznam vývojových nástrojů
- Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
- Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
- Popis implementace nové funkcionality
- Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
- Popis nové instalace

Letecký rejstřík – portál

- Lr.caa.cz/letecky-rejstrik

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace
- **Letecký rejstřík - interní správa**
 - register.caa.cz

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Popis databáze

- Návaznost na db IS ÚCL
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

Portál pro autorizovanou veřejnost

- [Portal2.caa.cz](https://portal2.caa.cz)
- [Rozsah dokumentace](#)
- Zdrojové kódy
- Popis databáze
 - Databázová struktura
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz

- Vazby na externí systémy, služby a aplikace
- Vazby na interní systémy, služby a aplikace
- Návod na zálohování
- Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

-
- **Ověřování spolehlivosti**
 - **Ověření platnosti dokladu o spolehlivosti**
 - Overeni.caa.cz
 - Rozsah dokumentace
 - Zdrojové kódy
 - Popis databáze
 - Vazba na IS ÚCL
 - Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
 - Uživatelská dokumentace

- Popis použití
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace
- **Žádost o ověření spolehlivosti (ROS)**
 - Ros.caa.cz
 - [Rozsah dokumentace](#)
 - Zdrojové kódy
 - Popis databáze
 - Vazba na IS ÚCL
 - Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
 - Uživatelská dokumentace
 - Popis použití
 - Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

-
- **SEC**
 - **[SEC školitelé](#)**
 - Sec.caa.cz

[Rozsah dokumentace](#)

- Zdrojové kódy
- Popis databáze
 - Vazba na db IS ÚCL
- Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Výčet uživatelských funkcí a návod na jejich použití
- Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **Kompenzace**

- **Žádost o kompenzaci**

- Kompenzace.caa.cz
 - [Rozsah dokumentace](#)
 - Zdrojové kódy
 - Popis databáze
 - Vazba na db IS ÚCL
 - Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace

- Vazby na interní systémy, služby a aplikace
- Návod na zálohování
- Popis monitorování provozu
- Uživatelská dokumentace
 - Popis použití
- Administrátorská dokumentace
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **Platby**

- **Platby**

- Platba.caa.cz

- Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
 - Popis databáze
 - Vazba na IS ÚCL
 - Provozní a systémová dokumentace
 - Popis architektury
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
 - Uživatelská dokumentace
 - Popis použití
 - Administrátorská dokumentace
 - Návod na správu uživatelů a oprávnění
 - Použití parametrů, číselníků a nastavení aplikace

- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **Mikroservisy**

- **API ISZR Manager**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **Barcode**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace

- Vazby na interní systémy, služby a aplikace
- Návod na zálohování
- Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **Certifikátor**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **DocGen**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy

- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **DocsManager**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **EGSB publikator**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **EmailManager**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci

- Popis implementace nové funkcionality
- Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
- Popis nové instalace

- **FeesManager**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace

- **IszrManager**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace

- Seznam vývojových nástrojů
- Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
- Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
- Popis implementace nové funkcionality
- Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
- Popis nové instalace

- **SMS Gateway**

Rozsah dokumentace

- Zdrojové kódy
- Provozní a systémová dokumentace
 - Požadavky na provoz
 - Vazby na externí systémy, služby a aplikace
 - Vazby na interní systémy, služby a aplikace
 - Návod na zálohování
 - Popis monitorování provozu
- Administrátorská dokumentace
 - Popis použití
 - Nastavení aplikace
- Vývojářská a instalační dokumentace
 - Seznam vývojových nástrojů
 - Popis kódu aplikace a jeho vazeb na datový model IS ÚCL
 - Seznam služeb nezbytných pro vývoj a implementaci
 - Popis implementace nové funkcionality
 - Popis vytvoření testovacího prostředí a testování
 - Popis nové instalace
- **Forma zpracování a předání**

- **Zdrojové kódy**

Zdrojové kódy aplikací popsanych výše jako IS ÚCL se předají do úložiště GIT takto:

- Na virtuální server ÚCL nainstaluje Dodavatel GIT server Gitea.
- V rámci GIT serveru Gitea Dodavatel založí jednotlivé projekty IS ÚCL podle výše uvedeného výčtu a do nich jednorázově vloží aktuální stav jejich zdrojových kódů s výjimkou kódů, u nichž právo duševního vlastnictví poskytnuté Dodavateli třetí stranou nedovoluje další šíření.
- GIT server bude mít k dispozici web rozhraní, přes které budou mít oprávněné osoby možnost sledovat jednotlivé projekty.

- Oprávnění uživatelé s přístupem ke GIT serveru budou mít možnost si jednotlivé projekty stáhnout na svůj počítač (git clone).
- Pokud během plnění této Smlouvy dojde ke změně kódů k IS ÚCL, budou se tyto kódy jednorázově aktualizovat jako poslední krok plnění díla.
- Aktualizaci projektů (tedy kódů) bude během plnění této Smlouvy provádět vždy na vyžádání pracovník Dodavatele, který nahraje aktuální verze.
- Virtuální server bude konfigurován dle požadavků Dodavatele. Server bude mít nejméně 8 GB maximálně 16GB, HDD o velikostní 100GB až 500GB a CPU s počtem jader maximálně 8 vCPU. OS typu Linux aktuální a podporovaný výrobcem v délce alespoň 5 let.
- Nabízené řešení umožní soustavné ukládání aktuálních zdrojových kódů i v budoucnu vyvíjených aplikací třetích stran.

▪ **Licence třetích stran ve zdrojovém kódu**

Dodavatel bude v průběhu doplňovat seznam licencovaných částí aplikace anebo aplikačního kódu, které je potřebný pro provoz a rozvoj IS ÚCL. Dodavatel doplní, pokud to bude možné, k těmto licencím či jiným právním formám duševního vlastnictví vše potřebné pro následné zajištění další údržby a rozvoje ze strany Zadavatele, jako například identifikace osoby s právem výkonu majetkových práv autorských či osoby nakládající oprávněně s licenci (podlicencí, právem pořizovatele databáze atd.), forma anebo typ licence a její rozsah, možnosti licencování a odhadované roční náklady. Dodané informace upřesní Dodavatel.

▪ **Další popisy**

Další popisy budou předány prostřednictvím úložiště GIT provozovaného u Zadavatele, tak jako zdrojové kódy.

- Popis databáze – textový dokument pdf, databázová struktura.
- Provozní a systémová dokumentace – textový dokument pdf.
- Uživatelská dokumentace – textový dokument pdf.
- Administrátorská dokumentace – textový dokument pdf.
- Vývojářská a instalační dokumentace – textový dokument pdf.

Příloha č. 2: Vzor akceptačního protokolu



ÚŘAD PRO CIVILNÍ LETECTVÍ

ODDĚLENÍ INFORMATIKY

AKCEPTAČNÍ PROTOKOL

Datum vystavení:

Celkový počet stran:

Prodávající:

Kupující:

NOTIA Informační systémy

ČR – Úřad pro civilní letectví

Londýnská 730/59

K letišti 1149/23

120 00 Praha 2 - Vinohrady

16008 Praha 6

Předmět a rozsah akceptace:

Předmětem akceptace je funkční celek _____

Protokol je vyhotoven ve dvou výtiscích, jeden je určen pro zhotovitele a druhý pro objednatele.

Výsledek: (variantu výsledku označte křížkem)

☐ *Splněno*

☐ *Nesplněno**

** popis výhrad a dohodnutý další postup jsou uvedeny v příloze tohoto protokolu.*

Oprávněné osoby:



Příloha č. 3: Vzor Souhrnného akceptačního protokolu



ÚŘAD PRO CIVILNÍ LETECTVÍ

SOUHRNNÝ AKCEPTAČNÍ PROTOKOL

Datum vystavení:

Celkový počet stran:

Prodávající:

Kupující:

NOTIA Informační systémy

ČR – Úřad pro civilní letectví

Londýnská 730/59

K letišti 1149/23

120 00 Praha 2 - Vinohrady

16008 Praha 6

Předmět a rozsah akceptace:

Předmětem akceptace je IS ÚCL

Protokol je vyhotoven ve dvou výtiscích, jeden je určen pro zhotovitele a druhý pro objednatele.

Výsledek: A) funkční celky akceptovány a uplatněné vady odstraněny)

☐ *Splněno*

☐ *Nesplněno**

** popis výhrad a dohodnutý další postup jsou uvedeny v příloze tohoto protokolu.*

B) IS ÚCL je připraven k převzetí za účelem jeho dalšího rozvoje a údržby jiným dodavatelem

☐ *Splněno*

☐ *Nesplněno**

** popis výhrad a dohodnutý další postup jsou uvedeny v příloze tohoto protokolu.*

Oprávněné osoby:

