



Technická specifikace - Rozvoj a technická
podpora systémů rizikové analýzy a
Mezinárodních sankcí

Seznam použitých zkratk

APAČ	Aplikace Pro Administraci Číselníků
AIS	Automatic Import System (Dovozní systém)
GŘC	Generální ředitelství cel
CLARA	Aplikace CLARA – součást číselníkového řetězce
LAURA	Aplikace LAURA – součást číselníkového řetězce
CLAUDIE	Aplikace CLAUDIE
CRS	Centrální registr subjektů
CS	Celní správa
ČNB	Česká národní banka
ČSSZ	Česká správa sociálního zabezpečení
ERIAN	Elektronická riziková analýza
ECS	Systém vývozu
EORI	Identifikátor subjektu v rámci celního řízení
eSAT	Spisová služba
ICS	Import control system
FÚ	Finanční úřad
GDPR	General Data Protection Regulation
NCTS	Systém tranzitu
IS	Informační systém
IS CS	Informační systém celní správy
ISDS	Informační systém datových schránek
ISZR	Informační systém Základních registrů
MS	Mezinárodní sankce
MF	Ministerstvo financí
NIT	Národní integrovaný tarif
TARIC	Systém integrovaného celního tarifu Evropské unie
SAD	Jednotný správní doklad
UKO	stav Ukončeno
ZAH	stav Zahájeno
VZP	Všeobecná zdravotní pojišťovna

Obsah

1. Úvod	4
1.1 Vývoj systémů	4
2 Informační systém ERIAN (Elektronická riziková analýza)	5
2.1 Popis	5
2.2 Zpracovávaná data	7
2.3 Provoz	7
2.4 Předmět zakázky – požadavky na úpravu	7
3 Informační systém APAČ (Centrální aplikace pro správu číselníků)	8
3.1 Popis	8
3.2 Zpracovávaná data	9
3.3 Provoz	9
3.4 Předmět zakázky – požadavky na úpravu	9
4 Informační systém TARIC a NIT (Systém integrovaného celního tarifu Evropské unie a Národní integrovaný tarif)	9
4.1 Popis	9
4.2 Zpracovávaná data	10
4.3 Provoz	10
4.4 Předmět zakázky – požadavky na úpravu	10
5 Vlastnická práva	11
6 Požadavky na dokumentaci	11
7 Kontakty	12
8 Závěrečné ustanovení	12

1. Úvod

1.1 Vývoj systémů

V rámci vývoje systémů se jedná zejména o:

- vytvoření nových a úpravy stávajících softwarových komponent (programových modulů) pro jednotlivé dále specifikované oblasti a jejich zprovoznění v prostředí informačních systémů zadavatele,
- úpravy databázových struktur,
- konfigurace a úpravy komunikačních rozhraní pro jednotlivé dále specifikované oblasti
- vytvoření odpovídající dokumentace,
- uvedení do provozu, včetně konfigurace provozních parametrů a vyškolení pracovníků zadavatele.

Zadavatel požaduje, aby první tři uvedené oblasti tvořily kompaktní řešení využívající v maximální míře stávající již implementovanou funkcionalitu Informačního systému celní správy (dále jen „ISCS“) a zachovávající maximální kompatibilitu na rozhraních se systémy spolupracujících orgánů státní správy a EU. Poptávané řešení představuje další krok při zpracování dat v celním a daňovém řízení, jehož se stane součástí, a tudíž jeho nasazení nezbytně zvýší celkovou komplexnost stávajícího systému.

Pro plnění dle bodů a. – b. zadavatel předpokládá následující činnosti, které musí být Dodavatelem zajištěny v rámci realizace:

- globální analýza řešení – shrnutí požadované funkcionality,
- detailní analýza a návrh implementace řešení,
- implementační práce,
- technická a uživatelská dokumentace,
- testování na straně Dodavatele, testy u Zadavatele,
- školení dle potřeb Zadavatele (uživatelské, administrátorské)
- 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)
- Směrnice Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/680 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů příslušnými orgány za účelem prevence, vyšetřování, odhalování či stíhání trestných činů nebo výkonu trestů, o volném pohybu těchto údajů a o zrušení rámcového rozhodnutí Rady 2008/977/SVV
- kybernetická bezpečnost – aplikace jsou součástí informačního systému, který poskytuje potřebné údaje ostatním členským státům EU. Je proto nezbytné integrovat úpravy v technologickém rámci stávajícího prostředí CS, se zohledněním bezpečnostních požadavků, vyplývajících ze zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti a změně souvisejících zákonů (dále jen „zákon o kybernetické bezpečnosti“), a dále z požadavků bezpečnostního systému CS.

Následující kapitoly popisují jednotlivé systémy a požadavky na jejich další rozvoj, předpokládané přínosy projektu, jednotlivé části řešení (stávající stav a věcné a technické požadavky na nové řešení).

Specifikaci zadání jednotlivých systémů musí dodavatel považovat ze specifikaci rámcovou, která bude upřesněna v rámci fáze analýzy Dodavatelem. Systémy rizikové analýzy a Mezinárodních sankcí

jsou reálně provozované aplikační systémy, které podléhají provozním a vývojovým změnám vyplývajícím ze změn legislativy, oprav chyb, atp. Možné navýšení pracnosti realizace díla vyplývající z analytického zpřesnění touto technickou specifikací definovaného zadání musí být proto zohledněno již v nabídce a zahrnuto v celkové ceně uvedené v nabídce.

2 Informační systém ERIAN (Elektronická riziková analýza)

2.1 Popis

Aplikace je navržena a provozována jako centrální webová aplikace v třívrstvé architektuře na technologiích firmy Microsoft.

- Prezentační vrstva je tvořena pro modul Blokační tabulky HTTP protokolem, z hlediska uživatele je realizována webovým prohlížečem Internet Explorer 8 a vyšším, pro modul Manažer profilů potom těžkou klientskou aplikací na bázi .NET 4 a WPF.
- Aplikační vrstva je napsána v prostředí Microsoft .NET Framework, verze 4 a vyšší .
- Datová vrstva je tvořena relační databází Microsoft SQL Server 2014. Manipulace s daty je zajišťována prostředím rozhraní jednotlivých modulů. Data jsou ukládána centrálně v IC CS.

Způsoby komunikace mezi systémy jsou zabezpečeny prostřednictvím webservic/DB komunikace.

Pro autorizaci a autentizaci uživatelů je využita služba Active Directory.

Právní rámec pro rizikovou analýzu:

- nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 952/2013, kterým se stanoví celní kodex Unie (modernizovaný celní kodex),
- nařízení Komise (EHS) č. 2454/1993, kterým se provádí nařízení Rady (EHS) č. 2913/1992, kterým se vydává celní kodex Společenství, ve znění pozdějších předpisů,
- zákon č. 13/1993 Sb., celní zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „celní zákon“),
- zákon č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „DŘ“),
- zákon č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „rozpočtová pravidla“).

Informační systém ERIAN (elektronická riziková analýza) slouží k provádění on-line rizikové analýzy dokladů v celním a daňovém řízení v reálném čase. Obsahuje definice a ošetření rizik pro oblast celních kompetencí a přeprav vybraných výrobků v oblasti spotřebních daní, dále umožňuje vytvářet a poskytovat informace o rizicích pro Mobilní dohled. Systém se skládá z pěti základních částí (jádro systémů sloužící pro vyhodnocení rizikovosti, editor profilů, editor blokačních tabulek, aplikace pro správu žádostí o profily, rozhraní pro správu parametrických tabulek profilů).

Systém ERIAN vyhodnocuje rizikovost celních deklarací a deklarací přeprav vybraných výrobků na základě uživateli definovaných rizikových profilů. Systém se skládá z následujících modulů:

a) Modul vyhodnocení rizik

Back-endová služba, která provádí ohodnocení příchozích deklarací na základě všech iniciovaných profilů. Tato služba poskytuje funkční rozhraní v podobě webové služby, která je volána Serverem Rizikové Analýzy.

b) Manažer profilů – serverová a klientská část

Modul slouží k vytváření a správě profilů rizik především strategického a dlouhodobého charakteru. K tomuto účelu poskytuje Manažer profilů uživateli širokou škálu funkcí

pokrývající celý životní cyklus profilů vč. jejich verzování, ladění, archivace, iniciace a deiniciace a sledování statistik jejich záchytů.

Modul nabízí zejména funkcionality:

- Vytváření nových profilů
- Kopírování (vč. exportu a importu) profilů a jejich verzí
- Verifikace profilů
- Iniciace / deiniciace profilů, automatická deiniciace po uplynutí platnosti
- Správa parametrických tabulek a plánování jejich aktualizací
- Správa a vyhledávání profilů
- Testování profilů v provozu
- Evidence metadat profilů (vlastník, charakteristika rizika, stručný popis definice profilu ad.)
- Základní reporting statistiky profilů

c) Blokační tabulka

Modul sloužící ke zjednodušené správě jednodušších profilů rizik, které mají především operativní charakter. Je dostupný přes WWW rozhraní, kdy v podobě vyplnění webového formuláře umožní jednoduše zadat zjednodušené profily rizik. Ve zjednodušené podobě poskytuje podobné funkčnosti jako Manager profilů, tedy:

- Vytváření nových profilů
- Kopírování profilů
- Verifikace profilů
- Iniciace / deiniciace profilů, automatická deiniciace po uplynutí platnosti
- Správa a vyhledávání profilů
- Evidence metadat profilů (vlastník, charakteristika rizika, stručný popis definice profilu ad.)
- Jednoduchý reporting statistiky profilu

d) Správa profilů

Modul Správa profilů slouží pro evidenci žádostí odborných útvarů o vytvoření nebo modifikace existujících profilů rizik a jejich vyřizování. Modul komunikuje prostřednictvím webového rozhraní, umožňuje přihlašování prostřednictvím standardu SSO.

Kromě standardních funkcí pro vytvoření, správu a přehled jednotlivých žádostí umožňuje také napojení na Spisovou službu, sestavování různých přehledů požadavků a přímé propojení jednotlivých žádostí na předmětné rizikové profily vč. reportingu ke konkrétním rizikovým profilům.

e) DBManager

Samostatná aplikace DB Manager slouží pro delegování správy obsahu vybraných parametrických tabulek profilů rizik ERIANu vybraným uživatelům. Oprávnění jednotlivých uživatelů spravovat obsah jednotlivých tabulek je řízeno na základě přístupových práv.

Aplikace je koncipována jako těžká aplikace, realizovaná na platformě .NET 2.

f) Mezinárodní sankce

Modul Mezinárodní sankce umožňuje vyhledávat v seznamu osob, na něž byly Evropskou komisí uvaleny tzv. mezinárodní sankce. Tento seznam je členským státům periodicky

distribuován prostřednictvím specializovaného XML souboru. Jedná se o centrální webovou aplikaci, vyvinutou na platformě MS ASP.NET. Jako datová vrstva je použito MS SQL.

Modul má tři základní komponenty:

- Aktualizace zveřejňovaných dat
 - Jedná se o back-endovou službu, která v pravidelných časech stahuje z webových stránek Evropské komise aktuální seznam sankcionovaných subjektů a tento seznam promítá do příslušné lokální databáze včetně všech potřebných změn.
- Vyhledávání a správa sankcionovaných subjektů
 - Jedná se o portálovou aplikaci, která umožňuje uživateli jednak vyhledávat v seznamu sankcionovaných subjektů podle různých kritérií vč. náhledu příslušných právních materiálů, ale také zakládání vlastních sankcionovaných subjektů.
- Napojení systému ERIAN
 - Jedná se o funkci v systému ERIAN, která umožňuje v reálném čase vyhodnocení rizikovitosti deklarace ověřovat přítomnost jednotlivých subjektů z deklarace mezi sankcionovanými subjekty na základě jejich podobnosti.

2.2 Zpracovávaná data

Systém ERIAN přebírá k ohodnocení data deklarací z různých agendových systémů Celní správy prostřednictvím systému SRA, např. AIS, ICS, NCTS, ECS, atd. V průběhu ohodnocení se uplatňují ještě tzv. data parametrických tabulek, které obsahují různé konkrétní parametry a předpočítané hodnoty pro proces on-line ohodnocení. Tato data jsou spravována buď manuálně (DB manager, nebo nástroje pro parametrické tabulky v Manažeru profilů pro případy především jednorázové povahy), nebo automatizovaně pomocí systémem spouštěných pravidelných aktualizací úloh podle nadefinovaných podmínek.

Modul Mezinárodní sankce přijímá data z EU a jednostranně komunikuje formou dotazů do číselníků CS.

2.3 Provoz

Systém je v rutinním provozu od roku 2006 a je přizpůsobován na míru podle potřeb organizace a dle platné legislativy.

2.4 Předmět zakázky – požadavky na úpravu

Tato zakázka má za cíl provést úpravy ve stávajícím systému ERIAN na základě níže uvedených požadavků. Musí být připraveno funkční řešení plně kompatibilní a plně propojené se současným systémem.

- 1) připojení nových zdrojů pro vyhodnocení rizik (ICS2, letecká nákladní doprava, vlaky, mýtné brány apod.) - letadla a vlaky nebudou z hlediska pracnosti asi moc významné – nejspíš by se jednalo jen o rozšíření SAD struktury. Mýtné brány jsou zatím s otazníkem, protože není jisté, zda budeme mít k dispozici data.
- 2) rozvoj aplikace pro cestující (to bylo již konzultováno s Ruzyní) – předpokládá se minimálně vytvoření nějakého modulu pro provádění kontrol s výstupem do DS – zde je to však obecně otázka, kdo to v budoucnu bude vlastně provádět a jaké bude mít následně požadavky.
- 3) technologické inovace, jejichž priority jsou z našeho pohledu dány změnami v platformách, na kterých je systém postaven (podpory nebo změny technologií).
- 4) Historizace dat parametrických tabulek

- 5) Příprava na technologii Mini Hermes – bude zapotřebí změnit Blokační tabulky, Mezinárodní sankce, DB Manažer i samotný ERIAN (zejména klientská aplikace, ale i další komponenty).

3 Informační systém APAČ (Centrální aplikace pro správu číselníků)

3.1 Popis

Aplikace je navržena a provozována jako centrální webová aplikace v třívrstvé architektuře na technologiích firmy Microsoft.

- Prezentační vrstva je zajištěna klientem instalovaným lokálně na pracovní stanici.
- Aplikační vrstva je napsána v prostředí Microsoft .NET Framework, verze 3.5 SP.1.
- Datová vrstva je tvořena relační databází Microsoft SQL Server 2014. Manipulace s daty je zajišťována prostředím rozhraní jednotlivých modulů. Data jsou ukládána centrálně v IC CS.

Způsoby komunikace mezi systémy jsou zabezpečeny prostřednictvím webservic/DB komunikace. Pro autorizaci a autentizaci uživatelů je využita služba Active Directory.

Systém APAČ je součástí IS CS. Byl vyvinut jako otevřený systém, který zahrnuje mechanismy pro centrální správu cca 650 číselníků, které jsou jednotným zdrojem jak pro celní a daňové řízení, tak pro podnikatelskou veřejnost a další interní aplikace provozované v celní správě. Aplikace umožňuje přijímat do číselníků informace ze zdrojů EU, od vybraných organizací v ČR i odborných útvarů GŘC. Zajišťuje automatizované zpracování těchto datových vstupů, umožňuje provádět další úpravy těchto informací vybraným pracovníkům GŘC, zajišťuje distribuci informací z číselníků stanoveným odběratelům v rámci Celní správy, vybraným státních organizacím ČR a podnikatelské veřejnosti. Všechny číselníky i provozní data aplikace jsou uloženy v relační databázi.

Spolehlivý a bezpečný provoz číselníků v rámci aplikace APAČ je nutnou podmínkou pro to, aby aplikace provozované pro plnění úkolů Celní správy (především celní a daňové řízení) byly funkční a v aktuálním stavu. Systém APAČ umožňuje mimo jiné provádění součinností vůči třetím subjektům (banky, zdravotní pojišťovny, ČSSZ, jakékoliv jiné třetí subjekty).

Z provozního hlediska zajišťuje celou řadu funkcí:

- Příjem a konverzi datových souborů různých typů, které obsahují aktualizace číselníkových dat
- Zpracování aktualizací do centrálních číselníků včetně kontrol integrity a logiky dat
- Export číselníkových výstupů v různém formátu podle potřeb odběratelů

Pro zajištění výše uvedených funkcí jsou vytvořeny workflow rutiny, které jsou spouštěny buď ve zcela automatickém režimu, nebo podle potřeb manuálním způsobem. Systém umožňuje rovněž manuální vstupy a aktualizaci číselníkových dat.

Právní rámec, v němž je centralizovaný číselníkový systém provozován, je dán těmito základními normami:

- 1) nařízení Rady (EHS) č. 2913/1992, kterým se vydává celní kodex Společenství, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „celní kodex“),
- 2) nařízení Komise (EHS) č. 2454/1993, kterým se provádí nařízení Rady (EHS) č. 2913/1992, kterým se vydává celní kodex Společenství, ve znění pozdějších předpisů,
- 3) zákon č. 13/1993 Sb., celní zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „celní zákon“),
- 4) zákon č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „DŘ“).

3.2 Zpracovávaná data

Do systému APAČ se předávají data z CS/RD (Jednotný číselníkový systém pro celní a daňové řízení provozovaný v EU), od ČNB (kurz a diskontní sazby), od dalších vládních organizací ČR (SZIF, ČBÚ).

Systém jako nedílná součást číselníkového řetězce přímo komunikuje s dalšími podpůrnými systémy CLARA/LAURA při zpracování vstupních dat. Pro ostatní systémy je primárním zdrojem jednotné číselníkové sady (všechny celně-deklarační aplikace provozované v CS nad databází CDSCis, systém SingleWindow (registr licencí), inteligentní formuláře pro veřejnost (SPD) i pro vnitřní použití, aplikace pro elektronizaci interních procesů v CS.

Komunikace s dalšími systémy:

Auditní repository – APAČ průběžně zasílá stavy zpracovávaných dat

Claudie - APAČ zasílá informaci o vzniku aktualizovaného exportu

3.3 Provoz

Systém je v rutinním provozu od roku 2012 a je vyvíjen na míru podle potřeb organizace a dle platné legislativy.

3.4 Předmět zakázky – požadavky na úpravu

Tato zakázka má za cíl provést úpravy ve stávajícím systému APAČ na základě níže uvedených požadavků. Musí být připraveno funkční řešení plně kompatibilní a plně propojené se současným systémem, které zohlední následující požadavky a aspekty:

- 1) Bezpečnost
 - Analýza stávající technologie z hlediska požadavků GDPR
 - Implementace principů GDPR nad volitelnou číselníkovou skupinou včetně souvisejících funkcionalit
- 2) Technologie
 - Roční řezy nad provozní databází s cílem optimalizovat operace zálohování a archivace
 - Úprava funkcionality logování s cílem předávat zvolené stavy do dalšího systému pro log management
- 3) Nová funkcionalita pro administraci číselníků:
 - Struktury pro editaci metadat k číselníkům (informace o odborném garantovi, způsobu a účelu zpracování, poznámky a komentáře Ad Hoc ke zpracování dat a změnám struktur)
- 4) Nová funkcionalita pro uživatele:
 - WEB klient pro prohlížení tabulek vzniklých v exportní databázi
- 5) úpravy dle aktuálních změn legislativy;
- 6) úpravy dle požadavků z provozu (ve výši max. 15% částky smlouvy);
- 7) aktualizace nápovědy a dokumentace.

4 Informační systém TARIC a NIT (Systém integrovaného celního tarifu Evropské unie a Národní integrovaný tarif)

4.1 Popis

Aplikace TARIC a NIT zajišťují příjem, zpracování a ukládání dat TARIC, zpřístupnění těchto dat uživatelům. Vytváření, zpracování a ukládání dat NIT. Zajištění výstupů dat pro další aplikace celního a daňového řízení a pro informování deklarantské veřejnosti.

Serverová část aplikace zajišťuje přímou komunikaci s informačním systémem TARIC EU, úlohy jsou logovány a mají v případě potřeby výstup na konzoli.

Klientská část aplikace je navržena a provozována jako centrální webová aplikace v třívrstvé architektuře na technologiích firmy Microsoft.

- Prezentační vrstva je tvořena HTTP protokolem, z hlediska uživatele je realizována webovým prohlížečem Internet Explorer 8 a vyšším.
- Aplikační vrstva je napsána v prostředí Microsoft .NET Framework, verze NET 3.5 SP1.
- Datová vrstva je tvořena relační databází Microsoft SQL Server 2014. Manipulace s daty je zajišťována prostředím rozhraní jednotlivých modulů a uživatelského přístupu. Data jsou ukládána centrálně v IC CS.

Komunikace mezi systémy jsou zabezpečeny prostřednictvím CCN-CSI rozhraní a DB komunikace.

Pro autorizaci a autentizaci uživatelů je využita služba Active Directory a aplikační účty, včetně účtů systému CCN/CSI.

TARIC zajišťuje příjem dat TARIC ze systémů EU, jejich uložení v relační databázi a využití pro aplikace celního řízení. Rovněž zahrnuje kontrolní algoritmy a software pro uživatelské prohlížení a dotazování do dat TARIC.

NIT zajišťuje podporu uživatelům pro vytváření a správu dat národních opatření (dříve Národní integrovaný tarif) a jejich integraci s daty TARIC pro účely celního a daňového řízení.

Právním rámcem pro vývoj a provoz systémů TARIC a NIT je zejména:

- nařízení Rady (EHS) č. 2913/1992, kterým se vydává celní kodex Společenství, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „celní kodex“),
- nařízení Komise (EHS) č. 2454/1993, kterým se provádí nařízení Rady (EHS) č. 2913/1992, kterým se vydává celní kodex Společenství, ve znění pozdějších předpisů,
- zákon č. 13/1993 Sb., celní zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „celní zákon“),
- zákon č. 280/2009 Sb., daňový řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „DŘ“).

4.2 Zpracovávaná data

Informační systémy TARIC a NIT obsahují v elektronické podobě informace (tarifní číselníky) sloužící k jednotnému uplatňování obchodně politických opatření a k jednotnému výpočtu cla v zemích EU a informace o národních opatřeních umožňující výpočet DPH a SPD a správu netarifních opatření na národní úrovni. Systém umožňuje tyto informace přijímat ze zdroje EU a dále je zpracovávat na národní úrovni pro potřeby celního a daňového řízení a navazujících kontrol.

4.3 Provoz

Softwarový systém TARIC, je v Celní správě provozován v ostrém rutinním provozu od roku 2004, kdy tato verze systému nahradila předchozí tarifní systém Integrovaný Tarif. Aplikace je průběžně rozvíjena formou verzí a aktualizací na základě požadavků EU a odborných útvarů CS. Systém je vyvíjen na míru podle potřeb organizace a dle platné legislativy.

4.4 Předmět zakázky – požadavky na úpravu

Zakázka má za cíl provést úpravy ve stávajícím systému TARIC - NIT na základě níže uvedených požadavků. Musí být připraveno funkční řešení plně kompatibilní a plně propojené se současným systémem.

Nové funkce:

1. Bezpečnost – přechod systému na aplikační doménové uživatele u autonomních serverových částí systému, úprava aplikačních rolí a přidělovaných přístupových práv v TARIC, NIT a QE klientských aplikacích,

2. Dílčí úpravy systému dle aktuálních potřeb uživatelů (např. přidání nebo úpravy datových polí),
3. Zajištění zaznamenání historie změn prováděných uživatelských zásahů do databáze Taric a NIT (zejména pro změny měnových kurzů a opatření tabulky 490),
4. Úprava datových formátů výstupů (nová verze MS Excelu),
5. Úprava webového rozhraní pro klientské aplikace na základě technologických požadavků jednotného aplikačního prostředí (nová verze Hermes),
6. Optimalizace běhu autonomních úloh zpracovávajících data z EU, zajištění provedení zpracování v určeném čase,
7. Další požadavky dle zadání odborného garanta, vyplývající z aktuálních potřeb provozu systému, změn legislativy a změn rozhraní navazujících informačních systémů,
8. aktualizace dokumentace a nápovědy.

5 Vlastnická práva

Výhradním tvůrcem i dodavatelem výše uvedených systémů je firma KOMIX (dále jen "Dodavatel"). Tento Dodavatel prováděl jak samotnou analýzu, tak vývoj a zavedení těchto systémů do provozu. Dále zabezpečuje provozní podporu těchto aplikací. Všechny uvedené systémy jsou vysoce specializované systémy vyvinuté na základě specifických podmínek a nemají využití mimo Celní správu ČR.

Produkty stávajícího Dodavatele požívají ochrany zákona č. 121/2000 Sb. o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů, a to se všemi důsledky z něho plynoucími, tj. včetně udělení souhlasu k užití díla, jeho úpravám a zásahům do celého díla souvisejícím nejen s plněním služeb rozvoje a aktualizace díla, ale i správy a servisu celého provázaného systému.

6 Požadavky na dokumentaci

1. V rámci této zakázky budou dodány zejména následující typy dokumentací:
 - a) Administrátorská dokumentace;
 - b) Technická dokumentace;
 - c) Uživatelská dokumentace.
2. Pro tvorbu dokumentací budou dodrženy zejména tyto zásady:
 - a) Pro modelování enterprise, HW a SW architektury bude použita notace ArchiMate 3.0 (v odůvodněných případech a po dohodě se zadavatelem může být použita verze 2.0);
 - b) Pro modelování use cases bude využita notace UML verze 2.5
 - c) Pro modelování business procesů bude využita notace BPMN 2.0.
 - d) Vytvořené modely budou vkládány do dokumentace formou obrázků a dále budou předávány ve formátu vytvořeném aplikací Sparks Enterprise Architect (soubor EAP). V odůvodněných případech a po domluvě se zadavatelem může být soubor předán v univerzálním xml formátu, tzv. Model Exchange File v takové verzi, kterou bude možné importovat do aplikace Spraks Enterprise Architect.
 - e) Dokumentace, včetně modelů budou, předávány při nasazení nové hlavní verze aplikace. V odůvodněných případech a po dohodě se zadavatelem může být domluvena jiná perioda předávání dokumentace.
3. Formát a standard dokumentace bude postupně zadavatelem upřesňován.

4. Dodavatel bude udržovat aktuální konfigurace aplikací a bude tyto informace předávat do aplikace ANSA Aplikace dle dokumentace, která bude dodavateli předána.

7 Kontakty

Pro oblast ERIAN:

Martin Podveský

Tel.: 604 583 077

E-mail: podvesky@cs.mfcr.cz

Pro oblast APAČ:

Ing. Mirka Sigmundová

Tel.: 724 860 540

E-mail: m.sigmundova@cs.mfcr.cz

Pro oblast TARIC/NIT:

Ing. Jaroslav Štědronský

Tel.: 724 053 670

E-mail: jsted@cs.mfcr.cz

8 Závěrečné ustanovení

Zadavatel si vyhrazuje právo změnit některé podmínky při vyhlášení vlastního výběrového řízení.