

SMLOUVA O DÍLO

Studie proveditelnosti na vybudování cizineckého informačního systému druhé generace včetně implementace RECAMAS v prostředí České republiky

JID: PCR99ETRpo42929400

Č.j. Objednatele: PPR-42207-15/ČJ-2022-990656

Smluvní strany:

Česká republika - Ministerstvo vnitra

Sídlo: Nad Štolou 936/3, PSČ 170 34, Praha
IČO: 00007064
DIČ: CZ00007064
Zastoupená: plk. Mgr. Branislavem Samkem, ředitelem Národního centra
informačních a komunikačních technologií Policejního prezidia
České republiky
Korespondenční adresa: Policejní prezidium ČR, NCIKT, poštovní schránka 62/NCIKT,
Strojnická 27, 170 89 Praha 7

(dále jen „Objednatel“)

a

TECHNISERV IT, spol. s r.o.

Sídlo: Traťová 574/1, 619 00 Brno
IČO: 26298953
DIČ: CZ26298953
Zastoupená: , jednatelem
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č.ú.: 27-7648580257/1000
Korespondenční adresa: Traťová 574/1, 619 00 Brno

Obchodní společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně pod sp. Zn C42557

(dále jen „Dodavatel“)

(společně dále také jen „Smluvní strany“, nebo jednotlivě „Smluvní strana“)

uzavřely v souladu s ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, (dále jen „občanský zákoník“) a zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) tuto

SMLOUVU O DÍLO

Studie proveditelnosti na vybudování cizineckého informačního systému druhé generace včetně implementace RECAMAS v prostředí České republiky

(dále jen „Smlouva“)

PREAMBULE

Tato Smlouva je uzavřena na základě výsledků zadávacího řízení, které bylo uskutečněno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek k veřejné zakázce s názvem „**Studie proveditelnosti na vybudování CIS druhé generace včetně implementace RECAMAS v prostředí ČR**“ č.j.: PPR-42207/ČJ-2022-990656 (dále též „Veřejná zakázka“).

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1. Dodavatel se na základě této Smlouvy zavazuje dodat Objednateli Studii proveditelnosti na vybudování cizineckého informačního systému druhé generace včetně implementace RECAMAS v prostředí České republiky dle specifikace uvedené v Příloze č. 1 (souhrnně dále též „Předmět plnění“).

2. CENA ZA PLNĚNÍ

- 2.1. Objednatel má povinnost zaplatit Dodavateli za řádně poskytnuté plnění sjednanou cenu.
- 2.2. Celková cena za Předmět plnění je **3 378 500 Kč bez DPH** (slovem tři miliony tři sta sedmdesát osm tisíc pět set korun českých), **4 087 985 Kč s DPH** (slovem čtyři miliony osmdesát sedm tisíc devět set osmdesát pět korun českých).
- 2.3. Specifikace ceny za Předmět plnění je uvedena v Příloze č. 2 této Smlouvy.
- 2.4. Sjednaná cena zahrnuje veškeré náklady, které Dodavateli v souvislosti s řádným poskytováním dohodnutého plnění vzniknou, vč. veškerých licenčních poplatků, nákladů na dopravu, cel, nákladů na balení, doručení apod. a jsou v nich zohledněna rizika, bonusy, slevy a další vlivy ve vztahu k celkové době plnění dle této Smlouvy.
- 2.5. Cena plnění bude upravena o případnou zákonnou procentní změnu DPH, a to ode dne účinnosti příslušné změny.
- 2.6. Veškeré ceny dohodnuté v této Smlouvě jsou ceny v korunách českých.

3. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1. Dodavatel je povinen vystavit fakturu (daňový doklad) do 10 dnů ode dne podpisu závěrečného akceptačního protokolu oběma Smluvními stranami.
- 3.2. Splatnost faktury (daňového dokladu) je 30 dnů od data jejího prokazatelného doručení Objednateli na adresu uvedenou ve Smlouvě, s výjimkou případu, kdy faktura doručená v termínu od 1.12. daného roku do 31.1. následujícího roku je splatná ve lhůtě 60 dnů od data jejího prokazatelného doručení Objednateli.
- 3.3. Faktura musí obsahovat číslo této Smlouvy a náležitosti řádného daňového dokladu podle příslušných právních předpisů, zejména pak zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění a náležitosti obchodní listiny dle občanského zákoníku. V případě, že faktura (daňový doklad) nebude mít odpovídající náležitosti nebo nebude vystavena v souladu s touto Smlouvou, je Objednatel oprávněn zaslat jí zpět k doplnění Dodavateli, aniž se dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného daňového dokladu Objednateli. Dodavatel doručí Objednateli 1 originál faktury a 1 kopii vystavené faktury.
- 3.4. Adresa Objednatele pro doručení daňového dokladu je:

Policejní prezidium ČR, Národní centrum informačních a komunikačních technologií,
Strojnická 27, poštovní schránka 62/NCIKT, 170 89 Praha 7.

- 3.5. Fakturovaná částka se považuje za uhrazenou okamžikem odepsání příslušné finanční částky z bankovního účtu Objednatele uvedeného ve smlouvě v prospěch bankovního účtu Dodavatele uvedeného v Smlouvě.
- 3.6. Přílohou faktury za poskytnuté plnění jsou originály akceptačních protokolů podepsaných pověřenými zástupci obou Smluvních stran, jinak Objednatel nebude fakturu Dodavatele akceptovat. Akceptační protokol obsahuje přehled poskytnutého plnění, tak aby bylo možné poskytnuté plnění jednoznačně identifikovat.
- 3.7. Objednatel neposkytuje Dodavateli finanční zálohy na předmět plnění.

4. DOBA, MÍSTO A PODMÍNKY PLNĚNÍ

- 4.1. Dodavatel je povinen řádně dodat Předmět plnění Objednati nejpozději do 4 měsíců od účinnosti této Smlouvy.
- 4.2. Místem plnění je ŘSCP, Olšanská 2, Praha 3.

5. ZÁRUČNÍ PODMÍNKY A ODPOVĚDNOST ZA VADY

- 5.1. Dodavatel zaručuje a odpovídá za to, že předané plnění:
 - a) odpovídá sjednané specifikaci;
 - b) je bez faktických vad;
 - c) je bez právních vad.
- 5.2. Dodavatel neodpovídá za vady plnění způsobené vyšší mocí, neoprávněným zásahem či opomenutím Objednatele nebo třetí osoby na straně Objednatele v rozporu s dokumentací, písemně prokazatelně předanými doporučeními výrobce nebo Dodavatele.
- 5.3. Plnění má vady, jestliže nebylo dodáno v souladu s touto Smlouvou. Za vady se považují i vady v návodech k použití, dokladech a dokumentech.
- 5.4. Uplatněním nároku z odpovědnosti za vady není dotčen nárok Objednatele na náhradu újmy.
- 5.5. Veškeré činnosti související s odstraněním vady činí Dodavatel sám na své náklady (včetně nákladů na dopravu) v součinnosti s Objednatelem tak, aby svými činnostmi neohrozil nebo neomezil činnost Objednatele.

6. SANKCE

- 6.1. Dodavatel je povinen v případě prodlení s plněním závazků dle této Smlouvy uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z celkové ceny předmětu plnění s DPH za každý den prodlení.
- 6.2. V případě prodlení Objednatele s úhradou řádně vystavených a doručených faktur, je Dodavatel oprávněn požadovat zákonný úrok z prodlení.
- 6.3. Smluvní strany se dohodly, že závazek zaplatit smluvní pokutu nevylučuje právo na náhradu újmy, a to v celém rozsahu. Není-li stanoveno jinak, zaplacení jakékoliv sjednané

smluvní pokuty nebo slevy z ceny nezbavuje povinnou Smluvní stranu povinnosti splnit své závazky.

- 6.4. Smluvní pokuta a zákonný úrok z prodlení jsou splatné ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné Smluvní strany k její úhradě povinnou Smluvní stranou, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší.

7. PODDODAVATELÉ

- 7.1. Dodavatel je oprávněn poskytovat plnění dle této Smlouvy prostřednictvím poddodavatele pouze v rozsahu, v jakém si toto právo vyhradil v rámci podání nabídky v zadávacím řízení na veřejnou zakázku a pouze prostřednictvím tam uvedených poddodavatelů. Ve všech ostatních případech je Dodavatel oprávněn poskytovat plnění prostřednictvím poddodavatele pouze s předchozím písemným souhlasem Objednatele.
- 7.2. Za plnění poddodavatelů Dodavatel odpovídá jako za své plnění, včetně odpovědnosti za důsledky vzniklé.

8. MLČENLIVOST A DŮVERNÉ INFORMACE

- 8.1. Smluvní strany se zavazují, že nezpřístupní třetí osobě důvěrné informace, okolnosti a údaje, které se dozvěděly nebo získaly v souvislosti s realizací předmětu Plnění Smlouvy, ani je neposkytnou jiným osobám bez předchozího výslovného souhlasu druhé Smluvní strany. Toto ustanovení upravující ochranu důvěrných informací se nevztahuje na informace, které je nutno zveřejnit, poskytnout nebo sdělit dle platných právních předpisů včetně práva EU nebo závazného rozhodnutí oprávněného orgánu veřejné moci. Dodavatel výslovně souhlasí se zveřejněním celého textu Smlouvy, a to včetně všech Příloh.
- 8.2. Za důvěrnou informaci se rovněž považuje obchodní tajemství ve smyslu občanského zákoníku.
- 8.3. Informace poskytnuté Dodavatelem Objednateli v souvislosti s realizací předmětu Plnění Smlouvy se považují za důvěrné, pouze pokud na jejich důvěrnost Dodavatel Objednatele předem písemně upozornil a Objednatel Dodavateli písemně potvrdil svůj závazek důvěrnost těchto informací zachovávat. Pokud jsou důvěrné informace Dodavatele poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na elektronických nosičích dat (médiích), je Dodavatel povinen upozornit Objednatele na důvěrnost takového materiálu rovněž jejím vyznačením alespoň na titulní stránce nebo přední straně média.
- 8.4. Smluvní strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění Smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany důvěrných informací a dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění Smlouvy.
- 8.5. Za důvěrné informace Objednatele se dále bezpodmínečně považují veškerá data, která obsahuje systém Objednatele, která do něj mají být, byla nebo budou Dodavatelem, Objednatelem či třetími osobami vložena i data, která z něj byla získána. Bez ohledu na ostatní ustanovení této Smlouvy jsou za důvěrné informace Objednatele považovány též zdrojové kódy informačního systému Objednatele, jejichž poskytnutí třetí osobě by mohlo ohrozit bezpečnost dat Objednatele v tomto nebo jiném informačním systému.
- 8.6. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:

- a) se staly veřejně přístupnými, bez toho, aby tímto zveřejněním došlo k porušení právních povinností;
 - b) měla jedna ze Smluvních stran prokazatelně k dispozici již před uzavřením Smlouvy a zároveň pokud nejsou předmětem povinnosti mlčenlivosti na základě jiné smlouvy uzavřené mezi Smluvními stranami;
 - c) jsou prokazatelně výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající Smluvní strana dospěje nezávisle, a to vlastní činností bez ohledu na plnění Smlouvy;
- 8.7. Právo užívat, poskytovat a zpřístupnit důvěrné informace třetím osobám mají Smluvní strany pouze v rozsahu a za podmínek nezbytných pro řádné plnění práv a povinností vyplývajících ze Smlouvy.
- 8.8. Ukončením účinnosti Smlouvy z jakéhokoliv důvodu nezaniká účinnost ustanovení tohoto článku Smlouvy upravujících povinnosti mlčenlivosti a účinnost ustanovení o sankcích. Účinnost těchto ustanovení přetrvá bez omezení i po ukončení účinnosti této Smlouvy.

9. ÚČINNOST SMLOUVY, ODSTOUPENÍ

- 9.1. Ukončením účinnosti této Smlouvy nejsou dotčena ustanovení Smlouvy týkající se nároků z odpovědnosti za vady, nároků z odpovědnosti za újmu a nároků ze smluvních pokut, ustanovení o ochraně informací, ani další ustanovení a nároky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po zániku účinnosti této Smlouvy.
- 9.2. Smlouvu lze dále ukončit písemnou dohodou Smluvních stran, jejíž součástí bude i vypořádání vzájemných závazků a pohledávek;
- 9.3. Každá ze smluvních stran může od této Smlouvy odstoupit v případech stanovených touto Smlouvou nebo zákonem, zejména pak dle ust. § 1977, § 1978 a ust. § 2002 a násl. občanského zákoníku a za podmínek § 2004 a § 2005 občanského zákoníku. Účinky odstoupení od Smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení příslušné Smluvní straně.
- 9.4. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže bylo vydáno rozhodnutí o úpadku Dodavatele v insolvenčním řízení nebo Dodavatel sám podá dlužnický návrh na zahájení insolvenčního řízení; Dodavatel vstoupí do likvidace nebo dojde k jinému byt' jen faktickému podstatnému omezení rozsahu jeho činnosti, které by mohlo mít negativní dopad na jeho způsobilost plnit závazky podle této Smlouvy.
- 9.5. Objednatel má právo odstoupit od Smlouvy také tehdy, pokud Dodavatel přestane splňovat podmínky základní a profesní způsobilosti nebo technické kvalifikace stanovené v zadávacích podmínkách na realizaci veřejné zakázky, výsledkem které je Smlouva.

10. KOMUNIKACE SMLUVNÍCH STRAN, OPRÁVNĚNÉ OSOBY

- 10.1. Veškerá komunikace mezi Smluvními stranami bude probíhat prostřednictvím oprávněných osob stanovených touto Smlouvou nebo jimi pověřených zástupců.
- 10.2. Kromě zákonných zástupců Smluvních stran, další osoby oprávněné jednat ve věcech plnění poskytovaného dle této Smlouvy, včetně práva podepsat akceptační protokol:

za Dodavatele: 

za Objednatele: 

V případě, že dojde ke změně oprávněných osob nebo kontaktních údajů u nich uvedených, jako je e-mail, tel., apod., povinná strana doručí písemné oznámení o této změně druhé Smluvní straně bez zbytečného odkladu.

11. KONTROLY A AUDITY

- 11.1. Dodavatel je povinen spolupůsobit jako osoba povinná při výkonu finanční kontroly ve smyslu § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a poskytnout Objednateli i kontrolním orgánům při provádění finanční kontroly nezbytnou součinnost.
- 11.2. Dodavatel se zavazuje zajistit, že práva výše uvedených kontrolních institucí provádět audity, kontroly a ověření se budou stejnou měrou vztahovat, a to za stejných podmínek a podle stejných pravidel na jakéhokoli poddodavatele či jakoukoli jinou stranu, která má prospěch z finančních prostředků poskytnutých v rámci této smlouvy.

12. LICENCE

- 12.1. V případě, že předmětem plnění dle této Smlouvy je i plnění, které naplňuje znaky autorského díla dle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (dále jen „autorský zákon“), Objednatel má k tomuto dílu jako celku i k jeho jednotlivým částem následující licenci:
- a) Objednatel má nevýhradní, přenosné, časově a územně neomezené právo užít autorské dílo ke všem způsobům užití v neomezeném rozsahu. Objednatel má právo autorské dílo zpracovávat, upravovat či jinak měnit, a to i prostřednictvím třetích osob. Objednatel je oprávněn tuto licenci ve formě sublicence poskytnout třetí osobě, nebo ji na třetí osobu převést, a to v celém rozsahu, nebo jenom ohledně určitých práv vyplývajících z licence.
 - b) Účinek poskytnuté licence nastává okamžikem předání plnění dle této Smlouvy, do okamžiku předání je Objednatel oprávněn autorské dílo užít v rozsahu a způsobem nezbytným k provedení akceptace příslušného plnění;
 - c) V případě, že předmětem plnění je tzv. software vytvořený na zakázku, tedy software vytvořený pro účely plnění této Smlouvy, licence dle tohoto článku Smlouvy se vztahuje i na zdrojové kódy, včetně přípravných koncepčních materiálů k takovému software. Dodavatel je povinen při předání plnění dle této Smlouvy, tedy před podpisem akceptačního protokolu nebo protokolu o převzetí software vytvořeného na zakázku, předat Objednateli aktuální verzi komentovaných zdrojových kódů, včetně přípravných koncepčních materiálů v elektronické i tištěné formě, a to v takovém rozsahu a podobě, aby Objednatel sám, nebo prostřednictvím třetí osoby, mohl případně převzít další rozvoj takového software vytvořeného na zakázku.
 - d) Udělení licence nelze ze strany Dodavatele vypovědět. Licence se poskytuje bezúplatně;

13. OBECNÁ USTANOVENÍ

- 13.1. Dodavatel je povinen postupovat s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy Objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny nebo s pokyny jím pověřených osob. Dodavatel je povinen upozorňovat Objednatele v odůvodněných případech na případnou nevhodnost pokynů Objednatele.

- 13.2. Smluvní strany se výslovně dohodly, že Dodavatel odpovídá Objednateli za újmu majetkovou i za újmu nemajetkovou.
- 13.3. Dodavatel se zavazuje upozornit Objednatele na všechny okolnosti, které by mohly vést při plnění Smlouvy k omezení činností nebo ohrožení chodu Objednatele, zejména pak ve vztahu k jím používaným produktům, zařízením, programovému vybavení a prostředí.
- 13.4. Dodavatel je povinen upozornit Objednatele na potenciální rizika vzniku škod a včas a řádně dle svých možností provést taková opatření, která riziko vzniku škod zcela vyloučí nebo (pokud je nelze zcela vyloučit) v maximální možné míře sníží. Jde-li o zamezení vzniku škod nezapříčiněných Dodavatelem, má Dodavatel právo na úhradu nezbytných a účelně vynaložených nákladů odsouhlasených předem Objednatelem.
- 13.5. Dodavatel je povinen upozorňovat Objednatele včas na všechny hrozící vady či výpadky svého plnění, jakož i poskytovat Objednateli veškeré informace, které jsou pro plnění Smlouvy nezbytné a neprodleně oznámit písemnou formou Objednateli překážky, které mu brání v plnění předmětu Smlouvy a výkonu dalších činností souvisejících s plněním předmětu Smlouvy.

14. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 14.1. Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv).
- 14.2. Tato Smlouva nesmí být postoupena bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany, nebo být součástí projektu přeměny dle Zákona č. 125/2008 Sb., o přeměnách obchodních společností a družstev, bez předchozího písemného souhlasu druhé Smluvní strany.
- 14.3. Smluvní strany nemají zájem, aby nad rámec výslovných ustanovení této Smlouvy byla jakákoliv práva a povinnosti dovozovány z dosavadních zvyklostí či budoucí praxe zavedené mezi stranami či zvyklostí zachovávaných obecně či v odvětví týkajícím se předmětu plnění dle těchto smluv, ledaže je stanoveno jinak. Vedle shora uvedeného si Smluvní strany potvrzují, že si nejsou vědomy žádných dosud mezi nimi zavedených obchodních zvyklostí či praxe.
- 14.4. Smluvní strany vylučují aplikaci ustanovení § 557 občanského zákoníku na tuto Smlouvu.
- 14.5. Práva Objednatele vyplývající z této Smlouvy či jejího porušení se promlčují ve lhůtě 10 let ode dne, kdy právo mohlo být uplatněno poprvé.
- 14.6. Dodavatel přebírá podle § 1765 občanského zákoníku riziko změny okolností, zejména v souvislosti s cenou za poskytnuté plnění, požadavky na poskytované plnění a licenčními podmínkami výrobce.
- 14.7. Ukáže-li se některé z ustanovení této Smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení Smlouvy obdobně podle ust. § 576 občanského zákoníku.
- 14.8. Všechny spory vyplývající z právního vztahu založeného touto Smlouvou a v souvislosti s ním, budou řešeny podle obecně závazných právních předpisů České republiky a soudy České republiky.
- 14.9. Tato Smlouva může být měněna pouze formou písemných číslovaných dodatků podepsaných oběma Smluvními stranami.

14.10. Tato Smlouva je podepsána oběma Smluvními stranami elektronickým podpisem.

14.11. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1 - „Specifikace předmětu plnění“

Příloha č. 2 - „Specifikace ceny“

Objednatel:

.....
Česká republika - Ministerstvo vnitra
plk. Mgr. Branislav Samek
ředitel NCIKT PP ČR

Dodavatel:



.....
TECHNISERV IT, spol. s r.o.

jednatel



Příloha č. 1

SPECIFIKACE PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Cizinecký informační systém (dále jen „CIS“) slouží jako primární nástroj k zajištění výkonu služby na úseku pobytu cizinců článků zařazených v org. struktuře Ředitelství služby cizinecké policie a odborů cizinecké policie v rámci jednotlivých krajských ředitelství policie. Podporuje celý proces agendy cizinecké problematiky jako je zajištění bezpečnostní prověrky osob z třetích zemí (dále jen „TCN“). CIS slouží v současné době jako primární nástroj pro evidenci trvalých a přechodných pobytů TCN a záchytů TCN. Je zdrojovým systémem pro bezpečnostní informační systémy (např. SIS) a dále je důležitým nástrojem k zajištění agendy spojené se správním vyhoštěním, pozváním, krátkodobým ubytováním cizinců a má přímé vazby na informační systém základních registrů (ISZR), kde je jedním ze dvou hlavních zdrojových informačních systémů pro Registr obyvatel (ROB) – těmi jsou AIS PČR a právě CIS (AISC – agendový informační systém cizinců).

CIS byl vybudovaný jako jeden z prvních informačních systémů Policie ČR před více než 18 lety a spuštěn byl v roce 2004. Agenda a důležitost informačního systému má přímý vliv na zajištění bezpečnosti ČR i celé EU. Proto byl CIS v rámci zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti, a v rámci návazných vyhlášek, zařazen do seznamu kritických informačních systémů. Z uvedených důvodů systém musí mít zajištěnu vysokou dostupnost, která je stanovena na cílovou úroveň 99 %.

Dne 22. listopadu 2021 byl vládou ČR schválen dokument „*Koncepce schengenské spolupráce*“. Jedná se o základní strategický materiál ČR hodnotící plnění úkolů souvisejících se zapojením ČR do schengenské spolupráce. Jedním z hlavních úkolů vyplývajících z Koncepce pro MVČR je vytvoření nového cizineckého informačního systému.

Odbor azylové a migrační politiky MV ČR (dále jen „OAMP“) v rámci rozvoje a modernizace veřejné správy vytváří zcela nový IS s názvem Integrovaný cizinecký agendový systém (dále jen „ICAS“). Tento bude nově obsahovat většinu cizinecké agendy spadající do věcné působnosti OAMP. Součástí jejich věcné působnosti je mimo jiné také agenda dlouhodobě a trvale usídlených cizinců na území ČR, která byla do působnosti od PČR převzata při reorganizaci v roce 2011. Od té doby využíval OAMP současný CIS pro řešení této problematiky. Plánovaným spuštěním nového ICAS si OAMP převezme veškerou problematiku ze současného CIS spadající pod jeho věcnou působnost a je tedy třeba z důvodu odstranění duplicity dat a zachování datové konzistence ukončit zpracování v podobě, jaká je doposud v rámci CIS realizována. Z tohoto důvodu se jeví jako nejekonomičtější a nejpraktičtější z dlouhodobého hlediska vybudování nového systému. Tento nový informační systém bude zpracovávat a předávat data v rámci projektu agentury FRONTEX – Return Case Management System (dále jen „RECAMAS“) doplněné o procesy nutné k výkonu činností cizinecké policie s ohledem na zachování národní a evropské bezpečnosti. Nový Cizinecký informační systém druhé generace (dále jen „CIS II“) by měl komunikovat s ICAS už pouze prostřednictvím nově vybudovaného rozhraní, které umožní vzájemnou komunikaci dle stanovených pravidel.

Cílem požadované studie je analyzovat, zhodnotit a navrhnout řešení pro níže uvedené oblasti:

- Zajištění agendy spojené s aktivitami cizinecké policie prostřednictvím informační podpory odpovídající aktuálním standardům ICT PČR; zajištění návrhu a realizace dle aktuálních standardů architektury ICT PČR;
- Optimalizace stávajících procesů, které jsou již 18 let tvořeny modulárně z důvodu „náročnosti“ integrace změn v procesech;

- Návrh systému CIS II / RECAMAS v souladu s architektonickými a technologickými standardy PČR;
- Zvýšení efektivity procesu navrácení cizinců;
- Zvýšení povědomí o procesu navrácení a sjednocení s návraty v SIS;
- Zefektivnění procesů spojených s agendou cizinecké policie ČR;
- Zhodnocení/návrh požadavků na kvalitu údajů (data quality) v systému,
- Zanalyzování procesů spojených s agendou RECAMAS s návrhem nových procesů spojených s agendou navrácení cizinců.

V rámci studie bude realizována:

- globální analýza stávajícího stavu CIS
- globální analýza budoucího cílového stavu celého ekosystému cizinecké agendy – high-level vymezení hranic a vztahů (zejména vrstva byznysová a aplikační) mezi budoucími systémy CIS II / RECAMAS a ICAS
- detailní analýza CIS II / RECAMAS ve všech vrstvách enterprise architektury, tj. motivační, byznysová, aplikační, datová, technologická, implementační, bezpečnostní, projektová (detaily viz níže)

Řešení zahrnuje aspekty:

- legislativní – analýza, zda a jak musí ČR upravit své zákony a zda a jak musí PČR upravit své interní akty řízení na základě dopadu legislativních předpisů RECAMAS.
- technické – analyzovat stávající architekturu CIS, procesní model a datový model na základě analýzy a dopadů navrhnout nové technické řešení CIS II včetně integrace napojení CIS II na národní systémy a evropské informační systémy; návrh bude plně reflektovat aktuální standardy ICT PČR a integraci do sdílené modulární infrastruktury ICT PČR;
- procesní – analyzovat stávající procesy v CIS a na základě analýzy dopadů legislativních požadavků RECAMAS navrhnout optimalizaci stávajících procesů, příp. zavedení procesů zcela nových.
- bezpečnostní – nedílnou součástí technického a procesního aspektu je posouzení významnosti systému, posouzení oprávněnosti začlenění systému mezi systémy spadající mezi kritickou informační infrastrukturu státu; v rámci bezpečnostní analýzy musí být zohledněny a optimalizovány stávající bezpečnostní postupy (business continuity, disaster recovery) systému,
- možnosti využití datového skladu ŘSCP a souvisejících nástrojů např. Ataccama MDC, IBM InfoSphere Global Name Management
- administrativní (dokumentace) – veškeré výstupy, analýzy a návrhy budou dokumentovány v písemné podobě v editovatelném elektronickém formátu, dodání projektové a plánovací dokumentace pro efektivní řízení projektu.

V souladu s výše uvedenými skutečnostmi zpracuje Dodavatel níže uvedené analýzy, které jsou pracovně rozděleny do dvou tematických bloků:

- první blok (analyticko-technický) slouží zejména ke zhodnocení stávajících procesů a vytvoření architektonicko-technického návrhu na připojení (migraci) CIS II k ICAS, rebuildu stávajících cizineckých procesů po převzetí agendy OAMP z CIS do ICAS a zhodnocení-návrhu propojení stávajících vnitrostátních systémů a infrastruktur se stávajícím systémem CIS. Zhodnocení by dále mělo reflektovat požadavky procesů Interoperability (připojení na NS-IO pro dotazovací operace; analýzu dopadů implementace zpracování MultipleIdentityDetection-komponenta projektu Interoperability do CIS II) a budování systému ve vysoce konvergované infrastruktuře (projekt SDDC OIPIT).

- druhý blok (projektový) slouží pro podporu realizace projektu.

I. Analyticko-technická část (požadované typy dokumentů):

- 1) Analýza legislativy – zhodnocení dopadů národní legislativy upravující cizineckou problematiku zákon č. 326/1999 Sb, ve vztahu budoucího provozu RECAMAS a přístup k datům v ICAS, nařízení (EU) 2019/817¹ a (EU) 2019/818² a zpracované analýzy implementace projektu Interoperability na vybudování CIS II včetně analýzy dopadů na národní předpisy s významem pro účel informačního systému (tj. kontroly TCN na území ČR, vízovou a azylovou politiku, prevenci a potírání nedovoleného přistěhovalectví, procesu Dublinského řízení a návratu TCN, aj.)
- 2) Posouzení dopadu právních předpisů týkajících se ochrany osobních údajů a soukromí jednotlivců (zejména nařízení (EU) 2016/679 a národní předpisy přijaté dle směrnice (EU) 2016/680) nebo ochrany základních bezpečnostních zájmů podle nařízení (EU, Euroatom) 2018/1046 a platných mezinárodních úmluv - předpokládá se posouzení, jaké povinnosti v oblasti zpracování osobních údajů nebo ochrany bezpečnostních zájmů bude nutno plnit, včetně návrhu jejich řešení a možných materiálně ekonomických požadavků.
- 3) Posouzení významnosti systému CIS II / RECAMAS z hlediska vlastního přínosu v rámci využitelnosti.
- 4) Analýza požadavků na kybernetickou bezpečnost včetně posouzení zákona č. 181/2014 Sb. o kybernetické bezpečnosti a související vyhlášky č. 82/2018 o kybernetické bezpečnosti (návrh přijetí nezbytných opatření, včetně bezpečnostního plánu, plánu kontinuity provozu a plánu pro obnovení provozu po havárii a stanovení odpovědných subjektů), zhodnocení zařazení nového systému mezi prvky Kritické informační infrastruktury.
- 5) Analýza dopadů integrace RECAMAS a připojení ke komunikační infrastruktuře FAR (Frontex Application for Returns) na lidské zdroje (např. dopady na personální zátěž pro policisty provádějící agendu návratů TCN na Oddělení zjišťování totožnosti, ENO a vyhoštění).
- 6) Analýza a návrh technického řešení:
 - Závislosti stávajícího informačního systému (na propojení s jinými informačními systémy, na jednotlivých modulech z hlediska jejich využívání).
 - Rozčlenění jednotlivých modulů na systém ICAS a systém CIS II / RECAMAS,
 - Výměnu dat mezi sdílenými moduly,
 - Migrace dat do ICAS a do nového řešení CIS II (obsahující možnosti, rozsah a podmínky migrace stávajících dat do nových řešení, specifikace, která data z původního IS budou přenesena do nového IS aktuální data, historická)
 - specifikace, která data z původního IS budou přenesena do nového IS
 - mapování přenášených dat ze struktur původního IS do nového IS (aktuálních dat, historických dat)

¹ Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/817, kterým se zřizuje rámec pro interoperabilitu mezi informačními systémy EU v oblasti hranic a víz a mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 767/2008, (EU) 2016/399, (EU) 2017/2226, (EU) 2018/1240, (EU) 2018/1726 a (EU) 2018/1861 a rozhodnutí Rady 2004/512/ES a 2008/633/SVV.

² Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2019/818, kterým se zřizuje rámec pro interoperabilitu mezi informačními systémy EU v oblasti policejní a justiční spolupráce, azylu a migrace a kterým se mění nařízení (EU) 2018/1726, (EU) 2018/1862 a (EU) 2019/816.

- definice transformací přenášených dat:
 - z důvodu změny datových struktur
 - z důvodu zlepšení datové kvality (čištění, deduplikace, doplňování z důvodu nekonzistence či neexistence ve zdrojových datech)
 - Napojení systému ICAS a CIS II / RECAMAS na jiné informační systémy
 - Návrh rozhraní mezi ICAS a CIS II /RECAMAS pro výměnu dat mezi MV a PČR
 - Definice požadavků na reporty z dat, které IS zpracovává
- 7) Analýza stávající technologické architektury - analýza stávající technologické architektury (systémové prostředí, databáze, infrastruktura, bezpečnost) pro účely posouzení ochrany investic a možnosti převzetí některých prvků do navrhovaného řešení
- a) procesní analýza – návrh, zhodnocení případně rebuild cizineckých procesů v CIS II / RECAMAS po odtržení agendy spojené s výkonem práce OAMP MV, která bude realizována v ICAS, vytvoření procesů spojených s FAR a RECAMAS včetně integrace do procesů spojených a navracením TCN. Analýza musí také identifikovat veškeré funkce tak, aby co nejvěrněji vystihly fungování nového systému. Funkce budou kategorizovány, tj. rozčleněny do skupin vytvořených na základě logických souvislostí (podobnosti, příbuznosti, návaznosti atd.) a se zohledněním možností jejich optimalizace a sdílení pro více oblastí
 - b) dopadová analýza vlivu na zpracování dat v Datovém skladu cizinecké policie a masteringu osob v Ataccama MDC
 - c) návrh architektonického modelu systému dle výstupu procesní analýzy
 - d) návrh výměny dat s externími systémy a popis migrace dat před spuštěním ICAS
 - e) návrh harmonogramu ukončení provozu a správy CIS (AIS C) s ohledem na životní cyklus dat a zákonné požadavky na jejich archivaci. Udržování konektivity s jinými IS, zejména ROB.

Dodavatel bude pracovat i s jinými veřejně dostupnými zdroji a informacemi získanými řízenými rozhovory od pracovníků MV ČR a Cizinecké policie. Před zahájením rozhovorů Objednatel poskytne podpůrné materiály, podklady, informace tak, aby mapování procesů probíhalo efektivně a účelně.

Pro účely realizace projektu bude Objednatelem pro tyto účely zajištěna případná konzultace architektů studie s realizačním týmem systému ICAS a systému CIS II / RECAMAS v maximálním rozsahu 10MD (není součástí plnění).

Pokud nebude dohodnuto jinak, budou veškeré výstupy analyticko-technické části zpracovány v notaci Archimate formou modelu v nástroji Enterprise Architect a v případě potřeby budou jednotlivé části modelu (či celý model) vyexportovány do dokumentů PDF či Word.

II. Projektová část (požadované typy dokumentů):

Nedílnou součástí projektové části bude Základní dokument projektu, který zpracuje Dodavatel ve spolupráci s Objednatelem, a to do jednoho měsíce od účinnosti smlouvy. Tento dokument bude obsahovat také role a odpovědnosti (např. ředitel projektu, osoby odpovědné za akceptaci plnění atd.)

- 1) Harmonogram reálné realizace projektu (integrace a rozdělení etap vývoje systému CIS II / RECAMAS a procesů s nimi souvisejících dle požadavků příslušné legislativy) s ohledem na milníky (např. spuštění FAR, spuštění ICAS do provozu a jiné faktory).
- 2) Analýza udržitelnosti projektu s ohledem na spolufinancování realizace projektu v rámci národního programu AMIF.
- 3) Návrh rozpočtu projektu zahrnující personální náklady, přímé náklady, nepřímé náklady dle podmínek pro sestavování rozpočtu dle „Příručky pro žadatele a příjemce“ v rámci národních programů Fond pro vnitřní bezpečnosti a Azylový, migrační a integrační fond – aktuální znění (vydání č. 11, účinné od 16. 5. 2022).
- 4) Zpracování projektového záměru dle pokynu ministra vnitra č. 21/2018, kterým se zřizuje projektová kancelář, Koordinační výbor Ministerstva vnitra a upravuje řízení projektů v oboru působnosti Ministerstva vnitra, včetně dodání stanovené ICT přílohy projektového záměru (příloha č. 4), aby mohly být čerpány alokované prostředky na implementaci nástrojů interoperability.
- 5) Zpracování podkladů pro získání stanoviska odboru Hlavního architekta eGovernmentu (vyplnění formulářů OHA).
- 6) Zpracování dokumentu projektové žádosti pro čerpání finančních prostředků z fondů EU.
- 7) Zpracování technické části zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku na vybudování CIS II včetně implementace RECAMAS a včetně požadavků na úpravy národních informačních systémů a procesů s nimi souvisejících dle požadavků Správce a provozních gestorů systémů. Dle akceptované analyticko-technické části I (zvoleného řešení).

Projektová dokumentace může být dle povahy a na základě předchozí domluvy zpracována v Enterprise Architectu či v MS Wordu, Excelu, Visiu či Projectu.

Akceptační proces:

Předmět akceptace je akceptován, pokud nebude Objednatelem uplatněn nedostatek v předaném předmětu plnění, který ve svém důsledku nebude odpovídat smluvním podmínkám objednaných Objednatelem, a nebudou uvedeny v akceptačním protokolu.

Jestliže předmětné plnění nesplňuje stanovená akceptační kritéria, zaznamenají tuto skutečnost smluvní strany do Akceptačního protokolu tak, že zde budou uvedeny, popsány a prokázány veškeré zjištěné závady a nedostatky.

Dodavatel se zavazuje odstranit nedostatky ve lhůtě, která bude mezi smluvními stranami dohodnuta a opravený předmět plnění opět ve stanovené lhůtě předá Objednateli. Na základě předaného opraveného předmětu plnění se bude opakovat akceptační komise.

Podpisem akceptačního protokolu mezi smluvními stranami se má za to, že předmětné plnění bylo řádně Dodavatelem poskytnuto a Objednatelem převzato dle Základního dokumentu projektu.

Po vzájemné dohodě obou Smluvních stran má Objednatel právo schválit akceptaci s výhradou. Smluvní strany potvrdí akceptaci s výhradou sepsáním Akceptačního protokolu, ve kterém budou uvedeny připomínky Objednatele a návrh závazného termínu dodání upraveného předmětu plnění ze strany Dodavatele.

Před zpracováním projektové části studie musí být bez výhrad akceptována a vypořádána analyticko-technická část studie s určením realizovaného řešení. Dodavatel musí poskytnout Objednateli dobu minimálně 15 pracovních dnů pro vyjádření za účelem akceptace jednotlivých dokumentů.

Všechny dokumenty budou předány ve třech výtiscích a třikrát elektronicky na vhodném datovém nosiči. Dokumentace spojená s modelem architektury, procesní dokumentace a část dokumentace mapující připojení CIS II do vysoce konvergované infrastruktury bude zpracována ve formátech uvedenými pod jednotlivými sekcemi analyticko-technické a projektové.

Podpora a součinnost

Pro účely zpracování požadované dokumentace Objednatel předá proti podpisu následující části dokumentace s ohledem na přijetí přiměřených opatření Dodavatelem k zabezpečení předávaných informací důvěrné povahy (§ 36 odst. 8 ZZVZ):

- a. Vybrané části dokumentace stávajícího CIS (AIS C),
- b. Vybrané části dokumentace pravděpodobně dotčených národních systémů (např. popisy rozhraní na bezpečnostní systémy (SIS, IS Opatření, ICIS ad.) a systémy již komunikujících s CIS (VIS, EES, ETIAS a další)
- c. Jakékoli další informace, jejichž potřeba bude Objednatelem shledána účelnou.

Dokumentace k předmětu plnění bude předkládána v originální verzi bez překladu, tj. v anglickém, nebo v českém jazyce.

Příloha č. 2
SPECIFIKACE CENY

Celková cena za Předmět plnění dle Přílohy č. 1 této smlouvy je **3 378 500 Kč bez DPH** (slovem tři miliony tři sta sedmdesát osm tisíc pět set korun českých), **4 087 985 Kč s DPH** (slovem čtyři miliony osmdesát sedm tisíc devět set osmdesát pět korun českých).