

Evidenční číslo smlouvy: .....

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Registr.<br>číslo | PRÁVNÍ ODBOR |
|                   | 0026/13      |

## Smlouva o dílo

uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník  
(dále jen „občanský zákoník“)

### Smluvní strany:

**DELTA ADVISORY a.s.**

**Se sídlem: Pobřežní 370/4, Karlín, 186 00 Praha 8**

**IČ: 247 09 867**

**DIČ: CZ 24709867**

**Zastoupená Petrem Matušem, statutárním ředitelem**

(dále jen „zhotovitel“)

a

**Česká republika - Ministerstvo zdravotnictví**

**Palackého náměstí č. 4, 128 01 Praha 2**

**IČ: 00024341**

**Ing. Martin Zeman, ředitel odboru informatiky Ministerstva zdravotnictví**

(dále jen „objednatel“)

(zhotovitel a objednatel dále společně též jako „smluvní strany“ a každý samostatně jako „smluvní strana“)

### **VZHLEDEM K TOMU, ŽE:**

(A) Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu (dále jen „smlouva“) na základě výsledků zadávacího řízení k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem „**Dodávka služeb optimalizace Enterprise architektury Ministerstva zdravotnictví ČR, včetně dodávky online SW řešení pro údržbu modelů v Open Group Archimate formátu.**“ (dále jen „veřejná zakázka“);

(B) Účelem této smlouvy je vymezení práv a povinností smluvních stran při realizaci veřejné zakázky.

**BYLO DOHODNUTO** následující:

### **I.**

#### **Předmět smlouvy**

- 1.1. Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele realizovat dílo dle detailní specifikace díla, tj. popis navrženého řešení a splnění požadavků Objednatele jsou uvedeny v Příloze č. 1 této smlouvy.

1.2. Části dodávky díla – Zhotovitel se zavazuje dodržet následující harmonogram a dodávat služby dle jednotlivých částí, pokud nebude s objednatelem v rámci plnění dohodnuto jinak:

- Dodávka licence o webového/on-line EA repozitory s využitím jednotného datového formátu „Open Group Archimate Exchange File Format“ (verze 2.1 a 3.0) - pro užití Ministerstvem zdravotnictví ČR
- Dodávka licence o Modul řízení požadavků na IT (dle TOGAF) a taktických úkolů EA-IT
- Podpora softwarového řešení včetně hostingových služeb
- Služby - Aktualizace metodiky modelování EA a tvorba/úpravy základního nového závazného referenčního modelu rezortu (výstupem bude první publikovaná mezi-verze 1.0).
- Služby - Periodické školení metodiky a užití referenčního modelu.
- Služby - o Úpravy a opravy/aktualizace existujících modelových souborů EA rezortu v repozitory.
- Služby - o Ad-hoc služby související se změnou/doplněním EA modelu MZ ČR.

## II.

### Doba a místo plnění, předání a převzetí díla

2.1. Zhotovitel je povinen zahájit plnění díla nejpozději do 5 pracovních dnů od podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a zhotovit dílo nejpozději dle Harmonogramu uvedeného níže v kapitole 2.1. K převzetí díla je zhotovitel povinen objednatele prostřednictvím elektronické pošty vyzvat min 3 pracovní dny předem.

Harmonogram plnění:

| Fáze projektu                                                       | Začátek                                | Konec                                               |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Etapa 1 - Dodávka, provoz softwarového řešení včetně licencí        | Nejpozději do 5 dnů od podpisu smlouvy | Nejpozději do 15 pracovních dní od podpisu smlouvy  |
| Etapa 2 – Metodická podpora EA - konzultace                         | Nejpozději do 5 dnů od podpisu smlouvy | Nejpozději do 120 pracovních dní od podpisu smlouvy |
| Etapa 3 – Periodické školení                                        | Nejpozději do 5 dnů od podpisu smlouvy | Nejpozději do 500 pracovních dní od podpisu smlouvy |
| Etapa 4 – Aktualizace, převod a optimalizace modelů EA - konzultace | Nejpozději do 5 dnů od podpisu smlouvy | Nejpozději do 120 pracovních dní od podpisu smlouvy |
| Etapa 5 – Ad-hoc služby                                             | Nejpozději do 5 dnů od podpisu smlouvy | Nejpozději do 500 pracovních dní od podpisu smlouvy |

2.2 Místem plnění je budova objednatele, nebo sídlo nebo provozovna zhotovitele.

2.3 Závazek zhotovitele provést dílo je splněn ukončením dané etapy a jejím předáním objednateli, který převzetí díla osvědčí podpisem protokolu o předání a převzetí (dále jen „akceptační protokol“) či potvrzením Výkazu o provedených činnostech pověřenou osobou

objednatele.

- 2.4 Objednatel nepřevzme dílo ani jeho část, pokud shledá, že dílo v okamžiku převzetí vykazuje vady. O nepřevzetí objednatel a zhotovitel ihned vyhotoví zápis, ve kterém bude uveden důvod, proč objednatel odmítá dílo či dokumentaci převzít, a který potvrdí objednatel a zhotovitel svým podpisem. Zhotovitel je v tomto případě povinen odstranit vady díla bránící jeho řádnému užívání, případně zhotovit nové dílo nebo jeho část, přičemž tato skutečnost nemá vliv na termín plnění stanovený v čl. II odst. 2.1 této smlouvy. Do doby odstranění vad není objednatel povinen dílo převzít ani podepsat předávací protokol či zaplatit sjednanou cenu.
- 2.5 Vlastnické právo k části díla nazvané jako se převádí ze zhotovitele na objednatele v okamžiku, kdy došlo k fyzickému předání a převzetí řádně zhotoveného díla oprávněnou osobou objednatele, potvrzenému podepsáním akceptačního protokolu.
- 2.6 Nebezpečí nahodilé zkázy nebo škody na věci přechází na objednatele okamžikem řádného převzetí díla v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou.
- 2.7 Za objednatele je ve věcech této smlouvy oprávněn jednat:
- Ing. Martin Zeman, ředitel odboru informatiky Ministerstva zdravotnictví
- 2.8 Za zhotovitele je ve věcech této smlouvy oprávněn jednat:
- Petr Matuš, statutární ředitel

### III.

#### Cena za dílo

- 3.1. Cena za dílo je stanovena na základě výsledku zadávacího řízení ke shora citované veřejné zakázce a činí 1.848.800,- Kč bez DPH, 2.237.048,- Kč s DPH (dále jen „cena“), kde jednotlivé položky jsou uvedeny v Příloze č.2 Položkový rozpočet.
- 3.2. Cena za poskytnuté plnění bude objednatelem uhrazena po řádné a včasné realizaci daného předmětu plnění (etapy) zhotovitelem, a to na základě příslušného daňového dokladu (faktury) v české měně.
- 3.3. Cena se sjednává jako smluvní a pro uvedený rozsah konečná a nejvýše přípustná, zahrnuje všechny náklady potřebné k provedení díla, včetně nákladů za cestovné, pojištění a veškeré další náklady zhotovitele spojené se splněním jeho závazků vyplývajících z této smlouvy se započtením veškerých nákladů, rizik a zisku.
- 3.4. Cena může být změněna pouze z důvodu změny zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů; v takovém případě bude stanovená cena včetně DPH částečně či úplně snížena nebo zvýšena přesně podle účinnosti příslušné změny zákona č. 235/2004 Sb.

#### IV.

##### Platební a fakturační podmínky

- 4.1. Cena bude hrazena na základě dílčího plnění, vždy po splnění dané etapy 1-4 formou akceptačního protokolu, nebo průběžně v rámci etapy 5 na základě odsouhlasených výkazů práce. K poslední faktuře je zhotovitel povinen přiložit souhrnný akceptační protokol.
- 4.2. Cena bude uhrazena objednatelem bezhotovostně v české měně na bankovní účet zhotovitele na základě faktury vystavené zhotovitelem na základě řádné a včasné realizaci předmětu plnění a po podpisu akceptačního protokolu či Výkazu o provedených činnostech, jež bude přílohou faktury vystavené zhotovitelem.
- 4.3. Faktura vystavená zhotovitelem musí obsahovat náležitosti řádného daňového dokladu stanovené právními předpisy, označení díla a evidenční číslo této smlouvy. K faktuře musí být připojena kopie akceptačního protokolu či Výkazu o provedených činnostech v souladu s čl. IV odst. 4.2 této smlouvy, opatřeného podpisem oprávněné osoby objednatele, razítkem a datem převzetí díla.
- 4.4. Doba splatnosti ceny bude činit 30 dnů ode dne doručení faktury zadavateli. Zhotovitel bude povinen vystavit fakturu tak, aby splňovala náležitosti daňového dokladu ve smyslu ustanovení § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, náležitosti obchodních listin a obsahovala evidenční číslo smlouvy zadavatele uvedené na smlouvě. Nebude-li faktura obsahovat náležitosti uvedené v předchozí větě, bude objednatel oprávněn vrátit fakturu zpět zhotoviteli; v případě takového vrácení faktury, doba splatnosti ceny neběží. Doručením opravené či doplněné faktury běží nová doba splatnosti v délce 30 dnů.
- 4.5. Zhotovitel souhlasí s tím, že jakékoliv jeho pohledávky vůči objednateli, které vzniknou na základě této smlouvy, nebude moci postoupit ani započítat jednostranným právním úkonem bez souhlasu druh smluvní strany.

#### V.

##### Odpovědnost za vady

- 5.1. Zhotovitel odpovídá za vady zjevné i skryté, které má dílo v době jeho předání objednateli a dále za ty, které se na díle vyskytnou v záruční době, kterou strany sjednávají na **12 měsíců** ode dne podpisu akceptačního protokolu na předání díla objednatelem. Vady, které se na díle vyskytnou v záruční době, odstraní zhotovitel bezplatně na svoje náklady bez zbytečného prodlení.
- 5.2. Nároky z vad díla se uplatňují v souladu s ustanovením § 2099 a násl. občanského zákoníku a touto smlouvou.
- 5.3. Vady na díle vzniklé v průběhu záruční doby uplatní objednatel u zhotovitele prostřednictvím e- mailu na adresu zhotovitele, uvedenou v čl. II, odst. 2.8 této smlouvy nebo písemně na adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, přičemž volba způsobu uplatnění je na objednateli. Při změně kteréhokoli z kontaktních údajů zhotovitele je tento povinen objednateli sdělit nové údaje do 3 dnů od jejich změny. V případě, že tak neučiní, platí, že objednatel vadu

uplatnil řádně odesláním na již neaktuální e-mailovou nebo poštovní adresu.

- 5.4. Písemnou reklamaci lze uplatnit nejpozději poslední den záruční doby, přičemž reklamace odeslaná objednatelem v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou, a to i v případě, že zhotoviteli bude doručena později.
- 5.5. Uplatněním práv ze záruky za jakost nejsou dotčena práva objednatele na uhrazení smluvní pokuty a práva na náhradu škody.

## **VI.**

### **Smluvní pokuta, úrok z prodlení**

- 6.1. V případě prodlení zhotovitele s řádným a včasným zhotovením díla, nebo jakékoliv jeho části, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny za dílo (bez DPH) za každý i jen započatý den prodlení.
- 6.2. V případě prodlení objednatele se zaplacením řádně vystavené faktury je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení v zákonné výši za každý i jen započatý den prodlení.
- 6.3. Objednatel je oprávněn požadovat náhradu škody způsobené porušením povinnosti zajištěné smluvní pokutou, a to i ve výši smluvní pokutu přesahující.
- 6.4. Objednatel bude v případě prodlení s úhradou faktury povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení dle předpisů práva občanského.
- 6.5. Smluvní strana nebude moci postoupit pohledávku vzniklou na základě smlouvy, či v její souvislosti, bez písemného souhlasu druhé smluvní strany.
- 6.6. Splatnost kterékoli smluvní pokuty a úroku z prodlení dle této smlouvy je 21 kalendářních dnů ode dne doručení jejich vyúčtování druhé smluvní straně. Okamžik úhrady smluvní pokuty a úroku z prodlení se posoudí obdobně dle čl. IV. odst. 4.4 této smlouvy.
- 6.7. Smluvní strany prohlašují, že s ohledem na předmět plnění dle této smlouvy a charakter díla s výší smluvních pokut souhlasí a považují je za přiměřené.

## **VII.**

### **Ukončení smlouvy**

- 7.1. Smluvní strany budou oprávněny písemně odstoupit od smlouvy pouze v případech stanovených zákonem. Nebude-li takový okamžik stanoven, pak tyto účinky nastanou ke dni podpisu dohody oběma smluvními stranami.
- 7.2. Smluvní strany mohou od této smlouvy odstoupit za podmínek uvedených v § 2002 a v §1981 občanského zákoníku.
- 7.3. Objednatel má dále právo v souladu s ustanovením § 2001 občanského zákoníku od této smlouvy odstoupit, poruší-li zhotovitel své smluvní povinnosti v následujících případech:
- a) prodlení zhotovitele s řádným a včasným zhotovením díla dle čl. II této smlouvy; za porušení smluvní povinnosti se považuje též zhotovení díla, které neodpovídá specifikaci

- uvedené v čl. I této smlouvy;
- b) prodlení zhotovitele s řádným a včasným zhotovením etapy díla ve smyslu čl. I odst. 1.2 dle čl. II odst. 2.1 této smlouvy;
  - c) porušení povinností zhotovitele dle čl. VIII odst. 8.1 až 8. 5. a čl. IX. odst. 9.1 této smlouvy;
  - d) v případě, že zhotovitel vstoupí do likvidace nebo je v úpadku,
  - e) v případě, že proti dodavateli bude zahájeno insolvenční řízení.

Smlouva zanikne uplynutím 30 dnů ode dne doručení písemné výpovědi dodavateli.

- 7.4. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
- 7.5. Odstoupením od smlouvy není dotčen nárok na zaplacení smluvní pokuty nebo úroku z prodlení,  
pokud již dospěl, ani nárok na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy.

## **VIII. Licence**

- 8.1. Dnem úplného zaplacení díla dle této smlouvy poskytuje zhotovitel objednateli licenci k užití díla, který je předmětem této smlouvy a to v rozsahu a v souladu s účelem této smlouvy a za podmínek stanovených v tomto článku smlouvy.
- 8.2. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli neomezenou nevýhradní licenci k užití díla, resp. ke všem částem díla, u kterých je licence nezbytná k jeho užívání objednatelům a k jeho provozování a zachování funkčnosti na dobu trvání majetkových práv autora k autorskému dílu.
- 8.3. Objednatel je na základě udělené licence oprávněn užít autorské dílo všemi známými způsoby užití. Na základě poskytnuté licence je objednatel dále oprávněn autorské dílo vytvořené v rámci Etap vyjma Etapy č. 1 měnit či upravovat, sloučit či připojit autorské dílo k jiným dílům nebo jejich částem a to i prostřednictvím třetí osoby. Objednatel není povinen licenci využít. Odměna za poskytnutí licence byla zohledněna při stanovení odměny zhotovitele podle čl. III smlouvy a je v ní již zahrnuta.
- 8.4. Je-li součástí díla autorské dílo dodávané třetí stranou, je zhotovitel povinen zajistit, aby objednatel nabyt příslušná oprávnění z práv duševního vlastnictví, která se týkají takového autorského díla a která jsou nezbytná k jeho užívání objednatelům. Objednatel je oprávněn taková autorská díla užívat v souladu s licenčními podmínkami třetích stran.
- 8.5. Bude-li výsledkem činnosti zhotovitele prováděné dle této smlouvy předmět požívající ochrany autorského díla podle 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 (dále jen „autorské dílo“), uděluje zhotovitel objednateli dnem poskytnutí autorského díla objednateli k užívání licenci k užití takového autorského díla v souladu s účelem této smlouvy a za podmínek stanovených v tomto článku smlouvy.
- 8.6. Zhotovitel odpovídá za škodu vzniklou z důvodu, že objednatel užíváním díla v souladu

se smlouvou poruší práva z průmyslového nebo duševního vlastnictví jiných osob, jestliže toto právo třetí osoby požívá ochrany na základě právního řádu České republiky nebo práva Evropské unie.

## IX.

### Ochrana informací

9.1. Žádná ze smluvních stran není oprávněna poskytnout třetím osobám jakékoliv informace o plnění této smlouvy a související s touto smlouvou, jejichž obsahem mohou být důvěrné informace. Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně písemnou formou jinak, považují se za důvěrné informace implicitně všechny informace, které jsou nebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například, ale nejenom osobní a citlivé údaje, technologie, popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technických know-how, informace o provozních metodách, procedurách a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající smluvní stranou by předávající smluvní straně mohlo způsobit škodu (dále jen „důvěrné informace“). Ustanovení čl. X. odstavce 10.1 této smlouvy tím není dotčeno.

9.2. Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazků z této smlouvy:

- 9.2.1. si mohou vzájemně poskytnout informace, které budou považovat nebo budou označeny za důvěrné informace;
- 9.2.2. mohou jejich zaměstnanci a osoby v obdobném postavení získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejich opominutím přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany.

9.3. Za třetí osoby podle odst. 9.1 tohoto článku se nepovažují

- 9.3.1. zaměstnanci smluvních stran a osoby v obdobném postavení ve vztahu k objednateli;
- 9.3.2. statutární orgány zhotovitele a jejich členové;
- 9.3.3. ve vztahu k zhotoviteli jeho subdodavatelé;

za předpokladu, že se podílejí na plnění této smlouvy. Důvěrné informace jsou jim zpřístupněny výhradně za tímto účelem a zpřístupnění důvěrných informací je učiněno v rozsahu nezbytně nutném pro naplnění jeho účelu a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny smluvními stranám v této smlouvě.

9.4. Smluvní strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit důvěrné informace vyplývající z této smlouvy a též z příslušných právních předpisů, zejména osobní údaje dle zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZOOÚ“). Smluvní strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se 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.

- 9.5. Budou-li informace poskytnuté objednatelem či třetími stranami, které budou nezbytné pro plnění dle této smlouvy obsahovat i osobní údaje podléhající režimu zvláštní ochrany podle ZOOÚ, zavazují se smluvní strany uzavřít samostatnou smlouvu o zpracování osobních údajů ve smyslu § 6 ZOOÚ do 30 dnů od doručení výzvy k uzavření smlouvy zaslané objednatelem, přičemž objednatel bude správcem a zhotovitel zpracovatelem osobních údajů.
- 9.6. Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající smluvní strany a přijímající smluvní strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu stejné úsilí, jako by se jednalo o jejich vlastní důvěrné informace. S výjimkou rozsahu, který je nezbytný pro plnění smlouvy, se obě smluvní strany zavazují neduplikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé smluvní strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli plnit smlouvu. Obě smluvní strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé smluvní strany jinak, než za účelem plnění této smlouvy.
- 9.7. Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné informace nepovažují informace, které:
- 9.7.1. se staly veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či nedbalostně přijímající smluvní strana;
  - 9.7.2. měla přijímající smluvní strana legálně k dispozici před uzavřením smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací;
  - 9.7.3. jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající smluvní strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany;
  - 9.7.4. po podpisu smlouvy poskytne přijímající smluvní straně třetí osoba, jež takové informace přitom nezíská přímo ani nepřímo od smluvní strany, od které tyto informace pocházejí;
  - 9.7.5. jejichž zveřejnění je vyžadováno zákonem či pravomocným rozhodnutím orgánu státní správy.
- 9.8. Povinnost utajovat důvěrné informace uvedená v tomto článku zavazuje smluvní strany po dobu účinnosti této smlouvy a po dobu deset (10) let od jejího ukončení.

## **X.**

### **Další ujednání**

- 10.1. Zhotovitel bere na vědomí, že objednatel je dle § 147a odst. 2 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, povinen zveřejnit smlouvu, jejíž cena přesáhne 500 000,- Kč bez DPH, a zároveň souhlasí se zveřejněním této smlouvy včetně jejích příloh na jeho profilu zadavatele, webových stránkách případně jiným způsobem stanoveným právními předpisy.
- 10.2. Zhotovitel bere na vědomí, že je podle ust. § 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, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

- 10.3. Zhotovitel je srozuměn se skutečností, že zadavatel je osobou povinnou ve smyslu zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a dále zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, a je tak povinen o smlouvě a právním vztahu jí založeném zpřístupňovat všechny informace, které zákon ze zpřístupňování nevylučuje, výslovně dále vezme na vědomí, že smlouva bude zadavatelem zveřejněna
- 10.4. Závazky dle předchozích odstavců tohoto článku zůstávají v platnosti i po ukončení účinnosti této smlouvy.
- 10.5. Zhotovitel je povinen předat objednateli veškerou dokumentaci, která se k dílu vztahuje, a to nejpozději při předání díla. Dokumentací k dílu jsou myšleny zejména uživatelské a administrátorské příručky k Repository, podkladové a analytické dokumenty k EA a případně další dokumentace vyplývající z povahy díla.
- 10.6. Zhotovitel bude při plnění jednotlivých úloh brát na zřetel provozní potřeby objednatele a jednotlivá plnění bude provádět podle pravidel obvyklých pro zpracování dat. Zhotovitel se vynasnaží docílit nejlepšího možného výsledku prostřednictvím využití svých zkušeností a znalostí.
- 10.7. Zhotovitel není oprávněn postoupit či jinak převést svá práva či povinnosti vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.
- 10.8. Smluvní strany se zavazují, že budou postupovat v souladu s oprávněnými zájmy druhé smluvní strany, a že uskuteční veškeré právní jednání, které se ukáže být nezbytné pro realizaci transakcí upravených touto smlouvou. Závazek součinnosti se vztahuje pouze na takové úkony, které přispějí či mají přispět k dosažení účelu této smlouvy.
- 10.9. Ujednání této smlouvy jsou oddělitelná, a že neplatnost jen některého z nich nečiní neplatnou celou smlouvu.

## **XI.**

### **Závěrečná ustanovení**

- 11.1. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se právní vztahy jí založené občanským zákoníkem. Dle § 558 odst. 2 občanského zákoníku si strany sjednávají, že vylučují přihlížení k obchodním zvyklostem. Smluvní strany se dohodly, že případné spory vzniklé z této smlouvy budou řešit před českými soudy podle platného českého právního řádu.
- 11.2. Změny této smlouvy lze činit pouze po dohodě obou smluvních stran písemně a formou vzestupně číslovaných dodatků k této smlouvě podepsaných k tomu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 11.6. Tato smlouva je vyhotovena v 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž zhotovitel obdrží dvě vyhotovení a objednatel dvě vyhotovení.
- 11.7. Tato smlouva je platná a účinná dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, porozuměly jejímu obsahu a uzavírají ji svobodně. Na důkaz toho připojují oprávnění zástupci obou

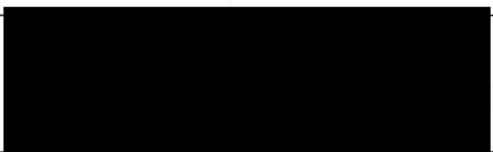
smluvních stran své níže uvedené podpisy.

- 11.8.** Nedílnou součástí této smlouvy je  
Příloha č. 1 – Detailní specifikace díla  
Příloha č.2 - Položkový rozpočet.

- 11.9.** Objednatel si vyhrazuje právo jednat o výsledné podobě smlouvy, uzavírané mezi zhotovitelem a objednatelem.

V Praze dne

06-02-2018

A black rectangular box redacting the signature of the first party.

V Praze dne 6.2.2018

A black rectangular box redacting the signature of the second party.

## **Příloha č. 1 – Detailní specifikace díla**

### **1. Dodávka, provoz softwarového řešení včetně licencí v rozsahu**

- webového/online EA úložiště s využitím jednotného datového formátu „Open Group Archimate Exchange File Format“ (verze 2.1 a 3.0) pro užití MZ ČR. Rozšíření funkcí licence o workflow modul dle specifikace níže,
- modul řízení požadavků na IT (dle TOGAF) a taktických úkolů EA-IT,
- podpora softwarového řešení včetně hostingových služeb na dobu 24 měsíců.

Zadavatel požaduje dodání SW řešení Repository MZd – úložiště modelů EA s funkčními požadavky specifikovanými níže, zejména pak:

- Prezentace přehledové evidence EA modelu s rozpadem jednotlivých prvků – dekompozice prvků po importu z Archimate souborů.
- Editační nástroj pro úpravu prvků včetně hodnot atributů ve webovém prohlížeči.
- Importní nástroj s podporou Archimate Exchange File formátu a převodník ze Sparx Enterprise Architect.
- Grafické zobrazení diagramů / pohledů EA modelu ve webovém prohlížeči.
- Generátor sestav objektů EA modelu.
- Řízení přístupových práv k jednotlivým pohledům/diagramům a objektům modelu.

Zadavatel požaduje dodání softwarového řešení, který bude sloužit jako komplexní řešení řídicího rámce (governance) zadavatele a enterprise architektury v online prostředí. Pro realizaci části plnění s názvem „Služby převodu a optimalizace resortních modelů enterprise architektury organizací resortu MZd, včetně importu modelů ze stávajících nástrojů (dále jen „EA“) do online Repository MZd, bude Uchazeč pro dodaný IS poskytovat podporu ve formě technické podpory, update a upgrade na poslední dostupnou verzi a podpory pro administrátory Zadavatele po dobu 24 měsíců od předání Zadavateli.

Zadavatel výslovně uvádí, že systém Repository musí být existující produkt, který bude připraven a nasazen v uvedených termínech tak, aby související služby (výstupy v bodě 2. níže) bylo možné do tohoto systému importovat, evidovat a revidovat od počátku realizace.

Produkt musí být plně lokalizován do českého jazyka a poskytnutá licence musí být pro neomezený počet uživatelů zadavatele ( Ministerstvo zdravotnictví ČR ) a na neomezený počet prvků.

Tento IS bude obsahovat nástroje pro správu architektury v:

- Motivační a migrační vrstvě
  - Strategické cíle a metriky
  - Projekty/programy/iniciativy
- Business vrstvě architektury:
  - Rozpad a vazby procesů (např. včetně vazeb agend na legislativu),
  - Služby a produkty
  - Organizační struktura, pozice, role, odpovědnosti (např. garant procesu)
- Aplikační vrstvě:
  - Aplikace, jejich funkce a služby,
  - Vazby aplikačního SW na procesy a prvky infrastruktury
  - Odpovědnost za provoz, přiřazení uživatelů
- Infrastruktura / Technologické vrstvě:
  - Systémový SW

- Síťová infrastruktura
- Servery, pracovní stanice, mobilní prostředky atd.

Informační systém repository bude obsahovat jednoduchý nástroj pro import a kompletní export dat (včetně veškerých atributů obsažených v systému) v Open Group Archimate Exchange formátu. Po importu dat bude provedena dekompozice jednotlivých prvků a ty budou zobrazeny v přehledné struktuře. Data bude možné editovat (měnit vazby, upravovat atributy) v prostředí webového prohlížeče. Data budou prezentována v různých pohledech – Dle struktury řízení (rozpad Subjekt-Organizační Struktura / Agendy / Procesy / Cíle / Projekty / Aplikační komponenty / Aplikační služby / Technologické komponenty / Infrastrukturní komponenty), dle Lidí, pozic, odpovědností (Osoba – Pozice / vlastníka / provádí), dle IT aktiv (Dodavatel – aktivum) a dle Archimate konvence (Procesy / Aplikace / technologie/ motivace a seznam diagramů).

Repository bude umožňovat generování tabulkových sestav („plochý“ pohled na objekty s filtrováním dle atributů objektů dle analýzy objektů a komponent) s exportem do XLS.

Repository bude rovněž obsahovat jednoduchý grafický nástroj pro zobrazení prvků – po výběru prvku se zobrazí seznam diagramů, ve kterých je prvek uveden a po zvolení diagramu se diagram vykreslí v prostředí webového prohlížeče bez nutnosti instalace aplikace třetí strany. V diagramu bude umožněna navigace (posun, zoom) a bude možné diagram exportovat jako obraz SVG (či jiný standardní vektorový formát).

Systém Repository bude disponovat jednoduchou správou uživatelů (přidávání a odebírání uživatelů, přiřazování rolí/skupin a práv ke čtení/editaci na úrovni jednotlivých objektů EA modelu).

Repository bude zprovozněno do 15 pracovních dnů od podpisu smlouvy. Uchazeč poskytne součinnost v rozsahu 2 člověkodnů pro implementaci.

- modul řízení požadavků na IT (dle TOGAF) a taktických úkolů EA-IT (modul je specifikován níže v části Systém řízení požadavků na IT (dle TOGAF) a taktických úkolů EA-IT.).

Výchozí požadavky:

- Zlepšení efektivity řízení EA procesu a řízení IT priorit,
- Zlepšení kontroly plnění termínů,
- Postupná osvěta byznys struktur ministerstva v plánování změn (např. legislativních) s dopadem do IT, která povede k lepší specifikaci požadavků na IT s větším předstihem. Efektivní řízení změn.
- Zlepšení řízení architektury, zjednodušení aktualizace EA modelu a jeho využití v taktickém plánování.

Technické požadavky:

Proces zpracování + systém evidence požadavků, včetně důležitých (taktických) úkolů řízení IT, které je třeba sledovat po stránce definice, odpovědnosti, priorit, termínů - s těmito hlavními funkčními vlastnostmi:

- Předmětem je **zavedení procesu** správy požadavků/úkolů (směrnice, zaškolení) + aplikační podpora – webový katalog požadavků/úkolů s jednoduchým workflow a provázáním na EA model.
- Z hlediska normy TOGAF - všechny požadavky/úkoly **musí mít možnost provázání** – „prolinkování“ jednotlivých požadavků s **elementy EA modelu** (jeden požadavek – jeden nebo více prvků/diagramů EA modelu).
- Kategorie požadavků/úkolů:
  - požadavky managementu MZ / změnové požadavky z legislativy (byznys požadavky na IT),

- úkol ŘO s termínem s přidělením řešitele a schválením splnění (taktický úkol)
  - horizontální požadavek/úkol uvnitř IT se schválením ŘO (např. požadavek mezi pracovníky stejné úrovně uvnitř IT odboru)
  - požadavky klientů ministerstva nebo podniků zaměstnanců,
  - inovace/iniciativy/návrhy na zlepšení.
  - Podpora činností:
    - definice požadavku,
    - přidělení (odpovědnost),
    - připomínkování zadání a plnění požadavku/úkolů,
    - jednoduché workflow zpracování/schválení/zamítnutí/znovuotevření úkolů,
    - rozpad úkolů na dílčí úkoly (task/subtask)
    - seskupení požadavků do katalogů dle tématu nebo projektu, export sestav,
    - sledování změn a řízení práv přístupu (pro důvěrné požadavky/úkoly).
  - Jiné:
    - migrace stávajícího řídicího Excelu a Excelů s požadavky rozvojových témat,
    - notifikace nových požadavků/úkolů a změny stavu požadavku autorovi a přidělenému pracovníkovi emailem,
    - možnost rozšíření o podporu dalších COBIT/ITIL procesů (Service Desk),
- 100% webové rozhraní.

## 2. Metodická podpora EA (metodika a referenční model) - konzultace 400 hodin

- aktualizace metodiky modelování EA a tvorba/úpravy základního nového závazného referenčního modelu resortu (výstupem bude první publikovaná mezi verze 1.0),
- obsah aktualizace metodiky EA
  - modelovací postupy – konvence,
  - aktualizace metamodelu Archimate verze 3.0,
  - zpracování scénářů užití EA:
    - podpora tvorby EA programových témat eHealth včetně řízení business IT požadavků,
    - správa ICT aktiv a podpora provozních procesů ICT,
    - podpora dokumentace systému kybernetické bezpečnosti (kategorizace aktiv a procesní popis).
- definice užití prvků Archimate v modelu EA resortu MZ ČR (významy, omezení, stereotypy),
- návrh referenčního modelu resortu (včetně metodiky),
  - sada závazných vzorů pro EA model resortu MZ ČR na vrcholové úrovni (vztahy subjektů, definice katalogu služeb, model pracovních skupin),
  - sada závazných vzorů pro čtyř vrstvý EA model MZ ČR,
  - sada závazných vzorů pro čtyř vrstvý EA model typové zřizované organizace resortu,
  - sada závazných vzorů pro programové téma a projekt (vyhovující požadavku odboru Hlavního architekta eGovernmentu ČR),
  - zapracování připravované referenční architektury HERA (Healthcare Architectural Framework and Health Enterprise Reference Architecture).

## 3. Periodické školení metodiky a užití referenčního modelu - školení 32 hodin

- 2 celodenní kurzy pro IT management a externí dodavatele (základní a pokročilý), které budou probíhat 1x za půl roku.

## 4. Aktualizace, převod a optimalizace modelů EA resortních organizací MZ ČR, včetně importu modelů ze stávajících nástrojů do jednotného online úložiště MZ ČR- konzultace 400 hodin

- tvorba katalogů a navigačních struktur úložišť pro MZ ČR a resortních organizací (včetně dokumentace provedení),
- referenční model,
- společné katalogy (služby, životní situace, agendy),
- navigační struktury po jednotlivých organizačních složkách:

- MZ ČR
- ÚZIS
- resortní organizace.
- členění navigačních struktur:
  - business služby (prostý katalog),
  - agendy (hierarchický strom pro každý subjekt),
  - procesy (hierarchický strom pro každý subjekt),
  - systémy (hierarchický strom pro každý subjekt),
  - technologické komponenty (prostý katalog),
  - infrastruktura (prostý katalog).
- eliminace duplicitních prvků a vazeb v modelu,
- příprava a spuštění opravného programu, zálohování dat,
- manuální úpravy a opravy v modelu,
- hromadná náhrada špatně voleného prvku Archimate za správný,
- analýza a eliminace duplicitních identifikátorů (ID) v modelu EA (příprava a spuštění opravného programu, zálohování dat),
- hromadná změna názvů diagramů - analýza, tvorba a testování scriptu, tvorba celkové struktury diagramů a příslušných navigačních struktur v úložišti,
- návrh skupin pro řízení práv k úpravám modelu. Hromadné propsání schválených skupin do prvků a diagramů dle názvu - analýza, tvorba a testování scriptu,
- rozdělení stávajících identifikovaných IT aktiv KSRZIS mezi ÚZIS a MZ (identifikace vlastníka, změna vazeb, re-definice katalogů),
- validace a akceptace provedených změn v obsahu.

**5. Ad-hoc služby související se změnou/doplněním EA modelu MZ ČR, úpravy a opravy/aktualizace existujících modelových souborů EA resortu v úložišti, konzultace**

Služby zkušeného architekta a konzultanta v rozsahu 100 člověkodnů v období trvání smlouvy, dle specifikace konkrétního požadavku, fakturace dle schváleného výkazu práce (time sheetu). Předmětem bude zejména rozpracování modelů dle aktuálních požadavků, sjednocení obsahu agend v modelu a Registru práv a povinností apod.

# Nabídková cena

| Položka                                                                                                                                                                                        | Požadavek                                                                            | Počet | Nabídková cena za jednotku bez DPH | Nabídková cena celkem bez DPH |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------|-------------------------------|
| Dodávka licence o webové/on-line EA repozitory s využitím jednotného datového formátu „Open Group Archimate Exchange File Format“ (verze 2.1 a 3.0) - pro užití Ministerstvem zdravotnictví ČR | Licence pro neomezen počet uživatelů a jednu organizaci                              | 1     | 200 000 Kč                         | 200 000 Kč                    |
| Dodávka licence o Modul řízení požadavků na IT (dle TOGAF) a taktických úkolů EA-IT                                                                                                            | Licence pro neomezen počet uživatelů a dvě organizaci                                | 2     | 80 000 Kč                          | 160 000 Kč                    |
| Podpora softwarového řešení včetně hostingových služeb                                                                                                                                         | Na dobu 24 měsíců ode dne dodání a zprovoznění licencí                               | 1     | 144 000 Kč                         | 144 000 Kč                    |
| Služby - Aktualizace metodiky modelování EA a tvorba/úpravy základního nového závazného referenčního modelu rezortu (výstupem bude první publikovaná mezi-verze 1.0).                          | Uchazeč poskytne odborné konzultace dle potřeb Zadavatele v rozsahu 400 člověkohodin | 400   | 1 000 Kč                           | 400 000 Kč                    |
| Služby - Periodické školení metodiky a užití referenčního modelu.                                                                                                                              | Uchazeč poskytne odborné konzultace dle potřeb Zadavatele v rozsahu 32 člověkohodin  | 32    | 1 400 Kč                           | 44 800 Kč                     |
| Služby - o Úpravy a opravy/aktualizace existujících modelových souborů EA rezortu v repozitory.                                                                                                | Uchazeč poskytne odborné konzultace dle potřeb Zadavatele v rozsahu 400 člověkohodin | 400   | 1 000 Kč                           | 400 000 Kč                    |
| Služby - o Ad-hoc služby související se změnou/doplněním EA modelu MZ ČR.                                                                                                                      | Uchazeč poskytne odborné konzultace dle potřeb Zadavatele v rozsahu 100 člověkohodin | 100   | 5 000 Kč                           | 500 000 Kč                    |
| <b>Cena celkem bez DPH</b>                                                                                                                                                                     |                                                                                      |       |                                    | <b>1 848 800,00 Kč</b>        |