



ČR - ČSSZ  
ÚSTŘEDÍ

Křížová 25, 225 08 Praha 5

## Dílní smlouva číslo 7

### „Expertní služby na realizaci PoC Zabezpečení CDÚ v souladu s požadavky GDPR“

k Rámcové smlouvě  
na „Pořízení licencí, supportu a konzultačních služeb Oracle“ uzavřené dne 30. 9.  
2015, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 21. 11. 2017

#### Smluvní strany

#### Česká republika - Česká správa sociálního zabezpečení

Sídlo: Křížová 25, 225 08 Praha 5  
Statutární zástupce: Ing. Petr Hejduk, pověřený zastupováním  
Osoba oprávněná jednat: Ing. Milan Shrbený, ředitel sekce informačních  
a komunikačních technologií  
Kontaktní osoba: [redacted]  
tel.: [redacted], e-mail: [redacted]  
IČO: 00006963  
DIČ: neplátce  
Bankovní spojení: Česká národní banka  
Číslo účtu: [redacted]  
ID datové schránky: 49kaiq3

(dále jen „**Objednatel**“ nebo „**ČSSZ**“)

na straně jedné

a

#### SoftwareONE Czech Republic s.r.o.

Sídlo: Vyskočilova 1461/2a, 140 00 Praha 4 - Michle  
Jednající/Zastoupená: [redacted] a [redacted]  
Zapsaná v OR: zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem  
v Praze, oddíl C, vložka 188674  
Kontaktní osoba: [redacted]  
tel.: [redacted], e-mail: [redacted]  
IČO: 24207519  
DIČ: CZ24207519  
Bankovní spojení: [redacted]  
Číslo účtu: [redacted]  
ID datové schránky: 8fc9a92

(dále jen „**Dodavatel**“)

na straně druhé

(Objednatel a Dodavatel budou v této smlouvě označováni jednotlivě jako „Strana“ a společně jako „Strany“)



Strany se dohodly na realizaci dílčí veřejné zakázky „**Expertní služby na realizaci PoC Zabezpečení CDÚ v souladu s požadavky GDPR**“ za podmínek uvedených v Rámcové smlouvě na Pořízení licencí, supportu a konzultačních služeb Oracle ze dne 30. 9. 2015, ve znění Dodatku č. 1 ze dne 21. 11. 2017 (dále též „RS“), a za podmínek uvedených níže v této smlouvě (dále též „Smlouva“).

## Článek 1

### Předmět Smlouvy

1.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Dodavatele poskytnout Objednateli expertní služby spojené s produkty Oracle při realizaci Proof of Concept (dále jen „PoC“) – Zabezpečení CDÚ v souladu s požadavky GDPR (dále jen „Plnění“). PoC má obsahovat ověření nasazení bezpečnostních technologií obsažených v produktech Oracle Advanced Security a Oracle Database Vault s důrazem na nasazení technologií TDE (Transparent Data Encryption), zabezpečení komunikace mezi aplikačními a databázovými servery a oddělení rolí administrátora CDÚ od čtení, zápisu a vytváření objektu na množině databází z prostředí CDÚ. Při PoC nedojde ke změnám aplikační logiky ani struktury aplikačních objektů v databázi. Současně je nutné v rámci PoC ověřit zachování funkčnosti nástroje IBM Guardium po nasazení bezpečnostních technologií.

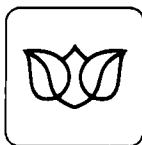
1.2. Dodavatel poskytne Objednateli následující Plnění:

Etapa I - Ověření vybraných technologických prostředků pro zabezpečení dat ukládaných v Oracle databázi

- Analytická fáze
  - výběr vzorku dat resp. databází pro PoC
  - specifikace kapacitních požadavků systémů pro PoC
- Technologická fáze
  - vytvoření prostředí pro PoC
  - ověření implementace
    - Transparent Data Encryption (TDE) – šifrování relačních dat
    - Database Vault (DV) – omezení přístupu databázového administrátora k aplikačním datům
    - test zabezpečení komunikace mezi aplikačními a databázovými servery nativními prostředky instalované softwarové infrastruktury
    - Ověření zachování funkčnosti IBM Guardium
- Shrnutí výsledků a doporučení pro technologie

Etapa II - Příprava podkladů pro implementační projekt

- Definice rozsahu implementačního projektu – určení a popis databázových instancí, které budou zahrnuty do implementačního projektu
- Návrh potřebných technických zdrojů k realizaci implementačního projektu
- Dopadová analýza implementace (samostatně pro uvažované technické prostředky zabezpečení) z hlediska
  - finančního – identifikace nákladů spojených s licencováním Oracle produktů v prostředí ČSSZ
  - technologického – ověření dopadu na technickou infrastrukturu, na které jsou databáze provozovány, odhad doby trvání implementace pro jednotlivé databáze
  - organizačního – identifikace požadavků, které s sebou implementace technických prostředků zabezpečení přinese
- Návrh harmonogramu – příprava časového plánu, který bude obsahovat návrh průběhu implementace zabezpečení pro jednotlivé databázové instance



ČR - ČSSZ  
ÚSTŘEDÍ

Křížová 25, 225 08 Praha 5

- Získávání a ověřování potřebných informací – průběžně, formou společných workshopů se zástupci ČSSZ resp. jejich dodavateli
- Prezentace výstupu formou workshopu zástupcům ČSSZ

1.3. PoC bude realizováno v následujících etapách a Plnění dle této Smlouvy bude provedeno v rozsahu a struktuře níže uvedené:

Etapy projektu	Počet člověkodnů			
	PM	ARCH	EXP	Celkem
<b>Etapa I – PoC Ověření vybraných technologických prostředků pro zabezpečení dat ukládaných v Oracle databázi</b>				
Projektové řízení	6	-	-	<b>6</b>
Architektonické služby pro Oracle řešení	-	18	-	<b>18</b>
Expertní služby pro Oracle řešení	-	-	31	<b>31</b>
<b>Etapa II – Příprava podkladů pro implementační projekt</b>				
Projektové řízení	3	-	-	<b>3</b>
Architektonické služby pro Oracle řešení	-	19	-	<b>19</b>
Expertní služby pro Oracle řešení	-	-	15	<b>15</b>
<b>Celkem</b>	<b>9</b>	<b>37</b>	<b>46</b>	<b>92</b>

Popis jednotlivých kategorií člověkodnů dle RS:

- PM – Projektové řízení  
ARCH – Architektonické služby pro Oracle řešení  
EXP – Expertní služby pro Oracle řešení

1.4. Výstupem PoC bude realizace nasazení technologií šifrování TDE, zabezpečení komunikace mezi aplikačními a databázovými servery a oddělení rolí administrátora od čtení, zápisu a vytváření objektů na vybrané množině databázi z prostředí CDÚ v pro testovací a produkční prostředí.

Výstupem Etapy I. bude:

- Prezentace výstupu a ukázka postupu.
- Závěrečná zpráva s popisem vstupů, postupů, výstupů a nastavení.

Výstupy Etapy I. jsou akceptačními kritérii pro Milník č. 1.



ČR - ČSSZ  
ÚSTŘEDÍ  
Křížová 25, 225 08 Praha 5

Výstupem Etapy II. bude:

- Prezentace výstupu analýzy formou workshopu.
- Analytický dokument obsahující dopadovou analýzu, doporučený postup zavádění těchto technologií, jejich rozfázování.

Výstupy Etapy II. jsou akceptačními kritérii pro Milník č. 2.

1.5. Harmonogram Plnění dle jednotlivých Etap:

Etapa I – termín plnění nejpozději do 31. 5. 2017

Etapa II – termín plnění nejpozději do 31. 12. 2017

## Článek 2

### Ceny a platební podmínky

2.1. Celková maximální cena za poskytnutí Plnění činí:

- *pro Etapu I.*

1 906 648,78 Kč s DPH

(slovy: jedenmiliondevětsetšesttisícšestsetčtyřicet osm korun českých sedmdesát osm haléřů)

tj. 1 575 742,79 Kč bez DPH

(slovy: jedenmilionpětsetšedmdesátšesttisícšedmdesetčtyřicet dva korun českých sedmdesátdevět haléřů).

- *pro Etapu II.*

1 282 654,64 Kč s DPH

(slovy: jedenmiliondvěstěosmdesátdvatisícšestsetpadesátčtyři korun českých šedesátčtyři haléřů)

tj. 1 060 045,16 Kč bez DPH

(slovy: jedenmilionšedesátšesttisícčtyřicetpět korun českých šestnáct haléřů).

Celková cena za poskytnutí Plnění činí **3 189 303,42 Kč** s DPH

(slovy: třímilionstoosmdesátdevětšesttisícšestsetčtyřicet dva haléřů),

tj. 2 635 787,95 Kč bez DPH

(slovy: dvě milionyšestsetšesttisícšedmdesátšedmdesátšedmdesátšestsetčtyřicet dva haléřů).

2.2. Cena za poskytnuté Plnění bude vypočítána a uhrazena v souladu s podmínkami definovanými RS.

2.3. Všechny ceny uvedené v této Smlouvě jsou konečné a lze je překročit pouze v případě změny sazeb příslušné daně z přidané hodnoty.



ČR - ČSSZ  
ÚSTŘEDÍ

Křížová 25, 225 08 Praha 5

- 2.4. Fakturace za Plnění poskytnuté Dodavatelem bude provedena po akceptaci Milníku č. 1 a akceptaci Milníku č. 2 dle následující tabulky:

Fakturační milník	Etapa	Cena s DPH
Milník č. 1	Etapa I	1 906 648,78 Kč
Milník č. 2	Etapa II	1 282 654,64 Kč
<b>Celkem</b>		<b>3 189 303,42 Kč</b>

Akceptační procedura Milníku č. 1 proběhne po ukončení Etapy I a akceptační procedura Milníku č. 2 proběhne po ukončení Etapy II. Akceptační procedury se řídí příslušnými ustanoveními RS. O řádném provedení a ukončení akceptační procedury bude sepsán akceptační protokol, který musí být podepsán osobami oprávněnými na straně Objednatel a Dodavatele uvedených v článku 5 odst. 5.3 této Smlouvy. V akceptačním protokolu bude uveden rozsah poskytnutého Plnění, a to vč. rozpadu činností na jednotlivé speciality a počet člověkodnů plnění poskytnutých těmito speciality.

- 2.5. Daň z přidané hodnoty bude fakturována v zákonem stanovené výši dle platných a účinných právních předpisů v době uskutečnění zdanitelného Plnění. Faktury jsou splatné do 30 (slovy: třiceti) dnů od data jejich doručení Objednateli.

### Článek 3

#### Trvání Smlouvy a místo Plnění

- 3.1. Tato Smlouva se uzavírá na dobu poskytování Plnění dle harmonogramu Plnění uvedeném v čl. 1 odst. 1.5. této Smlouvy.
- 3.2. Místem Plnění je sídlo Objednatel na adrese Křížová 25, 225 08 Praha 5.

### Článek 4

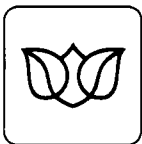
#### Sankční ujednání

- 4.1. Sankce se řídí podle příslušných ustanovení RS.
- 4.2. Záruka je poskytována v souladu s příslušnými ustanoveními RS.

### Článek 5

#### Oprávněné osoby

- 5.1. Každá ze Stran jmenuje oprávněnou osobu. Oprávněná osoba bude zastupovat Stranu ve smluvních a obchodních záležitostech souvisejících s plněním této Smlouvy.



ČR - ČSSZ  
ÚSTŘEDÍ

Křížová 25, 225 08 Praha 5

5.2. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve smluvních a obchodních záležitostech:

Za Objednatele: [REDACTED]  
tel.: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]

Za Dodavatele: [REDACTED]  
tel.: [REDACTED]  
email: [REDACTED]

5.3. Osoby oprávněné zastupovat Strany ve věcném Plnění:

Za Objednatele: [REDACTED]  
tel.: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]

Za Dodavatele: [REDACTED]  
tel.: [REDACTED]  
e-mail: [REDACTED]

5.4. Strany jsou oprávněny změnit výše uvedené oprávněné osoby, jsou však povinny na takovou změnu písemně upozornit druhou Stranu, a to bez zbytečného odkladu. Taková změna nabývá účinnosti až okamžikem, kdy je druhé Straně doručeno písemné upozornění o změně.

5.5. Všechny dokumenty mající vztah k Plnění této Smlouvy, zápisy z jednání a dodatky ke Smlouvě, musí být podepsány oprávněnými osobami obou Stran nebo jejich zástupci.

## Článek 6

### Závěrečná ujednání

6.1. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma Stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění platném a účinném, Objednatelem.

6.2. Objednatel se zavazuje dodat Dodavateli veškeré podklady pro potřeby Plnění dle této Smlouvy v českém jazyce. V případě potřeby jakýchkoliv dalších podkladů je Dodavatel povinen takovéto podklady od Objednatele včas písemně vyžádat.

6.3. Veškeré dodatky k této Smlouvě a její změny musí být vyhotoveny písemnou formou.

6.4. Touto Smlouvou neupravené skutečnosti se řídí příslušnými ustanoveními RS.

6.5. Tato Smlouva je vyhotovena v 5 (slovy: pěti) stejnopisech, z nichž 3 (slovy: tři) obdrží Objednatel a 2 (slovy: dva) Dodavatel.

6.6. Obě Strany svým podpisem stvrzují, že tato Smlouva nebyla ujednána v tísní ani za jednostranně nevýhodných podmínek.

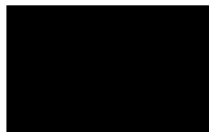


ČR - ČSSZ  
ÚSTŘEDÍ

Křížová 25, 225 08 Praha 5

6.7. Strany prohlašují, že si tuto Smlouvu, včetně jejích příloh, přečetly, jejímu obsahu porozuměly a že je projevem jejich pravé a svobodné vůle prosté jakéhokoliv omylu, na důkaz čehož tuto Smlouvu vlastnoručně podepisují.

**Dodavatel:**



Jméno: [redacted]

Funkce: [redacted]

Datum:

Místo: V Praze



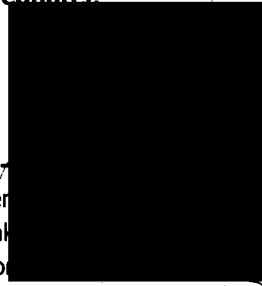
Jméno: [redacted]

Funkce: [redacted]

Datum:

Místo: V Praze

**Objednatel:**



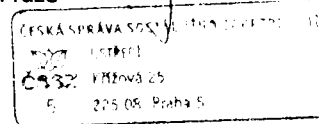
Jméno: [redacted]

Funkce: [redacted]

informačních technologií

Datum: 24. 12. 14

Místo: V Praze



softwareONE

SoftwareONE Czech Republic s.r.o.  
Vyskočilova 1461/2a  
140 00 Praha 4 • Czech Republic



softwareONE

SoftwareONE Czech Republic s.r.o.

Uvkolná 1/2a

100 00 Praha 10

Česká republika