

**PROVÁDĚCÍ SMLOUVA
OUTSOURCING PROFESIONÁLNÍCH
ODBORNÝCH SLUŽEB ICT (OPOS)
ČÁST BEZPEČNOST INFORMACÍ**

Smluvní strany:

Česká republika – Ministerstvo zemědělství

se sídlem: Těšnov 65/17, 110 000 Praha 1 – Nové Město

IČ: 00020478

bankovní spojení: Česká národní banka, číslo účtu: 6015-1226001/0710

zastoupená: David Šetina,

ředitel Odboru správy centrálních informačních systémů a kybernetické bezpečnosti

(dále jen „Objednatel“)

číslo smlouvy DMS: ~~165-2015-133310~~, číslo smlouvy Objednatele: ~~S2015-0021~~

734-2015-13310

S 2015-0092

opraveno dne: 6.11.
2015

Amery

a

BDO IT, a.s.

se sídlem: Olbrachtova 1980/5, 140 00 Praha 4

IČ: 25056646, DIČ: CZ25056646

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského obchodního soudu v Praze,

oddíl B, vložka 4080

bank. spojení: Raiffeisenbank, a.s., č. účtu: 465434001/5500

zastoupená: Ing. Miloslav Rut, místopředseda představenstva

(dále jen „Poskytovatel“)

číslo smlouvy Poskytovatele:

dnešního dne uzavřely tuto smlouvu v souladu s ustanoveními § 1746 odst. 2, § 2358 a násl. a § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**občanský zákoník**“) a § 92 odst. 1 písm. a) dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZVZ**“) (dále jen „**Prováděcí smlouva**“).

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Tato Prováděcí smlouva se uzavírá jako prováděcí smlouva k rámcové smlouvě OUTSOURCING PROFESIONÁLNÍCH ODBORNÝCH SLUŽEB ICT uzavřené Objednatelem a Poskytovatelem dne 10. 6. 2015, číslo smlouvy Objednatele: S2015-0021, číslo sml. DMS 165-2015-13310 (dále jen „**Rámcová smlouva**“).
- 1.2 Práva a povinnosti stran při poskytování plnění dle této Prováděcí smlouvy se řídí ustanoveními této Prováděcí smlouvy a ustanoveními Rámcové smlouvy.
- 1.3 Ustanovení Rámcové smlouvy mají v případě rozporu přednost před ustanoveními této Prováděcí smlouvy, ledaže by se jednalo o nepodstatnou změnu v podmínkách Rámcové smlouvy ve smyslu § 92 odst. 5 ZVZ.

2. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 2.1 Poskytovatel se na základě této Prováděcí smlouvy zavazuje poskytnout Objednateli Služby uvedené v příloze č. 1 této Prováděcí smlouvy.
- 2.2 Objednatel se zavazuje zaplatit za řádně poskytnuté Služby cenu v souladu s podmínkami Rámcové smlouvy.
- 2.3 Celkový rozsah Služeb poskytovaných na základě této Prováděcí smlouvy nepřekročí 25 člověkodů.
- 2.4 Poskytovateli uzavřením této Prováděcí smlouvy nevzniká právo na čerpání plnění v předpokládaném rozsahu stanoveném v příloze č. 1 Rámcové smlouvy.

3. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Místem plnění této Prováděcí smlouvy se sjednává: Těšnov 65/17, 110 000 Praha 1 – Nové Město, datová centra - Nagano: K Červenému dvoru 25/3156, 130 00 Praha 3 a Chodov: V lomech 2339/1, 149 00 Praha 4. Službu je též možné poskytovat v těchto lokalitách prostřednictvím vzdálené správy (např. pomocí VPN ze sídla poskytovatele).
- 3.2 Služby budou poskytovány v době stanovené v harmonogramu uvedeném v příloze č. 2 této Prováděcí smlouvy.

4. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 4.1 Objednatel je oprávněn pozastavit poskytování plnění dle této Prováděcí smlouvy svým jednostranným písemným oznámením doručeným Poskytovateli, a to bez jakýchkoliv sankcí. Pozastavení plnění se stává účinným sedmým dnem následujícím po doručení oznámení o pozastavení

plnění Poskytovateli. Právo Poskytovatele na úhradu ceny řádně poskytnutého plnění do doby pozastavení plnění tím není dotčeno.

5. TRVÁNÍ SMLOUVY

- 5.1 Tato Prováděcí smlouva nabývá účinnosti dnem doručení přijetí návrhu na její uzavření smluvní straně, která návrh na uzavření Prováděcí smlouvy učinila.
- 5.2 Tato Prováděcí smlouva se uzavírá na dobu určitou, a to do na dobu 3 měsíců ode dne nabytí její účinnosti.
- 5.3 Objednatel je oprávněn odstoupit od této Prováděcí smlouvy za podmínek uvedených v odst. 16.2 a 16.3 Rámcové smlouvy.
- 5.4 Poskytovatel je dále oprávněn od této Prováděcí smlouvy odstoupit za podmínek stanovených příslušnými právními předpisy.
- 5.5 Objednatel je oprávněn bez jakýchkoliv sankcí tuto Prováděcí smlouvu vypovědět bez udání důvodů, a to s měsíční výpovědní lhůtou, která začne běžet následujícím dnem po dni, kdy byla písemná výpověď doručena Poskytovateli.

6. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 6.1 Poskytovatel je srozuměn s tím, že Objednatel je oprávněn zveřejnit Smlouvu na svých webových stránkách a dále je povinen uveřejnit dle § 147a odst. 1 písm. a) ZVZ na svém profilu, který se nachází na internetové adrese https://zakazky.eagri.cz/profile_display_2.html (dále jen „Profil“), tuto Smlouvu včetně všech jejích změn a dodatků. Dále je Poskytovatel srozuměn s tím, že dle § 147a odst. 1 písm. b) ZVZ je Objednatel povinen uveřejnit na Profilu výši skutečné uhrazené Ceny za plnění Veřejné zakázky a dle § 147a odst. 1 písm. c) ZVZ též seznam subdodavatelů Poskytovatele. Poskytovatel tímto uděluje souhlas Objednateli k uveřejnění všech podkladů, údajů a informací uvedených v tomto odstavci a těch, k jejichž uveřejnění vyplývá pro Objednatele povinnost dle právních předpisů.
- 6.2 Nedílnou součástí této Prováděcí smlouvy tvoří tyto přílohy:
 - Příloha č. 1: Popis poskytovaných Služeb
 - Příloha č. 2: Harmonogram plnění
- 6.3 Tato Prováděcí smlouva je uzavřena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou stejnopisech.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho k ní připojují svoje podpisy.

Objednatel

Poskytovatel

V Praze dne 05 - 11 - 2015

V Praze dne 21/11/2015

Mexuýné

Mexuýné

Česká republika – Ministerstvo
zemědělství
David Šetina,
ředitel Odboru správy centrálních
informačních systémů a kybernetické
bezpečnosti

BDO IT, a.s.
Ing. Miloslav Rut, místopředseda
představenstva

MINISTERSTVO
ZEMĚDĚLSTVÍ
Těšnov 65/17
110 00 Praha 1 - Nové Město
23



Příloha č. 1

Popis poskytovaných Služeb

1. Služba č. 2 dle přílohy č.1 Rámcové smlouvy Outsourcing profesionálních služeb ICT (OPOS) část bezpečnost informací – vymezení předmětu plnění: Analytik bezpečnosti informací

Primárním předmětem této služby je zajištění odborných profesních služeb ICT dle konkrétních potřeb Objednatele v oblasti problematiky bezpečnosti informací IT pro Objednatele, příp. celý rezort Objednatele v souladu se závaznými standardy a principy Objednatele. Zejména se jedná o:

- a) spolupráce na činnostech modelu PDCA při zavádění ISMS pro Objednatele i rezort Objednatele;
- b) monitoring aktuálních standardů a technických a technologických řešení v oblasti předmětné činnosti a návrhy jejich aplikace do prostředí Objednatele;
- c) návrhy testování bezpečnosti aplikací a systémů;
- d) provádění kontrolní činnosti v oblasti bezpečnosti informací, identifikace rizik;
- e) provádění analýz v oblasti bezpečnosti ICT a včetně návrhů nápravných opatření;
- f) příprava technických podkladů pro provozní požadavky na bezpečnost informací;
- g) pravidelné kontroly zavedených bezpečnostních opatření u poskytovaných služeb jednotlivými dodavateli;
- h) pravidelné kontroly, zda nastavení bezpečnostních parametrů informačních systémů odpovídají předepsaným hodnotám;
- i) provádění bezpečnostních a penetračních testů ICT;
- j) provádění auditů IS z hlediska bezpečnosti informací;
- k) bezpečnostní dohled provozu infrastruktury, sledování a vyhodnocování logů v systémech a dohledových nástrojích, vytváření reportů, monitoring, řešení a vyhodnocování bezpečnostních incidentů, následné návrhy nápravných opatření;
- l) dohled nad bezpečným přístupem k IS a aplikacím;
- m) tvorba a revize dokumentace bezpečnosti informací;
- n) posuzování a připomínkování přípravné a realizační dokumentace projektů a provozní dokumentace z pohledu předmětné služby;
- o) poskytování součinnosti v souladu s předmětnou službou při plánování, navrhování a řešení vývoje a změn agendových systémů a technologických řešení v souladu s předmětnou službou;
- p) poskytování součinnosti, konzultací a informací dodavatelům ICT řešení v souladu s předmětnou službou v průběhu analýzy, návrhu řešení, realizace, akceptace a předávání do provozu;
- q) poskytování vstupů do dokumentace veřejných zakázek, zejména požadavků vycházejících z předmětné služby a jejich souladu s platnou legislativou;
- r) ukládání a správa dokumentace spojené s předmětnou činností v příslušné elektronické knihovně Objednatele;
- s) řídit se platnou legislativou a vnitřními předpisy Objednatele a plnit odborné úkoly v oblasti předmětné služby Objednatelem.

Náplň Služby 2. Analytik bezpečnosti informací dle bodu i) provádění bezpečnostních a penetračních testů ICT:

Penetrační testy

Budou provedeny penetrační testy webu/portálu MZe „Jentodobré“ po jeho migraci na technologii Liferay s cílem ověřit technologickou a konfigurační bezpečnost daného portálu a to s ohledem na:

- možné dlouhodobé nedostatky přetrvávající již z období před migrací na technologii Liferay
- možné nedostatky způsobené migrací na technologii Liferay.

Předmětem testů je ověření webu MZe „Jentodobré“ a identifikace jeho případných závažných zranitelností, které by mohli vést k ohrožení požadovaných parametrů jeho provozu nebo k jeho neoprávněnému způsobu použití/zneužití. Spolu s identifikací zranitelností bude ověřena též jejich reálná zneužitelnost či možnost výskytu/uplatnění a vymezena hlavní účinná opatření k jejich eliminaci.

Penetrační testy budou typově primárně zaměřeny na technologickou a systémově-aplikační infrastrukturu portálu a to jak z hlediska přístupu z vnějšího tak z interního prostředí MZe.

Penetrační testy budou zahrnovat:

- Provedení penetračních testů v rozsahu:
 - Externí penetrační test prostředí portálu „Jentodobré“
 - Interní penetrační test backend aplikací (portálu „Jentodobré“)
 - Testy konfigurace serverů portálu „Jentodobré“ v rozsahu 4 + 4 virtuální servery
 - Skenování známých zranitelností systému jako celku
- Provedení penetračních testů bude doplněno orientačním testem zdrojových kódů se zaměřením na formulář pro evidenci uživatelů
- Zpracování zprávy z penetračních testů
- Případný retest po odstranění identifikovaných slabin a nedostatků.

Výstup penetračních testů

- Výstupem penetračních testů bude zpráva z penetračních testů zahrnující:
- Manažerský souhrn hlavních zjištění a doporučení
- Základní informace o provedeném bezpečnostním testu (časový rámeček, cíl a rozsah, použité postupy a techniky)
- Souhrnné informace k průběhu provedených testů s důrazem na faktory ovlivňující jejich průběh a výsledek
- Popis bezpečnostních slabin a specifikace doporučených protipatření s důrazem na úroveň rizik jednotlivých slabin a prioritu doporučovaných opatření.

Dle výsledku testu a náročnosti mohou být penetrační testy v omezeném rozsahu doplněny přetestováním portálu „Jentodobré“ po implementaci doporučených opatření.

Ochrana informací MZe a požadavky na součinnost

Potřebné informace budou zjišťovány formou konzultací s určenými pracovníky zadavatele a dodavatele s tím, že v případě potřeby budou též zpřístupněny vybrané nutné informace a dokumenty (např. uživatelská dokumentace, popisy architektury řešení, konfigurací a

nastavení použitých komponent, popisy komunikačních protokolů, apod.). Maximální zatížení zaměstnanců zadavatele nepřekročí 4 člověkodny.

Po dobu provádění penetračních testů budou zajištěny:

- Stabilita testovaných prostředí portálu „Jentodobré“ (zejména z hlediska konfigurace, prvků a verzí systémového a aplikačního vybavení)
- Dostatečná exkluzivita k provedení testů v tom smyslu, že nebudou prováděny jiné aktivity, které by s testováním byly kolizní (např. zátěžové testy, rekonfigurace apod.).
- Případné potřebné přístupy, role a účty nutné k testování portálu „Jentodobré“.

Testy budou prováděny takovým způsobem, aby byla minimalizována rizika jejich negativního dopadu na infrastrukturu a aplikace zadavatele, zejména:

- testy budou prováděny ve stanovených prostředích a ve stanoveném rozsahu
- testy budou probíhat v předem stanovených termínech
- automatizované nástroje (např. skenery zranitelnosti) budou nastaveny po dohodě s akceptovatelnou mírou intenzity skenování. Nebudou prováděny činnosti, které by mohly závažným způsobem negativně ovlivnit provozovanou internetovou/intranetovou infrastrukturu bez předešlého souhlasu pověřených pracovníků MZe ČR.

V případě zjištění závažné chyby může být prověření, po dohodě s MZe, provedeno do větší hloubky.

2. Způsob zadávání požadavků na služby

Výše uvedené činnosti budou zadávány vždy prostřednictvím oprávněné osoby dle článku 11 rámcové smlouvy a to buď přímo, nebo potvrzením požadavku jiné osoby s odkazem na plnění dle této smlouvy.

Předmětem plnění pro výše uvedené služby může být:

- i. požadavek v HelpDesk systému MZe
- ii. Písemný úkol
- iii. E-mailový úkol
- iv. Úkol ze zápisu

V urgentních případech mohou být požadavky předány i telefonicky ovšem následně musí dojít k potvrzení těchto úkolů jednou z výše uvedených forem

Pro vyloučení pochybností smluvní strany uvádí, že v souladu s článkem 7 rámcové smlouvy výše uvedené služby jsou služby, které nepodléhají akceptaci dle článku 7.2 rámcové smlouvy a budou v souladu s článkem 7.4 rámcové smlouvy evidovány ve Výkazech práce předložených Poskytovatelem Objednateli po ukončení měsíce, ve kterém byly Služby poskytovány.

Objednatel

V Praze dne 05-11-2015

Nemělyne

Česká republika – Ministerstvo
zemědělství
David Šetina,
ředitel Odboru správy centrálních
informačních systémů a kybernetické
bezpečnosti

MINISTERSTVO
ZEMĚDĚLSTVÍ
Těšnová 17
110 00 Praha 1 - Nové Město
-22-

Poskytovatel

V Praze dne 2/11/2015

Nemělyne

BDO IT, a.s.
Ing. Miloslav Rut, místopředseda
představenstva



Příloha č. 2

Harmonogram plnění

Služby profesionálních odborných služeb ICT budou čerpány dle konkrétních potřeb Objednatele.

Obecné ujednání:

Akceptace a dílčí akceptace a následná fakturace bude probíhat s odkazem na čl. 7.3 Rámcové smlouvy Outsourcing profesionálních odborných služeb ICT (OPOS), část bezpečnost informací.

Návrh harmonogramu a potřebných zdrojů

Penetrační testy budou probíhat v předem stanovených termínech po dohodě s klíčovými uživateli, využívány budou doby mimo provozní špičky. K ukončení služby dojde tři kalendářní měsíce po podpisu smlouvy.

Fáze	Název modulu	Zdroje (ČLD)	Trvání
1	Provedení penetračních testů	15	2 týdny
2	Zpracování zprávy z penetračních testů	5	1 týden
3	Rámcový retest odstranění identifikovaných slabín a nedostatků (provedení po odstranění identifikovaných slabín a nedostatků)	5	1 týden
	CELKEM	25	4 týdny

V rámci harmonogramu je proveden i návrh zdrojů a to v celkové výši maximálně 25 člověkodní. Dle uzavřené smlouvy se jedná o pozici analytika bezpečnosti informací.

Objednatel

V Praze dne 05-11-2015

Nemějí

Česká republika – Ministerstvo
zemědělství
David Šetina,
ředitel Odboru správy centrálních
informačních systémů a kybernetické
bezpečnosti

MINISTERSTVO
ZEMĚDĚLSTVÍ
110 00 Praha 1 - Smíchov 150 00

Poskytovatel

V Praze dne 2/11/2015

Nemějí

BDO IT, a.s.
Ing. Miloslav Rut, místopředseda
představenstva



MINISTERSTVO
ZEMĚDĚLSTVÍ
10. nov 68 7
1101 ... ve Město



MINISTERSTV
ZEMĚDĚLSTV
10. nov 68 7
1101 ... Nové Měst
-27

