

**DÍLČÍ SMLOUVA č. 2**

k rámcové smlouvě na poskytování služeb ze dne 10. 11. 2016

**Český rozhlas**

zřízený zákonem č. 484/1991 Sb., o Českém rozhlasu  
nezapisuje se do obchodního rejstříku  
se sídlem: Vinohradská 12, 120 99 Praha 2  
zastoupený: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
IČ 45245053, DIČ CZ45245053  
bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(dále jen jako „**objednatel**“)

a

**EXON s.r.o.**

zápis ve veřejném rejstříku: C 257152 vedená u Městského soudu v Praze  
se sídlem: Vrážská 73/10, Radotín, 153 00 Praha 5  
zastoupena: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX  
IČ 26376326, DIČ CZ26376326  
bankovní spojení: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

(dále jen jako „**poskytovatel**“)

uzavírají v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 a § 2586 a násl. a § 2631 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**OZ**“) a v souladu s článkem II. rámcové smlouvy na poskytování služeb tuto dílčí smlouvu  
(dále jen jako „**smlouva**“)

**I. Předmět smlouvy**

1. Bude-li v této dílčí smlouvě použit jakýkoli pojem, aniž by byl dílčí smlouvou zvlášť definován, potom bude mít význam, který mu dává rámcová smlouva na poskytování služeb ze dne 10. 11. 2016 (dále jen „**rámcová smlouva**“).
2. Předmětem této smlouvy je povinnost poskytovatele poskytovat objednateli následující služby:
  - a) Další rozvoj EDMS a integrační platformy - Rozšíření Aplikační vrstvy pro systém AIS pro správu zpracování honorářových smluv s využitím integrační platformy (systém AIS poskytne pouze data pomocí view a procedur v rámci API). ESB zároveň zajistí transparentnost a auditovatelnost procesu správy a zjednoduší následné integrace systému AIS s ostatními systémy.
  - b) Další rozvoj EDMS a integrační platformy – Vytvoření a dodání dalšího rozhraní pro parametrizovatelné poskytování číselníku partnerů ze systému SAP pro jiné systémy v rámci podnikové architektury.

(dále také jako „**služby**“), a to dle podmínek dále stanovených a povinnost objednatele za služby zaplatit poskytovateli sjednanou cenu na straně druhé.
3. Specifikace služeb (jakož i podmínky jejich provádění) jsou blíže specifikovány v příloze k této smlouvě.

## II. Místo a doba plnění

1. Místem plnění a poskytování služeb je **Český rozhlas, Vinohradská 12, 120 99 Praha.**
2. Poskytovatel se zavazuje poskytnout služby v místě plnění na vlastní náklad nejpozději do 31.12.2017.
3. Plnění dle této dílčí smlouvy proběhne v koordinaci s dodávkou Pilotního projektu.

## III. Cena a platební podmínky

1. Cena za poskytování služeb dle této dílčí smlouvy je dána nabídkou poskytovatele v souvislosti s veřejnou zakázkou VZ008/2016 a činí **373.750,- Kč bez DPH + DPH** v zákonné výši.
2. Úhrada ceny dle předchozího odstavce bude provedena na základě daňového dokladu (faktury), který je poskytovatel oprávněn vystavit po podpisu Akceptačního protokolu oběma smluvními stranami.

## IV. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva je uzavírána a nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními 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), v platném znění.
2. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou neupravená se řídí rámcovou smlouvou, pokud si smluvní strany v této smlouvě nedohodly jinak.
3. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
4. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dva a poskytovatel jeden.
5. Tato smlouva včetně jejích příloh a případných změn (např. dodatek smlouvy) bude uveřejněna Českým rozhlasem v registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv. Pokud smlouvu uveřejní v registru smluv zhotovitel, zašle ČRo potvrzení o uveřejnění této smlouvy bez zbytečného odkladu. Tento odstavec je samostatnou dohodou smluvních stran oddělitelnou od ostatních ustanovení smlouvy.
6. Nedílnou součástí této smlouvy je Příloha č. 1 - Specifikace plnění dalšího rozvoje nad rámec pilotního projektu.

V Praze dne _____	V _____ dne _____
<b>Za objednatele: Český rozhlas</b>	<b>Za poskytovatele</b>

## PŘÍLOHA č. 1 – SPECIFIKACE PLNĚNÍ

### 1. Předmět plnění

Předmětem plnění dílčí smlouvy č. 2 jsou okruhy dodávek, které rozšiřují funkcionalitu ESB nad rámec původního zadání obsaženého v pilotním projektu, a to:

- a) Rozšíření aplikační vrstvy pro systém AIS pro zpracování honorářových smluv s využitím integrační platformy (systém AIS poskytne pouze data pomocí view a procedur v rámci API). ESB zároveň zajistí transparentnost a auditovatelnost procesu správy a zjednoduší následné integrace systému AIS s ostatními systémy.
- b) Rozhraní pro parametrizovatelné poskytování číselníku partnerů ze systému SAP pro jiné systémy v rámci podnikové architektury.

Dodávka bude realizována pomocí jedné nové služby komplexity Low a pěti nových operací komplexity Medium na integrační platformě. Konkrétně se jedná o následující položky.

Systém	Položka	Detail položky	Komplexita	MDs	Cena CZK bez DPH
SAP	Služba	Poskytnutí číselníku partnerů ČRo, dotaz na existenci partnera	ESB Low	7,5	48 750
AIS	Operace	Poskytnutí seznamu smluv připravených pro zpracování	ESB Medium	10,0	65 000
AIS	Operace	Poskytnutí seznamu zrušených honorářových smluv	ESB Medium	10,0	65 000
AIS	Operace	Zápis potvrzení o převzetí smlouvy systémem ELO	ESB Medium	10,0	65 000
AIS	Operace	Zápis informace o schválení / neschválení smlouvy v ELO	ESB Medium	10,0	65 000
AIS	Operace	Zápis informace o výsledku zrušení smlouvy v ELO	ESB Medium	10,0	65 000

Pro dodávku integračních toků jsou uvažovány následující kategorie složitosti integračních vazeb: **ESB Low** – Služba bez mapování dat a případně s typovou orchestrací. Rozhraní bude navrženo cílovým systémem a poskytovatelem pouze revidováno. Operace neprovádí žádné mapování nebo transformace dat, ani jinak nemění obsah zprávy. Může provádět standardní typovou orchestraci podporovanou šablonami frameworku Profinit ESB (retry, publish atp.). Pouze se využívají standardní infrastrukturní funkcionality ESB pro logování, zabezpečení atp. Velikost zprávy je typicky do 2 MB, u souborů do 10 MB. Veškeré požadavky jsou pokryty standardními komponentami platformy ESB, není třeba žádný specifický vývoj. Nejvýše 5 operací v jedné službě, bez příloh.

**ESB Medium** – Operace s jednoduchou logikou a mapováním. Rozhraní na integrační vrstvě navrhne poskytovatel, rozhraní back-endu navrhne (třetí) strana odpovědná za back-end. Operace provádí jednoduché mapování položek z jedné struktury do druhé podle statického předpisu. Může provádět content-based routing. Veškeré struktury jsou exaktně definovány schématem (XSD, DB schéma, definice formátu CSV aj.). V operaci se mapuje nejvýše 25 položek, nejvýše jedna úroveň iterace v mapování dat, nejvýše 7 podmínek v mapování. Datové položky jsou většinou mapovány 1:1, v některých položkách se vyskytují jednoduché řetězcové či aritmetické operace. Operace provádí pouze typovou orchestraci (retry přes JMS a call-back, lookup pro překlad číselníkových hodnot a enumerací, pouze jedna volaná operace je typu modify a nejvýše 2 typu read), neprovádí agregace ani filtraci většího počtu záznamů či složitější operace v XPath výrazech. Může provádět look-up do DB, jednoduché regulární výrazy. Nevyžaduje specifické SOAP hlavičky. Velikost zprávy je typicky do 2 MB, u souborů do 10 MB.

Veškeré požadavky jsou pokryty standardními komponentami platformy ESB, žádný specifický vývoj. Nejvýše 7 operací v jedné službě, bez příloh.

**Operací / API** se míní integrační flow, které přijme zprávu jednoho určeného typu, provádí jednu nebo více transformací dat na základě vstupních hodnot a výsledků dílčích volání cílových systémů, předá jednu nebo více zpráv cílovým systémům a popř. provádí mapování výsledku či chyby zpět do volající aplikace.

**Webovou službou** se rozumí soubor operací popsaných definicí WSDL (port-type) nebo WADL (resources) a dosažitelných protokolem SOAP či REST jako jeden logický celek. Předpokládáme, že typická webová služba na ESB má 2-5 operací.

**Integračním flow** se rozumí jedna proxy webové služby ESB Low, jedna operace ESB High nebo Medium nebo jeden přenos datové dávky stylem file transfer, ETL nebo ELT. V případě pochybností o verzích rozhraní budou použita následující kritéria:

Dva XML dokumenty považujeme za stejné, pokud jsou binárně stejné jejich kanonické formy.

Dvě specifikace rozhraní webové služby WSDL jsou stejné, pokud jsou stejné jejich XML reprezentace vyjma specifikace koncového bodu.

Dvě specifikace databázového rozhraní považujeme za stejná, pokud se je jejich popisy SQL DDL textově rovnají, s výjimkou předem dohodnutých konfigurovatelných parametrů (např. název databáze atp.) a generovaných komentářů.

## 2. Klíčové předpoklady plnění

Pro plnění dle dílčí smlouvy č. 2 jsou uvažovány následující klíčové předpoklady a podmínky dodávek:

- Objednatel poskytne nezbytnou součinnost potřebnou pro dodání předmětu plnění, zejména odborné kapacity a znalosti na straně integrovaných systémů, jejich rozhraní a obsahu dat jimi poskytovaných.
- Ze strany objednatele se předpokládají reakční doby na obvyklé požadavky či rozhodnutí, emaily, žádosti o schůzku do dvou pracovních dnů.
- Dodávka integrací probíhá dle integrační governance odsouhlasené v rámci Pilotního projektu. Předpokládá se, že objednatel zajistí všechny potřebné vstupy do procesu integrace dle integrační governance v termínech, které umožňují plnění harmonogramu dle této dílčí smlouvy.
- Akceptace dodávek ve formě dokumentu bude probíhat v iteracích. V první iteraci se připomínkuje vždy celá dodávka, v každé další iteraci pouze změny z předchozí iterace. Připomínky v každé iteraci budou poskytovateli dodány objednatelem nejpozději do dvou pracovních dnů od zahájení iterace (tj. od předání dokumentu).
- Kritériem pro akceptaci plnění dle této smlouvy je nasazení integračních toků na integrační platformě do produkčního prostředí v rozsahu specifikovaném v předmětu plnění.