

## PROJEKTOVÝ ZÁPIS Č. 2 K RÁMCOVÉ SMLOUVĚ

### **MEDIA FACTORY Czech Republic a.s.**

se sídlem Praha 3, Žerotínova 1133/32, PSČ 130 00, IČO: 26288311,  
zapsaná u Městského soudu v Praze oddíl B., vložka 10575,  
zastoupena [REDAKCE], předsedou představenstva,  
a [REDAKCE], členem představenstva  
(dále jen „Zhotovitel“)

a

### **Středisko společných činností AV ČR, v. v. i.**

se sídlem Národní 1009/3, 110 00 Praha 1, IČO: 60457856  
zapsaná rejstříku veřejných výzkumných institucí vedeném Ministerstvem školství, mládeže a  
tělovýchovy ČR  
zastoupena Ing. Tomášem Wenclem, MBA, ředitelem  
(dále jen „Objednatel“)

(dále každý jednotlivě jako „Smluvní strana“ a společně jako „Smluvní strany“)

se dohodli ve smyslu rámcové smlouvy ze dne 26.10.2020 (dále jen „Smlouva“) na následujícím  
(dále jen „Projektový zápis“):

### **Smlouva o dílo a spolupráci**

#### 1. Název projektu:

Bezpečnostní audit hlasovací a volební aplikace (dále jen „Projekt“)

#### 2. Podrobný popis Projektu

Předmětem auditu je:

- detailní prověření aplikace ve smyslu splnění procesních požadavků, zejména zajištění tajnosti volby – nelze zjistit, jak kdo hlasoval, vč. popisu jakým způsobem je tajnost volby zajištěna,
- prověření zabezpečení aplikace proti možnému neautorizovanému přístupu,
- popis uživatelských rolí a jejich faktické oddělení,
- bezpečnostní popis prostředí, ve kterém je aplikace vytvořena.

#### A. Splnění procesních požadavků

Aktivita bude provedena revizí zdrojových kódů, konfigurací serveru volby.ssc.avcr.cz a následným zdokumentováním a zhodnocením naplnění požadavků Objednatele dle Projektového zápisu č. 1. Audit zdokumentuje klíčové datové toky ve vztahu k plnění požadavků Objednatele, popíše

relevantní implementační detaily technického řešení a míru naplnění požadavků Objednatele i pozici řešení ve vztahu k oborovým „best practices“ v oblasti bezpečnosti.

Důraz bude kladen zejména na zajištění anonymity hlasování v jednotlivých volbách, jakožto stěžejního požadavku na aplikaci.

## B. Segregace rolí

Audit prověří řízení přístupu k jednotlivým funkcím aplikace z pohledu všech tří aplikačních rolí (SuperAdmin, Předseda volební komise, Volič) jakožto i z pohledu provozovatele systému a jeho technických správců.

## C. Bezpečnostní popis prostředí

Bude provedena analýza bezpečnostních aspektů všech identifikovatelných prvků souvisejících s provozem aplikace, počínaje operačním systémem, použitými softwarovými balíčky, až po samotný kód aplikace.

Cílem bude identifikovat jak případné akutní bezpečnostní nedostatky, tak i potenciální budoucí rizika plynoucí z identifikovaných procesů či architektury řešení.

## Vymezení rozsahu plnění

Pro test předpokládáme následující omezení:

- předmětem auditu je webová aplikace na doméně [REDACTED],
- po dobu trvání testu nebudou probíhat na serverech žádné změny v SW či konfiguraci,
- součástí testu nejsou zátěžové testy,
- v případě blokace přístupu na servery z námi používaného rozsahu IP adres, nebude možno test dokončit (test bude pozastaven až do odblokování přístupu a termín dodání adekvátně upraven).

## Místo a lhůty plnění

Penetrační test bude proveden prostřednictvím sítě Internet z lokality zcela oddělené od sítě Objednatele.

Předpokládaný termín započetí prací je do 10 dnů od objednání a poskytnutí potřebné součinnosti Objednatele nezbytné k zahájení testu. Délka trvání testu bude upřesněna po stanovení přesného rozsahu testů a prozkoumání předmětných aplikací Zhotovitelem.

## Součinnost Objednatele

Pro řádné splnění nabízených činností je po Objednateli požadováno:

- zajištění přístupu do předmětných sítí po celou dobu realizace,
- zajištění pracovního místa a konektivity v místě plnění,
- zajištění přístupu do sítě Internet po celou dobu realizace,
- zajištění neměnnosti prostředí v době testů,
- zajištění dostatečné přenosové kapacity připojení během penetračního testování,
- zajištění akceptace výstupů do 5 pracovních dnů od jejich předání v elektronické formě zástupci Objednatele,

- objednatel souhlasí se zveřejněním reference na spolupráci na webových stránkách a sociálních médiích.

### 3. Cenové ujednání

<b>Bezpečnostní audit</b>	<b>100 800,- Kč</b>
<b>Koordinace auditu</b>	<b>24 000,- Kč</b>
<b>CENA CELKEM</b>	<b>124 800,- Kč (bez DPH).</b>
<i>Cena 1MD (případné vícepráce)</i>	<i>11 200,- Kč</i>

Cenová nabídka na bezpečnostní audit je uvedena v samostatném dokumentu „210212-media\_factory-volby\_ssc\_avcr\_audit-cenova\_nabidka.pdf“.

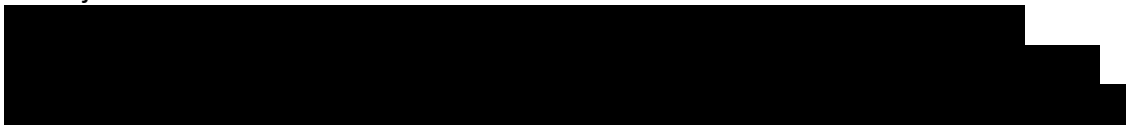
### **Platební podmínky:**

- Cena za Projekt podle této smlouvy a rámcové smlouvy ve výši 124 800,- Kč bez DPH bude zaplacená na bankovní účet Zhotovitele.

### 4. Komunikační schéma

Smluvní strany se dohodly na tom, že koordinací činností a poskytnutí součinnosti při realizaci Díla jsou pověřeny tyto osoby:

Za Objednatele:



Za Zhotovitele:



5. Smluvní strany souhlasí s uveřejněním této smlouvy v registru smluv podle zvláštního předpisu. Objednatel se zavazuje zajistit uveřejnění smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, v platném znění, a prodávající stranu o uveřejnění smlouvy informovat.
6. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oběma Smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv. Tato Smlouva se řídí právním řádem České republiky, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Tato Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, přičemž po jednom stejnopisu obdrží každá ze Smluvních stran. Tato Smlouva včetně Obchodních podmínek představuje kompletní ujednání mezi Smluvními stranami o jejím předmětu a nahrazuje všechna předchozí ujednání mezi Smluvními stranami, která se týkají jejího předmětu.
7. V případě, že se ukáže, že audit nebyl proveden v souladu s Podrobným popisem, který obsahuje část 2 tohoto Projektového zápisu, zavazuje se Zhotovitel zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000.000,- Kč (slovy: jeden milion korun českých). Smluvní strany sjednávají, že vzhledem

k významu, který plnění Zhotovitele pro Objednatele má, považují výši smluvní pokuty za přiměřenou. Smluvní pokuta je splatná do 21 kalendářních dnů od doručení výzvy k zaplacení. Uplatněním smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele na náhradu újmy.

V Praze dne 08.03.2021

---

**MEDIA FACTORY Czech Republic, a. s.**

  
předseda představenstva

  
člen představenstva

---

**Středisko společných činností AV ČR, v. v. i**  
Ing. Tomáš Wencel, MBA, ředitel