

**Dodatek č. 1  
k smlouvě o dílo**

**na vývoj, dodávku a implementaci SW aplikace pro řízení zakázek na posuzování shody pro účely certifikace dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745**

**č. Objednatele:** NMA-2020-00011-0119

**č. Dodavatele:** eBSCMIMDRREAL202011

**Český metrologický institut**

se sídlem: Okružní 31, 638 00 Brno, Česká republika

IČO: 00177016

zastoupen: doc. RNDr. Jiřím Tesařem, Ph.D., generálním ředitelem

(dále jen „**Objednatel**“) na straně jedné

a

**e-Business Services a.s.**

se sídlem: Vinohradská 184, 13000 Praha 3

IČO: 26115808

DIČ: CZ26115808

jednající: Ing. Ladislav Šedivý, předseda představenstva

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 51-06650202217/0100

(dále jen „**Dodavatel**“) na straně druhé

(Objednatel a Dodavatel dále též jen „**smluvní strany**“),

uzavírají tento dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo na vývoj, dodávku a implementaci SW aplikace pro řízení zakázek na posuzování shody pro účely certifikace dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 ze dne 10. 11. 2020 (dále jen „Dodatek“).

## I.

### Úvodní ustanovení

1. Objednatel deklaroval uveřejněním oznámení o zahájení otevřeného řízení svůj úmysl zadat veřejnou zakázku s názvem „*Dodávka a servis SW aplikace pro řízení zakázek na posuzování shody pro účely certifikace dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745*“ (dále jen „**Veřejná zakázka**“) dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „**ZZVZ**“). Na základě výsledku tohoto zadávacího řízení byla mezi Objednatel a Dodavatelem dne 10. 11. 2020 uzavřena smlouva o dílo na vývoj, dodávku a implementaci SW aplikace pro řízení zakázek na posuzování shody pro účely certifikace dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745 (dále též „**Smlouva**“).
2. Účelem Smlouvy je dodávka a implementace nového softwaru pro řízení zakázek na posuzování shody pro účely certifikace (dále jen „**SW ŘZPS**“ nebo „**aplikace MDR**“ nebo „**SW MEDECA**“) dle konsolidovaného znění nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2017/745, prováděcích nařízení a rozhodnutí Komise (EU) a doporučujících pokynů MDCG a NBOG publikovaných na oficiálních web stránkách Evropské komise (dále jen „**Nařízení MDR**“) pro potřeby Objednatele jako oznámeného subjektu.
3. Objednatel v průběhu plnění Smlouvy absolvoval audit ze strany Joint Assessment Teamu (JAT) Evropské komise, jehož výsledkem byly mj. neshody týkající se průkaznosti všech kvalifikačních kritérií u celého týmu cca 170 spolupracovníků. Jedná se tedy o požadavek na systematické rozšíření a doplnění průkaznosti kvalifikace osob, které se podílejí na posuzování shody podle všech relevantních kritérií (cca 20 kritérií na každou osobu) uvedených v Nařízení MDR. V opačném případě by Objednatel nezískal statut oznámeného subjektu, o který usiluje a do jehož získání již investoval nemalé finanční prostředky. Objednateli tedy vyvstala objektivní potřeba rozšíření stávajícího softwaru SW ŘZPS o evidenční databázi personálních údajů pro zajištění doložitelnosti kvalifikace osob podílejících se na posuzování shody dle Nařízení MDR.
4. Tento Dodatek je uzavírán v souladu s ustanovením § 222 odst. 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**ZZVZ**“). Změna Smlouvy uvedená v tomto Dodatku nepředstavuje podstatnou změnu závazku ze Smlouvy, neboť se jedná o dodatečné služby od dodavatele původní veřejné zakázky, které jsou nezbytné a změna dodavatele:
  - a. není možná z technických důvodů, neboť SW ŘZPS je stále v procesu vývoje (není ještě dokončen, probíhá 5. etapa) a není dosud po technické stránce popsán, objednatel ještě nemá převzaty zdrojové kódy k SW. Integrace

„personální databáze“ do rozpracovaného SW ŘZPS zajišťovaná jiným dodavatelem by představovala riziko různých přístupů obou dodavatelů, komplikací při zajištění kompatibility a v konečném důsledku prodloužení termínu dokončení, přičemž ČMI se v Plánu nápravných a preventivních opatření předloženém JAT EK zavázal k vyřešení neshod včetně ověření účinnosti do konce června 2022.

- b. by způsobila objednateli značné potíže s uplatňováním reklamací a záruk v případě problémů s chodem aplikace SW ŘZPS, které by mohly souviset s evidenční databází personálních údajů.
- c. hodnota dodatečných služeb nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku.

## II.

### Předmět dodatku

1. Tímto dodatkem se mění předmět smlouvy podle čl. II odst. 1 Smlouvy tak, že SW ŘZPS (aplikace MDR) bude oproti specifikaci uvedené v přílohách č. 1 a 2 Smlouvy Dodavatelem **rozšířen o personální databázi** dle přílohy č. 1 tohoto Dodatku (Cenová nabídka na projekt „Rozšíření aplikace MDR o personální databázi“).
2. Cena za řádné provedení díla uvedená v čl. IV odst. 1 Smlouvy se **navyšuje o 978 880,- Kč bez DPH** na celkovou cenu za dílo ve výši 4 500 480,- Kč bez DPH.
3. Dodavatel je oprávněn poté, co Objednatel podpisem akceptačního protokolu s výhradami nebránícími užívání díla (s vadami kategorie C) nebo bez výhrad potvrdí dokončení části díla, která je předmětem tohoto Dodatku (rozšíření o personální databázi), vystavit fakturu ve výši 80 % z hodnoty navýšení ceny díla dle čl. II odst. 2 tohoto Dodatku.
4. Dodavatel je oprávněn poté, co (následující podmínky musí být splněny kumulativně):
  - Objednatel potvrdí převzetí zdrojových kódů a další dokumentace a informací dle čl. II odst. 2 Smlouvy (týká se i rozšíření SW ŘZPS o personální databázi) a
  - Objednatel potvrdí odstranění všech vad uvedených v akceptačním protokolu dle čl. II odst. 3 tohoto Dodatku a v Závěrečném protokolu o předání Díla dle čl. VII odst. 4 Smlouvyvystavit fakturu obsahující vyúčtování ve výši 20 % z hodnoty navýšení ceny díla dle čl. II odst. 2 tohoto Dodatku.

5. Dodavatel se zavazuje poskytnout Objednateli plnění popsané v článku II. odst. 1 tohoto Dodatku do 17. 3. 2022.
6. V případě prodlení Dodavatele se splněním termínu dle čl. II odst. 5 tohoto Dodatku je Objednatel oprávněn požadovat po Dodavateli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z hodnoty navýšení ceny díla dle čl. II odst. 2 tohoto Dodatku za každý den prodlení až do maximální výše pokuty dle tohoto odstavce odpovídající 20 % z hodnoty navýšení ceny díla dle čl. II odst. 2 tohoto Dodatku.

### III.

#### Závěrečná ustanovení

1. Ustanovení Smlouvy tímto Dodatkem nedotčená zůstávají platná a účinná. Všechna ustanovení Smlouvy přiměřeně platí i pro tento Dodatek, není-li v tomto Dodatku uvedeno jinak.
2. Veškeré pojmy uvedené v tomto Dodatku budou vykládány v souladu s jejich výkladem uvedeným ve Smlouvě.
3. Nedílnou součástí tohoto Dodatku je příloha č. 1 (Cenová nabídka na projekt „Rozšíření aplikace MDR o personální databázi“).
4. Dodavatel uděluje bezvýhradní souhlas se zveřejněním plného znění tohoto Dodatku s výjimkou počtu člověkohodin, člověkodnů a jejich sazeb v příloze č. 1 tohoto Dodatku v souladu s povinnostmi Objednatele podle právních předpisů (registr smluv).
5. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu zástupci smluvních stran a účinnosti ode dne uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů.
6. Tento Dodatek je vyhotoven v elektronické formě nebo v listinné formě ve 4 stejnopisech, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po 2 stejnopisech.

#### Přílohy:

1. Cenová nabídka na projekt „Rozšíření aplikace MDR o personální databázi“ – 3 strany

Smluvní strany prohlašují, že tento Dodatek byl uzavřen podle jejich pravé a svobodné vůle, vážně, určitě a srozumitelně, že si ho přečetly a s jeho obsahem souhlasí.

Objednatel

Dodavatel

V Brně dne .....



Český metrologický institut  
doc. RNDr. Jiří Tesař, Ph.D.  
generální ředitel

V Praze dne .....



e-Business Services a.s.  
Ing. Ladislav Šedivý  
předseda představenstva



e-Business Services a.s.

e-Business Services a.s.  
Vinohradská 184  
130 00 Praha 3

## Cenová nabídka na projekt „Rozšíření aplikace MDR o personální databázi“

Zákazník: Český metrologický institut, Okružní 31, 63800 Brno

Specifikace nabízeného zboží nebo služby:

### Personální databáze MDR

Cílem projektu "Rozšíření aplikace MDR o personální databázi" je doplnění aplikace o evidenční databázi personálních údajů pro zajištění doložitelnosti kvalifikace osob pro proces posuzování shody dle MDR.

#### **Datový model a databáze**

Funkční požadavky:

- auditní log všech změn
- zobrazení podoby dat v libovolném minulém bodě v čase

Vytvoření datového modelu

Zpracování databáze

Projekce ke zvolenému bodu v minulosti

Uživatelské rozhraní

Karta pracovníka

Detail role pracovníka

- md kódy, průřezové oblasti

Detail kritéria a důkazu

Správa parametrů a kritérií

Vkládání důkazů pro kritéria

Filtrování a vyhledávání

Proces autorizace a přezkumu

Agregované reporty

- sumární reporty pro globální kontroly stavů a podklady pro upozornění

Automatické kontroly upozornění

Napojení na ostatní systémy

Aplikační portál

MEDECA

- sestavení týmu

DO

---

C.ú.: 510665020217/0100

tel. +420 222 866 180

ÍČO: 26115808

fax: +420 222 866 190

DIČ: CZ26115808



e-Business Services a.s.

e-Business Services a.s.  
 Vinohradská 184  
 130 00 Praha 3

- soubory, dokumenty
- školení

**Export dat**

- XLS/CSV, XML/JSON

**Zpracování zabezpečení dat a oprávnění****Testování a dokumentace****Odhadovaná náročnost:**

Položka	CLD
Datový model a databáze	
Vytvoření datového modelu	
Zpracování databáze	
Projekce ke zvolenému bodu v minulosti	
Uživatelské rozhraní	
Karta pracovníka	
Detail role pracovníka	
Detail kritéria a důkazu	
Správa parametrů a kritérií	
Vkládání důkazů pro kritéria	
Filtrování a vyhledávání	
Proces autorizace a přezkumu	
Agregované reporty	
Automatické kontroly upozornění	
Rozšíření stávajícího napojení na ostatní systémy	
Aplikační portál	
MEDECA	
DO	
Export dat	
Zpracování zabezpečení dat a oprávnění	
Testování a dokumentace	
<b><u>Celkový odhad</u></b>	
<b>Cena prací – hodinová sazba -</b>	
<b>Cena prací – ČLD - člověkodenní -</b>	

Č.ú.: 510665020217/0100

tel. +420 222 866 180

IČO: 26115808

fax: +420 222 866 190

DIČ: CZ26115808





e-Business Services a.s.

Předpokládaná cena  bez DPH: 978.880,00 Kč

Předpokládaná cena s DPH: 1.184.444,80 Kč

Platnost nabídky: 20 dní

Datum vytvoření nabídky: 22. 1. 2022

e-Business Services a.s.  
Vinohradská 184  
130 00 Praha 3



Ing. Ladislav Šedivý  
e-Business Services, a.s.  
Vinohradská 184 ,130 00 Praha 3  
IČ: 26115808