**Požadavek na změnu (RfC)[[1]](#endnote-2) – Z24366**

**a – věcné zadání**

# Základní informace

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID SD MZe: | Z24366 | ID ShP MZe: | **2016\_0031\_94** | ID PK MZe: | 418 |

|  |  |
| --- | --- |
| Název změny | IZR - Podpora administrace žádostí o dotace na genetické zdroje ovcí a koz |
| **Datum předložení požadavku:** | Klikněte sem a zadejte datum. | **Požadované datum nasazení:** | 4.9.2018 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kategorie změny:** | Normální ☒ Urgentní ☐ | Priorita: | Vysoká ☐ Střední ☒ Nízká ☐ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Oblast: | Aplikace ☒  | Kód:  | IZR |
| Typ požadavku:  | Legislativní ☒ Zlepšení ☐ Reklamace ☐ Bezpečnost ☐ |
| Infrastruktura ☐ | Typ požadavku: | Nová komponenta ☒ Upgrade ☒ Bezpečnost ☐ |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Role | Jméno  | Organizace /útvar | Telefon | E-mail |
|  |  |  |  |  |
| Žadatel: | … | … | … | … |
| Metodický / věcný garant: | … | … | … | … |
| Change koordinátor: | … | … | … | … |
| Poskytovatel / dodavatel: | … | … | … | … |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Smlouva č.: | 353-2015-13310 (S2016-0118) | **KL:** | KL HR-001 |

# Stručný popis požadavku

## Popis požadavku

Předmětem požadavku je přidání nové funkcionality do IZR, která bude sloužit k ověření způsobilosti nároku chovatele na dotaci v rámci dotačního titulu na zachování genetických zdrojů ovcí a koz. Po technické stránce se jedná o 3 dílčí kroky:

* Vytvoření stránky pro import souboru ke kontrole oprávněnosti
* Naprogramování sady kontrol zpracovávaných dat
* Vytvoření seznamu s výsledkem zpracování a exportního souboru v požadovaném formátu.

Současně byly do PZ přidány dvě dílčí úpravy související s kontrolou hlášení u ovcí a vyhodnocením včasnosti hlášení.

## Odůvodnění požadované změny (legislativní změny, přínosy)

Úpravou IZR bude umožněna snadnější kontrola dotačních parametrů pro zvířata, která mají nárok na podporu a významným způsobem se tak usnadní administrace přijatých žádostí a sníží se rizikovost chyby při kontrole dat.

Drobné požadavky narovnávají metodické úpravy ve vyhodnocení včasnosti hlášení.

## Rizika nerealizace

V případě, že by změna nebyla provedena, nebude možné provést kontrolu zvířat, které mají nárok na dotaci, a může se stát, že dotace tak bude vyplacena na zvířata, která nárok na dotaci v daném roce nemají.

V případě neúpravy vyhodnocení včasnosti hlášení se zvýší počet zvířat, které nebudou mít nárok na dotaci, přestože po věcné stránce by mít měly.

# Podrobný popis požadavku

## Popis současného stavu

Aktuálně je podpora administrace žádostí o dotace na genetické zdroje ovcí a koz poskytována ze strany ČMSCH, a.s. Svazu chovatelů koz a ovcí (dále jen SCHOK), který zasílá soubor obsahující:

* číslo UZ ovce/ nebo kozy
* obvod
* reg. číslo hospodářství a stáje kde je zvíře evidováno

Výstup má následující strukturu:

* číslo UZ ovce/ nebo kozy
* Obvod
* reg. číslo hospodářství a stáje + informace zda je to zvíře na tom hospodářství i v ÚE, případně kde
* informace, zda je zvíře živé, pokud ne, pak  se vrací datum vyřazení a důvod vyřazení

Ověření poloh se provádí jen k aktuálnímu datu importu souboru, nekontroluje se vlastnictví zvířat chovatelem, neověřuje se datum obahnění/okozlení.

## Popis cílového stavu

* + 1. Popis funkcionality

Funkcionalita předpokládá:

1. Definování parametru kontroly a načtení souboru ve formátu .txt o definované struktuře
2. Uložení hlavičky (metadat) kontrolovaného souboru a řádků se zvířaty do definovaných datových struktur
3. Spuštění procedury se sadou kontrol a uložení výsledku kontrol

Za tímto účelem bude:

1. Vytvořena aspx stránka „Ověření ovcí/koz pro GZ“ s následující strukturou:
2. Pole pro načtení importovaného souboru a zadání parametrů kontroly
3. Seznam s přehledem importovaných souborů s proklikem na detail a možností exportovat data v definované struktuře

#### Funkcionalita pro načtení souboru zvířat

Do nabídky IZR sekce "Zvířata" bude doplněna volba "Ověření gen. zdrojů ovcí/koz". Práva k této funkcionalitě bude mít jen pracovník ČMSCH/Mze. Po kliknutí na tuto volbu se načte stránka, která bude obsahovat:

1. **Tlačítko nový Import, které zobrazí pole pro načtení souboru z lokálního disku a následující údaje, které bude nezbytné vyplnit:**
* Druh zvířat: combobox obsahující položky Ovce a kozy - povinný údaj
* Interval od : - povinný údaj, přednastaven datum 1.1. aktuálního roku – lze měnit
* Interval do: - povinný údaj, přednastaven datum 30.6. aktuálního roku – lze měnit
* Obahnění od: - povinný údaj, přednastaven datum 1.9. aktuální rok – 2 – lze měnit
* (tj. v roce 2018 bude datum 1.9.2016)
* Obahnění do: - povinný údaj, přednastaven datum 31.8. aktuálního roku – lze měnit
* Poznámka – textový údaj (zápis poznámky uživatele k importu)

Po kliknutí na tlačítko „Naimportovat soubor“ na této stránce, se načte vybraný souboru soubor do systému IZR.

Systém založí odpovídající záznam do tabulky GOVERENIOK se Stav = „Čeká na ověření“ a „zafrontuje“ spuštění ověření a jednotlivé záznamy do tabulky GZVIREOK. Specifikace struktur je uvedena v samostatné kapitole.

1. **Část pro zadání podmínek k vyhledání v seznamu importovaných souborů**
* Druh zvířete: combobox, výběr z ovce, kozy nebo „-“ (oba druhy)
* Stav: combobox s výčtem hodnot údaje „Stav“ + „-“ (vše)
* Datum importu od:
* Datum importu do:

Obslužná tlačítka:

* Vyhledat
* Vymazat podmínky

Výsledný seznam vyhledaných záznamů bude řazen dle data importu sestupně a bude obsahovat následující sloupce:

* Datum importu
* Druh zvířete
* Interval od
* Interval do
* Potomek Od
* Potomek Do
* Poznámka
* Uživatel
* Stav
* Detail (proklik na seznam zvířat)
* Výstup (Odkaz pro stažení výstupního souboru – struktura výstupního souboru je uvedena v samostatné kapitole)
1. Detailní seznam zvířat se zobrazí po prokliku na detail a bude obsahovat následující sloupce
* Číslo UZ – detail zvířete bude možné otevřít v plovoucím okně
* Oblast
* Hospodářství
* Typ id. chovatele
* Id chovatele
* Stav zvířete
* V ÚE od
* V ÚE do
* Stav chovatel
* Způsob vyřazení
* Jiné hospodářství
* S příznakem
* Datum odsunu
* Převod hospodářství
* Potomek

#### Struktura vstupního souboru

Vstupní soubor se seznamem zvířat k ověření je textový soubor. Jednotlivé údaje v souboru jsou odděleny znakem „#“ a soubor má strukturu:

* Číslo UZ zvířete (14 znaků)
* Oblast
* Hospodářství (ve tvaru „CZ 99999999“)
* Typ identifikátoru chovatele (povolené hodnoty: RC (rodné číslo), IC (IČo), RG (registrační číslo chovatele, kvůli FO cizincům)
* Hodnota Identifikátoru chovatele

**Vstupní soubor od SCHOK může obsahovat až 70 tis. záznamů.**

Příklady vět v souboru:

CZ000123456789#11#CZ 21016190#RC#6807101310#

CZ000123456888#18#CZ 21016281#IC#00123456#

Při uložení do IZR bude za 2.pozici v čísle UZ doplněna „0“, tj. např. CZ000123456789 na vstupu, bude uloženo jako: CZ**0**000123456789

* + 1. Proces kontroly naimportovaného seznamu zvířat a specifikace kontrol

Jakmile se spustí úloha pro ověření naimportovaného souboru, systém změní Stav na „Probíhá ověření“. Proces bude provádět v cyklu **následující sérii testů** jednotlivých zvířat v ověřovaném seznamu a dle výsledků doplňovat údaje k záznamu ověřovaného zvířete:

* **Kontrola identifikace chovatele**
* **Kontrola existence zvířete**
* **Kontrola zařazení a vyřazení zvířete**
* **Kontrola polohy na konci ověřovaného intervalu**
* **Kontrola převodu hospodářství k jinému chovateli**
* **Kontrola obahnění/okozlení**

**Po dokončení ověření systém změní Stav na „Ověřeno“.**

V případě, že v průběhu ověření došlo k nějaké systémové chybě, pak **systém změní Stav na „Chyba“.**

Po dokončení ověření systém odešle uživateli, která naimportoval **data k ověření e-mail s informací o dokončení ověření.**

#### Kontrola identifikace chovatele

Systém IZR na základě hodnot v údajích Typ id. Chovatele a ID chovatele provede vyhledání v evidenci chovatelů (vyhledává se přes RČ a IČO) Pokud není nalezen, pak se nastaví hodnota „**Stav chovatele**“ na ERR jinak na OK.

 **Pokud není chovatel nalezen, pak se žádné další kontroly zvířete neprovádějí.**

Na datumu registrace chovatele do ÚE nezáleží.

#### Kontrola existence zvířete

Systém IZR na základě hodnoty Druh a Číslo UZ provede kontrolu, zda je/bylo dané zvíře evidováno v ÚE.

Pokud zvíře v ÚE není, pak se nastaví hodnota „**Stav zvířete**“ na ERR a ***další kontroly se neprovádějí.***

#### Kontrola zařazení a vyřazení zvířete

Systém dle údajů v kmenových datech (tabulka ZVI\_ZVIRE) nalezeného zvířete nastaví údaje takto:

Dle údaje DATUMZAVEDENI:

* Pokud je tento datum v ověřovaném intervalu („interval od“ <= DATUMZAVEDENI <= „Interval do“), pak se tento datum zapíše do údaje **„V ÚE od“**

Předává se zpět DATUMZAVEDENI zvířete do ÚE (což není datum narození). Datum narození není u všech zvířat (např. není u zvířat dohlášených kódu 27/28)

**Pokud je vyplněn** údaj DATUMVYRAZENI a tento datum je v ověřovaném intervalu („interval od“ <= DATUMVYRAZENI <= „Interval do“), pak se nastaví hodnoty:

 „**Stav zvířete**“ na VYRAZENO

 „**v ÚE do**“ = příslušné datum DATUMVYRAZENI

 „**Způsob vyřazení**“ = hodnota kódu události vyřazení dle odkazu v údaji CDUVODUKONCENIREF v záznamu zvířete

a další kontroly se neprovádějí.

**Pokud není vyplněn,** pak se do údaje „**Stav zvířete**“ zapíše hodnota „ZIVE“

#### Kontrola polohy na konci ověřovaného intervalu

Kontrola se provádí, jen pokud je „**Stav zvířete**“ = „ZIVE“.

Systém ověří v evidenci zařazení zvířat do kategorií (tabulka KAT\_KATEGORIEZVIRETE) zda má ověřované zvíře k poslednímu dni ověřovaného období (30.6. daného roku) polohu na hospodářství uvedené ve vstupním souboru (uloženo v atributu „Hospodářství“ ). Pokud tam zvíře polohu nemá, pak systém zapíše hodnoty do atributů:

* „**Jiné hospodářství**“ = registrační číslo hospodářství, na kterém má zvíře polohu na konci ověřovaného období
* „**Datum odsunu**“ = datum od kdy má zvíře polohu na jiném hospodářství, než je uvedeno na vstupu, pokud byla předchozí poloha na tomto hospodářství

Příklad:

 Polohy zvířete na hospodářstvích jsou:

 1.2.2018 - 15.6.2018 na CZ 21016190

 16.6.2018 - na CZ 31010101

Pokud bude na vstupu hospodářství: CZ 21016190, pak na výstupu bude uvedeno „Jiné hospodářství“ = CZ 31010101 a „Datum odsunu“ = 16.6.2018

Pokud bude na vstupu hospodářství: CZ 41020202, pak na výstupu bude uvedeno „Jiné hospodářství“ = CZ 31010101 a „Datum odsunu“ - nebude vyplněno, předchozí poloha nebyla na CZ 41020202

Pokud bude poloha k poslednímu dni ověřovaného období s příznakem (KAT\_KATEGORIEZVIRETE.SPRIZNAKEM = 1), pak se do atributu SPRIZNAKEM zapíše hodnota „ANO“, jinak bude hodnota NULL.

#### Kontrola převodu hospodářství k jinému chovateli

Systém ověří v evidenci zařazení zvířat do kategorií (tabulka KAT\_KATEGORIEZVIRETE), zda bylo zvíře po celou dobu ověřovaného období ve vlastnictví chovatele uvedeného na vstupu.

Pokud bylo zvíře po celé ověřované období ve vlastnictví jiného chovatele, pak systém nastaví hodnotu „**Stav chovatele**“ na JINY.

Pokud v průběhu ověřovaného období došlo ke změně vlastnictví **a původní vlastník je chovatel uvedený na vstupu**, pak systém zapíše do údaje „**Převod hospodářství**“ datum změny vlastnictví.

Pokud v průběhu ověřovaného období došlo ke změně vlastnictví **a původní vlastník není chovatel uvedený na vstupu,** pak systém nastaví hodnotu „**Stav chovatele**“ na JINY.

#### Kontrola obahnění/okozlení

Systém ověří v evidenci událostí k danému zvířeti, zda je evidováno narození potomka v období „Potomek od“ až „Potomek do“.

Pokud ANO, pak se do údaje „Potomek“ zapíše datum narození potomka. Pokud bude evidováno více potomků narozených v tomto období, pak to bude datum narození prvního potomka v tomto období.

!!! Matka není v hlášení o narození do ÚE povinná. Proto informace o obahnění/okozlení není 100%ní.

* + 1. Datové struktury pro uložení dat

Pro provádění podpory administrace žádostí o dotace na genetické zdroje ovcí a koz v systému IZR budou zavedeny nové tabulky.

Tabulka pro evidenci provedených ověření seznamu zvířat se strukturou: GOVERENIOK

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Název atributu | Popis atributu | Typ atributu |
| Datum importu | Datum importu souboru k ověření | Date – povinný |
| Druh | Ověřovaný druh zvířat | Odkaz na číselník druhů – povinný |
| Interval od | Počátek ověření poloh zvířat | Date – povinný |
| Interval do | Konec ověření poloh zvířat | Date – povinný |
| Potomek od | Počátek intervalu pro ověření obahnění/okozlení  | Date – povinný |
| Potomek do | Konec intervalu pro ověření obahnění/okozlení | Date – povinný |
| Poznámka | Poznámka uživatele k danému ověření | Text – nepovinný |
| Uživatel | Uživatel | Odkaz na záznam uživatele  |
| Stav | Stav ověření | Výčet hodnot: * Čeká na ověření
* Probíhá ověření
* Ověřeno
* Chyba
 |

Tabulka seznamu zvířat: GZVIREOK

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Inf. | Název atributu | Popis atributu | Typ atributu |
| VSTUP | OvereniRef | Odkaz na odpovídající záznam v tabulce GOVERENIOK | GUID – povinný |
| Číslo UZ | Číslo UZ ověřovaného zvířete | C15 – povinný |
| Oblast | Oblast z evidence SCHOK | C5 – nepovinný |
| Hospodářství | Registrační číslo hospodářství dle evidence SCHOK ve tvaru „CZ 99999999“ | C11 – povinný |
| Typ id. chovatele | Typ identifikace chovatele | Výčet hodnot: * RC (rodné číslo)
* IC (IČo)
* RG (registrační číslo chovatele)

povinný |
| Id chovatele | Identifikace chovatele (buď rodné číslo, IČo, nebo reg. číslo chovatele) | C10 - povinný |
| Výstup | Stav zvířete | Informace o stavu zvířete  | Výčet hodnot: * ERR (tj. nenalezeno v ÚE)
* ZIVE
* VYRAZENO
 |
| Stav chovatel | Informace k chovateli | Výčet hodnot:* OK (nalezen v ÚE)
* ERR (nenalezen v ÚE)
* JINY
 |
| V ÚE od | Datum od kdy je zvíře v ÚE, pokud je to uvnitř ověřovaného intervalu | DATE |
| V ÚE do | Datum do kdy je zvíře v ÚE, pokud je to uvnitř ověřovaného intervalu | DATE |
| Způsob vyřazení | Kód události vyřazení | C2  |
| Jiné hospodářství | Registrační číslo hospodářství, kde zvíře stojí ke konci ověřovaného intervalu, pokud je jiné než hospodářství na vstupu | C11 |
| S příznakem | Upřesnění, zda je poloha ke konci ověřovaného intervalu s příznakem, ANO – bude pokud je poloha s příznakem, jinak bude NULL | C3 |
| Datum odsunu | Datum odsunu zvířete z hospodářství chovatele – pokud k němu došlo | DATE |
| Převod hospodářství | Datum převodu hospodářství na vstupu na jiného chovatele, pokud k němu došlo v průběhu ověřovaného intervalu | DATE |
| Potomek  | Datum obahnění/okozlení | DATE |

Údaje v části souboru „Výstup“ jsou nepovinné (hodnoty se naplní až v rámci procesu ověření) .

* + 1. Struktura výstupního souboru

Výstupní soubor s výsledkem ověření seznamu je textový soubor. Jednotlivé údaje v souboru jsou odděleny znakem „#“ a soubor má strukturu:

* Číslo UZ zvířete (14 znaků)
* Oblast
* Hospodářství (ve tvaru „CZ 99999999“)
* Typ identifikace chovatele (povolené hodnoty: RC (rodné číslo), IC (IČo, RG (registrační číslo chovatele))
* Hodnota ID chovatele
* Stav zvířete
* Stav chovatele
* V ÚE od ve tvaru DDMMRRRR
* V ÚE do ve tvaru DDMMRRRR
* Způsob vyřazení
* Jiné hospodářství
* S příznakem
* Datum odsunu ve tvaru DDMMRRRR
* Datum převodu hosp. ve tvaru DDMMRRRR
* Potomek ve tvaru DDMMRRRR

Příklady vět v souboru:

CZ0000444333222#11#CZ 21016190#RC#6807105510##ERR#########

CZ0000123456789#11#CZ 21016190#RC#6807101310#ERR#OK#########

CZ0000234567890#11#CZ 21016190#RC#6807101310#ZIVE#OK#01022018#######31032018#

CZ0000123456888#18#CZ 21016281#IC#00123456 #VYRAZENO#OK##01062018#60######

CZ0000222333888#18#CZ 21016281#IC#00123456 #ZIVE#OK####CZ 32010115##01032018###

CZ0000222333333#18#CZ 21016281#IC#00123456 #ZIVE#OK#####ANO####

CZ0000222333555#18#CZ 21016281#IC#00123456 #ZIVE#JINY#######01022018##

CZ0000111333555#18#CZ 21016281#IC#00123456 #ZIVE#JINY#########

1. řádek: chovatel nenalezen

2. řádek: Zvíře nenalezeno

3. řádek: zvíře nalezeno, v ÚE je od 1.2.2018 a má evidováno potomka s adatem narození 31.3.2018

4. řádek: zvíře nalezeno, je vyřazeno dne 1.6.2018 kodem události 60

5. řádek: zvíře nalezeno, a má polohu na jiném hospodářství , a odsunuto bylo 1.3.2018

6. řádek: zvíře nalezeno, a má polohu s příznakem

7. řádek: zvíře nalezeno, vlastník je jiný chovatel, než na vstupu a k převodu vlastnictví došlo 1.2.2018 od chovatele uvedeného na vstupu

8. řádek: zvíře nalezeno, vlastník je jiný chovatel, než na vstupu a původní chovatele je jiný než na vstupu

Při generování výstupního souboru bude provedena transformace čísla UZ na 14 znaků odstraněním „0“ z 3 pozice. tj. např. CZ**0**00123456789 bude na výstupu jako: CZ000123456789.

* + 1. Úprava vyhodnocení včasnosti hlášení

V rámci algoritmu vyhodnocení včasnosti hlášení bude provedena tato úprava:

* Při vyhodnocení včasnosti hlášení, které navazuje na odmítnuté hlášení se přebírá vyhodnocení včasnosti původního odmítnutého hlášení vždy (nejen když bylo prvotní odmítnuté hlášení včasné)
	+ 1. Zavedení kontroly přidělených UZ ovcí a koz

Je součástí IM95488.

# Dopady realizace PZ na infrastrukturu, provoz, bezpečnost a další systémy

## Technické a bezpečnostní aspekty implementace PZ

Předmětem realizace PZ je několik dílčích kroků, které nejsou po technické stránce žádnou novinkou, pouze se jedná o zavedení nové funkcionality.

## Provozní aspekty implementace PZ

Neočekáváme žádné hmatatelné zvýšení využití provozních prostředků pro IZR.

## Požadavek na podporu provozu naimplementované změny

Provoz změněných funkcionalit bude zajišťován v rámci stávající provozní smlouvy.

# Požadavek na dokumentaci

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Druh dokumentu | Požadováno | Formát výstupu |
| Úložiště | Papírově | CD |
| Analýza navrženého řešení (je součástí PZ) | ANO | ANO | NE | ANO |
| Dokumentace dle specifikace Závazná metodika návrhu a dokumentace architektury MZe v rozsahu uvedeném pod tabulkou | NE | NE | NE | NE |
| Testovací scénář – protokol o uživatelském testování nových funkcionalit v rámci IZR  | ANO | ANO | ANO | ANO |
| Testovací scénář – protokol o uživatelském testování nových funkcionalit v rámci eAGRI | NE | NE | NE | NE |
| Uživatelská příručka  | NE | NE | NE | NE |
| Aktualizace provozní dokumentace | ANO | ANO | NE | ANO |

# Akceptační kritéria

Plnění v rámci požadavku na změnu bude akceptováno, jestliže budou akceptovány dokumenty uvedené v tabulce výše v bodu 5 a budou předloženy protokoly o uživatelském testování podepsané garantem.

# Harmonogram plnění

|  |  |
| --- | --- |
| Milník | Termín |
| Nasazení funkcionalit na testovací prostředí | 15.8.2018 |
| Nasazení do provozního prostředí | 4.9.2018 |
| Předání dokumentace | 30.9.2018 |

**B – nabídkA řešení**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID SD MZe[[2]](#endnote-3): | Z24366  | ID ShP MZe[[3]](#endnote-4): | **2016\_0031\_94** | ID PK MZe[[4]](#endnote-5): | 418 |

ID pro komunikaci s dodavatelem je: PZ\_PRAIS\_2018\_No232\_IZR\_dotace\_ovce\_kozy

# Návrh konceptu technického řešení

Viz část A tohoto dokumentu, body 2 a 3.

# Uživatelské a licenční zajištění pro Objednatele

V souladu se smlouvou 353-2015-13310/1 (S2016-0118)

# Dopady do systémů MZe

Bez dopadů

# Požadavky na součinnost Objednatele a třetích stran

|  |  |
| --- | --- |
| MZe / Třetí strana | Popis požadavku na součinnost |
| ČMSCH/MZe | Součinnost při testování |

### (Pozn.: K popisu požadavku uveďte etapu, kdy bude součinnost vyžadována.)

# Harmonogram plnění

|  |  |
| --- | --- |
| Popis etapy | Termín |
| Nasazení funkcionalit na testovací prostředí | 27.8.2018 |
| Nasazení do provozního prostředí | 4.9.2018 |
| Předání dokumentace | 30.9.2018 \*/ |

*\*/ Uvedený harmonogram je platný pouze v případě, že Dodavatel obdrží objednávku do 12.8.2018.*

# Pracnost a cenová nabídka navrhovaného řešení

včetně vymezení počtu člověkodnů nebo jejich částí, které na provedení poptávaného plnění budou spotřebovány

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Oblast / role[[5]](#endnote-6) | Popis | Pracnost v MD/MJ | v Kč bez DPH: | v Kč s DPH: |
|  |  |  |  |  |
|  | Viz cenová nabídka v příloze | 16 |  134 736,00  | 163 030,56 |
| Celkem: | 16 |  134 736,00  | 163 030,56 |

###  (Pozn.: MD – člověkoden, MJ – měrná jednotka, např. počet kusů)

# Přílohy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Název přílohy | Formát *(CD, listinná forma)* |
| 01 | Cenová nabídka | e-mailem |
|  |  |  |

# Podpisová doložka

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Název Dodavatele / Poskytovatele: | Jméno oprávněné osoby[[6]](#endnote-7) | Datum: | Podpis: |
| O2 IT Services s.r.o. | … |   |  |

**C – Schválení realizace požadavku**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID SD MZe[[7]](#endnote-8): |  | ID ShP MZe[[8]](#endnote-9): | **2016\_0031\_94** | ID PK MZe[[9]](#endnote-10): |  |

# Specifikace plnění

Požadované plnění je specifikováno v části A a B tohoto RfC.

Uživatelské a licenční zajištění pro Objednatele (je-li relevantní):

# Požadavek na součinnost

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Útvar / Dodavatel | Popis požadavku na součinnost | Odpovědná osoba |
|  |  |  |
|  |  |  |

# Harmonogram realizace[[10]](#endnote-11)

|  |  |
| --- | --- |
| Popis etapy | Termín |
| Zahájení plnění |  |
|  |  |
| Dokončení plnění |  |

# Pracnost a cenová nabídka navrhovaného řešení

1. včetně vymezení počtu člověkodnů nebo jejich částí, které na provedení poptávaného plnění budou spotřebovány

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Oblast / role[[11]](#endnote-12) | Popis | Pracnost v MD/MJ | v Kč bez DPH: | v Kč s DPH: |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| Celkem: |  |  |  |

(Pozn.: MD – člověkoden, MJ – měrná jednotka, např. počet kusů)

# Případné další obchodní podmínky[[12]](#endnote-13)

# Posouzení[[13]](#endnote-14)

|  |  |
| --- | --- |
| Dotčený subjekt: | Doporučuje x / Nedoporučuje ☐ |
|  | Vyjádření:  |  |
| … |  Klikněte sem a zadejte datum.  |
| Jméno a příjmení | Datum |

|  |  |
| --- | --- |
| Dotčený subjekt: | Doporučuje x / Nedoporučuje ☐ |
|  | Vyjádření:  |  |
| … |  Klikněte sem a zadejte datum.  |
| Jméno a příjmení | Datum |

|  |  |
| --- | --- |
| Dotčený subjekt: | Doporučuje ☐ / Nedoporučuje ☐ |
|  | Vyjádření:  |  |
|  |  Klikněte sem a zadejte datum.  |
| Jméno a příjmení | Datum |

# Schválení[[14]](#endnote-15)

|  |  |
| --- | --- |
| Žadatel: | Schvaluji ☒ / Neschvaluji ☐ |
| … |  |
| Jméno a příjmení |  | Datum |  | Podpis |

|  |  |
| --- | --- |
| Metodický/Věcný garant: | Schvaluji ☒ / Neschvaluji ☐ |
| … |  |
| Jméno a příjmení |  | Datum |  | Podpis |

|  |  |
| --- | --- |
| Change koordinátor: | Schvaluji ☒ / Neschvaluji ☐ |
| … |  |
| Jméno a příjmení |  | Datum |  | Podpis |

|  |  |
| --- | --- |
| Oprávněná osoba dle smlouvy: | Schvaluji ☒ / Neschvaluji ☐ |
| … |  |
| Jméno a příjmení |  | Datum |  | Podpis |

# Vysvětlivky

1. Formulář RfC je tvořen třemi částmi, A - Věcné zadání, B – Nabídka řešení, C - Potvrzení realizace požadavku. První část (Věcné zadání) je předložena poskytovateli/dodavateli jako pobídka k předložení nabídky řešení. Druhou část, tj. část B použije dodavatel řešení k vypracování nabídky, kterou předloží MZe. Třetí část (Potvrzení realizace požadavku) se po vyplnění přiloží k první a druhé části a předloží se ke schválení osobám uvedeným v části C RfC. Poskytovateli/dodavateli se poté vyplněný formulář RfC předkládá v příloze objednávky na realizaci změnového požadavku. Pouze tato podepsaná objednávka je pokynem pro dodavatele/poskytovatele k realizaci změny. [↑](#endnote-ref-2)
2. ID SD MZe – identifikátor požadavku přidělený v ServiceDesku MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-3)
3. ID ShP MZe – identifikátor projektu k požadavku přidělený v projektovém portálu MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-4)
4. ID PK MZe – identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-5)
5. Role se vyplní pouze v relevantních případech, např. u požadavku na infrastrukturu. [↑](#endnote-ref-6)
6. Oprávněná osoba – smluvně určená osoba oprávněná k předkládání požadavku na předložení nabídky. [↑](#endnote-ref-7)
7. ID SD MZe – identifikátor požadavku přidělený v ServiceDesku MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-8)
8. ID ShP MZe – identifikátor projektu k požadavku přidělený v projektovém portálu MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-9)
9. ID PK MZe – identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-10)
10. Uvede se datum zahájení a ukončení realizace, příp. další etapy. [↑](#endnote-ref-11)
11. Role se vyplní pouze v relevantních případech, např. u požadavku na infrastrukturu. [↑](#endnote-ref-12)
12. Změna smluvních podmínek - vyplní se v případě, že dohodnuté podmínky realizace požadavku se liší od smluvních. [↑](#endnote-ref-13)
13. Vyplní Change koordinátor na základě podkladů, které obdrží od dotčených subjektů. Ve volbě doporučuje/nedoporučuje se zaškrtne hodící se volba. [↑](#endnote-ref-14)
14. Jméno a příjmení vyplní Change koordinátor, zbývající údaje podepisující. Ve volbě schvaluji/neschvaluji se zaškrtne hodící se volba. [↑](#endnote-ref-15)