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

**a – věcné zadání**

# Základní informace

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID SD MZe**[[2]](#endnote-3)**:** | **Z22401** | **ID ShP MZe**[[3]](#endnote-4)**:** | **2017\_0075\_04** | **ID PK MZe**[[4]](#endnote-5)**:** | 252 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Název změny**[[5]](#endnote-6)**:** | Implementace DP Mrazy 2017 – dokončení |
| **Datum předložení požadavku:** | Klikněte sem a zadejte datum. | **Požadované datum nasazení na produkci:** | 16.4.2018 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kategorie změny**[[6]](#endnote-7)**:** | Normální ☐ Urgentní ☒ | **Priorita**[[7]](#endnote-8)**:** | Vysoká ☒ Střední ☐ Nízká ☐ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oblas**t**:** | Aplikace ☒  | **Kód**[[8]](#endnote-9)**:**  | ISND | Verze:  |  |
| **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.**[[9]](#endnote-10)**:** | 758-2017-13330 (S2017-0115) | **KL:** | HR-001 |

# Stručný popis požadavku

## Popis požadavku

Cílem požadavku je dokončení dotačního programu Mrazy 2017 v rozsahu dokončení kompletního cyklu administrace žádostí pro M.1.1., M.1.4., M.2. a dále dodání kompletního řešení M.1.2.

I. -> M.1.1., M.1.4. a M.2. musí být implementovány do stavu „předáno řešiteli“ na produkci do 12. 2. 2017.

II. -> Zbývající část - dokončení kompletního cyklu administrace žádostí pro M.1.1., M.1.4., M.2. a dále dodání kompletního řešení M.1.2. je požadováno dodání na produkci k datu 6. 4. 2018.

Vstupem pro plnění tohoto požadavku je naimplementované plnění RFC číslo ShP 2017\_0075\_3. Plnění tohoto požadavku zahrnuje implementaci, testování garantem, akceptaci, přenos akceptovaného plnění na produkci, tvorba vstupních a výstupních rozhraní (formulářů), dokumentů, reportů, pohledů a sestav, které jsou definovány garantem v rámci Specifikace dodané k RfC 2017\_0075\_3 a případně doplněny v průběhu realizace předchozího RFC.

Výstupem jsou podepsané akceptační protokoly / testovací scénáře, provedený release na produkci a aktualizovaná dokumentace (model ISND v SEA včetně textového souboru, ve kterém budou popsány změny s přesnou identifikací umístění změn v modelu (notace jako u cesty v prostředí MS Windows)), uživatelská a další relevantní dokumentace, testovací scénáře v MS Word).

Testovací scénáře musí obsahovat ověření kontrol vstupních dat (počet desetinných míst, formáty apod.) a ověření logiky kontroly výpočtů, tedy i scénáře ověření, že nejde zadat nebo provést to co nemá být povoleno. Testovací scénáře musí pokrývat kompletní životní cyklus žádosti.

Dokumenty v elektronické podobě budou uloženy na úložišti MZe (přístupový odkaz bude zaslán v rámci projektové komunikace).

## Odůvodnění požadované změny (legislativní změny, přínosy)

Změna vyplývá z dokumentu Zásady, kterými se stanovují podmínky pro poskytování dotací na zmírnění škod způsobených jarními mrazy na ovocných kulturách a v lesních školkách v dubnu a květnu 2017, č.j.:51003/2017-MZE-17222 na základě § 1, § 2, § 2d zákona č. 252/1997 Sb., o zemědělství ve znění pozdějších předpisů. Zásady jsou dostupné zde: <http://eagri.cz/public/web/mze/puda/dotace/narodni-dotace/zasady-zemedelstvi-potravinarstvi/zasady-pro-rok-2017/zasady-kterymi-se-stanovuji-podminky-pro-1.html>

## Rizika nerealizace

# Nemožnost splnit příjem, administrací žádostí DP Mrazy 2017 a jejich vyplacení.

# Podrobný popis požadavku

## Popis současného stavu

## Dotační program Mrazy 2017 je zcela nový a v ISND není realizován. Stávající DP Mrazy 2016 byl vytvořen podle Zásad pro rok 2016 a nelze jej pro rok 2017 použít. V Zásadách pro rok 2017 jsou obsaženy významné změny, stejně jako nové požadavky na funkcionalitu. Vstupem pro plnění tohoto požadavku je naimplementované plnění RFC číslo ShP 2017\_0075\_3.

## Popis cílového stavu

Funkční DP Mrazy 2017, umožňující administraci žádostí v celém životním cyklu žádosti.

## Dopady na IS MZe

### Technické aspekty implementace

### Dopady na agendu[[10]](#endnote-11) – ano ☒ / ne ☐

### Dopady na aplikace – ano ☒ / ne ☐

### Dopady na data – ano ☒ / ne ☐

### Dopady na síťovou infrastrukturu – ano ☐ / ne ☒

### Dopady na serverovou infrastrukturu[[11]](#endnote-12) – ano ☐ / ne ☒

### Dopady na bezpečnost – ano ☐ / ne ☒

### Obecný návrh nové architektury v Sparx EA  projektu[[12]](#endnote-13)

### Dotčené konfigurační položky[[13]](#endnote-14)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Název položky** | **Předpokládaný dopad** |
|   |  |  |
|   |   |   |

## Rizika implementace změny

Nejsou známy. Veškerá rizika vzniklá v průběhu analýzy a realizace budou řešena v rámci pravidelných jednání projektového týmu.

## Požadavek na podporu provozu naimplementované změny

Úprava části řešení nezvyšuje rozsah podporované aplikace ISND.

# Požadavek na dokumentaci[[14]](#endnote-15)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Druh dokumentu** | **Požadováno** | **Formát výstupu** |
| **Úložiště** | **Papírově** | **CD** |
| Návrh řešení | ANO | ANO | NE | ANO |
| Protokol správce ESB serveru o provedeném testování souvisejících webových služeb[[15]](#footnote-2) | NE | NE | NE | NE |
| Dokumentace dle specifikace Závazná metodika návrhu a dokumentace architektury MZe  | ANO | ANO | NE | ANO |
| Testovací scénář – protokol o uživatelském testování nových funkcionalit aplikace | ANO | ANO | ANO | ANO |
| Zdrojový kód a měněné konfigurační soubory | ANO | NE | NE | ANO |
| Uživatelská příručka | ANO | ANO | NE | ANO |

# Akceptační kritéria

Plnění v rámci požadavku na změnu bude akceptováno, jestliže budou akceptovány dokumenty uvedené v tabulce výše v bodu 4 a budou předloženy protokoly o uživatelském testování podepsané garantem, který je uveden ve sloupci Akceptuje.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Akceptační kritérium** | **Způsob verifikace** | **Akceptuje** |
|  | Testovací scénář – protokol o uživatelském testování nových funkcionalit aplikace.  | Podpis testovacích scénářů | MZe uživatelé |
|  | Uživatelská příručka | Kontrola správnosti a úplnosti | MZe uživatelé |

# Podpisová doložka

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Za resort MZe:** | **Jméno:** | **Datum:** | **Podpis:** |
| Žadatel: | … |  |  |
| Žadatel: | … |  |  |
| Metodický / věcný garant: | … |  |  |
| Metodický / věcný garant: | … |  |  |
| Change koordinátor: | … |  |  |
| Vedoucí 13334 | … |  |  |

**B – nabídkA řešení – zpracovává dodavatel**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID SD MZe**[[16]](#endnote-16): | Z22401 | **ID ShP MZe**[[17]](#endnote-17): | **2017\_0075\_4** | **ID PK MZe**[[18]](#endnote-18): | 252 |

id pro komunikaci s dod.: RfC\_isnd\_2018\_no008\_dp\_mraz\_dokonceni

# Návrh konceptu technického řešení

# V rámci plnění dle tohoto RfC bude dokončena implementace DP „Mráz 2017“ v celém rozsahu, tedy:

* Budou implementovány zbývající procesní kroky pro administraci podprogramů M.1.1., M.1.4. a M.2 (vkládání žádostí realizováno v rámci předchozího RfC Z22400-1).
* Bude implementován kompletní proces administrace podprogramu M.1.2.

Implementace formulářů a výstupů bude odpovídat současné architektuře a technologickému řešení ISND.

Součástí plnění dle tohoto RfC bude i případná úprava/doplnění Specifikace dodané k RfC 2017\_0075\_3.

Výstupem plnění bude tedy:

* Implementace řešení
* testování garantem
* akceptace
* přenos akceptovaného plnění na produkční prostředí MZe
* tvorba vstupních a výstupních rozhraní (formulářů), dokumentů, reportů, pohledů a sestav, které jsou definovány garantem v rámci Specifikace dodané k RfC 2017\_0075\_3 a případně budou doplněny v průběhu realizace předchozího RFC 2017\_0075\_3.

# Uživatelské a licenční zajištění pro Objednatele

# V souladu s podmínkami smlouvy 758-2017-13330 (S2017-0115).

# Dopady do systémů MZe

## 3.1 Technické aspekty implementace

## Příslušné formuláře budou implementovány v souladu se současnou architekturou ISND. Nasazení nové funkcionality bude vyžadovat odstávku testovacího i produkčního prostředí ISND.

## 3.2 Dopady na agendu

## Doplnění podpory kompletní administrace žádostí pro DP „Mráz 2017“ umožní administrovat žádosti o dotace dle „Zásad…“ čj.:51003/2017-MZE-17222.

## 3.3 Dopady na data

Vložením nových žádostí dojde k nárůstu uložených dat v DB:ISND.

## 3.4 Dopady na síťovou infrastrukturu

Bez dopadu.

## 3.5 Dopady na serverovou infrastrukturu

Bez dopadu.

## 3.6 Dopady na bezpečnost

## Bez dopadu.

# Požadavky na součinnost Objednatele a třetích stran

Bude požadována součinnost Objednatele při revidování dokumentu „Specifikace DP Mrazy 2017“ (soubor: 2017\_0075\_03-Mrazy\_2017\_specifikace-v13.docx), který slouží jako podklad pro řešení RfC dodavatelem) zejména z hlediska metodiky a algoritmizace výpočtů, dále při testování dodávané funkcionality na testovacím prostředí MZe. Součinnost třetích stran není vyžadována, kromě případného testování uživateli v roli Zadavatel na OPŽL SZIF.

# Harmonogram plnění[[19]](#endnote-19)

|  |  |
| --- | --- |
| **Popis etapy** | **Termín** |
| T1 = Termín objednání = zahájení plnění | T1  |
| T2 = Nasazení na testovací prostředí 2.1 -> I., včetně předání testovacího scénáře | T2 = do 7.2.2018 |
| T3 = Termín nasazení plnění na produkční 2.1 -> I. prostředí včetně akceptace | T3 = do 12.2.2018  |
| T4 = Nasazení na testovací prostředí 2.1 -> II., včetně předání dokumentace  | T4 = do 3.4.2018 |
| T5 = Termín nasazení plnění na produkční prostředí 2.1 -> II. včetně akceptace | T5 = do 6.4.2018 \*/ |

# *\*/ Uvedený harmonogram je platný pouze v případě, že Dodavatel obdrží objednávku do 19.01.2018*

# Cenová nabídka navrhovaného řešení

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Popis** | **v Kč bez DPH:** | **v Kč s DPH**  |
|  |  |  |  |
| Viz cenová nabídka v příloze č. 01 | 508 200,00 | 614 922,00 |
| **Celkem:** | 508 200,00 | 614 922,00 |

# Přílohy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Název přílohy** | **Formát** **(CD, listinná forma)** |
| 1 | Cenová nabídka | Listinná forma |
| 2 |  |  |

# Podpisová doložka

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Název Dodavatele / Poskytovatele:** | **Jméno** **oprávněné osoby**[[20]](#endnote-20): | **Datum:** | **Podpis:** |
| … | … |   |  |

**C – Schválení realizace požadavku**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID SD MZe**[[21]](#endnote-21): | Z22401 | **ID ShP MZe**[[22]](#endnote-22): | **2017\_0075\_4** | **ID PK MZe**[[23]](#endnote-23): | 252 |

# Specifikace plnění

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

# Požadavek na součinnost

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Útvar / Dodavatel** | **Popis požadavku na součinnost** | **Odpovědná osoba** |
| 16221 | Požadována součinnost při revidování dokumentu „Specifikace DP Mrazy 2017“ (soubor: 2017\_0075\_03-Mrazy\_2017\_specifikace-v13.docx), který slouží jako podklad pro řešení RfC dodavatelem) zejména z hlediska metodiky a algoritmizace výpočtů, dále při testování dodávané funkcionality na testovacím prostředí MZe. Součinnost třetích stran není vyžadována, kromě případného testování uživateli v roli Zadavatel na OPŽL SZIF. | … |
| 17222 | Požadována součinnost při revidování dokumentu „Specifikace DP Mrazy 2017“ (soubor: 2017\_0075\_03-Mrazy\_2017\_specifikace-v13.docx), který slouží jako podklad pro řešení RfC dodavatelem) zejména z hlediska metodiky a algoritmizace výpočtů, dále při testování dodávané funkcionality na testovacím prostředí MZe. Součinnost třetích stran není vyžadována, kromě případného testování uživateli v roli Zadavatel na OPŽL SZIF. | … |

# Harmonogram realizace[[24]](#endnote-24)

|  |  |
| --- | --- |
| **Popis etapy** | **Termín** |
| T1 = Termín objednání = zahájení plnění | T1  |
| T2 = Nasazení na testovací prostředí 2.1 -> I., včetně předání testovacího scénáře | T2 = do 7.2.2018 |
| T3 = Termín nasazení plnění na produkční 2.1 -> I. prostředí včetně akceptace | T3 = do 12.2.2018  |
| T4 = Nasazení na testovací prostředí 2.1 -> II., včetně předání dokumentace  | T4 = do 3.4.2018 |
| T5 = Termín nasazení plnění na produkční prostředí 2.1 -> II. včetně akceptace | T5 = do 6.4.2018 \*/ |

# *\*/ Uvedený harmonogram je platný pouze v případě, že Dodavatel obdrží objednávku do 19.01.2018*

# Pracnost a cenová nabídka navrhovaného řešení

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oblast / role**[[25]](#endnote-25) | **Popis** | **Pracnost v MD/MJ** | **v Kč bez DPH:** | **v Kč s DPH:** |
|  |  |  |  |  |
| HR-001 | Implementace DP Mrazy 2017 – dokončení | 45,38 | 508 200,- | 614 922,- |
| **Celkem:** | 45,38 | 508 200,- | 614 922,- |

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

# Případné další obchodní podmínky[[26]](#endnote-26)

# Posouzení[[27]](#endnote-27)

|  |  |
| --- | --- |
| **Dotčený subjekt:** | Doporučuje ☐ / Nedoporučuje ☐ |
|  | Vyjádření:  |  |
| … |   |
| Jméno a příjmení | Datum |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dotčený subjekt:** | Doporučuje ☐ / Nedoporučuje ☐ |
|  | Vyjádření:  |  |
| … |   |
| Jméno a příjmení | Datum |

|  |  |
| --- | --- |
| **Dotčený subjekt:** | Doporučuje ☐ / Nedoporučuje ☐ |
|  | Vyjádření:  |  |
| … |  |
| Jméno a příjmení | Datum |

# Schválení[[28]](#endnote-28)

|  |  |
| --- | --- |
| **Metodický/Věcný garant:** | Schvaluji ☐ / Neschvaluji ☐ |
| … |  |
|  |  | Datum |  | Podpis |

|  |  |
| --- | --- |
| **Metodický/Věcný garant:** | Schvaluji ☐ / Neschvaluji ☐ |
| … |  |
|  |  | Datum |  | Podpis |

|  |  |
| --- | --- |
| **Change koordinátor:** | Schvaluji ☐ / Neschvaluji ☐ |
| … |  |
|  |  | Datum |  | Podpis |

|  |  |
| --- | --- |
| **Oprávněná osoba dle smlouvy MZe:** | Schvaluji ☐ / Neschvaluji ☐ |
| … |  |
|  |  | 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 [↑](#endnote-ref-3)
3. ID ShP MZe – identifikátor projektu k požadavku přidělený v projektovém portálu MZe [↑](#endnote-ref-4)
4. ID PK MZe – identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe [↑](#endnote-ref-5)
5. Předmět změny – stručná informace, název požadavku [↑](#endnote-ref-6)
6. Kategorie změny – kategorie urgentní se využije v naléhavých případech, kdy je třeba vyřešit nedostupnost zásadní funkcionality systému vzhledem ke zpracování agendy, pro jejíž podporu systém slouží. [↑](#endnote-ref-7)
7. Priorita – vyjadřuje důležitost zapracování požadavku z pohledu časového. Vyplní se v případě volby kategorie „Normální změna“. [↑](#endnote-ref-8)
8. Kód – zkratka aplikace (viz „kód služby“ v katalogu služeb [↑](#endnote-ref-9)
9. Smlouva č. – uvede se, pokud existuje smlouva, v rámci níž se požadavky předkládají, totéž platí pro KL (katalogový list). [↑](#endnote-ref-10)
10. Agenda – jedná se o postupy a činnosti, které provádí uživatel. [↑](#endnote-ref-11)
11. Systémy – myšleno servery, operační systémy, standardní software a jimi tvořené clustery, geografické clustery atd. [↑](#endnote-ref-12)
12. Nepovinná položka při zpracování RfC [↑](#endnote-ref-13)
13. Vyplňte ve spolupráci s provozním garantem. [↑](#endnote-ref-14)
14. Vyplní Change koordinátor s Provozním garantem. [↑](#endnote-ref-15)
15. V rámci realizace tohoto PZ nejsou předpokládány žádné změny služeb ESB Serveru [↑](#footnote-ref-2)
16. ID SD MZe – identifikátor požadavku přidělený v ServiceDesku MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-16)
17. ID ShP MZe – identifikátor projektu k požadavku přidělený v projektovém portálu MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-17)
18. ID PK MZe – identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-18)
19. Uvede se datum zahájení a ukončení realizace, příp. další etapy. [↑](#endnote-ref-19)
20. Oprávněná osoba – smluvně určená osoba oprávněná k předkládání požadavku na předložení nabídky. [↑](#endnote-ref-20)
21. ID SD MZe – identifikátor požadavku přidělený v ServiceDesku MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-21)
22. ID ShP MZe – identifikátor projektu k požadavku přidělený v projektovém portálu MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-22)
23. ID PK MZe – identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe, zkopíruje se z věcného zadání. [↑](#endnote-ref-23)
24. Uvede se datum zahájení a ukončení realizace, příp. další etapy. [↑](#endnote-ref-24)
25. Role se vyplní pouze v relevantních případech, např. u požadavku na infrastrukturu. [↑](#endnote-ref-25)
26. Změna smluvních podmínek - vyplní se v případě, že dohodnuté podmínky realizace požadavku se liší od smluvních. [↑](#endnote-ref-26)
27. Vyplní Change koordinátor na základě podkladů, které obdrží od dotčených subjektů. Ve volbě doporučuje/nedoporučuje se zaškrtne hodící se volba. [↑](#endnote-ref-27)
28. Jméno a příjmení vyplní Change koordinátor, zbývající údaje podepisující. Ve volbě schvaluji/neschvaluji se zaškrtne hodící se volba. [↑](#endnote-ref-28)