MZE-47475/2021-11152



mze000021014395

 **Požadavek na změnu (RfC)[[1]](#endnote-1) – Z32148**

**a – věcné zadání**

# Základní informace

|  |  |
| --- | --- |
| **ID PK MZe**[[2]](#endnote-2)**:** | 621 |

|  |  |
| --- | --- |
| **Název změny**[[3]](#endnote-3)**:** | **Předtisky 2021 II.** |
| **Datum předložení požadavku:** | 30.4.2021 | **Požadované datum nasazení:** | 30.9.2021 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kategorie změny**[[4]](#endnote-4)**:** | Normální ☒ Urgentní ☐  | **Priorita**[[5]](#endnote-5)**:** | Vysoká ☒ Střední ☐ Nízká ☐ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oblas**t**:** | Aplikace ☒  | **Zkratka**[[6]](#endnote-6)**:**  |  | Verze:  | 4.024.000012 |
| **Typ požadavku:**  | Legislativní ☒ Zlepšení ☐ Bezpečnost ☐ |
| Infrastruktura ☐ | **Typ požadavku:** | Nová komponenta ☐ Upgrade ☐ Zlepšení ☒  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Role** | **Jméno**  | **Organizace /útvar** | **Telefon** | **E-mail** |
|  |  |  |  |  |
| Žadatel/věcný garant | Josef Miškovský | **SZIF/**Odbor přímých plateb a environmentálních podpor | 222 871 708 | Josef:Miskovsky@szif.cz |
| Change koordinátor: | Jiří Bukovský | **CPR/11121** | 22182710 | Jiri.bukovsky@mze.cz |
| Poskytovatel / dodavatel: | xxx | **O2ITS** | xxx | xxx |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Smlouva č.**[[7]](#endnote-7)**:** | S2019-0043; DMS 391-2019-11150 | **KL:** | KL HR-001 |

# Stručný popis a odůvodnění požadavku

## 2.1 Popis požadavku

Předmětem požadavku je soupis změn, které jsou požadovány v rámci předtiskové kampaně 2021 a nejsou obsaženy v původním zadání PZ 585.

## 2.2 Rizika nerealizace

V případě, že nebudou úpravy realizovány, nebude **možné realizovat podávání jednotné žádosti 2021.**

#  Podrobný popis požadavku

## 3.1 Nová konstrukce zařazení do AEKO/NAEKO a EZ/NEZ

Původní nastavení aplikace bylo podle znění PZ 585 Předtisky LPIS 2021 kapitola 3.1.2. takovéto:

*Do navazujících opatření bude uživatel zařazován dle následujících pravidel:*

* *Jestliže je žadatel již do NAEKO/NEZ zařazen z roku 2020, pak je*
1. *Příslušné opatření NAEKO zaškrtnuté a na DPB se provádí standardní vyhodnocení územních změn*
2. *Nové DPB se přidávají manuálně (anebo fulltankem u opatření NOTP) VŽDY do tohoto již existujícího zařazení NAEKO/NEZ jako změna 0:1 bez limitu kvóty pro navýšení*
* *Jestliže žadatel není zařazen do NAEKO/NEZ, existují 2 možnosti:*
	1. *Žadatel MÁ běžící závazek pro dané opatření s konce 2021 a pozdějším – příslušné opatření NAEKO/NEZ se ponechá nezaškrtnuté*
	2. *Žadatel NEMÁ běžící závazek pro dané opatření s konce 2021 a pozdějším – příslušné opatření NAEKO/NEZ se automaticky zaškrtne a provede full tank*

Podle tohoto znění je obava, že nedojde k naplnění cíle a někteří žadatelé nevstoupí do případného navazujícího závazku NEZ nebo NAEKO.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Založení sady EZ/NEZ** |  |  |  |  |  |
|  | **Situace - uzemní změny 0:1 (nové DPB doposud nezařazené)** |  |
| **Operace** | Žadatel **nemá** zařazené EZ a zároveň nemá zařazené NEZ (potencionální prvožadatel do NEZ) | Žadatel **má** zařazené pouze NEZ (nachází se ve druhém roku závazku) | Žadatel **má** zároveň zařazené EZ i NEZ (nebo má zařazené pouze EZ) |
|   |   |   | Žadatel **není** v EZ v posledním roce závazku | Žadatel **je** v EZ v posledním roce závazku |
|   |   |   | Kvóta pro navýšení > 0 | Kvóta pro navýšení = 0 | Lze navyšovat/Nelze zařadit DPB 0:1 do EZ |
| Fulltank 0:1 do NEZ | **Ano** | **Ano** | **Ne** | **Ano** | **Ano** |
| Fulltank 0:1 do EZ | **---** | **---** | **Ano** | **Ne** | **Ne** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Založení sady AEKO/NAEKO** |  |  |  |  |  |
|  | **Situace - uzemní změny 0:1 (nové DPB doposud nezařazené)** |  |
| **Operace** | Žadatel **nemá** zařazené AEKO a zároveň nemá zařazené NAEKO (potencionální prvožadatel do NAEKO) | Žadatel **má** zařazené pouze NEAKO (nachází se ve druhém roku závazku) | Žadatel **má** zároveň zařazené AEKO i NAEKO (nebo má zařazené pouze AEKO) |
|   |   |   | Žadatel **není** v AEKO v posledním roce závazku | Žadatel **je** v AEKO v posledním roce závazku |
|   |   |   | Kvóta pro navýšení > 0 | Kvóta pro navýšení = 0 | Lze navyšovat/Nelze zařadit DPB 0:1 do AEKO |
| Fulltank 0:1 do NAEKO | **Ano** | **Ano** | **Ne** | **Ano** | **Ano** |
| Fulltank 0:1 do AEKO | **---** | **---** | **Ano** | **Ne** | **Ne** |

Situace lze rozdělit podle skupin opatření na založení sady pro skupinu EZ/NEZ a pro skupinu AEKO/NAEKO.

### 3.1.1 Situace 1 pro EZ/NEZ

Žadatel nemá zařazené EZ a zároveň nemá zařazené NEZ, tzv. potencionální prvožadatel do NEZ – takovému žadateli se provede po založení sady fulltank do NEZ všech jeho DPB vhodných pro zařazení do daného titulu opatření podle kultury a ekologického režimu.

### 3.1.2 Situace 1 pro AEKO/NAEKO

Žadatel nemá zařazené AEKO a zároveň nemá zařazené NAEKO, tzv. potencionální prvožadatel do NAEKO – takovému žadateli se provede po založení sady fulltank do NAEKO všech jeho DPB vhodných pro zařazení do daného opatření – toto pravidlo bude uplatněno pouze pro podopatření OTP, UZATR a UZDSO.

### 3.1.3 Situace 2 pro EZ/NEZ

Žadatel má zařazené pouze NEZ (nachází se ve druhém roku závazku) – takovému žadateli se provede po založení sady fulltank do NEZ všech jeho DPB vhodných pro zařazení do daného opatření.

### 3.1.4 Situace 2 pro AEKO/NAEKO

Žadatel má zařazené pouze NAEKO (nachází se ve druhém roku závazku) – takovému žadateli se provede po založení sady fulltank do NAEKO (do těch opatření, která měl zařazená) všech jeho DPB vhodných pro zařazení do daného titulu opatření podle kultury a ekologického režimu.

### 3.1.5 Situace 3 pro EZ/NEZ

Žadatel má zároveň běžící závazek pro EZ i NEZ nebo případně má pouze běžící závazek pro EZ. Zde je potřeba posoudit jestli se žadatel nachází se závazkem v EZ v posledním roce či nikoli.

Žadatel v posledním roce závazku EZ:

* Pro nové DPB (tj. 0:1) se vytvoří závazek pro NEZ (příp. pokud existuje, jsou tyto přidány do něj) a tyto vhodné DPB se do něj fulltankem po založení sady zařadí

Žadatel není v posledním roce závazku EZ:

* Bude se vyšetřovat, jestli má volnou kvótu pro navýšení v EZ nebo nemá:
	+ Pokud je kvóta pro navýšení > 0 – potom se vhodné DPB zařadí do běžícího závazku EZ (stávající i nové). Může nastat situace, že uživatel tímto principem bude mít vytvořené zařazení nad kvótu navýšení, jednotlivé DPB nad kvótu nutno oddeklarovat manuálně.
	+ Pokud je kvóta pro navýšení rovna 0 – potom se nové vhodné DPB zařadí do nového závazku NEZ či případně již běžícího závazku NEZ z předchozího roku.

### 3.1.6 Situace 3 pro AEKO/NAEKO

Žadatel má zároveň běžící závazek pro AEKO i NAEKO nebo případně má pouze běžící závazek pro NAEKO. Zde je potřeba posoudit jestli se žadatel nachází se závazkem v AEKO v posledním roce či nikoli.

Žadatel v posledním roce závazku AEKO:

* Pro nové DPB (tj. 0:1) se vytvoří závazek pro NAEKO (příp. pokud existuje, jsou tyto přidány do něj) a tyto vhodné DPB se do něj fulltankem po založení sady zařadí – tento princip je využit pouze pro podopatření OTP, UZATR a UZDSO, jestliže závazek v NAEKO neexistuje.

Žadatel není v posledním roce závazku AEKO:

* Bude se vyšetřovat, jestli má volnou kvótu pro navýšení v AEKO nebo nemá:
	+ Pokud je kvóta pro navýšení > 0 – potom se vhodné DPB zařadí do běžícího závazku AEKO (stávající i nové). Může nastat situace, že uživatel tímto principem bude mít vytvořené zařazení nad kvótu navýšení, jednotlivé DPB nad kvótu nutno oddeklarovat manuálně.
	+ Pokud je kvóta pro navýšení rovna 0 – potom se nové vhodné DPB zařadí do nového závazku NAEKO OTP či případně již běžícího závazku NAEKO z předchozího roku.

## 3.2 Úprava chyby S110, resp. chyby NS110

Je požadována úprava chyby S110, resp. vytvoření nové chyby NS110.

Popis chyby S110 – tvrdá chyba s hláškou: „Na DPB se vyskytuje produkční plocha mladší 3 let – nelze deklarovat EZ-IS/PO-IS“.

Popis chyby NS110 – tvrdá chyba s hláškou: „Na DPB se vyskytuje produkční plocha mladší 3 let – nelze deklarovat NEZ-IS/NPO-IS“.

Nastavená logika chyby bude odpovídat pravidlu: Všechny druhové skladby na sadu mají výsadbu mladší 3 let, tj. celý sad je pokryt výsadbou mladší 3 let. Uživatel musí takový sad vyřadit z intenzivního sadu a zařadit do sadu ostatního.

## 3.3 Důvody snížení NAEKO/NEZ

Pro navazující AEKO a navazující EZ je nutné v podobné logice stanovovat chyby týkající se důvodů snížení v územních změnách. Jedná se o úpravu těchto následujících kontrol:

* S042 DPB SUPERTVRDA Ve změně zařazení došlo ke snížení výměry a není vyplněn důvod a jeho výměra.
* S047 OPATRENI SUPERTVRDA
* S142 DPB TVRDA Překročena kvóta pro uplatnění důvodu snížení "PDU ztráta užívání v LPIS".
* S143 DPB TVRDA Nejsou zadány důvody snížení výměrově pokrývající evidované snížení. Hrozí potenciální vratka.

##  3.4 Nastavení klasifikace upozornění M004 obecná kontrola

Výsledná klasifikace chyby M004 bude nastavena na MEKKA/INFORMACE.

M004 MEKKA: Hodláte deklarovat DPB v nižší výměře, než je výměra zařazení. Ověřte správnost deklarace.

## 3.5 Chyba S119 - pouze pro integrovanou zeleninu a vytvořit novou chybu pro jahody

Pro tituly AEKO IPZ a  NAEKO NIPZ bude vytvořena nová chyba S119 klasifikace tvrdá (blokující odeslání sady).

S119 SUPERTVRDA: Hodláte deklarovat DPB v nižší výměře, než je výměra zařazení. Ověřte správnost deklarace.

Pro tituly AEKO IPJ a  NAEKO NIPJ bude vytvořena nová chyba S164 klasifikace měkká.

S164 MEKKA: Hodláte deklarovat DPB v nižší výměře, než je výměra zařazení. Ověřte správnost deklarace.

## 3.6 Zpřísnění chyby T121 a NT121

Změnit klasifikaci chyby T021 a NT021 z TVRDA na SUPERTVRDA. Jde o chybu "Není splněna podmínka zlepšujících netržních plodin na alespoň 20 % celkové deklarované výměry." Platí pokud je suma deklarovaných výměr ROP a RZB větší než 5 ha.

## 3.7 Nové chyby pro ZNP a NZNP T111 a NT111

1. Bude vytvořena nová chyba k deklaraci ZNP.

Podmínky pro stanovení chyby:

* v sadě je deklarován nějaký titul ZNP (ZNPL, ZNPO, ZNPVL) s deklarovanou výměrou > 0
* současně je deklarováno méně než než 5 ha v sumě za EZ\_EZ\_ROP, EZ\_PO\_ROP, EZ\_EZ\_RZB, EZ\_PO\_RZB

Kód: T111

Typ chyby: TVRDA (oranžový vykřičník, neblokující odeslání sady)

Text: "Nemáte povinnost deklarovat ZNP (EZ/Zlepšující netržní plodiny). Zvažte zrušení této deklarace odebráním zatržítka ve sloupci "Chci" v pravém panelu."

1. Bude vytvořena nová chyba k deklaraci NZNP.

Podmínky pro stanovení chyby:

* v sadě je deklarován nějaký titul NZNP (NZNPL, NZNPO, NZNPVL) s deklarovanou výměrou > 0
* současně je deklarováno méně než než 5 ha v sumě za NEZ\_NEZ\_ROP, NEZ\_NPO\_ROP, NEZ\_NEZ\_RZB, NEZ\_NPO\_RZB

Kód: NT111

Typ chyby: TVRDA (oranžový vykřičník, neblokující odeslání sady)

Text: "Nemáte povinnost deklarovat NZNP (NEZ/Zlepšující netržní plodiny). Zvažte zrušení této deklarace odebráním zatržítka ve sloupci "Chci" v pravém panelu."

## 3.8 Automatická změna varianty HNOJENÁ na NEHNOJENÁ

Systém by měl změnu vymezení managementu v případě MVLH na MVLN nebo HSLH na HSLN automaticky takto stanovit. Popsané se týká změny v rámci ENVI.

Tedy pokud dojde ke změně ve vymezení ENVI managementu varianty Hnojená na Nehnojenou, musí aplikace Předtisky na to reagovat pro navazující zařazení NAEKO OTP tak, že tuto změnu umožní na úrovni změny opatření, tj. nedochází zde k situaci 1:0 pro Hnojenou a 0:1 pro nehnojenou v rámci dvou územních změn za opatření, ale tato změna je vytvořena jako jedna územní změny pro dané opatření.

## 3.9 Detail DPB – údaje LFA/ANC + změna textu chyby T200

### 3.9.1 V detailu DPB - záložka Podrobné - údaje LFA/ANC - PPO (exLFA) změnit poznámku na:

"O dotaci z opatření PPO (exLFA) může žádat pouze žadatel, kterému byla v letech 2015-2017 přiznána dotace podle NV č. 72/2015 Sb. v rámci LFA OA nebo OB nebo v letech 2018-2020 přiznána dotace podle NV č. 44/2018 Sb. ve znění pozdějších předpisů."

### 3.9.2 Změna textu u chyby T200:

O dotaci z opatření PPO (exLFA) může žádat pouze žadatel, kterému byla v letech 2015-2017 přiznána dotace podle NV č. 72/2015 Sb. v rámci LFA OA nebo OB nebo v letech 2018-2020
přiznána dotace podle NV č. 44/2018 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Pokud chcete o opatření PPO (exLFA) žádat, ověřte, zda tuto podmínku splňujete.

## 3.10 Nové kontroly pro ANC a PPO – deklarace přes výměru DPB

Budou vytvořeny dvě nové kontroly pro ANC a PPO.

### 3.10.1 Vyhodnocení a stanovení pro ANC:

Suma výměr deklarovaných titulů ANC > Výměra DPB, tak potom chyba. Musí být v sadě deklarováno opatření ANC, tj. zaškrtnuté CHCI.

### 3.10.2 Klasifikace chyby a popis pro ANC:

Supertvrdá chyba blokující odeslání sady:

Součet deklarovaných výměr za jednotlivé tituly opatření ANC je větší než výměra DPB.

### 3.10.3 Vyhodnocení a stanovení pro PPO:

Suma výměr deklarovaných titulů PPO > Výměra DPB, tak potom chyba. Musí být v sadě deklarováno opatření PPO, tj. zaškrtnuté CHCI.

### 3.10.4 Klasifikace chyby a popis pro PPO:

Supertvrdá chyba blokující odeslání sady.

Součet deklarovaných výměr za jednotlivé tituly opatření PPO je větší než výměra DPB.

## 3.11 Smazat zákres výběrem z mapy

Přidat nový nástroj pro smazání kreslení do panelu nástrojů pro kreslení - do Nového kreslení i do Starého kreslení - funkcionalita musí být stejná jako je křížek na panelu DPB - deklarace ve starém kreslení.

Nyní je možno mazat přes grid starého kreslení "křížkem". Nedochází ale k refreši mapy ani nezmizí záznam o zákresu z nového gridu.

K refreši mapy dojde až po přepnutí z nového do starého kreslení a zpět, zákres z DPB zmizí. Nicméně záznam o zákresu je stále v tom novém gridu!

Dodat možnost smazat zákres i v novém kreslení. Sladit smazání při práci v obou kresleních.

## 3.12 Úprava podmínek způsobilosti pro opatření Mladý zemědělec

Teď se u fyzické ani právnické osoby neprovádí test délky podnikání, což je v souladu s původním zadáním. Ale je potřeba upravit následující:

U FO je potřeba provádět test délky podnikání podle zápisu v EZP, ale pouze v případě, že subjekt v EZP záznam má (ještě nevím, zda stačí jakýkoli nebo jen platný - zjistím), tj. můžou nastat 2 situace:

a) subjekt má v EZP záznam -> bude se testovat datum zápisu do EZP max. 5 let před prvním podání o MZ. Pokud první žádost není nalezena (letos je to prvožadatel), zápis může být max. v roce 2017. Jinak červený semafor.

b) subjekt nemá v EZP záznam -> délku podnikání neřešit, jako je to teď.

## 3.13 Do replikací přidat nový titul OCHP-V

Do replikací dat JŽ ze SDB do GR je potřeba doplnit nový EFA titul EF20 - Ochranný pás (vnitřní).

## 3.14 Navyšování výměry UZATR a UZDSO

V rámci nového opatření UZATR by měl uživatel mít možnost standardně navyšovat výměru u již zařazených DPB za předpokladu, že je u potomka zachována vhodnost. Systém by měl žadateli vygenerovat ŽoZZ pro UZATR s ÚZ s navýšením. Toto stejné chování bude aplikováno i na opatření UZDSO.

## 3.15 Geoprostorová žádost mapa – přednastavení roku žádosti podle data

Upravit výchozí nastavení vrstvy Geoprostorová žádost ve všech stromech, kde se uzel nachází a přednastavit rok žádosti podle aktuálního data:

* do 17.5. roku X nastavit žádost z roku X-1
* od 18.5. roku X nastavit žádost z roku X

Datum je aktuálně zvoleno podle kampaně předtisků pro rok 2021. Nastavení nebude universální a bude se muset případně pro příští roky opět konfigurovat.

xxx

## 3.16 Úprava chyby M022

Je potřeba upravit text M022:

Aktuální text:
"V loňské žádosti bylo opatření Zatravňování orné půdy běžnou směsí deklarováno, v aktuální sadě deklarováno není, ani žádný jeho titul. Ověřte, zda je to správně."

Nový text:
"V loňské žádosti bylo opatření/titul Zatravňování orné půdy běžnou směsí deklarováno, v aktuální sadě deklarováno není. Ověřte, zda je to správně."

## 3.17 Změna popisu chyby S050

U kontroly S050 provést změnu data z (10.7.) na datum (11.6).

Správné znění textu u chyby:

"Ve změně došlo k navýšení vůči původní deklarované výměře. Tuto chybu ignorujte, pokud k podání změnové žádosti došlo do 11.6. včetně."

Jedná se o kontrolu, která se stanovuje ve změnových žádostech JŽ.

## 3.18 Vytvoření přehledu upozornění

Doplnit do půdních předtisků na přehled sad přehled upozornění.

Řešit načítání zpráv z příslušné DB tabulky, kde bude vedeno toto:

ID

text zprávy - html

priorita

platnost od

platnost do

Když bude vyplněno datum DO v minulosti, zpráva nebude na GUI zobrazena.

Když nebude existovat žádná zpráva s datem DO v budoucnosti, nebude zobrazen Přehled upozornění.

## 3.19 Vytvoření nové chyby pro IPO/NIPO, když je deklarovaná výměra 0 ha

Požadavkem je vytvořit novou kontrolu (T341), která se stanoví, pokud je nulová deklarace IPO/NIPO, tak nesmí existovat kategorie dřevin. Klasifikace chyby bude TVRDA (tj. vážná).

Znění chyby: Máte deklarované podopatření IPO/NIPO s výměrou 0 ha a zároveň jsou na DPB uvedeny kategorie dřevin. Pokud má být výměra 0 ha, je potřeba zrušit zaškrtnutí všech kategorií dřevin na detailu DPB v sekci Hustota jedinců na ha.

*Pozn. Do budoucna: Pokud chce žadatel deklarovat nulovou výměru pro dotaci, měly by se automaticky oddeklarovat jednotlivé kategorie dřevin.*

## 3.20 Doplnění kontrol na způsobilou plodinu k opatření AEKO/NAEKO Biopásy

Při deklaraci opatření AEKO/NAEKO Biopásy na DPB, resp. níže uvedených titulů, pokud je deklarovaná výměra > 0, je potřeba kontrolovat, zda je na DPB deklarována způsobilá plodina.

Jedná se o tyto tituly:

* AEKO\_KBP
* AEKO\_NBP
* NAEKO\_NKBP
* NAEKO\_NNBP

## 3.21 Rozšíření ENVI alertu

Ve funkci /lpis/ng/enviro/rest/detailEnviro/ se vrací atribut SEMAFOR.

Je potřeba rozšířit jeho chování podle mapovací tabulky, která ukazuje, která opatření se mapují na jaké - viz tabulka.

Semafor nabývá hodnot (zelený, oranžový, modrý, červený).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Typ** | **Kód** | **Název** | **Zkratka** | **ID** | **Typ** | **Kód** | **Název** | **Zkratka** |
| 6 | OPATR | D | Podopatření ošetřování travních porostů | OTP | 713 | OPATR | ND | Navazující podopatření ošetřování travních porostů | NOTP |
| 7 | TITUL | D1 | Obecná péče o extenzivní louky a pastviny | ZAKL | 714 | TITUL | ND1 | Navazující - obecná péče o extenzivní louky a pastviny | NZAKL |
| 8 | TITUL | D2 | Mezofilní a vlhkomilné louky hnojené | MVLH | 715 | TITUL | ND10 | Navazující - druhově bohaté pastviny | NDBP |
| 9 | TITUL | D3 | Mezofilní a vlhkomilné louky nehnojené | MVLN | 716 | TITUL | ND2 | Navazující - mezofilní a vlhkomilné louky hnojené | NMVLH |
| 10 | TITUL | D4 | Horské a suchomilné louky hnojené | HSLH | 717 | TITUL | ND3 | Navazující - mezofilní a vlhkomilné louky nehnojené | NMVLN |
| 11 | TITUL | D5 | Horské a suchomilné louky nehnojené | HSLN | 718 | TITUL | ND4 | Navazující - horské a suchomilné louky hnojené | NHSLH |
| 12 | TITUL | D6 | Trvale podmáčené a rašelinné louky | PODM | 719 | TITUL | ND5 | Navazující - horské a suchomilné louky nehnojené | NHSLN |
| 13 | TITUL | D7 | Ochrana modrásků | MODR | 720 | TITUL | ND6 | Navazující - trvale podmáčené louky a vřesoviště | NPODM |
| 14 | TITUL | D8 | Ochrana chřástala polního | CHRAS | 721 | TITUL | ND7 | Navazující - ochrana modrásků | NMODR |
| 15 | TITUL | D9 | Suché stepní trávníky a vřesoviště | SSTaV | 722 | TITUL | ND8 | Navazující - ochrana chřástala polního | NCHRAS |
| 16 | TITUL | D10 | Druhově bohaté pastviny | DBP | 723 | TITUL | ND9 | Navazující - suché stepní trávníky a vřesoviště | NSSTaV |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ID** | **Typ** | **Kód** | **Název** | **Zkratka** | **ID** | **Typ** | **Kód** | **Název** | **Zkratka** |
| 27 | OPATR | G | Podopatření ochrana čejky chocholaté | CCH | 730 | OPATR | NG | Navazující podopatření ochrana čejky chocholaté | NCCH |

Na příkladě Čejky pro zelený semafor:

Opatření 27 odpovídá Envi vymezení ENVIKAT\_ID = 10

Opatření 730 odpovídá Envi vymezení ENVIKAT\_ID = 10

Na příkladě Pastviny pro zelený semafor:

Opatření 16 odpovídá Envi vymezení ENVIKAT\_ID = 5

Opatření 715 odpovídá Envi vymezení ENVIKAT\_ID = 5

## 3.22 Sestavení územní změny RRD - Změna JŽ

Při založení sady vytvořit sestavení územní změny pro opatření RRD. Je potřeba umožnit deklaraci do změny (tj. výběr opatření) a deklaraci do změny JŽ – dle obrázků níže:xxx

## 3.23 Detail územní změny RRD - Změna JŽ

Implementace opatření RRD pro detail územní změny – dle obrázku níže:xxx

## 3.24 Detail DPB pro RRD – Změna JŽ

Konfigurace detailu DPB pro opatření RRD - změna JŽ – dle obrázku níže:xxx

## 3.25 Služba LPI\_ZJZ – opatření RRD

Je nutné zabezpečit odeslání deklarace RRD skrze službu LPI\_ZJZ.

## 3.26 Sestavení územní změny Konopí - Změna JŽ

Při založení sady vytvořit sestavení územní změny pro opatření Konopí. Je potřeba umožnit deklaraci do změny (tj. výběr opatření) a deklaraci do změny JŽ – dle obrázků níže:xxx

## 3.27 Detail územní změny Konopí - Změna JŽ

Implementace opatření Konopí pro detail územní změny – dle obrázku níže:xxx

## 3.28 Detail DPB pro Konopí – Změna JŽ

Konfigurace detailu DPB pro opatření Konopí - změna JŽ – dle obrázku níže:xxx

## 3.29 Služba LPI\_ZJZ – opatření Konopí

Je nutné zabezpečit odeslání deklarace Konopí skrze službu LPI\_ZJZ.

## 3.30 Rozšíření APA\_ZZZ2015

V důsledku velkého množství nových DPB je třeba rozšířit velikost hodnoty pořadového čísla územních změn v odpovědi služby APA\_ZZZ2015.

## 3.31 Ruční zákres pro ANC/PPO/NAT

Požadavkem je vytvořit novou funkcionalitu pro manuální dogenerování zákresů ANC/PPO/NAT.

Princip:

* Bude fungovat nad DBP z tzv. freestyle módů.
* Pro tyto DPB budou zjištěna deklarovaná opatření ANC nebo PPO nebo NAT
* Bude zjištěna incidence - geometricky - s oblastí ANC nebo PPO nebo NAT
* Dojde k porovnání. Pokud Deklarované opatření = Zjištěná oblast, bude vygenerován zákres
* Opětovné použití provede Smazání a spustí se celý mechanismus znovu

Zákres:

* Bude označen typu 2
* Do opatření v tabulce ZAKRES bude nagenerován kód
* Bude vytvořena vazba mezi zákresem a příslušným opatřením

Dva způsoby implementace - možno vybrat:

* Hromadně za sadu a přes úlohu
* Jednotlivě za díl

##  3.32 Kontrolní období pro deklaraci RRD – 30. 9.

Posun kontrolního období na 30. 9. tj. aby se ve změnových předtiscích JŽ objevovalo opatření RRD pod záložkou kontrolní období 30. 9.

##  3.33 Ex-post předtisk – doplnění roku žádosti

Původní změní:

Pro založení expost předtisk je lpis iniciován skrze URL.

standardní předtisk JŽ

xxx

Pokud dojde k otevření LPIS s touto URL bude tlačítko založit sadu přejmenováno na Založit dotisk - nápis bude červený. Zároveň bude přepnut režim na Změnové žádosti JŽ.

Struktura číslo jednací bude v URL kódováno takto:

/     xxx

**Nové rozšířené znění:**

Jelikož je potřeba přesně konkretizovat rok žádosti pro vytvoření ex-post předtisku je nutné rozšířit příslušné URL o parametr roku.

expost předtisk JŽ

xxx

Tímto parametrem se bude řídit i chování předtiskové aplikace, která bude poté k danému roku vytvářet sadu. Bude upraven i přehled sad, kde se tento atribut objeví. Datum platnosti sady bude stále stěžejní pro datum, ke kterému je sada generována, ale atribut ROK bude tento parametr ovlivňovat.

## 3.34  Rozšíření funkcionality Přidání DPB do opatření

Je požadavkem, aby byla funkcionalita Přidání DPB do opatření rozšířena o chování, že z deklarovaných titulů v dané sadě bude zjištěna v podstatě platební skupina (resp. nadřazené opatření) a žadateli budou nabídnuty všechny tituly z daného opatření.

Funkcionalita je využita ve Změnových předtiscích JŽ LPIS.

Příklad:

Pokud má uživatel deklarováno EZ-ROP, bude moci provést deklaraci DPB do EZ-RZB. Princip provedení této změny zůstává zachován, tj. opatření EZ-ROP je na DPB deklarováno jako 1:0 (stažení) a opatření EZ-RZB je deklarováno na DPB jako 0:1.

Za platební skupinu EZ se považují tyto tituly:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **SDB ID** | **Kód** | **Název** |
| 30 | 30 | EZ-T | EZ - travní porosty |
| 31 | 31 | EZ-IS | EZ - intenzivní sady |
| 32 | 32 | EZ-OS | EZ - ostatní sady |
| 33 | 33 | EZ-KS | EZ - krajinotvorné sady |
| 34 | 34 | EZ-V | EZ - vinice |
| 35 | 35 | EZ-C | EZ - chmelnice |
| 36 | 36 | EZ-RZB | EZ - zelenina a spec. byliny |
| 37 | 37 | EZ-RTS | EZ - trávy na semeno |
| 38 | 38 | EZ-ROP | EZ - ostatní plodiny |
| 39 | 39 | EZ-RT | EZ - tráva na orné |
| 40 | 40 | EZ-RU | EZ - úhor |
| 230 | 230 | PO-T | PO - travní porosty |
| 231 | 231 | PO-IS | PO - intenzivní sady |
| 232 | 232 | PO-OS | PO - ostatní sady |
| 233 | 233 | PO-KS | PO - krajinotvorné sady |
| 234 | 234 | PO-V | PO - vinice |
| 235 | 235 | PO-C | PO - chmelnice |
| 236 | 236 | PO-RZB | PO - zelenina a spec. byliny |
| 237 | 237 | PO-RTS | PO - trávy na semeno |
| 238 | 238 | PO-ROP | PO - ostatní plodiny |
| 239 | 239 | PO-RT | PO - tráva na orné |
| 240 | 240 | PO-RU | PO - úhor |
| 306 | 306 | EZ-RJ | EZ - jahodník |
| 307 | 307 | PO-RJ | PO - jahodník |

Obdobně bude logika implementovaná i na ostatní opatření.

##  3.35 Přehled opatření Diverzifikace plodin

Do aplikace Předtisky LPIS změnová žádost JŽ bude doplněna funkcionalita zobrazující přehled deklarovaných plodin v opatření DP v součtech v příslušné předtiskové sadě – viz obrázek níže. xxx

##  3.36 Automatické nastavení plodin a připojení zákresů k DPB v předtiskové sadě

Ve změnové sadě JŽ bude vytvořena funkcionalita pro automatické nastavení plodin a případný přenos zákresů k těmto plodinám při výběru opatření/titulu na DPB do změn v sadě. Pro daný DPB budou, pokud existují, automaticky dle Diverzifikace plodin na daném DPB na tento DPB příslušné plodiny přeneseny a proběhne případná identifikace PT zákresů (tyto nemusí existovat).

Inicializace této funkcionality bude probíhat:

* Přidat DPB do opatření:

xxx

* Vybrat opatření pro změnu:

xxx

V případě, že na DPB proběhne i změna plodiny, tj. nový stav plodin se nebude rovna původnímu stavu plodin, a není na DPB deklarováno do změny JŽ opatření DP, bude na tuto skutečnost uživatel upozorněn.

Informace v upozornění bude: *„Na DPB došlo ke změně plodiny. Zvažte, zda změna nemá vliv na plnění diverzifikace plodin. Pokud ano, upravte plodinu i v rámci deklarace Diverzifikace plodin.“*

##  3.37 Množství osiva u opatření Konopí na původním stavu

Bude rozšířena služba APA\_GJZ02A v elementu DOPLNEKPLODINY o atribut MNOZOSIVA. Tento atribut bude uložen do SDB do struktury qry\_deklarace\_jz\_dpb\_plod, ze které bude LPIS čerpat tyto data při založení předtiskové sady pro typ Změnová žádost JŽ.

Příslušný atribut bude promítnut na GUI do detailu územní změny pro opatření a bude odeslán do SZIF skrze službu LPI\_ZJZ01A jako doplňkový údaj.

## 3.38 Úprava logiky stanovení kontrol pro plodiny

V aplikaci Změna JŽ na straně LPIS dojde k úpravě chování kontrol majících vazbu na plodiny. Úpravy budou spočívat v těchto bodech:

* Všechny tvrdé kontroly povinnosti uvádět plodiny a k nim připojovat zákresy budou prováděny pouze tehdy, pokud bude potvrzena/použita změna v rámci plodinového opatření/titulu.
* Pokud dojde k zásahu do plodin v rámci DPB a bude zjištěna nekonzistence plodiny vůči opatření/titulu, budou za tímto účelem vytvořeny nové kontroly, které budou klasifikace vážné.
* Jedná se například o kontroly S090, S027 a S160.
* Zásah se týká úpravy na plodinových opatřeních/titulech – z tohoto pohledu budou víceleté ZNP, resp. navazující víceleté ZNP brány jako plodinové opatření.

## 3.39 Automatický přenos plodin/zákresů na DPB s jednou plodinou

Bude upravena funkcionalita pro automatický přenos plodin a zákresů v aplikaci Změna JŽ.

Případ:xxx

Vstupní podmínky: Na DPB je jedna plodina, kde původní deklarace plodiny je vyšší výměra nového DPB.

Chování zákres: PT zákres k plodině se nebude kopírovat ani vytvářet. Není to nutné za předpokladu, že je na DPB jedna plodina ve výměře DPB. Tento zákres bude vytvořen, pokud platí stále podmínka 1 plodina ve výměře DPB, při odeslání sady.

Chování dekl. výměra: Dekl. výměra plodiny se nastaví na max. výměru DPB, tj. v tomto případě Vojtěška = 3.24 ha. Výměra na vazbě mezi opatřením a plodinou se nastaví na max. hodnotu, tj. 3.24 pro PVN a 3.24 pro BL. Jelikož se z hodnoty vazby mezi opatřením a plodinou u plodinových opatření odvozuje deklarovaná výměra tak ta, bude pro příslušné opatření také nastavena na hodnotu 3.24, tj. max možnou hodnotu na daném DPB.

##  3.40 Seznam zkratek

|  |  |
| --- | --- |
| **Zkratka** | **Vysvětlení zkratky** |
| AEKO | Agroenvironmentálně-klimatická opatření |
| AEKO\_KBP | F1 - Krmné biopásy v rámci podopatření Biopásy |
| AEKO\_NBP | F2 - Nektarodárné biopásy v rámci podopatření Biopásy |
| ANC | Areas with Natural Constraints - Horské oblasti a jiné oblasti s přírodními nebo jinými zvláštními omezeními |
| DB | Databáze a databázové struktury/tabulky |
| DP | Opatření Diverzifikace plodin pro deklaraci plodin na DPB v rámci JŽ |
| DPB | Díl půdního bloku |
| ENVI | Entita v systému LPIS - enviro vymezení lučních společenstev na DPB v rámci aplikace Enviro |
| EZ | Opatření ekologická opatření |
| EZ-IS | Dotační titul Intenzivní sady v režimu ekologické zemědělství v rámci skupiny ekologická opatření |
| EZP | Registr Evidence zemědělského podnikatele |
| FO | Fyzická osoba |
| HSLH | Horské a suchomilné louky hnojené - dotační titul |
| HSLN | Horské a suchomilné louky nehnojené - dotační titul |
| IPJ | Dotační titul Integrovaná produkce jahodníku v rámci skupiny Agroenvironmentálně-klimatická opatření |
| IPO | Podopatření integrovaná produkce ovoce |
| IPZ | Dotační titul Integrovaná produkce zeleniny v rámci skupiny Agroenvironmentálně-klimatická opatření |
| JŽ | Jednotná žádost |
| LFA | Less Favoured Areas - Méně příznivé oblasti LFA a oblasti s ekologickými omezeními jsou oblasti charakterizované zhoršenými přírodními a sociálně-ekonomickými podmínkami |
| MVLH | Mezofilní a vlhkomilné louky hnojené - dotační titul |
| MVLN | Mezofilní a vlhkomilné louky nehnojené - dotační titul |
| NAEKO | Navazující agroenvironmentálně-klimatická opatření |
| NAEKO\_NKBP | NF1 - Navazující krmné biopásy v rámci podopatření navazující Biopásy |
| NAEKO\_NNBP | NF2 - Navazující nektarodárné biopásy v rámci podopatření navazjící Biopásy |
| NAT | Opatření Natura na zemědělské půdě |
| NEZ | Navazující ekologická opatření |
| NEZ-IS | Dotační titul Navazující intenzivní sady v režimu ekologické zemědělství v rámci skupiny ekologická opatření |
| NHSLH | Navazující Horské a suchomilné louky hnojené - dotační titul |
| NHSLN | Navazující Horské a suchomilné louky nehnojené - dotační titul |
| NIPJ | Dotační titul Navazující integrovaná produkce jahodníku v rámci skupiny Navazující agroenvironmentálně-klimatická opatření |
| NIPO | Podopatření navazující integrovaná produkce ovoce |
| NIPZ | Dotační titul Navazující integrovaná produkce zeleniny v rámci skupiny Navazující agroenvironmentálně-klimatická opatření |
| NMVLH | Navazující Mezofilní a vlhkomilné louky hnojené - dotační titul |
| NMVLN | Navazující Mezofilní a vlhkomilné louky nehnojené - dotační titul |
| NOTP | Navazující podopatření Ošetřování travních porostů |
| NPO-IS | Dotační titul Navazující intenzivní sady v režimu přechodné ekologické zemědělství v rámci skupiny ekologická opatření |
| NZNP | Navazující zlepšující netržní plodiny |
| NZNPL | Navazující Zlepšující netržní plodiny podle př.6a - letní |
| NZNPO | Navazující Zlepšující netržní plodiny podle př.6a - ozimé |
| NZNPVL | Navazující Zlepšující netržní plodiny podle př.6b - víceleté |
| OCHP-V | Dotační titul v rámci greeningu - EF20 Ochranný pás (vnitřní) |
| OTP | Podopatření ošetřování travních porostů |
| PDÚ | Typ důvodu snížení v rámci pardonovaných důvodu snížení při ztrátě užívání v LPIS |
| PO-IS | Dotační titul Intenzivní sady v režimu přechodné ekologické zemědělství v rámci skupiny ekologická opatření |
| PPO | Oblasti přechodně podporované - oblasti s přírodními omezeními |
| PZ zákres | Jeden z typů zákresů v rámci systému LPIS používaný pro Předtiskový zákres |
| ROP | Dotační tituly zahrnující několik samostatných dotačních titulů pro Pěstování ostatních plodin v rámci skupiny EZ i NEZ |
| RRD | Opatření Rychle rostoucí dřeviny |
| RZB | Dotační tituly zahrnující několik samostatných dotačních titulů pro Pěstování zeleniny a speciálních bylin v rámci skupiny EZ i NEZ |
| URL | Webová adresa - Uniform Resource Locator |
| UZATR | Podopatření údržba zatravněných dílů půdních bloků |
| UZDSO | Podopatření údržba zatravněných drah soustředěného odtoku |
| ZNP | Zlepšující netržní plodiny |
| ZNPL | Zlepšující netržní plodiny podle př.6a - letní |
| ZNPO | Zlepšující netržní plodiny podle př.6a - ozimé |
| ZNPVL | Zlepšující netržní plodiny podle př.6b - víceleté |
| ŽoZZ | Žádost o změnu zařazení |

# Dopady na IS MZe

(V případě předpokládaných či možných dopadů změny na infrastrukturu nebo na bezpečnost je třeba si vyžádat stanovisko relevantních specialistů, tj. provozního, bezpečnostního garanta, příp. architekta.).

## 4.1 Na provoz a infrastrukturu

Bez dopadu

## 4.2 Na bezpečnost

PZ je nezbytné vyvíjet s ohledem na Směrnici standardu systémové bezpečnosti 2.4 zejména ve smyslu zajištění správného generování PDF a jeho uložení pro pozdější dohledání.

## 4.3 Na součinnost s dalšími systémy

Doplní dodavatel v části B

## 4.4 Požadavek na podporu provozu naimplementované změny

Bez dopadu

## 4.5 Požadavek na úpravu dohledového nástroje

(Uveďte, zda a jakým způsobem je požadována úprava dohledových nástrojů.)

# Požadavek na dokumentaci[[8]](#endnote-8)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Dokument** | **Formát výstupu** (ano/ne) | **Garant[[9]](#endnote-9)** |
|  | el. úložiště | papír | CD |  |
|  | Analýza navrhnutého řešení – implementační dokument | ANO | NE | NE |  |
|  | Dokumentace dle specifikace Závazná metodika návrhu a dokumentace architektury MZe[[10]](#endnote-10) | ANO | NE | NE |  |
|  | Testovací scénář, protokol o otestování | ANO | ANO | NE |  |
|  | Uživatelská příručka  | ANO | NE | NE | Věcný garant |
|  | Provozně technická dokumentace (systémová a bezpečnostní dokumentace) příručka | ANO | NE | NE | OKB, OPPT[[11]](#endnote-11) |
|  | Zdrojový kód a měněné konfigurační soubory | ANO | NE | NE |  |
|  | Webové služby + konzumentské testy WS – technická dokumentace dotčených webových služeb (WSDL, povolené hodnoty včetně popisu významu, případně odkazy na externí číselníky, vnitřní logika služby, chybové kódy s popisem, popis logování na úrovni služby) | ANO | ANO | NE |  |
|  | Dohledové scénáře (úprava stávajících/nové scénáře)[[12]](#endnote-12) | NE | NE | NE |  |

V připojeném souboru je uveden rozsah vybrané technické dokumentace – otevřete dvojklikem: xxx

Dohledové scénáře jsou požadovány, pokud Dodavatel potvrdí dopad na dohledové scénáře/nástroj.

**ROZSAH TECHNICKÉ DOKUMENTACE**

1. **Sparx EA modelu (zejména ArchiMate modelu)**

V případě, že v rámci implementace dojde k jeho změnám oproti návrhu architektury připravenému jako součást analýzy, provede se aktualizace modelu. Sparx EA model by měl zahrnovat:

* 1. Aplikační komponenty tvořící řešení, případně dílčí komponenty v podobě ArchiMate Application Component,
	2. Vymezení relevantních dílčích funkcionalit jako ArchiMate koncepty Application Function přidělené k příslušné aplikační komponentě (Application Component),
	3. Prvky webových služeb reprezentované ArchiMate Application Service,
	4. Hlavní datové objekty a číselníky reprezentovány ArchiMate Data Object,
	5. Activity model/diagramy anebo sekvenční model/diagramy logiky zpracování definovaných typů dokumentů,
	6. Popis použitých rolí v systému a jejich navázání na související funkcionality (uživatelské role ve formě ArchiMate konceptu Data Object a využití rolí v rámci funkcionalit/ Application Function vazbou ArchiMate Access).
	7. Doplnění modelu o integrace na externí systémy (konzumace integračních funkcionalit, služeb a rozhraní), znázorněné ArchiMate vazbou Used by.
1. **Bezpečnostní dokumentace** bude zpracována dle vzorového dokumentu

Jde o přehled bezpečnostních opatření, který jen odkazuje, kde v technické dokumentaci se nalézá jejich popis.

Jedná se především o popis těchto bezpečnostních opatření (jsou-li relevantní):

* 1. Řízení přístupu, role, autentizace a autorizace, druhy a správa účtů,
	2. Omezení oprávnění (princip minimálních oprávnění),
	3. Proces řízení účtů (přidělování/odebírání, vytváření/rušení)
	4. Auditní mechanismy, napojení na SIEM (Syslog, SNP TRAP, Textový soubor, JDBC, Microsoft Event Log…),
	5. Šifrování,
	6. Zabezpečení webového rozhraní, je připojen – otevřete dvojklikem: -li součástí systému,
	7. Certifikační autority a PKI,
	8. Zajištění integrity dat,
	9. Zajištění dostupnosti dat (redundance, cluster, HA…),
	10. Zálohování, způsob, rozvrh,
	11. Obnovení ze zálohy (DRP) včetně předpokládané doby obnovy.
	12. Předpokládá se, že existuje síťové schéma, komunikační schéma a zdrojový kód.

# Akceptační kritéria

Plnění v rámci požadavku na změnu bude akceptováno, jestliže budou akceptovány dokumenty uvedené v tabulce výše v bodu 5, budou předloženy podepsané protokoly o uživatelském testování a splněna případná další kritéria uvedená v tomto bodu.

# Základní milníky

|  |  |
| --- | --- |
| **Milník** | **Termín** |
| Nasazení na test  | 15. 8. 2021 |
| Nasazení na provoz | 24. 8. 2021 |
| Akceptace  | 5. 9. 2021 |

# 8. Přílohy

1.

2.

# Podpisová doložka

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Za resort MZe:** | **Jméno:** | **Datum:** | **Podpis:** |
| Metodický/Věcný garant | Josef Miškovský |  |  |
| Change koordinátor: | Jiří Bukovský |  |  |

**B – nabídkA řešení k požadavku Z32148**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID PK MZe**[[13]](#endnote-13)**:** | 621 |

# Návrh konceptu technického řešení

Viz část A tohoto PZ, body 2 a 3.

# Uživatelské a licenční zajištění pro Objednatele

V souladu s podmínkami smlouvy č. 391-2019-11150.

# Dopady do systémů MZe

# Na provoz a infrastrukturu

(Pozn.: V případě, že má změna dopady na síťovou infrastrukturu, doplňte tabulku v připojeném souboru - otevřete dvojklikem.) xxx

# Na bezpečnost

Návrh řešení musí být v souladu se všemi požadavky v aktuální verzi Směrnice systémové bezpečnosti MZe. Upřesnění požadavků směrnice ve vztahu k tomuto RfC:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Č.** | **Oblast požadavku[[14]](#endnote-14)** | **Předpokládaný dopad a navrhované opatření/změny** |
|  | Řízení přístupu 3.1.1. – 3.1.6.[[15]](#footnote-1) | Bez dopadu |
|  | Dohledatelnost provedených změn v datech 3.1.7. | Bez dopadu |
|  | Centrální logování událostí v systému 3.1.7.[[16]](#footnote-2) | Bez dopadu |
|  | Šifrování 3.1.8., Certifikační autority a PKI 3.1.9. | Bez dopadu |
|  | Integrita – constraints, cizí klíče apod. 3.2. | Bez dopadu |
|  | Integrita – platnost dat 3.2. | Bez dopadu |
|  | Integrita - kontrola na vstupní data formulářů 3.2. | Bez dopadu |
|  | Ošetření výjimek běhu, chyby a hlášení 3.4.3. | Bez dopadu |
|  | Práce s pamětí 3.4.4. | Bez dopadu |
|  | Řízení - konfigurace změn 3.4.5.[[17]](#footnote-3) | Bez dopadu |
|  | Ochrana systému 3.4.7. | Bez dopadu |
|  | Testování systému 3.4.9. | Bez dopadu |
|  | Externí komunikace 3.4.11. | Bez dopadu |

# Na součinnost s dalšími systémy

SZIF (SAP) - součinnost při testování

# Na součinnost AgriBus

Součinnost při testování

# Na dohledové nástroje/scénáře[[18]](#endnote-15)

# Ostatní dopady

(Pozn.: Pokud má požadavek dopady do dalších požadavků MZe, uveďte je také v tomto bodu.)

# Požadavky na součinnost Objednatele a třetích stran

|  |  |
| --- | --- |
| **MZe / Třetí strana** | **Popis požadavku na součinnost** |
| MZe / SZIF | Součinnost při testování a akceptaci PZ |
| AgriBus | Součinnost při testování |

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

# Harmonogram plnění[[19]](#endnote-16)

|  |  |
| --- | --- |
| **Popis etapy** | **Termín \*/** |
| Nasazení na test  | 22. 8. 2021 |
| Akceptace  | 20. 9. 2021 |

\*/ Upozornění: Uvedený harmonogram je platný v případě, že Dodavatel obdrží objednávku v rozmezí 21.-28.7.2021. V případě pozdějšího data objednání si Dodavatel vyhrazuje právo na úpravu harmonogramu v závislosti na aktuálním vytížení kapacit daného realizačního týmu Dodavatele či stanovení priorit ze strany Objednatele.

# Pracnost a cenová nabídka navrhovaného řešení

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oblast / role**[[20]](#endnote-17) | **Popis** | **Pracnost v MD/MJ** | **v Kč bez DPH** | **v Kč s DPH** |
|  |  |  |  |  |
|  | Viz cenová nabídka v příloze č.01 | 166,13 | 1 478 512,50 | 1 789 000,13 |
| **Celkem:** | 166,13 | 1 478 512,50 | 1 789 000,13 |

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

# Přílohy

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ID** | **Název přílohy** | **Formát** (CD, listinná forma) |
| 01 | Cenová nabídka | Listinná forma |
| 02 | Detailní rozpad | E-mailem |

# Podpisová doložka

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Název Dodavatele / Poskytovatele** | **Jméno** **oprávněné osoby**[[21]](#endnote-18) | **Datum a Podpis** |
| O2 IT Services s.r.o. | xxx |  |

**C – Schválení realizace požadavku Z32148**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID PK MZe**[[22]](#endnote-19)**:** | 621 |

# Specifikace plnění

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

Dle části B bod 3.2 jsou pro realizaci příslušných bezpečnostních opatření požadovány následující změny[[23]](#footnote-4):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Č.** | **Oblast požadavku** | **Realizovat****(ano** [x]  **/ ne** [ ] **)** | **Upřesnění požadavku** |
|  | Řízení přístupu 3.1.1. – 3.1.6. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Dohledatelnost provedených změn v datech 3.1.7. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Centrální logování událostí v systému 3.1.7. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Šifrování 3.1.8., Certifikační autority a PKI 3.1.9. |[ ]  Bez dopadu |
|  |  Integrita – constraints, cizí klíče apod. 3.2. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Integrita – platnost dat 3.2. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Integrita - kontrola na vstupní data formulářů 3.2. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Ošetření výjimek běhu, chyby a hlášení 3.4.3. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Práce s pamětí 3.4.4. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Řízení - konfigurace změn 3.4.5. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Ochrana systému 3.4.7. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Testování systému 3.4.9. |[ ]  Bez dopadu |
|  | Externí komunikace 3.4.11. |[ ]  Bez dopadu |

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

# Požadavek na součinnost

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Útvar / Dodavatel** | **Popis požadavku na součinnost** | **Odpovědná osoba** |
| SZIF | Součinnost při testování a akceptaci PZ | Miškovský |
| AgriBus | Součinnost při testování |  |

(V případě, že má změnový požadavek dopad na napojení na SIEM, PIM nebo Management zranitelnosti dle bodu 1, uveďte také požadovanou součinnost Oddělení kybernetické bezpečnosti.)

# Harmonogram realizace[[24]](#endnote-20)

|  |  |
| --- | --- |
| **Popis etapy** | **Termín** |
| Nasazení na test  | 15.9.2021 |
| Nasazení na provoz | 22.9.2021 |
| Akceptace  | 15.10.2021 |

# Pracnost a cenová nabídka navrhovaného řešení

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oblast / role**[[25]](#endnote-21) | **Popis** | **Pracnost v MD/MJ** | **v Kč bez DPH** | **v Kč s DPH** |
|  |  |  |  |  |
|  | Viz cenová nabídka v příloze č.01 | 166,13 | 1 478 512,50 | 1 789 000,13 |
| **Celkem:** | 166,13 | 1 478 512,50 | 1 789 000,13 |

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

# Posouzení

Bezpečnostní garant, provozní garant a architekt potvrzují svým podpisem za oblast, kterou garantují, správnost specifikace plnění dle bodu 1 a její soulad s předpisy a standardy MZe a doporučují změnu k realizaci.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Role** | **Jméno** | **Datum** | **Podpis/Mail[[26]](#endnote-22)** |
| Bezpečnostní garant | Karel Štefl |  |  |
| Provozní garant | Ivo Jančík |  |  |
| Architekt |  |  |  |

(Pozn.: RfC se zpravidla předkládá k posouzení Bezpečnostnímu garantovi, Provoznímu garantovi, Architektovi, a to podle předpokládaných dopadů změnového požadavku na bezpečnost, provoz, příp. architekturu. Change koordinátor rozhodne, od koho vyžádat posouzení dle konkrétního případu změnového požadavku.)

# Schválení

Žadatel svým podpisem potvrzuje svůj požadavek na realizaci změny za cenu uvedenou v bodu 5 - Pracnost a cenová nabídka navrhovaného řešení.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Role** | **Jméno** | **Datum** | **Podpis** |
| Žadatel | Josef Miškovský |  |  |
| Change koordinátor | Jiří Bukovský |  |  |
| Oprávněná osoba dle smlouvy | Vladimír Velas |  |  |

(Pozn.: Oprávněná osoba se uvede v případě, že je uvedena ve smlouvě.)

# 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-1)
2. ID PK MZe – pomocný identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe [↑](#endnote-ref-2)
3. Předmět změny – stručná informace, název požadavku [↑](#endnote-ref-3)
4. 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-4)
5. Priorita – vyjadřuje důležitost zapracování požadavku. z pohledu časového. Vyplní se v případě volby kategorie „Normální změna“. [↑](#endnote-ref-5)
6. Zkratka – zkratka aplikace (viz „kód služby“ v katalogu služeb) [↑](#endnote-ref-6)
7. Smlouva č. – uvede se, pokud existuje smlouva, v rámci níž se požadavky předkládají, totéž platí pro KL (katalogový list). [↑](#endnote-ref-7)
8. Vyplní Change koordinátor. Uvedený seznam dokumentace je pouze příkladem. [↑](#endnote-ref-8)
9. Garant odpovídá za správnost a úplnost dodané dokumentace a zajišťuje její akceptaci. Např. Provozní dokumentaci posuzuje Oddělení kybernetické bezpečnosti (OKB) a Oddělení provozu a podpory technologíí (OPPT). [↑](#endnote-ref-9)
10. Rozsah požadované dokumentace uveďte do tabulky. [↑](#endnote-ref-10)
11. OKB – Oddělení kybernetické bezpečnosti, OPPT – Oddělení provozu a podpory technologií [↑](#endnote-ref-11)
12. Požadováno, pokud Dodavatel potvrdí dopad na dohledové scénáře/nástroje. [↑](#endnote-ref-12)
13. ID PK MZe – pomocný identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe [↑](#endnote-ref-13)
14. Jednotlivé oblasti – položky v tabulce korespondují s kapitolami Standardu systémové bezpečnosti. [↑](#endnote-ref-14)
15. Uveďte, zda vznikají servisní účty a budou řízené PIMem nebo v něm budou jen evidované. [↑](#footnote-ref-1)
16. Uveďte, zda a jakým způsobem se mění/vytváří napojení na SIEM. [↑](#footnote-ref-2)
17. Uveďte, zda má RfC vliv na napojení na Management zranitelností (Vulnerability scanner). [↑](#footnote-ref-3)
18. Pokud z vyhodnocení dopadů vyplyne potřeba upravit dohledové scénáře nebo zpracování nového scénáře, pak se má za to, že položka seznamu „Požadavek na dokumentaci“ v b. 5 části A RfC „Dohledové scénáře (úprava stávajících/nové scénáře)“ je vyžadována a bude součástí akceptačního řízení, nebude-li v části C RfC v bodu 1 „Specifikace plnění“ stanoveno jinak. [↑](#endnote-ref-15)
19. Uvede se datum zahájení a ukončení realizace, příp. další etapy. [↑](#endnote-ref-16)
20. Role se vyplní pouze v relevantních případech, např. u požadavku na infrastrukturu. [↑](#endnote-ref-17)
21. Oprávněná osoba – smluvně určená osoba oprávněná k předkládání požadavku na předložení nabídky. [↑](#endnote-ref-18)
22. ID PK MZe – pomocný identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe [↑](#endnote-ref-19)
23. Potvrzení realizace příslušných opatření/změn vyznačí posuzovatel za Oddělení kybernetické bezpečnosti. [↑](#footnote-ref-4)
24. Uvede se datum zahájení a ukončení realizace, příp. další etapy. [↑](#endnote-ref-20)
25. Role se vyplní pouze v relevantních případech, např. u požadavku na infrastrukturu. [↑](#endnote-ref-21)
26. Doplní se podpis nebo se uvede odkaz na mailovou zprávu, v které bylo posouzení doručeno. [↑](#endnote-ref-22)