**Požadavek na změnu (RfC)[[1]](#endnote-2) – Z30555**

**a – věcné zadání**

# Základní informace

|  |  |
| --- | --- |
| **ID PK MZe**[[2]](#endnote-3)**:** | **589** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název změny**[[3]](#endnote-4)**:** | **LPIS – implementace kontrol žádostí o dotace na bázi geometrického vyhodnocení – opatření EZ/NEZ a zbývající VCS (BK, BS, CH, O1, O2)** | | | |
| **Datum předložení požadavku:** | | 19.10.2020 | **Požadované datum nasazení:** | 4.1.2021 – TEST EZ1  19.1.2021 – TEST EZ2+VCS  31.1.2021- PROD |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kategorie změny**[[4]](#endnote-5)**:** | Normální ☒ Urgentní ☒ | **Priorita**[[5]](#endnote-6)**:** | Vysoká ☒ Střední ☐ Nízká ☐ |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oblas**t**:** | Aplikace ☒ | **Zkratka**[[6]](#endnote-7)**:** | LPIS | Verze: | 4.024.000012 |
| **Typ požadavku:** | Legislativní ☒ Zlepšení ☐ Bezpečnost ☐ | | |
| Infrastruktura ☐ | **Typ požadavku:** | Nová komponenta ☒ Upgrade ☐ Zlepšení ☐ Obnova ☐ | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **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-8)**:** | S2019-0043; DMS 391-2019-11150 | **KL:** | KL HR-001 |

# Stručný popis a odůvodnění požadavku

## Popis požadavku

Předmětem požadavku je rozšíření funkcionalit webové služby LPI\_GEO01A pro opatření

* Ekologické zemědělství (EZ, ID 29) a podřízené tituly
* Navazující ekologické zemědělství (NEZ, ID 931) a podřízené tituly,
* Zbývající VCS tituly:
* Konzumní brambory (BK, ID 116)
* Brambory na škrob (BS, ID 114)
* Chmel (CH, ID 115)
* Ovocné druhy s velmi vysokou pracností (O1-VVP, ID 117)
* Ovocné druhy s vysokou pracností (O2-VP, ID 118)

Opatření byla vybrána tak, aby vytvořila ucelenou skupinu, kterou je nezbytné testovat v průběhu ledna a na přelomu ledna/února jí bylo možné nasadit na provoz.

Vnitřně bude plnění rozděleno na dvě dílčí subetapy:

* Etapa I s prioritou nasazení na testovací prostředí do konce roku zahrnující tituly EZ/NEZ bez sadů
* Etapa II s prioritou nasazení na testovací prostředí do 19.1. zahrnující zbývající tituly EZ/NEZ (sady) a tituly VCS

Součástí PZ jsou další úpravy související s realizací SW kontroly geoprostorové žádosti, a to:

* Úprava zobrazení SWK Vieweru
* Návrh tisku ze SWK Vieweru pro účely administrace, odvolání
* Doplnění obecného algoritmu chování při neidentifikaci DPB

## Odůvodnění změny

Důvodem k realizaci PZ je zajištění administrace dotací 2020 ve vazbě na změny vyplývající z následujících předpisů:

1. V rámci novely zákona o zemědělství č. 208/2019 Sb., byl zaveden institut způsobilá plocha, který předpokládá, že dotace budou vypláceny pouze na ty části DPB, které jsou označeny jako způsobilé. Každá dotace tedy musí být verifikována vůči vrstvě způsobilé plochy a geometricky vyhodnocena.
2. V rámci předpisů EU – konkrétní nařízení Komise 809/2014 je zaveden institut geoprostorové žádosti a jako takový by měl být od roku 2018 plně využíván. Od požadavku geoprostorového umístění pozemků, na které žadatel žádá o dotaci, se logicky odvíjí i požadavek na geoprostorové vyhodnocení užívání v čase.

Tato povinnost se týká i kontroly deklarací EZ/NEZ a všech VCS opatření.

## Rizika nerealizace

V případě, že nebudou úpravy realizovány, nebude **možné za rok 2020 vyplácet dotace v rámci opatření EZ/NEZ a VCS**, neboť nebude naplněno základní ustanovení §3g zákona o zemědělství.

# Podrobný popis požadavku

## Implementace opatření EZ/NEZ a její specifikace

Předpokladem realizace geoprostorového vyhodnocení opatření EZ je kontrola všech titulů v rámci EZ, respektive NEZ najednou v rámci jednoho volání.

Specifikem kontroly opatření EZ/NEZ je:

* Vyhodnocení režimu EZ/PO na deklarovaných pozemcích v průběhu kontrolovaného období
* Vyhodnocení správnosti titulu EZ x PO ve vztahu k evidovanému režimu EZ/PO v rámci 3 let předcházejícím roku žádosti
* Vyhodnocení specifické konkurence mezi tituly EZ/NEZ na straně jedná a opatřením Biopásy/Navazující biopásy vedoucí k neposkytnutí dotace EZ/NEZ na příslušnou plochu v „konkurenci“
* Vyhodnocení rozdělení ZZP z důvodu vlastnosti DPB:
* Kódu cíle 1 (Praha)
* Zákazu hnojení z titulu nařízení vlády č. 262/2013 Sb.,
* Vyhodnocení počtu způsobilých jedinců z registru sadů
* Vyhodnocení existence EVP typu krajinotvorný sad pro titul EZ-KS, NEZ-KS, PO-KS, NPO-KS
  + 1. Vymezení základní způsobilosti pro EZ/NEZ

Způsobilost v rámci opatření EZ/NEZ obecně závisí na

* kultuře
* plodině (některé tituly)
* vymezení EFA (některé tituly)

Pro všechny tituly platí totožné kontrolované období a není nezbytné zasílat žádné doplňkové informace.

**Stejně jako v SAPS platí, že za nezpůsobilou plochu se považuje dočasně nezpůsobilá plocha DOCN deklarovaná na kulturách R,U,G žadatelem a na ostatních kulturách jako rozdíl plochy deklarované pro SAPS a hranicemi DPB.**

**Dále platí, že všechny tituly EZ/NEZ jsou vzájemně konkurenční, tj. na shodné ploše se nemohou vyskytovat 2 současně. Platí, že při vyhodnocení se načtou deklarace EZ, resp. NEZ titulů (podle toho, co je vyhodnocováno) ze SDB a případný překryv s hodnoceným opatřením je vyhodnocován nezpůsobilostí KO.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | **Základní pravidla způsobilosti vyhodnocení EZ/NEZ ve vztahu ke kultuře, plodině, vymezení EVP** | | | | | | |
| **Kód** | **ID** | **Zkratka** | | **Zkrácený název** | **Způsobilost kultury** | **Způsobilost plodiny (konkurenční plodiny, dřeviny)** | **Způsobilost vymezení EVP v LPIS** | **Roky vyhodnocení zpět** |
| EZ | 29 | EZ | | Ekologické zemědělství |  | | |  |
| EZ-C | 35 | EZ-C | | EZ - chmelnice | C, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| EZ-IS | 31 | EZ-IS | | EZ - intenzivní sady | S, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| EZ-KS | 33 | EZ-KS | | EZ - krajinotvorné sady | J | nekontroluje se | Způsobilý je pouze průnik s plochou EVP druhu krajinotvorný sad | 3 |
| EZ-OS | 32 | EZ-OS | | EZ - ostatní sady | S, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| EZ-RJ | 306 | EZ-RJ | | EZ - jahodník | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro EZ-RJ |  | 2 |
| EZ-ROP | 38 | EZ-ROP | | EZ - ostatní plodiny | R | nekontroluje se |  | 2 |
| EZ-RT | 39 | EZ-RT | | EZ - tráva na orné | G, na potomkovi G,T | nekontroluje se |  | 2 |
| EZ-RTS | 37 | EZ-RTS | | EZ - trávy na semeno | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro EZ-RTS |  | 2 |
| EZ-RU | 40 | EZ-RU | | EZ - úhor | U | nekontroluje se |  | 2 |
| EZ-RZB | 36 | EZ-RZB | | EZ - zelenina a spec. byliny | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro EZ-RZB |  | 2 |
| EZ-T | 30 | EZ-T | | EZ - travní porosty | T | nekontroluje se |  | 2 |
| EZ-V | 34 | EZ-V | | EZ - vinice | V, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| PO-C | 235 | PO-C | | PO - chmelnice | C, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| PO-IS | 231 | PO-IS | | PO - intenzivní sady | S, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| PO-KS | 233 | PO-KS | | PO - krajinotvorné sady | J | nekontroluje se | Způsobilý je pouze průnik s plochou EVP druhu krajinotvorný sad | 3 |
| PO-OS | 232 | PO-OS | | PO - ostatní sady | S, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| PO-RJ | 307 | PO-RJ | | PO - jahodník | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro PO-RJ |  | 2 |
| PO-ROP | 238 | PO-ROP | | PO - ostatní plodiny | R | nekontroluje se |  | 2 |
| PO-RT | 239 | PO-RT | | PO - tráva na orné | G, na potomkovi G,T | nekontroluje se |  | 2 |
| PO-RTS | 237 | PO-RTS | | PO - trávy na semeno | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro PO-RTS |  | 2 |
| PO-RU | 240 | PO-RU | | PO - úhor | U | nekontroluje se |  | 2 |
| PO-RZB | 236 | PO-RZB | | PO - zelenina a spec. byliny | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro PO-RZB |  | 2 |
| PO-T | 230 | PO-T | | PO - travní porosty | T | nekontroluje se |  | 2 |
| PO-V | 234 | PO-V | | PO - vinice | V, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| NEZ | 931 | NEZ | | Navazující ekologické zemědělství |  | | |  |
| NEZ-C | 932 | NEZ-C | | Navazující EZ - chmelnice | C, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| NEZ-IS | 933 | NEZ-IS | | Navazující EZ - intenzivní sady | S, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| NEZ-KS | 934 | NEZ-KS | | Navazující EZ - krajinotvorné sady | J | nekontroluje se | Způsobilý je pouze průnik s plochou EVP druhu krajinotvorný sad | 3 |
| NEZ-OS | 935 | NEZ-OS | | Navazující EZ - ostatní sady | S, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| NEZ-RJ | 936 | NEZ-RJ | | Navazující EZ - jahodník | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro NEZ-RJ |  | 2 |
| NEZ-ROP | 937 | NEZ-ROP | | Navazující EZ - ostatní plodiny | R | nekontroluje se |  | 2 |
| NEZ-RT | 938 | NEZ-RT | | Navazující EZ - tráva na orné | G, na potomkovi G,T | nekontroluje se |  | 2 |
| NEZ-RTS | 939 | NEZ-RTS | | Navazující EZ - trávy na semeno | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro NEZ-RTS |  | 2 |
| NEZ-RU | 940 | NEZ-RU | | Navazující EZ - úhor | U | nekontroluje se |  | 2 |
| NEZ-RZB | 941 | NEZ-RZB | | Navazující EZ - zelenina a spec. byliny | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro NEZ-RZB |  | 2 |
| NEZ-T | 942 | NEZ-T | | Navazující EZ - travní porosty | T | nekontroluje se |  | 2 |
| NEZ-V | 943 | NEZ-V | | Navazující EZ - vinice | V, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| NPO-C | 944 | NPO-C | | Navazující PO - chmelnice | C, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| NPO-IS | 945 | NPO-IS | | Navazující PO - intenzivní sady | S, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| NPO-KS | 946 | NPO-KS | | Navazující PO - krajinotvorné sady | J | nekontroluje se | Způsobilý je pouze průnik s plochou EVP druhu krajinotvorný sad | 3 |
| NPO-OS | 947 | NPO-OS | | Navazující PO - ostatní sady | S, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |
| NPO-RJ | 948 | NPO-RJ | | Navazující PO - jahodník | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro NPO-RJ |  | 2 |
| NPO-ROP | 949 | NPO-ROP | | Navazující PO - ostatní plodiny | R | nekontroluje se |  | 2 |
| NPO-RT | 950 | NPO-RT | | Navazující PO - tráva na orné | G, na potomkovi G,T | nekontroluje se |  | 2 |
| NPO-RTS | 951 | NPO-RTS | | Navazující PO - trávy na semeno | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro NPO-RTS |  | 2 |
| NPO-RU | 952 | NPO-RU | | Navazující PO - úhor | U | nekontroluje se |  | 2 |
| NPO-RZB | 953 | NPO-RZB | | Navazující PO - zelenina a spec. byliny | R | Všechny plodiny kromě způsobilé pro NPO-RZB |  | 2 |
| NPO-T | 954 | NPO-T | | Navazující PO - travní porosty | T | nekontroluje se |  | 2 |
| NPO-V | 955 | NPO-V | | Navazující PO - vinice | V, na potomkovi lze R,T | nekontroluje se |  | 3 |

* + 1. režimu EZ/PO na deklarovaných pozemcích v průběhu kontrolovaného období

Vyhodnocení režimu EZ/PO v průběhu kontrolovaného období se provádí následujícím způsobem:

* Pro každého předka, potomka v územní změně se načte z LPIS stav režimu EZ, který může nabývat hodnot:
  + 0 – konvence
  + 1 – režim EZ
  + 2 – režim PO
  + 3 až 5 režim nejistoty
* Současně období trvání režimu EZ na DPB se nemusí shodovat s účinností DPB a je-li tomu tak, pak je důvodem pro rozdělení **dílčího období v rámci vyhodnocení**
* Výše uvedené hodnoty režimu EZ mají následující dopady do vyhodnocení

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Režim** | **Způsobilé** | **Kód dílčí nezpůsobilosti** | **Poznámka** |
| 0 - konvence | Pro žádný titul | KONV | Nezpůsobilý je vždy plocha celého DPB |
| 1 – režim EZ | Pouze pro tituly s prefixem EZ/NEZ | NOPO | Nezpůsobilá je vždy plocha celého DPB s režimem EZ, jestliže je hodnocen titul s prefixem PO, NPO |
| 2 – režim PO | Pro všechny tituly | NOEZ | Nezpůsobilá je vždy plocha celého DPB s režimem PO, jestliže je hodnocen titul s prefixem EZ, NEZ, pokud na této ploše k 31.12. (poslednímu dni KO) se nenachází DPB s režimem EZ |
| 3 až 5 – režim nejistoty | Pro žádný titul | NEJISTEEZ | Nezpůsobilý je vždy plocha celého DPB . Současně se pro daný DPB vrátí chyba – O31 |

* + 1. Vyhodnocení správnosti titulu EZ x PO ve vztahu k evidovanému režimu EZ/PO v rámci 3 let předcházejícím roku žádosti

Jedná se o specifické vyhodnocení, které vyžaduje opatření EZ/NEZ ve vztahu k titulům EZ-XX (NEZ-XX) vs. PO-XX(NPO-XX). Toto vyhodnocení probíhá ve vztahu k ploše primárně identifikovaného FBID, tj. DPB v rámci kterého byl daný titul deklarován (rozhodují hranice DPB, nikoliv deklarovaná plocha). Přitom platí.:

* Dle příslušného titulu se naberou všichni předci bez ohledu na uživatele v období 2, resp. 3 let bezprostředně předcházejících roku podání žádosti a na nich evidovaný režim EZ (Zda 2 nebo 3 roky je uvedeno pro příslušný titul v tabulce výše)
* Pro tituly PO-XX(NPO-XX) nesmí v žádném dni předchozích 3 kalendářních let existovat překryv s režimem EZ větší nebo rovno 50% výměry hodnoceného DPB (zaokrouhleno na 2 des. místa). Pokud ANO, nastaví se kód dílčí nezpůsobilosti EZHIST
* Pro tituly PO-XX(NPO-XX) se vyhodnotí překryv se všemi DPB v období zjištěného podle první odrážky a pokud na ploše deklarovaného DPB po celé toto období existoval pouze režim PO, nastaví se kód dílčí nezpůsobilosti POHISTCELE
  + 1. Plnění elementu rozdělení ZZP

Pro opatření EZ/NEZ bude plněn element rozdělení ZZP následujícím způsobem:

1. **Nejprve proběhne rozdělení z hlediska výše sazby na**

* Plochu s plnou sazbou (PP)
* Plochu se sníženou platbou v rámci národních parků (NP)
* Plochu se sníženou platbou v rámci I. zóny CHKO (ICH)

Tento krok byl implementován v rámci PZ 579.

1. Tyto plochy budou dále rozděleny podle **překryvu s deklarací opatření** AEKO-Biopásy (ID 24), NAEKO-Biopásy na plochu (ID 922) na dílčí plochy. Ploše s překryvem s těmito opatřeními budou přiděleny kromě kódu dle bodu 1 ještě kód BP, event. NBP.
2. V posledním kroku bude vyhodnocena příslušnost k oblasti Kódu cíle 1 Praha a skutečnost, zda na DPB je stanoven Zákaz hnojení dle nitrátové směrnice (kódy M8, M58).
   * 1. Vyhodnocení existence EVP typu krajinotvorný sad pro titul EZ-KS, PO-KS, NEZ-KS, NPO-KS

U titulů EZ-KS (33), PO-KS (233), NEZ-KS (934), NPO-KS (946) se vyhodnocuje překryv deklarované plochy s plochou vymezeného EVP druhu KS v rámci LPIS. Toto **vymezení může z důvodu potenciálně rozdílné platnosti vést k rozdělení dílčího období vyhodnocení.**

Chybějící překryv deklarované plochy s EVP druhu KS se vyhodnotí dílčí nezpůsobilostí NOEVPKS.

* + 1. Vyhodnocení počtu způsobilých jedinců z registru sadů

Toto vyhodnocení nahrazuje souběžné volání služby RSA\_MPJ01A a neovlivňuje ZZP. Vyhodnocení počtu jedinců bude realizováno jako doplněk k období s minimálním počtem jedinců, a to tak, že bude pro každý DPB v elementu SKLADBA s následujícími atributy:

* Platnost od
* Platnost do
* Druh Dřeviny dle číselníku plodin
* Keř/Strom
* Rok výsadby
* Výměra produkční plochy na 4 desetinná místa
* Počet životaschopných jedinců

Vypsání druhové skladby bude provedeno pro celé kontrolní období.

Rozšíření odpovědi služby je uvedeno v kapitole 3.4.

* + 1. Mapování kódů LPIS z LPI\_GEO01A zpět na dynamická pole z rozhodnutí

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kod nezpůsobilosti LPIS** | **Původ LPIS x FKNM** | **Načítání do parametr v rozhodnutí** | **Význam** |
| *NEU* | LPIS | *&VYM\_PORUSENI\_ LPIS&* | Deklarovaná plocha je neužívána |
| *JU* | LPIS | *&VYM\_PORUSENI\_ LPIS&* | V LPIS je evidován jiný uživatel než žadatel nebo převodce |
| *KULT* | LPIS, FKNM | *&VYM\_PORUSENI\_KUL&* | na deklarované ploše nalezena nezpůsobilá kultura |
| *PLOD* | LPIS, FKNM | *&VYM\_PORUSENI\_KONKURENCNI\_PLODINA&* | na deklarované ploše nalezena nezpůsobilá plodina |
| *DNP* | LPIS | *&VYM\_PORUSENI\_DNP&* | Na deklarované ploše nalezena DNP |
| *DOCN* | LPIS | *&VYM\_DOCN\_LPIS&* | Na deklarované ploše nalezena deklarovaná dočasně nezpůsobilá plocha |
| *DOCN* | FKNM | *&* VYM\_PORUSENI\_ KNM*&* | Na deklarované ploše nalezena dočasně nezpůsobilá plocha v rámci FKNM |
| *DN* | FKNM | *&* VYM\_PORUSENI\_ KNM *&* | Na deklarované ploše nalezena dlouhodobě nezpůsobilá plocha v rámci FKNM |
| *NZ* | FKNM | *&* VYM\_PORUSENI\_ KNM *&* | Na deklarované ploše nalezena nezemědělská plocha v rámci FKNM |
| *N* | FKNM | *&* VYM\_PORUSENI\_ KNM *&* | Na deklarované ploše nalezena neužívaní plocha v rámci FKNM |
| *MIMOZZP* | FKNM | *&VYM\_ZMENA\_KNM&* | Část deklarované plochy nezahrnuté do zjištěné výměry |
| *NOEVPKS* | LPIS | *&VYM\_NOEVP\_KS\_LPIS&* | Na deklarované ploše v rámci titulu XX-KS nalezena plocha, na které není evidován EVP druhu krajinotvorný sad |
| *EZHIST* | LPIS | *Mapuje se přímo na text nezpůsobilosti celého DPB*  *- žadatel deklaroval DPB &KOD\_PB& v rámci přechodu na ekologickou produkci, přičemž se dle Evidence využití půdy podle uživatelských vztahů (dále jen "evidence") v posledních třech letech nacházel alespoň z 50% své výměry v režimu ekologické produkce. Tím žadatel porušil podmínku pro poskytnutí dotace podle § 6 odst. 2 písm. a) bodu 2 nařízení* |  |
| *POHISTCELE* | LPIS | *Mapuje se přímo na text nezpůsobilosti celého DPB*  *žadatel deklaroval DPB &KOD\_PB& v rámci ekologické produkce, přičemž se dle Evidence využití půdy podle uživatelských vztahů (dále jen "evidence") v posledních dvou nebo třech letech nacházel v režimu přechodu na ekologickou produkci. Tím žadatel porušil podmínku pro poskytnutí dotace podle § 6 odst. 2 písm. b) bodu 3 a 4 nařízení* |  |
| *KONV* | LPIS | *&VYM\_KONV\_LPIS&* | Na deklarované ploše nalezena plocha, která není způsobilá pro žádný titul EZ/NEZ, protože je konvenční |
| *NOPO* | LPIS | *&VYM\_NOPO\_LPIS&* | Na deklarované ploše nalezena plocha, která není způsobilá pro titul PO/NPO-XX, protože je již v EZ režimu |
| *NOEZ* | LPIS | *&VYM\_NOEZ\_LPIS&* | Na deklarované ploše nalezena plocha, která není způsobilá pro titul EZ/NEZ-XX |
| *NEJISTEEZ* | LPIS | *Zatím nemapováno, bude řešeno na SZIF pokud takové situace v praxi zůstanou* |  |

## Implementace zbývajících opatření VCS

Implementace zbývajících opatření nemá žádná jiná specifika než ta, která byla použita v jiných opatřeních. Pro všechny tituly VCS platí, že za **nezpůsobilou plochu se považuje dočasně nezpůsobilá plocha DOCN deklarovaná na kulturách R, U, G žadatelem a na ostatních kulturách (S, J) jako rozdíl plochy deklarované pro SAPS a hranicemi DPB.**

V rámci jednotlivých kapitol jsou stanoveny podmínky vyhodnocení těchto titulů dle následujících kapitol.

* + 1. Titul Brambory konzumní (BK – ID 116)

Podmínky způsobilosti:

* Způsobilost kultury: R
* Způsobilost plodiny: dle číselníku plodin včetně
* Konkurenční opatření: všechny VCS
  + 1. Titul Brambory na škrob (BS – ID 114)

Podmínky způsobilosti:

* Způsobilost kultury: R
* Způsobilost plodiny: dle číselníku plodin včetně
* Konkurenční opatření: všechny VCS
  + 1. Titul Chmel (CH– ID 115)

Podmínky způsobilosti:

* Způsobilost kultury: C
* Způsobilost plodiny: nevyhodnocuje se
* Konkurenční opatření: všechny VCS

Specifická chyba: O19 – na DPB je identifikována období s kvalitou vazby do speciálních registrů s jinou hodnotou než 1

* + 1. Titul Ovoce s velmi vysokou pracností (O1-VVP – ID 117)

Podmínky způsobilosti:

* Způsobilost kultury: O
* Způsobilost plodiny: nevyhodnocuje se, plní se element struktury SKLADBA
* Konkurenční opatření: všechny VCS

Specifická chyba: O20 – na DPB je identifikována období, kdy sumární výměry produkčních ploch v registru sadů neodpovídá výměře DPB (po vysčítání na 4 desetinná místa a následné zaokrouhlení na 2 DM)

* + 1. Titul Ovoce s vysokou pracností (O2-VP – ID 118)

Podmínky způsobilosti:

* Způsobilost kultury: O
* Způsobilost plodiny: nevyhodnocuje se, plní se element struktury SKLADBA
* Konkurenční opatření: všechny VCS

Specifická chyba: O20 – na DPB je identifikována období, kdy sumární výměry produkčních ploch v registru sadů neodpovídá výměře DPB (po vysčítání na 4 desetinná místa a následné zaokrouhlení na 2 DM)

## Úprava chování služby LPI\_GEO01A pro případ neidentifikace DPB

V dosavadním řešení se v případě neidentifikace DPB prostřednictvím základního algoritmu popsaného níže vrací chyba DPBCHYBI. Nicméně za určitých velmi omezených situací žadatel neopravil žádost a deklarovaný DPB nebude nikdy identifikován, v takovém případě musí být vráceno ZZP = 0 s novou dílčí nezpůsobilostí DPBNEEXISTUJE.

Algoritmus identifikace DPB:

* Systém při zpracování požadavku na SWK GEO identifikuje DPB pomocí čtverce/zkráceného kódu/platnosti od a opatření v datech georeplikace JŽ.
* Pokud **není nalezena shoda**, vrací se tvrdá chyba a je třeba narovnat data georeplikace nebo požadavek na SWK.
* Pokud **je nalezena shoda**, načte se FBID referenčního bloku použitého pro vytvoření zákresu a ověřeno, zda je

1. tento DPB ve stavu 4 nebo 5 v LPIS (účinný nebo historický). Tento stav je žádoucí a vyhodnocení SWK standardně probíhá
2. tento DPB ve stavu 1 nebo 2 (návrh, schválená), pak se vrací tvrdá chyba a vyhodnocení neproběhne, dokud v evidenci půdy nedojde k dořešení návrhů
3. tento DPB ve stavu 3 (zamítnutý), hledá se, zda existuje k datu PLATNOSTOD DPB shodného čtverce/zk. kódu a pokud ano, použije se jako referenční tento DPB s tím, že se stanoví chyba O18
4. tento DPB je ve stavu 3 (zamítnutý) anebo takový FBID (DPB)\ v LPIS vůbec neexistuje (např. návrh byl zrušen), pak vyhodnocení pokračuje s tím, že se stanoví ZZP = 0 a kód dílčí nezpůsobilosti DPBNEEXISTUJE na celou deklarovanou výměru

## Specifikace upravené webové služby LPI\_GEO01A (Geoprostorové vyhodnocení užívání v čase)

***Základní parametry služby:***

* Synchronní služba.
* Konzument SZIF
* Zdroj LPIS
* Doba archivace: 10 let

***Popis zpracování:***

* SZIF zasílá data deklarovaných pozemků v rámci opatření identifikovaná jednoznačným identifikátorem kontroly a následujícími požadavky: 1. Kontrolované období, 2. Existence dat FKNM – jednoznačná identifikace, 3. Režim Test x Ostrá
* LPIS provede kontrolu shody zaslaných dat s replikovanou vrstvou geoprostorové žádosti. V případě neshody končí zpracování – musí existovat 100%tní shoda v rozsahu DPB, výměře a datu platnosti vůči replikované vrstvě geoprostorové žádosti
* LPIS provede načerpání dat FKNM v případě existence FKNM – pokud nebudou data FKNM konzistentní k načerpání, končí zpracování
* LPIS identifikuje územní změny a řezy dat se shodnými podmínkami
* LPIS určí pro každý časový řez základní způsobilou plochu způsobem popsaným v dalších kapitolám
* LPIS nakonec určí překryv **základní způsobilé plochy s plochami vedoucími ke snížení nebo neposkytnutí platby**
* LPIS sestaví odpověď a vrací response LPIS
* Pro účely opatření se sady byl doplněn element SKLADBA na úrovni způsobilého DPB
  + 1. Specifikace request

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **XML element** | | **Popis** | **Výskyt** |
| UZIVATEL | | Element uživatele. | 1-1 |
| JISUBAPA | | Identifikátor uživatele (APA). | 1-1 |
| JIWSKON | | Jednoznačný identifikátor volání kontroly webovou službou (specifický název pole je nezbytný pro odlišení od ostatních podobných identifikátorů) | 1-1 |
| REZIM | | Režim volání: O-ostrá  T - test | 1-1 |
| IDOPATRENI | | ID opatření, pro které je prováděn dotaz do LPIS, jednoznačná vazba na číselník SDB | 1-1 |
| ~~OBDOBIOD~~ | | ~~Začátek kontrolovaného období. (~~bude zrušeno, zachováno pro zpětnou kompatibilitu) | ~~0-1~~ |
| ~~OBDOBIDO~~ | | ~~Konec kontrolovaného období. . (~~bude zrušeno, zachováno pro zpětnou kompatibilitu) | ~~0-1~~ |
| OBDOBITITUL | | Specifikace kontrolovaného období per titul | 1 -N |
|  | **Atribut** | **Popis** | **Výskyt** |
|  | IDTITUL | ID titulu, pro které je prováděna kontrola stanoveno kontrolní období, není-li uvedeno je shodné pro celé opatření | 0-1 |
|  | SPECIFMPL | Specifikace titulu meziplodiny – bude uváděno L (letní) x Z (zimní) – dočasné řešení pro 2020 | 0-1 |
|  | OBDOBIOD | Začátek kontrolovaného období. | 1-1 |
|  | OBDOBIDO | Konec kontrolovaného období. | 1-1 |
| JIFKNM | | Element obsahující výčet identifikátorů kontrol na místě (zpravidla bude žádná nebo jedna kontrola, ale může být více) | 0-N |
|  | **Atribut** | **Popis** | **Výskyt** |
|  | IDENTIFIKATOR | Jednoznačný identifikátor kontroly | 1-1 |
| DPB | | Element obsahující kontrolované pozemky | 1-N |
|  | **Atribut** | **Popis** | **Výskyt** |
|  | ZKODDPB | Zkrácený kód DPB. | 1-1 |
|  | CTVEREC | Mapový čtverec. | 1-1 |
|  | DATPLATNOST | Datum, kdy díl byl žadatelem podán na žádosti nebo změně + 1 den. | 1-1 |
|  | DEKLVYMERA | Deklarovaná výměra dílu [ha] (přesnost 0,01ha). | 1-1 |
|  | TITUL | ID titulu , pro které je prováděn dotaz do LPIS, jednoznačná vazba na číselník SDB | 0 -1 |
| DOPLNEKSUBJEKT | | Element obsahující doplňkové info (určené pro identifikaci převodce) | **0-N** |
|  | **Atribut** | **Popis** | **Výskyt** |
|  | TYPDOPLNKUSUBJEKT | Typ doplňkového údaje k subjektu. Zatím je předpokládána hodnota PREVODCE | 1 -1 |
|  | HODNOTA | Hodnota doplňkového údaje (zpravidla JI subjektu) | 1 -1 |

Struktura response

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Element** | | | | | | | | | | | | | | **UZIVATEL** | **Výskyt** |
| **Atribut** | | | | | | | | | | | | | | **Význam** |  |
| JISUBAPA | | | | | | | | | | | | | | Jednotný identifikátor SAP | 1-1 |
| JIWSKON | | | | | | | | | | | | | | Identifikátor kontroly | 1-1 |
| IDOPATRENI | | | | | | | | | | | | | | ID opatření, pro které proběhlo vyhodnocení; povolené hodnoty viz číselník. | 1-1 |
| VYHODNOCENI | | | | | | | | | | | | | | element | 1 -1 |
|  | | **Atribut** | | | | | | | | | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | | STATUS | | | | | | | | | | | | Status vyhodnocení  1 – v pořádku  2 – Vyhodnocení provedeno, ale existují propustné chyby nejistoty vyhodnocení  3 – vyhodnocení neprovedeno z důvodu nekonzistence vstupních dat  4 – vyhodnocení neprovedeno z důvodu nekonzistence dat LPIS | 1 -1 |
|  | | GLOBALCHYBA | | | | | | | | | | | | Element obsahující výčet globálních chyb | 0-N |
|  | |  | **Atribut** | | | | | | | | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  | KODCHYBY | | | | | | | | | | | Kód chyby:  DPNEIDENTIFIKOVAN – deklarovaný pozemek nebyl identifkován v replikovaných datech – následuje výčet – pokud neexistuje DPB se shodným čtvercem, kodem, titulem v replikovaných datech GPŽ, pak budou pole \*REPGPZ prázdná  DPNEMAZAKRES – k deklarovanému pozemku není k dispozici zákres - následuje výčet  DPBCHYBI – v replikovaných datech existuje nezaslaný deklarovaný pozemek - následuje výčet  FKNMNEKONZISTENTNI – data FKNM nejsou konzistentní  FKNMCHYBIKONKURENCNIDATA | 1-1 |
|  | |  | VYCETDPCHYBA | | | | | | | | | | | Výčet deklarovaných pozemků s chybou | 0 -N |
|  | |  |  | | | **Atribut** | | | | | | | | **Význam** | **Povinný** |
|  | |  |  | | | ZKODDPB | | | | | | | | Zkrácený kód dílu půdního bloku | 1-1 |
|  | |  |  | | | CTVEREC | | | | | | | | Čtverec | 1-1 |
|  | |  |  | | | DEKVYMERASZIF | | | | | | | | Deklarovaná výměra z requestu | 0-1 |
|  | |  |  | | | DEKVYMERAREPGPZ | | | | | | | | Deklarovaná výměra v replikovaných datech GP‘Z | 0-1 |
|  | |  |  | | | TITULSZIF | | | | | | | | Titul v datech request | 0-1 |
|  | |  |  | | | TITULREPGPZ | | | | | | | | Titul v datech replikované GPŽ | 0-1 |
|  | |  |  | | | DATPLATNOSTSZIF | | | | | | | | Platnost dekl. pozemku dle requestu | 0-1 |
|  | |  |  | | | DATPLATNOSTREPGPZ | | | | | | | | Platnost dekl. pozemku dle replikovaných dat GPŽ | 0-1 |
|  | |  |  | | | ZAKRESREPGPZ | | | | | | | | Existence zákresu v replikovaných datech GPŽ | 0-1 |
|  | | **Atribut** | | | | | | | | | | | | **Význam** | **Povinný** |
|  | | NEOHLASENEPLOCHY | | | | | | | | | | | | element | 0-N |
|  | | UZEMNIZMENA | | | | | | | | | | | | element | 0-N |
|  | | **Element** | | | | | | | | | | | | **NEOHLASENEPLOCHY** |  |
|  | |  | **Atribut** | | | | | | | | | | | **Význam** | **Povinný** |
|  | |  | OZNACENI | | | | | | | | | | | Označení plochy | 1 -1 |
|  | |  | ZKOD | | | | | | | | | | | Zkrácený kód (zpravidla ve tvaru XXXX/YY) | 0 -1 |
|  | |  | CTVEREC | | | | | | | | | | | Čtverec (zpravidla ve tvaru XXXX/YY) – u neevidovaných pozemků nemusí být evidováno | 0 -1 |
|  | |  | VYMERA | | | | | | | | | | | Výměra [ha] (přesnost 0,01ha). | 1 -1 |
|  | |  | KULTURA | | | | | | | | | | | Kód kultury na neohlášené ploše | 1 -1 |
|  | |  | PREKRYVECP | | | | | | | | | | | Překryv neohlášené plochy s vrstvou ECP (jen u kultury T) | 0 -1 |
|  | |  | JIFKNM | | | | | | | | | | | Jednotný identifikátor kontroly KNM | 1 -1 |
|  | | **Element** | | | | | | | | | | | | **ÚZEMNÍZMĚNA** |  |
|  | |  | **Atribut** | | | | | | | | | | | **Význam** | **Povinný** |
|  | |  | PORADI | | | | | | | | | | | Pořadí územní změny | 1 -1 |
|  | |  | STATUSUZ | | | | | | | | | | | Status územní změny;  Povolené hodnoty:  1 – v pořádku bez chyb  2 – ÚZ s propustnými chybami | 1 -1 |
|  | |  | VSTUPNIDP | | | | | | | | | | | Element se vstupními deklarovanými pozemky vymezující základ územní změny | 1-1 |
|  | |  |  | | | **Atribut** | | | | | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  |  | | | ZKODDPB | | | | | | | | Zkrácený kód DPB. | 1-1 |
|  | |  |  | | | CTVEREC | | | | | | | | Mapový čtverec. | 1-1 |
|  | |  |  | | | DATPLATNOST | | | | | | | | Datum, kdy díl byl žadatelem podán na žádosti nebo změně + 1 den. | 1-1 |
|  | |  |  | | | DEKLVYMERA | | | | | | | | Deklarovaná výměra DPB [ha] (přesnost 0,01ha). | 1-1 |
|  | |  |  | | | VYMERAZAKRES | | | | | | | | Výměra zákresu DPB [ha] (přesnost 0,01ha). | 1-1 |
|  | |  |  | | | TITUL | | | | | | | | ID titulu, pro které je prováděn dotaz do LPIS, jednoznačná vazba na číselník SDB | 0 -1 |
|  | |  |  | | | CHYBA | | | | | | | | Obsahuje chybové stavy DPB | 0..N |
|  | |  |  | | |  | | **Atribut** | | | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  |  | | |  | | KOD | | | | | | Kód zjištěné chyby dle číselníku (uvedeno před specifikací) | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | DOPLNKOVAINFO | | | | | | Doplňková informace k chybě – volné pole pro případ potřeby.  V tomto poli se bude vracet popis chyby. | 1-1 |
|  | |  | DILCIOBDOBI | | | | | | | | | | | Element se dílčími obdobími, které jsou definovány shodnými podmínkami způsobilosti | 1-N |
|  | |  |  | | | **Atribut** | | | | | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  |  | | | OBDOBIOD | | | | | | | | Začátek dílčího období | 1-1 |
|  | |  |  | | | OBDOBIDO | | | | | | | | Konec dílčího období | 1-1 |
|  | |  |  | | | TITUL | | | | | | | | ID Titulu | 0-1 |
|  | |  |  | | | MINIMUM | | | | | | | | Atribut označující minimální dílčí období (ANO x NE) | 1-1 |
|  | |  |  | | | ZAKLZPUSVYM | | | | | | | | Základní způsobilá výměra v rámci dílčího období | 1-1 |
|  | |  |  | | | DEKLVYM | | | | | | | | Deklarovaná výměra připadající na vstupní DPB, jež jsou předmětem územní změny | 1-1 |
|  | |  |  | | | ZPUSOBILE | | | | | | | | Element obsahující způsobilé DPB nebo jejich části | 0-N |
|  | |  |  | | |  | | **Atribut** | | | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  |  | | |  | | ZKODDPB | | | | | | Zkrácený kód DPB. | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | CTVEREC | | | | | | Mapový čtverec. | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | VYMERALPIS | | | | | | Výměra DPB dle LPIS | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | ZAKLZPUSVYMERA | | | | | | Základní způsobilá výměra tohoto DPB | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | ROZDELENIZZP | | | | | | Rozdělení ZZP (základní způsobilé plochy) pro účely opatření s rozdílnou sazbou (AEKO, EZ) | 0-N |
|  |  |  | |  | |  | | | | **Atribut** | | | **Význam** | **Výskyt** | |
|  |  |  | |  | |  | | | | OZNACENI | | | Označení příslušné plochy | 1-1 | |
|  |  |  | |  | |  | | | | VYMERA | | | Výměra příslušné plochy | 1-1 | |
|  |  |  | |  | |  | | | | VYMERA4DM | | | Výměra příslušné plochy na 4 desetinná místa | 1-1 | |
|  |  |  | |  | |  | | | | TYPSNIZENI | | |  | 1-N | |
|  |  |  | |  | |  | | | |  | | KOD | PP - plná platba  NP – platba na území národního parku  IZCH - platba na území I. zóny CHKO  ZH – snížení platby z titulu zákazu hnojení v rámci ZOD  KODCILEPRAHA – Kód cíle Praha  BP – plocha s překryvem s opatřením AEKO – Biopásy  NBP - plocha s překryvem s opatřením NAEKO – Biopásy | 1-1 | |
|  |  |  | |  | |  | | | | KONPLATBA | | | Výčet ploch s plnou základní sazbou dotace a ploch snižující základní způsobilou plochu. Jednotlivé plochy jsou disjunktní | 0-1 | |
|  |  |  | |  | |  | | | |  | | OZNACENI | Označení plochy v mapě | 1-1 | |
|  |  |  | |  | |  | | | |  | | KOD | Kód typu plochy:  CISTA – plocha s plnou platbou  BEZPDU – nezpůsobilá plocha z titulu bez PDU | 1-1 | |
|  |  |  | |  | |  | | | |  | | VYMERA | Výměra plochy | 1-1 | |
|  |  |  | |  | |  | | | |  | | VYMERA4DM | Výměra plochy zaokrouhleno na 4 desetinná místa | 1-1 | |
|  |  |  | |  | |  | | | |  | | UPLATNITELNA | Výměra uplatnitelné plochy | 1-1 | |
|  | |  |  | | |  | | DEKLVYM | | | | | | Deklarovaná výměra připadající na tento DPB | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | KULTURA | | | | | | Kultura | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | PUVOD | | | | | | LPIS – DPB z LPIS  FKNM – Zjištěný pozemek z kontroly  LPISFKNM – DPB z LPIS v kombinaci s předchozím zjištěním kontroly | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | NEZPUSCASTIDPB | | | | | | Výčet nezpůsobilých ploch v rámci DPB | 0 -N |
|  | |  |  | | |  | |  | | **Atribut** | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  |  | | |  | |  | | OZNACENI | | | | Označení nezpůsobilé plochy | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | KOD | | | | Kód nezpůsobilosti. Dle katalogu kódů | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | POPIS | | | | Údaj doplňující kód chyby | 0-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | JIFKNM | | | | Jednotný identifikátor FKNM, jestliže původ dat je FKNM a LPISFKNM | 0-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | PLODINAID | | | | Nalezená skutečná plodina dle číselníku | 0-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | KULTURAID | | | | Nalezená skutečná kultura dle číselníku | 0-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | VYMERA | | | | Výměra nezpůsobilé části | 1-1 |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | **Element** | **SPECIFIKACEDNP – bude plněno jen pokud KOD = DNP** | **0..N** |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | **Atribut** | **Význam** | **Povinný** |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | CTVEREC | Čtverec | Ano |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | ZKOD | Zkrácený kód | Ano |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | PODTYP | Podtyp nezpůsobilé plochy | Ano |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | PUVOD | Číselník:   1. OPŽL 2. KNM | Ne |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | VYMERA | Výměra | Ano |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | PREKRYV | Výměra překryvu s DPB v územní změně | Ano |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | PLATNOSTOD | PlatnostOd | Ano |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | PLATNOSTDO | PlatnostDo |  |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | ZDROJZJISTENI | Číselník:   1. Ortofoto 2. KNM 3. DPZ 4. JINY | Ne |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | ROZHODNEDATUM | Rozhodný datum zdroje zjištění | Ano |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | DATUMNALEZU | Datum nálezu | Ano |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | SPISOVAZNACKA | Spisová značka kontrolního spisu v ramci něhož byla DNP zjištěna | Ano |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | VRATKAROK | Poslední rok, ve kterém byla z dané importované DNP uplatněna vratka. | Ne |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | VRATKAJI | JI subjektu, vůči kterému byla uplatněna vratka z dané importované DNP. | Ne |
|  | |  | |  | |  | | |  | | |  | POZNAMKA | Poznámka | Ne |
|  | |  |  | | |  | | ~~KONPLATBA~~ | | | | | | ~~Výčet ploch s plnou základní sazbou dotace a ploch snižující základní způsobilou plochu. Jednotlivé plochy jsou disjunktní~~ **POZN: ELEMENT BUDE PLNĚN JEN PRO SAPS a NÁSLEDNĚ BUDE ZRUŠEN** | ~~0-N~~ |
|  | |  |  | | |  | |  | | **~~Atribut~~** | | | | **~~Význam~~** | **~~Výskyt~~** |
|  | |  |  | | |  | |  | | ~~OZNACENI~~ | | | | ~~Označení plochy v mapě~~ | ~~1-1~~ |
|  | |  |  | | |  | |  | | ~~KOD~~ | | | | ~~Kód typu plochy:~~  ~~CISTA – plocha s plnou platbou~~  ~~BEZPDU – nezpůsobilá plocha z titulu bez PDU~~  ~~NATURA1ZONA – plocha se sníženou platbou z titulu NATURA~~  ~~KODCILE – plocha kódu cíle 2~~  ~~+ vzájemné kombinace~~  ~~BEZPDUNATURA~~  ~~BEZPDUKODCILE~~  ~~KODCILENATURA~~  ~~KODCILENATURABEZPDU~~  ~~Pozor součet bude vždy shodný se základní způsobilou plochou, ale může překračovat deklarovanou plochu.~~ | ~~1-1~~ |
|  | |  |  | | |  | |  | | ~~VYMERA~~ | | | | ~~Výměra plochy~~ | ~~1-1~~ |
|  | |  |  | | |  | |  | | ~~UPLATNITELNA~~ | | | | ~~Výměra uplatnitelné plochy~~ | ~~1-1~~ |
|  | |  |  | | |  | | CHYBA | | | | | | Obsahuje chybové stavy DPB | 0-N |
|  | |  |  | | |  | |  | | **Atribut** | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  |  | | |  | |  | | KOD | | | | Kód zjištěné chyby dle číselníku (uvedeno před specifikací) – typicky pro chyby typu O11, O12 | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | DOPLNKOVAINFO | | | | Doplňková informace k chybě – volné pole pro případ potřeby.  V tomto poli se bude vracet popis chyby. | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | SKLADBA | | | | | | Obsahuje pole s druhovou skladbou sadů (pro opatření týkající se sadů) | 0-N |
|  | |  |  | | |  | |  | | **Atribut** | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  |  | | |  | |  | | KODDREVINA | | | | Kód stromu/dřeviny dle číselníku plodin | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | STROMKER | | | | Strom/Keř kódem K/S | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | ROKVYSADBY | | | | Rok výsadby | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | VYMERA | | | | Výměra produkční plochy na 4 desetinná místa | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | POCETJEDINCU | | | | Počet životaschopných jedinců | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | PLATNOSTOD | | | | Platnost výsadby od | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | PLATNOSTDO | | | | Platnost výsadby od | 0-1 |
|  | |  |  | | | NEZPUSOBILE | | | | | | | | Element obsahující zcela nezpůsobilé potomky | 0-N |
|  | |  |  | | |  | | **Atribut** | | | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  |  | | |  | | ZKODDPB | | | | | | Zkrácený kód DPB. | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | CTVEREC | | | | | | Mapový čtverec. | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | VYMERALPIS | | | | | | Výměra DPB dle LPIS |  |
|  | |  |  | | |  | | VYMPREKRYV | | | | | | Výměra překryvu se vstupními pozemky | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | KULTURA | | | | | | Kultura | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | | DUVODNEZ | | | | | | Výčet důvodů nezpůsobilosti | Ne |
|  | |  |  | | |  | |  | | **Atribut** | | | | **Význam** | **Výskyt** |
|  | |  |  | | |  | |  | | KOD | | | | Kód nezpůsobilosti. Předpokládá se:  KULTURA – odlišná kultura  KONVENCE – DPB je v konvenci  Apod. shodně no ANC, Krajin. Sad atd… | 1-1 |
|  | |  |  | | |  | |  | | VYMERA | | | | Výměra nezpůsobilé části | 1-1 |

## Úpravy SWK Viewer aplikace

Aplikace SWK viewer bude upravena ve dvou aspektech:

1. Rozšíření doprovodných informací v pravém panelu a mapových vrstev
2. Doplnění tisku pro potřeby následné administrace.
   * 1. Rozšíření doprovodných informací v pravém panelu a mapových vrstev

V pravém popisném panelu budou provedeny následující úpravy:

* V sekci DPB s překryvem se základní způsobilou plochou nahradit text Dopl. Info údajem: Kultura, Název uživatele (JI) – totožnou informaci umístit do bubliny nad mapou
* V obou dílčích sekcích Nezpůsobilé plochy v případě výskytu chyby:

1. PLOD – uvést do závorky za chybu Název a kód plodiny
2. KUL - uvést do závorky za chybu Název a kód kultury
3. JU uvést do závorky za chybu Název uživatele a JI uživatele

* V sekci Nezpůsobilé plochy s překryvem deklarovanou plochou do Dopl. info vždy uvést Překryv s dekl. plochou: hodnota v m2
* V mapě bude u ploch s kódy nezpůsobilosti PLOD, KUL, JU doplněna do bubliny informace o názvu a kódu viz výše.
  + 1. Tisk protokolu o SW kontrole

Protokol o SW kontrole bude konstruován podobně jako u opatření na lesní půdě. Bude ve formátu A4 naležato a s následujícími sekcemi:

**Název:** Výsledek prostorové SW kontroly

**Záhlaví: Žadatel, JI, Opatření (**Název + Kód), **Titul** (název + kód), Kontrolované období, DPB (čtverec + zkr. kód), **Identifikace SWK**: Datum + čas provedení, identifikátor JISWKON

**Vyhodnocení:** Bude realizováno formou tabulky s tím, že bude „zkopírována“ struktura prezentace dat na záložce

**Vysvětlivky:** Vysvětlivky použitých zkratek kódu nezpůsobilosti dynamicky dle výskytu ve výsledcích

**Zápatí:** Datum a čas tisku

# Dopady na IS MZe

## Na provoz a infrastrukturu

Je nezbytné zajistit provoz kontejnerového řešení v rámci LPIS

## Na bezpečnost

Bez dopadu na bezpečnost

## Na součinnost s dalšími systémy

Bez dopadu

## Požadavky na součinnost AgriBus

Vystavení nové verze služby LPI\_GEO01A

(Pokud existují požadavky na součinnost Agribus, uveďte specifikaci služby ve formě strukturovaného požadavku (request) a odpovědi (response) s vyznačenou změnou.)

## Požadavek na podporu provozu naimplementované změny

## Požadavek na úpravu dohledového nástroje

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

# Požadavek na dokumentaci[[8]](#endnote-9)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | **Dokument** | **Formát výstupu** (ano/ne) | | | **Garant[[9]](#endnote-10)** |
|  | el. úložiště | papír | CD |  |
|  | Analýza navrhnutého řešení – implementační dokument | ANO | NE | NE |  |
|  | Dokumentace dle specifikace Závazná metodika návrhu a dokumentace architektury MZe[[10]](#endnote-11) | 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-12) |
|  | Zdrojový kód a měněné konfigurační soubory | ANO | NE | NE |  |
|  | Webové služby + konzumentské testy WS **podepsané SZIF** – 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-13) | NE | NE | NE |  |

**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**

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-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.

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

U dokumentů, které již existují, se má za to, že je požadována jejich aktualizace. Pokud se požaduje zpracování nového dokumentu namísto aktualizace stávajícího, uveďte toto explicitně za názvem daného dokumentu, např. „Uživatelská příručka – nový“.

Provozně-technická dokumentace bude zpracována dle vzorového dokumentu, který je připojen – otevřete dvojklikem: NEVEŘEJNÉ

# 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 testovací prostředí - subetapa I – EZ opatření na RUGT | 4.1.2021 |
| Nasazení na testovací prostředí - subetapa II– zbývající část PZ | 19.1.2021 |
| Nasazení na provozní prostředí – opatření bez sadů | 31.1.2021 |
| Nasazení na provozní prostředí – opatření se sady | 15.2.2021 |

# 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 Z30555**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID PK MZe**[[13]](#endnote-14)**:** | 589 |

# 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

Aplikace LPIS

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

# 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-15)** | **Předpokládaný dopad a navrhované opatření/změny** |
|  | Řízení přístupu 3.1.1. – 3.1.6.[[15]](#footnote-2) | Bez dopadu |
|  | Dohledatelnost provedených změn v datech 3.1.7. | Bez dopadu |
|  | Centrální logování událostí v systému 3.1.7.[[16]](#footnote-3) | 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-4) | 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

# Na součinnost AgriBus

ano

# Na dohledové nástroje/scénáře[[18]](#endnote-16)

# 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 | Součinnost při testování a akceptaci PZ, Agribus při vystavování nové verze služby |
|  |  |

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

# Harmonogram plnění[[19]](#endnote-17)

|  |  |
| --- | --- |
| **Popis etapy** | **Termín \*/** |
| Nasazení na testovací prostředí | 20.1.2021 |
| Akceptace | 26.2.2021 |

\*/ Upozornění: Uvedený harmonogram je platný v případě, že Dodavatel obdrží objednávku v rozmezí 7.1.-12.1.2021. 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-18) | **Popis** | **Pracnost v MD/MJ** | **v Kč bez DPH** | **v Kč s DPH** |
|  |  |  |  |  |
|  | Viz cenová nabídka v příloze č.01 | 196,5 | 1 748 850,00 | 2 116 108,50 |
| **Celkem:** | | 196,5 | 1 748 850,00 | 2 116 108,50 |

(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-19) | **Datum** | **Podpis** |
| O2 IT Services s.r.o. | XXX |  |  |

**C – Schválení realizace požadavku Z30555**

|  |  |
| --- | --- |
| **ID PK MZe**[[22]](#endnote-20)**:** | 589 |

# Specifikace plnění

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

Dle části B bod **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.** jsou pro realizaci příslušných bezpečnostních opatření požadovány následující změny[[23]](#footnote-5):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Č.** | **Oblast požadavku** | **Realizovat**  **(ano  / 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, MZe | Součinnost při testování a akceptaci PZ, Agribus při vystavování nové verze služby | žadatel |
|  |  |  |

(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-21)

|  |  |
| --- | --- |
| **Popis etapy** | **Termín** |
| Nasazení na testovací prostředí | 30.1.2021 |
| Nasazení na ostrý provoz | 26.2.2021 |
| Dokončení plnění | 15.3.2021 |

# Pracnost a cenová nabídka navrhovaného řešení

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Oblast / role**[[25]](#endnote-22) | **Popis** | **Pracnost v MD/MJ** | **v Kč bez DPH** | **v Kč s DPH** |
|  |  |  |  |  |
|  | Viz cenová nabídka v příloze č.01 | 196,5 | 1 748 850,00 | 2 116 108,50 |
| **Celkem:** | | 196,5 | 1 748 850,00 | 2 116 108,50 |

(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-23)** |
| Bezpečnostní garant | Karel Štefl |  |  |
| Provozní garant | Pavel Štětina |  |  |
| 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

Věcný garant 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/věcný garant | 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-2)
2. ID PK MZe – pomocný identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe [↑](#endnote-ref-3)
3. Předmět změny – stručná informace, název požadavku [↑](#endnote-ref-4)
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-5)
5. Priorita – vyjadřuje důležitost zapracování požadavku. Vyplní se v případě volby kategorie „Normální změna“. [↑](#endnote-ref-6)
6. Zkratka – zkratka aplikace (viz „kód služby“ v katalogu služeb) [↑](#endnote-ref-7)
7. Smlouva č. – uvede se, pokud existuje smlouva, v rámci níž se požadavky předkládají, totéž platí pro KL (katalogový list). [↑](#endnote-ref-8)
8. Vyplní Change koordinátor. Uvedený seznam dokumentace je pouze příkladem. [↑](#endnote-ref-9)
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-10)
10. Rozsah požadované dokumentace uveďte do tabulky. [↑](#endnote-ref-11)
11. OKB – Oddělení kybernetické bezpečnosti, OPPT – Oddělení provozu a podpory technologií [↑](#endnote-ref-12)
12. Požadováno, pokud Dodavatel potvrdí dopad na dohledové scénáře/nástroje. [↑](#endnote-ref-13)
13. ID PK MZe – pomocný identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe [↑](#endnote-ref-14)
14. Jednotlivé oblasti – položky v tabulce korespondují s kapitolami Standardu systémové bezpečnosti. [↑](#endnote-ref-15)
15. Uveďte, zda vznikají servisní účty a budou řízené PIMem nebo v něm budou jen evidované. [↑](#footnote-ref-2)
16. Uveďte, zda a jakým způsobem se mění/vytváří napojení na SIEM. [↑](#footnote-ref-3)
17. Uveďte, zda má RfC vliv na napojení na Management zranitelností (Vulnerability scanner). [↑](#footnote-ref-4)
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-16)
19. Uvede se datum zahájení a ukončení realizace, příp. další etapy. [↑](#endnote-ref-17)
20. Role se vyplní pouze v relevantních případech, např. u požadavku na infrastrukturu. [↑](#endnote-ref-18)
21. Oprávněná osoba – smluvně určená osoba oprávněná k předkládání požadavku na předložení nabídky. [↑](#endnote-ref-19)
22. ID PK MZe – pomocný identifikátor požadavku přidělený v pomocné evidenci projektové kanceláře MZe [↑](#endnote-ref-20)
23. Potvrzení realizace příslušných opatření/změn vyznačí posuzovatel za Oddělení kybernetické bezpečnosti. [↑](#footnote-ref-5)
24. Uvede se datum zahájení a ukončení realizace, příp. další etapy. [↑](#endnote-ref-21)
25. Role se vyplní pouze v relevantních případech, např. u požadavku na infrastrukturu. [↑](#endnote-ref-22)
26. Doplní se podpis nebo se uvede odkaz na mailovou zprávu, v které bylo posouzení doručeno. [↑](#endnote-ref-23)