**Požadavky na zpracování nezávazného průzkumu trhu**

1. Základní popis požadavků

Ministerstvo zemědělství požaduje dodání webové aplikace (nevýhradní licence), jejíž náplní bude elektronická Správa agend EU „dále jen SAEU).

Hlavním účelem aplikace je:

* Centralizovat podklady pro jednání orgánů Evropské unie v otázkách spadajících do působnosti resortu zemědělství .
* Umožnit registrovaným uživatelům přístup ke všem potřebným informacím a dokumentům
a tvorbu stanovisek.
* Zajistit podporu procesů pro správu pozic České republiky pro jednání orgánů Evropské unie
a správy zpráv z těchto jednání.
* Zajistit včasné vyhotovení potřebných dokumentů v jednotné šabloně (viz. Příloha šablony dokumentů.
* Odeslání vypracovaných dokumentu do systému Databáze politik EU (DAP) Úřadu Vlády ČR prostřednictvím webových služeb.
* Zajistit centrální evidenci a archivaci všech podkladových dokumentů vztahujících se k jednání v pracovních orgánech Evropské unie.

Dostupnost / Podpora aplikace v pracovních dnech 5 x 10 = od 8:00 do 18:00, při SLA 99%

| ***Priorita***  | ***Definice priority požadavku*** | ***Parametry řešení požadavku***  |
| --- | --- | --- |
| Priorita 1Kritická  | Některé nebo všechny části plnění selhaly a jsou zcela nefunkční nebo je jejich funkčnost omezena, zároveň je kritickým způsobem ovlivněna činnost Systému. | Odezva: 1 hodinaObnovení služby: 8 hodin |
| Priorita 2Vysoká | Plnění je funkční pouze částečně, zároveň je Systém ovlivněn selháním nebo omezením některé z komponent nebo funkcí podporujících důležité činnosti Systému. | Odezva: 4 hodinyObnovení služby: 5 pracovních dnů |
| Priorita 3Střední | Vyskytují se nedostatky nepodstatné povahy, které způsobují například nekomfortnost obsluhy nebo zvyšující pracnost činností než v běžném provozu plnění. | Odezva: 1 pracovní denObnovení služby: 15 pracovních dnů |

Je požadováno, aby vybraný dodavatel z důvodu zachování kontinuálního procesu zpracování stanovisek MZe pro EU ve stávajícím systému (IS SA EU) zpracoval rozdílovou analýzu pro implementaci jím navržené aplikace a již provozovaným systém MZe IS SA EU, ve které boudou popsány oblasti funkcionalit a procesů systému stávajícího a systému navrženého dodavatelem, tak aby navržený systém pokryl funkcionality stávající a nově požadované (viz. příloha č.1 - Popis funkčních částí aplikace). Finální návrh funkcionalit bude výsledkem iteračních kroků realizovaných na základě předložené rozdílové analýzy. Další klíčovou oblastí analýzy bude návrh migrace dat ze stávajícího systému včetně popisu databázového schématu zahrnující význam jednotlivých datových sloupců ve vazbě na data prezentovaná v aplikaci.

## Technická infrastruktura (Software a hardware)

##

* SAEU bude provozován na virtuální infrastruktuře MZe – v datovém centru.
* Virtuální servery jsou zálohovány prostřednictvím VMware vSphere Data Protection Appliance.
* Přípravu virtuálního prostředí včetně instalace operačních systémů a databázových systémů zajistí Zadavatel.
* Dodavatel navrhne požadavky na architekturu a výkon a provede instalaci aplikace na připravený HW Zadavatele.

Je preferováno řešení, při kterém budou využity licenční produkty pro operační systémy a databázové řešení, kterými již MZe disponuje, nebo Opensorce řešení. Tyto preference jsou uvedené v tabulce pod textem. V případě, že by výrobce doporučoval použití nějakého dalšího software či skriptu, tak musí být součástí nacenění na období min 3 let včetně popisu jeho licencování.

|  |  |
| --- | --- |
| **Oblast** | **Standardní technologie** |
| **Aplikační server** | Microsoft .NET – produkty v rámci MS Internet Information Server 7.0; J2EE Java Enterprise Edition (JBOSS) – IIS 7.0 a vyšší nebo Apache na platformě Linux. |
| **Databázový server** | MS SQL ve verzi 2012 a vyšší |
| **Operační systém** | Windows server 2012 R2 standard; Red Hat Enterprise Linux AS release 7 a vyšší (64 bit) |
| **Vývojové nástroje** | IIS + Microsoft .NET; vývojové nástroje v rámci Weblogic serveru; vývojové nástroje J2EE |

##

## Obecné funkcionality řešení

Jsou požadovány následující základní funkcionality:

Pro vše:

* optimalizace pro rychlé načítání,
* HTTPS - SSL/TSL s ověřením serveru

Pro přihlášení a ověřování uživatelů:

* přihlášení a odhlášení uživatele,
* přístup prostřednictvím SSL,
* lokalizace do českého jazyka,
* správa uživatelského profilu a změna hesla,
* řešení zapomenutých hesel
* webové rozhraní bude integrováno do portálového řešení MZe. Autentizaci přistupujícího uživatele provede portálové řešení a jeho identitu předá webovému rozhraní žadatele prostřednictvím SSO hlavičky. Pro žadatele budou v Procesní platformě vydefinovány role omezující práva a tyto role zrcadleny v LDAP MZe. Procesní platforma musí umožňovat import uživatelů a rolí z AD/LDAP
* možnost nastavení notifikací, resp. kdy, jakou formou a kam mají být notifikace zasílány.
* možnost konfigurace aplikace (změny definovaných nastavení a procesů) ze strany dodavatele na základě požadavků Zadavatele
1. Licenční politika
* Předmětem dodání je webová aplikace, ke které Dodavatele poskytne nevýhradní licenci, která bude časově neomezená s umožněním přístupu neomezenému počtu uživatelů.
* Dodavatel také předa Zadavateli zdrojové kódy k dodávané aplikaci, které bude aktualizovat při realizovaných rozvojových činnostech, tak aby zdrojové kódy a systémová dokumentace k aplikaci byli stále aktuální.
* Dodavatel bude mít na vývoj aplikace a její dodání ve finálním stavu 6 měsíců od podpisu smlouvy.
1. Nacenění požadovaných požadavků
* účastník průzkumu trhu vyplní přiložený .xlsx dokument „Naceneni\_SAEU.xlsx“
* účastník průzkumu trhu vyplňuje POUZE zeleně podbarvené buňky

Přílohy: P1 – Popis funkčních částí aplikace

 P2 – Nacenění SAEU