

Zmenový list číslo 006/2019

Objednávateľ	Finančné riaditeľstvo SR
Zhotoviteľ	Asseco Central Europe, a.s.
Produkt	DWH FR SR

Názov zadania

Analýza a implementácia úpravy otvoreného modulu ADMIS pre oddelenie agendy hazardných hier (HH) podľa nasledujúcich požiadaviek:

1.
 - a. **Odstúpenie agendy z pôvodného mandanta a migrácia agendy hazardných hier v minimálnom režime**
 - b. **Integrácia nového mandanta Hazardné hry na agendový modul HH v minimálnom režime.**
2.
 - a. **Úprava mandanta pre agendu hazardných hier**
 - b. **Kompletná migrácia agendy prevádzkovateľov hazardných hier z modulu ADMIS do nového mandanta**
 - c. **Kompletná integrácia na nový agendový modul HH.**

Popis zadania

V rámci zabezpečenia potrieb FR SR a povinností vyplývajúcich z platnej legislatívy požadujeme realizovať úpravu existujúceho riešenia modulu ADMIS pre oddelenie agendy hazardných hier (HH).

Riešenie bude realizované po etapách podľa požiadaviek definovaných objednávateľom nasledovne:

1. Etapa

Termín realizácie do 15.07.2019.

V rámci tejto etapy bude realizované:

a) Odstúpenie agendy z pôvodného mandanta a migrácia agendy hazardných hier v minimálnom režime.

Z dôvodu veľkého počtu elektronicky doručených dokumentov agendy hazardných hier do systému ISFS-SD je požadovaná dostupnosť vybraných dokumentov na čítanie v agendovom module HH. Riešením bude migrácia tých dokumentov, ktoré majú identifikátor v migrovaných dátach pre modul HH.

Samotnú migráciu týchto dokumentov požadujeme realizovať nasledovne:

- vytvorenie zoznamu identifikátorov dokumentov podľa migrácie modulu HH,
- vykonanie exportu dokumentov z modulu ADMIS,
- vykonanie importu dokumentov do nového mandanta,
- vykonanie exportu zoznamu nových a pôvodných identifikátorov dokumentov,
- poskytnutie identifikátorov dokumentov pre modul HH.

Pri tejto migrácii požadujeme zabezpečiť prístupové práva na čítanie dokumentov z modulu HH, pričom ich editácia nebude umožnená na strane nového mandanta.

Takto dočasne migrované dokumenty budú po finálnej migrácii odstránené a nahradené dokumentami finálnej migrácie s kompletnou štruktúrou potrebnou pre registratúru.

Požadujeme vytvoriť funkcionality pre odstúpenie vybraných spisov z existujúceho mandanta na nového mandanta. Funkcionality bude prístupná pre správcu registratúry, ktorý by podľa zoznamu vytvoril odstúpenie spisu. Takto odstúpené spisy budú procesne prerozdeľované používateľmi na novom mandantovi. Spisy, ktoré budú predmetom takéhoto odstúpenia si v pôvodnom mandantovi označia ako odstúpené a nebudú dostupné pre používateľov pôvodného mandanta.

Z dôvodu identifikácie prevádzkovateľov na spisoch nového mandanta požadujeme zabezpečiť jednorazový import prevádzkovateľov do nového mandanta ako osôb identifikovaných na základe súboru MS Excel poskytnutého z modulu HH.

b) Integrácia nového mandanta Hazardné hry na agendový modul HH v minimálnom režime.

Z dôvodu veľkého počtu elektronických podaní doručených cez schránku ÚPVS, ktoré je potrebné automatizovane spracúvať v module HH, požadujeme zabezpečiť integráciu aspoň v minimálnom režime, ktorá umožní presúvanie elektronických dokumentov a základných metadát. Integrácia bude realizovaná pomocou webových služieb na protokole SOAP 1.2, pričom prenos obsahov dokumentov bude realizovaný cez protokol WebDAV z dôvodu rýchlejšieho prenosu metadát a tiež obsahov.

1. Na vstupe požadujeme zabezpečiť rozhranie na strane nového mandanta, ktorým si bude môcť modul HH:
 - získať zoznam doručených záznamov, ktoré boli vložené v spise prevádzkovateľa aj so základnými údajmi,
 - získať obsah dokumentov záznamu,
 - potvrdiť prevzatie záznamu na spracovanie.
2. Na výstupe požadujeme zabezpečiť rozhranie na strane nového mandanta, ktorým si bude môcť modul HH:
 - vytvoriť odoslaný záznam externý v existujúcom spise bez dokumentov, pričom nový mandant poskytne číslo záznamu a identifikátory,
 - vložiť dokument do vytvoreného odoslaného záznamu externého.
3. Pri vybavovaní agendy modulu HH požadujeme, aby nový mandant poskytol funkcionality pre zobrazenie obsahu nových dokumentov a tiež dokumentov, ktoré boli predmetom migrácie v minimálnom režime. Zobrazenie dokumentov bude realizované pomocou http volania WebDAV protokolu. Zobrazenie migrovaných dokumentov je limitované termínom migrácie v minimálnom režime.

Výstupom tejto etapy bude dokument Analýza s prípadmi použitia UWS pre modul HH a zoznam elektronicky doručených dokumentov agendy hazardných hier zo systému ISFS-SD a v predmetnom rozsahu implementované a nasadené riešenie pre integráciu nového mandanta na modul HH ako aj realizovaná funkcionality pre odstúpenie a migráciu agendy HH.

2. Etapa

Termín realizácie do 31.10.2019.

V rámci tejto etapy bude realizované:

a) Úprava mandanta pre agendu hazardných hier.

Pre potreby správneho fungovania integrácie a tiež z dôvodu zladenia dátových štruktúr požadujeme implementovať zmeny na novom mandantovi, ktoré zabezpečia:

- úpravu vstupného procesu doručených záznamov externých pre potreby zefektívnenia práce s elektronickými podaniami,
- úpravu metadát a formulárov záznamov a spisov z dôvodu zladenia štruktúr pre migráciu,
- úpravu prístupových práv v registratúre,
- úpravu číslovania záznamov a spisov,
- import registratúrneho plánu,
- konfiguráciu doručovacieho procesu papierových a elektronických dokumentov na výstupe,
- vytvorenie Word šablón,
- import číselníkov, používateľov a organizačnej štruktúry,
- zabezpečenie povinnosti schvaľovania odoslaných záznamov,
- vytvorenie kategorizácie záznamov a spisov podľa dodaných podkladov.

b) Kompletná migrácia agendy prevádzkovateľov hazardných hier z modulu ADMIS do nového mandanta.

Požadujeme zabezpečiť migráciu dát a príslušných obsahov dokumentov z modulu ADMIS do nového mandanta.

Predmetom migrácie budú:

- bežné spisy a pôvodné spisy HH evidované na vymenovaných používateľoch,
- všetky záznamy v migrovaných spisoch,
- všetky dokumenty v migrovaných záznamoch,
- všetky subjekty adresára v migrovaných spisoch a záznamoch.

Uvedené záznamy a spisy budú namigrované ako vybavené a uzavreté.

Požadujeme nasledovný priebeh migrácie:

- export dát a obsahov z modulu ADMIS do prechodnej migračnej databázy,
- import dát z prechodnej migračnej databázy do nového mandanta,
- export dát z produkčnej databázy nového mandanta pre potreby modulu HH:
 - nové a k nim pôvodné identifikátory dokumentov,
 - čísla spisov a k nim identifikátory,
 - čísla záznamov a k nim identifikátory,
- súčinnosť pri importe dát z produkčnej databázy nového mandanta do modulu HH.

c) Kompletná integrácia na nový agendový modul HH.

Vytvorenú minimálnu integráciu v prvej etape požadujeme rozšíriť, prípadne upraviť o ďalšie metadáta, prípadne zmenu logiky spracovania v už implementovaných rozhraniach. Okrem toho je potrebné vytvoriť ďalšie rozhrania, ktoré umožnia:

- odoslanie odoslaného záznamu externého do procesu schválenia priamo z modulu HH,
- notifikácie o doručení doručovacej úlohy, prípadne zmeny jej stavu,
- synchronizáciu čísiel spisov medzi modulmi z dôvodu ich zmeny na prelome roka,
- synchronizáciu prevádzkovateľov medzi modulmi.

Výstupom tejto etapy bude:

- Dokument Analýza obsahujúca:
 - návrh úprav pre nového mandanta Hazardné hry,
 - návrh riešenia pre kompletnú integráciu na agendový modul HH,
 - špecifikáciu migrácie registratúrnej agendy z modulu ADMIS do nového mandanta.
- Implementácia a nasadenie pre:
 - riešenie úprav nového mandanta,
 - riešenie úprav pre integráciu nového mandanta na modul HH,
 - migráciu agendy prevádzkovateľov hazardných hier z modulu ADMIS do nového mandanta.

#	Príloha	Formát

Prílohy špecifikované v horeuvedenom zozname tvoria neoddeliteľnú súčasť tohto zmenového listu.

1.Etapa:

Termín realizácie	15.07.2019
Počet človekohodín	2 093
Cena v EUR bez DPH	186 758,39,- EUR
DPH	37 351,68,- EUR
Cena v EUR s DPH	224 110,07,- EUR

2.Etapa:

Termín realizácie	31.10.2019
Počet človekohodín	3 898
Cena v EUR bez DPH	347 818,54,- EUR
DPH	69 563,71,- EUR
Cena v EUR s DPH	417 382,25,- EUR

Objednávateľ a zhotoviteľ sa pre realizáciu tohto ZL dohodli, že predmetné etapy budú fakturované samostatne po zmluvne definovanom akceptačnom konaní

Spolu:

Počet človekohodín	5 991
Cena v EUR bez DPH	534 576,93,- EUR
DPH	106 915,39,- EUR
Cena v EUR s DPH	641 492,32,- EUR
Zodpovedný zástupca zo strany zhotoviteľa	██████████
Zodpovedný zástupca zo strany objednávateľa	██████████

Reštrikcie, poznámky k funkcionálite

Predmetom dodávky podľa tohto Zmenového listu je analýza, návrh riešenia, vývoj a dodanie diela zo strany zhotoviteľa. Nevyhnutné technické, softvérové, licenčné požiadavky, prípadne iné obdobné nároky a náklady súvisiace s realizáciou a následnou prevádzkou riešenia budú zabezpečené zo strany objednávateľa.

Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa súčinnosť v dostatočnom rozsahu a požadovanom čase pre realizáciu tohto Zmenového konania vo forme konzultácií, dodania príslušných podkladov, údajov a výstupov a spoluúčasti na tvorbe, realizácii a testovaní riešenia od tretích strán implementujúcich

dotknuté IS a tiež aj zo svojej strany ako objednávateľa.

Súčasťou zabezpečenia súčinnosti zo strany objednávateľa bude aj splnenie nasledovných predpokladov:

1. Objednávateľ musí zdefinovať predmet a rozsah migrácie v súlade s požiadavkami na dotknuté systémy.
2. Objednávateľ včas zabezpečí súčinnosť a výkony dodávateľov ostatných systémov, s ktorými má byť nový mandant integrovaný (analytické a konzultačné práce dodávateľov ostatných systémov).
3. Objednávateľ určí koordinátora s potrebnými právomocami rozhodovať a jednať v otázkach týkajúcich sa organizácie projektu, ktorý bude zabezpečovať súčinnosť so zhotoviteľom v nasledovných oblastiach:
 - a) zabezpečovať komunikáciu medzi projektovým tímom objednávateľa a zhotoviteľa,
 - b) získavať a poskytovať informácie, údaje, rozhodnutia a stanoviská objednávateľa v súlade s lehotou na poskytnutie súčinnosti,
 - c) zabezpečovať dostupnosť vecne príslušného zamestnanca objednávateľa, ktorého súčinnosť je potrebná pre vykonanie prác uvedených v tomto Zmenovom liste,
 - d) aktívne sa zúčastňovať na projektových stretnutiach a zabezpečiť si účasť na projektových stretnutiach dotknutých systémov a vzájomnú informovanosť,
 - e) pomáhať pri riešení priebežných problémov a eskalovať problémy v prípade potreby,
 - f) zodpovedať za obsah databáz a údajov, výber a implementáciu riadenia prístupu k nim, ich použitie, zálohu, obnovu a bezpečnosť údajov v súlade s pokynmi zhotoviteľa,
 - g) zabezpečovať vykonanie všetkých nevyhnutných predpokladov pred samotným začatím inštalácie a konfigurácie,
 - h) zabezpečovať, aby všetky prostredia spĺňali zadané predpoklady opísané v príslušnej dokumentácii.
4. Nasadzovanie viacerých riešení - viacerých systémov si nevyhnutne vyžaduje definovať rolu hlavného architekta, ktorý bude dohliadať nad technologickou a systémovou integráciou/kompatibilitou jednotlivých riešení.
5. Prípadná zmena (úprava) legislatívy bude v dostatočnom predstihu zohľadnená formou procesu riadenia zmien tak, aby jej dopad na harmonogram zmenových konaní umožnil dodržať dohodnuté termíny dodávok.
6. Objednávateľ je zodpovedný za všetky aktivity v oblasti informačnej bezpečnosti interne ako aj s tretími stranami.

Toto zmenové konanie v zmysle bodu VI.3.c Zmluvy o poskytovaní servisu a údržby na programové vybavenie DWH a o technickej podpore na SW produkty pre DWH číslo ZD20020007 (ďalej len „Zmluva“) navyšuje hodnotu diela pre účely servisného paušálu o 0%.

Dňa

Statutárny zástupcovia zhotoviteľa

Statutárny zástupca objednávateľa

Kalkulácia ZK 006/2019

P.č.	Činnosť	Prácnosť v človeko- hodinách	Jednotk. suma v EUR	Suma bez DPH v EUR	Sadzba DPH v %	Suma DPH v EUR	Suma celkom v EUR
1	Riadiace práce	359	89,23	32 033,57	20,00	6 406,71	38 440,28
2	Analytické práce spolu	1 201	89,23	107 165,23	20,00	21 433,05	128 598,28
3	Dizajnérske práce	423	89,23	37 744,29	20,00	7 548,86	45 293,15
4	Programátorské práce	2 397	89,23	213 884,31	20,00	42 776,86	256 661,17
5	Testovacie práce u zhotoviteľa	417	89,23	37 208,91	20,00	7 441,78	44 650,69
6	Databázová a systémová podpora u zhotoviteľa	476	89,23	42 473,48	20,00	8 494,70	50 968,18
7	Zpracovanie zmien do dokumentácie	118	89,23	10 529,14	20,00	2 105,83	12 634,97
8	Podpora inštalačných prác u objednávateľa	125	89,23	11 153,75	20,00	2 230,75	13 384,50
9	Databázová a systémová podpora u objednávateľa	177	89,23	15 793,71	20,00	3 158,74	18 952,45
10	Podpora zhotoviteľa pri testovaní objednávateľom	298	89,23	26 590,54	20,00	5 318,11	31 908,65
	SPOLU	5 991		534 576,93		106 915,39	641 492,32

Dňa 



Statutárni zástupcovia zhotoviteľa



Štatutárny zástupca objednávateľa

