

Zmenový list číslo 008/2018

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

Názov zadania

Analýza a implementácia rozšírenia súčasného riešenia DWH o nové údaje z AVI pre účely vyhodnocovania dát prijímaných finančnou správou prostredníctvom automatickej výmeny daňových informácií z daňových správ členských štátov EÚ a zmluvných štátov medzinárodnej dohody, ktorou je Slovenská republika viazaná - 1. Etapa.

Popis zadania

V rámci zabezpečenia potrieb FR SR žiadame o vypracovanie analýzy a realizáciu implementácie rozšírenia súčasného riešenia DWH tak, aby vyhodnotenie dát prijatých v rámci automatickej výmeny informácií (AVI) zo zahraničia (tzv. recipročných dát) prebiehalo v DWH v module na vyhodnocovanie. Pôjde o nový modul dátového skladu s názvom **Modul na vyhodnocovanie** (skrátene modul **DWH_AVI**), ktorý bude vyvinutý na účely vyhodnocovania validných dát prijatých zo zahraničia a spracovaných v module AVI, teda konkrétne v module DAC1, FATCA, DAC2/CRS a DAC4/CbCR a následne v module pre stotožňovanie. Prípadné rozšírenie o nové moduly AVI, ktoré vzniknú v budúcnosti, bude riešené samostatne a nie je obsahom dodania tohto zmenového listu.

Pre realizáciu požiadavky na vyhodnotenie údajov z AVI v DWH je nevyhnutné vytvoriť základné predpoklady tak, aby údaje z modulov AVI boli prijaté, spracované a zobrazené v požadovanej forme v DWH. Vstupnými dátami modulu **DWH_AVI** budú validné dáta prijaté zo zahraničia zo všetkých uvedených modulov AVI doplnené o výstupy procesov stotožňovania z modulu pre stotožnenie. Procesy stotožňovania predstavujú identifikáciu osôb uvedených v dátach prijatých zo zahraničia v jednotlivých module AVI a ich stotožnenie na slovenské daňové subjekty (FO alebo PO). Vstupné dáta z modulov AVI budú obsahovať údaje o daňových subjektoch, resp. o osobách, údaje o druhu a povahe príjmov dosiahnutých v zahraničí, napr. typ príjmu, výška príjmu, informácia o zdanení príjmu a podobne, ako aj údaje zo stotožňovania.

Realizácia riešenia pre komplexné vyhodnotenie údajov z AVI v novom module **DWH_AVI** bude prebiehať v etapách nasledovne:

1. Etapa (analýza a implementácia):

- a) Prijatie, spracovanie a pravidelná aktualizácia údajov z modulov AVI do DWH v rozsahu:
 - Prijímanie údajov z jednotlivých modulov AVI do **DWH_AVI** s plnou množinou originálnych validných dát uvedených v iniciálnych alebo korekčných XML správach prijatých zo zahraničia do modulov AVI.
 - Prijímanie údajov o výsledkoch stotožnenia osôb z modulu na stotožnenie do **DWH_AVI**.
 - Umožnenie manuálneho doplnenia vybraných údajov do **DWH_AVI** a ich odosielanie späť do modulu na stotožnenie.
 - Sprístupnenie údajov z registra DS a údajov z DP pre používateľov **DWH_AVI**.
- b) Spojenie údajov z modulov AVI s údajmi zo stotožnenia pre potreby **DWH_AVI**.
- c) Vytvorenie základov pre modul **DWH_AVI** v DWH.

- d) Zobrazovanie požadovaných údajov z AVI v základnej podobe v príslušných častiach modulu DWH_AVI a v Analytickom liste.
- e) Zabezpečenie špecifického prístupu k údajom pre exekučné oddelenie FR SR a DÚ VDS.
- f) Realizácia pilotnej prevádzky na predvedenie tohto riešenia pre používateľov na strane FR SR. Pre prechod do druhej etapy bude potrebné už v pilotnej prevádzke naimportovať všetky dostupné údaje z AVI a zabezpečiť ich pravidelnú aktualizáciu, aby bolo možné urobiť ich analýzu a to prezeraním jednotlivých údajov ako aj pomocou neštandardných ad hoc dotazov (bude potrebné dodať popis dátového modelu uloženia údajov z AVI v DWH_AVI v Analýze 1. Etapy).

2. Etapa (analýza a implementácia):

- a) Realizácia vyhodnotenia údajov z AVI v module DWH_AVI.
- b) Realizácia požadovaných výstupov, reportov, štatistík a notifikácií z vyhodnotenia.
- c) Zabezpečenie odosielania výstupov vyhodnotenia z DWH_AVI do systémov ISFS a AIS-R.
- d) Zabezpečenie prijímania spätnej väzby zo systémov ISFS a AIS-R do DWH.
- e) Zabezpečenie odosielania vybraných spracovaných a doplnených údajov späť do modulu na stotožnenie.

Predmetom tohto zmenového listu je realizácia 1. Etapy tak, aby následne bolo možné používateľmi na strane FR SR efektívne zadefinovať detailné požiadavky na realizáciu 2. Etapy.

Všetky detaily pre realizáciu jednotlivých funkcionalít, ich vzájomné súvislosti, spôsob a rozsah riešenia bude vzájomne dohodnutý v analýze, ktorá bude pre účely tohto zmenového konania vypracovaná.

Pre zabezpečenie komplexnej realizácie funkcionality vyhodnotenia údajov z AVI v DWH bude potrebná aj realizácia 2. Etapy, ktorá bude tvoriť samostatné nadväzujúce zmenové konanie.

Príloha

Formát

| # | Príloha | Formát |
|---|---------|--------|
| | | |

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

| | |
|---|------------------|
| Termín realizácie | 31.07.2018 |
| Počet človekohodín | 2 783 |
| Cena v EUR bez DPH | 248 327,09,- EUR |
| DPH | 49 665,42,- EUR |
| Cena v EUR s DPH | 297 992,51,- EUR |
| Zodpovedný zástupca zo strany zhotoviteľa | |
| Zodpovedný zástupca zo strany objednávateľa | |

Reštrikcie, poznámky k funkcionalite

Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa súčinnosť vo forme konzultácií, dodania príslušných podkladov a spolupráce zástupcov FR SR.
Predmetom dodávky podľa tohto Zmenového listu je analýza, návrh riešenia, vývoj a dodanie diela 1. Etapy 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.

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 60 %.

Dňa

Štatutárni zástupcovia zhotoviteľa

Štatutárny zástupca objednávateľa

Kalkulácia ZK 008/2018

| P.č. | Činnosť | Pracnosť 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 | 201 | 89,23 | 17 935,23 | 20,00 | 3 587,05 | 21 522,28 |
| 2 | Analytické práce spolu | 765 | 89,23 | 68 260,95 | 20,00 | 13 652,19 | 81 913,14 |
| 3 | Dizajnérske práce | 506 | 89,23 | 45 150,38 | 20,00 | 9 030,08 | 54 180,46 |
| 4 | Programátorské práce | 648 | 89,23 | 57 821,04 | 20,00 | 11 564,21 | 69 385,25 |
| 5 | Testovacie práce u zhotoviteľa | 419 | 89,23 | 37 387,37 | 20,00 | 7 477,47 | 44 864,84 |
| 6 | Databázová a systémová podpora u zhotoviteľa | 54 | 89,23 | 4 818,42 | 20,00 | 963,68 | 5 782,10 |
| 7 | Zpracovanie zmien do dokumentácie | 59 | 89,23 | 5 264,57 | 20,00 | 1 052,91 | 6 317,48 |
| 8 | Podpora inštalačných prác u objednávateľa | 18 | 89,23 | 1 606,14 | 20,00 | 321,23 | 1 927,37 |
| 9 | Databázová a systémová podpora u objednávateľa | 24 | 89,23 | 2 141,52 | 20,00 | 428,30 | 2 569,82 |
| 10 | Podpora zhotoviteľa pri testovaní objednávateľom | 89 | 89,23 | 7 941,47 | 20,00 | 1 588,29 | 9 529,76 |
| | SPOLU | 2 783 | | 248 327,09 | | 49 665,42 | 297 992,51 |

Dňa

Štatutárni zástupcovia zhotoviteľa

Štatutárny zástupca objednávateľa