

Zmenový list číslo 021/2015

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

Názov zadania

- Analýza, návrh riešenia a implementácia pre vytvorenie nového dataminingového modelu na daň z príjmov pre spracovanie údajov za obdobie aktuálneho roka.**
- Analýza, návrh riešenia a implementácia pre zapracovanie sumárnych údajov časti A2 z kontrolného výkazu DPH do dataminingového modelu DM3.**

Popis zadania

V rámci potrieb finančnej správy a povinností vyplývajúcich z platnej legislatívy požadujeme vypracovanie analýzy a implementáciu pre nasledovné požiadavky:

- Analýza, návrh riešenia a implementácia pre vytvorenie nového dataminingového modelu na daň z príjmov pre spracovanie údajov za obdobie aktuálneho roka.**
V rámci tejto požiadavky bude potrebné komplexne analyzovať potreby FR SR pre vytvorenie nového dataminingového modelu, ktorý bude spracovávať údaje za daň z príjmu právnických osôb (DPPO) a za daň z príjmu fyzických osôb (DPFO). Pri analýze sa predpokladá využitie doterajších skúseností z už vybudovaných dataminingových modelov realizovaných ako nadstavbové moduly dátového skladu (DWH), najmä z modelu DM1. Vstupné obdobie pre spracovanie údajov daní z príjmov je zo strany FR SR predpokladané na obdobie jedného roka. Model má zabezpečiť naplnenie komplexných potrieb FR SR pre identifikáciu a ohodnotenie daňových subjektov v súvislosti s daňou z príjmu a zabezpečiť tak následné procesy vo finančnej správe pre zvýšenie efektivity výberu a správy daní, najmä analýzu správania sa subjektov, identifikáciu subjektov pre účely prípadnej kontroly, nastavenia opatrení na strane FR SR voči daňovým subjektom a podobne.
- Analýza, návrh riešenia a implementácia pre zapracovanie sumárnych údajov časti A2 z kontrolného výkazu DPH do dataminingového modelu DM3.**
Z dôvodu noviel zákona o DPH týkajúcich sa rozšírenia okruhu reverse charge (samozdanenia) dochádza v súčasnosti k nepresnému vyhodnocovaniu rizikovosti daňových subjektov podnikajúcich špecificky v sektore poľnohospodárstva a stavebníctva. Z uvedeného dôvodu bude potrebné analyzovať detailne uvedený stav a zabezpečiť návrh riešenia a implementáciu pre realizáciu potrebných úprav pre zohľadnenie legislatívnych zmien. Nevyhnutnou podmienkou pre zohľadnenie vplyvov samozdanenia bude získanie sumárnych údajov z kontrolného výkazu DPH, konkrétne sumárne údaje z časti A2. Na základe týchto informácií bude následne možné navrhnúť riešenie pre úpravu dataminingového modelu DM3 tak, aby vyhodnocovanie prostredníctvom modelu DM3 korektné identifikovalo a vyhodnocovalo aj subjekty so samozdanením, najmä zo sektoru poľnohospodárstva a stavebníctva.

Podrobnosti riešenia obidvoch požiadaviek budú predmetom analýzy, ktorá bude na tento účel vypracovaná. Výsledkom analýzy bude dokument „Analýza a návrh riešenia“, ktorá bude detailne popisovať vlastnosti riešenia, napríklad vstupné parametre pre vytvorenie (bod č.1) a úpravu (bod č.2) požadovaného dataminingového modelu, spôsob hodnotenia subjektov a požiadavky na výstupy výpočtov, reporty, zobrazenia v jednotlivých častiach

nadstavbových modulov DWH, návrh a definíciu požadovaných rozhraní a podobne. Dokument analýzy bude základom pre samotnú implementáciu riešenia. V rámci implementácie bude riešenie vyvinuté podľa odsúhlaseného zadania, predvedené, otestované zo strany FR SR a následne podľa požiadaviek nasadené do rutinej prevádzky.

Pre vytvorenie nového dataminingového modelu (bod č.1) sa nepredpokladá závislosť na externých zdrojoch dát a dostatočný rozsah údajov predstavujú údaje už v súčasnosti dostupné v DWH za DPPO a DPFO pre jednotlivé zdaňovacie obdobia. Pre dopracovanie dataminingového modelu DM3 (bod č.2) bude potrebné zabezpečiť zdroj údajov pre sumárne hodnoty časti A2 z kontrolného výkazu DPH.

Príloha

Formát

# Príloha	Formát

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

Termín realizácie	01.03.2016
Počet človekohodín	9 489
Cena v EUR bez DPH	846 703,47,- EUR
DPH	169 340,69,- EUR
Cena v EUR s DPH	1 016 044,16,- EUR
Zodpovedný zástupca zo strany zhotoviteľa	
Zodpovedný zástupca zo strany objednávateľa	

Reštrikcie, poznámky k funkcionalite

Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa súčinnosť v dostatočnom rozsahu a požadovanom čase vo forme konzultácií, dodania príslušných podkladov, údajov, výstupov a spolupráce zástupcov FR SR, ako aj s dodávateľmi dotknutých zdrojových údajov potrebných pre realizáciu riešenia v DWH.

Objednávateľ a zhotoviteľ sa pre realizáciu tohto ZL dohodli, že etapa **Analýza a návrh riešenia** a etapa **Implementácia** budú pre účely tohto zmenového konania spojené do jednej spoločnej etapy.

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

Statutárni zástupcovia zhotoviteľa

Statutárny zástupca objednávateľa

Kalkulácia ZK 021/2015

P.č.	Činnosť	Prácnosť v človeko- hodinách	Jednotk. suma v EUR	Suma v EUR bez DPH	Sadzba DPH v %	Suma DPH v EUR	Suma celkom v EUR
1	Riadiace práce	389	89,23	34 710,47	20,00	6 942,09	41 652,56
2	Analytické práce spolu	3 520	89,23	314 089,60	20,00	62 817,92	376 907,52
3	Dizajnérske práce	1 338	89,23	119 389,74	20,00	23 877,95	143 267,69
4	Programátorské práce	2 676	89,23	238 779,48	20,00	47 755,90	286 535,38
5	Testovacie práce u zhotoviteľa	1 088	89,23	97 082,24	20,00	19 416,45	116 498,69
6	Databázová a systémová podpora u zhotoviteľa	177	89,23	15 793,71	20,00	3 158,74	18 952,45
7	Zpracovanie zmien do dokumentácie	142	89,23	12 670,66	20,00	2 534,13	15 204,79
8	Podpora inštalačných prác u objednávateľa	43	89,23	3 836,89	20,00	767,38	4 604,27
9	Databázová a systémová podpora u objednávateľa	42	89,23	3 747,66	20,00	749,53	4 497,19
10	Podpora zhotoviteľa pri testovaní objednávateľom	74	89,23	6 603,02	20,00	1 320,60	7 923,62
	SPOLU	9 489		846 703,47		169 340,69	1 016 044,16

Dňa

Štatutárny zástupcovia zhotoviteľa

Štatutárny zástupca objednávateľa