

Zmenový list číslo 013/2019

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

Názov zadania

Analýza a implementácia požiadaviek pre rozšírenie funkcionalít dátového skladu (DWH):

- 1. Rozšírenie rozhrania pre poskytovanie vybraných údajov z DWH do systému RAN.**
- 2. Zapracovanie legislatívnych zmien pre poskytovanie vybraných údajov z DWH do systému CSRÚ (Centrálne správa referenčných údajov).**
- 3. Rozšírenie rozhrania pre zapracovanie legislatívnej zmeny nového vzoru tlačiva pre daňové priznanie k dani z poistenia (DPzPO) zo zdrojového systému ISFS-SD/SAP BW do DWH.**
- 4. Úprava prístupových práv pre daňových kontrolórov.**
- 5. Úprava užívateľských filtrov pre zobrazovanie nedoplatkov v module „Analytický list“.**
- 6. Rozšírenie rozhrania z dátového zdroja KRUZ (Komunikácia s Registrom Účtovných Závierok) do DWH.**

Popis zadania

V rámci zabezpečenia potrieb FR SR a požiadaviek vyplývajúcich z legislatívy požadujeme vypracovať analýzu a realizovať implementáciu pre rozšírenie funkcionalít dátového skladu nasledovne:

1. Rozšírenie rozhrania pre poskytovanie vybraných údajov z DWH do systému RAN (Rozšírenie analytických nástrojov).

Realizácia požiadavky pre doplnenie poskytovania vybraných údajov exportu dát z DWH do systému RAN za nasledovné oblasti:

- daňové a nedaňové nedoplatky,
- postúpené nedoplatky na Slovenskú konsolidačnú, a.s.,
- daňové subjekty bez registrácie na daň z príjmov,
- zoznam platiteľov dane z pridanej hodnoty, u ktorých nastali dôvody na zrušenie registrácie pre DPH,
- došlá korešpondencia (lehoty na podanie daňových priznaní, vrátane odkladov),
- daňové kontroly (výška dorubu a právoplatnosť rozhodnutia),
- nepodanie daňového priznania a súhrnného výkazu po výzve,
- DPH pri kúpe motorového vozidla,
- ručenie za daň,
- neoprávnené uplatnenie NO DPH,
- účtovné dokumenty štruktúrované.

Rozšírené vybrané údaje z DWH budú v dohodnutej forme, štruktúre a frekvencii poskytované pre ďalšie spracovanie a využitie v systéme RAN. Naďalej sa budú poskytovať pôvodné nemodifikované entity zo SAP BW, podľa potreby aj entity vytvorené v DWH, ku ktorým budú poskytnuté popisy položiek.

Štruktúry a popisy položiek všetkých entít, ktoré DWH poskytuje pre systém RAN budú súčasťou vyexportovanej dávky.

Rozsah poskytovaných údajov zo strany DWH bude podmienený existenciou príslušných údajov v DWH v súčasnosti. Pokiaľ by bolo potrebné pre účely systému RAN riešiť požiadavku na ďalšie rozšírenie súčasnej množiny údajov v DWH, bude takáto prípadná požiadavka posudzovaná individuálne nad rámec tohto zmenového konania.

2. Zapracovanie legislatívnych zmien pre poskytovanie vybraných údajov z DWH do systému CSRÚ (Centrálne správa referenčných údajov).

Realizácia požiadavky na úpravu externého výstupu „*CSRU_SPD_NPL*“ pre poskytovanie vybraných údajov z DWH do systému CSRÚ z dôvodu legislatívnych zmien nasledovne:

- rozšírenie rozsahu dát o colné nedoplatky,
- úprava algoritmu stotožňovania osôb a subjektov zo zdrojových systémov pre DWH (t.j. zo systému ACIS a zo systému ISFS-SD) podľa definovaných podmienok,
- úprava identifikačných položiek výstupu (t.j. meno, priezvisko a rodné číslo) podľa definovaných podmienok,
- zohľadnenie podmienky, či je DIČ oznámené daňovému subjektu alebo nie,
- úprava výšky hranice daňových a colných nedoplatkov.

Súčasťou riešenia bude realizácia rozšírenia rozhraní zo zdrojových systémov ISFS-SD/SAP BW a ACIS pre potreby realizácie bodu c) a d).

3. Rozšírenie rozhrania pre zapracovanie legislatívnej zmeny nového vzoru tlačiva pre daňové priznanie k dani z poistenia (DPzPO) zo zdrojového systému ISFS-SD/SAP BW do DWH.

Realizácia požiadavky na zapracovanie legislatívnej zmeny nového vzoru tlačiva daňového priznania pre daň z poistenia (podľa zákona č. 213/2018 Z.z. o dani z poistenia a o zmene a doplnení niektorých zákonov) do príslušných vrstiev a vybraných modulov DWH nasledovne:

- rozšírenie dátového rozhrania zo zdrojového systému ISFS-SD/SAP BW o prvú stranu DPzPO o položky z časti „*Osoba povinná platiť daň z poistenia správcovi dane*“ do existujúceho riešenia v DWH,
- zapracovanie výpočtu príznaku „*Porušenie §5 ods.2*“ zákona č. 213/2018 Z.z. o dani z poistenia pre daňové priznania podané za poisťovateľa,
- v detaile daňového priznania zohľadnenie prípadov, keď daňový subjekt podá daňové priznanie súčasne ako:
 - „*Poisťovateľ*“,
 - „*Poisťník*“,
 - „*Právnická osoba, ktorej sú preúčtované náklady poistenia*“,
 - rôzne kombinácie týchto prípadov.

Súčasťou riešenia bude úprava záložky „*Dane - Daň z poistenia*“ v module „*Analytický list*“ a úprava výstupu „*DPzPO - detail daňového priznania dane z poistenia*“ v module „*Externé výstupy*“ podľa definovaných požiadaviek.

4. Úprava prístupových práv pre daňových kontrolórov.

Realizácia požiadavky na zapracovanie automatického pridelenia prístupových práv do modulu „*Analytický list*“ pre daňových kontrolórov počas trvania kontrol daňových subjektov miestne príslušných na inom daňovom úrade.

Súčasťou riešenia bude určenie začiatku a konca obdobia na pridelenie prístupových práv podľa logiky definovanej zo strany FR SR a tiež evidovanie pridelených prístupových práv v samostatnej tabuľke pre potreby spätného dohľadania.

5. Úprava užívateľských filtrov pre zobrazovanie nedoplatkov v module „*Analytický list*“.

Realizácia požiadavky na úpravu užívateľských filtrov pre zobrazovanie nedoplatkov v module „*Analytický list*“ s cieľom zabezpečiť porovnateľnosť výstupov pre dáta z rôznych zdrojových systémov (t.j. z RDS a z ISFS-SD) nasledovne:

- a) zavedenie voliteľných filtrov „Penále a pokuty“, a „Záporné hodnoty predpisov NO“, pre tie nedoplatky, ktorých zdrojovým systémom je ISFS-SD.
- b) úprava spôsobu zobrazenia filtrov na záložke „Nedoplatky - Vývoj nedoplatkov (+) a preplatiek (-) [€]“ tak, aby bolo zjavné, ktoré filtre sú aplikovateľné na dáta z RDS (pre ktoré zdaňovacie obdobie), a ktoré filtre sú aplikovateľné na dáta z ISFS-SD (pre ktoré zdaňovacie obdobie). V zmysle uvedeného bude upravená aj nápoveda k podzáložke.

6. Rozšírenie rozhrania z dátového zdroja KRUZ (Komunikácia s Registrom Účtovných Závierok) do DWH.

Realizácia požiadavky na rozšírenie rozhrania z dátového rozhrania KRUZ do DWH o novú množinu údajov za účelom preberania detailných informácií o stave podania a spracovania účtovných dokumentov v systéme KRUZ nasledovne:

- a) rozšírenie rozhrania z KRUZ do DWH o údaje z obálok k účtovným závierkam a výročným správam z dôvodu jednoznačnej identifikácie k sebe prislúchajúcich dokumentov,
- b) rozšírenie množiny údajov z KRUZ do DWH o všetky podania, ktoré boli do KRUZ doručené tzv. "starou cestou" zo zdrojového systému RDS,
- c) doplnenie údajov a úprava záložky „Účtovné výkazy“ v module „Analytický list“ podľa definovaných požiadaviek,
- d) úprava vyhodnocovania príznaku „posledný platný“ pre všetky typy dokumentov (nielen pre štruktúrované dokumenty účtovných závierok).

Riešenie bude realizované etapovite podľa požiadaviek definovaných odberateľom nasledovne:

1. Etapa

Termín realizácie do 20.12.2019.

V rámci tejto etapy budú realizované požiadavky uvedené v bode 1, 2, 3 a 4.

2. Etapa

Termín realizácie do 31.01.2020.

V rámci tejto etapy budú realizované požiadavky uvedené v bode 5 a 6.

Uvedené etapy budú implementované podľa príslušnej analýzy, ktorá bude pre účely každej z jednotlivých etáp vypracovaná.

#	Príloha	Formát

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

Etapa 1:

Termín realizácie	20.12.2019
Počet človekohodín	813
Cena v EUR bez DPH	72 543,99,- EUR
DPH	14 508,80,- EUR
Cena v EUR s DPH	87 052,79,- EUR

Etapa 2:

Termín realizácie	31.01.2020
Počet človekohodín	1 928
Cena v EUR bez DPH	172 035,44,- EUR
DPH	34 407,09,- EUR
Cena v EUR s DPH	206 442,53,- EUR

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

Spolu:

Počet človekohodín	2 741
Cena v EUR bez DPH	244 579,43,- EUR
DPH	48 915,89,- EUR
Cena v EUR s DPH	293 495,32,- 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 IS potrebných pre realizáciu riešenia v DWH.

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 40 %.

Kalkulácia ZK 013/2019

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	198	89,23	17 667,54	20,00	3 533,51	21 201,05
2	Analytické práce spolu	981	89,23	87 534,63	20,00	17 506,93	105 041,56
3	Dizajnérske práce	243	89,23	21 682,89	20,00	4 336,58	26 019,47
4	Programátorské práce	769	89,23	68 617,87	20,00	13 723,57	82 341,44
5	Testovacie práce u zhotoviteľa	295	89,23	26 322,85	20,00	5 264,57	31 587,42
6	Databázová a systémová podpora u zhotoviteľa	50	89,23	4 461,50	20,00	892,30	5 353,80
7	Zpracovanie zmien do dokumentácie	67	89,23	5 978,41	20,00	1 195,68	7 174,09
8	Podpora inštalačných prác u objednávateľa	50	89,23	4 461,50	20,00	892,30	5 353,80
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	46	89,23	4 104,58	20,00	820,92	4 925,50
	SPOLU	2 741		244 579,43		48 915,89	293 495,32