

## Zmenový list číslo 022/2023

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

### Názov zadania

**Realizácia dátovej konsolidácie predprodukčného prostredia pre modul ADMIS.**

### Popis zadania

V rámci zabezpečenia potrieb FR SR požadujeme realizovať dátovú konsolidáciu predprodukčného prostredia (Q) voči produkčnému prostrediu (P) pre modul ADMIS. Budú vykonané nasledovné aktivity:

#### 1. Realizácia potrebných aktivít pre produkčné prostredie (P):

- pozastavenie rozhraní so systémami DR SCAN a ISFS-SD (činnosť na strane objednávateľa),
- vykonanie odstávky aplikačnej časti modulu ADMIS (t. z. pozastavenie aplikačných poolov, IIS, AT servisov, serverov Tomcat a aplikačných služieb),
- vykonanie zálohy produkčného prostredia (P) - databázy, MMC (činnosť na strane objednávateľa),
- následné spustenie služieb aplikačnej časti modulu ADMIS (t. z. spustenie aplikačných poolov, IIS, AT servisov, serverov Tomcat a aplikačných služieb),
- spustenie rozhraní so systémami DR SCAN a ISFS-SD (činnosť na strane objednávateľa).

#### 2. Realizácia potrebných aktivít pre predprodukčné prostredie (Q):

- pozastavenie rozhraní so systémami DR SCAN a ISFS-SD (činnosť na strane objednávateľa),
- vykonanie odstávky aplikačnej časti modulu ADMIS (t. z. pozastavenie aplikačných poolov, IIS, AT servisov, serverov Tomcat, aplikačných služieb a MS SQL), vymazanie cache,
- restore predprodukčného prostredia (Q) s produkčnými dátami (činnosť na strane objednávateľa),
- obnovenie zálohy z produkčného prostredia (P) - databázy, MMC na predprodukčnom prostredí (Q) (činnosť na strane objednávateľa),
- rekonfigurácia dát pre predprodukčné prostredie (Q), úprava registrov pre MMC a databázy,
- spustenie aplikačných a databázových serverov a otestovanie správnosti nastavení,
- realizácia konfigurácií a zmien konfiguračných objektov, nastavenia logovania,
- realizácia konfigurácie integračných rozhraní so systémami ISFS-SD, ISVS, DRSCAN, VREF, DWH, FATCA, AVI a KRUZ,
- nahratie solution a kontrola funkcionality,
- spustenie služieb aplikačnej časti modulu ADMIS, vykonanie vymazania cache, IIS, AT servisov, načítanie cache, spustenie serverov Tomcat,
- následná kontrola prostredia, zmena loginov,
- zapnutie a otestovanie integračných rozhraní so systémami ISFS-SD, ISVS, DRSCAN, VREF, DWH, FATCA, AVI, KRUZ (činnosť na strane objednávateľa),
- následné odovzdanie predprodukčného prostredia (Q) na testovanie objednávateľovi.

Celková realizácia obnovy predprodukčného prostredia bude vykonaná podľa vzájomne odsúhlaseného postupu a harmonogramu, ktoré budú súčasťou dokumentácie vypracovanej počas realizácie tohto Zmenového listu.

#	Príloha	Formát

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

Termín realizácie	83 pracovných dní od účinnosti ZL
Počet človekohodín	79
Cena v EUR bez DPH	6 344,49,- EUR
DPH	1 268,90,- EUR
Cena v EUR s DPH	7 613,39,- EUR
Zodpovedný zástupca zo strany zhotoviteľa	██████████
Zodpovedný zástupca zo strany objednávateľa	██████████

Reštrikcie, poznámky k funkcionalite

Objednávateľ zabezpečí pre zhotoviteľa súčinnosť a vytvorí podmienky pre realizáciu 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. Predmetom dodávky podľa tohoto 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.

Termín realizácie uvedený v tomto ZL je možné po vzájomnej dohode objednávateľa a zhotoviteľa minimálne na úrovni vedenia projektu v odôvodnených prípadoch zmeniť alebo upraviť, najmä ak je to potrebné na zohľadnenie stavu testovania jednotlivých funkcionalít na testovacom prostredí, stavu na prevádzke, vzájomnej závislosti, či previazanosti pripravovaných funkcionalít, dopadov vyplývajúcich z integračných funkcionalít iných dodávateľov a v iných nevyhnutných prípadoch.

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 navyšuje hodnotu diela pre účely servisného paušálu o 0 %.

Dňa .....  
██████████

██████████

Štatutárny/i zástupca/ovia zhotoviteľa

██████████

Štatutárny zástupca objednávateľa

██████████

**MICHAL NAVRÁTIL**  
Asseco Central Europe, a. s.  
Prokurista

## Kalkulácia ZK 022/2023

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	4	80,31	321,24	20,00	64,25	385,49
2	Analytické práce spolu	6	80,31	481,86	20,00	96,37	578,23
3	Dizajnérske práce	0	80,31	0,00	20,00	0,00	0,00
4	Programátorské práce	13	80,31	1 044,03	20,00	208,81	1 252,84
5	Testovacie práce u zhotoviteľa	6	80,31	481,86	20,00	96,37	578,23
6	Databázová a systémová podpora u zhotoviteľa	14	80,31	1 124,34	20,00	224,87	1 349,21
7	Zpracovanie zmien do dokumentácie	2	80,31	160,62	20,00	32,12	192,74
8	Podpora inštalačných prác u objednávateľa	8	80,31	642,48	20,00	128,50	770,98
9	Databázová a systémová podpora u objednávateľa	18	80,31	1 445,58	20,00	289,12	1 734,70
10	Podpora zhotoviteľa pri testovaní objednávateľom	8	80,31	642,48	20,00	128,50	770,98
	<b>SPOLU</b>	<b>79</b>		<b>6 344,49</b>		<b>1 268,90</b>	<b>7 613,39</b>

Dňa .....

Statutárny/i zástupca/ovia zhotoviteľa

**MICHAL NAVRÁTIL**  
Asseco Central Europe, a. s.  
Prokurista

Statutárny zástupca objednávateľa