

Zmenový list číslo 009/2022

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

Názov zadania

Zabezpečenie súčinnosti pri realizácii technickej časti a vykonanie aplikačnej časti dátovej konsolidácie predprodukčného prostredia prostredníctvom nástroja TDMS vo vzťahu k integračnému rozhraniu pre DWH.

Popis zadania

V rámci zabezpečenia potrieb FR SR požadujeme zabezpečiť súčinnosť pri realizácii technickej časti a vykonanie aplikačnej časti dátovej konsolidácie predprodukčného prostredia (Q) voči produkčnému prostrediu (P) prostredníctvom nástroja TDMS (Test Data Migration Server) na strane komponentov integračného rozhrania. Súčinnosť pri realizácii technickej časti dátovej konsolidácie bude poskytnutá vzájomne dohodnutou formou tzv. supervisingu zo strany zhotoviteľa. Budú vykonané nasledovné aktivity:

1. Post-importná kontrola TDMS pre technickú časť dátovej konsolidácie.
2. Testovanie a konfigurácia TDMS nástroja pre predprodukčné a testovacie prostredie:
 - a) Kontrola konektivity medzi systémami v rámci TDMS.
 - b) Kontrola technických používateľov a autorizácií.
 - c) Identifikácia a posúdenie databázových zmien vo veľkosti systémov cez nástroj TDMS.
 - d) Definícia rozsahu dátovej konsolidácie predprodukčného prostredia.
 - e) Vykonanie prenosu dát z predprodukčného (Q) prostredia do školiaceho prostredia (S), otestovanie prenosu tzv. change logs a následná kontrola podľa dohodnutého princípu.
 - f) Finalizácia technického nastavenia TDMS.
 - g) Vytvorenie detailného harmonogramu pre TDMS prenos z produkčného prostredia (P) do predprodukčného prostredia (Q).
3. Použitie TDMS nástroja v produkčnom prostredí:
 - a) Vykonanie prenosu dát z produkčného prostredia (P) do predprodukčného prostredia (Q).
 - b) Vykonanie aplikačnej kontroly predprodukčného prostredia (Q) zhotoviteľom a následné odovzdanie predprodukčného prostredia (Q) na testovanie objednávateľovi.

Riešenie bude realizované etapovite podľa požiadaviek definovaných odberateľom nasledovne:

1. **Etapa**
Termín realizácie 49 pracovných dní od dátumu účinnosti zmenového listu.
V rámci tejto etapy budú realizované požiadavky uvedené v bodoch 1. a 2.
2. **Etapa**
Termín realizácie 96 pracovných dní od dátumu účinnosti zmenového listu.
V rámci tejto etapy bude realizovaná požiadavka uvedená v bode 3.

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.

Etapa 1:

Termín realizácie	49 pracovných dní od účinnosti ZL
Počet človekohodín	212
Cena v EUR bez DPH	17 025,72,- EUR
DPH	3 405,14,- EUR
Cena v EUR s DPH	20 430,86,- EUR

Etapa 2:

Termín realizácie	96 pracovných dní od účinnosti ZL
Počet človekohodín	992
Cena v EUR bez DPH	79 667,52,- EUR
DPH*	15 933,51,- EUR
Cena v EUR s DPH	95 601,03,- EUR

* Pozn: Zmluvné strany sa z dôvodov zaokrúhľovacích rozdielov dohodli v Etape 2 na centovom vyrovnaní.

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

Spolu:

Počet človekohodín	1 204
Cena v EUR bez DPH	96 693,24,- EUR
DPH	19 338,65,- EUR
Cena v EUR s DPH	116 031,89,- EUR
Zodpovedný zástupca zo strany zhotoviteľa	Ing. Jaromír Zrak
Zodpovedný zástupca zo strany objednávateľa	Ing. Peter Jakub

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.

Predmetom dodávky podľa tohoto Zmenového listu je analýza, návrh riešenia a realizácia 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 uvedené 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.

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

MARTIN CHRIPKO
Asseco Central Europe, a. s.
Prakurista

Statutárni zástupcovia zhotoviteľa

JOZEF KLEIN
Asseco Central Europe, a. s.
Predseda predstavenstva

BRANISLAV TKÁČIK
Asseco Central Europe, a. s.
Člen predstavenstva

Statutárny zástupca objednávateľa

Kalkulácia ZK 009/2022

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	116	80,31	9 315,96	20,00	1 863,19	11 179,15
2	Analytické práce spolu	156	80,31	12 528,36	20,00	2 505,67	15 034,03
3	Dizajnérske práce	80	80,31	6 424,80	20,00	1 284,96	7 709,76
4	Programátorské práce	160	80,31	12 849,60	20,00	2 569,92	15 419,52
5	Testovacie práce u zhotoviteľa	152	80,31	12 207,12	20,00	2 441,42	14 648,54
6	Databázová a systémová podpora u zhotoviteľa	48	80,31	3 854,88	20,00	770,98	4 625,86
7	Zpracovanie zmien do dokumentácie	36	80,31	2 891,16	20,00	578,23	3 469,39
8	Podpora inštalačných prác u objednávateľa	120	80,31	9 637,20	20,00	1 927,44	11 564,64
9	Databázová a systémová podpora u objednávateľa	240	80,31	19 274,40	20,00	3 854,88	23 129,28
10	Podpora zhotoviteľa pri testovaní objednávateľom	96	80,31	7 709,76	20,00	1 541,95	9 251,71
	SPOLU	1 204		96 693,24		19 338,65	116 031,89

Dňa

MARTIN CHRIPKO
Asseco Central Europe, a. s.
Prokurista

Statutárni zástupcovia zhotoviteľa
JOZEF KLEIN
Asseco Central Europe, a. s.
Predseda predstavenstva

Statutárni zástupcovia zhotoviteľa
BRANISLAV TKÁČIK
Asseco Central Europe, a. s.
Člen predstavenstva

Statutárny zástupca objednávateľa