

MINISTERSTVO OBRANY SR
Úrad pre investície a akvizície

Č.p.: KaVSU-1-729/2007

Výtlačok č.: 4
 Počet listov: 8
 Prílohy: 2/5

Zmluva o poskytovaní služieb č. 27/8110

uzatvorená v zmysle ustanovení § 269 ods.2 a nasl. Obchodného zákonníka a na základe Zmuvy o uzavretí budúcich zmlúv na zhotovenie diela č.25/5007 zo dňa 30.9.2005

ZMLUVNÉ STRANY

Poskytovateľ : **Beset, spol. s r.o.**
Jelenia 18
811 05 Bratislava 1
 (v ďalšom texte iba „poskytovateľ“)
Zastúpený : **RNDr. Viliam ČÍK, konateľ**
Bankové spojenie : Československá obchodní banka, a.s.
 Obchodné centrum Bratislava II.
 Lehockého 3, 815 63 Bratislava
Číslo účtu : 4003422709/7500
IBAN : SK13 7500 0000 0040 0342 2709
IČO : 31 347 169
IČ DPH : SK2020300370
Registrácia : Obchodný register vedený Obvodným súdom Bratislava 1,
 Odd. S.r.o., vložka č.4770/B
Vybavuje: Ing. František URBAN, tel.: 02/ 57 275 111
 fax: 02/ 57 275 101

Objednávateľ : **Slovenská republika**
Ministerstvo obrany SR
Zastúpené Úradom pre investície a akvizície
Kutuzovova 8
832 47 Bratislava
 (v ďalšom texte iba „objednávateľ“)
Zastúpený : **Ing. Juraj HREHORČÁK**
riaditeľ Úradu pre investície a akvizície
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo účtu : 7000171215/8180
IBAN : SK59 8180 0000 0070 00171215
BIC : NBSBSKBX
IČO : 30845572
Vybavuje : Ing. Miloš HORA, tel.: 0960 322 418
 fax: 02/ 44452074

Článok I.
PREDMET ZMLUVY

- 1.1 Predmetom tejto zmluvy je poskytovanie služieb na vykonanie upgrade systému SAP R/3 z verzie 4.6C na mySAP ERP ECC 6.0 podľa špecifikácie uvedenej v **Prílohe č.1**, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 1.2 Nedodržanie záväzku splnenia predmetu zmluvy v termínoch uvedených v článku III. a rozsahu uvedenom v Prílohe č.1 tejto zmluvy vinou poskytovateľa, budú považovať zmluvné strany za podstatné porušenie zmluvného vzťahu v zmysle § 345, odsek 2 Obchodného zákonníka.
- 1.3 Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť za predmet zmluvy cenu uvedenú v článku II. tejto zmluvy.

Článok II.
CENA

- 2.1 Cena za predmet zmluvy je stanovená dohodou v zmysle zákona č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov v max. výške:

11 675 328,00 Sk vrátane 19% DPH

(slovom: jedenásťmiliónovšesťstosedemdesiatpäťtisícristodvadsaťosem 00/100 SKK s DPH)

- 2.2 V dohodnutej zmluvnej cene sú zahrnuté všetky náklady poskytovateľa súvisiace so splnením predmetu zmluvy.
- 2.3 Celková dohodnutá zmluvná cena uvedená v bode 2.1 môže byť menená iba so súhlasom obidvoch zmluvných strán ak :
 - a) budú objednávateľom požadované služby nad dohodnutý vecný obsah predmetu zmluvy uvedený v tejto zmluve,
 - b) v priebehu plnenia predmetu zmluvy dôjde k zmene výšky sadzby DPH alebo iných zákonných noriem a predpisov, ktoré budú mať vplyv na dohodnutú zmluvnú cenu.

Článok III.
TERMÍNY A SPÔSOB PLNENIA PREDMETU ZMLUVY

- 3.1 Zmluvné strany sa dohodli na dodanie predmetu zmluvy v troch (3) etapách, v rozsahu uvedenom v Článku I., v nasledujúcich termínoch:
 - 1.etapa: Cieľový koncept upgrade
Termín plnenia: do 31.10.2007 ✓
 - 2.etapa: Realizácia upgrade na vývojovom a testovacom systéme
Termín plnenia: do 30.11.2007 ✓
 - 3.etapa: Realizácia upgrade na produktívnom systéme
Termín plnenia: do 18.12.2007 ✓
- 3.2 Dodanie predmetu zmluvy podľa jednotlivých etáp bude považované za splnené ich odovzdaním v mieste plnenia, čo bude potvrdené oprávnenými zástupcami objednávateľa a poskytovateľa v preberacích zápisoch.
- 3.3 Miestom plnenia jednotlivých etáp predmetu zmluvy bude VÚ 1117 Trenčín a tie organizačné zložky rezortu MO SR, ktoré budú určené oprávnenou osobou objednávateľa.

- 3.4 Oprávnenou osobou objednávateľa na preberanie jednotlivých etáp predmetu zmluvy bude veliteľ Spojovacieho veliteľstva, Nové Mesto nad Váhom, alebo osoba ním poverená v súčinnosti s hlavnými garantami a vedúcimi projektových tímov jednotlivých modulov.
- 3.5 Dokumentácia, ktorú poskytovateľ vypracuje podľa špecifikácie uvedenej v Prílohe č.1 predmetu zmluvy bude poskytovateľom predkladaná objednávateľovi nasledovne:
- **dokumentácia na pripomienkovanie**
 - 1 výtlačok a 1 CD: mjr.Ing.Zdenko Zajonc, SpojV Nové Mesto nad Váhom, alebo ním poverená osoba
 - 1 CD: riaditeľ OdKIS, alebo ním poverená osoba
 - **dokumentácia po akceptovaní**
 - 1 výtlačok a 1 CD: mjr.Ing.Zdenko Zajonc, SpojV Nové Mesto nad Váhom, alebo ním poverená osoba
 - 1 výtlačok a 1 CD: riaditeľ OdKIS/SEOPMZ MO SR, alebo ním poverená osoba
- 3.6 Predmet plnenia predmetu zmluvy bude preberaný v troch (3) etapách:

1.etapa

Výsledkom predmetu plnenia bude dokumentácia pod názvom „Ciel'ový koncept upgrade“, ktorú poskytovateľ predloží objednávateľovi na pripomienkovanie do **15.10.2007**.

Oprávnený zástupca objednávateľa (veliteľ SpojVe, alebo osoba ním poverená) zabezpečí oponentské konanie k predloženej dokumentácii do desiatich (10) kalendárnych dní od dátumu jej predloženia na pripomienkovanie. Závery oponentského konania poskytovateľ zapracuje do predloženej dokumentácie a po jej schválení ju predloží objednávateľovi. Súčasne sa vyhotoví „Akceptačný protokol“, ktorým sa potvrdí rozsah a kvalita predloženej dokumentácie. Proces odovzdávania, pripomienkovania a akceptovania predloženej dokumentácie bude prebiehať formou preberacích zápisov, ktoré budú podpísané oprávnenými zástupcami objednávateľa a poskytovateľa tak, aby bol dodržaný termín plnenia tejto časti zmluvy, t.j. **do 31.10.2007**. ✓

2.etapa

Výsledkom predmetu plnenia 2.etapy **k 30.11.2007** bude realizácia upgrade na vývojovom a testovacom systéme a preverenie upgrade-ovanej funkcionality oprávnenými zástupcami objednávateľa.

Výsledkom testovania upgrade-ovaného systému bude „Protokol o akceptácii upgrade na testovacom systéme“, ktorý bude podpísaný oprávnenými zástupcami objednávateľa a poskytovateľa.

Služby poradcov poskytovateľa budú zaznačené do Activity Reportov, v ktorých bude uvedená špecifikácia vykonaných služieb, dátum ich vykonania, mena a podpisy poradcov poskytovateľa a meno a podpis veliteľa Spojovacieho veliteľstva, resp. osoby ním poverenou. Zosumarizované vykonané služby poskytovateľa vo forme Activity Reportov budú súčasťou preberacieho zápisu, ktorý bude podpísaný oprávnenými zástupcami objednávateľa a poskytovateľa. ✓

3.etapa

Výsledkom predmetu plnenia 3.etapy **k 18.12.2007** bude realizácia upgrade na produktívnom systéme potvrdená „Akceptačným protokolom realizovaného upgrade na produktívnom systéme“, ktorý bude podpísaný oprávnenými zástupcami objednávateľa a poskytovateľa.

Služby poradcov poskytovateľa budú zaznačené do Activity Reportov, v ktorých bude uvedená špecifikácia vykonaných služieb, dátum ich vykonania, mena a podpisy poradcov poskytovateľa a meno a podpis veliteľa Spojovacieho veliteľstva, resp. osoby ním poverenou a hlavnými garantami a vedúcimi projektových tímov jednotlivých modulov. Zosumarizované vykonané služby poskytovateľa vo forme Activity Reportov budú súčasťou preberacieho zápisu, ktorý bude podpísaný oprávnenými zástupcami objednávateľa a poskytovateľa.

Článok IV. PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1 Právo na vystavenie faktúry poskytovateľom a zaplatenie zmluvnej ceny objednávateľom vo výške podľa článku II. tejto zmluvy, vznikne poskytovateľovi včas a riadnym splnením jeho záväzku, ktorý objednávateľ prevezme bez chýb v termínoch, spôsobom a v mieste plnenia podľa tejto zmluvy. Platby budú vykonané na základe bezchybných faktúr vystavených poskytovateľom.
- 4.2 Celková maximálna cena za predmet zmluvy vo výške **11 675 328,00 Sk** bude poskytovateľom po skutočne vykonaných a prevzatých službách fakturovaná objednávateľovi v nasledovných termínoch:
1. faktúra - za plnenie september - doručenie do 31.10.2007
1.etapa - Cena: 2 606 100,00 Sk
 2. faktúra - za plnenie november - doručenie do 4.12.2007
2.etapa - Cena: 6 254 640,00 Sk
 3. faktúra - za plnenie december - doručenie do 18.12.2007
3.etapa - Cena: 2 814 588,00 Sk

Uvedené dni fakturácie budú dňami predloženia bezchybnej faktúry poskytovateľa objednávateľovi.

Neoddeliteľnou súčasťou jednotlivých faktúr budú preberacie zápisy o realizovaných predmetoch zmluvy, protokoly o vykonaných školeniach kľúčových užívateľov, akceptačné protokoly a ostatné dokumenty podpísané oprávnenými osobami objednávateľa a poskytovateľa tak, ako je uvedené u jednotlivých etáp predmetu zmluvy v článku III., bod 3.6 tejto zmluvy.

- 4.3 Objávateľ sa zaväzuje vykonať úhradu bezchybných faktúr prevodom na účet poskytovateľa **do 30 dní** odo dňa ich prijatia. Pre tento účel sa za deň úhrady považuje dátum odpisu fakturovanej sumy z účtu objednávateľa na účet poskytovateľa.
- 4.4 Za bezchybnú faktúru sa považuje faktúra poskytovateľa, ktorá obsahuje:
- označenie faktúry a jej číslo
 - názov a sídlo objednávateľa a poskytovateľa
 - deň vystavenia a deň jej odoslania
 - názov banky a číslo účtu, na ktorý má byť platba realizovaná
 - špecifikáciu predmetu fakturácie
 - ceny za jednotlivé položky bez DPH
 - náležitosti DPH
 - celkovú cenu za splnenú časť predmetu zmluvy
 - prílohy, ktoré potvrdzujú vykonanie a prevzatie fakturovaných predmetov zmluvy v zmysle článku III., bod 3.6.
- 4.5 Objávateľ je oprávnený vrátiť poskytovateľovi bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje všetky náležitosti podľa bodu 4.4. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť doba jej splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry. Objávateľ uvedie dôvody vrátenia takejto faktúry.

Článok V. ZÁRUKY A REKLAMÁCIE

- 5.1 Poskytovateľ dáva objednávateľovi na predmet zmluvy záruku v trvaní 2 roky od termínu odovzdania celého predmetu plnenia. Záruka sa vzťahuje na dodržanie kvality, rozsahu a použiteľnosti predmetu zmluvy a na súlad s platnou legislatívou v znení platnom k termínu plnenia predmetu zmluvy. Záruka na nevzťahuje na vady spôsobené objednávateľom.

- 5.2 Predmet zmluvy má vady, ak nezodpovedá výsledku určenému v zmluve. V takom prípade má objednávateľ právo uplatniť voči poskytovateľovi právo zo zodpovednosti za vady podľa Obchodného zákonníka a zistené vady reklamovať u poskytovateľa v lehote 14 dní. Poskytovateľ je povinný vybaviť uplatnenú reklamáciu v lehote do 14 dní od jej uplatnenia.
- 5.3 Poskytovateľ sa zaväzuje, že po dobu platnosti Zmluvy o uzavretí budúcich zmlúv na zhotovenie diela č. 25/5007, bude zabezpečovať aktualizáciu predmetu tejto zmluvy, prípadne jeho ucelených častí v súlade so zmenami v platnej legislatíve, pokiaľ ho o to objednávateľ písomne požiadá. Aktualizácia bude riešená formou samostatnej čiastkovej zmluvy na základe Zmluvy o uzavretí budúcich zmlúv na zhotovenie diela č. 25/5007.

Článok VI. SPOLUPÔSOBENIE ZMLUVNÝCH STRÁN

- 6.1 Objávateľ je povinný poskytnúť poskytovateľovi spolupôsobenie (súčinnosť) v rozsahu minimálne 10 pracovných dní pred plánovaným termínom splnenia predmetu tejto zmluvy tak, aby sa poskytovateľ nedostal do omeškania (§ 370 Obchodného zákonníka).
- 6.2 Činnosti a zodpovednosť poskytovateľa:
- poskytovateľ sa zaväzuje v dostatočnom predstihu pred začatím prác na plnení predmetu zmluvy menovať vedúceho projektu a určiť mená špecialistov, poradcov a konzultantov, ktorí sa budú podieľať na plnení predmetu zmluvy,
 - poskytovateľ zabezpečí pre objednávateľa vysokokvalifikované služby prostredníctvom svojich špecialistov, poradcov a konzultantov v rozsahu dohodnutom v Prílohe č.1 tejto zmluvy,
 - poskytovateľ sa zaväzuje, že jeho špecialisti, poradcovia a konzultanti sa na žiadosť objednávateľa budú zúčastňovať všetkých rokovaní, týkajúcich sa predmetu plnenia zmluvy,
 - poskytovateľ sa zaväzuje rešpektovať rezortnú dátovú sieť (RDS) rezortu MO SR pre prenos údajov.
- 6.3 Činnosti a zodpovednosť objednávateľa:
- Riaditeľ odboru komunikačných a informačných systémov MO SR (ďalej len „R OdKIS SEOPMZ“) v súčinnosti s veliteľom Spojovacieho veliteľstva (ďalej len „veliteľ SpojVe“) sa zaväzujú:
- v dostatočnom predstihu pred začatím prác na plnení predmetu zmluvy menovať za objednávateľa vedúceho projektu integrovaného informačného systému (ďalej len „IIS“) a vedúceho projektového tímu pre upgrade systému SAP, ktorí zabezpečia dostatočný počet interných pracovníkov objednávateľa na činnosti spojené s plnením predmetu zmluvy,
 - prostredníctvom vedúceho projektu objednávateľa poskytnúť poskytovateľovi do piatich (5) dní od písomného vyžiadania všetky nevyhnutné podklady k tomu, aby predmet zmluvy mohol byť vykonaný v požadovanej kvalite, rozsahu a termínoch uvedených v tejto zmluve. V opačnom prípade ma poskytovateľ právo po vzájomnej dohode s objednávateľom primerane posunúť jednotlivé termíny plnenia predmetu zmluvy,
 - prostredníctvom vedúceho projektu objednávateľa zabezpečiť aktívny prístup a dostupnosť tých pracovníkov objednávateľa, ktorí sa budú podieľať v rámci súčinnosti s poskytovateľom na plnení predmetu zmluvy,
 - v súčinnosti s veliteľom Spojovacieho veliteľstva zabezpečiť dostupnosť systému mySAP ERP pre všetkých aktívnych koncových užívateľov vo všetkých dotknutých organizačných zložkách rezortu MO SR,

- v súčinnosti so Spojovacím veliteľstvom zabezpečiť bezporuchovú prevádzku rezortnej dátovej siete (RDS) a jej dostatočnú priepustnosť tak, aby užívatelia predmetu zmluvy mali nerušený prístup k technickým, systémovým a softwarovým prostriedkom systému mySAP ERP,
 - pre potreby školenia koncových užívateľov zabezpečiť školiacu miestnosť vybavenú 10 ks pracovných staníc PC (pre cca 20 účastníkov školenia), ich pripojenie cez rezortnú dátovú sieť (RDS) na servery v Centrálnnej lokalite, dataprojektorom a tabuľou,
 - zástupca objednávateľa (R OdKIS) umožní personálu poskytovateľa a jeho subdodávateľom, ktorí sa budú podieľať na plnení predmetu zmluvy, prístup do tých priestorov objednávateľa, v ktorých budú služby poskytované, vrátane možnosti parkovania pre 5 vozidiel, a to v pracovné dni v čase od 8.00 – 16.00 hod.
 - počas prác na plnení predmetu zmluvy prostredníctvom vedúceho projektu objednávateľa a vedúceho projektového tímu pre upgrade systému SAP pravidelne zvolávať zasadania projektového tímu a tímu projektovej podpory formou hodnotiaceho dňa projektu.
- 6.4** Činností, ktoré nie sú predmetom zmluvy, ale ktoré je potrebné zo strany objednávateľa (R OdKIS SEOPMZ) v súčinnosti s veliteľom SpojVe zabezpečiť:
- komunikačnú infraštruktúru k pracoviskám tých kľúčových používateľov definovaných vedúcim projektového tímu pre upgrade systému SAP, ktorí budú užívateľmi predmetu zmluvy,
 - inštaláciu a správu software tretích strán ak sa ukáže, že to bude nutné pre splnenie predmetu zmluvy,
 - export dát zo software tretích strán určených na migráciu dát.
- 6.5** Podmienky pre realizáciu predmetu zmluvy u objednávateľa sú nasledovné :
- požaduje sa úzka súčinnosť objednávateľa a poskytovateľa pri realizácii predmetu zmluvy počas celého časového obdobia plnenia zmluvy,
 - v prípade nedodržania súčinnosti objednávateľa s poskytovateľom, má právo poskytovateľ aj objednávateľ iniciovať zasadanie projektovej rady za účelom zmenového konania,
 - požaduje sa centralizovaná architektúra riešenia so vzdialeným prístupom z jednotlivých lokalít objednávateľa.
- 6.6** V prípade, že objednávateľ nezabezpečí činnosti a úlohy uvedené v článku VI., bod 6.3, 6.4 a 6.5 tejto zmluvy, poskytovateľ je v takom prípade zbavený povinnosti dodržať rozsah a termíny plnenia predmetu zmluvy uvedené v článku III., bod 3.1 tejto zmluvy.

Článok VII. SANKCIE A ÚROKY Z OMEŠKANIA

- 7.1** V prípade, že poskytovateľ nedodrží lehoty plnenia, dohodnuté v tejto zmluve, uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny nesplneného predmetu zmluvy za každý deň omeškania. Ak došlo k omeškaniu poskytovateľa s plnením predmetu zmluvy z dôvodu pôsobenia vyššej moci (živelná pohroma, vojnový konflikt, štrajk), objednávateľ neuplatní zmluvnú pokutu voči poskytovateľovi za dobu trvania vyššej moci (§374 ObchZ).
- 7.2** Ak došlo k omeškaniu poskytovateľa s plnením predmetu zmluvy z dôvodu omeškania objednávateľa (článok VI., bod 6.3, 6.4 a 6.5 zmluvy), objednávateľ neuplatní úrok z omeškania voči poskytovateľovi za dobu omeškania objednávateľa.

- 7.3 Ak objednávateľ nezabezpečí súčinnosť uvedenú v článku VI. tejto zmluvy a tým znemožní poskytovateľovi plnenie predmetu zmluvy v stanovených termínoch, nebude objednávateľ voči poskytovateľovi uplatňovať úrok z omeškania.
- 7.4 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúr uhradí tento poskytovateľovi úrok z omeškania vo výške 0,05 % z neuhradenej sumy za každý deň omeškania.
- 7.5 V prípade, že poskytovateľ nevybaví uplatnenú reklamáciu v dohodnutej dobe, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 500,00 Sk za každý deň omeškania.
- 7.6 V prípade neoprávnenej reklamácie uplatňovanej zo strany objednávateľa uhradí objednávateľ poskytovateľovi náklady účelne vynaložené a preukázateľné na riešenie neoprávnenej reklamácie.
- 7.7 Zmluvné pokuty a sankcie dohodnuté touto zmluvou hradí povinná strana nezávisle na tom, či a v akej výške vznikne druhej strane škoda. Základom pre výpočet pokuty sú ceny s DPH.
- 7.8 Dohodnuté zmluvné pokuty a sankcie uhradí povinná strana strane oprávnenej do 30 dní odo dňa ich uplatnenia.

Článok VIII.

ODSTÚPENIE OD ZMLUVY A ÚHRADA SÚVISIACÍCH NÁKLADOV

- 8.1 Zmluvná strana je oprávnená okamžite odstúpiť od tejto zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvného vzťahu druhou zmluvnou stranou. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom, kedy bolo oznámenie o odstúpení od zmluvy doručené písomne druhej zmluvnej strane. Ak nie je možné doručiť písomné odstúpenie od zmluvy na adresu sídla účastníka zmluvy, písomnosť sa považuje do 3 dní od vrátenia nedoručenej zásielky za doručení, aj keď sa účastník o tom nedozvie.
- 8.2 Zmluvná strana je oprávnená okamžite odstúpiť od tejto zmluvy v prípade, ak sa pre druhú zmluvnú stranu stalo splnenie podstatných zmluvných povinností nemožným.
- 8.3 Zmluvná strana, ktorá od zmluvy odstúpila podľa bodu 8.1, má právo na úhradu účelne vynaložených a preukázateľných nákladov vzniknutých v súvislosti s plnením zmluvy.

Článok IX.

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 9.1 Zmeny a doplnky tejto zmluvy je možno vykonávať iba formou písomnej dohody zmluvných strán, ktoré budú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 9.2 Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory pri plnení tejto zmluvy budú riešiť vzájomnou dohodou.
- 9.3 Ak nie je dohodnuté v tejto zmluve inak, riadia sa právne vzťahy z nej vyplývajúce a vznikajúce ustanoveniami Obchodného zákonníka a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
- 9.4 Táto zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpisu zástupcami oboch zmluvných strán.
- 9.5 Táto zmluva je vypracovaná v 4 vyhotoveniach, z ktorých dve (2) vyhotovenia obdrží objednávateľ a dve (2) vyhotovenia poskytovateľ.
- 9.6 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú Prílohy č. 1 a 2.

Príloha č. 1 – TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA – Upgrade systému SAP R/3 z verzie 4.6C
na mySAP ERP ECC 6.0

Príloha č. 2 – CENOVÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZMLUVY

V Bratislave: 9. 10. 2007

Za poskytovateľa:



RNDr. Viliam ČÍK
konateľ

Beset



Beset, spol. s r. o.
Jeleník 18, 811 05 Bratislava 1
Tel.: +421-2-57275 111, Fax: +421-2-57275 101
IČO: 31347169, IČ DPH: SK2020300370

- 9 OKT. 2007

Za objednávateľa:



Ing. Juraj HREHORČÁK
riaditeľ



TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

„Upgrade systému SAP R/3 z verzie 4.6C na mySAP ERP ECC 6.0“

Činnosti pri realizácii upgrade systému SAP R/3 z verzie 4.6C na mySAP ERP ECC 6.0 budú dvojakej povahy a to:

- činnosti technického upgrade spojené s korektným transférom celej bázy systému
- činnosti spojené s prispôsobovaním a úpravou funkcionality jednotlivých aplikácií

1. Technický upgrade

1.1 Upgrade System Landscape

a) SAP R/3 (4.6C na ECC 6.0) Upgrade System Landscape

Produktívny systém	SA1	4.6C	AIX 5.3 / DB2 8.2
Testovací systém	QA2	4.6C	AIX 5.3 / DB2 8.2
Vývojový systém	DV1	4.6C	AIX 5.3 / DB2 8.2
Testovací systém	DV2	4.6C	Solaris / Informix

b) Systémy, pre ktoré nie je potrebný upgrade

Testovací systém	DD1	ECC6.0	AIX 5.3 / DB2 8.2
Produktívny systém BW	PB1	NW04	AIX 5.3 / DB2 8.2
Vývojový systém BW	DB3	NW04	AIX 5.3 / DB2 8.2
Produktívny systém RM	PR1	NW04	AIX 5.3 / DB2 8.2
Vývojový systém RM	DR2	NW04	AIX 5.3 / DB2 8.2
Solution Manager	AIX	5.3	Windows / DB2 8.2
Enterprise portal	DP1	NW04s	AIX 5.3 / DB2 8.2

c) Dočasný „Landscape“ pre upgrade

Uvedené systémy budú použité na vývoj a testovanie vo verzii 4.6C počas trvania upgrade. Budú vytvorené homogénnou kópiou z DV1 a SA1 počas prípravy systémového landscape pre upgrade.

Testovací systém	QA3	4.6C	AIX 5.3 / DB2 8.2
Vývojový systém	DV3	4.6C	AIX 5.3 / DB2 8.2

d) SAP Enterprise Portal

Upgrade systému Enterprise Portal nie je potrebný, pretože je v aktuálnej verzii: SAP Netweaver 2004s SR1 ABAP+JAVA UNICODE využívaný na prevádzku:

- Enterprise Portal
- Process Integration

Po upgrade SAP R/3 na verziu ECC 6.0 sa bude môcť vymazať ITS, ktorý teraz beží pod operačným systémom Linux a bude potrebné prepojenie SAP R/3 4.6C na Enterprise Portal.

e) SAP Solution Manager

SAP Solution Manager ma aktuálnu verziu 4.0.

1.2 Upgrade SAP R/3 systému – cieľová verzia

Počas technického upgrade systémov (systémový landscape R/3 systémov SA1, QA2, DV1 a DV2) bude nutné vykonať aktivity uvedené v nasledujúcom zozname.

1.3 Upgrade Roadmap

Upgrade sa bude realizovať podľa SAP AG oficiálne odporúčaného postupu - Upgrade Roadmap:

Cieľový koncept

Definícia plánovaného postupu pri realizácii upgrade
Nároky na technickú infraštruktúru vyvolané realizáciou upgrade
Stanovenie rozsahu plánovaných zmien na úrovni transakcií a výstupných zostáv v aplikačných oblastiach, ktorí budú vyvolané realizáciou upgrade

Realizácia na vývojom a testovacím systéme

Upgrade infraštruktúry
Príprava na upgrade
Upgrade softwarových komponentov
Realizácia postupgrade-ových aktivít vo všetkých aplikačných oblastiach
Testovanie

Realizácia na produktívnom systéme

Realizácia technického upgrade na produktívnom systéme
Realizácia postupgrade-ových aktivít vo všetkých aplikačných oblastiach
Zaistenie expertnej podpory

1.4 Hardwarové požiadavky

Nároky na hardware upgrade budú definované v Cieľovom koncepte v súlade s požiadavkami MO SR na dostupnosť systémov počas upgrade. Pôjde o dostupnosť produktívneho prostredia a dostupnosť vývojových systémov pre zdrojovú verziu SAP R/3 pre údržbu produktívneho systému počas upgradu.

2. Upgrade aplikačných modulov

Činnosti budú zamerané na upgrade nasledovných aplikačných modulov informačného systému:

2.1 Controlling (CO)

- nevyhnutné úpravy modulu
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.2 Vrcholové výkazníctvo o rozpočte (EIS/BW)

- nevyhnutné úpravy modulu
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.3 Finančné účtovníctvo (FI)

- nevyhnutné úpravy modulu
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.4 Účtovníctvo dlhodobého majetku (FI-AA)

- nevyhnutné úpravy modulu
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.5 Správa rozpočtu (FM)

- customizing novej funkcionality
- migrácia údajov zo starého systému do nového systému kmeňových údajov
- migrácia pohybových údajov
- testovanie
- príručka pre koncových užívateľov
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.6 Zúčtovanie miezd a platov (HR-PY)

- customizing novej funkcionality
- migrácia údajov zo starého systému do nového systému kmeňových údajov
- migrácia pohybových údajov
- testovanie
- príručka pre koncových užívateľov
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.7 Správa ľudských zdrojov – Personálna administrácia

- nevyhnutné úpravy modulu
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.8 Správa ľudských zdrojov – Rekrutácia

- nevyhnutné úpravy modulu
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.9 Správa ľudských zdrojov – Personálne rozkazy

- nevyhnutné úpravy modulu
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.10 Správa ľudských zdrojov – ESS/MSS

- inštalácia nového business balíka
- implementácia novej navigačnej štruktúry
- konfigurácia customizingu na strane novej verzie mySAP HR
- vývoj chýbajúcich funkcií v platforme SAP WebDynpro

2.11 Materiálový manažment

- nová funkcionality
- customizing
- testovanie
- príručka pre koncových užívateľov
- technický upgrade
- podpora pre administrátorov systému

2.12 Opravy a údržba

- nevyhnutné úpravy modulu
- školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

2.13 Tabuľky organizácie a vybavenia – mySAP TOE

- integrácia údajov systému SA1 s údajmi systému DD1
- customizing a školenia kľúčových používateľov
- podpora pre koncových užívateľov

CENOVÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZMLUVY



Názov	Počet človeko dní	Celková cena bez DPH (Sk)	Celková cena s 19% DPH (Sk)
Upgrade systému SAP R/3 z verzie 4.6C na mySAP ERP ECC 6.0			
1.etapa	50	2 190 000,00	2 606 100,00
2.etapa	120	5 256 000,00	6 254 640,00
3.etapa	54	2 365 200,00	2 814 588,00
Cena celkom :	224	9 811 200,00	11 675 328,00

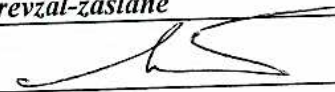
Celková cena : 11 675 328,00 Sk s 19% DPH

Poznámka:


Sadzba externých poradcov poskytovateľa za jeden (1) človekodenň = 43 800,00 Sk bez DPH v zmysle Prílohy č.2 Zmluvy o uzavretí budúcich zmlúv na zhotovenie diela č. 25/5007 zo dňa 30.9.2005.

Rozdeľovník k zmluve 27 / 8110

Meno	Predbežná finančná kontrola vykonaná podľa § 9 zákona č.502/2001 Z.z. o finančnej kontrole.	Kontrola vykonaná dňa	Podpis
Spracovateľ (obstaranie) Ing. Miloš HORA	Navrhovaná zmluva je v súlade s predloženou požiadavkou na obstaranie a obstaranie bolo vykonané v súlade s platnou legislatívou. Vyčlenený finančný limit nebol prekročený.	10.9.07	
riaditeľ odboru Ing. Milan Kuzma	Potvrdzujem správnosť uvedených údajov	10.9.07	

Výtlačok číslo – určené	Dátum	Prevzal-zaslané
č.1, 2 BESET, spol. s r.o.	10.10.2007	
č.3 KaVSU		
č.4 ÚIA-OONV		

Kópia:

1. UIA - ORO 15.10.07 
2. SEaFM- CMÚ
3. ŠbLog -J4 GŠ OS SR
4. VU 1066 SpojVe
5. SEOPMZ / NrPV/OdKIS

Údaj	Názov	Značka
Rozpočtový disponent	SEOPMZ / NrPV/ OdKIS	RD 18
Označenie programu, podprogramu, prvku	Rozvoj obrany/Rozvoj výzbroje techniky, materiálu a KIS, IS-LOGIS-ASD, IIS	09502
Označenie subprojektu v SAP-e	IIS - implementácia SAP XMM	100_06, 218_06-RO02-CG22-210
Kód funkčnej oblasti	Prepojenie ASD pre logistické podávanie správ	EG 4051
Rozpočtová podpoložka	HW SW Školenia	633 002 633 013 637 001
Fond	Rozpočet bežného roka	111
Postup obstarania	Zmluva o uzavretí budúcich zmlúv na zhotovenie diela 25/5007 zo dňa 30.9.2005	
Por. Číslo POZ (strana / riadok)	Str 8 / r.159,160	

Zmluva v elektronickej podobe vo formáte . pdf je totožná s podpísaným originálom.

Dátum – august 2010

meno pracovníka – Ing. Miloš Hora

podpis pracovníka

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Miloš Hora', written in a cursive style.