

Příloha č. 1

Technická specifikace

„Technický upgrade systému SAP ERP (ECC 6.0) na EHP8“

Informace ke stávající provozované verzi systému:

Aktuální verze IS v DPMB, a.s.: SAP ERP (ECC 6.0) SR3, EHP0, Unicode

Databázový systém: Oracle 19.6/12.2/11.2 64-bit Windows

Počet aplikačních modulů systému SAP ERP (ECC 6.0): BC-báze systému, CO – controlling, FI – finanční účetnictví, SD – fakturace, PM – údržba, MM – logistika, zásobování, HR-PA, PD – řízení lidských zdrojů a mzdy, TR – cash flow, AM – majetek, IM/PS – řízení investic

Struktura systémů:

1. Vývojový systém SAP ERP (ECC 6.0)

- prvotní implementace originálních Hot-packages, prvotní transporty z cizího systému do SAP, opravy, programování nových funkcionalit

2. Testovací a školící systém SAP ERP (ECC 6.0)

- testování nových funkcionalit, ověřování customizingu, originálních Hot-packages

3. Produktivní systém SAP ERP (ECC 6.0)

- obsahuje reálná data, se kterými pracují koncoví uživatelé

4. SAP Solution Manager 7.1

- technická správa systémů SAP (diagnostic, Maintenance Optimizer apod.)

5. SAP NW 7.4

- SAP NetWeaver Gateway – pro přenos dat s ERP

Vzdálený přístup

- uchazeči bude umožněn přes jeho IP adresu pomocí aplikace SAPRouter 7x24 hodin
- uchazeči bude umožněn přístup na OS jednotlivých SAP serverů
- uchazeči budou poskytnuty přístupové účty k prostředí, včetně Oracle

Požadované služby:

1. Definice projektového týmu, nastavení součinností
2. Analýza stávajícího prostředí systému a zpracování výsledků
 - a. analýza instalace SAP ERP (ECC 6.0)
 - b. zmapování používaných funkcionalit
 - c. identifikace modifikací, rozšíření a zákaznického vývoje
 - d. identifikace hardwarové a softwarové compatibility
 - e. analýza používaných rozhraní a SW třetích stran

- f. možnost optimalizace systému
- 3. Vytvoření rámcového plánu projektu upgrade
 - a. návrh harmonogramu realizace (stanovení časového rámce)
 - b. návrh způsobu provedení technického upgrade (etapy realizace)
 - c. požadované zdroje a kapacity pro realizaci upgrade
- 4. Technický upgrade databázového systému a všech systémů SAP (Testovací a školící, Vývojový, Produktivní, SAP Solution Manager a SAP NW) na EHP8, se všemi nezbytnými technickými činnostmi, především:
 - a. Upgrade databáze Oracle na maximální podporovanou verzi
 - b. Technický upgrade z ERP 6.0 na EHP8
 - c. Technické vyrovnání dictionary ve fázi SPDD
 - d. Technické vyrovnání programů po upgrade (SPAU)
 - e. Post-upgrade hypercare po dobu 8 týdnů, řešení incidentů
 - f. Instalace Solution Manageru 7.2 a připojení backendových systémů
 - g. Upgrade SAP NetWeaver Gateway na 7.5
- 5. Podpora modulových a integračních testů
 - a. Podpora přípravy testovacích scénářů
 - b. Podpora pro aplikační testování klíčovými uživateli
- 6. Realizace školení pro klíčové uživatele (seznámení se změnami ve funkcionalitě)
- 7. Aktualizace administrátorské dokumentace
- 8. Požadujeme zachování 100% funkcionality systému a na něm provedených zákaznických modifikací jako před upgrade
- 9. Fakturace na základě odsouhlaseného závěrečného protokolu