**Šablona návrhu realizace řešení**



**Projekt 7006/2014**

**„SDAT - Sběr dat pro potřeby ČNB“**

**Návrh realizace řešení**

Tento dokument obsahuje informace důvěrného charakteru a informace v něm obsažené jsou vlastnictvím České národní banky. Žádná část dokumentu nesmí být kopírována, uchovávána v dokumentovém systému nebo přenášena jakýmkoliv způsobem včetně elektronického, mechanického, fotografického či jiného záznamu a uveřejněna či poskytnuta třetí straně bez předchozí dohody a písemného souhlasu vlastníků.

Některé názvy použité v tomto dokumentu mohou být registrovanými ochrannými známkami nebo obchodními značkami, které jsou majetkem svých vlastníků.

Tento dokument předepisuje strukturu dokumentu, který vypracuje zhotovitel v rámci přípravy nabídky nadlimitní veřejné zakázky „SDAT – Sběr dat pro potřeby České národní banky“ a stává se tak součástí celkové nabídky (viz Zadávací dokumentace). Dokument tak slouží jen jako předpis požadovaného výstupu. Text, který je uvedený v těle jednotlivých kapitol, který je napsán kurzívou a vymezen znakem „[“ na začátku a znakem „]“ na konci, slouží pouze jako návodný text, který upřesňuje, jaké informace objednavatel očekává, že budou zhotovitelem v dané kapitole uvedeny. Zhotovitel je oprávněn takto označený text z finálního dokumentu odstranit.

**Obsah**

[1 Úvod 4](#_Toc456012470)

[1.1 Účel dokumentu 4](#_Toc456012471)

[1.2 Seznam pojmů a zkratek 4](#_Toc456012472)

[1.3 Přehled použitých symbolů 4](#_Toc456012473)

[2 Koncepce systému 5](#_Toc456012474)

[2.1 Návrh způsobu integrace XBRL taxonomií vydávaných evropskými autoritami (ECB, EBA, EIOPA) s interním prostředím pro popis dat 5](#_Toc456012475)

[2.2 Návrh obecného formátu pro sběr dat 5](#_Toc456012476)

[2.3 Návrh způsobu projektování tzv. volných datových oblastí 5](#_Toc456012477)

[3 Vývojový tým 5](#_Toc456012478)

[4 Architektura řešení 5](#_Toc456012479)

[5 Realizace požadavků 6](#_Toc456012480)

[5.1 Funkční požadavky 6](#_Toc456012481)

[5.2 Nefunkční požadavky 6](#_Toc456012482)

[6 Migrace dat 6](#_Toc456012483)

# Úvod

## Účel dokumentu

Dokument Návrh realizace popisuje způsob předpokládané realizace dodávaného softwarového řešení „SDAT – Sběr dat pro potřeby České národní banky“ (dále jen „SDAT“ nebo „systém“) tak, aby objednatel mohl vyhodnotit, že navrhované řešení je v souladu s věcným zadáním. Zhotovitel musí zejména vyznačit, které funkční a nefunkční požadavky uvedené ve věcném zadání bude jeho řešení obsahovat a které ne.

## Seznam pojmů a zkratek

 [Výčet klíčových zkratek a pojmů s jejich vysvětlením]

| **Termín/Zkratka** | **Popis/Význam** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

## Přehled použitých symbolů

[Popis použitých grafických symbolů v dokumentu]

| **Grafický symbol** | **Význam** |
| --- | --- |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

# Koncepce systému

[Kapitola obsahuje popis základní koncepce systému a filozofii předpokládaného řešení. Zároveň obsahuje návrh způsobu řešení těch oblastí systému, které jsou předmětem hodnocení nabídky v kritériu „kvalita koncepce řešení“. Každému subkritériu kritéria „kvalita koncepce řešení“ je věnována jedna z níže uvedených podkapitol a obsah dodaný uchazečem bude použit jako základ pro hodnocení uchazeče v rámci kritéria „kvalita koncepce řešení“.]

## Návrh způsobu integrace XBRL taxonomií vydávaných evropskými autoritami (ECB, EBA, EIOPA) s interním prostředím pro popis dat

*[Kapitola obsahuje popis návrhu způsobu realizace integrace XBRL taxonomií do systému SDAT.]*

## Návrh obecného formátu pro sběr dat

*[Kapitola obsahuje popis návrhu obecného formátu pro sběr dat.]*

## Návrh způsobu projektování tzv. volných datových oblastí

*[Kapitola obsahuje popis návrhu způsobu realizace náhrady projektování výkazů SIPRES.]*

# Vývojový tým

[Kapitola obsahuje seznam pracovníků, které se zhotovitel zavazuje alokovat na realizaci projektu, včetně uvedení skutečnosti, v jaké roli budou tito pracovníci na projektu působit. U každého pracovníka bude uvedena reference na projekt, nebo projekty, na kterých se podílel a které jsou relevantní vůči hodnotícímu kritériu „zkušenosti osob zapojených do realizace veřejní zakázky“, a to včetně vymezení doby, po kterou pracovník na projektu působil, a role, ve které na projektu působil, pokud lze pro daného pracovníka takovou referenci uvést“.]

# Architektura řešení

[Kapitola obsahuje:

1. předpokládanou architekturu systému s využitím komponent systémového prostředí, které poskytuje objednatel pro realizaci SW řešení a které jsou uvedeny v Příloze č. 2 Smlouvy – Technické zadání,
2. názvy produktů, pomocí kterých zhotovitel plánuje zajistit jednotlivé části architektury systému (zejména aplikační server).
3. návaznost předpokládané architektury systému na systémové prostředí ČNB (viz Příloha č. 2 Smlouvy – Technické zadání]

# Realizace požadavků

Vítané požadavky, k jejichž implementaci se zde uchazeč zaváže, se pro účely plnění smlouvy považují za závazné.

## Funkční požadavky

[Kapitola obsahuje vyjádření zhotovitele ke každému funkčnímu požadavku uvedenému ve věcném zadání. Požaduje se uvedení slova „ano“ v případě, že zhotovitel zahrne požadovanou funkcionalitu do budoucího řešení a slova „ne“ v případě, že zhotovitel nezahrne požadovanou funkcionalitu do budoucího řešení.]

## Nefunkční požadavky

[Kapitola obsahuje vyjádření zhotovitele ke každému nefunkčnímu požadavku uvedenému ve věcném zadání. Požaduje se uvedení slova „ano“ v případě, že zhotovitel v budoucím řešení splní daný nefunkční požadavek a slova „ne“ v případě, že zhotovitel v budoucím řešení nesplní daný nefunkční požadavek.]

# Migrace dat

[Kapitola obsahuje popis použití plánovaných migračních nástrojů a postupů, návrh strategie celého procesu migrace, včetně rámcového návrhu zajištění souběhu SW řešení a stávajícího systému MTS-ISL-SÚD-SDNS, případně zkušenosti s migrací dat realizovaných zhotovitelem v rámci podobných projektů. ]