

Příloha č. 1 Smlouvy o poskytování služeb – Specifikace software

IS BETA2 je software (aplikace), který slouží pro řízení projektů z programu BETA2 (viz. <https://tacr.cz/index.php/cz/programy/program-beta-2.html>).

Informační systém se skládá z elektronického nástroje pro komunikaci se zadavatelem ve smyslu zákona č. 134/2016 Sb. tzv. Průvodce, ISRB2 a Profil Zadavatele.

- Elektronický nástroj, tzv. Průvodce slouží výhradně pro komunikaci mezi zadavatelem a dodavatelem při zadávacích řízeních.
- ISRB2 je administrační nástroj pro správu informací mezi resorty, řešitelem, experty, členy komisí a zaměstnanci zadavatele.
- Profil zadavatele je elektronický nástroj, prostřednictvím kterého zadavatel podle zákona uveřejňuje informace a dokumenty ke svým veřejným zakázkám způsobem, který umožňuje neomezený a přímý dálkový přístup.

Po technické stránce je Informační systém tvořen následujícími komponentami:

- Databáze MS SQL, včetně definice datových struktur
- Aplikační (business) vrstva, která implementována v jazyce Java (Play Framework)
- Prezentační vrstva, která je implementována pomocí frameworku Bootstrap v jazycích JavaScript a Dart

Informační systém zajišťuje:

- Přípravu výzkumných potřeb jednotlivých resortů v rámci programu BETA2
- Projektovou přípravu výzkumné potřeby před vyhlášením veřejné zakázky
- Administraci veřejné zakázky
- Import nabídek z Průvodce
- Administraci smlouvy o projektu
- Administraci realizace projektů
- Komunikační prostředí řešitelského týmu
- Správu dokumentů
- Procesní řízení a schvalovací procesy včetně grafické vizualizace