



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



ODŮVODNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

s názvem

„Vyhledávací služba pro MU – Discovery service“

vyhotovené dle

§ 156 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a

v souladu s ust. §2 až § 7 vyhlášky č. 232/2012 Sb. (dále jen „vyhláška“)

1 ODŮVODNĚNÍ ÚČELNOSTI VEŘEJNÉ ZAKÁZKY DLE §2 VYHLÁŠKY

1.1 Popis potřeb, které mají být splněním veřejné zakázky naplněny

V rámci svého poslání zadavatel, kterým je Masarykova univerzita, svobodně a samostatně uskutečňuje vzdělávací, vědeckou, výzkumnou, vývojovou, uměleckou, kulturní, vydavatelskou a sportovní činnost a činnost doplňkovou.

Účelem této veřejné zakázky je realizace části projektu zadavatele s názvem „Informační zdroje pro medicínu a příbuzné obory“ (MEDINFO), reg. č. CZ.1.05/3.2.00/12.0225. Jedná se o projekt třetí prioritní osy OP VaVpl.

Veřejná zakázka bude spolufinancována z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost (dále jen „OP VK“) a Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (dále jen „OP VaVpl“), jejím cílem je mj. naplnění plánovaných cílů a účelů výše uvedených projektů. Práva, povinnosti a podmínky veřejné zakázky, neuvedené v zadávací dokumentaci, se řídí zákonem, Pravidly operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost (dále jen „OP VK“) dostupných na www.msmt.cz, odkaz strukturální fondy, odkaz OP VK období 2007-2013 a Pravidly pro výběr uchazečů operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (dále jen „OP VaVpl“) dostupných na www.msmt.cz, odkaz strukturální fondy, odkaz OP VaVpl období 2007-2013.

1.2 Popis předmětu veřejné zakázky

Výběr, pořízení, instalace a provoz vyhledávací služby umožňující rychlé a účinné vyhledávání odborných a vědeckých informací v širokém spektru heterogenních informačních zdrojů. Jde o službu označovanou jako „discovery service“ nebo též „web-scale discovery service“. Tato služba vychází z rozsáhlého centrálního indexu předzpracovaných a pravidelně aktualizovaných informací o odborných a vědeckých pracích z časopisů, konferenčních sborníků, knih, elektronických databází, digitálních knihoven, repozitářů, open-access systémů a dalších informačních zdrojů jak na celosvětovém webu (globální informace), tak i ve vybraných lokálních informačních zdrojích dané instituce (knihovní katalog, institucionální repozitář, elektronické archivy atd.). Nad tímto centrálním indexem je implementován vyhledávací systém poskytující rychlé vyhledávání informací podle různých kritérií a širokou škálu uživatelských služeb – jako je flexibilní ranking (řazení výsledků podle důležitosti), filtrování a clusterování výsledků, propojení na plné texty dokumentů v rámci informačních zdrojů dostupných uživatelům zadavatele aj.

1.3 Popis vzájemného vztahu předmětu veřejné zakázky a potřeb zadavatele

Pořízení služby pro efektivní vyhledávání odborných a vědeckých informací je nezbytnou součástí realizace projektu OP VaVpl MEDINFO a současně i vytvoření podmínek pro účelné využívání informačních zdrojů zadavatele a podporu jeho vědecko-výzkumné a vzdělávací činnosti.

1.4 Předpokládaný termín splnění veřejné zakázky

Předpokládané datum ukončení VŘ je 17.6. 2013.

1.5 Popis rizik, souvisejících s plněním veřejné zakázky, která zadavatel zohlednil při stanovení zadávacích podmínek

Zadavatel stanovil zadávací podmínky tak, aby dal prostor po podání nabídky co nejširšímu okruhu dodavatelů, u kterých předpokládá, že budou schopni nejen podat kvalitní nabídku, ale taktéž následně kvalitně a odbornou péčí plnit smlouvu. Zadavatel tedy nepředpokládá rizika jako je např. snížená kvalita plnění nebo vynaložení dalších finančních nákladů.

Zadavatel spatřuje riziko v prodlení se zadáním zakázky, čímž by byly ohroženy plánované cíle projektů.

2 ODŮVODNĚNÍ VYMEZENÍ OBCHODNÍCH PODMÍNEK DLE § 4 VYHLÁŠKY

2.1 Odůvodnění přiměřenosti požadavku na záruku delší než je 24 měsíců:

Záruční doba v délce 7 let je požadována z důvody délky trvání poskytování služby po výše uvedené dobu.

3 ODŮVODNĚNÍ VYMEZENÍ TECHNICKÝCH PODMÍNEK DLE §5 VYHLÁŠKY

Zadavatel zdůvodňuje vymezení technických podmínek veřejné zakázky ve vztahu ke svým potřebám a k rizikům následujícím způsobem:

Podrobné odůvodnění vymezení technických podmínek dle § 5 vyhlášky	
Technická podmínka	Odůvodnění technické podmínky
Centrální index	Je standardní součástí a „srdcem“ každé vyhledávací služby. Standardně zahrnuje globální údaje o vědeckých informačních zdrojích (liší se jen mírou a kvalitou jejich pokrytí – viz dílčí hodnotící kritérium „Pokrytí EIZ“) a standardně také umožňuje integraci záznamů z lokálních informačních zdrojů.
Vyhledávací systém	Je standardní součástí každé vyhledávací služby. Požadovaná rychlá odezva je běžným požadavkem u řešení založených na centrálním indexu, stejně jako ranking podle tematických oborů.
Uživatelské rozhraní	Zprostředkovává přístup uživatelů k vyhledávací službě. Požadovaná kritéria pro filtrování výsledků jsou běžně dostupná u vyhledávacích služeb kategorie discovery service.
Znalostní báze o licencovaných EIZ	Je nezbytnou podmínkou pro směřování uživatele na plné texty vyhledaných dokumentů. Schopnost zaznamenat údaje o dostupné retrospektivitě a míře dostupnosti je zásadní pro správné fungování linkovací služby v prostředí zadavatele.
Linkovací služba	Realizuje směřování uživatele na plný text vyhledaného dokumentu. Požadavek na směřování na volně dostupné texty i na texty v licencovaných EIZ odpovídá funkcionalitě běžně dostupných vyhledávacích služeb.
Identifikace oprávněných uživatelů na základě IP adres	Umožňuje poskytovat služby spojené s licencovanými EIZ (vyhledávání, zpřístupnění plných textů) pouze oprávněným uživatelům zadavatele na základě identifikace přistupujícího počítače. Základní požadavek

	u vyhledávacích služeb.
Vzdálený přístup	Umožňuje poskytovat služby spojené s licencovanými EIZ (vyhledávání, zpřístupnění plných textů) pouze oprávněným uživatelům zadavatele na základě autentizace přistupujícího uživatele. Základní požadavek u vyhledávacích služeb, včetně autentizace přes obecnou technologii Shibboleth.
Množství, kvalita a aktuálnost metadat	Standardní požadavek nezbytný pro řádné a efektivní fungování vyhledávací služby.
Dostatečné pokrytí EIZ zadavatele	Základní požadavek pro poskytování očekávané funkcionality vyhledávací služby pro uživatele zadavatele. Viz dílčí kritérium „Pokrytí EIZ“.
Začlenění lokálních EIZ	Základní požadavek pro poskytování očekávané funkcionality vyhledávací služby pro uživatele zadavatele. Lokální EIZ požadované k začlenění v zadávací dokumentaci – knihovní katalog a archiv studentských kvalifikačních prací využívající specifikované standardy metadat a jejich předávání – patří k běžnému typu začleňovaných lokálních EIZ.
Lokální správa a customizace, API	Lokální správa a customizace umožňují adaptovat vzhled, základní uživatelské rozhraní a základní funkcionality pro potřeby zadavatele. Patří k běžně poskytovaným funkcím vyhledávacích služeb – stejně jako aplikační programové rozhraní API.
Software as a Service	Patří k běžnému způsobu poskytování vyhledávacích služeb.
Dokumentace	Je základní podmínkou pro efektivní využívání vyhledávací služby zadavatelem. Každý kvalitní produkt musí uživatelskou dokumentaci včetně její aktualizace poskytnout.

4 ODŮVODNĚNÍ STANOVENÍ ZÁKLADNÍCH A DÍLČÍCH HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ A ZPŮSOBU HODNOCENÍ NABÍDEK DLE §6 VYHLÁŠKY

Zadavatel zvolil jako základní hodnotící kritérium ekonomickou výhodnost nabídky.

Nabídky budou zadavatel hodnoceny podle následujících dílčích hodnotících kritérií:

1. Nabídková cena bez DPH váha 55%
2. Pokrytí EIZ váha 35%

3. Funkcionalita vyhledávací služby

váha 10%

Odůvodnění užití jednotlivých kritérií:

Odůvodnění stanovení základních a dílčích hodnotících kritérií ve vztahu k potřebám veřejného zadavatele	
Hodnotící kritérium	Odůvodnění
Pokrytí EIZ	Dostatečné pokrytí klíčových licencovaných EIZ zadavatele v centrálním indexu vyhledávací služby je kritickým parametrem pro poskytování požadovaných služeb uživatelům (vědcům a studentům) zadavatele. Uchazeč doloží pokrytí EIZ uvedených v prioritním seznamu zadavatele. Nepokrytí některého konkrétního EIZ není důvodem k vyloučení nabídky – posuzuje se pokrytí jako celek podle předem daných kritérií a vyhodnocovacích vzorců.
Funkcionalita vyhledávací služby	Specifikované požadavky na funkcionalitu odráží základní požadavky na funkcionalitu v prostředí zadavatele. Nenaplnění některé konkrétní funkcionality není důvodem k vyloučení nabídky – posuzuje se celková úroveň splnění požadavků jako celku podle předem daných kritérií a vyhodnocovacích vzorců.

5 ODŮVODNĚNÍ PŘEDPOKLÁDANÉ HODNOTY VEŘEJNÉ ZAKÁZKY DLE § 7 VYHLÁŠKY

Předpokládanou hodnotu veřejné zakázky 7 000 000 Kč bez DPH stanovil zadavatel průzkumem relevantního trhu poptávaného plnění.

V Brně dne 28. 3. 2013

Vypracovali:

RNDr. Miroslav Bartošek, CSc.

ředitel projektu MEDINFO

Mgr. Vladimír Ficenec

manažer veřejných zakázek MU