**Veřejná zakázka**

**Vytvoření, provoz a rozvoj informačního systému pro zajištění monitoringu a vyhodnocování projektů ESF (IS ESF 2014+) a zajištění služeb společného technologického rámce (frameworku) pro webové aplikace zadavatele**

Ev.č.: 369130

**Zadavatel veřejné zakázky:**

Česká republika – Ministerstvo práce a sociálních věcí

se sídlem Na Poříčním právu 1/376, 128 01 Praha 2

IČO: 00551023

(dále jen „**zadavatel**“ nebo „**MPSV**“)



**Dodatečné informace k zadávacím podmínkám č. 30**

dle § 49 odst. 1 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

(dále jen „**ZVZ**“).

MPSV, jako zadavatel shora uvedené veřejné zakázky, obdržel dne 9. 7. 2014 a 10. 7. 2014 žádosti o poskytnutí dodatečných informací k zadávacím podmínkám.

Na níže uvedené dotazy poskytuje zadavatel následující odpovědi:

**Dotaz č. 204:**

V příloze 11. je popisována fyzická databázová vrstva tvořená servery HP BL890c i4   
s procesory Intel Itanium a operačním systémem HP-UX DCOE.

Je ze strany zadavatele vyžadován provoz databázové vrstvy dodávaného portálového řešení výlučně na těchto serverech? Je možné mít databázovou vrstvu dodávaného řešení umístěnou na virtuálním serveru, který bude hostován ve virtualním datovém centru realizovaným fyzickými servery HP BL c7000/BL460c a virtualizačním řešením VMWare vSphere?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel k uvedenému dotazu uchazeče uvádí, že, databázovou vrstvu řešení je možné umístit a provozovat také na virtuálních severech v aplikační vrstvě RDC MPSV.

**Dotaz č. 205:**

Nabízí provozovatel datového centra i poskytnutí software resp. pronájem softwarových licencí běžně užívaných komerčních operačních systémů a databázových serverů (tj. např. MS Windows, MS SQL Server)?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel k dotazu uvádí, že služby datového centra MPSV jsou popsány v příloze č. 11 Zadávací dokumentace – Popis datového centra MPSV. Součástí těchto služeb je provoz HW infrastruktury a virtualizace. Součástí služeb datového centra není pronájem licencí operačních systémů nebo databázových serverů, nicméně jak je uvedeno v této příloze   
č. 11, na virtuálních serverech je možné instalovat libovolný operační systém a dále libovolný SW (v případě velmi specifických SW může provozovatel datového centra požadovat konzultaci dodavatele).

**Dotaz č. 206:**

V požadavku K004 je uvedené "Po celou dobu realizace a provozu řešení zajistí dodavatel provoz testovacího a produkčního prostředí." Předpokládáme, že jde o zajištění podpory provozu od úrovně operačního systému směrem k aplikacím/portálu. Závazek se netýká vad na HW resp. virtualizační infrastruktuře. Je toto chápání správné?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel potvrzuje, že veškeré požadavky na podporu provozu poptávaného řešení uvedené v Zadávací dokumentaci se týkají pouze podpory provozu dodávaného Frameworku a Systému (jak jsou tyto pojmy definovány v příloze č. 2 Zadávací dokumentace – Závazném návrhu smlouvy). Součástí podpory provozu tedy není podpora provozu HW infrastruktury zajišťované ze strany zadavatele.

**Dotaz č. 207:**

V dokumentu „Příloha č. 7 - Vlastnosti\_portaloveho\_frameworku.docx" zadavatel uvádí:

***10*** *Podpora Šablon pro definování typů zobrazovaných Stránek a existence sady značek (tagů) pro tvorbu těchto Šablon.*

Je větou „existence sady značek (tagů) pro tvorbu těchto Šablon" myšlena možnost tvorby vlastních šablon pomocí meta jazyku (např. HTML, apod.)?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel k dotazu uchazeče uvádí, že požadavek na existenci sady značek (tagů)   
pro tvorbu popsaných Šablon je třeba vykládat jako obecnou povinnost dodavatele zajistit sadu takovýchto značek (tagů), a to bez ohledu na skutečnost, jakým způsobem budou tyto značky (tagy) zajištěny. Řešená sada značek (tagů) může zahrnovat značky jazyka HTML (nebo jazyka obdobného). Tvorba šablon nicméně musí být založená na sadě značek (tagů), které jdou nad rámec jazyka HTML, a které umožní komfortnější tvorbu Šablon pro běžné uživatele, než je editace prostého kódu v jazyce HTML.

**Dotaz č. 208:**

V dokumentu „Příloha č. 7 - Vlastnosti\_portaloveho\_frameworku.docx" zadavatel uvádí:

***12*** *Správa obsahu Stránek. Vytváření kategorií Stránek a editace obsahu Stránek (funkcionalita CMS).*

Je větou *„Vytváření kategorií Stránek"* myšlena funkcionalita, zařazení obsahu stránek   
do kategorie pro snadnější vyhledávání a správu?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel k uvedenému dotazu uchazeče uvádí, že v rámci dané CMS funkcionality portálového frameworku požaduje kategorizaci stránek, a to za účelem usnadnění správy jejich obsahu, řízení přístupu uživatelů k obsahu portálu, a např. také pro výběr vzhledu   
pro jednotlivé stránky s obsahem. Jednotlivé konkrétní kategorie stránek budou s vybraným uchazečem blíže definovány v průběhu analytické fáze projektu.

**Dotaz č. 209:**

V dokumentu „Příloha č. 7 - Vlastnosti\_portaloveho\_frameworku.docx" zadavatel uvádí:

***14*** *Tabulky a obrázky. WYSIWYG editor musí redaktorovi umožnit vložit do obsahu Stránky obrázek, video nebo tabulku. Tabulku je možné vložit i jako obsahový objekt, pak tato tabulka musí umět zobrazit i požadovaná data z vlastního datového modelu.*

Lze uvedený požadavek splnit, kombinací WYSIWYG editoru s jiným webpart/portlet.   
Např. Uživatel vloží do stránky portlet s WYSIWYG editor, pod něj vloží portlet s tabulkou obsahující datový model a pak opět použije portlet s WYSIWYG editorem? Obdobný postup by bylo možné aplikovat na vkládání ostatních portálových objektů (např. videa, apod.)

Dle názoru uchazeče je výsledná stránka totožná s požadovanou funkcionalitou.

Odpověď zadavatele:

Zadavatel k dotazu uvádí, že návrh uživatelského prostředí pro tvorbu obsahu Stránky je   
v kompetenci uchazeče, přičemž uvedený požadavek je obecně možné naplnit také kombinací několika funkčních prvků. Uchazeč popíše způsob naplnění požadavku do Přílohy č. 7 – Požadované vlastnosti portálového frameworku do sloupce PŘESNÝ POPIS, JAKÝM ZPŮSOBEM JE POŽADAVEK NAPLNĚN. Zadavatel dále upozorňuje, že způsob naplnění požadovaných vlastností portálového frameworku bude předmětem hodnocení v subkritériu B2. Portálové prostředí a technologický rámec portálu.

**Dotaz č. 210:**

V dokumentu „Příloha č. 7 - Vlastnosti\_portaloveho\_frameworku.docx" zadavatel uvádí:

***16*** *Vkládání obsahových objektů Systému do obsahu stránek pomocí WYSIWYG editoru. Editor musí umět nabídnout redaktorovi vložit do obsahu Stránky obsahový objekt   
(např. obsah nějakého datového pole, i z vlastního datového modelu, datum nebo čas vytvoření Stránky, systémovou proměnnou, apod.). Tyto obsahové objekty, které jsou následně reprezentovány a do obsahu Stránek vkládány pomocí značek (tagů), musí být možné v jiné části Systému vytvářet a spravovat. Obsahový objekt může být tvořen kombinací textu, HTML kódu, odkazu na souborovou přílohu, obsahu datových polí, obsahu systémových proměnných, obsahu metadat a jiných obsahových objektů (obsahové objekty lze do sebe vkládat). Obsahový objekt může obsahovat i formulář. Obsahový objekt lze vložit nejen do Stránky, ale i do Šablony. Funkcionalita obsahových objektů se blíží funkcionalitě běžně  
označované jako portlety nebo widgety.*

Lze tento požadavek chápat v následujícím smyslu:

Vytvoření stránky a následné vložení sady portletů, které dohromady vytvoří požadovaný obsah. Například kombinace několika portletů s obsahem vytvořeným ve WYSIWYG editoru, portletů zobrazující datové listy atd.

Tedy otázka zní, zda lze požadované funkcionality docílit složením více funkčností do jedné stránky (viz. předchozí dotaz), nebo zda je nutné, aby všechny funkcionality byly přístupné přes *WYSIWYG editor*.

Odpověď zadavatele:

K uvedenému dotazu uchazeče zadavatel uvádí, že konkrétní způsob naplnění požadované funkcionality je v kompetenci uchazeče, přičemž uvedený požadavek je obecně možné naplnit také kombinací několika funkčních prvků. Uchazeč popíše způsob naplnění požadavku do Přílohy č. 7 – Požadované vlastnosti portálového frameworku do sloupce „PŘESNÝ POPIS, JAKÝM ZPŮSOBEM JE POŽADAVEK NAPLNĚN“. Zadavatel dále upozorňuje, že způsob naplnění požadovaných vlastností portálového frameworku bude předmětem hodnocení v subkritériu B2. Portálové prostředí a technologický rámec portálu.

V Praze dne 15. července 2014