

## **Dodatečné informace č. 1 k zadávacím podmínkám podle § 49 odst. 2) a 3) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů**

Na základě dotazu jednoho z uchazečů Český rozhlas jako zadavatel tímto poskytuje následující dodatečné informace č. 1 k veřejné zakázce č.j. VZ001/2016-II s názvem: „Aplikační Cloud pro CMS Drupal 7“.

Dotazy na Websites:

### **Dotaz č. 1**

Přesná citace dotazu uchazeče:

Jaký je plánovaný celkový počet web site?

Odpověď zadavatele:

Aktuálně má zadavatel přes 200 aktivních "webů" a tento rozsah zůstane určitě zachován.

### **Dotaz č. 2**

Přesná citace dotazu uchazeče:

Kolik doménových názvů bude použito?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel aktuálně používá pouze rozhlas.cz (+ subdomény 3. řádu, např. media.rozhlas.cz) a to zůstane i do budoucna.

### **Dotaz č. 3**

Přesná citace dotazu uchazeče:

Kolik bude použito veřejných IP adres?

Odpověď zadavatele:

Zadavatel aktuálně používá pouze jednu veřejnou IP adresu, zbytek řeší load balancer (brána).

### **Dotaz č. 4**

Přesná citace dotazu uchazeče:

Které site budou využívat SSL (HTTPS)?

Odpověď zadavatele:

V tuto chvíli zadavatel u klasických webů na doméně rozhlas.cz SSL nevyužívá, ovšem pokud ho bude chtít využívat, bude to platit plošně pro všechny "weby" (všechny jsou umístěny na doméně rozhlas.cz, certifikát má zadavatel vlastní hvězdičkový).

Dotazy na Scaling:

### **Dotaz č. 5**

Přesná citace dotazu uchazeče:

Lze poskytnout obecná data o aktuálním objemu provozu a zatížení?

Odpověď zadavatele:

Aktuální denní datový provoz je průměrně 150 Mb/s, ve špičkách přes 300 Mb/s (zde je ale úzkým hrdlem stávající datové připojení, jinak by to bylo i více), měsíční návštěvnost cca 1,5 milionu unikátních uživatelů a 9 milionu zhlédnutých stránek (podle Google Analytics), technické zatížení stávajícího CMS není vzhledem k jeho neobecné architektuře relevantní.

### **Dotaz č. 6**

Přesná citace dotazu uchazeče:

Jaký je plánovaný objem odchozích dat (rámcově)?

Odpověď zadavatele:

Aktuálně jsou to řádově desítky TB za měsíc s trvale vzestupným trendem.

### **Dotaz č. 7**

Přesná citace dotazu uchazeče:

Jaký je plánovaný objem dat uložených v MySQL databázi (rámcově)?

Odpověď zadavatele:

Aktuálně jsou to řádově stovky GB, ovšem vzhledem k odlišným datovým strukturám stávajícího CMS a CMS Drupal to není příliš relevantní.

**Dotaz č. 8**Přesná citace dotazu uchazeče:

Lze kategorizovat data, která budou uložena mimo databázi a přibližně určit jejich objem podle typu dat?

Odpověď zadavatele:

Aktuálně se jedná o jednotky TB audio souborů, stovky GB obrázků a jednotky GB ostatních souborů (PDF, DOC atd.) s trvale vzestupným trendem.

**Dotaz č. 9**Přesná citace dotazu uchazeče:

Backup - Pro jaké scénáře je plánováno využití snapshotů na diskovém poli?

Odpověď zadavatele:

Primárně jako možnost rychlého obnovení dat ke konkrétnímu okamžiku (bez nutnosti využití standardní "pomalé" zálohy)

Dotazy na Drupal:

**Dotaz č. 10**Přesná citace dotazu uchazeče:

Samotnou migraci dat bude provádět výhradně ČRo?

Odpověď zadavatele:

Ano, migraci dat bude provádět výhradně ČRo.

**Dotaz č. 11**Přesná citace dotazu uchazeče:

Je možné předem definovat, jaké veřejné moduly CMS Drupal bude nová aplikace využívat (např. XML Sitemap, Content Taxonomy, Context, Media, Link, Watchlog, Devel, Drush ...)? Pokud ne, lze dodefinovat, jaké služby by měla instalace CMS Drupal poskytovat (generátor sitemap, rozšířené logování, podporu pro vývojáře ...)?

Odpověď zadavatele:

Aktuálně jsou v CMS Drupal využívány následující contrib moduly a také několik custom modulů - detailněji viz příložená tabulka modulů.

**Dotaz č. 12**Přesná citace dotazu uchazeče:

Používá stávající aplikace nějaké externí služby nebo programy v jiných programovacích jazycích, pokud ano, tak jaké? Budou nové custom moduly využívat funkce pro spouštění externích programů nebo služeb?

Odpověď zadavatele:

K využívání externích služeb bude docházet výhradně pomocí API, počítá se ale s využíváním určitých funkcí PHP, které na serveru vyžadují přítomnost specifického software (např. ImageMagick).

**Dotaz č. 13**Přesná citace dotazu uchazeče:

Kolik aktivních vývojářů je, nebo se očekává, že bude, v týmu pro vývoj modulů pro Drupal?

Odpověď zadavatele:

Vývoj nových modulů budou mít na starosti minimálně dva vývojáři, na úrovni např. implementace nových šablon vzhledu nebo klientské JavaScript funkcionality by mělo s Drupalem ve finále pracovat 8-10 vývojářů/kodérů.

V příloze těchto dodatečných informací Vám zadavatel poskytuje pro upřesnění tabulku modulů.

Zadavatel neprodlužuje lhůtu pro podání nabídek.



Mgr. Petra Pogodová  
Oddělení veřejných zakázek  
Český rozhlas