

MUDr. Jiří Běhounek
hejtman
Žižkova 57, 587 33 Jihlava
Česká republika

Váš dopis značky/ze dne

Číslo jednací
KUJI 59428/2012

Vyřizuje/telefon
P. Pavlinec/564 602 114

V Jihlavě dne
4. 9. 2012

Veřejná zakázka „Systém hromadného svolávání Kraje Vysočina“

– **dodatečné informace k zadávacím podmínkám dle § 49 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů**

Vážený dodavateli,

na základě žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám na podlimitní veřejnou zakázku na dodávky „Systém hromadného svolávání Kraje Vysočina“ poskytuje zadavatel Kraj Vysočina, se sídlem Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava, IČO 70890749 ve smyslu ust. § 49 č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozd. předpisů, všem dodavatelům, kteří požádali o poskytnutí zadávací dokumentace nebo kterým byla zadávací dokumentace poskytnuta, tyto dodatečné informace včetně přesného znění dotazů dodavatele:

Dotaz č. 1

Jaké povahy je SSO? (Autentizace vůči centrálnímu SSO – single-sign-on – řešení Kraje).

Odpověď

SSO řešení Kraje Vysočina je open source systém zajišťující jednotný přístup uživatelů k hostovaným systémům Kraje Vysočina, který typicky na bázi volání WS ze strany autentizovaného systému ověřuje vůči LDAP/AD KrÚ popř. příspěvkových organizací (LDAP nemocnic). Konkrétní podoba integrace vůči SSO musí být součástí vstupní implementační analýzy pro kterou bude ze strany KrÚ v rámci součinnosti předána detailní dokumentace SSO.

Dotaz č. 2

Uchazeč žádá o upřesnění rozhraní (Dodávka rozhraní na automatizované předávání dat z personálních systémů – včetně organizační struktury, rozpisu pracovních pozic a rozpisu směn).

Odpověď

Návrh rozhraní pro integraci s PIS je předmětem dodávky. Z pohledu zdrojových systémů je nutné integrovat platformy KS-Program (KrÚ, stávající rozhraní přes DB view) a QI (ERP nemocnic, modul personalistika) a dále je nutné implementovat rozhraní na systém plánování směn IVAR.

Dotaz č. 3

Jaká je požadovaná funkce? (Aplikační podpora pro smartphony – AppStore, google Play).

Odpověď

Z pohledu aplikační podpory mobilních zařízení je předpokládána základní funkcionální s možností spouštění vybraných úloh.

Dotaz č. 4

Má uchazeč provést zdokumentování? (Existence zdokumentovaného rozhraní na Datový sklad kraje).

Odpověď

Ano, dokumentace systému včetně dokumentace datového rozhraní popř. datového modelu a případné dokumentace zdrojového kódu je součástí zakázky.

Dotaz č. 5

Uchazeč žádá o upřesnění systémů – jaký druh vazby jsou schopny dělat? (Vazba na existující a připravované systémy IZS – NIS IZS, dispečerské systémy – a systémy nemocnic – NIS).

Odpověď

Z pohledu připravovaného NIS IZS je výhodou připravenost systému na integraci vůči ESB sběrnici NIS IZS (přesná specifikace bude známa koncem roku 2012).

Další možnou integrací je vazba na systém ePUSA pro načítání struktur krizových orgánů prostřednictvím WS-

Dotaz č. 6

Uchazeč se domnívá, že ve variantě „A“ by bylo ekonomicky i technicky neefektivní dodávat veškerý HW včetně např. síťové infrastruktury pro aplikaci samostatně a bylo by vhodné dodat pouze samotné servery a licence pro provoz vlastní aplikace, případně dodat pevné disky do stávajícího diskového pole v Technologickém centru kraje (TCK). Může Zadavatel potvrdit, zda je takovéto řešení ve variantě A přípustné, a zda je tedy možno využít infrastrukturu TCK (switche, load balancer, nepřerušitelné zdroje napájení, diskové pole), případně jaké prvky je vhodné dodat, aby byla zachována kompatibilita se stávající infrastrukturou TCK?

Odpověď

Ano, tato varianta je možná. Z pohledu infrastruktury TCK je možné využít ve dvou lokalitách (Nemocnice Jihlava a KrÚ) prostor pro umístění serverů (celkově max 10U), nepřerušitelný zdroj napájení (celková spotřeba max 2kW), síťovou infrastrukturu (celkově max 4 LAN rozhraní 1Gbit/s ethernet metalicky), diskové pole (celkově max 1TB SATA v RAID 5, max 200GB FC v RAID 5 + možnost replikace a synchronního zrcadlení), SAN rozhraní (celkově max 4 FC 8Gb/s), virtuální stroje ve farmě VMWare (celkově max 4 virtuální stroje, celkově max 24GB RAM,...), 1 volná pozice v IBM H Blade centre, zálohovaný přístup do internetu (Cesnet 1Gbps, PI adresy), přístup do KIVS/CMS (1Gbps spoj do ITS MVČR), možnost definice samostatné DMZ (firewall FreeBSD, aplikační firewall F5), centrální sběr logů (systém NetIQ).

Dotaz č. 7

Uchazeč žádá Zadavatele o upřesnění požadavku zabezpečení záložního řešení v případě výpadku veřejné sítě internet (ve variantě B). Uchazeč uvažuje provozování této služby v některém z datových center předních poskytovatelů IaaS a žádá Zadavatele o ujištění, že je možné provést přímé propojení sítě ROWANet a datového centra nezávisle na síti Internet.

Odpověď

Pro odpověď na tuto otázku je nutné konkretizovat lokalitu datového centra. Z pohledu zadavatele je nutné zajistit dostupnost této záložní lokality prostředky mimo veřejný internet (typicky prostřednictvím sítě ROWANet nebo KIVS).



