

VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. 7

Zadavatel:	Oblastní nemocnice Náchod a.s.
Se sídlem:	Purkyňova 446, 547 01 Náchod
IČ:	26000202
Název veřejné zakázky:	Vytvoření eHEALTH platformy pro komunikaci, výměnu a sdílení informací mezi poskytovateli zdravotních služeb, pacienty a informačními systémy pro Oblastní nemocnici Náchod a.s. a Nemocnici Rychnov nad Kněžnou o.z.
Dílčí část 1:	<i>Informační systém pro digitalizaci, ukládání, prohlížení a sdílení obrazové a multimediální zdravotnické dokumentace v Endoskopickém centru</i>

Zadavatel shora uvedené veřejné zakázky obdržel dne 25. 10. 2024 níže uvedenou žádost o vysvětlení zadávací dokumentace. Na tuto žádost (a v ní obsažené dotazy) poskytuje zadavatel následující odpovědi:

Dotazy jsou na základě odpovědi z vysvětlení dokumentace č. 6

Dotaz č. 1: Formát souborů Videoarchiv

- podaný dotaz: V jakém formátu požaduje zadavatel archivovat videozáznamy z operačních výkonů?

- Odpověď: *Zadavatel požaduje ukládat videozáznamy ve formátu čitelném na jakémkoliv PC s OS Windows v zabezpečené databázi s anonymizovanými údaji. Zadavatel nepřipouští použití DICOM formátu pro ukládání videozáznamů na dedikované datové úložiště. Přístup k záznamům a patientským údajům lze povolit jen na základě uživatelské autentizace, přičemž práva a role uživatelů má oprávnění administrovat pověřený pracovník ICT zadavatele dle pravidel uvedených v ZD.*

- Zadavatel uvádí, že nepřipouští použití formátu DICOM. Z našeho pohledu se jedná o neshodu s účelem projektu. Formát DICOM je mezinárodně uznávaný standard pro digitální podobu zdravotnické dokumentace a umožňuje se integrovat se systémy ve zdravotnictví. Vzhledem k tomu, že se jedná o projekt pro komunikaci a sdílení informací měl by zadavatel dodržovat obecně uznávané standardy eHealth. Data uložená ve formátu je možné sdílet prostřednictvím v ČR používaných výměnných sítí jako mDEX, ePACS a Redimed. Formát DICOM zároveň v sobě uchovává základní formát jpeg, mp4 které jsou přehratelné na běžném PC a systém umožňuje stažení souboru z videoarchivu v těchto formátech tak je splněna tato podmínka zadavatele. Bude zadavatel stále trvat na tvrzení o nepřipustnosti DICOM formátu nebo bude akceptovat technologické řešení dodavatele, pokud splní veškeré podmínky pro integraci s NIS Medicalc a možnosti přehrání záznamů po stažení do PC ?

Odpověď: *Zadavatel zná DICOM mezinárodní standard a popisuje požadavek na napojení na PACS úložiště v části Minimální požadované funkcionality v bodě č.6. Zadavatel upřesňuje, že měl na mysli možnost odeslání vybraných snímků a vybraných krátkých videosekvencí do PACS.*

Zadavatel dále upřesňuje, že neplánuje videozáznamy z operačních výkonů zahrnout do běžně sdílené zdravotnické dokumentace, protože jde o velký objem dat a vysoce citlivý obsah, který má využití zejména v kontextu odborných konzultací, vzdělávání a právních a kontrolních účelů. Součástí lékařských zpráv z operačních výkonů bude fotodokumentace ve formě vybraných obrázků (jak je popsáno v ZD), která je pro účely projektu plně dostačující.

Veškerá práce s video soubory a snímky musí probíhat bez nutnosti dodatečného stahování dat do PC, DICOM konverze musí probíhat pouze jednou, a to při odeslání relevantních obrazových dat do PACS DICOM úložiště. Data musí být uložena v čitelném formátu pro PC OS Windows v zabezpečené databázi s anonymizovanými údaji.

Zadavatel trvá na své původní odpovědi na dotaz taktéž z důvodu zachování aktuálních pracovních postupů a minimalizace finančních nákladů, které by mohly vzniknout v souvislosti s implementací a nejsou předmětem této VZ.

Dotaz č. 2: Místnost 2 - budova A, 4.NP - KOLOSKOPIE, třetí sálek

Monitor pro ovládání digitalizace

- v příloze č. 6 ZD - technické požadavky systému je uveden v části požadovaný HW bod 6 a) "Pracoviště č. 1 až 5. Monitory včetně stojanu budou umístěny v každém pracovišti na parapetu okna."

- V místnosti u parapetu je stůl, který brání v možném přístupu pro ovládání digitalizace z monitoru (viz fotografie).



- Bude zadavatel akceptovat i jiné technologické řešení ovládání digitalizace z lékařského PC v místnosti bez dodávky nového monitoru, jelikož systém je založen na webovém prostředí a ovládání je možné zobrazit na jakémkoliv PC s monitorem.

- Dodavatel technologie potvrzuje, že splní podmínky, že na monitorech bude zobrazena fronta požadavků na vyšetření na endoskopii z modality worklist serveru nemocnice.

Odpověď: *Zadavatel upřesňuje, že na ovládacích monitorech bude zobrazena fronta požadavků na vyšetření na endoskopii z modality worklist serveru nemocnice nezávisle na běhu uživatelského PC v místnosti tak, aby bylo možné dvěma lidem pracovat na PC a s frontou požadavků nezávisle na sobě.*

Zadavatel provozně zajistí možnost přístupu obsluhy k ovládacímu monitoru umístěnému na parapetu okna.

Vzhledem k povaze Vysvětlení zadávací dokumentace č. 7 se lhůta pro podání nabídek dílčí části 1 nemění.

původní lhůta pro podání nabídek:

7. 11. 2024 v 10:00 hod.

původní lhůta pro otevírání nabídek:

7. 11. 2024 do 30min po skončení lhůty
pro podání nabídek

V Praze dne uvedeném v elektronickém podpisu

Na základě plné moci,
Mária Bosnovičová,
konzultant Pure Ventures, s.r.o.