



V Praze dne 14. 8. 2019

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 1

Jako osoba pověřená výkonem zadavatelských činností Vám níže sděluji otázku a odpověď k zadávací dokumentaci ve věci níže uvedené veřejné zakázky:

Název zadavatele:	Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
Sídlo zadavatele:	Strážovská 1247/22, 697 01 Kyjov
Název veřejné zakázky:	Modernizace a rozšíření funkcionalit nemocničního informačního systému (NIS) a související dodávky a služby
Druh zadávacího řízení:	Otevřené řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) pro nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky

Otázka č. 1

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3 – Projektová a technická dokumentace, je v několika bodech zmíněno načítání a práce s 3D kódy, dále také požadavky na tablety s 3D čtečkami. Nedošlo v těchto bodech k administrativní chybě a nebyly myšleny 2D kódy?

Znění odpovědi

Jedná se o administrativní chybu, správně je 2D, byla upravena zadávací dokumentace.

Otázka č. 2

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3 – Projektová a technická dokumentace, P. 95 je uvedeno: „Řešení pro podporu hospitalizačního provozu musí být provozovatelné na mobilním zařízení (tablet) ve webovém prohlížeči.“

Mohl by Zadavatel požadavek upřesnit? Co Zadavatel konkrétně myslí tímto požadavkem?

Znění odpovědi

Aplikace určená pro hospitalizační provoz musí být provozovatelná ve webovém prohlížeči, tj. zadavatel nepožaduje nativní aplikace pro mobilní zařízení (tablet). Důvodem je využitelnost řešení na různých tabletech, s různými operačními systémy a webovými prohlížeči, což významně snižuje závislost zadavatele na konkrétním systému na mobilních zařízeních (tabletech).



Otázka č. 3

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3 – Projektová a technická dokumentace, P. 126 je uvedeno: „Řešení pro podporu ambulantního provozu musí být provozovatelné na mobilním zařízení (tablet) ve webovém prohlížeči.“

Jaké procesy v ambulanci mají být řešeny na tabletu ve webovém prohlížeči?

Znění odpovědi

Zadavatel tímto požaduje, aby bylo možné v rámci ambulance využívat tablety a aplikace na těchto tabletech byla provozována ve webovém prohlížeči stejně jako u hospitalizačního provozu, jak je uvedeno v odpovědi na předchozí dotaz.

Procesy a funkcionality v rámci ambulantního provozu jsou uvedeny v dalších požadavcích kap. 3.3.7, části č. 3a: Projektová a technická dokumentace. Tyto požadavky není nutné kopírovat do této odpovědi, jsou součástí zadávacích podmínek.

Otázka č. 4

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3 – Projektová a technická dokumentace, P. 1536 je uvedeno: „Řešení pro rezervační a plánovací modul musí být provozovatelné na mobilním zařízení (tablet) ve webovém prohlížeči.“

Mohl by Zadavatel požadavek upřesnit? Co Zadavatel konkrétně myslí tímto požadavkem?

Znění odpovědi

Zadavatel tímto požaduje, aby bylo možné rezervační a plánovací modul využívat na tabletech a aplikace na těchto tabletech byla provozována ve webovém prohlížeči stejně jako u hospitalizačního provozu, jak je uvedeno v odpovědi na předchozí dotaz.

Procesy a funkcionality rezervačního a plánovacího modulu jsou uvedeny v příslušné kapitole projektové a technické dokumentace.

Otázka č. 5

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3 – Projektová a technická dokumentace, P. 320 je uvedeno: „Babybox“
Co se rozumí požadavkem „Babybox“?

Znění odpovědi

Požadavkem je myšleno zajištění agendy v NIS v návaznosti na babybox v souladu s legislativou, tj. příjem a poskytnutí péče anonymně odloženému dítěti, provedení všech zdravotních vyšetření, která jsou nutná k založení do zdravotní dokumentace dítěte, související dokumentace (informování místně příslušného orgánu sociálně-právní ochrany dětí, informace o zdravotním stavu apod.).

Z hlediska poskytované péče se nejedná o péči, která by nebyla poskytována i jiným dětem, nicméně zde není v době příjmu znám zdravotní stav, identifikační údaje (jméno, číslo pojištění, bydliště apod.), není znám zákonný zástupce, pojišťovna a nejsou k dispozici další dokumenty (např. informované souhlasy apod.).



Jedná se funkčnost, která je v NIS dostupná i pro jiné pacienty (např. neznámá totožnost, pojišťovna), tj. je jen třeba vhodným způsobem zajistit její dostupnost pro příjem dítěte z babyboxu.

Otázka č. 6

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3 – Projektová a technická dokumentace, P. 720 je uvedeno: „Centrální sklady léků a zdravotnického materiálu v IS Lékárna jsou bez důležitých vazeb na NIS, musí proto plně komunikovat s klinickými sklady NIS NK. NIS proto musí podporovat komunikaci se sklady a logistikou zdravotnického materiálu mimo NIS (integrace na IS Lékárna).“ Zajistí Zadavatel plnou součinnost s dodavatelem IS Lékárna? Mají být náklady na úpravy na straně IS Lékárna součástí nabídkové ceny?

Znění odpovědi

Zadavatel zajistí nezbytnou součinnost na straně IS Lékárna, jak je uvedeno v kap. 6.6.2.5 uvedeného dokumentu.

Otázka č. 7

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3 – Projektová a technická dokumentace, P. 874 je uvedeno: „Přebírání a ukládání dokumentů z připojených zdravotnických systémů a přístrojů a možnost nahrávat a ukládat dokumenty z těchto systémů a přístrojů do NIS NK.“
Co se rozumí dokumenty z připojených zdravotnických systémů?

Znění odpovědi

Některé přístroje a systémy (např. sterilizační a mycí automaty, laboratorní systémy) poskytují výstupy elektronicky v PDF, což je formát dokumentu.
NIS musí umožnit tyto dokumenty vkládat a uchovávat v NIS a to i v případě, že daný systém poskytuje výstup v HL7, DASTA, případně XML, které jsou pro běžného uživatele nečitelné.

Otázka č. 8

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3a – Projektová a technická dokumentace se na straně 13 v odstavci „Předmětem dodávky není:“ uvádí „1. Zajištění komunikační infrastruktury (sítě apod.) mezi jednotlivými prvky systému.“
Avšak na straně 11 v tabulce 2: Rozsah modernizace NIS je uvedena položka rozpočtu 5 s názvem „Dodávka nezbytné síťové infrastruktury pro modernizovaný NIS a jeho nové části/funkcionality“
Může Zadavatel vysvětlit tento pravděpodobně pouze zdánlivý rozpor?

Znění odpovědi



Předmětem dodávky není komunikační infrastruktura, která není součástí předmětu plnění. Tímto je míněno, že součástí dodávky nejsou LAN a WAN mimo vlastní dodávku a pro přístup uživatelů a integrovaných systémů, které nebudou přes dodávanou infrastrukturu.

Součástí dodávky je jen komunikační infrastruktura mezi datovými centry, ve kterých bude provozován NIS, protože bez jejího zajištění by nebylo možné zajistit vysokou dostupnost NIS.

Realizace dodávky požadované části komunikační infrastruktury bude v souladu s projektovou dokumentací, jak je uvedeno v kapitole 3.3.37.

Otázka č. 9

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3a – Projektová a technická dokumentace se na straně 19 v tabulce 3: Koncept/architektura požadovaného řešení zmiňuje prvek „Archiv EZD (AZD)“, který je již v NK provozován. Může Zadavatel uvést výrobce a obchodní název archivačního řešení?

Znění odpovědi

Tato informace je uvedena v kap. 6.6.2, jedná se o AMIS*PACS FlexServer od společnosti ICZ, a.s.

Otázka č. 10

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3a – Projektová a technická dokumentace, se na straně 19 v tabulce 3: Koncept/architektura požadovaného řešení zmiňuje prvek „Registrační autorita a zaručený elektronický podpis“. V popisu k tomu prvku je mimo jiné uvedeno: „NK již provozuje lokální registrační autoritu napojenou na externí certifikační autoritu, která bude sloužit k vydávání zaručených elektronických podpisů pro personál v souladu s legislativou. Z tohoto systému budou vydávány certifikáty pro identifikaci a autentizaci personálu v souladu s eIDAS. Součástí dodávky projektu je přebírání certifikátů z této RA a využití v NIS NK pro elektronickou zdravotnickou dokumentaci v souladu s eIDAS.“ Žádná autorita nevydává elektronický podpis, ten je tvořen podepisující osobou pomocí svých (certifikovaných) podpisových dat. Proto pro vyjasnění prosíme uvést, zda registrační autorita vydává či bude vydávat personálu kvalifikované certifikáty pro elektronický podpis v souladu s nařízením eIDAS?

Pokud ano, o kterého poskytovatele kvalifikovaných certifikátů pro elektronický podpis se jedná a jaké rozhraní pro přebírání kvalifikovaných certifikátů do NIS je k dispozici?

Znění odpovědi

Jedná se o administrativní chybu, RA slouží pro vydávání kvalifikovaných certifikátů pro elektronický podpis v souladu s nařízením eIDAS. Upravena zadávací dokumentace.

Informace o poskytovateli služeb je uvedena v kap. 6.6.2, jedná se o PostSignum – zákaznický portál od společnosti Česká pošta, s.p.

Integrace NIS s RA nebude požadována, odpovídajícím způsobem byla upravena zadávací dokumentace.



Otázka č. 11

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3 – Projektová a technická dokumentace, je v několika bodech požadována integrace s vyvolávacím systémem. V bodě P.131 je ale uvedeno: „Možnost propojení s vyvolávacími systémy a funkční podpora procesů a funkcí vyvolávání pomocí externího vyvolávacího systému. NK plánuje propojení s vyvolávacím systémem v jiném samostatném projektu.“ Je součástí dodávky napojení vyvolávacího systému? Zajistí Zadavatel plnou součinnost s dodavatelem vyvolávacího systému?

Znění odpovědi

Ano, zadavatel zajistí plnou součinnost s dodavatelem vyvolávacího systému.

Otázka č. 12

Znění dotazu

V Zadávací dokumentaci, Příloze č. 3 – Projektová a technická dokumentace je uvedeno: Zaškolení se týká klíčových uživatelů, ostatní uživatelé budou proškoleni klíčovými uživateli. Můžete uvést předpokládaný počet klíčových uživatelů?

Znění odpovědi

Požadované počty klíčových uživatelů jsou uvedeny v kap. 3.4.3.

Linda Robovská
Veřejné zakázky s.r.o.