



- všetkým známym záujemcom
-

V Bratislave 13. 12. 2023

Vec

Vysvetlenie č. 19 - Rekonštrukcia a dostavba areálu FNsP F.D. Roosevelta Banská Bystrica

Verejný obstarávateľ **Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica** sídlom Nám. L. Svobodu 1, Banská Bystrica 975 17, IČO: 00 165 549 (ďalej len „**Verejný obstarávateľ**“) vyhlásil v súlade so zákonom č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v platnom znení (ďalej len „**ZVO**“) oznámením o vyhlásení verejného obstarávania uverejneným v Úradnom vestníku Európskej únie dňa 03. 10. 2023 pod č. 2023/S 190-594423 (ďalej ako „**Oznámenie**“) verejnú súťaž na obstaranie nadlimitnej zákazky s názvom „**Rekonštrukcia a dostavba areálu FNsP F.D. Roosevelta Banská Bystrica**“ (ďalej len „**Verejná súťaž**“).

Dňa 05. 12. 2023 bola Verejnému obstarávateľovi doručená žiadosť o vysvetlenie podmienok uvedených v súťažných podkladoch k Verejnej súťaži.

V súlade ustanovením § 48 ZVO Verejný obstarávateľ poskytuje nižšie uvedené vysvetlenie.

Žiadosť o vysvetlenie / doplnenie súťažných podkladov	
Číslo	Otázka / obsah žiadosti a odpoveď (bold)
1.	<p>Dobrý den, prosíme zadavateľa o vysvetlení, jakým kurzem máme prepočítat cenu referenční stavby na eura - průměrným kurzem kterého roku? Roku dokončení stavby?</p> <p>Odpoveď:</p> <p>V súlade s bodom 3. časti 1.4 PODMIENKY ÚČASTI zväzku 1 súťažných podkladov vykoná uchádzač prepočet kurzu zahraničnej meny nasledovne:</p> <p><u>Na prepočet ostatnej meny sa prepočítajú ceny na eur podľa priemerného ročného kurzu ECB (Európskej centrálnej banky) za príslušný kalendárny rok. Za rok 2023 sa použije kurz ECB platný v deň uverejnenia odoslania Oznámenia o vyhlásení verejného obstarávania na uverejnenie v Úradnom vestníku EÚ.</u></p>



	<p>Príslušným kalendárnym rokom v prípade referenčného plnenia na realizáciu stavebných prác bude kalendárny rok, v ktorom došlo k dokončeniu stavby.</p>
2.	<p>Přepravní pouzdra – antimikrobiální provedení</p> <p>V souvislosti s nedávnou pandemií COVID a současnými požadavky na hygienu a bezpečnost přepravy materiálů potrubní poštu jsou nové instalace a jednotlivá vybavení technologie pro zdravotnictví požadovány v antimikrobiálním provedení tak, aby na povrchu např. Přepravních pouzder, stanic potrubní pošty docházelo k eliminaci zdrojů nákazy a zamezení kontaminace na přepravním pouzdře i uvnitř a docházelo tak k maximální ochraně personálu při manipulaci s touto technologií.</p> <p>Systém potrubní pošty v nových částech FNSP BB bude spuštěn a provozován za řadu let a předpokládáme, že v době spuštění technologie budou požadavky na hygienu a bezpečnost ještě přísnější a dodatečné úpravy technologie/pouzder nejsou možné.</p> <p>Žádáme Vás o vysvětlení, zda jsou v rámci dodávky potrubní pošty požadovány pouzdra (krátká, dlouhá, autovykládková) ve standardním plastovém provedení bez jakékoli úpravy nebo v současné době ve standardním antimikrobiálním provedení pro eliminaci zdrojů nákazy, která jsou určena pro nemocniční zařízení?</p> <p>Odpověď:</p> <p>Verejný obstarávateľ upozorňuje uchádzačov, že zhotovenie diela musí rešpektovať a zhotoviteľ musí dodržiavať platný výnos Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 09812/2008-OL z 10. septembra 2008 o minimálnych požiadavkách na personálne zabezpečenie a materiálno-technické vybavenie jednotlivých druhov zdravotníckych zariadení v znení neskorších predpisov, kde sa okrem iného požaduje aj ľahko umývateľná a dekontaminovateľná povrchová úprava zariadení.</p> <p>Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností verejný obstarávateľ upravil Technickú špecifikáciu v bode 42 PS-507 POTRUBNÁ POŠTA tak, že doplnil časť textu k povrchovému prevedeniu požadovaných prepravných puzdier.</p> <p>Všetky informácie uvedené v tejto odpovedi vyplývajú z poskytnutých súťažných podkladov ako komplexného materiálu. Verejný obstarávateľ je toho názoru, že poskytnuté podklady sú dostatočné na prípravu relevantnej cenovej ponuky, pričom konkrétne technické riešenia už z princípu takéhoto typu zákazky nemôžu byť súčasťou súťažných podkladov. Zákazka je realizovaná systémom Design and Build (naprojektuj a postav) a uchádzač musí v rámci cenovej ponuky oceniť celý predmet zákazky, nakoľko súčasťou predmetu zákazky je aj spracovanie projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie a aj pre realizáciu stavby v zmysle návrhu zmluvných podmienok. Verejný obstarávateľ touto odpoveďou poskytuje uchádzačovi iba vysvetlenie a na jej základe sa nemení obsah súťažných podkladov ani predmet zákazky.</p>
3.	<p>Přepravní pouzdra - množství</p> <p>V zadávací dokumentaci jsou specifikovány jednotlivé typy pouzder, není však uvedeno žádné množství, které má být v rámci realizace dodáno. Standardně je ke každé stanici potřeba uvažovat konkrétní množství pouzder (většinou se jedná o cca 3 ks z každého typu pouzdra), vyjma speciálního čistícího pouzdra, které pro celou technologii vystačí jedno.</p> <p>Žádáme Vás o vysvětlení, kolik kusů jednotlivých typů pouzder (krátké, dlouhé, voděnepropustné, autovykládkové) máme uvažovat pro každou stanici?</p>



	<p>Odpoveď:</p> <p>Pre vylúčenie akýkoľvek pochybností verejný obstarávateľ upravil Technickú špecifikáciu v bode 42 PS-507 POTRUBNÁ POŠTA tak, že doplnil časť textu s požadovaným množstvom jednotlivých prepravných puzdier nasledovne:</p> <p><i>„Plnením úspešného uchádzača je dodávka prepravných puzdier v nasledovných počtoch:</i></p> <ul style="list-style-type: none">• <i>krátke antibakteriálne (vnútorná dĺžka minimálne 330 mm x Ø 115 mm), 3ks / stanica PP</i>• <i>dlhé antibakteriálne (vnútorná dĺžka minimálne 400 mm x Ø 115 mm), 3ks / stanica PP</i>• <i>špeciálne autovykládkové antibakteriálne na biologické vzorky 3ks / stanica PP</i>• <i>čistiace/dezinfekčné puzdro 1ks Plnením úspešného uchádzača nie je dodávka prepravných puzdier pre systém potrubnej pošty priemeru 108mm pre Detskú Fakultnú nemocnicu (DFN).“</i>
4.	<p>Stanice potrubní pošty - antimikrobiální provedení</p> <p>V souvislosti s nedávnou pandemií COVID a zvýšení požadavků na hygienu a bezpečnost přepravy materiálů potrubní poštu jsou nové instalace a jednotlivá vybavení technologie požadovány v antibakteriálním provedení tak, aby na povrchu stanic a jejich ovládacích panelů docházelo k eliminaci zdrojů nákazy a zamezení kontaminace a docházelo tak k maximální ochraně personálu při ovládní stanice. Systém potrubní pošty v nových částech FNŠP BB bude spuštěn a provozován za řadu let a předpokládáme, že v době spuštění technologie budou požadavky na hygienu a bezpečnost ještě přísnější a dodatečné úpravy stanic nejsou možné. Žádáme Vás o vysvětlení, zda jsou v rámci dodávky potrubní pošty požadovány stanice ve standardním provedení bez jakékoliv úpravy nebo v současné době standardní stanice v antimikrobiálním provedení, které jsou určeny pro nemocniční zařízení?</p>
	<p>Odpoveď:</p> <p>Verejný obstarávateľ upozorňuje uchádzačov, že zhotovenie diela musí rešpektovať a zhotoviteľ musí dodržiavať platný výnos Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 09812/2008-OL z 10. septembra 2008 o minimálnych požiadavkách na personálne zabezpečenie a materiálno-technické vybavenie jednotlivých druhov zdravotníckych zariadení v znení neskorších predpisov, kde sa okrem iného požaduje aj ľahko umývateľná a dekontaminovateľná povrchová úprava zariadení.</p> <p>Pre vylúčenie akýkoľvek pochybností verejný obstarávateľ upravil Technickú špecifikáciu v bode 42 PS-507 POTRUBNÁ POŠTA tak, že doplnil časť textu k povrchovému prevedeniu stanic potrubnej pošty.</p> <p>Všetky informácie uvedené v tejto odpovedi vyplývajú z poskytnutých súťažných podkladov ako komplexného materiálu. Verejný obstarávateľ je toho názoru, že poskytnuté podklady sú dostatočné na prípravu relevantnej cenovej ponuky, pričom konkrétne technické riešenia už z princípu takéhoto typu zákazky nemôžu byť súčasťou súťažných podkladov. Zákazka je realizovaná systémom Design and Build (naprojektuj a postav) a uchádzač musí v rámci cenovej ponuky oceniť celý predmet zákazky, nakoľko súčasťou predmetu zákazky je aj spracovanie projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie a aj pre realizáciu stavby v zmysle návrhu zmluvných podmienok. Verejný obstarávateľ touto odpoveďou poskytuje uchádzačovi iba vysvetlenie a na jej základe sa nemení obsah súťažných podkladov ani predmet zákazky.</p>



<p>5.</p>	<p>Napojení současného systému do laboratoří</p> <p>FNŠP Banská Bystrica v súčasnosti využíva systém potrubní pošty Sumetzberger v dimenzi 108mm, ktorý je rozveden v rámci súčasných objektů nemocnice. Předmětem realizace dle zadání je rozšíření této technologie do nových laboratoří v nových objektech tak, aby bylo možné vzorky posílat ze současného systému ke zpracování.</p> <p>Žádáme Vás o potvrzení výše uvedené dimenze současného systému, kdy v zadávací dokumentaci je uvedena nesprávná dimenze 110mm a současná technologie v nemocnici je systém Sumetzberger s dimenzi 108mm.</p> <p>Žádáme Vás o potvrzení požadavku na připojení současného systému v dimenzi 108 mm do nově budovaných laboratoří tzn. Kompatibilní napojení trasy potrubí do nového objektu a napojení 3 nových stanic v nových laboratořích dle schématu, které je součástí zadávací dokumentace (viz. příloha).</p>
	<p>Odpoveď:</p> <p>Pre vylúčenie akýkoľvek pochybností verejný obstarávateľ upravil Technickú špecifikáciu v bode 42 PS-507 POTRUBNÁ POŠTA tak, že doplnil časť textu kde špecifikuje požadované pripojenie systému potrubnej pošty z DFN o priemeru 108mm do novobudovaných častí nemocnice.</p> <p>DFN momentálne využíva systém potrubnej pošty s vonkajším priemerom 108 mm. Do laboratórií a krvnej banky bude privedená linka pôvodnej potrubnej pošty z DFN vonkajšieho priemeru 108 mm, čo predstavuje v rámci predmetného verejného obstarávania vybudovanie pripojenia systému potrubnej pošty DFN s priemerom 108mm do miestnosti Prijem materiálu v rámci oddelenia Laboratórií na 2.PP južného objektu a do miestnosti Recepčia v rámci oddelenia Krvná banka na 3.PP južného objektu. V daných miestnostiach bude osadená koncová stanica potrubnej pošty systému DFN s priemerom 108mm.</p>
<p>6.</p>	<p>Specifikace počtu a umístění stanic potrubní pošty/strojovna</p> <p>V zadávací dokumentaci v části 31. Potrubní pošta je uveden požadavek na stanice pro cytostatika, dále požadavky na umístění jednotlivých stanic a uvádíte celkový počet stanic 37. Pro nacenění je dále přiloženo principiální schéma potrubná pošta, kde jsou graficky přehledně znázorněny stanice potrubní pošty a strojovna potrubní pošty. V tomto schématu je znázorněno 74 stanic. Pro nacenění a návrh systému potřebujeme mít jasné zadání tzn. potřebujeme jasné definovat, kolik stanic potrubní pošty bude systém obsahovat a to samostatně pro cytostatika, laboratoře, systém v dimenzi 108 mm a systém pro nové objekty v dimenzi 160mm. Vycházíme prioritně z Vašeho principiálního schéma, do kterého jsme znázornili jednotlivé stanice (3 stanice v dimenzi 108mm v laboratoři + napojení na současný systém, 5 stanic pro samostatný systém na cytostatika, 74 stanic v dimenzi 160mm a 3stanice autovykládkové v laboratořích 160mm).</p> <p>Žádáme Vás o potvrzení počtu těchto stanic, které máme v návrhu a ceně uvažovat (viz. přiložené schéma).</p> <p>Odpoveď:</p> <p>Verejný obstarávateľ nemá vedomosť o tom, že v predložených podkladoch sa nachádza časť 31. Potrubní pošta kde by verejný obstarávateľ uvádzal celkový počet stanic 37. Počet požadovaných stanic je definovaný popisom v Technickej špecifikácii a schémou potrubnej pošty ako súčasťou Technickej špecifikácie a orientačné umiestnenie stanic potrubnej pošty je znázornené na výkresoch ktoré sú súčasťou dizajn manuálu.</p> <p>Všetky informácie uvedené v tejto odpovedi vyplývajú z poskytnutých súťažných podkladov ako komplexného materiálu. Verejný obstarávateľ je toho názoru, že poskytnuté podklady sú dostatočné na prípravu relevantnej cenovej ponuky, pričom konkrétne technické riešenia už z princípu takéhoto typu zákazky nemôžu byť súčasťou súťažných podkladov. Zákazka je realizovaná systémom Design and Build (naprojektuj a postav) a uchádzač musí v rámci cenovej ponuky oceniť celý predmet zákazky, nakoľko súčasťou predmetu zákazky je aj spracovanie projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie a aj pre realizáciu stavby v zmysle návrhu</p>



	<p>zmluvných podmienok (viď. Zväzok 2 Obchodné podmienky). Verejný obstarávateľ touto odpoveďou poskytuje uchádzačovi iba vysvetlenie a na jej základe sa nemení obsah súťažných podkladov ani predmet zákazky. Budúci Zhotoviteľ má v rámci Design and Build plnú flexibilitu pri dodávaných riešeniach za predpokladu, že dodrží požiadavky verejného obstarávateľa uvedené v súťažných podkladoch.</p>
7.	<p>Specifikace počtu linek strojovny</p> <p>V zadávací dokumentaci je uveden požadavek na karuselovou přejezdovou centrálu s minimálně 10 linkami. S ohledem na množství stanic v systému by měla být použita karuselová centrála, která umožňuje napojení 14 linek pro zajištění větší kapacity systému.</p> <p>Žádáme Vás o potvrzení, zda máme uvažovat desetilinkovou karuselovou přejezdovou centrálu s minimálně 24 zásobníky pro uložení pouzdra a RFID technologií nebo kapacitně větší 14 ti linkovou přejezdovou centrálu s minimálně 32 zásobníky pro uložení pouzdra s RFID technologií pro vyšší kapacitu systému.</p>
	<p>Odpověď:</p> <p>Verejný obstarávateľ definoval v časti 42 PS-507 Potrubná pošta Technickej špecifikácie požiadavku na prejazdovú centrálu s minimálnym počtom liniek 10. Uvedenú požiadavku spíňa tak 10-linková ako aj 14-linková karuselová centrála.</p>
8.	<p>Napojení potrubní pošty v laboratoři do analyzátoru</p> <p>V zadávací dokumentaci je uveden požadavek na napojení potrubní pošty do laboratoří (1x standardní stanice pro odesílání a příjem pouzder a 1x stanice s automatickou vykládkou pro příjem vzorků). V laboratořích je možné napojení na laboratorní analytickou linku, pokud je tato vybavena „bulk loaderem“. Jedná se o standardní řešení, kdy zkumavky s čárovým kódem jsou po příchodu do stanice potrubní pošty do laboratoře prověřeny, že nedošlo k jejich poškození, jsou automaticky z pouzdra vyloženy a pokud jsou v pořádku, jsou automaticky distribuovány do bulk loaderu příslušného analyzátoru nebo do samostatného zásobníku jako „statim“.</p>
	<p>Odpověď:</p> <p>Záujemca v tomto bode žiadosti o vysvetlenie nesformuloval žiadnu otázku, resp. žiadosť o vysvetlenie.</p>
9.	<p>Čistící pouzdro pro čištění tras systému</p> <p>V zadávací dokumentaci je uveden požadavek na čistící pouzdro. Existují dva typy pouzder – pro základní čištění, kdy se do čistícího pouzdra nalije dezinfekční roztok a toto pouzdro při průjezdu jej uvolní do potrubí nebo speciální poudro pro nemocnice, které zajišťuje dezinfekci a preventivní čištění vnitřní části potrubí a stanic - automatické čistící a dezinfekční pouzdro, které umožňuje vícefázový proces čištění (Mechanické čištění, které odstraňuje hrubou nečistotu a jemné čištění díky antimikrobiálním kroužkům; Dezinfekci UV-C zářením, pomocí germicidních lamp; Rozstřík dezinfekčního prostředku tryskou ve tvaru kruhu, které šetří množství použitého dezinfekčního prostředku). Toto pouzdro obsahuje funkci manuálního vypnutí a zapnutí funkce dezinfekce k zabránění spuštění procesu dezinfekce během manipulace s pouzdem kvůli bezpečnosti uživatele (je zajištěna bezpečnost uživatelů proti zamezení ozáření UV-C zářením).</p>



	<p>Žádáme Vás o informaci, zda máme uvažovat standardní čistící pouzdro pro rozlití dezinfekce uvnitř tras potrubí nebo automatické čistící pouzdro s výše uvedenými parametry, zajišťující 4fázový proces čištění tras systému.</p>
	<p>Odpoveď:</p> <p>Verejný obstarávateľ upozorňuje uchádzačov, že zhotovenie diela musí rešpektovať a zhotoviteľ musí dodržiavať platný výnos Ministerstva zdravotníctva Slovenskej republiky č. 09812/2008-OL z 10. septembra 2008 o minimálnych požiadavkách na personálne zabezpečenie a materiálo-technické vybavenie jednotlivých druhov zdravotníckych zariadení v znení neskorších predpisov, kde sa okrem iného požaduje aj ľahko umývateľná a dekontaminovateľná povrchová úprava zariadení.</p> <p>Pre vylúčenie akýkoľvek pochybností verejný obstarávateľ upravil Technickú špecifikáciu v bode 42 PS-507 POTRUBNÁ POŠTA tak, že doplnil časť textu pri špecifikácii požadovaných čistiacich puzdier pre čistenie trás systému.</p>
10.	<p>Automatický systém dezinfekce přepravních pouzder</p> <p>V zadávací dokumentaci není řešena technologie pro automatickou dezinfekci přepravních pouzder. Máme za to, že se předpokládá, že tato technologie bude s ohledem na typ systému (pro zdravotnictví – přeprava potencionálně infekčního materiálu) standardem.</p> <p>Žádáme Vás o informaci, zda máme v rámci technického návrhu a ceny pro systém 160mm uvažovat integrovaný automatický bezobslužný systém pro dezinfekci pouzder, který bude umožňovat automatickou dezinfekci pouzder průběžně dle naprogramování při jejich návratu z cílové do domovské stanice nebo volitelně kdykoli jindy a zcela automaticky a bezobslužně. Systém by měl zajišťovat dezinfekci pouzder o různých velikostech a bude realizovat dezinfekci celých pouzder za pomoci UV-C záření během jednoho procesu v souladu s požadavky normy ČSN EN 17272.</p>
	<p>Odpoveď:</p> <p>Pre vylúčenie akýkoľvek pochybností verejný obstarávateľ upravil Technickú špecifikáciu v bode 42 PS-507 POTRUBNÁ POŠTA tak, že doplnil časť textu pri špecifikácii automatickú dezinfekciu prepravných puzdier (bod 42.3.1 AUTOMATICKÝ SYSTÉM DEZINFEKCE PREPRAVNÝCH PUZDIER).</p>

S pozdravom,

Fakultná nemocnica s poliklinikou F. D. Roosevelta Banská Bystrica

v z. Mgr. Peter Bartoš