



Vysvětlení, změna či doplnění zadávací dokumentace č. 2 k Veřejné zakázce

Zadavatel: Slezská nemocnice v Opavě, příspěvková organizace
Se sídlem: Olomoucká 470/86, Předměstí, 746 01 Opava
IČ: 47813750
Zastoupena: Ing. Karlem Siebertem, MBA, ředitelem

Veřejná zakázka:

„Dodávka tkáňového procesoru a kryostatu“

Číslo spisu: **SNO/Otr/2021/22/tkáňový procesor+kryostat**

Číslo zakázky: **P21V00000216**

(dále jen „VZ“)

Na základě požadavku účastníka ZŘ poskytuje zadavatel k výše uvedené VZ tyto informace.

DOTAZ č. 1

Min. 50 postupů pro fixaci, dehydrataci, projasnění a parafínovou impregnaci vzorků tkání: V praxi se ovšem používá o dost méně programů, běžně 2 pracovní (denní a noční) a 2 proplachovací. Požadavek na 50 programů se z tohoto důvodu jeví jako naddimenzovaný. Bude pro zadavatele dostačující 10 pracovních programů a 8 oplachovacích programů?

ODPOVĚď č. 1

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 2

Nastavení teploty pracovní retorty do 60 °C: Náš procesor umožňuje nastavení teploty reagentů do 55 °C (mimo parafín, kdy je teplota vyšší). Pro kvalitní odvodnění tkáně je tato teplota plně dostačující. Je toto nastavení teploty pro zadavatele akceptovatelné?

ODPOVĚď č. 2

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 3

Nádoby pro pracovní roztoky o objemu do 4,2 l: V našem procesoru jsou umístěny nádoby o objemu 5 l, ze kterých se do pracovní retorty reagentie nasává. Při větším objemu použitých reagentů nedochází k většímu odběru reagentů, protože si obsluha sama nastavuje, jak často jsou reagentie měněny (na základě počtu proběhnutých cyklů, dle konkrétního dne nebo dle měření kvality alkoholu). Může zadavatel upustit od požadavku na maximální kapacitu nádob do 4,2 l?

ODPOVĚď č. 3

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 4

2 zásobníky k doplňování roztoků o objemu 10 l: Systém výměny reagensů funguje na principu odstavení vyměňované reagensie do odpadní nádoby, posunutí reagensů a doplnění nové reagensie. Vzhledem k objemu pracovních nádob je příhodné používat výměnné nádoby se stejným objemem. Považuje zadavatel toto řešení za akceptovatelné?

ODPOVĚď č. 4

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 5

Výměna reagensů manuální nebo automatická přes externí porty: Reagensie v našem procesoru se dají vyměnit dvěma způsoby – na principu výměny reagensů přes výměnné nádoby anebo nasátím do komory a jejich manuální výměnou, přičemž v praxi se používá první zmíněný postup, vzhledem k ulehčení práce personálu. Bude zadavatel akceptovat tyto způsoby výměny reagensů?

ODPOVĚď č. 5

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 6

Nastavitelná teplota parafínové pece 45 až 70 °C, 3 zásobníky pro cca 4 l a 1 zásobník pro cca 5–6 l: Teplota parafínové pece našeho procesoru se dá nastavit v rozmezí 45–65 °C, dle teploty tání parafínu, která se udává v tomto rozpětí. Pro zpracování vzorků jsou k dispozici 3 nádoby o objemu 5,6 l a jedna odpadní nádoba o stejném objemu. Obměna parafínu je prováděna dle nastavení personálem (po určitém počtu cyklů či konkrétní den v týdnu). Bude zadavatel akceptovat naše řešení?

ODPOVĚď č. 6

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 7

Uživatelé nastavitelné prvky: názvy roztoků si personál zadává sám (např. 50% alkohol, xylén...), v rámci programů je možné vložit do paměti 10 pracovních a 8 proplachových programů. Protřepáváním košů přístroj promíchává činidla kolem vzorků, a spolu s nakloněnou komorou dochází k výbornému prosycení tkáně reagensy a parafínem. Bude zadavatel akceptovat naše řešení?

ODPOVĚď č. 7

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 8

V Zadávací dokumentaci v bodě 3 – Vymezení předmětu veřejné zakázky – základní požadavky, v části kryostat požadujete:

2 pozice pro velmi rychlé zmrazení: Náš nabízený kryostat disponuje 18 chladícími pozicemi pro vzorky a jednu rychlomrazicí pozici s Peltierovým článkem, která chladí na -60 °C, což zajistí velmi rychlé ochlazení vzorku tak, aby mohl personál rychle nachladit následující řez v pořadí. Bude zadavatel akceptovat jednu pozici rychlomrazicího pultu s teplotou až -60 °C?

ODPOVĚĎ č. 8

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 9

Vakuový odtah odřezků s bakteriálním filtrem: Filtř našeho kryostatu je umístěn vně komory, kdy nemůže dojít ke zpětné kontaminaci a odřezky jsou díky jeho umístění plně separovány. Jedná se o jiný princip řešení. Bude zadavatel akceptovat tento způsob likvidace odřezků?

ODPOVĚĎ č. 9

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 10

Teplota kryokomory min. -35 °C až 0°C: Naš kryostat je chlazen na cca -25°C, přičemž teplota je nastavitelná u držáku nože (-35°C až -5°C) i držáku vzorku (-50°C až +10°C). Při krájení, kdy je kryokomora otevřená, dochází k neustálému mísení chladného vzduchu kryokomory s teplým vzduchem prostředí. Teplota je proto kolísavá a není zajištěna nastavená hodnota, proto je u našeho nejnovějšího modelu kryostatu možnost nastavit teplotu obou držáků namísto kryokomory. Bude zadavatel akceptovat toto inovativní řešení?

ODPOVĚĎ č. 10

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 11

Pohyblivý extraktor tepla: systém rychlomrazení při -60 °C a mrazicí pozice zajistí dostatečně rychlé zmrazení při krájení vzorku po vzorku jednou obsluhou. Trvá i přesto zadavatel na požadavku extraktoru tepla?

ODPOVĚĎ č. 11

Ano, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 12

Rozsah krájení: 0.5-2 mikrometry v krocích po 0.5 mikrometru, 2-10 mikrometrů v krocích po 1 mikrometru, 10-20 mikrometrů v krocích po 2 mikrometrech, 20-50 mikrometrů v krocích po 5 mikrometrech, 50-100 mikrometrů v krocích po 10 mikrometrech. Bude zadavatel akceptovat výše uvedený rozsah krájení?

ODPOVĚĎ č. 12

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 13

Desinfekce UV zářením nebo ozonem: Naš kryostat provádí desinfekci komory pomocí studené desinfekce „COLD D". Aerosol desinfekce se dostane do všech zákoutí kryokomory bez požadavku na zvýšenou bezpečnost během desinfikování komory. Bude zadavatel akceptovat kryostat se studenou desinfekcí?

ODPOVĚĎ č. 13

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

DOTAZ č. 14

Odmrazování horkým plynem po dobu 12 minut s automatickým vypnutím při 5 °C: Náš kryostat používá pro rozmrazování topení a trvá cca 30 min – dle množství námrazy. Navíc je možné zvolit mezi rozmrazením celé kryokomory anebo pouze výparníku. Bude zadavatel akceptovat naše řešení?

ODPOVĚď č. 14

Ne, zadavatel trvá na původním požadavku.

V Zadávací dokumentaci v bodě 3 – Vymezení předmětu veřejné zakázky – další podmínky, požadujete:

DOTAZ č. 15

Předpokládaná hodnota VZ činí 1 566 968 Kč bez DPH za předpokladu, že tato cena nebude překročena. Při překročení si vyhrazujete právo nabídku vyřadit. V souvislosti Vašich technických požadavků na přístroje a jejich finanční náročnosti, včetně požadavku na záruku v délce 36 měsíců, trvá zadavatel na bezpodmínečném nepřekročení uváděné ceny nebo bude tolerováno určité překročení ceny při nevyřazení nabídky?

ODPOVĚď č. 15

Ano, zadavatel trvá na původním požadavku, nepřekročení předpokládané hodnoty VZ.

V Opavě

Ing. Karel Siebert, MBA
ředitel