

VYSVĚTLENÍ, ZMĚNA NEBO DOPLNĚNÍ ZADÁVACÍ DOKUMENTACE Č. III

Identifikační údaje o veřejné zakázce a zadavateli

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA:

LF HK – BBMRIInv – Pipetovací robot

evidenční číslo zakázky ve Věstníku veřejných zakázek: **Z2024-055976**

(dále jen „**veřejná zakázka**“)

ZADAVATEL VEŘEJNÉ ZAKÁZKY:

Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Hradci Králové

IČO: 00216208

se sídlem: Hradec Králové, Šimkova 870, PSČ 500 03

(dále jen „**zadavatel**“)

V souladu s § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) zadavatel vysvětluje zadávací dokumentaci na žádost dodavatele takto:

Dotaz č. 1

Zadavatel obdržel dotaz v tomto znění:

Vážený zadavateli,

dle § 98 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen “ZZVZ”), Vás tímto žádáme o vysvětlení zadávací dokumentace k veřejné zakázce v rozsahu uvedeném níže:

Dotaz č.1

Naše zařízení je vybaveno dveřmi, které umožňují robotu spustit protokol při zavření a otevření. Při otevření dveří se používá doplňkový ochranný systém – světelná závora. Světelná clona podél přední části přístroje promítá rozptýlené pole infračerveného světla. Když část lidského těla nebo předmět pronikne do této ochranné zóny, přístroj okamžitě zastaví. Přijali byste takové řešení?

Dotaz č.2

Naše zařízení je vybaveno optickým systémem ověřování plochy, který potvrzuje umístění laboratorního vybavení na palubě porovnáním toho, co je pozorováno kamerovým systémem, s uloženými referenčními snímky. Geometrické parametry laboratorního vybavení a příslušenství, jako je výška, jsou naprogramovány v softwaru a pohyby zařízení jsou prováděny způsobem, který zabraňuje kolizím. Počet i pozice špiček v každém poli může operátor zadat před spuštěním protokolu. Hladiny kapaliny lze měřit pomocí vodivých špiček nebo zadávat do protokolu a později monitorovat softwarem, který vypočítá výšku kapalného menisku v každé jamce, zkuševce nebo rezervoáru. Přijali byste takové řešení?

Dotaz č.3

Mohl byste specifikovat, které protokoly NGS požadujete, aby byly implementovány na pipetovacím robotu? Děkuji.

S pozdravem

Odpověď na dotaz č. 1

Zadavatel tímto na shora uvedený dotaz odpovídá následovně:

Dotaz č. 1

V zadávací dokumentaci v Příloze č. 5 ZD – Specifikace předmětu plnění_AKTUALIZACE_29_11_2024 jsou uvedeny minimální technické požadavky na poptávané zařízení. Pro bezpečnou manipulaci s přístrojem byl požadován minimálně systém monitorování otevření dvířek přístroje, který zastaví aplikaci při otevření víka. Nabízené řešení tuto podmínku splňuje, systém světelné závory chápeme jako rozšíření této bezpečnostní funkce. Bude tedy akceptováno.

Dotaz č. 2

Nabízené řešení splňuje minimální požadavek, tedy zařízení s optickým systémem pro kontrolu polohy pracovní plochy, typu a počtu špiček, typů příslušenství a jejich výšky a polohy hladin kapalin.

Dotaz č. 3

Zadavatel má v plánu automatizovat validované manuální postupy pro přípravu sekvenčních knihoven – Roche KAPA RNA HyperPrep pro sekvenování RNA a Roche KAPA EvoPlus V2 pro sekvenování DNA.

Zadavatel upozorňuje, že termín podání nabídek ani způsob otevírání nabídek se nemění.

V Hradci Králové dne 03.12.2024

Univerzita Karlova,
Lékařská fakulta v Hradci Králové
prof. MUDr. Jiří Mandáček, Ph.D., děkan