



Název veřejné zakázky: **REACT-EU 100 - PCR cyclery pro Krajskou zdravotní, a.s. - Masarykova nemocnice v Ústí nad Labem, o.z. - část 3: DropletDigital PCR**

Druh zadávacího řízení: Veřejná zakázka na dodávky

Režim veřejné zakázky: Nadlimitní veřejná zakázka

Druh zadávacího řízení: Otevřené řízení

Zadavatel: **Krajská zdravotní, a.s.**

se sídlem Ústí nad Labem, Sociální péče 3316/12A, PSČ 401 13, společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem pod spisovou značkou B 1550

Evidenční číslo: **2956/2022**

Vysvětlení zadávací dokumentace č. 3

Dotaz č. 1

Prosím o upřesnění technické specifikace uvedené v zadávací dokumentaci uvedeného zadávacího řízení v části 3 Droplet PCR.

Zadavatel požaduje, aby součástí dodávky byl rovněž startovací balíček pro ověření funkce přístroje, který zahrnuje také:

1) minimálně 15 ml Mastermixu pro amplifikaci vzorků s identifikací pomocí interkalačního fluorescenčního barviva a minimálně 5 ml Mastermixu pro amplifikaci vzorků s identifikací pomocí hydrolyzačních sond nebo universálním Mastermixem minimálně 20 ml.

Spotřeba mastermixu, který se používá pro amplifikaci vzorků, je závislá na reakčním objemu pro jednotlivé reakce a ta se u jednotlivých systémů pro Digitální PCR liší. Navíc jednotliví dodavatelé často dodávají mastermix v koncentrovaném roztoku - v 2x až 10x násobné koncentraci. A tento roztok se pak pro přípravu vzorků adekvátně ředí. Z toho důvodu je požadavek na dodání absolutního množství mastermixu poněkud nejasný.

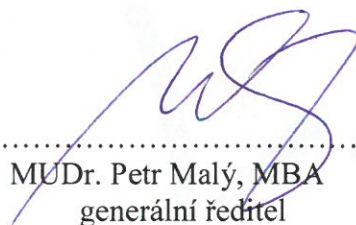
Je možné tento požadavek splnit dodáním koncentrovaného mastermixu v množství, které bude dostatečné pro provedení 1200 reakcí - tedy počtu reakcí, pro které zadavatel požaduje dodání potřebného počtu destiček/mikročipů?

Odpověď na dotaz č. 1

Zadavatel akceptuje i nabízené řešení, tzn. je možné tento požadavek splnit i dodáním koncentrovaného mastermixu v množství, které bude dostatečné pro provedení 1200 reakcí, tedy počtu reakcí, pro které zadavatel požaduje dodání potřebného počtu destiček/mikročipů

V Ústí nad Labem dne:

08-08-2022



MUDr. Petr Malý, MBA
generální ředitel