



UNIVERSITAS SCIENTIARUM SZEGEDIENSIS

SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM

Beszerzési Igazgatóság
Közbeszerzési Iroda

Tárgy: kiegészítő tájékoztatás 4.

Tisztelt Ajánlattevők!

Ezúton tájékoztatjuk Önöket a Szegedi Tudományegyetem 19/NY/2018/SZTE számú **Eszközbeszerzés a Szegedi Tudományegyetem részére a GINOP-2.3.2-15-2016-00040 sz. projekt keretében** tárgyú közbeszerzési eljárásban beérkezett ajánlattevői kérdésekről és az ajánlatkérő arra adott válaszairól az alábbiak szerint:

9. rész tekintetében

1. kérdés

9. rész, 1 db PCR készülék: Megajánlható olyan PCR készülék, melynek a hőmérsékletváltoztatása állítható 0,1-3 °C/s között, illetve ha nincs megadva ilyen egység, akkor a készülék a legnagyobb, 5 °C/s hőmérsékletváltoztatást alkalmazza?

Válasz: Olyan PCR készülék megajánlható, melynek hőmérsékletváltozása, azaz ramp rate értéke 0,1-4 °C állítható.

2. kérdés

9. rész, 1 db PCR készülék: Megajánlható olyan PCR készülék, melynek az átlagos hőmérséklet változása nincs gyárilag specifikálva? A hőmérséklet változás ugyanis több külső tényezőtől is függ, például, hogy a PCR ciklus milyen blokk hőmérséklettel indul (egy 4 °C-os inkubálás után indított vagy ablak mellett, napfénynél levő PCR gép hőmérséklet változása teljesen különbözhet. Elfogadható itt az előző kérdésünkben specifikált hőmérséklet változtatásra képes PCR készülék (hőmérsékletváltoztatása állítható 0,1-3 °C/s között, illetve ha nincs megadva ilyen egység, akkor a készülék a legnagyobb, 5 °C/s hőmérsékletváltoztatást alkalmazza)?

Válasz: Az ajánlatkérő nem kíván eltekinteni az átlagos hőmérsékletváltozás azaz ramp rate érték specifikációs igényétől. Elvárja, hogy a készülék konstrukciója olyan minőségű legyen, hogy a külső tényezők ne befolyásolják a hőmérsékletváltozást

3. kérdés

9. rész, 1 db PCR készülék: Megajánlható olyan PCR készülék, melynek a hőmérséklet egyenletessége +/- 0,2 °C 72 °C-on mérve?

Válasz: Megajánlható, ha a kiírás feltételét teljesíti.

4. kérdés

9. rész, 1 db PCR készülék: Megajánlható olyan PCR készülék, melynek a gradiens tartománya 35-105 °C között van?

Válasz: Az elvárt, minimum felső határnál kedvezőbb felső határ elfogadható, de a kiírásnak megfelelő minimum alsó 30 °C határ az elvárás.

DR. HEGYES PÉTER
Felelős akkreditált
közbeszerzési szaktanácsadó
Lajstromszám: 00064

5. kérdés

9. rész, 1 db PCR készülék: Megajánlható az alábbi teljesítmény paraméterekkel rendelkező készülék: 90-264 V AC, 50-60 Hz, 850 VA

Válasz: Egyenértékűnek tekinthető, de szükség esetén ennek bizonyítása az ajánlattevő feladata.

6. kérdés

A kérdés erre a specifikációra vonatkozik: Hőmérséklettartomány: 4–100°C

A legmagasabb hőmérsékleti értékeket tapasztalatunk szerint igen kevés applikációban alkalmazzák, így a felső határérték pár fokos eltérése a készülék használhatóságán valószínűleg nem változtat. Kérjük megerősíteni, hogy megfelel olyan PCR készülék is, amelynek hőmérséklet-tartománya 4–99°C!

Válasz: Figyelemmel, hogy a kért módosítás kis jelentőségű így ajánlatkérő elfogadja, a paraméter módosítás keretében javításra kerül. Egyebekben ajánlatkérő hangsúlyozza, hogy az egyes határértékeknél kedvezőbb megajánlás minden esetben elfogadható.

7. kérdés

A kérdés erre a specifikációra vonatkozik: Grádiens tartomány: 30–100°C

A legmagasabb hőmérsékleti értékeket tapasztalatunk szerint igen kevés applikációban alkalmazzák, így a felső határérték pár fokos eltérése a készülék használhatóságán valószínűleg nem változtat. Kérjük megerősíteni, hogy megfelel olyan PCR készülék is, amelynek grádiens hőmérséklet-tartománya 4–99°C!

Válasz: Ajánlatkérő hangsúlyozza, hogy az egyes határértékeknél, így a jelen kérdés tekintetében az alsó határ esetében kedvezőbb megajánlás minden esetben elfogadható. A felső határ kapcsán a kért módosítás kis jelentőségű így ajánlatkérő elfogadja, a paraméter módosítás keretében javításra kerül.

8. kérdés

A kérdés erre a specifikációra vonatkozik: Memória: min. 500 program; USB-vel bővíthető

A bővíthetőség fontos kritérium lehet, amennyiben az alapértelmezett programkapacitás alacsony, azonban ha már alapból sok programot képes tárolni a rendszer, úgy ez a specifikáció irreleváns lehet. Kérjük megerősíteni, hogy megfelel olyan készülék is, amelyben ugyan nem bővíthető a programok száma USB-vel, viszont alapból több, mint 10 000 program tárolására képes – emellett pedig USB-n keresztül biztosított a programok mozgathatósága ugyanazon típusú PCR készülékek között!

Válasz: A bővíthetőség mellett vagylagosan megfelelő a programok mozgathatóságának biztosítása USB-n keresztül, a paraméter módosítás keretében kiegészítésre kerül.

9. kérdés: Az Ajánlatkérő elfogad olyan terméket amely hőmérsékleti tartománya a műszaki specifikációkban előírt 4-100°C helyett 3-99°C képes, illetve grádiens tartomány az előírt 30-100°C helyett 20-99°C?

Válasz: Ajánlatkérő hangsúlyozza, hogy az egyes határértékeknél, így a jelen kérdés tekintetében az alsó határok esetében kedvezőbb megajánlás minden esetben elfogadható. A felső határok kapcsán a kért módosítás kis jelentőségű így ajánlatkérő elfogadja, a paraméter módosítás keretében javításra kerül.

DR. HEGYES PÉTER
Felelős akkreditált
közbeszerzési szaktanácsadó
Lajstromszám: 00064

10. kérdés: Műszaki specifikációk között szerepel, hogy a PCR készülék memóriája minimum 500 program tárolására legyen alkalmas. Elfogad az Ajánlatkérő olyan készüléket, amely 350 program tárolására alkalmas?

Válasz: Ajánlatkérő a kiírt feltételen nem kíván módosítani.

11. rész tekintetében **1 db Elektroforézis és transzfer rendszer**

11. kérdés

A kérdés erre a specifikációra vonatkozik: Egy kísérlet alkalmával maximum 36 minta futtatható. A gélelektroforézis vizsgálatok esetén az elméleti maximális mintaszámnál jobban meghatározza az összeállítás áteresztő-és felbontóképességét a specifikációkban szintén szereplő fésű alkatrészek férőhelyeinek száma és a készíthető gélek mérete. Kérjük megerősíteni, hogy elfogadható olyan összeállítás, amely kísérletenként 30 mintával éri el elméleti maximumát, azonban a kiajánlandó fésűk férőhelyeinek száma és a készíthető gélek mérete a specifikációknak megfelelő!

Válasz: Mivel sokszor futtatunk egy kísérlet során 30-32 mintát, amihez hozzá jön még a fehérje létra (2 gélen 1-1 darab mintahely pluszban), ezért a 36 minta futtatásának alkalmassága számunkra fontos tényező, így nem tudunk elfogadni olyan összeállítást, melyben kísérletenként max. 30 minta futtatására van lehetőség.

12. kérdés

Szerződéstervezet:

2.2. Az áru leszállítását és beüzemelését Eladó legkésőbb a szerződés hatályba lépését követő 20 (1-7., 12-14. és 19. részek) / 30 (8., 11., 15-16., 20., 23. és 25. részek) / 40 (9-10., 17-18. és 24. részek) / 60 (21. és 22. részek) munkanapon belül teljesíti.

Mivel ezek a berendezések sok esetben a gyártónál sem állnak raktáron, illetve a tengerentúlról vagy Ázsiából érkeznek, a 20 munkanapos szállítási határidő például az 1. tételben szereplő ultramélyhűtő esetében irreálisan rövid. Kérem, hogy lehetőség szerint fogadjanak el a 20 munkanapos szállítási határidő helyett minimum 30 munkanapos szállítási határidőt.

Válasz: Az ajánlati felhívásnak és a Közbeszerzési Dokumentumoknak megfelelően kérjük az ajánlatmegtételét.

15. rész tekintetében

1 db Érintőképernyős, 96 férőhelyes valós idejű PCR készülék, mely számítógép nélkül (stand alone) is vezérelhető

13. kérdés:

KD III. kötet műszaki leírásban foglaltak alapján "A szervíz részéről a kiszállás és diagnosztizálás 1 munkanapnál ne legyen több."

Tekintetbe véve, hogy Ajánlattevő szervíz irodája Budapesten található, továbbá tud az elvárásoknak megfelelően cserekészüléket biztosítani, Ajánlatkérő elfogadja-e, hogy a szervíz részéről a kiszállás és diagnosztizálás 3 munkanapnál ne legyen több?

Válasz: Elvárás, hogy egy munkanapon belül a kapcsolatfelvétel az Eladó részéről megtörténjen, a kiszállás és diagnosztizálás 3 munkanapon belül elfogadható. Az erre vonatkozó pontosítást ajánlatkérő módosítás keretében átvezeti.

DR. HEGYES PÉTER
Felelős akkreditált
közbeszerzési szaktanácsadó
Lajstromszám: 00064

19. rész tekintetében
2 db nitrogen tároló 20 literes

14. kérdés:

Ajánlatkérő előírja, hogy a tartály súlya feltöltött állapotban: 24-25 kg; súlya üresen 15-16 kg legyen. Elfogadnak-e olyan tartályt, a többi paraméter teljesülése esetén, melynek súlya üresen 13,6 kg, súlya feltöltött állapotban 21,3 kg? Ajánlattevő úgy gondolja, hogy szállító tartályról lévén szó, a könnyebb súly mindenképp előnyt jelent.

Válasz: Ajánlatkérő az előírt paramétereknél kedvezőbb megajánlást elfogad, az erre vonatkozó pontosítást módosítás keretében rögzítjük.

23. rész tekintetében
Ultrahang vizsgálófejek

15. kérdés:

Műszaki specifikáció: Phased array ultrahang vizsgálófej felnőtt kardiológiai ultrahang vizsgálatokhoz (1 db):

Kompatibilis a laboratóriumunkban már meglévő General Electric Vivid S5 ultrahang berendezéssel. Felfekvő felület mérete (minimum): 19 x 27 mm. Frekvenciatartomány: 1.35 - 4.0 MHz. Látószög: 90 fok. Maximális vizsgálati mélység: legalább 30 cm.

Tudomásunk szerint a kiírásban megadott paramétereknek megfelelő ultrahang fej nem elérhető a gyártónál. Elfogadja-e t. Ajánlatkérő a kiírásban megadott frekvenciatartománytól eltérő; 1.5 – 3.6 Mhz frekvencia tartománnyal rendelkező, de minden egyéb paraméterrel megegyező gyári vizsgálófej megajánlását?

Válasz: Az ajánlati felhívásnak és a Közbeszerzési Dokumentumoknak megfelelően kérjük az ajánlatmegtételét.

16. kérdés:

Műszaki specifikáció: Phased array ultrahang vizsgálófej gyermekkardiológiai ultrahang vizsgálatokhoz (1 db):

Kompatibilis a laboratóriumunkban már meglévő General Electric Vivid S5 ultrahang berendezéssel. Felfekvő felület mérete (minimum): 17 x 23 mm. Frekvenciatartomány: 2.7 - 8 MHz. Látószög: 90 fok. Maximális vizsgálati mélység: minimum 16 cm.

Tudomásunk szerint a kiírásban megadott paramétereknek megfelelő ultrahang fej nem elérhető a gyártónál. Elfogadja-e t. Ajánlatkérő a kiírásban megadott frekvenciatartománytól és felfekvő felületi mérettől eltérő (3.5 – 8 Mhz, 15x21 mm), de minden egyéb paraméterrel megegyező gyári vizsgálófej megajánlását?

Válasz: Az ajánlati felhívásnak és a Közbeszerzési Dokumentumoknak megfelelően kérjük az ajánlatmegtételét.

Szeged, 2018. május 23.

Tisztelettel:

DR. HEGYES PÉTER
Felelős akkreditált
közbeszerzési szakértő
Lajstromszám: 00064

Ajánlatkérő megbízásából eljárva

Dr. Hegyes Péter
ügyvezető
KÖKI-Innováció Kft.