## A megajánlott termékek részletes műszaki leírása – 4. rész[[1]](#footnote-1)

Adás-vételi szerződés, amelynek tárgya ***„A GINOP-2-3-2-15-2016-00015 számú projekt megvalósításához szükséges eszközbeszerzés - Az intercelluláris kommunikáció szerepe a határfelületek gyulladásos és immunológiai betegségei tárgyban”,*** az alábbiak szerint:

4. rész: Adás-vételi szerződés, amelynek tárgya ***"4. rész: Nagyfelbontású respirométer fluoriméterrel titrációs-injekciós mikropumpával”***

Ajánlattevő neve:

Székhelye:

|  |  |
| --- | --- |
| **Előírt paraméter, műszaki elvárások, műszaki minimumkövetelmények** | **Megajánlott termék paraméterei, műszaki jellemzőinek részletes leírása, ismertetése**  *(Ajánlattevő által kitöltendő!)* |
| Nagyfelbontású respirométer fluoriméterrel titrációs-injekciós mikropumpával, az alábbi műszaki tartalom szerint: | **A megajánlott eszköz neve:**  **Gyártója:**  **Cikkszáma:** |
| Jótállás 12 hónap (az ennél kedvezőbb megajánlást Ajánlatkérő bírálati szempontként értékeli) |  |
| 1. **Központi egység: Oxygraph- teljes rendszer kellékekkel alap nagyfelbontású respirometriai mérésekhez** |  |
| Központi műszeregység és validálási szoftver: |  |
| * Rozsdamentes acél ház |  |
| * Peltier termosztát 2 - 47 °C; ±0.001 °C |  |
| * Duran üveg kamra |  |
| * 2 polarografikus oxigén szenzor: * katód: arany * anód: ezüst/ezüst klorid; |  |
| * 2 Amperometrikus oxigén csatorna |  |
| * 2 ISE csatlakozó ion szelektív elektródokhoz |  |
| * 2 csatlakozó optikai vagy NO jelhez |  |
| * 2 PVDF keverőbot, elektromágneses szabályozás |  |
| * Barometrikus nyomásmérő |  |
| Központi műszeregység kiegészítők: |  |
| * ISS-Integrált Elszívó Rendszer, a respirációs médium eltávolítására a kamrákból |  |
| * Titrációs készlet:   Hamilton mikrofecskendők, fecskendő tároló dobozban fecskendő címkékkel csomagolva, 2x fecskendő tartó állvány,  2x Falcon-cső tartó állvány |  |
| 1. **Titrációs-injekciós mikropumpa**   kiegészítő a központi egységhez: |  |
| * 1 kétcsatornáselektronikus szabályozással a validálási szoftveren keresztül, programozható protokollokkal és feedback szabályozással (oxystat, pH-stat). |  |
| * 4 mikroinjekciós fecskendő, 200 mm3, 180 mm tűhossz, 0.12 mm belső átmérő |  |
| * 1 csom. tű távtartó, szilikon dugók (200 db/csom.) szerelőeszközzel |  |
| * 1 TIP2k tű biztonsági felfüggesztés |  |
| * 1 csom. TIP2k szűrőpapír (10 db/csom) |  |
| 1. **Fluo LED2 modul**   amperometrikus kiegészítő a központi egységhez: |  |
| * csomag tartalmazza a legújabb verziójú szoftvert |  |
| * fluoriméter rész kétcsatornás, valósidejű adatrögzítési lehetőséggel (0.5 s, vagy kevesebb adatrögzítési idő) |  |
| * 2 fluoreszcens szenzor, zöld színű LED, fotodióda és szűrők (excitáció LED 525 nm) |  |
| * 2 fluoreszcens szenzor, kék színű LED, fotodióda és szűrők (excitáció LED 465 nm) |  |
| * 1 elektronikus feszültségszabályzó a fényintenzitás vezérlésére |  |
| * 1 előlapi rögzítés (a fluoreszcens szenzorokat az üveg kamrára erősítve) |  |

Egyéb jellemzők ismertetése (adott esetben):

*A megajánlott termékek termékismertetőjével, és/vagy gyártói adatlapjával kiegészítendő, amely alapján a műszaki leírásnak való megfelelés igazolható!*

Alulírott/alulírottak, ……………………………………………..………………………………… mint a …………………………………………………………………….…………… (cég megnevezése, címe) nyilatkozom/nyilatkozunk, hogy a megajánlott termék kapcsán a műszaki leírásnak való megfelelőség igazolására alkalmas magyar és/vagy angol nyelvű gyártói adatlapok, és/vagy termékismertetők korlátozás és regisztráció nélkül, díjmentesen, online bárki számára[[2]](#footnote-2)

*hozzáférhetőek* az alábbi elérési útvonalatokon:

|  |  |
| --- | --- |
| **Tétel neve** | **Online elérhetőség (pontos(!) URL) megadása** |
| Nagyfelbontású respirométer fluoriméterrel, titrációs-injekciós mikropumpával |  |

VAGY

*nem férhetőek hozzá*, így azok másolatát a jelen nyilatkozatunk mellékleteként csatoljuk.

Kelt…………………, ………..év…………..hó……….nap

……………………………………..

Cégszerű aláírás

1. Az ajánlatkérő által meghatározott táblázatos formátumban kérjük csatolni az ajánlat eredeti példányában, cégszerű aláírással ellátva, és szerkeszthető word formátumban egyaránt [↑](#footnote-ref-1)
2. A nem releváns tartalmat a nyilatkozatból kérjük törölni! [↑](#footnote-ref-2)