## A megajánlott termékek részletes műszaki leírása – 16. 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:

16. rész: Adás-vételi szerződés, amelynek tárgya ***"16. rész: Valós idejű PCR detektáló rendszer”***

Ajánlattevő neve:

Székhelye:

|  |  |
| --- | --- |
| **Előírt paraméter, műszaki elvárások, műszaki minimumkövetelmények** | **Megajánlott termék paraméterei, műszaki jellemzőinek részletes leírása, ismertetése**  *(Ajánlattevő által kitöltendő!)* |
| Valós idejű PCR detektáló rendszer, az alábbi műszaki tartalom szerint: | **A megajánlott eszköz neve:**  **Gyártója:**  **Cikkszáma:** |
| A rendszer alkalmas valós idejű PCR detektálásra |  |
| A rendszer önállóan (stand alone) és csatlakoztatott számítógéppel is működtethető, beépített érintő képernyővel és USB csatlakozóval rendelkezik |  |
| A rendszer 96 férőhelyes lemezekkel, vagy PCR csövekkel működik |  |
| Peltier alapú blokk hűtés-fűtés |  |
| Átlagos fűtési sebesség min. 3,3°C/s |  |
| Hőmérséklet egységessége: ±0.4°C |  |
| A blokkon minimum 3 hőmérséklet zóna beállítható (min. 3 db, a 3 db-ot meghaladó hőmérséklet zóna számot Ajánlatkérő többletpontszámmal értékeli) |  |
| Fedél maximális hőmérséklete 105°C |  |
| Az optimális reakció térfogat 10-30µL |  |
| Az optikai gerjesztés LED lámpákkal történik |  |
| A detektálás fotodiódákkal történik |  |
| A gerjesztés/detektálás hullámhossza: min 450nm, ill. min 640 nm |  |
| A dinamikus tartomány 10 nagyságrend |  |
| A rendszer multiplex detektálást lehetővé tesz (min 3 target egyidejű detektálása) |  |
| Detektálási érzékenység: a target szekvencia 1 kópiája |  |
| A rendszerhez tartozó szoftver alkalmas az eredmények statisztikai feldolgozására, relatív és abszolút kvantifikálásra, a PCR hatékonyság meghatározására |  |
| Jótállás időtartama (hónap) (minimum 12 hónap, a 12 hónapot meghaladó időtartamot Ajánlatkérő többletpontszámmal értékeli, a 36 hónap, vagy azt meghaladó időtartamot Ajánlatkérő a maximum pontszámmal értékeli) (egyenes arányosítás) |  |

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** |
| Valós idejű PCR detektáló rendszer |  |

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)