

I. szakasz: Ajánlatkérő

I.1) Név és címek ¹ (jelölje meg az eljárásért felelős összes ajánlatkérőt)

Hivatalos név: MTA Természettudományi Kutatóközpont	
Postai cím: Magyar Tudósok Krt. 2.	
Város: Budapest	Postai irányítószám: 1117

II. szakasz: Tárgy

II.1) Meghatározás

II.1.1) A közbeszerzés tárgya: Kutatásokhoz szükséges különféle számítógépek beszerzése:
--

II.2) A közbeszerzés mennyisége

II.2.1) A közbeszerzés mennyisége: Kutatásokhoz szükséges különféle számítógépek beszerzése (3 részfeladat) 1. rész „1 db Kutatói grafikus notebook 1TB kapacitással” Elvárt műszaki tartalom (minimum követelmény): Az ajánlatkérő által megnevezett termék, amely kizárólag a műszaki tartalom egyértelmű meghatározására szolgál: Dell Inspiron 7559-206517 <ul style="list-style-type: none">• Képernyő: 15,6” átmérő ,érintőkijelzős• Megjelenítés: 3840 x 2160 képpont UHD• Processzor: a http://www.cpubenchmark.net mérése alapján legalább 8049 Passmark CPU Mark értéket elérő CPU (pl: Intel Core i7-6700HQ vagy ezzel egyenértékű CPU) , legalább 4 fizikai core, magonként legalább 2.6 GHz órajel• Memória: 16 GB DDR3• Belső diszk: 1 TB méretű HDD és 128 GB SSD háttértár• Videókártya: Dedikált, saját memóriával (minimum 4GB) , a http://www.videocardbenchmark.net mérése alapján legalább 1754 PassMark - G3D Mark értéket elérő GPU, CUDA támogatás minimum 640 cuda core. pl. Nvidia GeForce GTX 960M vagy ezzel egyenértékű GPU• Hálózati csatlakozó: legalább 1 darab, minimum 1Gbit/s sebességű Ethernet hálózati csatlakozó.• Támogatott WLAN szabványok: 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n• Hang: Fülhallgató kimenettel rendelkező hangkártya, valamint beépített hangszóró, mikrofon• USB: legalább 3db USB3.0 szabványú csatlakozó• Monitor csatlakozás: HDMI• Billentyűzet: Magyar nyelvű• Webkamera: integrált webkamera• Kártyaolvasó: beépített• Akkumulátor kapacitás: legalább 6 cellás• Operációs rendszer: MS Windows 10 64bit 2. rész „2 db Kutatói notebook” Elvárt műszaki tartalom (minimum követelmény):

Az ajánlatkérő által megnevezett termék, amely kizárólag a műszaki tartalom egyértelmű meghatározására szolgál: Asus X550VX-DM075T

- 2 db azonos notebook
- **Képernyő átmérő:** 15,6"
- **Megjelenítés:** 1920x1080 képpont FHD, matt, Anti-Glare
- **Processzor:** a <http://www.cpubenchmark.net> mérése alapján legalább 8049 Passmark CPU Mark értéket elérő CPU (pl: Intel Core i7-6700HQ) , legalább 4 fizikai core, magonként legalább 2.6 GHz órajel
- **Memória:** 8 GB DDR4 2133 MHz, 4 GB alaplapon , maximális bővítési lehetőség 12GB
- **Belső diszk:** minimum 256 GB SSD háttértár, csatolófelület legalább 3Gbit/s.
- **Videókártya:** Dedikált, saját memóriával (minimum 4GB) , a <http://www.videocardbenchmark.net> mérése alapján legalább 1407 PassMark - G3D Mark értéket elérő GPU, CUDA támogatás minimum 640 CUDA core. Nvidia GeForce GTX 950M GPU vagy azzal egyenértékű GPU
- **Hálózati csatoló:** legalább 1 darab, minimum 1Gbit/s sebességű Ethernet hálózati csatoló.
- **Támogatott WLAN szabványok:** 802.11b, 802.11g, 802.11n
- **Optikai meghajtó:** DVD-RW supermulti író
- **Hang:** Fülhallgató kimenettel rendelkező hangkártya, valamint beépített hangszóró, mikrofon
- **USB:** Minimum 3 darab, legalább 1db USB2.0 szabványú csatlakozó, legalább 2db USB 3.0
- **Monitor csatlakozás:** HDMI, VGA
- **Billentyűzet:** Magyar nyelvű
- **Webkamera:** integrált webkamera
- **Kártyaolvasó:** beépített. támogatott kártyatípusok: SD,SDHC,SDXC
- **Akkumulátor kapacitás:** legalább 4 cellás (44Whr) Li-ion
- **Súly:** maximum 2,5 kg
- **Operációs rendszer:** MS Windows 10 64bit

3. rész „1 db Molekuláris biológiai kiértékelő rendszer külső tárolóval”

Elvárt műszaki tartalom (minimum követelmény):

Kiértékelő rendszer és a külső tároló eszköz egy egységet képez, egymással Thunderbolt kábellel kapcsolódnak. Az ajánlatkérő által megnevezett termék, amely kizárólag a műszaki tartalom egyértelmű meghatározására szolgál: iMac 27", 48TB Promise 3.5" Pegasus2 R8 külső RAID

Kiértékelő rendszer specifikációja

- **Képernyő átmérő:** 27"
- **Megjelenítés:** 5120x2880 képpont
- **Processzor:** Intel Core i5 vagy azzal egyenértékű CPU, 4 fizikai core, magonként legalább 3.3 GHz órajel
- **Memória:** minimum 16 GB (2*8GB) 1867MHz DDR3 memória
- **Belső diszk:** minimum 2 TB méretű Fusion Drive típusú HDD háttértár, 7200 RPM
- **Videókártya:** Dedikált, saját memóriával (minimum 2GB) rendelkező GPU . Minimum 1792 shader cores (28 compute cores) 834 MHz órajel. AMD Radeon R9 M395 vagy azzal egyenértékű GPU
- **Hálózati csatoló:** 1Gbit/s sebességű Ethernet hálózati csatoló
- **USB:** 4 darab USB3.0 szabványú csatlakozó
- **Monitor csatlakozás:** Mini DisplayPort
- **Wireless kapcsolat:** 802.11ac WiFi és Bluetooth 4.0
- **Webkamera:** Beépített FaceTime HD-kamera
- **Hang:** Stereo hangszóró, Dual-mikrofon - 3.5 mm Jack,
- **SDXC-kártyahely**
- **További csatlakozó:** 2 db Thunderbolt 2 csatlakozó

- **Billentyűzet:** Magyar nyelvű, Bluetooth kapcsolattal pl. Magic Keyboard vagy azzal egyenértékű billentyűzet
 - **Egér:** Bluetooth kapcsolattal, multi-touch felület képesség, mozdulat támogatás , pl. Magic Mouse 2 vagy azzal egyenértékű egér
 - “All-in-one” kivitel
 - **Operációs rendszer:** OS X El Capitan op. rendszer előre telepítve
 - **Rendszer kompatibilitás :** a rendszernek alkalmasnak kell lennie MacVector molekuláris biológiai szoftver futtatására
- Tároló egység
- **RAID:** RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 és 60 támogatás
 - **Csatlakozó:** 2 db Thunderbolt 2 csatlakozó ,
 - Minimum 2m hosszú Thunderbolt kábel a kiértékelő eszközzel való összeköttetéshez
 - **Disk:** 8db 6 TB cserélhető, 3,5" Enterprise SATA merevlemezek, RPM: 7200 fordulat/perc
 - **Daisy Chain:** minimum 6 db Thunderbolt 2 eszközzel való összeköthetőség
 - **Kompatibilis operációs rendszerek:** OS X 10.8.5 vagy újabb
 - **Maximális legnagyobb méret (M/H/SZ) :** 35 cm

IV. szakasz: Eljárás

IV.1) Meghatározás

IV.1.1) A Kbt. mely része, illetve fejezete szerinti eljárás került alkalmazásra:

A Kbt. Harmadik Rész, XVII. fejezet

IV.1.2) Az eljárás fajtája:

A Kbt. 115. § -a szerinti nyílt közbeszerzési eljárás.

IV.1.3) Hirdetmény nélküli tárgyalásos eljárás esetén az eljárás alkalmazását megalapozó körülmények ismertetése:

IV.2) Adminisztratív információk

IV.2.1) Az adott eljárásra vonatkozó közzététel ²

A hirdetmény száma a Hivatalos Lapban: ¹ [] [] [] [] /S [] [] [] – [] [] [] [] [] []

A hirdetmény száma a Közbeszerzési Értesítőben: ¹ [] [] [] [] [] [] [] [] (KÉ-szám/évszám)

IV.2.2) Hirdetmény közzététele nélkül induló eljárás esetén az eljárást megindító felhívás megküldésének, illetőleg a Közbeszerzési Hatóság tájékoztatásának napja: ² 2016.06.21.

IV.2.3) Az előzetes piaci konzultációk eredményének ismertetése érdekében tett intézkedések ismertetése: ²

V. szakasz: Az eljárás eredménye ¹

A szerződés száma: [1] **Rész száma:** ² [1] **Elnevezés:** 1 db Kutatói grafikus notebook 1TB kapacitással

Az eljárás eredményes volt X igen nem

A szerződés száma: [1] **Rész száma:** ² [2] **Elnevezés:** 2 db Kutatói notebook

Az eljárás eredményes volt X igen nem

A szerződés száma: [1] **Rész száma:** ² [2] **Elnevezés:** 1 db Molekuláris biológiai kiértékelő rendszer külső tárolóval

Az eljárás eredményes volt X igen nem

V.1 Eredménytelen eljárással kapcsolatos információ ²

V.1.1) A befejezetlen eljárás oka <input type="checkbox"/> A közbeszerzési eljárást eredménytelennek minősítették. Az eredménytelenség indoka: <input type="checkbox"/> A szerződés megkötését megtagadták
V.1.2) A befejezetlen eljárást követően indul-e új eljárás <input type="checkbox"/> igen <input type="checkbox"/> nem
V.1.3) Az érvényes ajánlatot tevők ² Ajánlattevők neve és címe alkalmasságuk indokolása és ajánlatuknak az értékelési szempont szerinti tartalmi eleme(i):
V.1.4) Az érvénytelen ajánlatot tevők ² Az érvénytelen ajánlatot tevők neve, címe és az érvénytelenség indoka:

V.2 Az eljárás eredménye ²

V.2.1) Ajánlatokra vonatkozó információk A beérkezett ajánlatok száma: 2 db
V.2.2) Az érvényes ajánlatot tevők Ajánlattevők neve és címe alkalmasságuk indokolása és ajánlatuknak az értékelési szempont szerinti tartalmi eleme(i): DEMAND.HU Kft. (1097 Budapest, Külső-Mester u. 82-86.) 1. rész Nettó ajánlati ár 369.00,- HUF 2. rész Nettó ajánlati ár 498.000,- HUF EURO ONE Számítástechnikai Zrt. (1145 Budapest, Újvilág utca 50-52.) 1. rész Nettó ajánlati ár 344.295,- HUF 2. rész Nettó ajánlati ár 476.090,- HUF 3. rész Nettó ajánlati ár 1.992.051,- HUF
V.2.3) Az ajánlatok értékelése ² Ajánlatkérő a beérkezett ajánlatokat a Kbt. 76.§ (2) bekezdés a) pontja alapján a legalacsonyabb ár értékelési szempontok szerint értékeli, mert az ajánlatkérő igényeinek valamely konkrétan meghatározott minőségi és műszaki követelményeknek megfelelő áru felel meg. <i>(Az alábbi táblázatban adja meg. A táblázatnak az ajánlattevő neve alatti osztott oszlop bal oldalára az adott ajánlatnak az adott részszerinti tartalmi elemeire adott értékelési pontszámot, jobb oldalára pedig az értékelési pontszámnak a súlyszámmal kialakított szorzatát kell beírni.)</i>
V.2.4) Az ajánlatok értékelése során adható pontszám alsó és felső határa:
V.2.6) A nyertes ajánlattevő neve, címe, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai: EURO ONE Számítástechnikai Zrt. (1145 Budapest, Újvilág utca 50-52.) mindhárom részfeladatban 1. rész Nettó ajánlati ár 344.295,- HUF 2. rész Nettó ajánlati ár 476.090,- HUF 3. rész Nettó ajánlati ár 1.992.051,-HUF

Ajánlattevő ajánlata érvényes, megfelel a felhívásban, a közbeszerzési dokumentumban és a jogszabályokban foglaltaknak, nevezett ajánlat tartalmazza a legalacsonyabb ajánlat árat, az ajánlati árak mindhárom részfeladatban a rendelkezésre álló anyagi fedezet mértékének megfelelnek.

V.2.7) A nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő neve, címe, az ellenszolgáltatás összege és ajánlata kiválasztásának indokai: ²

DEMAND.HU Kft. (1097 Budapest, Külső-Mester u. 82-86.)

1. rész
Nettó ajánlati ár 369.00,- HUF
2. rész
Nettó ajánlati ár 498.000,- HUF

ajánlattevő ajánlata az 1. és 2. részajánlat esetén érvényes és megfelel a felhívásban és a dokumentációban foglalt formai és tartalmi követelményeknek, valamint a jogszabályoknak, és ajánlattevő nem esik kizáró okok hatálya alá, és ajánlata tartalmazza a nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlati árat.

V.2.8) Alvállalkozó(k) igénybe vétele ² igen nem

A nyertes ajánlattevő ajánlatában a közbeszerzésnek az(ok) a része(i), amely(ek)nek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni:

A nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő ajánlatában a közbeszerzésnek az(ok) a része(i), amely(ek)nek teljesítéséhez az ajánlattevő alvállalkozót kíván igénybe venni: nem vesz igénybe alvállalkozót²

V.2.9) Alvállalkozó(k) megnevezése: ²

V.2.10) Az alkalmasság igazolásában részt vevő szervezetek ² nem vesz igénybe egyik ajánlattevő sem

Az erőforrást nyújtó szervezet(ek) és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölése, amely(ek) igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlattevő ajánlatában:

Az erőforrást nyújtó szervezet(ek) és az alkalmassági követelmény(ek) megjelölése, amely(ek) igazolása érdekében az ajánlattevő ezen szervezet(ek)re (is) támaszkodik a nyertes ajánlatot követő legkedvezőbb ajánlatot tevő ajánlatában:

V.2.11) Az érvénytelen ajánlatot tevők ²

Az érvénytelen ajánlatot tevők neve, címe és az érvénytelenség indoka:

DEMAND.HU Kft. (1097 Budapest, Külső-Mester u. 82-86.) 3. rész

Ajánlattevő ajánlata a 3. részajánlat esetén a Kbt. 73. § (1) bekezdés e) egyéb módon nem felel meg az ajánlati, ajánlattételi vagy részvételi felhívásban és a közbeszerzési dokumentumokban, valamint a jogszabályokban meghatározott feltételeknek, ide nem értve a részvételi jelentkezés és az ajánlat ajánlatkérő által előírt formai követelményeit) értelmében érvénytelen, mivel a megajánlott termék (1 db Molekuláris biológiai kiértékelő rendszer külső tárolóval) nem felel meg maradéktalanul a közbeszerzési dokumentumban meghatározott műszaki leírásban foglaltaknak. A megajánlott konfiguráció nem felel meg az elvárt minimális konfigurációnak két ponton:• A közbeszerzési dokumentum műszaki leírásában meghatározott elvárt érték a processzor esetében: Intel Core i5 vagy azzal egyenértékű CPU, 4 fizikai core, magonként legalább 3.3 GHz órajel. Az ajánlatban megajánlott konfiguráció a processzor esetében: 3.2 GHz-es négymagos Intel Core i5 processzor, amely

- A közbeszerzési dokumentum műszaki leírásában meghatározott elvárt érték a videokártya esetében: AMD Radeon R9 M395 vagy azzal egyenértékű GPU. Az ajánlatban megajánlott konfiguráció a videokártya esetében: AMD Radeon R9 M380

VI. szakasz: Kiegészítő információk

VI.1) További információk: ²

VI.1.1) A szerződéskötési moratórium időtartama Kezdetre: 2016. 07. 18. / Lejárata: 2016. 07. 25.. A Kbt. 130. § (6) bekezdése alapján az írásbeli összegezés megküldése napját követő 5 nap
VI.1.2) Az összegezés elkészítésének időpontja: 2016. 07. 18.
VI.1.3) Az összegezés megküldésének időpontja: 2016. 07. 18.
VI.1.4) Az összegezés módosításának indoka: ²
VI.1.5) Az összegezés módosításának időpontja: ² (éééé/hh/nn)
VI.1.6) A módosított összegezés megküldésének időpontja: ² (éééé/hh/nn)
VI.1.7) Az összegezés javításának indoka: ²
VI.1.8) Az összegezés javításának időpontja: ² (éééé/hh/nn)
VI.1.9) A javított összegezés megküldésének időpontja: ² (éééé/hh/nn)
VI.1.10) További információk: ²