

## HIÁNYPÓTLÁSI FELHÍVÁS, TOVÁBBI FELVILÁGOSÍTÁS KÉRÉS A KBT. 67. § (1) BEKEZDÉSÉBEN FOGLALTAKRA TEKINTETTEL 2.

Iktatószám: PI-7383-54/2015.

Tisztelt Ajánlattevők!

Az Országos Tisztifőorvosi Hivatal által kiírt, a TED-en 2015/S 063-110434. számon megjelent „Az egészséges ivóvíz biztosításához szükséges laboratóriumi fejlesztések megvalósítása céljából különféle labortechnikai készülékek és eszközök beszerzése” tárgyú közbeszerzési eljárásban ajánlatkérő a Kbt. 67. § (1) bekezdésében foglaltakra tekintettel hiánypótlást és további felvilágosítást kér a következő ajánlattevőktől, az alábbiak szerint:

### I. HIÁNYPÓTLÁS

#### „Kromat” Műszerforgalmazó Kft.

1.

Előírás:

Ajánlattevő az ajánlati felhívás IV.3.6. pontjában előírta:

*„Az(ok) a nyelv(ek), amely(ek)en a pályázatok (pályaművek), illetve részvételi jelentkezések benyújthatók: magyar.”*

Ajánlatkérő az ajánlati felhívás VI.3.5.7. pontjában az alábbiakat közölte az ajánlattevőkkel:

*„Az Ajánlatkérő a nem magyar nyelven benyújtott dokumentumok ajánlattevő általi felelős fordítását is elfogadja.”*

Hiányosság:

Ajánlattevő ajánlata következő tételei tekintetében kizárólag idegen nyelvű termékleírásokat csatol:

#### I.sz. részben

- 5.1.7. GC-MS/MS - Gázkromatográf-tömegspektrométer rendszer (349., 365., 375., 381., 473-491. oldalak)
- 5.1.8. UHPLC-MS-MS rendszer (415. oldalról a 445. oldalig)
- 5.1.9. Ionkromatográf
- 5.1.17. Liofilizátor
- 5.1.13 Új generációs szekvenáló
- 5.1.49. Spektrofotométer küvetvás és mikrotérfogatos kiegészítővel
- 5.1.50. Biológiai homogenizátor
- 5.1.52. Elektromos pipettor

#### II. sz. részben

- 5.2.2. Gázkromatográf (949-956., 957-962.o, 963-981.o., 1029-1035.o.)
- 5.2.3. Folyadékkromatográf DAD, FLD detektorokkal, MS Single quadropollal (1007-1028.o., 1105-1109.o.))
- 5.2.7. Spektrofotométer 190-900 nm
- 5.2.8. Soxhlet-fele zsírkivonó készülék
- 5.2.17. Blokk termosztát változtatható fűtőblokkal kémcsövekhez mintabepárláshoz
- 5.2.18. Mintakonzentráló egység termoblokkhoz
- 5.2.24. Hűtő-fűtő termosztát

### Hiánypótlás:

Ajánlatkérő kéri ajánlattevőtől, hogy a fenti eszközök tekintetében magyar nyelvű fordítást szíveskedjék csatolni, egyben nyilatkozzon szíveskedjék benyújtani, amelyben cégszerűen nyilatkozik arról, hogy az általa a hiánypótlásba becsatolt fordítások az az ajánlattevő általi felelős fordítással készültek.

### VMD Zrt.

#### **I.**

Előírás:

Ajánlattevő az ajánlati felhívás IV.3.6. pontjában előírta:

*„Az(ok) a nyelv(ek), amely(ek)en a pályázatok (pályaművek), illetve részvételi jelentkezések benyújthatók: magyar.”*

Ajánlatkérő az ajánlati felhívás VI.3.5. 7. pontjában az alábbiakat közölte az ajánlattevőkkel:

*„Az Ajánlatkérő a nem magyar nyelven benyújtott dokumentumok ajánlattevő általi felelős fordítását is elfogadja.”*

Hiányosság:

Ajánlattevő ajánlata következő tételei tekintetében kizárólag idegen nyelvű termékleírásokat csatol:

#### **I. sz. részben**

- 5.1.9. Ionkromatográf
- 5.1.11. Luminométer
- 5.1.13. Új generációs szekvenáló5.1.33. Termosztát
- 5.1.34. Levegő mintavevő
- 5.1.36. PCR
- 5.1.39. Hűthető/fűthető programozható rázó termosztát
- 5.1.45. ELISA olvasó
- 5.1.46. ELISA mosó
- 5.1.47. Kis kapacitású centrifuga
- 5.1.50. Biológiai homogenizátor
- 5.1.51. Egycsatornás pipetta készlet
- 5.1.52. Elektromos pipettor

#### **II. sz. részben**

- 5.2.8 Soxhlet-féle zsírkivonó készülék
- 5.2.25 Asztali autokláv
- 5.2.27 Termosztát 55 literes
- 5.2.33 Gélelektroforézis
- 5.2.34 Előfő tápegység
- 5.2.35 Gél dokumentációs rendszer
- 5.2.40 PCR

### Hiánypótlás:

Ajánlatkérő kéri ajánlattevőtől, hogy a fenti eszközök tekintetében magyar nyelvű fordítást szíveskedjék csatolni, egyben nyilatkozzon szíveskedjék benyújtani, amelyben cégszerűen nyilatkozik arról, hogy az általa a hiánypótlásba becsatolt fordítások az az ajánlattevő általi felelős fordítással készültek.

Felhívjuk továbbá a figyelmet, hogy a többféle típust/konfigurációt/opciót tartalmazó idegen nyelvű dokumentumok magyar nyelvű fordításának csatolása mellett az ajánlat tárgyát képező típusról/konfigurációról/opciókról is egyértelműen megjelölni szíveskedjenek.

## **II. TOVÁBBI FELVILÁGOSÍTÁS KÉRÉS**

## **„Kromat” Műszerforgalmazó Kft.**

### **1. sz. rész tekintetében:**

1. 5.1.10. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri, hogy ajánlattevő nyilatkozzon arról, hogy a veszélyes kórokozó baktériumokat azonosító adatbázist is tartalmazza-e az ajánlat.
2. Az 5.1.13. tétel vonatkozásában ajánlatkérő arra tekintettel, hogy kritikus szoftverről van szó, mind a szoftverl, mind a szoftver 2 tekintetében további felvilágosítás kérés keretében kéri a szoftverek rövid leírását.
3. 5.1.15. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megadni, hogy milyen próba tervező szoftver tartozik a készülékhez?
4. 5.1.37. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megerősíteni – figyelemmel arra, hogy az ajánlatból egyértelműen nem állapítható meg -, hogy a megajánlott termék rendelkezik
  - a. hőlégmentalizációs funkcióval,
  - b. HEPA szűrővel,
  - c. nyitott ajtó figyelmeztetéssel, a beállított értéktől való eltérés jelzéssel,
  - d. felügyeleti rendszerbe köthetőséggel.
5. 5.1.38. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő nyilatkozzék arról, hogy a) a megajánlott eszköz felügyeleti rendszerbe köthető-e,  
b) rendelkezik-e a megajánlott készülék azzal a tulajdonsággal, hogy jelzi a nyitott ajtót illetve a beállított hőmérséklettől való eltérést.
6. 5.1.40. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri egyértelműsíteni, hogy a megajánlott készülék fokonként állítható-e.
7. 5.1.41. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri egyértelműsíteni, hogy a megajánlott készülék fokonként állítható-e.
8. 5.1.44. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri egyértelműsíteni, hogy
  - a) a megajánlott eszköz tömege üresen hány kg,
  - b) a megajánlott készülék fokonként állítható-e?
9. 5.1.46. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő egyértelműsíteni, hogy a megajánlott eszköz képes a „bottom” és „overflow” mosási módot biztosítani.
10. 5.1.47. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megadni, hogy a megajánlott eszköz a maximum sebességet mennyi idő alatt éri el és mennyi idő alatt áll le a maximum sebességről.
11. 5.1.50. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megadni, hogy a 80% páratartalom esetén is működőképes-e a készülék.
12. 5.1.51. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megadni, hogy kalibrációs bizonylattal együtt fogja-e ajánlattevő a készüléket szállítani.

## **VMD Zrt.**

### **1. sz. rész tekintetében:**

1. 5.1.2. tétel, 5.1.3. tétel, 5.1.4. tétel, 5.1.5. tétel, 5.1.17. tétel, 5.1.21. tétel, 5.1.23. tétel, 5.1.24. tétel, 5.1.48 tétel, 5.1.51. vonatkozásában kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő egyértelműen nyilatkozzék, hogy a becsatolt, különböző típusokra/konfigurációkra vonatkozó műszaki dokumentációk közül melyiket tekinte ajánlatkérő a megajánlott eszköz műszaki leírásának (tekintve, hogy az az ajánlatból egyértelműen nem állapítható meg.) Együttel felhívjuk a figyelmet arra, hogy amennyiben a megjelölt műszaki leírás nem tartalmaz egyértelmű választ a kiírás szerinti valamennyi műszaki követelményre vonatkozóan, akkor azt hiánypótlás keretében ajánlattevő pótolja.
2. 5.1.10. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri, hogy ajánlattevő nyilatkozzon arról, hogy a veszélyes kórokozó baktériumokat azonosító könyvtárakat is tartalmazza-e az ajánlat.
3. 5.1.11. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri megadni, hogy milyen szoftverrel ajánlják meg a terméket.
4. 5.1.12. tétel vonatkozásában ajánlatkérő a megajánlott eszközök vonatkozásában kéri megadni azokat az információkat, amelyekből megállapítható, hogy az eszköz megfelel az alábbi elvárásoknak:
  - min. Intel® Core™ i5-650(3,2 GHz), min. 8 GB RAM, min. 1 TB HDD, CD-  
RW/DVD-RW combo drive,
  - 1 db min. 22” TFT monitor,
  - 1 db színes lézernyomtató,

- min. Microsoft Windows 7 operációs rendszer,
  - billentyűzet és egér.
  - minimum 24 hónap helyszíni garancia
  - induláshoz kb. 4000 futáshoz elegendő reagens, kapilláris, műanyag áru (plate).
5. Az 5.1.13. tétel vonatkozásában ajánlatkérő arra tekintettel, hogy kritikus szoftverről van szó, mind a szoftver1, mind a szoftver 2 tekintetében további felvilágosítás kérés keretében kéri a szoftverek rövid leírását.
6. 5.1.14. tétel vonatkozásában ajánlatkérő
- a. kéri megadni, hogy milyen szoftverrel ajánlják meg a terméket,
  - b. a megajánlott eszközök vonatkozásában kéri megadni azokat az információkat, amelyekből megállapítható, hogy az eszköz megfelel az alábbi elvárásoknak:
    - min. Intel® Core™ i5-650(3,2 GHz), min. 8 GB RAM, min. 1 TB HDD, CD-RW/DVD-RW combo drive, internet kapcsolat,
    - 1 db min. 22” TFT monitor / PC,
    - 1 db színes lézeryomtató,
    - min. Microsoft Windows 7 operációs rendszer (64 bit) /PC,
    - billentyűzet és egér/ PC,
    - minimum 24 hónap helyszíni garancia.
7. 5.1.15. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megadni, hogy milyen próba tervező szoftver és milyen reagens tartozik a készülekhöz.
8. 5.1.16. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megadni, hogy milyen és mennyi reagens tartozik a készülekhöz.
9. 5.1.17. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megadni, hogy
- a. a megajánlott készületek rendelkezik-e az alábbi tulajdonságokkal:
    - alkalmas baktériumok, vírusok liofilizálására a környezet és a párhuzamosan liofilizált minták kontaminációja nélkül,
    - dekontaminálható, (kiegészítő tájékoztatás: dekontaminálhatóságnak megfelelő a hidrogén peroxidos dekontaminálás)
    - gumidugós ampullák használhatók hozzá,
    - liofilizálандó térfogat 0,1-0,5ml/ampulla, összesen min. 20ml térfogat liofilizálható egyszerre,
    - tartalmazza az ehhez való feltételeket,
    - 5000 db 1ml gumidugós ampulla,
    - kétfokozatú vákumszivattyú,
    - dupla kompresszoros rendszer,
    - PC esatlakoztatási lehetőség.
  - b. a készületek kompletten használható, vagy az ajánlatkérőnek kell még alkatrészeket beszereznie?
10. 5.1.18. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri megadni, hogy a patronok 4000 m3 fertőtlenítésére képesek-e, vagyis az ajánlat tartalmazza-e ezt a mennyiséget.
11. 5.1.19. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri megadni, hogy az eszközhöz tartozó 200-200 2.0ml-es és 15ml-es csöveket ajánlattevő megajánlja-e, vagyis az ajánlat tartalmazza-e ezt a mennyiséget.
12. 5.1.28. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri, hogy ajánlattevő nyilatkozzon arról, hogy a Pt 100 érzékelőt is tartalmazza-e az ajánlat, illetve hogy hány polecal fogja ajánlattevő az eszközt szállítani.
13. 5.1.31. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri ajánlattevő egyértelmű nyilatkozatát arról, hogy a felsorolt elemek és darabszámok képezik-e az ajánlat tárgyát.
14. 5.1.38. tétel tekintetében az ajánlatkérő a műszaki leírásban előírta, hogy hőlégsterilizálási funkcióval rendelkeznek a megajánlott eszközök. Az ajánlattevő megoldása ezzel szemben nedves gőzös megoldás. Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő igazolja, hogy a nedves gőz a spórát is előli a specifikációban szereplő paraméterek mellett.
15. 5.1.40. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri egyértelműsíteni, hogy a megajánlott készületek fokonként állítható-e.

16. 5.1.41. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri egyértelműsíteni, hogy a megajánlott készülék foknként állítható-e.
17. 5.1.43. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri megadni, hogy a műszaki leírásban elárt „hozza tartozó rack-ek és dobozok” (kiegészítő tájékoztatás: Amnyi rack és doboz, amennyi az adott térfogatban elfér, és alkalmas 1.5ml-es centrifuga csövek, 2.0ml-es fagyaszító ampullák tárolására) követelménynek az ajánlattevő ajánlata eleget tesz-e, vagyis ajánlattevő biztosítja – e az elvárt mennyiséget.
18. 5.1.44. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri egyértelműsíteni, hogy a megajánlott készülék foknként állítható-e.
19. 5.1.48. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő egyértelműsíteni, hogy milyen típusú eszköz képezi az ajánlat tárgyát.
20. 5.1.51. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megadni, hogy kalibrációs bizonylattal együtt fogja-e ajánlattevő a készüléket szállítani.
21. 5.1.50. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő megadni, hogy a 80% páratartalom esetén is működőképes-e a készülék továbbá, hogy a „2-15 és 15-50 ml csövekhez feltét” elvárást is teljesíti-e.
22. Az 5.1.37. CO2 inkubátor, kisméretű (<50L), asztali, az 5.1.49. Spektrofotométer küvetítés és mikrotérfogatos kiegészítővel, és az 5.2.32 Mágneses keverő tételek tekintetében kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő gyári műszaki leírásnak megfelelő magyar nyelvű fordítást szíveskedjék benyújtani a megajánlott termékek ajánlatkérő általi ellenőrizhetősége érdekében.

## 2. sz. rész tekintetében:

1. 5.2.5. tétel, 5.2.6. tétel, 5.2.8. tétel, 5.2.9. tétel, 5.2.10. tétel, 5.2.11. tétel, 5.2.12. tétel, 5.2.15. tétel, 5.2.20 tétel, 5.2.21. tétel, 5.2.22. tétel, 5.2.33. tétel, 5.2.34. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő egyértelműen nyilatkozzék, hogy a becsatolt, különböző típusokra/konfigurációkra/tartozékokra vonatkozó műszaki dokumentációk közül melyiket tekintse ajánlatkérő a megajánlott eszköz/konfiguráció/tartozék műszaki leírásának (tekintve, hogy az az ajánlatból egyértelműen nem állapítható meg.) Egyúttal felhívjuk a figyelmet arra, hogy amennyiben a megjelölt műszaki leírás nem tartalmaz egyértelmű választ a kiírás szerinti valamennyi műszaki követelményre vonatkozóan, akkor azt hiánypótlás keretében ajánlattevő pótolja.

## 4.sz. rész tekintetében:

1. 5.4.1. tétel (gépjármű) vonatkozásában kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő egyértelműen nyilatkozzék, hogy a becsatolt, különböző típusokra vonatkozó műszaki dokumentációk közül melyiket tekintse ajánlatkérő a megajánlott eszköz műszaki leírásának (tekintve, hogy az az ajánlatból egyértelműen nem állapítható meg.), illetve jelölje meg egyértelműen, hogy milyen gépjármű típust ajánl. Csatoíjon továbbá műleírás a belső kialakításról.
2. 5.4.2. tétel vonatkozásában kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő egyértelműen nyilatkozzék, hogy a becsatolt, különböző típusokra vonatkozó műszaki dokumentációk közül melyiket tekintse ajánlatkérő a megajánlott eszköz műszaki leírásának (tekintve, hogy az az ajánlatból egyértelműen nem állapítható meg.). Egyúttal felhívjuk a figyelmet arra, hogy a megjelölt műszaki leírás nem tartalmaz egyértelmű választ a kiírás szerinti valamennyi műszaki követelményre vonatkozóan, akkor azt hiánypótlás keretében ajánlattevő pótolja.  
E tétel tekintetében ajánlatkérő a műszaki leírásban a következőt írta elő: „*Hálózati csatlakozás: 110-230 V AC, 50/60 Hz.*” Ajánlattevő ajánlatában megajánlott készülék működési tartománya ettől eltérő paramétereket tartalmaz.  
Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő adjon magyarázatot arra, hogy az ajánlattevő ajánlata ezen tétel tekintetében hogyan felel meg a műszaki leírásban foglalt elvárásnak.
3. 5.4.3. tétel vonatkozásában ajánlatkérő a műszaki írásban a következőket írta elő: „maximum 160 x 220 x 100 mm (szélesség x mélység x magasság)” Ajánlattevő ajánlatában megajánlott eszköz mérete ettől eltérő paramétereket tartalmaz.  
Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő adjon magyarázatot arra, hogy az ajánlattevő ajánlata ezen tétel tekintetében hogyan felel meg a műszaki leírásban foglalt elvárásnak.

4. Az 5.4.4. tétel vonatkozásában ajánlatkérő kéri egyértelműen megadni, hogy a megajánlott eszköz tekintetében a méret vonatkozásában az adatok melyik dimenziót jelölik.
5. 5.4.5. és 5.4.6. tételek tekintetében a magyar nyelvű fordítás nem tartalmaz arra vonatkozó információt, hogy megfelel-e a műszaki leírás azon elvárásának, hogy „*Vékony pipettavég szűk mintacsorból történő fordítás*” Kéri ajánlatkérő egyértelműen, magyar nyelven megadni, hogy a megajánlott eszközök a jelzett kritériumnak megfelelnek.
6. 5.4.7. tétel tekintetében:
  - a) a magyar nyelvű fordítás nem tartalmaz arra vonatkozó információt, hogy megfelel-e a műszaki leírás azon elvárásának, hogy „*Vékony pipettavég szűk mintacsorból történő felszíváshoz*”.
  - b) Az ajánlatkérő a műszaki leírásban e tétel kapcsán a következőket írta elő: „*5000 µl teszt térfogatnál: ±0,60% pontosság, ±0,20% ismételtelhetőség 2500 µl teszt térfogatnál: ±0,80% pontosság, ±0,30% ismételtelhetőség, 500 µl teszt térfogatnál: ±3,00% pontosság, ±0,60% ismételtelhetőség*” A benyújtott műszaki ajánlatban a specifikáció eltérő teszt térfogatokat, pontosságot és ismételtelhetőséget tartalmaz. Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő adjon magyarázatot arra, hogy az ajánlattevő ajánlata ezen tétel tekintetében hogyan felel meg a műszaki leírásban foglalt elvárásnak.
7. 5.4.8. tétel tekintetében:
  - a) a magyar nyelvű fordítás nem tartalmaz arra vonatkozó információt, hogy megfelel-e a műszaki leírás azon elvárásának, hogy „*Vékony pipettavég szűk mintacsorból történő felszíváshoz*”.
  - b) Az ajánlatkérő a műszaki leírásban e tétel kapcsán a következőket írta elő: „*10000 µl teszt térfogatnál: ±0,60% pontosság, ±0,20% ismételtelhetőség, 5000 µl teszt térfogatnál: ±0,80% pontosság, ±0,30% ismételtelhetőség, 1000 µl teszt térfogatnál: ±3,00% pontosság, ±0,60% ismételtelhetőség*” A benyújtott műszaki ajánlatban a specifikáció eltérő teszt térfogatokat, pontosságot és ismételtelhetőséget tartalmaz. Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő adjon magyarázatot arra, hogy az ajánlattevő ajánlata ezen tétel tekintetében hogyan felel meg a műszaki leírásban foglalt elvárásnak.
8. 5.4.9. tétel tekintetében ajánlatkérő a műszaki leírásban e tétel kapcsán a következőket írta elő:

Tömeg: maximum 10 kg. A benyújtott műszaki ajánlatban a ettől magasabb érték szerepel. Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő adjon magyarázatot arra, hogy az ajánlattevő ajánlata ezen tétel tekintetében hogyan felel meg a műszaki leírásban foglalt elvárásnak.
9. 5.4.10. tétel tekintetében nem derül ki az ajánlatból, hogy A készüléknek szennyvíz homogenizálására alkalmas-e, mekkora a sebesség deviáció, a hibakód megjelenik-e a kijelzőn, mekkora az eszköz zajszintje, a méret vonatkozásában az adatok melyik dimenziót jelölik, továbbá az eszköz hogyan felel meg a az üzemi feszültségre vonatkozó előírásnak. Az ajánlat ezen eszköz vonatkozásában a Homogenizáló eszközre vonatkozó előírásoknak való megfelelésre nézve semmilyen adatot nem tartalmaz. Kéri ajánlatkérő a hiányzó adatok megadását.
10. 5.4.11. tétel tekintetében az ajánlatkérő a műszaki leírásban a következő elvárást fogalmazta meg: „*Maximális mérete (Sz x Mé x Ma): 170 x 290 x 150 mm*” Az ajánlattevő által benyújtott ajánlatban az eszköz ettől nagyobb. Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő adjon magyarázatot arra, hogy az ajánlattevő ajánlata ezen tétel tekintetében hogyan felel meg a műszaki leírásban foglalt elvárásnak.
11. 5.4.14. tétel tekintetében ajánlatkérő kéri egyértelműsíteni, hogy mi az ajánlat tárgya. A megajánlott gyártmány és típus a magyar nyelvű szövegben nincs egyértelműen megjelölve, a műszaki leírásból csatolt idegen nyelvű prospektusban többféle típus szerepelt, nem derül ki, hogy ezek közül melyikre vonatkozik az ajánlat. Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő egyértelműsítse ajánlata tárgyát és e mellett adja meg magyar nyelven mindazokat az adatokat, amelyekből ajánlatkérő meg tudja állapítani az ezen tétel tekintetében tett megajánlásnak a műszaki leírásban foglaltaknak való megfelelését.
12. 5.4.15. tétel tekintetében az ajánlatkérő az alábbiakat írta elő: „*Úrtartalom: legalább 25 liter [...] Méret: legfeljebb 40 x 30 x 40 cm (mag. x szél. x hossz)*”. Kiegészítő tájékoztatás: „*elfogadható a 385 x 270 x 485 mm is.*” Ajánlattevő ajánlatában megajánlott eszköz méret és úrtartalma az elvárásokhoz képest eltérő. Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő adjon magyarázatot arra, hogy az ajánlattevő ajánlata ezen tétel tekintetében hogyan felel meg a műszaki leírásban foglalt elvárásoknak.

13. 5.4.17. tétel tekintetében:

- a) az ajánlatkérő az alábbi írta elő: „Méréstartomány: legalább 0,01...1100 NTU”  
Ajánlattevő ajánlatában megajánlott eszköz mérestartománya az elvárásokhoz képest eltérő.  
Kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevő adjon magyarázatot arra, hogy az ajánlattevő ajánlata ezen tétel tekintetében hogyan felel meg a műszaki leírásban foglalt elvárásoknak.  
b) az ajánlat nem tartalma arra vonatkozóan információt, hogy az eszköz megfelele-e a következő elvárásoknak:  
LCD kijelző háttérvilágítással,  
Automatikus kikapcsolás legfeljebb 10 perc inaktivitás után,  
Pontosság: 500 NTU értékig a mért érték  $\pm 2,5\%$ -a, felette a mért érték  $\pm 5\%$ -a  
Méret: max. 20 x 15 x 10 cm (hossz x szél. x mag.)  
Tömeg: max. 0,5 kg  
Kéri ajánlatkérő a hiányzó adatok megadását.

Mind A.,Kromat” Műszerforgalmazó Kft., mind a VMD Zrt. tekintetében választ igénylő további felvilágosítás kérés, az I. és a II. részek vonatkozásában:

A módosított ajánlati felhívás VI.3.29 pontjára, valamint a 3. számú kiegészítő tájékoztatás (íktatószám: P1-7383-29/2015.) 2. számú kérdésére adott ajánlatkérői válasza tekintettel az I. és II. részre benyújtott ajánlat vonatkozásában kéri ajánlatkérő, hogy ajánlattevők a jelen tájékoztatás kérés mellékleteként csatolt minta szerint (eszközönként külön-külön) nyilatkozzanak egyértelműen arról, hogy van-e a megajánlott eszközök beüzemelésének bármilyen – az Ajánlatkérő által teljesítendő, speciális helykialakítást igénylő – feltétele ( a Nyilatkozat mintát a jelen kiegészítő tájékoztatást kérő levél melléklete tartalmazza).

A hiánypótlásra, további felvilágosítás kérésre adandó válasz megadására nyitva álló határidő:  
2015. június 1. 10.00 óra

A hiánypótlás, további felvilágosítás kérésre adandó válasz megadására vonatkozó formai elvárások meggyeznek az ajánlattal szembeni formai elvárással, azzal az eltéréssel, hogy „AJÁNLAT” helyett „HIÁNYPÓTLÁS 2” szöveget kell az iraton feltüntetni.  
Kéri továbbá ajánlatkérő, hogy a hiánypótlásokat (indokolásokat, további felvilágosítás kérésre a válaszokat) az **asztai.marta@oth.antsz.hu** és a **krillb@gmail.com** e-mail címre is szíveskedjenek megküldeni.

A hiánypótlás helye: az ajánlatok benyújtásának helyszíne: 1097 Budapest, Gyáli út 2-6. „D” épület I. emelet – projektiroda.

Kérjük, hogy a hiánypótlási felhívásban foglaltaknak szíveskedjenek eleget tenni.

Budapest, 2015. május 26.

Tisztelettel:

(*krill*)



Krill Erzsébet  
Krill és Társa Bt.  
ügyvezető

## NYILATKOZAT

(minta)

a megajánlott eszközök beüzemeléséhez esetlegesen szükséges - Ajánlatkérő által biztosítandó - feltételekről

Alulírott ..... , az Országos Tisztifőorvosi Hivatal által indított „Az egészségvesztés ivóvíz tisztításához szükséges laboratóriumi fejlesztések megvalósítása céljából különféle labortechnikai készülékek és eszközök beszerzése” tárgyú közbeszerzési eljárásban, mint a(z) ..... (ajánlattevő neve, székhelye) ajánlattevő cégjegyzésre jogosult képviselője nyilatkozom, hogy a hivatkozott eljárás I. és II. részében benyújtott ajánlatunkban megjelölt eszközök beüzemeléséhez Ajánlatkérő részéről az alábbi feltételek biztosítása szükséges.

**I. rész: Labortechnikai készülékek és eszközök 1. (központi laborok)**

Sors szám	Megnevezés	A megajánlott eszköz beüzemeléséhez szükséges, Ajánlatkérő által biztosítandó feltételek (amennyiben nincs ilyen feltétel, kérjük ennek tényét az adott cellában egyértelműen jelezni)
1.	Atomabszorpciós spektrofotométer	
2.	Radon-koncentráció mérőberendezés	
3.	Gázátáramlásos alacsony háttérű alfa/béta mérőrendszer	
4.	6 kamrás integrált alfa-spektrometriai mérőrendszer	
5.	Gamma-spektrometriai mérőrendszer	
6.	TOC készülék (Total Organic Carbon)	
7.	GC-MS/MS- Gázkromatográf-tömegspektrométer rendszer	
8.	UHPLC-MS-MS rendszer	



9.	Ionkromatográf	
10.	MALDI-TOF MS	
11.	Luminométer	
12.	Sanger szekvenáló, 8 kapillárisal	
13.	Új generációs szekvenáló	
14.	Inverz fluorescens mikroszkóp, kamerával és dokumentációs szoftverrel	
15.	Valós idejű PCR készülék, kapilláris rendszerű	
16.	Valós idejű PCR készülék, plate rendszerű	
17.	Liofilizátor	
18.	H2O2 alapú légtér fertőtlenítő készülék	
19.	Asztali ultracentrifuga	
20.	Hűthető laboratóriumi centrifuga	
21.	Laboratóriumi autokláv	
22.	Rota desztilláló	
23.	Biokéimiai oxigénigény mérőrendszer	
24.	Izzítókemence	
25.	Hűtő	
26.	Mélyhűtő	
27.	Vákuumpumpa	
28.	Száritószekrény	
29.	Hűtő-fűtő termosztát	
30.	Centrifuga (hűthető)	
31.	Lezárógép és tartozékok	
32.	Autokláv	
33.	Termosztát (hűtött inkubátor)	
34.	Levegő mintavevő	
35.	Denzitóméter (sejtszuszpenzió turbiditásának mérése)	

36.	PCR	
37.	CO2 inkubátor, kisméretű (<50L), asztali	
38.	CO2 inkubátor, nagyméretű (>150L)	
39.	Hűthető/fűthető programozható rázó termosztát	
40.	Hűtő, min. 340L	
41.	Mélyhűtő (-30°C)	
42.	Ultramélyhűtő, kisméretű	
43.	Ultramélyhűtő, nagy	
44.	Ultramélyhűtő, hordozható	
45.	ELISA olvasó	
46.	ELISA mosó	
47.	Kis kapacitású centrifuga	
48.	Minicentrifuga	
49.	Spektrofotométer küvettás és mikrotérfogatos kiegészítővel	
50.	Biológiai homogenizátor	
51.	Egycsatormás pipetta készlet	
52.	Elektromos pipettor	

**II. rész: Labortechnikai készülékek és eszközök 2. (területi laborok)**

Sorszám	Megnevezés	A megajánlott eszköz beüzemeléséhez szükséges, Ajánlatkérő által biztosítandó feltételek  (amennyiben nincs ilyen feltétel, kérjük ennek tényét az adott cellában egyértelműen jelezni)
1.	Atomabszorpciós spektrofotométer	
2.	Egyszeres quadrupol gázkromatográf/tömegspektrométer	
3.	Folyadékkromatográf DAD, FLD detektorokkal, MS Single quadropollal	
4.	Szilárfázisú extrakciós rendszer (SPE)	
5.	Radon-koncentráció mérőberendezés	
6.	Gázátáramlásos alacsony háttérű alfa/béta mérőrendszer	
7.	Spektrofotométer 190-900 nm	
8.	Soxhlet-féle zsírkivonó készülék	
9.	Szabályozható fordulatszámú kémcsőrázó	
10.	Körkörös sikrázó 100 ml – 1000 ml-es lombikokhoz	
11.	Tartóudas sikrázó 1L-es mintatartó üvegekhez	
12.	Asztali pH és vezetőképesség mérő	
13.	Hordozható pH mérő	
14.	Teleszkópos flakonos mintavevő	
15.	Folyadékadagoló diszpenzer	
16.	Táraméteg (kémiai vizsgálatokhoz)	
17.	Blokk termosziát változtatható fűtőblokkal kémcsövekhez mintabepárláshoz	
18.	Mintakonzentráló egység termoblokkhoz	
19.	Állítható folyadék adagolók szerves oldószerhez	

20.	Állítható folyadék adagoló k sava khoz, lúgokhoz	
21.	Automata titrátor	
22.	Automata büretta	
23.	Zavarosságmérő	
24.	Hűtő-fűtő termosztát	
25.	Asztali autokláv	
26.	Termosztát 200 literes	
27.	Termosztát 55 literes	
28.	Levegőmintavevő	
29.	Táramérleg (mikrobiológiai vizsgálatokhoz)	
30.	Vákuumpumpa	
31.	Centrifuga (hűthető)	
32.	Mágneses keverő	
33.	Gélelektroforézis	
34.	Elfo tápegység	
35.	Géldokumentációs rendszer	
36.	Lezárógép és tartozékok	
37.	Mikroszkóp	
38.	Inverz mikroszkóp	
39.	Teleszámláló	
40.	PCR	