
1.sz. KIEGÉSZÍTŐ TÁJÉKOZTATÁS, TÁJÉKOZTATÁS MŰSZAKI LEÍRÁS MÓDOSÍTÁSÁRÓL

Az eljárás belső iktatószáma:	DEK-455/2017.
Eljárás megindításának napja:	2017. 06. 26.
Hirdetmény megjelenésének dátuma:	2017. 06. 27.
Eljárás tárgya:	DEK-455 Adásvételi keretszerződés – Kutatásokhoz szükséges vegyszerek, palackozott gázok, fogyóeszközök, kisberendezések és tartozékok beszerzése
Eljárás típusa:	uniós értékhatárt elérő eljárás a Kbt. 81. § (1) bekezdés alapján, a nyílt eljárás szabályai szerint
Kapják:	érdeklődő gazdasági szereplők
Készült:	2017. 07. 12.

Tisztelt Gazdasági Szereplők!

Ezúton tájékoztatjuk Önöket, hogy a Debreceni Egyetem „**DEK-455 Adásvételi keretszerződés – Kutatásokhoz szükséges vegyszerek, palackozott gázok, fogyóeszközök, kisberendezések és tartozékok beszerzése**” tárgyú közbeszerzési eljárásával kapcsolatban Ajánlatkérőhöz kiegészítő tájékoztatás érkezett, melyre az alábbiakban adjuk meg válaszainkat:

Kiegészítő tájékoztatás

K.1.

14. rész: Az Önök által kért 2 db büretta tartóhoz (1. termék) kérnek-e diót és fogót, vagy anélkül szállítsuk az állványokat?

V.1.

Ajánlatkérő büretta tartó alatt magát a büretta fogót érti, nem az állványt. Diót nem kérünk.

K.2.

14. rész: A 19. sorban szereplő fűthető mágneses keverő mérete 120x120 cm, ami valószínűleg elírás lehet. Kérem, adják meg a pontos méreteket, és azt is, hogy attól milyen mértékű eltérést fogadnak el.

V.2.

A mágneses keverő mérete tévesen szerepel. A fűtőlap helyes mérete: 120*120 mm. Elfogadunk 120 mm átmérőjű fűtőlapos készüléket is, illetve max. 135*135 mm-es, vagy 135 mm-es átmérőjű fűtőlapos készülékeket.

K.3.

14. rész: A 20. sorban kért üveg színe fehér. Kérem pontosítsák, hogy valóban fehér, átlátszatlan üvegre gondoltak-e, illetve kupak anyagát is kérjük megadni.

V.3.

Ajánlatkérő átlátszó (sok katalógus fehéreként jelöli) mintatartó üvegcséket kér, PE kupakkal.

K.4.

A Magyarország-Debrecen: Laboratóriumi reagentia 2017/S 120-242380 Ajánlati/részvételi felhívás III.1.3) részében a Műszaki, illetve szakmai alkalmasság ismertetésénél szeretnénk megkérdezni, hogy például a XXVIII. résznél 75 db Centrifugáláshoz szükséges eszköz és tartozékok szállításából származó referenciával kell rendelkezni. Ez 75 db szállítást jelent, mely akár szerepelhet egy vásárlótól is, s egy referencia igazolás is tartalmazhatja ?

V.4.

Ajánlatkérő elfogadja azt is ha **egy** referencia igazolás szól 75 db Centrifugáláshoz szükséges eszköz és tartozékok szállításáról (ebben az esetben egy szállítás történik), de azt is ha **több** referencia igazolás szól összesen 75 db Centrifugáláshoz szükséges eszköz és tartozékok szállításából. (ebben az esetben több szállítás során teljesítik a kért mennyiséget)

K.5.

Az Egyetem által kiírt felhívásban 'Palackozott gázok és reduktorok' részben, a műszaki specifikációban, észrevételünk alapján a szén-dioxid tisztasága nem megfelelő. A táblázatban 5.3 szerepel!

Kérem, hogy nézzék meg újra és jelezzenek vissza, hogy pontosan lett-e megadva ez az adat!

V.5.

13. rész 16. tétel

A táblázatban megadott műszaki specifikáció helyes, a szén-dioxid tisztasága 5.3.

K.6.

Általános kérdésünk a pályázattal kapcsolatban, hogy a vegyszerek vonatkozásában megajánlható-e a megadottól eltérő kiserelés oly módon, hogy pl. 50 g helyett ajánlható-e 2x25 g, vagy pl. 25l helyett 20 l?

V.6.

Mivel a megajánlható kiserelések sok paraméter együttes figyelembevételével történt, a kérdés vegszerspecifikus volta miatt általánosságban nem válaszolható meg. Kérjük konkrét termékre vonatkozóan tegyék fel kérdésüket.

K.7.

A kiírásban szereplő ártáblázatban az szerepel, hogy a palackokat cserélni kívánják.

Társaságunk a 14l, 20l, illetve az 50l-es palackos kisereléseket nem cseréli, hanem bérleti konstrukcióval értékesíti. Megfelelő-e a palackok bérlete, vagy más kiserelésekkel (10l, 40l) helyettesíthetők ezek a palackok?

V.7.

Ajánlatkérő a palackokat cserélni kívánja. A megadott kiserelések nem helyettesíthetők más kiserelésekkel.

K.8.

Továbbá az ártáblázatban nem szerepel egyéb szolgáltatási díj (bérleti díj, palackcsere felár, úthasználati díj, szállítási díj) megadására szolgáló rovat, csak az egységárba lehet beszámítani ezeket. Tapasztalataink szerint, ha így képezzük az egységárakat, azok jelentősen torzulhatnak és nem a termék valódi értékét mutatják. Van-e lehetőség arra, hogy a szolgáltatási díjakat külön sorban jelenítsük meg?

V.8.

Nincs lehetőség. A vételárnak tartalmaznia kell a termékkel kapcsolatban felmerülő összes költséget. (Adásvételi szerződés 6. pont)

K.9.

Tisztelettel szeretném megkérdezni, hogy a CAS számok rendelkezésre állnak-e a PART3 esetében? Ez egyértelműsíteni, hogy melyik standardot szeretné e felhasználni.

V.9.

A CAS számok nem állnak Ajánlatkérő rendelkezésre.

K.10.

2. rész, 11. tétel: Kérünk specifikációt, vagy mennyiben tér el az a.r. specifikációtól?

V.10.

Assay (GC)	Min. 99.8 %
Acidity	Max. 0.0005 meq/g
Residue on evaporation	Max. 0.0005 %
Water	Max. 0.02 %
Transmittance (270 nm)	Min. 70 %
Transmittance (280 nm)	Min. 85 %
Transmittance (290 nm)	Min. 95 %
Transmittance (300 nm)	Min. 97 %
Transmittance (310 nm)	Min. 98 %

K.11.

2. rész, 103. ; 253. és 545.tétel: Ajánlható-e 20 literes?

V.11.

Ajánlatkérő elfogadja a 20 literes kiszerelés megajánlását.

K.12.

2. rész, 110. és 111.tétel: Kérünk specifikációt, mennyi lehet max a víztartalom?

V.12.

Appearance (Color): Colorless

Appearance (Form) : Liquid

Infrared spectrum: Conforms to Structure

Purity (GC): > 99.8 %

Residue on Evaporation: < 0.0005 %

Water (by Karl Fischer): < 0.001 %

K.13.

2. rész, 113.tétel: HPLC célra vagy analitikai ACS oldószer?

V.13.

A vegyszer neve helyes, azonban a tisztasága tévesen szerepel. Acetonitril super gradient grade hplc, ≥99,9% tisztaság.

Specifikáció:

assay (G.C.): min. 99,9 %

identity (IR-spectrum): passes test

density (20°/4°): 0,779 - 0,783

acidity: max. 0,0002 meq/g

aluminium (Al): max. 0,00005 %

barium (Ba): max. 0,00001 %

cadmium (Cd): max. 0,000005 %

calcium (Ca): max. 0,00001 %

chromium (Cr): max. 0,000002 %

cobalt (Co): max. 0,000002 %
 copper (Cu): max. 0,000002 %
 iron (Fe): max. 0,00001 %
 lead (Pb): max. 0,00001 %
 magnesium (Mg): max. 0,00001 %
 manganese (Mn): max. 0,000002 %
 nickel (Ni): max. 0,000002 %
 potassium (K): max. 0,00001 %
 silver (Ag): max. 0,00001 %
 sodium (Na): max. 0,00001 %
 tin (Sn): max. 0,00001 %
 zinc (Zn): max. 0,00001 %
 residue on evaporation: max. 0,0001 %
 water (K.F.): max. 0,01 %

K.14.

2. rész, 114. tétel: HPLC célra vagy vízmentes? Mennyi lehet a vize?

V. 14.

Specifikáció:

identity (IR-spectrum): passes test
 density (20°/4°): 0,779 - 0,783
 acidity: max. 0,0002 meq/g
 aluminium (Al): max. 0,00005 %
 barium (Ba): max. 0,00001 %
 cadmium (Cd): max. 0,000005 %
 calcium (Ca): max. 0,00001 %
 chromium (Cr): max. 0,000002 %
 cobalt (Co): max. 0,000002 %
 copper (Cu): max. 0,000002 %
 iron (Fe): max. 0,00001 %
 lead (Pb): max. 0,00001 %
 magnesium (Mg): max. 0,00001 %
 manganese (Mn): max. 0,000002 %
 nickel (Ni): max. 0,000002 %
 potassium (K): max. 0,00001 %
 silver (Ag): max. 0,00001 %
 sodium (Na): max. 0,00001 %
 tin (Sn): max. 0,00001 %
 zinc (Zn): max. 0,00001 %
 residue on evaporation: max. 0,0001 %
 water (K.F.): max. 0,01 %

K.15.

2. rész, 264. tétel: Kérünk specifikációt, vagy mennyiben tér el az a.r. specifikációtól?

V.15.

Purity (GC)	≥ 99.9 %
Water	≤ 0.03 %
Transmission (at 275 nm)	≥ 65 %
Transmission (at 300 nm)	≥ 90 %
Transmission (at 350 nm)	≥ 99.5 %
Transmission (at 400 nm)	≥ 99.5 %

K.16.

2. rész, 492. tétel: *Kérünk specifikációt, vagy mennyiben tér el az a.r. specifikációtól?*

V.16.

Purity (GC)	$\geq 99.8 \%$
Identity (IR)	conforms
Evaporation residue	$\leq 5.0 \text{ mg/l}$
Water	$\leq 0.01 \%$
Acidity	$\leq 0.0002 \text{ meq/g}$
Alkalinity	$\leq 0.0002 \text{ meq/g}$
Transmission (at 255 nm)	$\geq 70 \%$
Transmission (at 260 nm)	$\geq 85 \%$
Transmission (from 300 nm)	$\geq 98 \%$

K.17.

2. rész, 494. tétel: *Kérünk specifikációt, vagy mennyiben tér el az a.r. specifikációtól?*

V.17.**Specifications**

Purity (GC)	$\geq 99.0 \%$
Evaporation residue	$\leq 0.0002 \%$
Water	$\leq 0.01 \%$
Colour	$\leq 10 \text{ Hazen}$
Acidity	$\leq 0.0002 \text{ meq/g}$
Alkalinity	$\leq 0.0002 \text{ meq/g}$
Fluorescence (as quinine at 254 nm)	$\leq 1.0 \text{ ppb}$
Fluorescence (as quinine at 365 nm)	$\leq 1.0 \text{ ppb}$
Transmission (at 245 nm)	$\geq 15 \%$
Transmission (at 250 nm)	$\geq 50 \%$
Transmission (at 255 nm)	$\geq 60 \%$
Transmission (at 260 nm)	$\geq 85 \%$
Transmission (from 270 nm)	$\geq 98 \%$
Absorbance (at 245 nm)	≤ 0.82
Absorbance (at 250 nm)	≤ 0.30
Absorbance (at 255 nm)	≤ 0.22
Absorbance (at 260 nm)	≤ 0.07
Absorbance (from 270 nm)	≤ 0.01

K.18.

2. rész, 704. tétel: *Kérünk specifikációt, vagy mennyiben tér el az a.r. specifikációtól?*

V.18.**specifications**

Assay (alkalimetric)	$\geq 65.0 \%$
Colour (Hazen)	$\leq 10 \text{ Hazen}$
Chloride (Cl)	$\leq 0.2 \text{ ppm}$
Phosphate (PO ₄)	$\leq 0.2 \text{ ppm}$

specifications

Sulphate (SO ₄)	≤ 0.5 ppm
Heavy metals (as Pb)	≤ 0.2 ppm
Ag (Silver)	≤ 0.010 ppm
Al (Aluminium)	≤ 0.050 ppm
As (Arsenic)	≤ 0.010 ppm
Au (Gold)	≤ 0.050 ppm
Ba (Barium)	≤ 0.010 ppm
Be (Beryllium)	≤ 0.010 ppm
Bi (Bismuth)	≤ 0.020 ppm
Ca (Calcium)	≤ 0.100 ppm
Cd (Cadmium)	≤ 0.010 ppm
Co (Cobalt)	≤ 0.010 ppm
Cr (Chromium)	≤ 0.020 ppm
Cu (Copper)	≤ 0.010 ppm
Fe (Iron)	≤ 0.100 ppm
Ga (Gallium)	≤ 0.050 ppm
Ge (Germanium)	≤ 0.020 ppm
In (Indium)	≤ 0.020 ppm
K (Potassium)	≤ 0.100 ppm
Li (Lithium)	≤ 0.010 ppm
Mg (Magnesium)	≤ 0.050 ppm
Mn (Manganese)	≤ 0.010 ppm
Mo (Molybdenum)	≤ 0.010 ppm
Na (Sodium)	≤ 0.200 ppm
Ni (Nickel)	≤ 0.020 ppm
Pb (Lead)	≤ 0.010 ppm
Pt (Platinum)	≤ 0.100 ppm
Sr (Strontium)	≤ 0.010 ppm
Ti (Titanium)	≤ 0.020 ppm
Tl (Thallium)	≤ 0.020 ppm
V (Vanadium)	≤ 0.010 ppm
Zn (Zinc)	≤ 0.020 ppm
Zr (Zirconium)	≤ 0.020 ppm
Residue on ignition (as SO ₄)	≤ 3 ppm
Tested by the dithizone	passes test

K.19.

4. rész, 83. tétel: Kérünk specifikációt, mennyi lehet max a víztartalom?

V.19.

Max. víztartalom 50 ppm lehet.

Műszaki leírás módosítása

Ajánlatkérő tájékoztatja az Érdeklődő gazdasági Szereplőket, hogy a **Műszaki Leírást** a jelen kiegészítő tájékoztatásokra adott válaszok alapján **módosítja**.

Az egybeszerkesztett módosított Műszaki Leírás az ajánlati felhívásban megadott internetes elérhetőségről letölthető. Jelen módosítás nem jelenti az ajánlattételi határidő meghosszabbítását.

Kérjük a fentiek szíves figyelembe vételét.

Debrecen, 2017. július 12.

Debreceni Egyetem
Kancellária
Jogi Igazgatóság
Közbeszerzési Osztály