



UNIVERSITAS SCIENTIARUM SZEGEDIENSIS  
**SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM**

Beszerzési Igazgatóság  
Közbeszerzési Iroda

**Tárgy:** 2.sz. kiegészítő tájékoztatás és tájékoztatás módosításról

Tisztelt Ajánlattevők!

Ezúton tájékoztatjuk Önöket a Szegedi Tudományegyetem 34/Ny/2017/SZTE számú „Adásvételi szerződés fogászati kezelőegységek, kezelőegységekhez szivómotorok beszerzésére a Szegedi Tudományegyetem részére” tárgyú közbeszerzési eljárásban beérkezett ajánlattevői kérdésekről és az ajánlatkérő arra adott válaszairól az alábbiak szerint:

Kérem a Tisztelt Ajánlatkérőt, hogy az esélyegyenlőség és versenysemlegesség biztosítása érdekében a Közbeszerzési Dokumentumot a feltett kérdések miatt módosítani szíveskedjen.

Kérem továbbá a Tisztelt Ajánlatkérőt, amennyiben az általam ajánlani kívánt fogászati kezelőegységek paramétereire az 1. és 2. számú Mellékletekben kért módosításokat nem fogadná el, adjon tételes és részletes indokolást arra vonatkozóan, hogy mely orvosszakmai indokok vagy érdekek támasztják alá az egyes paraméterek ennyire leszűkített meghatározását.

Álláspontom szerint a specifikáció úgy került meghatározásra, hogy több esetben a kedvezőbb paraméterekkel rendelkező kezelőegységek kizárásra kerültek.

A 2. és 3. rész Műszaki leírásának utolsó mondata: „A kezelőegység, a turbina, valamint a mikromotor azonos gyártótól származzon” követelmény abszolút versenykorlátozó, mivel nem engedi meg a magas műszaki követelményeket kielégítő, kifejezetten fogászati turbinák, kézidarabok és mikromotorok gyártására specializálódott nagy gyártók ezen termékeinek a kezelőegységekbe ISO szabvány szerint történő OM integrálását.

Kérem ezen követelmény törlését.

## **Műszaki leírás 2. rész**

**Előírás:** A székmozgás mozgástartománya 340-840 mm +/- 5%

1. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő 9 mm eltérést a szék alsó állásánál és 40 mm-es eltérést a felső állásában: azaz 349-800 mm-es mozgástartományt?

**Válasz:** Természetesen elfogadjuk, hiszen beleesik a megadott mozgástartományba.

**Előírás:** Lábbal vezérelhető elszívásmegállítás, vacugo

2. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő a gépben integráltan működő elszívás megállítást, melyhez még lábkapcsoló használata sem szükséges?

**Válasz:** Csak a lábbal vezérelhető elszívás megállítást fogadjuk el, mivel fekvő kezelés alkalmával ez szolgálja leginkább a biztonságos betegkezelést, ami a gyakorlatlan hallgatók esetén privilégiumot élvez.

**Előírás:** Szék terhelhetősége min. 183 kg

3. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő 181 kg terhelhetőségű páciensszéket?

Ez az érték a páciensek súlyát és a székre szerelt kezelőegység elemek egészét illetően fontos.

Az általunk ajánlani kívánt kezelőegység székre szerelt része igen gracilis, kis súlyt képvisel, és a 181 kg terhelhetőség így is túlméretezett. Ajánlatunkban be fogjuk mutatni.

**Válasz:** Igen elfogadjuk. A minimum előírás a következők szerint módosításra került: 183 kg +/- 3 kg.

Előírás: Rendelkezzen nagyméretű min. 39X59 cm tálcával a vezérlőasztalon +/- 5%

4. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő mintegy 10 és 16 cm-rel kisebb tálcát az orvosi oldalon, azaz 29,2x43,2cm-t? Az általunk ajánlani kívánt tálcaméret használata jobban segíti a fogorvost rendezettebb munkavégzésben, így optimálisnak tekintendő.

**Válasz: Igen elfogadjuk. A minimum előírás a következők szerint módosításra került: min. 29x40 cm, max. 39X59, +/- 5 %**

Előírás: LED operációs lámpa min. 35 000 Lux állítható fényerővel

5. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő 30 000 Lux fényerejű 8 LED-es operációs lámpát, mely lámpa fényereje lefelé fokozatokba állítható – 15, 25, 30 000 Lux és külön kompozit programmal rendelkezik, 4 LED UV mentes 25 000 Lux fényerővel? Az általunk ajánlani kívánt operációs lámpa lényegesen több kedvezőbb paraméterrel rendelkezik, mint ami a kiírásban szerepel.

**Válasz: Igen, elfogadjuk. A minimum előírás a következők szerint módosításra került: LED operációs lámpa min. 30 000 Lux állítható fényerővel.**

Előírás: Lámpába szerelt zajmentes ventilátor

6. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő a kiírásnál korszerűbb hűtéssel gyártott ventilátor nélküli lámpát? Az általunk ajánlani kívánt lámpa konstrukciójában beépített hőelnyelő működik és a hűtéshez nincs szükség ventilátor beépítésére.

**Válasz: Ajánlatkérő egyenértékűnek tekinti, azonban a Közbeszerzési Dokumentum V. Fejezetében leírtak szerint az egyenértékűség bizonyítása Ajánlattevő feladata:**

*„Az egyenértékű megoldás esetén az egyenértékűség bizonyítása Ajánlattevő feladata. Az egyenértékűséget ajánlattevőnek bármely megfelelő eszközzel igazolnia kell. Bármely megfelelő eszköz lehet különösen a gyártótól származó műszaki dokumentáció vagy valamely független, szakmailag elismert akkreditált tanúsító/ellenőrző szervezettől származó műszaki dokumentáció.”*

**Felhívjuk Ajánlattevő figyelmét, hogy a műszaki leírásnak olyan részletességűnek kell lennie, hogy az ajánlott paraméter egyértelműen megállapítható legyen belőle.**

Előírás: Az ultrahangos fogköeltávolító frekvenciatartománya min. 22000 Hz max. 29000 Hz (előny a több)

7. **Kérdés:** Elfogad-e és pozitívan értékeli-e Ajánlatkérő 24 000-32 000 Hz, a kiírtnál 15%- kal szélesebb frekvenciatartománnyal ajánlott ultrahangos fogköeltávolítót?

**Válasz: Igen elfogadjuk. A minimum előírás és az értékelési szempont a következők szerint módosításra került: Az ultrahangos fogköeltávolító frekvenciatartománya min. 22000 Hz max. 32000 Hz (előny a több)**

Előírás: A turbina leállítása után a rotor is azonnal leáll

8. **Kérdés:** Kérjük Ajánlatkérőt, határozza meg, mennyit jelent időben „a turbina leállása után a rotor azonnal leáll” és a fogorvos szempontjából mi ennek a funkcionális jelentősége? Tudunk turbináról, melynek a gyártója szerint 1 mp alatt leáll. Az általunk ajánlani kívánt turbina rotorja 2 mp alatt áll le.

**Válasz: Igen elfogadjuk. A paraméter módosításra került „a turbina leállása után a rotor max. 2 mp alatt leáll**

Előírás: Kezelőegységbe integrált kompakt vizesblokk, mely folyamatosan, intenzíven, automatikusan végzi a beteggel érintkező víz csírátlanítását. Megfelel a Koch Intézet előírásainak

9. **Kérdés:** Kérjük Ajánlatkérőt, pontosítsa a kérését a szerint, hogy melyik érvényes hatályos magyar előírás, melyik pontjának kell megfelelnünk ezen követelmény teljesítéséhez?

**Válasz: A Fogorvostudományi Kar célja az Európai Unió elvárásainak megfelelően a tökéletes csírátlanítás. Minden olyan víz, ami a beteg szájába kerül (kezelőegység elszívótömlői, kézikarabok és a puszter tömlői valamint a pohártöltő vize) csírátlanított legyen. Ennek menete a folyamatos víztisztítás, és az alkalmankénti intenzív átmosása a rendszernek, mely kizárólag hálózati vízellátással működtethető. Az ÁNTSZ vízosztályának állásfoglalása szerint a legionella számnak literenként 1000-nél kevesebbnek kell lenni és ez egybecseng a Koch Intézet előírásaival.**

Előírás: Automatikusan tisztítható elszívótömlők, az elszívó rendszer folyamatos átöblítéséhez, lerakódások, eltömődések megakadályozására, egy gombnyomásra

10. **Kérdés:** Elfogadja-e Ajánlatkérő, ha a megajánlásra kerülő rendszer elszívó tömlői gyárilag folyamatosan átöblítődnek anélkül, hogy gombnyomással közbe kellene avatkozni?  
**Válasz:** Lásd 6. kérdés

**Előírás:** A kezelőegység, a turbina, valamint a mikromotor azonos gyártótól származzon.

11. **Kérdés:** Ez a legutolsó követelmény abszolút versenykorlátozó, ezért kérem törölni.  
**Válasz:** A paraméter törlésre került.

### **Műszaki leírás 3. rész**

**Előírás:** A székmozgás mozgástartománya 340-840 mm +/- 5%

12. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő 9 mm eltérést a szék alsó állásánál és 40 mm-es eltérést a felső állásban, azaz 349-800 mm-es mozgástartományt?  
**Válasz:** Természetesen elfogadjuk, hiszen beleesik a megadott mozgástartományba.

**Előírás:** Lábbal vezérelhető elszívásmegállítást, vacugo

13. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő a gépben integráltan működő elszívás megállítást, melyhez még lábkapcsoló használata sem szükséges?  
**Válasz:** Csak a lábbal vezérelhető elszívás megállítást fogadjuk el, mivel fekvő kezelés alkalmával ez szolgálja leginkább a biztonságos betegkezelést, ami a gyakorlatlan hallgatók esetén privilégiumot élvez.

**Előírás:** Szék terhelhetősége min. 183 kg

14. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő 181 kg terhelhetőségű páciensszéket? Ez az érték a páciensek súlyát és a székre szerelt kezelőegység elemek egészét illetően fontos. Az általunk ajánlani kívánt kezelőegység székre szerelt része igen gracilis, kis súlyt képvisel és a 181 kg terhelhetőség így is túlméretezett.  
**Válasz:** Igen elfogadjuk. A minimum előírás a következők szerint módosításra került: 183 kg +/- 3 kg.

**Előírás:** Rendelkezzen nagyméretű min. 39X59 cm tálcával a vezérlőasztalon +/- 5%

15. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő mintegy 10 és 16 cm-rel kisebb tálcát az orvosi oldalon, azaz 29,2x43,2 cm-t? Az általunk ajánlani kívánt tálcaméret használata jobban segíti a fogorvost rendezettebb munka végzésében, így optimálisnak tekintendő  
**Válasz:** **Válasz: Igen elfogadjuk. A minimum előírás a következők szerint módosításra került: min. 29x40 cm, max. 39X59, +/- 5 %**

**Előírás:** LED operációs lámpa min. 35 000 Lux állítható fényerővel

16. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő 30 000 Lux fényerejű 8 LED-es operációs lámpát, mely lámpa fényereje lefelé fokozatokba állítható: 15, 25, 30 000 Lux, és külön kompozit programmal rendelkezik, 4 LED UV mentes 25 000 Lux fényerővel? Az általunk ajánlani kívánt operációs lámpa lényegesen több kedvezőbb paraméterrel rendelkezik, mint ami a kiírásban szerepel.  
**Válasz:** Igen, elfogadjuk. A minimum előírás a következők szerint módosításra került: LED operációs lámpa min. 30 000 Lux állítható fényerővel.

**Előírás:** Lámpába szerelt zajmentes ventilátor

17. **Kérdés:** Elfogad-e Ajánlatkérő a kiírásnál korszerűbb hűtéssel gyártott ventilátor nélküli operációs lámpát? Az általunk ajánlani kívánt lámpa konstrukciójában beépített hőelnyelő felülettel működik és a hűtéshez nincs szükség ventilátor beépítésére.  
**Válasz:** Lásd 6. kérdés.

**Előírás:** Az ultrahangos fogköeltávolító frekvenciatartománya min. 5000 Hz, max 6000Hz (előny a több)

18. **Kérdés:** Elfogad-e pozitívan értékel-e Ajánlatkérő 24 000 – 32 000 Hz, a kiírtnál 15%-kal szélesebb frekvenciatartománnyal ajánlott ultrahangos fogköeltávolítót?  
**Válasz:** Igen elfogadjuk. A minimum előírás és az értékelési szempont a következők szerint módosításra került: Az ultrahangos fogköeltávolító frekvenciatartománya min. 5000 Hz max. 8000 Hz (előny a több)

**Előírás:** A turbina leállítása után a rotor is azonnal leáll

19. **Kérdés:** Kérjük Ajánlatkérőt, határozza meg, mennyit jelent időben „a turbina leállása után a rotor azonnal leáll” és a fogorvos szempontjából mi ennek a funkcionális jelentősége? Tudunk turbináról, melynek a gyártója szerint 1 mp alatt leáll. Az általunk ajánlani kívánt turbina rotorja 2 mp alatt áll le.  
**Válasz:** Lásd 8. kérdés.

**Előírás:** Kezelőegységbe integrált kompakt vizesblokk, mely folyamatosan, intenzíven, automatikusan végzi a beteggel érintkező víz csíráatlanítását. Megfelel a Koch Intézet előírásainak

20. **Kérdés:** Kérjük Ajánlatkérőt, pontosítsa a kérését a szerint, hogy melyik érvényes hatályos magyar előírás mely pontjának kell megfelelnünk ezen követelmény teljesítéséhez.

**Válasz:** A Fogorvostudományi Kar célja az Európai Unió elvárásainak megfelelően a tökéletes csíráatlanítás. Minden olyan víz, ami a beteg szájába kerül (kezelőegység elszívótömlői, kézidarabok és a puszter tömlői valamint a pohártöltő vize) csíráatlanított legyen. Ennek menete a folyamatos víztisztítás, és az alkalmankénti intenzív átmosása a rendszernek, mely kizárólag hálózati vízellátással működtethető. Az ÁNTSZ vízosztályának állásfoglalása szerint a legionella számnak literenként 1000-nél kevesebbnek kell lenni és ez egybeesik a Koch Intézet előírásaival.

**Előírás:** Automatikusan tisztítható elszívótömlők, az elszívó rendszer folyamatos átöblítéséhez, lerakódások, eltömődések megakadályozására, egy gombnyomásra

21. **Kérdés:** Elfogadja-e Ajánlatkérő, ha a megajánlásra kerülő rendszer elszívó tömlői gyárilag folyamatosan átöblítődnek anélkül, hogy gombnyomással közbe kellene avatkozni?

**Válasz:** Lásd 6. kérdés.

**Előírás:** A kezelőegység, a micromotor és a turbina egy gyártótól származzon.

22. **Kérdés:** Ez az utolsó követelmény abszolút versenykorlátozó, ezért kérem törölni.

**Válasz:** A paraméter törlésre került.

Ajánlatkérő tájékoztatja a gazdasági szereplőket, hogy tekintettel a kiegészítő tájékoztatásra módosító hirdetmény, korrigendum került feladásra, melynek száma: KÉ-1776/2018

A korrigendum megjelenéséről minden érintett gazdasági szereplőt egyidejűleg tájékoztatunk a módosított közbeszerzési dokumentumok megküldésével.

A módosításokra tekintettel az ajánlattételi határidő **2018. 02. 16. 10:00** órára módosul.

A módosítással érintett részek a kiegészítő tájékoztatásra tekintettel:

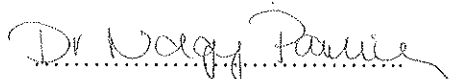
Ajánlati felhívás:

- 2. rész tekintetében a II.2.5) (értékelési szempontok)
- 3. rész tekintetében a II.2.5) (értékelési szempontok)
- A IV.2.2) és IV.2.7) pont

Közbeszerzési dokumentum:

- II.11.4 pontja
- Felolvasólap (1. sz. melléklet)
- A Közbeszerzési Dokumentum részét képező Műszaki leírások a mindhárom rész esetén

Szeged, 2018. január 30.



Dr. Nagy Paulina  
beszerzési igazgató