

ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉS
Szerződés száma: 30/E/2016/SZTE/1.

Szegedi Tudományegyetem

Székhely: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Aláírásra jogosult képviselője: Prof. Dr. Szabó Gábor rektor, Dr. Fendler Judit kancellár

Intézményi azonosító: 329815

Adószám: 15329815-2-06

Intézmény statisztikai számjele: 15329815-8542-312-06

Számlavezető pénzügyintézet neve: Magyar Államkincstár

Számlaszám: 10028007-00282802-00000000, mint Vevő - továbbiakban „**Vevő**” -

másrészről

a TS Labor Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.

Székhely: 1047 Budapest, Attila u. 136.

Adószám: 12279144-2-41

Pénzforgalmi számla száma: 10404027-00028051-00000000

Pénzforgalmi szolgáltató: K&H Bank Zrt.

Képviseli: Haasz Gyula

Cégjegyzékszám: 01-09-662293, mint Eladó, - továbbiakban „**Eladó**” -

(együttes említésük esetén: „**Szerződő Felek**” vagy „**Felek**”)

PREAMBULUM

Szerződő Felek megállapítják, hogy Vevő a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) 113. § szerinti hirdetmény nélkül induló nyílt közbeszerzési eljárást folytatott „**Tumorbank Műszeregyüttes I. beszerzése az SZTE-ÁOK Pathológiai Intézet részére**” tárgyban, melynek nyertese az Eladó, mint nyertes ajánlattevő lett. Szerződő Felek a jelen szerződést (a továbbiakban: szerződés) a Kbt. 131. §-a alapján kötik meg a **1-6. részek** vonatkozásában.

Felek a szerződést a Közbeszerzési eljárás során keletkezett közbeszerzési dokumentumokban foglaltak szerint kötik meg. Felek közbeszerzési dokumentumok alatt a Kbt. 3. § 21. pontja szerinti fogalmat értik. Ezen dokumentumok a jelen szerződés elválaszthatatlan, szerves részét képezik függetlenül attól, hogy fizikai értelemben a jelen szerződés mellékletét alkotják-e.

A közbeszerzési dokumentumok a jelen szerződéssel együttesen értelmezendők, és alkalmazandóak, különös tekintettel az alábbiakra:

- kiegészítő tájékoztatásra adott ajánlatkérői válaszok (amennyiben erre sor került);
- Eljárást megindító felhívás és közbeszerzési dokumentum;
- Eladó ajánlata.

A fenti dokumentumok közötti, ugyanazon kérdésre vonatkozó bármely eltérés, ellentmondás, értelmezési nehézség esetén a dokumentumok hierarchiája a fenti felsorolás szerinti sorrendnek megfelelő.

Szerződő Felek a Ptk. 6:63. § (5) bekezdésében foglaltaktól eltérően abban állapodnak meg, hogy a közöttük létrejött megállapodás kizárólag a jelen szerződésben foglaltakra, valamint a közbeszerzési dokumentumokban foglaltakra terjed ki, annak nem képezi részét a Felek között korábban kialakult szokás, gyakorlat, illetve a jelen szerződés tárgya szerinti üzletágban a hasonló jellegű szerződés alanyai által széles körben ismert és rendszeresen alkalmazott szokás.

1. A szerződés tárgya

1.1 A szerződés tárgya a Vevő Eljárást megindító felhívásában és a kapcsolódó közbeszerzési dokumentumokban részletesen meghatározott minőségű, **1-6. részekre** vonatkozó, (1. rész: 1 db -86 °C-os álló ultra mélyhűtő szekrény, 2. rész: 1 db -86 °C-os fekvő ultra mélyhűtő szekrény, 3. rész: 1 db kriosztát vakutómmal, 4. rész: 1 db kriosztát UV fertőtlenítéssel, 5. rész: 1 db félautomata mikrotom lamináris áramlású vízfürdővel, 6. rész: 1 db automata mikrotom lamináris áramlású vízfürdővel) közbeszerzési tárgya szerinti (továbbiakban: **Áru**) jelen szerződés szerinti feltételekkel való határidős adásvétele, beüzemelése, beszerelése és a rendelkezésre álló kezelőszemélyzet betanítása, valamint az **1. rész esetében 36 hónapos**, a **2-6. részek esetében 25 hónapos** időszakra megajánlott jótállás ideje alatt történő helyszíni garanciális szakszerviz biztosítása.



Az árunak újnak kell lennie, nem szállítható használt áru.

Az árunak és a feltételeknek meg kell felelnie a jelen szerződés **mellékletében** foglalt műszaki leírásnak, valamint az Eladó által az ajánlata mellékleteként csatolt leírásokban, illetve prospektusokban rögzített jellemzőknek, illetve a hatályos minőségi tanúsítványnak. Az áru CE jelöléssel, forgalomba hozatali engedéllyel és gyártói megfelelőségi nyilatkozattal rendelkezik.

2. Vételár:

1. rész: nettó 2.304.690,-Ft + 27 % ÁFA, azaz bruttó 2.926.956,-Ft
2. rész: nettó 2.859.336,-Ft + 27 % ÁFA, azaz bruttó 3.631.357,-Ft
3. rész: nettó 7.990.000,-Ft + 27 % ÁFA, azaz bruttó 10.147.300,-Ft
4. rész: nettó 3.990.000,-Ft + 27 % ÁFA, azaz bruttó 5.067.300,-Ft
5. rész: nettó 2.504.658,-Ft + 27 % ÁFA, azaz bruttó 3.180.916,-Ft
6. rész: nettó 3.905.973,-Ft + 27 % ÁFA, azaz bruttó 4.960.586,-Ft

Az ár tartalmazza a szerződés teljesítésével összefüggő összes adót, vámot, illetéket, engedélyezési díjat, szállítási költséget, beüzemelés, kezelőszemélyzet szakszerű betanítása, az **1. rész esetében 36 hónapos**, a **2-6. részek esetében 25 hónapos** időszakra megajánlott jótállás ideje alatt történő helyszíni garanciális szakszerviz költségét, melyeket teljes mértékben az Eladó viseli, *kivéve azokat, amelyet valamely jogszabály kötelezően a Vevő terhére állapít meg.*

Számlázási cím:

Szegedi Tudományegyetem
6720 Szeged, Dugonics tér 13.

Számlaküldési cím:

SZTE-ÁOK Patológiai Intézet
6720 Szeged, Állomás u. 2.

3. Fizetési feltételek:

3.1. A Vevő a fenti 2. pont szerinti vételárat az alábbi 4. pont szerinti teljesítési helyen való igazolt teljesítést követően elégíti ki a Ptk. 6:130. § (1), (2) bekezdés szerinti határidőn belül a Kbt. 135. § (1),(6) bekezdésében foglaltak szerint, 30 napon belül. Az ajánlatkérő előleget nem biztosít.

Az Eladó K&H Bank Zrt.-nél vezetett 10404027-00028051-00000000 számú számlájára való átutalással egyenlíti ki. Az Eladó az áruszámlához csatolni köteles az átvételi elismervényét. Eladó a teljesítési igazolás birtokában jogosult az igazolt teljesítés számlázására.

Eladó köteles a számlán feltüntetni a **GINOP-2.3.2-15-2016-00020** számú projektszámot, valamint jelen szerződés iktatószámát.

Az ajánlatkérőként szerződő fél a szerződés teljesítésének elismeréséről (**teljesítésigazolás**) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb az ajánlattevőként szerződő fél teljesítésétől, vagy az erről szóló írásbeli értesítés kézhezvételétől számított tizenöt napon belül írásban köteles nyilatkozni.

Fizetési határidő: a számla Vevő általi kézhezvételének napját követő **30 nap**.

A kifizetésnél az adózás rendjéről szóló 2003. évi XCII. törvény 36/A. §, az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény és az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. törvény vonatkozó rendelkezései is alkalmazandók.

Eladó tudomásul veszi, hogy az általa kibocsátandó számláknak a mindenkor hatályos jogszabályokban előírt formai és tartalmi követelményeknek meg kell felelnie.

Az Eladó által kiállított számlát Vevő – a beérkezést követően – ellenőrzi. Amennyiben a számla nem tartalmazza bármely szükségszerű és elválaszthatatlan mellékletet, akkor Vevő a számlát nem fogadja be, kifizetése iránt nem intézkedik, a számlát javításra az Eladó visszaküldi. Ha Vevő a számlát, vagy annak valamely tételét, vagy részét kifogásolja, akkor az erről szóló értesítést követően – a nem vitatott tételek tekintetében – Eladó köteles haladéktalanul új számlát kibocsátani. A vitatott tételek vagy részek összege vonatkozásában Vevő és Eladó egyeztetni köteles.

Nem minősül a Vevő részéről késedelemnek vagy mulasztásnak, amennyiben a számla kifizetéséről azért nem vagy nem határidőben intézkedik, mert Eladó hibásan, hiányosan kitöltött számlát bocsát ki, vagy a számlát a szükségszerű és elválaszthatatlan mellékletek bármelyike nélkül küldi meg Vevő részére.

Alvállalkozó igénybevétele esetén:

A kiállított számlához - ha az Eladó vagy az alvállalkozó nem szerepel a köztartozásmentes adózói adatbázisban -, minden esetben csatolnia kell az állami adóhatóság és vámhatóság által kibocsátott, a számla kiegyenlítésének dátumától számított harminc naptári napnál nem régebbi nemleges (együttes) adóigazolását. Amennyiben ez elmarad vagy köztartozása van az Eladó, vagy az Alvállalkozónak az Eladó megtagadhatja a számla kiegyenlítését.

3.2 A Vevő késedelmes fizetése esetén az Eladó a Ptk. 6:155 § szerinti késedelmi kamat érvényesítésére jogosult.

3.3. Vevőnek a jelen szerződésből eredő semmilyen jogosultságát (beszámítás, visszatartás) nem korlátozhatja az Eladó azzal, hogy a szerződésből eredő követelését engedményezi, faktorálja vagy azon zálogjogot alapít.

3.4. Az Eladó a Kbt. 136. § (1) bekezdése alapján vállalja, hogy

a) nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a 62. § (1) bekezdés k) pont ka)–kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;

b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről az Vevőt haladéktalanul értesíti.

3.5. A Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon -, ha

a) az Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel;

b) az Eladó közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személyben vagy személyes joga szerint jogképes szervezetben, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés k) pont kb) alpontjában meghatározott feltétel.

3.6. A 3.5. pont szerinti felmondás esetén az Eladó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

3.7. A külföldi adóilletőségű Eladó köteles a szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Eladóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

4. Szerződés időtartama, teljesítés helye:

4.1. Szerződés időtartama:

A szerződéskötéstől számított **60 naptári napon belül** kell az árut leszállítani a megadott teljesítési helyre. Előteljesítés lehetséges.

Teljesítés helye:

Valamennyi rész tekintetében:



SZTE-ÁOK Patológiai Intézet 6720 Szeged, Állomás u. 2.

5. Az áru átvétele, beállítás, üzembe helyezés, engedélyek beszerzése

5.1. Az áru átvétele a Vevő 4. pontban megadott címén történik. Eladó feladata az eszközök szállítása, beüzemelése, beszerelése és a rendelkezésre álló kezelőszemélyzet betanítása, az **1. rész esetében 36 hónapos, a 2-6. részek esetében 25 hónapos** időszakra megajánlott jótállás ideje alatt történő helyszíni garanciális szakszerviz nyújtása.

5.2. Az árunak a teljesítési helyre történő eljuttatása az Eladó feladata. Az Eladó a leszállítandó Árut a szállítás módjának, illetve az előírásoknak megfelelő csomagolásban szállítja le a szükséges engedélyek, magyar nyelvű áruleírások, egyéb szükséges dokumentumok beszerzésével, valamint azoknak a Vevő részére történő átadásával teljesíti. Amennyiben ehhez fuvarozó vállalkozást vesz igénybe, a fuvarozó tevékenységéért a Vevő irányában az Eladót terheli a felelősség. Az árunak – fuvarozótól történő átvételekor – a Vevő a csomagoláson külsőleg észlelhető sérüléseket és a szállított csomagok esetleges mennyiségi hiányát vizsgálja, és ezen körülményeket a szállítólevélen feltünteti.

5.3. Amennyiben Vevő – rajta kívülálló okok miatt – az Eladó által közölt határidőben az árut átvenni nem tudja, köteles erről a tényről Eladót haladéktalanul értesíteni, megjelölve az áru átvételére általa kért legkorábbi időpontot. Amennyiben a Vevő által így meghatározott határnap az Eladó által közölt átvétel napjától számított 30 napnál hosszabb, Eladó jogosult a 30 napon túli időszakra a raktározással, őrzéssel kapcsolatban felmerült igazolt költségeket felszámítani a Vevőnek.


3 

5.4. A csomagolás felbontását, az áru mennyiségi átadását a rendeltetési helyen az Eladó szakemberei végzik a Vevő jelenlétében. A csomagbontásról, az áru mennyiségi átvételéről Felek jegyzőkönyvet vesznek fel, melyben a bontás során tapasztalt sérüléseket vagy hiányokat is rögzíteni kell.

5.5. Vevő az Áru átadás-átvétele során jogosult, de 14 munkanapon belül köteles elvégezni minden vizsgálatot és mérést annak megállapítására, hogy az Áru megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak.

5.6. Eladó kötelezettségét képezi továbbá a leszállított áru beüzemelése, helyszíni garanciális szakszerviz háttér biztosítása minimum a megajánlott az **1. rész esetében 36 hónapos**, a **2-6. részek esetében 25 hónapos** jótállási időszakra.

5.7. Eladó az áruhoz köteles 1 példány magyar nyelvű kezelési utasítást mellékelni. Az áru jegyzőkönyvi átvételét a fenti dokumentáció hiányában a Vevő jogosult megtagadni (adott esetben).

5.8. Ha az átvételt a Vevő minőségi hiba, hiány miatt megtagadja, a kárveszély mindaddig az Eladót terheli, amíg a hibát, hiányosságot Eladó ki nem küszöböli. Ha az átadás-átvétel során a Vevő azt állapítja meg, hogy az Áru nem felel meg a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak, akkor a Vevő az Áru kicserélését követelheti, és megjelölheti a kicserélés határidejét, az Eladó pedig köteles a Vevő által megjelölt igényt haladéktalanul és térítésmentesen kielégíteni.

5.9. Sikertelen átvétel esetén az Eladó köteles a hibák elhárítása után az áru átadására új időpontot javasolni. A megismételt átvétellel kapcsolatos minden költség az Eladót terheli.

5.10. Eredményes átadás esetén az átadás átvéti jegyzőkönyv Vevő általi aláírásának napján száll át a kárveszély a Vevőre.

5.11. Az Eladó legkésőbb a szerződés megkötésének időpontjában köteles a Vevőnek valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni, amely részt vesz a szerződés teljesítésében, és – ha a megelőző közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozót még nem nevezte meg – a bejelentéssel együtt nyilatkozni arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll kizáró okok hatálya alatt. Az Eladó a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles a Vevőnek minden további, a teljesítésbe bevonni kívánt alvállalkozót előzetesen bejelenteni, és a bejelentéssel együtt nyilatkozni arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll kizáró okok hatálya alatt.

6. Teljesítési idő

6.1. A szerződéskötést követő alábbi időszakon belül kell teljesíteni a szállításokat az adott részek tekintetében.

A szerződéskötéstől számított **60 naptári napon** belül kell az árut leszállítani a megadott teljesítési helyre. Előteljesítés lehetséges.

6.2. Az Eladó köteles az Áru feladását/átadását, beüzemelést követően az eredeti áruszámlát a Vevő részére megküldeni, az átvevő hely átvételei elismervényének mellékelésével. A leszállított termékhez szállítólevelet is köteles mellékelni az Eladó, melyen a termék gyártási száma illetve a beazonosításra alkalmas adat is szerepel.

6.3. Az Eladó előszállításra csak a Vevő előzetes írásos hozzájárulásával jogosult.

7. Szavatosság, jótállás

7.1. Az Eladó a szállítást követően a megajánlott az **1. rész esetében 36 hónapos**, a **2-6. részek esetében 25 hónapos** időszakra szóló teljes körű jótállást vállal valamennyi eszközre és szavatolja, hogy a szállított Áru alkalmas a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta fejlesztési, anyagbeli, kivitelezési, illetve az Eladó vagy közreműködői tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól. **A leszállított áru esetében a szerződés időszaka alatti meghibásodás javítását a nyertes ajánlattevő köteles 3 munkanapon belül megkezdeni.** A jótállási idő alatt a garanciális javítás egyetlen költségelemé sem terhelhető az ajánlatkérőre, így nem számolható fel kiszállási díj vagy munkabér, szállítási költség.

A Vevő köteles írásban haladéktalanul értesíteni az Eladót a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényről. Ha az Eladó nem, vagy nem szerződésszerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a Vevő az Eladó költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az Áru kicserélése érdekében.

7.2. A Vevő köteles írásban haladéktalanul értesíteni az Eladót a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényről.

7.3. Ha az Eladó nem, vagy nem szerződésszerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a Vevő az Eladó költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az Áru kicserélése érdekében.

7.4. Az Eladó a cserealkatrészek elérhetőségét és a szerviz háttérét minimum a megajánlott az **1. rész esetében 36 hónapos**, a **2-6. részek esetében 25 hónapos** időszakra biztosítja. Eladó rendelkezik a szerződés teljesítése során a beüzemeléshez szükséges szakmai személyzettel.

8. Szerződést biztosító mellékkötelezettségek:

8.1. A jelen szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes vagy hibás teljesítés esetén, ha az olyan okból következett be, amelyért az Eladó felelős, kötbért köteles fizetni a Vevőnek. A kötbér akkor is jár, ha a Vevőnek kára nem merült fel. A késedelmi vagy hibás teljesítési kötbér mértéke a késedelemmel vagy hibával érintett eszköz nettó értékének napi 1%-a, de legfeljebb a teljes ellenérték 20%-a. A kötbérek a szerződésszegések napján esedékessé válnak. Amennyiben a hiba csak az eszköz egy adott részét érinti és az nem jelenti a teljes eszköz hibás használatát, úgy a hibás teljesítési kötbér alapja a hibás és hibátlan rész arányosításával kerül meghatározásra.

8.2. A kötbér kifizetése nem érinti a Vevő azon jogát, hogy a szerződésszegéssel okozott és a kötbér összegével nem fedezett kárának megtérítését követelje. Ha a kötbér a maximumot elérte, a Vevő jogosult a szerződést azonnali hatállyal elállni. Eladó kizárólag akkor mentesül a késedelemnek az előzőekben írt következményei alól, ha a késedelem vis major miatt következett be.

8.3. Az Eladó, az olyan okból történő meghíúsulás vagy nemteljesítés esetére, amelyért felelős, a teljes nettó ellenérték 20%-a mértékű meghíúsulási kötbért köteles fizetni. Ha a kötbér a maximumot elérte, a Vevő jogosult a szerződéstől azonnali hatállyal elállni.

8.4. A Vevő szerződésszegéssel okozott kárának megtérítését az erre vonatkozó szabályok szerint akkor is követelheti, ha a kötbérigényét nem érvényesítette. A nemteljesítés esetére kikötött kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja. A késedelem vagy a hibás teljesítés esetére kikötött kötbér megfizetése nem mentesít a teljesítés alól.

9. Hatályba lépés

9.1. A jelen szerződés mindkét fél általi aláírás napján lép hatályba.

9.2. A jelen szerződés csak a Kbt. 141. § által megszabott feltételek szerint, a szerződő Felek közös megegyezésével, írásos formában módosítható.

9.3. Minden, a jelen szerződés keretében a Felek által egymásnak küldött értesítésnek írott formában (ajánlott levélben, telefaxon) kell történnie. Ezen értesítések hatálya a címzett általi átvételkor, illetve neki történő kézbesítéskor áll be. A Felek közötti levelezés nyelve: magyar.

9.4. A jelen szerződés mellékletei, valamint az Eladó által benyújtott ajánlat és a közbeszerzési dokumentumban a szerződés elválaszthatatlan részét képezik, még ha fizikálisan nem is kerül csatolásra. Ha a szerződést alkotó okmányok között ellentmondás mutatkozik, akkor - ebben a sorrendben - a közbeszerzési dokumentumban, jelen szerződés, a jelen szerződés mellékletei, illetve az Eladó által benyújtott ajánlat tartalma az irányadó.

10. Vis major

10.1. A szerződő felek mentesülnek a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeik nem vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés ellenállhatatlan erők (vis major) következménye.

10.2. Vis majornak minősül egy esemény, amely nem vezethető vissza az Eladó vagy Vevő saját hibájára vagy gondatlanságára és nem látható előre.

10.3. A vis major által érintett fél köteles a másik felet a vis major helyzet bekövetkezéséről, illetve megszűnéséről 3 napon belül értesíteni.

11. Választott bíróság, alkalmazott jog

11.1. A jelen szerződésből eredő jogvitákat a szerződő felek megkísérlik békés úton rendezni. Amennyiben ez 30 napon belül nem vezet eredményre, a szerződő Felek a vita elbírálása céljából alávetik magukat a Vevő székhelye szerinti magyar bíróság eljárásának. A felek kikötik, hogy az eljárás nyelve magyar és az eljárásban a magyar jogot kell alkalmazni.

11.2. Felek tudomásul veszik, hogy a jelen szerződés - a Kbt. szerinti esetleges korlátozásokkal - nyilvános, tartalma közérdekű adatnak minősül.

11.3. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk. előírásai az irányadók.

12. Záró rendelkezések:

12.1. Az Eladó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy szervezetük átlátható szervezetnek minősül, az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. tv. 41. § (6), különösen az államháztartásról törvény végrehajtására kiadott 368/2011 (XII.31.) kormányrendelet 50. § (1), (1/a) bekezdéseinek értelmében. Vállalja továbbá, hogy amennyiben a fentiekkel kapcsolatban változás történik, arról az Egyetemet haladéktalanul tájékoztatja.

12.2. A szerződő felek tudomásul veszik, hogy a Szegedi Tudományegyetem részéről a szakmai teljesítés az alábbi intézményi szervezeti egységhez köthető: SZTE-ÁOK Pathológiai Intézet 6720 Szeged, Állomás u. 2.

12.3. Az SZTE az alábbi egyetemi munkavállalót hatalmazza fel a hivatalos kapcsolattartásra és a szakmai teljesítés igazolására: Dr. Sükösd Farkas, pathológus szakorvos / Prof. Dr. Boros Imre, tanszékvezető egyetemi tanár

1. számú melléklet – szakmai ajánlat

Vevő részéről:

Szeged, 2017. *oh: 13.*.....

LS.
.....
Prof. Dr. Szabó Gábor, rektor

Judith
.....
Dr. Fendler Judit, kancellár

Gábor
.....
Antal Gábor, projektmenedzser

Pénzügyi ellenjegyzők:

Tács
.....
Zsirosné Tácsi Ildikó, GSZ főigazgató

Eladó részéről:

Budapest, 2017. április 10.

[Signature]
TS Labor Keres. és Szolg. Kft.
képvis.: Haasz Gyula

TS LABOR KFT.
1047 Budapest, Attila u. 126.
Adószám: 12279144-2-41
K&H Bank: 10404027-00028051

[Signature]
.....
Zsiros János, projekt pénzügyi ellenjegyző

„Tumorbank Műszeregyüttes I. beszerzése az SZTE-ÁOK Patológiai Intézet részére”
GINOP-2.3.2-15-2016-00020

1. rész

Megnevezés:	-86 °C-os álló ultra mélyhűtő szekrény
Össz. darabszám:	1 db
Ajánlattevő neve:	TS Labor Kft.
Gyártó:	Thermo Fisher Scientific
Megajánlott termék típusa:	TSE240VGP-ULTS
Megajánlott rész összesen nettó ár:	2.304.690.- HUF

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
-50— -86 C°-os hőmérséklet tartomány	-50— -86 C°-os	Igen, -50— -86 C°-os
hasznos belső munkatér min 365 liter	min 365 liter	Igen, 368 liter
Mikroprocesszor vezérlésű hőmérséklet szabályzás, szem magasságban lévő digitális funkció kijelző	igen	Igen
Független (külön áramkörös) hőmérséklet vezérlés / riasztó rendszer.	igen	Igen
Optikai és akusztikus riasztórendszer a következő riasztási funkciókkal: alacsony/magas hőmérséklet, nyitott ajtó, nem megfelelő tisztaságú tömítés, alacsony akkumulátor szint, kondenzátor túlmelegedés, szűrő tisztaság	igen	Igen
Állítható alsó-felső hőmérséklet riasztási szint, külső riasztórendszerhez illeszkedő kimenet (távriasztási lehetőség)	igen	Igen
Könnyen nyitható biztonsági zárral ellátott tömör ajtó, 3-soros ajtószigetelés vákuum mentesítő porttal.	igen	Igen
4 db különálló belső ajtó, 3 db állítható rozsdamentes acél belső polccal, lekerekített sarkú, rozsdamentes acélból készült belső tér.	igen	Igen 4 db belső ajtó, és 3 db állítható polc
Szinterezett acél külső burkolat lifetime garanciával.	igen	Igen
2 db 1 HP, túlmelegedési védelemmel ellátott kompresszor, riasztási funkcióval.	igen	Igen 2 db 1 HP kompresszor
127 mm vastag, zárt cellás polyuretán szigetlés (CFC mentes), CFC-mentes és HCFC-mentes hűtőközeg	igen	Igen 127 mm vastag
CO2 back up rendszerrel ellátva	igen	Igen, CO2 vészhűtő rendszerrel ellátva
belső tér méretei minimum (mag x széj x mély): 1308 x 584 x 490 mm	min. '1308 x 584 x 490 mm	Igen 1308 x 584 x 490 mm
külső méretei maximum (mag x széj x mély): 1981 x 846 x 836 mm	max. '1981 x 846 x 836 mm	Igen 1981 x 846 x 836 mm
Cső/helyigény arány: 33803 cső/m3	33803 cső/m3	Igen, 33803 cső/m3
cső/fogyasztási arány: 2.95 watt/100 2mL cső (box)	2.95 watt/100 2mL cső	Igen, 2.95 watt/100 2mL cső
energiafelhasználás: 17 KW/nap	17 KW/nap	Igen, 17 KW/nap

„Tumorbank Műszeregység I. beszerzése az SZTE-ÁOK Patológiai Intézet részére”

GINOP-2.3.2-15-2016-00020

1. rész

Jótállás időszaka, amely alatt teljeskörű helyszíni garanciális szakszervíz biztosított (min. 12 hónap max. 48 hónap) (előny a nagyobb)	A felolvasólapon megajánlottak szerint.	36 hónap
meghibásodás esetén 3 munkanapon belül javítás cserealkatrész biztosításával	igen	igen

Kérjük az ajánlott paraméter oszlopban jelölje meg, hogy az előírt minimum követelmények teljesülnek -e IGEN/NEM válasz megfelelő kiválasztásával, illetve ahol érték megjelölése szükséges ott a felolvasólapon megajánlottak szerint töltse ki!

Dátum: 2017.január 16.

Aláírás:

TS LABOR KFT.
1047 Budapest, Attila u. 126.
Adószám: 12279144-2-41
K&H Bank: 10404027-00028051

Megnevezés: -86 °C-os fekvő ultra mélyhűtő szekrény
 Össz. darabszám: 1 db

Ajánlattevő neve: TS Labor Kft.
 Gyártó: Telstar Technologies S. L.
 Megajánlott termék típusa: Igloo C370
 Megajánlott rész összesen nettó ár: 2.859.336.- HUF

A készülékkel szemben támasztott követelmények:**Alapkövetelmények:**

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
hőmérséklet tartomány -50 -tól -86 °C-ig	-50 -tól -86 °C-ig	Igen: -50 -tól -86 °C-ig
fekvő 370 literes (hasznos belső munkatér) kivitel	370 literes	Igen: 370 liter
mikroprocesszor vezérlésű hőmérséklet szabályzás	igen	Igen
LCD kijelző	igen	Igen
független (külön áramkörös) hőmérséklet vezérlés / riasztó rendszer	igen	Igen
környezeti hőmérséklet figyelő elektronika érzékelővel, riasztási funkcióval	igen	Igen
optikai és akusztikus riasztórendszer a következő riasztási funkciókkal: alacsony/magas hőmérséklet, terem hőmérséklet, nyitott ajtó, szenzor, alacsony akkumulátor szint, kondenzátor szűrő, feszültség, külső riasztórendszerhez illeszkedő kimenet meglévő riasztó rendszerre csatlakoztatva	igen	Igen
könnyen elérhető optikai és akusztikus riasztórendszer, külső riasztórendszerhez illeszkedő kimenet meglévő riasztó rendszerre csatlakoztatással	igen	Igen
állítható alsó-felső hőmérséklet riasztási szint	igen	Igen
RS 485 interfész és külső riasztórendszerhez illeszkedő kimenet	igen	Igen
ergonómikus, könnyen nyitható biztonsági zárral ellátott tömör ajtó	igen	Igen
Fűtött ajtókeret és vákuum mentesítő porttal, az ajtó könnyű újra nyitásához,	igen	Igen
4 különálló belső rekeszfedő,	igen	Igen
lekerekített sarkú, rozsdamentes acélból készült belső tér	igen	Igen
könnyen tisztítható szinterezett acél külső burkolat, 2 db fal átmenettel	igen	Igen
2 db 1 HP kompresszor (két körös cascade rendszer), túlmelegedési védelemmel	igen	Igen
környezetbarát "Green Line" hűtőközeg	igen	Igen

2. rész

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
80 mm vastag VIP (vákuum izolációs panel) szigetelés	80 mm vastag	Igen 80 mm vastag
min. 28 000 2 ml-es cryocső tárolására alkalmas	min. 28 000 2 ml-es cryocső tárolása	Igen, 28 000 db 2 ml fagyasztócső
a tárolható csövek számának és a készülék által elfoglalt területnek az aránya min. 26 666	min. 26 666	Igen 26 666
könnyen elérhető optikai és akusztikus riasztórendszer, külső riasztórendszerhez illeszkedő kimenet meglévő riasztó rendszerre csatlakoztatással	Igen	Igen
jelszóval védett kezelő panel	Igen	Igen
könnyen elérhető és tisztítható kondenzátor szűrő	Igen	Igen
alacsony zajszintű ventilátorok és kompresszorok (<50 dBa)	<50 dBa	Igen < 50 dB (A)
CO2 back-up rendszerrel ellátva	Igen	Igen
alumínium tárolórekeszekkel és polipropilén tárolódobozokkal szállítva	Igen	Igen
külső méret max (Mag×Szél×Mély) 1073 x 1267 x 872 mm	max (Mag×Szél×Mély) 1073 x 1267 x 872 mm	Igen, 1073 x 1267 x 872 mm
Jótállás időszaka, amely alatt teljeskörű helyszíni garanciális szakszervíz biztosított (min. 12 hónap max. 48 hónap) (előny a nagyobb)	A felolvasólapon megajánlottak szerint.	25 hónap
meghibásodás esetén 3 munkanapon belül javítás cserealkatrész biztosításával	Igen	Igen

Kérjük az ajánlott paraméter oszlopban jelölje meg, hogy az előírt minimum követelmények teljesülnek -e IGEN/NEM válasz megfelelő kiválasztásával, illetve ahol érték megjelölése szükséges ott a felolvasólapon megajánlottak szerint töltse ki!

Dátum: 2017.január 16.

Aláírás:

TS LABOR KFT.
1047 Budapest, Attila u. 126.
Adószám: 12279144-2-41
K&H Bank: 10404027-00028051

Megnevezés:	Kriosztát vakutómmal
Össz. darabszám:	1 db
Ajánlattevő neve:	TS Labor Kft.
Gyártó:	Thermo Shandon Limited
Megajánlott termékek típusa:	NX50 OPHDV
Megajánlott rész összesen nettó ár:	7.990.000.- HUF

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
kriosztát vákuumos metszet minőség javító adapterrel	igen	igen
érintőképernyő	igen	igen
LED-es munkatér világítás állítható fényerő szabályzással	igen	igen
beépített, elektromosan állítható munkatér magasság	igen	igen
beépített, gáz alapú fertőtlenítő rendszer	igen	igen
állítható minta hűtés legalább -40°C - +10°C között	legalább -40°C - +10°C között	Igen állítható -45°C - +10°C között
rendelkezzen penge tartó hűtéssel, min. -25°C vagy alacsonyabb	min. -25°C vagy alacsonyabb	Igen -27°C
Peltier elemmel gyorsfagyasztás minimum -55°C	minimum -55°C	Igen -57°C
metszet készítéshez és trimmelés közben keletkezett anyag elszívására is alkalmas elszívó rendszer	igen	igen
legalább 40 literes rozsdamentes acél belső munkatér	legalább 40 literes	Igen 42 liter
legalább 18 db hűtött mintatartó hely	legalább 18 db	Igen 18 db
a pengetartó horizontális mozgása min. 45 mm a minta vertikális mozgása min. 60 mm	horizontális mozgása min. 45 mm vertikális mozgása min. 60 mm	Igen horizontális mozgás 48 mm vertikális mozgás: 64 mm
Metszési vastagság: 0.5 - 100 µm, trimmelési vastagság: 5 - 500 µm	Metszési vastagság: 0.5 - 100 µm, trimmelési vastagság: 5 - 500 µm	Igen Metszési vastagság: 0.5 - 500 µm trimmelési vastagság: 5 - 500 µm
Nyomon követhető legyen a minták eltelt fagyasztási ideje	igen	Igen
Energiatakarékos üzemeltetés (max. 0,5 kW/óra)	(max. 0,5 kW/óra)	Igen 0,3 kW/óra
Max. 5 óra alatt érje el a legalacsonyabb munkahőmérsékletet	Max. 5 óra	Igen 3 óra
Mágneses penge eltávolító szerszám	igen	igen

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Jótállás időszaka, amely alatt teljeskörű helyszíni garanciális szakszervíz biztosított (min. 12 hónap max. 48 hónap) (előny a nagyobb)	A felolvasólapon megajánlottak szerint.	25 hónap
meghibásodás esetén 3 munkanapon belül javítás cserealkatrész biztosításával	igen	igen

Kérjük az ajánlott paraméter oszlopban jelölje meg, hogy az előírt minimum követelmények teljesülnek -e IGEN/NEM válasz megfelelő kiválasztásával, illetve ahol érték megjelölése szükséges ott a felolvasólapon megajánlottak szerint töltse ki!

Dátum: 2017.január 16.

Aláírás:

TS LABOR KFT.
 1047 Budapest, Attila u. 126
 Adószám: 12279144-2-41
 K&H Bank: 10404027-0002905,

„Tumorbank Műszeregyüttes I. beszerzése az SZTE-ÁOK Pathológiai Intézet részére”

GINOP-2.3.2-15-2016-00020

4. rész

Megnevezés: Kriosztát UV fertőtlenítéssel

Össz. darabszám: 1 db

Ajánlattevő neve: TS Labor Kft.

Gyártó: Thermo Shandon Limited

Megajánlott termékek típusa: HM525 NX

Megajánlott rész összesen nettó ár: 3.990.000.- Ft

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
Felhasználóbarát színes érintőképernyő	igen	igen
Rendelkezzen nagy teljesítményű UV lámpa fertőtlenítéssel (minimum 30 W-os UV lámpa)	minimum 30 W-os UV lámpa	igen 36 W-os UV lámpa
Azonnali vagy programozott UV fertőtlenítés	igen	igen
A munkatér hűtése +5°C-tól legalább -35°C-ig állítható legyen	+5°C-tól legalább -35°C-ig állítható legyen	igen +5°C-tól -35°C-ig állítható
LED-es munkatér világítás állítható fényerő szabállyal	igen	igen
minimum 25 minta fagyasztóhellyel rendelkezzen a kriosztát, ebből legalább 3 gyorsfagyasztó legyen (-55°C-ig Peltier elemmel)	minimum 25 minta fagyasztóhellyel legalább 3 gyorsfagyasztó legyen (-55°C-ig Peltier elemmel)	igen 27 minta fagyasztóhely, ebből 4 gyorsfagyasztó (-55°C-ig Peltier elemmel)
Széles metszési vastagság beállítás 500 µm-ig, finom metszés 100 µm-ig	500 µm-ig, finom metszés 100 µm-ig	igen, 500 µm-ig, finom metszés 1-100 µm-ig
A vertikális minta mozgatás legalább 60 mm, horizontális mozgás legalább 28 mm	legalább 60 mm, horizontális mozgás legalább 28 mm	igen, vertikális minta mozgatás: 64 mm, horizontális: 28 mm
rozsdamentes acél belső munkatér	igen	igen
Extra hosszú (69,5 mm) anti roll plate	(69,5 mm)	igen 69,5 mm anti roll plate
Jótállás időszaka, amely alatt teljeskörű helyszíni garanciális szakszervíz biztosított (min. 12 hónap max. 48 hónap) (előny a nagyobb)	A felolvasólapon megajánlottak szerint.	25 hónap
meghibásodás esetén 3 munkanapon belül javítás cserealkatrész biztosításával	igen	igen

„Tumorbank Műszeregyüttes I. beszerzése az SZTE-ÁOK Pathológiai Intézet részére”
GINOP-2.3.2-15-2016-00020

4. rész

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter
------------------------------	-------	--------------------

Kérjük az ajánlott paraméter oszlopban jelölje meg, hogy az előírt minimum követelmények teljesülnek -e IGEN/NEM válasz megfelelő kiválasztásával, illetve ahol érték megjelölése szükséges ott a felolvasólapon megajánlottak szerint töltse ki!

Dátum: 2017.január 16.

Aláírás:

TS LABOR KFT.
1047 Budapest, Attila u. 126.
Adószám: 12279144-2-41
K&H Bank: 10404027-00028051

Megnevezés:	Félautomata mikrotom lamináris áramlású vízfürdővel
Össz. darabszám:	1 db
Ajánlattevő neve:	TS Labor Kft.
Gyártó:	Thermo Shandon Limited
Megajánlott termék típusa:	HM340 E, STS laminális áramlású vízfürdővel
Megajánlott rész összesen nettó ár:	2.504.658.- Ft

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Minimum műszaki alapfeltételek:	Igény	Ajánlott paraméter
rendelkezzen lecsatolható kezelő felülettel , multifunkciós gombokkal , ezáltal tegye lehetővé a jobb és balkezes működtetést is	igen	igen
minta XY finom beállító a mintabefogó azonos oldalán helyezkedjen el (egy kezes minta orientálás legyen lehetséges)	igen	igen
minimum 72mm vertikális metszési mozgás	minimum 72mm	igen 72mm
A trimmelés és előtolás kiválasztás egy gombbal irányítható	igen	igen
A hulladék tálca vegye teljesen körbe a pengetartót	igen	igen
legyen lamináris áramlású vízfürdővel összekapcsolt a hatékonyabb és jobb minőségű sorozatmetszet készítésének érdekében	igen	igen
lamináris áramlású vízfürdő legyen fűthető, max 50 °C-ig	max 50 °C-ig	igen 50 °C-ig fűthető
rendelkezzen menü vezérelt interface-szel	igen	igen
Metszési vastagság: 0.5 - 100 µm, trimmelési vastagság: 5 - 500 µm	Metszési vastagság: 0.5 - 100 µm, trimmelési vastagság: 5 - 500 µm	igen Metszési vastagság: 0.5 - 100 µm, trimmelési vastagság: 5 - 500 µm
univerzális kazetta gyors befogó hagyományos kazettákhoz	igen	igen
Jótállás időszaka, amely alatt teljeskörű helyszíni garanciális szakszervíz biztosított (min. 12 hónap max. 48 hónap) (előny a nagyobb)	A felolvasólapon megajánlottak szerint.	25 hónap

meghibásodás esetén 3 munkanapon belül javítás cserealkatrész biztosításával	igen	igen
--	------	------

Kérjük az ajánlott paraméter oszlopban jelölje meg, hogy az előírt minimum követelmények teljesülnek -e IGEN/NEM válasz megfelelő kiválasztásával, illetve ahol érték megjelölése szükséges ott a felolvasólapon megajánlottak szerint töltse ki!

Dátum: 2017.január 16.

Aláírás:

TS LABOR KFT.
1047 Budapest, Attila u. 126.
Adószám: 12279144-2-41
K&H Bank: 10404027-00028051

Megnevezés:	Automata mikrotom lamináris áramlású vízfürdővel
Össz. darabszám:	1 db
Ajánlattevő neve:	TS Labor Kft.
Gyártó:	Thermo Shandon Limited
Megajánlott termék típusa:	HM355S, STS laminális áramlású vízfürdővel
Megajánlott rész összesen nettó ár:	3.905.973.- Ft

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Minimum műszaki alapfeltételek:	igény	Ajánlott paraméter
Dupla érintéses metszés indítás a biztonság érdekében	igen	igen
minimum 72mm vertikális metszési mozgás	minimum 72mm	igen 72mm
A hulladék tálca vegye teljesen körbe a pengetartót	igen	igen
minta XY finom beállító a mintabefogó azonos oldalán helyezkedjen el (egy kezes minta orientálás legyen lehetséges)	igen	igen
A trimmelés és előtolás kiválasztás egy gombbal irányítható	igen	igen
motoros metszés tachogenerátorral szabályzott	igen	igen
programozható metszési ablak a gyorsabb metszés érdekében	igen	igen
legyen laminális áramlású vízfürdővel összekapcsolt a hatékonyabb és jobb minőségű sorozatmetszet készítésének érdekében	igen	igen
lamináris áramlású vízfürdő legyen fűthető, max 50 °C-ig	max 50 °C-ig	igen 50 °C-ig fűthető
4 különböző módon legyen aktiválható a fék	igen	igen
Metszési vastagság: legalább 0.5 - 100 µm, trimmelési vastagság legalább 5 - 500 µm	Metszési vastagság: legalább 0.5 - 100 µm, trimmelési vastagság legalább 5 - 500 µm	Igen, Metszési vastagság: 0.5 - 100 µm, trimmelési vastagság: 5 - 500 µm
legyen képes min. Folyamatos, sorozat, felhasználó indított és állított, metszési szám alapján végzett motoros metszésre	igen	igen
rendelkezzen memória funkcióval	igen	igen
rendelkezzen lecsatolható kezelő felülettel, multifunkciós gombokkal, ezáltal tegye lehetővé a jobb és balkezes működtetést is	igen	igen

univerzális kazetta gyors befogó hagyományos kazettákhoz	igen	igen
univerzális kazetta gyors befogó makrokazettákhoz	igen	igen
Jótállás időszaka, amely alatt teljeskörű helyszíni garanciális szakszervíz biztosított (min. 12 hónap max. 48 hónap) (előny a nagyobb)	A felolvasólapon megajánlottak szerint.	25 hónap
meghibásodás esetén 3 munkanapon belül javítás cserealkatrész biztosításával	igen	igen

Kérjük az ajánlott paraméter oszlopban jelölje meg, hogy az előírt minimum követelmények teljesülnek -e IGEN/NEM válasz megfelelő kiválasztásával, illetve ahol érték megjelölése szükséges ott a felolvasólapon megajánlottak szerint töltse ki!

Dátum: 2017.január 16.

Aláírás:

TS LABOR KFT.
 1047.Budapest, Attila u. 126.
 Adószám: 12279144-2-41
 K&H Bank: 10404027-00028051