

SZÁLLÍTÁSI SZERZŐDÉS

Szerződés száma: 2/Ny/2013/SZTE/5.

amely létrejött

egyrészt a **Szegedi Tudományegyetem**

székhelye: 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

képviseli: Prof. Dr. Szabó Gábor rektor

Dr. Majó Zoltán gazdasági és műszaki főigazgató

azonosítószáma: 3365-20/2008

adószáma: 15329815-2-06, mint **Megrendelő,**

másrészről a **Medirex Zrt.**

székhelye: 1142 Budapest, Erzsébet királyné útja 98/b.

képviseli: Tóth Ákos, Tóth Jánosné

cégjegyzékszám: 01-10-044186

adószáma: 11909879-2-42, mint **Szállító** között, közbeszerzési eljárás során az alábbiak szerint.

Jelen szerződés a Megrendelő által a TED-2013/S 016-022900 számon, 2013.01.23. napján meghirdetett „*Szegedi Tudományegyetem TIOP-2.2.2-08/2-2009-0008 kódszámú pályázatának keretében a Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ részére orvostechnológiai gép- műszer és felszerelések beszerzése, leszállítása, üzembe helyezése és kapcsolódó szolgáltatások teljesítése*” tárgyú, a Kbt. alapján lefolytatott közösségi nyílt eljárás eredményeként a **1., 10., 14., 18. és 19. részajánlati körökben** nyertesként kihirdetett ajánlattevővel jött létre.

1. A szerződés tárgya

1.1. Szállító köteles az Ajánlati felhívásban és a jelen szerződés 1. sz. mellékletében részletesen meghatározott orvostechnológiai gépeket (**1. részajánlati körben: Képpalkotó diagnosztika, 10. részajánlati körben: Infúziós eszközök, 14. részajánlati körben: Kézi lélegeztető, 18. részajánlati körben: Vérhűtő, 19. részajánlati körben: Statívok, lámpák**), műszereket, felszereléseket, valamint azok elválaszthatatlan tartozékait (továbbiakban: Áru) jelen szerződés szerinti feltételekkel, az előírt minőségben és mennyiségben leszállítani, Megrendelő tulajdonába adni, és a szerződésben előírt kapcsolódó szolgáltatások nyújtani.

1.2. Az Áru megnevezését, a darabszámát, típusát, árát, jótállási idejét a jelen szerződés 1. sz. melléklete tartalmazza. Az Árunak meg kell felelnie a jelen szerződés 2. sz. mellékletében foglalt specifikációnak, valamint a Szállító által az ajánlata mellékleteként csatolt leírásokban, illetve prospektusokban rögzített jellemzőknek, illetve a hatályos minőségi bizonyítványnak.

1.3. Pályázati forrás: TIOP-2.2.2-08/2-2009-0008 kódszámú „Sürgősségi ellátás fejlesztése a Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Klinikai Központban” c. pályázat

2. Vételár mindösszesen:

1. részajánlati kör: nettó 11.980.000,-Ft + ÁFA, azaz bruttó 15.214.600,-Ft

10. részajánlati kör: nettó 1.885.000,-Ft + ÁFA, azaz bruttó 2.393.950,-Ft

14. részajánlati kör: nettó 1.200.000,-Ft + ÁFA, azaz bruttó 1.524.000,-Ft

18. részajánlati kör: nettó 1.300.000,-Ft + ÁFA, azaz bruttó 1.651.000,-Ft

19. részajánlati kör: nettó 7.490.000,-Ft + ÁFA, azaz bruttó 9.512.300,-Ft

amelynek eszközönkénti részletezését a jelen szerződés melléklete tartalmazza.

2.1. A szerződéses ár fix összegű, amely magyar forintban értendő.

2.2. A szerződéses ár tartalmazza az áru ellenértékét, az áru kezelésével, rakodásával, szállításával, a teljesítés helyén való átadásával, helyszíni telepítésével, beüzemelésével kapcsolatos minden költséget, adót, vámot, illetéket, engedélyezési díjat, az üzembe helyezés,

a betanítás költségeit, minden egyéb, az áru rendeltetésszerű használatba vételével kapcsolatban felmerülő költségeket, ide értve a jótállás teljesítésének a költségeit is (kapcsolódó szolgáltatások). *Amennyiben az eszköznek a helyszínre történő telepítéséhez a Szállító a részére átadott „Orvostechnológiai tervben” szereplő feltételekhez képest eltérő feltételeket igényel, e feltételek kialakításának költsége is Szállítót terhel.*

2.3. A szerződéses áron felül a Szállító nem jogosult egyéb költség, vagy díj feszámitására. A fenti ár módosítására kizárólag kétoldalú, írásos megállapodás alapján kerülhet sor, a Kbt.-ben rögzítettek alapján.

3. Fizetési mód

3.1. A **Megrendelő** a fenti 2. pont szerinti vételárat – az eszközöknek az átadás-átvételi eljárása eredményes lezárását követően kiadott teljesítésigazolásra benyújtott végszámla alapján a Kbt. 130. § szerinti határidőn belül, a **Szállító** MKB Bank Zrt-nél vezetett 10300002-20342063-00003285 számú számlájára való átutalással egyenlíti ki. A **Szállító** az eredeti áruszámlához csatolni köteles az átadás-átvételi jegyzőkönyvet és a teljesítésigazolást.

Megrendelő igény esetén előleget fizet az alábbiak szerint.

Az előleg maximális mértéke a szerződés elszámolható összegének 30%-a, a 4/2011. (I.28) Kormányrendelet 57. § (1b)-alapján.

Az előlegkérés feltétele és eljárásrendje:

A 4/2011. (I.28.) Kormányrendelet 57. § (1b) Szállítói finanszírozás alkalmazása esetén a közsféra szervezet kedvezményezett a Kbt. hatálya alá tartozó közbeszerzési eljárás eredményeként kötött szerződésben köteles biztosítani a szállító részére a szerződés elszámolható összege 30%-ának megfelelő mértékű szállítói előleg igénylésének lehetőségét. (1c) Az NFÜ a szállítói előleg kifizetését független, az NFÜ által megbízott műszaki ellenőr ellenőrzéséhez kötheti. (1d) A közbeszerzési eljárás eredményeként kötött szerződésben a közsféra szervezet kedvezményezett köteles kikötni a folyósítandó szállítói előleg összegének megfelelő mértékű, az NFÜ javára szóló, a Kbt. 126. § (6) bekezdése szerinti biztosíték-nyújtás kötelezettségét. A gazdasági társaság vagy nonprofit szervezet szállító - cégjegyzésre jogosult - vezető tisztségviselőjének vagy természetes személy többségi tulajdonosának kezességvállalása vagy garanciaszervezet által vállalt kezesség is elfogadható a szállítói előleg biztosítékeként. (1e) Az (1b) bekezdés szerinti szállítói előleget (előlegbekérő dokumentumon keresztül) a szállító közvetlenül a közreműködő szervezettől igényelheti a kedvezményezett egyidejű értesítése mellett. A kedvezményezett az értesítéstől számított 5 napon belül jelezheti a szállítói előleggel kapcsolatos fenntartását. Ennek hiányában a szállítói előleg-igénylést a kedvezményezett részéről elfogadottnak kell tekinteni. (1f) A kedvezményezett köteles a szállító által megküldött előleg-számlát annak beérkezését követő 5 napon belül záradékolni és a közreműködő szervezet részére megküldeni. (1g) Az NFÜ meghatározza a szállítói előleggel történő elszámolás részletszabályait.

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 fizetési határidő a számla ajánlatkérőként szerződő fél (felek) általi kézhezvételének napját követő **30 nap**.

3.2 A Megrendelő késedelmes fizetése esetén a Szállító a Ptk. szerinti késedelmi kamat számlázására jogosult.

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

3.4. A Szállító a Kbt. 125. § (4) bekezdése alapján vállalja, hogy

a) nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek a Szállító adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak;

b) a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a 3.5. pont szerinti ügyletekről az Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

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

a) a Szállítóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaság, amely nem felel meg a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek.

b) a Szállító közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaságban, amely nem felel meg a Kbt. 56. § (1) bekezdés k) pontjában meghatározott feltételeknek.

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

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

3.8. A nettó 5 millió forintot elérő illetve meghaladó számlák esetében Megrendelő a számla összegéből az önrész arányát (10 %) utalja át Szállítónak. A támogatás (számla összegének 90 %-a) kifizetése a 4/2011. (I.28.) Korm. rendelet szerint, közvetlen szállítói finanszírozással a Közreműködő Szervezet feladatait ellátó ESZA Kft. Közreműködésével történik.

3.9. Szállító tudomásul veszi, hogy számlája kibocsátása során köteles betartani a vonatkozó jogszabályi előírásokat, Megrendelő csak a minden előírásnak megfelelő és a szükséges mellékletekkel hiánytalanul felszerelt számlát köteles befogadni.

4. Teljesítési hely:

4.1. Szállítási cím:

Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ

Szeged, Semmelweis u. 6. sz. alatti telephelyen épülő SO1 sürgősségi részlegben a Megrendelő által megadott helyszíneken kell az eszközöket beüzemelni és átadni Megrendelő részére.

4.2. Számlázási cím:

Szegedi Tudományegyetem, 6720 Szeged, Dugonics tér 13.

4.3. Számlaküldési cím:

Szegedi Tudományegyetem Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ
6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 37.

4.4. Teljesítés, teljesítésigazolás: Szállító az eszközök leszállítása és az alábbi feladatok teljesítése esetén jogosult teljesítésigazolást kérni a Megrendelőtől:

- a) A szállítási ütembe tartozó árut hiánytalanul leszállította a teljesítési helyre
- b) Az eszköz helyszíni telepítése megtörtént
- c) Az eszköz üzembe helyezése (próbaüzeme) megtörtént
- d) A személyzet betanítása megtörtént

e) Az előírt dokumentumok átadásra kerültek.

Megrendelő a teljesítésigazolást minden feltétel szerződés szerű teljesítése esetén köteles haladéktalanul kiadni Szállító részére.

4.5. A teljesítésigazolás birtokában Szállító jogosult rész-számlákat és végszámlát benyújtani.

5. Szállítási feltételek és határidők

5.1. Az árunak a teljesítési helyig történő szállításáért a **Szállító** külön díjazást nem igényelhet. A **Szállító** a leszállítandó Árut a szállítás módjának, illetve az előírásoknak megfelelő csomagolásban szállítja le, és a helyszínre beszereléssel, üzembe helyezéssel, betanítással ill. engedélyek, áruleírások, egyéb szükséges dokumentumok beszerzésével, illetve azoknak a Megrendelő részére történő átadásával teljesíti.

5.2. A **teljesítési határidő**: Szállító a szerződéskötést követő 60 napon belül, illetve a telepítést igénylő eszközök (statívók, műtőlámpák, műszer-, ágytálmások) beépítést, szerelést igénylő részeit 30 napon belül köteles teljesíteni. A teljesítési határidőre Szállító köteles valamennyi eszközt (tartozékokkal) hiánytalan mennyiségben és kifogástalan minőségben leszállítani, szükség szerint a helyszínre telepíteni, a próbaüzemet és a személyzet oktatását eredményesen lebonyolítani, a szükséges engedélyeket beszerezni, az eszközt az előírt dokumentumokkal együtt átadás-átvételi jegyzőkönyvvel átadni Megrendelő részére. A telepítést igénylő eszközök esetében az ajánlatkérő a nyertes ajánlattevővel a szerződéskötést követően készíti el az organizációs ütemtervet.

A megadott határidő kötbér köteles. A Szállító köteles a szállítás várható időpontja előtt 10 nappal Megrendelőt telefax és e-mail útján értesíteni a leszállítandó áruk megnevezésének és mennyiségének megjelölésével.

5.3. A leszállított áruk fuvarozótól történő átvétele és a fuvarozóval szembeni esetleges kárigények érvényesítése a Szállító kötelezettsége.

5.4. A **Szállító** előszállításra csak a **Megrendelő** előzetes írásos hozzájárulásával jogosult.

5.5. A Szállító fél teljesítésében – a következő bekezdés szerinti kivétellel – köteles közreműködni az olyan alvállalkozó és szakember, amely a közbeszerzési eljárásban részt vett az ajánlattevő alkalmasságának igazolásában. A Szállító köteles a Megrendelőnek a teljesítés során minden olyan – akár a korábban megjelölt alvállalkozó helyett igénybe venni kívánt – alvállalkozó bevonását bejelenteni, amelyet az ajánlatában nem nevezett meg és a bejelentéssel együtt nyilatkoznia kell arról is, hogy az általa igénybe venni kívánt alvállalkozó nem áll az 56. § szerinti kizáró okok hatálya alatt.

5.6. Az olyan alvállalkozó vagy szakember helyett, aki vagy amely a közbeszerzési eljárásban részt vett az ajánlattevő alkalmasságának igazolásában, csak a Megrendelő hozzájárulásával és abban az esetben vehet részt a teljesítésben más alvállalkozó, ha a szerződéskötést követően – a szerződéskötéskor előre nem látható ok következtében – beállott lényeges körülmény, vagy az alvállalkozó bizonyítható hibás teljesítése miatt a szerződés vagy annak egy része nem lenne teljesíthető a megjelölt alvállalkozóval, és ha a Szállító az új alvállalkozóval együtt is megfelel azoknak az alkalmassági követelményeknek, melyeknek a közbeszerzési eljárásban az adott alvállalkozóval együtt felelt meg.

6. Az Áru helyszínre telepítése és próbaüzem lebonyolítása

6.1. A leszállításkor a helyszínre telepítést, üzembe helyezést haladéktalanul el kell végezni. Az átadás-átvétel lezárásáig az eszközök esetlegesen szükséges raktározását, őrzését Szállító saját költségén köteles biztosítani.

6.2 A Szállító kötelezettsége, hogy az eszközök üzembe helyezéséhez, működéséhez szükséges esetlegesen infrastruktúrára (elektromos, víz, gáz, légtechnikai, informatikai stb.) rácsatlakozzon, a rácsatlakozáshoz szükséges átalakításokat saját költségére elvégezze. Az esetleges átalakításokhoz és a rácsatlakozáshoz szükséges engedélyeket Szállító köteles beszerezni, és az átalakítást és a rácsatlakozást dokumentálni.

6.3. A telepítés és az üzembe helyezés során az orvostechikai eszközökre és egészségügyi létesítményekre vonatkozó valamennyi jogszabálynak és szabványnak teljes körűen megfelelően kell eljárnia.

6.4. Az eszköz helyszínre telepítését követően, az eszköz jellegétől függő, de maximum 3 munkanapos próbaüzemet kell tartani, amelynek költségeit a vételár tartalmazza. A próbaüzem eredményes befejezése az átadás-átvétel feltétele. A próbaüzem részletes feltételeit a műszaki dokumentáció tartalmazza.

7. Az Áru átadás-átvétele

7.1. Felek a szerelési munkák és a próbaüzem eredményes befejezését követően egyeztetett időpontban – a műszaki dokumentációban meghatározottak szerint - átadás-átvételi eljárást folytatnak le, amelynek költségeit a vételár tartalmazza. Az átadás-átvételi eljárásról jegyzőkönyvet kell felvenni.

7.2. Az üzembe helyezés során az árunak rendelkeznie kell az összes alkatrésszel, illetve a gyári előírás szerinti további tartozékkal, valamint működnie kell minden, a specifikációban vállalt funkciónak. Az üzembe helyezés időpontját és a felek által tett megállapításokat az átadás-átvételi jegyzőkönyvben rögzíteni kell.

7.3. A jegyzőkönyv Megrendelő részéről történő aláírásának időpontjától az áruval kapcsolatos költség- és kárveszély Megrendelőre száll át és, e dátummal kezdődik Szállító jótállási kötelezettsége.

8. Betanítás, átadási dokumentáció

8.1. Az áru próbaüzemének keretében – a próbaüzem lezárásáig – Szállító kötelezettséget vállal arra, hogy az orvos-szakmai illetve műszaki személyzetet, legalább 2 főt a helyszínen kiképzzi az áru rendeltetésszerű használatára, továbbá a leszállítást követő 1 éven belül legalább 2 szakmai konzultációt biztosít az eszközök használatával, működésével kapcsolatban, a felhasználás helyén (megrendelői igény esetén). A Szállító kötelezettséget vállal arra, hogy az eszközök telepítését, üzembe helyezését, és az oktatási feladatokat arra megfelelő szakmai végzettséggel, szakmai gyakorlattal, a szakma gyakorlására és a munka végzésére megfelelő jogosultsággal rendelkező szakemberek közreműködésével hajtja végre. Amennyiben a Szállító szakembere magyar nyelven nem kommunikál, a tolmács biztosítása, és annak költsége Szállítót terheli.

8.2. Az átadás-átvételi eljárás eredményes befejezésének, a jegyzőkönyv lezárásának a feltétele, hogy Szállító a műszaki dokumentációban meghatározott Átadási dokumentációt hiánytalanul magyar nyelven átadja Megrendelő részére.

9. Ellenőrzések és vizsgálatok

9.1. A Megrendelő az Áru átadás-átvétele során köteles elvégezni minden vizsgálatot és mérést annak megállapítására, hogy az Áru megfelel-e a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak.

9.2. Ha az átadás-átvétel során a Megrendelő azt állapítja meg, hogy az Áru nem felel meg a szerződésben foglalt feltételeknek, így különösen a specifikációban leírtaknak, akkor a Megrendelő az Áru kicserélését követelheti, és megjelölheti a kicserélés határidejét, a Szállító pedig köteles a Megrendelő által megjelölt igényt haladéktalanul és térítésmentesen kielégíteni.

9.3. Bármely nem szerződészerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása a Megrendelő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényről, vagy igényekről, amelyek a Megrendelőt a szerződészegés következményeként megilletik.

10. Szavatosság, jótállás

10.1. A Szállító kijelenti és szavatolja, hogy a jelen szerződés alapján szállított berendezések újak, megfelelnek mindazon minőségi követelményeknek, műszaki és szabvány előírásoknak, amelyek a berendezések rendeltetésszerű használatához szükségesek, továbbá megfelelnek az orvostechikai eszközökről szóló 4/2009. (III. 17.) EüM rendeletben meghatározott alapvető követelményeknek, rendelkezik az erre vonatkozó tanúsítványokkal, engedélyekkel és igazolásokkal, azokat a Megrendelő részére a teljesítés keretében átadja.

10.2. A Szállító az átadás-átvételi jegyzőkönyv lezárásának napjától számított **24 hónap teljes körű jótállást** vállal és szavatolja, hogy a szállított Áru alkalmas a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta fejlesztési, anyagbeli, kivitelezési, illetve a Szállító vagy közreműködői tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól. A jótállás magában foglalja az árunak a gyártó által előírt karbantartási munkáinak díjmentes ellátását is a jótállási időn belül. A jótállási időszakban semmilyen költség (pl. kiszállási díj, kilométerdíj, munkadíj, a javításkor kötelezően cserélendő fogyóanyagokon felül egyéb anyagköltség stb.) nem számolható fel. A Szállító jótállással vállalt felelőssége alól csak akkor mentesül, ha bizonyítja, hogy a hiba oka a teljesítés után keletkezett.

10.3. Szállító teljes körű szavatosságot vállal Megrendelővel szemben az általa az árukkal együtt leszállításra kerülő szoftverek felhasználhatóságáért is. Szállító szavatolja, hogy Megrendelő a leszállított szoftvereket a jelen szerződés alapján korlátozás nélkül jogosult az áruk működése során felhasználni, és a szoftverek Megrendelő általi használatát harmadik személyek joga semmilyen formában nem akadályozza.

10.4. Az egyes árukra vonatkozó speciális jótállási feltételeket – melyek azonban a jelen szerződésben rögzítetteknél Megrendelőre hátrányosabbak nem lehetnek, vagy amennyiben hátrányosabbak, a jelen szerződésben foglalt feltételeket kell alkalmazni – az egyes árukhoz mellékelte jótállási jegyek tartalmazzák.

10.5. A Megrendelő köteles írásban haladéktalanul értesíteni a Szállítót a szavatosság, illetve a jótállás alapján érvényesíteni kívánt bármilyen igényről.

10.6. Szállító kötelezi magát, hogy a jótállási feladatok ellátására megfelelő felkészültségű, kellő számú magyarul beszélő szakemberrel rendelkező magyarországi szerviz bázist tart fenn, vagy a jótállási időszak alatt szerződéses megállapodást köt egy, a célnak megfelelő szervizbázissal. A jótállási időszak alatt előforduló meghibásodásokat a Szállító – saját választása szerint – csere vagy javítás útján saját költségére küszöböli ki. A kijavított részekre a jótállási kötelezettség újra kezdődik. A jótállási feladatokat ellátó szerviz adatait (cím, nyitvatartási idő, telefon, fax, e-mail cím, kapcsolattartó) az eszközre vonatkozó jótállási dokumentációban átadja Megrendelő részére.

10.7. A Szállító a jótállási idő alatt a hiba bejelentését követő 24 órán belül a helyszínen megkezdi a hiba kijavítását, illetve a hiba jellegétől függően – a Megrendelővel egyeztetve – a szükséges javításokat szakszervizben elvégezteti a lehető legrövidebb időn belül. Amennyiben az eszköz a helyszínen nem javítható, Szállító köteles gondoskodni annak el- és visszaszállításáról. Amennyiben a hiba kijavítása ésszerű határidőn belül nem lehetséges, Szállító köteles az eszközt vagy a hibás alkatrészt kicserélni. A jótállási idő alatt a garanciális javítás egyetlen költségeleme sem terhelhető a Megrendelőre.

10.8. Ha a Szállító nem, vagy nem szerződészerűen tesz eleget a kötelezettségének, akkor a Megrendelő a Szállító költségére, kockázatára és felelősségére jogosult - de nem köteles - minden ésszerű intézkedést megtenni az Áru kicserélése érdekében.

10.9. A Szállító vállalja a leszállított berendezésekhez az átadás napjától számított 8 évig a tartalék alkatrészek, részegységek, illetve azokkal kompatibilis eszközöket megrendelésének lehetőségét.

11. Kötbér, kártérítés

11.1. A jelen szerződésben rögzített bármely kötelezettsége késedelmes vagy hibás teljesítés esetén a Szállító kötbért köteles fizetni a Megrendelőnek. A kötbér akkor is jár, ha a Megrendelőnek kára nem merült fel. A kötbér mértéke késedelem esetén a teljesítésig, illetve hibás teljesítés esetén a hiba kijavításáig minden napra a késedelemmel vagy hibával érintett áru nettó árának 0,5 %-a. A kötbér maximuma az érintett áru nettó árának 20%-a. A kötbérek a szerződésszegések napján esedékessé válnak.

11.2. Szállítót, amennyiben a jelen szerződésben előírt teljesítési határidőt elmulasztja, Megrendelő jogosult írásban felszólítani megfelelő új teljesítési határidő megjelölésével. Amennyiben Szállító az új határidőt sem tartja be, akkor köteles meghiúsulási kötbért fizetni Megrendelő részére, melynek mértéke a meghiúsulással érintett áru, vagy áruk nettó árának 20 %-a.

11.3. A kötbér kifizetése nem érinti a Megrendelő azon jogát, hogy a szerződésszegéssel okozott és a kötbér összegével nem fedezett kárának megtérítését követelje.

11.4. Szállító anyagi felelősséggel tartozik a Megrendelő tárgyi eszközeiben általa, vagy az általa a szerződés teljesítésébe bevont harmadik személy által okozott károkért.

12. Engedélyek

12.1. A Szállító a saját költségére köteles biztosítani a Megrendelő részére az Áruk felhasználásához szükséges engedélyeket, igazolásokat.

12.2. A Szállító a saját költségére köteles biztosítani, hogy az eszközök üzembe helyezéséhez szükséges szakhatósági engedélyeket és tanúsítványokat szükség szerint megszerezze.

13. Együttműködés, kapcsolattartás

13.1. Felek a szerződés teljesítése során minden olyan akadályról, körülményről, amely a jelen szerződés teljesítése szempontjából lényeges, egymást haladéktalanul értesíteni kötelesek.

13.2. A szerződés keretében a kapcsolattartásra kijelölt személyek:

Megrendelő részéről:

Név: Márkus Péter projektmenedzser

Levelezési cím: 6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 107.

Telefon: 62/545-946, 30/854-5818

E-mail: markus.peter@med.u-szeged.hu

Szállító részéről:

Név: Varga Gábor

Levelezési cím: 1142 Budapest, Erzsébet királyné útja 98/B.

Telefon: +36 1 444 4400

Fax: +36 1 444 4401

E-mail: info@medirex.hu

13.3. Szállító az eszközök helyszínre telepítésének megkezdését megelőzően legalább 48 órával köteles e-mailben tájékoztatást küldeni a kivitelezés műszaki ellenőrének. A műszaki ellenőr nevét, elérhetőségét Megrendelő a szerződéskötést követő 10 napon belül megadja Szállító részére.

13.4. Szállító a helyszíni tevékenysége során köteles együttműködni az építési beruházás kivitelezőivel.

14. Titoktartási kötelezettség

Felek megállapodnak abban, hogy a jelen szerződés teljesítése során a másik fél tudomására jutott valamennyi információ, adat üzleti titkot képez, azokat egymás érdekeit sértő vagy

veszélyeztető módon nem használják fel. A titoktartási kötelezettség nem terjed ki a jogszabályban meghatározott adatszolgáltatási és tájékoztatási kötelezettségekre.

15. A szerződés hatálya és megszűnése

15.1. A szerződés mindkét szerződő fél aláírásakor, a későbbi aláírás dátumával lép hatályba.

15.2. Szállító súlyosan szerződésszegő magatartása esetén a Megrendelő jogosult a szerződés azonnali hatályú felmondására vagy a szerződéstől való elállásra. Szállító súlyosan szerződésszegő magatartásának minősül különösen:

- a) a Szállító késedelmes teljesítése miatt kitűzött póthatáridő eredménytelenül eltelt, vagy a késedelmes napok száma meghaladta a 60 napot, vagy a késedelmi kötbér elérte a szerződés szerinti maximális mértéket,
- b) a berendezések a rendeltetésszerű használatra alkalmatlanok,
- c) a berendezések nem felelnek meg az orvostechnikai eszközökről szóló 4/2009. (III. 17.) EüM rendeletben meghatározott alapvető követelményeknek,
- d) Szállító bármely okból, előzetes írásbeli felszólítás ellenére nem teljesíti a szerződésben vállalt valamely kötelezettségét (ide nem értve a vis maior esetét),
- e) Szállító ellen csőd-, felszámolási-, végelszámolási eljárás indult, vagy egyébként fizetéseképtelenné vált.

15.3. A szerződésszegő fél köteles a másik félnek a szerződésszegésből eredő kárát megtéríteni.

16. Szerzői és iparjogvédelmi jogok

16.1. A szerződéses díj megfizetésével a Megrendelő a jelen szerződés keretében átadott árura vonatkozóan az 1999. évi LXXVI. törvény szerint időben, területileg és tartalmában korlátlan felhasználási jogot szerez.

16.2. Szállító - az általa szállított és átadott áru tekintetében – a Szerződés tárgyával kapcsolatos minden szerzői jogi, szabadalmi és egyéb, harmadik fél által történő követelés kielégítését magára vállalja, attól Megrendelőt mentesíti.

16.3. A Szállítónak kártalanítania kell a Megrendelőt harmadik fél által felmerülő minden olyan igény esetén, amely licenc, szabadalom, védjegy és ipari vagy használati minta oltalmak alá eső jogok megsértéséből származik az áruknak, vagy azok bármely részének a Megrendelő részéről történő felhasználás folytán.

17. Egyéb megállapodások

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

17.2. 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.

17.3. A jelen szerződés mellékletei, valamint a Szállító által benyújtott ajánlat és a közbeszerzési dokumentáció a szerződés elválaszthatatlan részét képezik. Ha a szerződést alkotó okmányok között ellentmondás mutatkozik, akkor - ebben a sorrendben - a közbeszerzési dokumentáció, jelen szerződés, a jelen szerződés mellékletei, illetve a Szállító által benyújtott ajánlat tartalma az irányadó.

17.4. A szerződő Felek mentesülnek a jelen szerződésből fakadó kötelezettségeik nem, vagy részleges teljesítésével kapcsolatos felelősség alól, ha a nem teljesítés elháríthatatlan erők következménye. Elháríthatatlan erőn az olyan, az illetékes Kereskedelmi Kamara által igazolt körülményeket kell érteni, melyek a jelen szerződés aláírását követően felmerülő, előreláthatatlan események következtében állnak be. Ilyennek tekinthetők főképp, de nem kizárólag a háború, földrengés, tűzvész, általános sztrájk, robbanás, általános anyag- és

üzemanyagiány. Az elháríthatatlan erő által érintett fél köteles a másik felet a vis maior helyzet bekövetkeztéről, illetve megszűntéről haladéktalanul értesíteni.

17.5 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 Magyar Kereskedelmi és Iparkamara mellett szervezett állandó Választott Bíróság kizárólagos illetékességének. A felek kikötik, hogy az eljárás nyelve magyar és az eljárásban a magyar jogot kell alkalmazni.

17.6. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben Felek elsősorban a Polgári Törvénykönyv, továbbá a közbeszerzésekről szóló törvény szabályait tekintik irányadónak.

17.7. Jelen szerződést a Felek elolvasták, értelmezték, és mint akaratukkal mindenben egyezőt írták alá. A szerződés 6 db mindenben egyező, eredeti példányban készült.

17.8. A szerződés mellékletei:

1. számú melléklet: A szerződés tárgyát képező eszközök, berendezések megnevezését, mennyiségét, ajánlati árát tartalmazó lista
2. számú melléklet: Az eszközök specifikációja

18. Záró rendelkezések:

18.1. A szerződő felek tudomásul veszik, hogy a Szegedi Tudományegyetem részéről a szakmai teljesítés az alábbi intézményi szervezeti egységhez köthető:
SZTE Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ TIOP-2.2.2-08/2-2009-0008 Projektiroda
6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 107.

18.2. Az SZTE az alábbi egyetemi munkavállalót hatalmazza fel a hivatalos kapcsolattartásra és a szakmai teljesítés igazolására:

Márkus Péter – projektmenedzser

Tel: 30/854-5818

e-mail: markus.peter@med.u-szeged.hu

Dátum : Szeged, 2013. 09. 30.

Megrendelő részéről:

Prof. Dr. Szabó Gábor
rektor

Dr. Majó Zoltán
gazdasági és műszaki főigazgató

Márkus Péter
projektmenedzser

Dátum: Budapest, 2013.09.09.

Szállító részéről:

Medirex Zrt.
képv: Tóth Ákos

MEDIREX
Egészségügyi, Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
1142 Budapest, Erzsébet királyné útja 90/B.
Tel.: (1) 444-4400, Fax: (1) 444-4401

ORKI kód	SÜRGŐSSÉGI BETEGELLÁTÓ OSZTÁLY (SOI)	menyiség	nettó egységár (Ft/db)	nettó összár (Ft)	ÁFA (%)
	1. részajánlati kör: Képkalkotó diagnosztika				
5419	UH diagnosztikai berendezés (mobil)	1	5 990 000 Ft	5 990 000 Ft	
5506	Mobil röntgen berendezés	1	5 990 000 Ft	5 990 000 Ft	
	1. részajánlati kör nettó összár:			11 980 000 Ft	15 214 600 Ft
	2. Részajánlati kör: EKG				
0206	Hordozható 12 csatornás EKG	3		0 Ft	
	2. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	3. részajánlati kör: Mini doppler				
0733	Mini doppler	1		0 Ft	
	3. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	4. részajánlati kör: Diagnosztikai eszközök				
0445	Pulzoximéter	2		0 Ft	
0425	Betegellenőrző monitor	4		0 Ft	
	4. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	5. részajánlati kör: Vérgázgép				
7986	Vérgáz analizátor	1		0 Ft	
	5. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	6. Részajánlati kör: Defibrillátor				
0520	Defibrillátor	2		0 Ft	
	6. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	7. Részajánlati kör: Lélegeztető				
"e	Transzport lélegeztető	1		0 Ft	
	7. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	8. Részajánlati kör: Altatógép				
2921	Altatógép	1		0 Ft	
	8. részajánlati kör nettó Összár:			0 Ft	0 Ft
	9. Részajánlati kör: Pacemaker				
0321	Ideiglenes pacemaker	1		0 Ft	
	9. részajánlati kör nettó Összár:			0 Ft	0 Ft
	10. Részajánlati kör: Infúziós eszközök				
2815	Infúziós pumpa álvánnyal	2	359 000 Ft	718 000 Ft	
2817	Perfuzor	3	389 000 Ft	1 167 000 Ft	
	10. részajánlati kör nettó összár:			1 885 000 Ft	2 393 950 Ft
	11. Részajánlati kör: Szívó eszközök				
3801	Motoros szívó	1		0 Ft	
3803	Mellkasi szívó	1		0 Ft	
	11. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	12. Részajánlati kör: Véramelegítő				
8791	Véramelegítő	2		0 Ft	
	12. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	13. Részajánlati kör: Laringoszkóp				
0116	Laringoszkóp készlet	2		0 Ft	
	13. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	14. Részajánlati kör: Kézi lélegeztető				
0501	Kézi lélegeztető ballon	4	300 000 Ft	1 200 000 Ft	
	14. részajánlati kör nettó összár:			1 200 000 Ft	1 524 000 Ft
	15. Részajánlati kör: Gastrofiberoszkóp				
0126	Gastrofiberoszkóp	1		0 Ft	
	15. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	16. Részajánlati kör: Higiéniai eszközök				

9451	Ágytálmósó berendezés	1		0 Ft	
9708	Műszermosó-fertőtlenítő berendezés	1		0 Ft	
	16. részajánlati kör nettó összár:			0 Ft	0 Ft
	17. Részajánlati kör: Ápolási eszközök				
6560	Guruló vizsgálóasztal	4		0 Ft	
4101	Kórtermi ágy	10		0 Ft	
7004	Sürgősségi betegszállító kocsi	3		0 Ft	
9891	Kötöző kocsi	1		0 Ft	
	17. részajánlati kör nettó Összár:			0 Ft	0 Ft
	18. Részajánlati kör: vérhűtő				
8716	Vér- vértérszítvány hűtő	1	1 300 000 Ft	1 300 000 Ft	
	18. részajánlati kör nettó összár:			1 300 000 Ft	1 651 000 Ft
	19. Részajánlati kör: Statívok, lámpák				
6601	Műtőlámpa	1	2 150 000 Ft	2 150 000 Ft	
8835	Mennyezeti statív (aneszteziológia)	1	1 600 000 Ft	1 600 000 Ft	
8835	Mennyezeti statív (sebészeti)	1	2 000 000 Ft	2 000 000 Ft	
8835	Mennyezeti statív (sokktalanítóba)	1	1 740 000 Ft	1 740 000 Ft	
	19. részajánlati kör nettó összár:			7 490 000 Ft	9 512 300 Ft


MEDIRIX ZRT
 112 Budaörsi
 Erzsébet utca 98/B

1 db

Megnevezés: UH diagnosztikai berendezés (mobil)
Össz. darabszám:

Ajánlattevő neve: Medirex Zrt.
Gyártó: Mindray
Megajánlott termék típusa: M7

A készülékkel szemben támasztott követelmények:
Alapkövetelmények:
Vizsgálati területek: kardiológiai vizsgálatok, vascularis
vizsgálatok, abdomen vizsgálatok

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	Súlyszám	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
A készülék tömege (akkumulátorral)	maximum 7 kg	Igen, 6,3 kg		61
A készülék saját monitorának mérete (nem külső monitor)	minimum 15"	Igen, 15"		62
A készülék villamos energia ellátása: hálózatról és akkumulátorról üzemeltethető	Igen	Igen		61
Műszerkocsi	Igen	Igen		62
Digitális adatfeldolgozó csatornák száma	minimum 1024	Igen, 1024		62
TGC sáv állítások száma	minimum 6, előny a több	Igen, 8	3	62
Szűrési fokozatok száma	minimum 256	Igen, 256		62
Maximális vizsgálati mélység	minimum 30 cm	Igen, 38,8 cm		62
Vizsgálófejek:				
Phased-array szektor vizsgálófej kardiológiai vizsgálatokhoz	Igen	Igen, P4-2s		64
A kardiológiai vizsgálófej frekvenciatartománya	minimum 2,0 - 4,0 MHz	Igen, 1,3-4,7 MHz		64
Lineáris vizsgálófej érvizsgálatokhoz	Igen	Igen, L12-4s		64
A lineáris vizsgálófej frekvenciatartománya	minimum 4,0 - 12,0 MHz	Igen, 3,0-13,0 MHz		64
Konvex vizsgálófej hasi vizsgálatokhoz	Igen	Igen, C5-2s		64
4 D vizsgálófej csatlakozási lehetőség	előny a megléte	Igen	3	61
A konvex vizsgálófej frekvenciatartománya	minimum 2,1 - 5,0 MHz	Igen, 1,5-5,6 MHz		64
Üzem módok:				
B-mód	Igen	Igen		62

(Handwritten signature)

SZTE TIOP-2.2.2-08/2 05 1008 orvostechnológiai gép-műszerek és ' elések 2/Ny/2013/SZTE
1. részajánlati kör

M-mód	Igen	Igen	Igen	62
Anatómiai M-mód	Igen	Igen	Igen	62
Color Doppler mód	Igen	Igen	Igen	62
Color M-mód	Igen	Igen	Igen	62
Power Doppler	Igen	Igen	Igen	62
PW/CW Doppler mód	Igen	Igen	Igen	62
Spektrális szöveti doppler	Igen	Igen	Igen	62
Képmínőség:	Igen	Igen	Igen	62
Beépített presetek a különböző alkalmazásokhoz	Igen	Igen	Igen	63
Szöveti felharmonikus megjelenítés	Igen	Igen	Igen	62
Automatikus képtimalizálás B-módban egy gomb megnyomásával	Igen	Igen, iTouch	Igen, iTouch	63
Automatikus képtimalizálás PW Doppler-módban egy gomb megnyomásával	Igen	Igen, iTouch	Igen, iTouch	63
Képtárolási lehetőségek:	Igen	Igen	Igen	63
Cine memória	Igen	Igen	Igen	63
Képtárolás merevlemezen páciens adatbázisban	Igen	Igen	Igen	63
Merevlemez mérete	minimum 80 GB, előny a nagyobb	Igen, 320 GB	3	63
Állóképek exportja JPEG, vagy BMP vagy TIFF formátumban	Igen	Igen	Igen	63
Mozgóképek exportja AVI formátumban lehetséges	Igen	Igen	Igen	63
A képek exportja USB pen drive-ra lehetséges közvetlenül a készülékről	Igen	Igen	Igen	63
Képek mentése DVD-íróra lehetséges közvetlenül a készülékről	Igen	Igen	Igen	63
DICOM	Igen	Igen	Igen	63
Mérési-és számítási programok:	Igen	Igen	Igen	63
Teljeskörű kardiológiai mérőcsomag	Igen	Igen	Igen	63
Teljeskörű érvizsgálati mérőcsomag	Igen	Igen	Igen	63
Kimenetek, perifériák:	Igen	Igen	Igen	62
USB kimenet	Igen	Igen	Igen	62
Ethernet	Igen	Igen	Igen	62
Wireless hálózati csatlakozás lehetőség	Igen	Igen	Igen	62
Ethernet	Igen	Igen	Igen	62
Wireless hálózati csatlakozás lehetőség	Igen	Igen	Igen	62

MEDIREX
Eszterházy Kórház és Szegedi 21
7142 Budapest, Eszterházy Kórház út 98/5
Tel.: (1) 444-4400, Fax: (1) 444-4401

SZTE TIOP-2.2.2-08/2-2003-0008 orvostechnológiai gép-műszerek és felszeresek 2/Ny/2013/SZTE
1. részajánlati kör

Megnevezés: Mobil röntgen berendezés
Össz. darabszám:

1 db

Ajánlattevő neve: Medirex Zrt.
Gyártó: Siemens AG
Megajánlott termék típusa: Polymobil Plus

A készülékkel szemben támasztott követelmények:
Alapkövetelmények:

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	Súlyszám	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
Mikroprocesszor vezérelt nagyfrekvenciás generátor	Igen	Igen		70
A készülék 230 V/16 A-os aljzatba csatlakoztatható	Igen	Igen		71
Készülék súlya	max 250 kg	Igen, 171 kg		71
Feszültség tartomány	minimum 40-125 kV	Igen, 40-125 kV		70
Névleges teljesítmény	minimum 20kW	Igen, 20kW		70
Maximális csőáram	minimum 250 mA	Igen, 300 mA		70
mAs tartomány	minimum 02-220 mAs	Igen, 0,32-250 mAs		70
Legrövidebb expozíciós idő	maximum 5ms	Igen, 4ms		70
Kollimátor				
Forgatható kollimátor	Igen	Igen		71
Forgási szög	minimum ±45°	Igen, ±45°		71
Röntgenső				
Forgóanódos	Igen	Igen		70
Fókusz mérete	kérjük megadni	Igen, 0,8 mm		71
Anód hőkapacitás	minimum 100 kHU	Igen, 107 kHU		70
Röntgenső elforgathatósága	minimum +/-90°	Igen, ±90°		71
Röntgenső dönthetősége	minimum 150°	Igen, 210°		71
Csőtartókar				
Kiegészítő	Igen	Igen		70
Egyoldali felfüggesztési, csukló karra szerelt	Igen	Igen		70
Minimum fókusz-padló távolság	maximum 700 mm	Igen, 420 mm		71
Maximum fókusz-padló távolság	minimum 1800 mm	Igen, 1895 mm		71

SZTE TIOP-2.2.2-08/2-2009-0008 orvostechnológiai gép-műszerek és felszerelések 2/Ny/2013/SZTE
10. részajánlati kör

Megnevezés: Infúziós pumpa átvánnyal
Össz. darabszám:

2 db

Ajánlattevő neve: Medirex Zrt.
Gyártó: CareFusion Co.
Megajánlott termék típusa: Alaris GW

A készülékkel szemben támasztott követelmények:
Alapkövetelmények:

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	Súlyszám	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
Adagolás sebessége folyamatosan állítható	minimum 1-999 ml/ó	Igen, 1-999 ml/ó		95
Mikro üzemmód tartományban 0,1 ml/ó lépésekben állítható	Igen	Igen		95
Volumenhatárolás lehetősége	Igen	Igen		95
Idő/volumen beállítás lehetősége	Igen	Igen		95
Beállítható volumen mértékének tartománya	Igen	Igen		95
Primary/secondary üzemmód	Igen	Igen		95
Primary/secondary infúzió sebessége külön állítható	Kérjük megadni, előny a megléte	Igen	2	95
Aramlási sebesség változtatása infúzióadagolás közben	Igen	Igen		95
Bólus adagolás lehetősége	Igen	Igen		95
Bólus határérték állítható	Igen	Igen		95
Bólus határérték mértéke	Kérjük megadni	999 ml/ó		95
Antibólus funkció	Igen	Igen		95
Beállítható infúzió időtartama	Igen	Igen		95
Beállítható nyomáshatárok	minimum 3	Igen, 3		95
Összes beadott térfogat kijelzése	Igen	Igen		95
Maradék térfogat kijelzése	Igen	Igen		95
Légtelenítési funkció	Igen	Igen		95

93



SZTE TIOP-2.2.2-08/2-2009-0008 orvostechnológiai gép-műszerek és felszerelések 2/Ny/2013/SZTE
10. részajánlati kör

Légbuborék érzékelő	Igen	Igen		96
Légbuborék érzékelés érzékenysége állítható	minimum 50-500 µl	Igen, 50-500 µl		96
KVO (vénafenntartó) funkció	Igen	Igen		95
Akusztikus és vizuális riasztás	Igen	Igen		96
Akusztikus riasztás hangszintjének állítás	minimum 5 szint	Igen, 7		96
Riasztás a nyomáshatás elérése (elzáródás) miatt	Igen	Igen		96
Riasztás nyitott ajtó esetén	Igen	Igen		96
Véletlen állítás elleni elektronikus védelem	Igen	Igen		96
Infúzió vége jelzés	Igen	Igen		96
Rögzíthető események száma	minimum 1300	Igen, 1350		96
Hálózati és akkumulátoros üzemmód	Igen	Igen		96
Készülékbe épített 230V-os hálózati tápegység és töltő	Kérjük megadni, előny a melléte	Igen	2	96
Akkumulátor működési ideje 125ml/ó adagolási sebesség mellett	minimum 4 óra	Igen, 6 óra		95
A készülékhez legyen használható több típusú (min. 5% pontosságot biztosító) standard egyszerhasználatos infúziós pumpa szerelék	minimum 4 típus, előny a több	Igen, 4 típus	3	96
A készülékhez legyen használható Fényérzékelny, Transzfúziós, Bűrtetés, és Low sorbing szerelék	Igen	Igen		96
A készülékhez rendelkezzen infravörös és RS-232 kommunikációs csatlakozással	Igen	Igen		96
Pumpa rögzítése medikai sínen (25x10mm) és infúziós állványon	Igen	Igen		96
A készülékben rögzített események PC-re kitölthetőek és nyomtathatóak legyenek	Igen	Igen		96
Készülékbe integrált felfogó, infúziós állványra rögzítő szerkezet	Igen	Igen		96
Készülék súlya	maximum 2 kg	Igen, 1,5 kg		95

Megnevezés: Perfúzor
Össz. darabszám:

3 db

Ajánlattevő neve: Medirex Zrt.
Gyártó: CareFusion Co.
Megajánlott termék típusa: Alaris GH Guardrail

A készülékkel szemben támasztott követelmények:
Alapkövetelmények:

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	Súlyszám	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
Adagolás sebessége folyamatosan állítható	minimum 0,1 – 1200 ml/ó	Igen, 0,1 – 1200 ml/ó		105
Bólus adagolás lehetősége 50 ml-es fecskendőnél	minimum 10 - 1200 ml/ó tartományban	Igen, 10 - 1200 ml/ó		105
Kézi bólus funkció	Igen	Igen		105
Szabadkézi bólus funkció	Igen	Igen		105
Légtelenítés / Purge funkció	Igen	Igen		104
Aramlási sebesség változtatása infúzióadagolás közben / Titrálás/	Igen	Igen		105
Különböző méretű és gyártmányú fecskendőkkel használható	Igen	Igen		104
Automatikus fecskendőméret felismerés	Igen	Igen		104
Manuális fecskendőszár befogás	Igen	Igen		104
Összes beadott térfogat kijelzése	Igen	Igen		104
Beállítható nyomáshatárok	minimum 50-1000 Hgmm	Igen, 50-1000 Hgmm		104
Okklúziós nyomáshatár beállításainak száma	minimum 10	Igen, 11		104
Riasztás a nyomás határérték elérése miatt (elzáródás)	Igen	Igen		106
Okklúzió feloldásakor automatikus bólus csökkentés (backoff/antibolus funkció)	Igen	Igen		105
Térfogat-idő üzemmód	Igen	Igen		105
Volumenhatárolás	Igen	Igen		104
KVO (vénafenntartó) funkció	Igen	Igen		104
KVO mértéke állítható	Igen	Igen		104

Dózisszámítás	Igen	Igen	104
Események pumpában való tárolása folyamatos használat mellett	minimum 1 évig	Igen, 1 év	106
Események utólagos kiértékelési lehetősége a készülékből letöltött adatokból	Igen	Igen	106
24 óra alatt beadott volumenek naplózása a készülékben	Igen	Igen	104
Ellátási területeknek megfelelően elnevezett gyógyszercsoportok (Profilok) tárolása (min.9)	Igen	Igen	106
Gyógyszercsoportonként min. 90 gyógyszer beállításának (név, adagolási értékek, min/max határértékek, okklúziós riasztási érték...) tárolása	Igen	Igen	106
Tárolható összes gyógyszerbeállítások száma	minimum 800, előny a több	Igen, 3000	106
1 gyógyszer több gyógyszercsoportba is tartozhat	Igen	Igen	106
Gyógyszercsoportok (Profilok) közti választási lehetőség a készülék bekapcsolása után	Igen	Igen	106
A készülékben tárolható gyógyszernevek min. 18 karakterben	Igen	Igen 20	105
Átléphető 'soff' minimum és maximum, valamint nem átléphető 'hard' határértékek beállíthatósága gyógyszerenként	Igen	Igen	106
Akusztikus és vizuális riasztások	Igen	Igen	106
Hálózati és akkumulátoros üzemmód	Igen	Igen	105
Készülékbe épített 230 V-os hálózati tápegység és töltő	Igen	Igen	105
Készülékbe integrált felfogó, infúziós állványra rögzítő szerkezet	Igen	Igen	105
Akkumulátor működési ideje 5ml/ó adagolási sebesség mellett	minimum 4 óra	Igen, 6 óra	105
Akkumulátor töltési ideje 0-95%-ra	maximum 3 óra, előny a kevesebb	Igen, 2,5 óra	105
Akkumulátor töltöttségi állapotának megjelenítése	Igen	Igen	104

SZTE TIOP-2.2.2-08/2-2010 orvostechnológiai gép-műszerek és felszerelések 2/Ny/2013/SZTE
10. részajánlati kör

Infravörös kommunikációs csatlakozás és/vagy RS 232	Igen	Igen		105
Kijelző mérete cm x cm / cm2	minimum 20 cm2, előny a nagyobb	Igen, 52,3 cm ²	3	104
Pumpa rögzítése medikai sínen (25x10mm) és infúziós állványon	Igen	Igen		105
Pumpa DOC rendszerbe építhetősége	Igen	Igen		105

 **MEDIREX**
Egészségügyi Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
1142 Budapest, Erzsébet királyné útja 90/B.
Tel.: (1) 444-4400, Fax: (1) 444-4401

Megnevezés: Kézi lélegeztető ballon
Össz. darabszám: 4 db

Ajánlattevő neve: Medirex Zrt.
Gyártó: Ambu A/S
Megajánlott termék típusa: MARK IV

A készülékkel szemben támasztott követelmények:
Alapkövetelmények:

Felnőtt, gyermek, esecsemő ballon. Használat során a kéz elfáradása nélkül hosszú ideig működtethető legyen. Kialakítása akadályozza meg, hogy a nyomás a légutakban 70 mbar fölé emelkedjen

Felnőtt (2 db), gyermek (1 db), csecsemő (1 db) ballon. Használat során a kéz elfáradása nélkül hosszú ideig működtethető legyen. Kialakítása akadályozza meg, hogy a nyomás a légutakban 70 mbar fölé emelkedjen

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
Közvetlenül kapcsolható a PEEP szelephez 100%-ban latex mentes	Igen	Igen	114
Teljes egészében autoklávozható a reservoir-t is beleértve	Igen	Igen	114
Páciensszelepeinek kimeneti csomjja is körbeforgatható	Igen	Igen	115
Egyutas páciens szeleppel	Igen	Igen	114
Felfújható gumiperemmel rendelkező	Igen	Igen	113
Transzparens Szilikon arcmaszkok, párnája 100%-ban latexmentes	Igen	Igen	116
Méretek:			
OA: 0; 0 (lyukkal); 2; 3/4; 5; 6	Igen	Igen	116

Megnevezés: Vér-, vérvérkészítményhűtő
Össz. darabszám: 1 db

Ajánlattevő neve: Medirex Zrt.
Gyártó: Philip Kirsch Co.
Megajánlott termék típusa: BL 100

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Alapkövetelmények:

Intenzív osztályon, sürgősségi osztályon használható vér és vérvérkészítmények hűtésére szolgáló szekrény.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
hűtőtér hőmérsékletének folyamatos regisztrálását biztosítsa	Igen	Igen	121
zárható kivétel	Igen	Igen	121
Úrtartalom:	minimum 90 liter	Igen, 95 liter	121
Hőmérséklet kijelzés: digitális, ± 1 °C felbontással.	Igen	Igen	121
Riasztás: audio- vizuális-	Igen	Igen	121
állítható hőfokszabályzó	Igen	Igen	121
Belső tér: rozsdamentes acél vagy eloxált alumínium vagy szinterezett műanyag bevonat	Igen	Igen	121
Tárolási kapacitás:	minimum 30 darab 500ml térfogatú vérszak	Igen, 36 db 500 ml térfogatú zsák	121
Automatikus leolvasztás	Igen	Igen	121
Hőmérséklettartomány:	+2°C -+6°C	Igen, +2°C - +6°C	121

MEDIREX
Egyszerűsített, Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
1142 Budapest, Erzsébet királyné útja 98/B
Tel.: (1) 444-4400, Fax: (1) 444-4401

Megnevezés: Műtőlámpa
Össz. darabszám:

1 db

Ajánlattevő neve: Medirex Zrt.
Gyártó: Mindray
Megajánlott termék típusa: HyLite 6700 + 6500

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Alapkövetelmények:

Műtőlámpa (sürgősségi műtő, kezelőbe).
Mennyezeti műtőlámpa, szatelitfel, könnyített
centrális mennyezeti tartóval, 2 db rugós karral.
A fényforrás LED vagy Halogén.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	Súlyszám	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
Főlámpa 1db				
A kar 360°-ban körbeforgatható	Igen	Igen		127
Fényerő 1 m távolságban (lámpafejenként)	Minimum 150.000 Lux			
Fényerő 1 m távolságban (lámpafejenként)	Min. 110.000 Lux	Igen, 150.000 lux		127
Színhőmérséklet	min. 4390 K			
Színhőmérséklet	min. 4000 K	Igen, 4350 K		127
Fénymező átmérője:	17-24 cm között	Igen, 15-26 cm		127
Megvilágítási mélység (L1+L2)	Minimum 75 cm, előny a nagyobb	Igen, 120 cm	5	127
Színjátszási tényező:	Minimum 95%			
Színjátszási tényező:	Minimum 90%	Igen, 96%		127
Hőmérséklet emelkedés fejmagasságban	max.: 2 °C	Igen, ≤ 2°C		127
Halogén izzó esetén automatikus égőváltás	Igen	Igen		127
Automatikus égőváltás	Kerjük megadni, előny a megtele		10	
Szatelit lámpa 1 db				
A kar 360°-ban körbeforgatható	Igen	Igen		127

Fényerő 1 m távolságban (lámpafejenként)	Minimum 90.000 Lux	Igen, 100.000 Lux	127
Színhőmérséklet	min.: 4300 K		
Színhőmérséklet	min.: 4000 K	Igen, 4350K	127
Fénymező átmérője:	17-24 cm között	Igen, 13-24 cm	127
Megvilágítási mélység (L1+L2)	Minimum 70 cm, előny a nagyobb	Igen, 120 cm	127
Színjósági tényező	Minimum 95%		
Színjósági tényező	Minimum 90%	Igen, 96%	127
Hőmérséklet emelkedés fejmagasságban	max.: 2 °C	Igen, ≤ 2°C	127
Tartozékok:			
Steril fogantyú	6 db	Igen, 6 db	127
Tartálékizzó (halogén esetén)	3 db	Igen, 3 db	127

MEDIREX
Egyszerűsített Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
1142 Budapest, Erzsébet királyné útj 98/B.
Tel.: (1) 444-4400, Fax: (1) 444-4401

Megnevezés: Mennyezeti statív, fix magasságú
Össz. darabszám:

1 db

Ajánlattevő neve: Medirex Zrt.
Gyártó: Mindray
Megajánlott termék típusa: HyPort 3000

A készülékkel szemben támasztott követelmények:
Alapkövetelmények:

Kétkaros, fix magasságú mennyezeti statív az aneszteziológia számára, az orvosi készülékek (pl. infúziós pumpák, monitorok), valamint az elektromos és orvosi gáz csatlakozások elhelyezésére szolgál. Könnyen tisztítható felület.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	Súlyszám	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
Terhelhetőség	Min. 130 kg	Igen, 170 kg		130
Akciorádiusz	Min. 1200 mm	Igen, 750+500=1250 mm		130
Elforgathatóság, mindkét forgáspontban	Min. 310° előny a nagyobb	Igen, 340°	3	130
A forgáspontok fékezhetők	Igen	Igen		130
Pneumatikus fék	Igen	Igen		130
Készülék tartó polc, min. 450*420 mm, készüléktartó sinner, mely a hátsó síkjánál rögzített, így a polc háromoldali megközelítése biztosított	Igen, 2 db	Igen, 2 db, 450 x 500 mm		130
Lekerekített sarkok a balesetek megelőzése miatt, élvédő betéttel	Igen	Igen		130
Elektromos vételi helyek:				
230 V-os hálózati dugalj, túlfeszültségvédelemmel ellátva	8 db narancs	Igen, 8 db		130
EPH csatlakozó	6 db	Igen, 6 db		130
Számfőgép hálózati csatlakozók	2 db dupla	Igen, 2 db dupla		130
Orvosigáz csatlakozási helyek kialakítása:				
	7 db	Igen, 7 db		130
DIN szabvány szerinti vételi hely számára DIN típusú csatlakozókkal	2xO2, 2xVac, 1xSL4, 1xN2O+AE	Igen, 2xO2, 2xVac, 1xSL4, 1xN2O+AE		130
	manométerekkel	Igen, manométerekkel		130

Megnevezés: Mennyezeti statív, fix magasságú
Össz. darabszám:

1 db

134
Ajánlattevő neve:
Gyártó:
Megajánlott termék típusa:

Medirex Zrt.
Mindray
HyPort 3000

A készülékkel szemben támasztott követelmények:

Alapkövetelmények:

Kétkaros, fix magasságú mennyezeti statív soktalanító számára, az orvosi készülékek (pl. infúziós pumpák, monitorok), valamint az elektromos és orvosi gáz csatlakozások elhelyezésére szolgál. Könnyen tisztítható felület.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	Súlyszám	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
Terhelhetőség	Min. 80kg	Igen, 120 kg		136
Akciórádiusz	Min. 1750 mm	Igen, 1000+750=1750 mm		136
Elforgathatóság, mindkét forgáspontban	Min. 310°	Igen, 340°		136
Elforgathatóság, mindkét forgáspontban	Min. 310°, előny a nagyobb	Igen, 340°	3	136
A forgáspontok fékeezhetők	Igen	Igen		136
Pneumatikus fék	Igen	Igen		136
Készülék tartó polc, kb 500x500 mm, készüléktartó sinnel, mely a hátsó síkjánál rögzített, így a polc háromoldalú megközelítése biztosított	Igen, 2 db	Igen, 2 db, 450x500 mm		136
Fiók, min 100 mm magas	Igen, 1 db	Igen, 1 db, 170 mm magas		136
Lekerekített sarkok a balesetek megelőzése miatt, élvédő betéttel	Igen	Igen		136
Elektromos védelmi helyek:				
230 V-os hálózati dugalj, túlfeszültségvédelemmel ellátva	8 db	Igen, 8 db		136
EPH csatlakozó	6 db	Igen, 6 db		136
Számitógép hálózati csatlakozók	2 db dupla	Igen, 2 db dupla		136
Orvosigaz csatlakozási helyek kialakítása:	7 db	Igen, 7 db		136
DIN szabvány szerint védelmi hely számára DIN típusú csatlakozókkal	2xO2, 2xVac, 1xSL4, 1xN2O+AE	Igen, 2xO2, 2xVac, 1xSL4, 1xN2O+AE		136

Megnevezés: Mennyezeti statív
Össz. darabszám:

1 db

Ájanlattevő neve:
Gyártó:
Megajánlott termék típusa:

Medirex Zrt.
Mindray
HyPort 6000

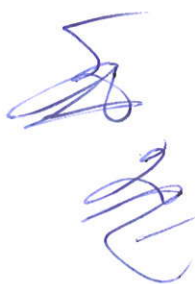
A készülékkel szemben támasztott követelmények:
Alapkövetelmények:

Kétkaros, fix magasságú mennyezeti statív műtő helyiségekben az orvosi készülékek (pl. infúziós pumpák, nagyfrekvenciás vágók, hidegfénnyforrások), valamint az elektromos és orvosi gáz csatlakozások elhelyezésére szolgál.

Jellemző adatok, paraméterek	Igény	Ajánlott paraméter	Súlyszám	A megadott érték az ajánlat mely oldalán található
Térhelhetőség	Min. 90 kg	Igen, 180 kg		133
Akciórádiusz	Min. 1750 mm	Igen, 1750 mm		133
Magasságállítás elektromotor segítségével	Igen	Igen		133
Magasságállítás tartománya	min. 680 mm	Igen, 700 mm		133
Elforgathatóság, mindkét forgáspontban	Min. 310° előny a nagyobb	Igen, 340°	3	133
A forgáspontok fékezhetők	Igen	Igen		133
Pneumatikus fék	Igen	Igen		133
Készülék tartó polc, min. 450*420 készüléktartó sínrel, mely a hátsó síkjánál rögzített, így a polc háromoldalú megközelítése biztosított	Igen, 2 db	Igen, 2 db, 450x500 mm		133
Lekerekített sarkok a balesetek megelőzése miatt, élvédő betétrel	Igen	Igen		133
230 V-os hálózati dugali, túlfeszültségvédelemmel ellátva	12 db	Igen, 12 db		133
EPH csatlakozó	8 db	Igen, 8 db		133
Számítógép hálózati csatlakozók	2 db dupla	Igen, 2 db dupla		133
Orvosi gáz csatlakozási helyek kialakítása:				
	4 db	Igen, 4 db		133
DIN szabvány szerinti vételi hely számára DIN típusú csatlakozókkal	1xV, 1xSL4, 1xLM, 1xCO2	Igen, 1xV, 1xSL4, 1xLM, 1xCO2		133
	manométerekkel	Igen, manométerekkel		133
Tartozék:				

SZTE TIOP-2.2.2-08/2-20/ 0008 orvostechnológiai gép-műszerek és fels
 19. részajánlati kör

Almennyezeti közdarab és szerelés	Igen	Igen	Igen	133
-----------------------------------	------	------	------	-----



MEDIREX
 Egészségügyi Kereskedelmi és Szolgáltató Zrt.
 1142 Budapesti Erőszak utca 98/B.
 Tel: (1) 444-4400, Fax: (1) 444-4401