

BÉRLETI SZERZŐDÉS **Száma: HTC-036-2007**

Amely létrejött

egyrésről a

Semmelweis Egyetem, I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
(1083 Budapest, Bókay János u. 53-54., képviseli: Prof. Dr. Tulassay Tivadar)
a továbbiakban: **Bérlő,**

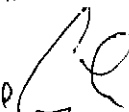
másrésről a

Hitachi Medical Systems Kft.
(1071 Budapest, Damjanich u. 11-15., adószám: 12583825-2-42, cégjegyzékszám: 01-09-693616, képviseli: Széles József ügyvezető igazgató),
a továbbiakban: **Bérbeadó,**

az alulírott helyen és időben az alábbi feltételek mellett:

A szerződő felek megállapodnak arról, hogy Bérbeadó az 1 sz. mellékletben felsorolt berendezéseket és tartozékait, kiegészítő eszközeit, összefoglaló néven **Hitachi gyártmányú, EUB-5500HV típusú ultrahangdiagnosztikai berendezést** (továbbiakban Berendezés) bérbe adja Bérlőnek, aki azt bérbe veszi.

1. Az 1 sz. melléklet tartalmazza a bérbe adott, illetve bérbevett Berendezést alkotó eszközök megnevezését, típusát, mennyiségét, telepítési helyszínét. A gyártási számokat Bérbeadó az üzembehelyezési jegyzőkönyvön tünteti fel.
2. Jelen bérleti szerződést a felek határozott időre, **2007. május-től kezdődően 60 hónapos** időtartamra kötik.
3. Bérlő a melléklet szerinti Berendezésért havonta átutalással **249.000,- Ft + 20% ÁFA** bérleti díjat fizet 60 hónapon át a Bérbeadó által kibocsátott számla alapján az alábbiak szerint. Bérbeadó a tárgyhónap bérleti díjáról szóló számlát legkorábban a tárgyhónap utolsó napján jogosult kibocsátani, melyet Bérlő a kézhezvételtől számított 15 napon belül köteles kiegyenlíteni.
Fenti bérleti díj a CIB Bank Zrt. által jegyzett 1 CHF = 151 Ft devizaárfolyamán került megállapításra. Abban az esetben, ha a fenti devizaárfolyam több mint 3%-al emelkedik a bérlet időtartama alatt, bérbeadó fenntartja magának a jogot a szerződésben szereplő bérleti díj ennek arányában történő emelésére, melyet a soron következő bérleti díj számlázásakor érvényesít.
- 3.1 Amennyiben a Bérlő az esedékes bérleti díj megfizetésével késedelembe esik, úgy Bérbeadó a Ptk. 301.§ (1).bek. szerinti (jegybanki alapkamattal megegyező mértékű) késedelmi kamat felszámítására jogosult.
- 3.2 Amennyiben a Bérlő a Bérbeadó által kitűzött határidőn belül (ami nem lehet több, mint 30 naptári nap) akár az elmaradt díj összegét, akár a késedelmi kamatot nem fizeti

2007. MÁJ 31.
Pü. Gy. 6210 

meg, úgy Bérbeadó jogosult az általa megjelölt határidő leteltét követően a jelen szerződést azonnali hatállyal felmondani, ez a felmondás azonban nem mentesíti a Bérlet a 3. pontban meghatározott valamennyi fizetési kötelezettségének teljesítése alól.

3.3 Amennyiben Bérlet nem teljesíti fizetési kötelezettségeit, akkor Bérbeadó jogosult a Berendezést azonnali hatállyal elszállítani a telepítési helyszínről.

4. A 3. pontban szereplő bérleti díj tartalmazza a Berendezés helyszínre szállítását és szakszerű üzembe helyezését, a kezelőszemélyzet betanítását, valamint garanciaidő alatt a rendeltetésszerű használat során a szükséges, gyártó által előírt karbantartásokat. Bérbeadó a jelen szerződés alapján leszállításra kerülő berendezésre az üzembehelyezési jegyzőkönyvön szereplő átadás dátumától számítva 15 hónap teljes körű garanciát vállal. Bérbeadó kötelezi magát, hogy a garanciális feladatok ellátására megfelelő felkészültségű magyarországi szerviz bázist tart fenn.

A szerviz neve: Hitachi Medical Systems Kft.
1071 Budapest, Damjanich u. 11-15.
Telefon: 06-1-478-00-90
Telefax: 06-1-478-00-91
Szervizmérnök: Juhász Péter mobil telefon: 06-20-559-6024
Szervizvezető: Márton József mobil telefon: 06-20-559-3550

A 2. sz. mellékletben szereplő garancián túli karbantartási szerződés elfogadása a bérleti szerződés aláírásának feltétele. Minden olyan javítási igény, amely a Bérbeadó véleménye szerint a nem rendeltetésszerű használat következménye, költségként a Bérlet felé csak akkor érvényesíthető, ha a hiba felmérését jegyzőkönyvben rögzítik, a jegyzőkönyv a hiba feltárásával egy időben készül, annak készítésekor a Bérlet képviselője is jelen van, továbbá a jegyzőkönyv egyértelműen tartalmazza a megállapításokat. Amennyiben a felelősség kérdésében eltérő a felek véleménye, független szakértő véleményét kéri ki.

5. Bérlet köteles a bérelt Berendezést rendeltetésének és a szerződésnek megfelelően használni, és felelős minden olyan kárért, amely a nem rendeltetésszerű vagy szerződésellenes használat következménye. Bérbeadó jogosult arra, hogy a Bérlet szükségtelen háborítása nélkül ellenőrizze a rendeltetésszerű és szerződéseszerű használatot, illetve amennyiben nem rendeltetésszerű használatot észlel, vagy ebből kára keletkezne, követelje annak megszüntetését, illetve a felmerült kárának megtérítését. Amennyiben az Bérbeadó követelése ellenére a nem rendeltetésszerű használat tovább folytatódik, a szerződést Bérbeadó azonnali hatállyal felmondhatja és követelheti kárának megtérítését, illetve a 3.3. pont szerint járhat el.

6. Bérbeadó - saját költségén - a bérlemény 95 %-os üzemképességét biztosítja, amely nem tartalmazza a karbantartás, javítás miatt kieső időt. Amennyiben a meghatározott üzemképesség bármely hónapban karbantartás, javítás, vagy egyéb ok miatt nem biztosítható, de nem csökken 85 % alá, abban az esetben a Bérbeadó jogosult a havi bérleti díjra. Ennek ellenőrizhetősége érdekében a bérleményt használó szervezeti egység vezetője köteles hiteles nyilvántartást vezetni. Az üzemképtelenség beálltát a Bérlet haladék nélkül köteles jelenteni Bérbeadó részére. Ez történhet telefonon, de az üzemképtelenség okát, hibajelenséget Bérlet írásban rögzítve a Bérbeadónak ezzel egyidejűleg faxon is köteles megküldeni. A Berendezés akkor tekinthető üzemképtelennek, amikor az diagnosztikai célra nem használható. Az üzemképesség

85% alá csökkenése esetén a Bérbeadó csereberendezést tartozik biztosítani. Az üzemképesség vetítési alapja a tárgyhónap naptári napjainak a száma.

Az üzemkiesés számítása:

$$\text{üzemkiesés \%} = \frac{T_{\text{max}} - T_{\text{kieső}}}{T_{\text{max}}} \times 100 (\%)$$

T max: a tárgyhónap naptári napjainak a száma

T kieső: a Bérbeadó Bérbeadóknak történő hibabejelentését követő első nap, valamint a javítás után a helyszíni üzembe állítást követő első nap közötti napok száma.

Üzemkiesési idő nem számítható, amennyiben

- a Bérbeadó a Bérbeadó részére a javítás teljes időtartamára csere berendezést biztosít
- a meghibásodást nem rendeltetésszerű használat okozza
- vis maior esetén

7. Bérbeadó a Berendezés használatára kizárólagosan jogosult, de azt harmadik személy használatába nem adhatja. E kötelezettsége megszegése esetében Bérbeadó jogosult a szerződés azonnali hatállyal történő felmondására.

A bérelt eszközöket Bérbeadó kizárólag az üzembe helyezés helyszínén használhatja, azt más telephelyre át nem szállíthatja.

8. A szerződéskötéssel egyidejűleg a szerződés részét képező Karbantartási szerződés is életbe lép. Bérbeadó kijelenti és elfogadja, hogy a jelen bérleti szerződés csak a Karbantartási szerződéssel együtt érvényes.

9. Bérbeadó az átadott Berendezés állapotáról havonta Bérbeadó részére tájékoztatást nyújt. A Berendezés alkalmazása során felmerülő, nem rendeltetésszerű használatából adódó bármely költség megfizetése a Bérbeadót terheli.

10. Bérbeadó szavatol azért, hogy a Bérbeadó használatába adott Berendezés a szerződésszerű használatra alkalmas, és azon nincs harmadik személynek olyan joga, amely a Bérbeadót a rendeltetésszerű és szerződésszerű használatban korlátozza vagy akadályozza. Bérbeadó kijelenti, hogy a Berendezés rendelkezik minden olyan engedéllyel, amely alapján az a magyar humán egészségügyi ellátásban használható és használatára az OEP finanszírozást folyósít. Ezen állapotot Bérbeadó a bérleti időtartam alatt saját költségén biztosítja.

11. A szerződő felek megállapodnak, hogy az 1. pontban körülírt Berendezés felett a jelen szerződés hatálya alatt Bérbeadó rendelkezik.

12. Hatályba lépés, felmondás:

Jelen szerződés a felek aláírásával **2007. május-én lép hatályba**, és 60 hónapig tart.

Felek jelen szerződést csak rendkívüli felmondással mondhatják fel.

Bérbeadó rendkívüli felmondással élhet, amennyiben:

- A bérbeadott berendezések nem üzembiztosak, túl sűrűn kell azokat javítani.
- Bérbeadó a 6. pont szerint nem tud biztosítani cserekészüléket az esetlegesen előforduló hosszabb javítások idejére.

Bérbeadó rendkívüli felmondással élhet, amennyiben:

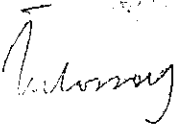
- Bérbeadó jelen szerződés 3. pontjában szereplő kötelezettségeinek nem tesz eleget.

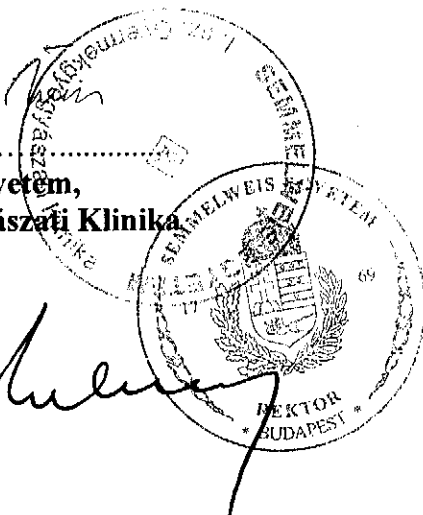

13. A szerződő felek megállapodnak abban, hogy a köztük felmerülő esetleges vitás kérdéseket tárgyalásos úton rendezik, és csak végső esetben fordulnak bírósághoz.
14. A szerződő felek a jogvita eldöntésére a Bérlő székhelye szerinti bíróság kizárólagos illetékességét kötik ki.
15. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdések tekintetében a Magyar Köztársaság Polgári Törvénykönyvének vonatkozó rendelkezései irányadók.
16. Jelen szerződést a Felek csak írásban módosíthatják közös megegyezés alapján.

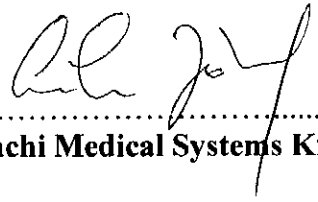
Alulírott szerződő felek a jelen szerződést annak elolvasása és közös értelmezése után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt jóváhagyólag írták alá.

Jelen szerződés tartalmaz két mellékletet, mely a szerződés elválaszthatatlan részét képezi.

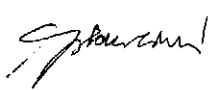
Budapest, 2007. május


.....
Semmelweis Egyetem,
I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
Bérlő


.....
Hitachi Medical Systems Kft.
Bérbeadó

HITACHI
Medical Systems Kft.
1071 Bp., Damjanich u. 11-15.
Adószám: 12583825-2-42





1. sz. Melléklet
Bérelt eszközök listája

1 db gyári új

Hitachi EUB-5500HV (HiVision) felső-közép kategóriájú ultrahang diagnosztikai berendezés

az alábbi specifikációval és tartozékokkal,
kocsiba építve, 15" színes monitorral

- 512/512 csatornás digitális platform
- Quadra Beam digitális jelformálás
- Nagyobb, mint 180 dB-es dinamika tartomány, 12 bites A/D konverter
- IV. generációs digitális technika
- Teljesen digitalizált ultrahang nyaláb kibocsátás és jelfeldolgozás
- 3 vizsgálófej egyidejű csatlakoztatási lehetősége
- **Beépített digitális képtárolási lehetőség (HDD, FDD, DVD író/újraíró)**
- Windows XP operációs rendszer
- **Dynamic Tissue Harmonic Imaging (dTHI) / standard**
- **Tissue Doppler Imaging (TDI) - standard**
- **Wideband Pulsed Inversion (WPI) - standard**
- **Realtime Doppler mérési lehetőség**
- **Egy gombnyomásra történő kép optimalizálás**
- **Egyedülálló 256 kristályos transducer technológia**
- **Új MAP technológia**
- Integrált hálózati kártya PC környezetben adattovábbításra / standard
- Rendkívül gyors üzemmód és vizsgálófej váltási idő (kevesebb, mint 1 sec), nagy betegáteresztő képesség
- Hagyományosan felhasználóbarát, Hitachira jellemző kezelés
- Általános hasi (gyermek/felnőtt), lágyszövet és vasculáris szoftver

Beépített tartozékok:

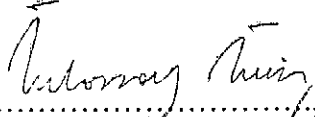
EZU-PD	Doppler egység
EZU-CD	CFM (színkódoló) egység
EZU-CFA	Bidirekcionális Color Flow Angio egység
EZU-MM16	Image memory (cine memory) egység
EZU-Pi6	Hálózati kártya
EZU-FC7/P/W	DICOM Storage, Transfer, Print, Worklist funkció

Vizsgálófej:

EUP-C532 Nagyfelbontású (192 piezo-elemes) multifrekvenciás konvex „expert” vizsgálófej, kutacs, gyermek hasi, általános pediátriai vizsgálatokra (4,0-8,0 MHz, 20R, 85°)

Dokumentáció: Mitsubishi P-93E fekete-fehér videoprinter

Budapest, 2007. május



Semmelweis Egyetem,
I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika
Bérlő





Hitachi Medical Systems Kft.

Bérbeadó

HITACHI
Medical Systems Kft.
1071 Bp., Damjanich u. 11-15.
Adószám: 12583825-2-42

**ÁLTALÁNOS VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS ULTRAHANG MUNKAHELY
KARBANTARTÁSÁRA ÉS JAVÍTÁSÁRA**

amely létrejött a **Semmelweis Egyetem, I. Sz. Gyermekgyógyászati Klinika**
(1083 Budapest, Bókay János u. 53-54., képviseli: Prof. Dr. Tulassay Tivadar), mint
megrendelő, (továbbiakban Megrendelő)

és a **Hitachi Medical Systems Kft.**, (1071 Budapest, Damjanich u. 11-15.), mint Vállalkozó

- Cégbírósági szám **01-09-693616**
- Adószám: **12583825-2-42**
- Számlavezető bank: **HVB Bank Hungary Rt.**
- Bankszámla száma: **10900028-00000005-32220006**
- Képviselőre jogosult: **Széles József**, ügyvezető igazgató

(továbbiakban Vállalkozó) között a mai napon az alábbi feltételekkel.

1. A szerződés tárgya:

Megrendelőnél üzemelő, **Hitachi** gyártmányú **EUB-5500HV** típusú **ultrahang diagnosztikai berendezés** a jelen szerződés elválaszthatatlan részét képező 1. számú mellékletben felsorolt kiépítésű berendezés (továbbiakban berendezés) karbantartása, javítása és a 16/2006. (III. 27.) EüM Rendelet 17§ 13. sz. mellékletében előírtaknak megfelelő időszakos felülvizsgálata.

2. A szerződés célja:

Az 1. számú mellékletben felsorolt berendezés folyamatos üzemképességének és vizsgálatminőségi paramétereinek biztosítása a gyártó, a Hitachi Medical Corporation által előírtaknak megfelelően.

3. A Vállalkozó kötelességei:

3.1. Karbantartás:

3.1.1. A Vállalkozó a gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben elvégzi a berendezés tervszerű megelőző karbantartását a Megrendelővel előre egyeztetett időpontban, hétfőtől csütörtökig 8.00 és 17.00, illetve pénteken 8.00 és 14.30 óra között. A tervszerű megelőző karbantartás időtartama nem számít üzemidő-kiesésnek.

3.1.2. A karbantartási munkák a berendezés gyári karbantartási utasításai szerint történnek, melyek tételesen az alábbiak:

- a berendezés külső-belső tisztítása
- elektronikai egységek működésének műszeres és tárgyképi ellenőrzése
- működési funkciók ellenőrzése
- szoftverprogramok ellenőrzése
- vizsgálófejek ellenőrzése
- ellenőrzés során cseréje szoruló alkatrész, vagy egység cseréje

- 3.1.3. Kötelező időszakos felülvizsgálat:
Vállalkozó az előírtaknak megfelelően, külön díjazás ellenében elvégzi a berendezés kötelező 3 évenkénti időszakos felülvizsgálatát, jegyzőkönyvet készít, melynek egy példányát átadja a Megrendelő részére.
Megrendelő elfogadja, hogy Vállalkozó az időszakos felülvizsgálat elvégzésére alvállalkozót vegyen igénybe. A Vállalkozó köteles a Megrendelőt a felülvizsgálatra kitűzött időpont előtt írásban értesíteni.
- 3.2. Hibaelhárítás:
Jelen szerződés tárgyát képező berendezés folyamatos üzemének műszaki okból való fennakadása esetén Vállalkozó a hiba elhárítását munkanapokon lehetőség szerint aznap, de legkésőbb a következő munkanapon megkezdi.
- 3.2.1. Az 5.1 pontban rögzített mértékű szolgáltatási díjért Vállalkozó hibajavítás céljából munkanapokon 8.00 és 17.00, illetve pénteken 8.00 és 14.30 óráig áll Megrendelő rendelkezésére.
- 3.2.2. Az 5.1. pontban rögzített szolgáltatási díj tartalmazza a karbantartások során a felhasznált maximum nettó 20.000,- Ft/év értékű alkatrészek árát.
- 3.2.3. Amennyiben a hibás alkatrészek javíthatók, a Vállalkozó a helyszínen vagy szervizében megjavítja azokat, és a készüléket üzemképesen átadja a Megrendelőnek.
- 3.2.4. Amennyiben *a hibás alkatrészek* nem javíthatók, a Vállalkozó a csere alkatrészek szállításának feltételeire esetenként külön írásbeli ajánlatot ad a Megrendelőnek. Az ajánlat elfogadásáról, illetve elutasításáról a Megrendelő köteles a Vállalkozót írásban értesíteni. Amennyiben a Megrendelő az ajánlatot visszaigazolja és a megjelölt alkatrészeket megrendeli, annak alapján a Vállalkozó a cserealkatrészeket beépíti, a készüléket üzemképesen átadja a Megrendelőnek.
- Fogyóanyagok, tartozékok* szállítására vonatkozóan Vállalkozó a fentiekkel megegyező módon szintén árajánlatot ad a Megrendelőnek.
Megrendelés esetén a szerződés keretén belül a fenti anyagokat beszerzi, beépíti, míg tartozékok és fogyóanyagok esetében a Megrendelő telephelyén rendelkezésére bocsátja azokat.
- Jelen pontban részletezett alkatrészeket illetve anyagokat Vállalkozó az 5.1. pont szerinti szolgáltatási díjon felül minden esetben külön számlázza.
- 3.2.5. Jelen szerződés nem terjed ki azon hibák elhárítására, amelyek nem rendeltetésszerű használat, kezelési hiba, gondatlan vagy szándékos magatartás, illetve vis major következtében álltak elő. Ezen hibák elhárítására a Vállalkozó külön ajánlatot ad a Megrendelőnek.
- 3.3. Módosítások a berendezésen:
Vállalkozó folyamatosan tájékoztatja a Megrendelőt a Hitachi új fejlesztéseiről, „upgrade”-ekről, módosításokról, új tartozékokról.
Igény esetén ajánlatot készít, megrendelés esetén pedig díjazás ellenében elvégzi a berendezés igényelt módosítását.

3.4. Munkagarancia

A szerződéses munkavégzések során Vállalkozó az elvégzett munka tevékenységekre 3 hónap munkagaranciát, míg a beépített alkatrészekre 6 hónap garanciát vállal.

4. Megrendelő kötelezettségei:

- 4.1. A tervszerű megelőző karbantartás elvégezhetősége érdekében Megrendelő előre egyeztetett időpontban és időtartamra biztosítja Vállalkozó munkájának feltételeit (a berendezéshez való hozzáférés, szabad munkatér, energiaellátás, stb.). Ezen feltételeket a Megrendelő a javítások elvégzése során is köteles biztosítani.
- 4.2. Megrendelő köteles a Vállalkozót minden olyan, jelen szerződés tárgyát képező készülékre, illetve annak működésére vonatkozó releváns tényről, körülményről tájékoztatni, amely a rendszeres karbantartás elvégzését, illetve a berendezés műszaki állapotát befolyásolhatja. Megrendelő köteles a karbantartási munkálatok elvégzése során szükség esetén adatszolgáltatással is együttműködni a Vállalkozóval.
- 4.3. Amennyiben a Megrendelő nem bocsátja az előre megbeszélte időpontban Vállalkozó rendelkezésére a berendezést, vagy nem biztosítja a tervszerű karbantartáshoz szükséges időt úgy Vállalkozó a késedelem, illetve a kieső idő tartamára a mindenkori óradíjának megfelelő összegre jogosult. A Vállalkozó nem vállal felelősséget mindazon károkért, amelyek annak következtében léptek fel, hogy a Megrendelő a tervszerű megelőző karbantartást megakadályozta vagy gátolta.
- 4.4. Megrendelő a hibabejelentést munkaidőben (8.00 – 16.00 óra között) a 478-0090-es irodai telefonszámon, ill. a 478-0091-es faxszámon teheti meg.

A bejelentésnek tartalmaznia kell a készülék típusát, gyári számát, helyét, a bejelentés időpontját és a bejelentő nevét valamint a felmerült hiba részletes leírását. 16.00 óra után a bejelentés az alábbi telefonszámokon lehetséges:

Szervizmérnök: Juhász Péter mobil telefon: 06-20-559-6024

Szervizvezető: Márton József mobil telefon: 06-20-559-3550



5. Fizetési feltételek:

- 5.1. A jelen szerződésben foglalt szolgáltatások elvégzéséért a Megrendelő évente az alábbi vállalkozói díjat köteles fizetni:

évi 4 alkalommal történő karbantartás esetén:

390.000,-Ft + 20% ÁFA = 468.000,- Ft
azaz: négyszázhatvannyolcezer forint.

A fenti szolgáltatási díj tartalmazza a kiszállási költségeket is.

- 5.1.2. Vállalkozó az 5.1. pontban szereplő éves szolgáltatási díjat Megrendelő részére negyedévente számlázza. Megrendelő kötelezi magát, hogy a számla ellenértékét a számla keltétől számított 15 napon belül átutalja a Vállalkozó **UniCredit Bank Hungary Rt**-nél vezetett **10900028-00000005-32220006** számú bankszámlájára. A szolgáltatási díj akkor számít teljesítettnek, amikor azt a Vállalkozó számláján jóváírták.
Késedelmes fizetés esetén Vállalkozó a mindenkori jegybanki alapkamat másfélszeresének megfelelő mértékű késedelmi kamatot számít fel.

- 5.2. Az 5.1. pontban rögzített szolgáltatási díj a garanciális idő lejártát követően lép érvénybe.
A szolgáltatási díj következő évre vonatkozó díjtételét Felek minden év végén újra tárgyalják.

6. Üzembiztonság:

- 6.1. Jelen szerződés értelmében hibának minősül a berendezés állapotában bekövetkező minden változás, amely a folyamatos rendeltetésszerű üzemeltetés bármely fázisát lehetetlenné teszi, vagy veszélyhelyzetet teremt a páciensre vagy a kezelőre nézve.
- 6.2. Üzemidő:
Azon időtartam, amely alatt Megrendelő a berendezéssel rendeltetésszerűen betegvizsgálatokat végezni kíván, de maximum a 3.2.1. pontban foglalt rendelkezésre állás időtartama.

6.3. Üzemidő kiesés:

Üzemkiesésnek minősül az üzemidőnek azon egész órákat kitevő része, amikor a jelen szerződés tárgyát képező készülék hiba miatt nem használható rendeltetésszerűen. Nem minősül üzemkiesésnek:

- elemi károk, vagy egyéb külső tényezők ráhatásából keletkező hibák javítására fordított idő,
- a nem rendeltetésszerű használatból fakadó hibák javítására fordított idő,
- alaptalan bejelentés miatt kieső üzemórák,
- a karbantartásra és módosításokra fordított idő.
- A szerződés tárgyát nem képező (ld.3.2.4. pont) és (3.2.6.pont) anyagok, alkatrészek esetében és az árajánlat elküldése és elfogadása között eltelt idő, valamint a Megrendelő részéről felmerülő egyéb adminisztrációs idő, amely az alkatrészbeszerzés folyamatát lassítja,
- az, az időtartam, amely alatt a készülék részleges hibája ellenére a diagnosztizálás tovább folytatható,
- a Megrendelő késedelmének időtartama.

6.4. Üzembiztonság:

A Vállalkozó jelen szerződésben meghatározott szolgáltatási díjért **95%-os** üzembiztonságot garantál.


7. A szerződés hatálya:

- 7.1. Jelen szerződés 2007. május-én lép hatályba és a bérleti szerződés teljes időtartamára szól. Felek jelen szerződést csak a bérleti szerződés 12. pontjában szabályozott rendkívüli felmondással bonthatják fel.

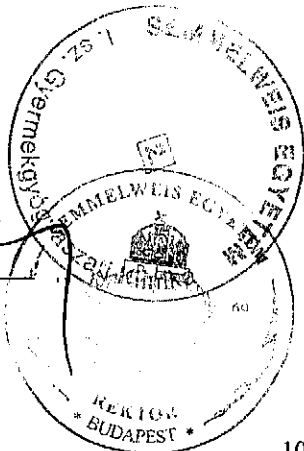
8. Egyéb rendelkezések:

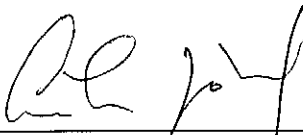
- 8.1. Jelen szerződés minden módosítása ill. kiegészítése kizárólag írásban érvényes.
- 8.2. Jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk. rendelkezései az irányadók.

Budapest, 2007. május



Megrendelő





Vállalkozó

HITACHI
Medical Systems Kft.
1071 Bp., Damjanich u. 11-15.
Adószám: 12583825-2-42

I.sz. melléklet

1 db gyári új

Hitachi EUB-5500HV (HiVision) felső-közép kategóriájú ultrahang diagnosztikai berendezés

az alábbi specifikációval és tartozékokkal,

kocsiba építve, 15" színes monitorral

- 512/512 csatornás digitális platform
- Quadra Beam digitális jelformálás
- Nagyobb, mint 180 dB-es dinamika tartomány, 12 bites A/D konverter
- IV. generációs digitális technika
- Teljesen digitalizált ultrahang nyaláb kibocsátás és jelfeldolgozás
- 3 vizsgálófej egyidejű csatlakoztatási lehetősége
- **Beépített digitális képtárolási lehetőség (HDD, FDD, DVD író/újraíró)**
- Windows XP operációs rendszer
- **Dynamic Tissue Harmonic Imaging (dTHI) / standard**
- **Tissue Doppler Imaging (TDI) - standard**
- **Wideband Pulsed Inversion (WPI) - standard**
- **Realtime Doppler mérési lehetőség**
- **Egy gombnyomásra történő kép optimalizálás**
- **Egyedülálló 256 kristályos transducer technológia**
- **Új MAP technológia**
- Integrált hálózati kártya PC környezetben adattovábbításra / standard
- Rendkívül gyors üzemmód és vizsgálófej váltási idő (kevesebb, mint 1 sec), nagy betegáteresztő képesség
- Hagyományosan felhasználóbarát, Hitachira jellemző kezelés
- **Általános hasi (gyermek/felnőtt), légyszív és vasculáris szoftver**

Beépített tartozékok:

EZU-PD	Doppler egység
EZU-CD	CFM (színkódoló) egység
EZU-CFA	Bidirekcionális Color Flow Angio egység
EZU-MM16	Image memory (cine memory) egység
EZU-Pi6	Hálózati kártya
EZU-FC7/P/W	DICOM Storage, Transfer, Print, Worklist funkció

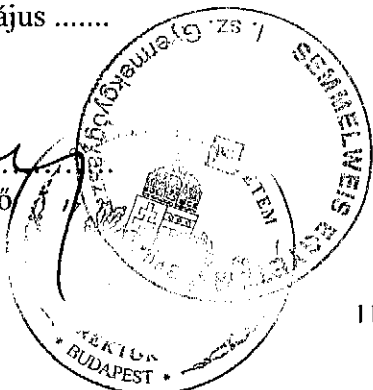
Vizsgálófej:

EUP-C532	Nagyfelbontású (192 piezo-elemes) multifrekvenciás konvex „expert” vizsgálófej, kutacs, gyermek hasi, általános pediátriai vizsgálatokra (4,0-8,0 MHz, 20R, 85°)
-----------------	--

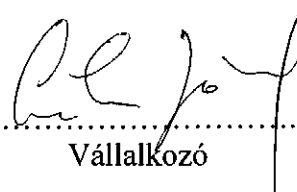
Dokumentáció: Mitsubishi P-93E fekete-fehér videoprinter

Budapest, 2007. május

.....
Megrendelő



.....
Vállalkozó



HITACHI
Medical Systems Kft.
1071 Bp., Damjanich u. 11-15.
Adószám: 12583825-2-42