

G/1008-1/2018

Vállalkozási szerződés

mely létrejött egyrészről a

Markusovszky Egyetemi Oktatókórház

Címe: 9700 Szombathely, Markusovszky L. u. 5.

Képviseli: Dr. Nagy Lajos, főigazgató

KSH statisztikai számjel: 15813860-8610-312-18

Adószáma: 15813860-2-18

Számlaszám: 10047004-00333166-00000000, Magyar Államkincstár

a továbbiakban: Megrendelő -

másrészről a

Siemens Healthcare Korlátolt Felelősségű Társaság

Képviseli: Ejury Attila szervizvezető, Divós Anita szerviz gazdasági vezető

(együttes, teljes körű képviselet)

Címe: 1143 Budapest, Gizella út 51-57.

Cégjegyzékszám: 01-09-206857

Adószám: 25296826-2-44

Számlaszám: 10918001-00000081-496300005, Unicredit Bank Zrt.

Telefon: +36 1 471 1910 *(szerződéses feltételekkel kapcsolatban)*

E-mail: attila.ejury@siemens-healthineers.com *(szerződéses feltételekkel kapcsolatban)*

- a továbbiakban: Vállalkozó-

Együttesen – Felek – között az alábbi feltételek szerint:

PREAMBULUM

Megrendelő, tárgyban a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (a továbbiakban: Kbt.) alapján, Kbt. 81. § szerinti nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le „**VÁLLALKOZÁSI SZERZŐDÉS SIEMENS GYÁRTMÁNYÚ RADIOLÓGIAI, ONKORADIOLÓGIAI- ÉS SZÍVKATÉTERES LABORATÓRIUMI ESZKÖZÖK TELJES KÖRŰ KARBANTARTÁSÁRA, JAVÍTÁSÁRA, ALKATRÉSZ ELLÁTÁSÁRA, GYÁRTÓI TECHNOLÓGIA ÁLTAL MEGKÖVETELT FELÜLVIZSGÁLATI SZOLGÁLTATÁSOK NYÚJTÁSÁVAL**” tárgyban.

Megrendelő az eljárást megindító felhívásban megjelölt határidőre beérkezett ajánlatokat elbírálta, és a Kbt. 76. § (2) bekezdés c) pontja alapján az adott részajánlatban legjobb ár-érték arányt benyújtó Ajánlattevővel köti meg a jelen szerződést.

A jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik az alábbi dokumentumok:

ajánlati felhívás – kiegészítő tájékoztatás(ok) – ajánlattételi Dokumentáció – ajánlat.

Jelen szerződés teljesítése, értelmezése kapcsán a Felek az okmányok alábbi sorrendjét határozzák meg:

- a) a közbeszerzési eljárás Közbeszerzési Dokumentációja és a kiegészítő tájékoztatás során feltett kérdések és azokra adott Ajánlatkérői válaszok (amennyiben releváns)
- b) a közbeszerzési eljárásban benyújtott és elfogadott ajánlat és a benyújtott hiánypótlások (amennyiben releváns)
- c) jelen szerződés.

Felek kijelentik, hogy jelen szerződésben foglaltakat magukra nézve kötelezőnek tekintik, továbbá kijelentik, hogy a fenti előzmények ismeretében kötik meg a jelen szerződést.

1.) A szerződés tárgya:

Megrendelő megbízza, és a Vállalkozó elvállalja a szerződés I. sz. melléklete szerinti **GYÁRTMÁNYÚ RADIOLÓGIAI, ONKORADIOLÓGIAI- ÉS SZÍVKATÉTERES LABORATÓRIUMI ESZKÖZÖK TELJES KÖRŰ KARBANTARTÁSÁRA, JAVÍTÁSÁRA, ALKATRÉSZ ELLÁTÁSÁRA, GYÁRTÓI TECHNOLÓGIA ÁLTAL MEGKÖVETELT FELÜLVIZSGÁLATI SZOLGÁLTATÁSOK NYÚJTÁSÁVAL, 1-2-3 részajánlatban.**

Az átalánydíjas javítási és karbantartási szerződés fedezetet nyújt az alábbiakra:

- Minden munkafolyamat gyártó által auditált módon történő elvégzésére
- Vállalkozó a mellékletben eszközönként meghatározott gyakorisággal, de minimum félévente, célműszerekkel a helyszíneken átvizsgálja a szerződés mellékletében foglalt készülékparkot – abban az esetben is, ha nincs meghibásodás.
- a kiszállás költségeit korlátlanul

2.) A szerződés időtartama:

Az átalánydíjas szerződés **időtartama:** a szerződés hatályba lépésétől számított 36 hónap

3.) Fizetési feltételek:

Jelen szerződés vállalkozói díja:

**1. rész: 2.291.667.- Ft + ÁFA/ 8 hó és 2.291.666,- Ft + ÁFA/ 4 hó;
azaz kettőmillió-kettőszázkilencvenegyezer-hatszázhatvanhét Forint + Áfa / 8 hó és
kettőmillió-kettőszázkilencvenegyezer-hatszázhatvanhat Forint + Áfa / 4 hó**

összesen 27.500.000.- Ft + Áfa/év

2. rész: 7.225.000.- Ft + ÁFA/hó; azaz hétmillió-kettőszázhuszonötezer Forint + Áfa / hó

összesen 86.700.000,- Ft + Áfa/év

3. rész: 1.975.000.- Ft + ÁFA/hó; azaz egymillió-kilencszázhetvenötezer Forint + Áfa / hó

összesen 23.700.000.- Ft + Áfa/év

mely összeget a vállalkozó minden hó 10. munkanapján számláz ki a megrendelő felé

Vállalkozó tudomásul veszi,

- hogy köteles a megrendelő minőségügyi rendszerének követelményei szerinti teljesítésre, valamint
- a teljesítés ennek megfelelő ellenőrzését.

Az ellenszolgáltatás teljesítése átutalással történik. Az elszámolás és kifizetés pénzneme a magyar forint. A közreműködői díj kifizetés a Kbt. és az Ebtv. 9/A. §-a alapján figyelembe vételével a számla Megrendelő általi kézhezvételétől számított 60 napon belül fizeti meg. Megrendelő kizárólag a vonatkozó jogszabályokban, különösen az általános forgalmi adóra vonatkozó jogszabályokban meghatározott alaki és formai követelményeknek megfelelő számlát fogadja be a szerződésszerű teljesítést követően.

Megrendelő nem fizet, illetve számol el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62 § (1) bekezdés k) pont, ka) és kb) alpontjai szerinti feltételeknek

nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek a Közreműködő adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak. Közreműködő ennek érdekében vállalja, hogy a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Megrendelő számára megismerhetővé teszi és a 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről a Megrendelőt haladéktalanul értesíti.

4.) Megrendelő kötelezettségei:

4.1. A tervszerű megelőző karbantartás, időszakos felülvizsgálat, update, upgrade, ill. a hibaelhárítás elvégezhetősége érdekében Megrendelő előre egyeztetett időpontban és időtartamra **biztosítja Vállalkozó munkavégzésének feltételeit** (így különösen, de nem kizárólag a készülékekhez való hozzáférés, szabad munkatér, energiaellátást a Megrendelő költségén). Megrendelő hozzájárul ahhoz, hogy a helyszínen lévő sugárvédelmi eszközöket (pl.: ólomkötény) a Vállalkozó munkatársai tevékenységük során egyéni sugárvédelem céljából igénybe vegyék.

Vállalkozó a berendezést vértől és egyéb – a beteges vizsgálatok során keletkező – szennyeződésektől megtisztított, fertőtlenített állapotban veszi át Megrendelőtől.

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, a hibaelhárítás elvégzését, ill. a készülék műszaki állapotát befolyásolhatja. Megrendelő köteles a karbantartási munkálatok elvégzése során, szükség esetén adatszolgáltatással is együttműködni a Vállalkozóval. Ezen kötelezettségek elmulasztásából eredő kárt a Megrendelő köteles viselni.

4.3. Amennyiben Megrendelő nem bocsátja az előre megbeszéltek időpontban Vállalkozó rendelkezésére a berendezést, vagy nem biztosítja a tervszerű karbantartáshoz szükséges időt, úgy Vállalkozó a késedelem, ill. 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. A távdiagnosztika feltételeként Megrendelő a berendezések és szerverek távoli elérhetőségéhez egyedi IP címmel rendelkező internet kapcsolatot biztosít.

4.5. Hibabejelentés módja: meghibásodás esetén a felhasználó bejelentést tesz (e-mailen, faxon, telefonon) Szolgáltató felé. A Szolgáltató Call Centere az év minden napján (0-24 órában) folyamatos elérhetőséget biztosít az ügyfelek számára.

Szerviz neve és címe: Siemens Healthcare Kft., 1143 Budapest, Gizella út 51-57.

Siemens Call Center elérhetősége:

e-mail: medservice.hu@siemens.com

tel.: 471-2391

fax: 471-2443

Hibabejelentés esetén a legfontosabb rögzített adatok:

- berendezés megnevezése, valamint gyári száma
- berendezés helye (osztály, szoba)
- bejelentő neve, elérhetősége
- feladat leírása, hiba lehető legrészletesebb megadásával

- feladat elvégzésének sürgösségi foka
- a berendezéshez való hozzáférés időpontja

4.6. A rendszer rendelkezésre állásának optimalizálása, valamint a minőség biztosítása érdekében Vállalkozónak hozzá kell férnie különféle műszaki adatokhoz. Megrendelő ezert ezzel visszavonhatatlanul engedélyezi Vállalkozónak a nem személyes pl. készülék tulajdonságokat, teljesítési paramétereket és egyéb tisztán technikai információkat tartalmazó adatok saját célú felhasználását (pl. termék- és szolgáltatásfejlesztési célból) időbeli, helybeli vagy tartalombeli korlátozás nélkül.

5.) Vállalkozó kötelezettségei:

Vállalkozó a munka megkezdését és befejezését tartozik Megrendelő megbízottjának bejelenteni. Megrendelő megbízottja: munkaidőben az Műszergazdálkodási Osztály vezetője, vagy annak megbízottja, munkaidőn kívül az adott osztály, vagy részleg ügyeletes vezetője.

A karbantartás során Vállalkozó a berendezések karbantartási utasításában rögzítettek alapján és a jelen szerződés III. számú mellékletében – mely elválaszthatatlan része jelen szerződésnek-meghatározott feladatok alapján végzi tevékenységét. Vállalkozó vállalja, hogy a karbantartási és javítási tevékenység kapcsán a berendezés kezelőit üzemeltetési tanácsokkal látja el. A berendezést az éves időtartamon belül Vállalkozó köteles a mellékletben meghatározott számú alkalommal, a felek által közösen meghatározott időpontban felülvizsgálni és a karbantartási feladatokat elvégezni. A karbantartás elvégzését Vállalkozó által kiállított munkalap átvételét követően megrendelő köteles igazolni. Vállalkozó munkalapok visszaigazolását követően állíthatja ki számláját. A visszaigazolt munkalap minősül teljesítésigazolásnak. A munkalap kiállítás és teljesítésigazolás elektronikus rendszerben is történhet.

6.) Késedelmes vagy hibás teljesítés, meghiúsulás

Amennyiben a Vállalkozó szerződéses kötelezettségeit késedelmesen vagy hibásan teljesíti, illetve a szerződés meghiúsul, a vonatkozó jogszabályi rendelkezések alapján kötbér fizetésére köteles a Ptk 6:186. § (1) nek megfelelően.

Amennyiben Vállalkozó a Szerződésben határidőhöz kötött előírt kötelezettségeinek teljesítésével neki felróhatóan késedelembe esik, a késedelem minden napja után az adott hónap - általános forgalmi adó nélkül számított- ellenszolgáltatásának 1 % összegű kötbért köteles Megrendelőnek fizetni, de összesen maximum 30 nap késedelemig érvényesíti. Azt követően a Megrendelő jogosult a szerződéstől elállni vagy azt felmondani, valamint érvényesítheti a meghiúsulási kötbért.

A szerződés hibás teljesítésének minősül gépenként külön számított, megajánlott 95% -os (ajánlat szerint) üzembiztonsági követelmény teljesítésének elmulasztása. Ennek megállapítására legkésőbb a tárgyévet követő 30 napon belül jogosult a Megrendelő. Az e pontban fogalt szerződésszegés esetén a Vállalkozó egy havi összegű kötbér megfizetésére köteles.

A teljesítés meghiúsulása esetén Vállalkozó a teljes - általános forgalmi adó nélkül számított- ellenszolgáltatása 30 %-nak megfelelő összegű meghiúsulási kötbér fizetésére köteles.

A teljesítés meghiúsulásának minősül, ha a Vállalkozó szolgáltatása két egymást követő évben nem éri el az összes gép (azaz minden egyes gép külön-külön) tekintetében a

megajánlott 95%-os üzembiztonságot, és a szerződésszegés Vállalkozónak felróható. A teljesítés meghiúsulása esetén Megrendelő a szerződéstől azonnali hatállyal elállhat.

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

Amennyiben Vállalkozó bármely okból nem teljesít, az ellátás biztonsága érdekében Megrendelő jogosult a kialakult helyzet sürgőssége függvényében saját hatáskörben a Vállalkozó költségére – szükség esetén harmadik személy bevonásával - biztosítani karbantartási, javítási szolgáltatást. A Megrendelőnél erre tekintettel felmerült többletköltségeket Vállalkozó 5 banki napon belül köteles Megrendelőnek számla ellenében megtéríteni. A fenti költségeket Megrendelő jogosult a Vállalkozó esedékes követeléseibe beszámítani, amennyiben azok megtérítését Vállalkozó elmulasztja. Megrendelő a Vállalkozóval szembeni kötbérigényét jogosult a Vállalkozó szolgáltatási díj követeléseivel szemben beszámítani.

7.) A szerződés megszűnése

7.1. Megrendelő a szerződést felmondhatja, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a szerződéstől elállhat, ha:

a) feltétlenül szükséges a szerződés olyan lényeges módosítása, amely esetében a 141. § alapján új közbeszerzési eljárást kell lefolytatni;

b) az ajánlattevő nem biztosítja a 138. §-ban foglaltak betartását, vagy a Vállalkozó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a 139. §-ban foglaltaknak; vagy

c) az EUMSZ 258. cikke alapján a közbeszerzés szabályainak megszegése miatt kötelezettségszegési eljárás indult vagy az Európai Unió Bírósága az EUMSZ 258. cikke alapján indított eljárásban kimondta, hogy az Európai Unió jogából eredő valamely kötelezettség tekintetében kötelezettségszegés történt, és a bíróság által megállapított jogsértés miatt a szerződés nem semmis.

7.2. Megrendelő köteles a szerződést felmondani, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - attól elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy a szerződő fél tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

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

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

Az a) és b) bekezdések szerinti felmondás esetén a közreműködő a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

7.3 A szerződés 6. pontjában meghatározott késedelmes teljesítés esetén.

7.4. „Tekintettel arra, hogy a beszerzés tárgya központosított – országos, regionális –, illetve fenntartó által, vagy a fenntartó megbízásából indított közös közbeszerzési eljárásba is bevonásra kerülhet, ezért Megrendelő a következő bontó feltételt köti ki:

Megrendelő szerződéses kötelezettséget kizárólag a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény 6:116. § (2) bekezdése szerinti, arra vonatkozó bontó feltétellel vállal, hogy amennyiben a beszerzés tárgyára vonatkozóan a központosított közbeszerzési rendszerben, összevont közbeszerzési eljárásban, vagy a fenntartó által, vagy a fenntartó megbízásából indított közös közbeszerzési eljárás keretében, keretmegállapodás vagy szerződés kerül megkötésre, a központosított, közös vagy összevont közbeszerzés rendszerében kell a beszerzést megvalósítani. Felek rögzítik, hogy ebből Megrendelőnek semmilyen hátrányos következménye nem származhat.”

8.) Szerződés módosítása:

A szerződés csak a Kbt. 141. § -ban foglaltaknak megfelelően módosítható.

9.) Hatályba lépés:

Amennyiben a szerződéskötésre korábban kerül sor, mint a 320/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 13. § (1) bekezdés a) vagy b) pontja szerinti záró tanúsítvány kiállításának napja, úgy a jelen szerződés a 320/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 13. § (1) bekezdés a) vagy b) pontja szerinti záró tanúsítvány kiállításának napját követő napon lép hatályba, kivéve a 320/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 13. § (3) bekezdésében foglaltak fennállását, amely esetén a jelen szerződés mindkét Fél általi aláírásának napján lép hatályba. Amennyiben a szerződéskötésre a 320/2015. (X. 30.) Korm. rendelet 13. § (1) bekezdés a) vagy b) pontja szerinti záró tanúsítvány kiállításának napját követően kerül sor, úgy **a szerződés 2018.10.01.-én lép hatályba, és 36 hónap, határozott időtartamra marad érvényben.**

10.) Egyéb:

10.1 A szerződő partner tudomással bír róla és hozzájárul, hogy az intézménnyel kötött jelen szerződés az ÁEEK Ágazati Szerződéstárába feltöltésre kerüljön. A szerződő partner hozzájárul ahhoz, hogy a szerződés tartalmi elemei, ideértve a szerződésben szereplő, szerződéses partnerre vonatkozó személyes adatokat is, hozzáférhetővé váljanak és azokon célhoz kötötten adatfeldolgozási tevékenységet végezzenek a Szerződéstár adatkezelői, adatfeldolgozói, az Intézmény és az ÁEEK (Állami Egészségügyi Ellátó Központ) arra feljogosított személyei.

10.2 Felek a jelen szerződésből eredő vitás kérdéseket elsősorban egymás közötti egyeztetés útján egyezséggel kísérik meg rendezni. Ennek megghiúsulása esetén a jogvita eldöntésére a megrendelő székhelye szerint illetékes bíróság illetékességét kötik ki.

10.3. Jelen szerződést felek elolvasás és közös értelmezés után, mint akaratukban mindenben megegyezőt jóváhagyólag aláírják.

10.4. A szerződés 4 azonos példányban készült, melyből 3 példány a Megrendelőt 1 példány a Vállalkozót illeti.

Mellékletek:

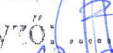
- I. sz melléklet: Felolvasólap (Kbt. 131. § (2) bekezdés szerinti tartalom)
- II. sz melléklet: Készülékek felsorolása
- III. sz melléklet: ellátandó feladatok
- IV. sz melléklet: ellátandó feladatok excel táblázat
- V. szakemberek felsorolása, gyártó által képzés elvégzésére vonatkozó igazolás
- VI. felelősségbiztosítás
- VII. tanúsítvány, vagy minőségbiztosítási intézkedések leírása

Szombathely, 2018. szeptember 27.


	<p>Siemens Healthcare Kft. 1143 Budapest, Gizella út 51-57. H-1956 Budapest 003.</p> 
<p>Dr Nagy Lajos Főigazgató</p>	<p>Ejury Attila Divós Anita szervizvezető szerviz gazdasági vezető</p>
<p>Megrendelő: Markusovszky Egyetemi Oktatókórház</p>	<p>Vállalkozó: Siemens Healthcare Kft.</p>


Jogi ellenjegyző: 

Kelt:  2018.09.27 nap

Szakmai ellenjegyző: 

Kelt:  2018.09.27 nap

Pénzügyi ellenjegyző: 

Kelt:  2018.09.27 nap

Felolvasólap

Ajánlattevő adatai

Hivatalos neve	Siemens Healthcare Korlátolt Felelősségű Társaság
Székhely irányítószám	1143
Város	Budapest
Cím	Gizella Ut 51-57
Adószám	25296826244

Felolvasólap

1. Nettó ajánlati ár/év (nettó Ft/év, egész számban megadva) (HUF)	27 500 000
2. Biztosított üzembiztonság, valamennyi eszközre vonatkoztatva, %-ban megadva (minimum 94 %- maximum 100 %, maximum két tizedesjegyre megadva) (%)	95

Felolvasólap

Ajánlattevő adatai

Hivatalos neve	Siemens Healthcare Korlátolt Felelősségű Társaság
Székhely irányítószám	1143
Város	Budapest
Cím	Gizella Ut 51-57
Adószám	25296826244

Felolvasólap

1. Nettó ajánlati ár/év (nettó Ft/év, egész számban megadva) (HUF)	88 700 000
2. Biztosított üzembiztonság, valamennyi eszközre vonatkoztatva, %-ban megadva (minimum 94 %- maximum 100 %, maximum két tizedesjegyre megadva) (%)	95

Hivatalos neve	Siemens Healthcare Korlátolt Felelősségű Társaság
Székhely irányítószám	1143
Város	Budapest
Cím	Gizella Ut 51-57
Adószám	25296826244

Felolvasólap

1. Netto ajánlati ár/év (netto Ft/év, egész számban megadva) (HUF)	23 700 000
2. Biztosított üzembiztonság, valamennyi eszközre vonatkoztatva, %-ban megadva (minimum 94 %- maximum 100 %, maximum két tizedesjegyig megadva) (%)	95

II. számú melléklet

Készülékek felsorolása

	Típus	Gyári szám
I. rész Radiológiai készülékek		
	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK Siemens Multix Fusion Digital	40121
	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK UNIVERZÁLIS LUMINOS FUSION SIEMENS	31022
	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK MAMMOGRÁF MAMMOMAT INSPIRATION SIEMENS	6418
	SYNGO PLAZA	100305
	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK SEBÉSZETI KÉPERŐSÍTŐ ARCADIS VARIC SIEMENS	17365
	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK SEBÉSZETI KÉPERŐSÍTŐ CIOS ALPHA SIEMENS	11123
II. rész Onkoradiológiai berendezések és tartozékaik		
	SOMATOM SENSATION OPEN CT Szimulátor	49319
	LEONARDO MULTIMODALITY WORKSTATION	6807
	MEVATRON PRIMUS Lineáris gyorsító I.	4232
	SYNGO RT THERAPIST	10859
	PTW DOZIMETRIAI RENDSZER	
	MEVATRON PRIMUS Lineáris gyorsító II.	4308
	SYNGO RT THERAPIST	10860
	MEDTEC betegrögzítő rendszer	
	STEREOTAXIÁS RENDSZER FEJKERETTEL	
Szívkatéteres laboratórium eszközei		
	AXIOM ARTIS DTA	55151
	Mark V PROVIS INJEKTOR	101409
	AXIOM SENSIS, HEMO LOW	2600
	X-LEONARDO WORKSTATION	1140

III.sz melléklet Ellátandó feladatok

III.1. Karbantartás, időszakos felülvizsgálat

A Vállalkozó negyedévente, szakszerűséggel és terjedelemben elvégzi a berendezések tervszerű megelőző karbantartását a Megrendelővel előre egyeztetett időpontban. A tervszerű megelőző karbantartás időtartama nem minősül üzemidő-kiesésnek.

Sugárvédelmi mérés:

A karbantartás, hibaelhárítás során a berendezések olyan részei kerülnek megbontásra (rtg. cső burkolat, blende, sugárvédelmi burkolatok, stb.), melyek a káros sugárzás paramétereit befolyásolják, ezért a munka befejezése után az Országos Atomenergia Hivatal (továbbiakban OAH) által előírt sugárvédelmi mérést el kell végezni. Vállalkozó kijelenti, hogy a méréshez szükséges akkreditált szervezet által hitelesített szórsugármérő műszerrel rendelkezik. A mérésről készült jegyzőkönyvet a Megrendelő köteles az OAH részére betekintésre, ill. ellenőrzésre bemutatni. A rendszeres káros-sugárzás méréssel biztosítható, hogy a fenti beavatkozások után a berendezés sugárvédelmi szempontból megfeleljen a hatósági előírásoknak.

Képminőség ellenőrzés:

Vállalkozó elvégzi a berendezésekre előírt "Image Quality" méréseket, melyek alapján a kapott paraméterek ismeretében a Megrendelő objektív képet kap az általa használt berendezésről.

Kötelező időszakos felülvizsgálat:

Vállalkozó az Eü. Min. 4/2009 (III.17.) számú rendeletben előírt gyakorisággal, az előírtaknak megfelelően elvégzi a szerződés tárgyát képező berendezésre vonatkozóan a kötelező időszakos felülvizsgálatot és az ezzel járó formanyomtatványokon jegyzőkönyvet készít, melynek egyik példányát Megrendelő rendelkezésére bocsátja.

A Vállalkozó a jelen szerződés tárgyát képező készülékeket a rájuk vonatkozó gyári szerviz előírások szerint ellenőrzi, mely során érvényes kalibrálási jegyzőkönyvvel rendelkező mérő-, ellenőrző és vizsgáló műszereket használ.

A Vállalkozó karbantartás, update, upgrade illetve Eü. Min. 4/2009 (III.17.) számú rendelet szerinti időszakos felülvizsgálat céljából hétfőtől csütörtökig 8.00 és 17.00, illetve pénteken 8.00 és 14.30 óra között áll a Megrendelő rendelkezésére. A hibabejelentést 7/24 Call Center fogadja.

III.2. Hibaelhárítás

A szerződés szerinti időtartamon belül Vállalkozó köteles a Megrendelő hivatalos értesítésének (levél, telefax, telefonhívás) kézhezvételétől számított **24 órán** belül a javítási munkálatokat megkezdeni, és **72 órán** belül befejezni, illetve ha ez a munka jellegétől fogva nem lehetséges, akkor ezt a tényt köteles Vállalkozó írásban közölni Megrendelővel és köteles megadni a javítás befejezésének várható időpontját. A hibabejelentésre az alábbi elérhetőségek állnak rendelkezésre:

Telefon: 471-2391; fax: 471-2443; e-mail: medservice.hu@siemens.com

Jelen szerződés tárgyát képező készülék folyamatos üzemének műszaki okból történő fennakadása esetén a Vállalkozó a hiba elhárítását munkanapokon hiba bejelentés esetén a rendelkezésre állási idő figyelembe vételével, távdiagnosztika segítségével [1] órán belül, helyszíni kiszállást igénylő hibaelhárítás esetén [24] órán belül megkezdi.

A távfelügyelet és a gyors beavatkozás lehetőségét Vállalkozó (a távdiagnosztikára alkalmas berendezések esetén) Routeren keresztül biztosítja, amennyiben Megrendelő biztosítja 4.4. pont szerint a szerverek külső elérhetőségét. A software használatáért Vállalkozó éves használati díjat

számít fel, amelyet az 5.1 pontban meghatározott szolgáltatási díj tartalmaz. Jelen szerződés alapján Megrendelő nem szerez semmilyen jogot a Vállalkozó által használt bármely szerviz szoftverre.

Vállalkozó hibajavítás céljából hétfőtől csütörtökig 8.00 és 17.00, illetve pénteken 8.00 és 14.30 óra között áll a Megrendelő rendelkezésére. A hibabejelentést 7/24 Call Center fogadja.

A Megrendelőtől javításra kiszállításra kerülő minden készülékről szállítólevelet (munkalapot) kell kiállítani, amin fel kell tüntetni a szállítási címen túlmenően az adott eszköz minden lényeges azonosító adatát (eszköz megnevezése, típusa, gyártási száma, az átadó osztály megnevezése), valamint a tartozékait is.

III.3. Alkatrészellátás:

Jelen szerződés nem terjed ki az alábbi anyagokra, ill. tartozékokra:

- Berendezésekben felhasznált fogyóanyagok
- Berendezésekben felhasznált új tartozékok (melyek a szerződéskötéskor nem képezték a készülék részét)

Tartozékok alatt a Felek minden olyan eszközt értenek, amely a berendezésnek nem szerves része (fizikailag a berendezéstől elkülöníthető), a berendezésekhez a kezelőfelületükről oldható csatlakozókon keresztül kapcsolódó, gyárilag kialakított egyéb kapcsolódási felületeken a berendezésekhez rendelhető, vagy azok összekapcsolására hivatott eszközöket, melyek a berendezés rendeltetésszerű használatához szükségesek, valamint jellegüknél fogva jobb, biztonságosabb felhasználást tesznek lehetővé, ill. ahhoz hozzájárulnak.

A Felek fogyóanyagoknak tekintik a berendezések működéséhez szükséges olyan anyagokat, melyet az adott berendezés gyártói fogyóanyagoknak minősítenek, továbbá azokat a segédanyagokat, tartozékokat, esetleges alkatrészeket, melyek várható élettartama a berendezés élettartamával nem összemérhető, vagy a minőségi és mennyiségi paramétereit előre meghatározhatóan rövid ideig tartják meg, ill. a gyártók által javasolt időközönként a betöltött funkciók miatt cseréire szorulnak.

A fenti anyagokra, fogyóanyagokra, ill. újonnan beszerzendő tartozékokra (mely a szerződéskötés időpontjában nem képezte a berendezések részét) szállítására nem terjed ki a szerződés.

Szerződés alkatrészellátási kötelezettség továbbá kiterjed a következő alkatrészekre is:

- Röntgen berendezés esetén: röntgencsőre, detektorra
- CT berendezés esetén röntgencsőre
- MR berendezés esetén folyékony-He, berendezéshez tartozó tekercsek

Amennyiben a hibás alkatrészek javíthatók, a Vállalkozó a helyszínen megjavítja azokat, és a készüléket üzemképesen átadja a Megrendelőnek, ellenkező esetben cseréjéről gondoskodik az alábbiak szerint.

Amennyiben a hibás alkatrészek nem javíthatók, a Vállalkozó köteles jelen szerződésben fizetett átalányár ellenében, külön díjazás nélkül valamennyi, szerződés tárgyát képező berendezés esetében a cserealkatrészek-et – a 3.3.3. és 3.3.4. és 3.3.6 pontokban foglaltakat kivéve – beszerezni és azokat beépítve, a készüléket üzemképesen átadni a Megrendelőnek. A beépített, új alkatrészek Megrendelő, a hibás és javíthatatlan alkatrészek a Vállalkozó tulajdonába kerülnek.

A veszélyes hulladéknak minősülő cserealkatrészek (pl.: ionizáló sugárzással rendelkeznek, vagy biológiailag veszélyes) a Vállalkozó tulajdonába kerülnek, aki köteles a megsemmisítésükről

gondoskodni a veszélyes hulladékok kezelését szabályozó hatályos jogszabályok maradéktalan betartása mellett.

Felek rögzítik, hogy nem képezik a jelen szerződés tárgyát az olyan károk, vagy hibák kijavítása, melyek szakszerűtlen kezelés, nem rendeltetésszerű használat, töréskár, kezelési hiba, gondatlan, vagy szándékos károkozás, természetes elhasználódás vagy egyéb, a Vállalkozó érdekkörén kívül eső események (így különösen, de nem kizárólag: harmadik személyek, a megrendelő mulasztása, tevékenysége, vis maior, a berendezések üzemeltetéséhez szükséges egyéb kiegészítő gépészeti, számítástechnikai, technológiai, építészeti, klímatechnikai, energetikai, munkavédelmi, tűzvédelmi rendszer működésének fennakadása, vagy meghibásodása, számítógépes vírusok okozta meghibásodások, Megrendelő vagy harmadik személy által – akár a szerződés hatályba lépését megelőzően - végzett javítási-, ill. karbantartási kísérlet, illetve a Vállalkozó előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül használt nem Vállalkozó által biztosított alkatrész, berendezés vagy szoftver felhasználása) következtében álltak elő.

Ezen hibák elhárítására a Vállalkozó külön – a munkadíjat és az alkatrészárát is magában foglaló - ajánlatot ad a Megrendelőnek.

III.4. Módosítások a berendezésen:

A gyártó által kidolgozott biztonságtechnikai és üzembiztonsági módosításokat Vállalkozó jelen szerződés alapján végrehajtja a berendezésen.

Vállalkozó rendelkezésre bocsátja a gyártó által kifejlesztett **SW update**-csomagokat, mely a berendezés gyártó által biztosított mindenkorin szinten tartását garantálja.

A SW frissítése folyamatosan történik, mely minden esetben funkcióbővülés nélküli legfrissebb verziót jelent.

Az ajánlott, szolgáltatásbővítéssel járó módosításokról, új vizsgálati rutinnak illetve eljárásoknak számító SW és HW módosításokról Vállalkozó Megrendelőt mindenkor írásban, árajánlat keretében tájékoztatja. Ezeket az ajánlott módosításokat Vállalkozó kizárólag a Megrendelő egyedi megrendelésére és külön díjazásért végzi.

IV, sz melléklet

Eszköz	Cikkszám	Karbantartási feladatok	Felülvizsgálat, és annak gyakorisága	Hibaelhárítás
I. rész: Radiológiai készülékek				
RÖNTGEN KÉSZÜLÉK Siemens Multix Fusion Digital	40121	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint	A készülék folyamatos üzemének műszaki okból történő fennakadása esetén a Vállalkozó a hibaelhárítását munkanapokon hibabejelentés esetén a rendelkezésre állási idő figyelembe vételével távdiagnosztika segítségével 3 órán belül, helyszíni kiszállást igénylő hiba elhárítás esetén 24 órán belül megkezdji. A Vállalkozó hibajavítás céljából hétfőtől - csütörtökig 8 - 17 óráig, pénteken 8 - 14:30 óráig áll a Megrendelő rendelkezésére. A hibabejelentést non-stop (24 órás) call center fogadja.
RÖNTGEN KÉSZÜLÉK UNIVERZÁLIS LUMINOS FUSION SIEMENS	31022	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint	
RÖNTGEN KÉSZÜLÉK MAMMOGRÁF MAMMOMAT INSPIRATION SIEMENS	6418	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint	
SYNGO PLAZA	100305	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint	
RÖNTGEN KÉSZÜLÉK SEBÉSZETI KÉPERŐSÍTŐ ARCADIS VARIC SIEMENS	17365	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint	
RÖNTGEN KÉSZÜLÉK SEBÉSZETI KÉPERŐSÍTŐ CIOS ALPHA SIEMENS	11123	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint	
II. rész onkoradiológiai berendezések és tartozékaik				
SOMATOM SENSATION OPEN CT Szimulátor	49319	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint	
LEONARDO MULTIMODALITY WORKSTATION	6807	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint	

MEVATRON PRIMUS Lineáris gyorsító I.	4232	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint
SYNGO RT THERAPIST	10859	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint
PTW DOZIMETRIAI RENDSZER		A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint
MEVATRON PRIMUS Lineáris gyorsító II.	4308	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint
SYNGO RT THERAPIST	10860	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint
MEDTEC betegrögzítő rendszer		A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint
STEREOTAXIÁS RENDSZER FEJKERETTEL		A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint
III. rész szívkatéteres laboratórium eszközei			
AXIOM ARTIS DTA	55151	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint
Mark V PROVIS INJEKTOR	101409	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint

AXIOM SENSIS, HEMO LOW	2600	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint
X-LEONARDO WORKSTATION	1140	A gyártó által előírt gyakorisággal, szakszerűséggel és terjedelemben tervszerű megelőző karbantartás.	Az EüM. 4/2009. (III.17.) rendelete szerint

V. számú melléklet

Siemens szakemberek gyártó általi képzés elvégzésére vonatkozó igazolása

	Típus	Gyári szám
I. rész Radiológiai készülékek		
Porkoláb László	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK Siemens Multix Fusion Digital (Celldömölk)	40121
Eröss László Károly	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK UNIVERZÁLIS Siemens LUMINOS FUSION SIEMENS	31022
Harsányi Károly	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK Siemens MAMMOGRÁF MAMMOMAT INSPIRATION SIEMENS	6418
Bóta Gábor	Siemens SYNGO PLAZA	100305
Harsányi Károly	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK SEBÉSZETI KÉPERŐSÍTŐ ARCADIS VARIC SIEMENS	17365
Eröss László Károly	RÖNTGEN KÉSZÜLÉK SEBÉSZETI KÉPERŐSÍTŐ Siemens CIOS ALPHA SIEMENS	11123
II. rész Onkoradiológiai berendezések és tartozékaik		
Dubis Ferenc	Siemens SOMATOM SENSATION OPEN CT Szimulátor	49319
Nagy Imre*	Siemens LEONARDO MULTIMODALITY WORKSTATION	6807
Czifra Péter**	Siemens MEVATRON PRIMUS Lineáris gyorsító I.	4232
Czifra Péter***	Siemens SYNGO RT THERAPIST	10859
	PTW DOZIMETRIAI RENDSZER	
Czifra Péter**	Siemens MEVATRON PRIMUS Lineáris gyorsító II.	4308
Czifra Péter***	Siemens SYNGO RT THERAPIST	10860
	MEDTEC betegrögzítő rendszer	
	STEREOTAXIÁS REDSZER FEJKERETTEL	
Szívkatéteres laboratórium eszközei		
Nagy Imre	Siemens AXIOM ARTIS DTA	55151
	Mark V PROVIS INJEKTOR	101409
Nagy Imre	Siemens AXIOM SENSIS, HEMO LOW	2600
Nagy Imre*	Siemens X-LEONARDO WORKSTATION	1140

SIEMENS

www.siemens.com/healthcare

CERTIFICATE

Mr. Laszlo Porkolab

has attended the course

Multix FUSION Systemtraining XP2MTXFUS

from July 27, 2015 to July 31, 2015
at Erlangen, Training Center

with the following course contents:

- Block Diagram(s): Systemlevel, components level
- Introduction and overview Generator Polydoros RF
- 3D Ceiling Stand
- Table Unit
- Cassette-/ Detector Tray
- Mobile Detector Unit
- Fluorospot Compact Imaging System
- Handling and installation of Service Software
- Error messages and system Troubleshooting
- Maintenance topics
- Image Quality Test (IQAP)
- SRS (Siemens Remote Services)

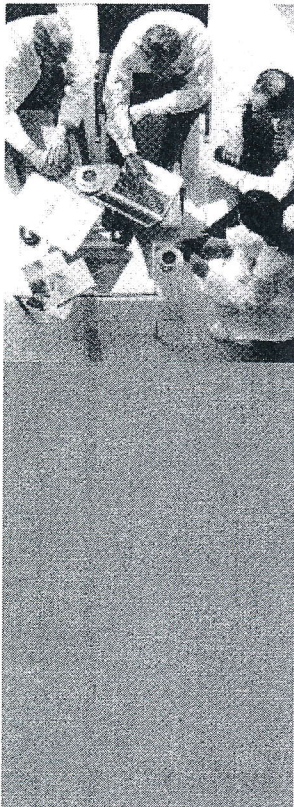

Dr. Patrick Amarteifio
Global Training Center Head


Instructor:

Date: 31.07.2015

Identification Number: **AAFNLB**

Answers for life.



Certificate

This is to confirm that

Laszlo Karoly Eross

has successfully passed

Luminos FUSION - Certification

Contents:

- Functionoverview
- Block Diagram(s)of system options-,components and system cabeling
- Generator F80
- SIRECON image intensifier, TV Camera
- Touch User Interface (TUI)
- Basic Unit, Spotfilm device
- Service Software, installation and handling
- System start up
- Usage of Error messages and system Troubleshooting
- Maintenance
- SRS (Siemens Remote Services)

Date completed: 17.7.2012 *
Identification Number: ZBCGQJC

Siemens Healthcare Sector

Dr Patrick Amarteifio
Vice President Siemens Healthcare Training Center

www.siemens.com

SIEMENS

* MEZ - server time

Professional Certificate



Mr. Karoly Harsanyi

has successfully passed the

**MAMMOMAT Inspiration Professional
Certification**

on March 5, 2010

with the following knowledge profile:

- Safety Issues
- System Functions
- System Applications
- Preventive Maintenance
- Corrective Maintenance

Valid thru March 2012
Certified since March 2010

Training Center Erlangen
Date: März 5, 2010

Instructor

SIEMENS

medical

Certificate



Mr. Gabor Bota

has attended the course

syngo.plaza System Class
SY2PLAZA

from Juni 7, 2010 to Juni 18, 2010
at Erlangen, Training Center

with the following course contents:

- Installation und configuration of syngo.plaza Central and Application Server
- Installation and configuration of Multiple NAS features with archive rules
- Installation and configuration of the Digitizer
- Installation & configuration the WEB based MWL-scheduler with MWL SCP service
- Installation and configuration of syngo.plaza classic client
- Installation and configuration of WEB option (Server) with web-clients
- Configuration of additional DICOM nodes
- Configure query spanning with 3 archives
- Troubleshoot DICOM problems, interpretation of log files
- Backup (Windows level, Database Level)
- Migration from syngo Imaging XS

Training Center Siemens Med
Date: 18/06/2010

SIEMENS
medical

Certificate



Mr. KAROLY HARSANYI

has attended the course

ARCADIS Varic/Orbic
SP5ARCADB - 0003

from February 28, 2005 to March 4, 2005
at Erlangen, Werner-von-Siemens Strasse 43

with the following course contents:

- System overview and operation
- Software overview and handling
- 3D image reconstruction
- SW-Installation and configuration
- Error log and fault finding strategy
- Adjustments
- Introduction into application
- Network connection

V. Fricke

Training Center Erlangen
Date: March 4, 2005

R. Wiese

Instructor

SIEMENS

medical

CERTIFICATE

Mr. Laszlo Karoly Eross

has attended the course

Cios Alpha
XP2CIOS

from September 15, 2014 to September 24, 2014
at Erlangen, Training Center

with the following course contents:

- System overview and operation
- Functions on block diagram level
- Software installation, configuration and handling
- System adjustmen
- Monitor adjustment
- Error log and fault finding strategy
- Network connection, SRS
- Image quality
- Maintenance issues



Dr. Patrick Amarteifio
Global Training Center Head


.....
Instructor

Date: 24.09.2014

Certificate



Mr. Ferenc Dubis

has attended the course

**Sensation 10, 16, Cardiac, 40, 64, Cardiac
64, Open Systems Hands On
CT2SENSHO**

from Februar 19, 2007 to März 7, 2007
at Erlangen, Training Center

with the following course contents:

- Imaging System
- Power Distribution System (PDS)
- Gantry Stationary and Gantry Rotating
- Patient Handling System (PHS)
- Data Measurement System (DMS)
- Detector Module Replacement
- Tube replacement
- STRATON tube
- Installation and Maintenance Procedures
- Tune-up procedures
- System operation, diagnostic and safety tests
- System image quality

Training Center Siemens Med
Date: 07/03/2007

SIEMENS
medical

Certificate



Mr. Imre Nagy

has attended the course

**SYNGO incl. LEONARDO Workstation
XX2SYNGO**

from November 6, 2006 to November 10, 2006
at Erlangen, Training Center

with the following course contents:

- Overview syngo and LEONARDO
- Basic syngo operation
- Hardware and Software versions
- Service strategy, service levels
- Licensing
- Database
- LEONARDO Software installation
- Refresh network and DICOM basics
- Syngo configuration
- Backup & Restore, Fast Image Backup & Restore
- Syngo service UI
- SIEMENS Remote Services
- HIPAA Introduction
- Service hints

V. Fride

Training Center Siemens Med
Date: 10.11.2006

SIEMENS
medical

Certificate



Mr. Peter Czifra

has attended the course

ONCOLOGY SERVICE ESSENTIALS 1
TH2OSE1

from Februar 11, 2008 to März 7, 2008
at Oncology Learning Center, Concord, USA

with the following course contents:

- An introduction to cancer, orientation to various product applications and configurations, product specific safety and (ESD) training, and the physics behind radiation therapy.
- Verify and fix the most common Linac faults, as well as understand the Multi-leaf Collimator (MLC), the ZXT and 550TxT tables, and software tools, such as MSU and EPACT.
- Complete most periodic maintenance and calibration checks for Linear Accelerator, and the 58-leaf and 82-leaf MLC and the maintenance and calibration tasks for the ZXT and 550TxT tables.

V. Röde

Training Center Siemens Med
Date: 07/03/2008

SIEMENS
medical

Certificate



Mr. Peter Czifra

has attended the course

syngo Suite for Oncology Therapist 4.1
TH4RTSYNGO

from Mai 2, 2011 to Mai 6, 2011
at Oncology Learning Center, Concord, USA

with the following course contents:

- Define release components
- Install and configure syngo RT Therapist 4.1
- Install and configure the PVGW
- Establish system connectivity via the Linksys Router
- Establish RTT/PVGW connectivity to external components
- Perform the Acceptance Test Procedures

V. Röde

Training Center Siemens Med
Date: 06/05/2011

SIEMENS
medical

Certificate



Mr. Imre Nagy

has attended the course

AXIOM ARTIS VB30
AX2ARTIS

from November 20, 2006 to Dezember 15, 2006
at Erlangen, Training Center

with the following course contents:

- Overview and Operation
- System-Family SW-Version VB3x
- System Functions on Block Diagram Level
- Software Installation, Backup and Restore
- System Configurations and Tune Up
- Network Interfaces
- Errorhandling, Remote Services

V. Fricke

Training Center Siemens Med
Date: 15.12.2006

SIEMENS
medical

Certificate

Mr. Imre Nagy

has attended the course

AXIOM Sensis XP
AX2SENSIS

from June 29, 2009 to July 10, 2009
at Erlangen, Training Center

with the following course contents:

- System Overview
- Hardware Components*
- Modes of Operations in Hemodynamic- and Electrophysio-Application
- Software Version 2.2
- Installing (Upgrading) Application software
- Configuration of SYNGO-based software
- Network connections to X-Ray systems
- Network connections to DICOM nodes
- Installing Sensis Information System packages (Master, Client, RWS)
- Multilab Environment
- Software options CHI and CTI
- Administration tools in SIS Master

V. Fricke

Training Center Erlangen
Date: 10/07/2009

Christer Johansson
Instructor

SIEMENS

Healthcare



HDI Versicherung AG
Magyarországi Fióktelepe
H-1074 Budapest
Dohány u. 12-14.

E-mail: edit.petrovics@hdi.hu

Telefon: +36 1 248 28 20
Telefax: +36 1 248 28 29

Szerződő / *Policyholder*:

Siemens Zrt.
1143 Budapest
Gizella út 51-57.

Budapest, 2018. 09. 26.

Fedezetigazolás Certificate

Biztosított / *Insured*:

Siemens Healthcare Kft.
1143 Budapest
Gizella út 51-57.

Kötvényszám / *Policy No*:

3100569

Előző kötvényszám / *Former policy No*.

3100120

Biztosított kockázatok / *Insured Risks*:

Általános, termék és környezetszennyezési felelősség / *Public, Product and Pollution Liability*

Biztosított tevékenység / *Insured Activity*:

Siemens termékek értékesítése, tanácsadás, tervezés, üzembe helyezés és szerelés, beleértve orvostechnikai eszközök szervíz szolgáltatását; Jelzőlámpás közúti forgalomirányító berendezések forgalmazása, üzemeltetése, telepítése, szervizelése

Sales of Siemens products, consulting, planning, installing and assembling, including servicing of health care appliances; Distribution, operation, installation and servicing of road traffic control devices

Biztosítási időszak / *Insured Period*:

2018.10.01. 00:00 - 2019.09.30. 24:00

Fedezetigazolás / Certificate
Kötvényszám / Policy No.: 3100569

Biztosítási feltételek / Conditions:

- Felelősségbiztosítás Általános Biztosítási Feltételei és a Felelősségbiztosítás Kiegészítő Biztosítási Feltételei (FÁBF/FKBF 2018) / *General and Supplementary General Terms and Conditions of Liability Insurance (FÁBF/FKBF 2018)*

Kártérítési limitek / Limits of liability:

EUR 5.000.000,- HUF ellenértéke káreseményenkénti átalányösszeg a személysérüléssel és dologi károkra, valamint az ezekre visszavezethető károkra vonatkozóan.
The limit of indemnity is the HUF equivalent of EUR 5.000.000,- each and every claim for personal injuries and material damages and claims deriving from these.

Az éves kártérítési limit EUR 10.000.000,- HUF ellenértéke
The limit of indemnity is the HUF equivalent of EUR 10.000.000,- in the annual aggregate.

Ez az igazolás kizárólag a hatóságok illetve a partnerek felé történő fedezetigazolás céljára szolgál és semmilyen módon sem ruház jogot ezen igazolás felmutatójára. Ez az igazolás a biztosítási kötvény fedezeti körét semmilyen formában sem módosítja, egészíti ki illetve bővíti.
This certificate is issued as a matter of information only and confers no rights upon the certificate holder. It does not amend extend or alter the coverage afforded by the policy listed above.

HDI Versicherung AG
Magyarországi Fióktelepe



(Nagy Tamás)



(Petrovics Edit)



qualityaustria
Succeed with Quality

TANÚSÍTVÁNY



A Quality Austria - Trainings, Zertifizierungs und Begutachtungs GmbH a következő szervezetnek állítja ki a **qualityaustria** tanúsítványt:

Ez a **qualityaustria** tanúsítvány igazolja a hatékony és folyamatosan továbbfejlesztett

SIEMENS
Ingenuity for life

Siemens Healthcare Kft.
Gizella út 51-57, 1143 Budapest,
Hungary

Orvosi képalakító diagnosztikai berendezések és rendszerek marketing tevékenysége, értékesítése, üzembe helyezése, karbantartása és szervizszolgáltatása, valamint ehhez kapcsolódó ügyfélképzés biztosítása Magyarországon

Quality Austria - Trainings, Zertifizierungs und Begutachtungs GmbH is accredited according to the Austrian Accreditation Act by the BML/BVW (Federal Ministry of Science, Research and Economy).

Quality Austria is accredited as an organization for environmental verification by the BML/BVW (Federal Ministry of Agriculture, Forestry, Environment and Water Management).

Quality Austria is authorized by the VDA (Association of the Automotive Industry).

For accreditation registration details please refer to the applicable decisions or recognition documents.

Quality Austria is the Austrian member of IQNet International Certification Network.

Doc. No. IQ-24 026

43dca7c5-4704-42bf-9d42-478216b3e211

A tanúsítvány aktuális érvényessége kizárólag az interneten kerüli dokumentálásra:
<http://www.qualityaustria.com/en/cert> EAC: 19



MINŐSÉGIRÁNYÍTÁSI RENDSZER alkalmazását, az alábbi szabvány követelményei szerint: **ISO 9001:2015**

Nyilvántartási szám: 00193/46

Az első kiállítás időpontja: 2018. július 10.

Érvényes: 2021. július 09.

Bécs, 2018. július 10.

Quality Austria - Trainings, Zertifizierungs und Begutachtungs GmbH,
AT-1010 Vienna, Zelinkagasse 10/3

Konrad Scheiber
Ügyvezető igazgató

Dr. Mag. Anni Koubek
Szakmai megbízott



qualityaustria

