

Adásvételi szerződés
1/Ny/2019/SZTE/1.

mely létrejött egyrészről a

Szegedi Tudományegyetem (6720 Szeged, Dugonics tér 13.)

/SZTE Szent-Györgyi Albert Klinikai Központ (6725 Szeged, Tisza Lajos krt. 107.)/

Képviseli: Prof. Dr. Rovó László rektor, Dr. Fendler Judit kancellár

Adószám: 15329815-2-06

Számla sz.: 10028007-00282802-00000000

- a továbbiakban: Vevő -

másrészről a

B. Braun Trading Kft. (1023 Budapest, Felhévizi utca 5.)

Képviseli: Horn Péter és Kállai Tamás ügyvezetők

Cégjegyzékszám: 01 09 197513

Adószám: 25061978-2-41

Számla sz.: 10918001-00000074-59640005

- a továbbiakban: Eladó-

között az alábbi feltételek szerint:

1. Preambulum

1.1. A Szegedi Tudományegyetem mint Vevő „*Idegsebészeti gerincimplantátumok beszerzése*” tárgyban TED 2019/S 001-000277 és EKR001103982018 számon a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény (továbbiakban Kbt.) Második része alapján, közösségi eljárás rend szerinti nyílt közbeszerzési eljárást folytatott le.

1.2. Felek rögzítik, hogy a Vevő által lefolytatott közbeszerzési eljárás 2., 6., 11., 20., 25. *részajánlati köreinek* nyertese Eladó lett, ezért a Felek a Kbt. 131. § (1) bekezdése értelmében törvényes határidőn belül szerződést kötnek (továbbiakban Szerződés).

2. A Szerződés tárgya

2.1. A Szerződés tárgya: Idegsebészeti gerincimplantátumok adásvétele az 1. sz. melléklet szerint, konzignációs raktárba történő szállítással.

Vevő a szerződés időtartama alatt az 1. sz. melléklet szerinti mennyiség megrendelésére jogosult.

2.2. A Szerződés tárgyát képező termékek részletes műszaki leírását az Eladó ajánlatának megfelelően a jelen Szerződés 1. számú melléklete tartalmazza.

2.3. Eladó kötelezettséget vállal a Szerződés 1. számú melléklete szerinti termék Vevő részére határidőben történő, az elvárt minőségi követelményeknek megfelelő szállítására.

2.4. A Szerződés elválaszthatatlan részét képezik a közbeszerzési eljárás során keletkezett dokumentumok, így különösen az eljárást megindító felhívás, a dokumentáció, a kiegészítő tájékoztatás(ok), és az Eladó, mint nyertes Ajánlattevő ajánlata (együtt közbeszerzési dokumentáció). A közbeszerzési dokumentáció fizikailag nem kerül csatolásra a Szerződéshez, ám a Felek számára ismert annak tartalma. A közbeszerzési dokumentációban foglaltak az Eladóra nézve kötelező érvényűek a Szerződés időtartama alatt.

2.5. Eladó a Szerződés aláírásával akként nyilatkozik, hogy a Szerződés elválaszthatatlan részét képező dokumentumokat, mint szakvállalat, saját felelősségére ellenőrizte, az azokban

foglalt tényeket, előírásokat ismeri, Szerződéses árát és az egyéb Szerződéses ajánlatait ezen információk figyelembevételével és a teljesítés helyszínek ismeretében állapította meg.

3. A teljesítés helye:

3.1. SZTE ÁOK Idegsebészeti Klinika, 6725 Szeged, Semmelweis u. 6.

4. Teljesítési határidő

4.1. A teljesítési határidő a szerződés hatálybalépésétől számítva *12 hónap*. A Szerződés annak mindkét fél általi aláírásával lép hatályba.

4.2. Amennyiben a szerződés szerinti teljes mennyiség szállítására a 4.1. pontban rögzített időtartam előtt sor kerül, úgy a szerződés időtartama a szerződés szerinti mennyiségek kimerüléséig tart.

4.3. A konszignációs raktárba történő szállítások határidejét a szerződés 5. fejezete tartalmazza.

4.4. Eladó vállalja, hogy amennyiben a jelen szerződés teljesítése során olyan körülmény állna elő, amely akadályozza a határidőben történő, szerződésszerű teljesítést, akkor haladéktalanul köteles erről Vevőt írásban értesíteni, megjelölve a késedelem okait, valamint a késedelem várható időtartamát.

4.5. Az eseti megrendelések, illetve a konszignációs raktárt feltöltésének teljesítése akkor tekinthető hiba-, hiánymentesnek és sikeresnek, ha az 1. számú mellékletben és a Szerződésben szereplő feltételeknek megfelelő terméket az Eladó rendeltetészerű használatra, hiány- és hibamentesen Vevő részére bocsátja, leszállítja, valamint a szükséges dokumentumokat Vevő részére átadja.

4.6. Vevő kijelenti, Eladó pedig tudomásul veszi, hogy a fenti határidők betartása közérdek, ahhoz Vevőnek kiemelt érdeke fűződik, ezért Eladó köteles a teljesítést úgy megszervezni, hogy az biztosítsa a gazdaságos és gyors, összehangolt munkavégzést, amelynek érdekében a Felek a Szerződés teljesítése érdekében fokozott együttműködési kötelezettséget vállalnak.

5. Teljesítés, átadás-átvétel

5.1. Eladó a Szerződés aláírásával kijelenti, hogy a Szerződés tárgyára és teljesítésére vonatkozó, az Ajánlattevők rendelkezésére bocsátott dokumentumokat, és a Vevő követelményeit megismerte, azok tartalmát elfogadta, az eljárás során a tevékenységgel kapcsolatban további információ kérésére vonatkozó lehetőségével tisztában volt, minden az ajánlattételhez szükséges választ, információt megkapott, a Szerződés rendelkezéseit mindezekre is tekintettel magára nézve kötelezőnek elfogadja.

5.2. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy tevékenységét az arra vonatkozó kötelező jogi normák (törvények, rendeletek, utasítások, szabványok stb.), ezek hiányában a kialakult szakmai követelmények, és gyakorlat alapján végzi el. Eladónak rendelkeznie kell a szerződés tárgyát képező termékek magyarországi forgalomba hozatalhoz szükséges dokumentumokkal, engedélyekkel.

5.3. Eladó a Szerződés aláírásával kifejezetten tudomásul veszi, hogy a Szerződés aláírását követően Eladó viseli annak jogkövetkezményét, amely a Szerződés tartalmát képező dokumentumok olyan hiányosságából adódik, amelyet Eladónak a tőle elvárható szakmai gondosság mellett észlelnie kellett volna, de a közbeszerzési eljárás során nem jelzett.

Bármilyen mulasztás, amelyet az Eladó követ el amiatt, hogy a közbeszerzési eljárás során, a szerződéskötést megelőzően vagy azt követően nem szerzett kellő információt olyan ügyekről, amelyek befolyásolhatják vállalt tevékenysége ellátását, nem menti fel az Eladót azok alól a kockázatok, kötelezettségek és felelőségek alól, amelyek a Szerződés szerint reá hárulnak a tevékenységének ellátása során.

5.4. Vevő – a Kbt. 135. § (1) bekezdése alapján – az eseti megrendelések, illetve konszignációs lejelentések teljesítésének elismeréséről (teljesítésigazolás) vagy az elismerés megtagadásáról legkésőbb az Eladó teljesítésétől számított 15 napon belül írásban nyilatkozik. A teljesítés elfogadása nem jelenti az Eladó szerződésszegése esetén a Vevőt megillető igényérvényesítés jogáról való lemondást.

5.5. Eladó köteles a Vevő számára új, rendeltetésszerű használatra alkalmas terméket szállítani. Eladó köteles a termékeket úgy szállítani, hogy azokat semmilyen károsodás, sérülés ne érje. A szállítás során keletkezett hibákért Eladó vállalja a felelősséget.

5.6. Eladó a Szerződés az ajánlatában megajánlott termékeket köteles szállítani. Eladó az ajánlatában nem szereplő terméket nem szállíthat. Eladó gondoskodik arról, hogy a szállítás a megfelelő csomagolásban történjen, mely megakadályozza a sérülést, károsodást, időjárásból származó befolyásokat és egyéb környezeti hatásokat. A csomagolásnak alkalmasnak kell lennie arra, hogy a termékek épségét és minőségét a fuvarozás és a tárolás időtartama alatt megóvja. A csomagolást Eladónak el kell látni a szükséges megjelölésekkel (megnevezés, csomagra vonatkozó kezelési előírások stb.) és mellékelni kell a csomag tartalmát azonosító jegyzéket. Eladó a terméket oly módon köteles csomagolni, hogy gyűjtőcsomagolás alkalmazása esetén sem szállítható le egy adott szállítás keretében a megrendeltet meghaladó mennyiség.

5.7. Az áru lerakása az Eladó feladata. Felek a Szerződés tárgyát képező termékek beszállításakor mennyiségi ellenőrzést tartanak. Ennek során Vevő igazolja azt, hogy Eladó határidőben eleget tett-e a szállítási kötelezettségének, illetve milyen típusú és mennyiségű termék került elhelyezésre Vevő raktárában. Felek megállapodnak, hogy beszállításkor Vevő csak a termékek csomagolását köteles megvizsgálni. A csomagolt termékeket Vevő (vagy az általa meghatalmazott személy) Eladó jelenlétében veszi át. Vevő az átvételkor mennyiségi ellenőrzést végez.

5.8. Az áruátvétel feltétele az árura vonatkozó minőségi előírások megfelelése. Eladó nem hivatkozhat arra, hogy Vevőnek a termékek minőségi hibáját ismernie kellett a mennyiségi átadás időpontjában és Vevő erről tudva azért vette át a terméket, mert azt a Szerződésben kikötött teljesítés helyett megfelelőnek minősítette. Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogfenntartás nélküli elfogadása Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényekről, amelyek Vevőt a szerződésszegés következményeként megilletik.

5.9. Szállítás alkalmával a termékek átadásakor a szállítóleveleket Vevő részére 2 (két) példányban kell biztosítani. Eladó köteles írásban nyilatkozni az átadásakor, hogy az átadott termékeken a kereskedelmi láncolatban őt megelőző fél nem alkalmazott tulajdonjog-fenntartást, Vevő tulajdonszerzésének semmiféle akadálya nincs.

5.10. Eladó az eseti megrendelés visszaigazolásával egyidőben írásban köteles tájékoztatni Vevőt a kiszállítás időpontjáról, figyelembe véve Szerződés szerinti teljesítési határidőket. Eladó köteles úgy időzíteni a szállítás időpontját, hogy az anyagok átadása munkanapokon 8:00-15:30 óra között megtörténjen. Amennyiben ezen időpontig nem történhet meg az áruátvétel, és az Vevőnek nem róható fel, úgy az ezen időpont után felmerült többletköltségeket (gép, munkaerő stb.) köteles viselni, melyet Vevő jogosult kiszámlázni. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy teljesítése során a törvényileg előírt munkavédelmi, tűzvédelmi,

balesetelhárítási, környezetvédelmi, valamint a közterületi rendre vonatkozó előírásokat betartja.

5.11. Eladó minden alvállalkozójáért, megbízottjáért, teljesítési segédjéért úgy felel, mintha a szolgáltatást maga látta volna el.

5.12. Eladót a Termékekre azok Vevő részére történő átadását követően kellékszavatosság terheli.

5.13. Vevő kizárólag steril terméket fogad el. A terméken a sterilitási lejáratú idő pontos feltüntetése szükséges.

5.14. A leszállított termékek legkisebb csomagolási egységén fel kell tüntetni a gyártó nevét, termék nevét, gyártói/forgalmazói kódszámot, méretadatok, felhasználhatósági időt. A gyűjtőcsomagoláson szerepeljen a gyártó neve, termék neve, gyártói/forgalmazói kódszám, méretadatok, kiszerezés, felhasználhatósági idő.

5.15. Eladó jelen szerződés alapján valamennyi terméket úgy köteles leszállítani, hogy azok szavatossága (felhasználhatósága) a mindenkor hatályos szakmai és minőségbiztosítási előírásoknak megfelelően és a termék felhasználhatósági ideje a szerződés időtartama alatt fennálljon. Eladó kizárólag a termék forgalomba hozatali engedélyében meghatározott lejáratú idejű termékeket adhat át a Vevő részére.

5.16. A Termékek csomagolásán minden esetben jól láthatóan fel kell tüntetni a termékek felhasználásának idejét (a szavatossági idő/sterilitási idő lejáratát) és a tárolás módját. Ennek hiányában a Vevő a leszállított termék átvételét megtagadhatja. A Vevő az átvétel megtagadhatja továbbá, ha a leszállított termék nem felel meg a fenti bekezdésben meghatározott szavatossági követelményeknek. Az átvétel megtagadása esetén a Vevő a késedelmes teljesítés jogkövetkezményeit alkalmazhatja az Eladóval szemben.

5.17. Amennyiben a felhasználhatósági időtartam alatt a Termékek valamelyike tekintetében megállapítást nyer, hogy a jelen szerződésben, illetve az Eladó ajánlatában rögzített minőségi paramétereket, követelményeket nem teljesíti, és funkciójának megfelelően nem használható, Eladó a Vevő által megküldött bejelentés alapján köteles a Terméket saját költségére 5 napon belül kicserélni.

Konszignációs raktár létrehozása:

5.18. A szerződés tárgyának keretében az Eladó feladatát képezi az eszközök teljesítés helyére történő szállítása, továbbá a teljesítés helyszínén konszignációs raktárt kell létrehoznia azon termékek tárolására, amelyeket Vevő a szerződéskötést követően megjelöl. A konszignációs raktár létrehozásához a szükséges helyiséget Vevő biztosítja.

5.19. A konszignációs raktárban kizárólag olyan termékek lehetnek elhelyezve, amelyek az elhelyezést követően legalább 12 hónap sterilitással rendelkeznek. Ennek ellenőrzése Eladó feladata, a raktárkészlet időszakos ellenőrzésénél ennek megfelelően kell eljárnia. Eladó köteles időben gondoskodni szükség szerint az érintett termék(ek) megfelelő felhasználhatósági/sterilitási idővel rendelkező termék(ek)re történő kicseréléséről.

5.20. Eladó kötelezettséget vállal konszignációs raktárba történő termékelhelyezésre. A konszignációs raktárt a közbeszerzési dokumentumok részét képező műszaki leírásban, és a Szerződés 2. számú mellékletében foglalt, megadott mennyiségű és termékazonosítóval rendelkező termékkel kell feltölteni a szerződés hatálybalépésétől számított 96 órán belül. A konszignációs készlet kihelyezését egyszerre és teljes körűen kell elvégeznie az Eladónak a Vevővel egyeztetett időpontban, amiről letelepítési jegyzőkönyvet szükséges felvenni, amit Vevő erre kijelölt munkatársa, Eladó részéről pedig a konszignációs letelepítést végző képviselője ír alá.

5.21. Vevő az eladói konszignációs készletről történt kivételezésekről 2 munkanapon belül köteles konszignációs jelentést (továbbiakban: „Konszignációs jelentés”) megküldeni Eladó felé, amely tartalmazza az eladói konszignációs készletről felhasznált termékek mennyiségét, összetételét.

5.22. Vevő részéről a konszignációs raktárkészlet pótlására, vagy a raktári beszerzésre vonatkozó megrendelést írásban (telefaxon, postai úton, e-mailen vagy személyesen) az alábbi személy, vagy az általa meghatalmazott személy jogosult megtenni:

név: Gombos Julianna
értesítési cím: SZTE ÁOK Idegsebészeti Klinika, 6725 Szeged, Semmelweis u. 6.
telefon/fax: +36 20 420 5834
e-mail: office.iseb@med.u-szeged.hu

Eladó kapcsolattartója a konszignációs raktárkészlet pótlására, vagy a raktári beszerzésre vonatkozó megrendelések kapcsán:

név: Somogyi Kálmán konszignációs raktárelenőr
értesítési cím: 1023 Budapest, Felhévizi u. 5.
telefon/fax: +36 30 488 3111, +36 1 438 4901
e-mail: kalman.somogyi@bbraun.com

Eladó köteles a Konszignációs lejelentés kézhezvételét követő 96 órán belül a Vevő által igényelt mennyiséget beszállítani.

5.23. Vevő a konszignációs készlet mennyiségét érintő módosításról, előzetesen értesítést küld Eladó részére. Eladó a módosított készletszintet az értesítés kézhezvételétől számított 5 munkanapon belül köteles beállítani. 5.4. Vevő nem köteles a meghatározott készletszinten túl eladói konszignációs készletet tárolni. Eladó ilyen irányú kérése, illetve túlteljesítése esetén azt megtagadhatja.

5.24. Vevő köteles Eladó által biztosított konszignációs készlet jellegének megfelelő tárolási területet biztosítani, az eladói konszignációs készlet megőrzéséről gondoskodni.

5.25. Az Eladó a konszignációs raktárkészleteket előre egyeztetett időpontban bármikor ellenőrizheti, és leltározhatja, azonban évente egyszer a konszignációs készlet leltározását a számviteli jogszabályoknak megfelelően a Vevővel előzetesen egyeztetett időpontban elvégzi. A leltár során Az Eladó Leltározási Jegyzőkönyvet és Leltárfelvételi ívet vesz fel, és a Számviteli Törvénynek megfelelően a leltárt lebonyolítja. A leltározáson a Vevő részéről a konszignációs raktár kezelője, illetve erre a feladatra kijelölt munkatársa kötelezően részt vesz. A leltár során jelentkező eltérések (hiány/többlet) a helyszínen megállapításra kerülnek, amelyeknek rendezése 5 munkanapon belül megtörténik.

5.26. Felek rögzítik, hogy a konszignációs raktárból történő felhasználással szerez Vevő tulajdonjogot az egyes termékeken. A konszignációs raktárban történő tárolás időtartama alatt a termékek továbbra is Eladó tulajdonában maradnak.

5.27. Amennyiben Felek között fennálló Szerződés megszűnik, úgy a Szerződés megszűnését követő hónap utolsó napjáig Eladó köteles Vevő által fel nem használt termékeket a konszignációs raktárból térítésmentesen elszállítani. Ennek elmulasztása esetén Eladó köteles megtéríteni Vevő raktározási költségeit.

6. Az ellenszolgáltatás meghatározása, fizetési feltételek

6.1. Felek a Szerződés teljesítéséért az Eladónak járó ellenszolgáltatást **nettó 25 999 785,- Ft + ÁFA, azaz nettó huszonötmillió-kilencszázkilencezer-hétszáznyolcvanöt forint + ÁFA** összegben határozzák meg, az 1. számú mellékletben részletezettek szerint.

6.2. Vevő Eladónak az 1. számú mellékletben meghatározott termékekért az 1. számú mellékletben meghatározott kitöltött ártáblázat szerint egységáranként az Eladó által leszállított, és Vevő által leigazolt mennyiség után tartozik fizetni. A termékek ellenértékének megfizetése az Eladó által a közbeszerzési eljárás során, Eladó nyertes ajánlatában megajánlott egységárak szerint alakul.

6.3. Az Eladó a Vevő által a konszignációs raktárból történő kivételezések alapján összeállított és megküldött kötelezettségvállalási dokumentumok alapján, és a Vevő Kbt. 135. § (1) bekezdése szerint kiállított teljesítésigazolása alapján állítja ki és küldi meg szabályszerű számlát a Vevő részére. A számla benyújtásának feltétele tehát a Vevő által kiállított teljesítésigazolás. Az Eladó köteles a konszignációs raktárból kivételezett és kötelezettségvállalási dokumentummal megrendelt (lejelentett) árukat teljes mennyiségben lejelentésenként leszámlázni, függetlenül azok visszapótlásának menetétől. Az Eladó köteles a számlát a teljesítés elismerésétől számított 15 napon belül kiállítani és azt Vevő számára eljuttatni. A teljesítés elismerésére a konszignációs jelentésben kerül sor.

6.4. Felek megállapodnak a Kbt. 141. § (4) bekezdés a) pontja alapján, hogy amennyiben Eladó egy adott termék tekintetében a jelen szerződés 1. számú mellékletében meghatározott egységárhoz képest árkedvezményt kíván érvényesíteni, azt jogosult egyoldalú, joghatás kiváltására alkalmas írásbeli jognyilatkozatban jelezni a Vevő felé a jelen szerződésben megjelölt kapcsolattartási pontjainak valamelyikére, amely jognyilatkozatban egyértelműen jelzi az árkedvezménnyel érintett termék megjelölését, az árkedvezmény mértékét, illetve az árkedvezménnyel érintett időszakot. Ezen jognyilatkozatot az Eladó legkésőbb az árkedvezmény időszakát megelőzően köteles megküldeni.

6.5. Az ellenszolgáltatás tartalmazza minden költséget, amely az eljárást megindító felhívásban és közbeszerzési dokumentumokban meghatározott feltételekkel a szerződés teljesítéséhez szükséges, beleértve a termékek teljesítés helyére történő szállítását is. Az ajánlati ár a közbeszerzési dokumentumokban megadott műszaki tartalom teljes egészére vonatkozik, magában foglalja minden járulékos költséget is pl. vám, díjak, illetékek, járulékok. Az ellenszolgáltatás tartalmazza a szállítási, költséget is, továbbá az ár tartalmazza a behozatallal, forgalomba hozatallal kapcsolatban felmerülő összes költséget (vám, adók, díjak, illetékek, szükséges hatósági engedélyek díja, egyéb), valamennyi járulékos költséget, díjat, de nem tartalmazza az általános forgalmi adót. Az ajánlati ár tartalmazza továbbá a Kbt. 8. § (2) bekezdése szerinti költségeket.

6.6. Vevő előleget nem fizet.

6.7. Számlázási cím: Szegedi Tudományegyetem, 6720 Szeged, Dugonics tér 13.
Számlaküldési cím: 6725 Szeged, Tisza L. krt 107.

6.8. Vevő a szerződés ellenértékét az Eladó által – a teljesítésigazolást követően – a jogszabályoknak megfelelően kiállított számla kézhezvételét követően teljesíti, a Kbt. 135. § (1), (5)-(6) és (4) bekezdése, valamint Ptk. 6:130. § (1) bekezdésében foglaltak szerint, a számla kézhezvételét követő 60 napon belül. A kifizetés átutalással történik Eladó UniCredit Bank Hungary Zrt. banknál vezetett 10918001-00000074-59640005 számlaszámára, a kifizetés pénzneme HUF.

6.9. Eladó köteles a számlát a teljesítés elismerésétől számított 8 napon belül a Vevő részére eljuttatni. A számlához a Vevő által aláírt teljesítésigazolást mellékelni kell. A számlán csak a Szerződés hatálya alá tartozó termékek szerepelhetnek.

6.10. A kifizetésre vonatkozó további jogszabályok különösen:

- az adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. törvény amelyet mind Eladó, mind az alvállalkozója esetében alkalmazni kell
- a Közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény
- az általános forgalmi adóról szóló 2007. évi CXXVII. törvény
- a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény.

6.11. Késedelmes fizetés esetén Eladó a Ptk. 6:155. § (1) bekezdése szerinti késedelmi kamat számítására jogosult.

6.12. Felek az adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. (Art.) törvényben foglaltakat kötelesek alkalmazni. Vevő felhívja Eladó figyelmét, hogy jelen szerződés előzményeként lefolytatott közbeszerzési eljárás közvetlen megvalósításához kapcsolódóan megkötött szerződés esetében az Eladónak alvállalkozóját (alvállalkozóit) tájékoztatnia kell arról, hogy a közöttük létrejött szerződés és ennek bank, vagy biztosító által vállalt garancia teljesítése esetén a kifizetés az adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. törvény (Art.) hatálya alá esik.

6.13. Eladó a jelen pontban eleget tett azon tájékoztatási kötelezettségének, amely arra vonatkozik, hogy az Art.-ban foglaltakat (az abban meghatározott feltételek megvalósulása esetén) kötelesek a Felek alkalmazni (az Intézmény és Eladó, illetve az Eladó és alvállalkozók viszonylatában).

6.14. A Kbt. 136. § (1) bekezdés a) pontja alapján Eladó nem számolhat el a Szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

6.15. Eladó köteles a Szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé tenni és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíteni.

6.16. A Kbt. 136. § (2) bekezdése értelmében a külföldi adóilletékességű Eladó köteles mind a Szerződéshez arra vonatkozó meghatalmazást csatolni, hogy az illetősége szerinti adóhatóságtól a magyar adóhatóság közvetlenül beszerezhet az Eladóra vonatkozó adatokat az országok közötti jogsegély igénybevétele nélkül.

7. Szerződést biztosító mellékkötelezettségek

Késedelmi kötbér:

7.1. Eladó késedelembe esik, ha a Szerződésben meghatározott határidők, illetve a tevékenységének hatékony ellátása által megkövetelt, vagy a Vevő által kellő időben közölt és elvárt határidők nem tarthatók, késedelmet szenvednek. Az Eladó késedelmét kimentheti, ha bizonyítja, hogy a szerződésszegést ellenőrzési körén kívül eső, előre nem látható és elháríthatatlan körülmény okozta.

7.2. Amennyiben Eladó a szerződéssel kapcsolatban bármely kötelezettségét határidőben nem vagy nem megfelelően teljesíti, feladatainak teljesítésével felróható okból késedelembe esik Vevő késedelmi kötbérré jogosult azzal, hogy Vevő a kötbért meghaladó kárát is érvényesítheti.

7.3. Késedelmes teljesítés esetén Eladó a késedelmes teljesítéssel érintett termékek nettó ellenértékének 2%-a/minden megkezdett naptári nap késedelmi kötbér megfizetésére köteles,

amelynek felső határa az eseti megrendelés, illetve a konszignációs raktár feltöltéséhez szükséges termékek nettó ellenértékének 20%-a. Amennyiben Eladó késedelme meghaladja a 30 napot, Vevő a 30 napot meghaladó késedelmes teljesítést meghiúsulásként értékelheti és jogosult az eseti megrendelést azonnali hatállyal felmondani, amely esetben Eladó a 7.5. pont szerinti meghiúsulási kötbér fizetésére köteles. A Vevő elállási jogát az Eladóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal gyakorolhatja. Az elállás az Eladó kötbér- és kártérítési fizetési kötelezettségét nem érinti.

Meghiúsulási kötbér:

7.4. Amennyiben az eseti megrendelés, illetve a konszignációs raktár feltöltésének teljesítése meghiúsul, illetve Eladó 30 napot meghaladó késedelembe esik, Vevő az eseti megrendelés, illetve a konszignációs raktár feltöltéséhez szükséges termékek nettó ellenértékének 30%-ának megfelelő összegű meghiúsulási kötbérre válik jogosulttá.

7.5. Az eseti megrendelések 3 (három) alkalommal történő meghiúsulását Vevő a Szerződés meghiúsulásaként értékelheti, és jogosult a Szerződést azonnali hatállyal felmondani vagy elállni, amely esetben Vevő a teljes nettó szerződéses ellenérték 30%-ának megfelelő összegű meghiúsulási kötbérre válik jogosulttá. A Vevő elállási jogát az Eladóhoz intézett írásbeli nyilatkozattal gyakorolhatja. Az elállás az Eladó kötbér- és kártérítési fizetési kötelezettségét.

Általános rendelkezések:

7.6. Egyik fenti kötbér alkalmazása sem zárja ki másik típusú kötbér alkalmazását, ha több kötbértípus alkalmazásának feltételei is megvalósulnak, valamint nem zárja ki a Vevő kártalanítási igényérvényesítését, illetve a Szerződés megszegésének, és/vagy az eseti szerződésszegés egyéb jogkövetkezményeinek alkalmazását. Vevő a teljesítésigazolásban köteles rögzíteni a késedelem tényét és időtartamát.

7.7. A kötbérigények érvényesítése nem zárja ki a szerződésszegésből eredő egyéb igények érvényesítésének lehetőségét.

7.8. Vevő a Ptk. 6:186. § (1) bekezdését megfelelően alkalmazza, miszerint a kötbérek abban az esetben érvényesíthetők, ha az Eladó olyan okból, amelyért felelős, megszegi a szerződést.

Jótállás, szavatosság:

7.9. A jótállás időtartama a sikeres átadás-átvétel időpontjától számított 12 hónap teljes körű jótállás, valamennyi leszállított termékre, alkotórészre és tartozékra, minden megajánlott tételre vonatkozóan.

7.10. A jótállási, szavatossági felelősségére a Ptk. és a vonatkozó egyéb jogszabályok rendelkezései az irányadók. Ha a jótállás időtartama alatt Eladó nem tesz eleget a jótállásból eredő kötelezettségének, úgy Vevő a kellékszavatossági jogok vonatkozó szabályait gyakorolja.

7.11. A jótállás nem köthető semmilyen korlátozó feltételhez, azaz az Eladó a Ptk. szerinti jótállási és szavatossági felelősségét nem korlátozhatja.

8. A Szerződés teljesítésében részt vevők

8.1. A Szerződés teljesítésébe alvállalkozók is bevonhatók – a Kbt. és a Szerződés rendelkezéseivel összhangban – de az Eladó az alvállalkozói teljesítéséért úgy felel, mintha a teljesítést saját maga végezte volna.

8.2. A Szerződés teljesítésében részt vevő gazdasági szereplőkre a Kbt. 138-139. §-ában foglaltakat alkalmazni kell.

8.3. Az alvállalkozó nem adhat ajánlatot, nem fogadhat el és nem igazolhat vissza megrendelést, és nem számlázhat a Szerződés alapján.

8.4. Eladó a Szerződés teljesítésében közreműködő, általa bevont gazdasági szereplők teljesítéséért úgy felel, mintha saját maga teljesített volna, az a saját teljesítésének minősülne.

9. Vis maior

9.1. Eladó nem felelős a mulasztásokért, ha a mulasztás oka vis maior eredménye. Eladó csak abban az esetben hivatkozhat vis maiorra, ha értesítette a Vevőt a vis maior eseményről, annak okairól és várható időtartamáról.

9.2. A Szerződésben meghatározott, a vis maior eseménnyel érintett határidők a vis maior időtartamával módosítani lehet, a Felek külön megállapodása alapján, amennyiben a Kbt. 141. §-ában foglalt feltételek fennállnak.

9.3. Vis maiornak minősül a Felek működési körén kívüli, külső esemény, amely ésszerűen nem elhárítható vagy kikerülhető, és amely a szerződés teljesítését valamely szerződő fél számára ideiglenesen vagy véglegesen lehetetlenné teszi (pl. földrengés, árvíz, háború, természeti katasztrófa).

9.4. Bármely Fél, amely vis maiorra hivatkozik, köteles a másik Felet az aktuális vis maior eseményről haladéktalanul, illetve, ha a vis maior esemény az értesítés lehetőségét kizárja, az értesítés lehetővé válását követően haladéktalanul írásban értesíteni. Ezen írásos értesítésnek tartalmaznia kell az esemény jellemzőit és annak a jelen szerződés teljesítésére gyakorolt hatását, valamint a késedelem miatt a teljesítés várható időpontját.

9.5. Amennyiben a Felek között vita alakul ki arról, hogy egy adott helyzetben vis maior következett-e be, illetve, hogy adott Fél a szerződést vis maior miatt, vagy más okból nem tartotta be, a Felek elsősorban a Magyar Kereskedelmi és Iparkamarához, illetőleg más illetékes hatósághoz fordulnak a vita eldöntése érdekében. Amennyiben ez nem vezet eredményre, a Felek jogsultak bírósághoz fordulni.

10. Titoktartási kötelezettség

10.1. Az Eladót, illetve minden alkalmazottját, illetve az általa a teljesítésbe bevont alvállalkozókat, egyéb közreműködőket titoktartási kötelezettség terheli a Szerződés teljesítése során vagy azzal összefüggésben tudomásukra jutott (vagy birtokukba került), illetve más módon megismert minden olyan, nem nyilvánosan hozzáférhető, illetve nem közérdekű adat, terv, információ, okmány, dokumentum tartalma vonatkozásában, amelynek nyilvánosságra hozatala a Vevő hivatali, üzleti vagy egyéb titkait sértené. A titoktartási kötelezettség alól jogszabály felmentést adhat. A titoktartás a megállapodás megszűnésétől számított 3 évig áll fenn. Eladó kijelenti, hogy a közpénzek felhasználásával, a köztulajdon használatának nyilvánosságával, átláthatóbbá tételével és ellenőrzésének bővítésével összefüggő jogszabályokban foglaltakat ismeri, és tudomásul veszi.

10.2. Jelen Szerződésben foglalt rendelkezéseknek az Eladói alkalmazottak, alvállalkozók, illetve egyéb közreműködők részéről történő megismertetése, betartatása, illetve a betartatásának ellenőrzése az Eladó kötelessége, illetve felelőssége. A jogosulatlan nyilvánosságra hozatalból származó hátrányok elhárításához, illetve kiküszöböléséhez szükséges költségek – az esetleges titokértéért fennálló felelősségen túl – az Eladót terhelik, kivéve, ha bizonyítja, hogy a titok megőrzése és megőriztetése tekintetében úgy járt el, ahogy az adott helyzetben általában elvárható.

10.3. Vevő erre irányuló kifejezett, írásbeli igénye esetén Eladó köteles megadni azoknak a teljesítésbe bevonni kívánt – szükséges szakismerettel és megfelelő referenciával, gyakorlattal rendelkező – alkalmazottainak, szakembereinek a jegyzékét, akiknek a Vevő által meghatározott teljesítési helyre (a telepítés, illetve a szolgáltatás helye) történő belépését a Szerződéssel összefüggő feladatok teljesítése érdekében engedélyeztetni kívánja. A jegyzéknek tartalmaznia kell az említett személyek nevét, beosztását (munkakörét), illetőleg a teljesítés helyén alkalmazott biztonsági előírásoknak megfelelően – az adatvédelmi jogszabályok rendelkezéseinek betartásával – a Vevő által meghatározott egyéb adatokat. A jegyzékben feltüntetett adatok személyes adatok, a Vevő az adatvédelmi jogszabályokban meghatározott követelményeket az adatkezelés során köteles betartani. Amennyiben a Vevő az így kijelölt szakemberek valamelyike ellen alapos kifogást emel, az Eladó köteles helyette – a Vevő által elfogadott – más szakembert biztosítani. Ez a kötelezettség nem vonatkozik ki az alkalmassági feltételek igazolásra bemutatott személyekre, és azon kapacitást nyújtó személyekre/szervezetekre, amelyek a Kbt. alapján kötelesek a szerződésben közreműködni.

10.4. Felek kötelezettséget vállalnak arra, hogy a jelen Szerződéssel szabályozott kapcsolatok folytán tudomásukra jutott cégszerű, üzleti információkat, adatokat, tényeket a másik fél előzetes hozzájárulása nélkül nem hozzák harmadik természetes vagy jogi személy tudomására, nem teszik harmadik személy számára hozzáférhetővé, és abból adódóan külön üzleti előny szerzésére nem törekednek.

10.5. Eladó hozzájárul ahhoz, hogy Vevő a közzétételi kötelezettségének teljesítése keretében közzétegye a Kbt.-ben előírt, kötelezően közzéteendő adatokat.

11. Kapcsolattartás

11.1. Felek részéről a Szerződés teljesítése során kapcsolattartásra kijelölt személyek:

Vevő részéről:

Név: Gombos Julianna

Telefon: +36 20 420 5834

E-mail: office.iseb@med.u-szeged.hu

Levelezési cím: SZTE ÁOK Idegsebészeti Klinika, 6725 Szeged, Semmelweis u. 6.

Eladó részéről:

Név: Scherer Péter

Beosztás: értékesítési és termékmenedzser

Telefon: +36 30 786 0537

Fax: +36 1 438 4901

E-mail: peter.scherer@bbraun.com

Levelezési cím: 1023 Budapest, Felhévizi u. 5.

A kapcsolattartásra kijelölt személyek kötelesek a teljesítést akadályozó körülményekről haladéktalanul írásban értesíteni egymást és kezdeményezni a szükséges intézkedést. Személyükben történő változásról a Felek egymást 48 órán belül írásban értesítik. A kapcsolattartók személyének változása nem minősül szerződésmódosításnak.

12. A Szerződés megszűnése

12.1. Jelen Szerződés megszűnik, amennyiben eltelt a 4.1. pontban meghatározott időtartam, vagy a szerződés 1. melléklete szerinti mennyiségek teljesítésével.

12.2. Felek a másik fél ismételt és/vagy súlyos szerződésszegése esetén a Szerződést a másik félhez intézett egyoldalú, írásbeli nyilatkozattal, azonnali hatállyal felmondhatják.

12.3. Amennyiben felek a Szerződés vonatkozásában az azonnali hatályú felmondással kívánnak élni, úgy az erre irányuló jognyilatkozatában meg kell jelölni az azonnali hatályú felmondás okát.

12.4. A Szerződés tekintetében a Vevő a Szerződés azonnali hatályú felmondására jogosult, és az azonnali hatályú felmondás jogkövetkezményei alkalmazásának akkor van helye, 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 (kötelező felmondási ok).

– A szerződés 7.6. pontja szerinti esetekben.

– Eladó rendszeresen vagy súlyosan megszegi a Szerződésből eredő kötelezettségeit.

– A Kbt. 143. § (3) bekezdésében meghatározott okok valamelyike megvalósult.

– Eladó nem minősül átlátható szervezetnek.

– Eladó az átláthatóság tekintetében valótlan tartalmú nyilatkozatot tesz.

– Az Eladóval szemben a csődeljárásról és a felszámolási eljárásról szóló 1991. évi XL. törvény 11. § (2) bekezdés h) pontja szerinti (illetve a mindenkor hatályos jogszabályok szerinti) végelszámolási, csőd- (ide nem értve a fizetési haladék időtartamát) vagy felszámolási eljárásban biztosított fizetési haladék eredménytelen elteltét követően.

– Az Eladó a jelen szerződés szerinti titoktartási kötelezettséget megszegi.

– Alvállalkozó jogosulatlan igénybevétele esetén.

– Az Eladó egyéb súlyos szerződésszegése esetén.

12.5. Felmondás esetén a Felek kötelesek egymással a megszűnés napjával elszámolni.

12.6. Bármely nem szerződésszerű teljesítés jogi fenntartás nélküli elfogadása a Vevő részéről nem értelmezhető joglemondásként azon igényről vagy igényekről, amelyek a Vevőt szerződésszegés következményeként megilletik.

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

Vevő 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 Vevőnek semmilyen hátrányos következménye nem származhat.

13. Egyéb feltételek

13.1. Az Eladónak a feladatait oly módon kell ellátnia, hogy a tevékenységével összefüggő minden dokumentumot képes legyen a Vevő digitalizált formában is átadni. Ezt a követelményt az Eladónak érvényesítenie kell az alvállalkozói irányában is.

13.2. A Kbt. 136. § (1) bekezdésére figyelemmel Felek rögzítik, hogy Eladó nem fizet, illetve számol el a Szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, amelyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés k) pont ka)-kb) alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és amelyek az Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

Továbbá Eladó vállalja, hogy a Szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről a Vevőt haladéktalanul értesíti.

13.3. Kbt. 143. § (3) bekezdése értelmében Vevő jogosult és egyben köteles a Szerződést felmondani - ha szükséges olyan határidővel, amely lehetővé teszi, hogy a Szerződéssel érintett feladata ellátásáról gondoskodni tudjon - ha

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

b) Eladó 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.

13.4. A Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti felmondás esetén Eladó a Szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződés szerinti pénzbeli ellenértékére jogosult.

13.5. Amennyiben Eladó – az ügy jellege vagy más körülmény miatt – soron kívüli állásfoglalást (döntést) kér, akkor a Vevő azt soron kívül adja meg, de az állásfoglalási igény kézhezvételétől számított 3 munkanapon belül a választ írásban is megerősíti.

13.6. Vevő jogosult a Szerződés teljes időszakában annak megvalósulásáról, vagy egyes kérdéseiről írásos tájékoztatást kérni, a keletkezett iratokba betekinteni, azokról másolatot kérni.

13.7. Vevő a Szerződésben kifejezetten nem nevesített kérdésekben a Ptk. általános szabályai szerint rendelkezik utasítási joggal, azonban ezzel az Eladó Szerződés szerinti feladatellátását nem veszélyeztetheti, nem teheti terhesebbé. Eladó csak a Vevőtől, vagy az általa erre felhatalmazott személytől fogadhat el utasítást. Ha a Vevő célszerűtlen, szakszerűtlen, vagy jogszabályellenes utasítást ad, az Eladó köteles a Vevőt erre írásban figyelmeztetni. A Vevői utasítás fenntartása esetén Eladó a Vevő utasítása szerint köteles eljárni, de mentesül az utasításból eredő károk megtérítése alól.

13.8. Eladó a Szerződés teljesítéséből fakadóan betartja és alkalmazottaival is betartatja a jogszabályok és más szabályok kötelezően alkalmazandó rendelkezéseit, ideértve az érvényes tűzvédelmi, környezetvédelmi, biztonsági és munkavédelmi szabályozásokat.

13.9. Eladó köteles haladéktalanul írásban jelezni Vevőnek bármely tényt, vagy körülményt, amely a szerződés rész- és/vagy véghatáridejének csúszását, a Vevői utasítások módosítását, vagy egyéb szerződésszegést eredményezhet, vagy amelyek kihatással vannak a szerződésre, illetve az elvárt minőségre. Az értesítésnek ki kell térnie az előidéző okokra, azok megszüntetésének módjára, a kedvezőtlen hatások várható mértékére, mérséklésének Eladó által javasolt módjára és a kármegelőzési és kárenyhítési javaslatra.

13.10. Eladó köteles a szerződés teljesítését befolyásoló körülmények kapcsán tudomására jutott információkat, adatokat, valamint a munka során készült iratokat, dokumentációkat üzleti titokként – a vonatkozó jogszabályi előírások megtartásával - bizalmasan kezelni, s ezt bármely közreműködőjétől azonos feltételekkel megkövetelni. Vevő hozzájárulása nélkül mindezekbe betekintést nem engedhet, ezekről információkat nem nyújthat, szakmai publikációkban, előadásokban azokat nem használhatja fel.

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

13.12. Felek rögzítik, hogy a szerződés közbeszerzési eljárás alapján került megkötésre, ezért a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény rendelkezéseit is alkalmazni kell a szerződés teljesítésére, módosítására és megszüntetésére. A jelen szerződés kiegészítése, vagy módosítása csak írásban, a Felek közös megegyezése alapján a Kbt. 132. § által meghatározott feltételek szerint lehetséges.

13.13. Felek megállapodnak, hogy a szerződés teljesítése során közöttük felmerült vitás kérdéseket először megkísérlik közvetlen tárgyalások útján rendezni. Az egyeztetés eredménytelensége esetén fordulnak a bírósághoz.

13.14. Eladó tudomásul veszi, hogy a Vevő a Kbt. 37. §-a és 43. §-a alapján a szerződés adatait, illetve a szerződést nyilvánosságra hozza.

13.15. Amennyiben a szerződés bármelyik rendelkezése érvénytelenné válna, a szerződés többi része továbbra is hatályos és érvényes marad. Ebben az esetben a Feleknek olyan megállapodásra kell jutniuk, amely leginkább megfelel az érvénytelenné vált rendelkezés eredeti céljának.

14. A Szerződés hatálybalépése

14.1. A Szerződés magyar nyelven, 4 eredeti példányban készül és a felek kölcsönös aláírása után lép hatályba, a 320/2015. (X.30.) Korm. r. 12. § (5) bekezdése és a 13. § (2)-(3) bekezdéseiben foglaltaknak megfelelően. A Vevő 3, az Eladó 1 eredeti példányt kap.

14.2. Felek a Szerződést, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, magukra nézve kötelezőnek ismerik el, és kijelentik, hogy annak aláírására jogosultak és a Szerződés hatálybalépéséhez további jogselekményre nincs szükség.

14.3. A Szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Ptk., a Kbt., valamint az egyéb vonatkozó jogszabályok rendelkezései irányadóak.

Szeged, 2019. augusztus 12.

Vevő részéről:

Prof. Dr. Rovó László rektor

Dr. Fendler Judit kancellár

Eladó részéről:

Horn Péter ügyvezető
B. Braun Trading Kft.

B. Braun Trading Kft.
1023 Budapest, Felhévizi u. 5.
5.

Kállai Tamás ügyvezető
B. Braun Trading Kft.

B. Braun Trading Kft.
1023 Budapest, Felhévizi u. 5.
5.

Pénzügyi ellenjegyzés:

Tácsi Ildikó GF főigazgató

Jogi ellenjegyzés:

Dr. Nagy Paulina
beszerzési igazgató

Rész-ajánlati kör	Megnevezés	Elvárt minimum követelmények	J eset meghatározása	D ₀	Megpályázott termékek részletes leírása és rendelési cikkszám	Nettó ár Ft/egység	Esetszám	Nettó ajánlati ár összesen (Rt)	Bruttó ajánlati ár összesen (Rt)
2.	Csigolya termonblációs rendszer	Radiofrekvenciás tumor ablációs rendszer szükséges csigolyatartó medetastás pallatív kezelésére. Az elektroda vég nyírány körülövesztés állítható legyen 41 mm hosszban. A munkataromány végpontjai között a hőfok és a ciklusok a vezérlőegységen állíthatók a következő tartományokban: 10W-480 kHz max ablációs power: 20 ohm-1000 ohm impedancia. Distalis termocouple 5mm, proximalis 10mm. A radiofrekvenciás energia automatikusan állítható le, ha a proximalis thermocouple eléri az 50 fokot. Maximális ablációs zóna 2 cm x 1,5 cm legyen.	1 eset radiofrekvenciás elektroda	1	A SPINESTAR Ablation Instrument 10/15 (DFINE-3192) egy radiofrekvenciás tumor ablációs rendszer a csigolyatartó medetastás pallatív kezelésére. Az elektroda vég nyírány körülövesztés állítható 41 mm hosszban. A munkataromány végpontjai között a hőfok és a ciklusok a vezérlőegységen állíthatók a következő tartományokban: 10W-480 kHz max ablációs power: 20 ohm-1000 ohm impedancia. Distalis termocouple 5mm, proximalis 10mm. A radiofrekvenciás energia automatikusan állítható le, ha a proximalis thermocouple eléri az 50 fokot. Maximális ablációs zóna 2 cm x 1,5 cm.	1 025 340	8	8 202 720	10 417 454,40
6.	Csigolya-plasztikai rendszerek	Radiofrekvenciás kyphoplastics rendszer. Rendelkezzen midline osteotomiával. A cement több mint három percet "working time"-ot enged. A cement befecskendezése előtt radiofrekvenciás kezelést kapjon (60F) ami még sürűbbé teszi, ezáltal a leltége lehetősége minimálisra csökken. A cement befecskendezést vezérlőegység irányítja, gépi adagolással, hidraulikán keresztül. A nyomás váratlan változására az automatika leállítja a folyamatot. A cement sürűsége előre beállítható a vezérlő egységen. Magas viszkozitású cement befecskendezés előtt radiofrekvenciás kezelést kap (60F) ami még sürűbbé teszi, ezáltal a leltége lehetősége minimálisra csökken.	1 eset first fracture kit	1	A STABILIT COMPLETE FRACTURE KIT SHORT (DFINE-3512) radiofrekvenciás Kyphoplastics rendszer. Rendelkeznek midline osteotomiával. A cement több mint három percet "working time"-ot enged. A cement befecskendezése előtt radiofrekvenciás kezelést kapjon (60F) ami még sürűbbé teszi, ezáltal a leltége lehetősége minimálisra csökken. A cement befecskendezést vezérlőegység irányítja, gépi adagolással, hidraulikán keresztül. A nyomás váratlan változására az automatika leállítja a folyamatot. A cement sürűsége előre beállítható a vezérlő egységen. Magas viszkozitású cement befecskendezés előtt radiofrekvenciás kezelést kap (60F) ami még sürűbbé teszi, ezáltal a leltége lehetősége minimálisra csökken.	846 155	3	2 538 465	3 223 850,55
11.	Laminoplastic és rendszerek	Méretválaszték: 4,6,8,10,12mm-es lemezek, 5 lyakkal közepén allografit rögzítéséhez. 2mm, 2-4mm csavarok (fonturo, ommeztó), 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm hosszban. Allografit rögzítő csavar szükséges. Fűrők 4, 6, 8, 10, 12 mm hosszúságban, biztonsági vállal.	lemez csavar	1 4	FG906 Méretválaszték a kifűrés szerinti. Teljes méretválaszték külön csatolva. FG916 Méretválaszték kifűrés szerinti. Teljes méretválaszték külön csatolva.	110 115	3	330 345	419 538,15
20.	Nyaki protézis	Anyaga CoCrMo legyen a nagyobb stabilitás érdekében, felület pluszmaport finítható legyen. Cranial fogak és caudal penge biztosítja a stabilitást. Széles méretválaszték, 5-6mm magasságú legyen.	protézis	1	Anyaga CoCrMo, felület finítható. Cranial fogak, caudal penge biztosítja a stabilitást. Széles méretválaszték, 5-6mm magasságú. SXS51 Teljes méretválaszték külön csatolva.	641 665	15	9 624 975	12 223 718,25
25.	Percutan thoraco-lumbalis rögzítés	Egyenes és előrehajlított hexagonális végű rudak legyenek. A csavarok 4,5-8,5mm átmérővel 25-60mm hosszban álljanak rendelkezésre. A zárcsavar rud felőli része lagyított legyen, meghúzáskor a rúdra lapuljon, így nagyobb felületen nagyobb stabilitást biztosítson.	polyaxialis csavar zárcsavar 80 mm-es rud	4 4 2	SY63TTS csavarok 4,5-8,5mm átmérő 26-60mm hosszban SY001TTS zárcsavar rud felőli része lagyított meghúzáskor a rúdra lapul, így nagyobb felületen nagyobb stabilitást biztosít. SY938TTS hexagonális végei rud	530 328	10	5 303 280	6 755 165,60