

**FAJTA ÉS MENNYISÉG SZERINT MEGHATÁROZOTT DOLOG HATÁRIDŐS  
ADÁSVÉTELI SZERZŐDÉSE**

mely létrejött egyrészről a

3796-14/2019.

**Észak-Közép-budai Centrum Új Szent János Kórház és Szakrendelő**

Székhely: 1125 Budapest, Diós árok 1-3.

Adószám: 15490359-2-43

Bankszámlaszám: 10023002-00317131-00000000

Képviselő: Dr. Takács Péter mb. főigazgató

Horváthné Bajzár Ágnes gazdasági igazgató

(továbbiakban: **Vevő**),

AG

másrészről a

Cégnév: **Johnson & Johnson Kft.**

Székhely: 1123 Budapest, Nagyenyed utca 8-14.

Cégjegyzékszám: 01-09-174269

Adószám: 10495177-2-44

Bankszámlaszám: Citibank Europe plc Magyarországi Fióktelepe

10800007-72188031-00000000

képviselő neve: Varga Beáta ügyvezető

(továbbiakban: **Eladó**)

között az alábbi feltételek szerint:

**I. A szerződés előzménye**

Vevő a Kbt. Második része szerinti nyílt közbeszerzési eljárást indított „*Idegsebészeti implantátumok beszerzése adásvételi szerződés keretében*” tárgyban. Az eljárás nyertese a 4. rész tekintetében **Eladó** lett.

**II. A szerződés tárgya**

1. Vevő megrendeli, Eladó pedig vállalja, hogy a jelen szerződés elválaszthatatlan mellékletét képező Ajánlati Dokumentáció V. fejezetében a 4. rész vonatkozásában meghatározott mennyiségű és specifikációjú termékeket a jelen szerződésben meghatározott feltételek, valamint a jelen szerződés 1. sz. mellékletét képező konszignációs raktár üzemeltetésére vonatkozó megállapodás szerint határidőben leszállítja, és a teljesítéssel kapcsolatban jótállási kötelezettséget vállal. Eladó vállalja, hogy a termék az ajánlati dokumentációban meghatározott műszaki specifikációknak, valamint a szakma szabályai szerinti előírásoknak maradéktalanul megfelel.
2. Szerződő Felek egyezően rögzítik, hogy az Ajánlati Dokumentáció V. fejezetében rögzített 12 hónapos keretmennyiséget a szerződés időtartama alatt leszállítja.

6898 221

### III. Fizetési feltételek

1. Szerződő felek egyezően rögzítik, hogy a jelen szerződés II. 1. pontjában kitett mennyiség a szerződés VII. 1. pontja szerinti egyéves időtartamra vonatkozó szerződéses ára **2.584.000 HUF + ÁFA HUF**, amely összeg tartalmazza a termékek szállítási és egyéb teljesítéssel felmerülő Eladói költségeket is.
2. Vevő az ellenszolgáltatást részletekben, a megrendelések szerint, a konszignációs raktárból történő felhasználás, illetve egyedi elszámolás alapján, az 1. sz. melléklet szerinti megállapodásra figyelemmel fizeti meg. A szerződés és megrendelés szerint a konszignációs raktárból felhasznált termékek ellenértékét az Eladó által kiállított alakilag és tartalmilag is szabályos számlát Vevő átutalással egyenlíti ki, a konszignációs raktárból történő felhasználás alapján kiállított számla kézhezvételét követően, a Kbt. 135. § (1) bekezdésében foglaltakra figyelemmel a Ptk. 6:130. § (1)-(2) bekezdés alkalmazásával 60 napon belül, az Eladó Citibank Europe plc Magyarországi Fióktelepénél vezetett 10800007-72188031-00000000 számú számlájára történő utalással.
3. A számla kifizetésének feltétele, hogy ahhoz Eladó csatolja a Vevő által aláírt, a leszállításról szóló teljesítésigazolást. A számla benyújtása és kiegyenlítése során az adózás rendjéről szóló 2017. évi CL. törvény (Art.) rendelkezései irányadóak.
4. Eladó nem fizethet, illetve számolhat el a szerződés teljesítésével összefüggésben olyan költségeket, melyek a Kbt. 62. § (1) bekezdés *k)* pont *ka)-kb)* alpontja szerinti feltételeknek nem megfelelő társaság tekintetében merülnek fel, és melyek Eladó adóköteles jövedelmének csökkentésére alkalmasak.

### IV. Szállítási feltételek

1. Eladó vállalja konszignációs raktár kihelyezését, a szerződés aláírásának időpontjától számított legfeljebb 5 munkanapon belül 1 havi raktárkészlet +/- 20% kihelyezésével a jelen szerződés 1. sz. mellékletét képező konszignációs raktár kihelyezésére vonatkozó megállapodásban foglaltak szerint.
2. A megrendeléstől számított 2 munkanapon belül kell feltölteni a raktárt.
3. Eladó vállalja, hogy a termékeket a Vevő 1. sz. telephelyére (cím: 1125 Budapest, Diós árok 1-3.) a Központi raktárba H-CS 7:00-13:00 óra között szállítja le.
4. A termékek teljesítési helyre történő szállításáért az Eladó külön díjazást nem számolhat fel.
5. A konszignációs raktárba kihelyezett készletek mennyisége a kiírt mennyiségből minimum 2-2 sorozat, a szélsőséges – azaz a legkisebb és a legnagyobb - méretekből minimum 1-1 sorozat.
6. Eladó vállalja a beültető műszerkészlet térítésmentes kihelyezését és karbantartását, meghibásodás esetén 24 órán belüli cseréjét vagy javítását.



## V. Jótállás, szavatosság

1. Az Eladót a leszállított termékekkel kapcsolatban 12 hónapos jótállás és szavatossági kötelezettség terheli. A jótállás kezdő időpontja a beültetés időpontja.
2. Az Eladó garanciát vállal arra, hogy az 1. pontban megjelölt termékek megfelelnek a törvényes és szerződésben kikötött tulajdonságoknak, valamint rendelkeznek az orvostechnikai eszközökről szóló 4/2009. (III.17.) EüM rendelet 5. § (1) bekezdése szerinti CE jelöléssel.
3. Eladó szavatolja, hogy:
  - a. az általa jelen szerződés keretében szállított áru új, használatban nem volt, és – hacsak jelen szerződés másként nem rendelkezik – tartalmazza a legutóbbi összes kivitelezési és anyagbeli fejlesztéseket,
  - b. a szállított áru alkalmas a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta tervezési, anyagbeli, kivitelezési, illetve az Eladó vagy közreműködők tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól.
  - c. a szállított áru a közbeszerzési eljárás Ajánlati Dokumentációjában megjelölt feltételeknek maradéktalanul megfelel, és a teljes jótállási időtartam alatt megőrzi a használhatóságát, és valamennyi egyéb követelménynek való megfelelését
4. A szavatossági, illetve jótállási idő alatt bejelentett igények a szavatossági, illetve jótállási idő lejártá után is érvényesíthetők.

## VI. Szerződés szerű teljesítés

1. Eladó késedelmes teljesítése esetén késedelmi kötbér fizetésére köteles. A kötbér mértéke minden késedelemmel érintett naptári nap után a késedelemmel érintett áru nettó ellenszolgáltatási összegének 5 %-a. A késedelmi kötbér érvényesített összértéke nem haladhatja meg az áru nettó ellenszolgáltatási összegének 30 %-át. A késedelmi kötbér maximum elérése esetén Vevőt megilleti a szerződés felmondásának joga. Késedelemmel érintett napnak minősül, ha a szállításra a jelen szerződésben (IV.2. és IV.3.) meghatározott időn (órán) túl kerül sor.
2. Amennyiben legalább két alkalommal 5 napon túli késedelmes teljesítésre kerül sor, úgy Vevő a szerződést azonnali hatállyal felmondhatja, a jogi következmények érvényesítése mellett anélkül, hogy érdekmúlását igazolni lenne köteles. Ez esetben a felek a már a konszignációs raktárból kiszállított termékek vonatkozásában elszámolásra kötelesek.
3. Vevő a fizetendő ellenszolgáltatásba - a Kbt. 135. § (6) bekezdésére tekintettel - a késedelmi kötbért beszámíthatja, és késedelmes teljesítés esetén jogosult a kötbéren felüli kárának az érvényesítésére is.
4. Szerződő felek egyezően rögzítik, hogy hibás teljesítés esetén a hibákkal kapcsolatban Vevő a termék konszignációs raktárból való kiszállítását követően a

6 2018. 08. 21. ELI

hiba észlelésétől számított 15 munkanapon belül jogosult Eladóval szemben fellépni. A mennyiségi eltérésekkel, hiányokkal kapcsolatos igényeket a Vevő a termékek konszignációs raktárból való kiszállítását követően, azok észlelését követő 5 napon belül bármikor kifogásolhatja Eladónál. Hibás teljesítés bármelyik esete forduljon elő, Vevő az 5 napos határidőn belül Szállítót közös jegyzőkönyv felvételére hívja fel.

5. A hibás teljesítés esetén az Eladó a terméket köteles 2 munkanapon belül kicserélni.
6. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy hibás teljesítés esetén, a kifogás előterjesztésétől a hibával érintett teljes mennyiség kicseréléséig a VI.1. pont szerinti késedelmi kötbér fizetésére köteles.
7. Amennyiben hibás teljesítés esetén legalább két alkalommal 5 napon túli késedelemmel kerül sor a termék cseréjére, úgy Vevő a szerződést azonnali hatállyal felmondhatja, a jogi következmények érvényesítése mellett anélkül, hogy érdekmúlását igazolni lenne köteles. Ez esetben a felek a már a konszignációs raktárból kiszállított termékek vonatkozásában elszámolásra kötelesek.
8. Vevő a fizetendő ellenszolgáltatásba a késedelmi kötbért beszámíthatja, és késedelmes teljesítés esetén jogosult a kötbéren felüli kárának az érvényesítésére is.

## **VII. A szerződés időtartama**

1. Szerződő felek egyezően rögzítik, hogy jelen szerződés a megkötéstől számított 12 hónapig tartó, határozott idejű.
2. Bármelyik fél azonnali hatállyal felmondhatja a szerződést a másik fél súlyos szerződésszegése esetén az alábbi esetekben:

A Vevő jogosult azonnali hatályú felmondásra, ha

Eladó a szállítási vagy árucseré tekintetében legalább 2 alkalommal késedelembe esik, vagy a teljesítés elmarad.

Késedelmi vagy megghiúsulási kötbérfizetési kötelezettségének az erre vonatkozó fizetési felszólítástól számított 15 napon belül nem tesz eleget.

Eladóval szemben felszámolási- vagy végelszámolási eljárás indul.

Az Eladó jogosult azonnali hatályú felmondásra, ha

Ha a Vevő a fizetési kötelezettsége vonatkozásában a szerződésszerűen kiállított számla átvételét követően a jelen szerződés III. 2. pontja szerinti fizetési határidőt elmulasztja, és azt követően az Eladói írásbeli felszólítás kézhezvételétől számítottan 15 napot meghaladó késedelembe esik.



3. Szerződő felek egyezően rögzítik, hogy az Eladó nem jogosult a szerződés azonnali hatályú felmondására, ha a Vevő a számla részbeni vagy teljes megfizetését azért nem teljesíti, mert jelen szerződés VI.3. szerinti beszámítási igényét érvényesíti. 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.

### VIII. Egyéb rendelkezések

1. Szerződő felek egyezően rögzítik, hogy jelen szerződés csak írásban módosítható a Kbt. 141. §-a alapján.
2. Vevő Eladónak megtiltja gazdálkodó szervezet létrehozását.
3. Szerződő felek a kapcsolattartó személyét az alábbiakban rögzítik:

Vevő részéről:

Név: Czakó-Lancsák Ildikó, csoportvezető  
Tel.: 458-4392, czako.ildiko@janoskorhaz.hu

Eladó részéről:

Név: Fodor Katalin  
Cím: 1123 Budapest, Nagyenyed utca 8-14.  
Tel: +36-30-632-6593

4. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy amennyiben a jelen nyilatkozatához képest adataiban változás következik be, azt írásban haladéktalanul közli Vevővel.
5. Eladó kötelezettséget vállal arra, hogy a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét Vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdés szerinti ügyletekről Vevőt haladéktalanul értesíti.
6. Vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani, ha Eladóban közvetetten vagy közvetlenül 25%-ot meghaladó tulajdoni részesedést szerez valamely olyan jogi személy vagy személyes joga szerint jogképes szervezet, amely tekintetében fennáll a 62. § (1) bekezdés *k)* pont *kb)* alpontjában meghatározott feltétel, továbbá

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

7. A VIII.6. pont szerinti felmondás esetén a nyertes ajánlattevő a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződészerű pénzbeli ellenértékére jogosult.
8. Amennyiben a Szerződés bármely rendelkezése érvénytelen, ez a Szerződés egyéb rendelkezéseinek érvényességét nem érinti, kivéve, ha a felek ezen rendelkezés nélkül a szerződést nem kötötték volna meg. Amennyiben ellentmondás van jelen szerződés és a közbeszerzés során kiadott dokumentáció között, úgy műszaki kérdésekben a dokumentáció, jogi kérdésekben jelen szerződés rendelkezései az irányadóak.
9. Felek a jelen szerződésből eredő vitás kérdéseket elsősorban egymás közötti egyeztetés útján egyezséggel kísérik meg rendezni. Ennek meghíúsulása esetén a jogvita eldöntésére a Vevő székhelye szerint hatáskörrel rendelkező bíróság illetékességét kötik ki.
10. A felek rögzítik, hogy jelen szerződés elválaszthatatlan részét képezik, az ajánlattételi felhívás, ajánlattételi dokumentáció, és az Eladó ezeknek megfelelően összeállított ajánlata.
11. A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény, valamint a vonatkozó hatályos jogszabályok irányadóak.

Jelen szerződést, mely 6 példányban készült, felek elolvasás és értelmezés után, mint akaratukkal mindenben megegyezőt cégszerű aláírásukkal látják el.

Budapest, ..... év ..... hó ..... napján



2019 DEC. 19

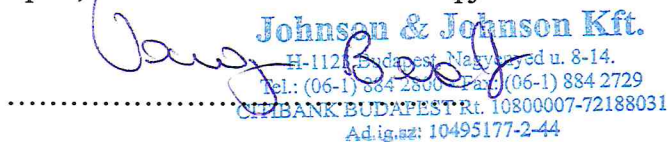
**Észak-Közép-budai Centrum Új Szent  
János Kórház és Szakrendelő**

Főigazgató

Gazdasági igazgató

2019 DEC. 20

Budapest, ..... év ..... hó ..... napján



**Eladó**

**Johnson & Johnson Kft.**  
Varga Beáta  
ügyvezető

6



## 1. sz. melléklet

### Megállapodás konszignációs raktár üzemeltetésére

amely létrejött egyrészről a

**Észak-Közép-budai Centrum Új Szent János Kórház és Szakrendelő**  
Székhely: 1125 Budapest, Diós árok 1-3.  
Adószám: 15490359-2-43  
Bankszámlaszám: 10023002-00317131-00000000  
Képviselő: Dr. Takács Péter mb. főigazgató  
Horváthné Bajzár Ágnes gazdasági igazgató  
(továbbiakban: **Vevő**)

másrészről a:

Cégnév: **Johnson & Johnson Kft.**  
Székhely: 1123 Budapest, Nagyenyed utca 8-14.  
Cégjegyzékszám: 01-09-174269  
Adóigazgatási szám: 10495177-2-44  
Bankszámlaszám: Citibank Europe plc Magyarországi Fióktelepe  
10800007-72188031-00000000  
Képviselő neve: Varga Beáta ügyvezető  
Telefon: +36 1 884 2971  
Telefax: +36 1 884 2758  
(továbbiakban: **Eladó**)

mint Szerződő Felek között az alulírott napon, az alábbi feltételek mellett:

#### 1. A szerződés tárgya

Eladó az Adásvételi szerződés 1. pontjában meghatározott termékből konszignációs raktárkészletet bocsát a Vevő rendelkezésére, amely azt saját raktárában helyezi el és vagyonvédelmi és állagmegóvási szempontokat is figyelembe véve díjmentesen tárolja a felhasználásig.

#### 2. Eladó jogai és kötelezettségei

A konszignációs raktárkészlet Eladó tulajdonát képezi. Eladó kötelezettséget vállal az Ajánlati Dokumentáció V. fejezetében a 4. rész vonatkozásában meghatározott specifikáció szerinti termékek szállítására, valamint arra, hogy a Vevő jelentése alapján a termékek felhasználását nyilvántartja és a felhasznált terméket a jelen szerződésben foglaltak szerint pótolja.

Eladó az árura a szerződés szerinti garanciát vállal, minden minőségi reklamációt kivizsgál és annak jogossága esetén gondoskodik az áru kicseréléséről.

Szállítási határidő általános esetben 2 munkanap, sürgős esetben 24 órán belüli pótlás igényelhető. Szállítási költség az Eladót terheli.

Eladó a konszignációs raktárkészletet bármikor (munkanapokon, munkaidőben) ellenőrizheti.

B. J. G. Y. L. C.

### **3. Vevő jogai és kötelezettségei**

Vevő a kihelyezett termékek hiánytalanságáért és minőségi állapotáért, állaguk megóvásáért teljes körű felelősséggel tartozik, a csomagoláson jelzett tárolási előírásokat betartja. Vevő vállalja, hogy a konszignációs raktárkészletet megfelelő, zárt helyiségben, az esetlegesen meglévő saját készleteitől elkülönítve tárolja és kezeli.

Felek rögzítik, hogy a kibontott csomagolású termék felhasználtnak tekintendő, mivel nemzetközi minőségügyi előírások és az Eladó belső előírásai alapján a kibontott termék nem hozható újra forgalomba, vagyis nem eladható.

A konszignációs raktárba kihelyezett termék felhasználását Vevő a mindenkori ÁFA törvény (jelenleg a 2007. évi CXXVII. Tv. 16.§) rendelkezéseit is figyelembe véve 24 órán belül jelenti Szállítónak, megjelölve a pontos mennyiségét, méretet, kódszámot és gyártási számot. (ISO-termék nyomon követés.) A jelentés elküldése telefax útján történik. A jelentés megküldése egyben megrendelés is a felhasznált termékek pótlására.

A konszignációs raktárt Vevő részéről Püspöki Tibor kezeli (tel.: 458-4404), a jelentések elküldéséért Sugárné Som Margit ( tel.: 458-4688), a megrendelésért Sugárné Som Margit ( tel.: 458-4688) felelős. Vevő köteles Eladót értesíteni a fenti adatokban bekövetkezett minden változásról.

A Vevő vállalja a konszignációs raktárba kihelyezett termékek lejáratí idő vagy sorozatszám (értelemszerűen a legkisebb sorozatszámú termék használandó először) sorrendjében történő felhasználását.

### **4. Áru átadása-átvétele, csomagolása**

Szerződő felek rögzítik, hogy a jelen szerződés tárgyát képező termékek vonatkozásában mennyiségi átadás-átvétel történik.

Az Eladó által leszállításra kerülő termék csomagolásán szerepelnie kell a termék azonosításához szükséges adatoknak, így különösen a CE-jelölés, gyártó neve, címe (EC REP adatai), termék neve, cikkszám, LOT/gyári szám, tárolási feltételek, felhasználhatóság. A téves rendelés vagy szállítás alapján leszállított árut az Eladó köteles kicserélni, ha a Vevő eredeti csomagolásban azt részére sértetlenül visszaküldi.

A kárveszélyt az első fuvarozónak történő átadásig az Eladó, az átadás-átvételi eljárást követően a Vevő viseli.

### **5. Kihelyezett konszignációs készlet módosítás**

Amennyiben az eredetileg megállapított és kihelyezett konszignációs alapkészlet specifikációjában a két fél közös megegyezése alapján bármiféle – legfeljebb azonban +/-20 %-os – mennyiségi, ill. termékkód változás, módosítás történik az írásos specifikáció módosítást az Eladó részéről az adott termékcsoporthoz felelős vezetője, a Vevő részéről a konszignációs készlet kezelésére kijelölt kapcsolattartó személy hagyhatja jóvá.

### **6. A szerződés megszűnésekor alkalmazott eljárás**

Jelen szerződés bármely okból történő megszűnése esetén a Vevő teljes körűen köteles elszámolni a konszignációs raktárkészlettel.

Vevő köteles a szerződés megszűnésekor a birtokában lévő termékeket a raktárban annak az



Eladó által történő elszállításáig az állagmegóvás biztosítása mellett megőrizni. Az őrzés és az elszállítás költségei az Eladót terhelik, kivéve, ha a szerződés megszűnése Vevő szerződésszegése miatt következett be.

Felek jelen megállapodást, mint akaratukkal mindenben megegyezőt, elolvasás és értelmezés után helybenhagyólag aláírják.

2019 DEC. 20

Budapest, ..... év ..... hó ... napján

Budapest, ..... év ..... hó ... napján



Vevő  
Észak-Közép-budai Centrum Új Szent János  
Kórház és Szakrendelő  
Főigazgató

Handwritten signature and blue stamp of the seller. The stamp contains the text 'Johnson & Johnson Kft.', '123 Budapest, Nagyenyed u. 8-14.', 'Tel.: (06-1) 884 800 • Fax: (06-1) 884 2729', 'CITIBANK BUDAPEST Rt. 10800007-72188031', and 'Ad.ig.sz: 10495177-2-44'.

Eladó  
Johnson & Johnson Kft.  
Varga Beáta  
ügyvezető

68 8 8 201





**Idegsebészeti gerinc implantátumok**

**Szakmai specifikáció és ártáblázat**

**1. rész: Elülös nyaki csigolyatest pótló rendszer traumás, tumoros és degeneratív esetek ellátására PEEK polymerből mennyiség: 6 db hatályos CE tanúsítvány regisztrációs száma: G1 17 12 56032 092**

Szór név	Megnevezés	Alapanyag	Átmérő	hossz/szélesség	Egyéb jellemzők	Megjelenítési jellemzők (anyag/anyag)	Megjelenítési termék gyártója	Megjelenített termék típusa	Mennyiség (db)	egységár (HU)/darab	nettó beszerzési érték (HU)	bruttó beszerzési érték
1. Spacer		titán, vagy PEEK polymer		17-70mm-ig legalább 7-16mm méretben/mm	PEEK polymer alapanyagból készült. Rig-átvezetés nyaki gerinc ventrális ellátására alkalmas, csigolyatest pótlásra használható implantátum. Az elülös nyaki felhúzóerő magassága változtatható kell legyen, convex ímásmozgó felzárakon kiképezett elmozdulást gátló tökéleti, legalább 7-16mm méretben	Igen	Sybaex GmbH	ICD	6	308 000	1 848 000	2 316 960

**2. rész: Minimal invasive nyaki spacer mennyiség: 30 db hatályos CE tanúsítvány regisztrációs száma: CE 53820**

Szór név	Megnevezés	Alapanyag	hossz/szélesség	hossz/szélesség	Egyéb jellemzők	Megjelenítési jellemzők (anyag/anyag)	Megjelenített termék gyártója	Megjelenített termék típusa	Mennyiség (db)	egységár (HU)/darab	nettó beszerzési érték (HU)	bruttó beszerzési érték
1. Spacer		PEEK polymer	4,0-9,0mm	14-18x11-16mm	Alapanyag PEEK polymer. Autolog (újított) vagy gyári csontanyagok nagy ablak. Rig. szerszámmal átvezető képzéssel rendelkező, rugalmas felületűnek köszönhetően. Sugártranszparens felületűnek. Lezáró 4-6-16mm alagszerű, merev 14-18x11-16 mm körüli tartományban és 6-16mm magasságban. Külön készült fogazott, a csúcsú megvastagodással, 4,1-4,6 mm-es szöglettel	Igen	IN.Poly.Space	CERVICAL IF CAGE / CURF	30	69 000	2 070 000	2 628 900

**3. rész: Minimal invasive nyaki spacer kis lordosis szöggel mennyiség: 10 db hatályos CE tanúsítvány regisztrációs száma: CE 53820**

Szór név	Megnevezés	Alapanyag	hossz/szélesség	hossz/szélesség	Egyéb jellemzők	Megjelenítési jellemzők (anyag/anyag)	Megjelenített termék gyártója	Megjelenített termék típusa	Mennyiség (db)	egységár (HU)/darab	nettó beszerzési érték (HU)	bruttó beszerzési érték
1. Spacer		PEEK polymer	4,5-7,5 mm átmérőben 4 belső legmélyebb 4 mm-es mélységben	15-18x12-14mm	Alapanyag a csont elvezetési modulussal meggyőző keménységgel PEEK polymer. Autolog (újított) vagy gyári csontanyagok nagy ablak. Rig. szerszámmal átvezető képzéssel rendelkező, a graft átvezetését lehetővé teszi. Sugártranszparens felületűnek. Lezáró 4-6-16mm alagszerű, merev 14-18x12-14 mm körüli tartományban és 6-16mm magasságban. Külön készült fogazott, a csúcsú megvastagodással, 3°-nál nagyobb szöglettel	Igen	IN.Poly.Space	CERVICAL IF CAGE / CFRP	10	69 000	690 000	876 300

*Handwritten signature and initials in blue ink.*

4. rész: Elülso nyaki gerincstabilizációs eszköz, tumoros, traumás valamint degeneratív esetek ellátására  
 Specifikáció és ártáblázat - Idegsebészeti implantátumok - módosított.xls  
 hatályos CE tanúsítvány regisztrációs száma: G1 17 12 56032 092

Szerkezet	Megnevezés	Alapanyag	Átmérő	x	hosszúság	Egyéb jellemzők	Megoldást keresd tovább	Megoldást terméktípusra	Mennyiség (db)	egységár (HUF/árnyék)	előfeszítés (HUF/árnyék)	bruttó beszerzés
1. Lemez	titán	titán	3,5-4,5	x	25-100 mm	Titanium ötvözés alapanyagból készült nyaki gerincrögzítő rendszer, mely vastagfalú titánból készült lemezek és nyaki gerinc csigolyáinak, degeneratív, tumoros valamint traumás esetekben alkalmazható. A lemezek 25mm-ől 100 mm-ig terjedő hosszúságban szabhatók. 1-01 4 szegmensre rögzíthető. A közti méretek mind nagyobbak lehetnek a szegmenstől. Méreteként 2-3 mm-es hosszúság bevitelénél, a békítőlemez csavarként 4 mm vagy 4,5 mm átmérőjűek, 18 mm-ől 26 mm-ig terjedő 4,5 mm átmérőjűek, 18 mm-es hosszúságúak. A csavarok titánból, 12-20mm-es hosszúságúak. A csavarok titánból és kloridmentes megkötőanyagból készülnek. A csavarok oldalsó és hosszanti irányú tengelyirányú elmozdulását megakadályozó kiegészítő elemekkel rendelkezők. A csavarok elmozdulását megakadályozó kiegészítő elemekkel rendelkezők. A csavarok elmozdulását megakadályozó kiegészítő elemekkel rendelkezők. A csavarok elmozdulását megakadályozó kiegészítő elemekkel rendelkezők.	Synthes GmbH	16	59 000	944 000	1 198 800	
2. Csavar mono vagy bicentrális (50-50% arányban)	titán	titán	3,5-4,5	x	12-26 mm		Synthes GmbH	80	20 500	1 640 000	2 082 800	
<b>Összesen:</b>										2 584 800	3 281 600	

5. rész: Mono- és poliszegmentális hátsó nyaki gerincrögzítő rudas-csavaras rendszer degeneratív és traumás esetek ellátására  
 Mennyiség: 78 db  
 hatályos CE tanúsítvány regisztrációs száma: G1 17 12 56032 092

Szerkezet	Megnevezés	Alapanyag	Átmérő	x	hosszúság	Egyéb jellemzők	Megoldást keresd tovább	Megoldást terméktípusra	Mennyiség (db)	egységár (HUF/árnyék)	előfeszítés (HUF/árnyék)	bruttó beszerzés
1. Rúd	titán	titán	3,2-3,5	x	200-310 mm	Titanium ötvözés alapanyagból készült, a gerincoszlop csavaras rudas rögzítő rendszer. A pedikulus csavarok rudas rögzítő letelesen behelyezhetők, a rúd rögzítő rudas rögzítő letelesen behelyezhetők, a rúd rögzítő rudas rögzítő letelesen behelyezhetők.	Synthes GmbH	Synthes	8	21 000	168 000	213 360
2. Poliszegmentális csavar	titán	titán	3,5-4,5	x	10-50 mm		Synthes GmbH	Synthes	30	32 000	1 560 000	1 981 200
3. Occipitális csont csavarok	titán	titán	4,0-5,0	x	6-18mm		Synthes GmbH	Synthes	8	11 000	88 000	111 700
4. Zárócsavarok	titán	titán					Synthes GmbH	Synthes	30	8 000	240 000	304 800
5. Occipitális lemez	titán	titán					Synthes GmbH	Synthes	2	114 000	228 000	289 560
<b>Összesen:</b>										2 584 800	3 281 600	











