

G/452-4/2025

## SZÁLLÍTÁSI SZERZŐDÉS 18, 20, 21, 23 részek

Mely létrejött egyrészről a **Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház**  
székhely: 9700 Szombathely, Markusovszky Lajos utca 5.  
törzskönyvi nyilvántartási szám: 813860  
adószám: 15813860-2-18  
bankszámlaszám: Magyar Államkincstár - 10047004-00333166-00000000  
képviseli: Dr. Lippai Norbert főigazgató  
mint **vevő**

másrészről a **Biotronik Hungária Kereskedelmi Kft.**  
székhely: 1124 Budapest Apor Vilmos Tér 11-12. Hegyvidék Bevásárlóközpont I.em.  
cégjegyzékszám: 01-09-161764  
adószám: 10661644-2-43  
bankszámlaszám: BNP Paribas Bank 13100007-02511460-00323485  
képviseli: Dr. Jakus László, ügyvezető  
mint **eladó**

- vevő és eladó a továbbiakban együttesen: felek –

között az alulírott napon és helyen az alábbi feltételek mellett:

### I. PREAMBULUM

1.1./ A szerződő felek rögzítik, hogy a vevő mint *a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvény* (a továbbiakban: Kbt.) 5. § (1) bekezdés *cb*) pontja szerinti ajánlatkérő szervezet a Kbt. Második Rész 81.§-a alapján uniós eljárásrendbe tartozó, nyílt közbeszerzési eljárást indított az „*Angiográfias anyagok beszerzése konszignációs raktár kihelyezésével I.*” tárgyban.

EKR szám: EKR001112962024  
CPV kód: 39518200-8

1.2./ Az 1.1./ pontban meghatározott közbeszerzési eljárásban a Kbt. 76.§ (2) bekezdés a) pontja, azaz a legalacsonyabb ár értékelési szempont alapján a vevő számára a legkedvezőbb érvényes ajánlatot az eladó tette, akit a vevő erre tekintettel a közbeszerzési eljárásban a  
18. rész: GUIDING INTRODUCER CONTRALATERÁLIS  
20. rész: BALLON KATÉTEREK TÉRD ALATTI INTERVENCIÓHOZ OTW  
21. rész: BALLON KATÉTEREK TÉRD ALATTI INTERVENCIÓHOZ RX REN  
23. rész: BALLONNAL FELHELVEZHETŐ STENTEK VESE EREKHEZ  
részajánlati körtekintetében az eljárás nyertesévé nyilvánított.

1.3./ A felek rögzítik, hogy jelen szerződésüket az 1.1./ pontban rögzített közbeszerzési eljárás eredményeként, az eljárást megindító felhívás, valamint a felhívást kiegészítő és egyéb közbeszerzési dokumentumok és az eladó, mint nyertes ajánlattevő által benyújtott ajánlat tartalma szerint kötik meg.

1.4./ A jelen szerződés alapján fizetendő ellenszolgáltatást a vevő önerőből biztosítja.

1.5./ A felek rögzítik, hogy jelen szerződésük elválaszthatatlan mellékletét képezik az 1.1./ pontban meghatározott közbeszerzési eljárás dokumentumai, így különösen, de nem kizárólagosan az eljárást megindító felhívás és az egyéb közbeszerzési dokumentumok, valamint a nyertes ajánlattevő ajánlata.

## **II. A szerződés tárgya**

2.1./ A jelen szerződés aláírásával az eladó eladja, a vevő pedig megveszi a jelen szerződés 1.1./ pontjában hivatkozott közbeszerzési eljárás ajánlati felhívásában, valamint a közbeszerzési dokumentumok műszaki leírásában részletesen meghatározott feltételeknek megfelelő minőségű és mennyiségű a jelen szerződés **1. sz. mellékletét** képező termékeket (*a továbbiakban: termékek*).

2.2./ Az eladó a jelen szerződés aláírásával *vállalja*, hogy a 2.1./ pontban rögzített termékeket a jelen szerződésben foglaltak szerint a vevő részére – a konszignációs raktár sajátosságait figyelembe véve - határidőben leszállítja és átadja.

2.3./ A felek megállapodnak, hogy jelen szerződés keretében **opciót** kötnek ki, azaz a 2.1./ pontban meghatározott termékek mennyisége a vevő tényleges szükségleteinek függvényében **+30 százalékkal** (a 24 hónapos mennyiséghez viszonyítottn) eltérhet. Vevő egyoldalúan, a szerződés határozott időtartamának lejártát megelőző 30. napig igény szerint rendelkezhet az opciós mennyiség lerendeléséről, melynek leszállítására a 3.5./ pontban foglaltak irányadók.

2.4./ A felek rögzítik, hogy a szerződés hatálya alatt azon termékek esetében, ahol a piaci trendnek megfelelően rövid időn belül műszaki/technológiai változások mehetnek végbe és nem elérhetőek, ott lehetőséget biztosít a vevő az eladó általi termékváltásra annak érdekében, hogy a szerződés időtartama alatt az Ajánlatkérő kiszolgálása mindig magas színvonalon történhessen. Az eladónak a termékek elavulása és megszűnése esetén, vagy tartós termékhiány (termék kivezetése, gyártási, szállítási elakadások) is biztosítania kell az ellátását, az ajánlattételkor termékválasztéknak megfelelő új termékkel.

A termékváltás során a következő szabályokat kell betartani és alkalmazni:

- A vevő a bejelentett termékváltásokat megvizsgálja, majd értesíti az eladót a döntésről.
- A megajánlott, új terméknek azonos funkcionális tulajdonságokkal, megegyező vagy jobb teljesítménybeli/műszaki paraméterekkel kell rendelkezni, mint az előd terméknek.
- Az új termékek gyártmánycsaládjának meg kell egyeznie az előd termék gyártmánycsaládjával.
- Az új termék ára még magasabb teljesítmény/kapacitás esetén sem haladhatja meg az elődtermék árát.
- Amennyiben az eladó nem tudja biztosítani a megrendelt termék szállítását (előre bejelentve a vevő részére, indokolva) úgy a vevő által jóváhagyott terméket köteles biztosítani, és annak költségét állni

## **III. A szerződés hatálya, a teljesítés helye és határideje**

3.1./ A felek rögzítik, hogy a szerződés a felek általi aláírásának napját – az utolsóként aláíró fél aláírásának napját – követő második hónap első napján lép hatályba.

3.2./ A felek a jelen szerződést a hatályba lépéstől számított **24 (huszonnégy) hónap határozott időtartamra** kötik meg.

3.3./ A felek rögzítik: „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, keretmegállapodás vagy szerződés kerül megkötésre, a központosított közbeszerzés rendszerében kell a beszerzést megvalósítania. Felek rögzítik, hogy ebből Megrendelőnek semmilyen hátrányos következménye nem származhat.”

A Vevő a Szerződés azonnali hatályú felmondására jogosult továbbá, ha felügyeleti szervének döntése vagy jogszabályi rendelkezés alapján sorra kerülő működési szervezetének átalakítására tekintettel a Szerződés teljesítése lényeges, jogos gazdasági érdekét sértené, vagy lehetetlenné tenné.

A felek kifejezetten rögzítik, hogy ezen bontó feltételt kizárólag abban az esetben alkalmazzák, amennyiben a központosított, közös vagy összevont közbeszerzés keretében megkötött keretmegállapodás vagy szerződés tárgya teljes egészében lefedi a jelen szerződés tárgyát képező valamennyi terméket. A felek rögzítik, hogy abban az esetben, ha a központosított, közös vagy összevont közbeszerzés keretében megkötött keretmegállapodás vagy szerződés kizárólag a jelen szerződés tárgyát képező termékek meghatározott körére terjed ki, a felek a jelen szerződést a központosított, közös vagy összevont közbeszerzés keretében megkötött keretmegállapodás vagy szerződésről való tudomás szerzést követően haladéktalanul a Kbt. 141.§ (4) bekezdés a) pontjára figyelemmel közösen akként módosítják, hogy az érintett termékek mennyiségét az Eladó által már leszállított mennyiségre csökkentik, figyelemmel arra, hogy az érintett termékek megvásárlására a Vevő a központosított, közös vagy összevont közbeszerzési rendszer keretében létrejött szerződésre figyelemmel nem köteles. A felek rögzítik, hogy a fent rögzített feltételek esetében fellépő szerződésmódosítás (a megvásárolni kívánt termékmennyiség csökkentése) következtében az Eladó semmilyen igényt nem érvényesíthet a Vevővel szemben.

3.4./Az eladó a jelen szerződés tárgyát képező termékeket a vevő **9700 Szombathely, Markusovszky Lajos utca 5. szám alatti székhelyére** köteles szállítani és ott azt a vevő kapcsolattartója részére átadni. A konszignációs raktárkészlet leszállítására az eladó a szerződés hatálybalépését követő 10 napon, a raktárkészlet pótlására pedig a szerződés időtartama alatt a vevő eseti lejelentései alapján köteles.

3.5./ A felek rögzítik, hogy az eladó **a termékek leszállítására** a jelen szerződés 3.2./ pontjában rögzített szerződéses időtartam alatt a **konszignációs raktárkészlet rendelkezésre bocsátásával**, a raktárkészlet biztosítása érdekében **folyamatos szállítás keretében köteles az INCOTERMS 2022 DDP paritás szerint a vevő eseti lejelentése alapján**. A konszignációs lejelentő lap a jelen szerződés **2. sz. mellékletét** képezi - Az eladó köteles a termékeket a jelen szerződés 3.1./ pontjában meghatározott helyen a vevő kapcsolattartója részére a 3.4./ pont szerint átadni az alábbi feltételek szerint.

A felek rögzítik, hogy az eladó a szerződés időtartamára konszignációs raktárkészletet bocsát a vevő rendelkezésére, melyet a vevő saját raktárában, elkülönítetten helyez el. A konszignációs

raktárkészlet az eladó tulajdonát képezi. Eladó a szerződés teljes időtartamára meghatározott termékmennyiségből a **konzignációs raktárkészletet** a szerződés hatályba lépését követő 10 (tíz) napon belül szállítja le. A konzignációs raktárkészlet a 12 hónapra meghatározott termékmennyiség 10%-a (nem egész szám esetén a kerekítés szabályaitól eltérően felfelé kerekítéssel meghatározva). A készlet átadásáról a felek külön átadás-átvételi jegyzőkönyvet készítenek, mely tartalmazza az átadott termékek tételezszámát, megnevezését, katalógusszámát, mennyiségét (db), nettó/bruttó egységárát, nettó/bruttó összértékét.

A vevő a konzignációs raktárból felhasznált termékeket konzignációs lejelentő lapra vezeti fel és eseti jelleggel **elektronikus úton/faxon/egyéb írásbeli úton** küldi el az eladónak. Az eladó a felhasznált termékekről nyilvántartást vezet. A lejelentő lapok alapján az eladó 24-48 órán belül köteles leszállítani a termékeket, sürgős esetekben pedig 6-12 órán belül. Munkanapon 8:00 óra és 15:00 óra között eladó részére beérkező megrendelések aznapi, míg a 15:00 és a 08:00 között beérkező, vagy ünnep és munkaszüneti napot követő munkanapon leadott megrendelések másnapi megrendelés-leadásként kezelendők. A 13. részajánlat tekintetében a konzignációs lejelentő lapok alapján az eladó 3 munkanapon köteles leszállítani a termékeket.

Eladó előszállításra kizárólag a vevő írásos hozzájárulása esetén jogosult.

A termékek átvételét, valamint a konzignációs raktárkészlet kezelését a vevő 10./ pontban megjelölt kapcsolattartója végzi.

Az átvett termékek vonatkozásában a mennyiségi hiányokról és sérülésekről a vevő jegyzőkönyvet vesz fel, melyet haladéktalanul továbbít eladó részére. A megállapított hiányokat és sérült terméket eladó a jegyzőkönyv kézhezvételétől számított 30 napon belül saját költségére utánszállítással tartozik pótolni.

A vevő a konzignációs raktárkészlet hiánytalanságáért, minőségi állapotáért, állagának megóvásáért teljeskörű felelősséggel tartozik, a csomagoláson jelzett tárolási előírásokat betartja. Vevő vállalja, hogy a konzignációs raktárkészletet megfelelő, zárt helyiségben, az esetlegesen meglévő saját készleteitől elkülönítve tárolja és kezeli. Felek rögzítik, hogy a kibontott csomagolású termék felhasználnak tekintendő, mivel nemzetközi minőségügyi előírások és az Eladó belső előírásai alapján a kibontott termék nem hozható újra forgalomba, vagyis nem eladható. A Vevő vállalja a konzignációs raktárba kihelyezett termékek lejáratí idő sorrendjében történő felhasználását.

Eladó a konzignációs raktárkészletet bármikor (munkanapokon, munkaidőben) ellenőrizheti. Eladó jogosult a leltár során feltárt, hiányzó termékek vételárának Vevő részére történő kiszámlázására, Vevő pedig köteles az így kiszámlázott, hiányzó termékek vételárát a jelen Szerződés rendelkezései szerint megfizetni.

3.6./ A felek megállapodnak, hogy a jelen szerződés tárgyát képező termékek átvételekor – a 3.4./ pontban megjelölt helyre történő megérkezésekor -, azoknak a vevő meghatalmazottja részére történő átadását megelőzően *közös átadás-átvételi eljárást* tartanak, melyről jegyzőkönyvet vesznek fel. Jegyzőkönyvet a konzignációs raktárkészlet átadásakor, illetve a vevő eseti lejelentéseinek eladó általi teljesítését követően is kell készíteni. A vevő eseti lejelentései alapján teljesített szállításokat követően köteles a vevő a szállítólevelet igazolni.

Amennyiben a konszignációs raktárkészlet pótlása keretében az átadásra kerülő termékek megfelelnek a jelen szerződés 1.1./ pontjában meghatározott közbeszerzési eljárást megindító felhívás, közbeszerzési dokumentumok és az ajánlat tartalmának, valamint a jelen szerződés feltételeinek, a vevő kapcsolattartója az átadás-átvételi eljárást követően – a jelen szerződés 6.2./ pontjában foglaltak figyelembe vételével – *teljesítési igazolást* ad az eladó részére. A teljesítési igazolás formája a szállítólevél igazolása, azaz az eladó által elkészített szállítólevelet a vevő meghatalmazottja az átvételkor ellenjegyzi.

#### **IV. Fizetési feltételek**

4.1./ A szerződő felek a jelen szerződés tárgyát képező termékek – az **1. sz. mellékletben** feltüntetett mennyiség és egységár alapján számított - *vételárát* az eladó ajánlatának megfelelően mindösszesen

18. rész: **16 000 000., -Ft + ÁFA, azaz Tizenhatmillió forint plusz általános forgalmi adó /24 hónap**

20. rész: **12 600 000., -Ft + ÁFA, azaz Tizenkétfélmillió hatszázezer forint plusz általános forgalmi adó /24 hónap**

21. rész: **12 600 000., -Ft + ÁFA, azaz Tizenkétfélmillió hatszázezer forint plusz általános forgalmi adó /24 hónap**

23. rész: **2 800 000., -Ft + ÁFA, azaz Kétfélmillió nyolcszázezer forint plusz általános forgalmi adó /24 hónap** összegben rögzítik.

A fenti összeg – az ÁFA összegén felül - tartalmazza az eladó jelen szerződés teljesítése érdekében felmerült valamennyi költségét és kiadását, különös tekintettel a szerződés tárgyát képező termékek ellenértékére, annak az átadás helyszínére történő szállításának költségére, a csomagolás és kirakodás költségére, a termékek behozatalával és forgalomba hozatalával kapcsolatban felmerült költségekre, vámra, illetékekre, egyéb díjakra, valamint a termékek szükség szerinti betanítására, applikációs szolgáltatásra. Az ÁFA jogszabályi változása esetén a vételár bruttó összege annak megfelelően automatikusan változik (nö vagy csökken).

A megadott vételár fix ár, amely tartalmazza az eladó teljesítés körében felmerült valamennyi költségét és kiadását, így az eladó további díjazásra nem jogosult.

4.2./ A felek rögzítik, hogy a jelen szerződés tárgyát képező **termékek vételára** a konszignációs raktárkészlet pótlását követően, a vevő eseti lejelentései alapján, a lejelentő lapok tartalma szerint a felhasználást követően **havonta utólag esedékes**. A számla benyújtásának feltétele, hogy sikeres átadás-átvétel megtörténjen, **azt a vevő vagy annak meghatalmazottja igazolja (teljesítésigazolás)**. A vevő előleget nem biztosít. A meghatalmazás a Vevő mindenkori beszerzési szabályzata szerint történik.

Vevő a jelen szerződés 1. számú mellékletben meghatározott termékek ellenszolgáltatását a Vevő általi konszignációs raktárkészletből történő felhasználásról szóló Vevő által készített lejelentés alapján 8 napon belül kiállított számla ellenében utólag fizeti meg a Kbt. 135. § (1) bekezdésében és a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (a továbbiakban: Ptk.) 6:130. § (1)-(2) bekezdésében foglaltak szerint a számla kézhezvételétől számított 60 napos fizetési határidő mellett, figyelemmel a kötelező egészségbiztosítás ellátásairól szóló 1997. évi LXXXIII. törvény 9/A. §-ában foglaltakra. A számla mellékletét kell, hogy képezze a Vevő általi lejelentés a konszignációs raktárkészletből való felhasználásról. A Vevő köteles fogadni és feldolgozni az ~~tesz~~amla.peg@zmakerhaz.hu e-mail címre Eladótól megküldött olyan

x számla @ makerhaz.hu. Dr. D

elektronikus számlákat, amelyek megfelelnek az EN 16931-1:2017 számú európai szabványnak és az Európai Bizottság által e szabványhoz az Európai Unió Hivatalos Lapjában közzétett szintaxislistának.

4.3./ Amennyiben a vevő a leszállított termékek tekintetében a 2. sz. *melléklet* alapján számított meghatározott vételárrészt/vételárat az esedékességet követő 8 napon belül egyszeri írásbeli felszólítás ellenére sem fizeti meg, az eladó a Ptk. 6:155. §-a szerinti *késedelmi kamatra* jogosult.

4.4./ Az eladó nem fizethet, illetve számolhat 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.

4.5./ Az eladó a szerződés teljesítésének teljes időtartama alatt tulajdonosi szerkezetét a vevő számára megismerhetővé teszi és a Kbt. 143. § (3) bekezdése szerinti ügyletekről a vevőt haladéktalanul értesíti.

4.6./ A felek a Kbt. 135.§ (6) bekezdése alapján rögzítik, hogy a vevő a szerződésen alapuló ellenszolgáltatásból eredő tartozásával szemben csak a jogosult által elismert, egynemű és lejárt követelését számíthatja be.

4.7./ Szerződő felek megállapodnak abban, hogy a szerződésben meghatározott egységárak a szerződéskötéstől számított 12 hónapig fix árak, ezt követően Eladó 30 napon belül jogosult áremelést kezdeményezni, az előző évi KSH fogyasztóiár-index mértékének 90%-áig. Az indexálásra egy alkalommal kerülhet sor, melyről a felek írásban állapodnak meg a felek között az indexált árak rögzítésével.

Felek megállapodnak abban, hogy a jelen pontban foglalt módosulást a Kbt. 141. § (4) bekezdés a) pontjában meghatározott módosulásnak tekintik, ennek megfelelően a jelen pontban foglalt módosulásra vonatkozó jognyilatkozatukat Felek kötelesek írásba foglalni.

## ***V. Eladó jogai és kötelezettségei***

5.1./ Az eladó köteles a jelen szerződés tárgyát képező termékeket konszignációs raktárkészlet biztosítása keretében a 3.2./ pontban meghatározott határidőn belül és a 3.5./ pontban meghatározott eseti lejelentések, illetve a jelen szerződés 1.1./ pontjában meghatározott közbeszerzési eljárást megindító felhívásban, közbeszerzési dokumentumokban, illetve az eladó ajánlatában meghatározottak szerint leszállítani, és a vevő székhelyén átadni és ott a vevő *birtokába bocsátani*.

5.2./ Az eladó a jelen szerződés tárgyát képező termékeket sértetlenül, azok épségének biztosítása mellett, az azokat biztosító csomagolásban köteles átadni a vevőnek. Eladó a leszállítandó termékeket a szállítás módjának megfelelő csomagolásban (adott esetben a terméken a lejárat időpontját jól láthatóan feltüntetve) szállítja le. A csomagoláson a megfelelő kezelésre és tárolásra vonatkozó címkék feltüntetésre kerülnek. Vevő az igényelt mennyiséget úgy köteles leszállítani, hogy az eladó által előzetesen közölt egységcsomagolás szerinti mennyiségnél kisebb mennyiséget tartalmazó egységcsomagot nem szállíthat.

A csomagolási egységen és a szállítólevélen az alábbi adatok szerepelnek:

- Vevő megnevezése: Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház
- a csomagolás tartalma:
- a szerződés tárgya és száma:
- dobozszám (adott esetben):
- Szállítási cím: .....
- szállított mennyiség, Nettó Ft, Áfa, bruttó Ft

5.3./ Az eladó *szavatol* azért, hogy harmadik személynek a jelen szerződés tárgyát képező termékek tekintetében nincs olyan joga, amely a vevő tulajdonszerzését akadályozza vagy korlátozza.

Eladó kijelenti, hogy a termékek a nemzeti szabványokban, jogszabályokban előírt szakmai és minőségi követelményeknek, az eljárást megindító felhívás és az egyéb közbeszerzési dokumentumokban előírt feltételeknek, a benyújtott ajánlatában meghatározott műszaki specifikációknak, valamint a szakma szabályai szerinti előírásoknak maradéktalanul megfelelnek.

Eladó szavatolja, hogy:

- az általa jelen szerződés keretében szállított termékek újak,
- a szállított termékek alkalmasak a rendeltetésszerű használatra, valamint mentes mindenfajta tervezési, anyagbeli, kivitelezési, illetve eladó vagy közreműködők tevékenységével vagy mulasztásával bármilyen más módon összefüggő hibáktól.

5.4./ A szerződést a Kbt. 138. § (1) bekezdése alapján az eladónak kell teljesítenie.

Az eladó a teljesítéshez az alkalmasságának igazolásában részt vett szervezetet a Kbt. 65. § (9) bekezdésében foglalt esetekben és módon köteles igénybe venni, valamint köteles a teljesítésbe bevonnai az alkalmasság igazolásához bemutatott szakembereket. E szervezetek vagy szakemberek bevonása akkor maradhat el, vagy helyettük akkor vonható be más (ideértve az átalakulás, egyesülés, szétválás útján történt jogutódlás eseteit is), ha az eladó e szervezet vagy szakember nélkül vagy a helyette bevont új szervezettel vagy szakemberrel is megfelel - amennyiben a közbeszerzési eljárásban az adott alkalmassági követelmény tekintetében bemutatott adatok alapján a vevő szűkítette az eljárásban részt vevő gazdasági szereplők számát, az eredeti szervezetekkel vagy szakemberrel egyenértékű módon megfelel - azoknak az alkalmassági követelményeknek, amelyeknek az eladó a közbeszerzési eljárásban az adott szervezettel vagy szakemberrel együtt felelt meg.

Eladó a szerződés megkötésének időpontjában, majd - a később bevont alvállalkozók tekintetében - a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles előzetesen a vevőnek valamennyi olyan alvállalkozót bejelenteni (a megnevezésen túl az elérhetőség, valamint a képviseletre jogosult megjelölésével), amely részt vesz a szerződés teljesítésében (**3. sz. melléklet**). Eladó a szerződés teljesítésének időtartama alatt köteles a vevőt tájékoztatni az alvállalkozók bejelentésben közölt adatainak változásáról. Eladó jelen szerződés aláírásával nyilatkozik, hogy a szerződés teljesítéséhez nem vesz igénybe az 1.1/ pontban rögzített közbeszerzési eljárásban előírt kizáró okok hatálya alatt álló alvállalkozót.

5.5./ A külföldi adóilletőségű eladó köteles 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.

5.6./ Az eladó a szerződés megkötésekor köteles a vevőnek bemutatni, illetve másolatban köteles átadni bármely akkreditált független szervezet által kiállított ISO 9001 szerinti minőségirányítási rendszerre vonatkozó tanúsítványát vagy az ezzel egyenértékű minőségbiztosítási intézkedéseinek leírását (**4. sz. melléklet**), melyet a szerződés hatálya alatt fenntart. Ezen eladói kötelezettség elmulasztása esetén a vevő a szerződés súlyos megszegése miatt jogosult a szerződéstől elállni, illetve azt azonnali hatállyal felmondani.

## ***VI. Vevő jogai és kötelezettségei***

6.1./ A vevő – az eladó szerződésszerű teljesítése esetében – köteles a 4.1./ pontban meghatározott *vételárat* esedékességgkor a jelen szerződésben foglaltak szerint az eladónak *megfizetni*.

6.2./ A vevő a termékek konszignációs raktárkészletből történő felhasználása során köteles meggyőződni arról, hogy a *teljesítés megfelelő-e*. Amennyiben a termékek megfelelnek a jelen szerződésben meghatározott követelményeknek és a rendeltetésszerű használatra alkalmasak, a vevő köteles a szerződésszerű teljesítést elismerni.

6.3./ A vevő a teljesítéssel kapcsolatban esetlegesen észlelt hibát/hibákat köteles annak felfedezése után az eladóval haladéktalanul közölni, egyben szavatossági igényét megjelölni.

## ***VII. A felek jogai és kötelezettségei - közös***

7.1/ A szerződő felek kötelesek egymást minden olyan körülményről haladéktalanul értesíteni, amely a jelen szerződés eredményességét, vagy kellő időre való elvégzését veszélyezteti, vagy gátolja, illetve személyüket érintő változásról is kötelesek egymást értesíteni. Az értesítés elmulasztásából eredő kárért a mulasztó fél felelős.

7.2/ A felek kijelentik, hogy jelen szerződés teljesítése során a másik félről tudomásukra jutott információt üzleti titokként kezelik, és azt harmadik személy részére nem adják tovább a másik fél előzetes írásbeli hozzájárulása és a harmadik személlyel kötött titoktartási megállapodás nélkül. Ez a rendelkezés közérdekből nyilvános adatokra nem vonatkozik.

Nem minősülnek az üzleti titok körébe tartozónak azok az adatok, információk, amelyeket a vevő maga, vagy az arra feljogosított személyek, szervezetek jogszerűen hoztak nyilvánosságra, illetőleg a közérdekből nyilvános adatok.

A titoktartásra vonatkozó rendelkezések a szerződés megszűnését követően is fennmaradnak.

7.3./ Eladó a megállapodás teljesítése során köteles figyelembe venni vevő működési rendjét, és a tevékenységgel kapcsolatos szabályzatait, köteles azokat az általa igénybe vett dolgozókkal is megismertetni és betartatni.

## ***VIII. Szavatosság, jótállás, a szerződés teljesítésének biztosítékai***

8.1./ Az eladó felel (szavatol) azért, hogy a jelen szerződés tárgyát képező termékek rendelkeznek a vonatkozó jogszabályokban és a szerződésben meghatározott tulajdonságokkal (kellékszavatosság).

8.2./ Az eladó felel (szavatol) azért, hogy a jelen szerződés tárgyát képező eszköz per-, teher-, illetve igénymentes (jogszavatosság).

8.3./ Az eladó a jelen szerződés tárgyát képező termékekre **12 (tizenkettő) hónap időtartamú jótállást** vállal. A jótállás kezdő időpontja a termék kiszállításának napja. (átadás/átvétele)  
A jótállás, illetőleg szavatosság ideje alatt az esetleges hibák kiküszöbölése díjtalan. A jótállási vagy szavatossági idő alatt fellépő hiányosságot, hibát haladéktalanul eladó tudomására kell hozni, eladó pedig köteles haladéktalanul intézkedni, a hibát, hiányt kicserélés útján kiküszöbölni. Eladó a Vevő által megküldött hibabejelentés alapján köteles a terméket saját költségére 30 (harminc) napon belül kicserélni. A kicserélt áru tekintetében a hiba kiküszöbölésének időtartama a csere időpontjától újra kezdődik.

Eladó garanciát vállal arra, hogy a szerződés tárgyát képező termékek megfelelnek a törvényes és szerződésben kikötött tulajdonságoknak, valamint rendelkezik a magyarországi forgalomba hozatalhoz és üzembe helyezéshez szükséges 4/2009. (III.17.) EüM rendeletben előírt hatósági engedélyekkel. Eladó a szállítással egy időben is köteles átadni vevő részére a megfelelőséget igazoló tanúsítvány másolatát.

8.4./ Az eladó, ha olyan okból, amelyért felelős, késedelmesen teljesít, a késedelemmel érintett napokra vonatkozóan a késedelmes teljesítéssel érintett termékek nettó szerződéses ellenértékének **1%-a/nap** mértékű **késedelmi kötbért** köteles fizetni. A késedelmi kötbér maximális mértéke: késedelmes teljesítéssel érintett termékek nettó szerződéses ellenértékének 20%-a. A felek rögzítik, hogy a vevő az eladó 20 (húsz) napos késedelmét követően jogosult a szerződéstől elállni. Az eladó mentesül a kötbér megfizetése alól, ha a vevő mulasztása miatt esett késedelembe, vagy késedelmét a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvény (Ptk.) 6:186. § (1) bekezdése szerint kimenti.

8.5./ Az eladó, ha olyan okból, amelyért felelős, hibásan teljesít, a hibás teljesítés nettó ellenértékének **20%-a** mértékű **hibás teljesítési kötbért** köteles fizetni. A vevő a hibás teljesítés miatti kötbér mellett nem érvényesíthet szavatossági igényt.

A felek rögzítik, hogy hibás az a teljesítés, amely nem felel meg a jelen szerződésben foglalt követelmények valamelyikének.

8.6./ Amennyiben a szerződés olyan okból hiúsul meg, amelyért az eladó felelős, abban az esetben az eladó **meghiúsulási kötbér** fizetésére köteles. A meghiúsulási kötbér összege a még le nem szállított termékek ellenértékének **30 %-a**. A meghiúsulási kötbér érvényesítése a teljesítés követelését kizárja. Meghiúsulási kötbér érvényesítése esetén késedelmi kötbér nem érvényesíthető.

8.7/ A vevő a kötbér mellett érvényesítheti a kötbért meghaladó kárát.

## ***IX. Elállás, a szerződés felbontása, megszüntetése***

9.1./ A vevő a szerződést felmondhatja, vagy - a Ptk.-ban foglaltak szerint - a szerződéstől elállhat, amennyiben:

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

9.1.2./ az eladó nem biztosítja a Kbt. 138. §-ban foglaltak betartását, vagy az eladó személyében érvényesen olyan jogutódlás következett be, amely nem felel meg a Kbt. 139. §-ban foglaltaknak; vagy

9.1.3./ 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.

9.2/ A vevő köteles a szerződéstől elállni, ha a szerződés megkötését követően jut tudomására, hogy az eladó tekintetében a közbeszerzési eljárás során kizáró ok állt fenn, és ezért ki kellett volna zárni a közbeszerzési eljárásból.

9.3./ A vevő jogosult és egyben köteles a szerződést felmondani, 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) az 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.

A jelen pont szerinti felmondás esetén az eladó a szerződés megszűnése előtt már teljesített szolgáltatás szerződésszerű pénzbeli ellenértékére jogosult.

9.4./ A jelen szerződéstől bármelyik fél azonnali hatállyal írásban, indokolással ellátva felmondhatja, ha a másik fél a szerződésben vállalt kötelezettségeit súlyosan megszegi.

Eladó részéről súlyos szerződésszegésnek minősül különösen:

- ha vállalt kötelezettségei ellátásához szükséges hatályos jogszabályokat súlyosan megszegi,
- ha a jelen megállapodásból eredő valamely kötelezettségét írásbeli felszólítás ellenére, az abban megjelölt ésszerű határidőben sem teljesíti,
- titoktartási kötelezettségét megsérti,
- amennyiben a szállítással 20 napot meghaladó késedelembe esik,
- az eseti megrendelések teljesítése során fél éven belül háromszor késedelembe esik a leszállítással,
- amennyiben a szerződést, vagy abból adódó bármely jogát, illetve kötelezettségét harmadik személy részére a Vevő előzetes hozzájárulása nélkül átruházza,
- amennyiben magatartásával a vevőnek vagyoni, illetve nem vagyoni kárt okoz.

(Azonnali hatályú felmondás esetén a vevő meghíúsulási kötbérre és valamennyi kárának érvényesítésére jogosult.)

Vevő részéről súlyos szerződésszegésnek minősül különösen:

- az eladó szerződésszerű teljesítését legalább kétfő alkalommal megtagadja,
- a fizetés teljesítésével 90 napot meghaladó késedelembe esik és fizetési kötelezettségét írásbeli felszólítás ellenére sem teljesíti,
- titoktartási kötelezettségét megsérti.

9.5./ A felek rögzítik, hogy a vevő az elállási jog gyakorlására a teljesítés megkezdése előtt jogosult súlyos szerződésszegés esetén.

9.6./A Szerződés megszűnése, megszüntetése esetén a felek 8 napon belül kötelesek egymással elszámolni, a vevő köteles tételesen elszámolni a konszignációs raktárkészlettel. A vevő köteles a szerződés megszűnésekor a birtokában lévő raktárkészletet raktárában – az eladó általi elszállításáig állagmegóvás biztosítása mellett – megőrizni. Az elszállítás költségei az eladót terhelik.

### ***X. Egyéb rendelkezések***

10.1./ A szerződő felek rögzítik, hogy a jelen szerződés teljesítésével kapcsolatosan *kapcsolattartó*

- a vevő részéről:

Név: dr. Király István

Cím: 9700 Szombathely, Markusovszky Lajos utca 5.

Telefonszám: +36/94 311 542

E-mail cím: titkarsag@markusovszky hu

- az eladó részéről:

Név: Kovács Ágnes

Cím: 1124 Budapest, Apor Vilmos tér 11-12.

Telefonszám: +36-1-326-4941

E-mail cím: office.hu@biotronik.com

A szerződő felek rögzítik, hogy a vevő kapcsolattartója a jelen szerződésben meghatározott nyilatkozatokon túl egyéb, a szerződéssel kapcsolatos, önálló, hatályos jognyilatkozatot nem tehet.

10.2./ Az eladó képviselője büntetőjogi felelőssége tudatában nyilatkozik, hogy a társaság *jogképes*, bejegyzett és az ajánlat benyújtását megelőző számlapnál nem régebbi cégkivonattal és aláírási címpéldánnyal (aláírás-mintával) igazolt adataiban változás nem történt, és a jelen szerződés aláírására teljes körű felhatalmazással rendelkezik.

10.3./ Az Eladó kijelenti, hogy 2011. évi CXCVI. törvénynek megfelelően átlátható szervezetnek minősül. (*ÁTLÁTHATÓSÁGI NYILATKOZAT – 5. sz. melléklet*)

10.4./ A szerződő felek megállapodnak, hogy a jelen adásvételi szerződést – különös tekintettel a vételárra, illetve a felek jogaira és kötelezettségeire – írásban, a Kbt. 141. §-ában foglaltak figyelembe vételével módosíthatják.

10.5./ A szerződő felek megállapodnak, hogy a jelen szerződésen alapuló esetleges vitás kérdéseiket elsősorban peren kívüli tárgyalás útján kívánják rendezni. Amennyiben ennek során egyezség nem jön létre, úgy perértéktől függően kikötik a Szombathelyi Törvényszék, illetve a Szombathelyi Járásbíróság kizárólagos illetékességét.

10.6./ A jelen szerződésben nem szabályozott kérdésekben a Polgári Törvénykönyvről szóló 2013. évi V. törvénynek (Ptk.) az adásvételi szerződésre vonatkozó speciális, illetve a kötelmekre és a szerződésekre vonatkozó általános rendelkezései, valamint a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXLI. törvénynek (Kbt.) a szerződések módosítására és teljesítésére vonatkozó szabályai, valamint, az orvostechikai eszközökről szóló 4/2009. (III.17.) EüM rendelet vonatkozó rendelkezései, illetve a vonatkozó hatályos magyar jogszabályok rendelkezései irányadóak.

10.7./ „Eladó a jelen Szerződés aláírásával kijelenti, hogy az ukrajnai helyzetet destabilizáló orosz intézkedések miatt hozott korlátozó intézkedésekről szóló 833/2014/EU tanácsi rendelet (továbbiakban: Rendelet) 5k. cikk (1) bekezdésében előírt tilalmak vele, illetve a szerződéses érték 10 %-át meghaladó, alvállalkozóként, szállítóként, kapacitást biztosító szervezetként megjelölt szervezettel szemben a Szerződés hatálya alatt sem állnak fenn. Eladó erre vonatkozó, ajánlatában beadott nyilatkozata a jelen Szerződés mellékletét képezi. Eladó vállalja, hogy a nyilatkozatban szereplő adatokban bekövetkező változásokról haladéktalanul, de legfeljebb 3 munkanapon belül tájékoztatja Vevőt. Vevő jogosult és köteles a Szerződést felmondani, amennyiben Eladó a jelen pontban foglalt kötelezettségét megszegi, azaz a változásokról Vevőt haladéktalanul, de legfeljebb 3 munkanapon belül nem tájékoztatja. Súlyos szerződésszegésnek minősül, amennyiben Eladó e kötelezettségét nem teljesíti vagy a tájékoztatás alapján a tilalom fennállása megállapítható. Amennyiben a tilalom csak az Eladó által a teljesítésbe a szerződéses érték 10 %-át meghaladó mértékben bevont alvállalkozója, szállítója vagy a közbeszerzési eljárás során kapacitást biztosító szervezete tekintetében áll be a teljesítés során, – a Kbt. vonatkozó rendelkezéseinek betartása mellett – a Ptk. 6:111. § alapján a szerződés érvényessé tételére van lehetőség a tilalommal érintett gazdasági szereplő cseréjével. Amennyiben Eladó a Rendelet szerinti személyi tilalom hatálya alá kerülésnek a Vevő tudomására jutástól számított 15 napon belül nem tud a tilalom hatálya alá nem tartozó személyt a tilalommal érintett, a teljesítésben részt vevő, a szerződéses érték 10 %-át meghaladó alvállalkozója, szállítója vagy kapacitást biztosító szervezete helyett biztosítani, Vevő azonnali hatállyal jogosult és köteles a szerződést felmondani. Vevő jogosult a tilalom fennállását a szerződés teljes időtartama alatt bármikor ellenőrizni. Amennyiben Eladó a Vevő felszólítására nem igazolja, vagy nem képes igazolni a tilalom személyi hatálya alá tartozás hiányát, Vevő jogosult és köteles a szerződést azonnali hatállyal felmondani.

A jelen pont rendelkezései mindaddig érvényben maradnak, amíg a Rendelet alkalmazásának kötelezettsége a Vevő részéről fennáll.”

## ***XI. Adatvédelem***

11/1. Felek rögzítik, hogy az információs önrendelkezési jogról és az információszabadságról szóló 2011. évi CXII. törvény (a továbbiakban: Infotv.) 26. § (1) bekezdése alapján az állami vagy helyi önkormányzati feladatot, valamint jogszabályban meghatározott egyéb közfeladatot ellátó szervnek vagy személynek lehetővé kell tennie, hogy a kezelésében lévő közérdekű adatot és közérdekből nyilvános adatot - az Infotv.-ben meghatározott kivételekkel - erre irányuló igény alapján bárki megismerhesse.

11/2. Szerződő Felek a jelen Szerződés alapján tudomásukra jutó személyes adatok kezelése során a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (általános adatvédelmi rendelet) szóló, 2016. április 27-én hatályba lépett 2016/679 európai parlamenti és tanácsi (EU) rendelet, valamint az Infotv. előírásainak megfelelően járnak el.

A szerződő felek a jelen adásvételi szerződést elolvasták, megértették, annak rendelkezéseit egyezően értelmezték, és azt, mint valós üzleti akaratukkal mindenben megegyezőt, jóváhagyólag, cégszerűen írták alá.

A jelen szerződés 4 (négy) eredeti példányban készült, melyekből 3 (három) példány a vevő, 1 (egy) példány az eladó birtokába kerül.

KELT.....napján  
2025.03.11  
Bp. 2025 MARE 03.

**Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház**  
vevő képviseletében  
dr. Lippai Norbert főigazgató

**Dr. Jakus László**  
ügyvezető  
Biotronik Hungária Kft.  
BIOTRONIK Hungária Kft.  
1124 Budapest, Apor Vilmos tér 11-12.  
Hegyvidék Bevásárlóközpont I. em.

3-as pecsét helye (pénzügyi-, jogi- és szakmai ellenjegyzés dátummal)

Melléletek:

1. sz. melléklet: Ártáblázat
2. sz. melléklet: Konzignációs lejelentő lap
3. sz. melléklet: Nyilatkozat alvállalkozó igénybevételeiről
4. sz. melléklet: Átláthatósági nyilatkozat
5. sz. melléklet: ISO 9001 szerinti minőségirányítási rendszerre vonatkozó tanúsítvány/az ezzel egyenértékű minőségbiztosítási intézkedéseinek leírását tartalmazó dokumentum

Jogi ellenjegyzés.....

Kelt: .....20.....hó.....nap

Szakmai ellenjegyzés:.....

Kelt: .....20.....hó.....nap

Pénzügyi ellenjegyzés.....

Kelt: .....20.....hó.....nap

FÜCHS ADÁM  
GAZDASÁGI IGAZGATÓ

## KONSZIGNÁCIÓS LEJELENTŐ LAP

Szerződésszám:

Szerződés tárgya: „*Angiográfias anyagok beszerzése konszignációs raktár kihelyezésével I.*”

Vevő: Vas Vármegyei Markusovszky Egyetemi Oktatókórház (székhely: 9700 Szombathely, Markusovszky Lajos utca 5.)

Szállítási cím:

Kapcsolattartó neve, elérhetősége:

Tételszám	Termék megnevezés	Referencia katalógusszám	Éves mennyiség (12 hónap/db)	Nettó egységár (Ft)	Bruttó egységár (Ft)	Nettó összegár (Ft)	Bruttó összegár (Ft)

Kelt:.....

.....

Kapcsolattartó aláírása

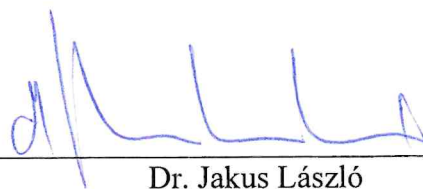
**NYILATKOZAT**  
**AZ IGÉNYBE VENNI KÍVÁNT ALVÁLLALKOZÓKRÓL**

Alulírott **Dr. Jakus László**, a Biotronik Hungária Kft. (1124 Budapest, Apor Vilmos tér 11-12. Hegyvidék Bevásárlóközpont I.em.) eladó képviselőjében eljárva, a **Vas Vármegyei Markusovszky Markusovszky Egyetemi Oktatókórház** (székhely: (székhely: 9700 Szombathely, Markusovszky Lajos utca 5.) vevő által lebonyolított **„Angiográfias anyagok beszerzése konszignációs raktár kihelyezésével I.”** tárgyú közbeszerzési eljárásban a vevővel megkötött szállítási szerződésre hivatkozással a közbeszerzésekről szóló 2015. évi CXVIII. törvény 138.§ (3) bekezdése alapján az alábbi nyilatkozatot teszem<sup>1</sup>.

- I.) ~~Nyilatkozom, hogy a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötött szállítási szerződés teljesítéséhez alvállalkozót nem kívánok igénybe venni.~~
- II.) Nyilatkozom, hogy a közbeszerzési eljárás eredményeként megkötött szállítási szerződés teljesítése során az alábbi alvállalkozókat kívánjuk igénybe venni:

<i>Alvállalkozó neve</i>	<i>Alvállalkozó elérhetőségei (székhely, email és telefonszám)</i>	<i>alvállalkozói teljesítés aránya (%)</i>	<i>alvállalkozó által végzett tevékenység</i>
GLS General Logistics Systems Hungary Kft.	2351 Alsónémedi, GLS Európa u. 2. <a href="mailto:info@glshungary.com">info@glshungary.com</a> +36-29-886670	1%	Áruszállítás

Budapest, 2025. március 3.



Dr. Jakus László  
ügyvezető  
Biotronik Hungária Kft.

BIOTRONIK Hungária Kft.  
1124 Budapest, Apor Vilmos tér 11-12.  
Hegyvidék Bevásárlóközpont I. em.

<sup>1</sup> Megfelelő rész aláhúzendó.

ÁTLÁTHATÓSÁGI NYILATKOZAT

a nemzeti vagyronról szóló 2011. évi CXCVI. Tv. (Nvtv.) 3.§. (1) bek. 1. b) pontjában meghatározott

BELFÖLDI VAGY KÜLFÖLDI JOGI SZEMÉLY, VAGY  
JOGI SZEMÉLYISSÉGGEL NEM RENDELKEZŐ GAZDASÁGI SZERVZET RÉSZÉRE  
az államháztartásról szóló 2011. évi CXCV. Tv. (Áht.) 41.§. (6) bekezdésében előírt kötelezettség teljesítéséhez

Alulírott

Név: Dr. Jakus László  
Születéskori név: Jakus László  
Anyja neve: Budai Ilona  
Születési helye és ideje: Gyöngyös, 1969.02.25.

Mint a

Szervezet neve: Biotronik Hungária Kft.  
Székhelye: 1124 Budapest, Apor Vilmos tér 11-12.  
Hegyvidék Bevásárlóközpont I.em.  
Adószáma: 10661644-2-43  
Cégjegyzékszám 01-09-161764

törvényes képviselője – polgári és büntetőjogi felelősségem tudatában – úgy nyilatkozom, hogy az általam képviselt szervezet az Áht. 41.§. (6) bekezdésében írtaknak megfelel, azaz a Nvtv. 3.§. (1) bekezdés b) pontja alapján átlátható szervezetnek minősül a következők szerint:

Az általam képviselt szervezet olyan belföldi vagy külföldi jogi személy, vagy jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet, amely a következő együttes feltételeknek megfelel:

- a.) tulajdonosi szerkezete a pénzmosás és a terrorizmus finanszírozása megelőzéséről és megakadályozásáról szóló 2017. évi LIII. törvény (Pmt.) szerint meghatározott tényleges tulajdonosa megismerhető, amely jelen nyilatkozat 1. pontjában kerül bemutatásra teljeskörűen;
- b.) az Európai Unió tagállamában, az Európai Gazdasági Térségről szóló megállapodásban részes államban, a Gazdasági Együttműködési és Fejlesztési Szervezet tagállamában vagy olyan államban ..... rendelkezik adóilletőséggel, amellyel Magyarországnak a kettős adóztatás elkerüléséről szóló egyezménye van;
- c.) nem minősül a társasági adóról és az osztalékadóról szóló 1996. évi LXXXI törvény (Tao.) szerint meghatározott ellenőrzött külföldi társaságnak, valamint külföldi illetőségű szervezet esetén vállalom, hogy a Tao. 4.§.11. h) pontja szerinti adatokat külön nyilatkozatban mellékelem;
- d.) a gazdálkodó szervezetben közvetlenül vagy közvetetten több mint 25%-os tulajdonnal, befolyással vagy szavazati joggal bíró jogi személy, jogi személyiséggel nem rendelkező gazdálkodó szervezet tekintetében az a.), b.) és c.) alpont szerinti feltételek fennállnak, amelyeket a jelen nyilatkozat 2. pontjában kerül részletezésre teljeskörűen.

Jelen nyilatkozat alapján tudomásul veszem, hogy:

- a nemzeti vagyon hasznosítására vonatkozó szerződést az Intézet kártalanítás nélkül és azonnali hatállyal felmondhatja, ha a nemzeti vagyon hasznosításában részt vevő bármely – a hasznosítóval közvetlen vagy közvetett módon jogviszonyban álló harmadik fél – szervezet a nemzeti vagyon hasznosítására vonatkozó szerződés megkötését követően beállott körülmény folytán már nem minősül átlátható szervezetnek (Nvtv. 11.§. (12) bekezdés);
- a valótlan tartalmú átláthatósági nyilatkozat alapján kötött visszerthes szerződést az Intézet felmondja vagy – ha a szerződés teljesítésére még nem került sor – a szerződéstől eláll. (Ávr. 50.§. (1.a.))



# Tanúsítvány

AZ EUROCERT Minősítő és Tanúsító Kft.

(1102 Budapest, Körösi Csoma stny. 4., Magyarország)

eljárása alapján igazolja, hogy a  
BIOTRONIK HUNGÁRIA Kft.

Budapest, Magyarország

minőségirányítási rendszert vezetett be és működtet,  
amely megfelel az

MSZ EN ISO 9001:2015

szabványnak.

A tanúsítvány tárgyköre: Szív- és érgyógyászatban használt terápiás és diagnosztikai eszközök, műszerek forgalmazása, valamint ehhez kapcsolódó szolgáltatások nyújtása Magyarországon.

A tanúsítvány kiterjedése: 1124 Budapest, Apócs Vilmos tér 11-12.

Hegyvidék Bevásárlóközpont I. em.

A tanúsítvány érvényessége: 2027. 05. 17.

A tanúsítvány regisztrációs száma: MMR 210

Az érvényesség feltétele: az évenkénti sikeres felügyeleti audit(ok) megtartása.

Budapest, 2024. május 18.




Oláh Péter  
ügyvezető igazgató

- az Intézet az átláthatósági feltételeknek való megfelelés céljából a szerződésből eredő követelés elévüléséig az Áht. 55. §-ban foglaltak szerint jogosult az általam képviselt szervezet átláthatóságával összefüggő, az Áht. 55. §-ban meghatározott adatokat kezelni.

Kijelentem, hogy amennyiben jelen nyilatkozatban közölt adatok tekintetében bármilyen változás áll be, akkor a módosult adatokkal kiállított átláthatósági nyilatkozatot a változás bekövetkezésétől számított 8 napon belül megküldöm az Intézet részére, vagy amennyiben az általam képviselt szervezet már nem minősül átlátható szervezetnek, úgy azt haladéktalanul bejelentem.

Budapest, 2025. március 3.

 excellence for life  
 Dr. Jakus László  
 ügyvezető  
 Biotronik Hungária Kft.  
 1124 Budapest, Apáczai köz 10. sz. Helyvidék Borsánál központi iroda


1. pont: Nyilatkozat a szervezet tényleges tulajdonosairól

	Név	Születési név	Születési hely	Születés ideje	Anyja neve	Tulajdoni hányad %	Befolyás, szavazati jog mértéke %
1	Dr. Max Ulrich Schaldach	Max Ulrich Schaldach	Berlin	1966.06.03	Martha Drews	100%	100%

2. pont: Nyilatkozat az átláthatósági nyilatkozatot tevő szervezetben több mint 25%-os tulajdoni részesedéssel rendelkező szervezetekről, és azok tényleges tulajdonosairól (amennyiben releváns kérem kitölteni)

A szervezet adatai					A szervezet tényleges tulajdonosainak adatai						
	Neve	Tulajdoni hányadának mértéke %	Befolyásnak, szavazati jogának mértéke %	Adóilletőse	Neve	Születési neve	Születési helye	Születés ideje	Anyja neve	Tulajdoni hányad %	Befolyás szavazati jog mértéke %
1	Biotronik Beteiligungs GmbH	100%	100%	Német	ld. 1. pont						

Budapest, 2025. március 3.

 excellence for life  
 Dr. Jakus László  
 ügyvezető  
 Biotronik Hungária Kft.



# Tanúsítvány

AZ EUROCERT Minősítő és Tanúsító Kft.

(1102 Budapest, Körösi Csoma stny. 4., Magyarország)

eljárása alapján igazolja, hogy a

BIOTRONIK HUNGÁRIA Kft.

Budapest, Magyarország

minőségirányítási rendszert vezetett be és működtet,  
amely megfelel az

MSZ EN ISO 13485:2016

szabványnak.

A tanúsítvány tárgyköre: Szív- és érgyógyászatban használt terápiás és diagnosztikai eszközök, műszerek forgalmazása, valamint ehhez kapcsolódó szolgáltatások nyújtása Magyarországon.

A tanúsítvány kiterjedése: 1124 Budapest, Apor Vilmos tér 11-12.

Hegyvidék Bevásárlóközpont I. em.

A tanúsítvány érvényessége: 2027. 05. 17.

A tanúsítvány regisztrációs száma: MMR 210

AZ érvényesség feltétele: az évenkénti sikeres felügyeleti audit(ok) megtartása.

Budapest, 2024. május 18.



Oláh Péter  
ügyvezető igazgató

Rész leírás	Gyártó és típus	Darabszám/24 hónap	Nettó egységár (Ft)	Nettó összeg (Ft) - A FELOLVASÓLAPON FELTÜNTETENDŐ ÁR	Áfa (Ft)	Bruttó összeg (Ft)
<b>1 ANGIOGRAPFIÁS TŰ</b>	Rész megnevezése/Előírt minimum paraméterek	Teljesíthet paraméterek részletes leírata				
1 rézes, ábrasműködés végződésű						
Min. 70 mm hosszúság						
0,035"-as vezetékű befogadásra alkalmas belső átmérő				0	0	0
18G külső átmérő						
<b>2 SHEATH-INTRODUCER ESZKÖZ INGUINÁLIS BEHATOLÁSHOZ(4-11 FR)</b>						
8 fűle átmérő						
Speciális szerkezet, 11cm-en legyven elérhető 5,5 és 6,5 Fr-es varikáció, és rajta mini- double ended guide wire						
Min 11-23 cm hossz						
18-30 cm-es dilatátor hosszúság, lepatintható rögzítéssel						
A külső átmérő lehet legkisebb legyen				0	0	0
Megbízható SLX típusú „hemostatic valve”						
3 osztású csappal ellátott oldalsókatkozók (sideport)						
Min. 0,035"-as drót befogadásra alkalmas szilikon (SLX) bevonatú belső lumen						
Átmérő szerint szűrődő hűb						
<b>3 SHEATH-INTRODUCER ESZKÖZ RADIÁLIS BEHATOLÁSHOZ (4-5-6 FR)</b>						
Min. 3 fűle átmérőben						
10cm sheath hossz ( teljes hosszban csatlakozó) +/- 1 cm eltérést elengedhető						
18-cm-es dilatátor hosszúság						
A külső átmérő lehet legkisebb legyen				0	0	0
Megbízható CrossCut „hemostatic valve”						
3 osztású csappal ellátott oldalsókatkozók (sideport)						
Min. 0,025"-os drót befogadásra alkalmas belső átmérő a „vesel dilatátorban”						
<b>4 SHEATH-INTRODUCER ESZKÖZ (4-5-6-7-8 FR) JELÖLT VÉGGELEL</b>						
3mm-es ábrasműködés végű és markerrel ellátott						
11-20 cm sheath hosszúság						
A külső átmérő lehet legkisebb legyen				0	0	0
Megbízható SLX típusú „hemostatic valve”						
Lepatintható szerkezet						
3 osztású csappal ellátott oldalsókatkozók (sideport)						
Min. 0,035"-as drót befogadásra alkalmas szilikon (SLX) bevonatú belső lumen						
Átmérő szerint szűrődő hűb						
<b>5 VEZETŐDRÓTOK ANGIOGRAPFIAHOZ</b>						
0,035" - 80-260cm közötti átmérő hossz változók						
Min. 6 fűle típusban (Standard, Amplatz, Amplatz Super Suff, Rosen Heavy duty, Benator, Newton double ended, mobilis magyok, 1 végű)				0	0	0
Flexibilis végű						
Gyűrűlág ultrahangon PTFE bevonattal ellátott						
<b>6 VEZETŐDRÓT ERŐSEN SCLEROLICUS EREKHEZ ÉS PERIFÉRIÁS INTERVENCIÓHOZ 150-180cm</b>						
Teljes hosszban wolfram tartalomú M-coat hydrofil bevonat						
Fokozott torzostabilitás						
Egy darabból álló rántóval rendelkező						
Többvezetű visszahelyezhető és a hidrofilitással teljes mértékben megtartja				0	0	0
Flexibilis, puha hűllított vég						
Normál és kemény (stiff) és félkemény kivitelben						
0,035" átmérő						
150 cm és 180 cm hosszú						
<b>7 VEZETŐDRÓTOK EPÉÜTI INTERVENCIÓHOZ</b>						
0,018"						
26 irányíthatóság						
min. 45 cm hosszúság				0	0	0
Acél ábrasműködés						
Hűllított tip						
Suprafloxis						

8 ÖSSZEKÖTŐK: (CONTRAST INJECTION LINES)					
Maganyomlás (Min. 1200PSI)					
Polycarbonate, forgyatható végektől		1600			
Min. 1,7 mm-es					
Minimum 75 cm hosszúságú összekötők					
9 KATÉTER NAGYERÉKEBE TÖRTENŐ KONTRASZTANYAG BEFEKENDÉZÉSRE					
Min. 3 fél véglökészlet rendelkezzen					
4 Ft vastagság, 0,03185 dróttal is kompatibilis		1000	0	0	0
1200 psi nyomású tűrés, szilikon (SLX) bevonat					
Teljes egészében magyarázó, neon-űj végektel					
10 DIAGNOSZTIKUS KATÉTEREK ANGIOGRÁFIAHOZ					
4 / 3 F					
Teljes egészében sugárfogó, neon-űj végektel					
65 cm, 80 cm, 100 cm, 110 cm					
Téjes méret- és alakformában (Digital hullott-egyes, Simmons/Sidewinder, Headhunter, Newton technique, Benison-Hanface-Wilson, Verbrat, Cobra, Shepherd Hook, J curve)		1000	0	0	0
0,0318" vezeték drót kompatibilis					
Kink rezisztancia					
Dupla soros, háló felépítés					
Jó torques kontroll (a Cordis sim 2 90 cm-es katéterrel min. meggyezőző vagy jobb torquesis képségű elvált)					
Atromatikus soft tip, szilikon (SLX) bevonat					
Hegeresztett v. ragasztott „hub”					
11 DIAGNOSZTIKUS KATÉTEREK ERŐSEN SCLEROLICUS ÉREKHEZ KEMOTERÁPIÁHOZ					
4, 3 F méret					
65 cm, 80 cm, 100cm, 110, 120, 150 cm hosszúság					
0,0318" vezeték drót kompatibilissal					
Femorocoronaris és periferis diagnosztikus angiográfiához téjes méret- és alakformában (Cobra, Shepherd Hook, J curve, Straight, Non-taper angle, Multiurpose, Simmons/Sidewinder, Headhunter, Benison-Hanface-Wilson, Mani, Verbrat.)		200	0	0	0
Dupla soros, háló felépítés (750 psi / 4F, 1000 psi / 3F nyomású)					
Jó torques kontroll (a Torumo Glidocath cobra 80 cm-es katéterrel min. meggyezőző vagy jobb torquesis képségű elvált)					
Amikéng katéter					
Hydrofil polimer bevonat					
12 EGYSZERHASZNÁLTÓS PUMPABETÉT					
Medrad Mark V. ProVis űj. Injektorhoz					
150 ml kapacitás		1600	0	0	0
Jól állítható					
Biztonságos csavars rögzítési szer végződé					
Min. 1200 PSI nyomású					
13 Izotóp szett					
1 db endobagral izotóp (140x150 cm) (+/- 25% minikét méret esetében)					
1 db betegbiztos lepedő (minimum 208 x 330 cm +/- eltérés megengedett, minimum 2 fémorális lyukkal, a lyuk átmérje 12 cm, a lyukak körüli tapadó szegélyvel, jobb oldalán 70 cm-es állatázó szegélyvel, 3 rétegű, 120 x 80 cm-es magyarázó szövetű lepedővel)					
1 db minimum 120 ml-es kerek, állatázó űj					
1 db minimum 250 ml-es kerek űj					
1 db minimum 1200 ml-es kerek, műanyag űj (a belső oldalán a drót kieséddésit gátló filálékkel)					
2 db képség XL méretű					
1 db 15 cm-es műanyag fogó					
1 db Safary Seldinger űj (transdimeratás szálból, 7 cm hosszú, 0,0318" vezetékű befogódásra alkalmas belső átmérővel, jó rugalmas tulajdonságú, két szilikon elemtől, 180 kérésű átmérővel, a 0,0318" vezetékű szegélyes végzetten jótárol)					
2 db 75 x 80 cm-es Rig. cső izoláló nylon (kerék, gumó) +/- 10% minikét méret esetében					
1 db 10 ml-es magyarázó fecskendő, 1 ml-es biztonsági stoppal, űj - és dugattyúdróttal					
1 db 100 x 90 cm-es Rig. páros izoláló nylon +/- 10% minikét méret esetében					
1 db 100 cm-es magyarázó cső (PVC, átmérő 1,5 x 2,7 mm) vagy 1 db 100 cm-es magyarázó cső (PVC, átmérő 2,0 x 3,2 mm) (PVC, 100 x 1,5 x 2,7 mm)		2000	0	0	0
15 db gáz boci					
20 db gáz boci (10x10 cm)					
1 db 10 (240 0,55 x 25 mm)					
1 db 10 (200 0,5 x 20 mm)					
1 db 10 (180 1,2 x 40 mm)					
1 db 11-es Safary szűrő szál és hogy hátrahúzó, hálózta végű, vízszelidítés pengével					
2 db 20 ml-es fecskendő (csavars végű)					
3 db 10 ml-es fecskendő (csavars végű)					
1 db minimum 50-80 cm 16x80 cm-es kontraszt (magyarázó) képségű					
1 db minimum 80 x 75 cm-es hálós kerék (szilikon ragasztóval csákkal ellátott)					

14	TORQUER 0.010-0.038 drót forgatásra Egyszeres		100	0	0	0		
15	INDEFINITOR 20-20 mm <sup>2</sup> Nyomóálló, megfelelő hosszúságú polyuretán órászakkal Y adapter Teljesen állítható műanyag fűzőkendő-rész Gyors csatlakozási lehetőség a ballonkatéterhez Nagytáv nyomóálló tartomány biztosítása		600	0	0	0		
16	VEZETŐ DRÓTOK PERIFÉRIÁS INTERVENCIÓHOZ 35° RENDSZER Írányítható vezetők: normal, soft és super-soft kivitelben 0.035" rendszerű, egyszerű, hajlítási és mérséklési képességekkel, acélmaggal 180 és 300 cm hosszú, szilikon (SLX) bevonat esetében		600	0	0	0		
17	EMBÓLIUS VÉDŐ ESZKÖZÖK 3,3-5-6-7,5 mm érátméretű 0.014" Egyszeres, de alakítható végűvel Írányítható legyen „steerable” RX rendszerű, RF máte katéter és GF introducer kompatibilis		20	0	0	0		
18	GUIDING INTRODUCER CONTRALATERÁLIS INTERVENCIÓHOZ Fortress sheath család 4,5-6-7-8 F Gyártó: Contract Medical International GmbH Cikkszámok: 358813, 358814, 444486, 444485, 386590, 386591, 444484, 444483, 386593, 386594, 444482, 444481, 452386, 452382, 452383, 452388, 452387, 452385, 452384, 452389							
	1 rétegű kábelzet: polimer réteg általánosan 30 cm hydrophob bevonattal (5-6-7-8 F esetén) acél spirál megerősítéssel és PTFE belső kialakítással 45 cm, 65 cm és 90 cm hosszúságok	5-6-7-8 F esetén a polymer katéter test distális 30 cm hydrophob bevonattal, rostdamentes acél spirál nyílással megerősített hüvely Elérhető hosszúságok: 45cm, 65cm, 90cm	500	32 000	16 000 000	4 320 000	20 320 000	
	Elérhető végalkalmazások: egyenes vég minden méretben és 45 cm esetén minden F méretű a gyártó által előírt 180 fokban visszahajlítási, deklarált crossover változat Deformációs memte belső lumen min. 0,064" 4 F esetén	Elérhető változatok: -Egyenes vég minden hossz és F méret esetén -45 cm hossz esetén crossover végű sheath megte minden F méretű A rostdamentes acél spirálnyílással megerősített hüvely biztosítja a kívülről megerősítést és deformációs ellenállást. Belső lumen 4F esetén: 0,064"						
	Kivétel: hemostatikus szelvény 5-8 F esetén Marker a tip végén	Kivétel: hemostatikus szelvény 5-8 F esetén Jól látható elatna marker a tip végén						
19	BALLON KATÉTEREK PERIFÉRIÁS PTA-HOZ Közep és nagy nyomású „low profile” PTA ballon Arany markerekkel Max. GF 40, 80, 110 és 135cm hosszú katéter méretekben 0.035" rendszerű Ballon méretek: 3-9mm 10-15-20-30-40-60-80-100mm		600	0	0	0		
20	BALLON KATÉTEREK TÉRD ALATTI INTERVENCIÓHOZ OTW RENDSZEREKEL Perifériás ballonkatéter 0.011" és 4 F kompatibilis OTW rendszer Légszűrő stabilizáló biztosító folyékony hydrophob bevonattal technológiai megoldás megte bizonyítottan a gyártó által kiadott prospectus szerint SCP ballonszövet, 3 faldé technológia Átmérőválaszték: 2-0-2-3-3-3-4-5-6-7 mm intervallumban, minden méret teljesítésével Hosszválaszték 20-200 mm intervallumban, minden légszűrő méret teljesítésével (8 file) minden átmérő esetén 150 cm shaft megte 2 mm átmérő esetén	Passo-18 perifériás ballonkatéter Gyártó: Biotronik AG Cikkszámok: 366115, 366098, 366114, 366099, 366119, 366100, 366123, 366104, 366126, 366105, 366129, 366106, 366137, 366114, 376296, 376276, 357486, 357451, 357491, 357456, 366120, 366101, 357502, 357469, 357507, 357476, 366130, 366107, 357513, 357483, 376297, 376277, 357487, 357462, 357459, 366121, 366102, 357503, 357470, 357508, 357477, 366131, 366108, 357513, 357484, 376298, 376278, 357488, 357483, 357498, 357460, 366122, 366103, 357504, 357471, 357509, 357476, 366132, 366109, 357514, 357485, 376299, 376279, 357489, 357454, 357494, 357461, 357496, 357465, 357505, 357472, 357510, 357479, 366133, 366110, 376299, 376279, 376300, 376290, 357490, 357455, 357465, 357462, 357499, 357466, 357508, 357473, 357511, 357480, 366134, 366111, 376299, 376278, 376301, 376281, 366116, 357456, 357496, 357463, 357500, 357467, 366124, 357474, 366127, 357481, 366135, 366112, 376294, 376274, 376302, 376282, 366117, 357457, 357497, 357464, 357501, 357468, 366125, 357475, 366128, 357482, 366136, 366113, 376285, 376275, 376299, 376283	"Patchwork" hydrophob "BIOC" folyékony hidrofób ballonbevonat megte, amely biztosítja a légszűrő stabilitást. SCP (semi-crystalline polymer), 3 faldé technológia megte Elérhető átmérőválaszték: 2-2,5-3-3,5-4-5-6-7 mm Teljes átmérőválaszték esetén elérhető hosszúságok: 20-40-60-80-120-150-170-200 mm 2 mm átmérő esetén elérhető shaft hosszúságok: rövid: 90 cm és hosszú: 150 cm	300	42 000	12 600 000	3 402 000	16 002 000
21	BALLON KATÉTEREK TÉRD ALATTI INTERVENCIÓHOZ RX RENDSZEREKEL Perifériás ballonkatéter 0.014" és 4 F kompatibilis OTW rendszer Légszűrő stabilizáló biztosító folyékony hydrophob bevonattal technológiai megoldás megte bizonyítottan a gyártó által kiadott prospectus szerint Coaxialis shaft belső merevítő dróttal SCP ballonszövet, 3 faldé technológia Átmérőválaszték: 1,5-4-0 mm intervallumban, minden légszűrő méret teljesítésével Hosszválaszték 20-40-70-100-140-180-220 mm mindenképp méret teljesítésével Shaft hossz: 90/120/150 cm NF: 7 atm	Passo-14 perifériás ballonkatéter Gyártó: Biotronik AG Cikkszámok: 380271, 380313, 380277, 380319, 380283, 380325, 380278, 380320, 380284, 380326, 380290, 380332, 380296, 380338, 380300, 380344, 380306, 380306, 380301, 380279, 380327, 380325, 380338, 380329, 380339, 380297, 380345, 380303, 380351, 380309, 380322, 380280, 380328, 380286, 380334, 380292, 380340, 380298, 380346, 380304, 380352, 380310, 380323, 380281, 380329, 380287, 380335, 380323, 380341, 380299, 380324, 380282, 380330, 380288, 380336, 380294, 380342, 380300	"Patchwork" hydrophob "BIOC" folyékony hidrofób ballonbevonat megte, amely biztosítja a légszűrő stabilitást. Coaxialis shaft belső merevítő dróttal SCP ballonszövet és 3 faldé technológia megte Elérhető átmérőválaszték: 1,5-3-3,5-4-5-6 mm Elérhető hosszúságok: 20-40-70-100-140-180-220 mm Elérhető shaft hosszúságok: 90, 120 és 150 cm Nominális nyomás: 7 atm	300	42 000	12 600 000	3 402 000	16 002 000
22	BALLON KATÉTEREK CAROTIS ÉS RENÁLIS UTÓTÁGÍTÁSRA PTA ballon min. 140cm kábelhosszban 0.014" drót kompatibilis max 4F coax rapid exchange rendszer RBP min: 12 ATM nylon alapanyag (Duralyn) Ballon méret: 4-7mm, 15-40 mm		200	0	0	0		
23	BALLONNAL FELHELYEZHEŐ STENTEK VESE EREKHEZ Dynamic Renal ballonszövet applikált renális stent Gyártó: Biotronik AG Cikkszámok: 358582, 366711, 358586, 358583, 366712, 358587, 358584, 366713, 358588, 358585, 366714, 358589							
	0,014" és 4 F kompatibilis ballonszövet applikált RX renális stent	Ballonnal hordozott stent 0,014" vezetődírral és 4F kompatibilitással RX rendszer						

	Fémionok kiáramlását és a thrombogénitást összehasonlító vizsgálatlal bizonyítottan csökkentett passzív bevonat megléte (az összehasonlító vizsgálat és a bevonat technikai jellemzőinek bemutatása kötelező)	PROBIO Amorphous Silicon Carbide passzív bevonat, ami bizonyítottan csökkenti, blokkolja a fém ionok (Fe, Ni, Co, Mo) kiáramlását, szignifikánsan redukálja a thrombogénitást ezáltal növeli stent haemo- és biokompatibilitását, elősegíti a fém felület endotelizációját. Részletes bemutatása és az összehasonlító vizsgálat lementése mellékelve.	20	140 000	2 800 000	756 000	3 556 000
	Dupla helyén stent design, CrCo platform	Dupla helyük stent design, CoCr (L605) platform					
	4F kompatibilitás 4,5 és 5,0 mm átmérő esetén	4,5 és 5,0 mm átmérő esetén 4F kompatibilitás megléte					
	Próximális arany ringmarker	A stent proximális végén arany ring marker					
	Méretválaszték: 4,5 - 5,0 - 6,0 - 7,0 mm átmérő, 12-15-19mm hossz, shaft hossz: 40 cm	Elérhető stent átmérő: 4,5-5,0-7 mm Elérhető stent hossz: 12, 15 és 19 mm Elérhető shaft: 80 és 140 cm					
24	<b>ÖNTÁGULÓ STENTEK RÖVID SZAKASZÚ SZŰKÜLETEK KEZELÉSÉRE I.</b>	Pulser-18 T3 peritériás öntáguló stent Gyártó: Biotronik AG Cikkszámok: 430477, 430437, 430478, 430438, 430479, 430439, 430480, 430440, 430481, 430441, 430482, 430442, 430483, 430443, 430484, 430444, 430485, 430445, 430486, 430446, 430487, 430447, 430488, 430448, 430489, 430449, 430490, 430450, 430451, 430452, 430453, 430454, 430455, 430456, 430457, 430458, 430459, 430460, 430461, 430462, 430463, 430464, 430465, 430466, 430467, 430468, 430469, 430470, 430471, 430472					
	Nitinol öntáguló stent, 0,018" és 4 F kompatibilis	Nitinol alapanyagból készült, 0,018" vezetődírt és 4F kompatibilitás megléte					
	Fémionok kiáramlását és a thrombogénitást összehasonlító vizsgálatlal bizonyítottan csökkentett passzív bevonat megléte (az összehasonlító vizsgálat és a bevonat technikai jellemzőinek bemutatása kötelező)	PROBIO Amorphous Silicon Carbide passzív bevonat, ami bizonyítottan csökkenti, blokkolja a fém ionok (Fe, Ni, Co, Mo) kiáramlását, szignifikánsan redukálja a thrombogénitást ezáltal növeli stent haemo- és biokompatibilitását, elősegíti a fém felület endotelizációját. Részletes bemutatása és az összehasonlító vizsgálat lementése mellékelve.					
	A stent mindkét végén 6 db arany marker	A stent mindkét végén 6 db arany marker					
	Tri-axiális, visszatárható fém shaft, hidrophob bevonattal	Tri-axiális, visszatárható fém shaft, hidrophob bevonat megléte	300	155 000	46 500 000	12 553 000	59 053 000
	140 µm strut vastagság (6mm átmérőjű stent esetén)	140 µm strut vastagság teljes méretválaszték esetén					
	Peak- to valley rugalmas stent szerkezet	Peak-to valley rugalmas stent/strut szerkezet megléte					
	Egykezes, görbés felvezető és stent kioldó rendszer	Egykezes, görbés felvezető és stent kioldó rendszer megléte					
	Méretválaszték:						
	- Átmérő: 4,5-6,7 mm	elérhető átmérők: 4,5-6,7 mm					
	- Hossz: 20-30-40-60-80 mm	elérhető hossz méretek: 20-30-40-60-80-100-120-150-170-200 mm					
	- Shaft méretek: 90 és 135 cm	elérhető shaft hossz: rövid, 90 cm és hosszú, 135 cm					
	7*80 mm nitinol stent 4F-en való átvezethetőség megléte	7/80 mm esetén 4F-en történő átvezethetőség megléte					
25	<b>ÖNTÁGULÓ STENTEK HOSSZÚ SZAKASZÚ SZŰKÜLETEK KEZELÉSÉRE II.</b>	Pulser-18 T3 peritériás öntáguló stent Gyártó: Biotronik AG Cikkszámok: 430482, 430442, 430483, 430443, 430484, 430444, 430485, 430445, 430486, 430446, 430487, 430447, 430488, 430448, 430489, 430449, 430490, 430450, 430451, 430452, 430453, 430454, 430455, 430456, 430457, 430458, 430459, 430460, 430461, 430462, 430463, 430464, 430465, 430466, 430467, 430468, 430469, 430470, 430471, 430472					
	Nitinol öntáguló stent, 0,018" és 4 F kompatibilis	Nitinol alapanyagból készült, 0,018" vezetődírt és 4F kompatibilitás megléte					
	Fémionok kiáramlását és a thrombogénitást összehasonlító vizsgálatlal bizonyítottan csökkentett passzív bevonat megléte (az összehasonlító vizsgálat és a bevonat technikai jellemzőinek bemutatása kötelező)	PROBIO Amorphous Silicon Carbide passzív bevonat, ami bizonyítottan csökkenti, blokkolja a fém ionok (Fe, Ni, Co, Mo) kiáramlását, szignifikánsan redukálja a thrombogénitást ezáltal növeli stent haemo- és biokompatibilitását, elősegíti a fém felület endotelizációját. Részletes bemutatása és az összehasonlító vizsgálat lementése mellékelve.					
	A stent mindkét végén 6 db arany marker	A stent mindkét végén 6 db arany marker					
	Tri-axiális, visszatárható fém shaft, hidrophob bevonattal	Tri-axiális, visszatárható fém shaft, hidrophob bevonat megléte	300	190 000	57 000 000	15 390 000	72 390 000
	140 µm strut vastagság (6mm átmérőjű stent esetén)	140 µm strut vastagság teljes méretválaszték esetén					
	Peak- to valley rugalmas stent szerkezet	Peak-to valley rugalmas stent/strut szerkezet megléte					
	Egykezes, görbés felvezető és stent kioldó rendszer	Egykezes, görbés felvezető és stent kioldó rendszer megléte					
	Méretválaszték:						
	- Átmérő: 4,5-6,7 mm	elérhető átmérők: 4,5-6,7 mm					
	- Hossz: 100-120-150-170-200 mm	elérhető hossz méretek: 20-30-40-60-80-100-120-150-170-200 mm					
	- Shaft méretek: 90 és 135 cm	elérhető shaft hossz: rövid, 90 cm és hosszú, 135 cm					
	7*150 mm nitinol stent 4F-en való átvezethetőség megléte	7/150 mm esetén 4F-en történő átvezethetőség megléte					
26	<b>MULTIFUNKCIÓS KATÉTER RENDSZER</b>	Oscar multifunkcionális peritériás katéter Gyártó: Biotronik AG Cikkszámok: 454333; 454332; 454331; 454334; 454336; 454338; 454340; 454342; 454344; 454346; 454348; 454350; 454352; 454354; 454356; 454358; 454360; 454362; 454364; 454366; 454368; 454370; 454372; 454374; 454376; 454378; 454380; 454382; 454384; 454386; 454388; 454390; 454392; 454394; 454396; 454398; 454400; 454402; 454404; 454406; 454408; 454410; 454412; 454414; 454416; 454418; 454420; 454422; 454424; 454426; 454428; 454430; 454432; 454434; 454436; 454438; 454440; 454442; 454444; 454446; 454448; 454450; 454452; 454454; 454456; 454458; 454460; 454462; 454464; 454466; 454468; 454470; 454472; 454474; 454476; 454478; 454480; 454482; 454484; 454486; 454488; 454490; 454492; 454494; 454496; 454498; 454500; 454502; 454504; 454506; 454508; 454510; 454512; 454514; 454516; 454518; 454520; 454522; 454524; 454526; 454528; 454530; 454532; 454534; 454536; 454538; 454540; 454542; 454544; 454546; 454548; 454550; 454552; 454554; 454556; 454558; 454560; 454562; 454564; 454566; 454568; 454570; 454572; 454574; 454576; 454578; 454580; 454582; 454584; 454586; 454588; 454590; 454592; 454594; 454596; 454598; 454600; 454602; 454604; 454606; 454608; 454610; 454612; 454614; 454616; 454618; 454620; 454622; 454624; 454626; 454628; 454630; 454632; 454634; 454636; 454638; 454640; 454642; 454644; 454646; 454648; 454650; 454652; 454654; 454656; 454658; 454660; 454662; 454664; 454666; 454668; 454670; 454672; 454674; 454676; 454678; 454680; 454682; 454684; 454686; 454688; 454690; 454692; 454694; 454696; 454698; 454700; 454702; 454704; 454706; 454708; 454710; 454712; 454714; 454716; 454718; 454720; 454722; 454724; 454726; 454728; 454730; 454732; 454734; 454736; 454738; 454740; 454742; 454744; 454746; 454748; 454750; 454752; 454754; 454756; 454758; 454760; 454762; 454764; 454766; 454768; 454770; 454772; 454774; 454776; 454778; 454780; 454782; 454784; 454786; 454788; 454790; 454792; 454794; 454796; 454798; 454800; 454802; 454804; 454806; 454808; 454810; 454812; 454814; 454816; 454818; 454820; 454822; 454824; 454826; 454828; 454830; 454832; 454834; 454836; 454838; 454840; 454842; 454844; 454846; 454848; 454850; 454852; 454854; 454856; 454858; 454860; 454862; 454864; 454866; 454868; 454870; 454872; 454874; 454876; 454878; 454880; 454882; 454884; 454886; 454888; 454890; 454892; 454894; 454896; 454898; 454900; 454902; 454904; 454906; 454908; 454910; 454912; 454914; 454916; 454918; 454920; 454922; 454924; 454926; 454928; 454930; 454932; 454934; 454936; 454938; 454940; 454942; 454944; 454946; 454948; 454950; 454952; 454954; 454956; 454958; 454960; 454962; 454964; 454966; 454968; 454970; 454972; 454974; 454976; 454978; 454980; 454982; 454984; 454986; 454988; 454990; 454992; 454994; 454996; 454998; 455000; 455002; 455004; 455006; 455008; 455010; 455012; 455014; 455016; 455018; 455020; 455022; 455024; 455026; 455028; 455030; 455032; 455034; 455036; 455038; 455040; 455042; 455044; 455046; 455048; 455050; 455052; 455054; 455056; 455058; 455060; 455062; 455064; 455066; 455068; 455070; 455072; 455074; 455076; 455078; 455080; 455082; 455084; 455086; 455088; 455090; 455092; 455094; 455096; 455098; 455100; 455102; 455104; 455106; 455108; 455110; 455112; 455114; 455116; 455118; 455120; 455122; 455124; 455126; 455128; 455130; 455132; 455134; 455136; 455138; 455140; 455142; 455144; 455146; 455148; 455150; 455152; 455154; 455156; 455158; 455160; 455162; 455164; 455166; 455168; 455170; 455172; 455174; 455176; 455178; 455180; 455182; 455184; 455186; 455188; 455190; 455192; 455194; 455196; 455198; 455200; 455202; 455204; 455206; 455208; 455210; 455212; 455214; 455216; 455218; 455220; 455222; 455224; 455226; 455228; 455230; 455232; 455234; 455236; 455238; 455240; 455242; 455244; 455246; 455248; 455250; 455252; 455254; 455256; 455258; 455260; 455262; 455264; 455266; 455268; 455270; 455272; 455274; 455276; 455278; 455280; 455282; 455284; 455286; 455288; 455290; 455292; 455294; 455296; 455298; 455300; 455302; 455304; 455306; 455308; 455310; 455312; 455314; 455316; 455318; 455320; 455322; 455324; 455326; 455328; 455330; 455332; 455334; 455336; 455338; 455340; 455342; 455344; 455346; 455348; 455350; 455352; 455354; 455356; 455358; 455360; 455362; 455364; 455366; 455368; 455370; 455372; 455374; 455376; 455378; 455380; 455382; 455384; 455386; 455388; 455390; 455392; 455394; 455396; 455398; 455400; 455402; 455404; 455406; 455408; 455410; 455412; 455414; 455416; 455418; 455420; 455422; 455424; 455426; 455428; 455430; 455432; 455434; 455436; 455438; 455440; 455442; 455444; 455446; 455448; 455450; 455452; 455454; 455456; 455458; 455460; 455462; 455464; 455466; 455468; 455470; 455472; 455474; 455476; 455478; 455480; 455482; 455484; 455486; 455488; 455490; 455492; 455494; 455496; 455498; 455500; 455502; 455504; 455506; 455508; 455510; 455512; 455514; 455516; 455518; 455520; 455522; 455524; 455526; 455528; 455530; 455532; 455534; 455536; 455538; 455540; 455542; 455544; 455546; 455548; 455550; 455552; 455554; 455556; 455558; 455560; 455562; 455564; 455566; 455568; 455570; 455572; 455574; 455576; 455578; 455580; 455582; 455584; 455586; 455588; 455590; 455592; 455594; 455596; 455598; 455600; 455602; 455604; 455606; 455608; 455610; 455612; 455614; 455616; 455618; 455620; 455622; 455624; 455626; 455628; 455630; 455632; 455634; 455636; 455638; 455640; 455642; 455644; 455646; 455648; 455650; 455652; 455654; 455656; 455658; 455660; 455662; 455664; 455666; 455668; 455670; 455672; 455674; 455676; 455678; 455680; 455682; 455684; 455686; 455688; 455690; 455692; 455694; 455696; 455698; 455700; 455702; 455704; 455706; 455708; 455710; 455712; 455714; 455716; 455718; 455720; 455722; 455724; 455726; 455728; 455730; 455732; 455734; 455736; 455738; 455740; 455742; 455744; 455746; 455748; 455750; 455752; 455754; 455756; 455758; 455760; 455762; 455764; 455766; 455768; 455770; 455772; 455774; 455776; 455778; 455780; 455782; 455784; 455786; 455788; 455790; 455792; 455794; 455796; 455798; 455800; 455802; 455804; 455806; 455808; 455810; 455812; 455814; 455816; 455818; 455820; 455822; 455824; 455826; 455828; 455830; 455832; 455834; 455836; 455838; 455840; 455842; 455844; 455846; 455848; 455850; 455852; 455854; 455856; 455858; 455860; 455862; 455864; 455866; 455868; 455870; 455872; 455874; 455876; 455878; 455880; 455882; 455884; 455886; 455888; 455890; 455892; 455894; 455896; 455898; 455900; 455902; 455904; 455906; 455908; 455910; 455912; 455914; 455916; 455918; 455920; 455922; 455924; 455926; 455928; 455930; 455932; 455934; 455936; 455938; 455940; 455942; 455944; 455946; 455948; 455950; 455952; 455954; 455956; 455958; 455960; 455962; 455964; 455966; 455968; 455970; 455972; 455974; 455976; 455978; 455980; 455982; 455984; 455986; 455988; 455990; 455992; 455994; 455996; 455998; 456000; 456002; 456004; 456006; 456008; 456010; 456012; 456014; 456016; 456018; 456020; 456022; 456024; 456026; 456028; 456030; 456032; 456034; 456036; 456038; 456040; 456042; 456044; 456046; 456048; 456050; 456052; 456054; 456056; 456058; 456060; 456062; 456064; 456066; 456068; 456070; 456072; 456074; 456076; 456078; 456080; 456082; 456084; 456086; 456088; 456090; 456092; 456094; 456096; 456098; 456100; 456102; 456104; 456106; 456108; 456110; 456112; 456114; 456116; 456118; 456120; 456122; 456124; 456126; 456128; 456130; 456132; 456134; 456136; 456138; 456140; 456142; 456144; 456146; 456148; 456150; 456152; 456154; 456156; 456158; 456160; 456162; 456164; 456166; 456168; 456170; 456172; 456174; 456176; 456178; 456180; 456182; 456184; 456186; 456188; 456190; 456192; 456194; 456196; 456198; 456200; 456202; 456204; 456206; 456208; 456210; 456212; 456214; 456216; 456218; 456220; 456222; 456224; 456226; 456228; 456230; 456232; 456234; 456236; 456238; 456240; 456242; 456244; 456246; 456248; 456250; 456252; 456254; 456256; 456258; 456260; 456262; 456264; 456266; 456268; 456270; 456272; 456274; 456276; 456278; 456280; 456282; 456284; 456286; 456288; 456290; 456292; 456294; 456296; 456298; 456300; 456302; 456304; 456306; 456308; 456310; 456312; 456314; 456316; 456318; 456320; 456322; 456324; 456326; 456328; 456330; 456332; 456334; 456336; 456338; 456340; 456342; 456344; 456346; 456348; 456350; 456352; 456354; 456356; 456358; 456360; 456362; 456364; 456366; 456368; 456370; 456372; 456374; 456376; 45637					