

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paramétereivel	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség
1	<p>Előírt nyaki gerincrögzítő lemezes-csavaros rendszer - 1</p> <p>A nyaki gerinc dagasztás, traumás regeneratív rögzítését teszi lehetővé</p> <p>Lemez</p> <p>trapéz alakú</p> <p>24-50 mm-ig 2 mm-es emelkedéssel, e felett 3 mm-es emelkedő méretessel</p> <p>Csavar</p> <p>rendelkezik monocorticalis csavarokkal rendelkezik bicorticalis csavarokkal rendelkezik „mentő” csavarokkal a monocorticalis csavarok önmetszők a monocorticalis csavarok kizárólag gátó síma nyakúak a monocorticalis csavarok zárt mechanizmus nélküliek a bicorticalis csavarok tompa csavarcsúcsúak, „self-cutting” kiképzéssel</p> <p>14 mm-től legalább 19 mm-ig, 1 mm-es emelkedéssel 10 mm-től legalább 25 mm-ig, 1 mm-es emelkedéssel</p> <p>a monocorticalis csavarok</p> <p>a bicorticalis csavarok</p> <p>Ajánlati érő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek:</p> <p>1 db 26 mm-es lemez, 4 db 19 mm-es bicorticalis csavar</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	<p>A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a</p>	<p>nem feltétel</p>	<p>Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.</p>				

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esethez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1 db 26 mm-es lemez			0,00 Ft
4 db 19 mm-es bicorticalis csavar		20	0,00 Ft
			0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszárlás	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterei	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség e (dátum)
2	Első nyaki gerincrögzítő lemezes-csavaros rendszer	<p>Minimum követelmények</p> <p>A nyaki gerinc dagasztás, traumás, degeneratív elváltozásai okozta instabilitás megszüntetésére</p> <p>Lemez 2-5 lyukpárral</p> <p>„elgíjtolt clip” záró és blokkoló mechanizmussal</p> <p>Hossz 23-100 mm, 23 mm-től 50 mm-ig 2 mm emelkedéssel, e felett 3 mm-es emelkedéssel</p> <p>Csavar variabilis és fix szögű önfúró és önmetsző spongiose csavarok önmetsző bicorticalis variabilis szögű</p> <p>Méret 18 mm-től legalább 22 mm-ig terjedő, 2 mm-es emelkedéssel</p> <p>Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 1 db 25 mm-es lemez, 4 db 16 mm-es variabilis önvágó csavar</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	<p>A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a</p> <p>nem feltétel</p> <p>Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.</p>					

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1 db 25 mm-es lemez			100	0,00 Ft
4 db 16 mm-es variabilis önvágó csavar				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerelés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részjelölés	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajálolt termék paramétereit	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényessége (dátum)
3	Hátsó craniocervicális és cervicális gerincrögzítő	csavaros-rudas rendszer	igen	A beszállított termék paramétereit	A beszállított termék paramétereit	Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.			
		A koponya-gerinc átmenet és a nyaki gerinc deganatos, traumás, gyulladásos, degeneratív elváltozások okozta instabilitásának kezelésére a rendszer a csavaros rögzítésen kívül rendelkezik horjás készlettel	igen						
		Legyen kibővíthető a cervicothoracalis átmenetre	igen						
		Lemezcső	igen						
		a lemez csavaros rögzítése az occiput középvonalához közel a vastagabb csontszélen történjen	igen						
		CSAVAR	32 mm-től legalább 42 mm-ig, 4 mm-es emelkedéssel						
		polyaxiális C1/C2 csavar	14 mm-től legalább 24 mm-ig 2 mm-es emelkedéssel						
		Polyaxiális massa lateralis csavarok	8 mm-től 14 mm-ig, 2 mm-es emelkedéssel						
		Az occiput csavarok „self-retaining”	igen						
		Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 2 db occiput lemez, 2 db C1/2 32 mm-es, 4 db 16 mm-es polyaxiális csavar és az ehhez szükséges zárórendszerek /anyák, zárócsavarok/							

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
4 db 16 mm-es polyaxiális csavar és az ehhez szükséges zárórendszerek /anyák			4	0,00 Ft
2 db occiput lemez				0,00 Ft
2 db C1/2 32 mm-es				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerelés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paramétereit	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényessége (dátum)
4	Nyaki porckorongpótiás (cage)	<p>A porckorong pótlására alkalmas implantátum, amely önállóan, vagy csavaros-lemezes rendszerrel kombinálva használható</p> <p>A cage-vel kapcsolatos elvárások</p> <p>sugárteresztő igen</p> <p>azonosítást biztosító markerrel igen</p> <p>5 fokos dőlésszög igen</p> <p>magasság 4-8 mm</p> <p>dőlésszögük 5 fokos</p> <p>átmérő 8 mm magasságig 14 mm legyen</p> <p>mélység 8 mm magasságig 11,5 mm, fölötte 13,5 mm</p> <p>cage anyaga biocompatibilis</p> <p>Aljánlétkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek:</p> <p>11,5x14x5 mm, 5 fokos cage</p>		<p>A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a</p> <p>nem feltétel</p>		Idégszabó Kórház 7623 Pécs, Rét utca 2.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1 db cage, 11.5x14x5 mm, 5 fokos			30	0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszereles	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paramétereivel	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényessége (dátum)
5	Ágyéki porckorongpótlás (PLIF cage)	<p>A porckorong pótlására alkalmas implantátum, amely önállóan és pedicularis-rudias rendszerrel A cage-vel kapcsolatos elvárások</p> <p>sugáráteresztő</p> <p>identifikációt biztosító markerekkel</p> <p>fogazott convex felső és alsó felszínekkkel</p> <p>magasság</p> <p>9 mm-től 13 mm-ig 1 mm-enként emelkedik</p> <p>4 fokos és 8 fokos változatban legyen</p> <p>igen</p> <p>dőlésszögük</p> <p>cage anyaga biocompatibilis</p> <p>Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek:</p> <p>1 db 9 mm-es, 8 fokos cage</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	<p>A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a</p>	nem feltétel	Idégsébsészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esethez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1 db cage, 9 mm-es, 8 fokos			6	0,00 Ft 0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerezés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

FELELŐS AKKREDITÁLT
KOZHESZTEREMÉNY SZAKKÖZVETÍTŐ
MERKLINE VEZETÉKORSZOLÓ Y.A
00454

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paramétereit	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség e (dátum)
6	Dens törés csavaros rögzítése	rendeikézik fixálható, szövetvédő hüvelyen keresztül, Kirschner fűródrót vezetésével elvégezhető kanülált furat és menetvágó instrumentariummal, amivel kanülált 35 mm-től 50 mm-ig terjedő hosszúságú compressio csavarok behelyezése lehetséges. Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 1 db 40 mm-es kanülált compressio csavar	Igen	A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a	nem feltétel	Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esethez szükséges mennyisége)	Nettó összegár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1 db 40 mm-es kanülált compressio csavar			20	0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszámlálás	Nettó összegár (Ft/db)	Áfa (%)

Részjelölés	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterei	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényességi dátum)
7	Elülős háti, ágyéki csigolyatest pótló implantátum	<p>A háti és ágyéki csigolyatest dagasztás, traumás elváltozásainak kezelésére</p> <p>a cage magassága közvetlen terpeszéssel állítható</p> <p>nagy felület a csontpótló anyagoknak</p> <p>alsó és felső lemezei fogazottak és durva kiképzésűek</p> <p>thoracalis cage alapmagassága</p> <p>talpak angulatioja</p> <p>a talpak mérete</p> <p>a lumbalis cage alapmagassága</p> <p>talpak angulatioja</p> <p>a talpak mérete</p> <p>Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek:</p> <p>1 db alapmagasság 26-30 mm közötti, 0 (nulla) fokos csigolyatest</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>legalább 25 mm-től 30 mm-ig terjedően -5 fok</p> <p>max. 2x22 mm</p> <p>23 mm-től legalább 40 mm-ig terjedően 0 foktól 20 fokig terjedően</p> <p>minimum 25x25 mm</p>	A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a	nem feltétel	Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1 db csigolyatest, alapmagasság 26-30 mm közötti, 0 (nulla) fokos			10	0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerezés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részalá- lat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterei	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség (dátum)
8	Első háti-ágyéki csigolyarögzítő rendszer	A thoracalis és lumbalis gerincszakasz dagasztos, traumás eredetű elülső oszlop instabilitását okozó elváltozások rögzítésére alkalmazható szokványos, minimál invazív és endoszkópos feltárások alkalmazásánál Kirschner drót vezetésű technológia Kanulált instrumentatio és kanulált implantatum A csavarok összekötéséhez álljon rendelkezésre lemez és rúd is Hosszúság Lemezes rendszer Rudas rendszer Csavar kanulált polyaxialis mozgás szögletstabil monocorticalis Poroticus esetekhez „mentőcsavar” Hosszúságuk Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 1 db 30 mm-es lemez, 2 db 45 mm-es polyaxialis csavar, 2 db 35 mm-es stabilizáló csavar, 2 db clamping elem, 2 db fixációs anya, 2 db zárócsavar	igen igen igen igen igen minimum 50 mm-től 100 mm-ig 100 mm-től 200 mm-ig igen igen legalább 10 fok igen igen 30 mm-től 50 mm-ig, 5 mm-es emelkedéssel	A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a	nem feltétel	Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1 db 30 mm-es lemez				0,00 Ft
2 db 45 mm-es polyaxialis csavar				0,00 Ft
2 db 35 mm-es stabilizáló csavar			10	0,00 Ft
2 db clamping elem				0,00 Ft
2 db fixációs anya				0,00 Ft
2 db zárócsavar				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerelés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paramétereivel	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényessége (dátum)
9	Thoracalis, lumbalis dorsalis repositios, stabilisatios rendszer	<p>Minimum követelmények</p> <p>a rendszer alkalmas törések, csigolyatest elcsúszás repositio írára és rögzítésére</p> <p>a rendszer tartalmaz 5,5 és 7 mm-es átmérőjű Schanz csavarokat, duplamenetű Schanz csavart</p> <p>a csavar-rúd összekötést mobilis bilincsek biztosítják</p> <p>Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek:</p> <p>2 db 6 mm-es Schanz csavar, 2 db duplamenetű Schanz csavar, 4 db bilincs és 2 db 75 mm-es rúd</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a	nem feltétel	Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esethez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárási becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
2 db 6 mm-es Schanz csavar				0,00 Ft
2 db duplamenetű Schanz csavar			4	0,00 Ft
4 db bilincs				0,00 Ft
2 db 75 mm-es rúd				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerezés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

FELELŐS AKKREDITÁLT
KÖZBESÍTŐ SZÁKTANÁCSADÓ
MERKLENE ZELEP
1046 BUDAPEST, BUDAORSZÁG

FELELŐS AKKREDITÁLT
KÖZBESÍTŐ ÉS SZAKTÁJÁCSALÓ
MERKLINE SZÉKESVÁROSI KÖZMŰVELÉSI ÉS SZÜKSÉGSZOLGÁLTATÓ ZRT.
2018.04.12.

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterei	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség (dátum)
10	Hátó thoracalis, lumbalis transpedicularis csavaros- rudas rendszer	A rendszer legyen alkalmazható degeneratív, degenaratos és spondylarthritis esetekben Csavar tartalmaz mono- és polyaxialis csavarokat a csavarok átmérője hosszúságuk a csavarok felül nyitottak legyenek és az összes csavar hosszabbított letörhető fejjel rendelkezzen. Rúd Tartalmazzon egyenes és előre hajlított rudat Az előre hajlított rúd	igen igen 4,5 mm-től legalább 8 mm-ig 30 mm-től legalább 50 mm-ig terjedően igen igen 35 mm-től 5 mm-ként 60 mm-ig legyen, 60 mm-től 10 mm-ként 100 mm-ig változzon a hossza.	A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a	nem feltétel	Idősebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
2 db 6/45 mm-es monoaxialis csavar				0,00 Ft
2 db 6/45 mm-es polyaxialis csavar			20	0,00 Ft
2 db 150 mm-es rúd				0,00 Ft
4 db zárócsavar				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszámlálás	Nettó egységár (Ft/db)	Afa (%)

Részjelölés	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterei	Konzignádás mennyiség	Motor kihelyezése	Konzignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényessége (ddátum)
11	Mono- és poliszegmentális hátsó háti-ágyéki gerincrögzítő rudas-csavaros rendszer minimal invazív műtéti technikával való beültetésére	<p>Titánium ötvözet alapanyagból készült, a gerincoszlopot hátról rögzítő csavaros-rudas rendszer.</p> <p>A pedikularis csavarokba a rudat felülről és vagy oldalról lehessen behelyezni, a rúd rögzítése is felülről és vagy oldalról történjen.</p> <p>Rendelkezzen polyaxialis és redukciós csavarokkal, a csavarok percutan illetve minimal invazív behelyezéséhez különböző zárt (egy szegmentum műtéjéhez) és nyílt (több szegmentum műtéjéhez) hüvelyek álljanak rendelkezésre</p> <p>Lehetőség legyen a hüvelyekre applikált rendszerekkel a spondilolízis redukcióna és a kompresszióra valamint disztraktóra.</p> <p>Többféle pedikularis csavarhossz és csavarátmérő álljon rendelkezésre, az instrumentumok tegyék lehetővé a rúd behelyezését anélkül, hogy egy külön metszést kelljen ejteni ehhez. A csavar és rúd behelyezése során minél kisebb szöveti trauma lépjen fel</p> <p>A zárási mechanizmus során a zárócsavar letörhető legyen, így biztosítva az uniform meghúzási erőt</p> <p>Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 2 db 6/40 mm és 2 db 6/45 mm-es poliaxialis csavar, 4 db zárócsavar, 2 db rúd (40 mm-es)</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	<p>A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a</p>	<p>nem feltétel</p>	<p>Idegszabászati Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.</p> <p>Ortopédiai Klinika Ifjúság úti telephely 7624 Pécs, Ifjúság út 13.</p>			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db eszhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
2 db 6/40 mm				0,00 Ft
2 db 6/45 mm-es poliaxialis csavar			140	0,00 Ft
4 db zárócsavar				0,00 Ft
2 db rúd (40 mm-es)				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszárlás	Nettó egységár (Ft/db)	Áta (%)

FELELŐS AKKREDITÁLT
KOZBESZÉRTÉSI SZAKTANÁCSADÓ
MERKLE SZILVER RSOLYA
NINA

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paramétereit	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség e (dátum)
12	Degeneratív scoliosis korrekciójára alkalmas poliszegmentális hátsó háttárgyélt gerincrögzítő rudas-csavaros rendszer minimal invazív műtéti technikával való beültetésre	<p>Titánium ötvözetet alapanyagból készült, a gerincoszlopot hátról rögzítő csavaros-rudas rendszer.</p> <p>A pedikularis csavarokba a rudat felülről és vagy oldalról lehessen behelyezni, a rúd rögzítése is felülről és vagy oldalról történjen.</p> <p>Rendelkezzen poliaxialis és monoaxialis csavarokkal, a csavarok percutan illetve minimal invazív behelyezéséhez hüvelyek álljanak rendelkezésre</p> <p>Lenetőség legyen a hüvelyekre applikált rendszerekkel a spondilolíziszi redukcióna és a kompresszióra valamint disztraktációna.</p> <p>Többféle pedikularis csavarhossz és csavarátmérő álljon rendelkezésre, az instrumentumok tegyék lehetővé a rúd behelyezését anélkül, hogy egy külön metszést kelljen ejteni ehhez. A csavar és rúd behelyezése során minél kisebb szöveti trauma lépjen fel</p> <p>A zárási mechanizmus során a záró csavar letörhető legyen, így biztosítva az uniform meghúzási erőt</p> <p>Iliaca csavarral kombinálható legyen a rendszer</p> <p>A nem rugós alapú csavar-csavar meghosszabbító torony előnyvel élve</p> <p>Ajánlatható tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 6 db 6/45 mm és 4 db 6/50 mm-es poliaxialis csavar, 14 db zárócsavar, 2 db rúd (400 mm-es), 2 db ilica csavar, 2 db oldalsó konnektor</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	<p>A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a</p> <p>nem feltétel</p>	<p>Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.</p> <p>Ortopédiai Klinika Ifjúság úti telephely 7624 Pécs, Ifjúság út 13.</p>				

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
6 db 6/45 mm				0,00 Ft
4 db 6/50 mm poliaxialis csavar				0,00 Ft
14 db zárócsavar			20	0,00 Ft
2 db rúd (400 mm-es)				0,00 Ft
2 db ilica csavar				0,00 Ft
2 db oldalsó konnektor				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszárlás	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paramétere	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényessége (dátum)
13	1-2 szegmentum gerinc rögzítésére szolgáló alacsony csavarfej profilú háti-ágyékirudas-csavaros rendszer minimál invazív műtéti technikával való beültetésre	<p>Titánium ötvözet alapanyagból készült, a gerincoszlopot hátról rögzítő csavaros-rudas rendszer.</p> <p>A pedikularis csavarokba a rudat feltűrői és vagy oldalról lehessen behelyezni, a rúd rögzítése is felülről és vagy oldalról történjen.</p> <p>Rendelkezzen polyaxiális csavarokkal</p> <p>Többféle pedikularis csavarhossz és csavarátmérő álljon rendelkezésre, az instrumentumok tegyék lehetővé a rúd behelyezését anélkül, hogy egy külön metszést kelljen ejteni ehhez. A csavar és rúd behelyezése során minél kisebb szöveti trauma lépjen fel</p> <p>A csavar kiképzése kúpos legyen</p> <p>Változó menetemelkedésű csavar (tulipán felé)</p> <p>A nem rugós alapú csavar-csavar meghosszabító torony előnyvel élve</p> <p>Előny a minél alacsonyabb csavartulipán profil</p> <p>A zárócsavar illetve tulipán között speciális menet kialakítás, mely meghúzáskor a csavar tulipánt a rúdra szorítja</p> <p>Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 2 db 6/45 mm és 2 db 6/50 mm-es poliaxialis csavar, 4. db zárócsavar, 2. db rúd (40 mm-es)</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	<p>A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a</p> <p>nem feltétel</p> <p>Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.</p>					

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esethez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
2 db 6/45 mm				0,00 Ft
2 db 6/50 mm-es poliaxialis csavar			40	0,00 Ft
4 db zárócsavar				0,00 Ft
2 db rúd (40 mm-es)				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszárlás	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

FELELŐS AKKREDITÁLT
KÖZBESZERZÉSI SZAKTÁJECSDÓ
MERKLE SZÉKELYE
00154

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterei	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség e (dátum)
14	Nyaki corpectomiát pótló expandabilis készületek	Változó végtalpú, szögű és magasságú eszközök lehetnek azonosítást biztosító markerekkel A készületekkel kapcsolatos elvárások sugáráteresztő azonosítást biztosító markerekkel magasság 17-70 mm 27 mm magasságig 4,5 fok, 24-39 mm magasságig 6 fok, 36-70 mm magasságig 7 fok igen cage anyaga biocompatibilis Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 24x39 mm-es, 6 fokos cage	27 mm magasságig 4,5 fok, 24-39 mm magasságig 6 fok, 36-70 mm magasságig 7 fok igen	A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a	nem feltétel	Idégsébszeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Ejírás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
24x39 mm-es		4	0,00 Ft
6 fokos cage			0,00 Ft
			0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerelés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

FELELŐS AKKREDITÁLT
KÖZBESZERESÉSI ÜZEMELTŐ
MERKLE NEVELÉSI ÉS SZAKTANÁCSADÓ
TUDÁSPÉNTÉSKUTATÓ ÉS
KÖZNEVELÉSI SZAKKÖZVETELŐ
KÖZHASZNÚ ALAPULVA

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterrel	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényessége (dátum)
15	Early onset scoliosisos gyermekkori műtéti megoldására alkalmas fúzió nélküli "növekedő" implantátumrendszer	<p>Implantátum MR kompatibilis titán alapanyagú rudazat átmérője 3,5 illetve 4,5 mm átmérőjű legyen a horgok mérete alkalmazkodjon a kisebb méretekhez</p> <p>kisebb átmérőjű mono és poliaxialis transpedicularis csavarok (3-4-5 mm) legyenek elérhetőek</p> <p>A rendszerhez alkalmas a rudazatot magába foglaló különböző méretű (3,5 mm illetve 4,5 mm) konnektor állíon rendelkezésre</p> <p>A csavar-horog, rúd-horog kapcsolat hátulról záródó, záródiáskor letörhető csavarral történjen</p> <p>Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek:</p> <p>8 db pedicularis csavar, 2 db 200 mm-es rúd (3,5 vagy 4,5 mm átmérővel), 2 db rúdoszszekötő, 2 pár haránt összekötő, 16 db záróanya</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	<p>csavarok: 3,5x25 mm, 3,5x30 mm, 4x30 mm, 4,5x25 mm, 4,5x30 mm, 5x30 mm, 5x35 mm 8-8 db;</p> <p>záróanya: 20 db; rúd: 3 db; konnektor 3,5-4,5 mm: 3-3 db</p>	nem feltétel	Ortopédiai Klinika Ifjúság úti telephely 7624 Pécs, Ifjúság út 13.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esethez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
8 db pedicularis csavar				0,00 Ft
2 db 200 mm-es rúd (3,5 vagy 4,5 mm átmérővel)			20	0,00 Ft
2 db rúdoszszekötő				0,00 Ft
2 pár haránt összekötő				0,00 Ft
16 db záróanya				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerezés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

FELELŐS AKKREDITÁLT
KÖZBESZERZÉSI SZAKFELNÁCSÁDO
MERKLENE
BILLEN ORSÓLYA

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterei	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség (dátum)
16	Scoliosisok (közepesen rigid görbület), jelentős csigolya derotációt nem igénylő műtéti megoldására alkalmas csavaros-rudas rendszer	R kompatibilis titán alapanyagú implantátumok, rendelkezzen Polyaxialis, Monoaxialis, Uniplanaris Sacralis és Iliaca csavarokkal, offset konnektorokkal A Polyaxialis és Sacralis és Uniplanaris csavarok axialis és saggitalis síkban 76 fokos variabilitással rendelkezzenek Álljanak rendelkezésre thoracalis és lumbalis szakaszon is használható pedicularis, transversalis, laminaris, szögletes és offset horgok Direkt csigolya derotációs rendszer is elérhető legyen Ájánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 12 db 5/40 mm-es polyaxialis csavar, 12 db 6/40 mm-es polyaxialis csavar, 2 db 280 mm-es 5,5 mm átmérőjű rúd, 24 db zárócsavar	igen igen igen igen igen	csavarok: 5.5x35 mm 16 db; 5.5x40 mm 16 db; 5.5x45 mm 12 db; 6.5x40 mm 12 db; 6.5x45 mm 16 db; 6.5x50 mm 16 db; záróanya: 40 db; offset horg: 6 db; 50-es rúd 4 db	nem feltétel	Ortopédiai Klinika Ifjúság úti telephely 7624 Pécs, Ifjúság út 13.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Elijárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
12 db 5/40 mm-es polyaxialis csavar				0,00 Ft
12 db 6/40 mm-es polyaxialis csavar			140	0,00 Ft
2 db 280 mm-es 5,5 mm átmérőjű rúd				0,00 Ft
24 db zárócsavar				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Készerelés	Nettó egységár (Ft/db)	Afa (%)

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterei	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényessége (dátum)
17	Scoliosisok (kifejezetten merev görbület) jelentős csigolya derotációt igénylő műtéti megoldására alkalmas csavaros-horgas-rudas rendszer	MR, CT kompatibilis implantátumok Polyaxiális és monoaxiális csavartechnológia 60 fokos szögben állítható csavarbevezetési szög alacsony profil Szükség esetén horgok is álljanak rendelkezésre Rendelkezzen egy, illetve kettős belső csavaros zárórendszerrel, mely fix csavaroszög esetén is lehetővé teszi a rúdon való elcsúszást Rendelkezzen sacralis kiegészítőkkal is Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek: 24 db polyaxiális csavar, 2 db 280 mm-es rúd, 2 pár haránt összekötő, 24 db zárócsavar	igen igen igen igen igen igen	csavarok: 5,5x35 mm 8 db; 5,5x40 mm 8 db; 5,5x45 mm 6 db; 6,5x40 mm 6 db; 6,5x45 mm 8 db; 6,5x50 mm 8 db; záróanya: 30 db; offset horog: 4 db; rúd 4 db	kötélező motor kihelyezés, mely alkalmas az adott típusú műtét elvégzésére: akkumulátoros motor	Ortopédiai Klinika Ifjúság úti telephely 7624 Pécs, Ifjúság út 13.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esethez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
24 db polyaxiális csavar				0,00 Ft
2 db 280 mm-es rúd			100	0,00 Ft
24 db zárócsavar				0,00 Ft
2 pár haránt összekötő				0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerezés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megjávított termék paraméterei	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség e (dátum)
18	Egy oldalról behelyezhető intervertebrális TLIF cage nyílt fejtársaokhoz	<p>A porckorong pótlására alkalmas transzforaminálisan-transzfacet behelyezhető implantátum, amelynek az eleje „bullet-nose” kialakítású a könnyed behelyezés végett nyílt fejtársaokhoz.</p> <p>A készülékkel kapcsolatos elvárások</p> <p>Fogazott szélek</p> <p>PEEK polimer cage, anyaga lehetőleg PEEK-optima</p> <p>A cage eleje gömbölytetten alakított legyen a könnyed behelyezés végett</p> <p>a cage hossza</p> <p>26 mm és 30 mm</p> <p>cage talpak</p> <p>angulatioja 5 fokos legyen</p> <p>cage mérete</p> <p>magassága: 7mm, 9 mm, 11 mm, 13 mm, 15 mm, 17 mm;</p> <p>szélessége: 11 mm</p> <p>alakja</p> <p>barán</p> <p>sugáráteresztő</p> <p>igen</p> <p>azonosítást biztosító markerekkel</p> <p>igen</p> <p>Rendelkezésre álljon plazmapor bevonatos verzió is</p> <p>igen</p> <p>a termék anyaga biocompatibilis</p> <p>igen</p> <p>Ajánlatható tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek:</p> <p>26x11x9 mm, 5 fokos cage</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>26 mm és 30 mm</p> <p>angulatioja 5 fokos legyen</p> <p>magassága: 7mm, 9 mm, 11 mm, 13 mm, 15 mm, 17 mm;</p> <p>szélessége: 11 mm</p> <p>barán</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	9 mm- 11mm-esekből 4-4 db; a többi méret 2 db	nem feltétel	Ortopédiai Klinika Ifjúság úti telephely 7624 Pécs, Ifjúság út 13.			

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1. db cage, 26x11x9 mm, 5 fokos			10	0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerelés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paramétere	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényessége (dátum)
19	Hasi feltárásból behelyezhető intervertebrális cage a középső lumbális szakaszon	<p>A porckorong pótlására alkalmas OLIUF/XLIF behelyezhető implantátum, amelynek az eleje „bullet-nose” kialakítású a könnyed behelyezés végett</p> <p>A készülékkel kapcsolatos elvárások</p> <p>fogazott szélek</p> <p>PEEK polimer cage</p> <p>A cage eleje gömbölyfítteten alakított legyen a könnyed behelyezés végett</p> <p>a cage hossza</p> <p>cage lordosis szög</p> <p>cage szélessége</p> <p>alakja</p> <p>sugáráteresztő</p> <p>azonosítást biztosító markerekkel</p> <p>a termék anyaga biocompatibilis</p> <p>Ajánlatkérő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek:</p> <p>50x22x10 mm, 6 fokos cage</p>	igen	<p>A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a</p> <p>nem feltétel</p>	<p>Idegsebészeti Klinika</p> <p>7623 Pécs, Rét utca 2.</p> <p>Ortopédiai Klinika</p> <p>Ifjúság úti telephely</p> <p>7624 Pécs, Ifjúság út 13.</p>				

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó egységár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1 db cage, 50x22x10 mm, 6 fokos			10	0,00 Ft
				0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszerezés	Nettó egységár (Ft/db)	Áfa (%)

Részajánlat	Megnevezés	Minimum követelmények	Megajánlott termék paraméterei	Konszignációs mennyiség	Motor kihelyezése	Konszignációs raktár helye	Gyártó	CE engedély szám	CE engedély érvényesség e (dátum)
20	Hasi feltárásból behelyezhető intervertebrális cage a lumbális szakaszon, mely a lumbosacralis átmenetbe történő implanációra is alkalmas	<p>A porckorong pótlására alkalmas OLIUF/XLIF behelyezhető implantátum, amelynek az eleje „bullet-nose” kialakítású a könnyed behelyezés végett</p> <p>A készülőlékkel kapcsolatos elvárások</p> <p>Fogazott szélek</p> <p>Anyaga PEEK, de sugárfóga a jobb láthatóság miatt (PEEK BaSO4)</p> <p>A cage eleje gömbölyfítetten alakított legyen a könnyed behelyezés végett</p> <p>a cage hossza</p> <p>lordosis szög</p> <p>cage magassága</p> <p>alakja</p> <p>Medencelapát kikötésével a lumbosacralis részbe függőleges behelyezés</p> <p>Lumbosacralis részhez meghajlított implantációs műszerek</p> <p>Lumbosacralis részhez hajlított Cobb-kanalak és porc kavarók</p> <p>Ajánlati érő tapasztalata alapján a leggyakrabban használt elemek:</p> <p>50x10 mm. 6 fokos cage</p>	<p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>40 mm. 45 mm. 50 mm. 55 mm-es hosszban</p> <p>6, 12, 18 fok</p> <p>magassága: 8 – 18 mm (2 mm-es lépésenként)</p> <p>ovális/téglatest</p> <p>igen</p> <p>igen</p> <p>igen</p>	<p>A becsült éves beavatkozások elvégzéséhez szükséges anyagok 10%-a</p> <p>nem fejtétel</p>	<p>Idegsebészeti Klinika 7623 Pécs, Rét utca 2.</p> <p>Ortopédiai Klinika Ifjúság úti telephely 7624 Pécs, Ifjúság út 13.</p>				

Termék megnevezése (Az adott ajánlati rész 1 db esetéhez szükséges mennyisége)	Nettó összegár (Ft/db)	Nettó össz. ár (Ft/eset)	Eljárás becsült esetszáma	Végösszesen ajánlati ár (Ft)
1 db cage, 50x10 mm, 6 fokos			160	0,00 Ft 0,00 Ft

1. részhez tartozó termék gyártói megnevezése	Gyártói cikkszám	Méret	Kiszámlálás	Nettó összegár (Ft/db)	Áta (%)

