

## ДОГОВОР

Днес.....2018 год. в гр. Добрич, на основание чл. 112 и сл. от Закона за обществените поръчки, се сключи настоящият договор между:

"ФАРКОЛ" АД, със седалище в гр. Бургас 8000, адрес на управление: ул. "Сан Стефано" 28, ЕИК 102227154, представлявано от Даниел Любенов Радулов. Таня Мичева Минчева-Базотева и Георги Петков Базотев, най-малко от двама или всички заедно, определен за изпълнител след проведена процедура за възлагане на обществена поръчка тип "открита" № 00083-2018-0008, с предмет: Доставка на медицински изделия за ортопедична, хирургична и неврохирургична дейност за нуждите на "Многопрофилна болница за активно лечение-Добрич" АД, гр. Добрич, наричан ПРОДАВАЧ

И

"МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ–ДОБРИЧ" АД гр. Добрич, със седалище и адрес на управление: гр. Добрич, ул. "Панайот Хитов" 24, тел. 058/600160, факс: 058/600414, e-mail: oblb@bergon.net, ЕИК 124141302, представлявано от Д-р Светозар Байчев – Изпълнителен Директор на дружеството, наричана КУПУВАЧ.

Страните се споразумяха за следното:

### ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА И ЦЕНИ

Член 1. Продавачът продава на купувача медицински изделия по Обособена позиция № 2: Остеосинтезни средства за ортопедична дейност- вариант 2, по цени, посочени в ценовото предложение на продавача, което е неразделна част от настоящия договор.

### СРОКОВЕ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Член 2. Срокът на настоящия договор е 12 месеца от датата на подписването му. Договорът продължава действието си до сключването на договор с друг изпълнител след провеждане на обществена поръчка.

Член 3. Посочените в чл. 1 медицински изделия ще бъдат доставяни от продавача на купувача в срок до 72 (седемдесет и два) часа, след заявяването им.

Член 4. Дължимата на продавача сума по всяка отделна доставка ще бъде платена от купувача по банковата сметка на продавача в срок до 60 (шестдесет) календарни дни след издаването на фактура от продавача.

Член 5. Срокът на годност на доставените медицински изделия трябва да е не по-малък от 1 (една) година към момента на доставката.

### МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ И ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА

Член 6. За място на доставяне на медицинските изделия се определя "МБАЛ-Добрич" АД гр. Добрич, ул. "Панайот Хитов" № 24, звено „Болнична аптека”.

Член 7. Собствеността върху доставяните медицински изделия и рискът от пълно или частично погиване на стоките преминава върху купувача от момента на

приемането им на мястото на доставяне с приемо-предавателен протокол или друг равнозначен документ.

#### ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ПРОДАВАЧА

Член 8. (1) Продавачът е длъжен да сключи договор за подизпълнение, когато е обявил в заявлението си за участие ползването на подизпълнител. В срок до 3 дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в заявлението подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 11 от ЗОП.

(2) Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

(3) Независимо от възможността да се използват подизпълнители, отговорността за изпълнение на договора за обществена поръчка е на продавача.

(4) Купувачът няма да извършва директни разплащания с подизпълнителите

Член 9. Продавачът е длъжен да доставя медицински изделия, които:

1. имат нанесена "СЕ" маркировка в съответствие с изискванията на чл. 15 от Закона за медицинските изделия (ЗМИ);

2. имат нанесен идентификационен номер на нотифицирания орган по чл. 64, ал. 2 от ЗМИ, когато процедурите, определени в наредбите по чл. 18 от ЗМИ, изискват нанасянето му;

3. имат нанесени наименование и адрес на управление на производителя и/или упълномощения представител и вносителя;

4. имат инструкция за употреба, с изключение на изделията, за които това не е предвидено в ЗМИ;

5. са придружени от валиден сертификат, удостоверяващ съответствието със съществените изисквания, приложими за изделието, издаден от нотифициращ орган.

6. са произведени от производител, който прилага и поддържа система за управление на качеството EN ISO 9001 и/или EN ISO 13485/13488 и/или еквивалентна с обхват в областта на производството на конкретните медицински изделия.

7. съответстват на изисквания към изделията по съответната обособена позиция, посочени в описанието, дадено в Приложение № 6: Спецификация на медицинските изделия от документацията за участие в обществената поръчка.

Член 10. Продавачът в срока на договора е длъжен да има разрешение или удостоверение за търговия на едро с медицински изделия, издадено от Изпълнителния директор на ИАЛ по реда на ЗМИ.

Член 11. Продавачът в срока на договора е длъжен да прилага и поддържа система за управление на качеството EN ISO 9001 и/или EN ISO 13485/13488, и/или еквивалентна, с обхват в областта на производството и/или търговията с медицински изделия.

Член 12. Продавачът е длъжен да издаде в срок фактура за доставените медицински изделия.

#### ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА КУПУВАЧА

Член 13.(1) Купувачът има право да проверява количеството на всяка отделна доставка, като при установяване на несъответствие е длъжен да уведоми продавача в срок от 24 часа.

(2) При установяване на несъответствие в качеството на доставените медицински изделия купувачът е длъжен да уведоми продавача в срок от 24 часа.

(3) Несъответствието на количеството и качеството се установява с протокол, съставен от комисия, съставена от длъжностните лица на купувача.

(4) В случай, че продавачът в срок до 24 часа след уведомяването по ал. 1 оспори писмено несъответствието на качеството, той може да иска проверката му от упълномощен орган или лаборатория.

Член 14. Купувачът е длъжен да заплати уговорената цена в размера, по начина и в срока, определени в настоящия договор.

### НЕУСТОЙКИ

Член 15.(1) При забава на доставка от страна на продавача с повече от 24 (двадесет и четири) часа, купувачът има право да получи неустойка в размер на 0.1 (нула цяло, една десета) на сто от стойността на забавената доставка за всеки 24 часа забава.

(2) При установяване на несъответствие в количеството, продавачът е длъжен да достави липсващото количество при следващата доставка, а при поискване от страна на купувача в срок от 24 часа. При неизпълнение на това задължение купувачът има право да получи неустойка в размер на 5 (пет) на сто от стойността на липсващото количество.

(3) При установяване на несъответствие в качеството, продавачът е длъжен да достави медицински изделия с уговореното качество при следващата доставка, а при поискване от страна на купувача в срок от 24 часа. При неизпълнение на това задължение купувачът има право да получи неустойка в размер на 5 (пет) на сто от стойността на некачествената доставка.

(4) В случаите по алинеи 2 и 3, ако продавачът не достави договореното, купувачът има право да закупи необходимите му медицински изделия от друг доставчик, като разликата между цената по договора и действително заплатената цена е за сметка на продавача.

Член 16.(1) При отказ на продавача да достави заявените му медицински изделия или при забава повече от 48 (четиридесет и осем) часа, купувачът има право да закупи необходимите му медицински изделия от друг доставчик.

(2) В случаите по предходната алинея разликата между цената по договора и действително заплатената цена е за сметка на продавача.

Член 17. Купувачът има право да иска обезщетение в пълен размер на вредите, които е претърпял в резултат на забавената и/или некачествената доставка.

Член 18. При забава на плащане от страна на купувача, последният дължи на продавача неустойка, в размер на законната лихва.

Член 19. Неустойките, обезщетенията и ценовите разлики по чл. 16, ал. 2 могат да бъдат удържани от всяко дължимо на продавача плащане.

### ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Член 20. Договорът се прекратява:

1. с изтичане на срока, за който е сключен, освен в хипотезата на член 2, изречение второ;

2. от изправната страна при системно неизпълнение на задълженията по договора. Под системно неизпълнение се разбира такова, извършено два или повече

пъти в рамките на един календарен месец, или повече от три пъти в рамките на срока на договора;

3. при създаването на условия за доставка на медицински изделия след провеждането на централизиран електронни търгове.

4. в случай, че бъде променена нормативната уредба, в резултат на което отпадне необходимостта от доставката на изделията, които са предмет на договора;

5. при невъзможност да се осигури финансиране за изпълнението на поръчката по причини, които купувачът не е могъл да предвиди.

#### ДРУГИ УСЛОВИЯ

Член 21. Страните по договора не могат да го изменят, освен в случаите, предвидени в чл. 116 от ЗОП.

Член 22. Страните по договора ще решават възникналите по изпълнението спорове по взаимно съгласие, а ако това е невъзможно, по реда на ГПК, пред родово компетентният съд в гр. Добрич.

Член 23. За всички неуредени по настоящия договор въпроси ще се прилагат разпоредбите на ЗОП, ППЗОП, ЗЗД и ТЗ.

Член 24.(1) За валидни адреси за приемане на съобщения, свързани с настоящия договор се смятат адресите, посочени в началото на договора.

(2) При промяна на данните по предходната алинея, съответната страна е длъжна да уведоми другата в тридневен срок от промяната.

При съставяне на настоящият договор се представиха от изпълнителя следните документи за доказване липсата на основания за отстраняване:

- за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1 от ЗОП - свидетелство за съдимост;  
- за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 3 от ЗОП - удостоверение от органите по приходите и удостоверение от общината по седалището на възложителя и на кандидата или участника;

- за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 6 - удостоверение от органите на Изпълнителна агенция "Главна инспекция по труда";

- сертификат за прилагане и поддържане на система за управление на качеството EN ISO 9001 и/или EN ISO 13485/13488 и/или еквивалентна, с обхват в областта на производството и/или търговията с медицински изделия.

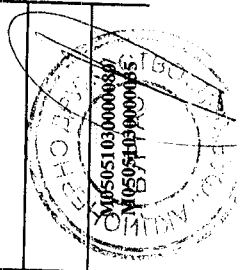
Настоящият договор се състави в три еднообразни екземпляра, един за продавача и два за купувача.

ПРОДАВАЧ:

КУПУВАЧ:

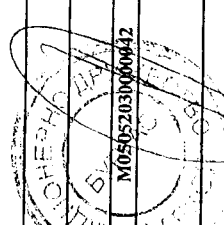
Обособена позиция № 2:  
Остеосинтезни средства за ортопедична дейност-вариант 2

Номен-клатура № изделия	Наименование изделия	Спецификация на медицинските изделия	Единица мярка	Производител	Търговско наименование/каталожен номер	Цена в лева без ДДС	Код по НЗОК	
1	1	3	4	5	6	7	8	
	Тотална безциментна ендопротеза за тазобедрена става							M05053020000017
1	Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване	СТАНДАРТНО СТЕБЛО - Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка 135-градусов ъъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стъбло, дълго покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Спонагачор помаснето на аскална и торзионна стрес и промиращо в канала на феура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 11 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail Standard Stem/ 3L92508, 3L92509, 3L92510, 3L92511, 3L92512, 3L92513, 3L92514, 3L92515, 3L92516, 3L92518, 3L92520	2000,00		
2	Стебло КОКА ВАРА	СТЕБЛО КОКА ВАРА - Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване с яка 125-градусов ъъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стъбло цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Спонагачор помаснето на аскална и торзионна стрес и промиращо в канала на феура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail Coxa Vara Stem/ 3L93709, 3L93710, 3L93711, 3L93712, 3L93713, 3L93714, 3L93715, 3L93716, 3L93718, 3L93720	2000,00		
3	Латерализирано стъбло	ЛАТЕРАЛИЗИРАНО СТЕБЛО (с имитиране „High Offset“) - Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка 135-градусов ъъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стъбло цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Спонагачор помаснето на аскална и торзионна стрес и промиращо в канала на феура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail High Offset Stem/ L20310, L20311, L20312, L20313, L20314, L20315, L20316, L20318, L20320	2000,00		
4	Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване	СТАНДАРТНО СТЕБЛО - Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка с оптимизирана дължина и тънка геометрия. 130-градусов ъъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стъбло, дълго покрито с високо поръзано покритие за изключителна първична стабилност. Проксимално първоначална стабилност. Спонагачор помаснето на аскална и торзионна стрес и промиращо в канала на феура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Tri-Lock Standard Stem/ 101204005, 101204010, 101204020, 101204030, 101204040, 101204050, 101204060, 101204070, 101204080, 101204090, 101204100, 101204110, 101204120	2100,00		
5	Латерализирано стъбло за безциментно закрепване	ЛАТЕРАЛИЗИРАНО СТЕБЛО (с имитиране „High Offset“) - Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка с оптимизирана дължина, тънка геометрия и директна латерализация. 130-градусов ъъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стъбло, проксимално покрито с високо поръзано покритие за изключителна първична стабилност. Проксимално първоначално стабилност. Спонагачор помаснето на аскална и торзионна стрес и промиращо в канала на феура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Tri-Lock High Offset Stem/ 101214005, 101214010, 101214020, 101214030, 101214040, 101214050, 101214060, 101214070, 101214080, 101214090, 101214100, 101214110, 101214120	2100,00		
6	Феморална глава	Феморална глава съвместима с конус 12/14. Диаметър 28мм. 32мм и 36мм. Металната глава е с висока степен на полиране за спяждане на триенето до минимум. Латерализация: 2, +1, +1.5, +5, +8.5, +9, +12. Материал: Co-Cr	бр.	J&J DePuy Synthes	Articulize™ Femoral Head/ 136513000, 136514000	500,00		
7	Безциментен ацетабулум	Титаниева капсула с „префит“ закрепване. Капсулата е.lockита с порозен титаний и има 3 отвора за допълнително закрепване със спонгиозни винтове. Диаметър на капсулата не позволява ротация на капсулата. Ti-6Al-4V сплав, структурна повърхност.	бр.	J&J DePuy Synthes	Duraloc Shell/ 124580049, 124580050, 124580051, 124580052, 124580053, 124580054, 124580055, 124580056, 124580057, 124580058	750,00		
8	Ацетабуларна вложка	Ацетабуларна полиетиленова вложка изработена от умерено висока степен на свързаност на полимерните молекули Moderately High Crosslinked UHMWPE. Вътрешен диаметър - 28 мм и 32 мм. Най-малко 2 възможности за вложка - неутрална и 10° Размери: най-малко 10 размера от вид. Материал: UHMWPE	бр.	J&J DePuy Synthes	Duraloc MARATHON Acetabular Liner/ 122028148, 122028150, 122028152, 122028154, 122028156, 122028158, 122028160, 122028162, 122028164, 122028166, 122028048, 122028050, 122028052, 122028054, 122028056, 122028058, 122028060, 122028062, 122028064, 122028066	500,00		
9	Винтове за ацетабуларна капсула	Винтове за ацетабуларна капсула. Саморобни винтове, без необходимост от предварително нараждане на резба в ацетабуларна капсула. Диаметър 6,5 мм. Дължина - 15 мм, 20 мм, 25 мм, 30 мм, 35 мм, 40 мм, 45 мм. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Duraloc Cancellous Bone Screw/ 117215000, 117220000, 117225000, 117230000, 117235000, 117240000, 117245000	100,00		
2	Тотална циментна ендопротеза за тазобедрена става							



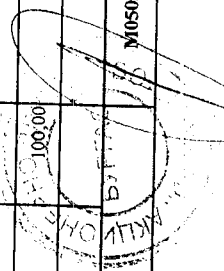
Handwritten signature or mark.

	Концентричен ацетабуларен компонент. Пълна външна хемисфера с избраздена структура за по-добра стабилност и контакт с костния цемент. Наличие на рентгенографски маркер – метален пръстен. Способност за полирване на правилната позиция на ацетабуларния компонент и пост-оперативна увеличаване на стабилността. Вътрешен диаметър от 28 мм. Размери - най-малко 8 размера. Материал: UHMWPE.	бр	J&J DePuy Synthes	TriLoc™ II Cup/ 12844, 12846, 12848, 12850, 12852, 12854, 12856, 12858	500,00
	Ацетабуларна, полиетиленова компонента, пълна външна хемисфера с избраздена структура с концентрични и напрежни проеми за по-добра стабилност и контакт с костния цемент. Изработена от умерено висока степен на свързаност на полимерите молекули MedaStyck High Crosslinker UHMWPE. Наличие на рентгенографски маркер – метален пръстен, способства за локализация на правилната позиция на ацетабуларния компонент и пост-оперативна проследяемост. Наличие на правилна флап за подобряване на ацетабуларната фиксация и оптимално задържане на компонента в ацетабулума. Флапът за имла лазерни маркери за изравняване за съответния размер. Вътрешен ръб на чашката, позволяващ по-добро обхващане на феморалната глава и увеличаване на стабилността. Вътрешен диаметър от 22 мм, 26 мм, 28 мм, 32 мм. Най-малко 7 размера в серия.	бр	J&J DePuy Synthes	Marathon™ Cemented I Cup/ 9655-12-238, 9655-12-240, 9655-12-243, 9655-12-245, 9655-12-247, 9655-12-250, 9655-12-253, 9655-12-260, 9655-12-843, 9655-12-845, 9655-12-847, 9655-12-849, 9655-12-853, 9655-12-854, 9655-12-843, 9655-12-845, 9655-12-847, 9655-12-850, 9655-12-853, 9655-13-245, 9655-13-247, 9655-13-250, 9655-13-253, 9655-13-650, 9655-13-653.	700,00
	Бедно стъбло с циментна фиксация без яма. 135-градусов ъъл на шийката, конус на шийката 12/14. Наличие на вертикални бразди, предостигащи по-голяма контактна площ между стъблото и цимента и в същото време не позволяващи миграция на стъблото. Скокното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне в канала на фемура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Полирана шийка за намаляване на възносянето. Размери: най-малко 9 размера. Материал: медицинска стомана сплав.	бр	J&J DePuy Synthes	Autobloquantel/ L85900, L85901, L85902, L85903, L85904, L85905, L85906, L85907, L85908	1483,33
	Тазобедрено стъбло за циментно закрепване без яма стандардно и латерализирано. 135-градусов ъъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стъбло, цялостно полирано. Проксимално трапецидно сечение спомогателно понасянето на аксиалния и торзионния стрес и промигриращ първоначална стабилност. Скокното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозалочване в канала на фемура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Полирана шийка. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бр	J&J DePuy Synthes	Corall Cemented/ L96408, L96409, L96410, L96411, L96412, L96413, L96414, L96415, L96416, L96509, L96510, L96511, L96512, L96513, L96514, L96515, L96516	1483,33
	Феморална глава съвместима с конус 12/14. Диаметър 28мм, 32мм и 36мм. Металната глава е с висока степен на полиране за свеждане на триенето до минимум. Латерализация: -2, +1, +1.5, +5, +8.5, +9, +12, +13. Материал: Co-Cr.	бр	J&J DePuy Synthes	Articulize™ Femoral Head/ 136511000, 136512000, 136513000, 136514000	500,00
	Костен цимент, среден или висок вискозитет, без антибиотик. 40, 20р	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet® MV, CMV/ 3102020, 3102040, 3312020, 3312040, 3092020, 3092040	100,00
	Костен цимент, със среден или вискозитет-рентгено-позитивен с антибиотик:40r;20r	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet® GHV, GMV/ 3095040, 3095020, 3105040	100,00
3	<b>Система за еднополюсно тазобедрено ендопротезиране, съставена от биполярна бедrena глава и циментно бедрено стъбло</b>				
	Биполярна бедrena глава, съвместима с конус 12/14. Латерализация на главите: 0 мм, +4.5 мм. Размери - най-малко 9 размера в серия. Материал: Co-Cr-MO и UHMWPE сплав.	бр	J&J DePuy Synthes	ULTIMA MONK/ 85-9501, 85-9502, 85-9503, 85-9504, 85-9505, 85-9506, 85-9507, 85-9508, 85-9509, 85-9510, 85-9511, 85-9512, 85-9513, 85-9514, 85-9515, 85-9516	1000,00
	Биполярна глава, съвместима с конус 12/14 и вътрешен диаметър 28мм. Външен диаметър с най-малко 23 размера в серия, започващи от 39мм. Латерализация на главите най-малко 4 размера. Материал: Co-CR-MO и UHMWPE сплав.	бр	J&J DePuy Synthes	Self-Centering Bipolar head/ 103539000, 103540000, 103541000, 103542000, 103543000, 103544000, 103545000, 103546000, 103547000, 103548000, 103549000, 103550000, 103551000, 103552000, 103553000, 103554000, 103555000, 103556000, 103557000, 103558000	1000,00
	Феморална глава съвместима с конус 12/14. Диаметър 28мм, 32мм и 36мм. Металната глава е с висока степен на полиране за свеждане на триенето до минимум. Латерализация: -2, +1, +1.5, +5, +8.5, +9, +12, +13. Материал: Co-Cr.	бр	J&J DePuy Synthes	Articulize™ Femoral Head/ 136511000, 136512000, 136513000, 136514000	500,00
	Бедно стъбло с циментна фиксация без яма. 135-градусов ъъл на шийката, конус на шийката 12/14. Наличие на вертикални бразди, предостигащи по-голяма контактна площ между стъблото и цимента и в същото време не позволяващи миграция на стъблото. Скокното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне в канала на фемура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Полирана шийка за намаляване на възносянето. Размери: най-малко 9 размера. Материал: медицинска стомана сплав.	бр	J&J DePuy Synthes	Autobloquantel/ L85900, L85901, L85902, L85903, L85904, L85905, L85906, L85907, L85908	1483,33
	Тазобедрено стъбло за циментно закрепване без яма стандардно и латерализирано. 135-градусов ъъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стъбло, цялостно полирано. Проксимално трапецидно сечение спомогателно понасянето на аксиалния и торзионния стрес и промигриращ първоначална стабилност. Скокното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозалочване в канала на фемура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Полирана шийка. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бр	J&J DePuy Synthes	Corall Cemented/ L96408, L96409, L96410, L96411, L96412, L96413, L96414, L96415, L96416, L96509, L96510, L96511, L96512, L96513, L96514, L96515, L96516	1483,33
	Костен цимент, среден или висок вискозитет, без антибиотик. 40, 20р	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet® MV, CMV/ 3102020, 3102040, 3312020, 3312040, 3095020, 3105040	100,00
	Костен цимент, със среден или вискозитет-рентгено-позитивен с антибиотик:40r;20r	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet® GHV, GMV/ 3095040, 3095020, 3105040	100,00
4	<b>Система за еднополюсно тазобедрено ендопротезиране, съставена от биполярна бедrena глава и безциментно бедрено стъбло</b>				
	Биполярна глава, съвместима с конус 12/14. Латерализация на главите: 0 мм, +4.5 мм. Размери - най-малко 9 размера в серия. Материал: Co-CR-MO и UHMWPE сплав.	бр	J&J DePuy Synthes	ULTIMA MONK/ 85-9501, 85-9502, 85-9503, 85-9504, 85-9505, 85-9506, 85-9507, 85-9508, 85-9509, 85-9510, 85-9511, 85-9512, 85-9513, 85-9514, 85-9515, 85-9516	1000,00

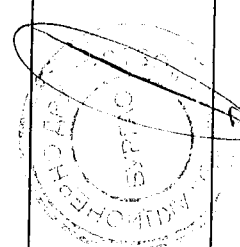


88

Биполярна бедрена глава	Биполярна глава, съвместима с конус 12/14 и вътрешен диаметър 28mm. Изрязан диаметър с най-малко 23 размера в серия, започващи от 39mm. Латерализация на главите най-малко 4 размера. Материал: CO-CR-MO и UHMWPE сглав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Self-Centering Bipolar head/ 103539000, 103540000, 103541000, 103542000, 103543000, 103544000, 103545000, 103546000, 103547000, 103548000, 103549000, 103550000, 103551000, 103552000, 103553000, 103554000, 103555000, 103556000, 103557000, 103558000	1000,00	
Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване	СТАНДАРТНО СТЕБЛО – Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване без яка 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стебло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Скосеното рамо на стеблото улеснява неговото поставяне на аскалния и торзияния контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 11 размера. Материал: Ti-6Al-4V сглав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail Standard Stem/ 3L92508, 3L92509, 3L92510, 3L92511, 3L92512, 3L92513, 3L92514, 3L92515, 3L92516, 3L92518, 3L92520	2000,00	
Стебло КОКСА ВАРА	СТЕБЛО КОКСА ВАРА – Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване с яка 125-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стебло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Скосеното рамо на стеблото улеснява неговото поставяне на аскалния и торзияния контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сглав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail Coxa Vara Stem/ 3L93709, 3L93710, 3L93711, 3L93712, 3L93713, 3L93714, 3L93715, 3L93716, 3L93718, 3L93720	2000,00	
Латерализирано стебло	ЛАТЕРАЛИЗИРАНО СТЕБЛО (с заместяване High Offset) – Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване без яка 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стебло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Скосеното рамо на стеблото улеснява неговото поставяне на аскалния и торзияния контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сглав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail High Offset Stem/ L20309, L20310, L20311, L20312, L20313, L20314, L20315, L20316, L20318, L20320	2000,00	
5	<b>Тотална хибридна система за тазаобедрено ендопротезиране, съставена от циментна ацетабуларна компонента и безциментно бедрено стебло</b>					M050520100000011
Ацетабуларна компонента с циментна фиксация	Концентричен ацетабуларен компонент, пълна външна хемисфера с набраздена структура за по-добра стабилност и контакт с костния цимент. Наличието на рентгенографски маркер, метален пръстен, позволяващо проследяване на правилната позиция на ацетабуларния компонент и позиционирането на компонентите. Вътрешен ръб на чашката позволяващ по-добро обхващане на феморалната глава и увеличаване на стабилността. Вътрешен диаметър от 28 мм. Размери: най-малко 8 размера. Материал: UHMWPE.	бр.	J&J DePuy Synthes	TriLoc™ II Cup/ 12844, 12846, 12848, 12850, 12852, 12854, 12856, 12858	750,00	
Ацетабуларна компонента с циментна фиксация, изработена от крос линк полиетилен	Ацетабуларна, полимерна компонента, пълна външна хемисфера с набраздена структура с концентрични и напречни прозори за по-добра стабилност и контакт с костния цимент, изработена от умерено висока степен на свързаност на полимерите молекули Mobilgraf High Crosslinked UHMWPE. Наличието на рентгенографски маркер – метален пръстен, позволяващо проследяване на правилната позиция на ацетабуларния компонент и позиционирането на компонентите за по-добро обхващане на ацетабуларната фиксация и оптимално задържане на цимента в чашката. Флапача до има лазерен маркер за определяне на диаметъра на цимента. Вътрешен ръб на чашката, позволяващ по-добро обхващане на феморалната глава и увеличаване на стабилността. Вътрешен диаметър от 22 мм, 26 мм, 28 мм, 32 мм, 36 мм. Най-малко 7 размера в серия.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail Standard Stem/ 3L92508, 3L92509, 3L92510, 3L92511, 3L92512, 3L92513, 3L92514, 3L92515, 3L92516, 3L92518, 3L92520	2000,00	
Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване	СТАНДАРТНО СТЕБЛО – Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване без яка 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стебло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Скосеното рамо на стеблото улеснява неговото поставяне на аскалния и торзияния контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 11 размера. Материал: Ti-6Al-4V сглав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail Coxa Vara Stem/ 3L93709, 3L93710, 3L93711, 3L93712, 3L93713, 3L93714, 3L93715, 3L93716, 3L93718, 3L93720	2000,00	
Стебло КОКСА ВАРА	СТЕБЛО КОКСА ВАРА – Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване с яка 125-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стебло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Скосеното рамо на стеблото улеснява неговото поставяне на аскалния и торзияния контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сглав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail High Offset Stem/ L20309, L20310, L20311, L20312, L20313, L20314, L20315, L20316, L20318, L20320	2000,00	
6	<b>Тотална хибридна система за тазаобедрено ендопротезиране, съставена от безциментна ацетабуларна компонента и циментно бедрено стебло</b>					M050520200000016
Ацетабуларна компонента с циментна фиксация	Концентричен ацетабуларен компонент, пълна външна хемисфера с набраздена структура за по-добра стабилност и контакт с костния цимент. Наличието на рентгенографски маркер, метален пръстен, позволяващо проследяване на правилната позиция на ацетабуларния компонент и позиционирането на компонентите. Вътрешен ръб на чашката позволяващ по-добро обхващане на феморалната глава и увеличаване на стабилността. Вътрешен диаметър от 28 мм. Размери: най-малко 8 размера. Материал: UHMWPE.	бр.	J&J DePuy Synthes	TriLoc™ II Cup/ 12844, 12846, 12848, 12850, 12852, 12854, 12856, 12858	750,00	
Ацетабуларна компонента с циментна фиксация, изработена от крос линк полиетилен	Ацетабуларна, полимерна компонента, пълна външна хемисфера с набраздена структура с концентрични и напречни прозори за по-добра стабилност и контакт с костния цимент, изработена от умерено висока степен на свързаност на полимерите молекули Mobilgraf High Crosslinked UHMWPE. Наличието на рентгенографски маркер – метален пръстен, позволяващо проследяване на правилната позиция на ацетабуларния компонент и позиционирането на компонентите за по-добро обхващане на ацетабуларната фиксация и оптимално задържане на цимента в чашката. Флапача до има лазерен маркер за определяне на диаметъра на цимента. Вътрешен ръб на чашката, позволяващ по-добро обхващане на феморалната глава и увеличаване на стабилността. Вътрешен диаметър от 22 мм, 26 мм, 28 мм, 32 мм, 36 мм. Най-малко 7 размера в серия.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail Standard Stem/ 3L92508, 3L92509, 3L92510, 3L92511, 3L92512, 3L92513, 3L92514, 3L92515, 3L92516, 3L92518, 3L92520	2000,00	
Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване	СТАНДАРТНО СТЕБЛО – Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване без яка 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стебло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Скосеното рамо на стеблото улеснява неговото поставяне на аскалния и торзияния контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 11 размера. Материал: Ti-6Al-4V сглав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail Coxa Vara Stem/ 3L93709, 3L93710, 3L93711, 3L93712, 3L93713, 3L93714, 3L93715, 3L93716, 3L93718, 3L93720	2000,00	
Стебло КОКСА ВАРА	СТЕБЛО КОКСА ВАРА – Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване с яка 125-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стебло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Скосеното рамо на стеблото улеснява неговото поставяне на аскалния и торзияния контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сглав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Corail High Offset Stem/ L20309, L20310, L20311, L20312, L20313, L20314, L20315, L20316, L20318, L20320	2000,00	
Латерализирано стебло	ЛАТЕРАЛИЗИРАНО СТЕБЛО (с заместяване High Offset) – Тазаобедрено стебло за безциментно закрепване без яка 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стебло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално първоначална стабилност. Скосеното рамо на стеблото улеснява неговото поставяне на аскалния и торзияния контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сглав.	бр.	J&J DePuy Synthes	Articulize™ Femoral Head/ 136511000, 136512000, 136513000, 136514000	500,00	
Феморална глава	Феморална глава съвместима с конус 12/14. Диаметър 28mm, 32mm и 36mm. Металната глава е с висока степен на полиране за съвпадане на триъгъла до минимум. Латерализация -2, +1, +1.5, +5, +8.5, +9, +12, +13. Материал: Co-Cr.	бр.	J&J DePuy Synthes	SmartSet® MV, CMV/ 3102020, 3102040, 3312020, 3312040	100,00	
Костен цимент	Костен цимент, среден или висок вискозитет, без антибиотик - 40, 20p.	бр.	J&J DePuy Synthes	SmartSet® GHV, GMV/ 3095040, 3095020, 3105040	100,00	
Костен цимент	Костен цимент, среден или висок вискозитет, без антибиотик - 40, 20p.	бр.	J&J DePuy Synthes	SmartSet® GHV, GMV/ 3095040, 3095020, 3105040	100,00	
6	<b>Тотална хибридна система за тазаобедрено ендопротезиране, съставена от безциментна ацетабуларна компонента и циментно бедрено стебло</b>					M050520200000016



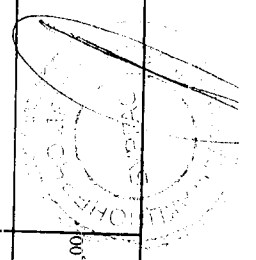
Бедрено стъбло с циментна фиксация без яка. 135-градусов ъгъл на шийката. Конус на шийката 12/14. Изградено на верижни бращи, предпазващи по-голямата площ между стъблото и цимента и в бъдещо време не позволяващи разликите на стъблото. Скосеното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне в канала на феура. В дисталия си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Полирана шийка за намаляване на износването. Размери: Най-малко 9 размера. Материал: медицинска стомана сплав.	J&J DePuy Synthes	Autobloquanter/ L85900, L85901, L85902, L85903, L85904, L85905, L85906, L85907, L85908	1500,00
Тазобедрено стъбло за циментно закрепване без яка стандартно и латерализирано. 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стъбло, цялостно полирано. Проксимално трапециално сечение спомогателно понасянето на аксиалния и торзионния стрес и промотиращо първоначална стабилност. Скосеното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне в канала на феура. В дисталия си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Полирана шийка за намаляване на износването. Размери: Най-малко 11 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	J&J DePuy Synthes	Corail Cemented/ L96408, L96409, L96410, L96411, L96412, L96413, L96414, L96415, L96416, L96509, L96510, L96511, L96512, L96513, L96514, L96515, L96516	1500,00
Безциментен ацетабулум	J&J DePuy Synthes	Duraloc Shell/ 124580049, 124580050, 124580051, 124580052, 124580053, 124580054, 124580055, 124580056, 124580057, 124580058	750,00
Ацетабуларна вложка	J&J DePuy Synthes	Duraloc MARATHON Acetabular Liner/ 122028148, 122028150, 122028152, 122028154, 122028156, 122028158, 122028160, 122028162, 122028164, 122028166, 122028048, 122028050, 122028052, 122028054, 122028056, 122028058, 122028060, 122028062, 122028064, 122028066	500,00
Винтове за ацетабуларна капсула	J&J DePuy Synthes	Duraloc Cancellous Bone Screw/ 117230000, 117220000, 117225000, 117230000, 117235000, 117240000, 117245000	100,00
Феморална глава	J&J DePuy Synthes	Articulze™ Femoral Head/ 136511000, 136512000, 136513000, 136514000	500,00
Костен цимент	J&J DePuy Synthes	SmartSet® MV, CMV/ 3102020, 3102040, 3312020, 3312040	100,00
Костен цимент	J&J DePuy Synthes	SmartSet® GHV, GMV/ 3095040, 3095020, 3105040	100,00
<b>7</b>			
<b>Тотална първична безциментна ендопротеза за тазобедрена става с керамични компоненти</b>			
Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване	J&J DePuy Synthes	Corail Standard Stem/ 3L92508, 3L92509, 3L92510, 3L92511, 3L92512, 3L92513, 3L92514, 3L92515, 3L92516, 3L92518, 3L92520	2000,00
Стебло КОКСА ВАРА	J&J DePuy Synthes	Corail Coxa Vara Stem/ 3L93708, 3L93710, 3L93711, 3L93712, 3L93713, 3L93714, 3L93715, 3L93716, 3L93718, 3L93720	2000,00
Латерализирано стъбло	J&J DePuy Synthes	Corail High Offset Stem/ L20308, L20310, L20311, L20312, L20313, L20314, L20315, L20316, L20318, L20320	2000,00
Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване	J&J DePuy Synthes	Ti-LOCK Standard Stem/ 101204005, 101204010, 101204020, 101204030, 101204040, 101204050, 101204060, 101204070, 101204080, 101204090, 101204100, 101204110, 101204120	2100,00
Латерализирано стъбло за безциментно закрепване	J&J DePuy Synthes	Ti-LOCK High Offset Stem/ 101214005, 101214010, 101214020, 101214030, 101214040, 101214050, 101214060, 101214070, 101214080, 101214090, 101214100, 101214110, 101214120	2100,00



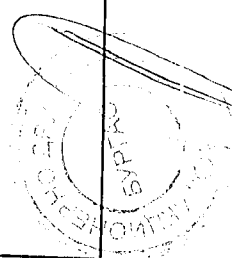
91



Керамична феморална глава	Керамични феморални глави съвместими с конус 12/14. Диаметър 28, 32 и 36 mm. Главите са изработени от висококачествена керамика с различни нагънати слоеве. И частци алуминиев оксид за елиминиране възможността за създаване на пукнатини. Главите са високо полирани с цел минимално износване. Латерализация на главите +1, +1.5, +5, +8.5, +9, +12.	бр	J&J DePuy Synthes	Articul/eze 12/14 Biolox Delta Head/ 136532330, 136536330, 136536330	900,00
Безциментен ацетабулум	Титанева капсула представляваща пълна хемисфера, с "пресфит" закрепване. Капсулата е покрита с порьозен титаний и има 3 отвора за допълнително закрепване със спонгиозни винтове. Диаметър на капсулата не позволява ротация на инлея. Бъл на поставяне на винтовете в капсулата до 34 градуса. Размери: най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав, структурна повърхност.	бр	J&J DePuy Synthes	Pinnacle Shell/ 121732048, 121732050, 121732052, 121732054, 121732056, 121732058, 121732060, 121732062, 121732064, 121732066	1866,67
Керамична ацетабуларна вложка с вътрешен диаметър 36 мм	Керамична ацетабуларна вложка изработена от висококачествена керамика с различни нагънати слоеве. И частци алуминиев оксид за елиминиране възможността за създаване на пукнатини. Вложките са високо полирани с цел минимално износване. Ито геометрия им предоставя оптимален клирънс между главата и вложката. Вътрешен диаметър от 28 мм, 32 мм и 36 мм и най-малко 10 размера.	бр	J&J DePuy Synthes	Biolox Delta Ceramic Liner/ 1218-81-752, 1218-81-754, 1218-81-756, 1218-81-758, 1218-81-760, 1218-81-762, 1218-81-764, 1218-81-766	900,00
Винтове за ацетабуларна капсула	Винтове за ацетабуларна капсула. Самонарезни винтове, без необходимост от предварително нарязване на резьба в ацетабулума. Размери: Диаметър 6.5 мм, дължини - 15 мм, 20 мм, 25 мм, 30 мм, 35 мм, 40 мм, 45 мм. Материал: TiAl6V4 сплав	бр	J&J DePuy Synthes	Pinnacle Cancellous Bone Screw 6.5 mm/ 1217-15-500, 1217-20-500, 1217-25-500, 1217-30-500, 1217-35-500, 1217-40-500, 1217-45-500	100,00
8	<b>Тотална първична безциментна ендопротеза за тазобедрена става с 36 мм керамична глава върху полиетиленов инлей</b>				
Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване	СТАНДАРТНО СТЕБЛО – Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка. 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стъбло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално сечение спомогателно покосеното на аксиалния и торзионния стрес и проксимално първоначална стабилност. Сосеното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозакрепване в канала на фемура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 11 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав	бр	J&J DePuy Synthes	Corail Standard Stem/ 3L92508, 3L92509, 3L92510, 3L92511, 3L92512, 3L92513, 3L92514, 3L92515 3L92516, 3L92518, 3L92520	2000,00
Стебло КОКСА ВАРА	СТЕБЛО КОКСА ВАРА – Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване с яка. 125-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стъбло цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално сечение спомогателно покосеното на аксиалния и торзионния стрес и проксимално първоначална стабилност. Сосеното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозакрепване в канала на фемура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав	бр	J&J DePuy Synthes	Corail Coxa Vara Stem/ 3L93709, 3L93710, 3L93711, 3L93712, 3L93713, 3L93714, 3L93715, 3L93716, 3L93718, 3L93720	2000,00
Латерализирано стъбло	ЛАТЕРАЛИЗИРАНО СТЕБЛО (с изместване „High Offset“) – Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка. 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стъбло цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално сечение спомогателно покосеното на аксиалния и торзионния стрес и проксимално първоначална стабилност. Сосеното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозакрепване в канала на фемура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав	бр	J&J DePuy Synthes	Corail High Offset Stem/ L20310, L20311, L20312, L20313, L20314, L20315, L20316, L20318, L20320	2000,00
Керамична феморална глава	Керамични феморални глави съвместими с конус 12/14. Диаметър 28, 32 и 36 mm. Главите са изработени от висококачествена керамика с различни нагънати слоеве. И частци алуминиев оксид за елиминиране възможността за създаване на пукнатини. Главите са високо полирани с цел минимално износване. Латерализация на главите +1, +1.5, +5, +8.5, +9, +12.	бр	J&J DePuy Synthes	Articul/eze 12/14 Biolox Delta Head/ 136532330, 136536330, 136536330	900,00
Безциментен ацетабулум	Титанева капсула представляваща пълна хемисфера, с "пресфит" закрепване. Капсулата е покрита с порьозен титаний и има 3 отвора за допълнително закрепване със спонгиозни винтове. Диаметър на капсулата не позволява ротация на инлея. Бъл на поставяне на винтовете в капсулата до 34 градуса. Размери: най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав, структурна повърхност.	бр	J&J DePuy Synthes	Pinnacle Shell/ 121732048, 121732050, 121732052, 121732054, 121732056, 121732058, 121732060, 121732062, 121732064, 121732066	1666,67
Полиетиленова ацетабуларна вложка с вътрешен диаметър до 36 мм	Ацетабуларна полиетиленова вложка изработена от умерено висока степен на свързаност на полимерните молекули. Модератри High Crosslinked UHMWPE. Вътрешен диаметър от 32 мм и 36 мм. Най-малко 2 възможности за вложка – неутрална и 4 мм неутрална. Размери: най-малко 10 размера. Материал: UHMWPE	бр	J&J DePuy Synthes	Pinnacle Marathon Acetabular Liner/ 1219-32-448, 1219-32-450, 1219-36-452, 1219-36-454, 1219-36-056, 1219-36-058, 1219-36-060, 1219-36-062, 1219-36-064, 1219-36-066	433,33
Винтове за ацетабуларна капсула	Винтове за ацетабуларна капсула. Самонарезни винтове, без необходимост от предварително нарязване на резьба в ацетабулума. Размери: Диаметър 6.5 мм, дължини - 15 мм, 20 мм, 25 мм, 30 мм, 35 мм, 40 мм, 45 мм. Материал: TiAl6V4 сплав	бр	J&J DePuy Synthes	Pinnacle Cancellous Bone Screw 6.5 mm/ 1217-15-500, 1217-20-500, 1217-25-500, 1217-30-500, 1217-35-500, 1217-40-500, 1217-45-500	100,00
9	<b>Тотална първична безциментна ендопротеза за тазобедрена става с 36 мм метална глава върху полиетиленов инлей</b>				
Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване	СТАНДАРТНО СТЕБЛО – Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка. 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стъбло, цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално сечение спомогателно покосеното на аксиалния и торзионния стрес и проксимално първоначална стабилност. Сосеното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозакрепване в канала на фемура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 11 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав	бр	J&J DePuy Synthes	Corail Standard Stem/ 3L92508, 3L92509, 3L92510, 3L92511, 3L92512, 3L92513, 3L92514, 3L92515 3L92516, 3L92518, 3L92520	2000,00
Стебло КОКСА ВАРА	СТЕБЛО КОКСА ВАРА – Тазобедрено стъбло за безциментно закрепване с яка. 125-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стъбло цялостно покрито с хидроксиапатит. Проксимално сечение спомогателно покосеното на аксиалния и торзионния стрес и проксимално първоначална стабилност. Сосеното рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозакрепване в канала на фемура. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав	бр	J&J DePuy Synthes	Corail Coxa Vara Stem/ 3L93709, 3L93710, 3L93711, 3L93712, 3L93713, 3L93714, 3L93715, 3L93716, 3L93718, 3L93720	2000,00



	ЛАТЕРАЛИЗИРАНО СТЕБЛО (с изместване „High Offset“) – Табобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стъбло фиброноско покрито с хидроксилатит. Проксимално трапецовидно сечение спомогателно поканието на аксиалния и торзионния стрес и промотиращо първоначална стабилност. Скокестото рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозакрепване в канала на феμουра. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бпр	J&J DePuy Synthes	Corail High Offset Stem/ L20309, L20310, L20311, L20312, L20313, L20314, L20315, L20316, L20318, L20320	2000,00
	Феморална глава	бпр	J&J DePuy Synthes	Articulize 12/14 Ultamet Head/ 136521000, 136522000, 136523000, 136524000, 136550000, 136551000, 136552000, 136553000, 136554000	500,00
	Безциментен ацетабулум	бпр	J&J DePuy Synthes	Pinnacle Shell/ 1217-22-048, 1217-22-050, 1217-22-052, 1217-22-054, 1217-22-056, 1217-22-058, 1217-22-060, 1217-22-062, 1217-22-064, 1217-22-066	1000,00
	Полиетиленова ацетабуларна вложка с вътрешен диаметър до 36 мм	бпр	J&J DePuy Synthes	Pinnacle Marathon Acetabular Liner/ 1219-32-448, 1219-32-450, 1219-32-452, 1219-36-454, 1219-36-056, 1219-36-058, 1219-36-060, 1219-36-062, 1219-36-064, 1219-36-066	666,67
	Винтове за ацетабуларна капсула	бпр	J&J DePuy Synthes	Pinnacle Cancellous Bone Screw 6.5 mm/ 1217-15-500, 1217-20-500, 1217-25-500, 1217-30-500, 1217-35-500, 1217-40-500, 1217-45-500	100,00
10	<b>Тотална първична безциментна ендопротеза за тазобедрена става с 32 мм керамична глава върху полиетиленов инлей</b>				
	СТАНДАРТНО СТЕБЛО – Табобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка. 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стандартно стъбло, фиброноско покрито с хидроксилатит. Проксимално трапецовидно сечение спомогателно поканието, на аксиалния и торзионния стрес и промотиращо първоначална стабилност. Скокестото рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозакрепване в канала на феμουра. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 11 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бпр	J&J DePuy Synthes	Corail Standard Stem/ 3L92508, 3L92509, 3L92510, 3L92511, 3L92512, 3L92513, 3L92514, 3L92515, 3L92516, 3L92518, 3L92520	2000,00
	Стебло КОКСА ВАРА	бпр	J&J DePuy Synthes	Corail Coxa Vara Stem/ 3L93710, 3L93711, 3L93712, 3L93713, 3L93714, 3L93715, 3L93716, 3L93718, 3L93720	2000,00
	ЛАТЕРАЛИЗИРАНО СТЕБЛО (с изместване „High Offset“) – Табобедрено стъбло за безциментно закрепване без яка 135-градусов ъгъл на шийката, конус на шийката 12/14. Стъбло фиброноско покрито с хидроксилатит. Проксимално трапецовидно сечение спомогателно поканието на аксиалния и торзионния стрес и промотиращо първоначална стабилност. Скокестото рамо на стъблото улеснява неговото поставяне и самозакрепване в канала на феμουра. В дисталния си край стъблото е конусовидно, със стеснен връх, за избягване на контакт с кортекса, водещ до дистална следоперативна болка в бедрото. Размери: Най-малко 10 размера. Материал: Ti-6Al-4V сплав.	бпр	J&J DePuy Synthes	Corail High Offset Stem/ L20309, L20310, L20311, L20312, L20313, L20314, L20315, L20316, L20318, L20320	2000,00
	Керамична феморална глава	бпр	J&J DePuy Synthes	Articulize 12/14 Biolox Delta Head/ 136532310, 136533230, 136533230	900,00
	Безциментен ацетабулум	бпр	J&J DePuy Synthes	Duraloc Shell/ 124580049, 124580050, 124580051, 124580052, 124580053, 124580054, 124580055, 124580056, 124580057, 124580058	1000,00
	Ацетабуларна вложка	бпр	J&J DePuy Synthes	Duraloc MARATHON Acetabular Liner/ 122032052, 122032056, 122032058, 122032060, 122032062, 122032064, 122032066, 122032152, 122032154, 122032156, 122032158, 122032160, 122032162, 122032164, 122032166	600,00
11		бпр	J&J DePuy Synthes	Duraloc Cancellous Bone Screw/ 117240000, 117240000, 117245000, 117240000, 117240000, 117240000	100,00
	<b>СИСТЕМИ ЗА РЕВИЗИОННО ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ НА ТАЗОБЕДРЕНАТА СТАВА</b>				
	Противоударна клетка трябва да е изработена от титан спечалено за лявата и за десната страна, да има поне 7 размера от 48-72 мм с външен диаметър и 45-69 мм вътрешен диаметър, да има множество отвори за закрепване с винтове 20-60 мм в ацетабулум илиум и изсуши да позволява контурниране	бпр	J&J DePuy Synthes	Protonase Cage/ 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-77-000, 1011-83-000, 1011-83-000, 1011-84-000, 1011-85-000, 1011-85-000, 1011-81-000, 1011-82-000, 1011-83-000, 1011-40-025, 1011-40-030, 1011-40-035, 1011-40-040, 1011-40-045, 1011-40-050, 1011-40-055, 1011-40-060, 1011-40-065, 1011-40-070, 1011-01-501, 1011-02-501, 1011-03-501, 1011-04-501, 1011-05-501, 1011-06-501, 1011-07-501, 1011-08-501, 1011-09-501	2000,00





Джет лаваж Система за ендопротезиране	Системата трябва да е изцяло стерилна и едностранна и да се състои от ергономична ръкохватка, възглавничка, контрол над скоростта на пулсацията, накрайник, подходящ за оптимално почистване на костта, маручи и сет батерии	бр.	J&J DePuy Synthes	PL1000/ PL 1000-B	166,67	M06061030000009 M06061040000006
12	<b>Система за тотално, първично ендопротезиране на колянна става</b>					
Феморален компонент	Феморален компонент с циментна фиксация, обособен за дясно и обособен за ляво коляно, с жергване на задна кръстна връзка. Салигалният профил на компонента е изграден от най-малко 3 различни прескаци се радиуса за предостанване на максимална тибнофеморална контактна площ и възможно най-малък контакт стрес в основните зони на нагояване. Размери: най-малко 6 размера. Материал: Co-Cr	бр.	J&J DePuy Synthes	P. F. C. SIGMA FEMORAL POSTERIOR STABILIZED CEMENTED/ 196040200, 196040300, 196040400, 196040500, 196040600, 196050200, 196050300, 196050400, 196050500, 196050600	1700,00	
Тибялен компонент	Тибялен симетричен компонент с циментна фиксация, с жергване на задна кръстна връзка и с феморален тибялен инсърт. Възможност за комбинация на различни размери на фемуралните и тибялените компоненти. Наличие на възлътани в дисталната част на тибялния компонент за оптимална циментна фиксация. Наличие на непрекъснат опорен ръб и жлеб около целия компонент за оптимална фиксация на тибялния инсърт. Размери: най-малко 6 размера. Материал: Ti-6AL-4V alloy.	бр.	J&J DePuy Synthes	P. F. C. SIGMA TIBIAL TRAY FIXED BEARING MODULAR TITANIUM/ 86-6022, 86-6023, 86-6024, 86-6025, 86-6026, 86-6029	1600,00	
Тибялен инсърт	Политиленов тибялен симетричен инсърт с възможност за гама вакуум стерилизирани тибялни инсърти с жергване на задна кръстна връзка. Размери: най-малко 6 размера и минимум 7 дебелини. Материал: PE.	бр.	J&J DePuy Synthes	P. F. C. SIGMA TIBIAL INSERT FIXED BEARING STABILIZED/ 158121008, 158121010, 158121012, 158121015, 158122008, 158122010, 158122012, 158122015, 158122017, 158122020, 158123008, 158123010, 158123012, 158123015, 158124008, 158124010, 158124012, 158124015, 158125008, 158125010, 158125012, 158125015, 158121017, 158121020, 158121022, 158123017, 158023020, 158123022, 158124017, 158124020, 158124022, 158125017, 158125020, 158125022, 158122020, 158122022, 158122017, 158126008, 158126010, 158126012, 158126015, 158126017, 158126020, 158126022	450,00	
Патела	Патела, овална, куполна с три клина. Изцяло изградена от полиетилен. Размери: най-малко 4 размера	бр.	J&J DePuy Synthes	P. F. C. SIGMA OVAL DOME PATELLA/ 96-0100, 96-0101, 96-0102, 96-0103	100,00	
Костен цимент	Костен цимент, среден или висок вискозитет, без антибиотици. - 40, 20р.	бр.	J&J DePuy Synthes	SmartSet® MV, CMV/ 3102020, 3102040, 3312020, 3312040	100,00	
Костен цимент	Костен цимент, със среден или висок вискозитет, рентгено-позитивен с антибиотик-40г, 20г.	бр.	J&J DePuy Synthes	SmartSet® GHV, GMV/ 3095040, 3095020, 3105040	100,00	
Феморален компонент	Феморален компонент с циментна фиксация, обособен за дясно и обособен за ляво коляно, с жергване на задна кръстна връзка. Салигалният профил на компонента е изграден от множество прескаци се радиуса за предостанване на максимална тибнофеморална контактна площ и възможно най-малък контакт стрес в основните зони на нагояване по време на движението. С възможност за избор между стандартен и тесен фемурален компонент. Размери: най-малко 14 размера. Материал: Кобалт - хром сплав.	бр.	J&J DePuy Synthes	ATTUNE FEMORAL POSTERIOR STABILIZED CEMENTED/ 150410101, 150410102, 150410103, 150410104, 150410105, 150410106, 150410107, 150410108, 150410109, 150410110, 150410123, 150410124, 150410125, 150410126, 150410201, 150410202, 150410203, 150410204, 150410205, 150410206, 150410207, 150410208, 150410209, 150410210, 150410223, 150410224, 150410225, 150410226	2000,00	
Тибялен компонент	Тибялен симетричен компонент с циментна фиксация, с жергване на задна кръстна връзка и с фиксирани тибялни инсърти. Възможност за комбинация на различни размери на фемуралните и тибялените компоненти. Високо полирана артикаларна повърхност. Наличие на възлътани в дисталната част на тибялния компонент за оптимална циментна фиксация. Наличие на опорен ръб и жлеб в предната и задната част на компонента за оптимална фиксация на тибялния инсърт. Размери: най-малко 10 размера. Материал: Кобалт - хром сплав.	бр.	J&J DePuy Synthes	ATTUNE FIXED BEARING CEMENTED TIBIAL BASE/ 150600001, 150600002, 150600003, 150600004, 150600005, 150600006, 150600007, 150600008, 150600009, 150600010	2000,00	
Тибялен инсърт	Политиленов тибялен симетричен инсърт с възможност за гама вакуум стерилизирани тибялни инсърти с жергване на задна кръстна връзка. Размери: най-малко 10 размера и минимум 10 дебелини. Материал: Полиетилен.	бр.	J&J DePuy Synthes	ATTUNE POSTERIOR STABILIZED FIXED BEARING/ 151640105, 151640106, 151640107, 151640108, 151640110, 151640112, 151640114, 151640116, 151640118, 151640119, 151640205, 151640206, 151640207, 151640208, 151640210, 151640212, 151640214, 151640216, 151640218, 151640305, 151640306, 151640307, 151640308, 151640310, 151640312, 151640314, 151640316, 151640318, 151640320, 151640405, 151640406, 151640407, 151640408, 151640410, 151640412, 151640414, 151640416, 151640418, 151640420, 151640505, 151640506, 151640507, 151640508, 151640510, 151640512, 151640514, 151640516, 151640518, 151640520, 151640605, 151640606, 151640607, 151640608, 151640610, 151640612, 151640614, 151640616, 151640618, 151640620, 151640705, 151640706, 151640707, 151640708, 151640710, 151640712, 151640714, 151640716, 151640718, 151640720, 151640805, 151640806, 151640807, 151640808, 151640810, 151640812, 151640814, 151640816, 151640818, 151640820, 151640905, 151640906, 151640907, 151640908, 151640910, 151640912, 151640914, 151640916, 151640918, 151640920, 151641005, 151641006, 151641007, 151641008, 151641010, 151641012, 151641014, 151641016, 151641018, 151641020	600,00	
Патела	Патела, овална, куполна с три клина и анатомична или медиализирана опция Изцяло изградена от полиетилен. Размери: най-малко 5 размера	бр.	J&J DePuy Synthes	ATTUNE CEMENTED PATELLA COMPONENT/ 151810029, 151810032, 151810035, 151810038, 151810041, 151820029, 151820032, 151820035, 151820038, 151820041	150,00	
13	<b>Система за уникондилно ендопротезиране на колянна става</b>					
Уни Феморален компонент	Уни феморален компонент за циментно закрепване, обособен за ляво коляно, в два варианта ляво медиално/дясно латерален и дясно медиално/ляво латерален, изграден от хром-кобалт, най-малко 6 размера, наличие на два лега за подсищане на циментната фиксация. Уни феморален компонент е съвместим с всички размери тибялни инсърти	бр.	J&J DePuy Synthes	Sigma HP Partial Knee Uni Cemented Femoral Component/ 1024-07-100, 1024-07-200, 1024-07-300, 1024-07-400, 1024-07-500, 1024-07-600, 1024-08-100, 1024-08-200, 1024-08-300, 1024-08-400, 1024-08-500, 1024-08-600	1700,00	M06061010000007

Уни Тибялен компонент	Уни тибялен компонент за циментно закрепване, обособен за дясно и обособен за ляво коляно, в два варианта: ляво и дясно. Медиялен/ляво латерален, ултрадълъг обхват фром-сплав, най-малко 6 размера, наликите на тибялен кил и лег за подпомагане на циментната фиксация	бр	J&J DePuy Synthes	Sigma HP Partial Knee Uni Fixed-bearing Tibial Tray 1024-51-100, 1024-51-200, 1024-51-300, 1024-51-400, 1024-51-500, 1024-51-600, 1024-51-100, 1024-52-100, 1024-52-200, 1024-52-300, 1024-52-400, 1024-52-500, 1024-52-600	1400,00
Уни Тибялен инсерт	Уни тибялен инсерт за дясно и обособен за ляво коляно, в два варианта: ляво и дясно. Медиялен/ляво латерален, с възможност за гама валури стерилизирани тибялни инсерти Тибялен имплант в най-малко 6 размера и минимум 5 дебелини	бр	J&J DePuy Synthes	Sigma HP Partial Knee Uni Fixed-bearing Tibial Inserts 1024-53-107, 1024-53-108, 1024-53-109, 1024-53-110, 1024-53-111, 1024-53-112, 1024-53-207, 1024-53-208, 1024-53-209, 1024-53-210, 1024-53-211, 1024-53-307, 1024-53-308, 1024-53-309, 1024-53-310, 1024-53-311, 1024-53-407, 1024-53-408, 1024-53-409, 1024-53-410, 1024-53-411, 1024-53-507, 1024-53-508, 1024-53-509, 1024-53-510, 1024-53-511, 1024-53-607, 1024-53-608, 1024-53-609, 1024-53-610, 1024-53-611, 1024-54-107, 1024-54-108, 1024-54-109, 1024-54-110, 1024-54-111, 1024-54-207, 1024-54-208, 1024-54-209, 1024-54-210, 1024-54-211, 1024-54-307, 1024-54-308, 1024-54-309, 1024-54-310, 1024-54-311, 1024-54-407, 1024-54-408, 1024-54-409, 1024-54-410, 1024-54-411, 1024-54-507, 1024-54-508, 1024-54-509, 1024-54-510, 1024-54-511, 1024-54-607, 1024-54-608, 1024-54-609, 1024-54-610, 1024-54-611	400,00
Уни изцяло полиетиленов тибялен компонент	Уни тибялен компонент за циментно закрепване, обособен за ляво коляно, в два варианта: ляво и дясно. Медиялен/ляво латерален, ултрадълъг обхват фром-сплав, най-малко 6 размера и 4 дебелини, наликите на тибялен кил и лег за подпомагане на циментната фиксация	бр	J&J DePuy Synthes	Sigma HP Partial Knee All Poly Tibial Tray 102411109, 102411110, 102411111, 102411208, 102412109, 102412110, 102412111, 102411308, 102411309, 102411310, 102411311, 102411408, 102411409, 102411410, 102411411, 102411508, 102411509, 102411510, 102411511, 102411608, 102411609, 102411610, 102411611, 102412108, 102412109, 102412110, 102412111, 102412208, 102412209, 102412210, 102412211, 102412212, 102412309, 102412310, 102412311, 102412408, 102412409, 102412410, 102412411, 102412508, 102412509, 102412510, 102412511, 102412608, 102412609, 102412610, 102412611	1550,00
Костен цимент	Костен цимент, среден или висок вискозитет, без антибиотик - 40, 20гр.	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet® MV, CMV/ 3102020, 3102040, 3312020, 3312040	100,00
Костен цимент	Костен цимент, със среден или вискозитет-рентгено-позитивен с антибиотик-40г, 20г	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet® GHV, GMV/ 3095040, 3095020, 3105040	100,00
Осцириращо перо	Осцириращо перо за моторни системи произведено от медицинска стомана, с дебелина 1 мм, 1,19мм или 1,27мм, дължина на перото 90 мм и широчина на ръкавата поперечно 13мм, 22 мм	бр	J&J DePuy Synthes	Saw blade/ KMG1310, KMG2210, KMG1312, KMG1313, KMG2510, KMG2512, KMG2513	83,33
Осцириращо перо	Осцириращо перо за моторни системи произведено от медицинска стомана, с дебелина 1 мм, 1,19мм или 1,27мм, дължина на перото 90 мм и широчина на ръкавата поперечно 13мм, 22 мм.	бр	J&J DePuy Synthes	Saw blade/ KMS1310, KMS2210, KMS1312, KMS1313, KMS2510, KMS2512, KMS2513	83,33
14	<b>СИСТЕМИ ЗА РЕВИЗИОННО ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ НА КОЛЯНА СТАВА, С ОПЦИЯ ХИНДЖ, С ВЪЗМОЖНОСТ ЗА ЗАМЯНА НА ДИСТАЛЕН ФЕМУР И/ИЛИ ПРОКСИМАЛНА ТИБИЯ</b>				
Ревизионен Феморален компонент	Феморална компонента трябва да е специално обособена за ляво и дясно коляно и да предпазва задно стабилизиран вариант за жертвена задна връзка, както и да е съвместим с фиксирана или мобилна полиетиленова подложка. Фемурът трябва да дава възможност за използване на циментна или безциментово кинематично подложки или augmenti, както и на интрамедуларни безциментни стемове, които да се използват за компенсиране на костни дефекти. Фемурът трябва да е с поне 6 различни размера. Самостоятелният профил на компонента е изграден от най-малко 3 различни пресмаси се радиуса за предпазване на маската на тибифеморална контактна площ и възможно най-малък контакт стрес в основните зони на метаварване. Материал: Co-Cr.	бр	J&J DePuy Synthes	PFC Sigma TC3 Femoral Component/ 96-0081, 96-0082, 96-0083, 96-0084, 96-0085, 96-0087, 96-0088, 96-0089, 96-0090, 96-0091	2300,00
Феморални адаптери	Феморални титаниеви адаптери, позволяващи позиционирането на стема на 5 или 7 градуса валгусен ъгъл	бр	J&J DePuy Synthes	PFC Sigma Femoral Adapter/ 96-0781, 96-0782	300,00
Феморални болтове	Феморални титаниеви болтове, позволяващи неутрално позициониране на стема или с отствие +2 мм или -2 мм	бр	J&J DePuy Synthes	PFC Sigma Femoral Bolt/ 96-0784, 96-0783	300,00
Феморални постериорни и дистални augmenti	Феморалните augmenti трябва да са титаниеви и да са постериорни и дистални за всеки размер на фемура, отделно в лев и десен вариант и с поне 4 различни дебелини	бр	J&J DePuy Synthes	PFC Sigma Femoral Augment/ 96-0820, 96-0821, 96-0822, 96-0823, 96-0826, 96-0828, 96-0829, 96-0830, 96-0831, 96-0832, 96-0833, 96-0834, 96-0861, 96-0862, 96-0863, 96-0866, 96-0868, 96-0870, 96-0871, 96-0872, 96-0880, 96-0881, 96-0882, 96-0883, 96-0886, 96-0888, 96-0889, 96-0901, 96-0902, 96-0903, 96-0906, 96-0908, 96-0909, 96-0910, 96-0911, 96-0912	400,00
Метафизарни феморални ръкави	Безциментни феморалните ръкави за метафизарно закрепване, изцяло изградени от титаниева сплав. Ръкавите трябва да са с конусовидна и стъпаловидна форма, асиметрично сечение и да бъдат частично покрити с поръозен титан. Най-малко 3 различни размера от 20 мм до 46 мм.	бр	J&J DePuy Synthes	Femoral Metaphyseal Sleeve/ 129453205, 129453215, 129453225, 129453235, 129453245	1033,33
Ревизионен Тибялен компонент	Ревизионен тибялен симетричен или асиметричен компонент с циментна фиксация, с жертвена за задна кръстна връзка и с фиксиран тибялен инсерт. Възможност за комбинация на различни размери на фемурален или тибялен компонент. Наличието на валгусни или дистални размери на компонента за оптимална циментна фиксация. Наличието на неперпендикуляр риб и жлеб около целия обхват на перото за оптимална фиксация на тибялен инсерт. Фиксираната тибялна компонента трябва да е налична в поне 6 различни размера, както и в съществено изпълнение и да дава възможност за поставяне на кинематичен и кинематично подложки augmenti и на безциментни и циментни стемове. Тибялният подложка трябва да са три вида: полиетиленов с 10 и 20 градусова ъгъл, степеновидни 10 мм и 15 мм дебелина и тотални с 10 и 15 градусова ъгъл. Материал: Ti-6Al-4V сплав	бр	J&J DePuy Synthes	PFC Sigma Modular + Tibial Component/ 86-0122, 86-0123, 86-0124, 86-0125, 86-0126, 86-0132, 86-0133, 86-0134, 86-0135, 86-0136, 86-0137, 86-0138, 86-0139, 86-0140, 86-0141, 86-0142, 86-0143, 86-0144, 86-0145, 86-0146, 86-0147, 86-0148, 86-0149, 86-0150, 86-0151, 86-0152, 86-0153, 86-0154, 86-0155, 86-0156, 86-0157, 86-0158, 86-0159, 86-0160, 86-0161, 86-0162, 86-0163, 86-0164, 86-0165, 86-0166, 86-0167, 86-0168, 86-0169, 86-0170, 86-0171, 86-0172, 86-0173, 86-0174, 86-0175, 86-0176, 86-0177, 86-0178, 86-0179, 86-0180, 86-0181, 86-0182, 86-0183, 86-0184, 86-0185, 86-0186, 86-0187, 86-0188, 86-0189, 86-0190, 86-0191, 86-0192, 86-0193, 86-0194, 86-0195, 86-0196, 86-0197, 86-0198, 86-0199, 86-0200, 86-0201, 86-0202, 86-0203, 86-0204, 86-0205, 86-0206, 86-0207, 86-0208, 86-0209, 86-0210, 86-0211, 86-0212, 86-0213, 86-0214, 86-0215, 86-0216, 86-0217, 86-0218, 86-0219, 86-0220, 86-0221, 86-0222, 86-0223, 86-0224, 86-0225, 86-0226, 86-0227, 86-0228, 86-0229, 86-0230, 86-0231, 86-0232, 86-0233, 86-0234, 86-0235, 86-0236, 86-0237, 86-0238, 86-0239, 86-0240, 86-0241, 86-0242, 86-0243, 86-0244, 86-0245, 86-0246, 86-0247, 86-0248, 86-0249, 86-0250, 86-0251, 86-0252, 86-0253, 86-0254, 86-0255, 86-0256, 86-0257, 86-0258, 86-0259, 86-0260, 86-0261, 86-0262, 86-0263, 86-0264, 86-0265, 86-0266, 86-0267, 86-0268, 86-0269, 86-0270, 86-0271, 86-0272, 86-0273, 86-0274, 86-0275, 86-0276, 86-0277, 86-0278, 86-0279, 86-0280, 86-0281, 86-0282, 86-0283, 86-0284, 86-0285, 86-0286, 86-0287, 86-0288, 86-0289, 86-0290, 86-0291, 86-0292, 86-0293, 86-0294, 86-0295, 86-0296, 86-0297, 86-0298, 86-0299, 86-0300, 86-0301, 86-0302, 86-0303, 86-0304, 86-0305, 86-0306, 86-0307, 86-0308, 86-0309, 86-0310, 86-0311, 86-0312, 86-0313, 86-0314, 86-0315, 86-0316, 86-0317, 86-0318, 86-0319, 86-0320, 86-0321, 86-0322, 86-0323, 86-0324, 86-0325, 86-0326, 86-0327, 86-0328, 86-0329, 86-0330, 86-0331, 86-0332, 86-0333, 86-0334, 86-0335, 86-0336, 86-0337, 86-0338, 86-0339, 86-0340, 86-0341, 86-0342, 86-0343, 86-0344, 86-0345, 86-0346, 86-0347, 86-0348, 86-0349, 86-0350, 86-0351, 86-0352, 86-0353, 86-0354, 86-0355, 86-0356, 86-0357, 86-0358, 86-0359, 86-0360, 86-0361, 86-0362, 86-0363, 86-0364, 86-0365, 86-0366, 86-0367, 86-0368, 86-0369, 86-0370, 86-0371, 86-0372, 86-0373, 86-0374, 86-0375, 86-0376, 86-0377, 86-0378, 86-0379, 86-0380, 86-0381, 86-0382, 86-0383, 86-0384, 86-0385, 86-0386, 86-0387, 86-0388, 86-0389, 86-0390, 86-0391, 86-0392, 86-0393, 86-0394, 86-0395, 86-0396, 86-0397, 86-0398, 86-0399, 86-0400, 86-0401, 86-0402, 86-0403, 86-0404, 86-0405, 86-0406, 86-0407, 86-0408, 86-0409, 86-0410, 86-0411, 86-0412, 86-0413, 86-0414, 86-0415, 86-0416, 86-0417, 86-0418, 86-0419, 86-0420, 86-0421, 86-0422, 86-0423, 86-0424, 86-0425, 86-0426, 86-0427, 86-0428, 86-0429, 86-0430, 86-0431, 86-0432, 86-0433, 86-0434, 86-0435, 86-0436, 86-0437, 86-0438, 86-0439, 86-0440, 86-0441, 86-0442, 86-0443, 86-0444, 86-0445, 86-0446, 86-0447, 86-0448, 86-0449, 86-0450, 86-0451, 86-0452, 86-0453, 86-0454, 86-0455, 86-0456, 86-0457, 86-0458, 86-0459, 86-0460, 86-0461, 86-0462, 86-0463, 86-0464, 86-0465, 86-0466, 86-0467, 86-0468, 86-0469, 86-0470, 86-0471, 86-0472, 86-0473, 86-0474, 86-0475, 86-0476, 86-0477, 86-0478, 86-0479, 86-0480, 86-0481, 86-0482, 86-0483, 86-0484, 86-0485, 86-0486, 86-0487, 86-0488, 86-0489, 86-0490, 86-0491, 86-0492, 86-0493, 86-0494, 86-0495, 86-0496, 86-0497, 86-0498, 86-0499, 86-0500, 86-0501, 86-0502, 86-0503, 86-0504, 86-0505, 86-0506, 86-0507, 86-0508, 86-0509, 86-0510, 86-0511, 86-0512, 86-0513, 86-0514, 86-0515, 86-0516, 86-0517, 86-0518, 86-0519, 86-0520, 86-0521, 86-0522, 86-0523, 86-0524, 86-0525, 86-0526, 86-0527, 86-0528, 86-0529, 86-0530, 86-0531, 86-0532, 86-0533, 86-0534, 86-0535, 86-0536, 86-0537, 86-0538, 86-0539, 86-0540, 86-0541, 86-0542, 86-0543, 86-0544, 86-0545, 86-0546, 86-0547, 86-0548, 86-0549, 86-0550, 86-0551, 86-0552, 86-0553, 86-0554, 86-0555, 86-0556, 86-0557	2000,00
Ревизионен Менискален компонент	Ревизионни полиетиленови тибялни симетрични подложки с възможност за гама валури стерилизирани тибялни подложки за жертвена на задна кръстна връзка. Ревизионните вложки трябва да са с задно стабилизирано средочно затваряне, което да предотврати постериорното трение на пилеца. Трябва да са изградени от UHMWHD крос линк полиетилен, и да са с дебелина от 8 мм до 30 мм. Ревизионна вложка трябва да е съвместима със стандартната версия, така че при ревизията да е възможна замяната да се върнати върху феморалната или тибялната компонента. Размери: най-малко 6 размера и минимум 3 дебелини.	бр	J&J DePuy Synthes		500,00

Тибални полубинчати, степеновидни и цялостни аугменти	Тибалните аугментите трябва да са титаневи и да са с 3 вида положинчати с 10 и 20 градусова ъгъл, степеновидни с 10 мм и 15 мм дебелина и цялостни с 10 и 15 градусова ъгъл.	бр	J&J DePuy Synthes	PFC Sigma Modular + Tibial Augment/ 86-0171, 86-0172, 86-0173, 86-0174, 86-0178, 86-0179, 86-0180, 86-0181, 86-0185, 86-0186, 86-0187, 86-0188, 86-0192, 86-0193, 86-0194, 86-0195	300,00
Модулни универсални безциментни стеоме	Универсалните безциментни интрамедуларни стеоме да са цялостно изградени от титанева сплав, като са подходящи както за феморални, така и за тибални компоненти. Стеомите са цялостно покрити с желирове за оптимална фиксация в интрамедуларния канал и с цел предотвратяване на ротацията в канала. Трябва да са с дължини 75 мм, 115 мм и 150 мм и дебелини от 10 до 24 мм с разтер по 2 мм	бр	J&J DePuy Synthes	PFC Sigma Rod/ 86-6410, 86-6412, 86-6414, 86-6416, 86-6418, 86-6419, 86-6420, 86-6421, 86-6424, 86-6426, 86-6430, 86-6432, 86-6433, 86-6434, 86-6435, 86-6438, 86-6440, 86-6442, 86-6444, 86-6446, 86-6447, 86-6448, 86-6449	416,67
Патела	Патела, овална, куполна с три клина. Изцяло изградена от полиетилен. Размери: най-малко 4 размера	бр	J&J DePuy Synthes	P. F. C. Sigma Oval dome patella/ 96-0100, 96-0101, 96-0102, 96-0103	150,00
Ревизионен компонент заместващ дисталния фемур	Феморална компонента трябва да е специално обособена да поддържа на дисталното бедро за ляво и десно коляно и да предлага заключване на фиксацията по време на операцията. Тибален инсерт към бедрения компонент. Фемурът трябва да дава възможност за изолация на цялата тибална и бедрената част и да изпитва интрамедуларни стеоме, които да се използват при колеловидни и безциментни, прави или извити интрамедуларни стеоме, които да са цялостно покрити с порозно покритие за оптимална фиксация в интрамедуларния канал и със заострен връх с цел предотвратяване на постоперативна болка на обекта на дистракция. Циментните стеоме трябва да са с дължини от 100 мм, 125 мм, 150 мм и 200 мм и дебелини от 9 до 17 мм с разтер по 1 мм. Безциментните стеоме трябва да са с дължини от 100 мм, 125 мм, 150 мм и 200 мм и дебелини от 10,5 мм до 18,5 мм с разтер по 1 мм	бр	J&J DePuy Synthes	LPS Distal Femoral Component/ 1987-13-111, 1987-14-111, 1987-13-105, 1987-14-105	3000,00
Феморални хиндж пинове	Феморални хиндж пинове в поне 2 размера, позволяващи заключването на инсърта към бедрото	бр	J&J DePuy Synthes	LPS Hinge Pin/ 1987-17-000, 1987-15-000, 62-1640	1000,00
Модулни универсални стеоме	Универсалните безциментни и циментни интрамедуларни стеоме да са цялостно изградени от кобалт-хром сплав, като са подходящи както за феморални, така и за тибални компоненти и да имат прави и извити вариант. Безциментните стеоме са цялостно покрити с порозно покритие за оптимална фиксация в интрамедуларния канал и със заострен връх с цел предотвратяване на постоперативна болка на обекта на дистракция. Циментните стеоме трябва да са с дължини от 100 мм, 125 мм, 150 мм и 200 мм и дебелини от 9 до 17 мм с разтер по 1 мм. Безциментните стеоме трябва да са с дължини от 100 мм, 125 мм, 150 мм и 200 мм и дебелини от 10,5 мм до 18,5 мм с разтер по 1 мм	бр	J&J DePuy Synthes	LPS Stem Extensions/ 198725109, 198725110, 198725112, 198725112, 198725412, 198725413, 198725414, 198725415, 198725416, 198725417, 198726109, 198726110, 198726111, 198726112, 198726412, 198726413, 198726414, 198726415, 198726416, 198726417, 198715211, 198715212, 198715213, 198715214, 198715215, 198715216, 198715217, 198715311, 198715313, 198715315, 198715317, 198716211, 198716212, 198716213, 198716214, 198716215, 198716216, 198716217, 198716311, 198716312, 198716313, 198716315, 198716317	800,00
Адаптери за метафазарни ръкави	Феморални адаптери, позволяващи неутрално позициониране на метафазарните ръкави или с отстъпване 5 мм или 10 мм	бр	J&J DePuy Synthes	LPS Sleeve Adapter/ 1987-06-000, 1987-06-005, 1987-06-010	500,00
Ревизионен компонент заместващ проксималната тибия	Ревизионен тибален симетричен компонент за подмяна на проксимална тибия, цялостно покрит с порозно покритие, с мобилен тибален инсерт. Високо полирана артикуларна повърхност. Трябва да има наличие на отвори в предната част на компонента. Мобилният тибален инсерт трябва да е наличен в поне 4 различни размера. Тибалния компонент трябва да е с възможност за поставяне на безциментни и циментни, прави и извити стеоме. Материал: Кобалт - хром сплав	бр	J&J DePuy Synthes	LPS Proximal Tibial Component/ 1987-21-105	2500,00
Метафазарни ръкави	Безциментни тибални ръкави за метафазарно закрепване, цялостно изградени от титанева сплав. Ръкавите трябва да са с конусовидна и сферичовидна форма, симетрично сечение и да бъдат частично покрити с порозен триан в проксималната си част. Най-малко 5 различни размера от 29 мм до 61 мм	бр	J&J DePuy Synthes	Tibial Metaphyseal Sleeve/ 1294-54-000, 1294-54-100, 1294-54-110, 1294-54-120, 1294-54-130, 1294-54-140	1000,00
Ревизионен тибуален компонент	Ревизионен тибален симетричен компонент за циментно закрепване, с мобилен тибален инсерт, съвместим с метафазарни ръкави. Високо полирана артикуларна повърхност. Мобилния тибален инсерт трябва да е наличен в поне 4 различни размера. Тибалния компонент трябва да е с възможност за поставяне на безциментни и циментни стеоме. Най-малко 8 размера. Материал: Кобалт - хром сплав.	бр	J&J DePuy Synthes	MBT Revision Tray/ 129435110, 129435115, 129435120, 129435125, 129435130, 129435140, 129435150, 129435160, 129435215, 129435225, 129435315, 129435325, 129435415, 129435425	2500,00
Ревизионен Менискален компонент	Ревизионен мобилни полиетиленови тибални симетрични подложки с възможност за гама вакуум стерилизация. Тибални подложки тип хиндж (панга) за заключване в бедрения компонент. Ревизионните вложки трябва да са със задно стабилизирано средно затваряне, покрито от кобалт-хром сплав, което да предотвратява постерорното триене на пищяла, трябва да са направени от UHMWPE, крос линк полиетилен, и да са с дебелина от 12 мм до 31 мм, като имат и подсилващ среден лин, изграден от кобалт-хром сплав. Размери: най-малко 4 размера и минимум 9 дебелини.	бр	J&J DePuy Synthes	Universal Tibial Hinge Insert Bearing/ 198727012, 198727014, 198727016, 198727018, 198727021, 198727023, 198727112, 198727114, 198727116, 198727118, 198727123, 198727126, 198727128, 198727131, 198727212, 198727214, 198727216, 198727218, 198727221, 198727223, 198727226, 198727228, 198727231, 198727312, 198727314, 198727316, 198727318, 198727321, 198727323, 198727326, 198727328, 198727331	600,00
Ревизионен Феморален компонент	Феморална компонента трябва да е специално обособена за ляво и десно коляно и да предлага заключване на фиксацията по време на операцията. Тибален инсерт към бедрения компонент. Фемурът трябва да дава възможност за изолация на циментни и безциментни интрамедуларни стеоме, които да се използват при колеловидни и безциментни, прави или извити интрамедуларни стеоме, които да са цялостно покрити с порозно покритие за оптимална фиксация в интрамедуларния канал и със заострен връх с цел предотвратяване на постоперативна болка на обекта на дистракция. Циментните стеоме трябва да са с дължини от 100 мм, 125 мм, 150 мм и 200 мм и дебелини от 9 до 17 мм с разтер по 1 мм. Безциментните стеоме трябва да са с дължини от 100 мм, 125 мм, 150 мм и 200 мм и дебелини от 10,5 мм до 18,5 мм с разтер по 1 мм	бр	J&J DePuy Synthes	S-Rom Noles Rotating Hinge Femoral Component/ 62-3421L, 62-3421R, 62-3421S, 62-3421T, 62-3411R, 62-3401L, 62-3401R	3000,00
Феморални дистални аугменти	Феморалните аугментите трябва да са дистални, титаневи и да са универсални за всеки размер на фемура и с поне 2 различни дебелини.	бр	J&J DePuy Synthes	S-Rom Noles Rotating Hinge Femoral Component Distal Augment/ 623805, 623810	500,00
Патела	Патела, овална, куполна с три клина. Изцяло изградена от полиетилен. Размери: най-малко 4 размера	бр	J&J DePuy Synthes	S-Rom Patella Component/ 62-1630, 62-1632, 62-1635, 62-1638	200,00
Костен цимент	Костен цимент, среден или висок вискозитет, без антибиотик 40, 20р.	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet® MV, CMV/ 3102020, 3102040, 3312020, 3312040, 3092020, 3092040	100,00
Костен цимент	Костен цимент, със среден или вискозитет-рентно-позитивен с антибиотик 40г, 20г.	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet® GHV, GMV/ 3095040, 3095020, 3105040	100,00
Осцилиращо перо	Осцилиращ перо за моторни системи произведени от медицинска стомана, с дебелина 1 мм, 1,19мм, 1,27мм, дължина на перото 30 мм и широчина на режещата повърхност 13мм, 22 мм	бр	J&J DePuy Synthes	KM SAW BLADE/ KMG1310, KMG2210, KMG1312, KMG1313, KMG2510, KMG2512, KMG2513, KMS1310, KMS1312, KMS1313, KMS2510, KMS2512, KMS2513	83,33

Джет лаваж система за ендопротезиране	Системата трябва да е изцяло стерилна и ергономична и да се състои от ергономична ръкохватка, позволяваща контрол над скоростта на пулсациите, накрайник, подходящ за оптимално почистване на моста, маркучи и сет батерии	бр	J&J DePuy Synthes	PL1000/ PL 1000_B	166,67	Не се реинбурсира от НЗОК
15	<b>Раменна ендопротеза за посттравматично и постдегенеративно ендопротезиране</b>					
Хумерално стъбло	Хумералното стъбло трябва да представлява моноблок, изработен от титанова сплав за химично закрепване, с антиотражателни краища и да има отвори за фиксиране на хумералния туберкул, както и да има обозначения за определяне на височината. Трябва да е в поне 6 размера в различни диаметри от 6 до 16 мм.	бр	J&J DePuy Synthes	Global Advantage/ 113006000, 113008000, 113010000, 113012000, 113014000, 113016000,	2000,00	
Хумерална глава	Хумералната глава трябва да е модулна и изработена от CoCr, с изверсен конусовиден адаптор и в поне 2 варианта - стандартни глави в поне 15 различни размера и ексцентрични глави в поне 8 различни размера	бр	J&J DePuy Synthes	Global Advantage/ 113040500, 113040510, 113044500, 113044510, 113044520, 113048500, 113048510, 113048520, 113052500, 113052510, 113052520, 113056510, 113056520	1583,33	
Изкуствена гленоидална повърхност	Гленоидният компонент от раменната става трябва да е полиетиленов, напречно свързан, стерилизиран и с пелове за циментна фиксация, като да е в поне 6 размера	бр	J&J DePuy Synthes	Global Advantage/ 113644026, 113644026, 113644026, 113644026	1000,00	
Костен цимент	Костен цимент, среден или висок вискозитет, без антибиотик - 40, 20р	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet@ GHV/ 3102020, 3102040, 3312020, 3312040, 3092020, 3092040	100,00	
Костен цимент	Костен цимент, със среден или вискозитет-рентено-позитивен с антибиотик-40г, 20г	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet@ GHV/ 3095040, 3095020, 3105040	100,00	
16	<b>Раменна ендопротеза - обвърната, за постдегенеративно ендопротезиране</b>					
Хумерално стъбло	Хумерално стъбло трябва да е моноблок, изработен от CoCr, със въгл 155°, в поне 7 размера, и да е с диаметър от 8 мм до 14 мм.	бр	J&J DePuy Synthes	DeltaXtend/ 130708100, 130710100, 130712100, 130714100, 130710200, 130712200, 130714200	2000,00	Не се реинбурсира от НЗОК
Хумерална компонента	Хумерална компонента трябва да е изработена от полиетилен, с възможност, да е стандартна, от 38 мм до 42 мм, и в поне 3 размера, да е мобилна, от 38 мм до 42 мм, и в поне 3 размера или да е валдълбата, с размери от 38 мм до 42 мм.	бр	J&J DePuy Synthes	DeltaXtend/ 130738203, 130738206, 130738209, 130742203, 130742206, 130742209, 130738106, 130742106	1000,00	
Хумерален разделител	Хумералния разделител на раменната става трябва да е безциментен, и да има поне 4 отвора за фиксиране с винтове	бр	J&J DePuy Synthes	DeltaXtend/ 130760000	583,33	
Винтове	Винтовете трябва да са различни и във вариант на незалочващи, полиаксидни, и с диаметър 4,5 мм, в поне 5 дължини.	бр	J&J DePuy Synthes	DeltaXtend/ 130770018, 130770024, 130770030, 130770036, 130770042, 130790024, 130790030, 130790036, 130790042	100,00	
Хумерална глава	Главата на раменната става трябва да е стандартна, в минимум по два размера от 38 мм до 42 мм както да има и ексцентрична опция, която да е в минимум по два размера от 38 мм до 42 мм.	бр	J&J DePuy Synthes	DeltaXtend/ 130760038, 130760042, 130760138, 130760142	1000,00	
Костен цимент	Костен цимент, среден или висок вискозитет, без антибиотик - 40, 20р	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet@ GHV/ 3102020, 3102040, 3312020, 3312040, 3092020, 3092040	125,00	
Костен цимент	Костен цимент, със среден или вискозитет-рентено-позитивен с антибиотик-40г, 20г.	бр	J&J DePuy Synthes	SmartSet@ GHV/ 3095040, 3095020, 3105040	125,00	
17	<b>Консумативи за артроскопия</b>					
Интерферентен резорбируем винт за въстановяване на ПКВ	Интерферентният винт е резорбируем има формата на конус и е покрит с резба по цялата си дължина, наклонен е в следните размери: 7мм x 23мм, 7мм x 30мм, 8мм x 23мм, 8мм x 30мм, 9мм x 30мм, 10мм x 23мм, 10мм x 30мм, 11мм x 30мм.	бр	J&J DePuy Synthes	Miagro BR/ 231800, 231805, 231810, 231815, 231820, 231825, 231830, 231816, 231817, 231819, 231831, 231821, 231822, 231823, 231824, 231832, 231826, 231827, 231828, 213829	625,00	
Канюли за раменна артроскопия	Гладки канюли с винтова резба за раменна артроскопия, с клапан запушалка и обтуратор. Размери 5,5 мм, 7,0 мм и 8,5 мм на 75 мм	бр	J&J DePuy Synthes	Camnual/ 214108, 214116, 214120, 214106, 214114	500,00	
Анкер с конец, поставяне с навиване	Титанев анкер с диаметър 5 мм, с приклучени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конци и игла. Анкерът се поставя с навиване и е изработен от титанова сплав 6Al-4V ELI Ti. Индикация: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезена, китката, ръката, лакътя и коляното.	бр	J&J DePuy Synthes	Fastin RC Anchor/222722	625,00	
Анкер с конец, без игла, за поставяне с навиване	Анкер с конец, с игла, за поставяне с навиване. Титанев анкер с диаметър 3 и 4 мм, с приклучени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конци и игла. Анкерът се поставя с навиване и е изработен от титанова сплав 6Al-4V ELI Ti. Индикация: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезена, китката, ръката, лакътя и коляното.	бр	J&J DePuy Synthes	Fastin RC Anchor/222130, 222140	625,00	
Анкер с конец, без игла, за поставяне с навиване	Титанев анкер с диаметър 5 мм, с приклучени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конци. Анкерът се поставя с навиване и е изработен от титанова сплав 6Al-4V ELI Ti. Индикация: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезена, китката, ръката, лакътя и коляното.	бр	J&J DePuy Synthes	Fastin RC Anchor without needle/ 222723	625,00	
Титанев анкер за реконструкция на ротаторен маншон при раменна артроскопия	Титанев анкер с диаметър 5 мм, с приклучени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конци. Анкерът се поставя с предварително пробиване на дупка в моста и е изработен от титанова сплав 6Al-4V ELI Ti. Индикация: използва се при реконструкции на ротаторен маншон. Банджър и SLAP лежи, сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезена, китката, ръката, лакътя и коляното.	бр	J&J DePuy Synthes	GII Anchor/ 212450	625,00	
Биорезорбируем анкер с диаметър 3,0 мм	Биорезорбируем анкер с резба по цялата дължина, диаметър 3,0 мм с 2 приклучени към него оплетени, полимерни, нерезорбируеми конци. Индикация: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезена, китката, ръката, лакътя и коляното.	бр	J&J DePuy Synthes	Gryphon TM/ 210812, 210811, 210814, 210813, 210820, 210821, 210824, 210826, 210834, 211036	653,33	

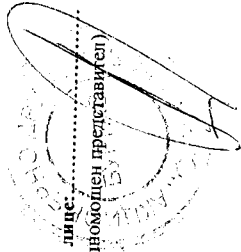
17.8	Биорезорбируем или PEEK анкер с диаметър 3,4 мм	Биорезорбируем и PEEK материал анкер с диаметър 3,4 мм. Биорезорбируем и PEEK материал анкер с диаметър 3,4 мм. Приложение към него оплетени, полимерни резорбируеми кончета. Вътрешно задвижан анкер. Индикация използва се при реконструкция на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото.	бр	J&J DePuy Synthes	Healix / 222343, 222344, 219495, 222273, 222278, 222280, 222261, 222263, 222273, 222274	683,33
17.9	Резорбируем анкер с конец, без игла, за поставяне с навиване	Биорезорбируем анкер с двойна резба - кортикална резба и спонгиозна резба, диаметри 4,5 мм, 5,5 мм и 6,5 мм с 2 приквачени към него оплетени, синтетични, частично резорбируеми кончета. Анкерът се поставя с навиване и е изграден от резорбируем полимер и триклазивен фосфат (TCP). Индикация използва се при реконструкция на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезена, стъпалото, лакътя, коляното и тазобедрената става	бр	J&J DePuy Synthes	Healix BR™ Anchor/ 222296, 222297, 222298, 222299, 222300, 222301, 222302, 222286	683,33
17.10	Нерезорбируем анкер с конец, без игла, за поставяне с навиване	Нерезорбируем анкер с двойна резба - кортикална резба и спонгиозна резба, диаметри 4,5 мм, 5,5 мм и 6,5 мм с 2 приквачени към него оплетени, синтетични, частично резорбируеми кончета. Анкерът се поставя с навиване и е изграден от PEEK (полиетеретерон) материал. Индикация използва се при реконструкция на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезена, стъпалото, лакътя, коляното и тазобедрената става	бр	J&J DePuy Synthes	Healix Peek™ Anchor/ 222205, 222209, 222211, 222210, 222215, 222207, 222219, 222223, 222224, 222225, 222226, 222251, 222303, 222305, 222333, 222334, 222321, 222322, 222323, 222318, 222303, 222304, 222305, 222307, 222308, 222309, 222311, 222313, 222287	625,00
17.11	Титаниев анкер с конец, без игла, за поставяне с навиване	Титаниев анкер с двойна резба - кортикална резба и спонгиозна резба и остър връх, тип тракоар, диаметри 4,5 мм, 5,5 мм и 6,5 мм с 2 приквачени към него оплетени, синтетични, частично резорбируеми кончета. Анкерът е саморазбиращ и самонарезан, поставя се с навиване и е изграден от титан. Индикация използва се при реконструкция на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезена, стъпалото, лакътя, коляното и тазобедрената става	бр	J&J DePuy Synthes	Healix Ti™ Anchor/ 222253, 222245, 222249, 222242, 222248, 222271, 222243, 222241, 222303	683,33
17.12	Титаниев анкер с конец, без игла, за поставяне с навиване	Титаниев анкер с двойна резба - кортикална резба и спонгиозна резба и остър връх, тип тракоар, диаметри 4,5 мм, 5,5 мм и 6,5 мм с 3 приквачени към него оплетени, синтетични, частично резорбируеми кончета. Анкерът е саморазбиращ и самонарезан, поставя се с навиване и е изграден от титан. Индикация използва се при реконструкция на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезена, стъпалото, лакътя, коляното и тазобедрената става	бр	J&J DePuy Synthes	Healix Ti™ Anchor/ 222253, 222245, 222249, 222242, 222248, 222271, 222243, 222241, 222303	683,33
17.13	Биорезорбируем анкер без резба	Биорезорбируем анкер без резба с примка и конец за прецизна фиксация на меките тъкани към поста за лечение на раменна нестабилност и SLAP лезии. Биорезорбируем анкер без резба с примка и конец за изграден от Biosсу Rapide™. Rapide™ е специфичен връх, обтуратор и пробивно шило с ограничител. Инструментите могат да бъдат със микрографа употреба.	бр	J&J DePuy Synthes	Lupine Loop/ 222981, 222980, 210704, 210705, 210711, 211033, 214639, 213816, 213818, 213817, 213819	650,00
17.14	Микро анкер с конци и дръжка	Нерезорбируем и Биорезорбируем микро анкер с диаметър 1,3 и 1,8 мм и дълбочина 3,7 мм и дръжка с приквачени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми кончета. Анкерът се поставя без нестабилности в миглата, ръката и лакътя	бр	J&J DePuy Synthes	Micro Quickanchor Plus / 212865, 212843, 212033, 212038, 212035, 212859, 212855	650,00
17.15	Интерферентен резорбируем винт за въстановяване на ПКВ	Интерферентен винт в резорбируем, има формата на конус и е покрит с резба по цялата си дължина, налянен е в следните размери: 7 мм x 23 мм, 7 мм x 30 мм, 8 мм x 23 мм, 8 мм x 30 мм, 9 мм x 23 мм, 9 мм x 30 мм, 10 мм x 23 мм, 10 мм x 30 мм. Изграден е от второ поколение	бр	J&J DePuy Synthes	Miagro BR/ 231800, 231805, 231810, 231815, 231820, 231825, 231840, 231816, 231817, 231818, 231819, 231831, 231821, 231822, 231823, 231824, 231832, 231826, 231827, 231828, 213829	625,00
17.16	Съшивател за менискус	Съшивател за менискус - сет - съшивател за менискус. Система позволяваща застопоряване на кончета с два резорбируеми стопера импланта, използваща многогрънен апликатор с два слуска и набор от пълнители - игли с дължина 0,12 или 27 градуса.	бр	J&J DePuy Synthes	OmniSpan/ 228143, 228140, 228141, 228142	800,00
17.17	Съшивател за менискус	Съшивател за менискус изграден от PLA връх и 1 приквачен към него оплетен, синтетичен, резорбируем конец. Изграден в 3 варианта - 0, 12 и 27 градуса.	бр	J&J DePuy Synthes	Rapidloc/ 228320, 228321, 228322	650,00
17.18	Крос пин сет за въстановяване на ПКВ	Крос пин импланта, с дебелина 2,7 мм или 3,3 мм за регулировка кортикална феморална фиксация на кръстната връзка. Резорбируеми материал е PLLA с период за резорбиране минимум 2,5 г.	бр	J&J DePuy Synthes	Rigidfix® Femoral ST Rigidfix® Femoral BTB/ 210815, 210816	1208,33
17.19	Въстановяване на ПКВ	Сет за въстановяване на ПКВ - Система за въстановяване на ПКВ по метод с предно-медиялен достъп до колелната става по методи BTB и ST с фиксация на присадка с примка от конци и застопоряващ бутон-регулируема. Системата да позволява реконструкция на колеларни лигаменти.	бр	J&J DePuy Synthes	RIGIDLOOP™ Adjustable/ 232447, 232448, 232449	1208,33
17.20	Титаниев анкер за реконструкция на лигаменти и сухожилия в ръката и миглата	Титаниев анкер с диаметър 2 мм, с приквачени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми кончета. Анкерът се поставя с навиване и е изграден от титанова сплав 6Al-4V ELI Ti. Индикация използва се при реконструкция на сухожилия и съответните нестабилности в миглата, ръката и лакътя	бр	J&J DePuy Synthes	Tacit Anchor/ 212036	650,00
17.21	Електроди с постоянна радиочестотна характеристика	Електроди за радиочестотна коагулация на тъканни съвместими с генератор VAPR с постоянна радиочестотна характеристика. Със/без сукция за артроскопско приложение със сменяема и съвместима дръжка. Различна форма на макроайза прав, сабъ-сферична, чук и др.	бр	J&J DePuy Synthes	VAPR electrodi/ 227204, 225370, 225361, 225360, 225504, 225305, 225350, 225301, 225314, 225312, 225201, 227211, 227201, 228370	650,00
17.22	Електроди с променлива радиочестотна характеристика	Електроди за радиочестотна коагулация на тъканни съвместими с генератор VAPR VUE с променлива радиочестотна характеристика-мгновен, със/без сукция за артроскопско приложение. С несменяема еднокрапна дръжка. Различна форма на макроайза прав, сабъ-сферична, чук и др.	бр	J&J DePuy Synthes	VAPR Vue electrodi/ 228147, 228146	650,00



Нерезорбируем	Нерезорбируем анкер разширяващ се за реконструкция и шев на ротаторен маншон при раменна артроскопия - Нерезорбируем анкер разширяващ се за реконструкция и шев на ротаторен маншон при раменна артроскопия позволяващ използване на техника Double low Single low с ергидени диамагнитни телени инструменти-цило и пистолет апликатор с натягащ конец обработан с два спусъка	бр	J&J DePuy Synthes	Versaloc/ 210808	650,00	Не се реинбурира от НЗОК	
17.23	1/3 тубуларна плъка - титаниева за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм от 4 до 10 отвора (дължина 52мм, 64мм, 76мм, 88мм, 100мм, 112мм)	бр	J&J DePuy Synthes	One-Third Tubular Plate/ 441.340; 441.350; 441.360; 441.370; 441.380; 441.390; 441.400; 441.420	1000,00		
18	3,5 мм Синдемалпен Винт	бр	J&J DePuy Synthes	Malleolar Screw/ 207.020; 207.022; 207.024; 207.026; 207.028; 207.030; 207.035; 207.040; 207.045; 207.050; 207.055; 207.060	50,00		
	Спонгиозен винт за ф3.5	бр	J&J DePuy Synthes	Cancellous Screw/ 406.010; 406.012; 406.014; 406.016; 406.018; 406.020; 406.022; 406.024; 406.026; 406.028; 406.030; 406.032; 406.035; 406.040; 406.045; 406.050; 406.055; 406.060	50,00		
	Кортикални винтове ф3.5	бр	J&J DePuy Synthes	Cortex Screw/ 404.810; 404.812; 404.814; 404.816; 404.818; 404.820; 404.822; 404.824; 404.826; 404.828; 404.830; 404.832; 404.834; 404.836; 404.840; 404.842; 404.844; 404.846; 404.848; 404.850; 404.855; 404.860; 404.865; 404.870	50,00		
19	Киршнерова игла Ø1.8, 280мм	бр	J&J DePuy Synthes	Kirschner wires/	100,00	Не се реинбурира от НЗОК	
	Кортикални винтове ф3.5	бр	J&J DePuy Synthes	Cortex Screw/ 404.810; 404.812; 404.814; 404.816; 404.818; 404.820; 404.822; 404.824; 404.826; 404.828; 404.830	100,00		
	Серклажна тел	бр	J&J DePuy Synthes	Wire - 291.044; 291.050; 291.070; 291.090; 291.060; 291.130	50,00		
Дата: 13.07.2018						Обща стойност на обособена позиция № 2 (сбор от колона 7):	169908,31

Подпис и печат на представящото лице:

(Райо Станков Карчев-ултрамодерен представител)



*[Handwritten signature]*

## ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Подписаният РАЙО СТАНКОВ КАРЧЕВ, л.к. № \_\_\_\_\_, издадена на \_\_\_\_\_ в качеството си на Пълномощник на ТАНЯ МИНЧЕВА БАЗОТЕВА-Изпълнителен Директор и ГЕОРГИ ПЕТКОВ БАЗОТЕВ-Председател на СД на ФАРКОЛ АД, със седалище със седалище и адрес на управление: гр.Бургас, ул. „Сан Стефано” №28, тел.056 851 721 , факс 056 851 722. вписано при Бургаски окръжен съд по ф.д.3871/21,12,199, ЕИК 102227154, ИН по ДДС: BG 102227154,

1. Представям оферта за участие по обособена позиция:

### **№ 2: Остеосинтезни средства за ортопедична дейност- вариант 2**

2. ДЕКЛАРИРАМ, че правя цялостно предложение по всички номенклатури от обособената позиция/обособените позиции, за която участвам:

ДА

3. Предлаганите медицински изделия съответстват на изискванията, посочени в колони 2 и 3 от Приложение № 6: Спецификация на медицинските изделия и на изискванията по чл. 82, ал. 1 от ЗМИ.

4. Декларирам срок на валидност на офертата: 3 (три) месеца от датата, която е посочена за дата на подаване на офертата.

5. Приемам срока на изпълнение на поръчката: 12 (дванадесет) месеца от сключването на договора.

6. Приемам срока за плащане: до 60 (шестдесет) календарни дни от извършването на доставката и издаването на фактура от изпълнителя.

7. Приемам срока на доставка: до 72 (седемдесет и два) часа от момента на заявяването.

8. Приемам срока на годност: не по-малко от 1 (една) година към момента на доставката.

9. Приемам да изпълнявам всички изисквания на възложителя, посочени в обявлението и документацията за участие.

10. Декларирам съгласието си с клаузите на приложения проект на договор.

11. В случай, че бъде определен за изпълнител на поръчката, се задължавам, при подписването на договора за обществена поръчка, да представя актуални документи удостоверяващи липсата на основания за отстраняване от процедурата, както и съответствието с поставените критерии за подбор:

- за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1 от ЗОП - свидетелство за съдимост;

- за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 3 от ЗОП - удостоверение от органите по приходите и удостоверение от общината по седалището на възложителя и на кандидата или участника;

- за обстоятелството по чл. 54, ал. 1, т. 6 - удостоверение от органите на Изпълнителна агенция "Главна инспекция по труда";

- разрешение за търговия на едро с медицински изделия, издадено от ИАЛ или друг документ, удостоверяващ правото на участника да търгува с медицински изделия, издаден от компетентен орган на съответната държава. Разрешение или удостоверение не си изисква от производителите на медицински изделия, установени на територията на Република България;

- сертификат за прилагане и поддържане на система за управление на качеството EN ISO 9001 в областта на производството и/или търговията с медицински изделия и/или система за управление на качеството EN ISO 13485/13488 и/или еквивалентна;

Дата 13.07.2018 г.

ДЕКЛАРАТОР: .....

/Райо Карчев-Упълномощен представител/