

ДОГОВОР ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА № 68

Днес, 21.07.2020 г., в гр. Попово, между:

„МБАЛ-Попово” ЕООД, със седалище и адрес на управление гр. Попово, кв. Запад, БУЛСТАТ 000874028, Идн. номер по ДДС BG000874028, представлявано от Йовчо Яков – управител и Антон Стоянов – гл. счетоводител, наричано за краткост ВЪЗЛОЖИТЕЛ, от една страна

и

„СИКО ФАРМА” ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София, ул. „Брегалница” № 43, ЕИК/040859856, представлявано от Борис Аспарухов Георгиев и Виктор Ефтимов Райков – в качеството им на управители действащи заедно, от една страна – наричано за краткост ИЗПЪЛНИТЕЛ от друга страна,

на основание чл. 112, ал. 1 от Закона за обществените поръчки и в изпълнение на решение № 42/01.07.2020 г. на управителя на „МБАЛ-Попово” ЕООД за определяне на изпълнител за обществена поръчка по чл. 20, ал. 1, т. 1, б. „б” от ЗОП с предмет: „Доставка на лекарствени продукти, медицински изделия и консумативи по обособени позиции”, по обособена позиция № 4 – Медицински изделия за ортопедично лечение, за номенклатурни единици : №№ от 133 до 151 вкл.и от 153 до 155 вкл, се сключи настоящият договор при следните условия:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема срещу определено в договора възнаграждение със своя организация, на своя отговорност и със свои ресурси да достави франко обекта на възложителя медицински изделия по следните номенклатурни единици: 133 до 151 вкл.и от 153 до 155 вкл. – за обособена позиция № - 4, определени по видове и характеристики в Техническите спецификации и Приложението към тях, представляващи Приложение № 1 към настоящия договор и неразделна част от него.

(2) Стоките се доставят от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, след получена заявка от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в която са посочени наименованието на стоките и тяхното количество.

(3) Място на изпълнение на поръчката: „МБАЛ – Попово” ЕООД, на адрес гр.Попово, кв. Запад – Болнична аптека.

II. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл.2. (1) Общата прогнозна стойност на договора е 293 464,16 лв.(двеста деветдесет и три хиляди четиристотин шестдесет и четири лева и 0,16 ст.) лева без ДДС или 352 156,99 лв. (триста петдесет и две хиляди сто петдесет и шест лева и 0,99 ст.) лева с включен ДДС за обособена позиция № - 4 за номенклатурни единици 133 до 151 вкл.и от 153 до 155 вкл.

(2). Общата стойност на договора е прогнозна и е получена на база посочените от участника крайни доставни цени на стоките и съобразно прогнозните количества, посочени в документацията за обществена поръчка. Възложителят си запазва правото да закупува посочените в приложението стоки по оферираните и приети от него цени и в количества, съобразно нуждите на лечебното заведение.

(3) Единичните цени (в лева без ДДС) по този договор на стоките по чл. 1, ал. 1 са посочени в Ценовото предложение и приложението към него – Приложение №3 към договора и неразделна част от същия.

(4). Цената на медицинските изделия включва стойността на стоката, опаковка, застраховка и транспорт до краен получател.



(5). Цената е фиксирана и не подлежи на промяна за срока на действие на договора. Предложената цена може да бъде променяна за срока на действие на договора при условията на чл. 116 от ЗОП.

(6) Възложителят заплаща сумите за извършените доставки по банков път, в срок до 60 (шестдесет) календарни дни, след като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ следните документи:

- а) доставна фактура, съставена съгласно изискванията на ЗДДС и ППЗДДС - оригинал;
- б) приемо - предавателни протоколи.

(7) Плащанията се извършват в български лева по следната банкова сметка на Изпълнителя:

IBAN BG75PRCB92301041246320

BIC PRCBVBGSF

Банка **ПроКредит Банк (България) ЕАД**

(8) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички последващи промени по ал. 7 в срок от 3 работни дни, считано от момента на промяната. В случай че, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

(9) Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е сключил договор/договори за подизпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ извършва окончателно плащане към него, след като бъдат представени доказателства, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е заплатил на подизпълнителя/подизпълнителите за изпълнените от тях работи, които са приети в присъствието на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и подизпълнителя.

(10). Ако след сключване на договор за възлагане на обществена поръчка държавно регулираната цена се намали в полза на Възложителя, то Изпълнителят е длъжен автоматично да промени цената, на която доставя лекарствените продукти и с която е класиран и определен за изпълнител, считано от датата на промяна на последната. *(само за обособена позиция №1)*.

III. СРОК НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 3. (1) Настоящият договор е със срок на действие 24 месеца, считано от датата на влизането му в сила.

(2). Договорът влиза в сила от 21.07.2020 г.

(3). Всяка отделна доставка, предмет на настоящия договор, следва да бъде изпълнена в срок до 72 (седемдесет и два) часа, а за спешните случаи до 24 (двадесе и четири) часа *(съобразно направеното в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ предложение)*, след получаване на заявка от Възложителя, в която са посочени наименованието на стоките и необходимите количества. Заявката се подава по избор на Възложителя на факс, по електронен път или по телефон.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл. 4. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да иска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни предмета на договора без отклонения, качествено и в срок, в съответствие с условията по договора;

2. да дава текущи задължителни указания и да проверява изпълнението на договора, като не пречи на оперативната работа на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

3. когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не спазва изискванията на договора, както и на Техническото и Ценовото предложение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да откаже приемането на изпълнението, докато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни изцяло своите задължения съгласно условията на договора, или да откаже частично или изцяло заплащането на цената по договора;

4. да удържа от дължимите плащания начислените и предявени неустойки и/или санкции за неизпълнение.

5. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да сключи и да му представи договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители или при включване на подизпълнител по време на изпълнение на договора (в приложимите случаи).

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

1. да оказва необходимото съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнението на настоящия договор;

2. да приеме доставените в срок и на място стоки, съответстващи по вид, количество и качество на описаното в настоящия договор.

3. да осигури присъствието на свой представител при приемането на стоките.

4. да заплати доставените стоки по реда на чл. 2 от настоящия договор.

5. след приключване изпълнението на договора в 30-дневен срок да освободи гаранцията за изпълнение, без да дължи лихви за срока, през който средствата законно са престояли у него.

V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл. 5. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да иска и да получи от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ съдействие, информация и документи, необходими му за качественото извършване на дейностите по чл. 1;

2. да иска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ приемане на работата в случай, че е изпълнена точно;

3. да получи уговореното в настоящия договор възнаграждение при условията, посочени в него;

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:

1. да доставя стоките в договорения срок и да ги предаде на Възложителя.

2. да предаде стоките, пакетирани и маркирани в съответния вид, количество и качество на мястото на доставяне.

3. да достави стоката до крайния получател – Болнична аптека на „МБАЛ-Попово“ ЕООД, за своя сметка и със собствен транспорт.

4. при доставяне на стоките да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ документите, изброени в чл. 2, ал. 6 от настоящия договор.

5. в случай на доставка на стоки, които са незапечатани и/или в лошо състояние на опаковката, да ги подмени с нови.

6. При невъзможност за доставяне на определени стоки или количества по получената заявка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен незабавно да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като предложи подходящ срок за изпълнението ѝ.

7. да сключи договор/и за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 5 (пет) календарни дни от сключване на настоящия договор и да предостави копие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в 3-дневен срок. При замяна или включване на подизпълнител изпълнителят представя на възложителя копие на договора с новия подизпълнител заедно с всички документи, които доказват изпълнението на условията по чл.66, ал. 14 от ЗОП, в срок до три дни от неговото сключване.

VI. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл.6 (1). При подписване на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представи Гаранция за изпълнение на договора в размер на 2934,64 лв. (две хиляди деветстотин тридесет и четири лева и 0,64 ст. словом), представляващи 1% (един процент) от общата прогнозна стойност на договора без ДДС, представена под формата на парична сума (депозит) по сметката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да усвои изцяло или част от гаранцията за изпълнение на договора при неточно изпълнение на задължения по договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, вкл. при възникване на задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за плащане на неустойки, както и при прекратяване на договора от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, поради неизпълнение на договорни задължения от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.



(3). При едностранно прекратяване на договора от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, поради виновно неизпълнение на задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора, сумата от гаранцията за изпълнение на договора се усвоява изцяло като обезщетение за прекратяване на договора. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ си запазва правото да търси допълнително обезщетение, когато размерът на гаранцията не покрива нанесените вреди от неизпълнението и предвидените в договора неустойки.

(4). В случаите на усвояване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на суми от гаранцията за изпълнение на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в срок до 10 работни дни да възстанови пълния размер на гаранцията.

(5). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава гаранцията за изпълнение в 30 (тридесет) дневен срок след прекратяване на настоящия договор. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи лихви на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за периода, през който средствата законно са престояли при него.

(6). Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не възстанови размера на гаранцията в горепосочените случаи, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати с едностранно волеизявление и без предизвестие този договор и да задържи останалия размер на предоставената гаранция за изпълнение.

(7). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да се удовлетвори от представената / внесената гаранция за изпълнение за всички претърпени вреди и пропуснати ползи, вследствие неизпълнението или неточното изпълнение на този договор от страна на изпълнителя, след установяване на размера им. Ако установения размер надвишава размера на гаранцията за изпълнение, възложителят може да търси разликата по съдебен ред. Отговорност не се носи в случаите, в които неизпълнението на задължение по този договор е причинено от непреодолима сила.

(8). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ задържа гаранцията за изпълнение на договора и след изтичането на срока по ал. 5, когато възникне спор между страните, който е внесен за решаване от компетентен съд.

VII. ПРИЕМАНЕ

Чл.7.(1). Приемането на стоките се извършва на мястото на доставяне от упълномощени представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(2). Представителите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** подписват приемо-предавателен протокол, удостоверяващ получаването на стоките.

(3). Когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и подизпълнителя.

(4). Рискът от случайното погиване или повреждане на стоките преминава върху **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от момента на приемането им на мястото на доставяне с приемо-предавателен протокол.

VIII. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И СРОК НА ГОДНОСТ

Чл. 8. (1) Качеството на стоките, предмет на настоящия договор, следва да отговаря на техническите стандарти на производителя.

(2). Към датите на доставка, остатъчният срок на годност на стоките, предмет на настоящия договор е 60 % (шестдесет процента) от обявения от производителя, (*съобразно направеното в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ предложение*), но не по-малък от 60 % (шестдесет процента).

(3). **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да откаже приемането на стоките, ако в деня на тяхното приемане остатъчният срок на годност е по-малък от определения в ал. 2.

(4). В случай на доставка на стоки с по-кратък от договорения срок на годност, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 0.5 (нула цяло и пет десети процента) % върху стойността на доставката.

(5). Доставката на стоки с остатъчен срок на годност по-малък от 40 на сто от обявения от производителя се извършва само с мотивирано решение на управителя на „МБАЛ-Попово”

ЕООД, за конкретно количество, определено в него, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи и съответната неустойка съгласно ал. 4.

IX. ОТГОВОРНОСТ ЗА НЕТОЧНО ИЗПЪЛНЕНИЕ. РЕКЛАМАЦИИ

Чл. 9. (1). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да предявява рекламации пред **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за:

а). количество и некомплектност на стоките или техническата документация (явни недостатъци);

б). качество (скрити недостатъци):

- при доставяне на стоки не от договорения вид, посочен в чл. 1 от настоящия договор;

- при констатиране на дефекти при употреба на стоките.

(2). Рекламации за явни недостатъци на стоките се правят от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, в момента на предаването им, за което се съставя протокол, подписан и от двете страни.

(3). Рекламации за скрити недостатъци се правят през целия срок на годност на доставените стоки.

(4). **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да уведоми писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за установените дефекти по ал.3 в 5 (пет) - дневен срок от констатирането им.

(5). В рекламациите се посочва номерът на договора, точното количество на получените стоки с техния партиден номер, основанието за рекламация и конкретното искане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(6). В 5 (пет) дневен срок от получаване на рекламацията, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да отговори на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** писмено и конкретно дали приема рекламацията или я отхвърля.

(7). При рекламация за явни недостатъци **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен в 3/три/-дневен срок от приемането на рекламацията по ал.2, за своя сметка и риск да достави на мястото на доставяне количеството липсващи в доставката /некомплектни договорени стоки.

(8). При рекламация за скрити недостатъци **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен в 3/три/-дневен срок от приемането на рекламацията по ал.6, да замени доставените недоговорени по вид /дефектни стоки за своя сметка и риск или по преценка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да върне съответната част от заплатената цена, ведно с дължимите лихви.

(9). Изборът на посочените в ал.8 възможности принадлежи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и се упражнява от него под формата на писмено уведомление до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като разходите и рисковете по новото доставяне са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(10). Рекламираните стоки се съхраняват от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** до уреждане на рекламациите.

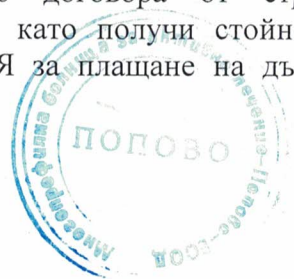
(11). Всички дължими суми от неустойки се удържат от представената гаранция за изпълнение до пълния и размер. Това не ограничава **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да търси сума над размера на гаранцията за изпълнение по общия ред.

X. ОТГОВОРНОСТ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 10. (1). За неизпълнение на задълженията си по настоящия договор, с изключение на тези по чл.8, ал.2 и 4, неизправната страна дължи неустойка в размер на 0,1% на ден върху стойността на неизпълненото в договорените срокове задължение, но не повече от 10% (десет процента) от стойността по чл.2, ал.1 от договора, както и обезщетение за претърпените действителни вреди в случаите, когато те надхвърлят договорената неустойка.

(2). Когато при наличие на рекламации, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни задълженията си по раздел IX от настоящия договор в срок, същият дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 100% (сто процента) от цената на стоките, за които са направени рекламациите.

(3). При неточно изпълнение на задълженията по договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща дължимото след като получи стойността на неустойките. В случай на отказ от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за плащане на дължимите



престации, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ удовлетворява претенциите си като задържа съответната част от гаранцията за изпълнение.

(4). При виновна забава на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, продължила с повече от половината от срока за изпълнение на съответното задължение, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прекрати договора едностранно без предизвестие.

(5). **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прекрати едностранно без предизвестие настоящия договор в случай на системно неточно изпълнение на задълженията от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и предявени повече от три рекламации от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по гл. IX.

(6). В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни три последователни заявки или системно не изпълнява заявки в договорения срок, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати едностранно без предизвестие договора.

(7). При едностранно прекратяване на договора в случаите по ал. 4, 5 и 6 **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** задържа гаранцията за изпълнение.

(8). При неизпълнение на задължение по настоящия договор, неизправната страна дължи на другата обезщетение за причинени вреди при условията на действащото българско гражданско и търговско законодателство.

XI. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА.

Чл. 11. Настоящият договор се прекратява в следните случаи:

1. С изтичане на уговорения срок по чл.3, ал.1;
2. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма, като страните не си дължат неустойки, но **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** извършените и приети до прекратяването доставки;
3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 5(пет) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;
4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРКЛТДС.
6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати настоящия договор, ако в резултат на обстоятелства, възникнали след сключването му, не е в състояние да изпълни своите задължения. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** обезщетение за претърпените вреди от сключването на договора.
7. В случаите по чл. 118, ал.1 от Закона за обществените поръчки;
8. В случаите по чл. 10, ал. 4, 5 и 6 от договора.

XII. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

Чл. 12. (1) Страните не отговарят за неизпълнение на задължение по този Договор, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила.

(2) За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон. Страните се съгласяват, че за непреодолима сила ще се считат и изменения в приложимото право, касаещи дейността на която и да е от тях, и възпрепятстващи изпълнението или водещи до невъзможност за изпълнение на поетите с Договора задължения.

(3) Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички разумни усилия и мерки, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок от 7 (седем) дни от настъпване на непреодолимата сила. Към уведомлението се прилагат всички релевантни и/или нормативно установени доказателства за настъпването и естеството на непреодолимата сила, причинната връзка между това обстоятелство и невъзможността за изпълнение, и очакваното времетраене на неизпълнението.

(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира. Засегнатата страна е длъжна, след съгласуване с насрещната страна, да продължи да изпълнява тази част от задълженията си, които не са възпрепятствани от непреодолимата сила.

(5) Не може да се позовава на непреодолима сила страна:

1. която е била в забава или друго неизпълнение преди настъпването на непреодолима сила;
2. която не е информирала другата страна за настъпването на непреодолима сила; или
3. чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на Договора.

(6) Липсата на парични средства не представлява непреодолима сила.

ХІІІ. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 13. (1) Възникнали след откриването на процедурата правила и указания на МЗ, НЗОК, ИАЛ и др., които поставят клаузи от изготвения договор в противоречие с тях или клаузи от договора уреждат по различен начин отношенията между страните, имат предимство пред клаузите на договора. В този смисъл възникването на нови правила и условия в нормативен документ, както и всякакви други документи и указания, свързани с размера на цената по договора, начина на плащане, начина на отчитане, както и всякакви други условия от настоящата поръчка, продиктувани от новите правила, се считат за основание за промяна на сключения договор по смисъла на чл. 116, ал. 1, т. 1 от ЗОП, като обхватът и естеството на възможните изменения, както и условията, при които те могат да се използват не трябва да води до промяна в предмета на договора.

(2) В случаите на настъпване на горните юридически факти, страните се съгласяват да отразят новите договорености помежду си, които са функция на настъпилите изменения в допълнително споразумение към сключения договор. Горните изменения следва да повтарят изрично и точно правилата, отразени в документите по ал. 1 и те единствено могат да бъдат предмет на изменението на договора.

(3) При промяна на нормативната уредба, приложима към предмета на настоящия договор, страните се задължават да спазват актуалните разпоредби.

Чл. 14. Всяка от страните по настоящия договор се задължава да не разпространява информация за другата страна, станала ѝ известна при или по повод изпълнението на договора.

Чл. 15. Нищожността на някоя клауза от настоящия договор не води до нищожност на друга клауза или на договора като цяло.

Чл. 16. Настоящият договор не може да бъде променян или допълван, освен по изключение при спазване на условията на ЗОП.

Чл. 17. Всички допълнително възникнали въпроси след подписването на договора и свързани с неговото изпълнение ще се решават от двете страни в духа на добрата воля с двустранни писмени споразумения, които не могат да променят или допълват елементите на договора в нарушение на чл. 116 от ЗОП и предходния член от настоящия договор.

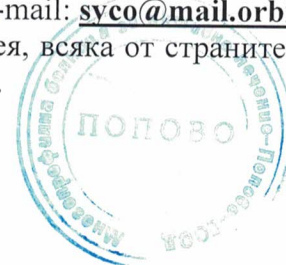
Чл. 18. Страните по настоящия договор ще решават споровете, възникнали при и по повод изпълнението на договора или свързани с договора, с неговото тълкуване, недействителност, неизпълнение или прекратяване по взаимно съгласие и с писмени споразумения, а при непостигане на съгласие въпросът се отнася за решаване пред компетентния съд на територията на Република България по реда на Гражданския процесуален кодекс.

Чл. 19. (1) Всички съобщения между страните във връзка с настоящия договор следва да бъдат в писмена форма и да са подписани от упълномощените представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Съобщенията ще се получават на следните адреси:

1. за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ: „МБАЛ-Попово” ЕООД, гр. Попово, кв. Запад, e-mail: mbal.popovo@abv.bg.

2. за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ: гр. София, ул. „Брегалница” № 43, e-mail: syco@mail.orbitel.bg

(2) При промяна на данните, посочени в предходната алинея, всяка от страните е длъжна да уведоми другата в тридневен срок от настъпване на промяната.



(3) За дата на съобщението се смята:

- датата на предаването – при ръчно предаване на съобщението срещу подпис от страна на упълномощено лице;
- датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;
- датата на приемането – при изпращане по факс.

Чл. 20. За неуредените в настоящия договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото законодателство на Република България.

Чл. 21. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

1. Технически спецификации на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ- Приложение №1;
2. Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ – Приложение №2;
3. Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ – Приложение №3;

Настоящият договор се изготви и подписа в 3 (три) еднообразни екземпляра – 2 (два) за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и 1 (един) за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
„МБАЛ-ПОПОВО” ЕООД

ЙОВЧО ЯКОВ

Управител

АНТОН СТОЯН

Гл. счетоводител

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
„СИКО ФАРМА” ЕООД

Управител

Заличена информация съгл.

/Б Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Управител

/В. Райков/

Заличена информация съгл.

Чл.36, ал.3 от ЗОП във връзка

С чл.4 от Регламент (ЕС) 2016/679



ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 4

МЕДИЦИНСКИ ИЗДЕЛИЯ ЗА ОРТОПЕДИЧНО ЛЕЧЕНИЕ

№	НАИМЕНОВАНИЕ И ХАРАКТЕРИСТИКА	МЯРКА	ПРОГНОЗНО КОЛИЧЕСТВО	ТЪРГОВСКО НАИМЕНОВАНИЕ	ПРОИЗВОДИТЕЛ	ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦА МЯРКА В ЛВ. БЕЗ ДДС	ОБЩА СТОЙНОСТ В ЛВ. БЕЗ ДДС
1	DHS плака 135°, с ограничен контакт, дебелина 5,8 мм, широчина 19 мм, барел 38мм, разстояние между отворите 16 мм, динамичен винт Ф 12,6 мм, дължина от 46 мм до 270мм. - SS 316L, от 2 до 16 отвора, от 40mm до 270mm	комплект	5				
2	DCS плака 95°, дебелина 5,4 мм, широчина 16 мм, барел 25мм, разстояние между отворите 16 мм, динамичен винт Ф 12,6 мм, от 6 до 16 отвора дължина от 100мм до 260 мм. - SS 316L, от 6 до 16 отвора, от 100mm до 260mm	комплект	2				
3	1/3 тубуларна плака за 3,5/4,0 мм винтове- дебелина 1,0 мм, широчина 9 мм, разстояние между отворите 12 мм- SS 316L, от 2 до 12 отвора / от 25mm до 145mm	бр.	20				
4	3,5 мм малеоларен винт - 316L, от 25mm до 70mm	бр.	10				
5	4,5 мм малеоларен винт - 316L, от 25mm до 100mm	комплект	8				
6	1/4 тубуларна плака, за кортикални винтове 2,7 мм - 316L, от 3 отвора до 8 отвора	комплект	5				
7	2,0 мини динамично компресивна плака, за кортикални винтове 2,0 мм - 316L, от 2 отвора до 12 отвора	комплект	10				
8	3,5 Калканеарна плака, за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм - 316L, 60mm - 70mm	бр.	20				
9	7,0 мм Канюлиран спонгиозен самонарязащ винт- диаметър на ствола 4,5мм, диаметър на главата 8,0 мм, отвор 2,1 мм- SS 316L, от 50mm до 110mm	бр.	20				
10	4,5 мм Канюлиран спонгиозен самонарязащ винт- диаметър на ствола 3,0мм, диаметър на главата 6,0 мм, отвор 1,4 мм- SS 316L, от 50mm до 75mm	бр.	100				
11	Каршерови игли - 316L, от Ø0,5mm до Ø3,0mm / от 150mm до 310mm	бр.	5				
12	Сервяжна тел - 316L, от Ø0,5mm до Ø1,4mm	комплект	10				
13	3,5 Заклучваща права плака с ограничен контакт, за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм и отвори за незаклучващи компресивни винтове - 316L, от 5 отвора до 14 отвора	комплект	10				
14	3,5 Заклучваща права плака с ограничен контакт - реконструктивна, за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм и отвори за незаклучващи компресивни винтове - 316L, от 4 отвора до 16 отвора	комплект	4				
15	3,5 Заклучваща Т- плака с 4 отвора на главата, за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм и отвори за незаклучващи компресивни винтове - 316L, от 4 отвора до 8 отвора	комплект	5				
16	Заклучваща полиаксиална плака за ралиус за заклучващи полиаксиални кортикални винтове с диаметър 2,4 мм и/или 5,0мм и дистални спонгиозни винтове с диаметър 2,7 мм., с 6 отвора на главата, леви и десни - 316L, от 3 отвора до 5 отвора	комплект	5				
17	3,5 Заклучваща плака Филос - анатомично контурирана, за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм и отвори за незаклучващи компресивни винтове - 316L, от 3 отвора до 12 отвора	комплект	3				
18	3,5 Заклучваща плака за клопича - анатомично контурирана, реконструктивна, за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм и отвори за незаклучващи компресивни винтове - 316L, лява и дясна / от 4 до 8 отвора	комплект	5				
19	3,5 Заклучваща калканеарна плака лява и дясна, за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм - 316L, лява и дясна /69mm - 76mm	комплект	5				
20	3,5 Заклучваща плака за медиална дистална тибия с допълнителен слот за малеоларен винт - анатомично контурирана, за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм и отвори за незаклучващи компресивни винтове - 316L, лява и дясна / от 4 до 16 отвора	комплект	3				
21	4,5 Заклучваща кондиларна плака - фемури/лява и дясна/ с ограничен контакт за проксимални кортикални винтове 5,0мм и дистални спонгиозни винтове 6,5 мм и отвори за незаклучващи компресивни винтове - 316L, от 5 до 16 отвора / отвори за незаклучващи компресивни винтове - 316L, от 3 до 11 отвора	комплект	2				
22	4,5 Заклучваща Т-бърес плака, анатомично контурирана, за кортикални винтове 5,0мм и спонгиозни винтове 5,0 мм и отвори за незаклучващи компресивни винтове - 316L, от 3 до 11 отвора	комплект	2				



Заличена информация съгл.

Заличена информация съгл.

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл.

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

23	4,5 Заклучваща L- бързес плака -анатомично контурирана,лява и дясна ,за кортикални винтове 5,0мм и спонгиозни винтове 5,0 мм и отвори за незаклучващи компресивни винтове- 316L, от 3 до 11 отвора./ лява и дясна	комплект	1		
24	Заклучващ белден пирон PРNA - с проксимален заклучващ лаг болт със специална резба, предназначена за фиксиране в костното вещество на бедрената глава и дистален заклучващ винт 4,9 mm, Титаний; 170,200,240,340,360,380,400,420,440 mm/ Ø9,10,11,12mm	комплект	5		
25	Заклучващ къс белден пирон (ГАМА НЕЙЛ) - с проксимален заклучващ лаг болт Ø11,5 mm и дистален заклучващ винт 5,0 mm, 316L, 180mm, 220mm /Ø10mm, Ø11mm	комплект	2		
26	Титаниев еластичен пирон дължина 44см.; 440mm / от Ø2,0mm до Ø4,0mm	бр.	10		
27	Универсален заклучващ фемурален пирон/ляв и десен/ - диам. 9 мм ,10 мм,11мм,12мм. с проксимални заклучващи винтове 6,5 мм и дистални заклучващи винтове 4,5 мм , с възможност за ретроградно и антероградно заклучване , ISO 13485+АС:2007 - Титаний. 200 -500 мм.	комплект	2		
28	Реконструктивен тибиялен пирон - диам. с проксимални заклучващи винтове 4,5 мм и дистални заклучващи винтове 4,5 мм.с възможност за проксимално заклучване в няколко равнини - Титаний; от 180mm до 400mm/ Ø8-12	комплект	2		
29	Компресивен хумерален пирон - с проксимални заклучващи винтове 4,5 мм и дистални заклучващи винтове 3,5 / 4,5 мм. с динамичен отвор за постигане на 7мм компресия - Титаний; от 180mm до 400mm/ Ø7-12	комплект	2		
30	3,5 Заклучваща плака за ключица - анатомично контурирана, реконструктивна , за заклучващи винтове 3,5 мм и незаклучващи компресивни винтове 3,5 мм - титаний; от 6 до 8 отвора	комплект	2		
31	3,5 Заклучваща плака за проксимален хумерус (ФИЛЮС) - анатомично контурирана, реконструктивна , за заклучващи винтове 3,5 мм и незаклучващи компресивни винтове 3,5 мм - титаний; от 2 до 12 отвора	комплект	4		
32	3,5 Заклучваща плака за олекрanon - анатомично контурирана, реконструктивна , за заклучващи винтове 3,5 мм и незаклучващи компресивни винтове 3,5 мм - титаний; от 2 до 12 отвора	комплект	4		
33	2,4 Заклучваща Т-плака за радиус с 5 отвора в главата - анатомично контурирана, за заклучващи винтове 2,4 мм и незаклучващи компресивни винтове 2,7 - титаний; Лява и дясна / от 3 до 5 отвора	комплект	3		
34	Заклучваща тубуларна плака за 3,5 мм заклучващи винтове-дебелина 1,8 мм - титаний; от 2 до 12 отвора / от 28mm до 148mm	комплект	2		
35	Анкер с конек, с игла, за поставяне с навиване Титаниев анкер с диаметър 5 мм, с прикачени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конеца и игла. Анкерът се поставя с навиване и е изработен от титаниева сплав 6Al4V ELI Ti. Индикации: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамното, глезената, китката, ръката, лакътя и коляното.	бр.	5		
36	Анкер с конек, с игла, за поставяне с навиване Титаниев анкер с диаметър 3 и 4 мм, с прикачени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конеца и игла. Анкерът се поставя с навиване и е изработен от титаниева сплав 6Al4V ELI Ti. Индикации: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамното, глезената, китката, ръката, лакътя и коляното.	бр.	5		
37	Анкер с конек, без игла, за поставяне с навиване Титаниев анкер с диаметър 5 мм, с прикачени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конеца. Анкерът се поставя с навиване и е изработен от титаниева сплав 6Al4V ELI Ti. Индикации: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамното, глезената, китката, ръката, лакътя и коляното.	бр.	5		
38	Анкер с конек, без игла, за поставяне с навиване Титаниев анкер с прикачени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конеца. Анкерът се поставя с навиване и е изработен от никелово титаниева сплав (NiTi) и 6Al4V ELI Ti. Необходимо е да се направят отвори в костта с диаметър 2,4 мм и дълбочина 8,8 мм. Индикации: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамното, глезената, китката, ръката, лакътя и коляното.	бр.	5		
39	Бioresорбируем анкер с диаметър 3,0 мм Бioresорбируем анкер с резба по цялата дължина, диаметър 3,0 мм с 2 прикачени към него оплетени, полимерни, нерезорбируеми конеца. Вътрешно задвижван анкер. Индикации: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамното.	бр.	5		
40	Титаниев анкер за реконструкция на лигаменти и сухожилия в ръката и китката Титаниев анкер с диаметър 2 мм, с прикачени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конеца. Анкерът се поставя с навиване и е изработен от титаниева сплав 6Al4V ELI Ti. Индикации: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в китката, ръката и длъбоочната хиродия.	бр.	5		
41	Микро анкер с конек и дръжка Нерезорбируем микро анкер с диаметър 1.3 и 1.8 мм и дълбочина 3,7мм и дръжка, с прикачени към него 2 бр. оплетени, полимерни, нерезорбируеми конеца. Анкерът се поставя без навиване. Индикации: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в китката, ръката и лакътя.	бр.	2		

Заличена информация съгл. Заличена информация съгл.

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл.

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл.

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

И.О. ФАБ

42	Биорезорбируем анкер без резба с примка и конец за прецизна фиксация на меки тъкани на меката костта, за лечение на раменна нестабилност и SLAP лезии. Биорезорбируем анкер без резба с примка и конец за прецизна фиксация на меката костта, за лечение на раменна нестабилност и SLAP лезии. Изграден от BioSul Rapide, в три варианта: конци съответно: Orthosod, ETHIBOND, Rapastu. Оперативната техника включва четири вида водачи със специфичен връх, обтуратор и пробивно шило с ограничител. Инструментите могат да бъдат за многократна употреба.	бр.	2			
43	Титаниев анкер с конец, без игла, за поставяне с навиване. Титаниев анкер с двойна резба – кортикална резба и спонгиозна резба и остър връх, тип троакар, диаметри 4.5 мм, 5.5 мм и 6.5 мм с 2 или 3 прикачени към него оплетени, синтетични, частично резорбируеми конета. Анкерът е самопробивен и самонарезен, поставя се с навиване и е изграден от титан. Индикации: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в рамото, глезеня, стъпалото, лакътя, коляното и тазобедрената става.	бр.	2			
44	Електроди с променлива радиочестотна характеристика. Електроди за радиочестотна коагулация на тъкани, съвместими с генератор VAPR VUE, с променлива радиочестотна характеристика и ампули, със/без сукция, за артроскопско приложение. С несменяема еднократна дръжка. Различна форма на накрайника: прав, сайдфлект, кука и др.	бр.	5			
45	Тибялен пирон с разширени индикации анатомично контуриран за по-проксимални и по-дистални фрактури, позволяващ максимално дистанлно заключване на 2 мм от дистанния край на пилона, с 4 винта под 4 равнини. Проксимално има 5 отвора в четири равнини предпоследният от проксимално към дистално е динамизиращ проксимално се затвара с шайка с размери от 0 до 15 мм. Размери ф8, 9, 10, 11, 12, 13 мм дължини: 255 до 465 със стъпка 15 мм. Материал: Ti-6Al-V	комплект	2			
46	Тибялен пирон ф8, 9, 10, 11, 12, 13 мм дължини: 255 до 450 със стъпка 15 мм с антибактериално покритие	комплект	2			
47	Заклучващ винт за стандартно заключване ф5.0 дължина 26-100 мм	бр.	10			
48	Шайка с дължина от 0-15 мм канюлирана стъпка през 5 мм	бр.	3			
49	Проксимален феурален пирон с 6 градуса медиално-латерална извивка за анатомично шадяща входна точка върху големия трохантер, с проксимално застопоряване, което се заключва и осигурява анатомична стабилност. Дистално заключване. Размери от 170 до 420 мм - 125 градуса и 135 градуса -Ø9 и Ø10. Материал: Ti-6Al-V	комплект	2			
50	1/3 тубуларна плака - титаниева, за кортикални винтове 3,5 мм и спонгиозни винтове 3,5 мм от 4 до 10 отвора /дължини 52мм; 64мм; 76мм; 88мм; 100мм; 112мм	комплект	5			
51	Заклучваща 1/3 тубуларна плака - титаниева, за заключващи винтове ф3,5 мм и спонгиозни винтове ф3,5 мм от 2 до 12 отвора / дължини 28мм; 40мм; 52мм; 64мм; 76мм; 88мм; 100мм; 112мм; 124мм; 148мм	комплект	5			
52	Титаниев еластичен пирон с дебелина 1,5; 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0; 4,5 мм. Дължина: 1,5мм с дължина 330мм 2,0; 2,5; 3,0; 3,5; 4,0 с дължина 440мм	бр.	10			
53	Канюлиран титаниев винт с частична резба(32мм). Размери ф.6,5мм с дължина от 45-150 мм. и от 150-180 мм(стъпка през 0,10мм)	бр.	10			
54	Канюлиран титаниев винт с цяла резба. Размери ф.6,5мм с дължина от 20-130мм и от 130-180мм	бр.	10			
55	Метакарални плаки-малки фрагментирани прави плаки, стоманени с дебелина 1мм, ширина 7мм и разстояние между отворите 8мм в комплект с винтове 2,7мм	комплект	2			
56	Метакарални малки плаки с различни отвори, прави, стоманени с дебелина 1мм, ширина 5мм и разстояние между отворите 6мм в комплект с винтове 2мм	комплект	2			
57	L-плака-кондиларни стоманени плаки със сверишни отвори с дебелина 1мм, ширина на дългата част 5мм, ширина на рамото 12мм, прави и коси, леви и десни с 4 отвора в комплект с винтове 2мм	комплект	2			
58	L-плака-кондиларни стоманени плаки със сверишни отвори с дебелина 1мм, ширина на дългата част 7мм, ширина на рамото 13,5мм, прави и коси, леви и десни с 5 отвора в комплект с винтове 2,7мм	комплект	2			
59	T-мини плака, кондиларна, стоманена със сверишни отвори, дебелина 1мм, ширина на рамото 12мм, ширина на дългата част 5мм с 4 отвора в комплект с винтове 2мм	комплект	2			
60	T-мини плака, кондиларна, стоманена със сверишни отвори, дебелина 1мм, ширина на рамото 13,5мм, ширина на дългата част 7мм с 5 отвора в комплект с винтове 2,7мм	комплект	2			
61	Титаниев анкер с шестъгълна проксимална глава с диаметър 5 мм, с прикачени към него 2 бр. полимерни, нерезорбируеми конета с размер 3+4 (Ø 0.6 mm) всеки с дължина 80 мм. Анкера се поставя с навиване и е изработен от титаниева сплав anodised TA6V. Индикации: използва се при реконструкции на лигаменти и сухожилия и съответните нестабилности в глезеня, стъпалото и коляното.	бр.	3			



Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

62	Титаниев анкер с шестостъпълна проксимална глава с диаметър 3.5 мм, с прикачени към него 2 бр. полимерни, нерезорбируеми кончета с размер 3+4 (0.6 mm) всеки с дължина 80 мм. Анкера се поставя с навиване и е изработен от титаниева сплав ap0ised TABV. Индикация: използва се при реконструкция на лигаментите и сухожилия и съответните нестабилности в глезена, стъпалото и коляното.	бр.	3			
63	Реконструктивен бедрен пирон с фиксация в бедрената шийка посредством 9мм трохантерен винт и 6,5мм антрогационен винт. Дистално заключване с 4,8мм кортикални винтове. Проксимален диаметър на импланта 15мм. Шийно диафизарен въгл. 135гр. Дължина на импланта 220мм Ф10и11мм	комплект	10			
64	Реконструктивен бедрен пирон с фиксация в бедрената шийка посредством 9мм трохантерен винт и 6,5мм антрогационен винт. Дистално заключване с 4,8мм кортикални винтове. Проксимален диаметър на импланта 15мм. Шийно диафизарен въгл. 135гр. Дълг лав и десен 355.370.385.400.415мм	комплект	10			
65	Ретрограден бедрен пирон. Дължина от 220 до 380 мм. Диаметър 10 и 11мм. Заключване посредством 4,8 мм кортикални винтове и 6,5 мм заключващи винтове. Възможност за двупланово проксимално заключване на импланта с механичен принцип.	комплект	4			
66	Титаниева заключваща плака за дистален радиус. Полиаксиални отвори за 2,4мм заключващи винтове с девиация +-15градуса. Анатомично оформен контур на плаката.	комплект	20			
67	Титаниева клавикуларна (hook) плака в комплект с 3,5мм титаниеви винтове	комплект	3			
68	Калканеарна плака стоманена в комплект със спонгиозни 4мм винтове	комплект	3			
69	Титаниева заключваща плака за проксимален хумерус. Полиаксиални отвори за 3,5мм заключващи винтове с девиация +-15градуса. Анатомично оформен контур на плаката с 9 отвора на главата и водач за полиаксиално или стандартно заключване на винтовете. 6,8,10.	комплект	15			
70	Титаниева заключваща плака за дистална тибия. Полиаксиални отвори за 3,5мм заключващи винтове с девиация +-15градуса. Анатомично оформен контур на плаката с водач за полиаксиално или стандартно заключване на винтовете. 6,8,10,12,14,16,18 отвора на плака	комплект	5			
71	Безконтактна заключваща плака за дистален фемур Безконтактна заключваща плака позволява по-добро кръвоснабвяване на костта с 5, 9 и 13 дистално разположени отвора, разстоянието се определя посредством спейсъри от 1 мм до 3 мм. Универсалност на формата: анатомична форма с извивка отговаряща на извивката на бедрото и предназначени за ляв и десен крак. Универсални възможности за заключване: Използването на заключващи шпалки за заключване дава възможност за избор на най-добър въгл на поставяне на заключващи винт в рамките 0° - 15° от центъра. Материал: Тi6Al4V /титаниева сплав/ Спонгиозни винтове: Ф 5 мм с дължини от 50 мм до 85 мм. Кортикални винтове Ф 5 мм, с дължини от 14 мм до 85 мм. Материал: Тi6Al4V /титаниева сплав/; Кортикални винтове Ф 3.5 мм, с дължини от 50 мм до 85 мм; Материал: Тi6Al7Nb /титаниева сплав/ БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАКА ЗА ДИСТАЛЕН ФЕМУР ЛЯВА И ДЯСНА - 5 ОТВОРА L - 167мм БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАКА ЗА ДИСТАЛЕН ФЕМУР ЛЯВА И ДЯСНА - 9 ОТВОРА L - 246мм БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАКА ЗА ДИСТАЛЕН ФЕМУР ЛЯВА И ДЯСНА - 13 ОТВОРА L - 324мм СПЕЙСЪРИ L-1,2,3мм; ТАПИ - ВТУЛКИ ЗАКЛ ПЛАККИ ЗА ВИНТОВЕ; СПОНГИОЗЕН ВИНТ Ø 5мм / L - ОТ 50-100мм ПРЕЗ 5мм; КОРТИКАЛЕН САМОНАРЯВАЩ ВИНТ Ø 5мм/ L - ОТ 14-50мм ПРЕЗ 2мм, L - ОТ 50-85мм ПРЕЗ 5мм ЗАКЛЮЧВАЩ КОРТИКАЛЕН ВИНТ Ø3,5мм/L - ОТ 20-50мм ПРЕЗ 2мм - Тi6Al7Nb /титаниева сплав/ СПОНГИОЗЕН ВИНТ Ø4,5мм / L - ОТ 30-50мм ПРЕЗ 2мм, L - ОТ 50-65мм ПРЕЗ 5мм КОРТИКАЛЕН САМОНАРЯВАЩ ВИНТ Ø4,5мм / L - ОТ 14-50мм ПРЕЗ 2мм, L - ОТ 50-85мм ПРЕЗ 5мм	комплект	2			
72	Безконтактна заключваща плака за проксимална тибия. Безконтактна заключваща плака позволява по-добро кръвоснабвяване на костта с 5, 7, 9 и 13 дистално разположени отвора, разстоянието се определя посредством спейсъри от 1 мм до 3 мм. Универсалност на формата: анатомична форма с извивка отговаряща на извивката на подбедрещата и предназначени за ляв и десен крак. Универсални възможности за заключване: Използването на заключващи шпалки за заключване на винтовете дава възможност за избор на най-добър въгл на поставяне на заключващи винт в рамките 0° - 15° от центъра. Материал: Тi6Al4V /титаниева сплав/. Спонгиозни винтове: Ф 5 мм с дължини от 50 мм до 100 мм. Кортикални винтове Ф 4 мм, с дължини от 14 мм до 100 мм. Материал: Тi6Al4V /титаниева сплав/ БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАКА ЗА ПРОКС ТИБИЯ С 3 ПРОХ. ОТВОРА ЛЯВА И ДЯСНА - 5 ОТВОРА L-132мм БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАКА ЗА ПРОКС ТИБИЯ С 3 ПРОХ. ОТВОРА ЛЯВА И ДЯСНА - 7 ОТВОРА L-172мм БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАКА ЗА ПРОКС ТИБИЯ С 3 ПРОХ. ОТВОРА ЛЯВА И ДЯСНА - 9 ОТВОРА L-212мм БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАКА ЗА ПРОКС ТИБИЯ С 3 ПРОХ. ОТВОРА ЛЯВА И ДЯСНА - 13 ОТВОРА L-292мм	комплект	2			

С-ФАРА

[Signature]

Заличена информация съгл.
Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с
чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл.
Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с
чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

284

73	<p>Заключваща пласка за дистална медиална и дистална латерална тибия. Универсалност на формата: анатомична форма с извивка отговаряща на извивката на подбедрицата и предназначени за лев и десен крак. Посредством заключващи отвори в дисталната част на пласката позволява оптимално обхващане на фрактурата. Универсални възможности за заключване. Заключващата пласка за дистална медиална тибия е с размери : 6 отвора /120мм/; 8 отвора /144мм/; 10 отвора /168мм/; 14 отвора /216мм/ и 18 отвора /264мм/; Заключваща пласка за дистална латерална тибия е с размери : 6 отвора /94мм/; 8 отвора /118мм/; 10 отвора /142мм/; 14 отвора /189мм/ и 18 отвора /237мм/</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА МЕДИАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 6Д L-120MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА МЕДИАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 8Д L-144MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА МЕДИАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 10Д L-168MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА МЕДИАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 14Д L-216MM 3.5MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА МЕДИАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 18Д L-264MM 3.5MM</p> <p>ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ С 4 ПРОХ. ОТВОРА ЛЯВА И ДЯСНА - 6Д L-94MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ С 4 ПРОХ. ОТВОРА ЛЯВА И ДЯСНА - 8Д L-118MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ С 4 ПРОХ. ОТВОРА ЛЯВА И ДЯСНА - 10Д L-142MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ С 4 ПРОХ. ОТВОРА ЛЯВА И ДЯСНА - 14Д L-189MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ДИСТАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ С 4 ПРОХ. ОТВОРА ЛЯВА И ДЯСНА - 18Д L-237MM</p>	2	КОМПЛЕКТ				
74	<p>Заключваща пласка за проксимална латерална тибия. Универсалност на формата: анатомична форма с извивка отговаряща на извивката на тибията и предназначени за лев и десен крак. Посредством заключващи отвори в проксималната част на пласката позволява оптимално обхващане на фрактурата. Универсални възможности за заключване. Заключващата пласка за проксимална латерална тибия е с размери : 6 отвора /104мм/; 8 отвора /128мм/; 10 отвора /152мм/; 12 отвора /176мм/; 14 отвора /200мм/; 16 отвора /224мм/;</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 6Д L-104MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 8Д L-128MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 10Д L-152MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 12Д L-152MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 14Д L-200MM</p> <p>3.5MM ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ТИБИЯ ЛЯВА И ДЯСНА - 16Д L-200MM</p> <p>Заключваща пласка за проксимален латерален хумерус. Универсалност на формата: анатомична форма с извивка отговаряща на извивката на проксималния хумерус, предназначени за лев и десен. Посредством заключващи отвори в проксималната част на пласката позволява оптимално обхващане на фрактурата. Универсални възможности за заключване. Заключващата пласка за проксимален латерален хумерус е с размери : 4 отвора /90мм/; 6 отвора /114мм/; 8 отвора /138мм/; 12 отвора /186мм/; и 16 отвора /234мм/;</p> <p>3.5MM ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 4Д L-90MM 3.5MM</p> <p>ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 6Д L-114MM 3.5MM</p> <p>ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 8Д L-138MM 3.5MM</p> <p>ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 12Д L-186MM 3.5MM</p> <p>ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 16Д L-234MM</p>	2	КОМПЛЕКТ				
75	<p>Заключваща пласка за проксимална латерална тибия. Универсалност на формата: анатомична форма с извивка отговаряща на извивката на проксималния хумерус, предназначени за лев и десен. Посредством заключващи отвори в проксималната част на пласката позволява оптимално обхващане на фрактурата. Универсални възможности за заключване. Заключващата пласка за проксимална латерална тибия е с размери : 4 отвора /90мм/; 6 отвора /114мм/; 8 отвора /138мм/; 12 отвора /186мм/; и 16 отвора /234мм/;</p> <p>3.5MM ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 4Д L-90MM 3.5MM</p> <p>ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 6Д L-114MM 3.5MM</p> <p>ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 8Д L-138MM 3.5MM</p> <p>ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 12Д L-186MM 3.5MM</p> <p>ПРОКСИМАЛНА ЛАТЕРАЛНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО ЛЯВА И ДЯСНА - 16Д L-234MM</p>	2	КОМПЛЕКТ				
76	<p>Безконтактна заключваща пласка за проксимален хумерус. Безконтактна заключваща пласка позволяваща по-добро кръвоснабдяване на костта с 4, 5 и 7 дистантно разположени отвора, разстоянието се определя посредством спейсър с 1 мм до 3 мм. Универсални възможности за заключване. Използването на заключващи шепки за заключване на винтовете дава възможност за избор на най-добър ъгъл на поставяне на заключващи винт в рамките 0° - 15° от центъра. Материал: Ti6Al4V /титаниева сплав/; Спонгиозни винтове: Ф 4.5 мм с дължини от 30 мм до 65 мм. Материал: Ti6Al4V /титаниева сплав/; Кортикални винтове Ф 4 мм, с дължини от 14 мм до 65 мм. Кортикални винтове Ф 3.5 мм, с дължини от 20 мм до 50 мм. Материал: Ti6Al7Nb /титаниева сплав/ БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО - 4 ОТВОРА L-80MM БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО - 5 ОТВОРА L-93MM БЕЗКОНТАКТНА ЗАКЛЮЧВАЩА ПЛАСКА ЗА РАМО - 7 ОТВОРА L-117MM</p>	2	КОМПЛЕКТ				
77	<p>2.7MM КОМПРЕСИОННА ПЛАСКА - 4Д L - 36mm, 5Д L - 44mm, 6Д L - 52mm, 7Д L - 60mm, 8Д L - 68mm, 9Д L - 76mm, 10Д L - 84mm</p>	2	КОМПЛЕКТ				
78	<p>3.5MM ЗАКЛ. КОМПРЕСИОННА ПЛАСКА - 4Д L - 53mm, 5Д L - 66mm, 6Д L - 79mm, 7Д L - 92mm, 8Д L - 105mm, 9Д L - 118mm, 10Д L - 131mm, 12Д L - 157mm, 14Д L - 183mm</p>	2	КОМПЛЕКТ				
79	<p>3.5MM ЗАКЛ. КОМПРЕСИОННА ПЛАСКА - 4Д L - 53mm, 5Д L - 66mm, 6Д L - 79mm, 7Д L - 92mm, 8Д L - 105mm, 9Д L - 118mm, 10Д L - 131mm, 12Д L - 157mm, 14Д L - 183mm</p>	2	КОМПЛЕКТ				

1.0 - ФАР

Заличена информация съгл.
Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с
чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл.
Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с
чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл.
Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с
чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

205

108	Циментна тазобедрена ендопротеза. Многостепен тип стъбло с 10 размера (1-130mm,2-140mm,3-145mm,4-150mm,5-155mm,6-160mm,7-165mm,9-180mm,10-190mm). Материал на стъблото - REX стомана с високо азотно съдържание. Бедлена глава 28 и 32 мм, 6 размера изработена от REX стомана с високо азотно съдържание. Ацетабулум с размери от 42 до 62 неутрачен или с ангиокалциционен с 10 " яка	комплект	10			
109	Безциментна тазобедрена ендопротеза с бедрено стъбло с хидрокси апатитно покритие (80µm +-20µm). Възможност за използване на стандартно стъбло 135°(размери от 0 до 8) или латерализирано 126° (размери от 1 до 8). Дължина на стъблото по размери 0(125,5) 1(131,5) 2(135,5) 3(139,5) 4(143,5) 5(147,5) 6(151,5) 7(155,5) 8(159,5) Г глави с диаметър 28мм или 32мм. Ацетабулум с циркониев оксид. Ацетабулум с безциментно закрепване (без отвори или с 3 отвора за закрепване) с покритие хидрокси апатит и размери от 46мм до 68мм. Инсерти от крос линк полиетилен.	комплект	35			
110	Безциментна тазобедрена ендопротеза с бедрено стъбло с хидрокси апатитно покритие на цялото стъбло (80µm +-20µm). Възможност за използване на стандартно стъбло 135°(размери от 0 до 8) или латерализирано 126° (размери от 1 до 8). Дължина на стъблото по размери 0(125,5) 1(131,5) 2(135,5) 3(139,5) 4(143,5) 5(147,5) 6(151,5) 7(155,5) 8(159,5) Г глави с диаметър 28мм или 32мм. Ацетабулум с безциментно закрепване (без отвори или с 3 отвора за закрепване) с покритие хидрокси апатит и размери от 46мм до 68мм. Инсерти от крос линк полиетилен.	комплект	20			
111	Циментна колянна ендопротеза с премахване на задната кръстна връзка. Феморална компонента 8 размера с вградена вътрешна ротация и асиметрични кондили. Асиметрична тибялна компонента с анатомична форма, полирана повърхност, fixed bearing и размери: 1(42/60mm) 2(45/64mm) 3(48/68mm) 4(50/71mm) 5(52/74mm) 6(54/77mm) 7(56/81mm) 8(59/85mm). Инсерт от крослинк полиетилен с дебелини 9,11,13,15,18,21мм.	комплект	20			
112	Циментна колянна ендопротеза с премахване на задната кръстна връзка - Ревизионна. Феморална компонента 8 размера с вградена вътрешна ротация и асиметрични кондили. Асиметрична тибялна компонента с анатомична форма, полирана повърхност, fixed bearing и размери: 1(42/60mm) 2(45/64mm) 3(48/68mm) 4(50/71mm) 5(52/74mm) 6(54/77mm) 7(56/81mm) 8(59/85mm). Инсерт от крослинк полиетилен с дебелини 9,11,13,15,18,21мм. Подложка 10 или 15мм за тибялната компонента и стъбло за ца.	комплект	2			
113	Циментна колянна ендопротеза с премахване на задната кръстна връзка. Феморална компонента 8 размера с вградена	комплект	2			
114	Еднополосна система за циментно тазобедрено протезиране с три антиротационни крила на стъбло и биполарна глава-Феморално стъбло с циментно закрепване - с три крила за повишаване на ротационната стабилност; материал кобалтхроммолибденова сплав, конус на шийката 12/14, прогресивно увеличаване на дължината и офсета с размера на стъблото; пет размера стъбла със шийно-диафизарен ъгъл 135° със стандартен офсет от 39,1 мм до 50,1 мм; четири размера стъбла със шийно-диафизарен ъгъл 128° с повишен офсет от 45,1 мм до 56,1 мм; Биполарна глава - материал кобалтхроммолибденова сплав; размер от 43 до 58 мм през 1 мм; конус на шийката 12/14 мм; външен диаметър 28 мм с дължини на шийката -3,5 мм; 0; +3,5 мм; +7 мм; +10,5 мм и 32 мм с дължини на шийката -4 мм; 0; +4 мм; +8 мм; +12 мм ; Феморална глава - материал кобалтхроммолибденова сплав; конус на шийката 12/14 мм; външен диаметър 28 мм с дължини на шийката -3,5 мм; 0; +3,5 мм; +7 мм; +10,5 мм. Дистален централизатор за циментно стъбло - материал РММА (полиметилметакрилат); диаметър от 7 до 16 мм през 1 мм; Интрамедуларна тапа - материал смес от 50% желатин, 30% глисерин; 20% вода и 2% метилакрилоксибензоат; Оперативен еднократен сет. Костен цимент - 40 гр.; материал полиметилметакрилат; стандартен вискозитет.	комплект	10			
115	Система за безциментно тазобедрено протезиране с три антиротационни крила на стъблото и плазмакап с керамична глава-Феморално стъбло с безциментно закрепване - с три крила за повишаване на ротационната стабилност; материал Ti6Al4V сплав; проксимално микропоресто титаниево покритие с дебелина 0,35 мм с размер на порите от 50 до 200 µm; конус на шийката 12/14 мм; прогресивно увеличаване на дължината и офсета с размера на стъблото; единадесет размера стъбла със шийно-диафизарен ъгъл 135° със стандартен офсет от 39,1 мм до 50,1 мм; единадесет размера стъбла със шийно-диафизарен ъгъл 128° с повишен офсет от 45,1 мм до 56,1 мм; Феморална глава - материал керамика Al2O3 и ZrO2; конус на шийката 12/14 мм; външен диаметър 28 мм с дължини на шийката -3,5 мм; 0; +3,5 мм; 32 мм с дължини на шийката -4 мм; 0; +4 мм; +8 мм; 36 мм с дължина на шийката -4 мм; 0; +4 мм; +8 мм. Ацетабуларна чашка за безциментно закрепване - материал Ti6Al4V сплав; микропоресто титаниево покритие с дебелина 0,35 мм с размер на порите от 50 до 200 µm; външен размер 44 до 68 мм през 2 мм; с три отвора за закрепване с винтове. Инсерт за ацетабуларна чашка - материал полиетилен със свръхвисока молекулна маса, с вътрешен диаметър 28 мм за чашки с diam. от 44 до 68 мм, с вътрешен диаметър 32 мм за чашки с diam. от 48 до 68 мм. Винтове за закрепване на ацетабуларна чашка - материал Ti6Al4V сплав; диаметър 6,5 мм; дължини от 16 до 68 мм през 4 мм. Оперативен еднократен сет.	комплект	5			



Заличена информация съгл. Заличена информация съгл.

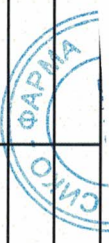
Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679 чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

708

Заличена информация съгл.

116	Двуполосна система за циментно тазобедрено протезиране с три антиротационни крила на стъбло стъбло с циментно закрепване - с три крила за повишаване на ротационната стабилност; материал кобалтхроммолибденова сплав; конус на шийката 12/14; прогресивно увеличаване на дължината и офсета с размера на стъблото; пет размера стъбла със шийно-диафизарен ъгъл 135° със стандартен офсет от 39,1 мм до 50,1 мм; четири размера стъбла със шийно-диафизарен ъгъл 128° с повишен офсет от 45,1 мм до 56,1 мм; Феморална глава - материал кобалтхроммолибденова сплав; конус на шийката 12/14 мм; външен диаметър 28 мм с дължини на шийката -3,5 мм; 0; +3,5 мм; +7 мм; +10,5 мм и 32 мм с дължини на шийката -4 мм; 0; +4 мм; +8 мм; +12 мм; Ацетабуларна чашка за циментно закрепване - материал полиетилен със свърхвисока молекулярна маса; вътрешен диаметър 28 мм с външен диаметър от 42 до 64 мм през 2 мм; и 32 мм с външен диаметър от 46 до 64 мм; Дистален централизатор за циментно стъбло - материал РММА (полиметилметакрилат); диаметър от 7 до 16 мм през 1 мм; Интрамедуларна тапа - материал смес от 50% желатин, 30% глисерин, 20% вода и 2% метилпарахидроксибензоат; Оперативен еднократен сет. Костен цимент - 40 гр.; материал полиметилметакрилат; стандартен вискозитет-2бр.	2	КОМПЛЕКТ				
117	Система за частично ендопротезиране с циментна фиксация на стъблото: •Фемурално стъбло - Моделов тип, със специално поресто покритие за по-добро захващане с костен цимент. Изработено от CoCrMo. С 10 размера (6,25;7,5;8,75;10;11,25;12,5;13,75;15;16,25;17,5), конус на шийката 12/14мм; •Модуларна биполарна фемурална глава с размери от 44мм до 58мм, 28mm вътрешен диаметър. Изработена от High nitrogen stainless steel и UHMWPE; •Фемурална глава Ø28мм изработена от CoCr. Със 7 размера (S, M, L, XL, XXL, XXXL, XXXXL)	5	КОМПЛЕКТ				
118	Система за тотално ендопротезиране със циментна фиксация: •Фемурално стъбло - моделов тип, със специално поресто покритие за по-добро захващане с костен цимент. Изработено от CoCrMo. С 10 размера (6,25;7,5;8,75;10;11,25;12,5;13,75;15;16,25;17,5), конус на шийката 12/14мм; •Ацетабуларна чашка Моделов тип. Изработена от UHMWPE. Ø32мм вътрешен диаметър. С размери от 44мм до 60мм външен диаметър; •Фемурална глава Ø32мм изработена от CoCr. Със 7 размера (S, M, L, XL, XXL, XXXL, XXXXL)	5	КОМПЛЕКТ				
119	Костен цимент с гентамицин	20	КОМПЛЕКТ				
120	Коялинна ендопротеза с циментно закрепване: • Феморален компонент с циментно закрепване - материал CoCrMo сплав; техника с премахване на предната кръстна връзка, анатомични леви и десни с улей за пагела под 7°, 13 размера - 8 стандартни и 5 с намален медиалотерален размер. • Тибялен компонент с циментно закрепване - материал CoCrMo, с фиксирано закрепване на инсърта в 4 точки на заключване; 11 размера - 6 стандартни и 5 с намален медиалотерален размер. • Тибялен инсерт със стабилизираща функция, техника с премахване или запазване на задна кръстна връзка - материал UHMWPE, с фиксирано закрепване към тибялния компонент в 4 точки на заключване; размер съответстващ на тибялната компонента; дебелина 10, 12, 14, 16, 18 и 20 мм. • Тапа за тибялна компонента	2	КОМПЛЕКТ				
121	Индивидуално бедрено стъбло с кривина и ъгъл от 135 градуса за закрепване с костен цимент материал (титан VT6) дължина 145мм морзов конус (1:10 14/16 дължина 20мм.) С номера7: 8;9;10;11;12;13	4	КОМПЛЕКТ				
122	Индивидуално бедрено стъбло улъжливо с кривина и ъгъл от 135 градуса за закрепване с костен цимент материал (титан VT6) дължина 210мм , морзов конус (1:10 14/16 дължина 20мм.) С номера7: 8;9;10;11;12;13	4	КОМПЛЕКТ				
123	Индивидуално бедрено туморно стъбло без кривина за закрепване с костен цимент материал (титан VT6) морзов конус (1:10 14/16 дължина20мм.)Синдивидуални дължини и номера8;9: 10;11;12;13	4	КОМПЛЕКТ				
124	Индивидуална тазобедрена капсула за закрепване с костен цимент материал (хиролеп)- вложка с отвор за белрена глава Ф32. С номера44;46;48;50;52;54;56;58;60	4	КОМПЛЕКТ				
125	Индивидуална тазобедрена капсула за закрепване с костен цимент материал (хиролеп)- вложка с отвор за белрена глава Ф26. С номера38;40;42;44;46;48;50;52;54;56;58;60	4	КОМПЛЕКТ				
126	Индивидуална тазобедрена капсула за комбинирано закрепване с периферия материал (титан VT6)- хироленова вложка с отвор за белрена глава Ф 32. С номера50;55;60;65	4	КОМПЛЕКТ				
127	Индивидуална тазобедрена капсула за комбинирано закрепване с периферия материал (титан VT6)- хироленова вложка с отвор за белрена глава Ф 26. С номера50;55;60;65	4	КОМПЛЕКТ				
128	Индивидуална белрена глава Ф 32 материал (неръждаема стомана) морзов конус (1:10 14/16 дължина20мм.) с размери	4	КОМПЛЕКТ				



Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с Чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с Чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

129	Индивидуална бедрена глава Ф 26 материал (неръждаема стомана) морзов конус (1.10 14/16 дължина 20мм.) с размери . къса , средна , дълга	4	комплект				
130	Индивидуална бедрена глава тип MOOK материал (титан V16) морзов конус (1.10 14/16 дължина 20мм.) С номера: 42,44,46,48,50,52,54,56,58	4	комплект				
131	Питанова кошничка за заместване на ацетабуларен и бедрен дефект	4	комплект				
132	Костен цимент - двойна опаковка	10	комплект				
133	ЕДНОПОЛЮСНА ЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за циментно закрепване тип "Мулер" или аналогичен, без яка, с удължен конус 12/14 mm., 135-градусов ъгъл на шийката със стандартен и латерален офсет, с надлъжни канали с дълбочина 0,2mm, по дължината на циментируемата част на стъблото и един водещ централен канал с дълбочина 0,5mm. Материал: FeCrNiMnMoNbN по ISO 5832-9. Размери: 7.5, 10.00, 11.25, 12.5, 13.75, 15.00, 16.25, 17, 50. Биполярна бедрена капсула тип мур или аналогичен, материал CO-CR-MO и Ti-6AL-4V слява с размери от 38 до 66						
	Вложка за биполярна бедрена капсула тип мур или аналогичен с вътрешен диаметър 22 и 28 мм. Материал: UHMWPE. Размери: за капсули от 38 до 66						
	Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: FeCrNiMnMoNbN ; Размери: с диаметри 28 и 32мм с къса - 4мм, средна 0мм и дълга шийка +4мм и диаметър 22 с къса -3.5мм, средна 0мм и дълга шийка +3.5мм						
	Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: CoCrMo Размери: с диаметри 28, 32 и 36мм с -3.5мм, 0мм, +3.5мм, +7мм и +10.5мм шийка.						
	Спринцовка за цимент, ретроградна						
	Цимент с двоен вискозитет с възможност за рентгенографско проследяване 40г.						
134	ЕДНОПОЛЮСНА ЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за циментно закрепване тип "Мулер" или аналогичен, без яка, с удължен конус 12/14 mm., 135-градусов ъгъл на шийката със стандартен и латерален офсет, с надлъжни канали с дълбочина 0,2mm, по дължината на циментируемата част на стъблото и един водещ централен канал с дълбочина 0,5mm. Материал: FeCrNiMnMoNbN по ISO 5832-9. Размери: 7.5, 10.00, 11.25, 12.5, 13.75, 15.00, 16.25, 17, 50. Униполярна бедрена глава тип мур или аналогичен, съвместима с конус 12/14 Материал: FeCrNiMnMoNbN, размери от 38 мм до 60 мм. Спринцовка за цимент, ретроградна	4	комплект			2513,3400	10053,36
	Цимент с двоен вискозитет с възможност за рентгенографско проследяване 40г.						
135	ДВУПОЛЮСНА ЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за циментно закрепване тип "Мулер" или аналогичен, без яка, с удължен конус 12/14 mm., 135-градусов ъгъл на шийката със стандартен и латерален офсет, с надлъжни канали с дълбочина 0,2mm, по дължината на циментируемата част на стъблото и един водещ централен канал с дълбочина 0,5mm. Материал: FeCrNiMnMoNbN по ISO 5832-9. Размери: 7.5, 10.00, 11.25, 12.5, 13.75, 15.00, 16.25, 17, 50. Ацетабуларна капсула от crosslinked полиетилен за циментно закрепване: пълна хемисфера с 1,5 мм ръб от страни на капсулата за притискане на цимента, над който по диаметра има метална нишка от неръждаема стомана за рентгенографско проследяване на капсулата, метална нишка да има и на полюса на капсулата за улесняване позиционирането на капсулата; четири пълчици с височина 3 мм, разположени върху носещата наговаряне повърхност, които улесняват позиционирането на капсулата и подпомагат равномерното разпределение на циментната мантия, набраздени периферни канали за улесняване на интеграцията на цимента, минимална дебелина на капсулата от 6 мм, Материал: crosslinked полиетилен UHMWPE/S/PPMA; Разновидности: да предлагат възможност за интраоперативен избор с оглед конкретните нужди на пациента; да съществува възможност за избор между капсули с неутрална основа или с 10° инклинация на основата, да могат да се използват с феморални глави с диаметър 22, 28 или 32 мм; Размери: минималният външен диаметър трябва да бъде 43 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, максималният да бъде не повече от 61 мм. Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: FeCrNiMnMoNbN ; Размери: с диаметри 28 и 32мм с къса - 4мм, средна 0мм и дълга шийка +4мм и диаметър 22 с къса -3.5мм, средна 0мм и дълга шийка +3.5мм	2	комплект				
	Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: CoCrMo Размери: с диаметри 28, 32 и 36мм с -3.5мм, 0мм, +3.5мм, +7мм и +10.5мм шийка.						
	Спринцовка за цимент, ретроградна						
	Цимент с двоен вискозитет с възможност за рентгенографско проследяване 40г.						
	Муелер straight stem/ Multipolar Bipolar cup/Protasul, Versys head						
	Муелер straight stem/ Unipolar head						
	Муелер straight stem/ ZCA crosslinked/Protasul, Versys head						
		4				2680,0000	5560,00



Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

136	<p>ДВУПОЛОСНА ЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за циментно закрепване тип "Мулер" или аналогичен, без яка, с удължен конус 12/14 mm., 135-градусов ъгъл на шийката със стандартен и латерален офсет, с надлъжни канали с дълбочина 0,2mm. по дължината на диаметруемата част на стъблото и един водещ централен канал с дълбочина 0,5mm. Материал: FeCrNiMnMoNbN по ISO 5832-9. Размери: 7.5, 10.00, 11.25, 13.75, 15.00, 16.25, 17.50.</p> <p>Ацетабуларна капсула за циментно закрепване пълна хемисфера с 1,5 mm ръб от страни на капсулата за притискане на цимента, над който по диаметра има метална нишка от рентгенографско проследяване на капсулата, метална нишка да съществува и на полюса на капсулата за улесняване позиционирането на капсулата; четири пълчици с височина 3 mm върху носещата натоварването повърхност, за улесняване позиционирането на капсулата и равномерно разпределение на циментната мантия, набраздени периферни канали за улесняване на интеграцията на цимента; Материал: UHMWPE/S/PMMA. Разновидности: да има възможност за интраоперативен избор с оглед конкретните нужди на пациента, да има избор между капсули с неутрална основа или с 10° инклинация, капсулите да могат да се използват с феморални глави с диаметър 22, 28 или 32 mm; Размери: минималният външен диаметър трябва да бъде 43 mm, всеки следващ размер да бъде с 2 mm по-голям, максималният да бъде не повече от 61 mm.</p> <p>Ацетабуларна капсула за циментно закрепване ниско профила на възможност за комбиниране с подсилващи ацетабуларни пръстени и мрежи; Материал: UHMWPE; Размери: от 36 до 64 през 2mm и вътрешен диаметър от 22 и 28mm. периферни паралелни канали за цимента.</p> <p>Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: FeCrNiMnMoNbN ; Размери: с диаметри 28 и 32mm с къса - 4mm, средна 0mm и дълга шийка +4mm и диаметър 22 с къса -3.5mm, средна 0mm и дълга шийка +3.5mm</p> <p>Феморална глава: съвместими с конус 12/14 Материал: CoCrMo Размери: с диаметри 28, 32 и 36mm с -3.5mm, 0mm, +3.5mm, +7mm и +10.5mm шийка.</p> <p>Спринцовка за цимент, ретроградна</p>	комплект	6	Mueller straight stem/ ZCA, Low Profile/Protasul, Versys head	ZIMMER-BIOMET	2513,3400	15080,04
137	<p>Цимент с двоен вискозитет с възможност за рентгенографско проследяване 40g.</p> <p>ДВУПОЛОСНА ХИБРИДНА. Бедрено стъбло за циментно закрепване тип "Мулер" или аналогичен, без яка, с удължен конус 12/14 mm., 135-градусов ъгъл на шийката със стандартен и латерален офсет, с надлъжни канали с дълбочина 0,2mm. по дължината на диаметруемата част на стъблото и един водещ централен канал с дълбочина 0,5mm. Материал: FeCrNiMnMoNbN по ISO 5832-9. Размери: 7.5, 10.00, 11.25, 12.5, 13.75, 15.00, 16.25, 17.50.</p> <p>Ацетабуларна капсула за безциментно закрепване с формата на пълна полусфера, позволяваща комбиниране с вложки от стандартен или "crosslinked" UHMWPE полиетилен. Да има две антиротационни зъбчета, позволяващи движение на вложката, намаляването на напречните сили и на микродвиженията да се постига чрез допълнителна стабилизация в дълбочината в центъра на капсулата, да съществува пълна конгруентност между капсулата и вложката, за да бъде запазен интегритетът на вложката при натоварване, да има възможност за отстраняване на вложката чрез подходящ заключващ-отключващ механизъм, повърхността на капсулата трябва да бъде покрита с метална нишка от чист титан, за вторична фиксация чрез врастване на костта. "Press fit" закрепване с допълнително подсилване на фиксацията чрез три винта, ("cluster" закрепване); Материал: Ti-6Al-4V сплав, върху която чрез дифузия е закрепена нишка от чист титан, образуваща порозна повърхност за врастване на костта; Размери: минималният външен диаметър трябва да бъде 40 mm, всеки следващ размер да бъде с 2 mm по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 mm.</p> <p>Вложка от стандартен полиетилен за ацетабуларна капсула за безциментно закрепване с формата на пълна полусфера с две антиротационни зъбчета. Трябва да бъде с дизайн с 10° инклинация и вътрешен диаметър, позволяващ работа с феморални глави с диаметър 22 и 28mm.</p> <p>Материал: UHMWPE; Размери: за капсули с минимален външен диаметър 40 mm, като всеки следващ размер да бъде с 2 mm по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 mm.</p> <p>Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: FeCrNiMnMoNbN ; Размери: с диаметри 28 и 32mm с къса - 4mm, средна 0mm и дълга шийка +4mm и диаметър 22 с къса -3.5mm, средна 0mm и дълга шийка +3.5mm</p> <p>Феморална глава: съвместими с конус 12/14 Материал: CoCrMo Размери: с диаметри 28, 32 и 36mm с -3.5mm, 0mm, +3.5mm, +7mm и +10.5mm шийка.</p> <p>Спринцовка за цимент, ретроградна</p>	комплект	2	Mueller straight stem/ Trilogy/Protasul, Versys head	ZIMMER-BIOMET	3263,3400	6526,68



Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

138	<p>ДВУПОЛЮСНА ХИБРИДНА. Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка, с клиновидна форма, с професионално титаново порьозно покритие, нанесено посредством плазмено разпръскване; 133-градусов ъгъл на шийката; морзов конус 12/14; Материал: Ti-6Al-4V сплава; Размери: 15 стандартни стъбла с дължини 128, 130, 132, 134, 136, 137, 140, 142, 144, 146, 148, 150, 152, 154, 156мм; 14 стъбла с латерален офсет и дължини 130, 132, 134, 136, 137, 140, 142, 144, 146, 148, 150, 152, 154, 156мм.</p> <p>Феморална глава съвместима с конус 12/14 Материал: CoCr; Размери: с диаметри 22.2мм с шийка -2, 0, +2, 28мм с шийка -3.5, 0, +3.5мм, +7.0 и +10 и 32мм с шийка -6, -4, 0, +4, +8 и +12;</p> <p>Циментна ацетабуларна капсула от тип двойна мобилност, която се постига посредством комбиниране с мобилна вложка с голям диаметър и феморална глава с диаметър 22.2мм или 28мм. Цилиндрично-сферичен дизайн и анатомична апертура. Материал: неръждаема стомана, напълно полирана, Размери: минималният външен диаметър на капсулата трябва да бъде 44 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 60 мм.</p> <p>Стандартна UHMWPE втулка за ацетабуларна капсула от тип двойна мобилност; вътрешният диаметър на втулката трябва да позволява работа с феморални глави с диаметър 22.22мм или 28мм ; Материал: втулката трябва да бъде изработена от UHMWPE; Размери: за капсули с минимален външен диаметър на капсула 44 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 60 мм.</p> <p>Цимент с двоен вискозитет с възможност за рентгенографско проследяване 40г.</p>	комплект	2	Taperloc stem/CoCr head/Avantage cemented	ZIMMER-BIOMET	3916.6700	7833.34
139	<p>ДВУПОЛЮСНА БЕЗЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка; заострено; с професионално титаново порьозно покритие за срастване с костта; с корандова повърхност в средната част за прорастване на костта; полиран заострен дистален край; 135-градусов ъгъл на шийката; морзов конус 12/14; Материал: Ti-6Al-4V сплава; Размери: 12 стандартни стъбла с дължини 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155; 10 стъбла с латерален офсет и дължини 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155</p> <p>Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка, Zweiphasen дизайн или аналогичен; конус 12/14; фиксация по цялото протежение на стъблото; прес фит в кортикалната област чрез двойно заострена форма; правоъгълно напречно сечение за максимална ротационна стабилност; хиперболична извивка на трохантерното крило за максимално съответствие с анатомичната извивка; трохантерното крило да има четири дупки, разположени асиметрично и шидища фаска в зоната на трохантерния масив и V-образна форма в зоната за набиване; да има лесно достъпен отвор за екстракция, хоризонтално разположен, за екстракция по оста на стъблото; граваната на повърхността трябва да бъде 3-5 µm, изработена чрез grit-blasted технология; Разновидности: избор между CCD ъгъл от 131° и 121°; стъбла 131° с минимален офсет 33 и максимален офсет 50; стъбла 121° с минимален офсет 39 и максимален офсет 57; Материал: Ti6Al7Nb сплава; Размери: стъблата с ъгли от 131° да бъдат с дължини от 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197; стъблата с ъгли от 121° да бъдат с дължини 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197</p> <p>Ацетабуларна капсула за безиментно закрепване с формата на пълна полусфера, позволяваща комбиниране с вложки от стандартен или „crosslinked“ UHMWPE полиетилен. Да има две антиротационни зъбчета, позволяващи движение на вложката, намаляването на напречните сили и на микродвиженията да се постига чрез допълнителна стабилизирална вложка, намаляването на конгруентността между капсулата и вложката, за да бъде запазен интегритетът на вложката при натоварване, да има възможност за отстраняване на вложката чрез подхлъзещ заключващ-отключващ механизъм, повърхността на капсулата трябва да бъде покрита с метална нишка от чист титан, за вторична фиксация чрез вращаване на костта. „Press fit“ закрепване с допълнително подсилване на фиксацията чрез три винта. - („cluster“ закрепване); Материал: Ti-6Al-4V сплав, върху която чрез дифузия е закрепена нишка от чист титан, образуваща порьозна повърхност за вращаване на костта; Размери: минималният външен диаметър трябва да бъде 40 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм;</p> <p>Вложка от стандартен полиетилен за ацетабуларна капсула за безиментно закрепване с формата на пълна полусфера с две антиротационни зъбчета. Трябва да бъде с дизайн с 10° инклинация и вътрешен диаметър, позволяващ работа с феморални глави с диаметър 22 и 28мм;</p> <p>Материал: UHMWPE; Размери: за капсули с минимален външен диаметър 40 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм.</p> <p>Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: FeCrNiMoNbN ; Размери: с диаметри 28 и 32мм с къса - 4мм, средна 0мм и дълга шийка +4мм и диаметър 22 с къса -3.5мм, средна 0мм и дълга шийка +3.5мм</p>	комплект	2	Versys, Alloc classic			



Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

<p>140</p> <p>Феморална глава: съвместими с конус 12/14 Материал: СоСгМо Размери: с диаметри 28, 32 и 36мм с -3.5мм, 0мм, +3.5мм, +7мм и +10.5мм шийка.</p> <p>ДВУПОЛЮСНА БЕЗЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за безциментно закрепване с извита и скъсена форма, позволяваща запазеността на кост в зоната на трохантерния масив и като цяло; конус 12/14; трябва да има трапецовидно напречно сечение за осигуряване на максимална ротационна стабилност; трябва да има проксимална фиксация, три-дименсионално заострена форма и проксимално Ti-VPS (Titanium Vaciuum Plasma Spray) покритие, нанесено чрез вакуумно-плазмено разпръскване, осигуряващо вторична стабилизация чрез израстване на костта и покритие по tough-blasted технология в дисталната част; трябва да предлага различни метални извивки за възможно най-точно възстановяване анатомията на пациента; различните офсети трябва да бъдат независими от размера на стъблото за да възстановят точно биомеханиката на ставата; дизайн съвместим с MIS и традиционни подходи; офсет версии с CCD въгъл 137° и 129°; стъблата с въгъл от 137° трябва да бъдат с минимален офсет 37 и максимален 45.25мм; стъблата с въгъл от 129° трябва да бъдат с минимален офсет 44 и максимален 52.25мм;</p> <p>Материал: Ti6Al4V сплав и Ti-VPS (Titanium Vaciuum Plasma Spray) покритие на проксималната повърхност; Размери: стъблата с въгъл от 137° трябва да бъдат в 14 дължини от 90 до 129мм; стъблата с въгъл от 129° трябва да бъдат в 14 дължини от 90 до 129мм</p> <p>Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: FeCrNiMoNbN ; Размери: с диаметри 28 и 32мм с къса -4мм, средна 0мм и дълга шийка +4мм и диаметър 22 с къса -3.5мм, средна 0мм и дълга шийка +3.5мм</p> <p>Феморална глава: съвместими с конус 12/14 Материал: СоСгМо Размери: с диаметри 28, 32 и 36мм с -3.5мм, 0мм, +3.5мм, +7мм и +10.5мм шийка.</p> <p>Ацетабуларна капсула за безциментно закрепване с формата на пълна полусфера, позволяваща комбиниране с вложки от стандартен или „crosslinked“ UHMWPE полиетилен. Да има две антиротационни зъбчета, позволяващи движение на вложката, намаляването на напрежението и сили и на микродвиженията да се постигнат чрез допълнителна стабилизация вълнобнатина в центъра на капсулата, да съществува пълна конгруентност между капсулата и вложката, за да бъде запазен интегритетът на вложката при натоварване, да има възможност за отстраняване на вложката чрез подходящ заключващ-отключващ механизъм, повърхността на капсулата трябва да бъде покрита с метална нишка от чист титан, за вторична фиксация чрез израстване на костта. „Press fit“ закрепване с допълнително подсилване на фиксацията чрез три винта. („cluster“ закрепване); Материал: Ti-6Al-4V сплав, върху която чрез дифузия е закрепена нишка от чист титан, образуваща порозна повърхност за израстване на костта; Размери: минималният външен диаметър трябва да бъде 40 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм;</p> <p>Вложка от стандартен полиетилен за ацетабуларна капсула за безциментно закрепване с формата на пълна полусфера с две антиротационни зъбчета. Трябва да бъде с дизайн с 10° инклинация и вътрешен диаметър, позволяващ работа с феморални глави с диаметър 22 и 28мм;</p> <p>Материал: UHMWPE; Размери: за капсули с минимален външен диаметър 40 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм;</p>	<p>2</p> <p>комплект</p>	<p>Stem/Trilogy/Protasul, Versys head</p>	<p>ZIMMER-BIOMET</p>	<p>3825,0000</p>	<p>7650,00</p>
<p>141</p> <p>ДВУПОЛЮСНА БЕЗЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за безциментно закрепване без яка; заострено; с проксимално титаново порозно покритие за срастване с костта; с корандова повърхност в средната част за прорастване на костта; полиран заострен дистален край; 135-градусов въгъл на шийката; морзов конус 12/14; Материал: Ti-6Al-4V сплав; Размери: 12 стандартни стъбла с дължини 110, 115, 120, 130, 135, 140, 145, 150, 155; 10 стъбла с латерален офсет и дължини 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155</p> <p>Бедрено стъбло за безциментно закрепване без яка; Zweupsteiliger дизайн или аналогичен; конус 12/14; фиксация по цялото протежение на стъблото; прес фит в кортикалната област чрез двойно заострена форма; правоъгълно напречно сечение за максимална ротационна стабилност; хиперболична извивка на трохантерното крило за максимално съответствие с анатомичната извивка; трохантерното крило да има четири дупки, разположени асиметрично и шадяща фаска в зоната на трохантерния масив и V-образна форма в зоната за набиване; да има лесно достъпен отвор за екстракция, хоризонтално разположен, за екстракция по оста на стъблото; граванината на повърхността трябва да бъде 3-5 μm, изработена чрез grit-blasted технология; Разновидности: избор между CCD въгъл от 131° и 121°, стъбла 131° с минимален офсет 33 и максимален офсет 50; стъбла 121° с минимален офсет 39 и максимален офсет 57; Материал: Ti6Al7Nb сплав; Размери: стъблата с въгъл от 131° да бъдат с дължини от 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197; стъблата с въгъл от 121° да бъдат с дължини 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197</p>	<p>Fitmore stem/Protasul, Versys head/Trilogy</p>	<p>ZIMMER-BIOMET</p>	<p>3933,3400</p>	<p>7866,68</p>	



Handwritten signatures and initials

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

<p>142</p> <p>Ацетабуларна капсула за безиментно закрепване с формата на пълна полусфера, позволяваща комбиниране с вложки от стандартен или „crosslinked“ UHMWPE полиетилен. Да има две антиротационни зъбчета, позволяващи движение на вложката, намаляването на напречните сили и на микродвиженията да се постига чрез допълнителна стабилизирална вдлъбнатина в центъра на капсулата, да съществува пълна конгруентност между капсулата и вложката, за да бъде запазен интегритетът на вложката при натоварване, да има възможност за отстраняване на вложката чрез подходящ заключващ-отключващ механизъм, възможността на капсулата трябва да бъде покрита с метална нишка от чист титан, образуваща порьозна повърхност за връстване на костта. „Press fit“ закрепване с допълнително подсилване на фиксацията чрез три винта, - („cluster“ закрепване); Материал: Ti-6Al-4V сплав, върху която чрез дифузия е закрепена нишка от чист титан, образуваща порьозна повърхност за връстване на костта; Размери: минималният външен диаметър трябва да бъде 40 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм;</p> <p>Вложка от „crosslinked“ полиетилен, за ацетабуларна капсула за безиментно закрепване с формата на пълна полусфера с две антиротационни зъбчета. Трябва да бъде с дизайн с 10° инклинация и вътрешният диаметър на вложката трябва да позволява работа с феморални глави с диаметър 22, 28, 32 или 36мм;</p> <p>Материал: „crosslinked“ полиетилен UHMWPE</p> <p>Размери: за капсули с минимален външен диаметър 40 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм</p> <p>Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: CoCrMo Размери: с диаметри 28, 32 и 36мм с -3,5мм, 0мм, +3,5мм, +7мм и +10,5мм шийка.</p>	<p>комплект</p> <p>2</p>	<p>Versys, Alloclassic stem/Trilogy-crosslinked/Versys head</p>	<p>ZIMMER-BIOMET</p>	<p>4166,6700</p>	<p>8333,34</p>
<p>Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка; заострено; с проксимално титаново порьозно покритие за срастване с костта; с корандова повърхност в средната част за прорастване на костта; полиран заострен дистален край; 135-градусов ъгъл на шийката; морзов конус 12/14; Материал: Ti-6Al-4V сплав; Размери: 12 стандартни стъбла с дължини 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155; 10 стъбла с латерален офсет и дължини 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155</p> <p>Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка; Zweipfeiler дизайн или аналогичен; конус 12/14; фиксация по цялото протежение на стъблото; прес фит в кортикалната област чрез двойно заострена форма; правоъгълно напречно сечение за максимална ротационна стабилност; хиперболична извивка на трохантерното крило за максимално съответствие с анатомичната извивка; трохантерното крило да има четири дупки, разположени асиметрично и шидация фаска в зоната на трохантерния масив и V-образна форма в зоната за набиване; да има лесно достъпен отвор за екстракция, хоризонтално разположен, за екстракция по оста на стъблото; трапавината на повърхността трябва да бъде 3-5 мм, изработена чрез grit-blasted технологии; Разновидности: избор между CCD ъгъл от 131° и 121°; стъбла 131° с минимален офсет 33 и максимален офсет 50; стъбла 121° с минимален офсет 39 и максимален офсет 57; Материал: Ti6Al7Nb сплав; Размери: стъблата с ъгъл от 131° да бъдат с дължини от 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197; стъблата с ъгъл от 121° да бъдат с дължини 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197</p>	<p>комплект</p> <p>2</p>	<p>Versys, Alloclassic stem/Trilogy-crosslinked/Biolox head</p>	<p>ZIMMER-BIOMET</p>	<p>4750,0000</p>	<p>9500,00</p>



Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

143	<p>ДВУПОЛЮСНА БЕЗЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за безциментно закрепване без яка; заострено; с проксимално титаново поръзно покритие за срастване с костта; с корандова повърхност в средната част за прорастване на костта; полиран заострен дистален край; 135-градусов ъгъл на шийката; морзов конус 12/14; Материал: Ti-6Al-4V сплав; Размери: 12 стандартни стъбла с дължини 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155; 10 стъбла с латерален офсет и дължини 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155.</p> <p>Бедрено стъбло за безциментно закрепване без яка; Zweuscheller дизайн или аналогичен; конус 12/14; фиксация по цялото протежение на стъблото; прес фит в кортикалната област чрез двойно заострена форма; правоъгълно напречно сечение за максимална ротационна стабилност; хиперболична извивка на трохантерното крило за максимално съответствие с анатомичната извивка; трохантерното крило да има четири дупки, разположени асиметрично и шадяща фаска в зоната на трохантерния масив и V-образна форма в зоната за набиване; да има лесно достъпен отвор за екстракция, хоризонтално разположен, за екстракция по оста на стъблото; грапавината на повърхността трябва да бъде 3-5 µm, изработена чрез grit-blasted технология; Разновидности: избор между CCD ъгъл от 131° и 121°; стъбла 131° с минимален офсет 33 и максимален офсет 50; стъбла 121° с минимален офсет 39 и максимален офсет 57; Материал: Ti6Al7Nb сплав; Размери: стъблата с ъгъл от 131° да бъдат с дължини от 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197; стъблата с ъгъл от 121° да бъдат с дължина 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197.</p> <p>Ацетабуларна капсула за безциментно закрепване от ново поколение, позволяваща комбиниране с вложки от „crosslinked“ UHMWPE полнетилен или керамика. Да бъде с формата на пълна полуфера, с антиротационни вдлъбнатини, които да не позволяват движение на вложката. Трябва да има подходящ заключващ механизъм, предвиждащ и възможност за отстраняване на вложката. Повърхността на капсулата трябва да бъде покрита с метална нишка от чист титан, за да се осъществи вторична фиксация чрез прорастване на кост. “Press fit” закрепване с допълнително подсилване на фиксацията чрез три винта, “claster” закрепване, тали за централния отвор и отворите за винтове.</p> <p>Материал: капсулата трябва да бъде изработена от Ti-6Al-4V сплав, върху която чрез дифузия е закрепена нишка от чист титан, образуваша поръзна повърхност за остеоинтеграция.</p> <p>Размери: минималният външен диаметър на капсулата трябва да бъде 44 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, който съответства на диаметър да бъде не по-малък от 70 мм.</p> <p>Вложка от „crosslinked“ полнетилен за ацетабуларна капсула за безциментно закрепване от ново поколение с формата на пълна полуфера, с антиротационни вдлъбнатини. Вътрешният диаметър на вложката трябва да позволява работа с феморални глави с диаметър 28, 32 или 36мм.</p> <p>Материал: „crosslinked“ полнетилен UHMWPE Размери: за капсули с минимален външен диаметър 44 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм.</p> <p>Феморална глава: съвместими с конус 12/14 Материал: CoCrMo Размери: с диаметри 28, 32 и 36мм с -3.5мм, 0мм, +3.5мм, +7мм и +10.5мм шийка.</p>	КОМПЛЕКТ	2	Versys, Alloclassic stem/Trilogy II-crosslinked/Versys head	ZIMMER-BIOMET	4708,3400	9416,68
144	<p>ДВУПОЛЮСНА БЕЗЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за безциментно закрепване без яка; заострено; с проксимално титаново поръзно покритие за срастване с костта; с корандова повърхност в средната част за прорастване на костта; полиран заострен дистален край; 135-градусов ъгъл на шийката; морзов конус 12/14; Материал: Ti-6Al-4V сплав; Размери: 12 стандартни стъбла с дължини 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155; 10 стъбла с латерален офсет и дължини 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155.</p> <p>Бедрено стъбло за безциментно закрепване без яка; Zweuscheller дизайн или аналогичен; конус 12/14; фиксация по цялото протежение на стъблото; прес фит в кортикалната област чрез двойно заострена форма; правоъгълно напречно сечение за максимална ротационна стабилност; хиперболична извивка на трохантерното крило за максимално съответствие с анатомичната извивка; трохантерното крило да има четири дупки, разположени асиметрично и шадяща фаска в зоната на трохантерния масив и V-образна форма в зоната за набиване; да има лесно достъпен отвор за екстракция, хоризонтално разположен, за екстракция по оста на стъблото; грапавината на повърхността трябва да бъде 3-5 µm, изработена чрез grit-blasted технология; Разновидности: избор между CCD ъгъл от 131° и 121°; стъбла 131° с минимален офсет 33 и максимален офсет 50; стъбла 121° с минимален офсет 39 и максимален офсет 57; Материал: Ti6Al7Nb сплав; Размери: стъблата с ъгъл от 131° да бъдат с дължини от 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197; стъблата с ъгъл от 121° да бъдат с дължина 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197.</p>						



Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

<p>145</p> <p>Ацетабуларна капсула за безиментно закрепване от ново поколение, позволяваща комбиниране с вложки от „crosslinked“ UHMWPE полиетилен или керамика. Да бъде с формата на пълна полуфера, с антиротационни вдлъбнатини, които да не позволяват движение на вложката. Трябва да има подходящ заключващ механизъм, предвиждащ и възможност за отстраняване на вложката. Повърхността на капсулата трябва да бъде покрита с метална нишка от чист титан, за да се осъществи вторична фиксация чрез прорастване на кост. “Press fit” закрепване с допълнително подсилване на фиксацията чрез три винта, “claster” закрепване, тапи за централния отвор и отворите за винтове. Материал: капсулата трябва да бъде изработена от Ti-6Al-4V сплав, върху която чрез дифузия е закрепена нишка от чист титан, образуваща порозна повърхност за остеоинтеграция; Размери: минималният външен диаметър на капсулата трябва да бъде 44 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм.</p> <p>Феморална глава съвместима с конус 12/14 Материал: керамика; Размери: с диаметри 28, 32, 36 и 40мм; шийка -3,0, 0, +3.5мм и +7.0</p>	<p>2</p> <p>комплект</p>	<p>Versys, Alloclassic stem/Trilogy II-crosslinked/Biolox head</p>	<p>5291.6700</p>	<p>10583,34</p>
<p>ДВУПОЛОСНА БЕЗЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка; заострено; с проксимално титаново порозно покритие за срастване с костта; с корандова повърхност в средната част за прорастване на костта; полиран заострен дистален край; 135-градусов ъгъл на шийката; морзов конус 12/14;Материал: Ti-6Al-4V сплав;Размери: 12 стандартни стъбла с дължини 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155; 10 стъбла с латерален офсет и дължини 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155</p> <p>Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка; Zweuißellegel дизайн или аналогичен; конус 12/14; фиксация по цялото протежение на стъблото;прес фит в кортикалната област чрез двойно заострена форма;правоъгълно напречно сечение за максимална ротационна стабилност; хиперболична извивка на трохантерното крило за максимално съответствие с анатомичната извивка; трохантерното крило да има четири дупки, разположени асиметрично и шаяща фаска в зоната на трохантерния масив и V-образна форма в зоната за набиване; да има лесно достъпен отвор за екстракция; хоризонтално разположен, за екстракция по оста на стъблото; гравиранията на повърхността трябва да бъде 3-5 µm, изработена чрез grit-blasted технология; Разновидности: избор между CCD ъгъл от 131° и 121°, стъбла 131° с минимален офсет 33 и максимален офсет 50; стъбла 121° с минимален офсет 39 и максимален офсет 57;Материал: Ti6Al7Nb сплав;Размери: стъблата с ъгъл от 131° да бъдат с дължини от 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197; стъблата с ъгъл от 121° да бъдат с дължина 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197</p>	<p>2</p> <p>комплект</p>	<p>Versys, Alloclassic stem/Trilogy II, Biolox insert/Biolox head</p>	<p>5666.6700</p>	<p>11333,34</p>
<p>146</p> <p>Ацетабуларна капсула за безиментно закрепване от ново поколение, позволяваща комбиниране с вложки от „crosslinked“ UHMWPE полиетилен или керамика. Да бъде с формата на пълна полуфера, с антиротационни вдлъбнатини, които да не позволяват движение на вложката. Трябва да има подходящ заключващ механизъм, предвиждащ и възможност за отстраняване на вложката. Повърхността на капсулата трябва да бъде покрита с метална нишка от чист титан, за да се осъществи вторична фиксация чрез прорастване на кост. “Press fit” закрепване с допълнително подсилване на фиксацията чрез три винта, “claster” закрепване, тапи за централния отвор и отворите за винтове. Материал: капсулата трябва да бъде изработена от Ti-6Al-4V сплав, върху която чрез дифузия е закрепена нишка от чист титан, образуваща порозна повърхност за остеоинтеграция; Размери: минималният външен диаметър на капсулата трябва да бъде 44 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм.</p> <p>Керамична вложка за ацетабуларна капсула за безиментно закрепване от ново поколение с формата на пълна полуфера, с антиротационни вдлъбнатини. Вътрешният диаметър на вложката трябва да позволява работа с феморални глави с диаметър 28, 32, 36 и 40мм; Материал: керамика</p> <p>Размери: за капсули с минимален външен диаметър 44 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм.</p> <p>Феморална глава съвместима с конус 12/14 Материал: керамика</p> <p>Размери: с диаметри 28, 32, 36 и 40мм; шийка -3,0, +3.5мм и +7.0</p>	<p>2</p> <p>комплект</p>	<p>Versys, Alloclassic stem/Trilogy II, Biolox insert/Biolox head</p>	<p>5666.6700</p>	<p>11333,34</p>



Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

<p>Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка. Zweymüller дизайн или аналогичен, конус 12/14; фиксация по цялото протежение на стъблото: прес фит в кортикалната област чрез двойно заострена форма; правоъгълно напречно сечение за максимална ротационна стабилност; хиперболнична извивка на трохантерното крило за максимално съответствие с анатомичната извивка; трохантерното крило да има четири дупки, разположени асиметрично и шадяща фаска в зоната на трохантерния масив и V-образна форма в зоната за набиване; да има лесно достъпен отвор за екстракция, хоризонтално разположен, за екстракция по оста на стъблото; грапавината на повърхността трябва да бъде 3-5 µm, изработена чрез grit-blasted технология; Разновидности: избор между CCD въгъл от 131° и 121°, стъбла 131° с минимален офсет 50; стъбла 121° с минимален офсет 39 и максимален офсет 57; Материал: Ti6Al7Nb сплав; Размери: стъблата с въгъл от 131° да бъдат с дължини от 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197; стъблата с въгъл от 121° да бъдат с дължина 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197</p> <p>Ацетабуларна капсула за безиментно закрепване с формата на пълна полуфера с назъбена макроструктура и подравнена полюсна повърхност позволяваща комбиниране с вложки от стандартен или „crosslinked“ UHMWPE полиетилен. Да разполага със „snap in“ заключване на вложката и антиротационен „rip“, които да не позволява движение на вложката. Намаляване на напречните сили и предотвратяването на микродвиженията да се постига чрез допълнителна стабилизиреща вдлъбнатина в центъра на капсулата. Първичната стабилност да се подсилва посредством макроструктура с почечо от 1000 зъбчета - в полярната зона ориентирани към върха за стабилност срещу накланяне, а в екваториалната зона в концентрични кръгове от зъбчета и 6 вдлъбнатини за стабилност срещу повдигане и ротационна стабилност. Титаниева повърхност по tough blasted технология. „Press fit“ закрепване с допълнително подсилване на фиксацията чрез винтове. Материал: Ti; Размери: минималният външен диаметър на капсулата да бъде 42 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер да бъде не по-малък от 70 мм;</p> <p>Вложка изработена от стандартен полиетилен UHMWPE с опция за инклинация, за ацетабуларна капсула за безиментно закрепване с формата на пълна полуфера с назъбена макроструктура и подравнена полюсна повърхност, вътрешният диаметър на вложката трябва да позволява работа с феморални глави с диаметър 22 и 28мм; Материал: UHMWPE; Размери: за минимален външен диаметър на капсулата 42 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият външен диаметър да бъде не по-малък от 70 мм.</p> <p>Феморална глава: съвместими с конус 12/14 Материал: CoCrMo Размери: с диаметри 28, 32 и 36мм с -3,5мм, 0мм, +3,5мм, +7мм и +10,5мм шийка.</p>	<p>комплект</p> <p>2</p>	<p>Versys, Alloclassic stem/Allofit /Versys head</p> <p>ZIMMER-BIOMET</p> <p>3825,0000</p> <p>7650,00</p>
<p>ДВУПОЛУСНА БЕЗИМЕНТНА. Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка; заострено; с прокоимално титаново поръбно покритие за срастване с костта; с корандова повърхност в средната част за прорастване на костта; пиранов заострен дистален край; 135-градусов въгъл на шийката; морзов конус 12/14; Материал: Ti-6Al-4V сплав; Размери: 12 стандартни стъбла с дължини 110, 115, 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155; 10 стъбла с латерален офсет и дължини 120, 125, 130, 135, 140, 145, 150, 155</p> <p>Бедрено стъбло за безиментно закрепване без яка, Zweymüller дизайн или аналогичен, конус 12/14; фиксация по цялото протежение на стъблото: прес фит в кортикалната област чрез двойно заострена форма; правоъгълно напречно сечение за максимална ротационна стабилност; хиперболнична извивка на трохантерното крило за максимално съответствие с анатомичната извивка; трохантерното крило да има четири дупки, разположени асиметрично и шадяща фаска в зоната на трохантерния масив и V-образна форма в зоната за набиване; да има лесно достъпен отвор за екстракция, хоризонтално разположен, за екстракция по оста на стъблото; грапавината на повърхността трябва да бъде 3-5 µm, изработена чрез grit-blasted технология; Разновидности: избор между CCD въгъл от 131° и 121°, стъбла 131° с минимален офсет 50; стъбла 121° с минимален офсет 39 и максимален офсет 57; Материал: Ti6Al7Nb сплав; Размери: стъблата с въгъл от 131° да бъдат с дължини от 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197; стъблата с въгъл от 121° да бъдат с дължина 130, 134, 138, 143, 147, 151, 156, 161, 166, 172, 178, 184, 190, 197</p> <p>Ацетабуларна капсула за безиментно закрепване с формата на пълна полуфера с назъбена макроструктура и подравнена полюсна повърхност позволяваща комбиниране с вложки от стандартен или „crosslinked“ UHMWPE полиетилен. Да разполага със „snap in“ заключване на вложката и антиротационен „rip“, които да не позволява движение на вложката. Намаляване на напречните сили и предотвратяването на микродвиженията да се постига чрез допълнителна стабилизиреща вдлъбнатина в центъра на капсулата. Първичната стабилност да се подсилва посредством макроструктура с почечо от 1000 зъбчета - в полярната зона ориентирани към върха за стабилност срещу накланяне, а в екваториалната зона в концентрични кръгове от зъбчета и 6 вдлъбнатини за стабилност срещу повдигане и ротационна стабилност. Титаниева повърхност по tough blasted технология. „Press fit“ закрепване с допълнително подсилване на фиксацията чрез винтове. Материал: Ti; Размери: минималният външен диаметър на капсулата да бъде 42 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер да бъде не по-малък от 70 мм;</p>	<p>комплект</p> <p>2</p>	<p>ZIMMER-BIOMET</p> <p>3825,0000</p> <p>7650,00</p>



Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

<p>Вложка изработена от „crosslinked“ полиетилен UHMWPE с опция за инклинация, за ацетабуларна капсула за безциментно закрепване с формата на пълна полуфера с назъбена макроструктура и подравнена плоска повърхност, вътрешният диаметър на вложката трябва да позволява работа с феморални глави с диаметър 22, 28 и 32мм ; Материал: „crosslinked“ полиетилен UHMWPE Размери: за минимален външен диаметър на капсулата 42 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм;</p>	<p>Феморална глава: съвместима с конус 12/14 Материал: CoCrMo Размери: с диаметри 28, 32 и 36мм с -3.5мм, 0мм, +3.5мм, -7мм и +10.5мм шийка.</p>	<p>4166,6700</p>	<p>8333,34</p>			
<p>148 Вложка изработена от „crosslinked“ полиетилен UHMWPE с опция за инклинация, за ацетабуларна капсула за безциментно закрепване с формата на пълна полуфера с назъбена макроструктура и подравнена плоска повърхност, вътрешният диаметър на вложката трябва да позволява работа с феморални глави с диаметър 22, 28 и 32мм ; Материал: „crosslinked“ полиетилен UHMWPE Размери: за минимален външен диаметър на капсулата 42 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 70 мм;</p>	<p>ДВУПОЛЮСНА БЕЦИМЕНТНА. Бедрено стъбло за безциментно закрепване без яка, с клиновидна форма, с проксимално титаново порьозно покритие, нанесено посредством плазмено разпръскване; 133-градусов ъгъл на шийката; морзов конус 12/14; Материал: Ti-6Al-4V сплав; Размери: 15 стандартни стъбла с дължини 128, 130, 132, 134, 136, 137, 140, 142, 144, 146, 148, 150, 152, 154, 156мм; 14 стъбла с латерален офсет и дължини 130, 132, 134, 136, 137, 140, 142, 144, 146, 148, 150, 152, 154, 156мм. Феморална глава съвместима с конус 12/14. Материал: CoCr; Размери: с диаметри 22.2мм с шийка -0, +2, 28мм с шийка -3.5, 0, +3.5мм, +7.0 и +10 и 32мм с шийка -6, -4, 0, +4, +8 и +12. Безциментна ацетабуларна капсула от тип двойна мобилност, която се поставя посредством комбиниране с мобилна вложка с голям диаметър и феморална глава с диаметър 22.2мм или 28мм. Цилиндрико-сферичен дизайн и анатомична апертура. Циркуферентни ребра за първична фиксация, титаново покритие, нанесено посредством вакуум плазма разпръскване и хидроксиапатит за подобряване стабилността на капсулата. Материал: неръждаема стомана с покритие от титан и хидроксиапатит Размери: минималният външен диаметър на капсулата трябва да бъде 44 мм, всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 64 мм; Стандартна UHMWPE втулка за ацетабуларна капсула от тип двойна мобилност; вътрешният диаметър на втулката трябва да позволява работа с феморални глави с диаметър 22.22мм или 28мм ; Материал: втулката трябва да бъде изработена от UHMWPE, Размери: за капсули с минимален външен диаметър на капсула 44 мм, като всеки следващ размер да бъде с 2 мм по-голям, най-големият размер трябва да бъде не по-малък от 64 мм.</p>	<p>комплект</p>	<p>2</p>	<p>ZIMMER-BIOMET</p>	<p>4166,6700</p>	<p>8333,34</p>
<p>149 Цимент с антибиотик 40г.</p>	<p>бп.</p>	<p>4333,3400</p>	<p>8666,68</p>			
<p>150 Ножче за осцилиращ резец 90mm x 1.27mm в три ширини - 13mm, 19.05mm и 25.4mm</p>	<p>бп.</p>	<p>133,3400</p>	<p>2666,80</p>			
<p>151 Система за пулсиращ лаваж на газобеднена става с възможност за работа в силен и лек режим, посредством контролируемо от спусъка налягане</p>	<p>бп.</p>	<p>58,3400</p>	<p>2333,60</p>			
<p>152 Персонализирана модулна спейсърна система - матриците позволяват персонализирано напасване на пациентите, и да предоставят на хирурга повече опции и увеличаване на мобилността на пациента. Размери: 9x125x43 мм, 9x125x51мм, 13x145x57 мм и 17x165x64 мм</p>	<p>бп.</p>	<p>166,6700</p>	<p>6666,80</p>			
<p>153 СИСТЕМА ЗА ТОТАЛНО КОЛЯНО ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ С ЦИМЕНТНО ЗАКРЕПВАНЕ БЕЗ ЗАПАВАНЕ НА ЗАДНА КРЪСТНА ВРЪЗКА</p>	<p>бп.</p>	<p>32</p>	<p>128000,00</p>			
<p>Тибялен компонент: материал - Ti-6Al-4V сплав, 7 размера; опция за прави и ексцентрични удължени стъбла; възможност за прикрепяне на тибялни елементи - блокчета и клинове и тапа; покритие от полиметил метакрилат РММА</p>	<p>бп.</p>	<p>32</p>	<p>4000,0000</p>			
<p>Феморален компонент: Инсал/Буршайн дизайн или аналогичен модел без запаване на задна кръстна връзка, материал - Co-Cr-Mo сплав; дясна и лява конфигурация; 6 размера всеки.</p>	<p>бп.</p>	<p>32</p>	<p>128000,00</p>			
<p>Менскален компонент: материал - UHMWPE; 7 групи с 6 размера във всяка за съвместимост между тибялните и феморалните размери по задната от производителя схема; обхващан от непрекъснат жлеб на тибялната плочка; подсилен в задната част; механизъм „палеи-пръчка“;</p>	<p>бп.</p>	<p>64</p>	<p>4000,0000</p>			
<p>Цимент с двоен вискозитет с възможност за рентгенографско проследяване 40г.</p>	<p>бп.</p>	<p>4</p>	<p>128000,00</p>			
<p>154 СИСТЕМА ЗА ТОТАЛНО КОЛЯНО ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ С ЦИМЕНТНО ЗАКРЕПВАНЕ БЕЗ ЗАПАВАНЕ НА ЗАДНА КРЪСТНА ВРЪЗКА И ПОВИШЕНА ФЛЕКСИЯ</p>	<p>бп.</p>	<p>2</p>	<p>8250,00</p>			
<p>Тибялен компонент: материал - Ti-6Al-4V сплав, 7 размера; опция за прави и ексцентрични удължени стъбла; възможност за прикрепяне на тибялни елементи - блокчета и клинове и тапа; покритие от полиметил метакрилат РММА</p>	<p>бп.</p>	<p>2</p>	<p>4125,0000</p>			
<p>Феморален компонент: Инсал/Буршайн дизайн или аналогичен модел без запаване на задна кръстна връзка, с повишена флексия; материал - Co-Cr-Mo сплав; дясна и лява конфигурация; 5 размера всеки.</p>	<p>бп.</p>	<p>2</p>	<p>8250,00</p>			
<p>Менскален компонент: материал - UHMWPE; 7 групи с 6 размера във всяка за съвместимост между тибялните и феморалните размери по задната от производителя схема; обхващан от непрекъснат жлеб на тибялната плочка; подсилен в задната част; механизъм „палеи-пръчка“;</p>	<p>бп.</p>	<p>2</p>	<p>8250,00</p>			
<p>Цимент с двоен вискозитет с възможност за рентгенографско проследяване 40г.</p>	<p>бп.</p>	<p>4</p>	<p>8250,00</p>			

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

Чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679 чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл. Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

997



№	Система за пулсирани лаваж на колинна става с възможност за работа в силен и лек режим, посредством контролируемо от спусъка налягане	бр.	38	Pulsavac	ZIMMER-BIOMET	166,6700	6333,46
155	Система за пулсирани лаваж на колинна става с възможност за работа в силен и лек режим, посредством контролируемо от спусъка налягане	комплект	20				
156	Еднополосна протеза с Би-артикуларна глава-бедрена компонента с циментна фиксация. Технически характеристики: 1. Бедрено стъбело с циментна фиксация тип "Мюлер", с ъгъл на шийка 135° и с конус на шийка 12/14. По вътрешната повърхност на шийката на стъбелото да няма ямка за избиване на стъбелото, за да не се отслаби неговата якост. Размери: 7: анодизиран с циментна фиксация с размери от 6,25; 7,5; 10; 11,25; 12,5; 13,75; 15. 2. Хемипротезна биартикуларна глава комплект състоящ се от външна метална капсула изработена от FeCrNiMnMoNbN по ISO 5832-9 и CoCrMo (ISO 5832-12) с размери 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 60, 62 mm, вътрешна полиетиленова вложка с диаметър 28 mm и фабрично капсулована метална глава с вътрешен конус 12/14	бр.	400				
157	Стерилни шпик за оптика 13см x 250 см	бр.	250				
158	Иригационен разтвор за артроскопска хирургия, 3 литра	бр.	250				
159	Артроскопски сет за иригационен разтвор	бр.	30				
160	Шейврни ножчета за система Дюонке - EP-1	бр.	100				
161	Стерилна трансперантна превръзка за ПВК, прозрачна с подложка 6 x 7 см	бр.	100				
162	Нестерилна превръзка от нетъкан текстил с абсорбираща подложка 5 см x 10 м	бр.	100				
163	Нестерилна превръзка от нетъкан текстил с абсорбираща подложка 10 см x 10 м	бр.	100				
164	Хипоалергична полиетиленова лепенка, лесна за късане в две посоки 2.5 см x 9.14 м	бр.	100				
165	Сет долен крайник (колянна става) 2 слоен, Съдържащ 2 бр. чаршафи покритиви за опер. маса 150x200 см 2 слоен 1 бр. чаршаф за долен крайник 200x300 см 2 слоен с еластична апертура ф5 1 бр. ботуш 25x80 см 2 слоен 4 бр. попиващи кълчи 30x35 см 2 бр. левящи ленти 10x50 см 1 бр. фиксатор за гръбни 2.5x25 см	бр.	60				
166	СЕТ ЗА КОЛЪННА СТАВА, съържажа: 1 бр. Покривало за маса 150x190 см. 1 бр. Чаршаф с отвор, за крайници 200x320см 1 бр. Чорап 30x60 см 4 бр. Кърпи 30x30 см 2 бр. ОП.ленти 10x50 см 1 бр. Покривало Мейо 80x140 см.	бр.	200				
167	Престилка операционна SMMS, размер L, стерилна	бр.	100				
168	Престилка операционна SMMS, размер XL, стерилна	бр.	100				
169	Престилка операционна SMS, размер L, стерилна	бр.	100				
170	Престилка операционна SMS, размер XL, стерилна	бр.	100				
171	Престилка операционна SMS, размер XXL, стерилна	бр.	100				
172	Престилка операционна SMS, подсилена, размер L, стерилна	бр.	100				
173	Престилка операционна SMS, подсилена размер XL, стерилна	бр.	200				
174	Бинт плетен еластичен, 38 % памук, 33 % вискоза, 29 % полиамид, автоклавируем, 17 н. / кв. см., разтегливост до удвояване на дължината, индивидуално опакован -10 см x 4 м	бр.	150				
175	Бинт гипсов-Г тип 88 % калциев сулфат, импрегниран върху леноно памучна марля, време за формиране 130 сек, 3 ml/10cm	бр.	300				
176	Бинт гипсов-Г тип 88 % калциев сулфат, импрегниран върху леноно памучна марля, време за формиране 130 сек, 3 ml/15cm	бр.	150				
177	Бинт гипсов-Г тип 88 % калциев сулфат, импрегниран върху леноно памучна марля, време за формиране 130 сек, 2,7ml/10 cm	бр.	300				
178	Бинт гипсов-Г тип 88 % калциев сулфат, импрегниран върху леноно памучна марля, време за формиране 130 сек, 2,7ml/15 cm	бр.	300				
179	Бинт гипсов-Г тип 88 % калциев сулфат, импрегниран върху леноно памучна марля, време за формиране 130 сек, 2,7ml/15 cm	бр.	200				
180	Вага, подглицова, 85 % полиестер, 15 % полиолефин, 2.7 м x 10 см	бр.	100				
181	Фолио операционно иницизионно прозрачно стерилно - 45 см x 55 см	бр.	20				
182	Фолио операционно иницизионно прозрачно стерилно - 70 см x 80 см	бр.	200				
183	Редон дренаж, 50 см., перфорация 14 см., регт. контр. нишка, СН 10,12	бр.	200				
184	Редон дренаж, 50 см., перфорация 14 см., регт. контр. нишка, СН 14,16, 18	бр.	2				
185	СИСТЕМА ЗА ИНТРАОПЕРАТИВЕН ПУЛС-ЛАВАЖ	бр.	100				
186	Система за кожно съшиване с метални скоби	бр.	2				
187	СИСТЕМА ЗА МИКСИРАНЕ НА КОСТЕН ЦИМЕНТ	бр.	2				

Заличена информация съгл.

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл.

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл.

Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с

чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679



188	Ензимен препарат за предварителна обработка на хирургичен инструментариум и медицински изделия - пяна. Без алдехиди и алкохоли. Триензимна комбинация със сурфактант и ЧАС. Да предотвратява засъвяването на замърсяванията по инструментариума и да има дезинфекциращо действие (срещу бактерии, вкл. микобактерии, вируси и плесени). Да има добра съвместимост с материалите и рН между 7,5 - 8,5. Готов за употреба в опаковки до 1000 мл с аджикуатор за пяна.	бр.	3					
189	Система за редон дренаж с твърда бутилка с висок вакуум и редон дренаж, 450 мл.	бр.	200					
ОБЩА СТОЙНОСТ В ЛВ. БЕЗ ДДС ЗА ОБОСОБЕНАТА ПОЗИЦИЯ								293464,16

Дата: 15.04.2020

Управители:

1. Борис Георгиев

2. Виктор Райков



Заличена информация съгл.
Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с
чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679

Заличена информация съгл.
Чл.36а, ал.3 от ЗОП във връзка с
чл.4, т.1 от Регламент (ЕС) 2016/679