

ДОГОВОР

за доставка на медицински изделия за ендопротезиране ID № 00494-2019-0015

Днес, 18.12.2019 г., в гр. София, между:

УМБАЛ "Царица Йоанна-ИСУЛ" ЕАД, със седалище и адрес на управление в гр. София, район "Оборище", ул. "Бяло море" №8, тел. 9432215, факс 9432180, ЕИК 831605806, представлявано от проф. д-р Бойко Коруков, дм – Изпълнителен директор, наричано за краткост по-долу **"ВЪЗЛОЖИТЕЛ"** от една страна, и

"МТИ" ООД, със седалище и адрес на управление гр. София - 1750, ул. „Димитър Моллов“ бл. 28Б, тел.: 02 4627118, факс: 02 4627128, ЕИК 831641528, представлявано от Йонка Христова Гетова - Христанова – управител, наричано за краткост **"ИЗПЪЛНИТЕЛ"** от друга страна.

на основание чл. 112, ал. 1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и в изпълнение на **Решение № РД-03-50/25.11.2019 г.** на Изпълнителния директор на УМБАЛ „Царица Йоанна-ИСУЛ“ ЕАД за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет **"Доставка на медицински изделия за Клиника по ортопедия и травматология, подлежащи на частично реимбурсиране от НЗОК на УМБАЛ "Царица Йоанна - ИСУЛ" ЕАД"** се сключи настоящият договор, като страните се споразумяха за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл. 1. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема срещу възнаграждение да извършва периодични доставки на медицински изделия за ендопротезиране от **обособена позиция № 3**, по Приложение № 1 „Спецификация към договора“ изготвена на база Техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, представляващо Приложение № 1 („Предложение за изпълнение на поръчката“) и Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, представляващо Приложение № 2 („Ценово предложение“), съгласно условията на настоящия договор („Договор“) и изискванията, посочени в Техническата спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Приложенията са неразделна част от Договора.

(2) За краткост предметът на настоящия Договор посочен в ал. 1 ще се нарича в Договора „Доставка“.

II. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл. 2.(1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** възнаграждение за всяка една извършена от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и приета от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** Доставка, съгласно единичните цени, посочени Приложение №1. Посочените в него цени включват всички такси и други разходи във връзка с Доставката до мястото на изпълнение по чл. 3, ал. 5.

(2) Заплащането на възнаграждението по ал. 1 се извършва при кумулативното наличие на следните документи:

а) подписан от страните приемателно-предавателен протокол по чл. 10, ал. 2 от Договора;

б) предоставена от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** фактура за съответната Доставка, приета от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(3) Дължимото от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** възнаграждение по ал. 1 за съответната Доставка се заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по банков път в срок до 60 (шестдесет) дни, считано от изпълнението й.

(4) Плащането се извършва в български левове, с платежно нареждане по последната банкова сметка, посочена от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**:

BIC код: UNCRBGSF IBAN: BG09UNCR76301000043112

(5) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички последващи промени в данните за банковата сметка по ал. 4 в срок от три дни, считано от момента на промяната. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в този

срок или плащането е извършено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** преди получаване на уведомлението, се счита, че плащането е надлежно извършено.

(6) Единичните цени, посочени в Приложение № 1 не подлежат на изменение за срока на настоящия Договор.

(7) Общата прогнозна стойност за извършване на доставките съгласно Приложение №1 за срока на Договора е **150 000,00 лева без ДДС или 180 000,00 лева с включен ДДС;**

III. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 3 (1) Договорът се сключва за срок от **12 месеца**, считано от датата на подписването му.

(2) В рамките на срока по ал. 1 **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осъществява доставките в срок до **72 часа**, считано от часа последващ часа на получаване на писмена заявка („Заявка“) от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

(3) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** изпраща Заявката до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на адрес, факс или електронна поща:

адрес: гр. София - 1750, ул. „Димитър Моллов“ бл. 28Б,

тел.: 02 4627118, факс: 02 4627128

e-mail: info@mte-bg.com

Заявката може да бъде за част или за цялото прогнозно количество, като **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не е задължен да заяви цялото прогнозно количество по време на срока на Договора. В случай, че за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** не е възникнала необходимост от Доставка, същият има право да не заявява количества.

(4) Договорът не обвързва **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** със задължението да направи Заявка, а последната е обусловена от възникване на необходимост от Доставка за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. В случай че условието по предходното изречение не е налице, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не носи отговорност, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да претендира неустойки и/или каквито и да е било обезщетения за причинени вреди.

(5) Мястото на изпълнение на доставките е гр. София, ул. „Бяло море“ № 8, УМБАЛ „Царица Йоанна-ИСУЛ“ ЕАД – отдел „Болнична аптека“.

IV. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

Чл. 4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

1. да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да изпълнява в срок и без отклонения всяка една от доставките, съгласно условията на Договора. Техническата спецификация и Приложение №1.

2. да извършва проверка във всеки момент от изпълнението на Заявката по Договора, относно качеството, количествата и техническите параметри, без с това да пречи на дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

3. да задържи/усвои съответна част от Гаранцията за изпълнение при неизпълнение от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на Договора и да получи неустойка в размера, определен в раздел VII от настоящия Договор;

4. да прегледа доставената стока и да направи рекламации при установяване на некачествена/непълна Доставка или такава, която не е в съответствие с Приложение №1;

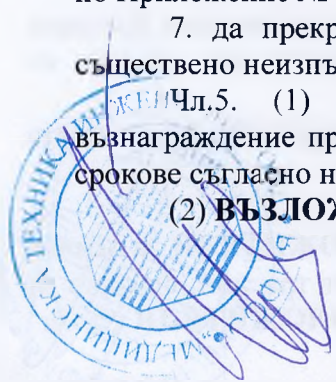
5. да получи Доставката в срока и при условията, договорени между Страните;

6. да не приеме Доставката и да отрази установените недостатъци/липси в приемо-предавателния протокол по чл. 10, ал. 2, в случай че Доставката не отговаря на изискванията по Приложение № 1 и условията на този Договор;

7. да прекрати Договора едностранно по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в случай на съществено неизпълнение (по смисъла на чл. 15, ал.2) от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

Чл.5. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** възнаграждение при пълно и качествено изпълнение на Доставка в размер, при условия и в срокове съгласно настоящия Договор.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава:



1. да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** като такава в представената от него оферта.

2. при доставяне на стоката да я прегледа, да попълни приемателно-предавателните протоколи и при установяване на явни недостатъци или липси да ги отрази в протокола по чл. 10, ал. 2;

3. да осигури помещение за съхранение според съответните изисквания, ако има такива, на доставеното количество стоки.

Чл. 6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право:

1. да получи уговореното възнаграждение при условията и в сроковете, посочени в настоящия Договор.

2. да иска от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимото съдействие за осъществяване на Доставката по Договора и приемането ѝ, когато е изпълнена съгласно изискванията по чл. 7, т. 1.

Чл. 7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен:

1. да изпълни всяка една от доставките качествено, в съответствие с Приложение № 1 и настоящия Договор. Сроктът на годност на доставяните медицински изделия следва да не е по-малък от 75% от обявения от производителя срок към датата на всяка една от доставките;

2. да съхранява и транспортира Доставката до мястото на изпълнение при спазване на посочения от производителя температурен режим и други условия за съхранение;

3. в случаите по чл. 4, т. 6, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** са задължава да замени за своя сметка Доставката с друга, отговаряща на изискванията по т. 1 и по Приложение № 1 в срок до 12 (дванадесет) часа, считано от часа, посочен в протокола за некачествената/непълна Доставка. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не достави в срока по предходното изречение заменените стоки и/или доставените стоки не отговарят на изискванията по т. 1 и по Приложение № 1, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** начислява неустойка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по чл. 11, ал. 2, която се удържа от Гаранцията за изпълнение;

4. да не използва или разпространява информация за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия Договор.

Чл. 8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да продължи изпълнението на Доставката и в случай на забавяне на плащане от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** поради обективни причини.

V. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

Чл. 9. (1) При сключване на Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя Гаранция за изпълнение на Договора („Гаранция за изпълнение“) в размер на **750,00** (седемстотин и петдесет лв.) лева, представляващи **0,5 %** (нула цяло и пет процента) от неговата обща стойност без ДДС. Гаранцията за изпълнение се представя в една от следните форми:

а) парична сума, внесена по посочена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** банкова сметка;

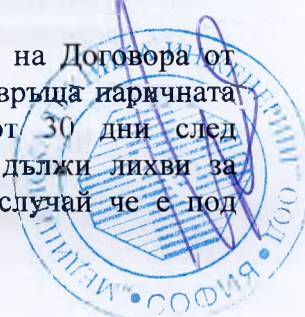
б) безусловна неотменяема банкова гаранция; или

в) застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(2) Гаранцията за изпълнение следва да е със срок на валидност от датата на влизане в сила на Договора до най-малко 30 /тридесет/ дни след изтичането на срока по чл. 3, ал. 1.

(3) Гаранцията за изпълнение се усвоява изцяло или частично от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в случай на неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за частта, съответстваща на неизпълнението. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да усвои Гаранцията за изпълнение, без това да го лишава от правото да търси обезщетение за вреди, надвишаващи получената сума по Гаранцията за изпълнение.

(4) При липса на възражения/претенции във връзка с изпълнението на Договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, той освобождава Гаранцията за изпълнение (връща паричната сума/оригинала на издадената банкова гаранция/застраховка) в срок от 30 дни след приключване на изпълнението или изтичане срока на Договора, без да дължи лихви за периода, през който Гаранцията за изпълнение е престояла при него (в случай че е под формата на парична сума).



(5) Разходите по откриване, поддържане, подновяване и обслужване на Гаранцията за изпълнение са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(6) Гаранцията за изпълнение не се освобождава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако в процеса на изпълнение на договора е възникнал спор между страните относно неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, той може да пристъпи към усвояване на гаранцията за изпълнение.

VI. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

Чл. 10.(1) Приемането на доставката се извършва чрез упълномощен представител на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. За **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** приемателно-предавателният протокол се подписва от лицето, приемащо доставката, а за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – от определено от него лице.

(2) Приемането на доставка по Заявка се удостоверява с подписване от представителите по ал.1 на двустранен приемателно-предавателен протокол, в който се отразява датата и часа на доставката, вида и броя на доставяните медицински изделия, срокът на годност, както и придружаващите ги документи. Доставката се счита приета от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** само ако същият е подписал приемателно-предавателния протокол без възражения (посочване на недостатъци/липси на стоки или документи, които следва да ги придружават).

VII. НЕУСТОЙКИ

Чл. 11. (1) В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни Заявка в срока по чл. 3, ал. 2, той дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 0,25 % (нула цяло и двадесет и пет стотни процента) от стойността на неизпълнената Заявка за всеки просрочен час, но не повече от 10 % (десет процента) от стойността на неизпълнената Заявка.

(2) В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпълни Заявка некачествено и не замени Доставката в срока по чл. 7, т. 3 с друга, отговаряща на изискванията по чл. 7, т. 1 и по Приложение № 1, той дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка за всеки отделен случай в размер на 10 % (десет процента) от стойността на неизпълнената част от Заявката.

Чл. 12. Изплащането/удържането на неустойки не лишава **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от правото да търси реално изпълнение и обезщетение за претърпените вреди, надхвърлящи размера на неустойката.

Чл. 13. При прекратяване на Договора поради отказ от доставка на медицински изделия, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 20% (двадесет процента) от стойността на заявената, но неизпълнена доставка. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да удържи/усвои неустойката от Гаранцията за изпълнение.

VIII. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

Чл. 14. (1) Страните по Договора не дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби, в случай че последните са причинени от непреодолима сила по смисъла на чл. 306 от Търговския закон.

(2) В случай че Страната, която е следвало да изпълни свое задължение по Договора, е била в забава към момента на настъпване на непреодолимата сила, тя не може да се позовава на непреодолима сила.

(3) Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добрия търговец, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата Страна в тридневен срок от настъпването на непреодолимата сила. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

IX. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 15. (1) Настоящият Договор се прекратява:

1. с изтичане на срока по чл. 3, ал. 1;
2. по взаимно съгласие между Страните, изразено в писмена форма;



3. от Възложителя при условията на чл. 118 от Закона за обществените поръчки.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати Договора без предизвестие в случай на съществено неизпълнение на задълженията от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. За „съществено неизпълнение“ се счита всеки един от следните случаи:

1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** забави два или повече пъти срока за доставка по Договора с повече от 48 (четиридесет и осем) часа;

2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** два или повече пъти не отстрани в срока по чл. 7, т. 3 констатираните недостатъци/липси;

3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** два или повече пъти не изпълни точно някое от задълженията си по Договора;

4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

X. ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ИЗМЕНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл. 16. (1) Предвидените възможности за изменение на настоящия договор, съгласно чл. 116, ал.1, т. 1 от ЗОП, са следните:

1. При липса на нов договор със същия предмет, сключен по реда на ЗОП, и в случай, че след изтичане срока на договора не е изчерпана стойността му, то същият може да бъде удължен до изразходване на предвидената в него сума, **но не повече от 3 (три) месеца**.

2. В случай на цялостна или частична замяна на някои артикули медицински изделия, включени в предмета на договора, когато това е в интерес на възложителя и заменящите артикули съответстват на изискванията на техническите спецификации от обществената поръчка или имат предимства в сравнение със заменяните;

3. При намаляване общата стойност на договора поради намаляване на договорените цени.

(2). Извън посочените случаи, Договорът може да бъде изменян с писмено допълнително споразумение при условията на чл. 116 от Закона за обществените поръчки.

XI. ОБРАБОТВАНЕ НА ДАННИ, СЪГЛАСНО ДЕФИНИЦИЯТА ПО ЧЛ. 28 НА РЕГЛАМЕНТ (ЕС) 2016/679 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА ОТ 27 АПРИЛ 2016 ГОДИНА(РЕГЛАМЕНТА), ОТНОСНО ЗАЩИТАТА НА ФИЗИЧЕСКИТЕ ЛИЦА ВЪВ ВРЪЗКА С ОБРАБОТВАНЕТО НА ЛИЧНИ ДАННИ

Чл. 17. (1) Настоящият раздел има за цел да регулира личните права и задължения на страните, във връзка с данни и информация, определена като поверителна, които са станали известни по време на извършване на дейностите, описани в настоящия Договор.

(2) За целите на Договора тези данни и информация ще се считат за поверителни и Страните се задължават да не предоставят на трети страни и лица, личните данни, предмет на Договора, или лични данни и информация, станали им известни при изпълнение на договора.

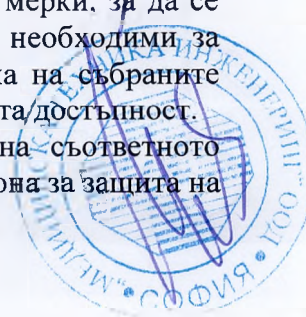
(3) Поверителния характер на горепосочените данни и информация ще трябва да бъде изрично деклариран, с подписите на представителите на страните.

Чл. 18. Страните се ангажират да приемат всички мерки за сигурност, които са необходими за защита на данните и информацията от поверителен характер и да се гарантира, че тяхната поверителност по никакъв начин не е нарушена.

Чл. 19. Страните, подписвайки настоящия Договор декларират, че ще използват само обработващи лични данни, както и че са предприели достатъчни подходящи технически и организационни мерки по такъв начин, че обработването да протича в съответствие с изискванията на Регламента и по този начин осигуряват защита на правата на субектите на данни.

Чл. 20. Страните въвеждат подходящи технически и организационни мерки, за да се гарантират, че по подразбиране се обработват само лични данни, които са необходими за всяка конкретна цел на обработването. Това задължение се отнася до обема на събраните лични данни, степента на обработването, периода на съхраняването им и тяхната достъпност.

Чл. 21. Третирането на всички лични данни трябва да отговаря на съответното национално законодателство на участниците, по-специално във връзка със Закона за защита на личните данни и на Регламента.



Чл. 22. Страните обработващи лични данни имат въведени вътрешни правила относно обработката и сигурността на личните данни и гарантират, че обработените лични данни са достъпни само за надлежно упълномощени служители.

Чл. 23. Личните данни, които са станали известни по силата на настоящия Договор или по време на изпълнението му, са предмет на обработване от страните за постигане на целите и предмета на договора, се обработват за срок не по-дълъг от 12 месеца, считано от датата на подписване на договора.

XI. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл. 24. (1) Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на този Договор и разменяни между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са валидни, когато са изпратени по пощата с обратна разписка, по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпис на приемащата страна.

(2) За датата на съобщението се смята:

1. датата на предаването - при предаване на ръка на съобщението;
2. датата на приемането - при изпращане по факс;
3. датата на постъпването в електронната поща – при изпращане по имейл.

(3) За валидни адреси за приемане на съобщения, свързани с изпълнението на договора и предаване на документи, се смятат:

1. За **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**: гр. София-1527, ул. „Бяло море” № 8, отдел „Болнична аптека”, тел.: 02 9432337, факс: 02 9432143, e-mail: apteka.mi@isul.eu,

2. За **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**: : адрес: гр. София - 1750, ул. „Димитър Моллов” бл. 28Б, тел.: 02 4627118, факс: 02 4627128, e-mail: info@mte-bg.com

Чл. 25. (1) Нито една от страните няма право да прехвърля правата и задълженията, произтичащи от този договор, на трета страна, освен в случаите, посочени в ЗОП.

(2) В случай на преобразуване, вливане или сливане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, юридическите лица, техни правоприменици, са обвързани със задълженията по този договор при спазване изискванията на ЗОП.

Чл. 26. Всички спорове по този Договор ще се уреждат чрез преговори между Страните, а при непостигане на съгласие – ще се отнасят за решаване от компетентния съд в Република България.

Чл. 27. За всички неуредени в този Договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащото българско законодателство.

Чл. 28. Неразделна част от настоящия Договор са:

1. Приложение № 1 „Спецификация към договора”;
2. Приложение № 1 „Предложение за изпълнение на поръчката“ на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
3. Приложение № 2 „Ценово предложение“ на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
4. Техническата спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

Договор се сключи в два еднообразни екземпляра – един за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и един за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /... Заличена информация

проф. д-р Бойко Георгиев Коруков,
Изпълнителен директор



ИЗПЪЛНИТЕЛ: /...

г-н/г-на Ионка Петрова - Хаджидарова
Управител на "МТЕ"

Заличена информация

Заличена информация

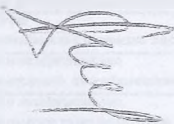
Приложение № 1 „Спецификация към договора”


об. поз. №/ артикул и №	Наименование	Мярка	К-во	единична цена без ДДС	код-НЗОК
1	2	3	4	6	7
III	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 3				
1	Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стебло с хидроксипатитно покритие	брой	50	3850,00	M05053020000033
2	Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стебло с хидроксипатитно покритие и керамична глава	брой		4275,00	M05053030000067
3	Система за тотално колянно протезиране с постериорна стабилизация (с премахване на задна кръстна връзка)	брой		3850,00	M06061030000010
4	Система за еднopolюсно протезиране на раменна става при фрактура с циментно стебло и керамична глава	брой		3750,00	M20100010000007
5	Система за двуполюсно протезиране на раменна става при фрактура тип инвърс	брой		5000,00	M20300010000005

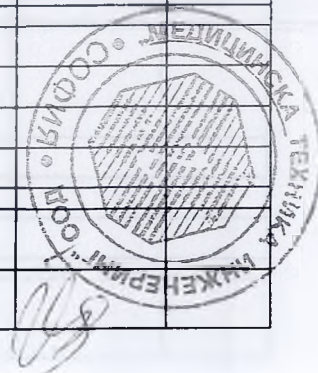


об. поз. №/а ртик ул №	Наименование	Предложение на участника /наименование и производител/	каталог №, стр. №	код НЗОК	Стойност, до която НЗОК заплаща
I	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 1				
1	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с еднополюсна протеза с биполарна глава и циментно полирано стъбло тип "Чарли" с удължен офсет на шийката				
2	Циментна протеза с циментно полирано стъбло тип "Чарли" с удължен офсет на шийката и циментна капсула				
3	Безциментна протеза със стъбло с оребрен дизайн с удължен офсет на шийката и пресфит капсула, с цялостно двойно покритие (вакуумен титаниева плазма-спрей, покрит с хидроксипатитна мантия)				
4	Безциментна протеза с оребрено стъбло с удължен офсет на шийката, включваща безциментна с увеличена подвижност ацетабуларна капсула, с цялостно двойно покритие (вакуумен титаниева плазма-спрей, покрит с хидроксипатитна мантия)				
5	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с ревизионно стъбло (удължен офсет на шийката) с яка и гладка повърхност за циментна фиксация с лепена капсула и глава Ø 28 с възможност за безпроблемно преминване при нужда по време на операция към биполарна глава или пресфит капсула				
6	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с безциментно ревизионно стъбло (удължен офсет на шийката) с яка и гладка повърхност за циментна фиксация с пресфит капсула				
7	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с механично ревизионно стъбло с яка и удължен офсет на шийката, с възможности за съчетаване с метална глава Ф 28 и ацетабуларна компонента с механичен пресфит фиксация, с цялостно двойно покритие (вакуумен титаниева плазма-спрей, покрит с хидроксипатитна мантия)				
8	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с механично ревизионно стъбло с яка и удължен офсет на шийката и включваща безциментна двойно подвижна ацетабуларна капсула с цялостно двойно покритие (вакуумен титаниева плазма-спрей, покрит с хидроксипатитна мантия)				
9	Раменна ендопротеза за първично ендопротезиране				
II	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 2				
1	Двуполюсна безциментна ендопротеза-метал/полиетилен				
2	Двуполюсна циментна ендопротеза-метал/полиетилен				
3	Система за тотално ендопротезиране с циментна фиксация и матирано стъбло - стандартно и латерализирано				
4	Система за частично ендопротезиране с циментна фиксация и матирано стъбло - стандартно и латерализирано				
5	Колянна ендопротеза с циментно закрепяне и възможност за премахване на задна кръстна връзка				
III	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 3				
1	Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стъбло с хидроксипатитно покритие	<p>Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране TwinSys - Бедрено стъбло за безциментно закрепване, конус 12/14.; Бедрена глава, модул, конус 12/14 Ø 32mm; RM pressfit vitamys капсула; 2 броя винтове;</p> <p>Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стъбло с хидроксипатитно покритие</p> <p>1. Бедрена компонента: Технически характеристики: Безциментно стъбло с плазма-спрей хидроксипатитно покритие (Ca5(OH)(PO4)3), съгласно ISO 13779:2000. Дебелина на покритието - 150 +/- 50 µm, с грапавина: Ra ≈ 10 µm. Покритие, разположено по цялата повърхност. Анатомично стъбло, позволяващо максимално трохантерно запазване.Наличие на проксимална оребрена структура, която осигурява подобрен „прес-фит“ ефект и повишена остеointegrационна способност и отлична проксимална фиксация. Стеснен и заоблен връх, което намалява негативното влияние върху тъканта. Конус на шийката 12/14, CCD 134°, материал Ti6Al4V (ISO 5832-3) без покритие, отливка, латерален и стандартен офсет; размерна гама: 9.00, 10.00, 11.00, 12.00, 13.00, 14.00, 15.00, 16.00, 17.00, 18.00. Наличие на 2 XS размера – 7 и 8, със същата дължина на шийката и по-малък офсет.</p> <p>2. Ацетабуларна компонента: Технически характеристики: Капсула безциментна, пресфит, сферична с овална форма с периферни 4 бр отвори за допълнителна фиксация от винтове, материал UHMWPE (ISO 5834-1 +2) с или без стабилизиране с Вит. Е, покритие Ti6Al4V (ISO 5832-3), рентгенов пръстен от материал TiCr (ISO 5832-2), с размерна гама: вътрешен диаметър 32 мм и външен: 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70 мм и винтове специализирани с глава потъваща във капсулата и шийка, цяла спонгиозна 4.0мм резба, материал TiCr (ISO 5832-2) с размерна гама: 26, 28, 32, 34, 36, 38, 40, 44мм. Отворите за винтове да не са през цялата дебелина на капсулата и да не пробиват титаниевото покритие, а при нужда от използване на винтове да се пробиват с винта.</p> <p>3. Феморална глава: Технически характеристики: Глава – 32 мм външен диаметър, конус 12/14 мм, с размери S, M, L, XL, XXL изработена от FeCrNiMnMoNbN по ISO 5832-9 и CoCrMo (ISO 5832-12) или S, M, L от Bionit, Al203 (ISO 6474-2)</p>	Каталог №1, стр. 1-5; Каталог №2, стр. 1-3; Каталог №3, стр. 1-3	MD053020000033	1080,00



2	<p>Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стъбло с хидроксиапатитно покритие и керамична глава</p>	<p>Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране TwinSys - Бедрено стъбло за безциментно закрепване, конус 12/14.; RM pressfit vitapylus капсула ; керамична глава, керамика Cerapylus, ø 36mm; 2 броя винтове;</p> <p>Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стъбло с хидроксиапатитно покритие и керамична глава</p> <p>1. Бедрена компонента: Технически характеристики: Безциментно стъбло с плазма-спрей хидроксиапатитно покритие (Ca5(OH)(PO4)3), съгласно ISO 13779:2000. Дебелина на покритието - 150 +/- 50 µm, с графина: Ra = 10 µm. Покритие, разположено по цялата повърхност. Анатомично стъбло, позволяващо максимално трохантерно запазване.Наличие на проксимална оребрена структура, която осигурява подобрен „прес-фит“ ефект и повишена остеоинтеграционна способност и отлична проксимална фиксация. Стеснен и заоблен връх, което намалява негативното влияние върху тъканта. Конус на шийката 12/14, CCD 134°, материал Ti6Al4V (ISO 5832-3) без покритие, отливка, латерален и стандартен офсет; размерна гама: 9.00, 10.00, 11.00, 12.00, 13.00, 14.00, 15.00, 16.00, 17.00, 18.00. Наличие на 2 XS размера – 7 и 8, със скъсена дължина на шийката и по-малък офсет.</p> <p>2. Ацетабуларна компонента: Технически характеристики: Капсула безциментна, сферична с овална форма с периферни 4 бр отвори за допълнителна фиксация от винтове, материал UHMWPE (ISO 5834-1 +2) стабилизиран с Вит. Е, покритие Ti6Al4V (ISO 5832-3), рентгенов пръстен от материал TiCP (ISO 5832-2), с размерна гама: вътрешен диаметър 36 мм и външен: 52,54, 56, 58, 60, 62, 64, 66, 68, 70 мм и винтове специализирани с глава потъваща във капсулата и шийка, цяла спонгиозна 4.0мм резба, материал TiCP (ISO 5832-2) с размерна гама: 26, 32, 36, 40, 44 мм.</p> <p>3. Феморална глава: Технически характеристики:Глава – керамична, 36 мм или 32 мм външен диаметър, конус 12/14 мм, с размери S, M, L, XL, изработена от ZrO2-Al2O3.</p> <p>Производител: Mathys Ltd., Швейцария</p>	<p>Каталог №1, стр. 1-5; Каталог №2, стр. 1-3; Каталог №4, стр. 1-3</p>	<p>M05053030000067</p>	<p>1080,00</p>
3	 <p>Система за тотално колянno протезиране с постериорна стабилизация (с премахване на задна кръстна връзка)</p>	<p>Система за тотално колянno протезиране с постериорна стабилизация (с премахване на задна кръстна връзка) Феморален компонент-анатомичен- Balansys PS Тибиялен компонент с размери от 59 до 85мм; Инлей с размери от 59 до 85 мм; Костен цимент пластичен CEMSYS1</p> <p>Система за тотално колянno протезиране с постериорна стабилизация (с премахване на задна кръстна връзка)</p> <p>1. Бедрена компонента: Технически характеристики: Феморален компонент - циментен, материал CoCrMo (ISO 5832-4), медно - латерални размери 60, 64, 68, 72, 76 мм, Антеро-постериорни размери: 57, 60, 63, 66, 70 мм. Дълбок улей за пателата, възможност за дълбока флексия – до 155°.</p> <p>2. Тибиялен инсърт: Технически характеристики: Инлей, материал UHMWPE (ISO 5834-1+2) – медно - латерални размери - 59мм, 64мм,67мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85мм; Антеро-постериорни размери – 45, 48, 51, 53, 55 мм и височина 8мм, 10.5мм, 13мм, 15.5мм, 18мм, 20.5мм, 23мм. Фиксирано прикрепяне на инлея към тибиялния компонент. Постериорен стабилизиращ елемент за повишена безопасност от дислокации.</p> <p>3. Тибиялна компонента : Технически характеристики: Тибиялен компонент циментен от материал CoCrMo (ISO 5832-4) с медно-латерален размер: 59мм,64мм,67мм, 70мм, 75мм, 80мм, 85 мм, с четири точкова фиксация за намаляване на постериорното износване. Вградена цименто-ограничаваща кутия с височина 1.5 мм за оптимална фиксация на компонента към тибията.</p> <p>4. Костен цимент: Костен цимент за ацетабуларна капсула, пластичен (с или без антибиотик);</p> <p>Производители: Mathys Ltd., Швейцария European Medical Contract Manufacturing B.V., Нидерландия</p>	<p>Каталог №5, стр. 1-7; Каталог №6, стр. 1-3</p>	<p>M06061030000010</p>	<p>2700,00</p>
4	<p>Система за еднополюсно протезиране на раменна става при фрактура с циментно стъбло и керамична глава</p>	<p>Система за еднополюсно протезиране на раменна става при фрактура с циментно стъбло и керамична глава - Affinis Fracture Stem - циментно хумерално стъбло с размери 6/125мм, 9/125мм, 12/125мм, 9/200мм/ 12/200мм/ Affinis Fracture Central Part с размери 15,5 мм и 18мм; Affinis Fracture Head - глава керамична с размери 42мм, 45мм и 48мм; Костен цимент пластичен CEMSYS1;</p> <p>Система за еднополюсно протезиране на раменна става при фрактура с циментно стъбло и керамична глава</p> <p>1. Хумерално стъбло: Технически характеристики: Хумерално циментно стъбло за проксимално закрепване при фрактура на проксимален хумерус изработено от материал Ti6, TiAl6V4 алуминиева сплав съгласно ISO 5832-3 със следните размери: 6/125мм, 9/125мм, 12/125мм, 9/200мм/ 12/200мм/ с винт в проксималната част и разширяващ механизъм, позволяващ сглобяване на стъблото с метафизарна част на раменната протеза и фина настройка на височината. В комплект с винт.</p> <p>2. Метафизарна част: Технически характеристики: Метафизарна хумерална част изработена от титаниево плазма спрей и калциево фосфатно покритие (TPS, CaP). Дебелина на покритието - 300-500 µm на титаниевото плазма спрей покритие и 20 µm на калциево фосфатното покритие, позволяващо остеоинтеграция от 6 -10 седмици. Полирани медиални и латерални отвори за съшиване на туберкулите към метафизарната част. Позволява пълна възможност за избор на ретроверзията. Размерна гама - диаметър в 15,5 мм и 18мм</p> <p>3. Хумерална глава: Технически характеристики: Глава при фрактура на проксимален хумерус керамична от Bionit, Al2O3 (ISO 6474-2), с размери 42мм, 45мм и 48мм.</p> <p>4. Костен цимент: Костен цимент, пластичен (с или без антибиотик) или Костен цимент за стъбло с нисък вискозитет предназначен за употреба със спринцовка за костен цимент или циментен пистолет (със или без антибиотик);</p> <p>Производители: Mathys Ltd., Швейцария European Medical Contract Manufacturing B.V., Нидерландия</p>	<p>Каталог №6, стр. 1-3; Каталог №7, стр. 1-5;</p>	<p>M20100010000007</p>	<p>1440,00</p>

5	<p>Система за дуполосно протезиране на раменна става при фрактура тип инвърс</p> 	<p>Система за дуполосно протезиране на раменна става при фрактура тип инвърс - Affinis Fracture Stem - циментно хумерално стебло с размери 6/125мм, 9/125мм, 12/125мм, 9/200мм/ 12/200мм/; Средна хумерална част Affinis Fracture Invers с размери 39+0; 39+3; 42+0; 42+3.; Гленоидна част Affinis Inverse Metaglene с 2 Per-а или Ревизионен Metaglene; Гленосфера Affinis Inverse с Glenosphere PE с размери 36мм, 39мм и 42мм. Винт самонарязващ Affinis Lag screw с диаметър 4,5мм и дължина 18мм, 22мм, 26мм, 30мм, 34мм, 38мм. Винт заключващ Affinis Locking Screw с диаметър 4.0мм и дължина 24мм, 30мм, 36мм, 42мм, 48мм. ;</p> <p>Система за дуполосно протезиране на раменна става при фрактура тип инвърс</p> <p>1. Хумерално стебло: Хумерално циментно стебло за проксимално закрепване при фрактура на проксимален хумерус изработено от материал Ti6, TiAl6V4 алуминиева сплав съгласно ISO 5832-3 със следните размери: 6/125мм, 9/125мм, 12/125мм, 9/200мм/ 12/200мм/ с винт в проксималната част и разширяващ механизъм, позволяващ сглобяване на стеблото с метафизарна част на раменната протеза и финна настройка на височината. В комплект с винт.</p> <p>2. Средна Хумерална част: Средна хумерална част тип Fracture Inverse изработена от CoCrMo съгласно ISO5832-4, с размери 39+0; 39+3; 42+0; 42+3; с титаниево плазма спрей и калциево фосфатно покритие (TPS,CaP). Полирани медиални и латерални отвори. Позволява пълна възможност за избор на ретроверзията.</p> <p>3. Гленоидна компонента: Гленоидна част Metaglene с два Per-а за по-добра стабилност, изработена от TiAl6V4 титаниево плазма спрей и калциево фосфатно покритие (TPS,CaP) съгласно ISO5832-3 с 2 отвора за компресивни винтове и 1 отвор за заключващ винт.</p> <p>4. Гленосфера: Гленосфера изработена от материал UHMWPE (ISO 5834-1+2), 1.4441, TiAl6V4, с размери 36мм, 39мм и 42мм. С винт, с който да се фиксира в Гленоидната част Metaglene.</p> <p>5. Винт Компресивен: Винт Inverse компресивен за гленоидна част Metaglene изработен от TiAl6V4 с диаметър 4,5мм и дължина 18мм, 22мм, 26мм, 30мм, 34мм, 38мм.</p> <p>6. Винт Заключващ: Винт Inverse заключващ изработен от TiAl6V4 с диаметър 4.0мм и дължина 24мм, 30мм, 36мм, 42мм, 48мм.</p> <p>7. Костен цимент: Костен цимент, пластичен (с или без антибиотик) или Костен цимент за стебло с нисък вискозитет предназначен за употреба със спринцовка за костен цимент или циментен пистолет (със или без антибиотик);</p> <p>Производители: Mathys Ltd., Швейцария</p>	<p>Каталог №6, стр. 1-3; Каталог №7, стр. 1-5; Каталог №8, стр. 1-5;</p>	<p>M20300010000005</p>	<p>1440,00</p>
IV	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 4				
1	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с циментна фиксация				
2	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и възможност за комбинации на стъбла и носещи повърхност полиетилен				
3	Система за totally безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с 36 мм керамична глава върху полиетиленов инлей				
4	Система за totally безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с керамични компоненти				
5	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и възможност за комбинации на стъбла и носещи повърхност полиетилен с 36 мм метални глави				
6	Система за totally безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с костно съхраняващо стебло с 32 и 36 мм керамична глава върху полиетиленов инлей				
7	Система за totally безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с костно съхраняващо стебло и керамични компоненти				
8	Система за totally безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с костно съхраняващо стебло и 32 и 36 мм метални глави върху полиетиленов инлей				
9	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с ревизионно стебло с механично закрепване				
10	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с ревизионно стебло с циментно закрепване				
11	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с ревизионно модулно стебло, ревизионен асетабулум с аугменти				
12	Система за totally ендопротезиране на колянна става с възможност за използване на феморална компонента с дълбока флексия и тибидна компонента с подвижен инсърт				
13	Система за totally ендопротезиране на колянна става с възможност за използване на феморална компонента и тибидна компонента с подвижен и фиксиран инсърт.				
14	Система за уникално ендопротезиране на колянна става				
15	Система за ревизионно ендопротезиране на колянна става с мобилна подложка, с циментно закрепване и титаниеви ръкави				
16	Система за ревизионно колянно ендопротезиране с фиксирана подложка и с циментно закрепване				
17	Система за първично и ревизионно ендопротезиране на раменната става- обвърната раменна протеза				
18	Система за първично и ревизионно ендопротезиране на раменната става- анатомична раменна протеза				
V	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 5				
1	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и с право стебло с дистална фиксация и покритие на асетабуларната компонента от титаниева нишка с втулка от стандартен полиетилен и метална глава				
2	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и с право стебло с дистална фиксация и покритие на асетабуларната компонента от титаниева нишка с втулка от Highly crosslinked polyethylene и метална глава				



27	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с хибридна фиксация с безциментно стъбло с клиновидна форма и проксимално титаново порьозно покритие и циментна капсула от тип двойна мобилност с втулка от стандартен полиетилен и метална глава				
28	Тотална ендопротеза на колянна става без запазване на задна кръстна връзка				
29	Тотална ендопротеза на колянна става с анатомичен дизайн и повишена флексия без запазване на задна кръстна връзка				
30	Система за уникондилно ендопротезиране на колянна става с подвижен менискален инсърт				
31	Система за уникондилно ендопротезиране на колянна става с фиксиран менискален инсърт				
32	Система за ревизионно ендопротезиране на колянна става – модулна				
33	Система за ревизионно ендопротезиране на колянна става с използване на феморални и тибиялни конуси от тантал с високопореста структура, наподобяващи структурата и еластичността на спонгиозната кост за реконструкция при значителни костни дефекти				
34	Система за ревизионно колянно ендопротезиране от тип Rotating Hinge колянно				
35	Система за първично тотално дахтно ендопротезиране с циментно закрепване				
VI	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 6				
1	Ревизионна модулна циментна тазобедрена ендопротеза				
2	Временна тазобедрена протеза с един или два антибиотика				
3	Туморна тазобедрена ендопротеза				
4	Тотална колянна ендопротеза с циментово закрепване, фиксирана, със запазване/жертване на кръстни връзки				
5	Първична колянна ендопротеза с възможност за комбинация между ротационна платформа и хиндж (ограничена) подвижност				
6	Временна колянна протеза с един или два антибиотика				
7	Ревизионна колянна ендопротеза с възможност за комбинация между ротационна платформа и хиндж (ограничена) подвижност				
8	Туморна колянна ендопротеза – мегасистема				
VII	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 7				
1	Система за тазобедрено протезиране с безциментна фиксация				
2	Система за тотално колянно протезиране с премахване на задната кръстна връзка				
3	Ревизионна система за тотално колянно протезиране с премахване на задната кръстна връзка				
4	Система за тотално колянно протезиране с премахване на задната кръстна връзка с безбедна компонента покрита с циркониев оксид				

Срок на доставка: до 72 часа.

Дата: 14.10.2019г.

Йордалина Димитрова /име и фамилия/

..... /подпис и печат/



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

	3. Полиетиленов тибиален инсърт				
	Сумата от ед. цени за 1бр. без ДДС на всички компоненти да се нанесе в колона 5:			Σ:	
	Сумата от единичните ст-ти без ДДС на всички артикули, включени в обособената позиция да се нанесе в колона 6 по която ще се извърши класирането:			Σ:	
III	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 3				
1	Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стебло с хидроксипатитно покритие	брой	50	3850,00	3850,00 M05053020000033
2	Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стебло с хидроксипатитно покритие и керамична глава	брой		4275,00	4275,00 M05053030000067
3	Система за тотално колянno протезиране с постериорна стабилизация (с премахване на задна кръстна връзка)	брой		3850,00	3850,00 M06061030000010
4	Система за еднoпoлюcнo прoтeзиpaнe нa рaмeннa cтaвa пpи фpaктyрa c цимeнтнo cтeблo и кeрaмичнa глaвa	брой		3750,00	3750,00 M20100010000007
5	Система за двуполусно протезиране на раменна става при фрактура тип инвърс	брой		5000,00	5000,00 M20300010000005
	Сумата от единичните ст-ти без ДДС на всички артикули, включени в обособената позиция да се нанесе в колона 6 по която ще се извърши класирането:				20725,00
IV	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 4				
1	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с циментна фиксация	брой			
2	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и възможност за комбинации на стъбла и носещи повърхност полиетилен	брой			
3	Система за тотално безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с 36 мм керамична глава върху полиетиленов инлей	брой			
4	Система за тотално безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с керамични компоненти	брой			
5	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и възможност за комбинации на стъбла и носещи повърхност полиетилен с 36 мм метални глави	брой			



Техническата спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

	Наименование	Мярка	К-во	Прогнозна стойност на обособена позиция
1	2	3	4	5
I	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 1			
1	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с еднополюсна протеза с биполарна глава и циментно полирано стебло тип "Чарнли" с удължен офсет на шийката	брой	130	500000,00
2	Циментна протеза с циментно полирано стебло тип "Чарнли" с удължен офсет на шийката и циментна капсула	брой		
3	Безциментна протеза със стебло с оребрен дизайн с удължен офсет на шийката и прес-фит капсула , с цялостно двойно покритие (вакуумен титаниева плазма-спрей ,покрит с хидроксипатитна мантия)	брой		
4	Безциментна протеза с оребрено стебло с удължен офсет на шийката, включваща безциментна с увеличена подвижност ацетабуларна капсула, с цялостно двойно покритие (вакуумен титаниева плазма-спрей ,покрит с хидроксипатитна мантия)	брой		
5	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрена става с ревизионно стебло (удължен офсет на шийката) с яка и гладка повърхност за циментна фиксация с лепена капсула и глава Ø 28 с възможност за безпроблемно преминаване при нужда по време на операция към биполарна глава или пресфит капсула	брой		
6	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрена става с безциментно ревизионно стебло (удължен офсет на шийката) с яка и гладка повърхност за циментна фиксация с пресфит капсула	брой		
7	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрена става с механично ревизионно стебло с яка и удължен офсет на шийката , с възможности за съчетаване с метална глава Ф 28 и ацетабуларна компонента с механичен пресфит фиксация ,с цялостно двойно покритие (вакуумен титаниева плазма-спрей ,покрит с хидроксипатитна мантия)	брой		
8	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрена става с механично ревизионно стебло с яка и удължен офсет на шийката и включваща безциментна двойно подвижна ацетабуларна капсула с цялостно двойно покритие (вакуумен титаниева плазма-спрей, покрит с хидроксипатитна мантия)	брой		
9	Раменна ендопротеза за първично ендопротезиране	брой		
II	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 2			
1	Двуполюсна безциментна ендопротеза-метал/полиетилен	брой	80	450000,00
2	Двуполюсна циментна ендопротеза-метал/полиетилен	брой		
3	Система за тотално ендопротезиране с циментна фиксация и матирано стебло - стандартно и латерализирано	брой		
4	Система за частично ендопротезиране с циментна фиксация и матирано стебло - стандартно и латерализирано	брой		



5	Колянна ендопротеза с циментно закрепяне и възможност за премахване на задна кръстна връзка	брой		
III СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 3				
1	Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стебло с хидроксипатитно покритие	брой	50	150000,00
2	Система за тотално безциментно тазобедрено протезиране с pressfit капсула стабилизирана с вит.е и анатомично стебло с хидроксипатитно покритие и керамична глава	брой		
3	Система за тотално колянно протезиране с постериорна стабилизация (с премахване на задна кръстна връзка)	брой		
4	Система за еднополюсно протезиране на раменна става при фрактура с циментно стебло и керамична глава	брой		
5	Система за двуполусно протезиране на раменна става при фрактура тип инвърс	брой		
IV СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 4				
1	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с циментна фиксация	брой	170	800000,00
2	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и възможност за комбинации на стъбла и носещи повърхност полиетилен	брой		
3	Система за тотално безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с 36 мм керамична глава върху полиетиленов инлей	брой		
4	Система за тотално безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с керамични компоненти	брой		
5	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и възможност за комбинации на стъбла и носещи повърхност полиетилен с 36 мм метални глави	брой		
6	Система за тотално безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с костно съхраняващо стебло с 32 и 36 мм керамична глава върху полиетиленов инлей	брой		
7	Система за тотално безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с костно съхраняващо стебло и керамични компоненти	брой		
8	Система за тотално безциментно ендопротезиране на тазобедрената става с костно съхраняващо стебло и 32 и 36 мм метални глави върху полиетиленов инлей	брой		
9	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с ревизионно стъбло с механично закрепване	брой		
10	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с ревизионно стъбло с циментно закрепване	брой		
11	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с ревизионно модулно стъбло, ревизионен ацетабулим с аугменти	брой		
12	Система за тотално ендопротезиране на колянна става с възможност за използване на феморална компонента с дълбока флексия и тибиялна компонента с подвижен инсърт	брой		
13	Система за тотално ендопротезиране на колянна става с възможност за използване на феморална компонента и тибиялна компонента с подвижен и фиксиран инсърт.	брой		
14	Система за уникондилно ендопротезиране на колянна става	брой		



15	Система за ревизионно ендопротезиране на коляна става с мобилна подложка, с циментно закрепване и титаниеви ръкави	брой		
16	Система за ревизионно колянно ендопротезиране с фиксирана подложка и с циментно закрепване	брой		
17	Система за първично и ревизионно ендопротезиране на раменната става-обърната раменна протеза	брой		
18	Системи за първично и ревизионно ендопротезиране на раменната става-анатомична раменна протеза	брой		
V	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 5			
1	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и с право стъбло с дистална фиксация и покритие на ацетабуларната компонента от титаниева нишка с втулка от стандартен	брой		
2	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и с право стъбло с дистална фиксация и покритие на ацетабуларната компонента от титаниева нишка с втулка от Highly crosslinked polyethylene и метална глава	брой		
3	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и с право стъбло с дистална фиксация и покритие на ацетабуларната компонента от титаниева нишка с втулка от Highly crosslinked polyethylene и керамична глава	брой		
4	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с късо извито стъбло с проксимална безциментна фиксация и покритие на ацетабуларната компонента от титаниева нишка с втулка от Highly crosslinked polyethylene и метална глава	брой		
5	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с късо извито стъбло с проксимална безциментна фиксация и покритие на ацетабуларната компонента от титаниева нишка с втулка от Highly crosslinked polyethylene и керамична глава	брой		
6	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с циментна фиксация и с двойно конично стъбло	брой		
7	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и с покритие от титаниева нишка - с керамична феморална глава и керамичен инсърт	брой		
8	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и с покритие от титаниева нишка с втулка от Highly crosslinked polyethylene и керамична феморална глава	брой		
9	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация и с покритие от титаниева нишка с втулка от Highly crosslinked polyethylene и метална феморална глава	брой		
10	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с късо извито стъбло с проксимална безциментна фиксация и ацетабуларна компонента с безциментна фиксация и с покритие от титаниева нишка - с втулка от Highly crosslinked polyethylene и керамична феморална глава	брой		
11	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с късо извито стъбло с проксимална безциментна фиксация и ацетабуларна компонента с безциментна фиксация и с покритие от титаниева нишка - с втулка от Highly crosslinked polyethylene и метална феморална глава	брой		



12	Система за ендопротезиране на тазобедрената става хибридна с циментна фиксация и с гладко полирано двойно конично стъбло за циментна фиксация и безциментна капсула с покритие от титаниева нишка и UHMWPE втулка	брой
13	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с циментна фиксация и дълго (ревизионно) стъбло	брой
14	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с модулно ревизионно стъбло и безциментна фиксация	брой
15	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с модулно ревизионно стъбло и безциментна фиксация с втулка от Highly crosslinked polyethylene и метална феморална глава	брой
16	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с модулно ревизионно стъбло и безциментна фиксация и ацетабуларна капсула с втулка от Highly crosslinked polyethylene и керамична феморална глава	брой
17	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с циментна фиксация с дълго (ревизионно) стъбло и подсилващ ацетабуларен пръстен	брой
18	Система от тазобедрени импланти от тантал с високо пореста структура (75-80%) с изцяло свързани пори за реконструкция при значителни костни дефекти	брой
19	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с модулно ревизионно криво стъбло и безциментна фиксация	брой
20	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с модулно ревизионно криво стъбло и безциментна фиксация с втулка от Highly crosslinked polyethylene и метална феморална глава	брой
21	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с модулно ревизионно криво стъбло и безциментна фиксация с втулка от Highly crosslinked polyethylene и керамична феморална глава	брой
22	Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация с дълго право монолитно стъбло с дистална фиксация и покритие на ацетабуларната компонента от титаниева нишка с втулка от стандартен полиетилен и метална глава	брой
23	„Система за ревизионно ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация с дълго право монолитно стъбло с дистална фиксация и безциментна капсула от тип двойна мобилност с втулка от стандартен полиетилен и метална глава”	брой
24	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с безциментна фиксация с безциментно стебло с клиновидна форма и проксимално титаново порьозно покритие и безциментна капсула от тип двойна мобилност с втулка от стандартен полиетилен и метална глава	брой
25	Система за еднopolюсно ендопротезиране на тазобедрената става моноартикуларна с униполярна бедрена глава и стебло с циментово закрепване тип "Мюлер", модулна	брой
26	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с циментна фиксация със стъбло тип "Мюлер", модулна	брой

180

1200000,00



27	Система за ендопротезиране на тазобедрената става с хибридна фиксация с безциментно стебло с клиновидна форма и проксимално титаново поръзно покритие и циментна капсула от тип двойна мобилност с втулка от стандартен полиетилен и метална глава	брой		
28	Тотална ендопротеза на колянна става без запазване на задна кръстна връзка	брой		
29	Тотална ендопротеза на колянна става с анатомичен дизайн и повишена флексия без запазване на задна кръстна връзка	брой		
30	Система за уникондилно ендопротезиране на колянна става с подвижен менискален инсърт	брой		
31	Система за уникондилно ендопротезиране на колянна става с фиксиран менискален инсърт	брой		
32	Система за ревизионно ендопротезиране на колянна става – модулна	брой		
33	Система за ревизионно ендопротезиране на колянна става с използване на феморални и тибиялни конуси от тантал с високопореста структура, наподобяващи структурата и еластичността на спонгиозната кост за реконструкция при значителни костни дефекти	брой		
34	Система за ревизионно колянно ендопротезиране от тип Rotating Hinge коляно	брой		
35	Система за първично тотално лакътно ендопротезиране с циментно	брой		
VI	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 6			
1	Ревизионна модулна циментна тазобедрена ендопротеза	брой	50	300000,00
2	Временна тазобедрена протеза с един или два антибиотика	брой		
3	Туморна тазобедрена ендопротеза	брой		
4	Тотална колянна ендопротеза с циментово закрепване, фиксирана, със запазване/жертване на кръстни връзки	брой		
5	Първична колянна ендопротеза с възможност за комбинация между ротационна платформа и хиндж (ограничена) подвижност	брой		
6	Временна колянна протеза с един или два антибиотика	брой		
7	Ревизионна колянна ендопротеза с възможност за комбинация между ротационна платформа и хиндж (ограничена) подвижност	брой		
8	Туморна колянна ендопротеза – мегасистема	брой		
VII	СИСТЕМИ ЗА ЕНДОПРОТЕЗИРАНЕ ТИП 7			
1	Система за тазобедрено протезиране с безциментна фиксация	брой	20	100000,00
2	Система за тотално колянно протезиране с премахване на задната кръстна връзка.	брой		
3	Ревизионна система за тотално колянно протезиране с премахване на задната кръстна връзка.	брой		
4	Система за тотално колянно протезиране с премахване на задната кръстна връзка с бедрена компонента покрита с циркониев оксид.	брой		

