ДОГОВОР

за възлагане на обществена поръчка за периодична доставка на медицински консуматив и концентрати за нуждите на Отделение по хемодиализа на „МБАЛ-ШУМЕН" АД

Днес, 14.05.2016 г. в гр. Шумен между:

1. "МНОГОПРОФИЛНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ-ШУМЕН" АД със седалище и адрес на управление: гр. Шумен, ул. "Васил Априлов" № 63, **ЕИК 127521092**, тел. 054/ 855 755, факс 054/ 800 751, представлявано от д-р Атанас Георгиев Атанасов – Изпълнителен директор, наричано по – долу за краткост **„ВЪЗЛОЖИТЕЛ"** от една страна

и

2. „ДЪЧМЕД ИНТЕРНЕШАНЪЛ" ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София, р-н „Лозенец", ул. „Бигла" № 48, ет. 5**, ЕИК 130928543,** тел. 02/ 920 01 23, факс 02/ 920 03 84, представлявано от Карел Ван Билдербеек - Управител, от друга страна, наричано за краткост по – долу **"ИЗПЪЛНИТЕЛ",**

на основание Решение № **01^{A}/04.04.2016 г.** на Изпълнителния директор за избор на изпълнител на обществена поръчка, се сключи настоящия договор, за следното:

I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

Чл.1./1/ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да извършва периодична доставка на медицински консуматив и/или концентрати за нуждите на Отделение по хемодиализа /наричан по-долу в договора „стоки"/ за нуждите на „МБАЛ-ШУМЕН" АД, съгласно Приложение № 1, неразделна част от настоящия договор.

/2/ Офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е неразделна част от настоящия договор, като условията й се считат по право за условия на настоящия договор, доколкото друго не е уговорено в договора.

II. СРОК НА ДОГОВОРА

Чл.2. Този договор влиза в сила от 14.05.2016 г. и е валиден до 14.05.2017 г. При открита нова процедура със същия предмет към 14.05.2017 г., срокът на настоящия договор се удължава до сключването на нов договор със същия предмет.

III. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

Чл.3. Цената на стоките е в размер съгласно Приложение № 1, неразделна част от настоящия договор, съгласно ценовото предложение от офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Цената е определена при условията на доставка до краен получател, с включен ДДС.

Чл.4./1/. Плащането по настоящия договор се осъществява в български лева, чрез банков превод от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по следната банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

ТБ УниКредит Булбанк АД,

IBAN BG97 UNCR 7630 1065 7340 02,

BIC UNCR BGSF.

/2/. Заплащането е отложено за срок от 60 /шестдесет/ календарни дни, след представяне на следните документи:

а/ фактура – оригинал;

б/ приемно-предавателен протокол /подписан от оправомощеното от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лице и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или оправомощено от него лице/;

в/ копие от писмената заявка или изпратена по факс заявка за доставка.

IV. СРОК НА ДОСТАВЯНЕ

Чл.5. Доставянето на стоките, предмет на настоящия договор се извършва в срок до 48 часа, след получаване на писмена заявка или изпратена по факс заявка от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

V. МЯСТО И ДАТА НА ДОСТАВЯНЕ. ПРИЕМАНЕ И ПРЕДАВАНЕ НА СТОКИТЕ

Чл.6./1/. За място на доставяне на стоките по този договор се определя съответният склад на Отделение по хемодиализа на „МБАЛ – Шумен" АД.

/2/. Приемането на стоките се осъществява в присъствието на оправомощени представители на двете страни по този договор, като стоките трябва да отговарят на заявените по обособена позиция.

/3/. При приемане на стоките се подписва приемно-предавателен протокол, удостоверяващ че стоките са получени. Оправомощеното от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лице подписва приемно-предавателния протокол след проверка на съответствието на доставката по вид и количество, съгласно заявката и изискванията заложени в клаузите по настоящия договор.

/4/. При установяване на несъответствие на доставените по договора стоки с показателите и характеристиките, на които трябва да отговарят според изискванията за съответните стоки, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като последният е длъжен да ги замени с такива, отговарящи, на съответните изисквания в срока, определен за доставка, съгласно офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

/5/. Ако при приемане на доставката оправомощеният представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ констатира скъсване или увреждане на фабричната опаковка, или доставяне на незаявени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ стоки, то последният може да откаже да приеме доставката, за което веднага уведомява оправомощения представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, който се задължава да подмени стоките в срока, определен за доставка. В случай, че не се спази договорения срок за подмяна на стоката, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка, съгласно раздел XI от този договор.

/6/. За количествата, доставени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ извън/без заявка, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ няма задължение за плащане и може да ги откаже.

Чл.7. /1/. Рискът от случайно погиване или повреждане на стоките преминава върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от момента на приемането им на мястото на доставяне, след подписването на приемно-предавателния протокол, представен от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

/2/. Когато стоките погинат или бъдат повредени, вследствие от техни недостатъци или поради случайно събитие, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и последният е длъжен да му достави стоки без недостатъци в срока, определен за доставка.

Чл.8. За дата на доставяне се счита датата, на която стоките са пристигнали в болничния склад, съгласно приемно-предавателния протокол, подписан от оправомощеното от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лице, от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или оправомощено от него лице.

VI. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

Чл.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да достави стоките в договорения срок и да ги предаде на оправомощен представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в съответния вид и количество в склада на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл.10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи заплащане за извършената доставка, съобразно сроковете и условията, посочени в този договор.

Чл. 11. /1/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предаде стоките в съответния вид, количество и качество на мястото на доставяне.

/2/ За доставката на всяка отделна партида ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да представи инструкция за работа на стоките /отнася се за ОП от 1 до 30 включително/.

Доставените диализатори задължително трябва да бъдат придружени с официални проспекти на български език, доказващи техните характеристики /вид на мембраната, метод на стерилизация, клирънси за ниско – и средномолекулни субстанции, коефициент на ултрафилтрация. /отнася се само за ОП от 12 до 26 включително/.

Чл.12./1/. При невъзможност за доставяне на определени номенклатури или количества по получената заявка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведоми писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в срок до 12 часа /дванадесет часа/ от получаване на заявката.

/2/. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не уведоми писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в посочения по-горе срок и не достави стоките в договорения срок, то бездействието му се счита за мълчалив отказ за доставка.

/3/. В хипотезата на ал. 1 и ал. 2 от настоящия член, за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ се поражда правната възможност да закупи стоките от друг доставчик. Ако доставката от друг доставчик е на по-висока стойност от договорената в настоящия договор, то за разликата ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се удовлетворява от гаранцията за изпълнение.

Чл.13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да прехвърля правата и задълженията си по настоящия договор.

VII. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

Чл.14/1/. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да приеме, чрез оправомощения си представител по реда на раздел V доставените в срок и на място стоки, съответстващи по вид и количество на описаното в този договор и да подпише приемно - предавателен протокол.

/2/ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен след извършване на действията по предходната алинея, да заплати доставените стоки в уговорените срокове, съгласно условията, заложени в раздел III от настоящия договор.

/3/. Ако извършената доставка не отговаря на изискванията на ал.1, представителят на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ може да откаже да приеме доставената стока. За отказа се съставя протокол, подписан от представителите на двете страни с посочване на причините за отказа. При отказ от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да подпише протокола – той се подписва от оправомощеното от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лице и още поне двама свидетели.

Чл.15. Посочените количества на стоките в Приложение № 1 от настоящия договор са ориентировъчни и не пораждат задължения за "МБАЛ-ШУМЕН" АД да ги закупи в прогнозния обем, т.е. може да закупи по-малко или по-голямо количество от посоченото.

VIII. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

Чл.16./1/. Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на **3 749,58 лв. /три хиляди седемстотин четиридесет и девет лева и петдесет и осем стотинки/, представляваща 5% /пет процента/ от стойността на договора** и се внася по сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при подписване на договора.

/2/. Гаранцията по предходната алинея може да бъде дадена и под формата на банкова гаранция в размер на **3 749,58 лв. /три хиляди седемстотин четиридесет и девет лева и петдесет и осем стотинки/, представляваща 5% /пет процента/ от стойността на договора,** валидна за срока на договора, но не по-малко от 14 месеца от датата на сключване на договора. Тя се предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при подписване на договора. Банковата гаранция трябва да съдържа условие за безусловно изплащане след писмено предявено искане от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл.17. Гаранцията за изпълнение на договора служи за обезпечаване на вредите от неизпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без това да изключва търсенето на обезщетение над нейния размер при действително претърпени вреди.

Чл.18./1/. При частично неизпълнение на поетите задължения, от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати договора едностранно и без предизвестие, като задържи 30 % /тридесет процента/ от стойността на гаранцията за изпълнение.

/2/. При системно неизпълнение /три или повече пъти/ на поетите задължения по настоящия договор от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора едностранно, без предизвестие, като задържи 50% /петдесет процента/ гаранцията за изпълнение на договора.

/3/. При изцяло неизпълнение на поетите задължения, от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява едностранно и без предизвестие този договор, като за него се поражда правната възможност да задържи гаранцията за изпълнение на договора в пълен размер.

/4/. В случай, че размерът на внесената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ гаранция за изпълнение не е достатъчен за удовлетворяване на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ във връзка с претърпени имуществени вреди от негова страна, то той може да потърси правата си по съдебен ред.

/5/. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава гаранцията за изпълнение на договора, без да дължи лихви, в едномесечен срок след приключване изпълнението на договора, ако не са налице условия за нейното задържане.

IX. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И СРОК НА ГОДНОСТ

Чл.19./1/. Качеството на стоките, предмет на настоящия договор, следва да отговаря на техническите стандарти на производителя.

Концентратите за хемодиализа следва да притежават сертификат за състав за всяка отделна партида.

/2/. Към датата на доставката остатъчния срок на годност на стоките, предмет на настоящия договор, следва да бъде не по-малък от 75 % от общия срок на годност на същите.

X. ОТГОВОРНОСТ ЗА НЕТОЧНО ИЗПЪЛНЕНИЕ, РЕКЛАМАЦИИ

Чл.20. Оправомощеният представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ може да предявява рекламации пред ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за:

а/ количество и некомплектност на стоките, установени при обикновен преглед /явни недостатъци/;

б/ отклонения от качествените показатели, които не могат да бъдат констатирани при обикновен преглед на стоките /скрити недостатъци/;

Чл.21. /1/ Рекламации за недостатъци на стоките се отправят до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от оправомощено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лице, както следва:

- за явни недостатъци - веднага при доставката
- за скрити недостатъци - незабавно след като бъдат констатирани

/2/ Уведомлението се изготвя в писмена форма и се отправя до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, придружавано от съставен констативен протокол, в който се описват сключения договор, констатираните отклонения от количествените и качествени показатели на получените стоки, партиден номер, основанието за рекламация и конкретното искане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Чл.22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отговори на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ писмено в 5 /пет/ дневен срок от получаване на рекламацията, като заяви дали приема рекламацията или я отхвърля. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не отговори на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в този срок следва да се счита, че той приема рекламацията.

Чл.23./1/. При рекламация за недостатъци ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в 5 /пет/ дневен срок от приемане на рекламацията, за своя сметка и риск да достави в болничния склад на „МБАЛ – ШУМЕН" АД стоки без недостатъци или да върне съответната част от заплатената цена, ведно с лихвите от деня на получаването;

/2/. Изборът на посочените по-горе възможности да се върне съответната част от платеното или да се доставят нови стоки принадлежи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като разходите и рисковете по новото доставяне са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

XI. САНКЦИИ

Чл.24./1/. При недоставяне на заявени стоки в договорения срок, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да наложи санкция на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в размер на 5 % от стойността на неизпълнената част от заявката.

/2/ При неизпълнение на задълженията си по чл. 6, ал. 5, изречение 2 и чл. 12, ал. 1 от договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да наложи санкция на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по реда на ал. 1.

Чл. 25. При забава на плащането, от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, последният дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ обезщетение за забавено изпълнение в размер на законната лихва върху дължимата сума за периода на забавата.

XII. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

Чл.26. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати договора едностранно, без предизвестие при частично, при изцяло и при системно /три или повече пъти/ неизпълнение от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на поети от него договорни задължения. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да усвои посочения в чл. 18 от договора размер на гаранцията за изпълнините на договора, съобразно извършеното нарушение.

Чл.27. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора, ако в резултат на обстоятелства, възникнали след сключването му, не е в състояние да изпълни своите задължения. В този случай дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпените вреди от сключването на договора.

Чл. 28. Страните по договора могат да го прекратят по взаимно съгласие чрез двустранно подписан анекс.

XIII. СЪОБЩЕНИЯ

Чл.29. Всички съобщения между страните, свързани с изпълнението на този договор са валидни, ако са направени в писмена форма, подписани от оправомощените представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

За дата на съобщението се смята:

- датата на предаването – при ръчно предаване на съобщението;
- датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;
- датата на приемането – при изпращане по телефакс или телекс.

XIV. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

Чл.30. Страните се споразумяват, че ще решават възникналите спорове във връзка с изпълнението, неизпълнението, тълкуването на настоящия договор по споразумение въз основа на действащите нормативни актове. При невъзможност споровете да бъдат решени извънсъдебно, то същите ще бъдат отнасяни за разглеждане и решаване от Шуменските съдилища по компетентност.

За неуредените въпроси в настоящия договор се прилага действащото българско законодателство.

Настоящият договор се състави и подписа в три еднообразни екземпляра на български език – два за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ,
ИЗП. ДИРЕКТОР: .....
/д-р Атанас Атанасов/

ИЗПЪЛНИТЕЛ,
УПРАВИТЕЛ: .....
/Карел Ван Билдербеек/

СЪГЛАСУВАНО С:
Главен счетоводител: .....
/Красимира Петрова/

Приложение № 1

Стойност на договора	**89 990.00 лв**
Гаранция за изпълнение	**3 749.58 лв**

"ДЪЧМЕД ИНТЕРНЕШАНЪЛ" ЕООД

Обособена позиция №	Наименование	Единица мярка	Ориентировъчно количество	Цена за единица мярка с ДДС	Обща стойност с ДДС
Обособена позиция № 2					
1.	Централен венозен катетър за временен съдов достъп за хемодиализа за възрастни, окомплектован в стерилен, апирогенен сет, включващ: двойнолуменен катетър, рентген-позитивен - 11Fr - 12 Fr; игла 18 G / 7-7,5 см; водач с J връх - 0,89/50-70 см; разширител 12 Fr; скалпел; стерилна 5 сс спринцовка за еднократна употреба, с дължина 20-22 см за вена феморалис. Да осигуряват необходимият за ефективно хемодиализно лечение кръвен дебит. Да са максимално атравматични за болните. Да обезпечават безопасно хемодиализно лечение чрез стабилно и сигурно съчленяване с кръвните линии посредством конектор тип "луер-лок". Да имат затварящи се клампи на двете рамена.	бр.	80	36.00	2880.00
Обособена позиция № 3					
1.	Централен венозен катетър за временен съдов достъп за хемодиализа за възрастни, окомплектован в стерилен, апирогенен сет, включващ: двойнолуменен катетър, рентгенопозитивен - 11Fr - 12 Fr; игла 18 G / 7-7,5 см; водач с J връх - 0,89/50-70 см; разширител 12 Fr; скалпел; стерилна 5 сс спринцовка за еднократна употреба, с дължина 15-17 см за вена югуларис. Да осигуряват необходимият за ефективно хемодиализно лечение кръвен дебит. Да са максимално атравматични за болните. Да обезпечават безопасно хемодиализно лечение чрез стабилно и сигурно съчленяване с кръвните линии посредством конектор тип "луер-лок". Да имат затварящи се клампи на двете рамена.	бр.	5	36.00	180.00
Обособена позиция № 4					
1.	Централен венозен катетър за временен съдов достъп за хемодиализа за възрастни, окомплектован в стерилен, апирогенен сет, включващ: двойнолуменен катетър, рентгенопозитивен - 11Fr - 12 Fr; игла 18 G / 7-7,5 см; водач с J връх - 0,89/50-70 см; разширител 12 Fr; скалпел; стерилна 5 сс спринцовка за еднократна епотреба, с дължина 13-17 см за вена субклавия. Да осигуряват необходимият за ефективно хемодиализно лечение кръвен дебит. Да са максимално атравматични за болните. Да обезпечават безопасно хемодиализно лечение чрез стабилно и сигурно съчленяване с кръвните линии посредством конектор тип "луер-лок". Да имат затварящи се клампи на двете рамена.	бр.	5	36.00	180.00
Обособена позиция № 5					
1.	Централен венозен катетър за дълготраен съдов достъп за хемодиализа за възрастни, окомплектован в стерилен, апирогенен сет, включващ: двойнолуменен раздвоен катетър от полиуретан за дълготрайна употреба, рентгенопозитивен - 14 Fr; артериален удължител; игла 18 G / 7-7,5 см; водач с J връх - 0,89/70 см; двустъпков разширител; клапанов разширител със свалящ се проектор 16Fr; обратен клапан; Luer-заключваща инжекционна капачка; троакар от неръждаема стомана; обвивка на троакара; стерилна покривка;спринцовка за еднократна употреба; артериална и венозна клампа. Да са с дължина от върха до маншона 19 см или 23 см, с обща дължина 24 см или 28 см съответно, без дължината на раменете. Да осигуряват необходимият за ефективно хемодиализно лечение кръвен дебит.	бр.	5	420.00	2100.00

Обособена позиция № 15					
1.	Капилярен диализатор за възрастни с ефективна повърхност 1.3 кв.м. Единична стерилна опаковка, стерилизирана чрез гама лъчи, поток от неутрони или пара; материал на мембрана на диализатора - полиетерсулфон; висока степен на здравина, позволяваща максимално TMP до 500 mmHg; коефицент на ултрафилтрация – 14 ml/h/mmHg; осигуряващ среден клирънс при кръвен дебит от 200 ml/min и диализатен дебит от 500 ml/min при ин витро тестове, както следва: за урея – 173 ml/min; за креатинин - 157 ml/min; за фосфати – 139 ml/min; за витамин B 12 – 89 ml/min	бр.	200	13.80	2760.00
Обособена позиция № 16					
1.	Капилярен диализатор за възрастни с ефективна повърхност 1.5/1.6 кв.м. Единична стерилна опаковка, стерилизирана чрез гама лъчи, поток от неутрони или пара; материал на мембрана на диализатора - полисулфон;; висока степен на здравина, позволяваща максимално TMP до 500 mmHg; коефицент на ултрафилтрация – 10 ml/h/mmHg; осигуряващ среден клирънс при кръвен дебит от 200 ml/min и диализатен дебит от 500 ml/min при ин витро тестове, както следва: за урея – 195 ml/min; за креатинин - 190 ml/min; за фосфати – 161 ml/min; за витамин B 12 - 100 ml/min	бр.	300	14.40	4320.00
Обособена позиция № 19					
1.	Капилярен диализатор за възрастни с ефективна повърхност 1.5/1.6 кв.м. Единична стерилна опаковка, стерилизирана чрез гама лъчи, поток от неутрони или пара; материал на мембрана на диализатора - полиетерсулфон; висока степен на здравина, позволяваща максимално TMP до 500 mmHg; коефицент на ултрафилтрация – 16 ml/h/mmHg; осигуряващ среден клирънс при кръвен дебит от 200 ml/min и диализатен дебит от 500 ml/min при ин витро тестове, както следва: за урея – 179 ml/min; за креатинин - 166 ml/min; за фосфати – 148 ml/min; за витамин B 12 – 97 ml/min	бр.	1100	15.80	17380.00
Обособена позиция № 20					
1.	Капилярен диализатор за възрастни с ефективна повърхност 1.7/1.8 кв.м. Единична стерилна опаковка, стерилизирана чрез гама лъчи, поток от неутрони или пара; материал на мембрана на диализатора - полисулфон; висока степен на здравина, позволяваща максимално TMP до 500 mmHg; коефицент на ултрафилтрация – 12 ml/h/mmHg; осигуряващ среден клирънс при кръвен дебит от 300 ml/min и диализатен дебит от 500 ml/min при ин витро тестове, както следва: за урея – 271 ml/min; за креатинин – 255 ml/min; за фосфати – 204 ml/min; за витамин B 12 – 118 ml/min	бр.	2300	15.80	36340.00
Обособена позиция № 23					
1.	Капилярен диализатор за възрастни с ефективна повърхност 1.7/1.8 кв.м. Единична стерилна опаковка, стерилизирана чрез гама лъчи, поток от неутрони или пара; материал на мембрана на диализатора - полиетерсулфон; висока степен на здравина, позволяваща максимално TMP до 500 mmHg; коефицент на ултрафилтрация – 18 ml/h/mmHg; осигуряващ среден клирънс при кръвен дебит от 300 ml/min и диализатен дебит от 500 ml/ min при ин витро тестове, както следва: за урея – 240 ml/min; за креатинин – 221 ml/min; за фосфати – 187 ml/min; за витамин B 12 – 119 ml/min	бр.	300	15.90	4770.00
Обособена позиция № 24					
1.	Капилярен диализатор за възрастни с ефективна повърхност 2.0/2.1 кв.м. Единична стерилна опаковка, стерилизирана чрез гама лъчи, поток от неутрони или пара; материал на мембрана на диализатора - полисулфон; висока степен на здравина, позволяваща максимално TMP до 500 mmHg; коефицент на ултрафилтрация - 14.1 ml/h/mmHg; осигуряващ среден клирънс при кръвен дебит от 200 ml/min и диализатен дебит от 500 ml/min при ин витро тестове, както следва: за урея – 198 ml/min; за креатинин – 195 ml/min; за фосфати – 173 ml/min; за витамин B 12 – 115 ml/min	бр.	1200	15.90	19080.00