УМБАЛ "Царица Йоанна
ИСУЛ" ЕАД София
Договор № 397
Дата: 25.11.2014 г.
Група: III-6

ДОГОВОР

Днес, 25.11..... 2014 г. в гр. София между:

УМБАЛ "Царица Йоанна-ИСУЛ" ЕАД – София с адрес: гр. София 1527, ул. "Бяло море" № 8; ЕИК 831605806, представлявана от доц. д-р Григорий Неделков, дм – изпълнителен директор, наричана по-долу за краткост "ВЪЗЛОЖИТЕЛ", от една страна, и

„СИКОНИКС ГРУП"ООД, със седалище и адрес: гр. София-1784, район „Младост", Цариградско шосе, 7-ми километър, АТМ Център, ет. 5, офис 521; ЕИК 200954661, представлявана от Емил Веселинов Градинаров, от друга страна, наричана за краткост по-долу "ИЗПЪЛНИТЕЛ", на основание Глава осма "а" от ЗОП и Протокол от 20.11.2014 г., се сключи настоящият договор за следното:

1.ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1.ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да изпълни доставка на оборудване и обзавеждане за Клиника по медицинска онкология на УМБАЛ „Царица Йоанна – ИСУЛ" ЕАД по обособена позиция № 1 - медицинско оборудване за манипулационна станция, работна станция за камина и камина за подготвяне на цитостатици – по 1 бр. с размери и параметри съгласно техническата спецификация, неразделна част от договора, монтаж и пускане в експлоатация на медицинското оборудване.

1.2.Собствеността и риска от повреждането на медицинското оборудване преминава върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с подписването на предавателно-приемателен протокол.

2.ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. При осъществяване предмета на договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да изплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ чрез банков превод, обща цена в размер на: **28 950,00** лева (двадесет и осем хиляди деветстотин и петдесет лева), без ДДС или **34 740,00** лева (тридесет и четири хиляди седемстотин и четиридесет лева), с ДДС.

2.2. Цената по предходния член се дължи както следва:

- 20% - авансово, в петдневен срок след подписване на договора;
- 80 % - разсрочено, на четири равни месечни вноски, след доставка и монтаж, пускане в експлоатация и подписване на приемо-предавателен протокол.

2.3. Цената по т. 2.1. е за цялостното изпълнение на предмета на обществената поръчка.

2.4. Плащането се извършва след представянето на данъчна фактура по банков път, в български левове, по следната сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

IBA

Булбанк АД, клон 240, офис 7-ми км.

3. СРОК НА ДОСТАВКА

3.1. Срокът за изпълнение на доставката по този договор е **60** дни, считано от датата на подписването му.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

4.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предаде договореното медицинско оборудване във вид и качество и с технически показатели, съгласно представената оферта.

4.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи гаранционна карта.

4.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да уведоми писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ най-малко три дни преди доставката за очакваната дата на пристигането на медицинското оборудване в местоизпълнението. Неизпълнението на това задължение освобождава ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от забава на приемането за същия срок.

4.4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява сервизно обслужване на медицинското оборудване в рамките на гаранционния срок при следните условия:

а) срок за констатиране и изясняване характера на повредата - **48 часа;**

б) срок за отстраняване на повредата - **72 часа.**

5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5.1. При установяване на явни недостатъци ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

а) да задържи медицинското оборудване и да иска отстраняване на недостатъците за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
б) да откаже да приеме медицинското оборудване.
5.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплати в договорените срокове и при условията на договора дължимата сума на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
5.3.ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може по всяко време да осъществява контрол по изпълнението на този договор, стига да не възпрепятства работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и да не нарушава оперативната му самостоятелност.
5.4. Указанията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ са задължителни за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен ако са в нарушение на правилата и нормативите, стандартите и изискванията на производителите на оборудването или водят до съществено отклонение от поръчката.

6. РЕКЛАМАЦИИ И ГАРАНЦИИ

6.1. Рекламации за липси могат да се правят само в момента на приемането на медицинското оборудване.
6.2.Рекламации за явни недостатъци на медицинското оборудване могат да бъдат направени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в момента на приемането му, а за скрити недостатъци - при откриването им, в рамките на гаранционния период. При откриване на недостатъци се подписва констативен протокол от двете страни.
6.3.Гаранционният период на закупеното оборудване е **24 месеца**, считано от датата на пускане в експлоатация и подписването на предавателно-приемателен протокол.
6.4.В рамките на гаранционния срок на медицинското оборудване ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отстранява констатираните с протокол повреди, които не са по вина на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, за своя сметка.

7. ОТГОВОРНОСТИ

7.1. При забава или лошо изпълнение на задълженията по този договор от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същия дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение в размер равен на 0,5% от стойността на доставката на ден.
7.2. Неизпълнените задължения се установяват с констативен протокол.

8. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ

8.1. Този договор се прекратява:
а) с изтичане на срока по т. 6.3;
б) без предизвестие от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при неточно изпълнение на задълженията по т. 4.4 от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като същия дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение по т. 7.1.
8.2. Този договор може да бъде прекратен:
а) по взаимно писмено съгласие, като двете страни уреждат взаимоотношенията си до момента на прекратяването;
б) от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, с десетдневно предизвестие, отправено в срока по т.3.1, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ връща авансово изплатената сума, и дължи лихва върху ползвания аванс в размер на 10% на ден, от датата на получаване на авансовото плащане до датата на неговото възстановяване.

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

9.1. Договорът влиза в сила от датата на подписването му от двете страни.
9.2.За неуредените въпроси в настоящия договор се прилага действащото българско законодателство.
Настоящият договор се подписа в два еднообразни екземпляра - по един за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: **ИЗПЪЛНИТЕЛ:** [redacted]

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:

/доц. д-р Григорий Неделков, дм./

Комисия Николова
упълномощен
представител

[redacted]

Техническо предложение

№	Изискване на възложителя	Предложение на участника
1	2	3
	<u>Обособена позиция № 1:</u> **Медицинско оборудване за манипулационна станция, работна станция за камина и камина за подготвяне на цитостатици**	**<u>Обособена позиция № 1:</u>** **Медицинско оборудване за манипулационна станция, работна станция за камина и камина за подготвяне на цитостатици**
1.1.	**Манипулационна станция с габаритни размери 224/67/205 см** **състояща се от:**	**Манипулационна станция с габаритни размери 224/67/205 см** ***производител Favero Health Projects Италия, модел Praxis XE*** **състояща се от:**
	1. Нисък медицински шкаф за мивка с размери 66/67/87 см - 1 бр. корпус - негорим, изграден от плоскости с ниско съдържание на феноли подходящи за мед.употреба; врата изработена от материал MDF с възможност за отваряне на 270^0; вградена дръжка от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, осигуряващо резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения; гумено уплътнение между корпуса на шкафа и вратата, устойчиво на дезинфектанти и UV лъчи; метална основа за шкафа с възможност за регулиране от 15 - 25 см и товароносимост до 500 кг; **2. Шкаф с 4 чекмеджета с размери 46/67/87 см - 1 бр.**	**1. Нисък медицински шкаф за мивка с размери 66/67/87 см - 1 бр.** корпусът е негорим, изграден е от плоскости с ниско съдържание на феноли, които са подходящи за мед.употреба; вратата е изработена от материал MDF с възможност за отваряне на 270^0; дръжката е вградена и е изрботена от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, което осигурява резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения; уплътнението между корпуса на шкафа и вратата е гумено и е устойчиво на дезинфектанти и UV лъчи; основата за шкафа е метална и има възможност за регулиране от 15 - 25 см., товароносимост до 500 кг; **2. Шкаф с 4 чекмеджета с размери 46/67/87 см - 1 бр.**

	корпус - негорим, изграден от плоскости с ниско съдържание на феноли подходящи за медицинска употреба; чела от материал MDF с вградени дръжки от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, осигуряващо резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения - 4 бр.; телескопични водачи с универсални рамки за монтаж на пластмасови контейнери - 4 комплекта; пластмасови контейнери, отговарящи на изискванията за облекчена сан.обработка и дезинфекция в т.ч.лесен демонтаж, миене с течаща вода, обработка с дезинфектанти, достъп до целия им обем, с размери 60/40/10 см и със заоблени ръбове- 4 бр.; разглобяема конструкция на чекмеджетата за по-добро почистване; метална основа за шкафа с възможност за регулиране от 15 - 25 см и товароносимост до 500 кг; **3. Нисък медицински шкаф с вратичка и рафт с размери 66/67/87 см- 1 бр.**	корпусът е негорим, изграден е от плоскости с ниско съдържание на феноли, които са подходящи за мед.употреба; челата са от материал MDF с вградени дръжки, които са изработени от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, което осигурява резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения - 4 бр.; наличие на телескопични водачи с универсални рамки за монтаж на пластмасови контейнери - 4 комплекта; окомплектован с пластмасови контейнери, които отговарят на изискванията за облекчена сан.обработка и дезинфекция в т.ч.лесен демонтаж, миене с течаща вода, обработка с дезинфектанти, възможност за достъп до целия им обем, размери 60/40/10 см и са със заоблени ръбове- 4 бр.; конструкцията на чекмеджетата е разглобяема, което спомага за по-добро им почистване; основата за шкафа е метална и има възможност за регулиране от 15 - 25 см., товароносимост до 500 кг; **3. Нисък медицински шкаф с вратичка и рафт с размери 66/67/87 см- 1 бр.**
	корпус - негорим, изграден от плоскости с ниско съдържание на феноли подходящи за медицинска употреба; врата изработена от материал MDF с възможност за отваряне на 270 ^{0}; вградена дръжка от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, осигуряващо резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения; гумено уплътнение между корпуса на шкафа и вратата, устойчиво на дезинфектанти и UV лъчи; метална основа за шкафа с възможност за регулиране от 15 - 25 см и товароносимост до 500 кг;	корпусът е негорим, изграден е от плоскости с ниско съдържание на феноли, които са подходящи за мед.употреба; вратата е изработена от материал MDF с възможност за отваряне на 270^{0}; дръжката е вградена и е изрботена от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, което осигурява резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения; уплътнението между корпуса на шкафа и вратата е гумено и е устойчиво на дезинфектанти и UV лъчи; основата за шкафа е метална и има в[redacted]можност за регулиране от 15 - 25 см., товаро[redacted]т до 500 кг;

	4. Медицински шкаф с касети за медицински материали - остъклен единичен с размери 46/67/205 см-1 бр. корпус - негорим, изграден от плоскости с ниско съдържание на феноли подходящи за мед.употреба; врата изработена от материал MDF с възможност за отваряне на 270 ^{0}, състояща се от от рамка -10 см и подсилено 4 мм закалено стъкло, вградено в рамката на вратата; вградена дръжка от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, осигуряващо резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения; гумено уплътнение между корпуса на шкафа и вратата, устойчиво на дезинфектанти и UV лъчи; пластмасови странични панели с водачи за поставяне на пластмасови тави-контейнери с размери 60/40 см - 2 бр.; пластмасови тави-контейнери за медикаменти, отговарящи на изискванията за облекчена сан.обработка и дезинфекция-лесен демонтаж, миене с течаща вода, обработка с дезинфектанти, достъп до целия им обем, в т.ч.: -тава-контейнер за медикаменти с размери 60/40/20 см - 4 бр.; -тава-контейнер за медикаменти с размери 60/40/10 см - 4 бр.; телескопични, изтеглящи се на 60 см водачи напред, позволяващи изваждането на целия контейнер за медикаменти извън корпуса на шкафа. Фиксатори за закрепване на контейнерите върху водачите с възможност за лесното им премахване и реаранжиране по височина спрямо нуждите на мед. персонал - 4 компл.;	**4. Медицински шкаф с касети за медицински материали - остъклен единичен с размери 46/67/205 см-1 бр.** корпусът е негорим, изграден е от плоскости с ниско съдържание на феноли, които са подходящи за мед.употреба; вратата е изработена от материал MDF с възможност за отваряне на 270^{0}, състои се от рамка - 10 см. и подсилено закалено стъкло - 4 мм.; дръжката е вградена и е изрботена от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, което осигурява резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения; уплътнението между корпуса на шкафа и вратата е гумено и е устойчиво на дезинфектанти и UV лъчи; наличие на пластмасови странични панели с водачи за поставяне на пластмасови тави-контейнери с размери 60/40 см - 2 бр.; окомплектован с пластмасови тави-контейнери за медикаменти, които отговарят на изискванията за облекчена сан.обработка и дезинфекция-лесен демонтаж, миене с течаща вода, обработка с дезинфектанти, възможност за достъп до целия им обем, в т.ч.: -тава-контейнер за медикаменти с размери 60/40/20 см - 4 бр.; -тава-контейнер за медикаменти с размери 60/40/10 см - 4 бр.; наличие на телескопични, изтеглящи се на 60 см водачи напред, които позволяват изваждането на целия контейнер за медикаменти извън корпуса на шкафа. Окомплектовани с фиксатори за закрепване на контейнерите върху водачите, което дава възможност за лесното им премахване и реаранжиране по височина спрямо нуждите на мед. персонал - 4 компл.;

	пластмасови етикетници с размер 8/6 см. за обозначаване на медицинските консумативи в шкафа, защипващи се за контейнерите с възможност за лесно преместване - 8 бр.; метална основа за шкафа с възможност за регулиране от 15 - 25 см и товароносимост до 500 кг; **5. Плот от технически камък - 180/67/2 см** полиран и гладък материал против задържане на химически реагенти и оцветители, с ниска абсорбция отговаряща на изисквания за медицински и лабораторни нужди; заоблени и полирани ръбове на плота; цокъл с височина 10 см по ръбовете на плота; отвор за мивка с долно вграждане - 1 бр; **6. Мивка алпака и смесителна батерия вградени под плота**	окомплектован с пластмасови етикетници с размер 8/6 см. за обозначаване на медицинските консумативи в шкафа, възможност за защипването им към контейнерите, което позволява лесното им преместване - 8 бр.; основата за шкафа е метална и има възможност за регулиране от 15 - 25 см., товароносимост до 500 кг; **5. Плот от технически камък - 180/67/2 см** полиран и гладък материал против задържане на химически реагенти и оцветители, с ниска абсорбция отговаряща на изисквания за медицински и лабораторни нужди; заоблени и полирани ръбове на плота; цокъл с височина 10 см по ръбовете на плота; отвор за мивка с долно вграждане - 1 бр; **6. Мивка алпака и смесителна батерия вградени под плота**
1.2.	**Работна станция за камина с габаритни размери 184/67/87 см**	**Работна станция за камина с габаритни размери 184/67/87 см**
	състояща се от: **1. Нисък медицински шкаф с вратичка и рафт с размери 46/46/87 см- 1 бр.** корпус - негорим, изграден от плоскости с ниско съдържание на феноли подходящи за мед.употреба; врата изработена от материал MDF с възможност за отваряне на 270 градуса; вградена дръжка от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, осигуряващо резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения; гумено уплътнение между корпуса на шкафа и вратата, устойчиво на дезинфектанти и UV лъчи;	***производител Favero Health Projects Италия, модел Praxis XE*** състояща се от: **1. Нисък медицински шкаф с вратичка и рафт с размери 46/46/87 см- 1 бр.** корпусът е негорим, изграден е от плоскости с ниско съдържание на феноли, които са подходящи за мед.употреба; вратата е изработена от материал MDF с възможност за отваряне на 270^0; дръжката е вградена и е изрботена от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, което осигурява резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения; уплътнението между корпуса на шкафа и вратата е гуме[illegible] и е устойчиво на дезинфектанти и [illegible]ъчи;

метална основа за шкафа с възможност за регулиране от 15 - 25 см и товароносимост до 500 кг;	основата за шкафа е метална и има възможност за регулиране от 15 - 25 см., товароносимост до 500 кг;
2. Шкаф с 4 чекмеджета с размери 46/67/87 см - 1 бр.	**2. Шкаф с 4 чекмеджета с размери 46/67/87 см - 1 бр.**
корпус - негорим, изграден от плоскости с ниско съдържание на феноли подходящи за медицинска употреба;	корпусът е негорим, изграден е от плоскости с ниско съдържание на феноли, които са подходящи за мед.употреба;
чела от материал MDF с вградени дръжки от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, осигуряващо резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения - 4 бр.;	челата са от материал MDF с вградени дръжки, които са изработени от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, което осигурява резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения - 4 бр.;
телескопични водачи с универсални рамки за монтаж на пластмасови контейнери - 4 комплекта;	наличие на телескопични водачи с универсални рамки за монтаж на пластмасови контейнери - 4 комплекта;
пластмасови контейнери, отговарящи на изискванията за облекчена сан.обработка и дезинфекция в т.ч.лесен демонтаж, миене с течаща вода, обработка с дезинфектанти, достъп до целия им обем, с размери 60/40/10 см и със заоблени ръбове- 4 бр;	окомплектован с пластмасови контейнери, които отговарят на изискванията за облекчена сан.обработка и дезинфекция в т.ч.лесен демонтаж, миене с течаща вода, обработка с дезинфектанти, възможност за достъп до целия им обем, размери 60/40/10 см и са със заоблени ръбове- 4 бр.;
разглобяема конструкция на чекмеджетата за по-добро почистване;	конструкцията на чекмеджетата е разглобяема, което спомага за по-добро им почистване;
метална основа за шкафа с възможност за регулиране от 15 - 25 см и товароносимост до 500 кг;	основата за шкафа е метална и има възможност за регулиране от 15 - 25 см., товароносимост до 500 кг;
3. Нисък шкаф с две врати и рафт с размери 92/67/87 см- 1 бр.	**3. Нисък шкаф с две врати и рафт с размери 92/67/87 см- 1 бр.**
корпус - негорим, изграден от плоскости с ниско съдържание на феноли подходящи за медицинска употреба;	корпусът е негорим, изграден е от плоскости с ниско съдържание на феноли, които са подходящи за мед.употреба;
врати изработени от материал MDF с възможност за отваряне на 270 градуса;	вратите са изработени от материал MDF с възможност за отваряне на 270^0;
вградени дръжки от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, осигуряващо резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения;	дръжките са вградени и са изрботени от алуминий с ергономична форма и антибактериално покритие, което осигурява резистентност към дезинфектанти, алкохоли и UV лъчения;
гумено уплътнение между корпуса на шкафа и вратите, устойчиво на дезинфектанти и UV лъчи;	уплътнението между корпуса на шкафа и вратата е гумено и е устойчиво на дезинфектанти и UV лъчи;

	метална основа за шкафа с възможност за регулиране от 15 - 25 см и товароносимост до 500 кг; **4. Плот от технически камък - 195/70/2 см** полиран и гладък материал против задържане на химически реагенти и оцветители, с ниска абсорбция отговаряща на изисквания за медицински и лабораторни нужди; заоблени и полирани ръбове на плота; цокъл с височина 10 см по ръбовете на плота;	основата за шкафа е метална и има възможност за регулиране от 15 - 25 см., товароносимост до 500 кг; **4. Плот от технически камък - 195/70/2 см** полиран и гладък материал против задържане на химически реагенти и оцветители, с ниска абсорбция отговаряща на изисквания за медицински и лабораторни нужди; заоблени и полирани ръбове на плота; цокъл с височина 10 см по ръбовете на плота;
1.3.	**Камина за подготвяне на цитостатици**	**Камина за подготвяне на цитостатици**
	вертикален ламинарен бокс с Class II микробиологична безопасност - проектиран в съответствие с функционалните изисквания на EN-12469: 2000 европейски стандарт; **Конструктивни изисквания:** корпус от прахово боядисана стомана с висока здравина и устойчивост на корозия и атмосферни влияния; работна камера от неръждаема стомана; работна повърхност покрита с перфорирани ламели от неръждаема стомана, гарантиращи напълно преминаване на въздушния ламинарен поток във всички части на камерата; отделение под работната повърхност от неръждаема стомана събиращо разлети течности; два центробежни вентилатора, задвижвани от мотори, контролирани от два автоматични регулатора на скоростта; два двигателя с висока производителност, регулиращи се в съответствие с нуждите при използване на устройството;	***производител Faster S.r.L Италия, модел SafeFast Top 209*** ламинарният бокс е вертикален с Class II микробиологична безопасност и е проектиран в съответствие с функционалните изисквания на EN-12469: 2000 европейски стандарт; **Конструктивни изисквания:** корпусът е изработен от прахово боядисана стомана с висока здравина и устойчивост на корозия и атмосферни влияния; работната камера е изработена от неръждаема стомана; работната повърхност е покрита с перфорирани ламели, които са изработени от неръждаема стомана и гарантират напълно преминаване на въздушния ламинарен поток във всички части на камерата; наличие на отделение под работната повърхност, което е изработено от неръждаема стомана и служи за събиране на разлети течности; наличие на два центробежни вентилатора, задвижвани от мотори и контролирани от два автоматични регулатора на скоростта; наличие на два двигателя с висока производителност, които се регулират в съответствие с нуждите при използване на устройството;

	Class H14 HEPA филтър с ефективност, по-висока от 99, 995% наличие на активен въгленов филтър; фронтален капак на камерата, осигуряващ защита и въздушна бариера, предотвратяваща всеки обмен на въздух между вътрешната страна на устройството и околната среда; фронтален екран от защитно стъкло, снабден с газови амортисьори за отваряне, с цел лесен достъп на големи обекти и лесно саниране и профилактика; UV лампа за стерилизация на вътрешните обеми на ламинарния бокс осветление осигурено от флуоресцентни тръби вградени в корпуса, разположени извън замърсената зона; да са предвидени два газови извода в работната зона; вграден ел. контакт в камерата на ламинарния бокс; допълнителен HEPA филтър **Функционални особености:**	Class H14 HEPA филтър с ефективност, по-висока от 99, 995% наличие на активен въгленов филтър; наличие на фронтален капак на камерата, който осигурява защита и въздушна бариера и предотвратява всеки обмен на въздух между вътрешната страна на устройството и околната среда; наличие на фронтален екран от защитно стъкло, който е снабден с газови амортисьори за отваряне, с цел лесен достъп на големи обекти и лесно саниране и профилактика; наличие на UV лампа за стерилизация на вътрешните обеми на ламинарния бокс наличие на осветление осигурено от флуоресцентни тръби вградени в корпуса, разположени извън замърсената зона; наличие на два газови извода в работната зона; наличие на вграден ел. контакт в камерата на ламинарния бокс; наличие на допълнителен HEPA филтър **Функционални особености:**
	микропроцесорно интегрирано управление, регулиращо функциите за вентилация и филтрация; система осигуряваща положително налягане в камерата,с цел обезопасяване на персонала и околната среда от рискове от био-замърсяване; клавиатура с бутони за задаване на необходимите параметри за работа на устройството; дисплей показващ информация за стойности и текущите условията в камерата: - показване на скоростта на ламинарния въздушен поток; - показания за вътрешната и външната температура; - стойности за остатъчния живот на HEPA филтъра, UV лампата и активния въгленов филтър;	микропроцесорно интегрирано управление, което регулира функциите за вентилация и филтрация; наличие на система, която осигурява положително налягане в камерата,с цел обезопасяване на персонала и околната среда от рискове от био-замърсяване; наличие на клавиатура с бутони за задаване на необходимите параметри за работа на устройството; дисплей показващ информация за стойности и текущите условията в камерата, както следва: - показване на скоростта на ламинарния въздушен поток; - показания за вътрешната и външната температура; - стойности за остатъчния живот на HEPA [illegible]ра, UV лампата и активния въгленов филтър;

	- общо време на работата на ламинарния бокс; - индикация на нивото на насищане на хепа филтъра. - наличие на светлинна и звукова аларма за: - неправилна скорост на ламинарния въздушен поток; - отворен предпазен екран на камерата; - запушване на HEPA филтъра; - край на UV цикъла на бактерицидната лампа; - насищане на активния въгленов филтър; - прекъсване на работното напрежение.	- общо време на работата на ламинарния бокс; - индикация на нивото на насищане на хепа филтъра. - наличие на светлинна и звукова аларма за: - неправилна скорост на ламинарния въздушен поток; - отворен предпазен екран на камерата; - запушване на HEPA филтъра; - край на UV цикъла на бактерицидната лампа; - насищане на активния въгленов филтър; - прекъсване на работното напрежение.
2.	**Обособена позиция № 2:**	**Обособена позиция № 2:**
	Болнично легло с матрак с размери и параметри съгласно техническата спецификация, в комплект с подвижна масичка за хранене, на колелца, за да може да влиза под леглото	**Болнично легло с матрак с размери и параметри съгласно техническата спецификация, в комплект с подвижна масичка за хранене, на колелца, за да може да влиза под леглото**
2.1.	Болнично легло	
2.2.	Матрак	
2.3.	Подвижна масичка за хранене, на колелца	

Срок на доставка: 60 (шейсет) дни, считано от датата на подписване на договора.
Гаранционен срок: 24 (двадесет и четири) месеца, считано от датата на подписване на приемо-предавателен протокол.

Дата 07.11.2014 г.