

## ПРИЛОЖЕНИЕ II: ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

“Модернизирание на българската полиция и повишаване на нейната ефективност - Доставка на техническо оборудване за: здравен център, спортно оборудване, кухненско и битово оборудване, система за безопасност и сигурност, офис оборудване, полагане на оптичен кабел, по проект BG 2005/017-353.07.04, договор 2.5

### 1. ИЗХОДНА ИНФОРМАЦИЯ

Предложените спецификации притежават минималните изисквания. Отклонение от характеристиките и от точните данни, или показатели се дължат на индивидуалните особености на вида на предлаганите продукти и от еквивалента на дадените спецификации, и допустими съгласно стандартите в техническите спецификации.

Всяка спецификация, съотнесима с определен продукт или произведен модел, търговска марка или друго, да бъде считана като “еквивалент”.

Цялото оборудване трябва да е съвместимо с европейското електрозахранване - AC 230 V. 50 Hz, главен кабел. Трябва да има шрифтове и азбука на кирилица, с клавиатура пригодена за латиница (английски) и кирилица.

### 2. ВИД НА СТОКИТЕ ЗА ДОСТАВКА И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОЛИЧЕСТВАТА

#### Лот 1: Оборудване за медицински блок таблица 1

Доставките трябва да имат предвид, че предоставената спецификация съдържа минималните изисквания за функционирането и целите на обслужване на описаното оборудване. Някои от исканите апаратури съдържат компоненти и елементи, които са част от общо функциониращи устройства и не могат да бъдат разделени на отделни бройки. Цялото оборудване трябва да е ново и да не е използвано преди това.

Доставчикът трябва да достави техническо оборудване за I (един) кабинет за първоначална медицинска помощ:

Електрокардиограф-ЕКГ	1 бр.
Небулизатор (за инхалация) за астма	1 бр.
Обдишвател PVC със маска за възрастни	
Апарат за кръвно налягане със слушалки	4 бр.
Бактерицидна лампа – преносима за помещение 20 кв.м.	2 бр.
Спешен шкаф с амбу аспиратор и амбу респиратор –съд	1 бр.
Шини-яки	5 бр.

200

Спинална дъска за имобилизация на гърба:	1 бр.
Апарат за изследване на хемодинамични параметри	1 бр.
Носилка – ръчна	1 бр.
Носилка с колелца	1 бр.
Кушетка – сгъваема	2 бр.
Ехограф	1 бр.
Компютър към ехографа	1 бр.
Инвалидна количка от 46 до 120 кг.	2 бр.
Уред за изгаряне на игли	1 бр.
Кутия с капак за стерилизация – метална	2 бр.
Барабан за стерилизация	2 бр.
Куфар с мед. инструменти (спешна чанта) (съдържа обшивател-автоклавируем; силиконова маска N 4; кислородна бутилка 0.5L, празна, UNI стандарт или еквивалент; манометър с редуцир вентил за високо налягане; въздуховоди по Гьодел (малък, среден, голям); усторазтворител+езикодържател; връзка с кислородна бутилка; ножици, слушалка; ръчен аспиратор RES-Q-VAC или еквивалент; Щипка МАЖИЛ-15 см.; фенерче; турникет)	1 бр.
Метален шкаф за документи на пациенти двоен	2 бр.
Хладилник за лекарства	1 бр.
Медицински бюфет - двоен с чекмеджета, размери	2 бр.
Гръбен стол и маса за дезинфекция	2 бр.
Бутилка с кислород 10л.	1 бр.
Електрически стерилизатор	1 бр.
Ларингоскоп	1 бр.

#### Лот 2: Оборудване за спортен блок таблица 2.

Доставките трябва да имат предвид, че предоставената спецификация съдържа минималните изисквания за функционирането и целите на обслужване на описаното оборудване. Исканите спортни артикули съдържат в себе си елементи, които са съставна част от 1 предмет и не могат да бъдат делени. В офертата трябва да се съдържа и достатъчно информация за преценка на съответното качество, съвместимост и свързване на предлаганото оборудване. Цялото оборудване трябва да е ново и да не е използвано преди това.

20

Доставчикът трябва да достави оборудване за: зала за тенис маса; фитнес зала, оборудване на волейболно и баскетболно игрище (общо с различните атрибути за двата спорта), тенис корт

Тенис-маса	2 бр.
<b>Оборудване за фитнес зала</b>	
крос тренажор	2 бр.
Колело за упражнения	2 бр.
Бягаща пътека	2 бр.
Smith Machine комб.уред клек	2 бр.
Multi Adjustable Bench мултифункционална пейка	2 бр.
Gfute-машина седалищни мускули крака	2 бр.
сediaча лег преса-крака	1 бр.
BW Back Extension-долна част гръб	1 бр.
Arm Curl-бицепс	1 бр.
Lat pulldown-скрипец, горна част гръб	1 бр.
Комб. уред крос оувър	2 бр.
4 stack tower с 4 работни места	1 бр.
Машина рамо	2 бр.
Машина гърди и задно рамо	2 бр.
Уред свободни тежести	1 бр.
Уред свободни тежести и гребане	1 бр.
Машина корем	1 бр.
Машина гърди	1 бр.
T-Bag - мечка	1 бр.
Гумирани цветни тежести-Ф50	350 бр.
Комплект Гири 1 кг -10кг през 1 кг)	1 бр.
Стойка за гири от 1-1 кг	1 бр.
Комплект дъмбели (12,5 - 25,0 през 2,5кг))	1 бр.
Стойка за дъмбели	2 бр.
Олимпийски лост Ф50 (220см)	2 бр.
Олимпийски лост 32 - Ф50	2 бр.
<b>Волейболно игрище</b>	
волейболна мрежа	2 бр.
опъвателни колове	2 бр.
топки волейболни	10 бр.
настилка	200м2
<b>Баскетболно игрище</b>	
табло от стоманена конструкция /ринг и мрежа/	2 бр.

настилка	200м2
баскетболни топки	10 бр.
<b>Оборудване на игрище за тенис на корт</b>	
настилка/поликорт	1 бр.
мрежа	4 бр.
маркировъчни линии	100м
подпорки за тенис мрежа	2 бр.
кош за топки с колелца	2 бр.
пейка-150см	2 бр.
топки за тенис	500 бр.
ракети за тенис	20 бр.
четка за корт	3 бр.
колани за тенис мрежа	5 бр.
предпазни мрежи	400м2
опъвателни колове за тенис	4 бр.

### Лот 3: Кухненски блок и битово оборудване таблица 3.

Доставчиците трябва да имат предвид, че предоставената спецификация съдържа минималните изисквания за функционирането и целите на обслужване на описаното оборудване. В офертата трябва да се съдържа и достатъчно информация за преценка на съответното качество, съвместимост и свързване на предлаганото оборудване. Цялото оборудване трябва да е ново и да не е използвано преди това.

Доставчикът трябва да достави следното оборудване: хладилни камери, перални машини, сушилня, професионални машини за гладене, професионални ютии за гладене, аспиратори, кафе-машини, комбинирани съдомиялни, телевизори

хладилна камера	2 бр.
пералня машина	2 бр.
сушилня	2 бр.
професионална преса за гладене	2 бр.
ютия за гладене	5 бр.
аспиратор	2 бр.
кафе-машина	5 бр.
комбинирана съдомиялна машина	2 бр.
телевизор	6 бр.

### Лот 4: Офис оборудване таблица 4.

Доставчиците трябва да имат предвид, че предоставената спецификация съдържа минималните изисквания за функционирането и целите на обслужване на описаното оборудване. В офертата трябва да се съдържа и достатъчно информация за преценка на съответното качество, съвместимост и свързване на предлаганото оборудване. Цялото оборудване трябва да е ново и да не е използвано преди това.

Доставчикът трябва да достави следното оборудване: бюра, офис столове, шкафове, закачалки, посетителски столове, компютърни маси, подвързваща машина, многофункционално устройство, черно-бели принтери, климатизи, телефонни апарати, компютърни конфигурации, преносими компютри, факсове

Бюра	50 бр.
Офис стол	50 бр.
Шкаф	50 бр.
Закачалка, метална, поставка за чадъри	20 бр.
Стол посетителски	50 бр.
Заседателна маса, овална с 4 крака	2 бр.
Компютърна маса	30 бр.
Подвързваща машина	1 бр.
Многофункционално устройство	3 бр.
Черно-бели принтери	14 бр.
Климатизи	15 бр.
Телефонни апарати	50 бр.
Компютърни конфигурации (вкл. монитор, клавиатура, мишка, UPS)	14 бр.
Преносими компютри	2 бр.
Факс	2 бр.

#### Лот 5: Системи за безопасност и сигурност таблица 5.

Доставчиците трябва да имат предвид, че предоставената спецификация съдържа минималните изисквания за функционирането и целите на обслужване на описаното оборудване. В офертата трябва да се съдържа и достатъчно информация за преценка на съответното качество, съвместимост и свързване на предлаганото оборудване. Цялото оборудване трябва да е ново и да не е използвано преди това.

Доставчикът трябва да достави оборудване за система за паник-контрол; видео камери за наблюдение; радиостанции

Едноканален приемник	10 бр.
Трансмитер	10 бр.
Обработващ модул INMOD;	1 бр.
Компютър	1 бр.
UPS:	1 бр.
Захранващ блок 12V;	1 бр.
Батерия 12V/7AM;	1 бр.
Батерия 9V;	10 бр.
Кабел 1000 м.	1 бр.
Видеокамери за наблюдение	
Вид 1	1 бр.
Вид 2	4 бр.

Вид 3	15 бр.
Радио станции	100 бр.

#### Лот 6: Доставка на оптически кабел таблица 6.

Доставките трябва да имат предвид, че предоставената спецификация съдържа минималните изисквания за функционирането и целите на обслужване на описаното оборудване. В офертата трябва да се съдържа и достатъчно информация за преценка на съответното качество, съвместимост и свързване на предлаганото оборудване. Полагането на кабела включва в себе си различни видове дейности, тръби и други технически елементи, които не могат да бъдат разделени в процеса на изграждането. Доставчикът се задължава да осигури техническите елементи, медиаконверторите и всички части свързани с полагането на оптическия кабел.

Доставчикът трябва да положи оптически кабел. Това е основната система, която включва в себе си изкопни дейности, полагане PVC тръба за кабела, наличие на медия конвектори, приемно-предавателни устройства за цифрова телефония и друго активно оборудване.

Полагане на оптически кабел с дължина 5 км	1
--	---

### 3. ГАРАНЦИОНЕН ПЕРИОД И ТЕХНИЧЕСКА ПОДДРЪЖКА, АКО СЕ ИЗИСКВАТ

- Лот 1 – 36 месеца;
- Лот 2 – 36 месеца;
- Лот 3 – 24 месеца
- Лот 4 – 24 месеца за компютърната техника, многофункционално устройство, принтери, телефонни апарати, климатици, телевизори, факсове, подвързваща машина, 12 месеца за останалото оборудване;
- Лот 5 – 36 месеца за системата за паник-контрол и видеокамерите и 24 месеца за радиостанциите
- Лот 6 – 36 месеца

### 4. ПОДДРЪЖКА СЛЕД ИЗТИЧАНЕ НА ГАРАНЦИОННИЯ ПЕРИОД, АКО СЕ ИЗИСКВАТ

- Лот 1: Фирмата да посочи сервисна точка в района на гр. София.
- Лот 2: Фирмата да посочи сервисна точка в района на гр. София.
- Лот 3 – Фирмата да посочи сервисна точка в района на гр. София.
- Лот 4 – Фирмата да посочи сервисна точка в района на гр. София.
- Лот 5 – Фирмата да посочи сервисна точка в района на гр. София.
- Лот 6 – Фирмата да посочи сервисна точка в района на гр. София.

### 5. ОБУЧЕНИЕ, АКО Е НЕОБХОДИМО

- Лот 1: Не;
- Лот 2: Не;
- Лот 3 Не;
- Лот 4 Не;

*Em*

Лот 5 За системата за паник-контрол обучение на 4 експерта на място;  
Лот 6 Не

#### **6. РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ, АКСЕСОАРИ ИЛИ КОНСУМАТИВИ, АКО СА НЕОБХОДИМИ**

Лот 1 – към ехографа е необходимо да има трансдюсер (механизмът който се движи върху тялото на пациента и предава информацията върху екран); за ЕКГ – ако размера хартия е специфичен да бъде осигурено количество за 1000 отпечатания; батерии за ларингоскопа.

Лот 2 – не

Лот 3 – необходими са резервни части за заявеното оборудване поне за 24 месеца (стандартните резервни части за всеки един артикул или елемент).

Лот 4 – за принтерите, факсовете и мултифункционалните устройства при доставка да има тонер касети, осигуряващи 5000 копия. Да бъдат комплектовани с USB кабели.

Лот 5 – за радиостанциите-резервни батерии, клип държател, зарядно устройство; или необходими са резервни части за заявеното оборудване поне за 24 месеца, това което доставчиците обикновено процедираят като допълнителни такива за всеки един артикул или елемент

Лот 6 – Медиа конвертори; приемо-предавателни устройства за цифрова телефония, суичове; HDPE тръба (40/3,7 mm)-резерва, ако се наложи ремонт.

#### **7. КРАЙНИ СРОКОВЕ ЗА ДОСТАВКИТЕ**

Лот 1 – 240 дни от сключване на договора;

Лот 2 – 62 дни от сключване на договора;

Лот 3 – 62 дни от сключване на договора;

Лот 4 – 62 дни от сключване на договора;

Лот 5 – 62 дни от сключване на договора;

Лот 6 – 240 дни от сключване на договора.

#### **8. МЯСТО НА ДОСТАВКАТА**

Лот 1, Лот 2, Лот 3, Лот 4, Лот 5, Лот 6: СДВНЧ-Бусманци; ул. "Генерал Гурко" № 65А; лице за контакт: Йотко Андреев, началник 05 сектор "Материално-техническо и социално осигуряване" при дирекция "Миграция"; тел. 982 57 02; e-mail: [migration@mvg.bg](mailto:migration@mvg.bg).

#### **9. ИНСТАЛАЦИЯ/МОНТАЖ, АКО СА НЕОБХОДИМИ**

Лот 1; Лот 2; Лот 3, Лот 4, Лот 5, Лот 6 – ДА

#### **10. ПУСКАНЕ В ЕКСПЛОАТАЦИЯ, АКО Е НЕОБХОДИМО**

Лот 1; Лот 2; Лот 3, Лот 4, Лот 5, Лот 6 – ДА

#### **11. СПОМАГАТЕЛНИ/ДРУГИ УСЛУГИ**

Лот 1; Лот 2; Лот 3, Лот 4, Лот 5, Лот 6 – НЕ

#### **12. ВАРИАНТИ (НА АРТИКУЛИ), АКО СЕ ИЗИСКВАТ**

Лот 1; Лот 2; Лот 3, Лот 4, Лот 5, Лот 6 – НЕ

#### **13. ИЗИСКВАНИ ДОКУМЕНТИ ОТ КАНДИДАТИТЕ**

Лот 1; Лот 2; Лот 3, Лот 4, Лот 5, Лот 6 – НЕ

#### **14. НАРЪЧНИЦИ НА ПОТРЕБИТЕЛЯ, ИЗИСКВАНИ ОТ КАНДИДАТИТЕ**

Лот 1; Лот 2; Лот 3, Лот 4, Лот 5, Лот 6 – където е приложимо. Наръчниците следва да бъдат на български език.

#### **15. КАЧЕСТВО НА ДОСТАВКИТЕ**

Лот 1 – не налага се предварително техническо приемане;  
Лот 2 – не налага се предварително техническо приемане  
Лот 3 – не се налага предварително техническо приемане;  
Лот 4 – не се налага предварително техническо приемане;  
Лот 5 – не се налага предварително техническо приемане;  
Лот 6 – не се налага предварително техническо приемане.

#### **16. ИНСПЕКЦИЯ И ТЕСТВАНЕ**

Лот 1 – СДВНЧ-Бусманци; ул. "Генерал Гурко" № 65А, Мария Ненова и мед. Сестра Мария Георгиева;  
Лот 2 – СДВНЧ-Бусманци; ул. "Генерал Гурко" № 65А, Мария Николчов и Янко Янков;  
Лот 3 – СДВНЧ-Бусманци, ул. "Генерал Гурко" № 65А, Мария Ненова;  
Лот 4 – СДВНЧ-Бусманци, ул. "Генерал Гурко" № 65А, Мария Ненова и Костадин Генчев;  
Лот 5 – СДВНЧ-Бусманци, ул. "Генерал Гурко" № 65А, Мария Николчов;  
Лот 6 – СДВНЧ-Бусманци, ул. "Генерал Гурко" № 65А, Мария Николчов и Костадин Генчев;



Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
	<u>Здравен център (кабинет за първоначална медицинска помощ)</u>			
1	Артикул Електрокардиограф 1 бр			
1.1.	триканален електрокардиограф:			
1.2.	отпечатване на 3 канала.			
1.3.	визуализация на 12 отвеждания на LCD дисплей,			
1.4.	ръчен и автоматичен режим на работа.			
1.5.	мрежово и акумулаторно захранване.			
1.6.	мрежови и мускулен филтър.			
1.7.	регулиране на скоростта и чувствителността.			
1.8.	възможност за връзка с PC и софтуер за анализ (опция)			
2.	Артикул Небулизатор (за инхалация) за астма 1 бр			
2.1.	Обдишвател PVC с маска за възрастни;			
2.2.	Обдишвател PVC;			
2.3.	обем на балона 1700 мл.;			
2.4.	маска за възрастни No 5, 3 въздуховода по Гьодел 100 мм, 90 мм, 80 мм.			
2.5.	балон за кислород;			
2.6.	връзка за кислородна бутилка;			
2.7.	Маска за обдишвател;			
2.8.	PVC материал;			
2.9.	6 размера (малка и голяма за бебета, деца, и възрастни)			
3.	Артикул Апарат за кръвно налягане със слушалки – 4 бр.			
3.1.	Полуавтоматичен;			
3.2.	място за измерване – лакът			
4.	Артикул Бактерицидна лампа – преносима за помещение 20 кв. м.; 2 бр.			
5.	Артикул Спешен шкаф с амбу аспиратор и амбу респиратор – 1 бр			
5.1.	Аспиратор-съд – 2x2,5 л.,			
5.2.	Максимален вакуум. bar – 0.90 (675 mm/Hg)			
5.3.	Дебит – 20 л. Течност/мин, безмаслена, необслужваема помпа.			
5.4.	Регулатор на вакуума,			
5.5.	Педал за вкл./изкл.			
5.6.	Вакуум канюла.			
6.	Артикул Шини-яки – 5 бр			
6.1	лесно пране на 30 °C. Материал: латекс и шина; размери 1, 2, 3 и 4. 42см, 46см, 50см и 56см;			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
7.	Артикул Спинална дъска за имобилизация на гърба и краищата с допълнително монтиран фиксатор и колани; 1 бр с размери (д.) 183 см, И (ш.) 46 см.			
8.	Артикул: Апарат за изследване на хемодинамични параметри – 1 бр			
9.	Артикул Носилка – 1 бр.			
9.1	ръчна – размери- 1950(д.)x500(ш)x100(в) мм,			
9.2	сгъваема.			
9.3	алуминиева конструкция.			
9.4.	облицовка с материя устойчива на дезинфектанти.			
10	Артикул: Носилка с колелца – 1 бр.			
10.1	размери-1950(д.)x550(ш)x750(в) мм.			
10.2	сваляема носилка.			
10.3	Алуминиева конструкция			
10.4.	Долна основа на колела със спирачки.			
10.5.	Сваляема носилка, на пети позволяваща да се използва като ръчно преносима.			
10.6	Регулираща се облегалка по височина.			
10.7.	Тапицирана с дунапрен материя, позволяваща почистване с дезинфекционни материали.			
11.	Артикул Кушетка – 2 бр.			
11.1.	сгъваема.			
11.2.	размери-190(д)x55(ш)x60/70(в). см			
11.3.	регулиране на височината – 60 – 70 см.			
11.4.	регулиране на височината при облегалката.			
12.	Артикул Ехограф – 1 бр.			
12.1.	мултичестотен ултразвуков			
12.2	в комплектация с мултичестотен конвексен абдоминален 3.5С60 кристала			
12.3.	80 кристала монитор 9" (23 см.),			
12.4.	сива скала .256.			
12.5	Режими: В, В+В, М, В+М,			
12.6	Поддржани трансдосери: линейни,			
12.7.	конвексни			
12.8	вагинални.			
12.9.	измервателни програми: акушерски, кардиологични и микроконвексни			
13.	Артикул. Компютър (към ехографа) - CPU: мин. 3 GHz Pentium с мин. 512 KB L2 cache или еквивалент AMD или друго: - 1 бр			
13.1	Mainboard: с Dual channel DDR memory architecture.			
13.2	Поддръжка до 4 GB,			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
13.3	expansion slot - мин. 2 x PCI,			
13.4	3 x PCI express (x1, x4, x16) slots,			
13.5	1 x serial,			
13.6	1 x паралелен,			
13.7	мин. 2 x USB 2.0 отпред,			
13.8	2 x Ultra ATA 133 devices,			
13.9	4 x Serial ATA devices,			
13.10	Интегриран бърз Ethernet адаптер 10/100 Mbps;			
13.11	интегриран звуков адаптер;			
13.12	RAM: мин. 2 x 512 MB Dual channel DDR 400;			
13.13	Видео карта: с 128 MB RAM;			
13.14	FDD: 1.44 MB internal;			
13.15	HDD: мин. 160 GB SATA, 7200 rpm;			
13.16	OPTICAL STORAGE: CDRW, IDE, ATA 33 и софтуер за писане; мин. 24x			
13.17	Case: Middle tower с мин. 350 W PSU;			
13.18	клавиатура: PS/2, механична;			
13.19	мишка: PS/2, оптична, със скролер;			
13.20	монитор: TFT 19", 1280x1024@75 Hz,			
13.21	мин. 16 ms response time;			
13.22	контраст мин. 450:1,			
13.23	яркост мин. 250 cd/m <sup>2</sup> ,			
13.24	dot pitch – мин. 0.25 mm., TCO 99;			
13.25	UPS: мин. 800 VA, Off-line;			
13.26	софтуер;			
14.	Артикул Инвалидна количка от 46 до 120 кг.; 2 бр.			
14.1.	стандартна рингова инвалидна количка,			
14.2	Леона за употреба инвалидна количка,			
14.3.	Сертификат за качество ISO 9003,			
14.4.	Свалиши се странични опори и степенки за краката,			
14.5	Меки пътни предни колела с диаметър 200 мм,			
14.6.	Диаметър на задните колела: 610 мм,			
14.7.	Стъвасма,			
14.8.	Хром-никелово покритие,			
14.9	Специално неплъзгащо се покритие на седалката,			
14.10.	Размер на седалката (ш/д): 435 x 420 мм,			
14.11	Размери (ш/д/в) - максимални: 630 x 1060 x 910 мм			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
14.12	Тегло. 18 кг			
15.	Артикул Уред за изгаряне на игли 1 бр			
15.1	Диаметър 11 см			
15.2	височина 12 см.			
15.3	тегло 0.7 кг.			
16.	Артикул Барабан за стерилизация – 2 бр.			
16.1	стомана			
16.2	Диаметър и височина - 150x150 мм			
17.	Артикул Кутия с капак за стерилизация – метална - 260мм x 150мм x 60мм – 2 бр			
18.	Артикул Куфар с мед. инструменти (спешна чанта) – 1 бр.			
18.1	Облицовател – автоклавируем,			
18.2	Силиконова маска No 4,			
18.3	Кислородна бутилка 0.5 l (празна),			
18.4	UNI стандарт или еквивалент			
18.5	Манометър с редуцир вентил за високо налягане,			
18.6	Въздуховоди по Гьодел (малък, среден, голям),			
18.7	Усторазтворител + Езикодържател			
18.8	Връзка с кислородна бутилка,			
18.9	Ларингоскоп с метални лъжичи лъжича,			
18.10	Апарат за кръвно налягане,			
18.11	Ножница			
18.12	слушалка,			
18.13	Ръчен аспиратор RES-Q-VAC.			
18.14	Щипка МАЖИП - 15 см.			
18.15	Фенерче,			
18.16	Турникет.			
19.	Артикул Метален шкаф за документи на пациенти - 2 бр.			
19.1	досен – размери - 65(ш) x 54(д) x 175 (в) см			
19.2	две ключалки,			
19.3	стъклени врати,			
19.4	3 полици			
19.5	голямо отделение с рафт от ПДЧ			
20.	Артикул Хладилник за лекарства – 1 бр			
20.1	1 врата,			
20.2	Енергиен клас B,			
20.3	Консумация 0.5 kWh за 24 часа,			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
20.4	Ляво и дясно отваряне.			
20.5	Автоматично разпознаване			
20.6	Размери 84x48x58, см			
20.7	Обем 100 л.			
20.8	Компресори 1,			
21.	Артикула Медицински бюфет – 2 бр.			
21.1	двоен с чекмеджета.			
21.2	размери - 65(ш) x 54(д) x 175 (в).см			
21.3	две ключалки, стъклени врати,			
21.4	3 полици.			
21.5	5 чекмеджета			
22.	Артикул Гръбен стол и маса за дезинфекция – 2 бр.			
22.1	маса за апарати 3 плота и чекмедже.			
22.2	възможност за свободно определяне на височината между плотовете.			
22.3	колела.			
22.4	разклонител за включване на 3 апарата,			
22.5	пластмасова поставка за аксесоари			
23.	Бутилка с кислород 10л.			
23.1	с редуцир вентил			
23.2	овлажнител			
23.3	манометър за налягането в бутилката.			
23.4	регулатор с датчик за изходния дебит			
23.5	количка за транспортиране			
24.	Електрически стерилизатор за инструменти 1 бр.			
24.1	Сух стерилизатор за суха стерилизация до 200 градуса			
24.2	Мошност 600 W			
25.	Ларингоскоп метален с 4 лъжичи 1 бр.			
25.1	4 метални лъжичи с размер 0,1,2,3			
25.2.	Тип MacIntosh или еквивалент			
25.3.	Най-малката лъжица е права – тип miller или еквивалент			
25.4.	Стандартно осветление			
25.5.	с 2 батерии			

Лот 2 – Оборудване за спортен блок

Таблица 2

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
	<p>Спортно оборудване</p> <p><u>Общи изисквания</u></p> <p>Предложено оборудване трябва да бъде произведено, съгласно ISO 9001 и/или 9002 стандарти</p> <p><u>Силови изисквания</u></p> <p>Цялото оборудване трябва да отговаря на българските стандарти (АС 230V, 50 Hz, основни кабели) и трябва да е съвместимо с българското електрозахранване АС 220 V</p> <p><u>Технически изисквания</u></p> <p>Цялото оборудване трябва да отговаря на техническите изисквания на ЕС, касаещи сигурността, здравето и околната среда</p>			
1.	Оборудване на игрище за тенис на корт – 1 бр			
1.1	настилка /поликорд/; - 1 бр			
1.2	мрежа комплект; 4 бр.			
1.3	маркировъчни линии; 100м			
1.4	подпорки за тенис мрежа; 2 бр.			
1.5	пейка пласмасова – 150 см; 2 бр.			
1.6	топки за тенис на корт 500 бр.			
1.7	четка за корт; 3 бр.			
1.8	колан за тенис мрежа; 5 бр.			
1.9	предпазни полнестерни мрежи; 400м2			
1.10.	отпъвателни колове за тенис – алуминиеви /комплект/ 4 бр.			
1.11.	кош за топки с колелца; 2 бр.			
1.12	ракети за тенис на корт – 20 бр.			
2.	баскетболно игрище			
2.1	баскетболна конструкция табло от стомана ;			
2.2	Insta Hoop система или еквивалент;			
2.3.	телескопична рамка на таблото за лесно нагласяване на височината-ринг+ мрежа за кош- (част от конструкцията) – 2 бр.			
2.4.	баскетболни топки, кожени, размер 7 по FIBA, 10 бр.			
2.5.	маркировъчна линия; 100м			
2.6	настилка – мултифункционална саморазливна спортна настилка с дебелина 4 – 6 мм, изградена от абсорбиращ ударите пласт каучукови гранули с дебелина до 6 мм, 200м2 противопожълзящия материал. Обща дебелина 4,5 мм.;			
3.	волейболно игрище			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
3.1	мрежа волейболна: 2 бр.			
3.2.	опъвателни колове за волейбол /комплект/ алуминий, 2 бр.			
3.3	топки волейболни, кожени 10 бр.			
3.4.	настилка – мултифункционална саморазливна спортна настилка с дебелина 4 – 6 мм, изградена от абсорбиращ ударите пласт каучукови гранули с дебелина до 6 мм, 200x2 противоподхлъзвация материал. Обща дебелина 4,5 мм;			
4.	Оборудване на зала за тенис на маса тенис маса (274 x 152 см и Н-76 см.); - 2 бр.			
	Оборудване на фитнес зала			
5.	Артикул крос-тренажор, измерване на натоварване в /Watts /, 2 бр.			
5.1.	програми; ръчна, бърз старт (1 мин. намаляване на темпото) + 21 интерактивни за сърдечния пулс			
5.2.	дигитален сензор за сърдечен пулс,			
5.3.	хранване; собствено с алтернатор максимално тегло на клинга 160 kg			
6.	Артикул Бягача пътека – 2 бр.			
6.1.	АС мотор Flexdeck Shock абсорбираща система или еквивалент с 27 програми,			
6.2.	автоматична система за смазване,			
6.3	дигитален сърдечен сензор			
6.4.	максимална скорост 20km/ч.			
6.5.	наклон 0-15%			
6.6.	максимално тегло на трениращия 180kg-			
7.	Артикул Колело за упражняване, 2 бр.			
7.1.	нива на натоварване – 20			
7.2	система на движение – магнитна, чрез лента,			
7.3.	стандарт дигитален ръчен сензор			
7.4.	програми – кардио, хълм, на интервали, екстремна, топлене мазинни.			
7.5	памет за седем програми,			
7.6.	измервани показатели – време, дистанция(км), наклон, сърдечен пулс, скорост, калории			
7.7.	максимално тегло на клиента -160 kg			
8.	Артикул (Smith Machine комб.уред клек) – 2 бр.			
9.	Артикул (Multi Adjustable Bench мултифункционална пейка) – 2 бр.			
10.	Артикул (Seated Leg Press лек преса-крака) – 1 бр			
11.	Артикул Glute-машина седящици мускули крака) – 2 бр.			
12.	Артикул (BW Back Extension-долна част гръб) – 1 бр.			
13.	Артикул (Arm Curl-бицепс) 1 бр			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки прецратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
14.	Артикул (Lat Pulldawn –скрипец, горна част гръб) 1 бр.			
15.	Артикул (Комб.уред крос оувър); 2 бр.			
16.	Артикул (4 stack tower с 4 работни места); 1 бр.			
17.	Артикул (Машина рамо); 2 бр.			
18.	Артикул (Машина гърди и задно рамо) -2 бр			
19.	Артикул (Уред свободни тежести) ; 1бр.			
20.	Артикул (Уред свободни тежести и гребане-гръб); 1 бр.			
21.	Артикул (Машина корем); 1 бр.			
22.	Артикул (Машина гърди); 1 бр.			
23.	Артикул (Т-Баг – мечка); 1 бр.			
24.	Артикул (Гумирани цветни тежести-Ф50; от 5 до 25 кг през 5кг)- 350 бр.			
25.	Артикул (Комплект Гири 1 кг -10кг през 1 кг) -1 бр.;			
26.	Артикул (Стойка за гири от 1-1 кг); 1 бр.			
27.	Артикул (Комплект дъмбели (12,5 – 25,0 през 2,5кг)) 1 бр.			
28.	Артикул (Стойка за дъмбели)- 2 бр.			
29.	Артикул (Олимпийски лост Ф50 (220см)) 2 бр.			
30.	Артикул (Олимпийски лост 32 – Ф50) – 2 бр.			



Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
	<b>ВИД НА СТОКИТЕ ЗА ДОСТАВКА И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОЛИЧЕСТВАТА</b>			
1.	Битово и кухненско оборудване			
1.1.	Артикул: Хладилна камера с капацитет на камерата 205 l, 2 бр.			
1.2.	Цвят: бял			
1.3.	Общ обем: 330 л			
1.4.	Обем на хладилната част: 217 л.			
1.5.	Обем на фризерната част: 113 л.			
1.6.	Капацитет на замразяване: 6 кг/24 часа.			
1.7.	Автономност 19 часа.			
1.8.	Статична система на охлаждане.			
1.9.	Автоматично разразяване на хладилника.			
1.10.	Годишна консумация на енергия: 336 kWh.			
1.11.	Възможност за обръщане на вратите.			
1.12.	Кутия за месо.			
1.13.	Форми за лед – 3.			
1.14.	Лавици от стъкло			
2.	Макс лавица за бутилки от 2л.			
2.1.	Размери: 187x60x65.5 см			
2.2.	Компресори: 1			
2.3.	Артикул: Пералня машина 16 кг. – 2 бр.			
2.4.	Бутон за отложен старт от 2 до 9 часа.			
2.5.	Функция Super Wash или еквивалент			
2.6.	Функция "Бързо изпиране"			
2.7.	Бутон за регулиране оборотите на центрофугата 1000/500.			
2.8.	Програма за изпиране на дрехи с етикет "ръчно пране"			
2.9.	Програма за сушене на вълнени дрехи.			
3.	Капацитет на пране: 5 кг.			
4.	Капацитет на сушене: 4 кг.			
5.	Енергиен клас: B.			
6.	Клас на изпиране: A.			
7.	Клас на изсушаване: C.			
8.	Размери: 85 x 59.5 x 53.3cm			
9.	Зареждане: предно,			
10.	Обороти: 1000/мин.,			

Bef

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
2.15.	Казан: неръждаема стомана			
3.	Артикул Сушилня – 2 бр.			
3.1.	цикъл студен въздух лесно гладене			
3.2.	Електронна кондензационна сушилня			
3.3.	Капацитет: 7 кг			
3.4.	10+1 програми на сушене,			
3.5.	Таймер за отложен старт с 3/6/9/12 часа			
3.6.	Звуков сигнал за край на цикъла			
3.7.	Двустранно въртящ се барабан			
3.8.	Бутон за изключване на звуковия сигнал за край на цикъла			
3.9.	Възможност за обръщане на вратата			
3.10.	Контейнер за сушене на обувки			
4.	Артикул: Професионална преса за гладене – 2 бр.			
4.1.	размери-125/45/30 см			
4.2.	долна пара-вакуум			
4.3.	осветление на плота			
4.4.	плъзгач за противотежести на ютията			
4.5.	вградена аспирация			
4.6.	опция за ръчно или автоматично управление на плота			
4.7.	вграден компресор за съхране			
4.8.	електронна ютия за филтър			
5.	Артикул Ютия за гладене-5 бр.			
5.1.	мощност 2400W;			
5.2.	йонизирана пара-deersteam или еквивалент			
5.3.	гладеща плоча steamGlide или еквивалент;			
5.4.	вертикална пара: 100г/мин; непрекъснато пароподаване:40г/мин			
5.5.	връх с пара за трудно достъпни места,			
5.6.	противокапещо устройство;			
5.7.	топлоизолиран протектор за безопасно съхранение непосредствено след употреба,			
6.	Артикул Кафе-машина– 5 бр.			
6.1.	вграден резервоар.			
6.2.	автоматично пълнене на водата от резервоара в бойлера.			
6.3.	вградена вибрационна помпа;			
6.4.	автоматично прелазване на нагревателя при липса на вода в бойлера.			
6.5.	захранване-220V-240V-50/60Hz,			
6.6.	нагревател (V)-220-230-240,нагревател (W)-1200;			
6.7.	сл. Бойлер (литри)-1.5; височина (мм)-345; широчина (мм)-310; дълбочина(мм)-380; тегло нето (кг)-17.5			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
7.	Артикул Комбинирана съдомиялна машина с вертикално зареждане – 2 бр			
7.1.	Размери 720x740x1480 мм			
7.2.	размер на кошницата – 500x500мм			
7.3.	Цикъл на измиване:60-110-150 сек.			
7.4.	Мощност/напряжение: 9.1 kW/230-400V~			
7.5.	Max височина на съдовете 420 мм			
8.	Артикул Аспиратор-protector-950м3/ч. – 2 бр.			
8.1.	ELCM електроника или еквивалент			
8.2.	COMFORT панел или еквивалент			
8.3.	халогенно осветление 4x20W,			
8.4.	мощност (мк)=330V.			
8.5.	скорост-min, max, int.			
8.6.	ниво шум (dB):44, 66, 68			
8.7.	дистанционно управление,			
8.8.	метални касетъчни филтри,			
8.9.	аспирира до 1000м3/ч;			
8.10.	индикатор за замърсеност на филтрите,			
8.11.	интензивна аспирация.			
8.12.	автоматично възстановяване на предишния режим на работа.			
8.13.	лесно почистващи филтри,			
8.14.	пречистване на въздуха			
9.	Артикул Телевизор – 6 бр			
9.1.	дисплей: диагонал 43cm			
9.2.	формат 16:9 (широкоекранен) яркост: 450 cd/m#178,			
9.3.	контраст 40:17 формата на картината			
9.4.	LCD-матрица			
9.5.	PIP картина в картина W-XGA			
9.6.	2.5 резолюция 1280x768 пиксела			
9.7.	ъгъл на видимост: 176 градуса,			
9.8.	3xScart.			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
	<b>ВИД НА СТОКИТЕ ЗА ДОСТАВКА И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОЛИЧЕСТВАТА</b>			
1.	Офис оборудване Артикул Бюро, 50 бр. – термо - химически устойчиво покритие,			
1.1.	размери 80/60/160 см			
1.2.	контейнер 3 чекмеджета с ключ			
2	Артикул Офис стол, 50 бр.			
2.1.	антистатична дамаска.			
2.2.	висока ергономична облегалка,			
2.3.	механизъм, за регулиране наклона на облегалката,			
2.4.	газов амортизатор за плавно регулиране на височината на седалката.			
2.5.	подлакътници			
3.	Артикул Шкаф, 50 бр.			
3.1.	размер 120x35x80 см			
3.2.	врати.			
3.3.	3 вътрешни рафта с 4 чекмеджета с ключ,			
3.4.	термо-химически устойчиво покритие			
4.	Артикул Закачалка - 20 бр.			
4.1.	метална.			
4.2.	поставка за чадъри			
5	Артикул Стол посетителски, 50 бр.			
5.1.	антистатична дамаска.			
5.2.	височина на стола 820mm,			
5.3.	височина спрямо пода 470 mm,			
5.4.	метална хромирана рамка			
6.	Артикул Заседателна маса, 2 бр.			
6.1.	овална с 4 крака			
6.2.	120x40x74cm			
6.3.	термо-химически устойчиво покритие			
7.	Артикул Компютърна маса, –размери - 120x75x80 см, 30 бр			
7.1	подвижна поставка за клавиатура,			
7.2	поставка за монитор.			
7.3	място за кутията на компютъра,			
7.4	контейнер, 4 чекмеджета с ключ,			
7.5.	термо-химически устойчиво покритие.			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
8.	Артикул Подвързваща машинна 1 бр.			
8.1.	Комбинирана - продулчваща и подвързваща машина			
8.2.	Подвързване с метални/пластмасови спирални.			
8.3.	ръчно управление.			
8.4.	фиксирана настройка на разстоянието до ръба на листа.			
8.5.	капацитет на подвързване до 120 листа/12 мм диаметър на подв			
8.6.	Спирала 9/16 инча (14,3 мм).			
8.7.	капацитет при подвързване 250 книги/час,			
8.8.	макс. ширина до 300 мм (A4);			
8.9.	бр. на зъбите 34;			
8.10.	капацитет на подвързване до 5000 листа/час;			
9.	Артикул Многофункционално устройство – 3 бр.			
9.1.	принтер.			
9.2.	скорост на печат min 10 ppm.			
9.3.	разделителна способност 1200 dpi			
9.4.	памет min 32 MB RAM;			
9.5.	езици HP PCL 6, HP PCL 5e;			
9.6.	PostScript Level 2 emulation.			
9.7.	Източници на хартия - мин 3,			
9.8.	капацитет хартия - 150 листа,			
9.9.	приоритетно чекмедже: 10 листа,			
9.10.	автоматично подаване на листа (ADF): 50 листа,			
9.11.	копир.			
9.12.	скорост на копиране– мин 10 с/м.			
9.13.	увеличение и намаляване - 25 до 400%,			
9.14.	многократно копиране – 99 копия,			
9.15.	скенер.			
9.16.	разделителна способност,			
9.17.	кодиране - 9600 x 9600 dpi enhanced, 600 x 600 dpi optical,			
9.18.	площ на сканиране - 2.9 x 4.1 in to 8.5 x 14 in,			
9.19.	допустимо месечно натоварване - 7 000 страници,			
9.20.	интерфейси - с IEEE 1284-B гнездо за свързване с компютъра (tsceptacle with the host computer set to ECP) + кабел.			
9.21.	USB: 2.0 + кабел,			
9.22.	мрежова връзка,			
9.23.	драйвър и софтуер - TWAIN or WIA Scan Driver.			
9.24.	Readiris bulgarian OCR.			
9.25.	printer drivers Postscript ниво 2 емуляция.			
10.	Черно-бели лазерни принтера 14 бр.			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
10.1	Резолюция: мин. 600 x 600 dpi ;			
10.2	B/W скорост на принтиране: мин 21 ppm;			
10.3	Размер на хартията: A4;			
10.4	16 MB RAM;			
10.5	входен капацитет на хартията: мин. 150 стр.			
10.6	Месечен обем: 10000 стр.;			
10.7	USB интерфейс с кабел 2.5м.			
10.8	Софтуер/драйвери за MS Windows;			
11.	Артикул Компютърни конфигурации, 14 бр.			
11.1	Intel Pentium Core 2 Duo, мин 2.6 GHz с мин. 800 MHz FSB или еквивалент			
11.2	Оперативната памет да бъде мин. 2048 MB			
11.3	Цветен монитор TFT LCD 19",			
11.4	не повече от 8 ms response time			
11.5	контраст мин. 450:1			
11.6	яркост мин. 250 cd/m2			
11.7	dot pitch – мин. 0.25 mm			
11.8	TCO 99			
11.9	1280 x 1024 @ 75Hz			
11.10	Видео адаптер с мин. 128 MB Video RAM отделно от паметта на PC (separate from the PC's memory);			
11.11	RAM: мин. 2 x 512 MB Dual channel DDR 400;			
11.12	Видео карта: с 128 MB RAM, отделно от паметта на PC			
11.13	FDD: 1.44 MB internal;			
11.14	HDD: мин. 200 GB SATA, 7200 rpm;			
11.15	OPTICAL STORAGE: CDRW, IDE, ATA 33 и софтуер за писане: 24 x			
11.16	Case: Middle tower с мин. 350 W PSU;			
11.17	Клавиатура: PS/2, механична: с английски и български букви			
11.18	Мишка: PS/2, оптична със скролер с подложка			
11.19	6 бр.USB 2.0, Off-line;			
11.20	Software: MS Windows XP Professional, налична от договор на държавната администрация с Microsoft. Доставчикът да извърши инсталацията на операционната система, като осигури всички необходими драйвери			
12.	Артикул Климатизици (инвентор за климатизация на помещене до 60м3), 15 бр.			
12.1	висока енергоэффективност-клас А			
12.2	охлаждаща мощност в Kw – 2.6(0.80-3.40);			
12.3	отоплителна мощност в Kw – 3.6(0.80-5.00);			
12.4	енергиен коефициент COP – w/w 4.31.			
12.5	захранване v-220.			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
12.6.	консултация-kw-0.175-0.750/0.165-1.340.			
12.7.	температурен диапазон-15 до 45 C;			
12.8.	супер антиалергичен филтър.			
12.9.	ултразвуков филтър			
12.10.	антибактериален филтър.			
12.11.	ионизатор.			
12.12.	автоматичен рестарт.			
12.13.	шум вътрешно тяло Hi/Lo/S-Lo-dB-39/25/21.			
12.14.	шум външно тяло-dB-46			
12.15.	дебит на въздуха-m <sup>3</sup> /h-620,			
12.16.	изсушаване на въздуха-L/h-1.8.			
12.17.	размери на вътр. тяло-mm-799/280/183.			
12.18.	размери външ. тяло-mm-780-540/289;			
12.19.	макс. тръбен път-m-15.			
12.20.	размер на тръбите-течна част-6mm/газова част-10mm,			
12.21.	хладилен агент R 410a.			
12.22.	захранване-външно тяло ;			
13.	Артикул Телефонни апарати –фиксирани, 50 бр			
13.1.	тонално избиране,			
13.2.	автоматично преизбиране.			
13.3.	памет 12 номера;			
15.	Артикул Факс – тип G3, 2 бр.			
14.1.	лазерен,			
14.2.	монохромнен.			
14.3.	A4.			
14.4.	дисплей			
14.5.	скорост мин 14 400 bps;			
14.6.	факс стандарти и компреси – G3, MN, MR, MMR,			
14.7.	памет – мин 42 стр.;			
14.8.	степен на сивото – мин 64;			
14.9.	памет на тел. номера,			
14.10.	бързо набиране.			
14.11.	функционални бутони,			
14.12.	автоматично подаване на оригинали;			
14.13.	капацитет хартия – мин 100.			
14.14.	принтер, мин 360x360 dpi, 5 ppm;			
14.15.	копир мин 360x360 dpi;			
14.16.	5 ppm, интерфейс с IEEE 1284-B гнездо за свързване (reserpiacle with the host)			
14.17.	захранване 220-240 V, 50-60 Hz;			
15.	Преносими компютри – 2 бр.			
15.1.	Процесор Intel Core 2 Duo: мин 2.6 GHz/4MB Cache или еквивалент			
15.2.	Оперативна памет мин 2 GB			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
15.3.	Дискова памет мин. 100 GB, 7200 rpm			
15.4.	DVD-RW скорост 52-32-52			
15.5.	Цветен монитор TFT 19" (16:9) WXGA			
15.6.	Видео адаптер с мин. 128 MB Video RAM			
15.7.	Клавиатура с английски и български.			
15.8.	оптическа мишка с 2 бутона и скролер и постелка			
15.9.	Операционната система да бъде MS Windows XP Professional, налична от договор на държавната администрация с Microsoft. Доставчикът да извърши инсталацията на операционната система, като осигури всички необходими драйвери			
15.10.	LAN Ethernet 10/100			
15.11.	Wireless LAN interface мин 802.11 b/g			
15.12.	Цена за носене и съхранение			



Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
	<b>ВИД НА СТОКИТЕ ЗА ДОСТАВКА И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОЛИЧЕСТВАТА</b>			
1.	Артикул Система за паник-контрол			
1.1	Едноканален приемник 10 бр.			
1.2	Трансмитер ( WR-200, WT- 101) или еквивалент- 10 бр.			
1.3	Обработващ модул INMOD или еквивалент - 1 бр.			
1.4	Компютър 1 бр.			
1.4.1.	CPU: мин. 3 GHz Pentium с мин. 512 KB L2 cache или еквивалент AMD или друго;			
1.4.2.	Mainboard: с Dual channel DDR memory architecture, Поддръжка до 4 GB.			
1.4.3.	expansion slot - мин. 2 x PCI,			
1.4.4.	3 x PCI express (x1, x4, x16) слотове,			
1.4.5.	1 x серийн, 1 x паралелен,			
1.4.6.	мин. 2 x USB 2.0 отпред.			
1.4.7.	2 x Ultra ATA 133 devices,			
1.4.8.	4 x Serial ATA devices,			
1.4.9.	Интерграи бърз Ethernet адаптер 10/100 Mbps;			
1.4.10	Интегриран звуков адаптер;			
1.4.11	RAM: мин. 2 x 512 MB Dual channel DDR 400;			
1.4.12	Видео карта: с 128 MB RAM;			
1.4.13.	FDD: 1.44 MB internal;			
1.4.14.	HDD: мин. 160 GB SATA, 7200 rpm;			
1.4.15.	OPTICAL STORAGE: CDRW 52-32-52, IDE, ATA 33 и софтуър за писане;			
1.4.16.	Case: Middle tower с мин. 350 W PSU;			
1.4.17.	клавиатура: PS/2, механична. 1 бр.			
1.4.18.	мишка: PS/2, оптическа, със скролер; 1 бр.			
1.4.19.	монитор: TFT 19", 16х9@75 Hz. 1 бр.			
1.4.20.	мин. 16 ms response time;			
1.4.21.	контраст мин. 450:1,			
1.4.22.	яркост мин. 250 cd/m <sup>2</sup> ,			
1.4.23.	dot pitch – мин. 0.25 mm., TCO 99;			
1.5	UPS: мин. 800 VA. Off-line. 1 брой			
1.6	Захранващ блок 12V; 1 брой.			
1.7	Батерия 12V/7AM; 1 брой.			
1.8	Батерия 9V; 10 броя.			
1.9	Кабел 1000 м. За свързване на отделните точки от системата			

20

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
2.	Артикул Видео-камери за наблюдение – 3 вида Вид 1 – доставка и монтаж на конзола CCTV цветна куполна камера, 1 бр.			
2.1.	управляема със стойка за стена/стълб, във вандапоустойчив кожух IP 66 със слънчев сенник,			
2.2.	е автоматично преминаване от цветен във ч/б режим на работа.			
2.3.	- 1/4" CCD,			
2.4.	разделителна способност 480 TV линии,			
2.5.	чувствителност 1.0LX в дневен и 0.001LX в нощен режим.			
2.6.	обектив с автоматичен ирис-22 пъти оптично и 10 пъти цифрово увеличение,			
2.7.	променливо фокусно разстояние f 3.9-85.8 мм, рал 3600/Tilt 90o,			
2.8.	reset 360o/сек.			
2.9.	комуникация RS 485, 24 Vac/2A;			
2.10.	Вид 2 – доставка и монтаж на CCTV цветна ден-нощ камера с конзола за монтаж на стена, 4 бр.			
2.11.	в термокожух IP 66 с нагревател със слънчев сенник, автоматично преминаване от цветен в ч/б режим на работа с разделителна способност 520 TV линии в ч/б режим- 480 TV линии в цветен с минимална чувствителност 0.5 LX в цветен и 0.03 LX в ч/б режим.			
2.12.	обектив с автоматичен ирис променливо фокусно разстояние f 5-50 mm;			
2.13.	Вид 3 – доставка и монтаж на цветна куполна камера, монтирана във вандапоустойчив кожух, 15 бр.			
2.14.	разрешение на камерите 480 TVL при 1/3" SUPER HAD format CCD.			
2.15.	0.4 lux F 1.2 обектив с фиксирано фокусно разстояние f 3-3.6 mm, вграден автоматичен ирис, DC/A E.S. AGC, AWB Auto shutter BLC, PAL, DC 12V			
3.	Артикул Радио станции - 100 бр.			
3.1.	мощност 5 W			
3.2.	MIL (натовски стандарт) – 810 или еквивалент			
3.3.	16 канала;			
3.4.	GP388.			
3.5.	Захранване: 7.5V.			
3.6.	Честотен обхват: VHF: 136-174MHz, UHF: 403-470MHz.			
3.7.	Клавиатура.			
3.8.	Дисплей.			

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
3.9	Аксоари, зарядно устройство.			
3.10	батерия NiMH.			
3.11	антена.			
3.12	клип държател			

*EM*

Брой номер	Спецификации	Предложени спецификации	Бележки, забележки препратки към документацията	Бележки на оценителната комисията
	<b>ВИД НА СТОКИТЕ ЗА ДОСТАВКА И ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОЛИЧЕСТВАТА</b>			
1	Изграждане на оптически кабел за 5 км от 08 РПУ-СДП до СДВНЧ Бусманиц.			
1.1	полагане и извършване на изкол за кабела за PVC тръба за кабела -			
1.2	Оптичната кабелна линия да бъде изградена с оптичен кабел 12/24 SM (G 652) изтеглен в предварително положена защитна HDPE тръба (40/3.7 mm) и завършваща от двете страни с оптични разпределители 12/24 SM, съединители SC/PC.			
1.3	Оптичната линия трябва да осигурява оптична връзка за цифрова телефония, високоскоростен интернет 100/1000 Mbit/s			
1.4	Медни конвертори RJ-45 медна LAN-мрежа към Single Mode оптична линия- 4 бр.			
1.4.1	10/100Base-T Автоматично преговарящ /Auto-Negotiating/;			
1.4.2	100Base-T с RJ 45 куплунг, 100Base-X FX с SC куплунг ;			
1.4.3	Full/Half дуплекс;			
1.4.4	Single mode;			
1.4.5	Прозрачен за пакети от типа IEEE 802.1Q;			
1.4.6	Ел.захранване;			
1.5	приемо-предавателни устройства за цифрова телефония			
1.6	сервър			