

Договор
за възлагане на обществена поръчка
№ 14-ЧВ-15
14-03
София

ДОГОВОР ЗА ВЪЗЛАГАНЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

№/.....2015 г.

Днес,2015 г., в гр. София, на основание чл. 41, ал. 1 от ЗОП във връзка с Решение № 3-57/06.02.2015 г. на изпълнителния директор на „СБАЛО“ ЕАД за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „**ИЗБОР НА ДОСТАВЧИК ЗА ИТ ХАРДУЕР, АКТИВНО МРЕЖЕВО ОБОРУДВАНЕ И ОПЕРАЦИОННА СИСТЕМА ПО ПРОЕКТ „РАЗВИТИЕ НА ВИСОКОТЕХНОЛОГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ В СБАЛО-ЕАД, ГР. СОФИЯ“**“, съфинансиран от Европейския фонд за регионално развитие чрез „Фонд за устойчиво градско развитие на София“ ЕАД по инициативата JESSICA и държавния бюджет на Република България, беше склучен този договор между:

1. „**СПЕЦИАЛИЗИРАНА БОЛНИЦА ЗА АКТИВНО ЛЕЧЕНИЕ ПО ОНКОЛОГИЯ**“ ЕАД, със седалище и адрес на управление: гр. София, ул. „Пловдивско поле“ № 6, ЕИК 000662776, вписано в Търговския регистър на Агенцията по вписванията, представявано от Изпълнителния директор - д-р Валентин Ангелов и Главен счетоводител – Петрана Лалева, от една страна, наричано ВЪЗЛОЖИТЕЛ,

и

2. „**МНЕМОНИКА**“ АД, със седалище и адрес на управление: гр. София, район Лозенец, ж.к. Южен Парк, бл.27, вх.А, ет.2, ап.9 ЕИК 200579325, вписано в Търговския регистър на Агенцията по вписванията, представявано от Вихрен Валентинов Славчев - управител, от друга страна, наричано ИЗПЪЛНИТЕЛ.

Страните се споразумяха за следното:

I. Предмет и срок на договора

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят се задължава срещу възнаграждение да достави и инсталира ИТ ХАРДУЕР, АКТИВНО МРЕЖЕВО ОБОРУДВАНЕ И ОПЕРАЦИОННА СИСТЕМА за нуждите на Възложителя, наричано за краткост „стока“, съгласно Таблица за техническо съответствие на предлаганото /Приложение № 16/, неразделна част от настоящия договор;

1.2. Срокът на договора е до изпълнение на възложените по него дейности свързани с доставката и инсталацията на стоката и заплащането ѝ;

1.3. Стоката е с гаранционен срок, посочен в офертата на Изпълнителя и е 36 месеца. В рамките на този гаранционен срок и при спазвани гаранционни условия Изпълнителят се задължава да извърши всички ремонти и подмяна на повредени елементи за своя сметка, а при установяване на неотстранима повреда да достави нова стока със същите или по-добри характеристики за негова сметка.

II. Цена и начин на плащане

2.1. Цената на стоката е в размер 66 875,00 лв. /словом шестдесет и шест хиляди осемстотин седемдесет и пет/ без ДДС или 80 250,00 лв. /словом осемдесет хиляди двеста и петдесет лева/ с вкл. ДДС посочена в ценовата оферта на Изпълнителя /Приложение № 11/

Получих на ръка оригинал на
договор / Симеон Младенов Чутлев/

и Таблица за ценово предложение по артикули /Приложение № 11а/, които са неразделна част от настоящия договор. Цената е фиксирана в договора и не подлежи на промяна за срока на действието му.

2.2. Посочената цена включва всички разходи за мита, такси, данъци, транспорт, доставка, инсталација и гаранционна поддръжка за срок от 36 месеца.

2.3. Плащанията по настоящия договор се извършват след окончателната пълна доставка на предмета на поръчката и след представяне в счетоводството на Възложителя на следните документи:

- оригинална фактура и 2 бр. заверени копия;
- протокол за доставка на стоката, подписан от Възложителя и Изпълнителя;
- гаранционна карта и/или ръководства за употреба на български език, когато е приложимо.

III. Срок и място на доставката

3.1. Доставката на стоката следва да бъде извършена в срок до 3 календарни дни /съгласно Техническото предложение на изпълнителя - Приложение № 9/, считано от датата на подписване на договора.

3.2. Изпълнителят се задължава да уведоми писмено Възложителя за предстоящата доставка не по-късно от 48 /четиридесет и осем/ часа преди извършване на доставката.

3.3. Доставката се счита за извършена след подписане на приемо-предавателен протокол за доставка между Възложителя и Изпълнителя, удостоверяващи съответствието на стоката с техническата спецификация на Възложителя.

IV. Права и задължения на страните

4.1 Изпълнителят се задължава:

4.1.1. да достави „стоката”, предмет на настоящия договор, в уговорения срок и по договорения ред, с качество, което да отговаря на всички изисквания на Възложителя, посочени в документацията за провеждане на процедурата;

4.1.2. да представи към момента на подписане на договора **гаранция за изпълнение на договора**, в размер на **3% /три процента/** от стойността му в лв. без ДДС по една от формите предвидени в чл. 60 от ЗОП - парична сума, платима по банковата сметка на Възложителя или безусловна и неотменяема банкова гаранция за изпълнение на договора в оригинал, издадена в полза на Възложителя със срок на действие 10 работни дни след приключване на договора;

4.1.3. да поддържа гаранционно „стоката“ в срок от 36 месеца /съгласно Техническото предложение на Изпълнителя/, като гаранционния срок започва да тече от датата на подписване на протокола за доставка, който удостоверява годността на стоката;

4.1.4. да предаде оригинални гаранционни карти и/или ръководства за употреба на Възложителя, когато е приложимо.

4.2. Възложителят се задължава:

4.2.1. да заплати доставената стока по ред и начин посочен в настоящия договор при условията на т.2.3;

4.2.3. да върне след изтичането на 10 работни дни от изпълнение на настоящия договор, внесената гаранция за изпълнение, при условие, че не се наложи каширане /конфискуване/ на част от нея за някакъв вид неизпълнение. За периода, през който гаранцията законно е била в разпореждане на Възложителя не се дължат лихви;

4.2.4. определя свои упълномощени представители, които да контролират във всеки момент изпълнението на договора по отношение на качество, количество, стадий на изпълнение без да затрудняват дейността на Изпълнителя.



2

V. Отговорност при забава и неустойки

5.1. При забава на изпълнението на задълженията си по настоящия договор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 1 % на ден върху стойността на неизпълненото в договорените срокове задължение, но не повече от 10 % (десет процента) от стойността на неизпълнението, както и обезщетение за претърпените действителни вреди в случаите, когато те надхвърлят договорената неустойка.

5.2. При забава на изпълнението на задълженията си по настоящия договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 0,1 % на ден върху стойността на неизпълненото в договорените срокове задължение, но не повече от 10 % (десет процента) от стойността на неизпълнението, както и обезщетение за претърпените действителни вреди в случаите, когато те надхвърлят договорената неустойка.

5.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯ следва да внесе дължимата неустойка в срок от 3 работни дни от получаване на писмо /покана/ от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по банковата му сметка или в касата на СБАЛ по Онкология ЕАД, след което ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща извършената доставка. Гаранцията за изпълнение се освобождава след изтичането на 10 работни дни от извършване на инсталирането и внасяне на начислените неустойки по договора.

VI. Прекратяване:

6. Настоящият договор може да се прекрати в следните случаи:

6.1. еднострочно от Възложителя, без предизвестие и при задържане на гаранцията за изпълнение при неспазване на задълженията на Изпълнителя по чл.3.1 и чл.4.1.1 от настоящия договор;

6.2. по взаимно съгласие на страните изразено писмено с обосновани мотиви;

6.3. Възложителя има право да прекрати договора еднострочно без предизвестие при забава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ продължила повече от половината от оферирания срок на доставка.

VII. Форсмажорни обстоятелства

7. Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за понесени вреди и загуби, ако са причинени в резултат на непреодолима сила.

8. Страната, която е била в забава при изпълнение на задълженията си не може да се позовава на непреодолима сила.

9. „Непреодолима сила” по смисъла на този договор е непредвидено и/или непредотвратимо събитие от извънреден характер, възникнало след сключване на договора.

Не представлява „непреодолима сила” събитие, причинено по небрежност или чрез умишлено действие или бездействие на някоя от страните, техни представители и/или служители.

10. Непреодолимата сила се доказва от засегнатата страна със сертификат за форсмажор, издаден по съответния ред от компетентния орган в държавата, в която са настъпили форсмажорните обстоятелства.

11. Страната засегната от непреодолима сила е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да сведе до минимум нанесените вреди и загуби, както и да уведоми другата страна писмено в едноседмичен срок от настъпването на непреодолимата сила.

12. Срокове за изпълнение на задължения по този договор и свързаните с тях настъпни задължения спират да текат докато трае непреодолимата сила



VIII. Спорове

13. Възникнали спорове между страни се решават чрез преговори между тях, а при непостигане на договореност – от компетентния съд.

IX . Съобщения

14. Всички съобщения между страните свързани с изпълнението на настоящия договор са валидни, ако са направени в писмена форма и подписани от упълномощени лица.

X. Други разпоредби

15. С оглед на обстоятелството, че този договор е склучен на основание ЗОП, страните се споразумяват, неизменна част от него да се счита офертата на Участника, визиран в настоящия договор като Изпълнител.

16. Страните се споразумяват за валидни адреси и банкова сметка на Изпълнителя да се считат:

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

СБАЛ ПО ОНКОЛОГИЯ ЕАД- СОФИЯ
ул."Пловдивско поле" № 6
ап.9

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

„МНЕМОНИКА“ АД
гр. София, район Лозенец, ж.к. Южен Парк, бл.27, вх.А, ет.2,

за Изпълнителя: банкова сметка Алианц Банк България,
IBAN:BG49BUIN95611000115993, BIC:BUINBGSF

При промяна на адреса и/ или на посочената в предходната алинея, банкова сметка, съответната страна е длъжна да уведоми другата писмено в тридневен срок от промяната.

17. Никоя от страните няма право да прехвърля правата и задълженията по този договор на трети лица.

XI. Заключителни разпоредби

18. За всички неуредени въпроси във връзка с изпълнението и прекратяването на този договор ще бъдат прилагани съответните разпоредби на Закона за обществените поръчки, Търговския закон и Закона за задълженията и договорите, като споровете се ureждат чрез преговори, а при невъзможност за доброволно разрешаване на спора – по съдебен ред съгласно действащото законодателство.

19. Договорът и всяко изпълнение по него влизат в сила след получаване на финансиране от Европейския фонд за регионално развитие чрез „Фонд за устойчиво градско развитие на София“ ЕАД по инициативата JESSICA. Договорът влиза в сила След финансирането на обществената поръчка с одобрен договор за финансиране чрез предоставяне на заем на проект :”Развитие на високотехнологично лечение в СБАЛО ЕАД гр. София“. Проектът ще се финансира от Европейския фонд за регионално развитие и от държавния бюджет на Република България по инициативата JESSICA.

20. След подписване на настоящия договор Изпълнителят ще бъде уведомен за влизането му в сила, в срок от три дни от получаване на финансирането, ако същото не е получено към момента на склучване на договора.

Настоящият договор се сключи в три еднообразни екземпляра два за Възложителя и един за Изпълнителя.



Неразделна част от договора са:

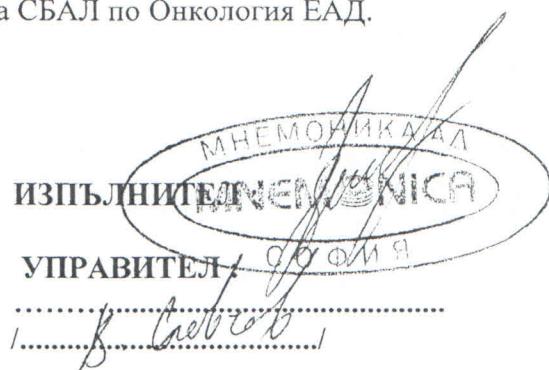
1. Техническо предложение на изпълнителя /Приложение № 9/;
2. Ценова оферта на изпълнителя /Приложение № 11/ и Таблица за ценово предложение по артикули /Приложение № 11a/;
3. Таблица за техническо съответствие на предлаганото /Приложение № 16/

При подписване на договора се представиха следните документи:

1. Изискващите се документи по чл. 48, ал. 2 от ЗОП;
2. Оригинал на неотменима банкова гаранция за изпълнение на името на СБАЛ по Онкология ЕАД или платежно нареждане по сметка на СБАЛ по Онкология ЕАД.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
изпълнителен директор на
СБАЛ по онкология ЕАД:

.....
/д-р Валентин Ангелов/



СЪГЛАСУВАЛИ:

Главен счетоводител:

.....
A. Панев

(21.08.2014 г.)

ПРИЛОЖЕНИЕ № 9

Наименование на Участника: Мнемоника АД

Седалище по регистрация:	Гр. София, кв. Южен парк, бл. 27, вх. A, ет. 2, ап. 9
БУЛСТАТ/ЕИК:	200579325
Точен адрес за кореспонденция:	България, София, 1408, кв. Южен парк, бл. 27, вх. A, ет. 2, ап. 9 (държава, град, пощенски код, улица, №)
Телефонен номер:	+359 2 9641641
Факс номер:	+359 2 9641640
Лице за контакт:	Магдалена Кутлева
e-mail за връзка:	info@mnemonica.bg

ДО
ИЗПЪЛНИТЕЛНИЯ ДИРЕКТОР НА
СБАЛО-ЕАД
ГР. СОФИЯ 1756
УЛ. «ПЛОВДИВСКО ПОЛЕ» № 6

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
за изпълнение на обществена поръчка

Наименование на поръчката: "ИЗБОР НА ДОСТАВЧИК ЗА ИТ ХАРДУЕР, АКТИВНО МРЕЖЕВО ОБОРУДВАНЕ
И ОПЕРАЦИОННА СИСТЕМА ПО ПРОЕКТ „РАЗВИТИЕ НА
ВИСОКОТЕХНОЛОГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ В СБАЛО-ЕАД, ГР. СОФИЯ“

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

След запознаване с документацията за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет

Ние, от „Мнемоника“ АД (посочете наименованието на участника) с настоящото представяме нашето Техническо предложение за изпълнение на обществена поръчка по обявената от Вас процедура, както следва:

1.	Показател „Гаранционен срок на предлаганото ИТ оборудване“	Предложение на участника в месеци
	Словом: тридесет и шест месеца	Цифром: 36
2.	Показател „Срок на доставка“	Предложение на участника в календарни дни
	Словом: три дни	Цифром: 3

1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt. 9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@mnemonica.bg;
www.mnemonica.bg

При условие, че бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка ще съблюдаваме горепосочените условия, за които с подаване на настоящето техническо предложение удостоверяваме съгласие да залегнат като договорни клаузи.

Забележка:

1. Гаранционният срок на предлаганото IT оборудване /IT хардуер, активно мрежево оборудване и операционна система/ не трябва да бъде по-малък от 24 месеца.

2. Срокът на доставка на IT оборудване /IT хардуер, активно мрежево оборудване и операционна система/ не следва да бъде по-малък от 3 календарни дни и не повече от 180 календарни дни, считано от датата на сключване на договора.

Към Техническото предложение за изпълнение на обществената поръчка прилагаме документи посочени в раздел VI. „Необходими документи“ от документацията за участие, както следва:

1. Таблица за техническо съответствие на предлаганото IT оборудване(по образец Приложение № 16) – оригинал.

2. Декларация от участника /свободен текст/ за осигуряване на гаранционно обслужване на предлаганото IT оборудване /IT хардуер/ от оторизиран от производителя сервис при максимално време на реакция до 8 часа и максимално време за отстраняване на повредата до 24 часа, а за активно мрежево оборудване и операционна система - максимално време на реакция до 2 часа и максимално време за отстраняване на повредата до 4 часа – оригинал.

3. Декларация от участника /свободен текст/, че предлаганото IT оборудване отговаря на минималните задължителни технически изисквания, посочени в техническата спецификация на Възложителя - оригинал.

4. Декларация от производителя /свободен текст/, че предлаганото IT оборудване е ново, произведено след 01.01.2013 г.- оригинал.

Съгласни сме валидността на нашето предложение да бъде 180 календарни дни, но не по-малко от 180 календарни дни, считано от датата определена за краен срок за получаване на оферти и ще остане обвързваща за нас до сключване на официален договор.

До подготвянето на официален договор, това предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за възлагане на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Име и фамилия, подпись: Вихрен Славчев

Должност: Изпълнителен директор

Наименование на участника: Мнемоника АД



1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt. 9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@mnemonicabg.com
www.mnemonicabg.com

Приложение № 16

ТАБЛИЦА ЗА ТЕХНИЧЕСКО СЪОТВЕТСТВИЕ НА ПРЕДЛАГАНТО ИТ ОБОРУДВАНЕ

1. Сървърна инфраструктура и дисков масив
 1.1 Сървъри – 2 броя, всеки със следните параметри:

Параметър	Минимални изисквания на Възложителя	Съответствие Да/не/по-добро	Предлагани от участника технически характеристики на оборудването	Производител/производход	Модел	Година на производство
Размер	Максимум 2 RU	По-добро	HP DL360p G8	Hewlett-Packard	DL360p Gen8	2014
Процесор	Мин. 1 x E5-2640v2 или еквивалентен	Да	1 x E5-2640v2	Intel	E5-2640v2	2014
Инсталирана памет	Мин. 96 GBPC3L-12800R	Да	12 x HP 8GB 1Rx4 PC3L-12800R-11 Kit	N/A	N/A	2014
Поддържана памет	Да поддържа разширение до мин. 768GB оперативна памет	Да	Поддържа разширение до 768GB оперативна памет	N/A	N/A	2014
Инсталирани дискове	Мин. 2 x 300GB SAS 10 крат дискове	Да	2 x HP 300GB 6G SAS 10K 2.5in SC ENT HDD	N/A	N/A	2014
Поддържан максимален обем	Да поддържа мин. 11TB капацитет с вътрешни 2.5" дискове	По-добро	Поддържа 12TB капацитет с вътрешни 2.5" дискове	N/A	N/A	2014
Мрежов интерфейс	Мин. 4 порта по 1Gbps свързаност	Да	1 x HP Ethernet 1GbE 4P 331FLR FIO Adapter – общо 4 порта	N/A	N/A	2014
FC адаптери	Мин. 2 x еднопортов FC адаптер 8Gbps	Да	2 x HP 81B PCIe 8Gb FC Single Port HBA	N/A	N/A	2014

1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt. 9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@mnemonica.bg; www.mnemonica.bg

EMC²
Where information lives[®]

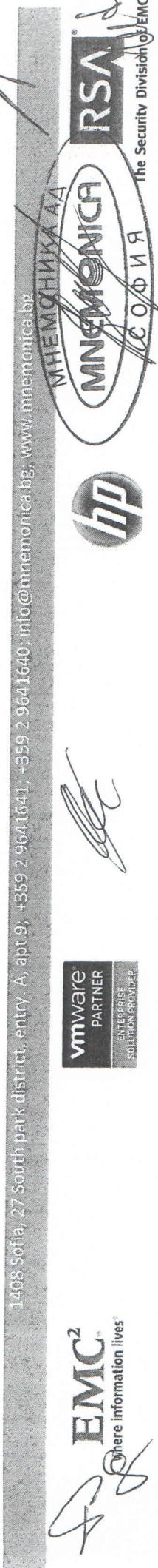


The Security Division of EMC

Отдалечно управление	Включена функционалност за отдалечно управление - клавиатура, мишка, монитор	По-добро	HP iLO Adv incl 3yr TS U E-LTU	N/A	N/A	2014
Захранване	Мин. 2 резервирани захранвания с C13 куплунг, с максимална консумация от 470W	По-добро	2 x HP 460W CS Plat PL Ht Plg Pwr Supply Kit	N/A	N/A	2014
Поддържани операционни системи	Microsoft Windows, RHEL, SLES, VMware ESX	Да	Поддържа Microsoft Windows, RHEL, SLES, VMware ESX	N/A	N/A	2014
Поддръжка	3 години на място, 24x7 4 часа време за реакция	Да	HP 3y 4h 24x7 HW Support	N/A	N/A	N/A

2. Дискова система със следните параметри – 1 брой:

Параметър	Минимални изисквания на Възложителя	Съответствие Да/не/по-добро	Предлагни от участника технически характеристики на оборудването	Производител/произход	Модел	Година на производство
Контролери	2 броя резервирани контролери	Да	Два броя резервирани контролери, работещи в ALUA режим	EMC	VNXe3200	2014
Кеш памет	Мин. 20 GB кеш на контролер	По-добро	24 GB кеш на контролер, с възможност за използване на технология FAST CACHE за увеличаване на кеша с до 200 GB	N/A	N/A	N/A



Свързаност	Включени мин. 4 x 10Gbps IP порта на контролер, които могат да работят и на 1Gbps Включени мин. 4 x 8Gbps FC порта на контролер	Да	Включени 4 x 10Gbps IP порта на контролер, които могат да работят и на 1Gbps Включени 4 x 8Gbps FC порта на контролер	N/A	N/A	N/A
Инсталирани дискове	Мин. 12 x 600 GB 10krpm 6GSAS диска + Мин. 12 x 2TB 7.2krpm NL-SAS диска	Да	Включени: 12 x 600 GB 10krpm 6GSAS диска 12 x 2TB 7.2krpm NL-SAS диска	N/A	N/A	N/A
Поддържани дискове	Да поддържа минимум 48 диска Да поддържа SAS, NL-SASи SSD дискове Да поддържа 4TB дискове	По-добро	Поддържа до 150 диска Поддържа 4TB дискове	N/A	N/A	N/A
Включени лицензи за функционалност	Всички необходими лицензи за работата на системата. Да са включени лицензи за NAS достъп – CIFS, NFS Да са включени лицензи за SAN достъп – iSCSI, FC	Да	Включени са всички необходими лицензи за работата на системата. Включени са включени лицензи за NAS достъп – CIFS, NFS Да са включени лицензи за SAN достъп – iSCSI, FC	N/A	N/A	N/A
Поддържана функционалност	Да има възможност за увеличаване на кеш паметта с добавяне на SSD дискове Да има възможност за	Да	Има възможност за увеличаване на кеш паметта с добавяне на SSD дискове – FAST CACHE Има възможност за отдалечена репликация - RecoverPoint	N/A	N/A	N/A



	отдалечена репликация Да има възможност за създаване на моментни копия - EasyTier или еквивалентен софтуер.	Има възможност за създаване на моментни копия Local Protection Suite – съдържа Snapshots и Clones.
Поддръжани операционни системи	Microsoft Windows, RHEL, SLES, VMware ESX	Microsoft Windows, RHEL, SLES, VMware ESX
Поддръжка	3 години на място, 24x7 4 часа време за реакция	3 години на място, 24x7 4 часа време за реакция

2. Мрежово оборудване

2.1. Layer 3 Комутатор – 1 брой

Параметър	Минимални изисквания на Възложителя	Съответствие Да/не/по-добро	Предлагани от участника технически характеристики на оборудването	Производител/произход	Модел	Година на производство
Размер	- 1RU	Да	1RU	Allied Telesis	Telesis AT-12XT/S	2013-2014
Портове	- 12 x 10/100/1000 RJ-45 or SFP (100/1000) combo ports	Да	12 x 10/100/1000 RJ-45 or SFP (100/1000) combo ports	N/A	N/A	N/A
Операционна система	- Модулна	Да	Модулна – Alliedware Plus	N/A	N/A	N/A
Производителност	- мин 82 Gbps switching fabric - мин 62 Mpps performance - поддръжка на	По-добро	4Gbps switching fabric -62.5 Mpps performance - поддръжка 10K jumbo frames -wirespeed multicasting	N/A	N/A	N/A

1408 Sofia, 27 South park district, entry. A, apt.9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@memonica.bg; www.memonica.bg



	<ul style="list-style-type: none"> - 10KB jumbo frames - wirespeed multicasting - 256K IPv4 routes - 16K MAC адреси - 4K L2 и 1K L3 multicast групи - 4K L3 интерфейси 	<ul style="list-style-type: none"> - 256K IPv4 routes - 16K MAC адреси - 4K L2 multicast groups & - 4K L3 интерфейси 		
	<p>Стекирам</p> <ul style="list-style-type: none"> - минимум 55 Gbps stacking bandwidth - агрегиране на въръзки от различни членове на стека 	<ul style="list-style-type: none"> - 60Gbps stacking bandwidth - спрегиране на въръзки от различни членове на стека 	N/A	N/A
	<ul style="list-style-type: none"> - VRF Lite - Кръгова конфигурация с не повече от 50ms време за възстановяване при прекъсване - QoS (Priority tagging, DiffServ architecture, Single-rate three color marker, Two-rate three color marker, Three-rate three color marker) - CPP (Control Plane Prioritization) - NAC (Network Access Control) 	<ul style="list-style-type: none"> - VRF Lite - EPSSRing (Ethernet Protection Switched Rings) – Кръгова конфигурация с по-малко от 50ms време за възстановяване - Quality of Service (QoS) – 8 priority queues for real time traffic; Limit bandwidth per port or per traffic class down to 64kbps; Wirespeed classification; Policy based QoS; Priority tagging; DiffServ архитектура; Single-rate three-color marker; Two-rate three color marker; - CPP (Control Plane Prioritization) - NAC (Network Access Control) 	<p>Да</p> <p>Поддръжка на следните функционалности</p>	N/A
				<p>1408 Sofia, 27 South park district, entry. A, apt.9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@innemonica.bg; www.innemonica.bg</p>



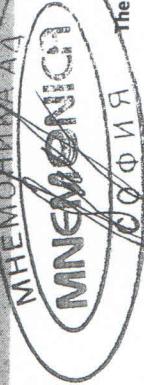
	<ul style="list-style-type: none"> - различни начини за автентикация при свързване към порт на комутатора (802.1X, mac address control, RADIUS) - DHCP & DHCPv6 - VLAN (Q-in-Q vlans; 802.1Q VLANs; VLAN classification by protocol and port) - VoIP (LLDP-MED; Voice VLAN) 	<ul style="list-style-type: none"> 802.1X, MAC address control, RADIUS control <ul style="list-style-type: none"> - поддръжка на DHCP & DHCPv6 клиент, сървер и relay - VLAN (802.1q vlans, Q-in-Q vlans, VLAN classification by protocol and port, dynamic vlans, GUEST vlan) - VoIP (LLSP-MED ANSI/TIA-1057, Voice VLAN) 		
	<ul style="list-style-type: none"> - SSH, SSHv2, SSLv2, SSLv3 - TACACS+ accounting and authentication - 802.1X authentication protocol, multi-suppliant authentication, port based network access control - RADIUS accounting 	<ul style="list-style-type: none"> SSH, SSHv2, SSLv2, SSLv3 <ul style="list-style-type: none"> - TACACS+ accounting and authentication 	<p>Да</p> <p>Сигурност</p>	<ul style="list-style-type: none"> N/A N/A N/A N/A

1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt.9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@mnemonica.bg; www.mnemonica.bg



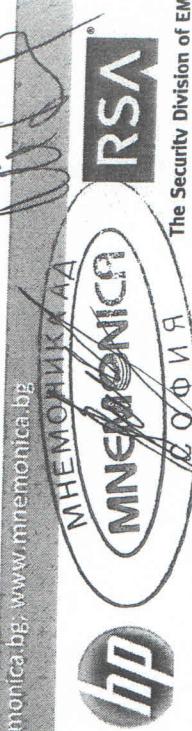
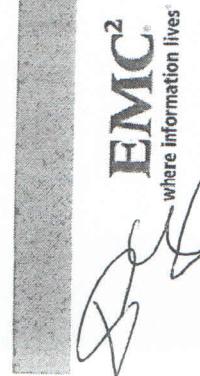
Криптиране	- SHA-1, RSA, DES, 3DES	Да	SHA-1, RSA, DES & 3DES	N/A	N/A	N/A
Резервираност	- MSTP, RSTP, VRRPv3, Stacking, Ring architecture	Да	MSTP, RSTP, VRRPv3, EPSRing, VCStack	N/A	N/A	N/A
Поддръжка на multicast	- IGMPv1, IGMPv2, IGMPv3 - MLD for IPv6 - IGMP snooping - PIM-SM - PIM-SM	Да	Поддръжка на: -IGMP v1/2/3 -MLD for IPv6 -IGMP and MLD Snooping -PIM-SM -PIM-DM -PIM for IPv6 -Source-specific multicast for IP	N/A	N/A	N/A
Поддръжка на разширителни модули	1. модул 2 x 10Gb SFP+ 2. модул 1x или 2 x XFP 3. модул 12 x 100/1000 SFP 4. модул 12 x 10/100/1000 RJ-45 5. модул за 24 x 10/100/1000T (RJ Point 5) 6. hot-swappable modules	Да	-AT-XEM-2XS (2 x 10GbE SFP+ ports) -AT-XEM-1XP (1 x 10GbE XFP port) -AT-XEM-2XP (2 x 10GbE XFP ports) -AT-XEM12S (12x100/1000x SFP ports) -AT-XEM-12T (12 x 10/100/1000T (RJ-45) ports) AT-XEM-24T (24 x 10/100/1000T (RJ Point 5) ports AT-XEM-STK (2 x High speed stacking ports)	N/A	N/A	N/A
Протокол IP v4	- UDP, IP, ICMP, TCP, ARP, BootP, Proxy ARP, CIDR - Поддръжка на	Да	Поддръжка на: -UDP, IP, ICMP, TCP, ARP, BootP, Proxy ARP, CIDR, Broadcasting Internet Datagrams, Subnetwork addressing scheme, DNS client,	N/A	N/A	N/A

1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt 9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@mnemonica.bg; www.mnemonica.bg;

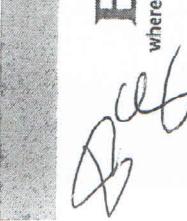
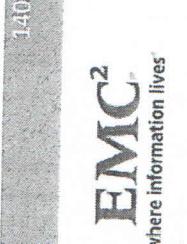
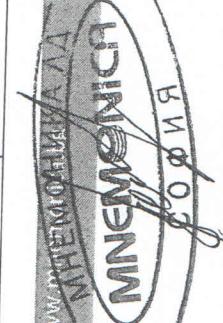


	<ul style="list-style-type: none"> - статични пътища - RIP, OSPF, BGP - VRF Lite 	Path MTU discovery, DNS, TCP congestion control -Поддръжка на статични пътища -Динамични протоколи: RIPv1/v2, RIPng, OSPF, OSPFv2, OSPFv3 for IPv6, BGP	
	<ul style="list-style-type: none"> - Ipv6 addressing architecture, ICMPv6, Ipv6 SLAAC, Transmission of Ipv6 packet over Ethernet DHCPv6 relay and client DNSv6 relay and client NTPv6 client and server Ipv6 static unicast and multicast routing BGP-4 multiprotocol extension OSPFv3 RIPng 	<p>Поддръжка на: -Ipv6, предаване на Ipv6 пакети през етернет мрежи, разширение на DNS за поддръжка на Ipv6, ICMPv6, SLAAC -DHCPv6 relay и клиент -DNSv6 relay и клиент -NTPv6 клиент и сървер -Ipv6 static unicast and multicast routing -BGP-4 multiprotocol extension -OSPFv3 -RIPng</p>	N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A N/A
Протокол IP v6	Да		
Съвместим със съществуващо оборудване на клиента (резервираност)	- Да	Съществуващото оборудване на клиента е на фирмата Allied Telesis – т.е. Съвместим	N/A N/A

1408 Sofia, 27 South Park district, entry A, apt.9, +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@memnonica.bg; www.memnonica.bg



	<ul style="list-style-type: none"> - наличие на конзолен порт - наличие на отделен out-of-band 10/100/1000T Ethernet порт за управление - SD/SDHC memory card socket - възможност за писане и изпълнение на скриптове, съхранявани във файловата система на комутатора <p>управление и диагностика</p>	<ul style="list-style-type: none"> -наличие на RJ-45 конзолен порт -наличие на отделен 10/100/1000T out-of-band Ethernet port за управление -SD/SDHC card слот -мощна машина за писане и изпълнение на потребителски скриптове, съхранявани във файловата система на комутатора -вграден текстов редактор -дифиниране на тригери, базиране на събития, позволяващи изпълнение на скриптове 	N/A	N/A
	<ul style="list-style-type: none"> - тригери базирани на събития, позволяващи изпълнения на скриптове - ping polling - sFlow - standard CLI - GUI - SNMP, SNMPv2 - Built-in Self-Test, - Hardware health 	<ul style="list-style-type: none"> -стандартен CLI интерфейс -уеб интерфейс (GUI) -BIST (Built in Self Test), Мониторинг на вътрешни напрежения, състояние на вентилаторите, температура на системата, automatic link-flap detection, DDM (Optical Digital Diagnostic and Monitoring), port mirroring 		



1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt.9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@minemonica.bg; www.minemonica.bg

	monitoring, automatic link flap detection, optical digital diagnostic monitoring (DDM), port mirroring			
-	24x7x365 – 3 години от акредитиран сервизен партньор на производителя	Да	-Поддръжка 24x7x365 от акредитиран сервизен партньор на производителя	N/A
Сервизна поддръжка				N/A
Гаранция	- 5 години	Да	-5 години	N/A

2.2 Оптичен модул за съществуващ комутатор Layer 3 комутатор – 1 брой

Параметър	Минимални изисквания на Възложителя	Съответствие да/не/по- добро	Предлагани от участника технически характеристики на оборудването	Производител/произход	Модел	Година на производство
Брой портове	- 12 x 100/1000X SFP порты	Да	12 x 100/1000X SFP порта	Allied Telesis	Allied Telesis AT-XEM-12S	2013-2014
Съвместим с наличен комутатор на клиента	- Да	Да	ДА – комутатор на клиента AT-x900- 12XT/S	N/A	N/A	N/A
Стандарти	- UL60950- 1.CAN/CSA- C222.2 No 60950- 1-03, EN60950-1, EN60825-1, AS/NZS 60950.1	Да	-UL60950-1, CAN/CSA – C22.2 No 60950-1-03, EN60825-1, AS/NZS 60950.1	N/A	N/A	N/A

1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt.9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@mne-monica.bg; www.mne-monica.bg
 МНЕ МОНИКА АДОФИЯ



Сертификати	-	UL, cUL, TUV	Да	-UL, cUL, TUV	N/A	N/A	N/A
EuRoHS compliant	-	ДА	Да	EURoHS	N/A	N/A	N/A

2.3 Точка за безжичен достъп – 2броя, всяко със следните параметри:

Параметър	Минимални изисквания на Възложителя	Съответствие да/не/по-добро	Предлагани от участника технически характеристики на оборудването	Производител/произход	Модел	Година на производство
Напускователна възможност	- Поне 550 Mbps	По-добро	-600Mbps	Allied Telesis	TQ2450	2013-2014
Обхват	- Двубандов, 2.4GHz и 5 GHz	Да	-Двубандов 2.4GHz и 5GHz	N/A	N/A	N/A
Поддръжка на MIMO (Multiple input and Multiple Output) технология	- Да	Да	-two-spatial-stream Multiple Input and Multiple Output (MIMO)	N/A	N/A	N/A
Стандарти	<ul style="list-style-type: none"> - IEEE802.11a/b/g/n - IEEE802.11e - IEEE802.11e (Wireless Multimedia) - IEEE802.11i (Security) (TKIP, CCMP, IEEE802.1X via RADIUS) 	<ul style="list-style-type: none"> - IEEE802.11a/b/g/n - IEEE802.11d - IEEE802.11e (WMM) - IEEE802.11i (Security)-WPA/WPA2 Personal & Enterprise -AAA-(64 bit, 128 bit WEP encryption/decryption; hardw. Accelerated AES encr./decr.; IEEE802.1x authentication; WPA/TKIP, WPA2/CCMP; PEAP; IEEE802.1X RADIUS support; NAC; L2-L4 ACL; IEEE802.1X port based control; IEEE802.1X dynamic vlan assignment; Rogue AP detection 	<ul style="list-style-type: none"> Да 	<ul style="list-style-type: none"> -IEEE802.11a/b/g/n -IEEE802.11d -IEEE802.11e (WMM) -IEEE802.11i (Security)-WPA/WPA2 Personal & Enterprise -AAA-(64 bit, 128 bit WEP encryption/decryption; hardw. Accelerated AES encr./decr.; IEEE802.1x authentication; WPA/TKIP, WPA2/CCMP; PEAP; IEEE802.1X RADIUS support; NAC; L2-L4 ACL; IEEE802.1X port based control; IEEE802.1X dynamic vlan assignment; Rogue AP detection 	<ul style="list-style-type: none"> N/A 	<ul style="list-style-type: none"> N/A
Начин на работа	- Самостоятелна или съвместна	Да	-Самостоятелна работа -Съвместно с под управлението на	N/A	N/A	N/A

1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt 9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@nemonica.bg; www.nemonica.bg


EMC²
 where information lives[®]


	под управление на специализиран контролер или групирани в кълстер		специализиран контролер (софтуер или хардуер) Allied Telesis AT-UWC -В кълстер с други подобни устройства	
Управление	- Централизирано, посредством специализиран контролер или посредством кълстеризация		Четири типа управление: -Централизирано посредством специализиран контролер (софтуер или хардуер) Allied Telesis AT-UWC -В кълстер с други подобни устройства -Уеб интерфейс (GUI) като самостоятелно устройство (HTTP, HTTPS) -SNMPv1/v2c	N/A
	- управление на всяка отделна точка за достъп GUI (HTTP, HTTPS)	Да		N/A
	- SNMPv1, v2c			N/A
	- Multiple SSIDs and SSID -to-VLANs mapping. VLAN tagging.		-Поддръжка на различни SSID области (16 per port) и съответствие с дефинирани VLAN виртуални мрежи. VLAN tagging.	N/A
	- Динамично присвояване на VLAN според RADIUS автентикация	Да	-Поддръжка на динамично присвояване на VLAN според RADIUS автентикация	N/A
Функционалности	- 64/128 bit WEP hardware accelerated encryption/decription on	Да	-64 bit, 128 bit WEP encryption/decryption; -hardw. Accelerated AES encr./decr.; -IEEE802.1x authentication; -	N/A
	Сигурност			N/A

1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt.9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@mnemonica.bg; www.mnemonica.bg

	- IEEE802.1x автентикация - WPA/TKIP, WPA2/CCMP - EAP (Extensible Authentication Protocol) - PEAP	WPA/TKIP, WPA2/CCMP; -EAP (Extensible Authentication Protocol) -PEAP (Protected Extensible Authentication Protocol; -IEEE802.1X RADIUS support; -NAC; -L2-L4 ACL;
	- IEEE802.1X RADIUS support - NAC (Network Access Control)	-IEEE802.1X port based control; -IEEE802.1X dynamic vlan assignment; -Rogue AP detection
	- IEEE802.1X port- based access control - IEEE802.1X dynamic vlan assignment	
Откриване и изолиране на неавторизирани точки за достъп (rogue AP), които са предпоставка за неавторизиран достъп до безжичната мрежа	- Да	Да -Rogue AP detection
Захранване през локалната мрежа	- PoE (IEEE802.3af)	Да -PoE-IEEE802.3af
Потребителски интерфейс	- Графичен	Да -GUI (Graphical User Interface)
Възможност за монтаж на стена или таван	- Да	Да -Опционални допълнителни монтажни елементи за стена или таван

www.memonica.bg

info@memonica.bg

+359 2 9641641



EMC²
Where information lives[®]





Зашита от кражба с Kensingtonключалка	-	ДА	Да	Наличие на отвор за заключване тим Kensington за защита от евентуална кражба	N/A	N/A	N/A
---------------------------------------	---	----	----	--	-----	-----	-----

3. Софтуер

Параметър	Минимални изисквания на Възложителя	Съответств ие Да/не/по- добро	Предлагани от участника технически характеристики на оборудването	Производит ел/произход	Модел	Година на производство
2 (два) броя Windows Операционна система	Microsoft Windows 2012 Standard with Hyper-V	Да	Microsoft Windows 2012 Standard with Hyper-V	Microsoft	N/A	N/A

Участник: Мнемоника АД

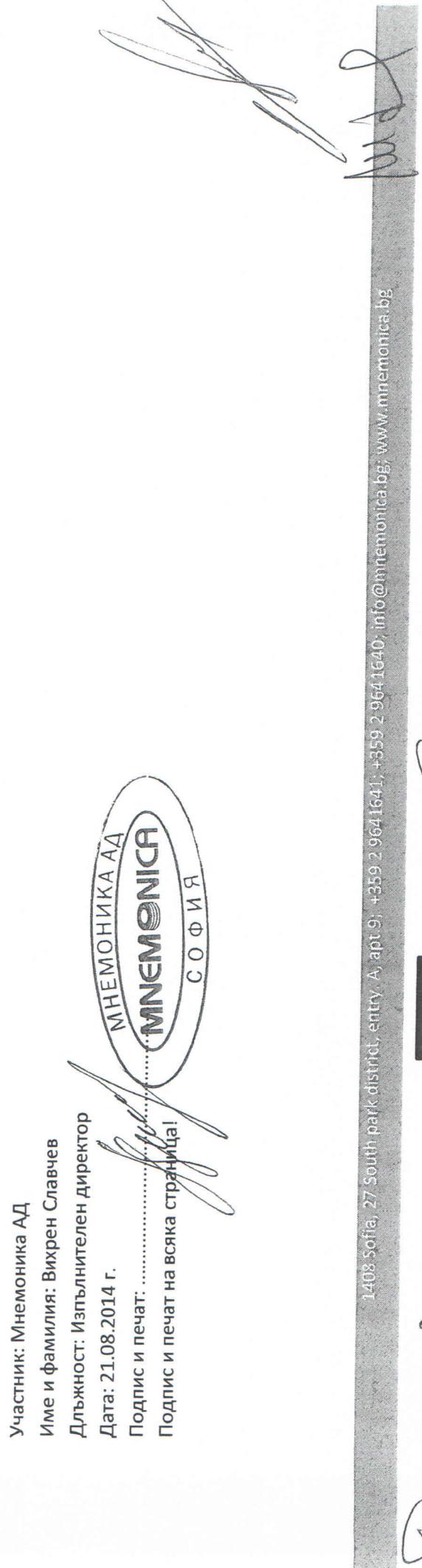
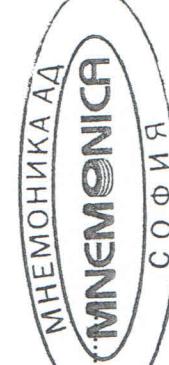
Име и фамилия: Викрен Славчев

Должност: Изпълнителен директор

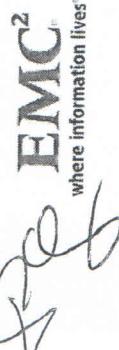
Дата: 21.08.2014 г.

Подпис и печат:

Подпись и печать на всяка страница!



1408 Sofia, 27 South park district, entry A, apt 9; +359 2 964 1641; +359 2 964 1640; info@mnemonica.bg; www.mnemonica.bg

 EMC²
where information lives[®]



ПРИЛОЖЕНИЕ № 11

до
ИЗПЪЛНИТЕЛНИЯ ДИРЕКТОР
НА СБАЛО-ЕАД
ГР. СОФИЯ 1756
УЛ. «ПЛОВДИВСКО ПОЛЕ» № 6

ЦЕНОВА ОФЕРТА

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:

„ИЗБОР НА ДОСТАВЧИК ЗА ИТ ХАРДУЕР, АКТИВНО МРЕЖЕВО ОБОРУДВАНЕ И ОПЕРАЦИОННА СИСТЕМА ПО ПРОЕКТ „РАЗВИТИЕ НА ИСОКОТЕХНОЛОГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ В СБАЛО-ЕАД, ГР. СОФИЯ“

по обособена позиция № 00546-2014-0009

/изписва се номера и наименованието на обособена позиция/

от МНЕМОНИКА АД

/наименование на участника/

представлявано от Вихрен Славчев
БУЛСТАТ/ЕИК 200579325, адрес за кореспонденция: гр. София, кв. Южен парк, бл.27,
вх.А, ет.2, ап.9
лице за контакт: Магдалена Кутлева
тел. за връзка: +359 9641641, факс: +359 9641640

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ДИРЕКТОР,

След запознаване с документацията за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет „ИЗБОР НА ДОСТАВЧИК ЗА ИТ ХАРДУЕР, АКТИВНО МРЕЖЕВО ОБОРУДВАНЕ И ОПЕРАЦИОННА СИСТЕМА ПО ПРОЕКТ „РАЗВИТИЕ НА ИСОКОТЕХНОЛОГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ В СБАЛО-ЕАД, ГР. СОФИЯ“

предлагаме да изпълним поръчката при следните условия:

- Предлагаме обща стойност за изпълнение на обществената поръчка в размер на 66 875 лв. /словом: шестдесет и шест хиляди осемстотин седемдесет и пет лева/ без ДДС или 80 250 лв. /словом: осемдесет хиляди двеста и петдесет лева/ с вкл. ДДС.
- Начин на образуване на предлаганата цена – цената е твърдо фиксирана стойност в лева, формирана до краен получател с включени всички разходи за мита, такси, данъци, доставка, инсталация, гаранционна поддръжка и транспорт до крайния получател.
- Съгласни сме:

1407 Sofia, 27 South park district, entry. A, apt. 9; +359 2 9641641; +359 2 9641640; info@mnemonica.bg;
www.mnemonica.bg

- при установяване на допуснати несъответствия и неточности на стойността в лв. без ДДС и /или с ДДС, Комисията да отстрани аритметични грешки при спазване на правилото, че за верен се приема записът посочен „Единична цена в лв. без ДДС“;

- при представяне на обща стойност в лева /без ДДС и с ДДС/ за изпълнение на поръчката по-висока от прогнозната стойност на поръчката посочена в обявленето на поръчка да бъдем отстранени от участие в процедурата.

4. Условия и начин на плащане:

Заплащането се извършва от СБАЛО-ЕАД в съответствие с условията на проекта на договора /Приложение № 7/.

5. Ние сме съгласни валидността на нашата оферта да бъде 180 /сто и осемдесет/ календарни дни /min. 180 календарни дни/, считано от крайната дата за получаване на офертите и и ще остане обвързваща за нас до сключване на официален договор.

Запознат съм с определения от Възложителя финансов ресурс за изпълнение на поръчката.

Уведомен съм, че предлаганата цена е окончателна и не подлежи на промяна за срока на действие на договора.

До подготвянето и подписването на официалния договор, тази оферта, заедно с писменото потвърждение от Ваша страна и известие за възлагане на поръчката ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

Ценовата оферта и Таблицата за ценово предложение по артикули Приложение № 11а се попълват, подписват и подпечатват от участника на всяка страница.

Приложение:

Таблица за ценово предложение по артикули Приложение № 11а.

Дата: 21.08.2014 г.

Подпись:

/Вихрен Славчев/

Упълномощен да подпише предложението /в случай, че това не е законния представител на участника./

.....
(изписва се името на Участника)

.....
(изписва се името на упълномощеното лице с длъжността, като в този случай се прилага пълномощно – оригинал или с нотариална заверка)

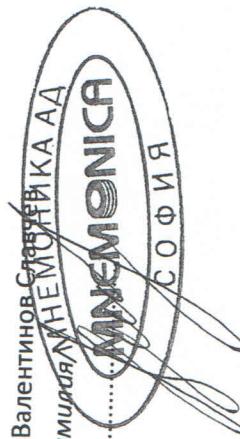
Приложение № 11а

ТАБЛИЦА ЗА ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО АРТИКУЛИ

воткрилапроцедуразавъзлаганенаобщественапоръчка спредмет: „ИЗБОР НА ДОСТАВЧИК ЗА ИТ ХАРДУЕР, АКТИВНО МРЕЖЕВО ОБОРУДВАНЕ И ОПЕРАЦИОННА СИСТЕМА ПО ПРОЕКТ „РАЗВИТИЕ НА ИСКОКОТЕХНОЛОГИЧНО ЛЕЧЕНИЕ В СБАЛО-ЕАД, ГР. СОФИЯ“

№по ред	Наименование на артикула	Марка	Кол./ Брой	Ед. цена в лв. - без ДДС	Обща стойност в лв. с ДДС	Обща стойност в лв. с ДДС
1	Сървъри	Бр.	2	10 015,00 лв.	20 030,00 лв.	24 036,00 лв.
2	Дискова система	Бр.	1	36 600,00 лв.	36 600,00 лв.	43 920,00 лв.
3	Layer 3 Комутатор	Бр.	1	4 521,22 лв.	4 521,22 лв.	5 425,46 лв.
4	Оптичен модул за съществуващ Layer 3 комутатор	Бр.	1	3 170,86 лв.	3 170,86 лв.	3 805,03 лв.
5	Точка за безжичен достъп	Бр.	2	493,96 лв.	987,92 лв.	1 185,50 лв.
6	Софтуер	Бр.	2	782,50 лв.	1 565,00 лв.	1 878,00 лв.
ОБЩА СТОЙНОСТ:				66 875,00 лв.	80 250,00 лв.	

Участник: Мнемоника АД

Управител: Викрен Валентинов Славчев
/име, презиме и фамилия/ МНЕМОНИКА АД
Подпис, печат:


Дата: 21. 08. 2014 г.

1408 Sofia, 27 South park district, entry. A, apt 9; +359 2 964 1641; +359 2 964 1640; info@mnemonica.bg; www.mnemonica.bg

EMC²
where information lives

