

ДОГОВОР

№ 0-76/29-Р. 2015 г.

Днес, 29-Р..... 2015 г., в гр. София между:

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ, с адрес: гр.София 1431, бул.”Акад. Иван Евст. Гешов” № 15, БУЛСТАТ: 831385737 и ДДС идентиф. № BG 831385737, представляван от акад. проф. д-р ВАНЬО МИТЕВ, дм, дбн – Ректор, наричан по-долу за краткост «**ВЪЗЛОЖИТЕЛ**» от една страна,

и

„**Адитус**” ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София 1606, бул. „Тотлебен” № 34, сграда 6, БУЛСТАТ/ЕИК 130628154, идент. № по ДДС BG130628154 представлявано от Петьо Ангелов Петков - управител, наричано за краткост по-долу „**ИЗПЪЛНИТЕЛ**”

се сключи настоящият договор на основание чл. 41 от Закона за обществените поръчки и Решение № РК 36-2772/10.11.2015 г. на Ректора на Медицински Университет-София за следното:

I. Предмет и срок на договора

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят се задължава срещу възнаграждение да достави, монтира, въведе в експлоатация, обучи персонала за работа и осигури гаранционна поддръжка на апаратура за обучение по обособена позиция № 21 „Апарат за електромиография от най-висок клас за Катедра по “Неврология”, съгласно Таблица за техническо съответствие на предлаганата апаратура /Приложение № 14.21/, неразделна част от настоящия договор;

1.2. Срокът на договора е до изпълнение на възложените по него дейности свързани с доставката, монтажа, пускането в експлоатация, обучението на персонала за работа с апаратурата и заплащането на стоката;

1.3. Стоката е с гаранционен срок, посочен в офертата на Изпълнителя и е 12 месеца. В рамките на този гаранционен срок и при спазени гаранционни условия Изпълнителят се задължава да извършва всички ремонти и подмяна на повредени елементи за своя сметка, а при установяване на неотстранима повреда да достави нова апаратура със същите или по-добри характеристики за негова сметка.

II. Цена и начин на плащане

2.1. Цената на стоката е в размер 96 600,00лв. /словом: деветдесет и шест хиляди и шестстотин лева/без ДДС или 115 920,00лв. /словом: сто и пстнадссет хиляди деветстотин и двадесет лева/с вкл. ДДС посочена в ценовото предложение на Изпълнителя, което е 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 доставка, монтаж, пускане в експлоатация, обучение на персонала и гаранционна поддръжка за срок от 12 месеца.

2.3.Плащането се извършва в български лева от звеното краен получател – Медицински факултет при Медицински университет – София, по банков път, съгласно офертната цена в лева по сметката на Изпълнителя **не по-късно от 20 календарни дни** след представяне в Медицински факултет-Деканат на следните документи:

41

- Доставка фактура (оригинал) и 2 бр. заверени копия издадени с името и данните на МУ-Медицински факултет-Деканат, гр.София, бул."Св. Георги Софийски" № 1, БУЛСТАТ: 8313857370037, Иден. № BG 831385737, съставена съгласно изискванията на ЗДДС и ППЗДДС;

- Приемателно-предавателен протокол /оригинал/, удостоверяващ доставката на апаратурата, протокол за извършен монтаж и пускане в експлоатация /оригинал/, подписани от Изпълнителя и Ръководителя на Катедра/Клиничен център;

- Протокол за извършено обучение на персонала /оригинал/, подписан от лицата които са обучени.

2.4.Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, Възложителят извършва окончателно плащане към него, след като бъдат представени доказателства, че Изпълнителят е заплатил на подизпълнителя/подизпълнителите за изпълнените от тях работи, които са приети по реда на чл. 4.1.8.

III. Срок и място на доставката

3.1 Доставка на апаратурата следва да бъде извършена в срок от 40 календарни дни /съгласно Техническото предложение на изпълнителя - Приложение № 8/, считано от датата на подписване на договора.

3.2 Изпълнителят се задължава да уведоми писмено или чрез факс: 02/9172512 Възложителя/респективно звеното, краен получател - Медицински факултет/ Катедра/Клиничен център за предстоящата доставка не по-късно от 48 /четиридесет и осем/ часа преди извършване на доставката.

3.3 Мястото на изпълнение на доставката - Катедра/Клиничен център към Медицински факултет при Медицински университет – София, за нуждите на които се закупува настоящата апаратура.

3.4 Доставка на апаратурата се счита за извършена след подписване на приемо-предавателен протокол за доставка между Ръководителя на Катедрата и Изпълнителя, удостоверяващи съответствието на апаратурата 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, като същата е придружена с гаранционна карта и ръководство за употреба на български език;

4.1.2 в срок до 5 работни дни след доставката да извърши монтажа и да въведе в експлоатация апаратурата, предмет на настоящия договор и да обучи персонала за работа с нея;

4.1.3 да представи към момента на подписване на договора документ за внесена **гаранция за изпълнение на договора**, в размер на **3 %** от стойността му в лв. без ДДС по една от формите предвидени в чл. 60 от ЗОП - парична сума, платима по банкова сметка на Ректората на МУ - София за внасяне на паричната гаранция - IBAN: BG 78 BPBI 79403363987201 и BIC: BPBIBGSF в ЮРОБАНК И ЕФ ДЖИ БЪЛГАРИЯ 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;

4.1.4. да поддържа гаранционно стоката в срок от 12 месеца /съгласно Техническото предложение на Изпълнителя/, като гаранционния срок започва да тече от датата на подписване на протокола за монтаж и пускане в експлоатация, който удостоверява годността на стоката след въвеждането ѝ в експлоатация и съответствието ѝ с техническите изисквания на Възложителя;

4.1.5. гаранционното поддържане се извършва от сервиз на Изпълнителя сертифициран от производителя в рамките на гаранционния срок. Изпълнителят е длъжен

2

да предприеме действия след направеното уведомяване от Възложителя по факс в срок до 24 /двадесет и четири/ часа. Срокът на отстраняване на повредата е не повече от 120 часа. При отстраняване на дефекти с резервни части подлежащи на доставка от внос, срокът за отстраняване на повредата се удължава с времето на доставка. В случай, че се установят скрити недостатъци, в рамките на гаранционния срок, ако недостатъкът прави стоката негодна за използване по предназначение, Изпълнителят е длъжен да замени стоката с нова със същите или по-добри характеристики. Всички разходи по замяната са за сметка на Изпълнителя.

4.1.6. да осигури възможност за следгаранционен сервиз от сервиз на Изпълнителя сертифициран от производителя.

4.1.7. да предаде оригинална гаранционна карта и ръководство за употреба на български език на отговорно лице от Катедрата/Клиничния център.

4.1.8. когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от Възложителя в присъствието на Изпълнителя и подизпълнителя.

4.2. Възложителят се задължава:

4.2.1. да заплати доставената апаратура по ред и начин посочен в настоящия договор, при условие, че същата съответства на посочените в документацията технически характеристики и след представяне на посочените в т.2.3 документи;

4.2.2. да освободи гаранцията за изпълнение в размер на 3 % в срок до 10 работни дни след извършване на доставката, монтажа, пускането в експлоатация, обучение на персонала и плащане на стоката, предмет на договора;

4.2.3. 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.

V. Отговорност при забава и неустойки

5.1. При забава на изпълнението на задълженията си по настоящия договор, неизправната страна 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.

5.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯ следва да внесе дължимата неустойка в срок от 3 работни дни от получаване на писмо /покана/ от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по банковата сметка на МУ-София-Ректорат: IBAN- BG 43 BNBG 9661 3100 1021 01, код BNBGBGSD – БНБ – София или в касата на Ректората на Медицински университет-София, след което ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща извършената доставка.

VI. Прекратяване

6. Настоящият договор се прекратява:

6.1 едностранно от Възложителя, без предизвестие и при задържане на гаранцията за изпълнение при неспазване на задълженията на Изпълнителя по чл.3.1, чл.4.1.1 и чл.4.1.2 от настоящия договор;

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

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

6.4 Възложителят може да прекрати договора без предизвестие, когато Изпълнителят използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му;

6.5 Възложителят може са прекрати договора едностранно с 30 дневно предизвестие, без да дължи неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка.

6.6 когато са настъпили съществени промени във финансирането на обществената поръчка – предмет на договора, извън правомощията на Възложителя, които той не е могъл или не е бил длъжен да предвиди или да предотврати – с писмено уведомление, веднага след настъпване на обстоятелствата.

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 понесените 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 насрещни 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 сключен на основание ЗОП, страните се споразумяват, неразделна част от него да се считат Техническото предложение /Приложение № 8/, Ценовото предложение / Приложение № 13/ и Таблицата за техническо съответствие на предлаганата апаратура /Приложение № 14.21/ от 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:

МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ - СОФИЯ

РЕКТОРАТ –бул."Акад. Иван Гешов" №15

ет.10, стая 20

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

“Адитус” ЕООД

гр. София 1606 България

бул."Готлебен" № 34, сграда 6

за Изпълнителя: банкова сметка

При промяна на адреса съответната страна е длъжна да уведоми другата писмено в тридневен срок от промяната, а при промяна на посочената банкова сметка в договора, съответната страна е длъжна да уведоми другата писмено веднага, в деня на промяната.

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

XI. Заключителни разпоредби

18. Договорът влиза в сила от датата на подписването му от двете страни и е със срок на действие до изпълнение на договорните задължения на двете страни.

19. За всички неуредени въпроси във връзка със сключването, изпълнението и прекратяването на договора за обществена поръчка за обособената позиция се прилагат разпоредбите на Търговския закон и на Закона за задълженията и договорите.

Настоящият договор се сключи в три еднообразни екземпляра един за Възложителя, един за звеното краен получател Медицински факултет-Деканат и един за Изпълнителя.

Неразделна част от договора са:

1. Техническо предложение /Приложение № 8/;
2. Ценово предложение /Приложение № 13/;
3. Таблица за техническо съответствие на предлаганата апаратура /Приложение № 14.21/

При подписване на договора се представиха следните документи:

1. документите от съответните компетентни органи за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1, т.1-4 и на посочените в обявлението обстоятелства по чл. 47, ал. 2, т. 1 и 5, освен когато законодателството на държавата, в която е установен, предвижда включването на някое от тези обстоятелства в публичен безплатен регистър или предоставянето им безплатно на Възложителя;

2. оригинал на неотменима банкова гаранция за изпълнение на името на Медицински Университет-София или платежно нареждане по сметка на Медицински Университет-София.

ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛ :
РЕКТОР НА
МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ :

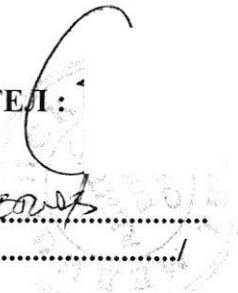
.....
/акад. проф. д-р Ваньо Митев, дм, дбн/



ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛ :

УПРАВИТЕЛ :

.....
/...../



Наименование на Участника:	АДИТУС ЕООД
Седалище по регистрация:	гр. София1606, община Красно село, бул. Тотлебен 34, сграда 6
БУЛСТАТ/ЕИК:	BG 130628154
Точен адрес за кореспонденция:	България, гр. София1606, община Красно село, бул. Тотлебен 34, сграда 6 <i>(държава, град, пощенски код, улица, №)</i>
Телефонен номер:	+35929522859
Факс номер:	+35929522859
Лице за контакт:	Петьо Ангелов Петков
e-mail за връзка:	aditus@einet.bg

ДО
РЕКТОРА НА
МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ- СОФИЯ
ГР.СОФИЯ 1431
БУЛ. «АКАД. ИВАН ЕВСТ. ГЕШОВ» № 15

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка по обособена позиция № 21 Апарат за електромиография от най-висок клас /за Катедра по неврология/

Наименование на поръчката: *„Доставка, монтаж, пускане в експлоатация и гаранционна поддръжка на апаратура за обучение за нуждите на Медицински факултет при Медицински университет – София по 33 обособени позиции“*

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН РЕКТОР,

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

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

(Handwritten signatures and stamps)

№ по ред	Показател	Мярка	Предложение на участника
1	Гаранционен срок на предлаганата апаратура.	Месеци	12
2	Срок на доставка.	Календарни дни	40

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. Възложителят определя минимален и максимален гаранционен срок на предлаганата апаратура не по-малък от 12 (дванадесет) месеца и не повече от 60 (шестдесет) месеца, считано от датата на пускане в експлоатация на апаратурата. Гаранционният срок следва да е еднакъв за всяка номенклатура от обособената позиция.

2. Възложителят определя минимален и максимален срок на доставка, не по-малък от 3 (три) календарни дни и не повече от 40 (четиридесет) календарни дни, считано от датата на сключване на договора.

Уведомени сме, че представените оторизационно писмо от производителя или упълномощен негов представител за предоставени права за търговия на територията на Република България за предлаганата апаратура, сертификат ISO 9001:2008 или еквивалент на производителя на предлаганата апаратура и оторизационно писмо от производителя или упълномощен негов представител, удостоверяващо право за извършване на монтаж и сервизно обслужване на предлаганата апаратура се поставят в плик № 1, а се разглеждат за съответствие на II-ри етап при разглеждане на Плик № 2: "ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА" заедно с техническото предложение на участника и приложенията към него.

Уведомени сме, че представените оригинални фирмени каталози или брошури на производителя за предлаганата апаратура, заверени с подпис и печат на всяка страница, придружени с превод на български език в частта на оферирания апарат и всички негови параметри доказващи съответствието на предлаганата апаратура с изискванията на Възложителя, посочени в документацията за участие, се поставят в плик № 1, но се разглеждат за съответствие на II-ри етап при разглеждане на Плик № 2: "ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА" заедно с техническото предложение на участника и приложенията към него.

Към настоящото техническо предложение прилагаме следните документи:

1. Таблица за техническо съответствие на предлаганата апаратура (по образец Приложение № 14.1÷14.33) – оригинал.

2. Декларация от участника /свободен текст/ за осигуряване на гаранционно обслужване на апаратурата от сервиз на участника оторизиран от производителя при максимално време на реакция 24 часа и максимално време за отстраняване на повредата 120 часа – оригинал.

3. Декларация от участника /свободен текст/, че предлаганата апаратура отговаря на минималните задължителни технически изисквания, посочени в техническата спецификация (Приложение № 15.1÷15.33) - оригинал.

4. Декларация от производителя /свободен текст/, че предлаганата апаратура е нова, произведена след 01.01.2015 г.- *оригинал и в превод на български език.*

5. Декларация от участника /свободен текст/ за представяне на Ръководство за експлоатация на апаратурата на български език, ако участника бъде определен за изпълнител - *оригинал.*

6. Декларация от производителя на апаратурата /свободен текст/, съдържаща информация за съответствието на техническите параметри на предлаганата апаратура с параметрите от техническата спецификация – *оригинал и в превод на български език.*

7. Декларация по чл. 33, ал. 4 от ЗОП (ако е приложимо) – Приложение № 11, когато участник посочи част от офертата, която има конфиденциален характер и изисква от Възложителя да не я разкрива /поставя се най отгоре в плик № 2/.

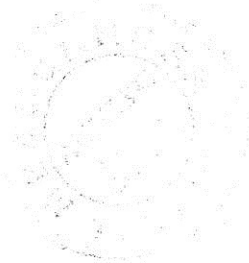
Съгласни сме валидността на нашето техническо предложение да бъде 180 календарни дни, но не по-малко от 180 календарни дни, считано от датата определена за краен срок за получаване на оферти и ще остане обвързваща за нас до сключване на официален договор.

Име и фамилия, подпис: Петьо Петков

Длъжност: Управител

Наименование на участника: Адитус ЕООД

Печат:



Подпис и печат от участника на всяка страница!

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

Приложение № 14. 21

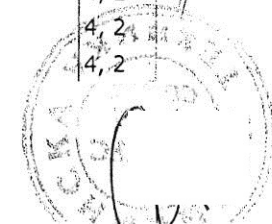
ТАБЛИЦА ЗА ТЕХНИЧЕСКО СЪОТВЕТСТВИЕ НА ПРЕДЛАГАНАТА АПАРАТУРА

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №

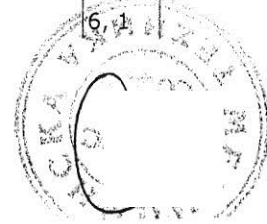
Апарат за електромиография от най-висок клас /за Катедра по неврология/

21

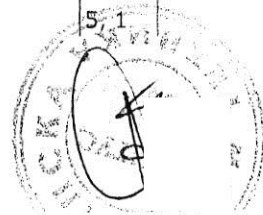
Об. ПОЗ. №	Техническа спецификация (минимални технически изисквания към предлаганата апаратура)	Брой	Съответствие	Предлагани от участника технически характеристики	Производител/ произход	Модел/ година на производство	Кат.ном ер/стр.о т каталог
			Да / Не				
21	Апарат за електромиография от най-висок клас /за Катедра по неврология/	1			Natus, (Натус), САЩ	Dantec Keypoint (G3/G4) Focus	
	<u>Количествено ЕМГ (спектрално пространствено разпределение на изследваните потенциали. Изграждане на хистограми):</u>		Да	<u>Количествено ЕМГ (спектрално пространствено разпределение на изследваните потенциали. Изграждане на хистограми):</u>			4, 2
	Спонтанно ЕМГ		Да	Спонтанно ЕМГ			4, 2
	Тригерирано от сигнал ЕМГ		Да	Тригерирано от сигнал ЕМГ			4, 2
	Интерферентен патерн - автоматичен анализ		Да	Интерферентен патерн - автоматичен анализ			4, 2
	Автоматичен анализ на моторните единици		Да	Автоматичен анализ на моторните единици			4, 2
	Анализ на пиковите отношения		Да	Анализ на пиковите отношения			4, 2
	Рекордер на ЕМГ събития		Да	Рекордер на ЕМГ събития			4, 2
	Запис на поне 15 минути сигнал		Да	Запис на 15 минути сигнал			4, 3
	Плейбек със звук		Да	Плейбек със звук			4, 3
	<u>Изследване на нервна проводимост:</u>		Да	<u>Изследване на нервна проводимост:</u>			4, 2
	Изследване на моторните нервни влакна		Да	Изследване на моторните нервни влакна			4, 2
	Анализ на М-отговор – специализиран софтуер		Да	Анализ на М-отговор – специализиран софтуер			4, 2
	Изследване на сетивните нервни влакна		Да	Изследване на сетивните нервни влакна			4, 2
	Изследване на Ф-вълна – Jitter, Statistics		Да	Изследване на Ф-вълна – Jitter, Statistics			4, 2
	Моторни Евокирани потещали		Да	Моторни Евокирани потещали			4, 2
	Инчинг на моторните и сетивните нервни влакна		Да	Инчинг на моторните и сетивните нервни влакна			4, 2
	Сетивен кожен отговор		Да	Сетивен кожен отговор			4, 2
	Тест за умора и тетанизация		Да	Тест за умора и тетанизация			4, 2



H-Reflex, Blink-Reflex – електрически и механично стимулиран блинк рефлекс	Да	H-Reflex, Blink-Reflex – електрически и механично стимулиран блинк рефлекс	4, 2
EMG монитор – мултиканално изследване	Да	EMG монитор – мултиканално изследване	4, 2
Спектрален анализ на ЕМГ мониториране	Да	Спектрален анализ на ЕМГ мониториране	4, 2
Оценка на тремор	Да	Оценка на тремор	4, 2
R-R анализ	Да	R-R анализ	4, 2
Валсалва тест	Да	Валсалва тест	4, 2
Изследване на единично мускулно влакно; Изследване на тригерирано от сигнала единично мускулно влакно, изследване на стимулирано единично мускулно влакно	Да	Изследване на единично мускулно влакно; Изследване на тригерирано от сигнала единично мускулно влакно, изследване на стимулирано единично мускулно влакно	4, 2
Макро ЕМГ:	Да	Макро ЕМГ:	4, 2
Плътност на влакната, Джитер	Да	Плътност на влакната, Джитер	4, 2
Соматосензорни евокирани потенциали	Да	Соматосензорни евокирани потенциали	4, 2
Дерматомни Евокирани потенциали	Да	Дерматомни Евокирани потенциали	4, 2
Технически параметри	Да	Технически параметри	4, 2
Брой на каналите: поне 3	Да	Брой на каналите: 3	6, 1
Предусилватели: Електрически изолирани предусилватели със софтуерно управление на взаимовръзките на референтните входове	Да	Предусилватели: Електрически изолирани предусилватели със софтуерно управление на взаимовръзките на референтните входове	6, 1
Входен импеданс: Диференциален >200MΩ (мегаома), Работен режим >1000MΩ/25pF	Да	Входен импеданс: Диференциален >200MΩ (мегаома), Работен режим >1000MΩ/25pF	6, 1
Ниво на шума (RMS): типичен 0.4μV RMS (микроволта)	Да	Ниво на шума (RMS): типичен 0.4μV RMS (микроволта)	6, 1
Изоляционна режекция: > 160 dB	Да	Изоляционна режекция: > 160 dB	6, 1
Резолуция: поне 24 бита	Да	Резолуция: 24 бита	6, 1
Честота на дискретизация: поне 48 килохерца на усилвател	Да	Честота на дискретизация: 48 килохерца на усилвател	6, 1
Чувствителност: 0.5 μV / D – 20 mV / D	Да	Чувствителност: 0.5 μV / D – 20 mV / D	6, 1
Чувствителност при изобразяване: 0.05 μV / D – 20 mV / D	Да	Чувствителност при изобразяване: 0.05 μV / D – 20 mV / D	6, 1
Развивка: 0.2 ms / D – 12 s / D	Да	Развивка: 0.2 ms / D – 12 s / D	6, 1
Филтри: Високочестотен 0.01 Hz – 3 kHz, Нискочестотен 20 Hz – 13 kHz	Да	Филтри: Високочестотен 0.01 Hz – 3 kHz, Нискочестотен 20 Hz – 13 kHz	6, 1
Проверка на електродния импеданс: 0.1кΩ до 1MΩ. Вграден калибраращ сигнал	Да	Проверка на електродния импеданс: 0.1кΩ до 1MΩ. Вграден калибраращ сигнал	6, 1
Усреднител - не по-малко от 10000 потенциала на канал	Да	Усреднител - не по-малко от 10000 потенциала на канал	6, 1
Тригер: ръчен, репетитивен или външен:	Да	Тригер: ръчен, репетитивен или външен:	6, 1
Честота на повтаряемост 0.1 до 200 херца	Да	Честота на повтаряемост 0.1 до 200 херца	6, 1



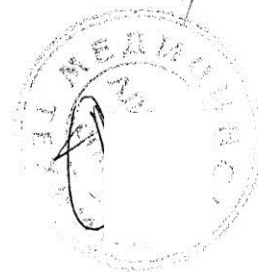
Единична или Двойна стимулация с едновременни или алтерниращи импулси	Да	Единична или Двойна стимулация с едновременни или алтерниращи импулси	6, 1
ЕМГ тригер – по сигнал или спонтанно отвеждане	Да	ЕМГ тригер – по сигнал или спонтанно отвеждане	6, 1
Стимулиране – брой на пулсовете 1 до 1000, честота 0.1 до 200 херца	Да	Стимулиране – брой на пулсовете 1 до 1000, честота 0.1 до 200 херца	6, 1
Вход и изход за външен тригер	Да	Вход и изход за външен тригер	6, 1
<u>Електрически стимулатор: Единичен или двойка импулси</u>	Да	<u>Електрически стимулатор: Единичен или двойка импулси</u>	6, 1
Вид на стимула: Правоъгълен импулс, поредица от импулси с управление на параметрите (амплитуда, продължителност, честота)	Да	Вид на стимула: Правоъгълен импулс, поредица от импулси с управление на параметрите (амплитуда, продължителност, честота)	6, 1
Автоматично и ръчно подаване на стимули	Да	Автоматично и ръчно подаване на стимули	6, 1
Изходен обхват 0-100mA (милиампера)	Да	Изходен обхват 0-100mA (милиампера)	6, 1
Резолуция на интензивността 0.1/0.02mA	Да	Резолуция на интензивността 0.1/0.02mA	6, 1
Напрежение 400 волта	Да	Напрежение 400 волта	6, 1
Изходно съпротивление > 5MΩ	Да	Изходно съпротивление > 5MΩ	6, 1
Продължителност на стимулите 20 микросекунди до 1 милисекунда	Да	Продължителност на стимулите 20 микросекунди до 1 милисекунда	6, 1
<u>Слухов стимулатор, вграден:</u>	Да	<u>Слухов стимулатор, вграден:</u>	6, 1
Форма на стимулите: Клик, Звуков залп, пикуане, полусинусоида, пълна синусоида, (Click, Tone burst, Pipe, Half sine, Full sine)	Да	Форма на стимулите: Клик, Звуков залп, пикуане, полусинусоида, пълна синусоида, (Click, Tone burst, Pipe, Half sine, Full sine)	6, 1
Дължина на Click: 50, 100 μs	Да	Дължина на Click: 50, 100 μs	6, 1
Интензитет: 0 – 130 dB (стъпка 1.0 dB)	Да	Интензитет: 0 – 130 dB (стъпка 1.0 dB)	6, 1
Използване на слушалки със запаметени в тях калибрационни данни	Да	Използване на слушалки със запаметени в тях калибрационни данни	6, 1
<u>Зрителен стимулатор, вграден:</u>	Да	<u>Зрителен стимулатор, вграден:</u>	6, 1
Шахматен патерн, Вертикални линии, Хоризонтални линии	Да	Шахматен патерн, Вертикални линии, Хоризонтални линии	6, 1
Различни размери на патерна: 3x4, 6x8, 12x16, 24x32, 48x64, 96x128	Да	Различни размери на патерна: 3x4, 6x8, 12x16, 24x32, 48x64, 96x128	6, 1
Формат на полето: Пълно, лява половина, дясна половина, горе дясно, долу дясно, горе ляво, долу ляво	Да	Формат на полето: Пълно, лява половина, дясна половина, горе дясно, долу дясно, горе ляво, долу ляво	6, 1
Вид на стимулите: Появяване-изчезване, реверсивни, очила	Да	Вид на стимулите: Появяване-изчезване, реверсивни, очила	6, 1
Фиксираща точка – поне 4 типа, преместваема. Фон – черен, сив	Да	Фиксираща точка – поне 4 типа, преместваема. Фон – черен, сив	6, 1
<u>Модул за свързване в локална компютърна мрежа – специализиран изолационен интерфейс, мрежов лиценз</u>	Да	<u>Модул за свързване в локална компютърна мрежа – специализиран изолационен интерфейс, мрежов лиценз</u>	5, 1



Възможност за интегриране с болничната компютърна мрежа чрез HL7 или SOAP протоколи	Да	Възможност за интегриране с болничната компютърна мрежа чрез HL7 или SOAP протоколи	5, 1
Подвижна количка за апарата и аксесорите	Да	Подвижна количка за апарата и аксесорите	6, 2
Специализирана "деск-топ" (стационарна) компютърна система	Да	Специализирана "деск-топ" (стационарна) компютърна система	6, 1
Монитор – цветен, поне 22 инча диагонал с минимална разделителна способност 1680 x 1050, с възможност за вертикално регулиране и регулиране на наклона	Да	Монитор – цветен, поне 22 инча диагонал с минимална разделителна способност 1680 x 1050, с възможност за вертикално регулиране и регулиране на наклона	6, 2
Операционна система: минимум Windows 7	Да	Операционна система: минимум Windows 7	6, 2
Защита на пациента: изолация между захранваните и контактуващите с пациента модули над 4 киловолта (Стандарт: IEC 601-1, type BF)	Да	Защита на пациента: изолация между захранваните и контактуващите с пациента модули над 4 киловолта (Стандарт: IEC 601-1, type BF)	6, 2
Лазерен принтер за резултатите	Да	Лазерен принтер за резултатите	6, 2
Набор електроди, произведени от фирмата, произвеждаща апарата (иглени биполярни и монополярни, повърхностни, рингови, стимулационни електроди, за специализирани изследвания)	Да	Набор електроди, произведени от фирмата, произвеждаща апарата (иглени биполярни и монополярни, повърхностни, рингови, стимулационни електроди, за специализирани изследвания)	5, 2
<u>Магнитен стимулатор за моторни евокирани потенциали с параметри:</u>	Да	<u>Магнитен стимулатор за моторни евокирани потенциали с параметри:</u>	Tonica Elektronik A/S 7, 2
Честота на стимулиране - поне до 5 херца	Да	Честота на стимулиране - до 5 херца	7, 2
Вид на вълната - бифазна	Да	Вид на вълната - бифазна	7, 2
Магнитен градиент на бобината: до 60 килоТесла/секунда	Да	Магнитен градиент на бобината: до 60 килоТесла/секунда	7, 2
Пиково магнитно поле: до 4 Тесла	Да	Пиково магнитно поле: 4 Тесла	7, 2
Бобина с формата на цифрата 8 (осем)	Да	Бобина с формата на цифрата 8 (осем)	7, 2

msk

4



ДО
РЕКТОРА НА
МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ-СОФИЯ

Ц Е Н О В О П Р Е Д Л О Ж Е Н И Е

за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка по обособена позиция № 21 „Апарат за електромиография от най-висок клас за Катедра по „Неврология”

/изписва се номера и наименованието на обособената позиция, за която се участва/

от „Адитус ЕООД представлявано от Петьо Ангелов Петков

/наименование на участника/

БУЛСТАТ/ЕИК BG130628154, адрес за кореспонденция гр. София, бул. Тотлебен 34, сграда 6, п.к.121, лице за контакт Петьо Ангелов Петков, тел. за връзка +35929522859 факс +35929522859

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН РЕКТОР,

След запознаване с документацията за участие в открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет: “Доставка, монтаж, пускане в експлоатация и гаранционна поддръжка на апаратура за обучение за нуждите на Медицински факултет при Медицински университет - София по 33 обособени позиции“ с настоящата представяме нашето ценово предложение за изпълнение на поръчката, както следва:

Handwritten signature and initials, possibly "C. G.", with a small number "1" below.

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ № 21 „Апарат за електромиография от най-висок клас за Катедра по „Неврология”

Обособена позиция №	Наименование на артикула	мярка	Кол.	Един. Цена в лв. (без ДДС)	Обща стойност в лв. (без ДДС)	Обща стойност в лв. (с ДДС)	Ограничен финансов ресурс в лв. (без ДДС)
21	Апарат за електромиография от най-висок клас.	Бр.	1	96 600.00	96 600.00	115 920.00	96 666,67

Предлаганата цена е с включени всички съпътстващи разходи по доставката до крайния получател, монтажа, пускането в експлоатация, обучението на персонала за работа с апаратурата и гаранционната поддръжка, включително митни сборове, такси и други данъци при внос или други вземания и данъци, включително ДДС.

Съгласни сме:

- при представяне на цена в лева /без ДДС и с ДДС/ за изпълнение на поръчката за съответната обособена позиция по-висока от определения от Възложителя ограничен финансов ресурс да бъдем отстранени от участие в процедурата;
- при констатиране на аритметична/и грешка/и в предлаганата цена, водеща до промяна на офертираната обща стойност да бъдем отстранени от участие в процедурата и да не бъдем класирани.

Запознат съм с определения от Възложителя ограничен финансов ресурс за изпълнение на поръчката за обособената позиция, за която участваме.

Съгласни сме валидността на нашата ценова оферта да бъде 180 календарни дни, но не по-малко от 180 календарни дни, считано от датата определена за краен срок за получаване на офертите.

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

Подпис и печат:

Дата: 15/09/2015

Име, фамилия: Петьо Петков

Длъжност: Управител

Наименование на участника: «Адитус» ЕООД

Подпис и печат от участника на всяка страница!