

ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

Наименование на обществената поръчка: „Доставка на медицинска и друга апаратура и оборудване за учебно-преподавателска дейност на Медицински факултет при Медицински университет – София по 64 обособени позиции”.

Възложител: Медицински Университет /МУ/ - София - Ректорат

Правно основание и мотиви за избрания вид процедура:

Възложителят обявява открита по вид процедура за възлагане на обществена поръчка по реда на чл. 73, ал. 1 от Закона за обществените поръчки. За нерегламентираните в настоящите указания и документацията за обществената поръчка условия по провеждането на процедурата, се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и подзаконовите му нормативни актове, както и приложимите национални и международни нормативни актове, съобразно с предмета на поръчката.

Провеждането на предвидената в ЗОП открита процедура гарантира публичност при възлагане изпълнението на поръчката, респ. прозрачност при разходването на финансовите средства. С цел да се осигури максимална публичност, респективно да се постигнат и най-добрите за Възложителя условия, настоящата обществена поръчка се възлага именно по посочения вид процедура. Посредством тази процедура се цели и защитаване на обществения интерес, като се насърчи конкуренцията и се създадат равни условия и прозрачност при провеждане на процедурата.

Прогнозната стойност на поръчката възлиза на **4 994 297.49 лв. без ДДС**.

За изпълнители на обществената поръчка ще бъдат избрани участници, предложили икономически най-изгодната оферта, която ще бъде определена по критерия оптимално съотношение качество/цена, съгласно чл. 70, ал. 2, т. 3 от ЗОП, което се оценява въз основа на цената, както и на показатели, включващи качествени аспекти, свързани с предмета на обществената поръчка. Методиката ще се прилага отделно за всяка обособена позиция. Всички изчисления при прилагане на критерия за оценка се извършват до втория знак след десетичната запетая. Участник, получил най-висока комплексна оценка се класира на първо място.

Поръчката е разделена на **64 (шестдесет и четири)** обособени позиции, с посочени необходимите характеристики на артикулите, съгласно Техническата спецификация - /Приложение № 1а/ от документацията за обществената поръчка.

Оферираните артикули следва да отговарят напълно на всички изисквания на Възложителя, посочени в Техническата спецификация /Приложение № 1а/ от документацията за обществена поръчка. Участник, предложил артикул, който не отговаря на някое от посочените в Техническата спецификация изисквания за съответния артикул в обособената позиция ще бъде отстранен от участие за цялата обособена позиция.

В Техническата спецификация не се съдържат изисквания, насочващи към определен производител или доставчик, нито търговска марка, патент или произход, характеризиращи артикулите.

Възложителят определя минимален и максимален гаранционен срок на апаратурата/оборудването и всички нейни компоненти не по-малък от 24 (двадесет и четири) месеца и не по-дълъг от 60 (шестдесет) месеца.

Гаранционният срок започва да тече от датата на въвеждане в експлоатация на апаратурата/оборудването (за всички обособени позиции с изключение на обособена позиция № 64, за която гаранционният срок започва да тече от датата на доставка).

За обособена позиция № 63 гаранционният срок започва да тече от датата на доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация, а за обособена позиция № 64 гаранционният срок започва да тече от датата на доставка.

Гаранционният срок следва да е еднакъв за всички артикули, в рамките на обособената позиция.

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

За всички обособени позиции в срока на доставка са включени и дейностите по монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала, с изключение на обособена позиция № 63, за която в срока на доставка са включени дейностите по доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация, а за обособена позиция № 64 се изисква само доставка.

Участник, предложил цена за обособена позиция по-висока от определения от Възложителя финансов лимит за съответната обособена позиция ще бъде отстранен от участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка по съответната обособена позиция.

Възложителят не е поставил ограничение по отношение броя на обособените позиции, по които участниците могат да представят оферти.

Условия за отваряне на офертите

Офертите на участниците ще бъдат отворени в деня и часа, определени в обявлението за обществената поръчка, в Ректората на Медицински университет – София, гр. София, бул. "Акад. Ив. Евстр. Гешов" № 15 (сградата на НЦОЗА), етаж 12, Заседателна зала № 6 от комисия, назначена от Възложителя. Отварянето на офертите е публично и на него могат да присъстват участниците, техни упълномощени представители и представители на средствата за масово осведомяване. При промяна в датата, часа или мястото за отваряне на офертите, участниците се уведомяват, чрез профила на купувача съгласно чл. 53 от ППЗОП.

Документацията за обществената поръчка е достъпна за неограничен и пълен пряк безплатен достъп на следния електронен адрес: <http://pk.mu-sofia.bg/> - Профил на купувача

на Медицински университет - София, към електронната преписка /досие/ на настоящата процедура /съответния идентиф. номер в АОП/.

Предметът на обществената поръчка включва доставка на медицинска и друга апаратура и оборудване за учебно-преподавателска дейност на Медицински факултет при Медицински университет – София, с включени дейности по монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала и гаранционна поддръжка за всички обособени позиции, с изключение на обособена позиция № 63, за която се изисква доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и гаранционна поддръжка, а за обособена позиция № 64 се изисква само доставка и гаранционна поддръжка.

Необходимо изискване към медицинската и друга апаратура и оборудване, предмет на обществената поръчка е да съответства напълно на изискванията на описанието по отделните обособени позиции и артикули в тях в Техническата спецификация /Приложение № 1а/.

Източник на финансиране: Средства на Медицински факултет при Медицински Университет – София.

Място за изпълнение на поръчката за обособени позиции от 1 до 64:

Катедри към Медицински факултет при МУ - София на територията на гр. София и съгласно техническа спецификация, Приложение № 1а към документацията за обществена поръчка.

- **Контактно лице за МФ при МУ София** – Михаела Денчева, експерт в отдел „Административен” при МФ, МУ - София с телефон: 02/9172598.

Доставките се извършват с транспорт на Изпълнителя и за сметка на Изпълнителя.

Условия за плащане:

- 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 доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация (за обособените позиции, за които е приложимо) и обучение на персонала (за обособените позиции, за които е приложимо), и след представяне в Медицински факултет - Деканат на следните документи:

- доставна 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/оборудването - подписан от Изпълнителя и Ръководителя на Катедрата-получател;

- протокол за извършен монтаж и въвеждане в експлоатация /оригинал/, подписан от Изпълнителя и Ръководителя на Катедрата-получател - за всички обособени позиции без обособена позиция № 64;

- протокол за извършено обучение на персонала /оригинал/, подписан от лицата, които са обучени и представител на изпълнителя, за всички обособени

позиции, без обособени позиции № 63 и № 64;

- гаранционна карта и ръководство за употреба на български език.

Разплащане с подизпълнители (ако е приложимо)

Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на Изпълнителя или на Възложителя, респ. Медицински факултет, Възложителят, респ. Медицински факултет заплаща възнаграждение за тази част директно на подизпълнителя.

Разплащанията към подизпълнителя се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до Възложителя, респ. Медицински факултет чрез Изпълнителя, който е длъжен да го предостави на Възложителя, респ. Медицински факултет в 15-дневен срок от получаването му. Към искането Изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

Възложителят, респ. Медицински факултет има право да откаже плащане на подизпълнителя, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

Финансовият лимит по обособените позиции, определен от Възложителя е в размер, както следва:

- Обособена позиция № 1 „Ултразвуков апарат с коремен и вагинален трансдюсер” – 58333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 2 „Апарат за транскутанно мониториране на въглероден диоксид в реално време” – 25000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 3 „Апарат за кислородна терапия чрез назална канюла функционираща при високи потоци /High-flow nasal cannula (HFNC) oxygen therapy/“ – 7500.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 4 „Симулатор за кардиопулмонална ресусцитация на цяло тяло” -10400.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 5 „Интубационен фибробронхоскоп за целите на анестезиолога” – 26666.67 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 6 „Модулен пациентен монитор за реанимация с модул Риссо ” – 30000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 7 „Апарат за анестезия с пълен мониторинг” - 78000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 8 „Базови монитори /за мониториране на артериални налягания, ЕКГ, насищане на хемоглобина с кислород/” – 21000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 9 „Портативен апарат за неинвазивна и инвазивна белодробна вентилация ” – 17300.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 10 „Лазерен ин-виво корнеален конфокален микроскоп с възможност за софтуерна дигитална обработка на снимките” – 166500.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 11 „Кабина за UVA1 терапия” – 66666.67 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 12 „Система за изследване на болков праг” – 40000.00 лв. без ДДС;

- Обособена позиция № 13 „Интегрирана система за изследване на централната и периферната нервна системи при въздействие на външни детерминирани стимули” - 155000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 14 „Портативен ЕЕГ апарат” – 87000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 15 „Краниофиксационна система за ранна детска възраст” – 70000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 16 „Роботизиран апарат за автоматично поставяне на покривни стъкла върху хистологични препарати съвместим с наличния в катедрата автоматичен оцветител на хистологични препарати Leica Autostainer XL” – 84000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 17 „Система за ултразвукова дисекция и аспирация за отворена и лапароскопска хирургия на паренхимни органи” – 50000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 18 „Комбинирана система за лапароскопска хирургия – II-ри пълен комплект инструментариум” – 41666.67 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 19 „Апаратура за трансанална хемороидална дезартериализация” – 13333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 20 „Система за миниинвазивна ортопедична хирургия” – 69130.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 21 „Операционна маса за ортопедия и травматология” – 120000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 22 „Анестезиологичен апарат” – 58333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 23 „Респиратор - апарат за продължително обдишване на деца над 3 кг.” – 41666.67 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 24 „Ехографски апарат с възможности за диагностика на ставни и мускулни заболявания – апарат за надеждна неонатална и педиатрична ултразвукова диагностика” – 66666.67 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 25 „Хай-дефинишън видеосистема за изследване на горен и долен гастроинтестинален тракт с аргон плазмен коагулатор” – 166666.67 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 26 „Ендоскопска апаратура за горен и долен уринарен тракт с опции за трансуретрално лечение на тумори на пикочен мехур в спешен порядък; на тумори на простатната жлеза съпроводени от остра и хронична ретенция; на хематурии от неизяснен произход; на обструкции на горните пикочни пътища” – 83333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 27 „Настолна центрофуга за микроплаки М-20 съвместима с наличната в лабораторията апаратура за съдебномедицински ДНК анализи” – 10230.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 28 „Портативен кардиоваскуларен ехокардиограф от най-висок клас с 4D платформа, комплектован с трансторакална, трансезофагиална сонда и мобилна количка” - 208333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 29 „Акустичен ринометър” – 19166.67 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 30 „ЕКГ със спирометър” – 15000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 31 „Система за високоспециализирани специфични дейности - торакална ултразвукова диагностика и ултразвук контролирани интервенционални диагностични и лечебни манипулации” – 220833.33 лв. без ДДС;

- Обособена позиция № 32 „Апарат за ендоскопска криохирургия в пулмологията с терапевтичен фибробронхоскоп” – 50000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 33 „Full HD система за миниинвазивна видеоасистирана ендоскопска и отворена торакална хирургия” – 225000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 34 „Система за капсулна ентероскопия, окомплектована с монитор с HDTV резолюция, съвместим с видеоендоскопски системи Olympus Evis Exera II и Olympus Evis Exera III” – 41500.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 35 „Генератор за микровълнова аблация” – 62500.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 36 „Апарат за дихателни тестове оборудван с фотометър” – 80425.83 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 37 „Моторизиран спирален ентероскоп - доокомплектовка към видеоскопска система Evis Exera III” – 140000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 38 „Операционна светодиодна (LED) лампа в комбинация от две тела за таванен монтаж с включена видеокамера HD в комбинация с 26" TFT монитор” – 80000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 39 „Механично-хидравлична операционна маса с рентгено-прозрачен плот от среден клас и възможност за надграждане - с доокомплектовка” – 53333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 40 „Хематологичен брояч” – 33333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 41 „Лабораторна центрофуга за вакутейнери” – 8333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 42 „Многофункционална ехографска система - ехографски апарат с възможност за конвенционална и доплер ехография и възможност за пункционна бъбречна биопсия” – 50000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 43 „Автоматизирана система за идентификация на микроорганизми и определяне на антибиотичната им чувствителност” – 115000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 44 „Компютърно базиран електромиограф” – 15000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 45 „Анализатор за телесен състав” – 8750.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 46 „Система за анализ и скорост на пулсова вълна и неинвазивно измерване на централно кръвно налягане посредством маншет” – 33333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 47 „Електронен спирометър” – 8333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 48 „Апарат за продължително мониториране на пулсовата вълна у човек” – 11250.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 49 „Професионален мултичестотен осем-електроден телесен анализатор” – 20000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 50 „Апарат за микроелементен анализ, базиран на принципите на комбинирана електротермична атомна абсорбция (ЕТААС) със Зееманова корекция” – 141666.67 лв. без ДДС;

- Обособена позиция № 51 „Трансдюсер 4-10 MHz Linear-type (GE VIVID 7 PRO + BT 06) за изследване на екстракраниални артерии за апарат GE VIVID 7 PRO + BT 06” – 11100.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 52 „Специализиран софтуер за изследване на единични мускулни влакна за електромиографски апарат Medtronic keupoint” – 4325.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 53 „Изграждане на многофункционална връзка (телевръзка, интернет връзка) между операционния блок и залата за обучение” – 50000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 54 „Софтуерна система за дигитално предоперативно планиране на импланти в ортопедията и травматологията” – 7000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 55 „Криогенна мелница за кости” – 31000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 56 „Инфузионна помпа” – 8333.33 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 57 „Система за цифрова микрофотография за микроскоп Axioskop Zeiss 20” – 6270.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 58 „Високоразделителен маспектрометър за биофармацевтичен анализ, оборудван с ултрапрецизна течнокроматографска система” - 1490800.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 59 „Универсален кимограф с вграден стимулатор” – 32400.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 60 „Аналитична електронна везна” – 9166.67 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 61 „Дилутор за доокомплектовка на наличен пламъков фотометър Sherwood M-360” – 6666.67 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 62 „Модул с окомплектовка за регистрация на мускулно съкращение към налична система Віорас” – 7750.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 63 „Лабораторна камина” – 4000.00 лв. без ДДС;
- Обособена позиция № 64 „Апарат за измерване на брой импулси, доза, експозиция и интензитет на гама лъчение и спектър” – 20000.00 лв. без ДДС.