

ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

Наименование на обществената поръчка: „Доставка на специфична апаратура и доокомплектовка на съществуваща такава за нуждите на Фармацевтичен факултет при Медицински университет – София по 15 обособени позиции”

Възложител: Медицински Университет/ МУ/- София - Ректорат

Източник на финансиране: Средствата за обществената поръчка за „Доставка на специфична апаратура и доокомплектовка на съществуваща такава за нуждите на Фармацевтичен факултет при Медицински университет – София по 15 обособени позиции” са осигурени от Фармацевтичен факултет при Медицински университет – София.

Процедурата има за цел сключване на договори с изпълнители на обособените позиции от обществената поръчка. С изпълнение предмета на настоящата поръчка се цели да се създадат условия за модерни и ефективни учебни и научно-изследователски дейности, които да допринесат за резултати с по-високо качество в учебната и научно-изследователската работа на катедрите във Фармацевтичен факултет към Медицински Университет – София.

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 идентификационен номер в АОП), намираща се в раздел процедури след 15.04.2016г., процедури по чл.20, ал.1 , т.1.2. – Доставки.

1. Предмет

Поръчката включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала, както и гаранционно поддържане на доставената специфична апаратура и доокомплектовка на съществуваща такава за нуждите на Фармацевтичен факултет при Медицински университет – София и е разделена на петнадесет обособени позиции, както следва:

Обособена позиция № 1 – Еднопозиционна таблетна преса включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Еднопозиционна таблетна преса - 1бр.**

Обособена позиция № 2 – Климатична камера включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Климатична камера - 1бр.**

Обособена позиция № 3 – Автоматизиран дражирен казан за нанасяне на водни и органични дисперсии , с възможност за управление чрез софтуер инсталиран на компютър през USB и /или самостоятелно включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Автоматизиран дражирен казан за нанасяне на водни и органични дисперсии , с възможност за управление чрез софтуер инсталиран на компютър през USB и /или самостоятелно – 1бр.**

Обособена позиция № 4 – Микровълнова система за синтез с висока производителност включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Микровълнова система за синтез с висока производителност – 1бр.**

Обособена позиция № 5 – Доокомплектовка на съществуваща BETX система Waters Breeze 2 с колоноподгриващо устройство и фракционен колектор – 1бр., включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция са включени следните артикули: **Колоноподгриващо устройство – 1бр; Фракционен колектор – 1бр; Софтуер за управление на системата и обработка на данните, отговарящ на изискванията на GxP и CFR Part 11 регулации – 1 бр.; Компютърна конфигурация – 1бр.**

Обособена позиция № 6 – Автоматична система за флаш-хроматография с UV и ELSD детекция включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Автоматична система за флаш-хроматография с UV и ELSD детекция – 1бр.**

Обособена позиция № 7 – Доокомплектовка на микроскоп Leica DM500 с цифрова камера, в комплект с управляващ софтуер – 1бр., включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция са включени следните артикули: **Цифрова камера, съвместима с микроскоп Leica DM500 – 1 бр., Софтуер за контрол на камерата, заснемане на изображения, вкарване на анотации, извършване на замервания на обектите в изображенията, документиране – 1бр.**

Обособена позиция № 8 – Автоматизирана дигитална система за визуализация на имуноблотове и ДНК гелове включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Автоматизирана дигитална система за визуализация на имуноблотове и ДНК гелове – 1бр.**

Обособена позиция № 9 – Доокомплектовка на микроскоп Optika XDS-2 с флуоресцентна приставка – 1бр., включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Флуоресцентна приставка за микроскоп Optika XDS-2 – 1 бр.**

Обособена позиция № 10 – Плетизмометър включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Плетизмометър – 1 бр.**

Обособена позиция № 11 – Въртящо колело – активност на плъхове включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Въртящо колело – активност на плъхове – 1 бр.**

Обособена позиция № 12 – Въртящо колело – активност на мишки включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Въртящо колело – активност на мишки – 1 бр.**

Обособена позиция № 13 – Апарат за измерване праг на болка включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Апарат за измерване праг на болка – 1 бр.**

Обособена позиция № 14 – Течен хроматограф - UHPLC- система включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **Течен хроматограф - UHPLC- система – 1 бр.**

Обособена позиция № 15 – Доокомплектовка на Високоразделителен Масспектрометър Q Exactive Plus с APCI/APPI интерфейси за йонен източник – 1бр., включва доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала, както и гаранционно поддържане. В обособената позиция е включен следният артикул: **APCI/APPI интерфейси за йонен източник на Високоразделителен Масспектрометър Q Exactive Plus – 1 бр.**

Предлаганите артикули да са нови, неупотребявани и да не са рециклирани.

За всички обособени позиции и артикули в тях захранване от ел. мрежа - 220-230 V.

За всички обособени позиции и артикули в тях участниците, които са избрани за изпълнители, се задължават да осигурят ръководство за употреба на български език.

Неразделна част от настоящото пълно описание на предмета на поръчката е Техническа спецификация – Приложение № 1а от документацията за обществена поръчка, където са посочени техническите характеристики на артикулите.

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.

За доказване на съответствието за всички артикули в обособените позиции да се представят извадки от фирмени брошури или каталози, само страниците касаещи съответната специфична апаратура или доокомплектовка, надписани в горния десен ъгъл за коя обособена позиция и артикул се отнася, заверени с подпис и печат на всяка страница.

Обучение на персонала се извършва на място при въвеждането в експлоатация, от представители на фирмата-доставчик с продължителност, съобразена с особеностите на доставените апаратура или доокомплектовка.

Участниците следва да подготвят офертата си задължително съгласно посоченото в обявлението за обществена поръчка, настоящото Пълно описание на предмета на поръчката и Техническата спецификация за съответната обособена позиция, за която участват.

В случай, че участник представи предложение за изпълнение на обособена позиция, което не съответства на изискванията, посочени в настоящото Пълно описание на предмета на поръчката - Приложение № 1 или в Техническа спецификация – Приложение № 1а за съответната обособена позиция, той ще бъде отстранен от участие в процедурата за тази обособена позиция.

2. Срок за изпълнение на поръчката: Максималният срок за изпълнение на предмета на поръчката по всички обособени позиции е до 60 (шестдесет) календарни дни, считано от датата на сключване на договора.

3. Място за изпълнение на поръчката: Фармацевтичен факултет – гр.София, ул."Дунав"№2.

• Контактно лице: Еринка Вълкова, тел. 02/9236 608, мобилен 0888673265, електронна поща: erinka1953@abv.bg

4. Прогнозна стойност

Прогнозна стойност на настоящата обществена поръчка е в размер на **750110,00 лв.** без ДДС, която стойност се разпределя по обособени позиции, както следва:

Обособена позиция № 1 - 17660.00 лв без ДДС

Обособена позиция № 2 - 19430.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 3 - 123660.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 4 - 81260.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 5 - 66480.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 6 - 106000.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 7 - 3180.80 лв без ДДС
Обособена позиция № 8 - 102460.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 9 - 9710.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 10 - 9710.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 11 - 2820.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 12 - 2820.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 13 - 6180.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 14 - 123660.00 лв без ДДС
Обособена позиция № 15 - 75080.00 лв без ДДС

5. Гаранционен срок и гаранционна поддръжка

Възложителят поставя изискване за **минимален гаранционен срок на всички артикули от всички обособени позиции 24 (двадесет и четири) месеца.**

Гаранционният срок започва да тече от датата на подписване на **Приемателно-предавателен протокол за приемане на действително извършени доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала** между Фармацевтичен факултет и Изпълнителя, удостоверяващ приемането на извършената доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала без забележки.

В случай, че се установят дефекти или повреди в рамките на договореният гаранционен срок, Възложителят изпраща уведомление по факс или куриерска служба до Изпълнителя за установения от него дефект (повреда), с което го кани в срок от 48 часа да се запознае на място с проблема и да подпише двустранен констативен протокол. Изпълнителят е задължен в срок от 5 (пет) работни дни от подписването на двустранния протокол да отстрани проблема или да замени дефектиралите артикули с нови. В случай на неявяване на Изпълнителя в срок от 48 часа от получаване на уведомлението, двустранният констативен протокол се подписва само от Възложителя и към него се прилага потвърждение за получаване на уведомлението до Изпълнителя (от факс или обратна разписка от куриерска служба). От момента на подписване на двустранния констативен протокол започва да тече срок от 5 (пет) работни дни за отстраняване/замяна.

Отстраняването на дефекти/несъответствия и повреди, появили се по време на гаранционния срок на доставената специфична апаратура или доокомплектовка, за които се установи, че не са в резултат от неправилна експлоатация, са за сметка на Изпълнителя.

При установяване на неотстранима повреда в рамките на оферирания гаранционен срок Изпълнителят се задължава да достави нова специфична апаратура или доокомплектовка, със същите или по – добри характеристики за негова сметка и със същия гаранционен срок като този, предложен в Техническото предложение от офертата му.

6. Условия на доставка

Доставките се извършват с транспорт на Изпълнителя и за сметка на Изпълнителя
Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала

Изпълнителят предава специфичната апаратура или доокомплектовка, предмет на договора на упълномощени представители на Възложителя, респективно звеното краен получател. За съответствието на доставените артикули и приемането им по вид, количество, компоненти, окомплектовка се подписва **Приемателно-предавателен протокол за приемане на действително извършената доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала** между Фармацевтичен факултет при Медицински университет - София и Изпълнителя, удостоверяващ приемането на извършената доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала за съответната обособена позиция без забележки.

Цитираният по-горе протокол съдържа номер на договора, сериен номер (сериен номер, модел и/или други идентифициращи специфичната апаратура /доокомплектовка данни), предмет на доставката.

Изпълнителят се задължава да уведоми писмено Възложителя за предстоящи доставки, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала не по-късно от 3 работни дни преди извършването им, на адрес/факс, посочени в договора. При предаването на стоката, Изпълнителят осигурява на Възложителя необходимото според обстоятелствата време да я прегледа за явни несъответствия.

В случаи, че при приемането се открият недостатъци или несъответствия същите се посочват в Двустранен констативен протокол *между Възложителя, респ. звеното краен получател и изпълнителя на договор по обществена поръчка*, като изпълнителят се задължава да ги отстрани в срок до 5 (пет) работни дни от подписването му. След отстраняването им се подписва нов Приемателно-предавателен протокол за приемане на действително извършената доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала *между Възложителя, респ. звеното краен получател и изпълнителя на договор по обществена поръчка*, в които се посочват само артикулите, чиито недостатъци или несъответствия са били отстранени от Изпълнителя.

7. Условия за плащане

При изпълнение на настоящата обществена поръчка **не се предвижда авансово плащане.**

Плащането се извършва в български лева от Фармацевтичен факултет при Медицински университет - София, по банков път, съгласно офертната цена в лева по сметката на Изпълнителя не по-късно от 20 календарни дни от доставката на специфичната апаратура/доокомплектовка и след представяне на:

- Гаранционни карти и ръководства за употреба на български език.
- Оригинална фактура издадена с името и с данните на Фармацевтичен факултет при Медицински университет-София, съставена съгласно изискванията на ЗДДС и ППЗДДС;
- Приемателно-предавателен протокол за приемане на действително извършени доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала между Фармацевтичен факултет при Медицински университет - София и Изпълнителя, удостоверяващ приемането на извършената доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация и обучение на персонала за съответната обособена позиция без забележки.

8. Подизпълнители:

Участниците посочват в офертата си подизпълнителите (ако предвиждат такива) и дела от поръчката, който ще им възложат, ако възнамеряват да използват такива. В този случай те трябва да представят доказателство за поетите от подизпълнителите задължения. Подизпълнителите трябва да отговарят на съответните критерии за подбор съобразно вида и дела от поръчката, който ще изпълняват, и за тях да не са налице основания за отстраняване от процедурата. Възложителят изисква замяна на подизпълнител, който не отговаря на условията по чл. 66, ал.2 от ЗОП.

9. Правно основание и мотиви за избрания вид процедура:

Настоящата процедура се възлага на основание чл.18, ал.1, т.1 от ЗОП, поради това, че към момента на откриване на настоящата обществена поръчка, прогнозната стойност на поръчката е над праговете по чл. 20, ал.1, т.1, б.,„б“ от ЗОП.

Обществената поръчка се възлага въз основа на икономически най-изгодната оферта, определена на основание на избрания критерий за възлагане „най-ниска цена“, съгласно чл. 70, ал.2, т.1 от ЗОП.

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

10. 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.Евст.Гешов“ № 15 (сградата на НЦОЗА), етаж 12, 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.