

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

“Доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация, обучение на персонала на апарат за вътресъдова ултразвукова диагностика за нуждите на УМБАЛ – Пловдив АД”

№	Минимални изисквания към апарат за вътресъдова ултразвукова диагностика	Изисквания
1	Апарат за вътресъдова ултразвукова диагностика, окомплектован с вградени:	
1.1	Модул за виртуална хистология и вътресъдова ултразвукова диагностика	да
1.2	Модул за оценка позицията на стента	да
1.3	Модул измерване на интракоронарно налягане	да
1.4	Модул за високо честотен – 45 MHz ротационен вътресъдов ултразвук	да
1.5	Модул за измерване на интракоронарно налягане без необходимост от употреба на папаверин или аденозин, която технология позволява оценката да се извършва през периода на сърдечния цикъл с постоянна стойност на резистентност в естествено състояние, което позволява да се оцени значението на лезията за приблизително пет сърдечни контракции, без да е необходимо да се използват лекарства, които причиняват хиперемия	да
2.	Предназначение:	
2.1	За употреба в коронарните артерии и съдовете на периферната кръвоносна система, включваща: илиачна, феморална, поплитеална, тибиялна, каротидна, аортна, субклавиална	да
3.	Технически характеристики:	
3.1	Изисквания към захранването	входящо напрежение 220V; 50/60 Hz
3.2.	Размери на апарата	не по-големи от H=75", W=35", D=45"
3.3.	Размери на контролния панел	H - не по-малко от 2.5" и не повече от 3", W – не по-малко от 10.0" и не повече от 12.0", D – не по-малко от 8.0" и не повече от 10.0"
3.4	Процесор	минимум 2.53 GHz, минимум 8 ядрен
3.5	Рам памет	минимум 8 GB SD
3.6	Твърд диск	минимум 1TB 7200 RPM SATA
3.7	Дигитални архивиращи устройства	минимум хард диск, DVD, DICOM мрежа.

Изисквания на Възложителя:

Участниците, трябва да предложат минимален гаранционен срок на предлаганата от тях медицинска апаратура - 24 месеца. Гаранционният срок започва да тече от датата на въвеждане в експлоатация и включва извършването на следните дейности: поправка на повреди, профилактика и контрол на качеството съгласно инструкциите на производителя, а за софтуера - актуализация, включително необходимите лицензии и софтуерна поддръжка.

В техническото си предложение за изпълнение на обществената поръчка участниците, трябва да декларират, че ако бъдат избрани за изпълнител се задължават да осигуряват оригинални резервни части за срок от 10 г., от въвеждане в експлоатация на апаратура.

Участникът следва да осигури гаранционна поддръжка на апаратурата и софтуера от оторизиран сервиз на производителя при максимално време за реакция до 24 часа, седем дни в седмицата. Срокът за отстраняване на настъпили повреди е до 72 часа. При необходимост от доставка на резервна част или възникване на повреда в доставената медицинска апаратура, която изисква продължителни ремонти дейности, максималният срок за отстраняване на повредата е до 10 календарни дни.

Участникът се задължава да удължи гаранционния срок с работните дни, през които апаратът не е работил поради повреда.

Участниците, трябва да предложат срок за доставка максимум 14 дни след подписване на договор календарни дни, след получаване на възлагателно писмо, съгласно проекта на договора неразделна част от документацията на настоящата обществена поръчка.

Участниците, трябва да предложат срок за монтаж и въвеждане в експлоатация на предлаганата апаратура максимум 10 календарни дни, считано от датата на доставка на предлаганата медицинска апаратура.

Участниците, трябва да предложат срок за обучение след доставка на медицинската апаратура на персонала на Възложителя минимум 5 работни дни след доставката ѝ по предварително съгласуван график с Възложителят.

Медицинското оборудване трябва да бъде фабрично ново, неупотребявано и произведено не по-рано от една година от датата ѝ на доставка и всички негови основни компоненти да са произведени от един производител.

Предлаганото от участниците медицинско оборудване, трябва да отговаря на минималните изискванията, посочени в техническата спецификация.

Предлаганата медицински апаратура да притежават CE - маркировка. Предлаганата медицинска апаратура, трябва да бъде произведена спазвайки стандарт ISO 13485 или еквивалент.

Участникът, определен за изпълнител е длъжен да предостави Ръководство за експлоатация на апаратурата в официален превод на български език, включващи: оригинална техническа документация на производителя с техническите характеристики на апаратурата и пълно описание на нейното предназначение и комплектовка; документация за работа с апаратурата и/или нейните компоненти на български език.