

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

на открита процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет „Доставка, инсталиране, въвеждане в експлоатация, обучение и гаранционна поддръжка на 2бр. стационарни рентгенови системи за инспекция на ръчен багаж в сградата на Съдебната палата в гр. София”

I. Минимални технически работни характеристики и функционални изисквания

1. Предмет

Доставка на 2бр. стационарни рентгенови системи за инспекция на ръчен багаж в сградата на Съдебната палата в гр. София, с цел откриване на оръжие, взривни устройства и други предмети и вещества, представляващи заплаха за сигурността.

2. Основни характеристики – габаритите на изделията да позволяват внасяне през входовете и монтаж в предвидените помещения, като за целта Изпълнителят, за своя сметка, следва да достави или реконструира при необходимост наличните платформи (собственост на ВКС) за полагане на скенерите върху тях. Изпълнителят да осигури решение и обособи подходящо място и оборудване за работни места за длъжностните лица. Платформите и работните места трябва да имат естетически и функционален вид *

- 2.1. Захранване – 220V/50Hz;
- 2.2. Работа при температура на помещението – от 0° до 40° C;
- 2.3. Размер на инспектирания багаж – не по-малък от 600mm x 400mm (Ш x В);
- 2.4. Височина на интегрирания конвейер, измерена от пода – мин. 600mm – макс. 760mm;
- 2.5. Максимално натоварване на конвейера, равно разпределено – не по-малко от 130kg;
- 2.6. Скорост на движение на конвейерната лента – не по-малко от 0,15 м/с;
- 2.7. В допълнение към транспортния конвейер на рентгеновата система трябва да се предложи и допълнителен изходящ ролков конвейер, произведен от производителя на системата, с дължина, позволяваща поемането на инспектирания багаж и нормалното функциониране на съоръжението и дейността на оператора;
- 2.8. Максимална доза абсорбирана от инспектирания обект при 1 пролъчване – не повече от 2 μ Sv;
- 2.9. Доказана безвредност на стандартната доза, получавана от сканирания обект по отношение на:
 - а) филмови материали с чувствителност до ISO 1600 (33 DIN);
 - б) храни, лекарства, лаптопи, телефони, магнитно записана информация, запаметяващи устройства.

* Забележка: Участниците могат допълнително да извършат оглед на помещенията, предвидени за монтаж на скенерите. Огледът се извършва след предварителна заявка при Възложителя на телефоните, посочени в обявлението. Огледът се извършва в присъствието на представител на Възложителя, за което ще бъде съставен протокол.

3. Функции за подобряване на изображението

- 3.1. Способност за плавно увеличаване на всяка част от изображението – мин. 16 пъти;
- 3.2. Видео инверсия – да показва едноцветен образ, където „бялото” се вижда като „черно”, а „черното” като „бяло”;
- 3.3. Способност за плавно усилване на контраста;
- 3.4. Визуално да показва материалите, през които не може да проникне;
- 3.5. Да осигурява селективно изобразяване само на органични и неорганични материали в цветовете – мин. 3 цвята.

3. Обучение на 6 бр. рентгенови оператори и 3 бр. администратори, съгласно програма на **производителя**. Програмата се представя при доставка на рентгеновите системи. Обучението следва да се извърши не по-късно от 7 дни след привеждане в работно състояние на рентгеновите системи.

4. При доставка рентгеновите системи следва да са придружени с необходимата техническа документация за потребителя на английски и български език.

III. Гаранция, гаранционно обслужване

1. Гаранция минимум 24 месеца след въвеждане на оборудването в експлоатация, което се удостоверява с подписването на приемо-предавателни протоколи.

2. Наличие на локален гаранционен сервиз, доказано чрез заверен от АЯР списък на лицензиран персонал, сертифициран от производителя.

IV. Критерий за оценка на предложенията – „най-ниска предлагана цена“

До разглеждане и класиране се допускат офертите, които отговарят на минималните задължителни изисквания и условия на Възложителя.

V. Условия и начин на плащане

1. Аванс в размер на 20% от стойността на договора след подписването му и след представянето на фактура от страна на Изпълнителя.

2. Окончателно плащане след подписване на двустранни протоколи за приемане на доставката, с отразени резултати от тестването на съоръженията.

3. Дължимите от Възложителя суми ще се заплащат по банков път, в 10-дневен срок от получаването на надлежно оформена фактура, по посочена от Изпълнителя банкова сметка.

VI. Срок на валидност на предложенията – 90 (деветдесет) календарни дни от крайния срок за получаване на офертите.

