**投标分项报价一览表**

价格单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 厂家品牌规格详细配置参数 | 单位 | 数量 | 单价 | 小计 | 免费质保期 |
| 1 | 动态数字探测器 | 安健科技/详见货物主要技术指标和性能的详细描述 | 套 | 1 | 346000 | 346000 | 五年 |
| 2 | 图像处理系统 | 安健科技/详见货物主要技术指标和性能的详细描述 | 套 | 1 | 242000 | 242000 | 一年 |
| 3 | 高频高压发生器 | 安健科技/详见货物主要技术指标和性能的详细描述 | 台 | 1 | 87500 | 87500 | 一年 |
| 4 | 控制台 | 安健科技/详见货物主要技术指标和性能的详细描述 | 台 | 1 | 17000 | 17000 | 一年 |
| 5 | X射线管组件 | 东芝/详见货物主要技术指标和性能的详细描述 | 台 | 1 | 43200 | 43200 | 一年 |
| 6 | 高压电缆 | 天津万博 | 条 | 2 | 17300 | 17300 | 一年 |
| 7 | 限束器 | 安健科技/详见货物主要技术指标和性能的详细描述 | 台 | 1 | 9000 | 9000 | 一年 |
| 8 | U型臂机架系统 | 安健科技/详见货物主要技术指标和性能的详细描述 | 套 | 1 | 68400 | 68400 | 一年 |
| 9 | 移动摄影床 | 安健科技/详见货物主要技术指标和性能的详细描述 | 台 | 1 | 18000 | 18000 | 一年 |
| 10 | 站台 | 安健科技 | 套 | 1 | 8000 | 8000 | 一年 |
| 11 | 滤线栅 | JPI | 个 | 1 | 4600 | 4600 | 一年 |
| 12 | 报告打印机 | HP | 台 | 1 | 1000 | 1000 | 一年 |
| 13 | 语音通知系统 | 来邦/ | 套 | 1 | 3000 | 3000 | 一年 |
| **投标总价（大写）** | | **捌拾陆万伍仟元整（￥865000元 ）** | | | | | |

**投标人法定代表人或授权代表（签字） ：**

投标人:河南天安医疗器械有限公司

**日期：** 2017 年 12 月 19 日

注：1、以上表中各项可进一步细分，栏数不够可自加；

2、“投标报价明细表”中的“投标总价”应当与“开标一览表”中的“投标总价”一致；

3、投标人应按招标文件中《招标采购的货物清单》所列货物填写本表，产品品牌、配置、参数须详细填写。

4、本表中“产品产地”栏应注明投标货物的准确产地。

**货物主要技术指标和性能的详细描述**

**一、投标产品名称：数字化X射线系统**

**二、产品型号：DT520B-1**

**三、产品的功能：**本机主要用于全身各部位的数字化透视、数字化摄影，实现数字成像和图像储存管理。

**四、产品组成**

本产品由高频高压发生器、X射线数字动态探测器、高频高压发生器、U型臂（直臂）机架、图像工作站、电源柜、高压电缆、X射线管组件、滤线栅、患者支撑装置及附属设备等组成。

**五、产品概述**

安健科技DT520专门为医疗机构设计研发出一款U型臂动态DR。它可实现数字化摄影、数字化透视、部分造影等多种功能。适用于胸部，腹部、骨与软组织等全身多部位的X射线摄影检查及透视检查。

**六、产品特点**

1、动态数字探测器，成像更清晰。

2、大功率高频高压发生器，高压发生器与球管分开，使射线品质更优异，可长时间使用，安全、可靠。

3、操作台采用图形化操作界面，数字化智能控制系统，操作简单方便。

4、具有多重自动保护及故障代码提示功能，维修方便。

5、采用国际专业的医学图像处理技术，中文操作界面，具有完善的DR图像处理功能。

6、采用国际Dicom3.0标准，方便联入PACS系统和图像传输、打印。

7、采用千兆网与DR探测器连接，采集图像安全快捷。

**七、设备部件详细技术指标**

| 序号 | 部件名称 | 技术指标 | 数量 |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | 动态数字探测器 | ① 探测器类型：动态探测器  ②视野范围：17x17英寸  ③静态像素矩阵：3072\*3072  ④动态像素矩阵：1024\*1024  ⑤在动态过程中点片矩阵：3072\*3072  ⑥点片摄影准备时间：≤0.7s  ④输出灰阶：14位  ⑤成像时间：≤3秒，预览时间≤2S  ⑥静态片极限空间分辨率：3.57LP/MM | 1套 |
| 2 | 图像处理系统 | ① CPU:I5,4G内存，1T硬盘  24英寸灰阶显示器，分辨率1920\*1080  ② 病人管理：手工登记，WORKLIST自动查询；  图像采集：静态影像采集、动态影像采集、自动调窗，自动裁剪，自动发送；  ③图像处理：图像校正，图像翻转，EAE图像处理增强；IEQ图像处理；  ④图像观察：查看静态图像、查看动态影像、窗宽窗位调整，图像翻转，图像旋转，图像缩放、还原；  ⑤病历报告：病人信息自动加载、专家模板； ⑥胶片打印：支持DICOM3.0标准激光相机打印；  ⑦DICOM传输：可发送图像到任何遵循DICOM3.0标准的PACS及工作站。" | 1套 |
| 3 | 高频高压发生器 | ① 最大输出功率：50KW  ② 管电压范围：40kV～150kV，步进1KV  ③ 透视管电流调节范围:0.5～6mA；  ④ 脉冲透视管电压：40～120KV  ⑤ 摄影管电流调节范围:10～630mA；  ⑥电流时间积范围：0.4mAs ～ 630mAs  ⑦可选配智慧剂量控制功能（IDC） | 1套 |
| 4 | X射线管组件 | E7252X（东芝）  ① 焦点：小焦0.6X0.6mm、大焦1.2X1.2mm  ② 最高输出电压：150KV  ③ 球管热容量：300KHU  ④ 阳极转速：≥2700转/min，最高转速9700转/min  ⑤ 球管功率：27KW/75KW | 1套 |
| 5 | 高压电缆 | ①75KV医用X光机高压电缆 | 2套 |
| 6 | 限束器 | ① 最大工作剂量：150KVP  ② 功率：150W、24VAC  ③ 自动关闭时间：30S  ④ 亮度：焦片距100cm时≥160lux | 1套 |
| 7 | 直臂机架系统 | ①焦屏距范围：1000mm、1500mm  ②直臂旋转范围：0°～90° | 1套 |
| 8 | 移动摄影床 | ① 附：配有万向轮，可自由移动，可静止  ② 床面尺寸：（长X宽X高）2000X650X760mm | 1套 |
| 9 | 站台 | ① 站台高不低于2000mm | 1台 |
| 10 | 滤线栅 | ① 栅比10:1，焦距100CM | 1套 |