# 货物需求及技术要求

为鼓励不同品牌的充分竞争，如某产品的某技术参数或要求属于个别品牌专有，则该技术参数及要求不具有限制性，投标人可对该参数或要求进行适当调整，但这种调整整体上要优于或相当于采购文件的相关要求，并说明调整理由，且该调整须经评标委员会审核认可。

1. **采购内容**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **数量** | **采购限价** | **备注** |
| 1 | 井型电离室 | 一台 | 17.5万元 | 原装进口 |
| 说明：  1.投标人的投标文件必须标明所投货物的品牌与参数，保证原厂正品供货，提供相关资料等。  2.质保期：整机质保期为二年。（报价时须考虑此项费用）  **3.本次采购井型电离室要求原装进口产品，但不限制满足采购文件要求的国内产品参与竞争。投标时需注明原产地。**  **4.中标人提供的货物如为进口产品的，供货时须向采购人提供所投进口产品的海关报关单等证明材料。**  **5.标****★项需提供技术证明文件之一（医疗器械注册证、医疗器械注册登记表、第三方检测报告、产品使用说明书、产品彩页）予以证明。** | | | | |

**二、技术参数及功能要求**

1.功能

1.1.适用于肿瘤后装治疗的放射源的校准，是对患者处方剂量进行独立验证的标准设备。

1.2.准确地对HDR中的放射性元素铱、碘、钯、铯、锶、钴等进行校准。

1.3需与医院在用的iba FC65-G静电计配套使用，中标人免费负责连接安装。

2.性能特点

★2.1.可选ADCL校准HDR192Ir。

★2.2.测量范围：0.01mCi-15Ci。

2.3.连接线不小于1m，根据医院场地定制长度。

2.4.漏电率≤50fA。

★2.5.稳定性≤1%。

2.6.灵敏度≥4OA/MBa(1921r 源)。

3.配置清单

3.1后装源适配器 ≥2 个。

3.2便携箱 1个。

3.3加长电缆，根据医院场地定制长度。

3.4提供计量校准证书。

**三、人员培训要求**

货物安装、调试、验收合格后，中标人应对采购人的相关人员进行免费现场培训。

**四、货物质量及售后服务要求**

1.货物质量：中标人提供的货物必须是全新、原装、合格正品，完全符合国家规定的质量标准和厂方的标准。货物完好，配件齐全。

2.保修及售后服务：依据商品的保修条款及售后服务条款，提供原厂质保，质保期为两年。质保期从货物验收合格后算起。

3.质保期内设备故障要求1小时内应答，2小时形成解决方案。逾期采购人可自行组织维修，费用由中标人承担。

**五、验收**

中标人和采购人双方共同实施验收工作，验收结果和验收报告经双方确认后生效。

**六、付款方式**

供货、安装、调试完毕且经采购人验收合格后30日内支付合同总金额的60%；设备正常运行12个月后30日内支付合同总金额的30%；余款待质保期满后一次性付清不计息。

**七、其他要求**

1.按采购人实际需求进行供货，中标人须无条件满足采购人需求，确保供货质量并及时供货。

2.中标人接到采购人供货通知，按照采购人要求送至指定地点，负责运输。中标人所投品牌货物在供货或使用过程中出现质量和使用问题，采购人有权要求更换，直至采购人满意，且不再另行支付任何费用。