附件：项目采购需求文件

**技术要求和规格**

**为鼓励不同品牌的充分竞争，如某设备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招标文件的相关要求，并说明调整理由，且该调整须经评委会审核认可。**

**单一产品采购时，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人代表或采购人代表委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他投标无效。**

**非单一产品采购项目，提供的核心产品品牌相同的，按前款处理。核心产品由采购人根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定，并载明在招标文件的货物需求及技术要求中，本次招标中所有产品品牌均对应相同的就视为核心产品品牌相同。**

**一、商务要求：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **商务条款名称** | **具体要求内容** |
| 1 | 付款方式 | 安装验收合格后一次付清，具体以签订合同时约定为准。 |
| 2 | 供货及安装地点 | 岳西县医院（招标人指定地点） |
| 3 | 供货及安装期限 | 10日历天内安装完成并验收合格 |

**二、技术要求一览表（脑室镜手术系统参数）**

**一、 脑室镜镜头**

1， 视像角 0°，视场角60°；

2， 直径为 6.5mm

★3， 工作长度为≥177mm，器械通道为≥φ3.6mm 可全方位适合各种术式；

4. 蓝宝石镜头镶嵌工艺，可高温高压消毒。具有多层镀膜工艺，防反射；

5. 可配备鼻窦镜视向角 0°、30°、70°等，工作直径为≥φ4mm。工作长度为≥175mm；特别可配备垂体瘤手术的加长版185mm、190mm、195mm 加长版鼻窦镜；

**二、 脑室镜（神经内镜）手术器械参数**

★1， 双极电凝 4 支，直径 3mm，长度为 45cm，分别为棒状、针状、钩状；

(可选抢状握把式双极电凝长度 30cm 直径 3mm 钳头最大开口度 7.6mm 多角度可旋转)

2， 双极电凝线 2 条，长度分别为：3000mm、4950mm；

单极电凝，一支 带吸引通道直径 3mm-3.3mm 长 10cm-26cm,

单极导线 带安全接头 长 3500mm

3, 固定臂，多关节，一台

4, 抓钳一把，杆直径 2.0mm 钳头 2.0mm

5, 活检钳一把，杆直径 2.0mm 钳头 2.0mm

6, 剪刀一把，杆直径 2.0mm 钳头 1.8mm（单动/双动）

7, 造瘘钳一把，杆直径 2.0mm 钳头 2.0mm。

**配置清单**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 脑室镜 | 外径:6.5mm, 长:177mm, 视向角:0度,镜体、光纤、冲水、吸引、器械五位一体；可高温高压消毒。包括工作鞘、钝头导引头,附两个冲水口接头。 | 1条 |
| 固定臂 | 固定臂,包括床旁固定长头、固定支架、内窥镜接头 | 1台 |
| 抓钳 | 抓钳，杆直径2.0mm，头直径2.0mm | 1把 |
| 活检钳 | 活检钳，杆直径2.0mm，头直径2.0mm | 1把 |
| 剪刀 | 剪刀，杆直径2.5mm，头直径2.0mm | 1把 |
| 剪刀 | 剪刀，杆直径2.0mm，头直径2.0mm | 1把 |
| 造瘻钳 | 造瘻钳，杆直径2.0mm，头直径2.0mm | 1把 |
| 双极电凝镊 | 脑室鏡工作孔中使用, 可以张开7mm, 作為摄子, 及双極止血等等可旋转双极电凝钳（弯尖头）直径3mm 长300mm | 4把 |
| 双极线 | 双极电凝线,香蕉状通用接头,长300cm | 2条 |

**注：带**★**号项为关键参数要求（如有）。**

### 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。培训内容包括基本操作、保养维修、常见故障及解决办法等。

### 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，质保期按照国家规定，且不低于1年。质保期从货物验收合格后算起。

### 五、验收

中标人和采购人双方共同实施验收工作，结果和验收报告经双方确认后生效。