## 采购项目商务和技术要求

按照采购单位提供的技术要求拟制。采购单位根据项目实际情况及各项指标的重要程度，在序号列逐条进行标识（标识包含：“★”、“▲”或“无标识”）。采购评审时★、▲号或无标识指标的重要程度逐级递减，★指标为必须响应指标，任意一项不满足要求即做废标处理；

★及▲标识的指标，采购单位要逐条明确证明材料，无法明确的默认由企业提供承诺

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 需求名称 | 参数性质 | 需求具体内容 | 是否量化 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 技术要求 | | | | | |
| 1 | 基本要求 | ★ | 用于完成单通道脊柱微创融合手术 | 否 | 产品彩页、说明书或技术白皮书 |
| 2 | 标准规范 | ★ | 提供有效医疗器械注册证或备案凭证 | 否 | 认证材料 |
| 3 | 扩孔钻（1） |  | 后端带手柄，内径≥10.0mm，外径≤12.0mm，长度≤130mm | 否 |  |
| 4 | 扩孔钻（2） | ▲ | 后端带手柄，内径≥10.0mm，外径≤12.0mm，长度≤130mm | 否 |  |
| 5 | 扩孔钻（3） |  | 内径≥4.0mm，外径≤6.0mm，长度≥250mm | 否 |  |
| 6 | 球形手柄 |  | 掌型、快装方式，能与镜下扩孔钻配套使用 | 否 |  |
| 7 | 内镜偏心刮刀 | ▲ | 能插入内窥镜工作通道，插入部直径≤6.0mm，在内镜直视下以旋转切割方式破除黄韧带。工作长度≥250mm | 否 |  |
| 8 | 扩张管 |  | 内径≥6.5mm，外径≤12.0mm，长度≥160mm | 否 |  |
| 9 | 工作套管（1） |  | 前端阶梯型斜面，内径≥11mm，外径≤13mm，长度≤110mm | 否 |  |
| 10 | 工作套管（2） |  | 前端斜面，内径≥10mm，外径≤12mm，长度≥125mm | 否 |  |
| 11 | 工作套管（3） |  | 前端斜面，内径≤10.5mm，外径≥11.0mm，长度≥125mm | 否 |  |
| 12 | 工作套管（4） |  | 长度≤130mm，内径≥10mm；外径≤15mm | 否 |  |
| 13 | 工作套管（5） | ▲ | 内径≥14mm，外径≤15mm，长度≥125mm，半开口形态，后端手柄长度≥60mm | 否 |  |
| 14 | 工作套管（6） |  | 后端喇叭形开口，内径≥7.0mm，外径≤10mm，长度≥200mm | 否 |  |
| 15 | 骨铲 |  | 长度≥240mm，直径≥5.5mm | 否 |  |
| 16 | 手柄（1） |  | 外径≥9.5mm，宽度≥80mm | 否 |  |
| 17 | 手柄（2） |  | 外径≥9.5mm，宽度≥60mm | 否 |  |
| 18 | 铰刀（1） |  | 长度≥320mm，直径≤4.5mm，工作端高度≤8.0mm | 否 |  |
| 19 | 铰刀（2） |  | 长度≥320mm，直径≤4.5mm，工作端高度≥9.0mm | 否 |  |
| 20 | 刮刀 |  | 长度≥320mm，直径≤4.5mm；工作端高度≤7.0mm | 否 |  |
| 21 | 方型骨铲 | ▲ | 长度≥320mm，直径≤4.5mm；工作端宽度≤10mm | 否 |  |
| 22 | 刮勺 | **▲** | 直径≤4.0mm，长度≥300mm；工作头端：角度≥70°，宽度≥4.5mm | 否 |  |
| 23 | 推送器 |  | 直径≥7.0mm，长度≥190mm | 否 |  |
| 24 | 灭菌托盘 |  | 能归类放置全部器械 | 否 |  |
| 25 | 配置要求 | ★ | 脊柱内窥镜融合系统一套（含扩孔钻（1）1个、扩孔钻（2）1个、扩孔钻（3）1个、球形手柄1个、内镜偏心刮刀1把、扩张管1个、工作套管（1）1个、工作套管（2）1个、工作套管（3）1个、工作套管（4）1个、工作套管（5）1个、工作套管（6）1个、骨铲1个，手柄（1）1个、手柄（2）1个、铰刀（1）1个、铰刀（2）1个、刮刀1个、方型骨铲1个、刮勺1个、推送器1个、灭菌托盘1个 | 否 | 企业承诺 |
| 经济要求 | | | | | |
| 1 | 交货时间、交货地点 | ★ | 合同签订后3个月内交付，交付地点由甲方指定。 | 否 | 企业承诺 |
| 2 | 付款及结算方式 | ★ | 合同签订后，货物验收合格后6个月内结清全部货款 | 否 | 企业承诺 |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | ★ | 在结清货款前，中标供应商根据医院合同执行部门出具的质保金缴纳凭证，向医院财务部门交纳合同总金额5%作为质量保证金，质保期满后无息退还质量保证金 | 否 | 企业承诺 |
| 4 | 产品包装和运输要求 | ★ | 按照国家、行业相关标准规范，产品确保包装完好，运输确保不对产品造成损伤。 | 否 | 企业承诺 |
| 5 | 售后服务1 （质保） | ★ | 保修年限不低于3年，全年故障停机时间不高于5%（按365日/年计算)。 | 否 | 原厂授权 （企业承诺） |
| 6 | 售后服务2 （质保） | ★ | 保修期内免费提供定期设备维护保养服务，免费升级和维护软件，免费提供使用培训；保修期外，原软件维护仅收工时费。 | 否 | 企业承诺 |
| 7 | 售后服务3 （质保） | ★ | 提供不少于3人次、1天的工程师维修培训。 | 否 | 企业承诺 |
| 8 | 售后服务4 （响应时间） | ★ | 维修响应时间≤0.5个工作日（京内） 维修到达现场时间≤3个工作日（京外） | 否 | 企业承诺 |
| 9 | 备品备件要求（零配件） | ★ | 由供应商承诺项目使用寿命周期内保证零配件供应。 | 否 | 企业承诺 |
| ★标识的指标负偏离≥1项，投标企业按无效报价处理  ▲标识的指标负偏离≥5项，投标企业技术分值为0分  ▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥8项，投标企业技术分值为0分 | | | | | |