**安庆市第一人民医院龙山院区肿瘤科放射治疗用耗材**

**采购需求**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **采购需求（技术参数）** | **单位** | **三年预估使用量** | **单价限价/元** | **备注** |
| 1 | 人体定位垫 | 1、产品尺寸：120×80cm、60×60cm等常规规格； 2、填充料采用专用的高密度颗粒进行填充，同时满足放疗病人使用舒适度高、塑形方便快捷、固定效果好、重复摆位精度高的要求； 3、真空垫内可内置固定条与床板适配条进行固定，提高摆位精度； 4、面料采用尼龙复合材料可减少病人热量散发，内部蓝色面料柔软如丝，病人体感舒适； 5、使用专用阀门，气密性能优异，抽气放气方便快捷； 6、抽真空定形后，放置240小时后保持原形不漏气不变形； 7、抽真空定形后在支撑面上均匀选取不少于4个位置，在每个位置上各施加150N的作用力在200mm×100mm面积上持续30S后无塌陷； 8、轻便、可折叠、防水、易清洁； 9、尺寸规格可根据客户需求进行定制，包括长度、宽度、厚度及形状等。 | 个 | 250 | 700 |  |
| 2 | U型头模 | 1、适用范围：用于放射治疗过程中患者头部的固定； 2、尺寸：宽度≥255，高度≥270mm； 3、厚度：2.4mm，可根据需求提供2.8mm、3.2mm等厚度； 4、网孔：36%网孔，可根据需求提供22%网孔、42%网孔以及单孔、单点任意形状、网孔密度的非均匀加强型网孔规格； 5、冲孔精度：精密数字控制冲孔机床，保证冲孔精度≤0.02mm； 6、材质：低温热塑性材料； 7、软化温度：65～70℃； 8、软化时间：70℃水温时≤0.43min**（提供检测报告）；** 9、拉伸性能：拉伸塑形时间≥142S，拉伸均匀，手感舒适 **（提供检测报告）；** 10、线性收缩率：线性收缩率≤0.3%，成型后患者二次配戴舒适。**（提供检测报告）；** 11、抗粘性：具有抗粘抗菌涂层，能有效防止粘连； 12、抗菌性：抗菌活性＞99.9%**（提供检测报告）；** 13、安全性：产品无细胞毒性**（提供检测报告）；** 14、产品具有良好生物相容性**（提供检测报告）；** 15、硬度：热塑膜硬度能达到≥55D(Shore邵式)。 | 个 | 160 | 200 |  |
| 3 | 头颈肩定位模 | 1、适用范围：用于放射治疗过程中患者头颈肩部的固定； 2、尺寸：宽度≥440㎜，高度≥465mm； 3、厚度：2.4mm，可根据需求提供2.8mm、3.2mm等厚度； 4、网孔：36%网孔，可根据需求提供22%网孔、42%网孔以及单孔、单点任意形状、网孔密度的非均匀加强型网孔规格； 5、冲孔精度：精密数字控制冲孔机床，保证冲孔精度≤0.02mm； 6、材质：低温热塑性材料； 8、软化温度65～70℃； 9、软化时间：70℃水温时≤0.43min**（提供检测报告）**； 10、拉伸性能：拉伸塑形时间≥142S，拉伸均匀，手感舒适 **（提供检测报告）**； 11、线性收缩率：线性收缩率≤0.3%，成型后患者二次配戴舒适；**（提供检测报告）** 12、抗粘性：具有抗粘抗菌涂层，能有效防止粘连； 13、抗菌性：抗菌活性＞99.9%**（提供检测报告）**； 14、安全性：产品无细胞毒性**（提供检测报告）**； 15、产品具有良好生物相容性**（提供检测报告）**； 16、硬度：热塑膜硬度能达到≥55D(Shore邵式)。 | 个 | 100 | 400 |  |
| 4 | MARK点 | 直径1.5mm，110粒/盒 | 盒 | 18 | 1000 |  |
| 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。；  2、标★项需在投标时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、产品技术白皮书、产品使用说明书或已标明的证明材料）予以证明，未提供或提供的不符合参数要求的按无效标处理。  如投标人的投标文件中提供的相关技术证明文件（医疗器械注册证、医疗器械注册登记表、第三方检测报告、产品技术白皮书、产品使用说明书）中关于同一技术参数的表述不一致时，相关技术证明文件的效力由高到低顺序依次为医疗器械注册证、医疗器械注册登记表、第三方检测报告、产品技术白皮书、产品使用说明书。  3、本项目三年预计采购量仅供投标人参考；  4、本项目一次性规划，分步实施，按实结算。本项目试剂进入采购人医院SPD管理；  5、投标人所投产品单价不得高于该产品单价限价，否则视为无效响应。  6、供货期限内如遇国家、省医保带量采购等相关政策调整，按国家、省医保带量采购等相关政策执行； | | | | | | |