公告附件1：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 | 2021-JK15-W1198 |
| 设备名称 | 急救培训器材 |
| 设备数量 | 1 | ☑国产 □进口 |
| 最高投标限价 | 30.8万元 |
| **设备功能要求** |
| 满足医学急救场景中初级急救、高级急救中通气、止血、包扎、固定、搬运等常见技术的实施需求。 |
| **软硬件配置清单** |
| **序号** | **描 述** | **数量** |
| 1 | 急救止血模块 | 1 |
| 2 | 急救包扎模块 | 1 |
| 3 | 急救通气模块 | 1 |
| 4 | 急救固定模块 | 1 |
| 5 | 紧急救治模块 | 1 |
| 6 | 伤员搬运模块 | 1 |
| 7 | 急救器材模块 | 1 |
| 8 | 医疗文书模块 | 1 |
| 9 | 医疗救护背囊模块 | 1 |
| **技术参数要求** |
| 序号 | 指标名称 | 技术参数 |
| 1 | 急救止血模块 |  |
| 1.1 | ★品量要求 | 包含旋压式止血带150个、双手操作旋压式止血带100个、注射式壳聚糖止血粉50个、注射式壳聚糖止血粉注射器1000个、压缩曲线纱布100个； |
| 1.2 | ★材质要求 | 旋压式止血带、双手操作旋压式止血带绞棒须为合金材质，具有较高强度； |
| 1.2.1 | ＃旋压式止血带、双手操作旋压式止血带 | 需提供不少于两种类型产品；需提供合金材质旋压式止血带、双手操作旋压式止血带样品各1条； |
| 1.3 | #资质要求 | 壳聚糖止血粉需提供医疗器械产品注册证； |
| 2 | ★急救包扎模块 |  |
| 2.1 | ★品量要求 | 包含急救止血绷带400个、急救创伤绷带（中型）200个、急救创伤绷带（大型）100个； |
| 2.2 | 型号要求 | 急救止血绷带应该包括普通型和H加压环型； |
| 2.3 | #资质要求 | 急救创伤绷带（中、大型）和急救止血绷带应提供医疗器械产品注册证或第三方检测报告；  |
| 2.4 | ★材质要求 | 急救创伤绷带中绷带材质为灰色弹性布，拉伸倍数不小于1.8倍，敷料垫为壳聚糖材料，具有可移动敷料垫；急救止血绷带中绷带为白色自粘弹性绷带，固定和移动敷料垫为壳聚糖材料，双层真空包装；  |
| 3 | ＃急救通气模块 |  |
| 3.1 | ★品量要求 | 包含金属环甲膜穿刺针100个、VBM穿刺套装5个；环甲膜穿刺套装5个；气胸穿刺针200个、开胸式气胸密闭贴200个、水胶体敷料气胸封闭贴50个、手动吸引器5个、导尿器械包100个、气管插管套装50套、麻醉咽喉镜（含叶片）30个、鼻氧管（含面罩）200个、喉罩（全硅胶可吸痰型）10个； |
| 3.2 | #资质要求 | VBM穿刺套装、水胶体敷料气胸封闭贴需提供医疗器械产品注册证； |
| 3.3 | ★材质和规格要求 | 7.5#气管插管套装中气管插管带导丝加强型、麻醉咽喉镜（含三个规格叶片）灭菌独立包装、喉罩4#全硅胶可吸痰型； |
| 3.4 | # 喉罩（全硅胶可吸痰型）、开胸式气胸密闭贴 | 喉罩（全硅胶可吸痰型）、开胸式气胸密闭贴需提供样品各1个； |
| 4 | 急救固定模块 |  |
| 4.1 | ★品量要求 | 脊柱固定板（含颈托等）5套、脊柱固定短板（胸背固定板KED）10套、硬质眼罩50个、医用卷式夹板（高分子夹板）50个； |
| 4.1.1 | ＃外观色彩 | 颈托、脊柱固定板为军绿色； |
| 4.1.2 | ＃功能要求 | 颈托为成人型，具备16级调节高度； |
| 4.1.3 | ＃材质要求 | 脊柱固定板有六条固定带，颈托为平面简易易拉型、硬质眼罩为金属网状内含敷料贴，医用卷式夹板（高分子夹板）绿色，塑型稳定可靠，标书中需提供急救固定模块中所有产品的图片； |
| 5 | 紧急救治模块 |  |
| 5.1 | ★品量要求 | 包含静脉输液模块20个套、骨髓输液模块25套、加压输液袋30个、加压输液贴100个、创伤手术包30个、3M胶带30个、N95口罩300个； |
| 5.2 | ＃功能要求 | 加压输液袋须为透明材质，可以重复使用；加压输液贴能够减少按压时间； |
| 5.3 | ＃材质和功能要求 | 创伤手术包，城市迷彩颜色内含灭菌包布，内装手术器材需有产品注册备案证，标书里有声明书声明产品的稳定性等； |
| 5.4 | ★资质要求 | 骨髓输液模块（2种类型）、加压输液贴、创伤手术包须具备产品注册证； |
| 6 | 伤员搬运模块 |  |
| 6.1 | ★品量要求 | 包含软体担架10个、伤员吊带10个、四折担架（制式，可与急救车配合使用）5个； |
| 6.2 | ＃外观颜色 | 软体担架为城市数码迷彩；四折担架方管，绿色涂层，外包为背包式； |
| 7 | 急救器材模块 |  |
| 7.1 | ★品量要求 | 听诊器20个、电子血压计10个、指脉氧10个、防毒面具（制式）20个； |
| 7.2 | ★资质要求 | 听诊器、电子血压计、指脉氧需提供医疗器械产品注册证； |
| 8 | 文书模块 |  |
| 8.1 | ★品量要求 | 包含合标准的伤标100套、检伤卡10套、伤员分类牌10套；病历10套 |
| 8.2 | ＃外观颜色 | 伤员分类牌、病历提供样品各一套 |
| 9 | 医疗救护背囊模块 |  |
| 9.1 | #外观色彩 | 城市数码迷彩 |
| 9.2 | ★品量要求 | 1.急救背囊（医生版）5套；2.急救背囊（护士使用版）5套；3.急救包（个人使用）5套（具备腿部悬挂功能）；4.急救包（满足10人使用）5套；  |
| 9.3 | ★配备标准 | 1.符合不低于2015版新背囊品量配备要求；2. 急救背囊（护士使用版）、急救包（满足10人使用）均配有止血粉； |
| 9.4 | #材质和功能要求 | 1、急救包面料迷彩图案应符合GJB 6801-2009中A.3规定，或按订购合同的规定选用其他类型色彩，色牢度应满足GJB 6801-2009中A.4规定。单位面积质量≤430 g/m2;断裂强力经向≥3000 N、纬向≥2600 N;撕破强力经向≥390 N、纬向≥300 N;耐磨性≥6000 次;静水压初始≥20 kPa、洗5次后≥2 kPa；沾水等级≥3；垂直燃烧续燃时间、阴燃时间均≤8s;垂直燃烧损毁长度≤150mm；抗粘连性：无粘连；耐低温-40℃无破裂或龟裂；缝纫损伤率≤5；2、拉链,无掉牙，无错牙，无损坏。使用说明中应注明止水拉链对洗涤剂种类的要求。10号拉链，耐用度（负荷拉次）≥1500、平拉强度≥1000N、轻滑度≤7.0N、拉头拉片结合强力≥500N、拉头拉片抗扭力矩≥1.2Nm；8号拉链，耐用度（负荷拉次）≥1500、平拉强度≥800N、轻滑度≤7.0N、拉头拉片结合强力≥300N、拉头拉片抗扭力矩≥1Nm；5号拉链，耐用度（负荷拉次）≥1000、平拉强度≥600N、轻滑度≤5.0N、拉头拉片结合强力≥200N、拉头拉片抗扭力矩≥0.6Nm；5号止水拉链，耐用度（负荷拉次）≥600、平拉强度≥600N、轻滑度≤7.8N、拉头拉片结合强力≥200N、拉头拉片抗扭力矩≥0.6Nm；3、背囊淋雨，依据GJB150.8A，降雨强度100mm/h，试验时间30min，背囊内应无明显渗水，4、跌落，空囊内均匀盛装12kg重物进行振荡冲击试验，分别检验背带和提把，双肩背带400次，单提把250次，测试后囊体无开裂，各部件不变形、无断裂、损坏，不开线。以上参数需提供第三方检测报告及产品图片。 |
| 10 | ★样品要求 | 中标单位，7日内提供所有样品给需求方，经检验合格后，签订合同，否则视为弃标。 |
| **售后服务要求** |
| 1 | 质保期 | 1年 |
| 2 | 备件库 | 国内有备件库 |
| 3 | 维修站 | 国内有维修站 |
| 4 | 收费标准 | 各模块材料按市场价 |
| 5 | 培训支持 | 业务和基础现场或远程支持 |
| 6 | 维修响应 | / |
| 7 | 到货时间 | 合同签订后，一个月内 |

说明: 功能要求、配置清单为必备要求，从功能角度提出；技术参数体现设备档次要求，参数中区分“★”、“＃”参数，其中“★”参数为核心参数，为必须满足参数；“＃”参数为重要参数，在采购评审中分值较高。一般技术指标参数不作标记。投标人须提供所有“正偏离”、“无偏离”响应的技术参数的支持资料，包括但不限于生产商公开发布的资料（含生产商出具的产品规格表、检测机构出具的检测报告、技术白皮书、使用说明书、公开发布的宣传彩页等）。并在技术参数偏离表备注栏中注明支持材料在标书中的页码、行数并显著标记，凡未提供有效证明文件的响应不予认可。未按要求填写的，可能被认定为无效投标，提供虚假指标参数的，其投标将被否决。