**采购需求**

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，且该调整须经评标委员会审核认可。

1. **货物需求一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **品名** | **规格** | **单位** | **参数要求** | **单价最高限价（元）** | **年预估量** |
| 1 | 压力蒸汽灭菌化学指示卡 | 200张/盒 | 盒 | 1、适用医疗防疫机构对134℃，作用4min的预真空压力蒸汽灭菌处理的监测。  2、化学指示物为无铅设计，表面覆膜防水，可提供多种尺寸供科室选择使用。  3、符合GB18282.1要求。**(投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验）**  4、适用于本院新华脉动真空灭菌器设备。 | 32 | 160 |
| 2 | 灭菌书写指示胶带（压力蒸汽用） | 840片/袋 | 片 | 1、适用范围：本产品适用于本院脉动真空灭菌器的灭菌过程指示；  2、标签表面印有条形化学知识剂，在饱和蒸汽的湿热作用下变色，已确认是否经过相应灭菌；  3、标签印有物品名称、检查打包者姓名或代号、灭菌器编号、批次号、灭菌日期和失效日期的六项标识。 | 0.12 | 16800 |
| 3 | 压力蒸汽灭菌包内化学指示卡（爬行卡） | 200片/袋 | 片 | 1、由金属载片、指示药片、显色指示条、透气薄膜和阅读标签组成，通过黑色溶解物爬行的距离来确定主要参数（温度、时间、蒸汽饱和度）是否达到要求。  2、符合GB18282.1中对五类指示的设计要求。**(投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验）** 3、适用于本院新华脉动真空灭菌器设备。 | 0.63 | 2000 |
| 4 | 压力蒸汽灭菌指示胶带 | 19mm\*50m（国产） | 卷 | 1、适用范围：适用于待压力蒸汽灭菌物品的外包装封包。  2、采用胶粘带形式，选用国内外优质特殊纸，强度高，具有一定的伸缩性，且在上面能用任何标记笔书写相关内容，胶粘剂用特殊压敏胶，耐高温，粘贴牢固。  3、可自由截取适当长度，贴于待灭菌包裹表面。 4、适用于本院新华脉动真空灭菌器设备。 | 36.8 | 100 |
| 5 | 3M压力蒸汽灭菌指示胶带 | 进口（3M） | 卷 | 68 | 40 |
| 6 | 医用灭菌包装无纺布 | 60\*60cm | 张 | 1、本产品由非织造布剪裁、折叠或缝制而成。产品材质：无纺布或覆膜无纺布，由纺粘无纺布（S）和熔喷无纺布（M）复合。在材料不变和满足性能的情况下，特殊规格可以根据客户要求订制。  2、产品性能及技术参数：**(投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验）**  1)医用包布材料应不脱色。  2)医用包布材料的pH值应不小于5且不大于8。  3)医用包布的湿态耐破度应不小于90kPa。  4)医用包布的内在撕裂度沿机器方向应不小于750mN,横向应不小于1000mN。  5)医用包布的耐破度应不小于130kPa。  6)医用包布的断裂伸长率沿机器方向应不小于70%,横向应不小于70%。  7)医用包布的疏盐水性应不小于75min。  8)医用包布湿态耐磨度应不小于90kPa。  9)医用包布应有适宜的透气性，其透气率应大于等于350mm/s。  10)医用包布的纵横向伸长率应均不小于70%。  11)医用包布的顶破强度应不小于200N。  12)医用包布的微生物阻隔性芽孢截留率应不小于65%。  13)医用包布的干态耐破度应不小于200kPa。  14)医用包布的干态抗张强度和湿态抗张强度沿机器方向应不小于2.00kN/m，横向应不小于1kN/m。  15)①医用包布应适用于环氧乙烷灭菌、蒸汽灭菌、过氧化氢低温等离子灭菌和低温蒸汽甲醛灭菌。  ②符合消毒技术规范2002版、YY/T 0698.2-2022《最终灭菌医疗器械包装材料 第2部分 灭菌包裹材料 要求和试验方法》透气性材料微生物屏障试验。  3、按中华人民共和国药典( 2020年版二部 附录 XI H)“无菌检査法” 测试，医用包布经环氧乙烷灭菌、蒸汽灭菌、过氧化氢低温等离子灭菌和低温蒸汽甲醛灭菌后产品的无菌有效期不小于180天。  16)医用包布含多种颜色：蓝绿双色、蓝色、绿色、白色、粉色、紫色、蓝绿交叉叠放、白蓝交叉叠放、白绿交叉叠放。 | 1.84 | 15000 |
| 7 | 70\*70cm | 张 | 1.84 | 6000 |
| 8 | 120\*120cm | 张 | 3.68 | 5000 |
| 9 | 压力蒸汽灭菌纸塑包装袋 | 150mm\*100m | 卷 | 1、产品适用范围：应适用于压力蒸汽灭菌与环氧乙烷灭菌的物品包装，指示灭菌过程。  2、产品材质：产品由塑料复合膜与医用透析纸烫合而成，医用透析纸重量应达到70g重，塑料复合膜应具有高透明度，用于实时监测包内器械状态，同时应具有良好透气性能，以便于灭菌介质的进入和排出。  3、产品质量：产品应具有通过权威机构按照GB/T 19633.2-2015规范要求内项目的逐批次验证报告。  4、产品性能：可根据要求提供科室要求的单体纸塑包装袋。  5、产品性能：应具有优异阻菌性能，在规范的储存条件下，无菌有效期达到180天。  6、产品性能：应印刷有压力蒸汽灭菌、环氧乙烷灭菌双指示物，用于区分产品内器械灭菌情况以及灭菌方式的不同。  7、适用于本院新华脉动真空灭菌器设备。 | 138 | 5 |
| 10 | 100mm\*100m | 卷 | 96 | 5 |
| 11 | 200mm\*100m | 卷 | 174 | 5 |
| 12 | 250mm\*100m | 卷 | 211 | 5 |
| 13 | 快速多酶清洗液 | 1000ml | 桶 | 1、适用范围：用于去除手术器械及医疗用品上蛋白质与脂类等有机污物。  2、中性PH值6.5-7.5，适用于手洗，机洗，超声波清洗，无腐蚀、不含研磨剂、正常使用不得损伤任何金属、塑料、橡胶制品。多种酶复合而成，含蛋白酶、脂肪酶、纤维素酶、淀粉酶，表面活性剂、稳定剂等有效成分。  3、液体澄清透明，不分层，无悬浮物或沉淀，无异味，水溶性良好。  4、产品应符合《医用清洗剂卫生标准》既对于人工模拟污物去除率大于95%，对于蛋白质的去除率大于90%，淀粉去除率大于60%，脂肪的去除率大于50%，对菌血悬液中细菌的去除率大于99%，ATP含量下降率大于99%。**（投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的“快速多酶清洗液”检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验）**  5、毒性检测：为保护使用工作人员健康，需提供相关毒理性检测报告。**(投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的“毒理性”检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验）**  6、采用浓缩配方，请标注使用配比比例。 | 138 | 100 |
| 14 | 医疗器械中性多酶清洗剂 | 2500ml | 桶 | 1、适用范围：适用于本院新华牌全自动清洗消毒器设备使用，用于去除手术器械及医疗用品上蛋白质与脂类等有机污物。  2、中性PH值6.5-7.5，适用于手洗，机洗，超声波清洗，无腐蚀、不含研磨剂、正常使用不得损伤任何金属、塑料、橡胶制品。多种酶复合而成，含蛋白酶、脂肪酶、纤维素酶、淀粉酶，表面活性剂、稳定剂等有效成分。  3、液体澄清透明，不分层，无悬浮物或沉淀，无异味，水溶性良好。  4、能够提供符合资质要求的第三方检测报告，产品应符合《医用清洗剂卫生标准》既对于人工模拟污物去除率大于95%，对于蛋白质的去除率大于90%，淀粉去除率大于60%，脂肪的去除率大于50%，对菌血悬液中细菌的去除率大于99%，ATP含量下降率大于99%。  5、毒性检测：为保护使用工作人员健康，需提供相关毒理性检测报告。**(投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的“毒理性”检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验）**  6、采用浓缩配方，请标注使用配比比例。 | 349 | 50 |
| 15 | 医疗器械内镜专用多酶清洗液（强效生物膜去除型） | 2500ml | 桶 | 1. 用于内镜清洗消毒处理流程中清洗步骤，可有效的去除内镜上残留的蛋白质、唾液等污物，为内镜消毒或灭菌的成功奠定基础。   2、含有更多的生物酶和活性物，提高清洗效果，加快清洗速度，去除生物膜。 3、具有优良的浸润性能，对于干涸血污具有良好的乳化分解能力。 4、低泡易漂洗，无残留。 5、中性pH值，对内镜材质无腐蚀性；有效抑制内镜雾化作用。  6、适用于本院新华脉动真空灭菌器设备。 | 460 | 40 |
| 16 | 新一代医疗器械润滑防锈剂 | 2500ml | 桶 | 1、适用范围：适用于本院新华牌全自动清洗消毒器设备使用，用于金属器械，物品的手工及机洗器械润滑、保养、防锈。  2、具有润滑、防锈、抑菌三种功能，可延长器械使用寿命，优良的水溶性，对饱和蒸汽及其他灭菌介质的穿透无影响，卓越的润滑性能，使器械关节更加灵活。  3、低泡、无毒性、不挂壁、无残留、长时间存放无分层现象,手工/机械润滑均可。  4、采用浓缩配方，请标注使用配比比例。  **5、投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的“新一代医疗器械润滑防锈剂”检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验。** | 377 | 50 |
| 17 | BD测试包 | 40个/盒 | 盒 | 1、适用范围：配套适用于新华牌脉动真空灭菌器灭菌空气排除效果的检测，可用于日常监测，灭菌器安装调试后效果的测定，灭菌器维修后性能的测定。  2、测试包包内无海绵垫层。由一定透气性能的纸与热敏染料印刷而成，当空气完全排出时，温度达到132℃-134℃，维持3.5-4min，符合《消毒技术规范》要求。 | 1320 | 20 |
| 18 | 化学测试包 | 30个/盒 | 盒 | 1、适用范围：配套适用于新华牌脉动真空灭菌器灭菌效果监测，适用作为提前批量放行依据。 2、测试包包内无海绵垫层。包内爬行卡由金属载片、指示药片、显色指示条、透气薄膜和阅读标签组成，通过黑色溶解物爬行的距离来确定主要参数（温度、时间、蒸汽饱和度）是否达到要求。  3、符合GB18282.1-2015中对五类指示的设计要求。**(投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验）** | 870 | 5 |
| 19 | 压力蒸汽灭菌极速生物挑战包(1小时) | 15个/箱 | 个 | 1、适用范围：配套适用于新华牌脉动真空灭菌器灭菌效果监测，适用于1小时生物培养。  2、采用嗜热脂肪杆菌芽孢监测，通过荧光监测来判断压力蒸汽灭菌是否合格，生物指示剂与本院新华牌极速生物阅读器配套使用，**投标文件中提供产品有效的安全评价报告。**  3、生物指示剂自含式设计，避免二次污染，生物指示剂外表面标签处含相关化学指示物以区分。  4、一个包另配置一支生物指示剂做阳性对照。 | 115 | 180 |
| 20 | 压力蒸汽灭菌标准生物测试包(慢速) | 15个/箱 | 个 | 1、适用范围：：配套适用于新华牌脉动真空灭菌器灭菌效果监测。  2、采用嗜热脂肪杆菌芽孢监测，通过菌落生长培养基颜色变化来判断压力蒸汽灭菌是否合格，**投标文件中提供产品有效的安全评价报告。**  3、生物指示剂自含式设计，避免二次污染，生物指示剂外表面标签处含相关化学指示物以区分。  4、一个包另配置一支生物指示剂做阳性对照。 | 39 | 90 |
| 21 | 离子交换树脂再生剂 | 5kg |  |  | 29 | 90 |
| 22 | 过氧化氢低温等离子体灭菌过程指示卡 | IB0503 200片/瓶 | 瓶 | 1、适用范围：配套适用于新华牌过氧化氢低温等离子体灭菌器灭菌过程的包内指示。  2、指示卡所用指示油墨的变色反应受过氧化氢浓度，温度和时间等条件的影响，在过氧化氢低温等离子体灭菌过程中会产生明显的颜色变化；依据颜色变化的情况，区别物品是否经过灭菌。  **3、投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的“过氧化氢低温等离子体灭菌过程指示卡”检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验。** | 165 | 25 |
| 23 | 过氧化氢低温等离子体灭菌过程指示标签 | 900片/袋 | 片 | 1、适用范围：配套适用于新华牌过氧化氢低温等离子体灭菌器灭菌过程的包外指示。  2、标签由载体和涂覆在上面的指示油墨组成，平面标签设计，含有物品名称、检查打包者姓名或代号、灭菌器编号，批次号、灭菌日期等项基本信息。  3、指示油墨的变色反应受过氧化氢浓度，温度和时间等条件的影响，在过氧化氢低温等离子体灭菌过程中会产生明显的颜色变化；依据颜色变化的情况，区别物品是否经过灭菌。  **4、投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的“过氧化氢低温等离子体灭菌过程指示标签”检测报告复印件，或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验。** | 0.28 | 5400 |
| 24 | 过氧化氢低温等离子体灭菌过程指示胶带 | 20mm\*35m/卷 | 卷 | 1、适用范围：配套适用于新华牌过氧化氢低温等离子体灭菌器，胶粘带形式，用于过氧化氢低温等离子体灭菌灭菌包的封包及灭菌过程指示。  2、选用国内外优质特殊纸，强度高，具有一定伸缩性，防粘效果好，可自由裁切长短。  3、胶粘带表面印有过氧化氢低温等离子化学试剂，灭菌合格变色清晰明显。 | 96 | 5 |
| 25 | 过氧化氢低温等离子体灭菌器100过氧化氢卡匣 | 5套/盒 | 套 | 1、使用范围：配套适用于新华牌过氧化氢低温等离子体灭菌器，用以进行过氧化氢低温等离子的灭菌使用。  2、采用卡匣内胆灌装方式，过氧化氢有效含量为56%-63%，内置芯片，确保完整信息录入和动态使用安全。  3、投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的“过氧化氢低温等离子体灭菌器100过氧化氢卡匣”检测报告复印件。 | 184 | 180 |
| 26 | 过氧化氢低温等离子体灭菌包装袋 | 100mm平面 | 卷 | 1、材料要求：采用美国杜邦医用Tyvek材料制作。  **2、投标文件中提供带有CMA或CNAS标志的“过氧化氢低温等离子体灭菌包装袋”检测报告复印件（或提供承诺函承诺中标后签订合同前提供相关检测报告供采购人查验）**  **3、投标文件中提供产品有效的安全评价报告。**  4、投标产品需含有指示物。 | 414 | 3 |
| 27 | 400mm平面 | 卷 | 1748 | 2 |
| 28 | 150mm平面 | 卷 | 561 | 5 |
| 29 | 250mm平面 | 卷 | 1104 | 5 |
| 30 | 300mm平面 | 卷 | 1242 | 5 |
| 31 | 过氧化氢低温等离子体灭菌1小时极速生物指示剂 | 30支/盒 | 支 | 1、用于过氧化氢低温等离子体灭菌效果1小时快速监测。  2、采用嗜热脂肪杆菌芽孢监测，符合GB/T18281要求，通过荧光监测α-葡糖苷酶活性与否，监测嗜热脂肪杆菌芽孢是否存活，来判断过氧化氢低温等离子体灭菌是否合格。极速生物指示剂能够与本院新华牌极速生物阅读器配套使用，**投标文件中提供产品有效的安全评价报告。**  3、自含式设计，避免二次污染，生物指示剂外表面标签处含相关化学指示物以区分。 | 48 | 660 |
| 32 | 过氧化氢低温等离子体灭菌生物指示剂 | 50支/盒 | 支 | 1、适用于本院新华牌过氧化氢低温等离子体灭菌器灭菌效果监测。  2、采用嗜热脂肪杆菌芽孢监测，符合GB/T18281要求，生物指示剂能够与本院新华牌低温等离子灭菌器配套使用，**投标文件中提供产品有效的安全评价报告。**  3、自含式设计，避免二次污染，生物指示剂外表面标签处含相关化学指示物以区分。 | 24 | 100 |
| 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、年预估使用量仅代表医院过去一年使用估量，仅供投标人报价时参考。  3、采购人将引进SPD供应链物流系统，各投标人报价中均需包含SPD供应链系统服务费。 | | | | | | |

**二、质量要求**

1、投标人提供的产品其技术标准按国家标准执行，无国家标准的，按行业标准执行，无国家和行业标准的，按企业标准执行；招标文件中有特别要求的，按招标文件中规定的要求执行，并且符合相关法律、法规规定的要求。

2、投标人提供的货物及服务必须符合国家、省相关规定的质量标准以及采购人的相关要求。

**三、供货期**

自合同签订之日起一年或采购费用总额达到中标总价时，以先到者为准，在供货期内按照采购人的要求分批供货，按账期据实结算。

**四、售后服务**

依据商品的售后服务条款，投标人应负责产品的质量，如出现问题，接到采购方通知后1小时内给予响应并应负责包退、包换，并承担因产品质量问题导致的一切后果。

**五、报价要求**

投标人按总价进行报价，其报价应包括但不限于产品费用、运费(多次分批量送货，含装卸力资）、税费、检验费、保险费、仓储费、包装费、**SPD供应链系统服务费、**售后服务以及为完成本项目所必须的其他辅助工作的相关费用等所有费用，投标人需综合考虑合理报价。一旦中标，中标单价后期将不作任何调整。

**六、其他要求**

1、供货及时周到，产品质量或外包装不符合国家规定标准的应及时退、换货。

2、质保期需执行厂家质保，产品生产日期要求近期（距离有效期或使用期限到期时间不得超过三分之一时间），如发现有接近失效期的产品，采购人有权要求中标人在规定期限内更换成近期产品。

3、中标人所提供的产品须满足采购人需求。若中标人中标后提供的货物不能满足要求的需无条件免费更换。若中标人不予更换的，采购人有权解除合同，且不予支付货款。给采购人造成损失的还应予以赔偿。

**七、付款方式**

1、结算原则：结算时按实际供货量进行结算。其结算价=实际供货数量\*中标单价。

2、按批次付款，每批次供货完成且经采购人验收合格后按安庆市中医医院财务管理制度付款。付款凭正式税务发票，发票需由中标人开具。