

第三章 采购需求

项目名称：采购乐东县医疗防护物资储备项目设备

项目总预算：4477050.00 元，其中 A 包：1603000.00 元；B 包：950000.00 元；

C 包：991550.00 元；D 包：932500.00 元；

1、交付期：自合同签订后 15 日内。

2、交付地点：用户指定地点。

3、交付方式：免费送至用户指定地点。

4、采购资金的支付方式、时间、条件：以合同为准

5、投标人资格要求：见招标公告

6、验收要求：按标书技术参数和国家行业标准进行验收。

7、售后服务要求：

7.1 设备按原厂商标准提供维护。

7.2 提供一年正常上班时间 5×8 小时上门保修，质保期内免费更换全部配件；提供全天候 24 小时技术支持和服务，2 小时内作出实质性响应，对重大问题提供现场技术支持，24 小时内到达指定现场。问题解决后 24 小时内，提交问题处理报告，说明问题种类、问题原因、问题解决中使用的方法及造成的损失等情况。免费提供技术培训，并提供需方要求的所有培训资料，所有设备超过保修期后，维修只收取零部件成本费。

7.3 对甲方的服务通知，乙方在接报后 2 小时内响应，4 小时内到达现场，48 小时内处理完毕。若在 48 小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供同档次的设备予甲方临时使用。

7.4 质保期内，如设备或零部件因非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累积超过 60 天则质保期重新计算。

▲8、各投标人可根据自身情况选择一个或者多个包进行投标,但只能中标一个标包。参加本项目多个包号的投标人需对此条作出承诺,如同一投标人多个包均排名第一中标候选人,则需明确优先选择哪个包,如无说明则自动优先选择金额最高的包中标。

A 包

序号	商品名称	数量	技术参数
1	医用帽	15000 0	<p>1. 条形</p> <p>1.1 医用帽（以下简称帽）是由薄型粘合法非织造布或卫生用薄型非织造布制成。</p> <p>1.2 医用帽为折叠条型帽，由机器热压而成。</p> <p>1.3 帽的表面应洁净整齐，不得有污渍、杂质、破损缺陷，帽佩戴好后，头发应能完全被罩住，不应伸出帽体。</p>
2	医用隔离眼罩	2000	<p>1. 180mm*90mm（成人型）</p> <p>1.1 用于医疗机构中检查治疗时起防护作用，阻隔体液、血液飞溅或泼溅。</p> <p>1.2 产品为一次性使用，用后销毁。</p> <p>1.3 产品未经灭菌处理，有效期两年。</p> <p>1.4 储存条件：应贮存在空气相对湿度不超过 80%且无腐蚀性物质侵蚀、通风良好的条件。</p>
3	医用隔离面罩	25000	<p>1. L32</p> <p>2. 1.1 用于医疗检查和治疗时防护面部，阻隔液体飞溅和喷溅，防止交叉感染。</p> <p>1.2 产品为一次性使用，用后销毁。</p> <p>1.3 产品未经灭菌处理，有效期两年。</p> <p>1.4 储存条件：应贮存在空气相对湿度不超过 80%且无腐蚀性物质侵蚀、通风良好的条件。</p>
4	医用一次性防护服	10000	<p>1. 175cm</p> <p>1.1 防护服应干燥、清洁、无霉斑，表面不允许有粘连、裂缝、孔洞等缺陷。</p> <p>1.2 防护服连接部位可采用针缝、粘合或热合等加工方式。针缝的针眼应密封处理，针距每 3cm 应为 8 针-14 针，线迹应均匀、平直，不得有跳针。粘合或热合等加工处理后的部位，应平整、密封，无气泡。</p> <p>1.3 装有拉链的防护服拉链不能外露，拉头应能自锁。</p> <p>1.4 防护服由连帽上衣、裤子组成。</p>
5	隔离衣	4000	<p>1.1 隔离衣型号：180（L）。</p> <p>1.2 材料：隔离衣所用非织造布为主要原料，经裁剪、缝纫制成。单位面积质量不低于 60 克，款式为连身式结构，由连帽上衣、裤子组成。</p> <p>1.3 外观：隔离衣缝制平直，无明显波浪和倾斜状，无脱线、跳针；缝制线密度不少于 8 针/3cm，缝纫边距应不小于 0.3cm。牢固美观。</p>

			1.4 非无菌提供，一次性使用。
6	医用隔离鞋套（一次性使用卫生保洁鞋套）	100000	<p>1. 中码</p> <p>1.1 医用隔离鞋套以高密度聚乙烯树脂（HDPE）、线形低密度聚乙烯树脂（PE-LLD）两种树脂共混成准为主要原料。</p> <p>1.2 采用适宜材料制成，有足够的强度和阻隔性能。非无菌提供，本产品适用于套鞋子外面使用。</p> <p>1.3 运输中应防潮、防钩、防暴晒、避免破损污染。</p> <p>1.4 储存条件：整箱货物应储存在无毒、清洁、干燥、通风良好的室内。离地面和墙面大于 20 厘米。</p>
7	医用隔离鞋套（防水靴套）	15000	<p>1. I 型</p> <p>1.1 使用范围：医务人员在医疗机构中使用，防止接触到具有潜在感染性的患者血液、体液、分泌物等，起阻隔、防护作用。</p> <p>1.2 产品组成：采用非织造布或聚乙烯薄膜为主要材料，经裁剪、缝纫制成或热合成型。有足够的强度和阻隔性能，非无菌提供。</p> <p>1.3 隔离鞋套应表面洁净、无污渍、无破损、色泽均匀。</p> <p>1.4 隔离鞋套连接部位采用针缝或热合加工，针缝的针距每 4CM 应为 8-14 针，线迹应均匀、平直、不得有跳针。针眼有密封处理。</p>

B 包

序号	商品名称	数量	技术参数
1	一次性使用口罩	150000	<p>1. 无菌、挂耳、大号（10 只装）</p> <p>1.1 产品型号：产品采用松紧带制成的携带，该产品为耳挂式口罩。</p> <p>1.2 外观应折叠平整、无皱褶，表面整洁无污迹、无破损。</p> <p>1.3 缝制应牢固，不应脱线、跳针。缝制线密度不少于 8 针/3cm，缝纫边距应不小于 0.3cm。如热合型口罩应压合牢固，无开裂。</p> <p>1.4 口罩上必须配有鼻夹，鼻夹由可弯折的可塑性材料制成，长度不小于 7.5cm。</p> <p>1.5 细菌过滤效率（BFE）：口罩的细菌过滤效率应不小于 95%。</p>
2	医用防护口罩	30000	<p>1. 立体折叠型</p> <p>1.1 结构及组成：立体折叠型医用防护口罩由口罩本体、鼻夹、口罩带、口罩带调节扣经热压、缝制而成。其中口罩本体由色织棉布、芯片（防粘法非织造布、熔喷布复合而成）制成；鼻夹采用聚丙烯包裹金属丝制成。</p> <p>1.2 口罩应覆盖佩戴者的口鼻部，应有良好的面部密合性，表面不得有破洞、污渍、不应有呼气阀。</p> <p>1.3 口罩上应配有鼻夹，鼻夹应具有可调节性。</p> <p>1.4 过滤效率：在气体流量为 85L/min 情况下，口罩对非油性颗粒过滤效率应达到 1 级，过滤效率\geq95%。</p>
3	医用外科口罩（十只装）	450000	<p>1. 无菌、挂耳、大号（10 只装）</p> <p>1.1 口罩外观应整洁、形状完好，表面不得有破洞、污渍。</p> <p>1.2 结构组成：医用外科口罩由口罩体、鼻夹、口罩带组成；其中口罩体由面层、滤层、里层组成；面层和里层采用防粘非织造布制成，滤层由熔喷材料制成。</p> <p>1.3 口罩上配有鼻夹，鼻夹由可塑性材料制成，具有良好的弯折性，鼻夹的长度应不小于 7.0cm。</p> <p>1.4 口罩带由松紧带制成，口罩带长度自然状态下应不小于 15cm，拉伸状态下不小于 30cm，口罩戴应取戴方</p>

			<p>便。</p> <p>1.5 每根口罩带与口罩体连接点处的断裂强力应不小于10N。</p> <p>1.6 合成血液穿透:2ml 的合成血液以 16.0kPa(120mlHg) 压力喷向口罩外侧面后, 口罩内侧面不应出现渗透。</p>
4	医用外科口罩 (一只装)	50000	<p>1. 无菌、挂耳、大号 (1 只装)</p> <p>1.1 口罩外观应整洁、形状完好, 表面不得有破洞、污渍。</p> <p>1.2 结构组成: 医用外科口罩由口罩体、鼻夹、口罩带组成; 其中口罩体由面层、滤层、里层组成; 面层和里层采用防粘非织造布制成, 滤层由熔喷材料制成。</p> <p>1.3 口罩上配有鼻夹, 鼻夹由可塑性材料制成, 具有良好的弯折性, 鼻夹的长度应不小于 7.0cm。</p> <p>1.4 口罩带由松紧带制成, 口罩带长度自然状态下应不小于 15cm, 拉伸状态下不小于 30cm, 口罩戴应取戴方便。</p> <p>1.5 每根口罩带与口罩体连接点处的断裂强力应不小于 10N。</p> <p>1.6 合成血液穿透:2ml 的合成血液以 16.0kPa(120mlHg) 压力喷向口罩外侧面后, 口罩内侧面不应出现渗透。</p>
5	电子体温枪	1000	<p>1.1 适用范围: 通过测量额头的热辐射来显示被测对象的体温。</p> <p>1.2 结构及组成: 主要由测温头、显示屏、机身组成。</p> <p>1.3 快速: 测量时间<1 秒。自动关机: 15 秒, 易于使用: 一键测量, 操作方便, 非接触: 测量人体额头, 不接触人体皮肤。</p> <p>1.4 寿命长: 安装 2 个 5 号电池, 可使用 5 万次以上, 产品使用寿命>150 万次。</p> <p>1.5 测量距离; 可适应 3~5CM 内无固定测量距离。</p> <p>1.6 大屏幕显示: 大屏幕液晶显示, 白色高亮背光, 任何光线都可以清晰显示。</p> <p>1.7 温度模式: 32℃-42.9℃ (89.6F-108.5F)</p>

C包

一、需求清单

序号	名称	规格	数量
1	背负式电动喷雾器	16L	200 台
2	手提式超低容量喷雾机	4.5L	7 台
3	烟雾机	6L	5 台
4	75%酒精	500ml/瓶	30000 瓶
5	含 75%酒精抑菌免洗凝胶（速干手消毒剂）	500ml/瓶	15000 瓶
6	二氧化氯（片剂）	20kg/桶	150 箱
7	三氯异氰尿酸（粉剂）	25kg/桶	30 桶
8	三氯异氰尿酸（片剂）	25kg/桶	170 桶

详细参数需求

1、背负式电动喷雾器

1.1、液箱容积： $\geq 16L$ ；

1.2、▲符合产品标准和技术要求，即：GB 10395.6-2006 农林拖拉机和机械 安全技术要求 第 6 部分：植物保护机械。

2、手提式超低容量喷雾机

2.1、液箱容积： $\geq 4.5L$ ；

2.2、喷雾距离： $\geq 8M$ ；

2.3、▲喷雾量： $\leq 260ML/Min$ ；

2.4、重量： $\leq 4Kg$ 。

3、烟雾机

3.1、药液容积： $\geq 6L$ ；

3.2、汽油箱容积： $\leq 2L$ ；

3.3、汽油消耗量： $\leq 1.6L/h$ ；

3.4、▲额定喷量： $\geq 60L/h$ ；

3.5、▲残留药液量： $< 0.1L$ ；

3.6、重量： $\leq 11Kg$ 。

4、75%酒精

4.1、净容：500ml/瓶；

4.2、▲乙醇含量： $\geq 75\% (V/V)$ ；

- 4.3、PH 值： ≥ 6.5
- 4.4、▲符合 Q/GLF001-2018《乙醇消毒液》要求。
- 5、含 75%酒精抑菌免洗凝胶（速干手消剂）
 - 5.1、容量：500ml/瓶：
 - 5.2、PH 值： ≥ 5.5 ：
 - 5.3、重金属铅含量： $\leq 40\text{mg/L}$ ：
 - 5.4、重金属汞含量： $\leq 1\text{mg/L}$ ：
 - 5.5、重金属砷含量： $\leq 10\text{mg/L}$ ：
 - 5.6、对金黄色葡萄球菌（ATCC6538）的杀灭对数值 ≥ 5 ：
 - 5.7、对铜绿假单胞菌的杀灭对数值 ≥ 3 ：
 - 5.8、对大肠杆菌（8099）的杀灭对数值 ≥ 5 ：
 - 5.9、对白色念珠菌（ATCC10231）的杀灭对数值 ≥ 4 ：
 - 5.10、对自然菌的平均杀灭对数值 ≥ 1 ：
 - 5.11、▲符合 GB 27950-2011 手消毒剂卫生要求。
- 6、二氧化氯（片剂）
 - 6.1、剂型：片剂：
 - 6.2、规格： $\geq 20\text{kg/桶}$ ：
 - 6.3、▲二氧化氯含量： $\geq 8\%$ ：
 - 6.4、杀灭菌种：葡萄球菌、大肠杆菌：
 - 6.5、提供消毒方法使用说明。
- 7、三氯异氰尿酸（粉剂）
 - 7.1、剂型：粉剂：
 - 7.2、规格： $\geq 25\text{kg/桶}$ ：
 - 7.3、▲有效氯含量： $\geq 88\%$ ：
 - 7.4、水分含量： $\leq 1\%$ ：
 - 7.5、包装要求完好，防止运输损坏。
- 8、三氯异氰尿酸（片剂）
 - 8.1、剂型：片剂：
 - 8.2、规格： $\geq 25\text{kg/桶}$ ：
 - 8.3、▲有效氯含量： $\geq 88\%$ ：
 - 8.4、水分含量： $\leq 1\%$ ：
 - 8.5、包装要求完好，防止运输损坏。

D 包

需求清单

序号	名称	型号	单位	数量
1	医用 PVC 检查手套	中号	付	50000
2	一次性乳胶手套	8 号、7.5 号	付	130000
3	水银体温计	玻璃	支	6000
4	病毒采样管	100 支/盒	支	30000
5	标本送检箱	6 升	个	25
6	红外测温门	JH-1T	套	5

标本送检箱参数

▲适用于 UN2814、UN2900、UN3373 类生物样本、病原微生物菌（毒）种，如：2019 新型冠状病毒、HIV 血液样本、禽流感样本、口蹄疫样本、鼠疫样本、SARS 样本、埃博拉样本、血液、疫苗等运输。按照《病原微生物实验室生物安全管理条例》、《可感染人类的高致病性病原微生物菌（毒）种或样本运输管理规定》研制生产，通过国家指定的包装检测实验室检测合格，通过《IATA 危险品规则》60 版、ICAO DOC9284-AN/905 2019-2020 版《危险品安全航空运输细则》各项检测，检测项目均符合 CLASS6.2 类危险品的运输标准。

容积:6 升

外尺寸:330mm×240mm×270mm±5 mm

内尺寸:230mm×135mm×180mm±5 mm

外箱体:聚丙烯（PP）采用先进注塑工艺加工而成

保温层:高密度保温材料发泡整体成型

内箱体:聚丙烯（PP）采用先进注塑工艺加工而成

提手:ABS 工程塑料

锁眼:2 个

蓄冷冰盒:1 套

外显液晶温度计:1 个

95 千帕生物安全运输罐:1 个

吸附垫片:1 片

海绵试管架:1 个

生物安全标签:1 套

合格证:1 枚

检验报告:1 份

备注:可装 19 个标本

红外测温门参数

品名	红外测温门	测量时间	0.5 秒~1 秒
类型	红外快速自动测温门	测温精确度	±0.2° C (超过设定温度报警)
测量范围	体温测量范围 32° C - 42.5° C	功率	约 1W
	体表测量范围 0° C - 100° C		
规格尺寸	外形尺寸: 2220mm (高)*820mm (宽)*400mm (深)	适用范围	机场、各种会场、大型活动、车站、码头、娱乐场所、监狱、法院、政府重要部门、工厂、考场、商场、小区等公共场所
	通道尺寸: 2000mm (高)*700mm (宽)*400mm (深)		
	约 1W		
工作环境	10° C—40° C, 相对湿度小于 80%	存储环境	0° C - 50° C, 相对湿度小于 80%
超温提示	声光报警可调范围高温最高 50 摄氏度最低 20 摄氏度	数据输出	支持 (选配)
	整机重量约 35kg	电源	宽电压 5V-12V DC