

送达时间: 2020.12.11

表1

三亚市政府采购计划备案（审核）表

预算单位(公章): 三亚市消防救援支队

填报时间: 2020年12月7日

金额单位: 万元

政府采购项目名称		东岸消防站服装清洗中心设备采购项目					
项目预算金额		376.55万元		政府采购项目需求		附详细需求表	
项目类别		<input checked="" type="checkbox"/> 货物类； <input type="checkbox"/> 工程类； <input type="checkbox"/> 服务类，服务期限：90日历天					
是否属于高校、科研院所采购科研仪器设备（ <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否）（请提供认定意见）							
政府采购资金来源							
资金类型	年初预算	年中追加	上年结转	中央或省 财政安排	执行中细化 的采购支出	预算指标 文号	备注
经费拨款							市财政2020年安排 资金400万元
行政事业性收费							
罚没收入							
专项收入							
国有资源（资产）有 偿使用收入							
国有资本经营收入							
政府性基金							
国有资本经营预算							
社会保险基金预算资 金							
其他资金							
合 计		376.55万元					
预算单位 申报意见	本项目政 府采购组 织形式	<input type="checkbox"/> 政府集中采购		本项目 政府采 购方式	<input checked="" type="checkbox"/> 公开招标 <input type="checkbox"/> 邀请招标 <input type="checkbox"/> 竞争性谈判 <input type="checkbox"/> 竞争性磋商 <input type="checkbox"/> 单一来源采购 <input type="checkbox"/> 询价 <input type="checkbox"/> 协议供货(服务定点)		委托机构: <input type="checkbox"/> 市政府采购中心 其他代理机构: 海南四通项目管理有 限公司
		<input checked="" type="checkbox"/> 分散采购					
预算单位审核意见		（单位政府采购业务负责人）签名：伏忠鹏 2020年12月7日					
市财政局部门预算 业务主管科室资金 保障意见		2020年12月11日(签章)					
采购进口产品审核 意见 (政府采购监管机构 填写)		<input type="checkbox"/> 无进口产品 <input checked="" type="checkbox"/> 有进口产品，并提供 <input checked="" type="checkbox"/> 表1政府采购进口产品申请表； <input type="checkbox"/> 表2政府采购进口产品所 属行业主管部门意见； <input checked="" type="checkbox"/> 表3政府采购进口产品专家论证意见。					
政府采购监管机构 备案		经办人：潘妍 2020年12月11日(签章)					

经办人(必填): 伏忠鹏

联系电话(必填): 13518896119

封和超

18876171867

第三章 采购需求

一、采购清单

序号	名称	技术参数	数量	单位	备注
1	消防服 专用水 洗机	1) 日产量: 消防员灭火防护服日洗涤量 ≥ 60 套(按8小时工作时间计); 2) 洗涤容量: $\geq 40\text{kg}$; 3) 规格尺寸(宽 \times 深 \times 高): $\leq 1600 \times 1500 \times 2000\text{mm}$; 4) 加热方式: 电加热; 5) 额定电压及功率: 电压380V, 三相电, 电加热功率 $\geq 25\text{kW}$, 最大电机功率 $\leq 7.5\text{kW}$; 6) 水温要求: 温度可精确控制在 $\pm 3^{\circ}\text{C}$; 7) 脱水因子G值要求: 脱水因子G值可低于100G; 8) 智能编程: 智能多级可调洗涤模式控制, 能根据消防服清洗工艺设置专业洗涤程序, 能精确控制洗涤动作; 9) 避震系统: 全悬浮避震系统, 多方向的弹簧和减震器能吸收在高脱过程所产生震动达95%; 10) 有智能记忆卡, 可储存拷贝程序。 11) 提供产品检验报告或CE认证证书。	2	台	进口
2	面罩清 洗机	1) 控制: 全触摸屏电脑, 预编程序控制。可根据面罩污损程度自定义程序。清水与洗涤剂自动配比混合、高压水冲刷、消毒、烘干, 四项任务在一体化密闭舱内一站式完成; 2) 清洗数量: 一次清洗面罩不少于24只; 3) 清洗: 应能达到将面罩构件缝隙内的灰尘及表面顽渍与面罩本体进行剥离, 具有高压水冲刷和自带水加热系统; 4) 消毒: 紫光消毒; 5) 烘干: 热通风式烘干, 完成清洗程序后自动进行烘干任务; 6) 整体设计: 整机主体由铝合金材料制成, 内嵌不锈钢内胆。 7) 电源: 220V/380V 8) 尺寸: $\leq 1500 \times 1000 \times 1800$	1	台	

3	消防装备专用超声波清洗机	<p>1) 清洗范围：消防头盔、消防靴等硬质个人防护装备；</p> <p>2) 整机尺寸：$\leq 2150 \times 1000 \times 1100\text{mm}$</p> <p>3) 由不锈钢槽体、超声波电源、超声波换能器、加热及温控系统等主要部分组成；</p> <p>4) 配置提篮（带盖）；</p> <p>5) 洗涤量：≥ 6项头盔/轮或≥ 6双靴子/轮；</p> <p>6) 清洗周期：5-30min/轮；</p> <p>7) 电压：220V/380V；</p> <p>8) 功率：$\geq 15\text{kW}$。</p>	1	台	
4	消防服专用风干机	<p>1) 工位：可实现6套装备的风干，包括头盔、上衣、裤子、手套、靴子；</p> <p>2) 规格尺寸(宽\times深\times高)：$\leq 3100 \times 750 \times 2100\text{mm}$；</p> <p>3) 电压：220V；</p> <p>4) 马达功率：$\leq 1\text{kW}$；</p> <p>5) 送风：室内常温空气送风，设置多个风管及风口；</p> <p>6) 时间设置：干燥时间可选；</p> <p>7) 风干周期：配备抽湿通风系统条件下，战斗服干燥时间约为3小时。</p>	2	台	进口
5	消防服专用整理机	<p>1) 工位：一次性可以整理消防防护服不少于4套；</p> <p>2) 规格尺寸(宽\times深\times高)：$\leq 1800 \times 800 \times 2000\text{mm}$；</p> <p>3) 马达功率：$\leq 0.45\text{kW}$；</p> <p>4) 加热功率：$\leq 13\text{kW}$；</p> <p>5) 智能控制：提供专为消防服整理的程序，通过湿度自动探测传感器实现自动整理；还可根据实际需求设置全自动程序。</p>	1	台	进口
6	消防服专用消毒系统	<p>1) 系统由1台制氧机、1台臭氧发生器组成，配置臭氧监测器；</p> <p>2) 驱动洗衣机容量：同时驱动2台洗衣机，总容量可达100kg；</p> <p>3) 产品尺寸：制氧机$\leq 450\text{mm} \times 600\text{mm} \times 250\text{mm}$，臭氧发生器$\leq 400\text{mm} \times 450\text{mm} \times 200\text{mm}$；</p> <p>4) 输入电压：220V。</p>	1	套	进口
7	织物沾水度测定仪	符合GB/T4745-2012纺织品防水性能的检测和评价沾水法。	1	台	
8	工业缝纫机	<p>1) 机针：DPX518-21#；</p> <p>2) 最高转速：$\geq 3500\text{s. p. m}$；</p> <p>3) 电压：220V。</p>	1	台	

9	熨烫台	1) 台面尺寸: $\leq 1500 \times 800 \text{mm}$; 2) 电压及功率: 电压220V, 电机功率550W, 蒸汽发生器加热功率 $\geq 3.6 \text{kW}$; 3) 离心式多翼叶轮吸风抽湿; 4) 吸风压强: -150Pa ; 5) 额定蒸汽压力: 0.5MPa ; 6) 脚踏开关控制主机; 7) 锅炉: 由优质锅炉钢制成, 炉内水箱设有水位控制。	1	套	
10	抽湿通风系统	1) 除湿量 ≥ 200 升/天, 循环风量 $\geq 2500 \text{m}^3/\text{h}$; 2) 湿度实时显示, 湿度范围在30-90%内均可调节; 3) 外接排水。	2	台	
11	热水器	1) 即热式热水器; 2) 电压380V, 功率18kW; 3) 额定流量 $\geq 6 \text{L}/\text{min}$; 4) 防水等级: IPX4。	2	台	
12	登记台	尺寸: $\geq 2000 \times 900 \times 800 \text{mm}$	1	台	
13	不锈钢分拣台	1) 整体材质为0Cr18Ni9不锈钢, 台面衬板结实, 耐用; 2) 整体焊接牢固, 焊口经过打磨抛光处理, 表面无焊接痕迹; 3) 带可调节子弹脚; 4) 尺寸: $\geq 2500 \times 900 \times 800 \text{mm}$, 厚度为 $\geq 1.2 \text{mm}$ 。	1	台	
14	不锈钢预处理台	1) 整体材质为0Cr18Ni9不锈钢, 台面衬板结实, 耐用; 2) 整体焊接牢固, 焊口经过打磨抛光处理, 表面无焊接痕迹; 3) 带可调节子弹脚; 4) 尺寸: $\geq 2500 \times 950 \times 800 \text{mm}$, 厚度为 $\geq 1.0 \text{mm}$ 。	2	台	
15	不锈钢预处理池	1) 整体材质为0Cr18Ni9不锈钢; 2) 尺寸: $\geq 1700 \times 850 \times 800 \text{mm}$, 厚度为 $\geq 1.0 \text{mm}$; 3) 配套附带: 沥水篮1个、水龙头2个。	2	台	
16	不锈钢冲洗池	1) 材质为0Cr18Ni9不锈钢板, 耐用; 2) 尺寸: $\geq 800 \times 750 \times 800 \text{mm}$, 厚度为 $\geq 1.0 \text{mm}$; 3) 配套附带: 水龙头1个。	1	台	

17	不锈钢整理台 (含喷淋系统)	1) 整体材质为0Cr18Ni9不锈钢板, 台面衬板结实, 耐用; 2) 整体焊接牢固, 焊口经过打磨抛光处理, 表面无焊接痕迹; 3) 带可调节子弹脚; 4) 尺寸: $\geq 2000 \times 900 \times 800\text{mm}$, 厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$; 5) 配套喷淋设备。	1	套	
18	不锈钢鉴定台	1) 整体材质为0Cr18Ni9不锈钢板, 台面衬板结实, 耐用; 2) 整体焊接牢固, 焊口经过打磨抛光处理, 表面无焊接痕迹; 3) 带可调节子弹脚; 4) 尺寸: $\geq 2000 \times 900 \times 800\text{mm}$, 厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$ 。	1	台	
19	不锈钢打包台	1) 整体材质为0Cr18Ni9不锈钢板, 台面衬板结实, 耐用; 2) 整体焊接牢固, 焊口经过打磨抛光处理, 表面无焊接痕迹; 3) 带可调节子弹脚; 4) 尺寸: $\geq 2000 \times 900 \times 800\text{mm}$, 厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$ 。	1	台	
20	衣物储运车	1) 材质为0Cr18Ni9不锈钢, 厚度 $\geq 1.2\text{mm}$, 整体焊接牢固; 2) 焊口经过打磨抛光处理, 表面无焊接痕迹; 3) 储运车可移动, 带摺动脚轮; 4) 规格: 可存放 ≥ 5 套以上消防服/辆。	10	辆	
21	消防服专用挂衣架	1) 主体材质为0Cr18Ni9不锈钢, 厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$; 2) 尺寸: $\geq 2500 \times 600 \times 1800\text{mm}$ 。	2	个	
22	普通挂衣架	1) 主体材质为0Cr18Ni9不锈钢, 厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$; 2) 尺寸: $\geq 2000 \times 600 \times 1400\text{mm}$ 。	9	个	
23	储衣架	1) 主体材质为0Cr18Ni9不锈钢, 厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$; 2) 尺寸: $\geq 2500 \times 600 \times 2000\text{mm}$ 。	10	个	
24	储物架	1) 主体材质为0Cr18Ni9不锈钢, 厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$; 2) 尺寸: $\geq 2500 \times 600 \times 2000\text{mm}$ 。	6	个	
25	空呼器清洗存放架	1) 主体材质为0Cr18Ni9不锈钢, 厚度为 $\geq 1.0\text{mm}$; 2) 尺寸: $\geq 2500 \times 600 \times 2000\text{mm}$ 。	1	台	
26	鞋帽晾晒架	1) 材质为0Cr18Ni9不锈钢; 2) 尺寸: $\geq 1500 \times 600 \times 1400\text{mm}$ 。	2	个	

27	管理软件	扫描枪加装衣物电子芯片。 扫描识别使用单位，使用人。 记录衣物历史使用情况。	1	套	
28	干洗机	1) 装载容量: $\geq 8\text{kg}$; 2) 外形尺寸(宽 \times 深 \times 高): $\leq 1900 \times 15500 \times 2200\text{mm}$; 3) 总功率: $\geq 17\text{KW}$; 4) 空机重量: $\leq 1550\text{kg}$; 5) 甩干速度达 ≥ 450 转/分。	1	台	
29	蒸汽发生器	1) 加热功率: $\geq 6\text{kW}$; 2) 电压: 220V/380V; 3) 额定蒸汽压力: 0.4~0.7Mpa; 4) 额定蒸发量: $\geq 8.0\text{kg/h}$; 5) 尺寸: $\leq 800 \times 500 \times 1050\text{mm}$ 。	1	台	
30	去渍台	1) 工作面积: $\geq 200 \times 800\text{mm}$; 2) 电压: 220V; 3) 马达功率: $\geq 0.55\text{kW}$ 。	1	台	
31	吸鼓风烫台	1) 电源电压: 220V; 2) 电机功率: 550W; 3) 加热功率: 3kW; 4) 额定蒸汽压力: 0.4MPa; 5) 额定蒸汽温度: $\geq 120^\circ\text{C}$; 6) 有效水容积: $\geq 15\text{L}$; 7) 外形尺寸: $\leq 1700 \times 500 \times 2000\text{mm}$ 。	1	台	
32	衣物输送线	1) 挂点: ≥ 250 挂; 2) 电压: 220V; 3) 功率: $\geq 750\text{W}$ 。	1	套	
33	包装机	1) 功率: $\geq 100\text{W}$; 2) 电压: 220V; 3) 塑料卷带宽度: $\leq 600\text{mm}$; 4) 塑料卷带厚度: 0.15~0.3mm。	1	台	
34	空气压缩机	电压: 220V, 功率: 1KW。	1	台	

35	清洗维护耗材	维护耗材应至少包括：消防服专用洗涤剂*25L、6种特殊污渍专用去渍剂、消防服面料、阻燃魔术贴、缝纫线、松紧带、拉链、补强布、止水布等。	1	套	
36	污水处理系统	日处理污水2T达到污水当地排放标准,并和当地环保部门并网实时监测排放数据	1	套	
37	定置化设施	根据现场提供定置化配套设施(包括标线,分区)。	1	套	
38	LED彩色显示屏	1) 模块化组装; 2) 全屏LED高清彩色显示。	1	套	
39	室内布置	标牌、操作规程、规章制定、消防文化、垃圾桶、区域牌等。	1	套	

二、售后服务要求

(一) 自产品验收合格之日起,提供至少一年的产品质保期。质保期内中标人免费维修(人为或不可抗力因素除外);质保期外终身保修,只收取适当材料及人工费用。

(二) 中标人应有专职的售后维修人员保证售后维修的及时、快捷。保证在接到故障电话后,2小时内响应,遇重大故障,必须在4小时内到达现场,并在12小时内检测出故障。

(三) 免费提供现场培训及相关技术咨询。培训内容应包括技术原理、操作、日常基本维护与保养,使参加培训的人员能独立使用,同时能独立处理常见性故障。

(四) 中标人须为采购人提供有关设备的安装、调试、使用、维修和保养所需的足够的中文技术文件(图纸、手册和技术资料)。

(五) 提供技术指导,人员培训,安装调试以及设备正常运行所必须的相关服务。

三、供货(含安装、调试)时间、地点

合同签订后90日历天内运输至采购人指定地点且安装、调试、培训完毕,达到验收标准。

四、验收方式

采购人组织验收,中标人负责提交验收所需文件。

(一) 采购人应按照国家有关标准及招、投标文件的技术要求等进行验收,中标人必须提供完整、合格、有效的产品出厂文件及有关货物资证文件。

(二) 中标人提供的货物不符合质量要求,致使货物未达到采购人要求的使用性能,

采购人可拒收货物。采购人拒收货物，标的物毁损、丢失及产生一切费用的风险由中标人承担。

（三）有可能产生的验收费用由中标人承担。

五、付款方式

签订合同后支付30%预付款，货到指定地点，验货合格后支付65%货款。留合同价5%，质保期满后无息退还给中标人。