

第三章 采购需求

一、项目概况

1、项目名称：海南省高级人民法院机关后勤服务中心招待所洗衣房设备配置采购项目

2、预算金额：13.868 万元

3、采购内容：为满足省高院干警制服及法官法袍专业清洗需求，建设标准化洗衣房，采购全套洗衣设备并提供配套耗材、安装、调试、培训、售后一体化服务。

4、采购清单：

序号	名称	单价限价（元）	数量	单位	备注
1	全封闭全自动四氯乙烯干洗机	86500	1	台	核心产品
2	吸风烫台	33800	1	台	
3	蒸发器+熨斗	9600	1	台	
4	全自动变频洗脱机一体机	4280	1	台	

5	全自动节能烘干机	4500	1	台	
---	----------	------	---	---	--

二、采购内容及技术参数

序号	名称	参数	备注
1	全封闭 全自动 四氯乙烯干洗机	<p>1、洗涤容量$\geq 10\text{KG}$，滚筒容积$\geq 174\text{L}$，洗涤转速$\geq 45\text{r/min}$，甩干转速450r/min，液泵功率$\geq 0.55\text{kw}$，驱动电机功率$\geq 1.8\text{kw}$，风机功率$\geq 0.55\text{kw}$，烘干功率$\geq 6\text{kw}$，蒸馏功率$\geq 8\text{kw}$。电源$220/380\text{v}$，外形尺寸（长宽高）$\geq 1580\text{mm} \times 1217\text{mm} \times 1821\text{mm}$，整机重量$\geq 1100\text{kg}$，设备功能需包括：四氯乙烯干洗，洗涤、提取、干燥三合一，全封闭设计。</p> <p>2、全封闭干洗机为环保型设备，目前行业环保部门认可的洗衣房和干洗店使用设备，全封闭干洗机全部通过行业检测部门标准检测合格。</p> <p>3、全封闭干洗机采用内置加热和外置蒸汽加热两种模式，整机采用气动阀门和手动门锁装置。</p> <p>4、10公斤全封闭干洗机单次洗涤容量：8-10套西服左右，单次洗涤时间（洗脱烘）45-60分钟。</p> <p>5、内外滚筒及外形采用304不锈钢材料</p> <p>6、设有转笼门开启的活性炭自动门抽吸装置，可对笼体内残存的溶剂气体进行回收</p> <p>7、内转笼、外转笼、风道总成、纽扣捕集器、油水分离器、蒸馏冷却塔面板等关键部</p>	

		<p>件具有不锈钢结构</p> <p>8、设有油箱视镜自动冲洗功能。</p> <p>9、纽扣捕集器、采用钢化玻璃口盖，无须打开即可检查。</p> <p>(以上需提供厂家证明材料或产品彩页加盖公章)</p>	
2	吸风烫台	<p>1、$\geq 1380\text{mm} \times 600\text{mm} \times 1000\text{mm}$</p> <p>2、组合式熨烫，高速吸风冷却定型</p> <p>3、全不锈钢熨烫斗，高压熨烫快速定型</p> <p>4、耐高压型蒸汽输送管2根、抗压耐高温耐用性强</p> <p>(以上需提供厂家证明材料或产品彩页加盖公章)</p>	
3	蒸发器+熨斗	<p>1、3kw</p>	<p>蒸汽发生器，配合烫台使用节能高效，恒温，不伤衣物</p>
4	全自动变频洗脱机一	<p>1、洗涤容量$\geq 20\text{kg}$，滚筒直径$\geq 700\text{mm}$，滚筒深度$\geq 400\text{mm}$，滚笼容积$\geq 221\text{L}$，额定电压$\geq 220\text{v}$，电机功率$\geq 2.2\text{kw}$，加热功率$\geq 6\text{KW}$，洗涤转速$\geq 38\text{r/min}$，蒸汽耗量$\geq 10\text{kg/h}$，整机重量$\geq 550\text{kg}$，外形尺寸（长宽高）$\geq 1100\text{mm} \times 1090\text{mm} \times 1540\text{mm}$</p>	

	<p>体机</p>	<p>2、20 公斤全自动水洗衣机单次洗涤衬衫 35 件左右或$\leq 20\text{kg}$，（洗涤-脱水-漂洗-脱水-漂洗-高脱）一个自动洗涤流程时间为 25-45 分钟左右</p> <p>3、20 公斤全自动水洗衣机采用出口型电脑板控制板，2.2kw 变频电机、2.2kw 变频器，动力强劲，62211 大号轴承和 V 型水封结构。</p> <p>4、洗涤速度高脱速度均可自由调整。机器采用 8 根大型减震器组合 4 根高压簧作为悬浮结构，洗涤和高脱机器稳定性强，减震效果好。水洗衣机采用自动和手动双控模式，自动程序可自由编程。全不锈钢洗涤滚筒和前开门能抗腐蚀。</p> <p>5、内外滚筒及外形采用 304 不锈钢材料</p> <p>（以上需提供厂家证明材料或产品彩页加盖公章）</p>	
<p>5</p>	<p>全自动 节能烘 干机</p>	<p>1、额定容量$\geq 20\text{kg}$，滚筒直径$\geq 760\text{mm}$，滚筒深度$\geq 470\text{mm}$，电机功率$\geq 0.12\text{kw}$，风机功率$\geq 0.33\text{kw}$，电加热功率$\geq 9\text{KW}$，额定电压$\geq 220\text{v}$，整机重量$\geq 300\text{kg}$，外形尺寸（长宽高）$\geq 880\text{mm} \times 1050\text{mm} \times 1500\text{mm}$</p> <p>2、20 公斤工业烘干机单次烘干羽绒服 35 件左右或$\leq 20\text{kg}$，（预先设置；自动恒温-自动定时，烘干正反转）一个自动烘干流程时间为 30-70 分钟左右（根据面料厚薄而议）。20 公斤全自动洗工业烘干机采用大功率电机、动力强劲转速温度，电机维护费用低，机器采用定制加热装置，加热箱采用组合式加热管结构，可单独更换。烘干机风机为 0.55kw 高速风机，转速快吸风强劲，烘干上温快。烘干机采用自动和手动双控模式，自动程序可自由编程。全不锈钢烘干滚筒和面板抗腐蚀能力强。</p>	

		3、内外滚筒及外形采用 304 不锈钢材料 (以上需提供厂家证明材料或产品彩页加盖公章)	
--	--	---	--

三、商务要求

(一) 服务地点以及服务时间、付款方式

- 1、交货期：合同签订后 30 个日历天内完成供货、安装、调试
- 2、服务地点：采购人指定地点。
- 3、付款方式：签订合同后，货到安装并完成培训后支付至 97%，剩余 3%作为质量保证金。（具体合同约定为准）

(二) 人员培训

- 1、免费岗前培训：设备操作、安全规范、环保要求、日常维护
- 2、确保 2 名工作人员可独立上岗，提供书面操作手册

(三) 售后服务

- 1、质保期：整机免费质保≥3 年
- 2、响应时效：小型维修 2 小时内响应、重大故障问题，由厂家 72 小时内到场维修保证机器正常运转。
- 3、质保期内每季度上门巡检 1 次

(四) 验收标准

- 1、设备全新原厂正品，提供合格证、检测报告、3C 认证
- 2、满足日均 132 套衣物处理能力，清洗熨烫效果符合法院着装规范

(五) 供应商供货时, 应提供以下配套耗材, 耗材清单如下:

配套耗材			
序号	商品名称	计量单位	数量
1	多功能去污剂(600ml*24)	箱	1
2	四氯乙烯溶剂 (300KG)	桶	1
3	四氯乙烯视油(5L)	桶	1
4	四氯乙烯前处理剂(5L)	桶	1
5	老肥皂*30	箱	1
6	免刷去污膏(20L)	桶	1
7	免刷去油王(20kg)	桶	1
8	高档衣物护理液(20L)	桶	1
9	高效油污净(25KG)	桶	1
10	高效客衣粉(20KG)	桶	1
11	消泡剂(20KG)	桶	1
12	水洗中和剂(20L)	桶	1
13	衣物翻新剂(1L)	桶	2
14	衣物留香剂(薰衣草)(280ml)	瓶	2
15	衣物留香剂(阳光花园)(280ml)	瓶	2
16	黄斑净(300ml)	瓶	1
17	血渍蛋白去渍剂(300ml)	瓶	1
18	除锈剂(300ml)	瓶	1
19	去油王(500ml)	瓶	1
20	去渍8件套	套	1
21	剥色剂	瓶	1
22	白衣串色剂	瓶	1
23	洗衣网袋(套)	套	2
24	水洗板刷	把	1
25	羽绒刷	把	2

26	前处理刷	把	6
----	------	---	---

