

中共赤峰市委党校校园建设项目配套设备物资采购

其他配套设备物资 2

注：1、所有产品均含安装调试（排烟和电路改造）；标“▲”的为投标产品的主要技术参数；

2、投标人投标时采购标的价格不允许超出品目预算，本设备清单的货物须全部在投标文件分项报价表及技术偏离表列明，未列明评审时可按无效标处理。

序号	采购标的	技术参数	数量	单位	品目预算（元）
1	电视 2	1. 机芯平台： V660 机芯或高于其性能的机芯 2. 操作系统： Android 12.0/32 位电视系统 3. CPU： A55*8 4. GPU： G52*2 5. 内存： 4GB DDR / 32GB EMMC 6. 电视信号： 数字电视、DTMB 7. 图像处理技术： Fury144Hz、MEMC、HDR、AI 画质引擎、AI 像素提升（AI-SR）、AI 全色、AI 现场影像、UMAX 观影 8. 光学护眼。 9. 视频解码： TS、MPG、MKV、MOV、MP4、FLV 等常见多媒体视频格式 10. 图片格式： JPEG、PNG、BMP 等常见图片格式 11. 无线工作频段： 2400MHz~2483.5MHz:≤40MHz:≤20dBm(EIRP) 12. 蓝牙工作频段： 2400MHz~2483.5MHz:≤3MHz:≤20dBm(EIRP) 13. 音画模式： 标准模式、UMAX 影院、文字阅读、高质音乐、劲爆体育 14. 音频系统： 多音效模式、清亮高音、5 段均衡 15. 音频解码： MPEG Layer1/2、MP3、AAC 等 16. 伴音输出： 2 声道 17. 伴音功率： 2*10W（最大不失真功率）， 2*10W（扬声器额定功率） 18. 支持与 AI 音箱连接，人箱对话时电视端显示对话内容并执行语音操作 19. 内置自定义 UI 桌面编辑功能，无需外接机顶盒、电视播放盒、光猫等设备，开机可直接观看 IPTV 直播，默认直播频道 CCTV-1, 可具有≥35 个电视台节目，使用电视遥控器可以控制电视所有功能。 20. 支持报警联动预设置 21. 具有节能认证, 3C 认证 22. 面板类型:AAA 级 UHD 23. 使用寿命： ≥30000 小时 24. 分辨率： 3840*2160 25. 色域： BT709:100% DCI-P3:75% BT2020:54% 26. 屏幕尺寸： 75 寸，机身轻薄： ≤9.5mm(H1 边缘厚度)、48.5（H2）、88mm（H3） 27. 壁挂安装后整机凸出墙面高度： ≥132mm 28. 边框宽窄： 上、左、右： 无边框，下： ≤12.4 mm 29. 吊挂安装，包含吊架	14	台	47460
2	四人餐桌	1. 多层实木夹板贴木皮桌面、桌板厚 4CM（允许偏差±5mm）， 2. 金属框架，两个 450*450mm 底座，实心钢板脚； 3. 尺寸： 1400mm*700mm（允许偏差±10mm）；	159	张	118455

3	餐椅	1. 餐椅白蜡木实木框架、高弹海绵坐垫、猫爪皮面、带牛角靠背； 2. 尺寸：48*50*78cm（允许偏差±10mm）； 3. 四人餐桌配套餐椅；	636	把	209880
4	圆桌餐椅	1. 高靠背； 2. PU 皮面； 3. 金属框架；	101	把	31310
5	餐桌 16 人	1. 中式实木内嵌岩板餐桌，电动转盘、直径：3000mm（允许偏差±10mm）； 2. 桌面边缘实木厚度 4CM（允许偏差±5mm）	1	套	7660
6	餐桌 12 人	1. 中式实木内嵌岩板餐桌，电动转盘、直径：2200mm（允许偏差±10mm）； 2. 桌面边缘实木厚度 4CM（允许偏差±5mm）	1	套	5660
7	餐室餐椅	1. 实木框架，带扶手、带靠背； 2. 猫爪皮；	28	套	18200
8	三座沙发	1. 皮质沙发，三座； 2. 框架材质：实木； 3. 尺寸：81cm*202cm*87cm（允许偏差±2cm）；	2	个	4620
9	单人沙发	1. 皮质沙发，一人座， 2. 框架材质：实木； 3. 尺寸：81cm*102cm*87cm（允许偏差±1cm）；	3	个	4500
10	茶几	1. 材质：实木，双层； 2. 尺寸：1400mm*600mm（允许偏差±10mm）；	2	个	1600
11	小茶几	1. 材质：实木，双层、 2. 尺寸：600mm*600mm（允许偏差±10mm）；	3	个	1605
12	更衣柜	1. 木质合成板材更衣柜； 2. 每门规格：850mm*900mm*420mm（允许偏差±10mm）； 3. 带柜锁；	36	门	16200
13	更衣凳	1. 软包长条凳； 2. 规格：1500mm*350mm*450mm（允许偏差±10mm）；	8	个	2624
14	立式饮水机	1. 自动进水，二级过滤，电子控温，智能操作面板，两个出水口、不锈钢内胆、带底座； 2. 内胆容量 70-80L、6-12KW，适用于 100 人使用； ▲3. 具有国家 3C 强制认证标识	3	台	4890
15	保温布菲炉	1. 电热保温布菲炉； 2. 不锈钢抛光亮面； 3. 智能数控触屏控温款，两格组合式结构，可视； 4. 9L、400W； 5. 餐盘为 304 不锈钢	60	台	48000
16	粥保温桶	1. 电热自助暖汤/粥煲，旋钮控温款，组合式结构，内胆为 304 不锈钢； 2. 容量：10L、400w；	26	台	11700
17	电热保温果汁鼎	1. 电热款保温果汁牛奶鼎； 2. 不锈钢机身，内胆为 304 不锈钢； 3. 容量：13L、400W	9	台	5220
18	自动筷子机	1. 全自动筷子消毒机； 2. 消毒方式臭氧、不锈钢机身； 3. 10KW、消毒时间 15 分钟、筷仓容量 200 双；	9	台	3150
19	保温送餐车	1. 内设双热风机送风加热，带来 30~120° C 热度； 2. 双门 8 层； 3. 2. 3KW；	6	台	29400

20	双层收盘车	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作; 2. 双层、万向轮;	3	台	1380
21	三眼柜式洗手池	1. 台面厚 1.0mm, 201 不锈钢材质; 2. 星盆斗厚 1.0mm, 304 不锈钢材质, 配置提篮式不锈钢下水器; 3. 立柱采用 48*1.0mm 圆通, 配不锈钢可调子弹脚; 4. 尺寸: 1680mm*400mm*900mm (允许偏差±20mm);	3	台	5520
22	大弯水龙头	1. 不锈钢材质、单把双控、冷热出水;	9	把	855
23	三孔收残柜	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作; 2. 1780mm*680mm*900mm (允许偏差±20mm);	4	台	9920
24	收残推车	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作; 2. 双层、万向轮;	6	台	4560
25	双孔收残柜	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作; 2. 尺寸: 1480mm*780mm*900mm (允许偏差±20mm);	2	台	4398
26	电磁六眼煲仔炉	1. 国产机芯; 2. 铜制线圈、8 档磁控开关; 3. 1150mm*810mm*800mm (允许偏差±20mm); 4. 3500W; ▲5. 具有国家食品接触产品安全认证、产品具有符合 GB40876-2021 标准的一级能效检测报告及能效标识	5	台	19500
27	煮面炉	1. 立式三缸六孔煮面炉; 2. 机身采用 304 级不锈钢制造; 3. 620mm*810mm*800mm (允许偏差±20mm); 4. 9kw;	5	台	13500
28	四门冰箱	1. 直冷四门冷柜, 国产压缩机, 全铜管制冷系统; 2. 可调节层架, 节能环保; 3. 尺寸: 1220mm*760mm*1930mm (允许偏差±20mm); 4. 容量 900-1000L; 5. 功率 300-400w; ▲6. 具有国家 CCC 强制认证及 2 级以上能效标识认证	31	台	104780
29	保鲜操作台	1. 国产压缩机, 全铜管制冷系统, 整机一体发泡, 自动回归门吸磁门; 2. 可调节层架, 节能环保; 3. 尺寸: 1780mm*800mm*800mm (允许偏差±20mm); 4. 温度 0-10°; 5. 功率 220V/1KW; 6. 容量 470L;	29	台	67280
30	立式锯骨机	1. 商用锯骨机, 铝镁合金机身; 2. 带锯线 17.5/s、切割厚度 10-220mm、切割高度 10-310mm; 3. 1600W;	1	台	4400
31	多功能切菜机	1. 电压: 220V 功率: 1500W; 2. 生产能力: 300-500kg/h、可切丝、片、丁; 3. 高端变频控制器, 便于控制加工精度, 速度可调;	1	台	6680
32	热水器	1. 储水式电热水器、壁挂安装、二级能效、机械操控、单管加热; 2. 容量: 80 升; 功率: 2200W; 3. 高温抑菌, 抑菌率 99.9%。水质可视化; 4. WIFI 智控;	8	台	18240

		5. 防电墙，监测全屋电路； 6. 具有国家 CCC 强制认证标识			
33	燃气大锅灶	1. 加厚不锈钢板材； 2. 熄火保护装置； 3. 炉芯材质：球墨铸铁、锅材质：铸铁锅； 4. 尺寸：1020mm*1050mm*800mm（允许偏差±20mm）、锅深 26cm； ▲5. 具有国家 CCC 强制认证标识、中国节能认证、中国环保认证，国家食品接触产品安全认证	5	台	29150
34	燃气低汤灶（安全制）1	1. 燃气低汤灶、旋钮式，带熄火保护装置，铜制管路； 2. 尺寸：700mm*1050mm*500mm（允许偏差±20mm）； ▲3. 具有国家 CCC 强制认证标识、国家食品接触产品安全认证	4	台	14520
35	燃气低汤灶（安全制）2	1. 燃气低汤灶、旋钮式，熄火保护，铜制管路； 2. 尺寸：700mm*1050mm*500mm（允许偏差±20mm）；	1	台	3860
36	单冷汤锅注水龙头	1. 双节摇摆、入墙单控水龙头； 2. 全铜管； 3. 180 度旋转；	5	把	2475
37	燃气六眼煲仔炉（电子点火）	1. 熄火保护，铜制管路； 2. 尺寸：1200mm*1050mm*800mm（允许偏差±20mm）； ▲3. 具有国家 CCC 强制认证标识，国家食品接触产品安全认证	1	台	5780
38	抽屉式调料台	1. 调料抽屉采用 304# 1.0 厚不锈钢制作、上翻盖； 2. 台身为 201# 1.0 厚不锈钢制作，尺寸：520mm*1050mm*800mm（允许偏差±20mm）； 3. 12 缸；	6	台	8400
39	燃气双头双尾炒炉（电磁安全掣）	1. 铜制管路，熄火保护，大圈口，保温层； 2. 尺寸：2100mm*1050mm*800mm（允许偏差±20mm）； 3. 0.5KW；	4	台	31440
40	抽屉式调料台	1. 调料抽屉采用 304# 1.0 厚不锈钢制作、上翻盖； 2. 台身为 201# 1.0 厚不锈钢制作，尺寸：1020mm*1050mm*800mm（允许偏差±20mm）； 3. 14 缸；	1	台	1600
41	餐具柜	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作、单向拉门； 2. 尺寸：1600mm*650mm*800mm（允许偏差±20mm）；	5	台	14400
42	热风餐具柜	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作、循环热风； 2. 尺寸：1600mm*630mm*800mm（允许偏差±20mm）；	5	台	14000
43	商用原汁机	1. 商用原汁机、渣汁分离； 2. 规格：170mm*210mm*480mm（允许偏差±20mm），进料口径 15cm； 3. 220v/300W、可连续 12 小时工作； ▲4. 具有国家 CCC 强制认证	1	台	2800

44	双门醒发箱	1. 304 不锈钢材质； 2. 湿度可调：30-85℃，热风循环喷雾型，顶部温控可调节旋钮，前面板可视防护钢化玻璃，自动上水； 3. 规格：1000mm*700mm*1800mm（允许偏差±20mm），双门 26 盘； 4. 2800W；	2	台	5360
45	电饼铛	1. 四腿连杆、全铝锅体、数显控制、装备恒温装置； 2. 尺寸：635mm*735mm*770mm（允许偏差±20mm）； 3. 5KW；	5	台	9810
46	双缸双筛炸炉（带自动滤油）	1. 不锈钢加热管快速升温均匀加热； 2. 尺寸：660mm*800mm*800mm（允许偏差±20mm）； 3. 220V/3KW；	2	台	8360
47	燃气单头单尾炒炉（电磁安全掣）	1. 铜制管路，熄火保护，大圈口，保温层； 2. 尺寸：1100mm*1050mm*800mm（允许偏差±20mm）； 3. 220V/0.5KW；	2	台	9300
48	燃气四眼煲仔炉（电子点火）	1. 熄火保护，铜制管路； 2. 尺寸：1200mm*1050mm*800mm（允许偏差±20mm）； ▲3. 具有国家 CCC 强制认证标识、国家食品接触产品安全认证	1	台	3680
49	面案 1	1. 采用 304 级不锈钢制造； 2. 尺寸：1700mm*760mm*800mm（允许偏差±20mm）；	5	块	5400
50	面案 2	1. 采用 304 级不锈钢制造； 2. 1400mm*760mm*800mm（允许偏差±20mm）；	4	块	3920
51	搅拌机	1. 纯铜电机，三档自由调节，多功能一机搞定。 2. 220V/1.5KW；	1	台	3260
52	和面机	1. 额定电压：220V； 2. 电机功率：1.5KW； 3. 额定频率：50Hz； 4. 最大和面量：≥25Kg；	1	台	3220
53	压面机	1. 304 加厚不锈钢机身； 2. 柜式结构安全美观易清洁，仿手工压面； 3. 大功率纯铜芯电机，220V/1.5KW；	1	台	2520
54	饼盘车	1. 采用 304#1.0 厚不锈钢制作； 2. 尺寸：168cm*90cm*62cm（允许偏差±2cm）； 3. 每层间隔 7.5CM； 4. 可放 30 盘，带万向轮； ▲5. 具有国家食品接触产品安全认证、产品所用不锈钢板材具有符合 GB/T 10125-2021、GB/T 6461-2002 标准的盐雾试验报告	2	台	2960
55	插盘车	1. 采用 304#1.0 厚不锈钢制作； 2. 尺寸：168cm*90cm*62cm（允许偏差±2cm）； 3. 每层间隔 7.5CM；	2	台	2960

		4. 可放 30 盘，带万向轮；			
56	双门蒸柜	1. 采用不锈钢制造，保温层，自动上水。 2. 尺寸：1400mm*660mm*1460mm（允许偏差±20mm）、24 盘； 3. 380V/24KW。 4. 门绞锁，开关灵活耐用。 5. 门封条采用嵌入式设计，采用无毒、耐高温的硅橡胶材料。 ▲6. 具有国家食品接触产品安全认证	4	台	18320
57	立式烤箱	1. 不锈钢面板，易清洗； 2. 上下独立控温，加热均匀； 3. 尺寸：1240mm*810mm*1500mm（允许偏差±20mm）； 4. 三层六盘； 5. 220V/15KW；	4	台	20876
58	电动磨煮一体豆浆机	1. 电动款豆浆一体机，自动渣浆分离； 2. 功率 1100w； 3. 容量 80L； 4. 产量 80kg/h； 5. 加热功率：9000w；	1	台	6800
59	电热汤粥桶	1. 304 不锈钢桶身，双层复底平底款； 2. 容量 80L； 3. 功率 3.2kw；	1	台	800
60	烧腊吊架	1 采用 201#1.0 厚不锈钢制作； 2. 带卡边、可调节高度； 3. L=1800mm（允许偏差±20mm）；	1	个	980
61	保温灯	1. 食物保温灯、挂式、大功率灯芯，高效散热，使用寿命长；	1	台	180
62	单门蒸车	1. 内胆采用 304 不锈钢制造，带保温层，自动上水； 2. 700mm*660mm*1800mm（允许偏差±20mm）； 3. 380V/24KW； 4. 门绞锁，开关灵活耐用； 5. 门封条采用嵌入式设计，采用无毒、耐高温的硅橡胶材料；	1	台	3460
63	台下和面机	1. 多功能小型和面揉面一体机； 2. 额定电压：220V、1.5KW；	1	台	3350
64	台上三层吊架	1. 三层吊架； 2. 采用 201 级不锈钢制造； 3. 尺寸：1780mm*580mm*600mm（允许偏差±20mm）；	1	个	1310
65	浸泡池	1. 304 不锈钢制作，台面厚 1.0mm；星盆斗厚 1.0mm，配置提篮式不锈钢下水器； 2. 立柱采用 48*1.0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； 3. 1980mm*770mm*900mm（允许偏差±20mm）；	3	个	6570
66	高压花洒	1. 不锈钢高压花洒水龙头，洗碗台冲渣专用；	6	把	6480
67	长龙式洗碗机	1. 二主洗二漂洗，斜插式洗碗机； 2. 板材采用 304 不锈钢板材； 3. 功率：51.4kw； 4. 清洗量：4000-5500 碟/h； 5. 尺寸：4100mm*850mm*1500mm（允许偏差±200mm）； ▲6. 提供产品符合 GB 4806.9-2016 标准和 GB 4806.7-2016 标准的检测报告；	2	台	143000

		▲7. 提供产品符合 GB 4706.1-2005 标准、GB 4706.50-2008 标准的检测报告			
68	活动推车	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作； 2. 双层、万向轮； 3. 880mm*500mm*900mm（允许偏差±20mm）；	3	台	1890
69	立式消毒柜	1. 不锈钢机身、四层双门； 2. 热风循环； 3. 二星消毒、消毒方式：高温+热风循环； 4. 尺寸：1140mm*565mm*1820mm（允许偏差±20mm）； 5. 容量 650L； 6. 功率 2440W； 7. 配有时控开关，温控开关； 8. 配有可拆卸的耐温耐腐蚀耐酸碱的硅胶密封条；	19	台	90820
70	单门消毒柜	1. 不锈钢机身； 2. 热风循环； 3. 二星消毒、消毒方式：高温+热风循环； 4. 功率 2200W； 5. 配有时控开关，温控开关； 6. 配有可拆卸的耐温耐腐蚀耐酸碱的硅胶密封条；	1	台	1850
71	双向拉门工作柜	1. 304 不锈钢材质； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，配不锈钢可调子弹脚； 4. 双向拉门 980mm*620mm*800mm（允许偏差±20mm）；	4	台	5520
72	开水器	1. 自动进水，二级过滤，电子控温，智能操作面板； 2. 两个出水口、304 不锈钢内胆、带底座； 3. 内胆容量 70-80L；	6	台	9588
73	刀具消毒柜	1. 304 不锈钢内胆； 2. 四锁专区消毒，可放 40 把刀、8 个砧板，消毒方式：紫外线+臭氧； 3. 功率：1254W； 4. 规格：1160mm*600mm*1590mm（允许偏差±20mm）；	3	台	10797
74	净水系统	1. RO 反渗透技术五级过滤； 2. 带储存压力桶，大出水量及时供应蒸箱、开水器等饮用水设备，有效果过滤水中大颗粒物、重金属、细菌、病毒等有害物质，且保护设备，大幅延长使用寿命； 3. 外壳采用不锈钢材质； 4. 尺寸 600mm*600mm*1680mm（允许偏差±20mm）；	2	套	11200
75	灭蝇灯	1. 6w； 2. 覆盖面积约 100 m²；	25	个	1375
76	洗地龙头	1. 高压不锈钢水龙头； 2. 带软管 15 米；	15	套	17700
77	管道超滤机	1. 外压式反冲洗超滤净水器； 2. 不锈钢管道超滤机，自来水主管道用，不锈钢机身； 3. 一级过滤； 4. 出水量 10000L/h； 5. 182mm*201mm*1231mm（允许偏差±20mm）；	1	台	2890

78	补给式 冷藏展 柜	1. 304 不锈钢机身； 2. 铜管快速制冷，低噪运行，节能省电； 3. 1220mm*630mm*1950mm（允许偏差±20mm）； 4. 220V/1KW；	3	台	10315.2
79	四门保 鲜冰箱	1. 304 不锈钢； 2. 直冷四门全冷藏冰箱，国产压缩机，全铜管制冷系统，可调节层架，节能环保； 3. 规格：1080mm*630mm*1820mm（允许偏差±20mm）； 4. 容量 700L； 5. 功率 225W； ▲6. 具有国家 CCC 强制认证	13	台	37050
80	五层平 板货架	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作； 2. 1460mm*480mm*1800mm（允许偏差±20mm）；	24	个	25920
81	四层平 板货架 1	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作，米面架货板带加强筋； 2. 1380mm*480mm*1800mm（允许偏差±20mm）； ▲3. 具有国家食品接触产品安全认证、产品所用不锈钢板材具有符合 GB/T 10125-2021、GB/T 6461-2002 标准的盐雾试验报告	1	台	980
82	四层平 板货架 2	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作；米面架货板带加强筋； 2. 1650mm*770mm*1800mm（允许偏差±20mm）； 3. 具有国家食品接触产品安全认证、产品所用不锈钢板材具有符合 GB/T 10125-2021、GB/T 6461-2002 标准的盐雾试验报告	1	台	1180
83	单通工 作柜 1	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：420mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）； ▲6. 具有国家食品接触产品安全认证、产品所用不锈钢板材具有符合 GB/T 10125-2021、GB/T 6461-2002 标准的盐雾试验报告	2	台	2240
84	单通工 作柜 2	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：620mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	1200
85	单通工 作柜 3	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：780mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	5	台	6650
86	单通工 作柜 4	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：920mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	1360
87	单通工 作柜 5	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门；	2	台	2880

		5. 尺寸：1080mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；			
88	单通工作柜 6	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1120mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	1520
89	单通工作柜 7	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1180mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	1580
90	单通工作柜 8	1. 304 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1220mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	1600
91	单通工作柜 9	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1280mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	4	个	6400
92	单通工作柜 10	1. 304 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1380mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	1680
93	单通工作柜 11	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1480mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	1800
94	单通工作柜 12	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1580mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	1810
95	单通工作柜 13	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1620mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	5	台	9250
96	单通工作柜 14	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚；	4	台	7680

		4. 单向拉门； 5. 尺寸：1720mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；			
97	单通工作柜 15	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1780mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	6	台	11880
98	单通工作柜 16	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1880mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	2000
99	单通工作柜 17	1. 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：2120mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	2200
100	操作台	1. 304 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 尺寸：1780mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	6	台	7080
101	面粉车工作台 1	1. 304 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1780mm*770mm*700mm（允许偏差±20mm）；	3	台	5940
102	面粉车工作台 2	1. 304 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 单向拉门； 5. 尺寸：1250mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	2	台	3240
103	面粉车	1. 304 不锈钢； 2. 台面厚度 1.0mm，内衬 4mm 防水机制板并用 1.0mm 厚不锈钢板折成加强筋加固； 3. 脚管采用Φ48*1.0mm 厚不锈钢圆管，不锈钢调子弹脚； 4. 尺寸：1300mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	6	台	4320
104	单星水池连柜（下置垃圾桶）1	1. 201 不锈钢材质，台面厚 1.0mm；星盆斗厚 1.0mm，配置提篮式不锈钢下水器； 2. 立柱采用 48*1.0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； 3. 尺寸：600mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	6	台	8700
105	单星水池连柜（下置垃圾桶）2	1. 201 不锈钢材质； 2. 台面厚 1.0mm；星盆斗厚 1.0mm，配置提篮式不锈钢下水器； 3. 立柱采用 48*1.0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； 4. 500mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）； 5. 下置垃圾桶；	8	台	11600

106	单星水池连柜 （下置垃圾桶）3	1. 201 不锈钢材质； 2. 台面厚 1.0mm；星盆斗厚 1.0mm，配置提篮式不锈钢下水器； 3. 立柱采用 48*1.0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； 4. 550mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	2	台	2900
107	单星水池连柜 （下置垃圾桶）4	1. 201 不锈钢材质； 2. 台面厚 1.0mm；星盆斗厚 1.0mm，配置提篮式不锈钢下水器； 3. 立柱采用 48*1.0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； 4. 880mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	台	1680
108	双星水池连柜 （下置垃圾桶）	1. 201 不锈钢材质； 2. 台面厚 1.0mm；星盆斗厚 1.0mm，配置提篮式不锈钢下水器； 3. 立柱采用 48*1.0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； 4. 尺寸：1180mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	8	台	14240
109	大弯水龙头	1. 大弯水龙头、不锈钢材质、单把双控、冷热出水；	33	套	3135
110	感应水龙头	1. 全自动红外线自动感应式，冷热水龙头、铜阀；	2	把	530
111	三星水池连柜 （下置垃圾桶）	1. 201 不锈钢材质； 2. 台面厚 1.0mm；星盆斗厚 1.0mm，配置提篮式不锈钢下水器； 3. 立柱采用 48*1.0mm 圆通，配不锈钢可调子弹脚； 4. 1780mm*770mm*800mm（允许偏差±20mm）；	1	个	2360
112	靠墙三层货架	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作； 2. 尺寸：1100mm*550mm*1550mm（允许偏差±20mm）；	1	个	730
113	排烟罩	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作； 2. 6800mm*1220mm（允许偏差±20mm）； 3. 定制；	8.2	平米	5330
114	集烟箱	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作； 2. 定制；	7	米	1316
115	管道	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作； 2. 定制；	10	米	2600
116	弯头	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作； 2. 定制；	10	个	1680
117	变径	1. 采用 201#1.0 厚不锈钢制作； 2. 定制；	5	个	840
118	风机	1. 纯铜电机、功率 7.5kw、380V、风量 6000-9000m³/h；	1	台	8355
119	电力电缆	1. 铜芯电缆，6 平方五芯；	500	米	17750
120	隔离开关	1. 14P 空气开关，63A 额定电流 380V 过流过载保护器；	60	个	4901.4
121	插排	1. 六位插排，线长 1.8 米；	30	个	1650
122	线槽	1. 铝线槽，明装，20mm*10mm；	500	米	9845
123	钛合金大方轨	1. 钛合金大方轨：钛合金一次成型，表面香槟色电泳工艺，壁厚≥1.8MM, 金属静音滑轮耐老化；	2383.58	m	127187.83

124	纱帘	1. 窗帘材质:25%海岛丝，75%有光涤长丝； 2. 窗帘高度、宽度（m）:2.9*3.3，双倍褶皱； 3. 窗帘层数:单层； 4. 特性:隔热性能较好，加入阻燃纤维，具有阻燃作用；有纺布袋，结实耐用，可多次洗涤，不易老化；全国统一标准化制作工艺，成品安装后纹理顺畅，褶皱均匀整齐；高温杀菌定型； 5. 参数:耐酸汗渍色牢度≥3-4;耐碱汗渍色牢度≥3-4；耐水色牢度≥3-4；甲醛含量 0mg/kg；耐摩擦色牢度≥4；pH 值 4.0-7.5；无异味；可分解致癌芳香胺染料：无；	13964 .3	m2	296741.38
125	布帘	1. 窗帘材质:人棉双面全遮光雪尼尔； 2. 窗帘高度、宽度（m）:2.9*3.3，双倍褶皱； 3. 窗帘层数:单层； 4. 特性:主要用于阳光以及紫外线遮挡，采用物理遮光，双层织法，遮光度 100%，加入阻燃纤维，具有阻燃作用；有纺布袋，结实耐用，可多次洗涤，不易老化；全国统一标准化制作工艺，成品安装后纹理顺畅，褶皱均匀整齐；高温杀菌定型； 5. 参数:耐唾液色牢度≥4；耐摩擦色牢度，干摩擦沾色≥4，湿摩擦沾色≥2-3；耐水色牢度≥3-4；耐汗渍色牢度≥3-4；无异味；pH 值 4.0-7.5；甲醛含量 0mg/kg；可分解致癌芳香胺染料 0mg/kg；	13686 .81	m2	776315.85
126	香格里拉帘	1. 窗帘高度、宽度（m）:2*2.4； 2. 基本材质:30%聚酯纤维 70% PVC； 3. 克重:520g/m²±5%； 4. 厚度:0.75MM±5%； 5. 紫外线遮光率:约 95%； 6. 抗拉强度:经向 1650N/5CM，纬向 1650N/5CM； 7. 抗撕裂强度:经向 135N，纬向 162N； 8. 防火标准:国标 17591-2006； 9. 耐光色牢度:4.5 级；	185.4 4	m2	66584.09
127	观景帘	1. 窗帘高度、宽度（m）:7*2.8； 2. 基本材质:25%海岛丝，75%有光涤长丝； 3. 克重:147g/m²； 4. 厚度:0.57mm； 5. 紫外线遮光率:半遮光 50%-60%； 6. 系统材质:精工铝合金； 7. 参数:耐酸汗渍色牢度≥3-4;耐碱汗渍色牢度≥3-4；耐水色牢度≥3-4；甲醛含量 0mg/kg；耐摩擦色牢度≥4；pH 值 4.0-7.5；无异味；可分解致癌芳香胺染料：无；	488.9 9	m2	43759.72
128	智能电动密集架	规格：2400*900*540mm （允许偏差±10mm）六层； 架体参数配置： 底盘 3.0mm ，立柱 1.5mm ，搁板、挂板 1.1mm 、侧面板、门板、0.9mm ，顶板 0.9 ，轨道采用 20*20 镀锌方钢。 所有的材料符合 GB710-88 国家标准，表面处理符合 GB/T13667.16-3 标准，并按照 GB6807-86 标准进行磷化处理，柜体表面喷涂符合 DA/T7-92 规定，表面光滑、平整。光泽符合 GB1734 要求，漆膜附着力达到 GB1720 中规定的二级指标，漆膜厚度达到 GB1764 要求。 智能系统部分： 1. 固定列电动控制功能，固定列采用 15 英寸及以上、前置立体喇叭、人脸识别于一体的一体化触摸显示主机，拉丝金属外壳。系统采用嵌入式安卓系统，通过固定列触摸屏控制各架体移动、停止、通风、关闭、系统操作设置等各种操作。具有开架列表功能，方便多项档案操作任务的处理。	49	立方	51450

	<p>2. 架体解锁，支持指纹，人脸，九宫格，密码解锁。</p> <p>3. 移动列电动控制功能 8 英寸彩色触控屏；支持控制移动列的向左、向右移动，合架，通风及停止，支持手势滑动操作；支持通过电机锁定和解锁允许或禁止架体的控制；支持查询档案，并打开所在位置对应架体；支持电机，灯光，移动距离等架体参数设定；支持运行时实时显示移动距离及工作电流。</p> <p>4. 驱动电机，驱动电机采用 24V 直流无刷直流电机驱动。</p> <p>5. 自动关闭架体打开且架内无人若个时间（用户可调整）后，系统可自动关闭密集架，自动关闭时间预告在液晶屏上供查看。中途人员进入、查询或对架体手摇操作时，该时间能自动从零计数。</p> <p>6. 公告信息发布可推送公告信息到各列液晶屏上统一显示，支持智能设备的权限管理下的查询操作及发布公告，具有权限的管理员可发布（取消）公告到预定的团体中所有面板屏幕上，便于通告用户及参观接待等各种应用场合。</p> <p>7. 温湿度显示及超限告警，所有列液晶屏上可显示当前温湿度值。在温湿度超限时能自动播放告警音，并在所有列液晶屏上用图文及高亮数码图标方式给出提醒。</p> <p>8. 操作记录查询，管理员设置及用户对架体的操作均可在固定列上查询，不受服务器开关机影响，记录保存最近 10 年以上，可按年、月、日方式查询操作记录，并具备简单的统计分析。</p> <p>9. 节能控制，固定列可以进行架体待机设置，在一定时间内无人员操作的情况下，架体会进行自动断电，达到节能的功能。</p> <p>10. 运行时间保护，当机械构件松脱或打滑时会导致电机长时间运行。故应具备超时运行保护功能：运行时间（应可调）超过时能紧急停止运行。</p> <p>11. 能查看最近 8 小时以上的温湿度趋势曲线，在固定列液晶屏上能查看最近 8 小时以上的温湿度趋势曲线，并具备缩放显示功能。</p> <p>12. 电脑控制功能可通过电脑远程控制各架体移动、停止、通风、关闭、系统操作设置、资料管理查询录入等各种操作。</p> <p>13. 手电动互换功能，架体停电或断电后自动切换成手动状态；架体移动运行过程中手动或电动操作可随时任意切换，互不干扰。</p> <p>14. 列号显示，支持 4 位列号；可显示列号，在架体移动时显示移动状态；电脑端查询打开架体时会显示查询档案的节层信息，可从架体前侧板正面安装维护。</p> <p>15. 主控列采用嵌入式操作系统 采用安卓或 LINX 嵌入式操作系统既保证主控列具有高速运行的速度又保证系统的可扩展性。</p> <p>16. 通道宽度设定，可通过固定列参数及移动列屏幕进行通道宽度的设置。</p> <p>17. 活动列具有硬件验收界面，活动列具有专门的检测界面，可以对灯光、电机、传感器等主要设备进行验收检测。</p> <p>18. 移动列移动停止功能，移动列在移动时屏幕会显示移动的距离脉冲，保证架体的运行平稳和安全停止，在运行过程中触碰任意一列移动列架体会自动停止运行。</p> <p>19. 架体缓启、缓停功能，无论在手动还是电动智能密集架移动时活动列面板实时显示移动位移精确到厘米，通过精确的位移使得架体具有低速启动、高速运行，轻柔合拢的曲线运行功能且运行过程中架体无碰撞、无抖动。边列打开距离超出设定安全距离后架体进行锁定，禁止手摇，强制手摇时非常费劲，提醒用户停止不安全操作。</p> <p>20. 固定列对移动列位置的显示功能，在固定列上会显示出整区的架体平面图，对于架体的位置实时显示，在架体运行时的监控，可以直观的查看架体是否运行到位。</p> <p>21. 长距离非接触式到位检测功能采用非接触式的磁感应位置检测传感器配合定制的铝支架磁铁，传感器感应距离 15 毫米以上，减少因架体运行精度不够造成不能到位的故障。</p> <p>22. 温湿度显示及通风，架内设有温湿度探头，屏幕可实时显示温湿度值；具备温湿度检测及超限报警功能。通风逐列依次打开等距通道或依次打开每一列过道进行通风。</p> <p>23. 语音识别控制功能，用户可语音命令控制任意列架体的左右移动、关闭、通风、急停</p>			
--	--	--	--	--

	<p>等。采用非特定人（SI）的语音识别技术，对识别声音没有特殊要求。具有显著的抗噪性能。支持双麦克风降噪语音识别处理模块。</p> <p>24. 语音播报功能，操作过程全程语音提示，查询档案后语音提示档案所在详细位置。</p> <p>25. 电机堵转保护功能，当电机在运转过程中发生机械故障或过载时，电机堵转保护装置会自动切断电机供电，故障排除后，能自动恢复运行。</p> <p>26. 运行超时保护功能，当机械构件松脱或打滑时会导致电机长时间运行。系统具备超时紧急停止架体运行的保护功能：移动列触摸屏上具有超时保护设置及运行时间调节功能。</p> <p>27. 安全保护功能人体红外保护；电源安全保护；超限保护；遇阻压力报警；机械锁定功能。</p> <p>28. 自动合架断电保护功能，固定列触摸屏可以设置无人操作自动合架时间，智能密集架在无人操作情况下，根据预设时间自动合架后移动列断电，固定列智能休眠，充分保护活动列各电子配件的使用寿命，减少库房使用能耗。在移动列断电状态下不影响远程电脑进行控制，接收到远程命令后，移动列快速上电并执行开架命令。</p> <p>29. 漏电保护及规范布线，电力回路、操作回路各有专用的断路器，如漏电或过电流发生时电力回路立即切断。电缆布线采用线槽架空，不缠绕、不打结；过线架采用坦克连走线，开启至最大位置时电缆无绷紧现象。主机盒接入线路必须整齐整理并配置线槽。</p> <p>30. 档案安全保管有权限登录后移动列才能进行通电操作，柜体尾列机械锁锁定，未进行登录则柜体处于锁闭状态，没有权限人员则不能取出档案。</p> <p>31. 防尘、防鼠、防盗功能达到防尘、防鼠、防盗的要求，确保档案安全。</p> <p>32. 档案门类管理用于用户自定义档案存储表结构，提供档案分类存储功能，包括添加档案分类、添加档案门类、档案表设计、修改、删除、刷新等。</p> <p>33. 多区控制，一台电脑可以进行多区域控制，实现一台专用档案管理电脑控制多区柜体的功能。</p> <p>34. 档案著录，用于文件档案信息管理,包括新增文件，修改文件，删除文件等。</p> <p>35. 档案查询，用于条件组合查询字查询档案，查询支持模糊与精确查找两种方式。</p> <p>36. 查询显示 在电脑端及固定列均可进行档案的查询，在架体打开后，档案的详情及所在位置都会显示在固定列的屏幕及所在列的移动列屏幕上。</p> <p>37. 档案信息导出，把系统中已有的档案信息导出到 Excel 文件中。</p> <p>38. 档案信息导入，用于把外部 Excel 表格里的档案数据按约定的格式导入到系统中。</p> <p>39. 手动修改档案存位，用于手动给每一份档案指定在密集架等装具上的存放位置。</p> <p>40. 密集架架体管理用于远程对库房里的密集架进行锁定、解锁、停止、向左移动、向右移动、通风、闭架、获取温度湿度、获取密集架实时运行状态、获取密集架列到位状态等、打开档案所在架体。</p> <p>41. 系统管理，用于查看、删除系统自动记录的日志，日志主要包括、用户登录、退出、档案录入、档案借阅、档案归还、档案操作、系统异常。</p>			
--	---	--	--	--