

合 同 书

合同编号： 豫财磋商采购-2024-775
河南工业职业技术学院东校区

甲方： 河南工业职业技术学院 项目名称： 教师公寓家具家电配套建设项
目

乙方： 河南裕和通科技有限公司 履约地点： 南阳市方城县

甲乙双方根据豫财磋商采购-2024-775“河南工业职业技术学院东校区教师公寓家具家电配套建设”中标通知书和招投标文件，根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等法律法规规定，经双方协商一致，订立本合同。

一、项目清单及合同金额

1. 项目清单与价格

序号	产品名称	品牌	数量	单位	单价	金额 (元)
1	桌椅	怡丰、桌椅#14876	120	套	1200	144000
2	电视机	海尔、H55E17	129	台	2300	296700
3	洗衣机	海尔、XQB80-M106	72	台	1400	100800
4	衣柜	宜丰、定制	129	套	1230	158670
5	双人床	怡丰、床#1820-05	9	套	2200	19800
6	单人床	怡丰、床#1520-01	120	套	1680	201600
7	吹风机	博锐 1632	129	个	170	21930
8	热水器	万家乐、D60-HK3	129	台	1400	180600
9	窗帘	领秀、定制	140	套	580	81200
10	烧水壶	海尔、HKT-K5M17W	120	个	270	32400
11	电视柜	怡丰、电视柜#01	9	套	2100	18900
12	浴室镜柜	怡丰、定制	129	套	1240	159960
13	浴室置物架	怡丰、定制	129	套	300	38700
14	台灯 (带插座)	TCL、定制	129	台	200	25800
15	套间桌椅	怡丰、定制	9	套	3000	27000

16	套间茶柜	怡丰、定制	11	套	1800	19800
17	单茶几	怡丰、定制	2	套	1300	2600
18	条型茶几	怡丰、定制	11	套	2200	24200
19	套间沙发 (3+1)	怡丰、定制	9	套	4000	36000
20	套间沙发 (3+2)	怡丰、定制	2	套	5000	10000
21	饮用水热水器	泉百淳、BC-A-BJ30	7	套	14400	100800
22	床上用品	怡丰、定制	129	套	1900	245100
合计： ¥1946560 元（大写：人民币壹佰玖拾肆万陆仟伍佰陆拾元整）						

2. 项目具体参数：详见附件；

3. 合同金额：¥1946560 元（大写：人民币壹佰玖拾肆万陆仟伍佰陆拾元整）；

4. 合同总价为包含暂估价、暂列金、室内空气（环境）检测费、税费、保险、运输、安装（包括辅材等）、调试、验收、售后服务、人员培训、招标服务费、进口设备的进口及相关手续办理费（如有）、在采购人指定地点交货、二次搬运费、达到采购人使用条件的所有费用，采购人不再支付报价以外的任何费用。该价在合同履行期间固定不变。检测费用、检测机构应由甲方同意。

5. 交货期限和交货方式：

5.1 本合同签订之日起 30 日历天内供货完毕并申请验收；

5.2 乙方将货物运输至甲方指定位置并负责安装调试；甲方验货后出具接货单，接货单应详细列明货物名称、品牌、规格、型号、制造商等信息。

二、货物产地及标准

1. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的响应文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规定的，应执行“三包”规定。

2、标准：本合同所指的货物应符合招标文件要求、乙方响应投标时所列出的配置、技术参数及各项要求，同时应符合中华人民共和国国家质量及国家安全环保标准。

3、进口产品必须具备原产地证明和商检部门的检验证明及合法进货渠道证明。

4、国内制造的产品必须具备出厂合格证。

5、乙方应将所供货物的用户手册、保修手册、有关资料及配件、备品备件、随机工具等交给甲方，甲方须知的重要资料应附有中文说明。

三、交货方式和交货地点

乙方免费送货上门至甲方指定地点，合同签订之日起30 历天内在采购人指定地点安装完成。

四、包装

乙方交付的货物应为制造商原厂包装，包装箱号与设备出厂批号一致。投标人须知有特殊要求的从特殊要求。

五、安装与调试

乙方对需定制的产品生产之前应对安装货物的房间进行尺寸复核，按照招标文件要求及实际情况进行尺寸微调，确保货物安装到位并调试至最佳状态并保证采购人原有物品不受损坏，否则由乙方照价赔偿。

六、验收方式、质量保证期及售后服务要求

1、验收

①验收小组应由采购人、使用单位、受邀的第三方组成。

②货物验收

货物到场后，中标人应向验收小组发出申请，验收小组依招投标文件及国家相关标准为依据，对货物进行验收。中标人应提供货物出厂合格证以及相关的检测报告、产品使用说明书等资料。验收小组对不符合验收条件的货物拒收，并限期提供合格货物。

③安装验收

货物及组装材料验收合格后方可进行安装调试，安装调试应以达到采购人正常使用为标准。中标人向验收小组发出全面验收邀请。

④中标人在要求期限内不能履行合同的，采购人有权终止合同，由此造成的经济损失及社会负面影响均有中标人承担，并依法报请南阳市政府采购监督管理部门处理。

2、甲乙双方以本合同约定的产品技术参数、配置为标准进行验收，验收合格后由甲方签署验收证明文件。

3、质量保证

软件质量保证期为3年（年内免费升级维护）；

硬件质量保证期为3年，自验收合格之日起开始计算。在此期间，设备因制造、安装质量而发生损坏或不能正常工作时，乙方应无条件包修、包换、包退，并赔偿发包人损失。

4、质量保证期内，整机或零部件非人为因素不能使用而更换部分的质量保证期和免费维修期相应延长。

5、乙方负责向甲方提供现场操作及维修保养方面的培训。

七、付款方式

1.乙方应在领取中标通知书后5个工作日内（合同签订前）向学校指定的账户支付本合同总价款5%的履约保证金。该履约保证金在乙方履行完交货义务且学校对项目验收合格后一年后无质量问题无息退还。

2.合同签订后，7个工作日内，甲方向乙方账户支付合同价总额的30%作为预付款。

3.甲方付款前乙方需开具增值税专用发票，乙方不按约定开具发票，甲方可拒绝付款；乙方安装完毕合同约定货物、并甲方验收合格后，向乙方支付合同价总额的70%（若有违约需扣除违约金）。

八、违约责任

1、乙方不能按本合同规定的交货时间交付货物，或在合同规定的交货时间内乙方交付的货物（包括安装、调试）达不到验收标准的，采购人有权终止合同，由此造成的经济损失和社会影响均有中标人承担。并依法依规向南阳市采购办上报处理。

2、乙方不能按本合同规定的交货时间交付货物，或在合同规定的交货时间内乙方交付的货物（包括安装、调试）达不到验收标准的，除乙方按照第八条第一款交纳违约金外，从逾期之日起乙方需另外每日按本合同总价2‰的数额向甲方支付违约金；逾期十天以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、乙方不按其售后服务承诺响应甲方的服务请求的，乙方须向甲方支付合同总价 2% 的违约金。

4、甲方不按合同规定接收货物，或无正当理由不按政府采购处的要求办理结算手续的，乙方可向南阳市政府采购管理部门投诉。

九、提出异议的时间和办法

1、甲方在验收中如发现货物的品种、型号、规格、质量不符合约定的，应在妥善保管货物的同时，自收到货物起 3 天内向乙方提出书面异议。

2、甲方因违章操作、保管保养不善等自身因素造成质量问题的，不得提出异议。

3、乙方在接到甲方书面异议后，应在 24 小时内作出处理并予以书面说明；否则，视为货物不合格。

十、不可抗力

任何一方由于不可抗力原因无法履行合同时，应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失；在取得有关机构的不可抗力证明或者双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并视情况免于承担部分或全部的违约责任。

十一、争议的解决

1、合同履行过程中发生争议，首先由双方协商解决。如协商不能达成一致，甲、乙双方可向南阳市有管辖权的人民法院提起诉讼。

2、因货物质量问题发生的争议，统一由南阳市市场监督管理局鉴定，其鉴定为最终鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量技术标准的，鉴定费由乙方承担。

十二、补充条款

(1) 承包方必须按相关规定及时支付本项目的工人工资及材料供应商的材料款，本项目若出现工人或材料供应商上访、闹事、堵门等事件，发包方有权从合同款中直接支付工人工资及材料供应商的材料款。同时，每出现一起因承包方责任引发的诉讼案件，承包方支付发包方违约金 5 万元，每出现一次因承包方责任引发的上访或围堵校门事件，承包方支付发包方违约金 10 万元，以上违约金从履约保证金或合同进度款中扣除。

(2) 关于作业期间环保问题，承包方必须依据国家、省、市相关部门以及《南阳市大气污染防治条例》的最新规定，严格按照相关部门的具体要求，做好作业现场的大气污染环保防治措施。若因承包方原因造成的环保等主管部门给予的处罚，则由承包方负责，若出现罚款则在合同款中直接扣除。

(3) 在工程移交之前，承包人应当从作业现场清除承包人的全部工程设备、多余材料、垃圾和各种临时工程，并保持作业现场清洁整齐。经发包人书面同意，承包人可在发包人指定的地点保留承包人履行保修期内的各项义务所需要的材料、设备和临时辅材。如果不按上述要求执行，则由发包方另行进行处理，所产生的费用在合同款中扣除。

(4) 由承包方采购的主要设备，承包方须提前向发包方提供样品，若因承包方原因提供时间滞后，而影响到工期，责任由承包方承担。且承包方在购置材料前必须得到发包方和监理方的认可，如有必要，承包方应配合监理方、造价方和发包方进行市场考察，费用由承包方承担。购置的材料、设备在使用前须按规定检验，其规格、标准、质量须符合设计要求并能满足工程需要。

(5) 竣工备案资料由承包方统一组织整理（需由发包人、监理方和分包人提供的由承包人索取），并在规定的时间内向发包方备案，负责备案验收费用。

(6) 项目经理/项目负责人、项目管理团队人员按投标承诺到场工作，项目经理/项目负责人每少一天 1000 元/天向发包人支付违约金，技术负责人、安全负责人等主要管理人员缺一天 1000 元/天向发包人违约金，超过一月不到场解除合同。以上人员不得在其它工地兼职，否则向发包人支付违约 5 万元/人。

(7) 承包人严格落实招标文件中要求和投标文件中各项承诺，如果不能遵守承担违约责任，承担违约金及解除合同，并承担各种损失。

(8) 确需分包的劳务或专业设备安装，必须依法依规（招标、发包方认可等）择优选择符合条件的企业。专业人员、劳务人员等相关人员必须具有职业资格证、上岗证等相关证件。若发现没有职业资格证、上岗证等必需证件的人员，清除出施工现场。未清除出施工现场的，违规在岗一天，罚承包方 300 元/人。

(9) 与该标段组织机构管理团队无关的管理人员，不得进入作业现场参与管理。发现违规，清除出作业现场。未清除出作业现场的，违规在岗一天，罚承包方 300 元/人。

(10) 承包商应在合同款不到位的情况下按照投标文件响应的工期计划依规完工。

(11) 外部施工环境关系和各标段之间的协调处理由承包人负责并承担费用；在资金不到位的情况下，保证连续作业，按照合同要求如期竣工交付；按照投标文件响应的工期计划依规竣工不得延误；以上视为承包人在投标文件中认可并响应。

(12) 材料/半成品、设备须是一线大厂品牌，进场前必须提前申报监理、业主对比选优确认，依据设计方案、图纸及相关规范规定及检测合格后方可进场使用，未按程序或不合格清退出场，并按招标控制价处以 5%-10% 的违约金。

(13) 承包方现场作业管理须遵守甲方建设项目现场管理办法。

(14) 作业过程中工序验收、隐蔽项验收、设备验收、软件验收、测试验收等必须按国家相关规范规定、合同约定、甲方管理规定实施，未按标准规范规定流程验收等返工处理费用自理重新验收。

(15) 承包方进场作业应严格按照业主及监理单位审核通过的项目实施方案有序、安全作业，和作业现场其他标段承包方良好配合，因承包方自身原因造成其他工程停工延误工期的，中标人应向业主支付招标控制价 0.5% 赔偿金。

(16) 中标人应向发包人提供产品使用说明书，培训至发包人能够熟练使用。

(17) 投入使用后，中标人接到故障电话应 30 分钟内应赶到现场解决问题。

(18) 承包人在安装调试过程中应保证发包人原有物品及建筑的完好，如有损坏应原样赔偿。以上内容视为承包人在投标文件中认可并响应。

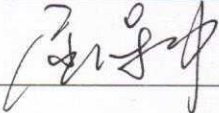
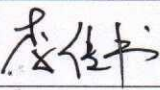
(19) 招标清单中出现的检测费用均以实际发生为准，检测机构应由监理、发包方确认后方可实施。

(20) 开学前后 2 个月内应有 7×24 小时驻场服务人员，做好售后保障，确保设备正常运行。

(21) 其他补充条款以双方实际签订内容为准。

十三、其它

- 1、本项目的招标文件、投标文件及所有附件均为本合同的有效组成部分，与合同具有同等的法律效力。
- 2、本项目的招标文件、投标文件与本合同不一致的，以本合同为准。
- 3、本合同经甲乙双方法定代表人或授权代理人签字盖章之日起生效。
- 4、本合同正本一式玖份，甲方持有柒份，乙方持有贰份，均具有同等法律效力。其他未尽事宜以合同的补充条款约定为准。

甲方：	河南工业职业技术学院	乙方：	河南裕和通科技有限公司
开户行：		开户行：	郑州银行兴华街支行
账号：		账号：	999156000270004176
统一社会信用代码：	12410000419043018D	统一社会信用代码：	91410105MA3X80DY7W
委托代理人：		委托代理人：	
联系人：		联系人：	李德华
地址：		地址：	郑州市金水区东风路 28 号院 21 号楼 23 层 2306 号
电话：		电话：	18638568863
签约时间：	2024 年 9 月 9 日	签约时间：	2024 年 9 月 9 日

项目具体参数

序号	设备名称	品牌型号	规格、技术指标	生产厂家	单位	数量
1	桌椅	怡丰、桌椅 #14876	<p>1. 桌子尺寸规格:1400mm*800mm*760mm。钢架采用约 40mm*40mm*1.5mm 优质方管焊接。椅子尺寸:400*400*760mm,钢架采用 20mm*20mm*1.5mm 优质方管焊接。</p> <p>2. 桌面、椅面基材:采用优质天然橡木,该板材硬度高,质感好,纹理优美,制作家具经久耐用。耐磨、防潮、防水,环保耐用;经过处理后,不易变色、发霉、腐朽及生虫;含水率及甲醛释放量均符合 GB/T9846-2015 和 GB18580-2001 的技术要求。</p> <p>3. 油漆:油漆采用环保净味油漆,三底两面,五道油漆涂装工艺,保证桌面光泽、平整、表面光滑无毛刺。油漆环保符合 GB18581-2020,无毒无异味。</p>	河南怡丰 阁尔家具 有限公司	套	120
2	电视机	海尔、H55E17	<p>4. 产品: 55 寸</p> <p>5. 能效等级: 三级能效</p> <p>6. 分辨率: 3840*2160</p> <p>7. 屏幕比例: 16:9</p> <p>8. 额定功耗: 90W</p> <p>9. 待机功率: 0.31W</p> <p>智能识别高速画面,进行运动补偿,避免高速画面抖动、拖影现象。通过德国莱茵低蓝光认证,智能 DC 调光,有效减少视觉疲劳。</p>	青岛海尔 多媒体有 限公司	台	129
3	洗衣机	海尔、XQB80- M106	<p>10. 产品: 全自动洗衣机</p> <p>11. 产品能效: 三级能效</p> <p>12. 洗净比: 0.8</p>	青岛海尔 洗衣有限 公司	台	72

4	衣柜	宜丰、定制	<p>13. 洗涤容量: 8kg 14. 额定功率: 400W 15. 定频/变频: 定频 16. 机器净重: 31KG 17. 排水方式: 下排水 18. 尺寸: 525*565*920mm 突破传统波轮先进水后漂洗的方式, 进水、漂洗、排水同步进行, 快速冲走泡沫减少残留, 更加节能省水。内桶壁设有凸起小立方体, 排水空隐藏在凹陷处, 形成光滑水膜包裹衣物, 减少勾丝磨损。</p> <p>19. 规格: 2000mm*600mm*1600mm 基材: 采用优质环保刨花板, 甲醛释放量 0.017mg/m³, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 经防潮、防虫、防腐处理, 强度高, 不易变形, 板材质感好, 纹理优美, 符合《刨花板》·《绿色产品评价人造板和木质地板》标准。</p> <p>20. 饰面: 具有耐磨, 抗刻划, 耐高温, 易清洁, 耐酸碱等优点, 符合《人造板饰面专用装饰纸》标准。</p> <p>封边: 采用优质 PUR 封边条, 甲醛释放量未检出, 耐变形、耐开裂, 无缝, 零胶线, 符合《家具用封边条技术要求》标准。</p> <p>热熔胶: 采用优质热熔胶, 苯未检出, 总挥发性有机物未检出, 黏合强度大, 稳定性强, 符合《环境标志产品技术要求胶粘剂》标准。</p> <p>22. 五金配件: 采用优质配件美观耐用。</p> <p>三合一连接件提供检验依据 GB/T3325-2017、GB/T28203-2011 及《2023 年家具及人造板产品抽样检验实施方案》, 所检项目中三合一偏心连接件偏心体抗压强度项目符合 GB/T28203-2011 标准要求, 其他项目符合 GB/T3325-2017 标准要求。</p>	河南怡丰 阁尔家具 有限公司	套	129
---	----	-------	--	----------------------	---	-----

5	双人床	怡丰、床#182 0-05	<p>23. 规格:2000mm*1800mm+软包床头 床头:采用优质天然橡木,该板材硬度高,质感好,纹理优美,制作家具经久耐用。经过处理后,不易变色、发霉、腐朽及生虫。含水率及甲醛释放量均符合 GB/T9846-2015 和 GB18580-2001 的技术要求。</p> <p>24. 油漆:油漆采用环保净味油漆,三底两面,五道油漆涂装工艺,保证桌面光泽、平整、表面光滑无毛刺。油漆环保符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》标准。</p> <p>25. 软包:采用专用模具经高温一次热压成型。款式新颖,阻燃耐磨。防潮,防霉,抗菌,防水,防油。</p> <p>26. 规格:2000mm*1500mm</p>	河南怡丰 阁尔家具 有限公司	套	9
6	单人床	怡丰、床#152 0-01	<p>27. 基材:采用优质环保刨花板,甲醛释放量 0.017mg/m³,总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出,经防潮、防虫、防腐处理,强度高,不易变形,板材质感好,纹理优美,符合《刨花板》、《绿色产品评价人造板和木质地板》标准。</p> <p>28. 饰面:具有耐磨,抗刻划,耐高温,易清洁,耐酸碱等优点,符合《人造板饰面专用装饰纸》标准。</p> <p>29. 热熔胶:采用优质热熔胶,苯未检出,总挥发性有机物未检出,黏合强度大,稳定性强,符合《环境标志产品技术要求胶粘剂》标准。</p> <p>30. 额定功率:1600W</p>	河南怡丰 阁尔家具 有限公司	套	120
7	吹风机	博锐 1632	<p>31. 产品重量(不含风嘴): 425 g</p> <p>32. 产品尺寸: 275- 105*75mm</p> <p>高速的同时释放千万级负离子,随风渗透发丝,中和静电抚平毛躁,柔顺更光滑。温度过高时自动断电保护,极端情况下启动熔断,避免烫伤头皮,安全无忧。</p>	博锐电器 有限公司	个	129

8	热水器	万家乐、D60-HK3	<p>33. 产品: 60 升电热水器</p> <p>34. 额定功率: 2200W</p> <p>35. 额定电压: 220V~</p> <p>36. 防水等级: IPX4</p> <p>37. 能效等级: 三级</p> <p>38. 24 小时热水器输出率: 85%</p> <p>含花洒安装, 2200W 下潜式加热体, 与水接触面积更大, 加热速度更快, 热水续航更久。创意温度表设计, 更易辨别温度, 老人洗澡也轻松简单。</p>	广东万家乐燃气具有限公司	台	129
9	窗帘	领秀、定制	<p>39. 窗帘尺寸: 2.2 米宽*2.5 米高 (2 片, 含杆, 含安装); 面料透光度: 半透光, 可遮挡日常隐私; 面料防尘性: 窗帘面料具备防尘功能, 以减少灰尘在窗帘上的积累, 方便日常的清洁和维护; 面料防火性: 窗帘面料选择防火的材质, 以提高室内的安全性; 面料防水性: 窗帘面料具备防水功能, 防止水分渗透到窗帘和室内。材质无异味, 防刮耐磨, 自带垂感。</p>	重庆领秀窗帘加工有限公司	套	140
10	烧水壶	海尔、HKT-K5 M17W	<p>40. 额定功率: 1500W</p> <p>41. 电源线长: 0.7m</p> <p>42. 产品尺寸: 长 210mm; 宽 150mm; 高 260mm</p> <p>43. 产品净重: 0.9kg</p> <p>44. 额定电压: 220V</p>	青岛海尔智慧电器有限公司	个	120
11	电视柜	怡丰、电视柜 #01	<p>45. 规格: 1800mm*400mm*450mm⁴</p> <p>6. 基材: 采用优质环保刨花板, 甲醛释放量 0.017mg/m³, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 经防潮、防虫、防腐处理, 强度高, 不易变形, 质感好, 纹理优美, 符合《刨花板》、《绿色产品评价人造板和木质地板》标准。</p>	河南怡丰阁尔家具有限公司	套	9

12	浴室镜柜	怡丰、定制	<p>47. 饰面: 具有耐磨, 抗刻划, 耐高温, 易清洁, 耐酸碱等优点, 符合《人造板饰面专用装饰纸》标准。</p> <p>48. 基材: 采用优质环保刨花板, 甲醛释放量 $0.017\text{mg}/\text{m}^3$, 总挥发性有机化合物 (TVOC) 未检出, 经防潮、防虫、防腐处理, 强度高, 不易变形, 质感好, 纹理优美, 符合《刨花板》、《绿色产品评价人造板和木质地板》标准。</p> <p>49. 饰面: 具有耐磨, 抗刻划, 耐高温, 易清洁, 耐酸碱等优点, 符合《人造板饰面专用装饰纸》标准。(含安装)</p>	河南怡丰阁尔家具有限公司	套	129
13	浴室置物架	怡丰、定制	<p>50. 基材: 优质太空铝。方便收纳节省空间, 美观又实用。</p> <p>51. 工艺: 经过高温氧化等特殊处理, 可以经受强大的冲击力, 强度高, 耐腐蚀, 轻巧耐用, 抗刮蹭, 质感平滑, 潮湿环境下不易生锈, 不易起霉菌。(含安装)</p>	河南怡丰阁尔家具有限公司	套	129
14	台灯 (带插座)	TCL、定制	<p>52. 近视防控 LED 触控调光卧室宿舍书桌读写台灯, 角度可自由调节, 无频闪低蓝光。</p>	TCL 科技股份有限公司	台	129
15	套间桌椅	怡丰、定制	<p>53. 桌子尺寸格: $1300\text{mm} \times 800\text{mm} \times 760\text{mm}$。</p> <p>54. 基材: 采用优质天然橡木, 该板材硬度高, 质感好, 纹理优美, 制作家具经久耐用。耐磨、防潮、防水, 环保耐用; 经过处理后, 不易变色、发霉、腐朽及生虫; 含水率及甲醛释放量均符合 GB/T9846-2015 和 GB18580-2001 的技术要求。</p> <p>55. 油漆: 油漆采用环保净味油漆, 三底两面, 五道油漆涂装工艺, 保证桌面光泽、平整、表面光滑无毛刺。油漆环保符合 GB18581-2020《木器涂料中有害物质限量》标准, VOC 含量 $244\text{g}/\text{L}$, 甲醛含量、总铅含量、可溶性重金属含量均未检出。</p>	河南怡丰阁尔家具有限公司	套	9

16	套间茶柜	怡丰、定制	<p>56. 规格:630mm*330mm*650mm</p> <p>57. 基材:采用优质天然橡木,该板材硬度高,质感好,纹理优美,制作家具经久耐用。耐磨、防潮、防水,环保耐用;经过处理后,不易变色、发霉、腐朽及生虫;含水率及甲醛释放量均符合 GB/T9846-2015 和 GB18580-2001 的技术要求。</p> <p>58. 油漆:油漆采用环保净味油漆,三底两面,五道油漆涂装工艺,保证桌面光泽、平整、表面光滑无毛刺。油漆环保符合 GB18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》标准, VOC 含量 244g/L, 甲醛含量、总铅含量、可溶性重金属含量均未检出。</p>	河南怡丰 阁尔家具 有限公司	套	11
17	单茶几	怡丰、定制	<p>规格:600mm*600mm*500mm</p> <p>60. 基材:采用优质天然橡木,该板材硬度高,质感好,纹理优美,制作家具经久耐用。经过处理后,不易变色、发霉、腐朽及生虫;含水率及甲醛释放量均符合 GB/T9846-2015 和 GB18580-2001 的技术要求。</p> <p>油漆:油漆采用环保净味油漆,三底两面,五道油漆涂装工艺,保证桌面光泽、平整、表面光滑无毛刺。油漆环保符合 GB18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》标准, VOC 含量 244g/L, 甲醛含量、总铅含量、可溶性重金属含量均未检出。</p>	河南怡丰 阁尔家具 有限公司	套	2
18	条型茶几	怡丰、定制	<p>61. 规格:630mm*330mm*650mm</p> <p>62. 基材:采用优质天然橡木,该板材硬度高,质感好,纹理优美,制作家具经久耐用。经过处理后,不易变色、发霉、腐朽及生虫;含水率及甲醛释放量均符合 GB/T9846-2015 和 GB18580-2001 的技术要求。</p> <p>63. 油漆:油漆采用环保净味油漆,三底两面,五道油漆涂装工艺,保证桌面光泽、平整、表面光滑无毛刺。油漆环保符合 GB18581-2020 《木器涂料中有害物质限量》标准。</p>	河南怡丰 阁尔家具 有限公司	套	11

19	套间沙发(3+1)	怡丰、定制	<p>64. 三人位沙发规格:2000mm*820mm*750mm</p> <p>5. 单人位沙发规格:1000mm*820mm*750mm</p> <p>海绵:采用高弹阻燃海绵,甲醛释放量 0.02mg/m² h, TVOC0.1mg/m² h, 撕裂强度 18N/cm, 阻燃性能检测通过香烟抗引燃特性试验, 软硬适中, 回弹性好, 表面涂有防止老化变形的保护膜, 符合《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》.《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准。</p> <p>基材:采用优质天然橡木, 该板材硬度高, 质感好, 纹理优美, 制作家具经久耐用。</p>	河南怡丰阁尔家具有限公司	套	9
20	套间沙发(3+2)	怡丰、定制	<p>66. 三人位沙发规格:2000mm*820mm*750mm</p> <p>67. 双人位沙发规格:1630mm*820mm*750mm</p> <p>8. 基材:采用优质天然橡木, 该板材硬度高, 质感好, 纹理优美, 制作家具经久耐用。经过处理后, 不易变色、发霉、腐朽及生虫; 含水率及甲醛释放量均符合 GB/T9846-2015 和 GB18580-2001 的技术要求。</p> <p>69. 面料:采用优质阻燃绒布, 甲醛含量未检出, 耐磨性强, 阻燃, 经防污处理, 清洁方便, 符合《国家纺织产品基本安全技术规范》标准。</p> <p>70. 海绵:采用高弹阻燃海绵, 甲醛释放量 0.02mg/m² h, TVOC0.1mg/m² h, 撕裂强度 18N/cm, 阻燃性能检测通过香烟抗引燃特性试验, 软硬适中, 回弹性好, 表面涂有防止老化变形的保护膜, 符合《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》.《软体家具床垫和沙发抗引燃特性的评定第1部分:阴燃的香烟》标准。</p>	河南怡丰阁尔家具有限公司	套	2
21	饮用水热水器	泉百淳、BC-A-BJ30	<p>71. 电源: 220V, 50Hz 功率: 3KW</p> <p>72. 尺寸: 550*500*158mm (±10mm)</p> <p>73. 产水量: 开水 450L/H</p>	广东顺德百淳节能设备有限公司	套	7

			<p>74. 过滤：五级过滤（前置高密度 PP 棉+颗粒活性炭+活性炭+反渗透膜+后置活性炭），过滤后出水水质符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范-反渗透水质处理器（2001）》的要求。</p> <p>75. 水胆容量：30L</p> <p>水箱材质：水箱采用食品级 304 不锈钢，用加厚保温，高效节能。水槽采用 304 不锈钢板厚度为 0.8mm、箱体门板和侧板采用黑钛钢厚度为 0.7mm。</p> <p>产品水槽制造商具有国家 CMA 认可检测机构依据 GB/T3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T11170-2008《不锈钢.多元素含量的测定.火花放电院子发射光谱法》（常规法）所检项目符合 GB/T3280-2015 标准中 06Cr19Ni9NbN (S30478) 要求。</p> <p>产品水嘴制造商具有国家 CMA 认可检测机构依据 GB/T3280-2015《不锈钢冷轧钢板和钢带》、GB/T11170-2008《不锈钢.多元素含量的测定.火花放电院子发射光谱法》（常规法）所检项目符合 GB/T3280-2015 标准中 06Cr19Ni9NbN (S30478) 要求。</p> <p>76. 六防装置(防漏电装置内置、防蒸汽、防超温、防触电、防干烧、防缺水)安全可靠，屏幕具备故障代码提醒，出现故障自动切断运行；</p> <p>77. 产品带显示屏、用水状态显示、故障实时显示、时控开关机等基本使用内容，方便使用，我公司提供所投产品的国家版权局出具的计算机软件著作权登记证书扫描件；</p> <p>78. 排水漏斗下水口连接的排水管为 PVC 环保健康给水管，确保排水系统耐高温不漏水，不易损坏；</p> <p>79. 加热方式：采用步进式加热，逐层烧开，无阴阳水、千滚水；</p> <p>80. 直饮水设备节能，出水均可直接饮用，开水器不冒蒸汽，烧水无水垢，有效过滤泥沙、铁锈、余氯、细菌、重金属、水垢等污染物，水质甘甜，健康安全；</p>		
--	--	--	---	--	--

22	床上用品	怡丰、定制	<p>81. 采用可变频控制技术，设备可以通过微电脑控制发热管功率，更加节能；微电脑全自动控制，水不开不出水，开水温度可设定，可设置定时开关机。</p> <p>82. 全自动电脑显示，智能控制，自动定时功能，温度设置功能，智能控制系统。水温实时显示，各种功能运行状态一目了然，支持触屏自由调节水温和时间。</p> <p>83. 整机符合产品标准和技术要求 GB 4806.11-2016 《食品安全国家标准食品接触用橡胶材料及制品》。</p> <p>84. 饮水机具有数显防千沸水节能的控制系統，在主芯片单片机对各种外围控制电路的控制下，具有了数字显示、不产生千沸水和阴阳水并且节能这三大功能。</p> <p>85. 整机符合产品标准和技术要求 CQC3133-2011 《商用电开水器节能认证技术规范》。</p> <p>86. 净水器预处理水流中杂物，在现有净水器基础上进行水质预处理，提高水质净化效果，净水器具有软化功能。</p> <p>87. 具有厂家送检第三方检测机构依据《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范—反渗透处理装置》(2001) 以及 CJ/T94-2005 《饮用净水水质标准》的要求。</p>	河南怡丰 阁尔家具 有限公司	套	129
----	------	-------	---	----------------------	---	-----

