

合同协议书

甲方（需方）：鹤壁市淇滨区城市管理局

乙方（供方）：河南熙宇建设工程有限公司

鹤壁市淇滨区城市管理局使用区财政资金招标采购的淇滨区城市管理局购置淇河书屋、便民服务站项目经公开招标方式进行采购。甲、乙双方就所购置的淇河书屋、便民服务站及办公用品一项，根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》和其他法律、法规的规定，并按照公正、平等、自愿、诚实信用的原则，同意按下列条款和条件，签署本合同。

一、项目名称

淇滨区城市管理局购置淇河书屋、便民服务站项目

二、标的物名称、规格、单价及数量

执法亭参数配置：

一、底座部分			金额
名称	参数配置		(元)
框架	国标热镀锌矩管	选用国标槽钢 14#(厚度 $\geq 7\text{mm}$)、热镀锌方管 80*80mm(厚度 $\geq 3\text{mm}$)、40*40mm(厚度 $\geq 3\text{mm}$)焊接，焊接采用二氧化碳气体保护破口满焊，所有焊缝刷涂船用防腐漆，涂刷不少于两遍	51081
	防水木地板	红色防水木地板，规格尺寸：1225*205*12mm；下铺防潮层	
	基板	钢结构房屋专用纤维增强硅酸钙板或竹胶板厚度不小于 18mm	
二、主体部分			
实体墙	框架	国标热镀锌方管 100*100mm(厚度 $\geq 5\text{mm}$)，100*50mm(厚度 $\geq 5\text{mm}$)，80*40mm(厚度 $\geq 3\text{mm}$)焊接，焊接采用二氧化碳气体保护破口满焊，所有焊缝刷涂船用防腐漆，涂刷不少于两遍	133200

	外墙板（镀锌钢板或铝单板）	冷轧板剪板折弯，钢板厚度大于等于 2.0mm，喷氟碳漆，底漆两遍，面漆一遍 铝单板粉末喷涂，铝板厚度$\geq 2\text{mm}$，涂层厚度大于等于 0.1mm	
	保温隔热夹层	岩棉 50-75mm 配高级防水膜，纤维平均直径不大于 8 微米，渣球含量不大于 0.3%，含水率不大于 1%，密度 32Kg/m ³ ，燃烧性能 A 级	
	内墙 板	竹木纤维板 10mm，防火等级不低于 B1 级	
幕墙	框架	国标热镀锌方管 100*50mm（厚度 $\geq 5\text{mm}$ ），80*40mm（厚度 $\geq 3\text{mm}$ ）框架，焊接采用二氧化碳气体保护破口满焊，所有焊缝刷涂船用防腐漆，涂刷不少于两遍	51900
	中空钢化 LOW-E	6LOW-E+9A+6mm 白玻，双层中空钢化玻璃，透光率 60%，单向透视	
窗	断桥铝	断桥铝 60 系列型材，上悬窗 1000*500mm，窗扇采用 6LOW-E+9A+6mm 双层中空钢化玻璃，透光率 60%，单向透视	2900
门	肯德基门	肯德基门框，6LOW-E+9A+6mm 中空钢化玻璃，透光率 60%，单向透视，密封好，耐撞击 一、门的宽度，高度和开门方向 按照铝合金门执行标准：GB/T8478-2003 标准生产 1. 对开门双扇门门框外形标准尺寸为（宽*高*厚度）：1900*2160*100mm 2. 所有门体开门方向为单向开启，即只能向屋外的方向推门，才可开启门扇，符合消防法及相关的消防设施的 标准要求 二、门框选用的材质，厚度等规格 1. 型材材质：全部型材采用铝合金材质，合金状态：6063-T5 2. 型材厚度：门框壁厚为 2-3mm	5200

		三. 门扇玻璃厚度和规 产品特性: 齿*齿条闭门器, 闭门力级 EN3/4 可调 设置恒温装置, 闭门速度在各种环境温度下保持恒定 闭门速度两段可调, 闭锁速度可调 锁扣摇臂设计, 方便设定开启和自动状态 五. 型材壁厚: 1. 门扇边框部分的型材壁厚在 2-3mm, 门扇中挺型材壁厚 3mm 2. 固定门扇的屏风型材边框, 中挺型材壁厚为 2-3mm 3. 门扇的玻璃压线型材壁厚为 1mm, 屏风型材压线壁厚为 2mm 六. 门把手及其他五金部件品牌 1. 门把手: 专用特制门把手 2. 门轴部分: 多玛五金采用合金材料制作, 实心轴体设计, 专用配套产品。 能够调节门体的各个方向的间隙 3. 门体门锁和插销部分: 采用高强度合金铝, 产品为铝合金门五金配件合格产品 七. 门体安装方式 1. 门体和玻璃连接方式: 使用铝合金压线配合胶条固定 6LOW-E+9A+6mm 中空钢化玻璃 2. 门框与墙体部分连接: 使用高强度尼龙膨胀螺栓固定, 边缝用灰色玻璃胶密封 3. 门框和屏风之间连接: 使用高强度铝合金自功丝固定	
室内 门	防盗 门	钢制防盗门, 门洞尺寸 860*2100mm。 材质: 门框及附框钢板纯厚$\geq 0.5\text{mm}$ 毫米, 包边及套板钢板纯厚度$\geq 0.8\text{mm}$, 门扇夹层采用钢板加固(构成田字型), 使前后板有机的连接在一起内外框结合紧密、平整; 防盗门框、门扇面板夹层钢板采用冷轧钢板。防盗门外观: 红色烤漆, 漆面冷镀、防晒, 平整、光洁无凹痕或机械损伤。涂层、镀层均匀、平整、光滑, 不得有堆漆、麻点、气泡、漏涂以及流淌等现象。焊接牢固、焊点分布均匀, 不允许有假焊、烧穿、漏焊夹渣或疏松等现象, 外表面焊接打磨平整。铁栓、门合页: 防盗门内外采用挂锁铁栓, 防盗门专用铁栓, 符合行业规范, 防盗门专用合页, 上中下三道合页, 符合行业规范。	1300

三、屋顶部分			
屋顶	顶部封板	国标镀锌板厚度不小于 1.2mm，顶部设置自然排水坡度不小于 2%，接缝处涂高级硅酮耐候抗老化环保结构胶防止漏水，表面喷高级氟碳漆保证 5 年不褪色不掉漆	39000
	封顶基板	基板采用 OSB 板，整班尺寸 1200*2400mm，厚度≥15mm	
	顶面保温隔热夹层	岩棉 50-75mm，纤维平均直径不大于 8 微米，渣球含量不大于 0.3%，含水率不大于 1%，密度 32，燃烧性能 A 级	
	顶部骨架	热镀锌方管 80*80mm（厚度≥3mm）、40*40mm（厚度≥3mm）、25*25mm（厚度≥2mm）焊接，焊接采用二氧化碳气体保护破口满焊，所有焊缝刷涂船用防腐漆，涂刷不少于两遍	
	防水	顶部设置自然排水坡度不小于 2%，接缝处涂高级硅酮耐候抗老化环保结构胶防止漏水	
	室内铝扣板吊顶	铝扣板，铝板规格 600*600*0.8mm，漆膜厚度大于等于 30 微米，耐盐酸度 5%HCL24 小时无变化，耐硝酸度耐砂浆性耐溶剂性耐磨性耐冲击性符合国标，漆膜硬度不小于 1H 铅笔硬度	
四、立式标牌			
立式标牌	骨架	深埋部分为 100*100mm（厚度≥5mm）镀锌方管焊接框架，底部深埋部分规格：2000*1500*1100mm 主体骨架 14#槽钢配 80*40mm 镀锌方管，立式标牌规格：1200*5000*180mm	37400
	饰面	饰面镀锌钢板，厚度不小于 1.2mm，冷轧板剪板折弯，喷氟碳漆，底漆两遍，面漆一遍	
五、装饰及其他			
灯具	室内吊顶灯	镶嵌式方形 LED 照明灯，数量根据房屋布局设置，功率不低于 20W，满足室内照明要求，质量优越，电源连接方式：接线端子；内部接线：塑料线 60227 IEC 52 (RVV) 300V/300V 0.75mm ² ；固定架：塑料线扣	700
电器	开关	开关插座等电气均采用国标铜芯插座开关，内部开关插座数量≥10 个（其	730

	插座	中包含开关 2 个、漏电保护器 1 套、五孔插座 6 个、三孔插座 2 个、16A 空调插座 1 个)	
电线	国标 电力 线穿 绝缘 线管	2.5、4、6 平方 BV 铜芯聚氯乙烯绝缘电线，导体单丝根数最少 7 根，导体电阻（20℃）最大 1.83Ω/Km；绝缘电阻常数（90℃）最小 3.67MΩ/Km；绝缘线芯电压试验 3.5Kv/5 分钟不击穿；线芯数字耐擦性油墨印字应耐擦，电线用 PVC 穿线套管	1219
执法 亭标 识	发光 字及 雕刻 字	外部标识采用树脂发光字，立柱标牌不锈钢包边亚克力平面发光字；颜色：蓝白字体，规格尺寸：240*8mm；内部背景墙采用亚克力雕刻字，颜色：白色字体；规格尺寸：180*2mm	5300
警徽	专用 警徽	公安专用设备，内部背景墙警徽尺寸 400mm, 外部立牌警徽尺寸 500mm, 铸铝材质，警徽厚度≥5mm，材质优越	300
爆闪 灯	警用 爆闪 灯	颜色：红蓝；材质：PC 灯罩 ABS 底座；电压：12V；电流：0.5A 功率：5W 闪光：90~130 次/ 固定方式螺丝安装	400
配电 箱	标准 配电 箱	成品强电配电箱，8 回路暗装电箱，冷轧钢板厚度 ≥ 1.5mm，230mm*240mm*90mm；弱电配电箱额定电压 AC220V, 尺寸 445mm*350mm*140mm，塑料面板冷轧钢板箱体，钢板厚度 ≥ 1.0mm	1600
监控	监控	预留监控线，甲方提供设备及安装	
空调	空调	3P 挂机，适用面积(平方米)：约 30-40 m², 变频强动力；稳定制冷供暖；制冷量达到 7270w ；制热量达到 9210w ；循环风量 1360m³/h；电压/频率（V/HZ）:220/50	5000
LED 单 色显 示屏	定制	P10 单红，220v 黑底红字，规格:宽 410*长 3610mm。驱动器件：采用 LED 专用恒流驱动器件；恒流扫描驱动；刷新频率：≥180Hz/；帧频：60Hz/；软件亮度调节 16 级可调；视频信号：PAL/NTSC；控制系统采用：DVI 显卡 + 全彩控制卡 + 网线传输；平均无故障时间：≥10000 小时；寿命：≥10 万小时；平整度：任意相邻像素间 ≤ 0.5mm；模块拼接间隙 ≤ 1mm；均匀性：像素光强、模块亮度均匀；开关电源负荷：5V/40A；亮度 ≥ 8000cd/m²	6300
洗手	洗手	白色陶瓷柱盆，尺寸:长 530mm*宽 420mm*高 780mm，配备铜芯水龙头，进	320

池	池	水采用 PP-R 管材 DN32 冷水进水管，所有给水管材设保温棉，确保冬季上水管道不结冰，排水管采用 PVC 管材 DN50	
六、办公用品和家电			
办公 桌	标配	办公桌规格：1600*800*760 (1) 基材：国家 E1 级绿色环保中密度纤维板，密度达 700KG/M3 以上，含水率小于 12% (2) 饰面：优等天然胡桃木皮，厚度$\geq 0.6\text{mm}$；实木封边，封边深度$\geq 2.5\text{mm}$ (3) 油漆：高级环保聚酯油漆，无苯、绿色环保，引用先进油漆工艺，透明度高、附着力强，漆膜硬度$\geq 2H$，表面平整度≥ 0.1 (4) 五金配件：优质五金配件 (5) 颜色：胡桃色	3200
办公 椅	标配	1、材质：金属+布艺 2、采用优质冷轧钢材 3、符合人体工学设计 4、焊接处平整美观 5、规格：550*1000*500mm 6、木质件采用橡木框架，符合人体工程学原理。采用一级环保全青牛皮或环保皮，麻绒面料；海绵采用高回弹一次成型 PU 泡棉，座面密度$\geq 35\text{KG/m}^3$，背密度$\geq 30\text{KG/m}^3$，回弹力 90%，涂防老化变形保护膜；气压棒，升降灵活无噪音；实木五星脚；滑轮采用尼龙碳纤维自动轮，与办公桌匹配	400
电脑	电脑	1. 产品类型：台式机 2. CPU 型号：英特尔双核四线程处理器，缓存 3M 3. 主板：$\geq B250$ 系列芯片组 4. 内存容量：$\geq 1*4G$ DDR4 2133Mhz；2 个内存插槽 5. 硬盘容量：500G，7200 转硬盘，SATA 接口 6. 显卡：集成高性能显卡 7. 无线通讯：内置 1000M 以太网卡 8. 11AC 无线网卡，蓝牙 4.0 且可依据随身蓝牙设备与电脑之间的距离 9. 键盘鼠标：USB 浮岛式键盘鼠标 10. 机箱小巧 11. 显示器描述：21.5 寸液晶显示器，分辨率$\geq 1920*1080$，与主机同一品	8300

		牌 12. 接口: 前置 USB 接口≥ 4 个, 后置 USB 接口≥ 4 个(其中 USB3.0≥ 4 个); 音频口≥ 3 个; HDMI≥ 1 个, VGA≥ 1 个, PS2≥ 2 个, COM 口≥ 1 个, 内置 PCI-E*16≥ 1 个, M.2 固态硬盘接口≥ 1 个, PCI-E*1≥ 2 个, 内置 PCI 接口≥ 1 个(必备接口, 方便接驳专业设备) 13. 安全特性: 密码文件柜、文件粉碎机功能; BIOS 底层集成 USB 保护功能, 可在操作系统下设置 USB 接口仅识别鼠标键盘, 针对 USB 存储类外设单独设定式, 对硬盘及外接存储设备设定保密区域, 防止保密区域内的文件泄露	
直饮机	直饮机	220v 立式, 温热型, 额定制热功率 ≤ 1000 瓦, 额定制冷功率 75 瓦, 额定电压 220v 额定频率 50HZ	420
机场椅	3 人位	三人位: 865mm*730mm*1760mm, 3 人位钢结构, 钢制结构电镀表面	330
文件柜	铁皮柜	1. 甲醛含量需符合国家标准, 层板为可移动层板。所有柜门双层包边, 上柜门做花边玻璃可视窗, 冷轧钢板符合 GB11253-89 碳素钢结构钢薄钢板技术条件。 2. 所有工部件的表面处理是热固性粉末喷涂, 然后 200℃ 高温固化成品 3. 光泽测定: 60%镜面反射率, 测定 40° +5%; 符合 GB1743 4. 涂膜硬度: 中华牌铅笔$\geq 2H$ 试验合格; 5. 耐冲击力: 冲击试验 1/2" *500g>30cm 正面冲击, 涂膜无裂纹、皱纹及剥落现象; 涂膜厚度: 60-70 μm; GB1764 塑层厚标准, 严格执行 ISO9001:2000 质量保证体系为标准 6. 涂膜附着力: 划格法试验, 100%不剥落, 达到 1 级标准; 耐腐蚀试验: 盐雾试验 48 小时, 涂膜无脱落现象。 7. 凡需焊接的部位焊接牢固, 焊点均匀, 焊痕高度不大于 1mm, 焊点间距控制在 100mm 以内。焊痕表面波纹平整, 无焊焦、焊穿等现象 8. 冲压件平整无毛刺, 无裂痕, 冲压尺寸的误差控制在$\pm 2.0mm$ 之内 9. 折弯到位, 以确保工件折弯所需角度, 其邻边垂直度、平行度控制在$\leq 1.5mm$ 内 10. 涂层表面平整光滑, 色泽均匀一致, 无流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等外观缺陷。喷涂无死角, 凡触及人体和存放物体的部分无毛刺、锐角、	580

		突出物和棱角现象 11. 门缝间隙在安装保障的前提下，均匀一致在 1-2mm 之间 12. 门拉手采用月牙形水晶拉手. 13. 锁具采用不锈钢转舌锁，可折式钥匙，开关状态下均可拔出 14. 规格尺寸：850*1800*390mm，颜色：灰白色	
更衣柜	铁皮柜	1. 钢制结构，钢制更衣柜表面静电粉末喷涂处理，具有附着力强不掉漆，色彩靓丽有质感，无甲醛安全监控等特点。钢材选用冷轧钢板，坚固润滑，质量可靠耐用，光泽测定：60%镜面反射率，测定 40° +5%；符合 GB1743 2. 涂膜硬度：中华牌铅笔≥2H 试验合格 3. 耐冲击力：冲击试验 1/2" *500g>30cm 正面冲击，涂膜无裂纹、皱纹及剥落现象； 4. 涂膜厚度：60-70 μm； 5. 涂膜附着力：划格法试验，100%不剥落，达到 1 级标准；符合 GB1720 附着力标准 6. 耐腐蚀试验：盐雾试验 48 小时，涂膜无脱落现象。符合 GB6458-86 金属覆盖层中性盐雾试验（NSS 试验） 7. 凡需焊接的部位焊接牢固，焊点均匀，焊痕高度不大于 1mm，焊点间距控制在 100mm 以内。焊痕表面波纹平整，无焊焦、焊穿等现象 8. 冲压件平整无毛刺，无裂痕，冲压尺寸的误差控制在+2.0mm 之内 9. 折弯到位，以确保工件折弯所需角度，其邻边垂直度、平行度控制在≤1.5mm 内 10. 涂层表面平整光滑，色泽均匀一致，无流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等外观缺陷。喷涂无死角，凡触及人体和存放物体的部分无毛刺、锐角、突出物和棱角现象 11. 产品各部位的安装牢固、可靠、无松动现象，门缝间隙在安装保障的前提下，均匀一致在 1-2mm 之间。双层共六门，材质厚度≥1.0mm；规格尺寸：1800*900*420mm，颜色：灰白色	550
高低床	双层床	1. 上下床标准尺寸：长：2000mm*92*1700mm, 下床离地面高度为最大：H2：280+50=330mm 一二层之间的空间高 2. 上层安全栏杆高度：≥H4：50+330=380mm 3. 床面长：L1：1920；1970；2020	680

		4. 上层安全栏杆缺口长度： L2: 500-600 5. 钢结构床架，材质厚度 $\geq 1.5\text{mm}$ ；床体尺寸：1850 高*1920 长*1000 宽 mm，实木床板；床板尺寸：1900 长*900 宽*20 厚 mm；聚酯纤维床垫，尺寸 1800 长*900 宽*50 厚 mm	
七、地基部分			
地基部分	基础底座	场地清理，原地基夯实，清表后土方外运，零星模板支设，8#螺纹钢筋铺设绑扎，C30 商品混凝土浇筑，铺设大理石，高于地面 $\geq 200\text{mm}$	51000
八、其他配置			
灭蝇灯	灭蝇灯	粘捕式灭蝇灯，45*15*15.5cm 左右，光源功率 1*8W，金属机身，表面喷塑，适用面积 30 m ² 以上	180
打卡机	打卡机	指纹容量 1000 枚以上，记录容量 10000 条以上，考勤速度 ≤ 0.8 秒，误判率 $\leq 0.0001\%$ ，距登率 $\leq 1\%$ ，LED 蓝色，LCD128*64 绿色背光，电源 9V，使用温度 0-45℃，语言包含简体中文，尺寸 120.5*190*50mm	180
便民服务柜	便民服务柜	1. 钢制结构，表面静电粉末喷涂处理，具有附着力强不掉漆，色彩靓丽有质感，无甲醛安全等特点。钢材选用冷轧钢板，坚固润滑，质量可靠耐用 2. 光泽测定：60%镜面反射率，测定 40° +5%；符合 GB1743 3. 涂膜硬度：中华牌铅笔 $\geq 2\text{H}$ 试验合格；符合 GB1730 硬度标准 4. 耐冲击力：冲击试验 1/2" *500g>30cm 正面冲击，涂膜无裂纹、皱纹及剥落现象；符合 GB1732 强度标准 5. 涂膜厚度：60-70 u m；GB1764 塑层厚标准，严格执行 ISO9001:2000 质量保证体系为标准 6. 涂膜附着力：划格法试验，100%不剥落，达到 1 级标准；符合 GB1720 附着力标准 7. 耐腐蚀试验：盐雾试验 48 小时，涂膜无脱落现象。符合 GB6458-86 金属覆盖层中性盐雾试验（NSS 试验） 8. 凡需焊接的部位焊接牢固，焊点均匀，焊痕高度不大于 1mm，焊点间距控制在 100mm 以内。焊痕表面波纹平整，无焊焦、焊穿等现象 9. 冲压件平整无毛刺，无裂痕，冲压尺寸的误差控制在+2.0mm 之内 10. 折弯到位，以确保工件折弯所需角度，其邻边垂直度、平行度控制在 $\leq 1.5\text{mm}$ 内	960

		11. 涂层表面平整光滑，色泽均匀一致，无流挂、起粒、皱皮、露底、剥落、伤痕等外观缺陷。喷涂无死角，凡触及人体和存放物体的部分无毛刺、锐角、突出物和棱角现象 12. 产品各部位的安装牢固、可靠、无松动现象，门缝间隙在安装保障的前提下，均匀一致在 1-2mm 之间。材质厚度 $\geq 1.1\text{mm}$；规格尺寸：1800*900*420mm，颜色：灰白色	
急救箱	急救箱	不小于 12 寸便携式急救药箱	220
灭火器	灭火器	4 公斤手提式干粉灭火器，适用 A\B\C 类初期火情，喷射距离 $\geq 3\text{m}$ ，瓶身保质 8 年以上，喷射时间 $\geq 13\text{S}$ ，驱动气体氮气 1.2MPa	160
打气筒	打气筒	长度 500mm 左右，最大输出其他 160psi，可满足自行车、电动车、摩托车、球类等充气需求	110
雨衣	一次性雨衣	配备 M\L\XL 三种尺码 1、雨衣面料采用优质 PVC 材料精致而成，缝线处均采用防渗透技术，在暴雨下不湿衣 2、面料采用聚氨酯涂层雨衣（湿法防水透湿），100%涤纶，83dtex/36f * 83dtex/72f，聚氨酯涂层；经纬纱密度：610/10cm * 380 根/10cm，织物组织二上一下右斜纹织物，单位面积质量 $\leq 165\text{g/M}^2$ 3、雨衣款式：一体式 4、雨衣颜色：桔红色 5、前后加双色反光条 6、袖口为：内袖口 7、静水压打到 Kpa35 — 27 之间	600
窗帘	窗帘	1. 阳光面料 30%聚酯，70%PVC 包敷，卷帘面料克重量 420 克/m^2的阳光面料，开孔率约 3%，密度 48*48，紫外线遮挡率应高于 96%，光照色牢度大于 CLASS4.5。成品两侧边热切封边工艺防止产生毛边影响使用寿命 2. 卷帘面料有害物质指标：甲醛含量必须低于 30 毫克/平方米，铅含量必须低于 30 毫克/平方米，镉含量低于 10 毫克/平方米，汞含量低于 20 毫克/平方米。 3. 卷帘的上轴和下梁都应采用优质铝型材，铝材的化学成分，力学性能，	3800

		涂层厚度，涂层压痕硬度，等各项指标应符合国家 GB/T5237.1-2000 和 GB/T5237.4-2000 的质量要求。上卷轴直径 3.8cm，厚度 0.11 cm 以上，下铝梁 5cm 宽, 材质厚度 0.11cm 以上。变速卷帘器系统采用 4 组抱簧，6 组减速齿轮的变速卷帘器，塑料件采用高纯度 ABS 工程级塑料，耐磨损性能应符合（盘式摩擦实验，磨损率应小于 $9.82\text{mg} \times 10^{-5}$），拉珠的密度与变速卷帘器系统匹配良好，密度一致。拉珠整体耐磨损强度高，拉线采用高密度多聚酯纤维，伸展性为零的拉线，拉珠静态耐重应在 50KG 以上	
应急灯	应急灯	LED 双灯头应急灯，额定功率 5W，电压 111-240V，应急时长 $\geq 90\text{min}$ 1. 额定电源电压：AC220V-240V50Hz 2. 额定功率：2$\times$4.5W 3. 灯泡规格:6V 0.75A 50lm 4. 连续照明时间：>1.5 小时 5. 蓄电池规格：6V4.5Ah 铅酸蓄电池 6. 再充电时间：约 20 小时 7. 产品尺寸:27$\times$8.5$\times$35cm 功能简介： 1. 停电自动应急照明 2. 可充电式 3. 射灯左右 300°，上下 120° 转向 4. 过充及过放电保护 5. 模拟停电检测	480
合计（元）			416000

书房参数配置：

一、底座部分			金额
名称		参数配置	(元)
框架	国标热镀锌矩管	选用国标热镀锌方管 100*100*5mm、80*80*3mm、40*40*3mm 焊接，焊接采用二氧化碳气体保护破口满焊，所有焊缝刷涂船用防腐漆，涂刷不少于两遍。	143000
地面	地板	红色防水木地板，规格尺寸：1225*205*12mm；下铺防潮层，色泽温润，纹理自然。洗手间用 400*400mm 防滑地砖。	
	基板	钢结构房屋专用纤维增强硅酸钙板或竹胶板厚度不小于 18mm。	
二、主体部分			
幕墙	框架	国标热镀锌方管 100*50*5mm，80*40*3mm 框架，焊接采用二氧化碳气体保护破口满焊，所有焊缝刷涂船用防腐漆，涂刷不少于两遍。	189800
	中空钢化 LOW-E	5LOW-E（蓝色）+9A+5mm 白玻，双层中空钢化玻璃，透光率 60%，单向透视。	
窗	断桥铝	断桥铝 60 系列型材，上悬窗，窗扇采用 5LOW-E（蓝色）+9A+5mm 双层中空钢化玻璃，透光率 60%，单向透视	1800
门	肯德基门	优质肯德基门框，6LOW-E（蓝色）+9A+6mm 中空钢化玻璃，透光率 60%，单向透视，密封好，耐撞击。 一、门的宽度，高度和开门方向 1. 对开门双扇门门框外形标准尺寸为（宽*高*厚度）：1900*2160*100mm（可变） 2. 所有门体开门方向为单向开启，即只能向屋外的方向推门，才可开启门扇. 二、门框选用的材质，厚度等规格 1. 型材材质：全部型材采用铝合金材质，合金状态：6063-T5 2. 型材厚度：门框壁厚为 2-3mm 三、门扇玻璃厚度和规格等 1. 门扇玻璃选用：6LOW-E+9A+6mm 中空钢化玻璃 2. 门扇玻璃规格为 ①双扇门玻璃为：6LOW-E+9A+6mm 中空钢化玻璃	5800

		②固定隔断型材玻璃：6LOW-E+9A+6mm 中空钢化玻璃 四. 闭门器选用规格等 产品特性 1. 齿*齿条闭门器，闭门力级 EN3/4 可调 2. 设置恒温装置，闭门速度在各种环境温度下保持恒定 3. 闭门速度两段*可调，闭锁速度可调 4. 锁扣摇臂设计，方便设定开启和自动状态 五. 型材壁厚 1. 门扇边框部分的型材壁厚在 2-3mm，门扇中挺型材壁厚 3mm 2. 固定门扇的屏风型材边框，中挺型材壁厚为 2-3mm 3. 门扇的玻璃压线型材壁厚为 1mm，屏风型材压线壁厚为 2mm 六. 门把手及其他五金部件品牌 1. 门把手：专用特制门把手 2. 门轴部分：多玛五金采用合金材料制作，实心轴体设计，专用配套产品。能够调节门体的各个方向的间隙 3. 门体门锁和插销部分：采用高强度合金铝，产品为铝合金门五金配件合格产品。 七. 门体安装方式 1. 门体和玻璃连接方式：使用铝合金压线配合胶条固定 6LOW-E+9A+6mm 中空钢化玻璃 2. 门框与墙体部分连接：使用高强度尼龙膨胀螺栓固定，边缝用灰色玻璃胶密封 3. 门框和屏风之间连接：使用高强度铝合金自功丝固定	
三、屋顶部分			
屋顶	顶部封板	国标镀锌板厚度不小于 1.2mm，顶部设置自然排水坡度不小于 2%，接缝处涂高级硅酮耐候抗老化环保结构胶防止漏水，表面喷高级氟碳漆保证 5 年不褪色不掉漆	198900
	封顶基板	基板采用 OSB 板，整板尺寸 1220*2440mm，厚度≥10mm	
	顶面保温 隔热夹层	岩棉 50-100mm，纤维平均直径不大于 8 微米，渣球含量不大于 0.3%，含水率不大于 1%，密度 32，燃烧性能 A 级	

	顶部骨架	热镀锌方管 80*80*3mm、40*40*3mm、25*25*2mm 焊接，焊接采用二氧化碳气体保护破口满焊，所有焊缝刷涂船用防腐漆，涂刷不少于两遍。	
	防水	顶部设置自然排水坡度不小于 2%，接缝处涂高级硅酮耐候抗老化环保结构胶防止漏水，SBS 防水卷材	
	室内铝扣板吊顶	优质铝扣板，铝板规格 600*600*0.8mm，漆膜厚度大于等于 30 微米，耐盐酸度 5%HCL24 小时无变化，耐硝酸度耐砂浆性耐溶剂性耐磨性耐冲击性符合国标，漆膜硬度不小于 1H 铅笔硬度，	
	顶部造型	冷轧板剪板折弯，钢板厚度大于等于 2.0mm，喷氟碳漆，底漆两遍，面漆一遍	
四、装饰			
灯具	室内吊灯	镶嵌式方形 LED 照明灯，数量根据房屋布局设置，功率不低于 20W，满足室内照明要求，质量优越，电源连接方式：接线端子；内部接线：塑料线 60227 IEC 52(RVV) 300V/300V 0.75mm ² ；固定架：塑料线扣	1900
电器	开关插座	开关插座等电气均采用国标铜芯插座开关，内部开关插座数量≥10 个（其中包含开关 3 个、漏电保护器 1 套、五孔插座 7 个、三孔插座 3 个、16A 空调插座 1 个），数量可增减，须满足采购人设备需求	980
电线	国标电力线穿绝缘线管	2.5、4、6 平方 BV 铜芯聚氯乙烯绝缘电线，导体单丝根数最少 7 根，导体电阻（20℃）最大 1.83Ω/Km；绝缘电阻常数（90℃）最小 3.67MΩ/Km；绝缘线芯电压试验 3.5Kv/5 分钟不击穿；线芯数字耐擦性油墨印字应耐擦，电线用 PVC 穿线套管。	1947
标识	发光字及雕刻字	外部标识采用树脂发光字，立柱标牌不锈钢包边亚克力平面发光字；颜色：蓝白字体，规格尺寸：240*8mm。	5900
雕花造型	定制	2.0 镀锌板激光切割，焊接外框，氟碳喷漆	6903
配电箱	强弱电箱各一套	成品强电配电箱，8 回路暗装电箱，冷轧钢板厚度≥1.5mm，230mm*240mm*90mm；弱电配电箱额定电压 AC220V，尺寸 445mm*350mm*140mm，塑料面板冷轧钢板箱体，钢板厚度≥1.0mm	4590
排风扇	排风扇 1 套	排风扇 300*300，加速空气流通	480
合计			562000

三、合同金额

人民币：小写：978000 元，大写：玖拾柒万捌仟元整。

四、付款方式

1. 项目竣工后，由甲方委托具有相应资质的第三方进行验收，并出具验收报告；

2. 验收通过后付总款的 100%，一次性付清，质保期为一年。

户 名：河南熙宇建设工程有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司鹤壁众金支行

帐 号：41050162670800001129

五、交货及安装

1. 时间：自双方签订合同之日起 10 日历天内完工。

2. 地址：采购人指定地点。

3. 风险负担：货物毁损、灭丢失的风险，在验收合格前，由乙方承担；在验收合格后，由采购人承担。

4. 转包或分包：本合同范围内的产品，应由乙方直接供应，不得转让或分包给他人供应。

六、知识产权

1. 乙方应保证甲方在使用、接受本合同货物和服务或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉。一旦出现侵权，由乙方负全部责任。

2. 乙方保证所交付的货物无任何抵押、查封等产权瑕疵。如乙方所交货物有产权瑕疵的，视为乙方违约，按照本合同第九章的约定处理。但在已经全部支付完合同款后才发现有产权瑕疵的，除了支付合同金额 20%违约金，乙方还应负担由此而产生的一切损失。

七、质量和规格

1. 货物及服务质量应符合乙方投标文件及投标过程中做出的书面

说明及承诺的质量标准，货物及服务质量的评定以国家验收规范标准为依据。

2. 若因乙方原因造成货物及服务质量不符合投标文件承诺的质量标准，乙方无条件解决，直至符合要求，并承担因此造成的一切损失。

3. 乙方提供的服务在服务期限内若不能正常提供，乙方应负责免费解决，并在接甲方通知后，应按所承诺时限赶赴现场，排除故障。

4. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内（取两者中最长的期限），如经乙方两次维修，仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权拒付当期服务费用，同时，乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

八、保修期、售后服务及技术支持

中标单位名称：河南熙宇建设工程有限公司

中标单位地址：河南省鹤壁市城乡一体化示范区淇水关路与
鹤淇大道交汇处美巢国际大厦 1230 号

中标单位服务电话：17603925668

九、违约责任

1. 乙方未按合同规定的质量要求交货，甲方有权拒收，由此造成的直接损失和间接损失由乙方双倍赔偿。

2. 乙方不能按时交付设备并且安装调试成功，每逾期一日，向甲方支付工程款总价值千分之五的违约金，由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 10 个日历天不能交货的，甲方有权解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值 20% 的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。因甲方原因造成的工期延误的可以顺延相应的时日。

3. 乙方在质保期内不能及时按售后服务承诺到场维修，甲方提供相关证明按乙方违约论，每出现一次从质保金中扣除合同总额 1% 的违

约金。

十、不可抗力条款

甲、乙方中任何一方，因不可抗力不能及时或完全履行合同的，应及时通知对方，并在 10 天内提供相应证明。确定为不可抗力原因造成的损失，免于承担责任。

未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题，可由双方协商解决。

十一、争议的解决方式

合同发生纠纷时，双方应协商解决，协商不成的由甲方所在地人民法院管辖。

十二、补充协议

合同未尽事宜，经双方协商可签订补充协议，所签订的补充协议与本合同具有同等法律效力。

十三、附则

本合同由甲方及乙方签字，一式肆份，加盖双方公章或合同专用章后生效。

甲方（印章）：

地址：鹤壁市淇滨区华山路 128 号

法人代表（签字）：

联系方式：0392-3324411

乙方（印章）：

地址：河南省鹤壁市城乡一体化示范区淇水关路与鹤淇大道交汇处美巢国际大厦 1230 号

法人代表（签字）：郭媛媛

联系方式：17603925668

签约时间：2024 年 1 月 26 日

