

序号	产品名称	产品参数/型号
一	房屋系统	（结构系统安全、耐久；围护体系满足气密性、保温性、隔音性）房屋装配式墙体体系，包括墙体龙骨、保温板、墙板连接件、内墙板和外墙板；保温板有内衬龙骨，保证足够的刚度及握钉力；保温板的外侧面贴抵墙体龙骨的内侧面，由自攻螺钉穿经墙体龙骨及保温板内对应的内衬龙骨从而将墙体龙骨与保温板螺接固定；墙板连接件外侧贴抵保温板内侧面，并由自攻螺钉穿经墙板连接件及保温板内对应的内衬龙骨从而将墙板连接件与保温板螺接固定；墙板连接件的内侧则与内墙板贴抵并固接；外墙板贴抵墙体龙骨的外侧面，并与墙体龙骨固接。本发明创造既增强了墙体强度，也提升了墙体的保温性能。
1	室内地面（由上至下）	
1.1	装饰面	瓷砖，规格 800x800，厚度 $\geq 10\text{mm}$ ，吸水率 $< 0.08\%$ ，莫氏硬度达到 8 级，耐磨性为 $< 150\text{mm}^3$ 。
1.2	粘结层	厚度 $> 80\text{mm}$ ，水泥、砂、水的比例为 1:3:0.65，水泥砂浆的密度为 $2000\text{Kg}/\text{m}^3$ 。
1.3	找平层	水泥自流平找平层
1.4	固定层	钢丝网满铺固定层
1.5	加热层	水暖盘管，内置防冻液
1.6	反射膜	地采暖专用铝箔镜面反射膜
1.7	保温层	挤塑板，厚度 30mm，防潮、保温，隔绝地面温度。
1.8	防潮层	定制防水防潮材料，通铺工艺施工。
1.9	构造龙骨	主要规格：热镀锌矩形钢管 100*100*3.0mm、100x50x2.0mm 国标，焊接处做防腐、防锈处理。
2	室外保温墙体（由外至内） 三墙两空体系	
2.1	墙面装饰板	2.5mm 厚铝单板（高档建筑外墙装饰专用材质），氟碳喷涂，优异的耐久性，20 年保证无肉眼可见褪色。墙面装饰板：铝单板材料，厚度要求 $\geq 2.5\text{mm}$ ， 铝板表面采用氟碳喷涂，最小局部膜厚$\geq 40\mu\text{m}$，符合 GB/T 23443-2024《建筑装饰用铝单板》（提供具有 CNA 或 CMA 标识的检测报告予以证明），检测报告扫描件加盖投标人公章。
2.2	钢龙骨	主要规格：镀锌矩形钢管 80x80x2.5，60*40*1.5mm 等，国标，焊接处做防腐、防锈处理。
2.3	保温材料	岩棉，厚 50mm，憎水率 99%，纤维平均直径 $5.2\mu\text{m}$ ，导热系数 $\leq 0.043\text{W}/(\text{m}\cdot\text{K})$ ，A 级耐火等级。
2.4	构造龙骨	主要规格：镀锌矩形钢管 40*20*1.2mm，国标。
2.5	保温材料	捷能板（硬质保温板），厚度 $\geq 50\text{mm}$ ，强度高，断冷热桥，密度 $333.9\text{kg}/\text{m}^3$ ， 硬质保温板，要求符合 GB8624-2012《建筑材料及制品燃烧性能分级》检验，燃烧性能达到 A1 级（提供具有 CNA 或 CMA 标识的检测报告予以证明），检测报告扫描件加盖投标人公章。
2.6	装饰基板	欧松板，厚度 18mm，防火、防潮，耐高温，硬度高。
2.7	装饰面板	竹木纤维板，厚度 9mm， 竹木纤维板，甲醛释放量$< 0.005(\text{mg}/\text{m}^3)$ E0 级，符合 GB18580-2017 要求，（提供具有 CNA 或 CMA 标识的检测报告予以证明），检测报告扫描件加盖投标人公章。
3	内隔墙	
3.1	装饰面板	竹木纤维板，厚度 9mm， 竹木纤维板，甲醛释放量$< 0.005(\text{mg}/\text{m}^3)$ E0 级，符合 GB18580-2017 要求，（提供具有 CNA 或 CMA 标识的检测报告予以证

序号	产品名称	产品参数/型号
		明), 检测报告扫描件加盖投标人公章。

序号	产品名称	产品参数/型号
3.2	装饰基板	欧松板，厚度 18mm，防火、防潮，耐高温，硬度高。
3.3	隔音层	岩棉，厚 50mm，憎水率 99%，纤维平均直径 5.2 μm，导热系数≤0.043W/(m·K)，A 级耐火等级。
3.4	钢龙骨	主要规格：镀锌矩形钢管 60*40*1.5mm，国标。
3.5	装饰基板	欧松板，厚度≥18mm，防火、防潮，耐高温，硬度高。
3.6	装饰面板	竹木纤维板，厚度 9mm，竹木纤维板，甲醛释放量<0.005 (mg/m³) E0 级，符合 GB18580-2017 要求，（提供具有 CNA 或 CMA 标识的检测报告予以证明），检测报告扫描件加盖投标人公章。
4	屋面系统 （由上至下）	
4.1	屋面二	镀锌钢板刚性防水层，屋面坡度 2%，需要二次深化设计，保证防水，内落水。
4.2	屋面基板	12mm 厚承重基板，外设密封打胶，作为二道防水。
4.3	屋面保温	100mm 厚玻璃丝绵保温，导热系数≤0.043。
4.4	钢丝网	钢丝网满铺固定层，网格尺寸不大于 100x100。
4.5	钢檩条	主要规格：镀锌矩形钢管 50*50*1.2mm，国标。
4.6	钢梁	主要规格：镀锌矩形钢管 150*150*3.0mm、100x100x2.5mm 国标，焊接处做防腐、防锈处理。
4.7	隔热空腔	屋顶采用架空保温体系（包含热反射层），达到保温、隔音效果。
4.8	吊顶龙骨	主要规格：镀锌矩形钢管 50*30*1.5mm，国标。
4.9	室内吊顶	采用蜂窝铝板。
4.10	卫生间室内吊顶	采用 1.0mm 厚度铝扣板，防火、防水、抗污染。
5	外立面造型	
5.1	帽檐钢龙骨	主要规格：镀锌矩形钢管 50*50*1.5mm 国标。
5.2	帽檐造型一	铝单板，厚度≥2.5mm，氟碳喷涂，优异的耐久性。铝板表面采用氟碳喷涂，最小局部膜厚≥40 μm，符合 GB/T 23443-2024《建筑装饰用铝单板》（提供具有 CNA 或 CMA 标识的检测报告予以证明），检测报告扫描件加盖投标人公章。
5.3	帽檐造型一	仿古树脂瓦
6	卫生间、淋浴间	
6.1	墙面饰板	硅酸钙板仿大理石纹路
6.2	淋浴间地面	整体卫浴地面，按照地面尺寸定制
6.3	卫生间地面	防滑瓷砖 600*600mm
7	门窗系统	
7.1	开启窗室内窗套	室内窗套镀锌钢板，激光切割，折弯成型，断桥铝上悬窗，玻璃：双层中空钢化玻璃，5+12A+5，中空内部镀福特蓝膜处理（防晒、亮暗视觉差异）。断桥铝窗，要求气密性能正压属 GB/T 31433-2015 第 6 级，负压属 GB/T 31433-2015 第 6 级，水密性能属 GB/T 31433-2015 第 3 级，抗风压性能属 GB/T 31433-2015 第 4 级，符合 GB/T 31433-2015《建筑幕墙、门窗通用技术条件》的要求；（提供具有 CNA 或 CMA 标识的检测报告予以证明）；检测报告扫描件加盖投标人公章。
7.2	幕墙窗	系统窗幕墙玻璃，钢化中空镀膜，玻璃规格：双层中空钢化玻璃，5+12A+5，中空内部镀福特蓝膜处理（防晒、亮暗视觉差异）。阳光控制镀膜玻璃，要求可见光透射比、可见光反射比满足 GB/T18915.1-2013《镀膜玻璃第 1 部分：阳光控制镀膜玻璃》要求；（提供具有 CNA 或 CMA 标识的检测报告予以证明）；检测报告扫描件加盖投标人公章。
7.3	室内门	定制烤漆木门，白色，同色门套。
7.4	门厅	肯德基对开门，门框壁厚≥2.0mm 满足高频开关使用不变形，型材截面≥

序号	产品名称	产品参数/型号
		100x50mm 整体结构强度高，抗风压性能优异，门扇四周三元乙丙密封条，底部防风毛刷，钢化中空镀膜玻璃，玻璃规格：5+9A+5，玻璃上定制警务标识。
7.5	入户门	肯德基对开门，门框壁厚 $\geq 2.0\text{mm}$ 满足高频开关使用不变形，型材截面 $\geq 100\text{mm}$ 整体结构强度高，抗风压性能优异，门扇四周三元乙丙密封条，底部防风毛刷，钢化中空镀膜玻璃，玻璃规格：5+9A+5，玻璃上定制警务标识。
8	精神堡垒	
8.1	构造龙骨	主要规格：镀锌矩形钢管 150*150*3.0mm、100x50x2.0mm 国标，焊接处做防腐、防锈处理。
8.2	外装饰面	2.5mm 厚铝单板（高档建筑外墙装饰专用材质），氟碳喷涂，优异的耐久性，20 年保证无严重褪色。
8.3	发光字	亚克力发光字
8.4	爆闪灯	红蓝爆闪灯（前后两侧）
8.5	警徽	600*600 铝制警徽（前后两侧）
8.6	配线	1、规格：BV-2.5mm 2、材质：铜芯
9	室内背景墙	
9.1	室内背景墙	1、箱体规格：室内背景墙 2、面层材料种类：习语十六字方针
二	安装工程	配电系统、电力电缆、开关插座、照明灯具；通风空调；室内用水及卫生洁具
1	室内电气系统	强电动力柜（根据实际电路配备）；总开：空气开关，漏电保护器，断路器总闸，使用施耐德/正泰或同级品牌；分开：空气开关，过载保护开关系统；预留分开：空气开关，过载保护开关系统；弱电配电箱、暗装电箱下沿距地面完成面 300mm、含供电电源；津达电缆，塑铜线 1.5MM ≤ 5 根用 PC20 线管 主要用于灯具；津达电缆，塑铜线 2.5MM ≤ 4 根用 PC20 线管 主要用于五孔插座；津达电缆，塑铜线 4.0MM ≤ 3 根用 PC20 线管 主要用于空调插座及大功率设备；津达电缆，塑铜线 6.0MM ≤ 3 根用 PC25 线管 主要用于特殊设备；灯带（各造型处使用）；造型灯（造型处使用）；探照灯（顶部 4 个）；LED 平板灯（室内照明）；应急灯二层楼梯间、一层大门口；根据客户要求以及内部设备需求设备，预留弱电线路管；电视预留高清线；
2	蹲便器	陶瓷蹲便器，感应冲水，高位水箱，角阀及室内给水 DN25 管，排水 DN110 及 DN50 排水管道，1 套
3	盥洗间	定制洗手台 1750mm 长，600 宽（含陶瓷洗手盆，冷暖水龙头，厨宝，美容镜），1 套
4	茶吧机	冷热茶吧机，1 台
5	摄像头	400 万像素，枪型摄像头，用于屋顶四个角部，4 个
6	半球机	半球形室内监控摄像头，用于室内大厅及调解室，3 个
7	NVR 主机	1U 标准机架式，3 盘位录像机，ATX 电源，可满配 30T 1 个 HDMI 接口，1 个 VGA 接口，可支持 8K+1080P 或 双 4K 输出； 2 个 RJ45 10M/100M/1000Mbps 网口 1 个 USB2.0 接口，1 个 USB3.0 接口 报警 IO 接口：4 路报警输入，1 路报警输出 串行接口：1 路全双工 485 接口 系统参数： 输入带宽：128Mbps 输出带宽：256Mbps 接入能力：8 路 H.264、H.265 格式高清码流接入

序号	产品名称	产品参数/型号
		解码能力：最大支持 24×1080P 解码 平台对接协议：ISUP/萤石/GB28181/SDK 1 台

序号	产品名称	产品参数/型号
8	交换机	提供 8 个百兆 PoE 电口, 1 个百兆网络电口 交换容量 1.8 Gbps 包转发率 1.339 Mpps 支持 IEEE 802.3at/af 整机最大供电功率 115 W 端口最大供电功率 30 W 支持 IEEE 802.3、IEEE 802.3u、IEEE 802.3x 支持红口保障, 高优先级端口 1~2 支持 8 芯供电 支持最远 250 m 传输, 端口 1~8 支持 6 KV 防浪涌 (PoE 口) 支持 PoE 输出功率管理 百兆网络接入设计 线速转发、无阻塞设计 存储转发交换方式 坚固式高强度金属外壳 无风扇设计, 高可靠性 1 台
9	硬盘	8T 硬盘, 2 个, 单盘容量: $\geq 8\text{T}$ B, 缓存: $\geq 256\text{MB}$
10	显示器	27 寸, 接口类型: HDMI VGA 音频面板类型: IPS 平均亮度: $600\text{cd}/\text{m}^2$ 水平可视角度: 100° 黑白响应时间: 2 毫秒灰阶响应时间: 2 毫秒, 能效等级: 无背光灯类型: WLED 摄像头类型: 无摄像头附加功能: 可壁挂 内置音箱点距: 0.27675 刷新率: 75Hz 是否自带音箱: 是屏幕分辨率: 1920×1080 像素, 1 台
11	弱电柜	与设备设施配套弱电柜, 1 个
12	LED 屏	单色 LED 屏, P10, 220v 黑底红字, 规格需定制, 开关电源负荷: 5V/40A; 亮度 $\geq 8000\text{cd}/\text{m}^2$, 1 套
13	风管机	一拖四风管机, 吊顶式隐藏安装, 能效等级: 一级, 噪音水平室内机运行噪音 $\leq 36\text{dB}$, 室外机 $\leq 56\text{dB}$, 控制方式线控 + 遥控双控, 支持集中控制 1 台,
14	新风机	吊顶式新风机, 额定风量 $250\text{m}^3/\text{h}$ (新风 / 排风双向 $250\text{m}^3/\text{h}$), 电源规格 AC220V/50Hz, 噪音水平 $\leq 35\text{dB(A)}$, 安装方式吊顶嵌入式安装, 风管接口直径 $\geq 150\text{mm}$, 1 台
15	扩音器(含录音)	一拖二, VHF 频率范围 220~270MHz, 1 套
16	办公电脑	i5 处理器, 27 寸显示屏, 鼠键套装, 1 台
17	入户门禁	肯德基入户门禁, 具备密码、人脸识别等功能, 门铃, 1 套
18	入户门铃	一拖二, 室外防水门铃, 防水等级: IP65, 工作温度: $-20^\circ\text{C} \sim 60^\circ\text{C}$
19	办公桌	1. 尺寸: 长 $2400\text{mm} \times$ 宽 $800\text{mm} \times$ 高 750mm (H); 2. 桌面: 采用环保 E1 级颗粒板/实木多层板 (可选), 厚度 25mm, 表面耐磨耐刮、防污易清洁, 边缘封边采用 2mm 厚 PVC 封边, 无缝贴合, 防潮防磕碰; 3. 框架: 冷轧钢板支架, 厚度 1.2mm, 表面静电喷塑处理, 防锈耐腐蚀; 4. 结构: 稳固承重设计, 桌面承重 $\geq 100\text{kg}$, 无晃动, 预留走线孔, 方便办公设备布线; 5. 颜色: 默认浅灰色/深胡桃色 (可定制); 6. 数量: 1 个
20	办公椅	1. 款式: 钢制弓形脚椅, 人体工程学设计; 2. 框架: 加粗冷轧钢架, 管径 $\geq 25\text{mm}$, 厚度 1.0mm, 表面静电喷塑处理, 防锈耐磨, 承重 $\geq 150\text{kg}$; 3. 坐垫: 高密度海绵, 厚度 $\geq 8\text{cm}$, 回弹率 $\geq 70\%$, 不易塌陷、不变形, 表面包裹透气网布, 亲肤透气、防闷汗; 4. 靠背: 人体工学曲面设计, 网面材质, 透气不闷, 贴合腰部曲线, 缓解久坐疲劳; 5. 细节: 椅面可轻微前后调节, 底部防滑脚垫, 静音耐磨, 避免刮花地面; 6. 数量: 6 把

序号	产品名称	产品参数/型号
21	沙发	1. 尺寸：长 1280mm×宽 700mm×高 790mm（坐高 450mm，扶手高 600mm）； 2. 面料：优质商务 PU 皮质/超纤皮（可选），耐磨耐刮，防污易擦拭，无异味，环保达标；3. 填充物：高密度回弹海绵，坐垫厚度≥10cm，靠背厚度≥8cm，软硬适中，久坐不塌陷；4. 框架：实木框架+冷轧钢板加固，稳固不晃动，承重≥300kg；5. 细节：扶手圆润光滑，无毛刺，底部防滑脚垫，颜色默认黑色/深棕色（可定制）；6. 数量：1 个
22	茶几	1. 尺寸：长 1200mm×宽 650mm×高 580mm；2. 桌面：6mm 厚岩板，莫氏硬度≥6 级，防刮耐磨、耐高温（≤200℃）、防渗透、易清洁，无辐射； 3. 框架：冷轧钢板底座，表面静电喷塑，防锈耐腐蚀，造型简约大气； 4. 结构：桌面与底座无缝衔接，稳固不晃动，底部防滑垫，保护地面； 5. 颜色：默认浅灰色岩板+黑色底座（可搭配沙发颜色调整）；6. 数量：1 个
23	便民柜	1. 材质：环保 E1 级实木颗粒板/多层板，无异味，环保达标，表面耐磨耐刮；2. 结构：茶吧+储物一体设计，上层预留茶台区域（可放置烧水壶、茶具），下层设计抽屉+储物柜，抽屉带缓冲导轨，开关顺畅无噪音，储物柜带磁吸柜门，防潮防尘；3. 尺寸：根据现场空间定制（默认适配接待区域，可调整）；4. 工艺：边缘 PVC 封边，无缝贴合，防潮防磕碰，表面哑光处理，易清洁；5. 颜色：与接待台、办公桌配色统一（可定制）；6. 数量：1 个
24	接待台	1. 尺寸：长 2400mm×宽 700mm×高 800mm（H）；2. 材质：环保 E1 级实木颗粒板/多层板，表面贴防火板，耐磨耐刮、防污易清洁；3. 工艺：边缘 2mm 厚 PVC 封边，无缝贴合，防潮防磕碰，转角圆润处理，避免刮伤； 4. 结构：稳固承重设计，内部可预留储物空间（可选），正面可定制 LOGO（可选）；5. 颜色：默认浅灰色/深胡桃色，与整体办公家具配色统一（可定制）；6. 数量：1 个
25	办公椅	1. 款式：钢制弓形脚椅，人体工程学设计；2. 框架：加粗冷轧钢架，管径≥25mm，厚度 1.0mm，表面静电喷塑处理，防锈耐磨，承重≥150kg；3. 坐垫：高密度海绵，厚度≥8cm，回弹率≥70%，不易塌陷、不变形，表面包裹透气网布，亲肤透气、防闷汗；4. 靠背：人体工学曲面设计，网面材质，透气不闷，贴合腰部曲线，缓解久坐疲劳；5. 细节：椅面可轻微前后调节，底部防滑脚垫，静音耐磨；6. 数量：2 把
26	接待椅	1. 款式：钢制弓形脚椅，人体工程学设计；2. 框架：加粗冷轧钢架，管径≥25mm，厚度 1.0mm，表面静电喷塑处理，防锈耐磨，承重≥150kg；3. 坐垫：高密度海绵，厚度≥8cm，回弹率≥70%，不易塌陷，表面包裹透气网布，亲肤透气；4. 靠背：人体工学曲面设计，贴合背部，久坐不累，网面透气不闷；5. 细节：造型简约大气，适配接待区域，底部防滑静音脚垫；6. 数量：2 个
27	装备柜	1. 尺寸：长 900mm×高 1800mm×宽 400mm；2. 材质：加厚冷轧钢板，厚度≥1.2mm，表面静电喷塑处理，防锈耐腐蚀，防刮耐磨，符合警用装备存放标准；3. 柜门：钢化玻璃柜门，厚度≥5mm，透明可视，方便查看内部装备，带防盗锁具，安全可靠；4. 内部：可调节层板（2-3 层），层板承重≥50kg，可根据装备大小调整间距，无尖锐边角，避免刮伤装备；5. 其他：非智能款，不含任何装备，结构稳固，不易变形，颜色默认哑光黑色（警用标准色）；6. 数量：2 个

序号	产品名称	产品参数/型号
28	高低床	1. 尺寸：长 2000mm×宽 1500mm×高 1800mm（上铺高 1500mm，下铺高 450mm，护栏高 300mm）；2. 框架：加厚冷轧钢板，厚度≥1.5mm，加粗管材（管径≥30mm），表面静电喷塑处理，防锈耐腐蚀，承重≥200kg/层；3. 结构：加宽加强设计，床架焊接牢固，无晃动，护栏采用无缝焊接，圆润光滑，防止坠落，爬梯防滑设计，安全便捷；4. 床板：多层实木板，厚度≥15mm，承重均匀，不易变形、断裂；5. 细节：底部预留储物空间，可放置收纳箱，颜色默认哑光灰色（可定制）；6. 数量：1 个
29	衣柜	1. 尺寸：长 1800mm×宽 600mm×高 2000mm；2. 材质：优质实木板材/环保 E1 级多层板，无异味，环保达标，表面耐磨耐刮，纹理清晰；3. 结构：四门设计，每扇门带磁吸合页，开关顺畅无噪音，内部划分挂衣区、抽屉区、储物区，满足衣物、杂物存放需求；4. 工艺：表面清漆处理，保留木质纹理，防潮防蛀，边缘打磨光滑，无毛刺，转角圆润；5. 颜色：默认浅木色/深胡桃色（可定制），适配休息室风格；6. 数量：1 个
30	沙发	1. 尺寸：长 700mm×宽 660mm×高 630mm（坐高 450mm，扶手高 600mm）；2. 面料：优质商务 PU 皮质/超纤皮，耐磨耐刮，防污易擦拭，无异味，环保达标；3. 填充物：高密度回弹海绵，坐垫厚度≥9cm，靠背厚度≥7cm，回弹性好，久坐不塌陷；4. 底座：碳素钢底座，厚度≥1.0mm，表面静电喷塑处理，防锈耐腐蚀，稳固不晃动，承重≥150kg；5. 细节：扶手圆润，底部防滑静音脚垫，颜色默认黑色/深棕色（可定制），与双人沙发风格统一；6. 数量：4 个
31	洽谈桌	1. 桌面：圆形，岩板材质，厚度 6mm，莫氏硬度≥6 级，防刮耐磨、耐高温、防渗透、易清洁，无辐射；2. 直径：默认 800mm（可定制），桌面平整光滑，边缘圆润打磨，避免刮伤；3. 底座：冷轧钢板底座，表面静电喷塑处理，防锈耐腐蚀，造型简约，稳固不晃动，承重≥80kg；4. 细节：底座与桌面无缝衔接，底部防滑脚垫，保护地面，颜色默认浅灰色岩板+黑色底座（可定制）；5. 用途：适配洽谈场景，可搭配接待椅使用；6. 数量：2 个