

周口市淮阳区陈州高级中学多功能报告厅精装修及教学楼配套设施建设项目
(2包)

合
同
书

供 应 商：河南昊炯建筑工程有限公司

签订日期：2023年 9 月 6 日



周口市淮阳区陈州高级中学多功能报告厅精装修及教学楼配套设施建设项目（2包）合同书

需方：淮阳区陈州高级中学

供方：河南昊炯建筑工程有限公司

淮阳区陈州高级中学（以下简称需方）就其周口市淮阳区陈州高级中学多功能报告厅精装修及教学楼配套设施建设项目（2包）（项目编号：2023-08-01），组织了公开招标，经评委会严格评审，由河南昊炯建筑工程有限公司（以下简称供方）中标。

本合同由买、卖双方根据此招标文件的规定及供方投标文件，依法签订本合同。

1、合同规定货物的名称、型号规格、技术参数、数量

1.1 货物的名称、型号规格、技术参数、数量，详见附件：货物规格参数表

1.2 合同总价（人民币大写）：肆拾捌万柒仟壹佰捌拾叁元伍角捌分整。

（人民币小写）：487183.58 元。

1.3 合同总价系指按本合同的规定，供方在正确地完全履行了合同的义务后，需方支付给供方的总价款，包括：设备费、材料费、运输费、包装费、检验费、管理费、施工配合费、安装调试费、培训费、报验检测费、现场服务费及与所供货物有关不可预见的一切税费。

2、货物的制造及验收标准

2.1 供方所供本合同确定的货物须达到国家或部颁标准以及验收部门颁布的验收标准，需方按此标准验收货物；

2.2 招标货物清单与技术规格。

2.3 技术要求

供方提供的产品按照投标文件执行，供方提供的产品需附带合格证。

3、货物验收的时间、地点和方法

设备制作时间由供方自行安排，安装时间按需方通知，由供方运输到淮阳区陈州高级中学指定点安装、调试，直至需方等相关部门验收合格后，方可交付需方。

3.1 需方对货物的验收，应确认货物最终是否符合合同规定的要求，但不承担合同总价款以外的额外费用；

3.2 设备经需方验收，并按合同规定支付款项后，供方应在质保期内对其所供货物的质量问题产生的损失承担全部责任；非产品质量问题，供方不承担责任。

4、质量保证期

供方所供货物保修三年，第一年全免费，第二、三年收取材料费成本费，免人工费。质量保证期计算时间以需方验收合格之日起算。

5、需方付款期限与方式

合同规定应支付的金额即合同价为人民币：小写：487183.58 元（大写：肆拾捌万柒仟壹佰捌拾叁元伍角捌分整）。具体付款方式分为 1 次：

1) 在本项目设备安装调试正常运行并通过需方验收合格之后，需方在 7 个工作日内支付给供方合同价的 100%，即人民币小写 487183.58 元 大写肆拾捌万柒仟壹佰捌拾叁元伍角捌分整）。

6、包装要求

必须满足承受运输途中的野蛮装卸、暴露于恶劣气温、盐分大和降雨环境、以及露天存放。

7、制造单位

主要部件的生产单位应满足投标文件要求

8、履行期限、地点和方式

8.1 交付时间：按需方通知，30 日历天内安装调试完毕

8.2 交付地点：淮阳区陈州高级中学指定地点

8.3 交付方式及费用：供方送货到合同指定交付地点，运杂费、安装费、调试费、施工配合费、保险费、检验费等均由供方承担。需方支付本项目工程款方式按照本合同5条款“需方付款期限与方式”执行。

9. 双方的义务、权利和责任

9.1 供方：

9.1.1 按合同规定的时间、地点、方式交付货物。在交付货物时，提供下列9.1.2款需要的技术文件。

9.1.2 在货物交付时，供方提供与货物质量相符的下列技术文件及相关服务要求：

- (1) 提供设备检验合格证、产品说明书和安装必要的工具
- (2) 提供保证投标产品正常安装、调试和运行的配附件、配套件和材料
- (3) 负责对需方的设备维修管理人员进行培训并做好保修期间的服务工作
- (4) 安装调试：供方负责进行设备的安装调试
- (5) 保证通过有关政府部门组织的检查验收
- (6) 保证安装进程中安装人员达到一流的技术水平
- (7) 在施工期间遵守需方有关规章制度
- (8) 负责安装交付后，质量保证期内的服务工作
- (9) 设备验收标准：按照供方投标文件及国家相关规定执行。

9.1.3 供方应对需方的操作人员进行培训，直至合格操作为止，培训地在项目现场。

9.1.4 在质保期内，因供方制造质量或安装而出现货物故障，在接到需方的通知后，供方保证提供7*24小时服务，一旦接到要求服务的信息，2小时内给出答复，12个小时之内上门解决问题，如设备损坏无法使用，我公司24小时内更换配件或设备，保证用户正常使用设备。在上述时限内供方未赶到，需方可采取必要的补救措施，但其风险和费用由供方承担，需方按合同规定，对供方行使的其他权利不受影响。若因操作原因不当造成的货物故障，

供方只免维修费，更换零、部件或设备的费用由需方承担。

9. 1. 5 未按合同规定的质量要求交付货物，需方拒收时，供方承担不履行合同的违约责任。

9. 1. 6 工程变更履行（包括整改、更换和补交）需方应书面通知变更内容、变更产生的费用及合理的延迟交工期限，并征求供方的同意，如供方签字同意却不能履行，按供方不履行合同处理；如供方不签字，则本项目工程仍按照投标文件及本合同规定执行，需方不得以本条为理由拒绝验收，变更产生的费用在竣工验收合格以后随需方第一次支付工程款结清。

9. 1. 7 本合同所有货物的制造，都必须由供方或投标文件中明确的制造商承担，否则将按供方不履行合同处理。

9. 1. 8 履行义务指本合同约定的义务。合同以外的义务或需方的额外要求，供方不需要承担，也不需要承担相应的违约责任。如需方有额外要求，需方需出具书面要求，并征求供方同意且签字，方可作为本合同的附加条款。

9. 1. 9 供方应以优惠的价格提供设备质保期满后所需的备品备件。

9. 2 需方：

9. 2. 1 按合同规定或买卖双方约定的结算方式、付款期限向供方支付合同价款，并按货物交付期限、地点接受交付货物。

9. 2. 2 因供方未按合同要求交付货物，需方有权拒收，需方拒收时仍有代保管的义务。供方按合同要求交付的货物，需方不得以合同质量以外的理由拒收，否则按违约处理。

9. 2. 3 需方在供方施行本项目工程过程中要求变更施工内容，须出具书面变更清单征求供方同意，并注明变更内容、变更价格及工期延迟期限，供方同意并签字后方可作为本合同补充条款产生法律效益，否则仍按本合同及投标文件的规定执行本项目工程，需方不得以本条作为理由拒绝验收。

9. 2. 4 需方在本项目工程竣工验收合格后，未按期支付价款的，承

担违约责任。

9. 2. 5 需方中途提出终止合同，承担违约责任；如供、需双方另有新的约定除外。

10. 违约责任

10. 1 供方违约：

10. 1. 1 不履行合同：若需方按合同支付款项，供方不履行义务，供方承担违约责任，需退还需方已支付的款项，若需方还有其他损失，应当赔偿损失。

10. 1. 2 迟延履行：指供方未按合同约定履行义务，或延迟履行义务。每迟延一天，按合同总价的 1% 向需方偿付违约金，最高 10%。

10. 1. 3 履行义务不符合合同约定，需方有权扣减其未付的合同价款，并视供方违约。

10. 1. 4 由于供方原因造成需方执业损害，按规定承担赔偿责任的责任。

10. 2 需方违约

10. 2. 1 需方中途提出终止合同或与供方解除合同，需方给付的工程款不得要求退还，并按工程进度支付需方的设备及人员派遣等损失，但由于供方原因除外。

10. 2. 2 需方未按合同规定的期限支付工程款，以及未按双方约定的条款履行义务，造成供方交付期限顺延，供方不承担违约责任，由此产生的误工费、运输费等费用由需方承担。

10. 2. 3 迟延履行：指需方未按合同约定履行义务，或延迟履行义务。每迟延一天，按合同总价的 1% 向供方偿付违约金，最高 10%。

10. 2. 4 如供方供货完毕需方拒不验收，或提出终止合同或解约，需方应赔偿供方由此产生的所有损失。

11. 其它

11. 1 因不可抗力原因，不能履行合同义务，当事人应当及时书面通知对方，可免除违约责任。

11.2 当事人对合同条款的理解有争议时，应当按照合同的有关条款、合同的目的、交易习惯以及诚实信用原则，确定该条款的真实含意。

11.3 合同的生效及有效期：本合同一式陆份，需方叁份，供方叁份。自双方签字盖章后即生效。

11.4 本合同自质保期满，买、卖双方履行完合同内所定的义务后，合同自然失效。

11.5 招标文件、投标文件为本合同的附件，与本合同文本具有同等法律效力。

11.6 本合同中的未尽事宜，双方协商解决，并按《中华人民共和国合同法》调整。

需方（盖章）：

单位地址：

邮编：

法人代表（委托人）

联系电话：



孙博

供方（盖章）：河南昊烱建筑工程有限公司

单位地址：河南省焦作市解放区王褚街
道焦作市民主南路 1319 号解放区综合
服务产业园区 A501

邮编：454000

法人代表（委托人）：

联系电话：



附件：

工程量清单

2 包清单：

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改

造装饰

标段：

第 1 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单 价	合 价	其中 暂估价
		图书室改造装饰						
1	011601001001	砖砌体拆除	图书室旧室拆除	m3	72			
2	010802003001	钢质防火门	门框采用优质镀锌钢带经专用生产线一次性滚轧成型，镶嵌防火膨胀条可选配防火密封条，关闭无撞击声，横梁、竖框采用 90° 角电焊拼接，大尺寸门框可由螺丝拼接组装。门扇采用优质镀锌钢板经折弯机精确折弯，内部填充绿色环保的珍珠岩板，防火，隔热，隔音，采用表面无焊点工艺，外表平整。 精心选材：选用大厂出产的冷轧镀锌钢板，强度高，平整度好 优良设备：上冲 SPS 数控剪板机、折弯机、扬州锻压厂冲床 表面处理：使用大型喷涂流水线，采用静电粉末喷涂，涂层坚固耐腐蚀，耐火性能好 五金装配：可选用各种品牌五金，满足不同建筑的功能使用	m2	20.5			

本页小计							
------	--	--	--	--	--	--	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改造

标段：

第 2 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
3	01B030	光电感烟火灾探测器	1. 声光报警器 2 个 2. 手动报警 4 个 3. 输出模块 4 个 4. 输入模块 4 个, 5 接线盒 56 个 5. 镀锌钱管 320 米 6. 2R-RVS-2x25 报警线 520m 7. 清防广播 4 个• 电源:9V 电池 / DC12V 8. • 工作电流:静电电流小于 10uA, 报警工作电流在 10-30mA 之间; 9. • 输出形式:干接点, 警戒时输出开路, 报警时输出短路, 阻抗小于 50 欧; 10. • 工作环境:-5℃ -50℃, 10-90%无冷凝; 11. • 蜂鸣器音量强度:10 英吋处为 85 分贝。 12. • 房间内每 20-30 平方米装一个烟感, 重要设备上方 0.5-2.5 米安装烟感。 13. • 圆形尺寸, 直径 105mm, 高 38mm	套	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改

造

标段：

第 3 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
4	030901013001	灭火器	1. 形式:手提式 2. 规格、型号:充装量 4±0.08kg 灭火级别 2A, 55B 喷射时间 ≥13s 喷射距离 ≥3.5M 喷射滞后时间 <5s 喷射剩余率 ≤15% 驱动气体 氮气 N2 充装压力 1.2MPa (20℃) 水压试验压力 2.1Pa 绝缘特性 <5.00KV 使用温度 -20℃~55C 主要成分 50%磷酸二氢铵、25%硫酸铵 灭火剂种类 ABC 干粉 灭火剂 适用范围：普通的固体材料、可燃液体、气体及电器设备的火灾	具	7			

5	030901013002	灭火器	1. 形式:推车式 2. 规格、型号:充装量 20±0.08kg 灭火级别 2A, 55B 喷射时间 ≥13s 喷射距离 ≥6M 喷射滞后时间 <5s 喷射剩余率 ≤15% 驱动气体 氮气 N2 充装压力 1. 2MPa (20℃) 水压试验压力 2. 1Pa 绝缘特性 <5.00KV 使用温度 -20℃~55C 主要成分 50%磷酸二氢 铵、25%硫酸铵 灭火剂种类 ABC 干粉 灭火剂 适用范围: 普通的固体 材料、可燃液体、气体 及电器设备的火灾	组	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改

造

标段：

第 4 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金 额(元)		
						综合单 价	合 价	其中 暂估价
6	030412004001	装饰灯	1. 名称:消防应急指示 灯	套	20			
7	011406001001	抹灰面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数: 乳胶漆两遍 2. 部位:室内	m2	1343.16			

8	011302001001	吊顶天棚	品名:铝合金集成顶板 特性:耐腐蚀,耐高温, 不易氧化、耐潮湿,抗 紫外线,环保,无味, 抗静电,不吸尘,易清 洁,硬度高,防火,不 粘污渍 使用寿命更长, 且不易老化下沉、变色 变形. 板材厚度: 0.8mm 颜色: 暖白 型号: 600*600mm 性能: 消音防火美观 二、辅件产品技术参数 轻钢龙骨(主龙骨) 镀 锌板 烤漆 U38 三角(副龙骨) 镀锌板 烤漆 99mmX88mmX3.3 米 边角线 铝合金型材 0.8 mm 阳极氧化拉丝 30mmX23mmX3 米 主龙吊件 镀锌板 烤 漆 100mmX22mm 副龙挂片 镀锌板 烤 漆 接件 镀锌板 烤漆 丝杆 镀锌丝杆 08mm	m2	383.76		
本页小计							

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改

造

标段：

第 5 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程量	金 额(元)		
						综合单 价	合 价	其中
								暂估价

9	030412001001	普通灯具	1. 尺寸集吊：600*600 2. 安装方式：石膏板嵌入式安装 3. 光效：80lm/W 4. 光通量：2400lm 5. 功率因素：>0.9 6. 显色指数：Ra85 7. 寿命：20000Hrs at L70 8. IP 等级：IP20 9. 防触电保护等级：I 类 10. 封装形式：SMD 贴片 11. 芯片规格：2835 12. 色温：4000K 13. 主体材质材料/表面处理： 14. 底盘：冷轧板(喷粉) 15. 边框：ABS（咬花） 16. 面罩：PP	套	48			
10	01B001	门禁系统	1. 专业的身份核验软件，配合专用一体机、身份证读卡器，进行身份证和真人的对比，也叫人证对比，人证识别，通过机器的高效比对，避免出现人工识别的误判情况 100%鉴别身份证真假，假的身份证将不能读取身份证信息。 2. 内置学生证件阅读模块，能够方便快捷地读取被验证人身份证芯片内的文字、人脸照片等信息。	套	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改造

标段：

第 6 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
11	01B002	图书架	1. 图书架:三聚氰胺双面贴膜 E1 级环保板材 2. 1 规格:W2400*D600*H1600 3. 靠墙部分:W2400*D300*H1600 4. 靠柱位置适当缩减尺寸,以达到整体一致美观实用的效果 5. 用材及工艺标准: 6. 整体采用橡木色 16mm 厚实木颗粒板,经 cnc 工艺加工成型,外露截面部分采用不低于 1mm 厚高分子封边条数控封边,保证封边的结合强度、耐用性、美观性;柜底使用白色高分子 PVC 材料一次性注塑成型的脚钉,耐磨静音,隔离地面,更好的防水防潮,保证书架的使用年限	m²	665.28			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改造

标段：

第 7 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价

12	01B003	吧台	1. 吧台:双工位办公用 多功能吧台 2. 规格:W2400*D600*H1200 3. 整体采用橡木色 16mm 厚实木颗粒板,吧台设抽屉、电脑主机柜、功能置物柜 4. 板材经 cnc 工艺加工成型,外露截面部分采用不低于 1mm 厚高分子封边条数控封边,保证封边的结合强度、耐用性、美观性;柜底使用白色高分子 PVC 材料一次性注塑成型的脚钉,耐磨静音,隔离地面,更好的防水防潮	套	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改

造

标段：

第 8 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单 价	合 价	其中 暂估价

13	010810001001	窗帘	1、遮光布窗帘技术参数表 技术参数基本材质 100%阻燃涤纶 技术性 能测试标准 GB/T 3920-2008 44-53、 窗 帘辅料的技术参数 1 罗 马杆采用优质铝合金挤 压成型，铝合金表面象 牙白色静电粉末喷涂处 理，永不生锈，直径尺 寸约 26mm，壁厚 1.0mm， 2 罗马杆头采用 PS 优质 塑料，优质装饰头，与 罗马杆同色。3 窗帘布 带钩使用 104 挂钩，加 厚材质，经电镀防锈处 理。4 罗马圈采用原生 树脂喷塑（纳米），静 音材质，罗马圈安全负 荷优于 5kg/个，罗马圈 破坏负荷 26kg/个。5 支称架加厚铝合金支称 架，表面烤漆工艺，用 不掉色（超强承重，经 得起成人猛扯）。6 布 带加厚、抗氧化、抗紫 外线，抗日晒，抗老化 特级有纺布带，专业链 条机缝制。	m2	46.25			
14	01B004	图书监控系统	1.80 英寸监控高清显 示器 1 台，32 路 4K 录 像机 1 台，8TB 大容量 硬盘 4 块，25 个 400 万 高清全彩摄像头，网线 6 箱，2.5 铜电源线 4 捆	套	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改造

标段：

第 9 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单 价	合 价	其中 暂估价
15	01B005	图书借阅系统	1. 系统用户不需要购买服务器、不需要系统维护、不用当心数据安全, 只要有一台能上网的电脑安装本系统后就能实现图书馆图书采购、编目、典藏、流通借阅归还、报表统计、馆藏查询等的自动化管理。系统经过严格的软、硬件测试和大规模应用测试过程, 是一款集功能性强、易用性好、兼容性强、稳定性高于一身的图书管理软件。系统以 Win2003 Server 或 NT4 为服务器平台, 后台为大型数据库 SQL Server 2008 r2, 采用 C/S 与 B/S 相结合的模式, 稳定性及安全性好, 运行速度快, 维护简单。系统核心采用目前先进的前端开发工具 Visual C++ 开发, 所有软件部件全部为本地代码, 不采用任何其他外部构件, 从而保证了稳定性和可靠性。系统采用网络模式, 更安全、更稳定。系统支持馆藏量 50 万册以上, 适合各类公共型图书馆	套	2			
16	030404017001	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: 额定功率 10kw, 输出路数 3 路	台	1			
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈州高级中学教学楼配套设施建设项目-图书室改

造

标段：

第 10 页共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中
								暂估价
17	01B006	阅览桌	1.1 规格:W2000*D1000*H7600 2.2 用材及工艺标准: 3.1) 桌面部分:桌面采用橡木色 25mm 厚实木颗粒板,经 cnc 工艺加工成型,截面部分采用不低于 1mm 厚高分子封边条数控封边,保证封边的结合强度、耐用性、美观性; 4.2) 桌腿部分:桌腿整体为钢制一体式,桌腿部分采用不低于 1.2mm 厚度钢板冷轧成型,支架部分为 1mm 厚度的钢制型材,焊接无凸起无毛刺,表面经酸洗磷化后用灰白色高分子粉末涂料静电喷涂、高温烤漆,防腐蚀防生锈,结实耐用。 5.3) 桌脚部分:桌脚使用黑色高分子 PVC 材料一次性注塑成型的脚套,耐磨静音,更好的保护地面及桌架,保证阅读环境的安静等!	张	100			
18	01B007	阅览凳	1 规格: W350*D250*H420 2 用材及工艺标准:同阅览桌	个	600			
		分部小计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

周口市公共资源交易中心 政府采购中心中标通知书

采购合同签订后 1 个工作日内在周口市政府
采购网上公告。

采购单位联系人: 孟庆军 13838603528
中标单位法定代表人: 连学林 18137365659

致: 河南昊烱建筑工程有限公司

恭喜贵方在周口市公共资源交易中心政府采
购中心组织的公开招标采购“周口市淮阳区陈州
高级中学多功能报告厅精装修及教学楼配套设施
建设项目(2包)”项目(2023-08-01)中, 经评
审委员会综合评审和采购人确定, 你单位为本次
采购中标供应商。

中标金额: 487183.580 元

贵单位请在本中标通知书发出之日起 2 个工
作日内与采购人签订合同。

中标通知书



友情提示: 若成交供应商有融资需求的, 可登录“周口市政府采购网”的“河南省政府采购合同融资平
台”模块进行融资意向在线登记, 并向融资机构提出融资需求申请。