

安阳县职业中等专业学校运动场升级改造 项目

合同协议书

甲方：安阳县职业中等专业学校

乙方：安阳坤盛建筑工程有限公司

签订时间：2025年9月29日

安阳县职业中等专业学校运动场升级改造 项目合同

甲方： 安阳县职业中等专业学校

乙方： 安阳坤盛建筑工程有限公司

甲、乙双方持亿诚建设项目管理有限公司 2025 年 9 月 29 日签发的安阳县职业中等专业学校运动场升级改造项目（安县竞谈采购 2025-26 号）成交通知书，根据采购文件及其修改补充澄清，投标文件及其修改补充澄清的内容，经双方平等协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同所指货物为此次竞争性谈判的货物，品名、规格、型号、数量、单价、产地及技术要求均按照采购文件执行。

乙方负责图纸深化设计、货物运输、安装调试、维护等。合同总价款为大写¥：壹佰肆拾壹万叁仟捌佰捌拾元整，小写¥：1413880 元。本合同为固定总价合同，不因人工、材料、产品价格波动或涉及深化调整而影响合同价格。

二、货物质量要求及乙方对质量负责条件和期限：

1.乙方提供的货物是全新的货物，符合国家强制标准及安全标准、检测标准以及该产品的出厂标准；符合采购文件及其修改补充澄清要求且达到乙方投标文件及澄清中的技术标准。若提供的货物不符合保障人身、财产安全的国家标准或行业标准，应依法承担全部法律责任。

2.售后服务:按采购文件 2.8 条及投标文件承诺执行：

(1) 免费保修：自验收合格之日起，乙方提供至少 1 年的免费保修（国家或行业规定更长的，按更长期限执行）；

(2) 故障响应：保修期内货物因质量问题发生故障，乙方应在接到甲方通知后 24 小时内赶到现场，无偿更换故障部件或货物，确保恢复正常使用；

(3) 过保维修：超过保修期的故障，甲方可自由选择维修单位；若委托乙方，乙方不得推诿，且维修费优于市场价格（需提供价格对比证明）；

(4) 维护：保修期过后，乙方应向甲方提供维护咨询建议服务，有必要时乙方应现场实地查看，提出维护建议。

三、交货时间、地点、方式：

合同生效后，乙方应于 2025 年 11 月 13 日前将货物带符合国家相关标准的包装送达甲方指定地点(安阳县职业中等专业学校)，并于 2025 年 11 月 13 日前完成图纸深化设计及安装调试工作，确保货物具备正常使用及验收条件。货物配送产生的费用及运输风险由乙方负责。乙方在交付货物时应向甲方提供货物的使用说明书、合格证书、检测报告、图纸深化设计文件和审图意见、保修卡及其他相关的配套资料。

四、验收程序和要求

1.验收时间:所供货物安装调试结束，具备正常使用及验收条件时，由甲方成立验收工作组负责验收。技术复杂，社会影响较大的货物类项目，可以根据需要设置出厂检验，到货检验，安装调试检验，配套

服务检验等多重验收环节;服务类项目,可根据项目特点对服务期内的服务实施情况进行分期考核,结合考核情况和服务效果进行整改。

2.验收工作组:合同履行验收工作由甲方成立的验收工作组专门负责。直接参与该项目政府采购活动的主要负责人不得作为验收工作的主要负责人。对于采购人和使用人分离的采购项目,应当邀请实际使用人参与验收;政府向社会公众提供的会共服务项目,验收时应当邀请服务对象参与并出具意见,验收结果应当向社会公告。

2.1 政府采购合同金额在 10 万元以下(含 10 万元)的项目,原则上可以不邀请评审专家参加,组织方成立验收小组自行整改,自行验收时,验收小组应仔细对照采购文件及合同,对标的物的数量,质量,规格,型号等参数逐一核对,并编制验收报告。组织方认为不能独立完成验收任务的,可以邀请评审专家参与验收。

2.2, 政府采购合同金额 50 万元以下的(含 50 万元)的项目,验收工作组应不少于三人;政府采购合同金额 50 万元以上的项目,验收工作组应由采购人领导牵头,财务,审计,监察,资产管理,技术等部门人员参与,成员不少于五人,验收工作原则上应当邀请采购评审专家参加验收;大型,复杂或者技术性很强的政府采购项目,应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作;国家规定强制性检测的采购项目,采购人必须委托国家认可专业检测机构进行验收。

3.验收时,验收小组按照采购合同的约定对每一项技术,服务,安全标准的履约情况进行确认,包括但不限于对货物的数量、规格、型号、质量、安装调试情况、图纸深化设计等进行逐一确认;验收时

需要进行破坏性试验的，乙方应进行充分的配合并提供备品备件。

4、验收报告：验收后，由甲方及专家等出具验收报告，自行验收的，由甲方出具，国家规定强制性检测的采购项目应附国家认可的专业检测机构出具的验收报告。

5，验收中发现成交单位未按合同约定的时间，地点或方式履约，提供的货物或服务的数量、质量、性能，功能达不到合同约定的，或者提供假冒伪劣产品等违反合同约定的，验收人员应在验收报告中注明违约情形和事项，并应及时通知财政部门。属假冒伪劣产品的，同时向工商管理，质量监督等行政执法部门举报。

五，履约保证金：合同金额 10% 的保函保证金。

六、付款程序：

1.合同签订后支付合同价款 60%的预付款（同时乙方须向甲方提供同等价值的预付款保函保单且开具正规发票（增值税税率为 9%））；

2.项目竣工验收合格后，通过网上提交支付申请，打的《政府采购资金申请表》，经甲方盖章报同级财政局政府采购管理办公室审核确认后，作为付款依据，由甲方无息支付合同价款的 37%；

3. 剩余 3%作为质保金，质保期（自工程竣工验收合格之日起期限为一年）届满后无息支付。

七、合同遵行《保障中小企业款项支付条例》。

1.甲方的责任和义务

(1)对乙方供货安装调试工作提供必要的场地，给予必要的协助。

(2)按时验收，及时支付资金；

(3)遵守国家法律法规,不得要求乙方虚开发票,不得向乙方索要“好处”,“回扣”,“礼品”,或要求乙方提供合同以外的其他物品或服务;

(4)对乙方未按合同约定履约在验收报告中注明违约情形和事项,并应及时通知财政部门。属假冒伪劣产品的,同时向工商管理,质量监督等行政执法部门举报。

(5)其他法律法规规定应尽的义务。

2.乙方的责任和义务

(1)严格按采购文件要求与投标文件的质量及服务承诺执行,保质,按期履行。保证提供全新正规产品,不得以次充好;提供优质服务,出现故障按合同约定及时响应,上门维修。

(2)不得将合同权利义务全部或部分转让给第三人,

(3)货物验收合格前,对货物和人员的安全负责,应采取安全措施,确保人员,材料,设备和设施的安全,防止货物验收合格前的人身伤害和财产损失;应对其履行合同所雇佣的全部人员的工伤事故承担责任。

(4)遵守法律,依法纳税

(5)遵守职业道德和行业规范,坚决杜绝送礼,回扣,报销费用等一切不正当竞争行为和商业贿赂行为;对甲方索要回扣,礼品等违规行为,向安阳市财政局政府采购监督管理科及相关执法机关举报。

(6)其他法律法规规定应尽的义务。

九、违约责任;

1.甲方无正当理由拒收货物,拒付货款的,向乙方偿付拒收拒付部分货物款总额 \ %的违约金.

2.乙方所交货物的规格型号,技术要求,质量品质等不符合合同规定,甲方有权拒收货物,乙方应负责更换并承担因更换而支付的全部实际费用.因更换而造成逾期交货,则按逾期交货处理.

3、乙方不能交付货物的,乙方向甲方支付未交付部分货物款总额 \ %违约金。

乙方逾期交付货物,应向甲方每日偿付逾期交货部分货款总值
 3 %违约金,逾期交货超过7天的,视为乙方不能交付,甲方有权单方解除合同,且有权不支付逾期交货部分的货款,给甲方造成损失的,乙方还应承担赔偿责任。

4.未按照约定履行售后服务的,支付1000元/次的违约金。

十、《采购文件》及其修改补充,投标文件及其修改补充澄清均为本合同的组成部分.

十一、因货物的质量问题发生争议,由甲方所在地市级技术监督单位进行质量鉴定。

十二,本合同发生争议时双方应按合同条款协商解决.双方协商不成的,可以根据仲裁协议向安阳仲裁委员会申请仲裁.当事人没有订立仲裁协议或者仲裁协议无效的,可以向当地人民法院起诉。

十三,合同生效及其它:

本合同经甲乙双方代表签字,加盖公章后生效.本合同一式 八 份,甲乙双方各持 四 份,具有同等法律效力。

甲方应当自政府采购合同签订之日起 1 个工作日内进行合同公告及备案。

甲方:

地址:

法定代表人:

委托代理人:

电话:

签约时间: 2025年9月29日



乙方:

地址:

法定代表人:

委托代理人:

电话:



郭英英

18695952935

工程质量保修书

发包人（全称）：安阳县职业中等专业学校

承包人（全称）：安阳坤盛建筑工程有限公司

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致安阳县职业中等专业学校运动场升级改造
项目（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

二、质量保修期及质保金

1. 质量保修期自工程竣工验收合格之日起期限为一年。

2. 质保金为合同总价款的 3%，质保期届满后由发包人向承包人一次无息支付。

四、质量保修责任

1. 属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起 7 天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理，修理所产生的全部费用由承包人负担，造成发包人损失的，承包人还应承担赔偿责任。

2. 发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修，未及时到达现场抢修的，视为承包人拒绝承

担保修义务，质保金不予退还。

3. 对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4. 质量保修完成后，由发包人组织验收。

五、保修费用

承包人按照合同约定及时响应并承担保修义务的，保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项： 无

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人(公章):



承包人(公章):



法定代表或代理人(签字):

[Handwritten signature of Employer Representative]

法定代表或代理人(签字):

[Handwritten signature of Contractor Representative]

日期: 2025年9月29日

运动场升级改造项目采购清单

项目名称	型号规格及技术要求	单位	数量	单价	金额
铝合金篷房	1、32×80 米（每档 5 米）铝合金篷房，边高 7 米，总高 11.3 米。 所有铝合金均须采用国标 6061-T6 铝合金阳极氧化铝。型材要求：斜梁立柱、人字梁$\geq 300 \times 120 \times 5\text{mm}$，端面立柱$\geq 203 \times 112 \times 4\text{mm}$，中柱$\geq 150 \times 108 \times 3.0\text{mm}$，屋面小梁（檩条）$\geq 60 \times 60 \times 2.5\text{mm}$，端面、侧面（挂布）、屋脊房型管（檩条）$\geq 80 \times 100 \times 3\text{mm}$。 ★铝型材符合 GB/T6892-2023 铝合金挤压型材性能 ★抗拉强度 $R_m \geq 260/\text{MPa}$ ★非比例伸长应力 $R_{p0.2N} \geq 240\text{MPa}$ ★布氏硬度 (HB) $\geq 95\text{HB}$ ★断后延伸率 $A \geq 10/\text{mm}\%$ ★晶间腐蚀检测符合 GB/T7998-2023 检测一级（晶间腐蚀深度最大深度 $D < 10 \mu\text{m}$） 所有钢铁均须采用国标 Q235 高强度镀锌钢铁。型材要求： 压布杆$\geq 40 \times 60 \times 1.6\text{mm}$，侧支撑、横撑$\geq 90 \times 3\text{mm}$，剪刀撑$\geq 50 \times 50 \times 1.8\text{mm}$，立柱、中柱底脚$\geq 400 \times 400 \times 12\text{mm}$，钢丝绳$\geq \phi 12\text{mm}$。 2、所有篷布均采用双面刀刮 PVC 涂层布，表面亚克力处理。 可承受温度范围为：$-30^\circ\text{C} \sim +70^\circ\text{C}$，顶布厚度$\geq 850\text{g}/\text{m}^2$，围布厚度$\geq 650\text{g}/\text{m}^2$。抗风$\geq 12$ 级，顶面最低抗压$\geq 0.35\text{kN}/\text{m}^2$。 ★拉力强度：径向$\geq 3000$（N/5 厘米）纬向$\geq 1900$（N/5 厘米）撕裂强度$\geq$（300N/梯形）抗紫外线强度符合 GB/T18830-2009 防紫外线性能检测 UPF≥ 40 且 T(UVA)	平方	2560	445	1139200



≤5%

★甲醛含量：符合 GB/T2912.1-2009 甲醛含量检测

≤75mg/kg

★防火等级：符合 GB/T25004-2014 防火性能≥B1 级

平方

256011.

★重金属含量：符合 GB/T24408-2009 有害物质限定

3、围墙下部 1.8 米 24#砖砌，内墙贴面砖，外墙涂料（与学校现有建筑一致），地面以上 0.5 米处按 70*100 外开窗

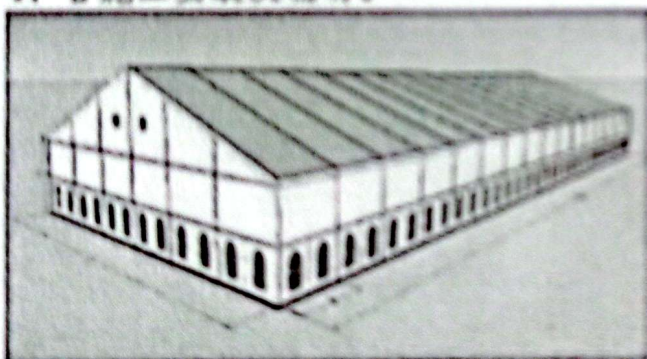
铝合金窗户，内开金属防护网（每 5 米装 2 个），材料厚

度≥1.4mm；单层钢化玻璃，厚度≥5mm，

砖墙以上采用围

布。

4、含施工安装及辅材。



注：1、带★号项需提供应提供带有“CMA”字样的第三方

检测报告，并提供第三方网站及网站查询截图，以供查询

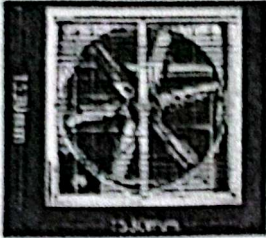
真伪，不满足或未提供按无效响应处理。

2、铝合金篷房建设完成后建设单位应委托第三方检测机

构进行整体检测验收，并出具检测合格报告，检测费用中

标供应商承担。



换气扇	电压: 220V 风量: $\geq 50000\text{M}/\text{H}$ 风速: $\geq 450\text{RPM}$ 噪音: $\leq 70\text{DB}$ 转数: $\geq 350\text{R}/\text{M}$ 功率: $\geq 1.5\text{Kw}$, 尺寸 $\geq 1.5 \times 1.5$ 米。 	台	4	2000	8000
运动地胶	技术参数要求: 外观质量: 色泽均匀, 无明显色差, 无裂痕、分层等缺陷。 1、产品规格: $\geq 15\text{m}$(卷长) $\times 1.8\text{m}$(单卷宽) $\times 5.0\text{mm}$(厚度) 2、产品纹路: 水晶砂纹路, 防滑值约 95-100。 3、产品夹带: 玻璃纤维网格布。 4、拉伸强度 $\geq 1.5\text{MPa}$。 5、加热尺寸变化率(纵向, 横向) $\leq 0.4\%$ 6、耐磨性 T 级, 体积损失 $\leq 2.0\text{mm}^3$ 7、焊接强度, 平均值 $\geq 500\text{N}/50\text{mm}$; 最小值 $\geq 400\text{N}/50\text{mm}$ 8、防滑性(湿法) ≥ 0.6 9、阻燃性: 1 级 10、灰分含量 $\leq 0.2\%$ ★11、提供抗菌性能检测(大肠杆菌、金黄色葡萄球菌等 5 种及以上细菌), 抗菌率 $\geq 99.5\%$。 ★12、提供 ISO16000 标准检测日期 ≥ 28 天, 甲苯、乙苯释放量和释放速率均未检出检测报告。 ★13 提供检测周期不少于 6000h 的耐酸耐碱循环处理报告, 依据 GB36246-2018 标准检测: 抗滑值 80-110, 可溶性铅 $\leq 50\text{mg}/\text{kg}$, 可溶性镉 $\leq 10\text{mg}/\text{kg}$, 可溶性铬 $\leq 10\text{mg}/\text{kg}$,	平方	2560	58	148480



	可溶性汞$\leq 2\text{mg/kg}$。 ★14 提供依据 GB/T1842-2008 标准,检测起止日期$\geq 6000\text{h}$的耐环境应力开裂破裂率 0%,外观未破裂的检测报告。 ★15 提供模拟地胶产品日常使用环境下的老化测试:检测日期不少于 7000h 耐人工气候(透过玻璃)老化,外观不准许有裂纹、不准许断裂,依据 GB/T 11982.1-2015 标准耐污染性 0 级,耐磨性(体积损失 Fv)T 级$\leq 2\text{mm}^3$的检测报告。 注:带★号项需提供带“CMA”标志的检测报告,并附带国家认证认可监督管理委员会官网(www.cnca.gov.cn)查询截图,不满足或未提供按无效响应处理。				
篮球架	★1、器材应符合 GB19272-2011 标准要求。 ★2、金属材料不具备防腐性的材料要进行表面防腐处理。 ★3、焊接件的外露焊缝表面及相关表面应光滑、无烧穿及明显的焊瘤、咬边、凸起、凹陷、气孔、残渣等缺陷。 ★4、器材使用的任何零部件在正常使用过程中,不应存在染色、掉沫以及感官所能觉察到的较浓异味等现象。 5、器材安装应确保稳固、可靠,不应有基础部件和支撑部件的松动和晃动现象。 6、篮板底边距小框下沿边框上端距离约 150mm; 篮板距立柱间距$\geq 1800\text{mm}$; 篮圈上沿距地距离约 3050mm。 7、篮架为箱式(带配重箱),外形尺寸不小于	个	4	2500	10000



	4530*1800*3950mm。 8、篮架立柱采用$\geq 150\text{mm} \times 150\text{mm}$ 的矩形钢管，管壁厚度不低于 3mm；篮架横臂采用$\geq 150\text{mm} \times 100\text{mm}$ 钢管，管壁厚$\geq 3\text{mm}$。 注：带★号项需要通过第三方检测，并出具检测报告。				
乒乓球台	1、能满足学校体育教学、训练需要； ★2、符合 QB/T2700-2005《乒乓球台》标准要求。 3、台面由两个半张台面组成，台面总长$2740 \pm 5\text{mm}$，宽$1525 \pm 3\text{mm}$，高$760 \pm 3\text{mm}$； 4、球台边框高度(含球台面板厚度)$\geq 55\text{mm}$。 ★5、球台台面的颜色为蓝色或绿色，表面无严重反光；端、边线和中线涂白色，不应有手感凸起感觉； ★6、球台整体应无开裂、脱胶、明显翘曲等缺陷； 注：带★号项需提供国家体育用品质量监督检验中心出具的检测报告。 	个	20	730	14600
羽毛球架 (带网)	ABS 羽毛球柱，直径≥ 40 钢管，配重$\geq 70\text{KG}$ 规格：$\geq 590 \times 330 \times 110\text{MM}$ 高度 155CM 	个	8	450	3840
照明灯	建议高度：7-11m。篮球场区域：$\geq 150\text{W}$ 防眩晕圆形 LED 灯 32 个。羽毛球场区域：$\geq 150\text{W}$ 防眩晕条形 LED 散光灯 40 个，网球场区域：$\geq 400\text{W}$ 防眩晕圆形 LED 偏光蜂窝灯 8 个。	套	1	45000	45000
配电控制系统	4 个换气扇采用独立漏保安全按钮式控制开关。照明灯分三个区域，每区域 2 路，采用安全漏保	套	1	26760	26760



	按钮式控制开关。 总配电箱。相应铜芯单股国标电源线（分路 ≥ 2.5 平方，8 条主线路 ≥ 6 平方）， JDG 穿线管。				
入户门	大门门口高 3 米*宽 5 米。采用肯德基门，电泳铝材，门框及型材厚度 $\geq 3\text{mm}$ ，钢化玻璃，厚度 $\geq 8\text{mm}$ 。（含配件）	套	2	9000	18000
	以上图片仅供参考	合计:			1413880 元



投标产品清单及品牌、规格、型号、产地

项目名称：安阳县职业中等专业学校运动场升级改造项目

采购编号：安县竞谈采购-2025-26

序号	产品名称	单位	数量	品牌型号	产地及生产厂家	节能产品、 环境标志产品 的标注 (按需填列)
1	铝合金篷房	平方	2560	三水凤铝、篷房铝型材300x120x5	佛山市、佛山市三水凤铝铝业有限公司	
2	换气扇	台	4	一鸣、1.5*1.5 米	山东、山东一鸣不锈钢有限公司	
3	运动地胶	平方	2560	英利奥、15m(卷长) *1.8m(单卷宽) *5.0mm(厚度)	河北、河北英利奥体育用品有限公司	
4	篮球架	个	4	康奥达、KAD-A002	河北、河北康奥达体育用品有限公司	
5	乒乓球台	个	20	康奥达、KAD-GX043	河北、河北康奥达体育用品有限公司	
6	羽毛球架(带网)	个	8	康奥达、KAD-GX043	河北、河北康奥达体育用品有限公司	
7	照明灯	套	1	亮美聚、照明灯	广东、东莞市亮美聚光电科技有限公司	节能产品
8	配电控制系统	套	1	人民电器、配电控制系统	上海、人民电器集团有限公司	
9	入户门	套	2	三水凤铝、入户门	佛山市、佛山市三水凤铝铝业有限公司	