合同编号：2025120/

合 同 书

项目名称：榆林市横山区中小学“三个课堂”建设采购项目N1标段

货物名称：“三个课堂”教育资源设备设施

采 购 人：榆林市横山区教育和体育局

成交供应商：陕西盛昌和环保科技有限公司

签署日期：2025年12月22日

合同编号：_____

合 同 书

项目名称：榆林市横山区中小学“三个课堂”建设采购项目N1标段

货物名称：“三个课堂”教育资源设备设施

采 购 人：榆林市横山区教育和体育局

成交供应商：陕西盛昌和环保科技有限公司

签署日期：2025年12月22日

协 议 书

采购人(全称)：榆林市横山区教育和体育局

供应商(全称)：陕西盛昌和环保科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就采购项目相关事项协商一致，订立本合同。

一 、项目概况

1. 项目名称：榆林市横山区中小学“三个课堂”建设采购项目N1标段；

2. 项目地点：榆林市横山区第六中学（详见后附清单）；

3. 项目规模：榆林市横山区中小学“三个课堂”建设采购项目N1标段(详见后附清单)；

4. 项目内容：“三个课堂”教育资源设备设施(详见后附供货清单)；

二、组成本合同的文件

1. 协议书；

2. 中标通知书、投标文件、招标文件、澄清、招标补充文件(或委托书)；

3. 投标文件或相关服务建议书；

4. 附录，即：附表内相关服务的范围和内容；

5. 本合同签订后，双方依法签订的补充协议、备忘录也是本合同文件的组成部分。

三、合同数量、单价及金额

本合同的数量、单价和金额按后附供货清单为准，来源投标文件的组价部分，合同总金额（大写）：贰佰陆拾肆万捌仟壹佰零陆元整（2648106.00）；合同总价即中标价一次包定，价格不

受市场价变化影响；合同总价为含税价，包括本次采购所要求的货物、服务、工程且验收合格的所有费用，具体为设备(产品)费、安装调 试费、运杂费(含保险)、仓储保管费、进口环节税、技术培训费、检测费、施工费用等其他一切相关费用都已包含于合同价款中。

四、结算方式

1.结算单位：由采购人以人民币负责结算，在付款前，供应商必须每次开具全额发票给采购人。

2.付款方式：甲乙双方签订合同后预付合同价款的40%,乙方积极组织供货，剩余部分的60%供货安装完毕并验收合格后一次性付清。

五、采购项目实施地点及期限

项目实施地点：榆林市横山区第六中学（详见后附清单）。

工期：签订合同之日起20天内供货安装完毕(在甲方项目实施完全满足安装设备设施进场条件下,否则工期顺延),并保障整体项目中设备设施验收合格后正常投入使用。

六 、双方承诺

1.供应商向采购人承诺,按照本合同约定按时提供相关服务并完成事项。

2.采购人向供应商承诺,按照本合同约定按时支付服务款项的有关内容。

七、内容及要求

交付的设备(产品)、服务内容、数量与投标文件、招标文件和投标文件等所指明的，或者与本合同所指明的设备(产品)、服务内容相一致(后附供货清单)。

八、安装、调试要求

1. 由供应商负责派技术人员到现场进行安装、调试至验收合格。

2. 供应商应在合同签订后一周内，向采购人提供安装、调试及试运行的进度计划表。

3. 供应商应在合同规定的安装调试期内完成该项工作。如因供应商责任而造成延期，每超过一天按合同总价款的(1‰)支付采购人误期赔偿金，直至交货或提供服务结束为止，所有因延期而产生的费用由供应商承担。

4. 安装和调试期间所发生的费用均由供应商负责。

九、技术支持：提供全年7×24小时的技术咨询服务。

十、技术资料

供应商应向采购人提供全套中文技术资料一套，其费用包括在投标价格中：

1. 完整的设备(产品)商标、操作使用手册和维护、修理技术文件，图纸、保修卡等；

2. 制造厂的检验、测试报告、设备(产品)检验合格证书，装箱清单，质量保证书等文件验收时须一并提供；

3. 投标设备(产品)是原装进口的，应提供进口设备报关单及商检证明；

4. 设备(产品)验收标准；

5. 技术说明书及必须的其它技术资料；

6. 使用说明书；

7. 系统安装，调试、维修线路图及原理图；

8. 零部件目录；

9. 备品备件、易损件清单；

10. 项目完工后提供竣工验收报告；

11. 合同中要求的其他文件资料。

十 一、技术培训

应包括设备(产品)使用操作、保养、维修等培训内容。供应商 需为采购人免费培训技术人员若干名，培训服务以受培训人员熟练 掌握相应技能为原则。在设备(产品)投入使用初期进行

必要的跟踪 指导，保障设备(产品)的稳定运行。投标设备(产品)需在培训基地 培训的，供应商应按要求履行，培训产生的交通费、食宿费、培训 费等均由供应商承担。

十二、质量保证

供应商提供的设备(产品)及材料保证质量可靠，为招标文件要求和投标文件中载明的市场最新或主流设备(产品)，进货渠道正常，配置合理齐全，应全面满足招标文件的要求。招标文件未明确要求的内容，乙方须按招标设备(产品)市场最新及主流标准配置或以甲方的补充要求为准。所供设备(产品)工艺质量应严格按国家最新发布的规范标准执行，如发生质量问题由供应商承担全部责任。各类软件必须安装厂商相应配套的原版操作系统。

十三、验收

由采购人组织有关部门、专业人员和供应商共同对项目整体进行验收。其内容包括确认设备(产品)的产地、规格、型号和数量，对其设备(产品)技术指标、性能参数以及工程质量是否达到现行国家有关验收规范“合格”标准进行逐项检查。

1. 所验设备(产品)的指标、性能参数通过验收达不到招标文件要求和投标文件承诺的，或在使用中发现采购人不能容忍的缺陷等，将视为设备(产品)验收不合格，供应商应无条件免费更换或退货，所发生的费用全部由供应商承担。

2. 若发现供应商有弄虚作假的，在投标阶段故意或随意夸大设备(产品)技术性能，供应商应无条件退货，并赔偿采购人相应的损失。

3. 验收标准：按招标文件、投标文件及澄清函等技术指标进行验收。各项指标均应符合验收标准及要求。

4. 验收合格后，填写验收单，双方及有关人员签字生效。

5. 验收依据：

a) 合同文本；

b) 投标文件及澄清函、招标文件；

c) 国家和行业制定的相应的标准和规范。

d) 设备(产品)验收清单(注明各部件的品名、数量、规格型号等)。

十四、 质保及维保服务

1. 供应商提供可承担维修职能的公司、全资分公司或办事处，并驻守多名维护技术人员，并提供地点、联系人(常驻工程师)及 联系电话(服务热线),随时解答各种疑问。

单位名称	姓 名	电 话	地 点
陕西盛昌和环保科技有限公司	李博亮	18116955181	陕西省西安市浐灞生态区浐河东路振业泊墅32栋二单元301室
	司招兴	17792215925	

2. 服务方式：现场服务，整体验收合格后质量保证期为1年，并提供终身维修(护)。在质量保证期内发生重大故障，维修工程师抵达现场时间≤2小时，24小时内无法恢复的故障提供免费备机服务。

3. 每年至少四次上门维护，回访。

4. 对于存在质量问题或者短少的设备，供应商应在接到采购人的通知2个日历日内负责修复，调换、重新制作或补齐。

5. 设备质量保修期1年内，供应商应按照有关管理规定及双方 约定承担产品质量保修责任。

6. 在设备(产品)最终验收后的质量保证期内，供应商应对设计、工艺或材料的缺陷而产生的故障负责(负责解决并承担全部费用)。 质保期满后如出现此类问题亦应负责。

7. 投标人及所投设备(产品)的生产厂商应承诺质保期、维保期的售后服务条款(包括具体的服务内容、故障响应时间、响应方式、维修措施及时限、维护响应计划等方面),未提供任何质保

期、维保期的售后服务条款或提供的内容不实的以不满足招标文件要求对待。

十五、 保 密

双方须对工作中了解到的使用单位技术、机密等进行严格保密，不得向他人泄漏。

十六、知识产权

供应商应保证投标设备及服务不会出现因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引发法律或经济纠纷，否则由投标人承担全部责任。任何被投标人用于未经授权的商业目的行为所造成的违约或侵权责任由投标人承担。

十七、合同争议的解决

合同执行中发生争议的，当事人双方应协商解决，协商达不成一致时，可向采购人住所地有管辖权的人民法院提请诉讼。

十八、在发生不可抗力情况下的应对措施和解决办法。按照《中华人民共和国民法典》的相关条款执行。

十九、合同一经签订，不得擅自变更、中止或者终止合同。对确需变更、调整或者中止、终止合同的，应按规定履行相应的手续。

二十、违约责任

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》的相关条款和本合同约定，中标供应商未全面履行合同义务或者发生违约，采购单位会同采购代理机构有权终止合同，依法向中标供应商进行经济索赔，并报请政府采购监督管理机关进行相应的行政处罚。采购单位违约的，应当赔偿给中标供应商造成的经济损失。未按合同或招标文件要求提供设备(产品)或供应的设备(产品)质量不能满足采购人技术要求，采购单位有权单方终止合同，甚至对供应商违约行为进行追究。

二十一、合同订立

1. 订立时间：2025 年12月22日 。

2. 订立地点：榆林市横山区教育和体育局。

3. 本合同一式陆份，具有同等法律效力，双方各执贰份，监管部门备案壹份、采购代理机构存档壹份。各方签字盖章后生效，合同执行完毕自动失效。（合同的服务承诺则长期有效）。

二十二、其 它

1. 本合同未尽事宜，双方签订补充协议或协商解决。

2. 后附采购清单。

采购人：榆林市横山区教育和体育局

地 址：陕西省榆林市横山区南大街

邮政编码：719100

法定代表人或授权人（签字）：

开户银行：

账号：

电话：0912-7618512

传真：0912-7611075

电子邮箱hs7616894@163.com

供应商：陕西盛昌和环保科技有限公司

地址：陕西省西安市浐灞生态区浐河东路振业泊墅32栋二单元301室

邮政编码：710032

法定代表人或授权人（签字）：李占富

开户银行：招商银行股份有限公司西安西影路支行

账号： 129911856010901

电话：15229255429

传真：/

电子邮箱:276574113@qq.com

供货明细单

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价	总价
1	三个课堂校级应用云平台	希沃	三个课堂校级应用管理平台V3.0	广州开得联智能科技有限公司	1	套	54410.00	54410.00
2	与省市平台对接的相关系统软件（接口开发）	万朋	ZDSoft三个课堂系统软件V1.0	浙江万朋云技术有限公司	1	套	18796.00	18796.00
3	教室互动录播主机	希沃	SV32	广州开得联智能科技有限公司	60	台	15194.00	911640.00
4	录播流媒体处理系统	希沃	触控录播流媒体控制处理系统V4.0	广州开得联智能科技有限公司	60	套	1979.00	118740.00
5	录播导播系统（PC 端）	希沃	触控录播导播管理控制系统V4.0	广州开得联智能科技有限公司	60	套	4056.00	243360.00
6	巡课助手软件	希沃	巡课助手软件V3.0	广州开得联智能科技有限公司	60	套	643.00	38580.00
7	教学显示终端	御彩	LM-75D	广州昊璟电子科技有限公司	60	台	2000.00	120000.00
8	远程互动课堂软件	希沃	远程互动课堂软件V4.0	广州开得联智能科技有限公司	60	套	2770.00	166200.00
9	AI助教系统	希沃	希沃魔方-AI教学空间(AI备课)	广州视睿电子科技有限公司	60	套	5936.00	356160.00
10	4K双目教师摄像机	希沃	VC13T	广州开得联智能科技有限公司	60	台	2473.00	148380.00
11	4K双目学生摄像机	希沃	VC13S	广州开得联智能科技有限公司	60	台	2473.00	148380.00
12	数字阵列麦克风	希沃	AC21M	广州开得联智能科技有限公司	60	套	1385.00	83100.00

13	扩声系统	希沃	SS23C	广州开得联智能科技有限公司	60	对	1286.00	77160.00
14	无线拾音麦克风	希沃	AC51	广州开得联智能科技有限公司	60	套	790.00	47400.00
15	交换机	利奇马	定制	深圳市华明威视通讯技术有限公司	60	套	198.00	11880.00
16	显示屏推拉吊装架	定制	/	陕西盛昌和环保科技有限公司	60	套	297.00	17820.00
17	辅材及其他	/	/	陕西盛昌和环保科技有限公司	60	套	198.00	11880.00
18	安装	/	/	陕西盛昌和环保科技有限公司	60	套	495.00	29700.00
19	AI课堂智能反馈系统	希沃	希沃课堂智能反馈系统V1.0	广州开得联智能科技有限公司	6	套	7420.00	44520.00
合计		（大写）：贰佰陆拾肆万捌仟壹佰零陆元整（小写：2648106.00）						

榆林市横山区政府采购中心中标通知书

项目编号：：HSZC2025-038G

陕西盛昌和环保科技有限公司：

依据《中华人民共和国政府采购法》及有关法律法规和招标文件的规定，经评标委员会推荐，确定贵方为中标人，请贵方接到通知后 30 日内与采购人签订合同。签订后两日内在政府采购网完成备案。

中标基本情况

招标项目	榆林市横山区中小学“三个课堂”建设采购项目 A 标段	
招标方式	公开招标	
招 标 人	榆林市横山区教育和体育局	
招标代理人	榆林市横山区政府采购中心	
中标价（人民币）	大写	贰佰陆拾肆万捌仟壹佰零陆元整
	小写	￥2,648,106.00 元
供货期	合同签订之日起 20 日历天内供货安装完毕并验收合格。	
备注		

榆林市横山区政府采购中心

2025 年 12 月 18 日