礼泉县阡东镇初级中学教学仪器设备购置及安装项目

采购合同

采购人（甲方）：礼泉县阡东镇初级中学

供应商（乙方）：陕西希言教育科技有限公司

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就“礼泉县阡东镇初级中学教学仪器设备购置及安装项目”事宜，经协商一致，订立本合同。

一、合同标的的内容、规格、数量

本项目合同标的详见本合同附件《设备清单》。附件所列设备的名称、品牌、型号、规格、数量、单价及总价为本合同不可分割的组成部分，与本合同正文具有同等法律效力。乙方不得擅自变更品牌、型号、规格及技术参数；确需变更的，须经甲方书面同意且不得低于原约定标准，否则按不合格处理。

二、合同价格

1.本合同项下总价款为人民币￥1299800.00元，大写：壹佰贰拾玖万玖仟捌佰元整。

2.本项目为固定总价合同。本合同总价包括货物设计、制造、包装、仓储、运输装卸、安装调试、保修期内备品备件、伴随服务、装修及布线等所有含税费用、员工工资，以及供应商认为需要的其他一切费用，系固定不变价格，且不受市场价格变化因素的影响。

三、结算方式

1.合同签订后，全部主要设备安装调试完毕并经甲方初验合格后，甲方向乙方支付合同金额的60%，即人民币779880.00元（大写：柒拾柒万玖仟捌佰捌拾元整）。

2.项目整体竣工验收合格，乙方提交全套竣工资料及全额发票后，甲方向乙方支付合同金额的40%，即人民币519920.00元（大写：伍拾壹万玖仟玖佰贰拾元整）。

3.因财政预算安排、国库集中支付审批、审计等法定程序导致付款迟延的，不视为甲方逾期付款，乙方不得据此主张逾期付款违约金或拒绝履行合同义务。

4.付款前，乙方应向甲方开具符合财务、税务规定的税票。

5.支付方式：银行转账。

6.结算方式：验收合格后填写政府采购项目验收单（一式伍份），乙方持成交通知书、供货合同、正式发票、政府采购项目验收单等资料与采购人结算。

四、供应商开户信息

供应商名称：陕西希言教育科技有限公司

开户行名称：西安银行股份有限公司丈八东路支行

账号：818011580000027913

五、合同履行期限、地点和方式

1.交货期：自合同签订之日起18个日历日内完成全部项目内容，并交付甲方验收合格。

2.交货地点：采购人指定交货地点。

3.乙方应自行选择适宜的包装方式、运输工具及线路安排合同货物运输，运杂费已包含在合同总价内，相关保险费用由乙方承担。

（1）产品及其备附件的包装应为出厂时的原包装，包装内应附有详细的装箱清单、出厂合格证明及其他相关资料。

（2）运输由成交供应商负责，包括从产品供应地点运送至交付地点所含的运输费、装卸费、仓储费、保险费等。

（3）产品及其备附件到达采购人指定地点后，乙方应按有关技术规程和甲方要求进行存放和保管。

六、合同当事人的权利和义务

1.甲方的权利和义务

（1）甲方有权享有乙方按照上述约定提供的货物和服务。

（2）乙方未能按时交付合同货物时，甲方有权要求乙方赔偿违约金。

（3）乙方货物交付时，甲方应提供必要的便利条件协助乙方完成交付，并及时组织相关人员对货物进行验收。

（4）乙方按照合同完成履约后，甲方应按照合同约定及时支付合同价款。

2.乙方的权利和义务

（1）乙方有权要求甲方按照合同约定支付合同价款。

（2）乙方应按照合同约定及时交付合同货物，并保证所供产品为原厂正品，渠道正规，无假货、水货或翻新货。

七、售后服务及培训

1.产品质保期：36个月，自本项目整体竣工验收合格并由甲乙双方签署最终验收单之日起计算。

2.质保期内，乙方接到甲方通知后应在24小时内响应、48小时内到场处理。乙方逾期未响应或未到场的，甲方有权自行或委托第三方修复，费用由乙方承担。

3.经认定属假冒伪劣、翻新货或来源不合法的，乙方应无条件退换，并按合同总价的20%向甲方支付违约金。

八、质量保证

1.保证所供产品的设计、制造、产品性能、材料的选择和材料的检验及产品的测试等，均应按国内外通行的现行标准和相应的技术规范执行，这些标准和技术规范应为合同签订日为止最新公布发行的标准和技术规范。

2.保证所供产品进货渠道正规，无假货、水货或翻新货，并能按期交付。

3.保证所供产品在装卸、运输和仓储过程中有足够的包装保护，防止产品受潮、锈蚀、遭受冲撞及其他不可预见的损坏。

4.成交供应商所供产品因侵权而产生的一切后果由成交供应商负责，采购人保留索赔权利。

5.乙方应向甲方提交下列技术资料：

（1）产品合格证；

（2）产品技术参数；

（3）产品使用维护说明书（中文）；

（4）其他相关资料。

6.服务承诺以响应文件、澄清表（函）、合同和随产品的相关文件为准。

九、软件授权与数据使用

1.本项目所涉及的智慧黑板配套软件、物理互动仿真系统、数字化探究实验系统等软件及系统的授权期限不短于质保期。

2.质保期满或授权期满后，甲方仍可使用已购全部功能，乙方不得采取远程锁机、停用等措施，亦不得另行收取使用费用。

3.甲方享有本项目系统及设备所产生数据的完整使用权。

十、违约责任及赔偿损失的计算办法

1.乙方未按照合同要求逾期交货的，每日应按照合同总金额的1‰向甲方支付违约金。

2.乙方擅自变更品牌、型号、参数的，甲方有权拒绝接收，并要求乙方按原约定整改，由此产生的费用及延误责任由乙方承担。

3.违约金以弥补甲方实际损失为限。任何一方主张的违约金过分高于造成的损失的，可依法请求适当减少；因乙方违约给甲方造成的实际损失（含另行采购、审计、律师、诉讼等费用）超出违约金的，乙方仍应予赔偿。

十一、合同变更、解除及终止的条件

1.本合同在执行过程中，如合同一方提出修改，须报政府采购管理部门同意后，由甲、乙双方签署书面修改协议，并成为本合同不可分割的一部分。除此之外，本合同的条件不得有任何变化或修改。

2.有下述情形之一，当事人可发出书面通知全部或部分地解除合同，合同自通知到达对方时全部或部分地解除：

（1）乙方迟延交付合同货物超过1个月；

（2）合同货物由于乙方原因三次考核均未能达到技术性能考核指标，且甲乙双方未就合同的后续履行协商达成一致；

（3）合同一方当事人未能履行合同项下任何其它义务（细微义务除外），经另一方当事人书面通知后15日内未能对其行为作出补救；

（4）合同一方当事人出现破产、清算、资不抵债、成为失信被执行人等可能丧失履约能力的情形，且未能提供令对方满意的履约保证金。

12.3 在乙方违约的情况下，甲方报告政府采购管理部门后，有权终止合同，并依法向乙方索赔实际损失（包括但不限于维权所支出的律师费、诉讼费、交通费等）。

十二、验收方式

1.经甲方确认后，组织乙方进行验收（必要时甲方可委托具有相关资质的第三方检测机构或技术专家对产品进行验收，需要国家法定检验部门进行检验或验收的由乙方负责联系）。验收合

格后，填写政府采购项目验收单（一式伍份）作为对产品的最终认可。

2.货物到货后15日内为到货验收异议期，安装调试完成后30日内为最终验收异议期。隐蔽质量缺陷在质保期内发现并通知的，不受前述异议期限制。

3.验收依据：

（1）谈判文件、响应文件、澄清表（函）；

（2）本合同及附件文本；

（3）合同签订时国家及行业现行的标准和技术规范。

4.乙方应向甲方提交项目实施过程中的所有资料，以便甲方日后管理和维护。

5.鉴定和验收费用由乙方承担。

十三、合同争议解决方式

因执行本合同所发生的或与本合同有关的一切争议，双方应通过友好协商解决，协商不成的，任何一方可依法向甲方所在地人民法院提起诉讼。

十四、生效条件、订立日期

1.本合同自签订之日起生效。

2.本合同一式伍份，甲方执两份，乙方执两份，教育局备案壹份，均具有同等法律效力。

3.如本合同有未尽事宜，以谈判文件为准，谈判文件未做要求的，由双方依法订立补充合同。

十五、其他事项

1.本合同附件包括：

（1）《设备清单》（含物理吊装实验室、物理仪器室、初中物理数字化探究实验仪器、初中物理实验箱、音乐教室等全部设备明细）；

（2）乙方响应文件及澄清表（函）；

（3）成交通知书。

2.以上附件与本合同正文具有同等法律效力。

3.双方约定的其他事项：无。

甲方：礼泉县阡东镇初级中学

采购人全称（公章）：礼泉县阡东镇初级中学

地址：礼泉县阡东镇街道南500米

邮编：713203

负责人（签字）：

电话：13220003253

2026年 10月 15日

乙方：陕西希言教育科技有限公司

中标人全称（公章）：陕西希言教育科技有限公司

地址：陕西省西安市曲江新区曲江池东路大华公园世家三期1号楼1单元1001室

邮编：710061

法定代表人或被授权人（签字）：

电话：18089207719

开户银行：西安银行股份有限公司丈八东路支行

账号：818011580000027913

2026年10月15日

政府采购监督管理部门：　　（盖章）

年　　月　　日

招标代理机构：　　（盖章）

2026年10月15日

附件《设备清单》

	序号	名称	品牌	规格型号	数量	单价	总价
设备费用	物理吊装实验室（2间，以下数量为单间数量）						
	一、教师控制演示区						
	1	智慧黑板	鸿合	HB-C868K	1	22600.00	22600.00
	2	智慧教学软件	鸿合	鸿合白板	1	1000.00	1000.00
	3	视频展台	鸿合	HZ-G7F	1	1020.00	1020.00
	4	实验桌（教师演示台）	威成亚	WCY-JSZ/QG-03	1	9200.00	9200.00
	5	教师椅	威成亚	WCY-JSY-002 型	1	800.00	800.00
	6	教师电源	威成亚	WCY-JSDY-186（SE-1A）	1	1620.00	1620.00
	7	控制柜	威成亚	WCY-KZG-02S 型	1	14630.00	14630.00
	8	智能吊装控制系统	威成亚	WCY-DZXT/KZ-02S 型	1	7100.00	7100.00
	9	物理互动仿真系统	NOBOOK	V6.0	1	17752.00	17752.00
	二、学生实验学习区						
	1	实验桌（学生）	威成亚	WCY-DYZ-04 型	24	1689.00	40536.00
	2	学生凳	威成亚	WCY-XSD-01 型	48	142.00	6816.00
	3	升降电源	威成亚	WCY-DYSJXT-1BH(SE)型	12	5000.00	60000.00
	三、安装附件部分						0.00
	1	电源布线耗材	瑞天	BVR450/750V 4.0	1	3500.00	3500.00
	2	网络布线耗材	德祥	8芯	1	3000.00	3000.00
	3	系统安装辅件	威成亚	定制	1	1700.00	1700.00
	4	吊装系统安装调试	威成亚	定制	1	3500.00	3500.00

5	装修	希言	定制	1	36550.00	36550.00
物理吊装实验室共2间　第一间小计						231324.00
物理吊装实验室共2间　第二间小计						231324.00
物理仪器室						
1	实验桌（准备台）	威成亚	WCY-DYZ-04（DZ）型	1	6850.00	6850.00
2	电源功能柱	威成亚	WCY-DYGNZ-02型	1	260.00	260.00
3	岛式插座	津耐	N9023C	1	102.00	102.00
4	仪器柜（带层板）	威成亚	WCY-YQG/PP/V3.0-CB-01	8	2510.00	20080.00
5	电源布线耗材	瑞天	定制	1	700.00	700.00
6	装修	希言	定制	1	37943.00	37943.00
7	LED教室灯（化学生物仪器室）	尔漫	RML-J04	6	485.00	2910.00
物理吊装实验室　小计						68845.00
初中物理数字化探究实验仪器（2套，以下数量为单套数量）						
一、物理数字化探究仪器【教师端】						
1	便携式数字化实验分析仪	艾迪生	EPAD500	1	3230.00	3230.00
2	数据采集器	艾迪生	LABPRO600	1	2440.00	2440.00
3	数字化探究实验系统软件	艾迪生	EDIS400	1	2050.00	2050.00
4	静力传感器	艾迪生	SFS300-U	1	800.00	800.00
5	光电门	艾迪生	LTS300-U	2	400.00	800.00
6	多量程电流传感器	艾迪生	MRC300-U	2	560.00	1120.00

	7	多量程电压传感器	艾迪生	MRV300-U	2	570.00	1140.00
	8	微电流传感器	艾迪生	MCS300-U	1	500.00	500.00
	9	微电压传感器	艾迪生	MVS300-U	1	540.00	540.00
	10	普通温度传感器	艾迪生	GTS300-U	3	748.00	2244.00
	11	热辐射传感器	艾迪生	RHS300-U	1	2000.00	2000.00
	12	气体压强传感器	艾迪生	GPS300-U	1	740.00	740.00
	13	双气压传感器	艾迪生	DPS300-U	3	1950.00	5850.00
	14	声振动传感器	艾迪生	AVS300-U	1	360.00	360.00
	15	声强传感器	艾迪生	NOM300-U	1	1520.00	1520.00
	16	光照度传感器	艾迪生	LIS300-U	1	750.00	750.00
	17	磁感应强度传感器	艾迪生	MIS300-U	1	460.00	460.00
	18	力/角度传感器	艾迪生	FAS300-U	1	2020.00	2020.00
	19	微力传感器	艾迪生	MFS300-U	1	698.00	698.00
	20	拉压式电子秤	艾迪生	TCE300-U	1	740.00	740.00
	21	位移分体传感器	艾迪生	发射 DES300-U/ 接收 DRS300-U	1	1300.00	1300.00
	22	远程测距传感器	艾迪生	FLS300-U	1	1520.00	1520.00
	23	电流/电压合体传感器	艾迪生	CVS300-U	1	1250.00	1250.00
	24	电荷传感器	艾迪生	CES300-U	1	1900.00	1900.00
	25	数显模块	艾迪生	DDM300-U	2	960.00	1920.00

	26	无线传输模块	艾迪生	WTE300-U	2	988.00	1976.00
	27	传感器收纳箱及附件	艾迪生	BAS400	1	610.00	610.00
	二、配套辅材【教师端】						
	1	多用力学轨道	艾迪生	TMT-800	1	1320.00	1320.00
	2	热电效应实验器	艾迪生	TME-800	1	510.00	510.00
	3	摩擦做功探究实验器	艾迪生	FAI-800	1	66.00	66.00
	4	浮力定律探究实验器	艾迪生	BUL-800	1	58.00	58.00
	5	热传导探究实验器（含温度探头）	艾迪生	HCI-800(II)	1	410.00	410.00
	6	金属热膨胀探究实验器	艾迪生	TEC-800	1	250.00	250.00
	7	物质的吸热能力实验器	艾迪生	HAC-800	1	540.00	540.00
	8	水凝固与冰融化实验器	艾迪生	WSI-900	1	730.00	730.00
	9	电流与磁力的关系实验器	艾迪生	CMF-800	1	610.00	610.00
	10	电磁铁实验器	艾迪生	ELA-800	1	330.00	330.00
	11	二力平衡实验器	艾迪生	TFB-800	1	480.00	480.00
	12	气体流速与压强实验器	艾迪生	GFP-800	1	1105.00	1105.00
	13	机械能守恒定律实验器	艾迪生	ECL-800	1	508.00	508.00

	14	电学系列实验模块	艾迪生	ETM-800（II）	1	680.00	680.00
	15	玻璃导电探究实验器	艾迪生	GCI-800	1	230.00	230.00
	16	温差电流探究实验器	艾迪生	CTD-800	1	312.00	312.00
	17	智能数字化摩擦力实验器	艾迪生	DFT-800	1	1440.00	1440.00
	18	地磁探究实验器	艾迪生	GER-800	1	241.00	241.00
	19	环形线圈	艾迪生	TCE-800	1	120.00	120.00
	20	螺线管	艾迪生	SOL-800	1	110.00	110.00
	21	多向转接头	艾迪生	MAP-800	1	90.00	90.00
	22	焦耳定律实验器	艾迪生	JOL-800	1	360.00	360.00
	23	电阻定律探究实验器	艾迪生	RTL-800	1	40.00	40.00
	24	多功能程控电源	艾迪生	PPS-800	1	933.00	933.00
	25	磁性固定座	艾迪生	MGH-800	1	118.00	118.00
	三、物理数字化探究仪器【学生端】						
	1	便携式数字化实验分析仪	艾迪生	EPAD500	12	3230.00	38760.00
	2	数据采集器	艾迪生	LABPRO600	12	2440.00	29280.00
	3	静力传感器	艾迪生	SFS300-U	12	800.00	9600.00
	4	光电门	艾迪生	LTS300-U	24	400.00	9600.00

	5	多量程电流传感器	艾迪生	MRC300-U	12	560.00	6720.00
	6	多量程电压传感器	艾迪生	MRV300-U	12	570.00	6840.00
	7	微电流传感器	艾迪生	MCS300-U	12	500.00	6000.00
	8	普通温度传感器	艾迪生	GTS300-U	12	748.00	8976.00
	9	气体压强传感器	艾迪生	GPS300-U	12	970.00	11640.00
	10	声振动传感器	艾迪生	AVS300-U	12	360.00	4320.00
	11	磁感应强度传感器	艾迪生	MIS300-U	12	460.00	5520.00
	12	传感器收纳箱及附件	艾迪生	BAS400	12	610.00	7320.00
	四、配套辅材【学生端】						0.00
	1	多用力学轨道	艾迪生	TMT-800	12	1320.00	15840.00
	2	摩擦做功探究实验器	艾迪生	FAI-800	12	66.00	792.00
	3	浮力定律探究实验器	艾迪生	BUL-800	12	58.00	696.00
	4	金属热膨胀探究实验器	艾迪生	TEC-800	12	250.00	3000.00
	5	电磁铁实验器	艾迪生	ELA-800	12	330.00	3960.00
	6	无极调速摩擦力实验器	艾迪生	SSF-800	12	680.00	8160.00
	7	环形线圈	艾迪生	TCE-800	12	120.00	1440.00
	8	螺线管	艾迪生	SOL-800	12	110.00	1320.00

	9	多向转接头	艾迪生	MAP-800	12	90.00	1080.00
	10	焦耳定律实验器	艾迪生	JOL-800	12	360.00	4320.00
	11	电阻定律探究实验器	艾迪生	RTL-800	12	40.00	480.00
	初中物理数字化探究实验仪器（二套） 第一套小计						237733.00
	初中物理数字化探究实验仪器（二套） 第二套小计						237733.00
	初中物理实验箱						
	1	机械运动实验箱	新智汇	MP-25101	7	1685.00	11795.00
	2	运动和力实验箱	新智汇	MP-25102	7	1745.00	12215.00
	3	声现象实验箱	新智汇	MP-25103	7	1221.00	8547.00
	4	物态变化实验箱	新智汇	MP-25104	7	1600.00	11200.00
	5	光现象实验箱	新智汇	MP-25105	7	2380.00	16660.00
	6	物质的属性、质量和密度实验箱	新智汇	MP-25106	7	1841.00	12887.00
	7	新材料及其应用实验箱	新智汇	MP-25107	7	1660.00	11620.00
	8	压强与浮力实验箱	新智汇	MP-25108	7	1750.00	12250.00
	9	简单机械实验箱	新智汇	MP-25109	7	1610.00	11270.00
	10	分子动理论与内能实验箱	新智汇	MP-25110	7	2214.00	15498.00

	11	电学与电磁能实验箱	新智汇	MP-25111	7	1990.00	13930.00
	12	电与磁实验箱	新智汇	MP-25112	7	2187.00	15309.00
	13	新能源与可持续发展实验箱	新智汇	MP-25113	1	2208.00	2208.00
	14	初中物理通用器材实验箱	新智汇	MP-25114	7	2439.00	17073.00
	15	光学专用轨道	新智汇	定制	7	800.00	5600.00
	16	运动学导轨组件	新智汇	定制	7	750.00	5250.00
	17	电阻定律实验器	新智汇	定制	7	200.00	1400.00
	18	可调电源适配器	新智汇	定制	7	160.00	1120.00
	19	初中物理分组实验箱资源包	新智汇	定制	1	50.00	50.00
	初中物理实验箱　小计						185882.00
	音乐教室						
	1	智慧黑板	鸿合	HB-C868K	1	22600.00	22600.00
	2	智慧教学软件	鸿合	鸿合白板	1	1000.00	1000.00
	3	视频展台	鸿合	HZ-G7F	1	1020.00	1020.00
	4	15 寸扩声音箱	SKSD/赛克斯顿	DZ-415	2	6600.00	13200.00
	5	专业功放	SKSD/赛克斯顿	SA800	1	5460.00	5460.00
	6	12 路两编组机架式调音台	SKSD/赛克斯顿	MJ-1204F	1	4320.00	4320.00

	7	音频处理器	SKSD/赛克斯顿	DP-224N	1	4330.00	4330.00
	8	电源时序器	SKSD/赛克斯顿	POW-803F	1	2560.00	2560.00
	9	一拖四无线手持话筒	SKSD/赛克斯顿	ST-994PS	1	5314.00	5314.00
	10	全自动反馈抑制器	SKSD/赛克斯顿	ST-FX22	1	4205.00	4205.00
	11	移动设备机柜	大予开工	DY12	1	1800.00	1800.00
	12	四芯音箱接头	SKSD/赛克斯顿	XT4	4	12.00	48.00
	13	卡侬公母跳线	SKSD/赛克斯顿	XT1.5	6	65.00	390.00
	14	3.5转双莲花跳线	SKSD/赛克斯顿	RCA1.5	1	62.00	62.00
	15	工程音响线	康飞	EVJV2*2.0	100	21.00	2100.00
	16	安装	希言	定制	1	2000.00	2000.00
	18	教室装修	希言	定制	1	36550.00	36550.00
	音乐教室 小计						106959.00
各部室合计	大写：壹佰贰拾玖万玖仟捌佰元整						1299800.00