

# 采 购 合 同

项 目 名 称：济源职业技术学院智慧教学中心及巡课

系统采购项目

采购单位（甲方）：济源职业技术学院

供货单位（乙方）：河南创泽科技有限公司

# 济源职业技术学院智慧教学中心及巡课系统采购项目

## 采购合同

合同编号：济源采购-2024-291-A

甲方：济源职业技术学院

乙方：河南创泽科技有限公司

甲乙双方根据招标编号济源采购-2024-291“济源职业技术学院智慧教学中心及巡课系统采购项目”招标文件、乙方投标文件及中标通知书，依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规规定，就乙方向甲方提供中标设备及安装调试事宜，本着平等自愿的原则，经双方协商达成一致，签订本合同，以明确双方的权利和义务，确保双方共同执行。

### 一、设备清单

序号	设备名称	参数（品牌、型号）	单位	数量	单价	合计
1	录播主机 1	品牌：希沃 型号：SV12	76	台	9000 元	684000 元
2	录播管理软件 1	品牌：希沃 型号：机架式主机视频处理系统 V4.0	76	套	3500 元	266000 元
3	高清摄像机 1	品牌：希沃 型号：VC13T	76	台	3000 元	228000 元
4	高清摄像机 2	品牌：希沃 型号：VC13S	76	台	3000 元	228000 元
5	互动教学软件	品牌：希沃 型号：远程互动课堂软件 V4.0	76	套	2000 元	152000 元
6	麦克风	品牌：希沃 型号：AC21M	79	套	2500 元	197500 元
7	录播主机 2	品牌：希沃 型号：SV32P	1	台	45000 元	45000 元
8	录播管理软件 2	品牌：希沃 型号：精品主机视频处理系统 V4.0	1	套	11000 元	11000 元

9	高清摄像机 3	品牌：希沃 型号：VC32	3	台	13500 元	40500 元
10	教师摄像机	品牌：希沃 型号：VC11T	1	台	3600 元	3600 元
11	学生摄像机	品牌：希沃 型号：VC11S	1	台	3600 元	3600 元
12	户内全彩 LED 屏	品牌：itc 型号：C1.53	20	m <sup>2</sup>	18700 元	374000 元
13	视频处理器	品牌：itc 型号：TV-8V126	1	台	35000 元	35000 元
14	配电柜	品牌：itc 型号：KZX	1	台	3500 元	3500 元
15	大屏钢结构	品牌：itc 型号：定制	1	套	28000 元	28000 元
16	无线话筒	品牌：itc 型号：T-592UH	2	支	1600 元	3200 元
17	有线话筒	品牌：itc 型号：TS-301DM	1	支	900 元	900 元
18	调音台	品牌：itc 型号：TS-12PFX	1	台	1500 元	1500 元
19	音频处理器	品牌：itc 型号：TS-DP440	1	台	2800 元	2800 元
20	音箱	品牌：itc 型号：TS-603C	2	只	1300 元	2600 元
21	功放	品牌：itc 型号：TC-2350B	1	台	2400 元	2400 元
22	网络中控主机	品牌：itc 型号：TS-9100N	1	台	13500 元	13500 元
23	控制器	品牌：itc 型号：TS-9101	1	台	1800 元	1800 元
24	平板电脑	品牌：华为 型号：擎云 C7 (BBG7-W00)	4	台	4000 元	16000 元
25	物联网智慧教学空间管理平台（中控管理平台）	品牌：WISE 型号：IOP 物联网智慧教学管理融合平台 V4.0	1	套	40000 元	40000 元
26	物联网智慧教学空间管理平台课表对接服务	品牌：WISE 型号：课表对接程序软件 V1.0	1	项	40000 元	40000 元

27	IP 网络电话机	品牌: WISE 型号: X5	1	台	2000 元	2000 元
28	录播管理系统	品牌: 希沃 型号: 教学质量管理平台 V3.0	1	套	35000 元	35000 元
29	学情分析系统	品牌: 希沃 型号: 课堂行为智能分析系统 V3.0	1	套	40000 元	40000 元
30	录播管理系统数据对接	品牌: 希沃 型号: 课表对接服务(本地化)	1	项	40000 元	30000 元
31	智能门锁	品牌: 绘梦未来 型号: PF-A02	2	台	1550 元	3100 元
32	智能门锁集中管理平台	品牌: 绘梦未来 型号: 校园智慧楼宇控制系统 V1.0	1	套	30000 元	30000 元
33	智能门锁集中管理平台移动端	品牌: 绘梦未来 型号: 智慧楼宇用户移动端 V1.0	1	套	30000 元	30000 元
34	身份数据采集器	品牌: 绘梦未来 型号: PF-PD1000	1	台	7800 元	7800 元
35	智能设备集中控制器	品牌: 绘梦未来 型号: PF-G02	24	台	900 元	21600 元
36	电子班牌	品牌: 希沃 型号: SK07B	1	台	4100 元	4100 元
37	电子班牌集中管理平台	品牌: 绘梦未来 型号: 电子班牌及信息发布集中管理软件 V1.0	1	套	35000 元	35000 元
38	电子班牌集中管理平台数据对接服务	品牌: 绘梦未来 型号: 定制	1	项	30000 元	30000 元
39	智慧教学平台界面定制	品牌: WISE 型号: 定制	1	项	40000 元	30000 元
40	智慧教学平台系统对接服务	品牌: WISE 型号: 定制	1	项	30000 元	50000 元
41	智慧教学平台单点登录服务	品牌: WISE 型号: 统一身份认证管理软件 V3.0	1	项	50000 元	50000 元
42	教师椅	品牌: 励生 型号: LS-W01	66	把	600 元	39600 元

43	业务系统资源平台	品牌：深信服 型号： aServer-E-1905	2	套	87600 元	175200 元
44	存储服务器	品牌：联想 型号：DN8836	1	台	86300 元	86300 元
45	电源时序器	品牌：KOER 型号：K108	2	台	1450 元	2900 元
46	移动工作站	品牌：联想 型号：ThinkPad P16v	1	台	12670 元	12670 元
47	工作站	品牌：联想 型号：ThinkStation K-C2	2	台	6800 元	13600 元
48	操作台	品牌：励生 型号：LS-70K	1	台	16330 元	16330 元
49	智能协作终端	品牌：上海睿浩 型号：WD-6000	1	台	4780 元	4780 元
50	协作终端集控软件	品牌：上海睿浩 型号：WS-2000	1	套	200 元	200 元
51	智能协作终端管理平台	品牌：上海睿浩 型号：RH-V01	1	套	35000 元	35000 元
52	观摩桌椅	品牌：励生 桌子型号：LS-Z01 椅子型号：LS-DZ01	40	位	1450 元	58000 元
53	服务器机柜	品牌：图腾 型号：定制	1	台	5320 元	5320 元
54	驻场运维服务	品牌：创泽 型号：定制	1	项	260000 元	240000 元
55	系统技术服务	品牌：创泽 型号：定制	1	项	20000 元	20000 元
56	环境建设	品牌：创泽 型号：定制	1	项	98760 元	98760 元
总计		大写：叁佰陆拾柒万壹仟陆佰陆拾圆整 小写：3671660 元				

## 二、设备的交付、安装调试

1. 交货时间：合同签订后 30 个日历日内交货并调试完成。
2. 交货地点：济源职业技术学院。
3. 甲方应在设备到达指定地点前两日内，提供符合安装条件的场地。
4. 设备安装工程所需设备与材料需经甲方验收后，方可进场施工。

5. 乙方负责设备、软件安装调试，并承担设备、软件安装调试的所有附件和材料（含室内的各类管线）；且应留足甲方首次单独调试和验收所用材料。

6. 乙方应向甲方一次性提交设备的使用说明书、合格证书及相关材料。

7. 乙方应免费对甲方人员进行培训，使甲方人员均能够熟练掌握该批设备和软件的操作使用、故障诊断与排查、系统维护等相关技术，并能够判断和解决设备的一般故障。

8. 乙方在安装调试设备时，应严格执行施工规范、安全操作规程、防火安全规定、环境保护规定，如出现安全事故由乙方负全责；乙方应指派一名安全员全面负责供货期间的安全工作。安全员姓名：何泽玉

身份证号411323198108236918 联系电话18638127712。

9. 乙方应遵守国家或地方政府及甲方有关部门对施工现场管理的规定，妥善保护好施工现场周围建筑物、设备管线、名木不受损坏。做好施工现场保卫和垃圾消纳等工作。

10. 乙方在施工中未经甲方同意，不得随意拆改原建筑物结构及各种设备管线。

### 三、设备验收

1. 乙方提供的设备、软件与附件必需为最新生产的原装正品，各项指标符合国家检测标准和出厂标准，合同中未列明的，以满足设备正常使用和乙方投标文件承诺为准。

2. 乙方提供的产品不符合规定或质量不合格，由乙方负责更换，并承担换货发生的一切费用。乙方不能更换的，按不能交货处理。

3. 甲方对设备规格型号及软件有异议的应在全部货物安装后十个工作日内以书面形式向乙方提出。

4. 乙方应保证所提供的设备和软件不侵犯第三方专利权、商标权、著作权、版权或其他直接产权，若侵犯了第三方上述权利，并导致第三方追究甲方责任，甲方受到的一切损失，应由乙方承担。

5. 乙方履约完成并提交验收申请后七个工作日内，甲方按国家相关标准和招投标相关文件自行组织有关专业人员进行验收。验收合格后由甲方签署验收证明文件。如产生异议，可在项目验收（完毕）后三个工作

日内由第三方重新进行验收或以书面形式通知乙方。

6. 验收内容为设备和软件的数量、质量、运行情况和人员培训情况。

#### **四、合同总金额及付款方式**

1. 合同总金额：人民币叁佰陆拾柒万壹仟陆佰陆拾圆整，¥3671660元。

2. 合同价为济源职业技术学院的交货价，含设备的供货、安装、调试、环境建设、培训、售后服务、垃圾外运等一切费用。该价在合同履行期间固定不变。

3. 甲乙双方采用人民币转账方式结算。乙方开具以济源职业技术学院为客户名称的增值税发票。

4. 合同签订后预付合同金额的 50%，在支付预付款之前，供应商提供预付款等额的保函，剩余合同金额在项目验收合格后一年内付清。

5. 乙方银行账户信息：

开户名称：河南创泽科技有限公司

开户银行：中国农业银行股份有限公司济源分行

开户账号：16800201040030427

#### **五、质量保证、保修条款及售后服务**

1. 严格按照招标文件要求和投标文件承诺，质保期为自验收合格之日起 3 年。凡系统出现故障，0.25 小时内响应，6 小时内解决问题，24 小时如不能及时解决问题，乙方为甲方提供备机服务，直到原设备修复。

质保期外，免费上门服务。凡系统出现故障，0.5 小时内响应，3 小时内到达现场并解决问题。对于硬件方面的故障，派专业工程师现场维修，如需更换零配件，只收取零配件费用；对于软件方面的故障，现场处理，终身免费维护。

2. 乙方需提供定期巡检服务，质保期内第一年 6 个月上门服务、以后每年不少于 2 次上门服务。

3. 乙方应向甲方免费提供 7×24 小时电话服务，内容包括：对于乙方所有产品的技术问题的解答；对于乙方所有产品的市场信息的咨询；对于乙方所有产品的升级与修补的咨询；对于乙方公司客户服务流程及商务流程的咨询。

乙方售后服务电话：18638127712 联系人 何泽玉；地址：郑州市金水区勤工路8号碧桂苑3号楼2单元42号。

## 六、权利及义务

1. 甲方在验收时对不符合招标文件要求和投标文件承诺的产品有权拒绝接收，并追究违约责任。

2. 甲方有义务在合同规定期限内协助履行付款。

3. 甲方有义务对乙方的技术及商业秘密予以保密。

4. 乙方有权利按照合同要求及时支付相应合同款项。

5. 乙方有义务按照招标文件要求和投标文件承诺提供良好服务。

## 七、违约责任

1. 甲乙双方均应遵守本合同，如有违约，将赔偿因违约给对方造成的经济损失，并向对方支付合同总额20%的违约金。

2. 若因乙方原因导致逾期交货，从逾期之日起每个工作日按本合同总价2%的数额向甲方支付违约金；逾期二十个工作日以上的，甲方有权终止合同，乙方除向甲方支付本合同总价20%的违约金外，由此造成甲方的经济损失由乙方承担。

3. 甲方如果无正当理由拒绝收货，按甲方违约处理。

4. 乙方若不按合同履行服务承诺，每出现一次违约情况，应向甲方支付赔偿金人民币500元（伍佰元）。三次以上违约，乙方将承担甲方为维修服务所产生的所有费用，并取消乙方今后五年参与甲方设备招投标的资格。

5. 甲方严格遵循本合同中各软件使用许可使用本软件，不可对软件产品进行解密或将产品交给他人解密。

6. 甲方不得将本合同下的软件产品有偿或者无偿的转让给第三方使用。

7. 因不可抗力造成违约，甲乙双方再另行协商解决。

## 八、争议及解决办法

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为及时进行协商解决，但仪器设备及软件的技术参数不得低于招标文件要求和投标文件承诺，如不能协商解决则可以向合同签订地人民法院诉讼，相关费用由过错方支付。

## 九、合同生效及其它

1. 乙方提供的产品的技术规格符合企业标准及招标技术要求；如有偏差以招标文件、投标文件、合同三文件技术指标最高高于正偏差为准。

2. 合同所有附件均为合同的有效组成部分，与合同具有同等的法律效力。

3. 本合同经双方代表签字或盖章后生效。本合同共9页，一式陆份，每一份具有同等的法律效力。

4. 本合同未尽事宜，甲乙双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力。

甲方：济源职业技术学院  
(甲方盖章)

地址：济源市济源大道中段 88 号

乙方：河南创泽科技有限公司  
(乙方盖章)

地址：郑州市金水区勤工路 8 号碧  
桂苑 3 号楼 2 单元 42 号

甲方代表（签字或签章）：

乙方代表（签字或签章）：

开户行：中国农业银行股份有限公司  
济源分行

账号：16800201040030427

2024 年 12 月 18 日