合同编号：2026280

咸阳职业技术学院

2026年咸阳市无人机测绘重点实验室

设备采购项目合同

甲　方：咸阳职业技术学院

乙　方：陕西华测智能科技有限公司

签订日期：2026年8月21日

甲 方：咸阳职业技术学院

乙 方：陕西华测智能科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国招标投标法》《中华人民共和国民法典》以及该项目招标文件、乙方投标文件、中标通知书，甲方选定乙方为甲方项目的中标单位。甲、乙双方经平等协商，就该项目采购事宜自愿达成如下合同条款。

一、采购内容清单

序号	实验室名称	设备型号	单位	数量	单价	总 价
1	倾斜摄影测量平台（含CoPro软件5套）	X500	套	1	108500	108500
		C30				
2	图形工作站	台式电脑	台	5	21500	107500
3	多旋翼无人机	DJI Matrice4E	台	5	32000	160000
		DJI Mini 5 Pro	台	5	8900	44500
		DJI Air 3S	台	5	11300	56500
		DJI Flip	台	5	5800	29000
4	三维激光扫描系统（含CoPro软件5套）	RS10	台	2	53900	107800
5	高精度GNSS接收机（含配套软件）	M10	台	3	10000	30000
		E300	台	10	6600	66000

二、规格、型号

本合同上述“采购内容清单”所列货物的生产及销售厂家、规格、型号、品牌、样式、价款等技术参数，以甲方招标文件、乙方响应文件中“技术规格响应偏离表”中所响应的参数完全一致，不得有任何形式偏离。招标文件、投标文件、中标通知书为本合同附件。

三、产品交付日期及地点

2

3.1乙方负责按上述“采购内容清单”及本合同附件所确定的货物名称、品牌、规格型号、生产厂家、数量、价格等内容向甲方供货，并在合同签订后15个日历日内按甲方指定地点并完成安装、调试及试运行等全部工作内容，确保所有产品符合合同目的及甲方要求。试运行为期 3 天。

3.2乙方不能按工期完成供货、安装及试运行任务时，视为违约，甲方有权按合同总额收取每天0.1%的违约金，逾期超过30日或经甲方催告两次后仍不能交货的，甲方有权单方解除合同，乙方承担由此给甲方造成的全部直接或间接损失。

3.3供货地点：咸阳职业技术学院6号实训楼。

四、质保期

4.1 质保期48个月。

4.2 本合同所有商品质保期从全部设施安装完成甲方书面验收合格之日起计算质保期。

4.3所有设施设备自安装、调试完毕甲方初步验收并满足设备试运行3天 内无任何硬件及软件问题并经甲方书面确认后起算质保期（质保期：硬件设备 4 年，软件终身免费升级维护。）。

4.4质保期内，乙方必须负责维修、保养及更换、软件升级等全部售后及质保工作，若乙方交付产品存在任何质量问题，乙方应在收到甲方通知（电话、短信、微信、邮件、口头等任何方式）要求履行维修义务的，乙方应当在4小时内予以响应，12小时内维修完毕，重大问题，经甲方同意，24小时完成维修工作。质保期内，乙方拒绝维修或迟延维修的，甲方有权委托其他第三方维修、更换，因此产生的费用由乙方承担，且可从甲方应付乙方款项中直接扣除。

4.5 乙方所供应的设施设备及任何软件，经两次维修仍无法达到正常使用状态的，乙方应当无条件更换，所产生的费用由乙方全部承担。

五、合同价款及付款方式

5.1合同总价为：人民币大写：柒拾万玖仟捌佰元整；小写：¥709800.00元；价款包括该项目过程中的所有费用（包括产品、设备、软件、人工、管理、办公、交通、运输费、邮寄费及会务、物耗、利润、税费、风险及其它的有关费用等）。

3

5.2合同总价一次包死，总价不因任何市场价格波动及国家政策性调价、原材料价格、人工费、疫情等任何等因素影响发生变化，最终决算以咸阳市财政投资评审中心评审结果为准。

5.3项目完成设备的安装与系统调试，并经试运行完成后，乙方向甲方申请验收，甲方经验收合格后向乙方出具书面验收报告，乙方持验收报告10个工作日内向甲方提出付款申请;

甲方付款前，乙方应当向甲方开具符合税务要求的等额增值税普通发票，乙方迟延提供发票的，甲方付款期限相应顺延，且不承担任何责任。

5.4结算方式

5.4.1 （1）合同签订后，设备安装调试完成并经甲方书面验收合格后，无质量问题，乙方持验收报告10个工作日内向甲方提出付款申请，甲方审核无误后支付合同总金额 100 %;

（2）付款方式为银行转账。

5.4.2 凡因乙方投标漏项、误报等导致的费用差异均由乙方自行承担，且必须按合同约定及甲方合同目的继续履行此部分合同内容，结算时不予调整。

5.4.5付款方式：银行转账，乙方收款账户具体信息为：

收款人：陕西华测智能科技有限公司

开户行：中国建设银行股份有限公司西安中新浐灞半岛支行

账号：61050173004600001189

乙方应当保证向甲方提供账号信息准确无误，因乙方提供账号错误或其他原因导致收款不能的，因此产生的责任全部由乙方承担，与甲方无关。甲方支付款项到达乙方提供账户之日即视为甲方已按照本合同约定妥善履行付款义务。

六、服务要求

6.1乙方应按该项目投标文件的服务承诺向甲方提供售后服务。

6.2乙方在接到甲方电话、短信、微信、邮件及书面等任何方式通知后在4小时响应，并在 12 小时内解决相关的技术服务及资料提供。

6.3如果乙方在收到通知后 2 天内没有提供技术服务及相关的资料，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其它权力不受影响，由此产生的费用由乙方承担，甲方可从应付乙方款项中扣除。

6.4伴随服务的费用已含在合同价中，不单独计费。

6.5按约定时间履行交付全部产品的义务且交付产品必须经甲方验收合格。

6.6定期为软件产品进行升级。

6.7 定期为甲方工作人员进行操作培训。

七、验收

7.1本合同生效后，甲方按照合同约定向甲方交付产品，送至甲方指定地点后，甲方对乙方交付货物品名、数量、规格、型号及外包装进行初步验收，若发现产品规格，型号、外包装等有任何问题，乙方应当立即更换，否则，甲方有权拒收，且不承担任何责任。同时，甲方对产品外包装、数量、规格、型号的初步验收不作为甲方对乙方产品质量的认可及支付货款的依据。

7.2本合同签订后，乙方按照甲方要求在约定期限内将货品全部交付甲方并完成全部货品的安装调试工作后，向甲方提出书面试运行申请，甲方收到试运行申请后试运行，连续试运行且无任何质量问题后，甲方依据该项目的招标文件、投标文件、采购合同及国家相关的验收标准，在该项目完成试运行后组织专家进行验收，验收合格后向乙方出具验收合格证。

7.3乙方向甲方申请书面验收的，除应将收集的从该项目从投标开始至竣工验收期间所产生的所有经济、技术资料，并按时间顺序分类编辑，胶装成册，一正两副作为申请验收附件，提交甲方，若提交资料不全视为验收不合格。

八、反贿赂条款

乙方保证并承诺，在本货物提供过程中，乙方提供本货物的工作团队成员严格遵守中国相关的反贿赂、反行贿及反不正当竞争法的相关法律法规规定，不得从事违反相关法律法规的行为。乙方自身不得并应促使其员工、代表、合作伙伴或分包商不得，为获得和保留本货物或谋求与本货物相关的不正当的商业优势，直接或间接向甲方或账外暗中向甲方工作人员给付或承诺给付任何违反中国相关的反贿赂、反行贿或反不正当竞争法律法规的报酬、礼物以及其他有价值的物品或利益。

九、违约责任

9.1未按照合同约定期限向甲方提供符合合同约定品名、数量、规格、型号的产品，每逾期一日，按照合同总金额千分之一向甲方支付违约金；逾期超过三

5

十日的，甲方有权解除合同，且不向乙方承担任何责任，甲方解除合同的，已支付费用向甲方返还，给甲方造成损失的，乙方承担赔偿责任；

9.2在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时完工或提供服务的情况，应及时以书面形式告知甲方，甲方进行审核，经甲方书面审核同意后，可酌情延长工期，甲方同意延长工期的，乙方应当按照合同总金额千分之一向乙方支付违约金；若乙方无正当理由延长工期超过30天，甲方有权停止付款，并可委托其他第三方协助完成乙方项下工作内容，由此产生的费用由乙方承担，甲方从应当支付乙方款项中直接扣除。

9.3本合同签订后，乙方不得就合同项下义务转任何第三方完成，一经发现，甲方有权解除合同。乙方应当按照合同总金额两倍向甲方支付赔偿金；

9.4乙方向甲方提供的产品不符合合同及甲方要求且拒绝更换的，乙方应当按照合同总金额20%向甲方承担违约金，同时，甲方可直接从其他第三方采购，因此产生的费用，由乙方承担，并从应付款中直接扣除；

9.5乙方违反贿赂条款、保密义务的，按照合同总金额20%向甲方承担违约金，造成损失的，承担赔偿责任；

9.6乙方不能按照合同约定向甲方定期培训，按照合同总金额20%向甲方承担违约金，造成损失的，承担赔偿责任；

9.7乙方拒绝对提供的设施设备所附带的软件升级，或交付的软件为盗版的，按照合同总价两倍将甲方支付违约金，若因此导致甲方向其他第三方赔偿，因此产生的赔偿款、行政罚款、律师费、诉讼费、保全费以及其他一切可能产生的费用全部由乙方承担。

9.8乙方应当审慎履行安全义务，乙方因履行本合同产生的人身、财产安全的，责任全部由乙方承担，若因此导致甲方向其他第三方赔偿，因此产生的赔偿款、行政罚款、律师费、诉讼费、保全费以及其他一切可能产生的费用全部由乙方承担。

十、安全协议

10.1生产、运输、安装及调试等全部履行合同过程中，乙方应当为其员工办理社保及人身意外保险，若因乙方在合同履行过程中如发生人身安全事故，责任由乙方自行承担，与甲方无关，因此给甲方造成损失的，承担赔偿责任。

6

10.2乙方负责施工过程的疫情防控工作和所有人员的健康监督监控，须无条件服从甲方的各项防疫部署和措施，若出现确诊、疑似或密切接触病例及人群，须承担全部责任并尽快妥善处置，与甲方无关。

十一、双方义务

（一）甲方义务

1、甲方有权要求乙方供货的项目内容符合国家、行业相关规范，符合国家验收标准，能够通过国家验收。

2、甲方有权要求乙方配合甲方完成所采购项目内容的预验收工作以及正式验收工作、试运行工作。

3、甲方有权要求乙方提供的产品所涉及的第三方权利进行免责。

4、甲方有义务保证按合同所规定的内容及时间支付乙方相关费用。

5、协调乙方供货时与其他施工单位的关系。

6、乙方不能按甲方要求及时供货，甲方有单方解除合同的权利。解除合同的同时，甲方有权利与评标报告中排名第二的供应商签订新的供货合同。

7、因乙方原因供货延误，给甲方造成损失或被第三方要求索赔的，乙方承担所有损失（包括但不限于甲方向其他第三方赔偿、因处理纠纷产生的律师费、诉讼费、保全费、交通费等全部费用）。

（二）乙方义务

1、乙方应按本合同的规定供货，并保证产品质量符合国家标准。

2、乙方有义务配合甲方参与项目的预验收、正式竣工验收及试运行工作，并确保所供货物符合本项目国家现行标准。

3、乙方产品进场时应充分了解甲方的现场各项管理标准文件，并在进场后全面服从甲方的管理制度、管理细则、工作流程等。

4、遵守招标文件及国家行业标准对产品有关规定，做好项目现场安全管理；协助甲方做好现场的安全保卫、防火防盗工作，确保项目顺利进行，如因乙方原因造成安全问题，因此所产生的所有责任和费用均由乙方承担；接受甲方现场管理人员的监督和检查，保证产品按时按质交付使用。

5、在货物验收时，向买方提供《货物使用说明书》等技术文件，如有必要乙方应向甲方提供现场的操作指导

十二、质量要求、技术标准和交货要求

7

1、质量要求：产品在设计、制造、包装、运输及安装等全部程序过程中，严格执行国家及行业标准规范。

2. 乙方应保证所提供的产品均为崭新的、合法的正品，其质量、规格和性能应完全满足合同约定要求。

十三、保密条款

双方承诺，除非法律另有规定或双方一致同意，任何一方不得将本协议的内容向第三方透露，否则，应向对方承担相应的违约责任。

双方同意在本协议期限内或之后，（1）只为本协议目的而使用属于对方的保密资料；（2）在未得到对方书面同意之前，不将对方的保密资料披露给第三方；（3）如果披露方要求，接受方应立即将任何被要求退还的保密资料退还给披露方。

本协议中，保密资料是指任何一方所有的与披露方现有的潜在的业务、运营或财务状况直接或间接有关的书面、演示、电子、或其他形式的资料（包括：价格、市场营销计划、客户名单、相关数据等），但不包括以下资料：（1）为公众所知的；（2）接受方通过没有保密义务的独立渠道合法获得的资料；（3）接受方在本协议保密条款签订之前已经知道的资料；（4）因法律行为（包括诉讼、仲裁等行为）和执行国家政策的需要进行披露的资料。

十四、本合同未尽事宜，由双方届时商定。

14.1本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决；如不能协商解决，由甲方所在地法院管辖解决。

14.2本合同一式六份，甲方持伍份，乙方持壹份，甲、乙双方签字盖章后生效。

14.3本合同附件为本合同组成部分，与本合同具有同等法律效力。

（以下无正文，为合同签章页）

8

甲方：咸阳职业技术学院（公章）　　乙方：陕西华测智能科技有限公司

法定代表人或授权代理人（签字）：　　法定代表人或授权代理人：黄军辉

联系电话：　　联系电话：15249257881

合同签订时间：2016 年 8 月 21 日

9

统一社会信用代码
91610132MADP9XRH3F

营业执照

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息

名　　称　陕西华测智能科技有限公司
类　　型　有限责任公司(自然人投资或控股)
法定代表人　黄军辉
经营范围　一般项目：导航、测绘、气象及海洋专用仪器销售；绘图、计算及测量仪器销售；电子测量仪器销售；智能无人飞行器销售；移动终端设备销售；网络设备销售；通讯设备销售；办公设备销售；仪器仪表销售；移动通信设备销售；环境应急检测仪器仪表销售；通信设备销售；环境保护专用设备销售；光学仪器销售；环境监测专用仪器仪表销售；光通信设备销售；智能控制系统集成；电子专用设备销售；导航终端销售；地质勘探和检测专用仪器销售；铁路专用测量或检验仪器销售；地质勘查专用设备销售；办公设备耗材销售；环境测试设备销售；检验仪器仪表销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；数据处理和存储支持服务；信息技术咨询服务；工程管理服务；计算机系统服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；卫星遥感应用系统集成；卫星遥感数据处理；卫星导航多模增强应用服务系统集成；通用设备修理；专用设备修理；仪器仪表修理；通信传输设备专业修理；通信交换设备专业修理；通讯设备修理；计算机及办公设备维修；测绘、气象及海洋专用仪器制造；卫星导航定位接收设备制造；导航、测绘、气象及海洋专用仪器制造；绘图、计算及测量仪器制造；电子测量仪器制造；智能无人飞行器制造；移动终端设备制造；网络设备制造；通讯设备制造；办公设备制造；仪器仪表制造；移动通信设备制造；环境应急检测仪器仪表制造；通信设备制造；环境保护专用设备制造；光学仪器制造；环境监测专用仪器仪表制造；光通信设备制造；智能控制系统集成；电子专用设备制造；导航终端制造；地质勘探和检测专用仪器制造；铁路专用测量或检验仪器制造；地质勘查专用设备制造；检验仪器仪表制造；环境测试设备制造

附件2：中标通知书

陕西卓佲项目管理有限公司

中 标 通 知 书

陕西华测智能科技有限公司：

《咸阳职业技术学院2026年咸阳市无人机测绘重点实验室设备采购项目（二次）》（项目编号：ZMZB2026XYZY-160.1B1）公开招标工作已结束，根据评标委员会的结论，经咸阳职业技术学院确认，最终确定贵公司为本项目的中标单位。

中标金额：人民币柒拾万零玖仟捌佰元整（¥709800.00元）

请接此通知后，做好以下工作：

二十五日内按照采购文件要求及时与采购单位签订采购合同，按期履约。

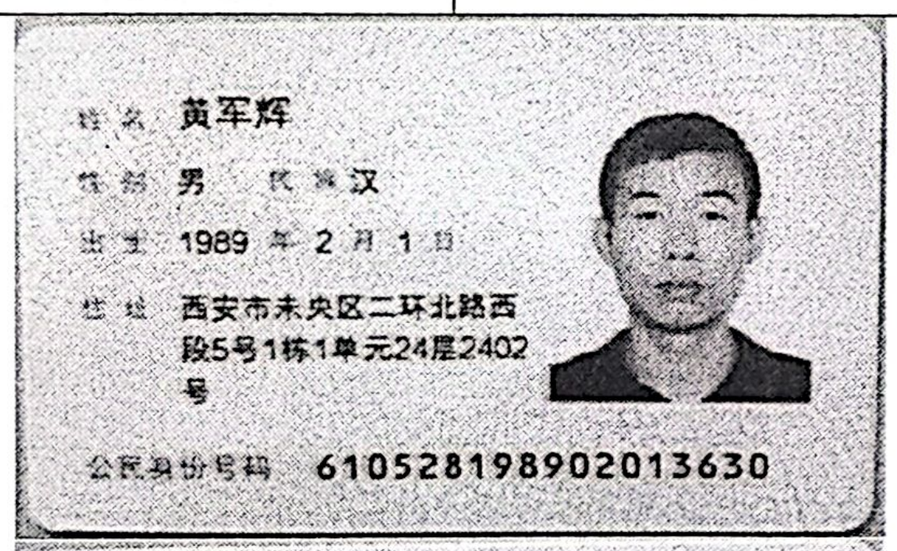
（联系人：许老师　　联系方式：029-33680059）

陕西卓佲项目管理有限公司

2026年07月28日

11

附件3：法定代表人证明书

<table>
<tr><td colspan="5">致：陕西卓佫项目管理有限公司</td></tr>
<tr><td rowspan="5">企业法人</td><td>企业名称</td><td colspan="3">陕西华测智能科技有限公司</td></tr>
<tr><td>法定地址</td><td colspan="3">陕西省西安市经济技术开发区北二环西段凤城明珠小区1号楼1单元2402室</td></tr>
<tr><td>邮政编码</td><td colspan="3">710000</td></tr>
<tr><td>工商登记机关</td><td colspan="3">西安市市场监督管理局</td></tr>
<tr><td>统一社会信用代码</td><td colspan="3">91610132MADP9XRH3F</td></tr>
<tr><td rowspan="3">法定代表人</td><td>姓名</td><td>黄军辉</td><td>性别</td><td>男</td></tr>
<tr><td>职务</td><td>总经理</td><td>联系电话</td><td>15249257881</td></tr>
<tr><td>传真</td><td colspan="3">/</td></tr>
<tr><td>法定代表人身份证复印件</td><td>


</td><td colspan="3">法定代表人（签字或盖章）


（公章）


2026年7月 26日</td></tr>
</table>

12

附件4 供货清单及报价明细

	序号	名称	品牌	型号或规格	原产地及制造厂名	数量	单价（元）	总价（元）
产品费用	1	倾斜摄影测量平台（含CoPro软件5套）	华测	X500+C30	中国，上海华测导航技术股份有限公司	1	108500.00	108500.00
	2	图形工作站	定制组装	台式图形工作站	整机在中国境内组装，核心零部件包含英特尔处理器、华硕主板、英伟达显卡、金士顿存储、长城显示器。	5	21500.00	107500.00
	3	多旋翼无人机	大疆	DJI Matrice4E	中国，深圳市大疆创新科技有限公司	5	32000.00	160000.00
			大疆	DJI Mini 5 Pro	中国，深圳市大疆创新科技有限公司	5	8900.00	44500.00
			大疆	DJI Air 3S	中国，深圳市大疆创新科技有限公司	5	11300.00	56500.00
			大疆	DJI Flip	中国，深圳市大疆创新科技有限公司	5	5800.00	29000.00
	4	三维激光扫描系统（含CoPro软件5套）	华测	RS10	中国，上海华测导航技术股份有限公司	2	53900.00	107800.00

	5	高精度GNSS接收机(含配套软件)	华测	M10	中国，上海华测导航技术股份有限公司	3	10000.00	30000.00
			华测	E300	中国，上海华测导航技术股份有限公司	10	6600.00	66000.00
投标总报价	大写：柒拾万玖仟捌佰元整						小写：709800.00元	
备注	保留小数点后两位。							

供应商（单位名称及公章）：陕西华测智能科技有限公司

日期：2026年7月26日

14

附件5：质量保证期限及质量保证承诺

陕西华测智能科技有限公司针对2026年咸阳市无人机测绘重点实验室设备采购项目，严格按照招标文件售后服务评审要求，围绕质保期限与质保范围、原厂售后承诺函、售后保障措施、故障响应时效、故障备用设备保障五大核心模块编制本售后服务方案，方案内容完整、落地可行、科学规范，全面保障贵院设备全生命周期稳定运行，具体内容如下：

（一）质保期限承诺

1. 本项目全部倾斜摄影测量平台、图形工作站、多旋翼无人机、三维激光扫描仪系统、高精度GNSS接收机及配套全套软硬件设备，自项目最终验收合格签字之日起，提供整机48个月免费质保服务。

2. 质保期内配套测绘处理软件终身免费版本升级、算法优化、坐标系统更新，软件升级服务不受4年硬件质保期限限制。

3. 质保期满后，设备永久享受同等标准上门检修、技术支持服务，仅收取原厂零配件成本工本费，免收全部人工、上门、校准、调试费用。

（二）质保服务覆盖范围

1. 免费保修覆盖内容

凡设备自身原厂元器件缺陷、出厂装配故障、系统程序故障、正常使用下自然损耗问题，全部纳入免费质保范围：包含主机硬件维修、传感器更换、云台修复、电池更换、数据线、充电模块、软件修复、整机精度校准、上门检修、远程技术指导等全部服务，不收取上门费、维修费、配件费、检测费、校准费任何费用。

2. 除外责任说明

仅因人为摔砸、进水浸泡、私自拆机改装、违规超频使用、外力重压、未按保养手册存放等人为操作损坏，不在免费质保范围内；但我司仍可提供优惠维修，仅收取配件成本费。

3. 附加免费配套服务范围

质保期内季度上门巡检保养、场地搬迁免费拆装指导、教职工免费复训、7×24小时远程技术咨询、数据处理指导、测绘作业方案规划全部免费提供。

供应商（单位名称及公章）：陕西华测智能科技有限公司

法定代表人或被授权人（签字或盖章）：

日　　期：2026年7月26日

15