

正本

设备采购合同

合同名称：广西南亚热带农业科学研究所种质资源圃防护工程
——其它配套安保设备

项目编号：GXZC2025-G1-002982-GXXS

分标名称：B 分标（无人机设备）

甲方（采购人）：广西南亚热带农业科学研究所（盖单位公章）

乙方（成交供应商）：万航星空科技集团有限公司（盖单位公章）

签订日期：2025 年 12 月 5 日

目录

一、合同协议书	1
二、廉政承诺书	7
合同附件：	9
1、成交通知书	10
2、询价报价文件	13
3、商务响应、技术参数、质保期承诺、售后服务承诺等	16



武汉科技集团有限公司

武汉科技集团有限公司

一、合同协议书

项目名称：广西南亚热带农业科学研究所种质资源圃防护工程——其它配套安保设备

项目编号：GXZC2025-G1-002982-GXXS

分标名称：B 分标（无人机设备）

甲方（买方）：广西南亚热带农业科学研究所（采购人）

乙方（卖方）：万航星空科技集团有限公司（成交供应商）

根据《中华人民共和国民法典》等法律、法规规定，按照招、竞标文件规定条款和成交供应商承诺、甲乙双方签订本采购合同。

第一条 合同标的及合同金额

1. 根据 2025 年 11 月 27 日采购的“广西南亚热带农业科学研究所种质资源圃防护工程——其它配套安保设备”（分标名称：B 分标（无人机设备））的《成交通知书》的成交内容，合同的总金额为：人民币（大写）壹拾贰万叁仟贰佰陆拾贰元整（¥123262.00 元），现场交货价。明细如下：

B 分标（无人机设备）成交总价：人民币（大写）壹拾贰万叁仟贰佰陆拾贰元整（¥123262.00 元）；

2.B 分标（无人机设备）采购内容和综合单价明细如下：

序号	名称	数量	品牌、型号	厂家、授权	单价(元)	合价(元)
1	热成像双光无人机飞行套装	1 套	大疆 Matrice 4T	深圳市大疆创新科技有限公司-行业经销商授权证书 CQ000398（广西区域范围），大疆 S 级代理商。具体响应技术参数详见附件。	41287.00	41287.00
2	精度测绘无人机飞行套装	1 套	大疆 Matrice 4E		29387.00	29387.00
3	无人机飞行平台电池：12 块	12 个	DJI Matrice 4 行业系列电池		1199.00	14388.00
4	高配置数据处理电脑	1 台	高配置数据处理电脑		7000.00	7000.00
5	机巡数据处理三维建模软件	1 套	大疆智图-标准版-永久		31200.00	31200.00
6	支付培训	1 次	所有软硬件进行上门培训交付		0.00	0.00
	合计	/	/	/	/	123262.00

交货期：合同签订后 7 个工作日内保证进行供货，力争在 5 日内完成供货交付并送达采购人指定地点。

3. 备注：乙方须开具增值税专用发票。上述价格为采购人指定地点的现场交货价，综合单价和总价包括：

(1) 货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格；

(2) 运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；

(3) 增值税专用发票的税金（13%）以及必要的保险费用；

(4) 包括上述所有设备安装、集成、联调等费用。

(5) 其他费用（投标、人工、利润等）；

说明：不管何种原因，竞标人不得以任何理由向采购人追加任何合同货款或者其他费用（运输费、安装费、软件使用费等）。

第二条 质量保证

1. 乙方应按竞标文件承诺的货物规格型号、技术参数、质量标准等向甲方提供未经使用的全新原装产品，且在正常安装使用和保养条件下，其使用寿命期内各项指标均达到质量标准。

2. 乙方应在交货期内完成供货验收，安装调试完毕后按合同约定进行验收。

3. 乙方提供货物的质量保证期：B分标（无人机设备）质保期承诺：1年，自交货物验收合格之日起计算。质保期内出现质量问题由供应商承担质保责任。

4. 在质保期内因货物本身的质量问题发生故障，乙方应负责包换或免费修理和更换零部件（具体按照乙方承诺、甲方认可的方式）。对达不到技术要求者，根据实际情况，经双方协商，可按以下办法处理：

(1) 更换：由乙方承担所有发生的全部费用。

(2) 贬值处理：由甲乙双方协议定价。

(3) 退货处理：乙方应退还甲方支付的合同款，同时应承担该货物的直接费用（运输、保险、检验、贷款利息及银行手续费等）。

第三条 权利保证

1. 乙方应保证所提供货物在使用时不会侵犯任何第三方的专利权、商标权、工业设计权或其他权利。

2. 乙方应按采购文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。

3. 乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、质押、查封等产权瑕疵。

4. 知识产权及保密

4.1 卖方承诺提供的涉及本项目所有设备（包括其整体及其所包含的所有组成部分）均已合法地获得并有效适用于相应所在国家和地区的所有有关知识产权。若买方因购买和使用卖方所售予设备而遭受任何第三方的追索、诉讼或仲裁，或受到卖方所在国的国家政府部门、行政机关、司法机关的处罚、判决、执行，卖方将补偿买方因此而遭受的一切损失。

4.2 卖方将说明技术来源，以及卖方和国外技术支持方（如果有）的合作关系及分工，并提供合作协议书等相关文件的有关章节；

- 4.3 卖方将提供可证明自身知识产权的技术合作文件、技术合作协议、技术转让协议；
- 4.4 卖方应提供技术合作方对投标厂家质量担保、性能担保文件条款、罚款惩罚条款。
- 4.5 卖方不得将买方提供的技术资料部分或全部泄漏给第三方。
- 4.6 卖方根据买方提供的技术资料进行转化设计后的技术资料，不得部分或全部泄漏给与本合同无关的第三方。
- 4.7 本合同涉及的技术资料，未经买方同意，不得用于本合同以外的工程。
- 4.8 卖方有责任对本单位员工进行保密教育，并对本单位员工擅自将有关机密泄露给第三方的行为负责。
- 4.9 卖方应建立有关技术机密内容的使用记录。
- 4.10 万一发生由于卖方原因导致的机密内容泄露事件，卖方应积极采取措施保护买方的权利，并阻止因机密泄露而对买方造成的经济损失。如果买方要求介入调查，卖方不得拒绝。
- 4.11 上述条款在合同终止前、合同终止过程中或合同终止后的期间如有违反，买方保留追究其责任的权力。

第四条 货物包装、运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。
2. 使用中文说明书（货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书）、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。
3. 乙方在货物发运手续办理完毕后二十四小时内或货到甲方四十八小时前通知甲方，以准备接货。
4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。

第五条 交付

1. 交付使用期：合同签订后7个工作日内乙方保证供货，力争在5日内完成供货交付，完成供货验收，乙方在约定时间内未完成供货验收的视为乙方无法履行合同义务，甲方有权解除合同。

地点：采购人指定地点。

2. 乙方提供不符合投标文件和本合同规定的货物，甲方有权拒绝接受。
3. 乙方应将所有提供货物的装箱清单、用户手册、原厂保修卡、随机资料、工具和备用、备件等交付给甲方，货物属于进口产品的，供货时应同时附上中文使用说明书，如有缺失应及时补齐，否则视为逾期交货。

第六条 调试和验收

1. 乙方交货前应对产品做出全面的检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，验收的结果应随货物交甲方。
2. 甲方依据采购文件、竞标文件的技术规格要求及承诺和国家有关质量标准对货物进行现场初步验收，外观、说明书符合采购文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲

方应当在到货（安装、调试完）后七个工作日内进行验收。验收合格后由甲乙双方签署货物验收单并加盖公章，甲乙双方各执一份。

3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。

4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。

5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告，验收费用由乙方负责。

6. 甲方对验收有异议的，在验收后五个工作日内以书面形式向乙方提出，乙方应自收到甲方书面异议后 7 日内及时予以解决。

第七条 安装和培训

1. 甲方应提供必要安装条件（如场地、电源、水源等）。

2. 乙方负责甲方有关人员的培训。培训时间、地点：采购人指定地点。

3. 按国家有关规定及厂家承诺实行“三包”，要求免费送货上门、免费安装调试至验收合格，投入使用前免费负责为用户培训操作人员和系统维护人员。

4. 交货时应提供设备操作手册、使用指南、维修指南、服务手册和示意图等。

5. 技术培训：制作详细培训计划，分别对全部操作人员、系统管理员进行免费培训，保证各类人员掌握相应的知识及操作。

第八条 售后服务、保修期

1. 乙方应按照国家有关法律规定和“三包”规定和本合同所附《服务承诺》，为甲方提供售后服务。

2. 如在使用过程中发生质量问题，乙方在接到甲方通知后在竞标文件承诺的时间内到达甲方现场处理。

3. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。

4. 货物免费保修期为按乙方竞标文件中承诺且不低于采购要求的时间，因人为因素出现的故障不在免费保修范围内。超过保修期的货物，终生维修，维修时只收部件成本费。

第九条 税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

第十条 付款方式

B 分标（无人机设备）付款方式：

1. 本次所采购的货物预付款为合同总金额的 30%，自签订合同之日起 7 个工作日内支付；

2. 全部交货验收后甲方 7 个工作日内支付至该笔货款的 100%。支付条件：乙方提供合格证等材料、请款材料（含全额发票）发给甲方。

3. 质保期内出现质量问题由供应商承担质保责任。合同价款已包含增值税，发票增值税税率：13%

(货物类)。

第十一条 违约责任

1. 乙方所提供的货物规格、技术标准、材料等质量不合格的,应及时更换,更换不及时按逾期交货处罚,乙方应向甲方支付合同金额 5%违约金并赔偿甲方经济损失。

2. 乙方提供的货物如果侵犯了第三方合法权益而引发的任何纠纷或诉讼,均由乙方负责交涉并承担全部责任。

3. 因包装、运输引起的货物损坏,按质量不合格处理。

4. 乙方逾期交货的,每天按逾期交货额的 1%金额向甲方支付违约,违约金上限为合同总价款的 5%,否则甲方有权解除合同,违约方承担因此给对方造成经济损失。

5. 乙方未按本合同和竞标文件中规定的服务承诺提供售后服务的,乙方应按本合同合同金额 4%向甲方支付违约金。

6. 乙方提供的货物在质保期内,因产品缺陷和其他质量原因造成的问题,由乙方负责,费用从质量保证金中扣除,不足另补。

第十二条 不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内,乙方因不可抗力事件导致不能履行合同,则合同履行期可延长,其延长期与不可抗力影响期相同。

2. 不可抗力事件发生后,应立即通知对方,并寄送有关权威机构出具的证明。

3. 不可抗力事件延续一百二十天以上,双方应通过友好协商,确定是否继续履行合同。

第十三条 合同争议解决

1. 因货物质量问题发生争议的,应邀请国家认可的质量检测机构对货物质量进行鉴定。货物符合标准的,鉴定费由甲方承担;货物不符合标准的,鉴定费由乙方承担。

2. 因履行本合同引起的或与本合同有关的争议,甲乙双方应首先通过友好协商解决,如果协商不能解决,可向南宁市青秀区人民法院提起诉讼。

3. 诉讼期间,本合同继续履行。

第十四条 合同生效及其它

1. 合同经甲乙双方法定代表人或相应的授权代表签字并加盖供应商公章后生效。

2. 本合同未尽事宜,遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。

第十五条 合同的变更、终止与转让

1. 本合同一经签订,任何一方擅自变更,中止或终止的,按《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》相关规定执行。

2. 乙方不得擅自转让(无进口资格的供应商委托进口货物除外)其应履行的合同义务。

第十六条 本合同优先解释顺序

1) 合同补充协议(如有)

- 2) 成交通知书
- 3) 报价函
- 4) 报价明细表
- 5) 技术资料文件 (如有)
- 6) 合同附件 (如有)
- 7) 供应商的报价响应文件
- 8) 询价公告
- 9) 说明: 如果在构成本合同的各文件之间发生文字表述的差异时, 按上述文件优先顺序予以理解和解释。排列在前的文件优先于排列在后的文件。本合同不同时间产生的同类文件, 产生日期在后的优先于产生日期在前的。

第十七条 合同份数

本合同用中文书写, 正本 2 份 (本合同签字方各 1 份), 副本 4 份, 甲方 3 份, 乙方 1 份。

甲方 (买方): 广西南亚热带农业科学研究所



乙方 (卖方): 万航星空科技集团有限公司



法定代表人或委托代理人 (签字/签章):



法定代表人或委托代理人 (签字/签章): 王伟化

地址: 崇左市龙州县彬桥乡彬桥街 20 号

地址: 南宁市青秀区佛子岭路 33 号凤岭佳园小区 25

邮政编码: 532415

栋综合楼 3 楼 306 商铺 15296553815

联系人: 陈磊

邮政编码: 530000

联系电话: 13768838166

联系人: 付诚

财务联系: 广西龙州县彬桥乡 0771-8810403

联系电话: 19914861139

开户银行: 工商银行广西龙州县支行

开户银行: 中国银行南宁市高新区科技支行

账 号: 2112125009264000121

账 号: 615881738063

统一社会信用代码: 12450000499003517Q

统一社会信用代码: 91450100MA5NR1HF8L

2025 年 12 月 5 日

2025 年 12 月 5 日

合同附件:

1、成交通知书; 2、询价报价文件; 3、商务响应、技术参数、质保期承诺、售后服务承诺等

二、廉政承诺书

甲方：广西南亚热带农业科学研究所

乙方：万航星空科技集团有限公司

为加强 广西南亚热带农业科学研究所种质资源圃防护工程——其它配套安保设备（B分标（无人机设备））项目采购活动的廉政建设和确保项目的顺利进行，预防各种谋取不正当利益的违法违纪行为的发生，维护国家、集体和个人的合法权益，根据国家有关法律法规和公司的相关规定，特订立本廉政建设承诺书。

第一条：甲乙双方的责任

（一）应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标采购和市场活动等有关法律、法规、相关政策以及廉政建设的各项规定。

（二）严格执行项目承包合同文件，自觉按合同办事。

（三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反项目采购的规章制度。发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其纪检监察部门举报。

第二条：甲方的责任

甲方的领导和从事该项目的工作人员，在项目采购的事前、事中、事后应遵守以下规定：

（一）不准向乙方索要或接受回扣、礼金、有价证券、物品和好处费、感谢费等。

（二）不准在乙方报销任何应由甲方或个人支付的费用。

（三）不准要求、暗示和接受乙方为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

（四）不准参加有可能影响公正执行公务的乙方宴请和健身、娱乐等活动。

（五）不准向乙方介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方项目合同有关的经济活动。不得以任何理由向乙方推荐和要求乙方购买项目合同规定以外的产品等。

（六）纪检监察部门将对项目合同规定的进度和预付款实施监督。

第三条：乙方的责任

应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，严格执行项目采购的有关方针、政策，并遵守以下规定：

（一）不准以任何理由向甲方、相关单位及其工作人员赠送礼金、有价证券、物品回扣、好处费、感

谢费等。

(二) 不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

(三) 不准接受或暗示为甲方、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国(境)、旅游等提供方便。

(四) 不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的乙方宴请、健身、娱乐等活动。

(五) 自觉接受甲方纪检监察部门对项目承包合同规定的进度和预支款施行监督。

(六) 不准乙方把自己范围内的物质采购、经济矛盾推给甲方。服从甲方的管理,遵守甲方关于项目采购有关方面的制度和规定。

第四条: 责任追究

(一) 甲方工作人员有违反本承诺书第一、二条责任行为的,按照管理权限,依据有关法律法规、廉洁自律规定和公司纪检监察工作制度予以追究责任;给乙方单位造成经济损失的,应予以赔偿。

(二) 乙方工作人员有违反本承诺书第一、三条责任行为的,按照管理权限上报纪检监察部门;涉嫌犯罪的,移交司法机关追究刑事责任;给甲方单位造成经济损失的,应予以赔偿。

第五条: 本承诺书作为项目合同的附件,与项目合同具有同等法律效力,经双方签署后立即生效。

第六条: 本承诺书的有效期为双方签署之日起至该项目验收合格为止。

甲方单位(公章) 广西西南热带农业科学研究所 法定代表人 或委托代理人(签字/盖章):  2025年12月5日	乙方单位(公章) 万航星空科技集团有限公司 法定代表人 或委托代理人(签字/盖章):  2025年12月5日
---	---

合同附件：

- 1、成交通知书
- 2、询价报价文件
- 3、商务响应、技术参数、质保期承诺、售后服务承诺等

1、成交通知书

成交通知书

编号：B 分标

致供应商：万航星空科技集团有限公司

广西新厦工程咨询有限公司受广西南亚热带农业科学研究所的委托，就广西南亚热带农业科学研究所种质资源圃防护工程——其它配套安保设备【项目编号：GXZC2025-G1-002982-GXXS】B分标（无人机设备）采用竞争性谈判采购失败后，采用询价的直接采购方式进行采购，2025 年 11 月 27 日根据询价报价结果，确定贵公司为本项目 B 分标（无人机设备）的成交人。

一、成交总价:人民币（大写）壹拾贰万叁仟贰佰陆拾贰元整（¥123262.00 元），采购内容和综合单价明细如下：

序号	名称	数量	品牌、型号	厂家、授权	单价(元)	合价(元)
1	热成像双光无人机飞行套装	1 套	大疆 Matrice 4T	深圳市大疆创新科技有限公司-行业经销商授权证书 CQ000398（广西区域范围），大疆 S 级代理商。具体响应技术参数详见附件。	41287.00	41287.00
2	精度测绘无人机飞行套装	1 套	大疆 Matrice 4E		29387.00	29387.00
3	无人机飞行平台电池：12 块	12 个	DJI Matrice 4 行业系列电池		1199.00	14388.00
4	高配置数据处理电脑	1 台	高配置数据处理电脑		7000.00	7000.00
5	机巡数据处理软件建模软件	1 套	大疆智图-标准版-永久		31200.00	31200.00
6	交付培训	1 次	所有软硬件进行上门培训交付		0.00	0.00
	合计					123262.00

三、交货期：合同签订后 7 个工作日内保证进行供货，力争在 5 日内完成供货交付并送达采购人指定地点。

四、交货地点：广西崇左市龙州县彬桥乡彬桥街 20 号采购人指定地点。

五、履约保证金：本项目不收取履约保证金。

六、请贵公司自本成交通知书发出之日起 7 日内，按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购数量、技术和服务要求等内容以及响应文件承诺的事项，与采购人签订合同。特此通知！

附：采购人联系人：郑树芳 联系电话：0771-8810174

采购代理机构联系人：杨工、李工；联系电话：0771-6883198、18977180853

采购人：广西南亚热带农业科学研究所（盖章）

采购代理机构：广西新厦工程咨询有限公司（盖章）

2025 年 11 月 27 日

附件：B 分标（无人机设备）询价报价参数

报价单位：万航星空科技集团有限公司

序号	标的名称	数量	报价品牌型号	报价参数及参数不同说明	合价报价（元）	备注
1	热成像双光无人机飞行套装	1 套	大疆 Matrice 4T	▲（1）含喊话器； ▲（2）精度定位模块 ▲（3）新机自带无人机飞行保险 1 年； ▲（4）最长巡航时间≥ 46 分钟； ▲（5）集成高清成像传感器及高像素； ▲（6）镜头双光负载；变焦倍数≥ 112 倍； ▲（7）支持 PTK 高精定位。 ▲质保期：1 年； 原参数产品为大疆 M3T 无人机，已停产，修正后参数优于原参数，产品型号为 Matrice 4T(今年新品)	41287.00	新款机型，参数明显已经优化，变焦倍数正偏离显著，清晰度和捕捉能力更强
2	精度测绘无人机飞行套装	1 套	大疆 Matrice 4E	▲（1）含喊话器； ▲（2）具有精度定位模块； ▲（3）新机自带无人机飞行保险 1 年； （4）裸机重量（带桨叶）：按品牌机规格型号自带重量； ▲（5）最大起飞重量不小于 1000 克； （6）尺寸折叠（不带桨）：长小于 265 毫米，宽小于 118 毫米，高小于 143 毫米； 展开尺寸（不带桨）：长小于 350 毫米，宽小于 390 毫米，高小于 150 毫米； （7）轴距对角线：430-440 毫米； ▲（8）最大上升速度：10m/s； ▲（9）最大下降速度：8m/s； ▲（10）最大水平飞行速度前飞最大 21m/s，侧飞最大 18m/s； ▲（11）最大抗风速度不小于 12 米/秒； ▲（12）最大起飞海拔高度不小于 5500 米(空载飞行)； ▲（13）最长飞行时间（无风环境）不少于 46 分钟； ▲（14）最长悬停时间（无风环境）不小于 39 分钟； ▲（15）最大续航里程不小于 30 公里； （16）最大可倾斜角度：35° ； （17）悬停精度（无风或微风环境）垂直：± 0.1 米（视觉定位正常工作时）；± 0.5 米（GNSS 正常工作时）；± 0.1 米（RTK 正常工作时）水平：± 0.3 米（视觉定位正常工作时）；± 0.5 米（GNSS 正常工作时）；± 0.1 米（RTK 正常工作时）；	29387.00	新款机型，参数明显已经优化，功能性正偏离显著捕捉能力更强

				(18) 工作环境温度-10° C 至 40° C。 ▲质保期: 1 年; 原参数产品为大疆 M3E 无人机, 已停产, 修正后参数 优于原参数, 产品型号为 Matrice 4E(今年新品)		
3	无人 机飞 行平 台电 池	12 个	DJI Matrice 4 行业 系列电 池	▲巡航时间≥46 分钟; 加购电池 12 块。	14388.00	单价 1199 元 /个
4	高配 置数 据处 理电 脑	1 台	高配置 数据处 理电脑	飞利浦 27E2N1100-27IPS100Hz/V+H/H 线 金士顿 KST SNV3-1TB -NV4.0 索泰 RTX 5060 8G 星夜 OC 金士顿 KST 16G-3200 I5-12400F-2.5-4.4G 六核/12M-1700 技嘉 H610M H V3 DDR4 爱国者 A15 机箱 (机箱大小大于 30L) 长城 GW700/730 额定 600W 工包 4 管风扇 原参数机箱尺寸是迷你箱, 不适合工作站使用, 4060 独显的显卡已停产, 修正后均优于原参数	7000.00	
5	机巡 数据 处理 三维 建模 软件	1 套	大疆智 图 - 标 准版 - 永久	▲可见光点云数据三维建模、激光建模; 备注: 在无人机报废之前, 标准软件免费使用, 使用 中按照软件技术商规定升级。 要求使用 Windows 7 及以上系统 (64 位), 同时计 算机还需满足一定的硬件配置要求。 最低配置: 16G 内存, 4G 显存 (必须是计算能力在 3.0 及以上的 NVidia 显卡)。 大疆智图最低要求如下: 推荐配置: 内存 32G 及以上, 显卡为 NVidia 1050Ti 及以上。 在满足配置的情况下, 内存每增加 10G 能多处理 1000 张 4K 照片。配置越高, 重建可处理的照片数 量越大, 重建速度也越快, 对电脑自行散热这方面要 求就越高。不同的硬件配置对生成的模型结果不会有 影响。	31200.00	电脑适 配性更 强, 适 应新机 型的功 能性要 求, 旧 机型达 不到。
6	交付 培训	1 次		所有软硬件进行上门培训交付	0.00	
	合计				123262.00	

2、询价报价文件

3、报价函

致：广西南亚热带农业科学研究所（采购单位名称）

1.我方根据“广西南亚热带农业科学研究所种质资源圃防护工程——其它配套安保设备B分标（无人机设备）”询价公告参与报价：人民币（大写）壹拾贰万叁仟贰佰陆拾贰元整（¥123262.00元）；

2.我方承诺已经具备合格供应商应当具备的条件：

- （1）具有独立承担民事责任的能力；
- （2）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （3）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （4）有依法缴纳税收的记录；
- （5）参加采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （6）法律、行政法规规定的其他条件。

3.我方同意应贵方要求提供与本采购有关的任何数据或资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

4.我方承诺在本次竞标活动中，无以下情形：

- （1）提供虚假材料谋取成交的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （3）拒绝有关部门监督检查或提供虚假情况的。

5.以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

报价供应商：万航星空科技集团有限公司（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：（签字或盖章）

地址：南宁市青秀区佛子岭路33号凤岭佳园小区25栋综合楼3楼306商铺

电话：19914861139

邮箱：1139122909@qq.com 邮政编码：530025

开户名称：万航星空科技集团有限公司

开户银行：招商银行南宁分行南宁东葛路支行

银行账号：771903679710688

日期：2025年11月27日

4、询价报价表

B 分标（无人机设备）询价报价表

采购需求				供应商报价情况						
报价单位：万航星空科技集团有限公司（大疆 S 级代理商） 报价联系人及联系电话：付诚 19914861139 报价时间：2025/11/26										
序号	标的名称	数量	技术参数、技术指标要求	序号	标的名称	数量	报价品牌型号	报价参数及参数不同说明	单价报价（元）	备注
1	热成像双光无人机飞行套装	1 套	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲ (1) 含喊话器； ▲ (2) 精度定位模块 ▲ (3) 新机自带无人机飞行保险 1 年； ▲ (4) 最长巡航时间 ≥ 45 分钟； ▲ (5) 集成高清成像传感器及高像素； ▲ (6) 镜头双光负载；变焦倍数 ≥ 56 倍； ▲ (7) 支持 PTK 高精定位。 ▲ 质保期：1 年；	1	热成像双光无人机飞行套装	1 套	大疆 Matrice 4T	▲ (1) 含喊话器； ▲ (2) 精度定位模块 ▲ (3) 新机自带无人机飞行保险 1 年； ▲ (4) 最长巡航时间 ≥ 46 分钟； ▲ (5) 集成高清成像传感器及高像素； ▲ (6) 镜头双光负载；变焦倍数 ≥ 112 倍； ▲ (7) 支持 PTK 高精定位。 ▲ 质保期：1 年； 原参数产品为大疆 M3T 无人机，已停产，修正后参数优于原参数，产品型号为 Matrice 4T(今年新品)	41287.00	新款机型，参数明显已经优化，变焦倍数正偏离显著，清晰度和捕捉能力更强
2	精度测绘无人机飞行套装	1 套	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲ (1) 含喊话器； ▲ (2) 具有精度定位模块； ▲ (3) 新机自带无人机飞行保险 1 年；	2	精度测绘无人机飞行套装	1 套	大疆 Matrice 4E	▲ (1) 含喊话器； ▲ (2) 具有精度定位模块； ▲ (3) 新机自带无人机飞行保险 1 年； ▲ (4) 裸机重量（带桨叶）：按品	29387.00	新款机型，参数明显已经优化，功

			里； (16) 最大可倾斜角度：30°（普通挡），35°（运动挡）；最大旋转角速度 200°； (17) 悬停精度（无风或微风环境）垂直：±0.1 米（视觉定位正常工作）；±0.5 米（GNSS 正常工作）；±0.1 米（RTK 正常工作）；水平：±0.3 米（视觉定位正常工作）；±0.5 米（高精度定位系统正常工作）；±0.1 米（RTK 正常工作）； (18) 工作环境温度-10° C 至 40° C。 ▲质保期：1 年； 原参数产品为大疆 M3E 无人机，已停产，修正后参数优于原参数，产品型号为 Matrice 4E(今年新品)			常工作时)；±0.5 米 (GNSS 正常工作)；±0.1 米 (RTK 正常工作)； (18) 工作环境温度-10° C 至 40° C。 ▲质保期：1 年； 原参数产品为大疆 M3E 无人机，已停产，修正后参数优于原参数，产品型号为 Matrice 4E(今年新品)				
3	无人机飞行平台电池	12 个	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲续航时间≥4.5 分钟； 加购电池 12 块。	3	无人机飞行平台电池	12 个	DJI Matrice 4 行业系列电池	▲续航时间≥16 分钟； 加购电池 12 块。	14388.00	
4	高配置数据处理电脑	1 台	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： (1) 屏幕尺寸 27 英寸及以上； 机箱大小 10-20L； (2) 硬盘容量不小于 1T； (3) 4060 独显； (4) 主要流畅运行三维建模软件及分析软件。 质保期：1 年；	4	高配置数据处理电脑	1 台	高配置数据处理电脑 12代 i7-1700 27E2N1100-271PS100Hz/V+H/H 线 金士顿 KST SNV3-1TB -NV4.0 索泰 RTX 5060 8G 星夜 OC 金士顿 KST 16G-3200 15-12400F-2.5-4.4G 六核 技嘉 i6fQM-II V3 DDR4 爱国者 A15 机箱（机箱大小大于 30L） 长城 GW700/730 额定 600W 工包	7000.00		

4	管风扇	原参数机箱尺寸是迷你箱，不适合工作站使用，4060 独显的显卡已停产，修正后均优于原参数	4501110104	大疆智图-标准版-永久	1 套	机巡数据 处理三维 建模软件	5	1 套	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲可见光点云数据三维建模、激光建模； 备注：在无人机报废之前，标准软件免费使用，使用中按照软件技术规范定升级。 响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲可见光点云数据三维建模、激光建模； 备注：在无人机报废之前，标准软件免费使用，使用中按照软件技术规范定升级。	电脑适配性更强，适应机型的功能性要求，旧机型达不到。	31200.00	0.00
5	机巡数据 处理三维建 模软件							1 次	交付培训			
6	交付培训							1 次	所有软硬件			

	合计		合计						123262.00	
--	----	--	----	--	--	--	--	--	-----------	--

产品交付承诺:

致广西南亚热带农业科学研究所:

我公司（万航星空科技集团有限公司）在此承诺，如若与贵单位签订合同，我公司承诺在合同签订后7个工作日内保证进行供货，除此之外力争在5日内给贵单位完成供货交付，若遇到非人为原因导致供货延期，我方也将积极和贵单位友好协商处理。同时，我公司保证向贵单位提供的货物均为合格产品，自设备交付之日后，在贵单位正常使用设备的前提下由我公司免费质保壹年，质保期满后由我公司继续提供优惠的技术服务、维护维修和配件供应（乙方只对无人机负责，不对因无人机造成的第三方损失负责）。如若设备出现故障，我公司将在2小时内作出响应，24小时内排除故障。电话不能解决的，我公司将派专人负责设备返厂进行维修、检测服务。

款项支付建议

本着友好合作的目的，我公司(万航星空科技集团有限公司)建议本次合作付款方式以预付款为合同总金额的30%，自签订合同之日起7个工作日内进行支付；货物验收合格后7个工作日内再支付合同总金额的70%尾款，希望得到贵单位的理解与采纳。

注：1.上述综合单价和合价保留整数或最多保留2位小数。

2.报价为采购人指定地点的现场交货价，综合单价和总价包括：（1）货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格；（2）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；（3）增值税专用发票以及必要的保险费用；（4）包括上述所有设备安装、集成、联调等费用。（5）其他费用（报价、人工、利润等）；

供应商（盖单位章）：万航星空科技集团有限公司

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：

日期：2025年11月27日





3、商务响应、技术参数、质保期承诺、售后服务承诺等

5、商务条款偏离表

商务条款偏离表

项目名称：广西南亚热带农业科学研究所种质资源圃防护工程——其它配套安保设备 B 分标（无人机设备）

项号	采购文件的商务需求	响应文件承诺的商务条款	偏离说明
一	交货期：自合同签订之日起 7 日内完成全部交货并送达采购人指定地点。 合同签订期：自成交通知书发出之日起 7 日内。	交货期：自合同签订之日起 7 日内完成全部交货并送达采购人指定地点。 合同签订期：自成交通知书发出之日起 7 日内。	无偏离
二	交货地点：广西崇左市龙州县彬桥乡彬桥街 20 号采购人指定地点	交货地点：广西崇左市龙州县彬桥乡彬桥街 20 号采购人指定地点	无偏离
三	交货方式：现场交货 B 分标（无人机设备）：热成像双光无人机飞行套装 1 套；精度测绘无人机飞行套装 1 套；无人机飞行平台电池 12 个；高配置数据处理电脑 1 台；机巡数据处理三维建模软件 1 套。	交货方式：现场交货 B 分标（无人机设备）：热成像双光无人机飞行套装 1 套；精度测绘无人机飞行套装 1 套；无人机飞行平台电池 12 个；高配置数据处理电脑 1 台；机巡数据处理三维建模软件 1 套。	无偏离
四	售后服务要求： ★1、质保期：B 分标（无人机设备）主设备质保期：至少 1 年 ★2、故障响应时间：成交供应商接到故障通知后应在 2 小时内响应故障维修需求，一般故障 48 小时内解决，中等故障 72 小时解决，严重故障 7 日内维修处理完毕。 3、按国家有关规定及厂家承诺实行“三包”，要求免费送货上门、免费安装调试至验收合格，投入使用前免费负责为用户培训操作人员和系统维护人员。 4、交货时应提供设备操作手册、使用指南、维修指南、服务手册和示意图等。 5、技术培训：制作详细培训计划，分别对全部操作人员、系统管理员进行免费培训，保证各类人员掌握相应的知识及操作。	售后服务要求： ★1、质保期：B 分标（无人机设备）主设备质保期 1 年 ★2、故障响应时间：成交供应商接到故障通知后应在 2 小时内响应故障维修需求，一般故障 48 小时内解决，中等故障 72 小时解决，严重故障 7 日内维修处理完毕。 3、按国家有关规定及厂家承诺实行“三包”，要求免费送货上门、免费安装调试至验收合格，投入使用前免费负责为用户培训操作人员和系统维护人员。 4、交货时应提供设备操作手册、使用指南、维修指南、服务手册和示意图等。 5、技术培训：制作详细培训计划，分别对全部操作人员、系统管理员进行免费培训，保证各类人员掌握相应的知识及操作。	无偏离
五	竞标报价为采购人指定地点的现场交货价，包括： （1）货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格； （2）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；	我方响应的报价为采购人指定地点的现场交货价，包括： （1）货物及标准附件、备品备件、专用工具的价格； （2）运输、装卸、调试、培训、技术支持、售后服务等费用；	无偏离

	(3) 增值税专用发票的税金 (13%) 以及必要的保险费用; (4) 包括上述所有设备安装、集成、联调等费用。 (5) 其他费用 (投标、人工、利润等); 说明: 不管何种原因, 竞标人不得以任何理由向采购人追加任何合同货款或者其他费用 (运输费、安装费、软件使用费等)。	(3) 增值税专用发票的税金 (13%) 以及必要的保险费用; (4) 包括上述所有设备安装、集成、联调等费用。 (5) 其他费用 (投标、人工、利润等); 说明: 不管何种原因, 我方不得以任何理由向采购人追加任何合同货款或者其他费用 (运输费、安装费、软件使用费等)。	
六	付款方式: 1、本次所采购的货物预付款为合同总金额的 30%, 自签订合同之日起 7 个工作日内支付; (具体以签订合同约定为准) 2、货到验收完毕, 采购人 7 个工作日内支付至合同总价款的 100%, 质保期内出现质量问题由供应商承担质保责任。 3、乙方须向甲方提交书面的付款申请以及足额的发票, 最后一笔费用请款前乙方须向甲方开齐货物的全额发票。 4、合同价款已包含增值税, 发票增值税税率: 13% (货物类)。	付款方式: 1、本次所采购的货物预付款为合同总金额的 30%, 自签订合同之日起 7 个工作日内支付; (具体以签订合同约定为准) 2、货到验收完毕, 采购人 7 个工作日内支付至合同总价款的 100%, 质保期内出现质量问题由供应商承担质保责任。 3、乙方须向甲方提交书面的付款申请以及足额的发票, 最后一笔费用请款前乙方须向甲方开齐货物的全额发票。 4、合同价款已包含增值税, 发票增值税税率: 13% (货物类)。	无偏离
七	关键性要求: 设备必须是全新、完整、未使用过的产品, 本采购需求一览表中标注“★”的技术参数为重要技术指标、功能项, 所有设备需完全满足采购文件中标注“★”所述规格; 如所提供的产品与采购文件不符, 则按照虚假应标处理。	承诺满足关键性要求: 设备必须是全新、完整、未使用过的产品, 本采购需求一览表中标注“★”的技术参数为重要技术指标、功能项; 所有设备需完全满足采购文件中标注“★”所述规格; 如所提供的产品与采购文件不符, 则按照虚假应标处理。	无偏离

报价供应商 (盖单位章): 万航星空科技集团有限公司

法人代表或委托代理人 (签字或盖章):

日期: 2025 年 11 月 27 日

6、货物技术资料表

货物技术资料表

项目名称：广西南亚热带农业科学研究所种质资源圃防护工程——其它配套安保设备 B 分标（无人机设备）

项 号	采购文件需求		竞标文件承诺			偏离说明
	标的的名称	技术参数、技术指标要求	标的名称	技术参数、技术指标具体响应	品牌、厂家等需要说明的事项	
1	热成像双光无人机飞行套装	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲（1）含喊话器； ▲（2）精度定位模块 ▲（3）新机自带无人机飞行保险 1 年； ▲（4）最长巡航时间 ≥ 45 分钟； ▲（5）集成高清成像传感器及高像素； ▲（6）镜头双光负载：变焦倍数 ≥ 56 倍； ▲（7）支持 PTK 高精定位。 ▲质保期：1 年；	热成像双光无人机飞行套装	▲（1）含喊话器； ▲（2）精度定位模块 ▲（3）新机自带无人机飞行保险 1 年； ▲（4）最长巡航时间 ≥ 46 分钟； ▲（5）集成高清成像传感器及高像素； ▲（6）镜头双光负载：变焦倍数 ≥ 112 倍； ▲（7）支持 PTK 高精定位。 ▲质保期：1 年； 原参数产品为大疆 M3T 无人机，已停产，修正后参数优于原参数，产品型号为 Matrice 4T(今年新品)	大疆 Matrice 4T	正偏离
2	精度测绘无人机飞行套装	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲（1）含喊话器； ▲（2）具有精度定位模块； ▲（3）新机自带无人机飞行保险 1 年； （4）裸机重量（带桨叶）：按品牌机规格型号自带重量； ▲（5）最大起飞重量不小于 1000 克； （6）尺寸折叠（不带桨）：长	精度测绘无人机飞行套装	▲（1）含喊话器； ▲（2）具有精度定位模块； ▲（3）新机自带无人机飞行保险 1 年； （4）裸机重量（带桨叶）：按品牌机规格型号自带重量； ▲（5）最大起飞重量不小于 1000 克； （7）尺寸折叠（不带桨）：长小于 265 毫米，宽小于 118	大疆 Matrice 4E	正偏离

	小于 250 毫米，宽小于 100 毫米，高小于 95 毫米； (7) 展开尺寸（不带桨）：长小于 350 毫米，宽小于 300 毫米，高小于 115 毫米； (7) 轴距对角线：380-390 毫米； ▲(8) 最大上升速度：6 米/秒（普通挡）、8 米/秒（运动挡）； ▲(9) 最大下降速度：6 米/秒（普通挡）、6 米/秒（运动挡）； ▲(10) 最大水平飞行速度（海平面附近无风）不小于 15 米/秒（普通挡）；前飞：不小于 20 米/秒，侧飞：不小于 20 米/秒；后飞：不小于 18 米/秒（运动挡）； ▲(11) 最大抗风速度不小于 12 米/秒； ▲(12) 最大起飞海拔高度不小于 5500 米（空载飞行）； ▲(13) 最长飞行时间（无风环境）不少于 40 分钟； ▲(14) 最长悬停时间（无风环境）不小于 35 分钟； ▲(15) 最大续航里程不小于 30 公里； (16) 最大可倾斜角度：30°（普通挡），35°（运动挡）；最大旋转角速度 200°； (17) 悬停精度（无风或微风环境）垂直：±0.1 米（视觉定位正常工作时）；±0.5 米（GNSS 正常工作时）；±0.1 米（RTK 正常工作时）水平：±0.3 米（视觉定位正常工作时）；	毫米，高小于 143 毫米； 展开尺寸（不带桨）：长小于 350 毫米，宽小于 390 毫米，高小于 150 毫米； (7) 轴距对角线：430-440 毫米； ▲(8) 最大上升速度：10m/s； ▲(9) 最大下降速度：8m/s； ▲(10) 最大水平飞行速度前飞最大 21m/s，侧飞最大 18m/s； ▲(11) 最大抗风速度不小于 12 米/秒； ▲(12) 最大起飞海拔高度不小于 5500 米（空载飞行）； ▲(13) 最长飞行时间（无风环境）不少于 46 分钟； ▲(14) 最长悬停时间（无风环境）不小于 39 分钟； ▲(15) 最大续航里程不小于 30 公里； (16) 最大可倾斜角度：35°； (17) 悬停精度（无风或微风环境）垂直：±0.1 米（视觉定位正常工作时）；±0.5 米（GNSS 正常工作时）；±0.1 米（RTK 正常工作时）水平：±0.3 米（视觉定位正常工作时）；±0.5 米（GNSS 正常工作时）；±0.1 米（RTK 正常工作时）； (18) 工作环境温度-10° C 至 40° C。 ▲质保期：1 年； 原参数产品为大疆 M3E 无人机，已停产，修正后参数优于原参数，产品型号为 Matrice	
--	--	--	--

		±0.5 米（高精度定位系统正常工作时）；±0.1 米（RTK 正常工作时）； （18）工作环境温度-10° C 至 40° C。 ▲质保期：1 年；		4E(今年新品)		
3	无人机飞行平台电池	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲巡航时间≥45 分钟； 加购电池 12 块。	无人机飞行平台电池	▲巡航时间≥46 分钟； 加购电池 12 块。	DJI Matrice 4 行业系列电池	无偏离
4	高配置数据处理电脑	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： （1）屏幕尺寸 27 英寸及以上； 机箱大小 10-20L； （2）硬盘容量不小于 1T； （3）4060 独显； （4）主要流畅运行三维建模软件及分析软件。 质保期：1 年；	高配置数据处理电脑	飞利浦 27E2N1100-271PS100Hz/V+H/H 线 金士顿 KST SNV3-1TB -NV4.0 索泰 RTX 5060 8G 星夜 OC 金士顿 KST 16G-3200 I5-12400F-2.5-4.4G 六核/12M-1700 技嘉 H610M H-V3-DDR4 爱国者 A15 机箱（机箱大小大于 30L） 长城 GW700/730 额定 600W 工包 4 管风扇 原参数机箱尺寸是迷你箱，不适合工作站使用，4060 独显的显卡已停产，修正后均优于原参数	高配置数据处理电脑	无偏离，部分正偏离
5	机巡数据处理三维建模软件	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲可见光点云数据三维建模、激光建模； 备注：在无人机报废之前，标准软件免费使用，使用中按照软件技术商规定升级。	机巡数据处理三维建模软件	响应以下参数或者报价单位提出合理优化的参数说明： ▲可见光点云数据三维建模、激光建模； 备注：在无人机报废之前，标准软件免费使用，使用中按照软件技术商规定升级。 要求使用 Windows 7 及以上系统（64 位），同时计算机还	大疆智图-标准版-永久	无偏离，部分正偏离

				需满足一定的硬件配置要求。 最低配置：16G 内存，4G 显存（必须是计算能力在 3.0 及以上的 NVidia 显卡）。 大疆智图最低要求如下： 推荐配置：内存 32G 及以上，显卡为 NVidia 1050Ti 及以上。 在满足配置的情况下，内存每增加 10G 能多处理 1000 张 4K 照片。配置越高，重建可处理的照片数量越大，重建速度也越快，对电脑自行散热这方面要求就越高。不同的硬件配置对生成的模型结果不会有影响		
			交付培训	所有软硬件进行上门培训交付		无偏离

报价供应商（盖单位章）：万航星空科技集团有限公司

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：

日期：2025 年 11 月 27 日



7、项目实施人员一览表

项目实施人员一览表

项目名称：广西南亚热带农业科学研究所种质资源圃防护工程——其它配套安保设备 B 分标（无人机设备）

序号	岗位名称	姓名	文化程度或 职称	联系电话	在本项目中的 职责	备注
1	项目负责人	陈奕聚	大专	15277196399	项目负责人	
2	技术人员	赵洪生	大专	18275996961	技术人员	
3	技术人员	杨祥旭	大专	15977073652	技术人员	
4	技术人员	黄少琪	大专	18376679800	技术人员	
5	销售经理	付诚	大专	19914861139	商务报价、 合同签订	

供应商（盖单位章）：万航星空科技集团有限公司

法人代表或委托代理人（签字或盖章）：

日期：2025 年 11 月 27 日



附：大疆产品行业交付工程师证书



dji 行业产品交付工程师



姓名 赵洪生
性别 男 出生日期 1997.08.18
证书编号 CN144010620700103
发证日期 2022.08.19 有效期至 长期
颁发机构 深圳市大疆创新科技有限公司

1. 持证人已通过慧飞培训中心的教学，达到课程规定的标准及考核要求
2. 本证书不得以任何形式转让，持证人员需遵守国家相关法律法规并开展无人机飞行活动



大疆行业交付工程师

SINGMINGZ
姓名 杨祥旭
SINGQIBED MINZOUZ
性别 男 民族 汉
SENG NIENZ NYIED HAURH
出生 2004 年 11 月 2 日
DIEGYOUG
住址 广西兴安县漠川乡福岭村
委会苦竹园村1号
GUNGHMINZ
SINHFWN MAUMAU
公民身份号码 450325200411022217



 中华人民共和国
居民 身 份 证
CIEMFAT QIHGVANH
签发机关 兴安县公安局
MIZYAUO GEIZHANH
有效期限 2024.07.12-2034.07.12

大疆行业交付及解决方案工程师

— 认 证 证 书 —

杨祥旭

通过大疆行业交付及解决方案工程师训练营认证培训

认证通过

特发此证，以示证明！

颁发日期：2025-10-17

证书编号：DJIENT-SE-CN002190



姓名 黄少琪

性别 男 民族 壮

出生 2003 年 7 月 27 日

住址 南宁市兴宁区民主路大官塘官桥一组9栋3号

公民身份号码 450103200307270019

中华人民共和国

居民身份证

签发机关 南宁市公安局兴宁分局

有效期限 2020.07.07-2030.07.07

大疆行业交付及解决方案工程师

认证证书

黄少琪

通过大疆行业交付及解决方案工程师训练营认证培训

认证通过

特发此证，以示证明！

颁发日期：2025-10-17

证书编号：DJIENTSE-CN002184

8、服务承诺书

服务承诺书

致：广西南亚热带农业科学研究所

我司承诺如下：

一、质保期承诺和产品质量承诺

质量保证期：我方承诺所提供产品的质量保证期为1年。在质保期内，因产品自身设计、材料或工艺等原因出现的任何质量问题，我方无条件承担维修、更换责任，并承担由此产生的一切费用。

合规性与标准：我方保证所投标产品均为全新、原装、未使用的合格产品，完全符合中华人民共和国国家、行业相关强制性标准及贵方采购文件中规定的技术规格、性能参数和质量要求。

检验与验收：产品在出厂前均经过严格的质量检验，并随货提供完整的产品合格证、出厂检验报告、使用说明书及原厂质保书等相关技术资料。我方将积极配合贵方对产品进行的到货验收工作。

二、技术服务与支持承诺

培训服务：我方承诺免费为贵方操作及维护人员提供全面、系统的产品使用、操作及日常维护保养培训，确保单位人员熟练使用所有设备，并在本次培训结束后，后期单位如果需要大规模培训可再次提供免费培训服务。

培训计划表

时间		内容
第一天	上午（9：00-10：00）	无人机安全飞行指导
	上午（10：00-11：00）	DJI Matrice 4 系列无人机基础理论知识培训
	上午（11：00-11：40）	大疆智图功能解析
	下午（15：00-17：30）	无人机及软件实操

备件供应：我方保证在产品的全生命周期内，提供充足的原厂备品备件，确保贵方后续维护需求得到及时满足。

报价供应商（盖单位章）：万航星空科技集团有限公司

日期：2025 年 11 月 27 日

9、售后服务机构与售后承诺

致：广西南亚热带农业科学研究所

一、我们的服务理念

我们秉承大疆“激极尽志，求真品诚”的企业精神，以客户为中心，提供“专业、快捷、贴心”的全方位服务，确保您的每一份信任都得到最可靠的回应。

二、服务内容与范围

专业咨询与技术支持：

提供 7x24 小时的在线技术咨询，通过电话、微信等方式，为您解答产品使用、软件操作、飞行技巧等问题

对新购机用户提供免费的基础操作指导。

快速维修服务：

受理范围：在中华人民共和国大陆地区通过合法渠道购买的大疆产品。

故障检测：为您提供免费的初步故障检测，明确问题所在。

维修渠道：我们作为大疆授权服务商，直接使用原厂配件，遵循大疆标准维修流程，确保维修质量与新品一致。

维修周期：我们承诺在收到故障设备后：

简单故障：确认问题并有配件情况下，3 个工作日内完成维修。

复杂故障：如需深度检测或特殊订购配件，我们将第一时间与您沟通，并尽力缩短维修时间。

维修价格透明：在维修前，我们会提供详细的费用清单，经您确认后方进行维修，杜绝隐性消费。

保修政策：

严格执行大疆官方保修政策。产品自购买之日起，享受整机一年保修。

保修期内，因产品自身质量问题导致的故障，提供免费维修或部件更换。

您可以通过大疆官方公众号或官网查询保修状态及进行保修申请。

增值服务：

备用机服务：针对符合条件的维修情况（如维修周期较长），我们可酌情提供备用机服务（具体政策请详询），最大限度减少您等待期间的设备空缺。

软件与固件升级：免费为您提供最新的官方固件升级服务。

三、我们的郑重承诺

正品承诺：所有维修更换的零部件均为大疆原厂配件，绝无假冒。

价格承诺：维修费用公开透明，严格遵循大疆官方指导价，绝不乱收费。

时效承诺：严格遵守上述维修周期，如因特殊原因导致超时，我们将主动与您沟通并说明情况。

隐私承诺：对于送修设备（如带有存储卡的）无人机、云台相机），我们将严格保护您的数据隐私，未经授权绝不读取、复制、泄露任何个人数据。

供应商（盖单位章）：万航星空科技集团有限公司

日期：2025 年 11 月 27 日



10、产品检测报告、图片、使用说明等。

10.1 DJI Matrice 4T (中国版)、DJI Matrice 4E (中国版) 产品检测报告



检 验 报 告

产品名称: DJI Matrice 4 系列无人机

型号: M4T/M4T-BD/M4E/M4E-BD/TKPL 2 (DJI RC Plus 2 行业版遥控器)

/AL1 (探照灯) /AS1 (喊话器)

大疆

报告编号: WT253200153



实验室名称 : 深圳市计量质量检测研究院
地址 : 深圳市宝安区西乡街道同发路1号国检中心大楼
电话 : 0086-755-86009898
传真 : 0086-755-86009898-31396
网址 : www.smq.com.cn

