

合同编号：ZJ202501

项目编号：ZJ-2570472

项目名称：丽水云和固定监测站更新（二类站）

项 目 合 同 书

甲 方：浙江省无线电监测中心

乙 方：成都大公博创信息技术有限公司

招标机构：浙江国际招投标有限公司

2025 年 5 月

甲方：浙江省无线电监测中心

地址：浙江省杭州市延安路 501 号联通大楼 11-12 楼

邮政编码：310000

联系人：叶鸿敏 联系电话：0578-2106365

乙方：成都大公博创信息技术有限公司

地址：成都高新区康强三路 777 号

邮政编码：611700

联系人：尤娉 电话：18380424387

采购代理机构：浙江国际招投标有限公司

合同签约地：浙江省杭州市

签约时间：2025 年 5 月 21 日

浙江国际招投标有限公司受浙江省无线电监测中心委托，就丽水云和固定监测站更新（二类站）项目进行公开采购，经过公开招标，确定成都大公博创信息技术有限公司为供货单位。甲乙双方根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规及本项目招标文件的规定，经平等协商达成一致意见，就本采购事项达成以下条款：

第一条：采购物品清单及合同价格

序号	货物名称	厂牌、型号	数量	单位	单价	总价
1	丽水云和固定监测站更新（二类站）	详见附件(含无线电监测测向系统 V1.0(配套控制软件 DG-S9001)和原子服务 V2.0(原子化服务封装)	1	项	2,046,170.00	2,046,170.00
含税合同总价（人民币）		小写：¥2,046,170.00 元（含税） 大写：贰佰零肆万陆仟壹佰柒拾元整				

注：1.以上合同总价包括将货物运抵浙江省无线电监测中心指定地点的运费及安装调试、培训等一切费用。本合同执行期间合同金额不变,甲方无须另向乙方支付本合同规定之外的其他任何费用。

2.乙方提供的发票必须是正规的发票。

本项目核心产品属于国产产品的，甲乙双方约定，乙方需在全部产品完成出厂测试后组织甲乙双方进行出厂验收。

第二条：质量保证

乙方保证所供商品是一年以内生产的，符合国家法律规定和技术规格、质量标准的出厂原装合格产品；进口商品是获得国家商检局颁布安全许可证的出厂原装合格产品。如发生所供商品与合同（型号、指标、性能等）不符，甲方有权拒收或退货，由此产生的一切责任和后果由乙方承担。

第三条：交货时间、地点

实施周期：合同签订日起 120 日历日内完成硬件软件安装调试并满足试运行条件，初步验收通过后进入试运行阶段，试运行期连续无故障时间不少于 15 日历日，试运行期满后最终验收。如在合同约定时间内由于乙方的原因不能完成验收，乙方应承担由此给甲方造成的损失。

交付地点：甲方指定地点，具体以甲方通知的交货地点为准。

第四条：售后服务

1.质保期

质保期 4 年，质保期从最终验收通过之日起计算。在质保保修期内不得再额外收取任何费用。质保期满后，承诺继续提供维护服务，相关费用依据上一年度项目运营费用提供明细清单

2.售后服务机构

乙方在中华人民共和国国内应设有维修中心，维修中心应能提供快捷、周到、规范的服务，在质保期到期后至少提供 10 年的维修服务，维修配件按成本价计算。

乙方指定本项目唯一项目经理：刘奇琦，联系电话：13666172607

项目现场负责人：龚泉银，联系电话：13194875136。

3.售后服务响应

质保期内免费维护保养并提供 7×24 小时电话技术支持。能够即时响应，随时电话或书面解答甲方的疑问，紧急事故处理要求 48 小时内到达现场。

4.售后服务内容

在质保期内，乙方应提供正常保养服务，因产品制造质量不良而产生损坏或不能正常工作，乙方应提供免费维修直至更换，出现无法排除的故障，乙方需无条件为甲方更换同型号产品；凡属乙方货物质量缺陷的，甲方有权随时要求更换，由此产生的一切费用由乙方承担（包括但不限于返厂维修费用、保险等）。在维修期间，乙方应根据甲方需要免费提供备机。每年上门巡检售后服务次数不少于2次。

提供技术服务，乙方应免费提供原厂应用数据处理软件，并提供免费升级服务（指涉及数据处

理软件的产品)。无条件免费提供联网接口。

5.售后服务收费

在质保期内,乙方提供免费服务,质保期将满前,乙方须对设备进行全面检测一次,解决检测出的问题,并向甲方提供完整的书面报告。

质保期满后,乙方须提供最优惠的维修价格(包括但不限于人工费、材料费、设备费等),在设备寿命期内,保证维修配件的供应和及时维修,维修价格保持不变(政策调整因素除外)。

第五条: 验收

乙方将所供商品运至交货地点,完成安装调试并符合试运行条件后进行初步验收。通过初步验收后,系统进入为期15日历日试运行。试运行结束并达到最终验收要求后,乙方向甲方提出书面最终验收申请,并按甲方提供的《最终验收资料清单》要求整理提交最终验收资料,包括从招投标到最终验收过程中的相关原始资料,包括但不限于双方签字的原件资料、第三方测试验证报告、国家认可机构检验的质量合格报告、商品质量标准、说明书、质量保证书等必备的资料;货物属进口的,还须提供原产地证明、报关报检等相关资料;软件商品必须为原厂商获得知识产权的合格商品;必须提供由原厂商提供的知识产权证书(Copyright),并授权浙江省无线电监测中心为最终用户(License)。最终验收资料不齐全的,原则上不予通过最终验收申请。甲方审核通过最终验收申请后,组织最终验收。最终验收相关费用由乙方承担。

试运行期间如发现质量问题或功能不符合招投标要求,乙方负责更换相应商品并重新执行初步验收和试运行直至满足连续15天试运行无问题要求。因质量问题导致的更换商品所产生的项目延期及相关后果,由乙方承担并负责赔偿。

第六条: 货款的支付

1. 第一笔付款为预付款: 合同生效且甲方收到乙方提供的同等金额的正规发票之日起,在履行财政相关资金审批手续后7个工作日内向乙方支付合同总价60%的合同款;即小写: ¥1,227,702.00 元,大写: 壹佰贰拾贰万柒仟柒佰零贰元整;

2. 第二笔付款为初步验收付款: 完成安装调试并通过初步验收后,甲方收到乙方提供的同等金额的正规发票后,在履行财政相关资金审批手续后7个工作日内向乙方支付合同总价30%的合同款。即小写: ¥613,851.00 元,大写: 陆拾壹万叁仟捌佰伍拾壹元整;

3. 第三笔付款为最终验收付款: 系统试运行达到验收要求,甲方组织最终验收,验收合格后,甲方收到乙方提供的同等金额的正规发票后,在履行财政相关资金审批手续后7个工作日内向乙方支付合同总价10%的合同款。即小写: ¥204,617.00 元,大写: 贰拾万肆仟陆佰壹拾柒元整。

第七条：违约责任

1. 乙方逾期履行合同的，自逾期之日起，向甲方每日偿付合同总价千分之一的滞纳金，乙方逾期超过十日的，甲方有权解除合同。

2. 甲方因自身原因逾期支付货款的，自逾期之日起，向乙方每日偿付未付价款千分之一的滞纳金，滞纳金最高不超过未付价款的 1%。

3. 如验收不能达到相应质量功能（性能）标准，乙方要支付给甲方总货款的 20% 作为违约赔偿金。货物由乙方在验收后一周内撤出，所需费用均由乙方承担。如乙方在一个月内不处理（搬走）货物，视为乙方放弃该货物，甲方有权自行处置（包括废物处理），处置费用由乙方承担。同时，乙方退回已收取的货款。

4. 因乙方提供的货物存在质量问题，影响甲方正常使用，由此给甲方造成的损失，由乙方承担。并支付给甲方总货款的 10% 作为违约赔偿金。

5. 本合同约定的甲方对违约责任的任何权利和救济均可以累计计算，可以单独主张，也可以同时主张，且不排除法律法规规定的任何另外的权利或救济。

6. 如乙方违约，甲方可从合同价款中直接扣除乙方应支付给甲方的滞纳金或违约金。

第八条：不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内，任何一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 120 日历日以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

第九条：争议解决

本合同未尽事宜，由甲、乙双方协商解决，如协商不成，双方同意将本合同引起的争议提交杭州仲裁委员会仲裁解决，仲裁为终局。

若发生争议，守约方为维护自身的合法权益而支出的合理费用，应由违约方承担，该费用包括但不限于律师费、保险费、保全费、仲裁费、差旅费等。

第十条：合同生效

1. 本合同未尽事宜，由甲、乙双方协商解决，协商一致签订的书面材料作为本合同的补充协议，与本合同具有同等法律效力。

2. 本合同有关的附件（设备数量配置清单）作为合同不可分割的部分，与本合同本身具有同等法律效力。本合同壹式伍份，甲乙双方各执贰份，采购代理机构执壹份，经甲乙双方签字、盖公章后生效。

第十一条：合同的修改

任何一方若要求对合同及附件进行修改，都须以书面形式提出，并列出修改内容。所作的修改在甲乙双方签署书面的修改协议时生效。修改协议将修改或替代有关的合同及其附件或先前的任何修改协议中所有不一致的条款。

甲方：（公章）浙江省无线电监测中心	乙方：（公章）成都大公博创信息技术有限公司
甲方代表：（签字）叶鸿敏	乙方代表：（签字）陈强
地址：浙江省杭州市延安路 501 号联通大楼 11-12 楼	地址：成都高新区康强三路 777 号
邮编：310006	邮编：611700
电话：0578-2106365	电话：028-66329184
传真：0571-85106131	传真：028-65164347
开户银行：浙商银行杭州武林支行	开户银行：中国工商银行股份有限公司成都创业路支行
帐号：3310011310120100020696	帐号：4402 2752 0910 0011 902
账户名：浙江省无线电监测中心	账户名：成都大公博创信息技术有限公司

附件：采购物品清单

项	产品货物名称	规格型号	品牌	制造商	数量	计量单位	单价(元)	合价(元)	备注
一、测向主系统	五通道测向接收机	DG-R2043	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	450000	450000	/
	水平/垂直极化一体化测向天线	DG-A2902	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	300000	300000	/
	监测测向电缆集	定制	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	12500	12500	/
	监测接收机	ZX-222	真信	成都真信智能科技有限公司	1	套	315000	315000	/
二、监测主系统		ZX-A01-20-8000V	真信	成都真信智能科技有限公司	1	套	10000	10000	/
	监测天线	ZX-A02-8000-18000V	真信	成都真信智能科技有限公司	1	套	5000	5000	/
	监测电缆集	定制	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	8000	8000	/
	监测接收机	EM200	罗博施	北京罗博施通信技术有限公司	1	套	280000	280000	/
三、辅助监测系统 (一)	监测天线	DG-A2123	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	40000	40000	/
	监测电缆集	定制	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	5000	5000	/
	监测接收机	GM-300	真信	成都真信智能科技有限公司	1	套	110000	110000	/
	监测天线	ZX-A01-20-8000V	真信	成都真信智能科技有限公司	1	套	10000	10000	/
四、辅助监测系统 (二)	监测电缆集	定制	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	5000	5000	/
	无人机机场(含无人机)	机场2	点创	浙江点创信息科技有限公司	1	套	94997	94997	/
	机载监测设备	定制	零点	成都零点科技有限公司	1	套	25000	25000	/

六、附属设施及软硬件集成	飞控平台软件		云值守	点创	浙江点创信息科技有限公司	1	套	61999	61999	/
	飞行监测平台软件		定制	零点	成都零点科技有限公司	1	套	80000	80000	/
	安装集成及维护服务		定制	点创	浙江点创信息科技有限公司	1	套	38004	38004	/
	工控机	KVM 切换器	TX-1701U	图奥	深圳市瑞旭图奥科技有限公司	1	套	1500	1500	/
		工控机主机	RPC-610	华北工控	深圳华北工控股份有限公司	1	套	7000	7000	/
	视频监控图像监控系统	硬盘录像机	NVR808-64-HDS3/I	dahua	浙江大华技术股份有限公司	1	套	4000	4000	/
		红外网络摄像头	DH-IPC-HDW1430V-A	dahua	浙江大华技术股份有限公司	1	套	500	500	/
	无人机侦测系统		FS-UAV-RDS100-AB	凡双	浙江凡双科技股份有限公司	1	套	10000	10000	/
	防雷接地系统	馈线防雷	BA70-N80F	百安盾	深圳市百安盾雷电科技有限公司	1	套	2520	2520	/
		电源防雷	ZGDD40 (TY)	中光	四川中光防雷科技股份有限公司	1	套	500	500	/
		网络防雷	BAPOE48-R45H	百安盾	深圳市百安盾雷电科技有限公司	1	套	150	150	/
	动环系统		CAN-12S-/INP16-1.5-B	昌遂	昌遂控股(深圳)有限公司	1	套	6000	6000	/

	控制软硬件	配套控制软件	DG-S9001	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	50000	50000	/	
		原子化服务封装	定制	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	20000	20000	/	
		控制终端主机、备机	ThinkBook X IMH	联想	联想（北京）有限公司	2	台	9000	18000	/	
	机房配套		定制	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	20000	20000	/	
	铁塔配套设施		定制	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	套	15000	15000	/	
	安装调试		定制	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	项	15000	15000	/	
	一体化平台系统调试		定制	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	项	10000	10000	/	
	喷墨打印机		Smart Tank 528	Hp	HP Inc.	1	台	1000	1000	/	
	运输、保险、技术服务等		/	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	项	8500	8500	/	
	备品备件		/	大公网创	成都大公网创信息技术有限公司	1	项	6000	6000	/	
七. 其他费用									合计（以上费用之和）		
合同总价（人民币）										小写：¥2,046,170.00 元（含税）	
										大写：贰佰零肆万陆仟壹佰柒拾元整	