

龙门实验室微波光子链路 自动化测试系统关键设备 采购项目政府采购合同



项目名称：龙门实验室微波光子链路自动化测试系统
关键设备采购项目

政府采购管理部门备案编号：豫财磋商采购-2024-1202

招标采购文件编号：豫财磋商采购-2024-1202

甲方合同编号：JJHT-HW-ZB-2024005

甲方：龙门实验室

乙方：苏州六幺四信息科技有限责任公司

甲方合同法律审核部门：河南八斗律师事务所

签订时间：2024 年 11 月 28 日

甲方龙门实验室微波光子链路自动化测试系统关键设备采购项目委托洛阳鑫盛工程管理服务有限公司进行了政府采购。按照评委会评审推荐甲方确定乙方为中标单位。现甲乙双方协商同意签订本合同。

第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

- 1.（豫财磋商采购-2024-1202）招标采购文件
2. 响应文件
3. 乙方在投标时的书面承诺
4. 成交通知书
5. 合同补充条款或说明
6. 保密协议或条款
7. 相关附件、图纸

第二条 合同标的

乙方根据甲方需求提供下列货物，货物名称、规格及数量，备件、易损件和专用工具等（详见《供货一览表》）。

第三条 合同总金额

大写：人民币壹佰壹拾伍万 元。

本合同项下货物总金额：¥ 1,150,000.00 元。

分项价款在《供货一览表》中有明确规定。

本合同总价款包括货物、软件、标准附件、备品备件、专用工具、图纸资料、技术服务，包装、仓储、运输、装卸、保险、税金，货到就位以及安装、调试、培训、保修等验收合格之前和质保期内的售后服务一切税金和费用。

本合同执行期间合同总价款不变。

第四条 权利和质量保证

1. 乙方应保证甲方在使用该货物或其任何一部分时不受第三方提出侵犯其专利权、版权、商标权或其他权利的起诉。一旦出现侵权，索赔或诉讼，乙方应承担全部责任。

2. 乙方保证货物是全新的、未使用过的，完全符合国家规范及甲乙双方确认的投标文件、本合同关于货物数量、质量的要求。货物符合实行国家“三包”规

定的，应执行“三包”规定。

本项目非进口产品：质保期3年，保修期3年；进口产品：质保期1年，保修期1年。



3. 乙方提交的货物应符合投标文件中所记载的详细配置、技术参数、参数及性能，并应附有此类货物完整、详细的技术资料和说明文件。

4. 乙方提交的货物必须按照招标采购文件的要求和中标人投标文件的承诺，以约定标准进行制造、安装；经政府采购管理部门批准采购的进口产品应执行原产地国家有关部门最新颁布的相应正式标准并提供国家商检、海关报关等手续。

5. 乙方应保证将货物按照国家或专业标准包装、确保货物安全无损运抵合同规定的交货地点，并进行安装、试运行。

6. 乙方保证货物不存在危及人身及财产安全的产品缺陷，否则应承担全部法律责任。

第五条 付款方式

1. 本合同项下所有款项均以人民币支付。

2. 乙方向甲方提交下列文件材料，经甲方审核无误后支付采购资金：

(1) 经甲方确认的发票；

(2) 经甲乙双方确认签署的《验收报告》（或按项目进度阶段性《验收报告》）；

(3) 其他材料。

3. 合同签订后，系统软硬件设备全部到货且安装调试完毕，正常运行一个月以后，经采购人最终验收合格后一次性支付完毕。

第六条 履约保证金

形式：转账或保函

金额：成交额的 5%，领取成交通知书 7 个工作日内向采购人缴纳，逾期不缴纳，视为自动放弃中标资格。

验收合格后一次性无息退还履约保证金。

第七条 交货和验收

1. 交货时间：合同签订后 90 天内。

交货地点：甲方指定地点。

安装调试时间：合同签订后 90 天内且甲方收到全部货物后。

2. 乙方应对提供的货物作出全面自查和整理，并列出清单，作为甲方验收和使用的技术条件依据，清单应随提供的验收资料交给甲方。

3. 乙方提供的货物应包括本合同“第一条 合同文件”规定的全部货物及其附（辅）件、资料。

4. 甲方应当在安装调试完毕正常运行一个月以后的 7 个工作日内对货物进行验收。货物验收时，甲乙双方必须同时在场，双方共同确认货物与本合同规定的产地、生产厂家名称、品牌、规格型号、数量、质量、技术参数和性能等是否一致。乙方所交付的货物不符合合同规定的，甲方有权拒收。乙方应及时按本合同规定和甲方要求免费对拒收货物采取更换或其他必要的补救措施，直至验收合格，方视为乙方按本合同规定完成交货。验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

5. 需要乙方对货物（包括软件）或系统进行安装调试的，甲乙双方应在货物安装调试完毕后的 7 个工作日内进行运行效果验收。在验收之前，乙方需提前提交相应的调试计划（包括调试程序、环境、内容和检验标准、调试时间安排等）供甲方确认，乙方还应对所有检验验收调试的结果、步骤、原始数据等作妥善记录。如甲方要求，乙方应将记录提供给甲方。调试检验出现全部或部分未达到本合同所约定的技术指标，甲方有权选择下列任一处理方式：

- a. 重新调试直至合格为止；
- b. 要求乙方对货物进行免费更换，然后重新调试直至合格为止。

甲方因乙方原因所产生的所有费用均由乙方负担。

6. 验收合格的，由双方共同签署《验收报告》。

7. 甲方可以视项目规模或复杂情况聘请本项目所涉及产品的售后服务机构参与验收，聘请专业人员参与验收，大型或复杂项目，以及特种货物应当邀请国家认可的第三方质量检测机构参与验收，也可以视项目情况邀请参加本项目投标的落标人参与验收。

8. 货物验收包括：货物包装是否完好，产地、生产厂家名称、品牌、型号、规格、数量、外观质量、配置、内在质量，以及调试运行是否达到“第一条合同文件”规定的效果。乙方应将所提供货物的装箱清单、产品合格证、甲方手册、原厂保修卡、随机资料及备品备件、易损件、专用工具等交付给甲方；乙方不能完整交付货物、附（辅）件和资料的，视为未按合同约定交货，乙方负责补齐，

因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

9. 货物达不到本合同“第一条合同文件”规定的数量、质量要求和运行效果，甲方有权拒收，并可以解除合同；由此引起甲方损失及赔偿责任由乙方承担。

10. 如果合同双方对《验收报告》有分歧，双方须于出现分歧后 5 天内给对方书面声明，以陈述己方的理由及要求，并附有关证据。分歧应通过协商解决。

第八条 项目管理服务

乙方应组建技术熟练、称职的团队全面履行合同，并指定不少于一人全权全程负责本项目的商务服务，以及货物安装、调试、咨询、培训和售后等技术服务工作。

项目负责人姓名：潘万胜； 联系电话：15951758552。

第九条 售后服务

1. 质量保证期为自货物通过最终验收之日起，非进口产品 36 个月，进口产品 12 个月。若国家有明确规定的质量保证期高于此质量保证期的，执行国家规定。

2. 在货物质保期内，乙方应对由于设计、工艺、质量（含环保节能要求）、材料和的缺陷而发生的任何不足或故障负责，并解决存在的问题。

3. 对不符合本合同第四条规定要求的货物应立即进行调换，调换本身并不影响甲方就其损失向乙方索赔的权利。

4. 货物安装调试完成后，乙方应继续向甲方提供良好的技术支持。应当由专门队伍从事此项工作，并提供全天候的热线技术支持服务，应当对甲方所反映的任何问题在 4 小时之内做出及时响应，在 12 小时之内赶到现场实地解决问题。若问题、故障在检修 5 工作日后仍无法解决，乙方应在 7 日内免费提供不低于故障货物规格型号档次的备用货物供甲方使用，直至故障货物修复。

5. 乙方应当建立健全售后服务体系，确保货物正常运行。乙方应当遵守甲方的有关管理制度、操作规程。对于乙方违规操作造成甲方损失的，由乙方按照本合同第十二条的约定承担赔偿责任。

6. 乙方应负责货物及主要部件、配件维修更换。质保期内，乙方对货物（人为故意损坏除外）提供全免费保修或免费更换；质保期后，收取维修成本费（备品备件乙方应以投标文件承诺的优惠价格提供）。

第十条 分包

除招标采购文件事先说明、且经甲方事先书面同意外,乙方不得分包其应履行的合同义务。



第十一条 合同的生效

1. 本合同经甲乙双方授权代表签订并加盖公章或合同专用章后生效。

2. 生效后,除《政府采购法》第49条、第50条第二款规定的情形外,甲乙双方不得擅自变更、中止或终止合同。

第十二条 违约责任

1. 乙方所交付的货物不符合本合同规定的,甲方有权拒收,乙方在得到甲方通知之日起 10 个工作日内采取补救措施,逾期仍未采取有效措施的,甲方有权要求乙方赔偿因此造成的损失或扣留履约保证金;同时乙方应向甲方支付合同总价 5 %的违约金。

2. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货款的,甲方应向乙方偿付拒付货款 5 %的违约金。

3. 乙方无正当理由逾期交付货物的,每逾期1天,乙方向甲方偿付逾期交货部分货款总额的 0.3 %的违约金。如乙方逾期交货达 10 天,甲方有权解除合同,甲方解除合同的通知自到达乙方时生效。在此情况下,乙方给甲方造成的实际损失高于违约金的,对高出违约金的部分乙方应予以赔偿。

4. 甲方未按合同规定的期限向乙方支付货款的,每逾期1天甲方向乙方偿付欠款总额的 0.3 %违约金,但累计违约金总额不超过欠款总额的 5 %。

5. 在乙方承诺的或国家规定的质量保证期内(取两者中最长的期限),如经乙方两次维修,货物仍不能达到合同约定的质量标准、运行效果的,甲方有权要求乙方更换为全新合格货物并按本条第1款处理,同时,乙方还须赔偿甲方因此遭受的损失。

6. 其它未尽事宜,以《合同法》和《政府采购法》等有关法律法规规定为准,无相关规定的,双方协商解决。

第十三条 不可抗力

甲、乙方中任何一方,因不可抗力不能按时或完全履行合同的,应及时通知对方,并在 10 个工作日内提供相应证明。未履行完合同部分是否继续履行、如何履行等问题,可由双方初步协商,并向主管部门和政府采购管理部门报告。确定为不可抗力原因造成的损失,免于承担责任。

第十四条 争议的解决方式

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

2. 在解释或者执行本合同的过程中发生争议时,双方应通过协商方式解决。

3. 经协商不能解决的争议,双方可选择以下第 1 种方式解决:

①向 甲方所在地 人民法院提起诉讼;

②向 / 仲裁委员会提出仲裁。

4. 在法院审理和仲裁期间,除有争议部分外,本合同其他部分可以履行的仍应按合同条款继续履行。

第十五条 其他

符合《政府采购法》第 49 条规定的,经双方协商,办理政府采购手续后,可签订补充合同,所签订的补充合同与本合同具有同等法律效力。

本合同一式 陆 份,甲方执 肆 份,乙方执 贰 份。

甲方:龙门实验室

名称:(盖章)

地址:河南省洛阳市伊滨区伊滨区

科技大道1号(洛阳龙门实验室)

法定代表人(签字):

授权代表(签字):

开户银行:建行瀛洲路支行

银行账号:41050110295609999999

合同法律审核(盖章):

时 间:2024年11月28日

乙方:苏州六么四信息科技有限责任公司

名称:(盖章)

地址:江苏省南京市江宁区胜利路89号紫

金研创中心3号楼

法定代表人(签字):

授权代表(签字):

开户银行:招商银行苏州分行常熟支行

银行账号:512905879510601

特别说明：

1. 本范本根据《政府采购法》等法律法规制定。具体项目的采购合同条款，在本范本框架内由甲乙双方协商一致签订。空格处划横线。

2. 收款单位名称应与本合同乙方单位名称、项目中标单位名称、开具发票单位名称相一致。

3. 甲方（采购单位）应盖本单位公章（不允许盖内设科室章），乙方应盖单位公章或合同专用章，合同双方应盖骑缝章。

河南八斗律师事务所

附件

供货明细项目一览表

序号	货物名称	品牌型号规格及 主要技术参数	计量 单位	数量	单 价 (元)	总 价 (元)	产地生产 厂商名称
	光谱仪	AE8600E 波长测量范围: 600 nm - 1700 nm	个	1	289800	289800	天津德力电子仪器有限公司
	光功率计	PM-HS-D-1-B-S-5 波长范围: 800 nm - 1700 nm	个	1	12000	12000	Golight/伽兰特
	频谱分析仪 (噪声系数+ 相位噪声)	FSV3044 工作频率: 10Hz - 44GHz	个	1	660000	660000	Rohde&Schwarz/ 罗德与施瓦茨
	智能噪声源	FS-SNS40 提供校准功能; 工作频 率为: 100 MHz - 40GHz	个	1	63000	63000	Rohde&Schwarz/ 罗德与施瓦茨
	六轴智能机 械臂机器人	LM3 机械臂-24V 自由度: 6 轴自由度	个	2	34000	68000	轮趣科技
	隔振光学平 台	GK-Z-30-15 隔振类型: 阻尼隔振	个	1	35900	35900	国科精创(北京) 科技有限公司
	测量仪器数 据回读及控 制软件	AE8600E 通信接口: 网络接口	套	1	21300	21300	Newkey/苏州六 么四信息科技有 限责任公司
	/	备品备件				/	/
	/	易损件				/	/
	/	专用工具价				/	/
	/	安装调试费				/	/
	/	运输至最终目的运费及保险费等				/	/
	/	技术服务费(含培训等) 费				/	/
	/	其他				/	/
大写: 人民币壹佰壹拾伍万元整					合同价: ¥1, 150, 000.00 元		

附件

货物项目验收明细一览表



序号	货物名称	品牌型号规格及 主要技术参数	计 量 单 位	数 量	金 额 (元)	产地生产 厂商名称	供 应 商 提 交	采 购 单 位 确 认	存 在 问 题
	光谱仪	AE8600E 波长测量范围: 600 nm - 1700 nm	个	1	289800	天津德力电子仪 器有限公司			
	光功率计	PM-HS-D-1-B-S-5 波长范围: 800 nm -	个	1	12000	Golight/伽兰特			
	频谱分析仪(噪 声系数+相位噪	FSV3044 工作频率: 10Hz -	个	1	660000	Rohde&Schwarz/ 罗德与施瓦茨			
	智能噪声源	FS-SNS40 提供校准功能; 工作频	个	1	63000	Rohde&Schwarz/ 罗德与施瓦茨			
	六轴智能机械 臂机器人	LM3 机械臂-24V 自由度: 6 轴自由度	个	2	34000	轮趣科技			
	隔振光学平台	GK-Z-30-15 隔振类型: 阻尼隔振	个	1	35900	国科精创(北京) 科技有限公司			
	测量仪器数据 回读及控制软	AE8600E 通信接口: 网络接口	套	1	21300	Newkey/苏州六 么四信息科技有			
	/	备品备件				/			
	/	易损件				/			
	/	专用工具价				/			
	/	安装调试费				/			
	/	运输至最终目的运费及保险费等				/			
	/	技术服务费(含培训等) 费				/			
	/	其他				/			