

合同书

甲方：广东石油化工学院
电 话：0668-2981196
地 址：广东省茂名市官渡二路 139 号
乙方：北京伟瑞迪科技有限公司
电 话：010-82490051
地 址：北京市海淀区丰贤中路 7 号 1 号楼二层 203
项目名称：广东石油化工学院光学组件购置项目

根据 广东石油化工学院光学组件购置项目（采购编号：XNZB2023A015T）的成交结果，按照相关法律的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同，由双方共同恪守。

一、货物内容（具体参数及要求见附件 1）

序号	货物（设备）名称	品牌、型号规格、配置 （性能参数）	生产厂商	数量	单位	单价 （元）	金额 （元）
1	红外组件	品牌：伟瑞迪 型号：定制 配置：（详见配置清单）	北 京 伟 瑞迪科技 有限公司	1	套	360000	360000
2	红外光源 组件	品牌：伟瑞迪 型号：定制 配置：（详见配置清单）	北 京 伟 瑞迪科技 有限公司	1	套	168000	168000

3	探测器组 件	品牌：伟瑞迪 型号：定制 配置：（详见配置清单）	北 京 伟 瑞迪科技 有限公司	1	套	170000	170000
合计总额（人民币）：陆拾玖万捌仟元整（¥698000.00 元）							

注：货物名称内容、规格与投标文件中货物名称内容、规格一致。

二、合同金额

- 1、合同金额为（大写）：陆拾玖万捌仟元整 人民币。
- 2、本合同价款为包干总价，该包干总价为乙方按照合同约定完成合同全部义务后所对应的总价格，包括但不限于货物（设备）费、运输费、装卸费、保险费、安装调试费及试剂耗材费、培训费用及售后服务费用、各种相关税费及合同实施过程中不可预见费用等。除本合同明确约定的费用外，甲方无需支付任何额外费用。上述合同价款等各项内容在本合同履行过程中保持不变，经甲乙双方协商一致以书面形式予以变更的除外。

三、设备和服务要求

- 1、货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷，在中国境内可依常规安全合法使用。
- 2、交付验收标准依次序对照适用标准为：符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准。

3、货物（设备）具出厂合格证、使用说明书及配备件。因货物（设备）升级或停产，甲乙双方友好协商，可直接更换为同品牌性能参数等同或优于合同约定的货物（设备），并附原厂家证明文件、官方报价单等材料。定制类货物（设备）规格尺寸可根据实际情况做适当调整。

4、货物（设备）安装过程中乙方应维持现场环境整洁不损坏现有设备，安装过程中产生的垃圾需当日清理出校区。如不及时清理，将从合同价款中扣除清理垃圾产生的费用。

5、货物（设备）安装调试中，应遵守国家相关安全规范。货物（设备）进校前，签领项目实施安全责任告知书，并严格按照告知书要求开展项目实施，严禁违规作业。乙方承担货物（设备）送货、安装及调试过程中的安全责任。

四、交货期、交货方式及交货地点

1、交货期：合同签订日起15个日历日内完成货物（设备）供货、安装工作。

2、交货方式：送货上门。

3、交货地点：送货至甲方指定地点。

五、付款方式

1、本项目无预付款。中标通知书发出 10 个日历日内，乙方向甲方缴纳中标金额的5%作为履约保证金，支付履约保证金帐号附后。

2、付款条件及支付方式。该合同内所有货物（设备）

现场安装完毕并验收合格后 30 个日历日内(如遇寒暑假时间顺延), 凭乙方开具的有效发票, 甲方通过银行转帐的方式支付合同总金额。

3、履约保证金的退还。乙方履约责任期满后, 甲方在收到乙方申请退还履约保证金的书面通知后 30 个工作日内向乙方原付款帐号无息退回履约保证金(如遇寒暑假时间顺延), 如在此期间, 因乙方帐户的原因(包括但不限于账号注销、被冻结等)导致其无法收取款项, 由乙方承担相应后果。

六、质保期及售后服务要求

1、本合同中的货物(设备)质保期为三年, 质保期限自货物(设备)通过甲方验收之日起算。质保期内乙方负责对其所提供的设备进行免费维修, 包括更换。质保期满后, 如甲方需要乙方继续提供维护服务, 由甲乙双方另行协商。

2、质保期内服务: 供方提供全天候紧急故障处理或意外事故的技术性服务, 供货商在接到产品故障通知后12小时响应, 24小时内到达现场, 5*24小时内处理完毕。若在5*24小时内仍未能有效解决, 乙方须免费提供同档次的设备给甲方临时使用。

3、质保期内, 若因乙方提供的货物存在缺陷, 乙方不能修复或调换时, 甲方有权要求退货, 乙方须退还甲方所付货款, 并承担由此发生的一切损失和费用。

4、质保期内, 如设备或零部件因非人为因素出现故障

而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 60 天则质保期重新计算。

5、售后服务未尽事宜，以乙方投标文件中的售后服务承诺作为补充。

七、验收

1、货物（设备）安装调试完毕，由甲方用户单位试用并确认达到验收标准后，由乙方向甲方提出书面的验收申请，甲方将在收到验收申请后的 15 个工作日内组织相关部门，安排验收。

2、货物满足客户定制需求，为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

3、进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。验收小组有权要求乙方提供进口货物的报关单等材料。

4、货物为原厂商全新包装，具出厂合格证，包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。

5、乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。

6、甲方邀请相关的专业人员或机构人员组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，验收内容包括但不限于货物（设备）功能、性能及各项技术参数指标。

7、本合同中所有货物（设备）通过验收，经甲方确认并出具项目验收报告书，视为验收合格。

8、在设备安装和调试完成后，乙方提供培训服务，提供专业技术人员对甲方使用设备人员和相关管理人员进行一周以上时间培训，并保证培训的两名以上操作人员熟练掌握操作技术、具备正确使用能力为止。如遇设备升级更新，乙方需及时提供更新操作指导。

八、违约责任与赔偿损失

1、乙方交付的货物（设备）不符合采购文件、投标文件或本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价5%的违约金。

2、乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物（设备），从逾期之日起每日按本合同总价3‰的数额向甲方支付违约金。逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。

3、甲方无正当理由拒收货物（设备），到期拒付货物（设备）款项的，甲方向乙方偿付本合同总价的5%的违约金。甲方逾期付款，则每日按本合同总价的3‰向乙方偿付违约金。但乙方确认，本项目的付款来源于财政资金，在履行合同过程中，因相关部门审核导致的支付延误，甲方无须承担违约责任。

4、其它违约责任按国家相关法律法规处理。

九、争议的解决

（一）因本合同发生争议，由 甲乙双方 友好协商解决，协商不成时，依法向 合同签订地 人民法院提起诉讼。

（二）因产品质量问题发生争议时，由甲方所在地的质量技术监督部门鉴定。产品符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担。否则鉴定费由乙方承担。

十、不可抗力

甲乙双方任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应及时向对方通报不能履行或不能完全履行的理由，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构证明后，允许延期履行、部分履行或不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十一、税费

在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十二、其他

1、 本合同所有附件、采购文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

2、 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。

3、如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日书面通知对方，否则，应承担相应责任。

4、除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十三、合同生效

1、本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。

2、合同一式陆份，其中甲方执肆份，乙方执贰份。

甲方（盖章）：广东石油化工学院



乙方（盖章）：北京伟瑞迪科技有限公司



法定代表人或授权代表（签字）： 法定代表人或授权代表（签字）：

邵宇

刘静

账户名称：广东石油化工学院

账户名称：北京伟瑞迪科技有限公司

纳税人识别号：1244 0000 7270 4023 0G

纳税人识别号：91110108330279198K

开户银行：建行茂名市光华北路支行

开户银行：工行中关村自贸试验区永丰基地支行

银行账号: 44001690413051445422 银行账号: 0200151819100064463
联系地址: 广东省茂名市官渡二 联系地址: 北京市海淀区丰贤中
路 139 号 路 7 号 1 号楼二层 203
签定日期: 2023 年 07 月 03 日 签定日期: 2023 年 07 月 03 日
签订地点: 广东省茂名市

附件 1：货物（设备）配置清单及技术参数

序号	货物（设备）名称	配置及技术参数
1	红外组件	<p>1. 定制，满足其他组件装配和功能；</p> <p>2. 分束器材料：ZnSe；</p> <p>3. 波数范围：600~5000cm⁻¹；</p> <p>4. 光谱分辨率：优于 4cm⁻¹ (2cm⁻¹~4cm⁻¹，可调)；</p> <p>5. 光谱频率：10Hz；</p> <p>6. 工作温度：0℃~40℃；</p> <p>7. 工作湿度：0~95%；</p> <p>8. 特点：采用高精度悬臂式角反射镜旋转系统，体积小、速度快、精度高、可维护性高；</p>
2	红外光源组件	<p>1. 定制，满足其他组件装配和功能；</p> <p>2. 材料：碳硅材料；</p> <p>3. 工作温度：1385℃；</p> <p>4. 发光面积尺寸：6*4.4cm；</p> <p>5. 驱动电压：24V；</p> <p>6. 输出方式：连续输出，功率 37W；</p> <p>7. 功能：辐射出红外线，带安装附件；</p> <p>8. 带光源驱动器；</p>

3	探测器组件	<ol style="list-style-type: none"> 1. 定制，满足其他组件装配和功能； 2. 检测器：线性斯特林制冷型MCT检测器组件(80K) 3. 光谱响应范围：2~16um 4. 探测器尺寸：1*1mm 5. 配套制冷机：线性斯特林制冷机 6. 制冷机寿命：20000 小时
---	-------	--

