

合同编号:

招标编号:

●本合同须加盖甲乙双方骑缝章有效

云南省政府采购

(委托采购)

# 合 同 书

签订地点:

签订日期:2025年6月12日

云南省财政厅 制





甲方（采购人公章）名称：通海县杞麓湖管理局

地址：

邮编：

法定代表人或委托代理人：

项目（技术）负责人：

电话：

签订日期：

乙方（投标人公章）名称：力合科技（湖南）股份有限公司

地址：湖南省长沙市高新区青山路 668 号

邮编：410205

法定代表人或委托代理人：陈云超

经办人：

电话：

签订日期：18229852485.



00001173

甲方（委托人）：通海县杞麓湖管理局

乙方（受托人）：力合科技（湖南）股份有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》等有关法律法规规定，通海县杞麓湖管理局(采购人名称)（以下简称：“甲方”）通过 公开招标 采购(采购方式)确定 力合科技（湖南）股份有限公司（以下简称：“乙方”）为通海县杞麓湖蓝藻水华原位防控项目水质在线监测系统项目(项目编号：WH-530400-2025-0020-0101)的 中标 供应商。甲、乙双方在平等、自愿的基础原则上经友好协商，同意签署《通海县杞麓湖蓝藻水华原位防控项目水质在线监测系统项目合同》，双方共同信守。

### 第一条 合同组成

本次政府采购活动的相关文件为本合同的组成部分，这些文件包括但不限于：

1. 本合同文本；
2. 采购文件与采购响应文件；
3. 中标或成交通知书；

### 第二条 合同标的

本次采购明细：

序号	类别	报价内容	单价(元)	数量(台/套)	总价(元)	备注
1	水质分析仪	五参数水质分析仪	42000	2	84000	力合自动分析仪 运行控制系统 V5.0
2		氨氮水质分析仪	52000	2	104000	
3		总磷水质分析仪	52000	2	104000	
4		化学需氧量水质分析仪	52000	2	104000	
5		总氮水质分析仪	52000	2	104000	

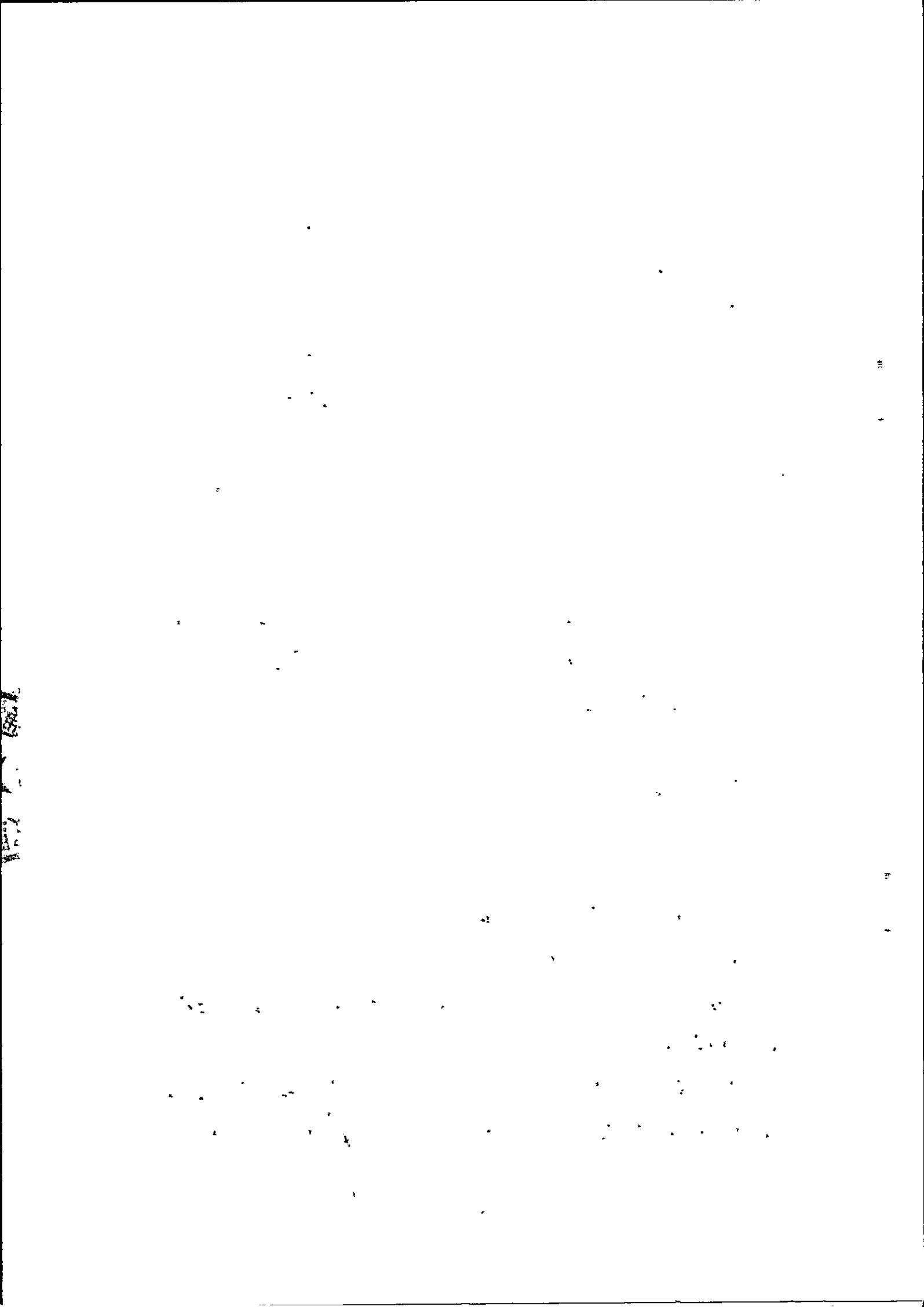


6		铝离子水质分析仪	60000	1	60000	
7		叶绿素水质分析仪	10000	2	20000	
8	户外柜式水质自动监测系统	一体化户外柜	10000	1	10000	
9		采水单元	6000	1	6000	
10		配水及预处理单元	4000	1	4000	
11		辅助单元	4000	1	4000	
12		质控单元	8000	1	8000	
13		控制单元	8000	1	8000	力合水质在线监测基站控制管理系统 V5.0
14	浮船式水质自动监测系统	浮船平台	180000	1	180000	
15		数据采集单元	10000	1	10000	力合水质在线监测基站控制管理系统 V5.0
16		数据传输单元	16000	1	16000	
17		控制单元	10000	1	10000	
18		辅助单元	10000	1	10000	
19		采水单元	5000	1	5000	
20		门禁系统	2000	1	2000	
21		其他	20000	1	20000	
22	验收费	验收费	40000	1	40000	
23	运营维护			3 年	528000	
24	合计报价		小写：1441000.00 元 大写：壹佰肆拾肆万壹仟元整			

### 第三条 合同价款及付款方式

1. 本合同总价为人民币（大写：壹佰肆拾肆万壹仟元整（¥1441000.00 元），组成价款明细详见“投标报价表”中明确。

2. 合同总价包括货物设计、材料、制造、包装、运输、安装、调试、检测、售后服务、税费及履行本合同所有必要的劳动力、运输工具、机械设备等全部费用，确保合同义务的全面履行。报价包含合同中明确指出的以及潜在的责任、义务和风险所可能产生的费用。在合同执行期间，采购方无需承担任何额外费用。对于任何特殊状况，双方应通过协商来解决。其他条款由甲乙双方另行商议。





### 3. 付款时间与方式

#### (1) 付款时间

1) 合同签订生效之日起 7 个工作日内, 甲方向乙方支付合同总价的 30%作为工程预付款, 即人民币 432300.00 元 (大写: 肆拾叁万贰仟叁佰元整);

2) 仪器安装调试完成签署《现场安装调试确认单》之日起 7 个工作日内, 甲方向乙方支付合同总价 50%, 即人民币 720500.00 元 (大写: 柒拾贰万零伍佰元整);

3) 设备正常运行之日起至运维服务期达 12 个月后甲方向乙方支付合同总价 10%, 即人民币 144100.00 元 (大写: 壹拾肆万肆仟壹佰元整)。

4) 剩余 10%为质量保证金, 设备正常运行之日起至运维服务期达 24 个月后甲方向乙方支付合同总价 10%, 即人民币 144100.00 元 (大写: 壹拾肆万肆仟壹佰元整)。

5) 如发生审计的, 以最终审计结果为准。

#### (2) 付款方式

甲方以转账的方式把款汇到如下指定的账户:

户 名: 力合科技(湖南)股份有限公司

开 户 行: 长沙银行股份有限公司银德支行

账 号: 800015850720025

甲方不得以现金的方式付给乙方, 如付现金, 产生的风险与乙方无关, 甲方自己承担。

(3) 发票开具: 甲方在签署《现场安装调试确认单》后, 乙方可按合同约定开具发票, 但所开具的发票不能作为甲方已付款的凭证,



甲方付款成功的凭证以乙方确认收到款项的银行底单为准。

#### **第四条 履约保证金和质量保证金**

1. 本项目不设置履约保证金。

2. 质量保证金：该项目在运维服务期达 24 个月后甲方向乙方支付合同总价 10% 即为质量保证金。

#### **第五条 质量保证及售后服务**

1. 乙方应按招标文件规定的货物性能、技术要求、质量标准向甲方提供合格产品。乙方应严格按照国家有关标准和规定进行制造和检验，材料及零部件均为全新未用过的，以确保产品质量、规格和技术要求与本合同规定相符。

2. 乙方承诺对合同采购的仪器设备及系统提供终身维护，具体服务形式如下：

1) 仪器设备质保期为安装调试合格之日起 36 个月。质保期内出现产品质量故障，且故障是由乙方原因所致，甲方可向乙方发出设备故障通知，乙方收到通知后必须在二十四小时内对出现的质量问题提出处理意见，并于提出处理意见后 5 个工作日内将新货物或部件运输到甲方设备使用现场，其风险和费用由乙方承担。

2) 质保期内非因乙方质量原因或质保期后出现故障，乙方根据甲方的要求，对产品进行维护。乙方负责派遣人员到现场进行维修和技术支援，费用由甲方承担，维修费用只收取部件成本费。

#### **第六条 交货时间、地点、方式与发货通知**

1. 交货时间：收到预付款之日起一个月完成调试交货。

2. 交货地点：由甲方指定交付地点，所有合同项下货物配送到指定地点后，甲方安排专人签收。

10-11-68

收货人：\_\_\_\_\_

联系电话：\_\_\_\_\_

交货地点：招标人指定地点。

3. 交货方式：乙方负责将合同项下货物运送至指定地点，由专业技术人员安装调试正常并通过验收合格后门对门交货。乙方在交货的同时，应向甲方移交使用货物的相关技术资料。

4. 风险转移：合同项下货物未经调试验收合格前，货物损毁灭失的风险由乙方承担；货物运至交货地点，安装调试正常并经验收合格移交甲方专人签收后，视为风险转移给甲方，此后货物发生的损毁或灭失的风险由甲方承担。

由于甲方的原因导致乙方不能及时交货的，甲方应自违反约定之日起承担货物的毁损，灭失的风险。

### 5. 产品包装与随机资料

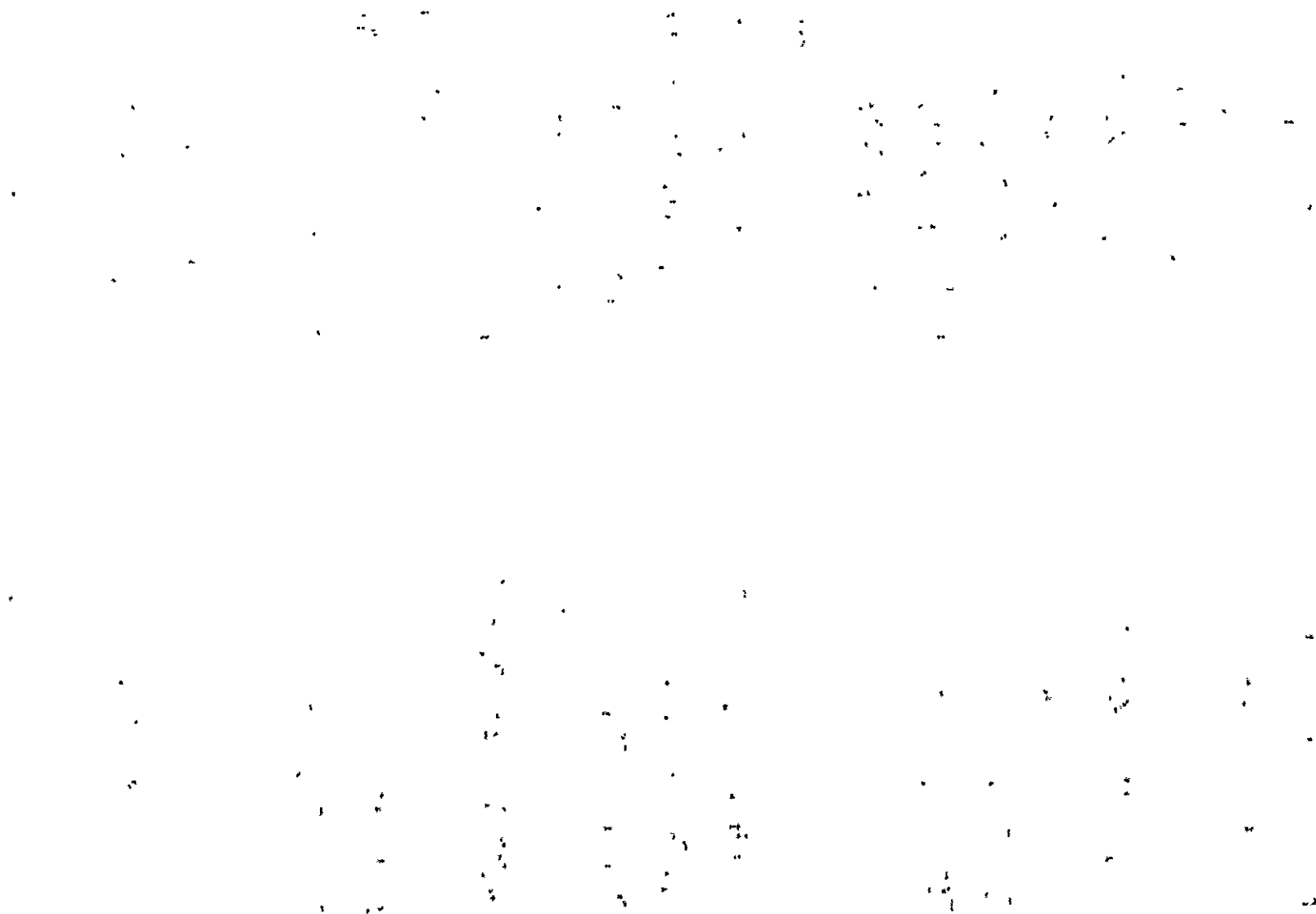
1) 产品包装：合同项目项下物包装以厂家标准包装为准。用坚固的新木箱或新纸箱包装，按照商品特点，采取防潮、防震、防湿、防锈等措施，耐粗暴搬运，适合于内陆远程运输。运输中，由于乙方包装不良、采用不充分或不妥善的防护措施而引起锈蚀、损失、丢失，乙方应承担由此而产生的一切费用和损失。

#### 2) 随机资料

- |               |       |
|---------------|-------|
| 1) 操作、使用说明书   | 1 套/台 |
| 2) 备品备件、易损件清单 | 1 份   |
| 3) 产品合格证      | 各 1 份 |

### 第七条 安装、验收及技术培训

1. 设备安装工期为合同项下所有货物到达现场，且甲方已按本合



同约定支付相应的合同价款之日起 15 个工作日。设备安装期间，甲方应为乙方提供合适的施工场地和设备安装场地以及配套工程，如因甲方未能提供以上条件而导致工期延误则由甲方负责，工期予以顺延。

2. 乙方完成合同项下货物安装调试工作、达到使用要求，进入运行状态后 7 个工作日内，甲方应签署《现场安装调试确认单》。

3. 乙方完成合同项下货物安装调试后，甲方应马上对本合同项下货物进行验收，甲方负责支付验收所产生的费用，如甲方在乙方安装调试完成之日起三个月内没有完成验收工作或未提出异议的，则视为验收合格。

4. 乙方产品在仪器出厂前进行了严格的数据比对，如甲方要求重新对仪器进行比对，所产生的费用由甲方负责。

5. 技术培训采取现场教学的方式：乙方技术人员进行合同项下货物安装调试的同时进行相关技术培训，甲方需指派 1-2 名工作人员接受乙方的技术培训，如甲方未能指派人员接受培训产生的责任由甲方承担。

## 第八条 违约责任

1. 如甲方未按合同约定支付款项，每逾期 1 天，按欠付款项的 1‰ 向乙方支付违约金，逾期 30 天以上（包括 30 天）的，乙方有权解除合同，由此给乙方造成的一切损失由甲方负责赔偿。

2. 如乙方未能按时交货，每拖延 1 天，须向甲方支付已付货款金额 1‰ 的违约金。

3. 合同生效后，任何一方无正当理由不得擅自解除本合同，擅自解除合同的一方须向对方支付合同总价款 30% 的违约金。如造成的

100



损失超过违约金的，违约方应赔偿超过违约金部分的损失。

4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量等不符合合同规定及招标文件规定标准的，甲方有权拒收该货物，乙方愿意更换货物但逾期交货的，按乙方逾期交货处理。乙方无正当理由拒绝更换货物的，甲方可单方面解除合同。

5. 甲乙任何一方如有其它违约情形，因此给守约方造成损失的，须赔偿全部损失。

### **第九条 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的，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 天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

### **第十条 争议的解决**

因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，双方应本着互谅互让、互相尊重、和平友好的原则协商解决。如经协商仍不能达成协议，双方同意向合同履行地人民法院提起诉讼解决。

### **第十一条 合同的生效与份数**

1. 本合同双方法定代表人或授权代表签字盖章之日起生效。
2. 本合同一式伍份，甲方叁份、乙方贰份，具有同等法律效力。

### **第十二条 其他事宜**

本合同在执行期间，如有未尽事宜，可由甲乙双方协商，并签订

三、

4

43

5

1

书面补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

合同附件是本合同不可缺少的部分，与本合同具有同等法律效力。

(以下为签署页，无正文)

甲方（盖章）：通海县杞麓湖管理局

乙方（盖章）：力合科技（湖南）股份有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

电话：



法定代表人或其委托代理人：

（签字）

电话：18229852485



地址：\_\_\_\_\_

地址：湖南省长沙市高新区青山路 668 号

邮政编码：652700

邮编：410205

