

# 60 座小型水库、32 座重点塘坝及农村基层预警项目 9 个站点、13 个河道站自动化遥测运行及报讯通讯水文测点项目 政府采购合同

甲方（采购人）：溧阳市水利局

签订地点：溧阳

乙方（成交人）：江苏省水文水资源勘测局常州分局

签订时间：2023 年 3 月 21 日

依据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》以及有关法律、法规的规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲乙双方经协商一致，订立本合同。

## 一、项目清单及合同金额

1. 项目编号：立诚采标磋[2023]7 号。

2. 项目名称：60 座小型水库、32 座重点塘坝及农村基层预警项目 9 个站点、13 个河道站自动化遥测运行及报讯通讯水文测点项目。

3. 具体内容：对我市 60 座小型水库、32 座重点塘坝及农村基层预警项目 9 个站点、13 个河道站自动化遥测进行运行管护及报讯。

4. 合同金额：人民币 669000 元(大写：陆拾陆万玖仟元整)。

合同价为完成本项目所需的全部费用，包括但不限于：运行管护费、人工费、检测费、备品备件费、交通费、利润、税金及其他费用等。

## 二、付款方式及期限

本项目结算方式为固定总价，按乙方的成交价一次性包干，结算不做任何调整。

合同签订后预付合同价款的 10%，余款在当年度 12 月前一次性付清。

## 三、履约时间、地点及交付方式

1. 履约时间：2023 年 1 月 1 日—2023 年 12 月 31 日。合同期满考核合格后可续签 1 年，续签次数不得超过 2 次。

2. 履约地点：甲方指定地点。

3. 履约方式：现场服务。

## 四、服务内容及相关要求

完成 2023 年度溧阳市 60 座小型水库、32 座重点塘坝、9 个农村基层预警项目及 13 个河道站点的自动化遥测运行维护及报讯工作，站点详见附件。

## 1. 遥测站点自动化运行维护

(1) 对溧阳市 60 座小型水库、32 座重点塘坝、9 个农村基层预警站点及 13 个河道站点的水位、雨量设备进行检查，检查内容包含清洗校核雨量计、校核水位，检查蓄电池及供电系统是否正常，排除各类隐患，确保运行正常。

(2) 对遥测数据及设备工作状态进行监视和分析，发现设备出现故障后要立即组织人员前往维修，并在规定时间内将遥测站点故障排除，保证采集、信息传输正常。

乙方应提供运维过程中需要更换的零星设备（天线、充电控制器、航空插头、排线等）。

## 2. 报讯通讯水文测点

(1) 根据要求收集水位、雨量资料，进行合理性检查，编制水情简报及小 2 型水库及重点塘坝报讯情况统计表。

(2) 按规定的要求及时上传水位、雨量资料。

(3) 防汛抗旱应急响应期间，根据市防办要求，及时完成水雨情简讯、简报的编制工作。

## 五、甲乙方的权利和义务

### 1. 甲方的权利、义务：

(1) 为妥善完成维护工作提供必要的支持。

(2) 按时支付合同价款。

(3) 保证监测设备的安全，若遇施工、检修等影响设备正常运行和数据传输情况时，需要及时通知乙方。

(4) 有权对乙方的维护情况进行定期及不定期检查。

(5) 有权对乙方的工作进行考核，考核细则见附件。

### 2. 乙方的权利、义务：

(1) 遵守甲方各项规章制度，接受安全教育，对作业活动进行危害识别及风险评估，乙方实施维护工作的人员之安全由乙方负全部责任。

(2) 应及时、有效处理维护范围内的所有设备。

(3) 接受甲方的考核，并承担相应的后果。

## 六、违约责任

1. 如甲方未能及时付款或未能提供运营条件，所造成的设备运转不正常等情况，乙

方不负任何责任。

2. 如乙方未能按照合同的要求定期去现场维护，导致设备不能正常运行，每发现一次，按合同总额的千分之三交纳违约金给甲方，以此类推，甲方有权在乙方的技术服务费里直接扣除，但最高不超过本合同金额。

#### 七、不可抗力

甲方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时向乙方通报不能履行或不能完全履行的理由；乙方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应在服务时间到期以前及时向甲方通报不能履行或不能完全履行的理由；在取得有关主管机关证明以后，可以签订延期履行、部分履行补充合同或者不履行合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

#### 八、争议

双方本着友好合作的态度，对合同履行过程中发生的违约行为进行及时的协商解决，如不能协商解决可向合同签约地法院通过法律诉讼解决。

#### 九、合同标的追加处理

如因在合同履行过程中，需追加与本合同标的相同服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与乙方协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的 10%。

#### 十、合同生效及其它

1、生效：本合同自双方签字盖章之日起成立,并依法生效。

2、下列文件均为本合同不可分割的部分：

1) 合同书及补充协议

2) 中标通知书

3) 询标纪要（如有）

4) 甲乙双方签署的文件、电传、协商纪要等文件

5) 竞争性磋商文件及其补充文件

6) 响应文件及其补充文件

3、本合同一式五份，甲乙双方各执两份、送代理机构备案一份。



采购人（印章）：

法人代表（签字）：

委托代理人（签字）：

地址：

电话：

开户银行：

账号：



乙方（章）：

法人代表（签字）：

委托代理人（签字）：

地址：

电话：

开户银行：

账号：

Handwritten signature in black ink.

## 附件1：考核细则

考核内容及评分标准		考核要求	得分	评分理由
一、合同履行（30分）		按合同的规定和服务承诺提供服务。		
二、服务质量（20分）	服务能力（5分）	具备履行职责所需的专业知识和技能，具备一定的沟通协调、关系处理、信息收集与反馈能力。		
	服务态度（5分）	态度诚恳，谦和有礼；与甲方人员沟通顺畅，耐心细致反应问题。		
	服务效率（5分）	工作责任心强，能及时处理问题，不推诿、不拖延，及时保障工作需要。		
	服务纪律（5分）	遵纪守法，廉洁服务，按章办事，履行职责，不刁难、搪塞。		
测站维护质量（40分）	数据采集传输系统（10分）	连接检查 RTU 的系统设置参数、核对数据，备份系统设置参数。		
		检查清洁外置天线，信号线有无破损，检测信号强度。		
	供电系统（5分）	清洗太阳能板、清理太阳能板周围遮挡物，检测太阳能板输出电压。		
		检测蓄电池电压，检查蓄电池接线柱螺丝是否松牢固。		
	水位计/雨量计（5分）	检查钢丝、浮筒、重锤、轮盘、码表，校核水位并记录。		
		清洗雨量器，清理周围遮挡，开展滴定试验。		
		检查翻斗灵敏性，检测干簧管闭合时电压（5V）。		
	设备管理（5分）	设备因老化、损坏等原因出现故障时，或超出使用年限时，及时更换。		
应急响应（5分）	发生故障时，24小时内到站巡查，48小时内保证遥测系统恢复正常。			
数据在线率（10分）	遥测数据完整率在90%（含）以上（排除不可抗因素外）。			
报讯质量（10分）	无缺报、漏报、错报（10分）	收集水位、雨量资料，进行合理性检查，编制水情简报及小2型水库及重点塘坝报讯情况统计表。		
		按规定的要求及时上传水位、雨量资料。		
总分				

注：总分 100 分，扣分无下限，合同最后一次支付前统计，如总分低于 90 分,服务方需提出整改方案立即整改，如连续整改 2 次不合格，则依据合同违约条款处理。如考核高于 90 分，则可优先直接签订下一年合同。

附件 2: 溧阳市遥测站点维护名录

序号	站点名称	序号	站点名称	序号	站点名称
1	吕庄水库	39	海水塘	77	石塘坝
2	大山口水库	40	富家坝	78	永丰坝
3	永和水库	41	新冲坝	79	九连塘
4	竹林水库	42	邵家坝	80	大庄水库
5	石塘冲水库	43	五子坝	81	西吴水库
6	野毛芥水库	44	乌龟塘	82	新塘水库
7	丁村水库	45	跃进二号	83	包庄水库
8	团结水库	46	百家山	84	跃进 4 号
9	大坝坊水库	47	满登坝	85	新村水库
10	下姚水库	48	长岗坝	86	三亩塘
11	姚河坝水库	49	南旺坝	87	上中王
12	鸡隆坝水库	50	北山	88	汤村坝
13	龙虎坝	51	大兴坝	89	东门坝
14	文武岭	52	煤山坝	90	灭螺坝
15	磨恒坝	53	干塘坝	91	马路坝
16	六家田水库	54	火烧坝	92	栗树桥
17	桃树芥	55	牛石龙	93	能万坝
18	北山芥	56	汤山坝	94	高级坝
19	长岭	57	大埝	95	坝头坝
20	大干冲	58	朱家冲	96	游湖塘
21	砂子岗	59	楼塘	97	张家大塘
22	石坝	60	饭塘	98	青龙坝
23	张岗芥水库	61	前马	99	陶家坝
24	大树干	62	别桥	100	富贵大塘
25	草鞋岭	63	长荡湖	101	应墩塘
26	黄鳝芥	64	上兴	102	熊家大塘
27	双百芥	65	后周河	103	大干水库
28	石岗	66	东塘桥	104	埭头
29	王母坝	67	汤桥	105	绸缪
30	上兴塘	68	社渚	106	竹簧
31	沙马坝	69	周城	107	上沛
32	三百亩塘	70	中田舍	108	戴埠
33	石街	71	水利局	109	殷桥
34	官塘	72	沙仁坝	110	长园基桥
35	芝麻洼	73	后陈小坝	111	下宋桥
36	下张	74	青龙山水库	112	鲢鱼桥
37	子儒桥	75	张门里水库	113	新桥
38	阮小洼	76	应山芥	114	濠阳