**采购项目技术、服务及其他商务要求**

## **项目概述及服务内容**

为进一步完善我市山洪灾害非工程措施，及时修复洪涝灾害受损设施设备，更加精确掌握汛期河道水位、降雨实况等一手资料，为防汛指挥调度提供技术支撑，最大限度保护人民群众生命财产安全，我市通过服务采购形式在重要河道及山洪灾害危险区安装视频监控及水位站。

1. **项目明细表及安装地点统计表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **2021年邛崃市山洪灾害非工程措施补充完善项目明细表** | | | | |
| **序号** | **名称** | **规格参数及工程内容** | **数量** | **单位** |
| 1 | 视频监测租赁服务 | 1.高清红外摄像头，像素≥200万.2.摄像头支持360度旋转。3.采用太阳能+蓄电池供电系统。4.同时支持4G（全网通）及有限数据传送。 | 34 | 个 |
| 2 | 自动水位站租赁服务 | 1）量程：至少30米 2）精度：+/- 5MM  3）工作温度：-40--+80度 4）工作电压：四线制DC 6-28V ，推荐12V DC；两线制18-28V DC  5）接线：四线屏蔽电缆，防水端子M20X1.5，适合电缆外径9-13MM  6）功耗：最大功耗0.6W  7）输出信号：RS485 标准MODBUS RTU协议；RS232 4-20mA/HART协议 | 7 | 个 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2021年邛崃市山洪灾害非工程措施补充完善项目安装地点及要求统计表** | | | | | |  |  |  |
| **序号** | **名称** | **安装位置** | **数量** | **单位** | **备注** |  |  |  |
| 1 | 视频站点购买服务 | 园林村与大邑交界处（颜河坝对岸） | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 2 | 视频站点购买服务 | 园林村（陈述忠沙场对岸） | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 3 | 视频站点购买服务 | 石子村石头堰入河口或右岸毛堰大坝处 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 4 | 视频站点购买服务 | 左岸磷石膏堆场处（横一线大桥在建） | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 5 | 视频站点购买服务 | 张坝11组 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 6 | 视频站点购买服务 | 张坝1组 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 7 | 视频站点购买服务 | 五堰大坝 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 8 | 视频站点购买服务 | 马鞍村和黑虎村交界（周丕鹏沙场） | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 9 | 视频站点购买服务 | 楠杆堰闸房 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 10 | 视频站点购买服务 | 天台山游客中心背后 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 11 | 视频站点购买服务 | 龙脑河出口 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 12 | 视频站点购买服务 | 渔坝河出口 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 13 | 视频站点购买服务 | 道佐寨沟出口 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 14 | 视频站点购买服务 | 右岸羊安二桥处 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 15 | 视频站点购买服务 | 右岸成新蒲大桥处 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 16 | 视频站点购买服务 | 新宝林大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 17 | 视频站点购买服务 | 羊安纵七线小南河大桥 | 1 | 个 | 羊安纵七线小南河大桥 |  |  |  |
| 18 | 视频站点购买服务 | 曾河坝大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 19 | 视频站点购买服务 | 三河大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 20 | 视频站点购买服务 | 莲花坝大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 21 | 视频站点购买服务 | 临济污水处理厂 | 1 | 个 | 临济污水处理厂 |  |  |  |
| 22 | 视频站点购买服务 | 天新邛快速路斜江河大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 23 | 视频站点购买服务 | 白鹤大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 24 | 视频站点购买服务 | 黄坝大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 25 | 视频站点购买服务 | 拱辰大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 26 | 视频站点购买服务 | 高何上天街口 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 27 | 视频站点购买服务 | 小南河与东河汇合口 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 28 | 视频站点购买服务 | 大邑唐场镇大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 29 | 视频站点购买服务 | 高埂镇裕民堰 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 30 | 视频站点购买服务 | 大邑新场谢家坝大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 31 | 视频站点购买服务 | 火井镇三河大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 32 | 视频站点购买服务 | 平乐镇白沫江绕场大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 33 | 视频站点购买服务 | 平乐镇王水碾桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 34 | 视频站点购买服务 | 羊安街道朱濠沟与蒲江河汇合口 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 35 | 自动水位站购买服务 | 大邑新场谢家坝大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 36 | 自动水位站购买服务 | 大邑唐场镇大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 37 | 自动水位站购买服务 | 石头河小学 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 38 | 自动水位站购买服务 | 平乐镇王水碾桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 39 | 自动水位站购买服务 | 羊安纵七线小南河大桥 | 1 | 个 | 羊安纵七线小南河大桥 |  |  |  |
| 40 | 自动水位站购买服务 | 黄坝大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |
| 41 | 自动水位站购买服务 | 拱辰大桥 | 1 | 个 |  |  |  |  |

## 三、商务要求

**1.报价要求：**

此项目报价为总价包干，报价包括人工、保险、售后、税费和采购文件规定的其它费用，采购人不再另行支付其他一切费用。

**2.合履约期限和地点及付款方式：**

服务地点：采购人指定地点。

合同履约期限：合同签订之日起1年。

付款方式：合同签订后，供应商在本年度5月1日前安装调试并正常运行后付合同款的50%，服务期满后的30日内付合同款的50%。

**3.验收办法：**

验收标准：成交人与采购人应严格按照政府采购相关法律法规以及《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库〔2016〕205号）的要求、磋商文件规定的要求和响应文件及合同承诺的内容及行业规范和国家规定、主管部门要求进行验收。

**四、技术及交付要求**

1、保证汛前即5月1日前，所有安装调试完和服务开通并正常运行。

2、全年派驻1名技术人员提供技术支持，保证汛期及时处理故障，保障系统的正常运行。