



甘肃省天水水文水资源勘测中心
2025 年水文监测设备设施运维项目工程量清单

序号	建设项目	单位	工程量	施工要求	站点（处）
（一）	缆道维修	处	1	钢丝绳、支架螺丝、起点距标示牌、定滑轮、信号线、信号器、升降控制电机、中控台配件维修维护，保证缆道正常运行。	礼县（二）
（二）	水位站	*			*
1	水位站维护	处	23	悬臂、设备箱下移至离地面 3.0 米处，铁件除锈刷漆。	大柳树、红河水库、石堡、固城、上付、滩歌、候堡、温泉、礼辛、张家沟、安远、李堡、孙蔡、张底、皂郊、玉兰、新城、马鹿、大桥、礼县、西和、下渭、洮坪。共 23 处。
2	水位站维修	处	23	RTU、GPRS/GSM 通讯模块、雷达探头、供电系统进行维修维护，保证水位计正常监测，信号正常传输。	大柳树、红河水库、石堡、固城、上付、滩歌、候堡、温泉、礼辛、张家沟、安远、李堡、孙蔡、张底、皂郊、玉兰、新城、马鹿、大桥、礼县、西和、下渭、洮坪。共 23 处。
（三）	水文基础设施				
1	水文站水准点维护	处	3	人工挖倒柱坑土方(III类土)，建筑物回填土石，机械夯实砂，砌体砂浆抹面，砌体砂浆抹面立面 平均厚 2cm [^] 1:2.5 水泥砂浆；混凝土板预制及砌筑。预制厚度 4~8cm [^] 商品混凝土 C25(抗冻 F150；钢水准点标志。	西和、下渭、洮坪每站 3 个；共 9 个。
2	水位站水准点维护	处	5	人工挖倒柱坑土方(III类土)，建筑物回填土石，机械夯实砂，砌体砂浆抹面，砌体砂浆抹面立面 平均厚 2cm [^] 1:2.5 水泥砂浆；混凝土板预制及砌筑。预制厚度 4~8cm [^] 商品混凝土 C25(抗冻 F150；钢水准点标志。	大柳树、红河水库、石堡、固城、上付每站 2 个；共 10 个。