附件1

**采购需求及预算明细**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 技术要求 | 单位 | 数量 | 预算单价(元) | 预算总价（元） | 备注 |
| 1 | 电波流速仪 | 见下 | 台 | 4 | 13600 | 54400 | 测量河流流速 |

仪器技术要求：

1、 测量范围：0.1～20m/s

2、测量精度：±0.03m/s

3、使用温度：-20～+70℃

4、电波发射角：12°

5、波频率：24GHz

6、内置可充电电池，可连续使用10小时

7、内置角度感测器，可以自动修正垂直角和水平角度

8、中文界面，指引式操作，单机可以存储1000条记录

9、配套无线流速测量软件，根据各个测量点的表面流速可以估算流量