

采购需求

一、项目概况

因工作需要，华蓥市水务局现拟采购抗旱应急设备一批。本采购项目 1 个包（即不划分包件进行采购）。采购清单如下：

序号	产品（分项）名称	单位	数量	采购标的对应的中小企业划分标准所属行业
1	汽油发电机	台	19	工业
2	电缆线	米	950	工业
3	汽油抽水机	台	13	工业
4	多级水泵（一）	台	3	工业
5	多级水泵（二）	台	1	工业
6	多级水泵（三）	台	1	工业
7	余氯测定仪	台	1	工业
8	余氯控制器	台	1	工业
9	闸阀	个	5	工业
10	减压阀	个	2	工业
11	热熔器	台	2	工业
12	电扳手	个	2	工业
13	电镐	个	2	工业
14	对接机	个	2	工业
15	油卡	张	2	工业

二、技术、服务要求

序号	产品（分项）名称	技术参数要求
1	汽油发电机	<p>★1、额定频率：50HZ，额定电压：230/380V，额定功率（不劣于）：9.8kw（最大功率：11kw）；</p> <p>★2、电压调节方式：AVRH；输出直流：自动电压调节；</p> <p>3、单缸、四冲程、强制风冷、顶置气门、卧式轴；</p> <p>★4、燃料：92#，缸径*行程：96mm*75mm（±3%），排气量：510CC（±3%），压缩比：不劣于 9.5：1；</p> <p>5、点火系统：晶体管无触点点火；</p> <p>6、纯铜线含移动架；</p> <p>★7、供应商须提供所投产品的检验检测报告或使用说明材料，以佐证所投产品满足标注★的第 1、2、4 项参数要求，否则视为无效响应。</p>
2	电缆线	<p>★1、YZ2*6（国标）；</p> <p>2、电缆外径：14.40mm（±3%）；</p> <p>3、理论重量：293.87kg/km（±3%）；</p> <p>4、载流量：33A（±3%）。</p>
3	汽油抽水	<p>★1、进水管径：DN100，扬程：30m（±3%），吸程：10m（±3%），</p>

序号	产品（分项）名称	技术参数要求
	机	最大流量：80m ³ /h（±3%），汽油机动力：170F-2； 2、输出功率：7.0HP/rpm； 3、燃料：92#，排气量：230CC（±3%）； 4、点火系统：晶体管无触点点火； ★5、 供应商须提供所投产品的检验检测报告或使用说明材料，以佐证所投产品满足标注★的第1项参数要求，否则视为无效响应。
4	多级水泵（一）	1、转速：2850r/min； ★2、 最大流量：≥20m ³ /h； ★3、 扬程：≥252米； 4、功率：25kw（±3%）； ★5、 供应商须提供所投产品检验检测报告，以佐证所投产品满足本项采购产品标注★的第2、3项参数要求，否则视为无效响应。
5	多级水泵（二）	1、转速：2850r/min； ★2、 最大流量：≥20m ³ /h； ★3、 扬程：≥148米； 4、功率：15kw（±3%）； ★5、 供应商须提供所投产品检验检测报告，以佐证所投产品满足本项采购产品标注★的第2、3项参数要求，否则视为无效响应。
6	多级水泵（三）	1、转速：2850r/min； ★2、 最大流量：≥32m ³ /h； ★3、 扬程：≥104米； 4、功率：15kw（±3%）； ★5、 供应商须提供所投产品检验检测报告，以佐证所投产品满足本项采购产品标注★的第2、3项参数要求，否则视为无效响应。
7	余氯测定仪	1、精准度：5%； 2、检测范围：0~3.0mg/l 0~10.0mg/l，分辨率：0.01mg/L； 3、采用方法：DPD分光光度法，供电电源：5号电池； ★4、 供应商须提供所投产品的第三方检测（评价）机构出具的检验检测（评价）合格报告。
8	余氯控制器	★1、 测量范围：0.00~20.00ppm，分辨率：0.01ppm，测量精度：±0.05ppm； ★2、 电流测量范围：-2.0~1500nA，电流测量精确度：±0.05nA，极化电压调整范围：0~-1000mV； ★3、 温度补偿：补偿范围：-10.0℃~130.0℃，分辨率：0.1℃，测量精度：±0.2℃，温度输入：Pt1000/NTC22K，温度补偿模式：自动/手动； 4、电流信号输出：PH/ORP信号输出：4~20mA（可调），电流精度：±0.05mA，输出负载：小于500Ω； 5、继电器：负载能力：5A 250VAC/5A 30VDC； 6、数据通讯：RS485，MODBUS-RTU；

序号	产品（分项）名称	技术参数要求
		★7、供应商须提供所投产品的检验检测报告或有关证明材料，以佐证所投产品满足标注★的第1、2、3项参数要求，否则视为无效响应。
9	闸阀	1、产品口径：DN300，公称压力 PN：1.6MPa（±3%）； ★2、驱动方式：手动、气动、电动、齿轮传动； ★3、主体材料：碳钢 WCB； 4、连接形式：法兰连接； ★5、适用介质：水、油、蒸汽； 6、执行标准：GB/T12234、GB/T12221、GB/T9131 等； ★7、供应商须提供所投产品的检验检测报告或使用说明材料，以佐证所投产品满足标注★的第2、3、5项参数要求，否则视为无效响应。
10	减压阀	★1、公称压力 PN：1.6MPa（±3%），壳体试验压力：2.4MPa（±3%），密封试验压力：1.76MPa（±3%），最大入口压力：1.6MPa（±3%）； ★2、出口压力可调范围：至少含 0.10-1.2MPa； 3、适用温度：至少含 0℃~80℃； 4、适用介质：水； ★5、供应商须提供所投产品的检验检测报告或使用说明材料，以佐证所投产品满足标注★的第1、2项参数要求，否则视为无效响应。
11	热熔器	1、额定电压：220V； 2、额定频率：50HZ； 3、额定功率：800W（±3%）； 4、设定温度：240℃，±10℃，报警温度：300℃，显示温度：℃； 5、升温时间：<10min。
12	电扳手	1、转速：2900r/min（±3%）； 2、功率：600kw（±3%）。
13	电镐	1、转速：2900r/min（±3%）； 2、功率：1600kw（±3%）。
14	对接机	1、对接偏差：≤0.3mm； 2、温度误差：±3℃； 3、耗电总功率：2.3kw/220v； 4、工作温度：2203℃； 5、环境温度：至少含-5~+40℃； 6、达到焊接温度所需时间：<20min。
15	油卡	每张含金额 20000 元人民币。

★三、商务要求

（一）供货时间及地点

1、供货期限：采购合同签订之日起 15 个工作日内，完成交货及必要的安装、

调试、培训并交付采购人使用。

2、供货地点：采购人指定地点。

(二) 付款方式：全部货物供货完毕并通过验收，采购人接到成交供应商提供的合法有效完整的发票及凭证资料后，一次性向成交供应商支付合同总价的100%。

(三) 质量要求

1、成交供应商须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权，满足响应文件的响应承诺与出厂标准；

2、成交供应商提供货物的同时提供货物的产品合格证书和产品保修证书；

3、货物制造质量出现问题，成交供应商应负责三包（包修、包换、包退），费用由成交供应商负担；

4、设备安装（如有）必须符合国家有关标准，安装过程中一切责任及费用均由成交供应商负责。

(四) 质保期及售后服务

1、质保期（从通过验收之日起算）：各货物的质保期按国家规定及采购文件规定执行，如国家规定及采购文件无明确规定，质保期则为1年。

2、质保期内，成交供应商应提供7×24小时技术支持服务：0.5小时内电话响应，8小时内排除全部故障；若在8小时内无法排除故障，将在24个小时（含确定故障时间）内提供与原商品相同或经用户认可的相近档次备用产品。若需对坏件更换或送修，应先将备件安装到用户使用现场，待坏件维修好后再换回备件。免收任何费用（如部件费、人工费、差旅费等）。

3、质保期内，同一商品同一质量问题，在连续二次维修后仍无法正常使用，成交供应商必须退货或更换同品牌、同型号、同质量的新设备。

4、超过质保期后，继续提供设备维修、技术支持、备品备件、有偿升级等服务，只收成本费用，免收其他费用（如部件费、人工费、差旅费等）。

(五) 履约验收

1、货物经成交供应商安装调试并达到验收标准后，采购人将组织有关人员，按照《广安市政府采购项目履约验收工作规程》的要求进行验收。

2、验收标准：按国家有关规定以及本项目采购文件的质量要求和技术指标、供应商的响应文件及承诺与本合同约定标准进行验收。

3、验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，采购人应做出详尽的现场记录，或由采购人、成交供应商双方签署备忘录，且此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据。由此产生的时间延误与有关费用由成交供应商承担，且采购人有权追究成交供应商的违约责任。

4、如质量验收合格，双方签署质量验收报告。验收结果不合格的，将上报本项目同级财政部门按照政府采购法律法规给予行政处罚或者以失信行为记入诚信档案。

（六）其他：未尽事宜按合同约定执行。

注：本章标注“★”的为实质性要求，不允许有负偏离，否则作无效响应处理。