

永城市 2023 年农村饮水工程维修养护项目

合 同 协 议 书

买受人（甲方）：永城市水利工程技术服务中心

出卖方（乙方）：永城市大禹水利工程有限公司

签 订 时 间：2024年 7 月 5 日



合同协议书

永城市水利工程技术服务中心（以下简称“甲方”）为实施 2023 年度维修养护设备采购项目，已接受永城市大禹水利工程有限公司（以下简称“乙方”）对该项目的投标。

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规，甲乙双方本着自愿、公平和诚信的原则就本合同事宜友好协商一致，订立本合同，以供双方共同遵守。甲乙双方共同达成如下协议。

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

- (1) 合同协议书；
- (2) 中标通知书；
- (3) 已标价工程量清单；

上述文件互相补充和解释，如有不明确或不一致之处，以合同约定次序在先者为准。

第一条 标的、数量及合同金额

标的、数量：详见后附已标价工程量清单；

合同金额(大写)：肆佰陆拾万柒仟伍佰陆拾叁元玖角壹分

(小写)：¥4607563.91 元

第二条 质量标准

甲方采购和乙方供货的产品要符合国家质量标准，产品必须有出厂合格证，产品运到指定地点后，由甲方或甲方委托的监理人员联合乙方代表现场检验和验收。

第三条 乙方对质量负责的条件及期限：乙方无偿提供设

计服务，产品实行三包，一年内出现质量问题免费保修。

第四条 包装标准、包装物的供应与回收：无。

第五条 随机的必备品、配件、工具数量及供应办法：无。

第六条 合理损耗标准及计算方法：无。

第七条 标的物所有权自到达目的地时起转移，但甲方人未履行支付价款义务的，标的物属于乙方所有。

第八条 交货地点及交货时间：交货地点：甲方指定地点，交货时间：收到预付款后 30 日历天内。

第九条 运输方式及到达目的地费用负担：由乙方负责运输费用及装卸费用。

第十条 检验标准、方法、地点及期限：货到后随机进行检验，经检验合格后，甲方出具产品质量、数量、验收合格证明作为结算凭证。如检验不合格，甲方拒绝支付货款，乙方承担由此造成的一切损失及费用。

第十一条 成套设备的安装与调试：在工程试运行期间，出现质量问题，所有材料费及维修费全部由乙方承担，如需更换，乙方承担所有费用。

第十二条 付款方式、时间及地点：签订合同后，先预拨付合同价款 30% 的资金用于购买物资设备，待各项物资设备验收合格后付至合同价款的 80%，决算评审后付至合同价款的 97%，剩余 3% 作为质保金，待质保期满后付清余款。

第十三条 担保方式：无。

第十四条 本合同解约的条件：双方权利义务履行结束后，本合同自行解除。

第十五条 违约责任：如一方违约，按《中华人民共和国合同法》执行。

第十六条 合同争议的解决方式：本合同在履行过程中发生的争议，由双方当事人协商解决，也可由当地工商行政管理部门调解，协商或协商不成的依法向人民法院起诉。

第十七条 本合同自甲乙双方签字盖章后生效。

第十八条 本合同自甲乙双方签字盖章后生效，本协议书一式六份，合同双方各执三份。

第十九条 其他未尽事宜，双方友好协商。

甲方（盖章）：
法定代表人
或委托代理人（签字）：



年 月 日

乙方（盖章）：
法定代表人
或委托代理人（签字）：



2024年 7 月 5 日

附件：已标价工程量清单

永城市 2023 年农村饮水工程维修养护项目

序号	项目名称	规格型号及技术参数	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
一	西城区水厂					1216485.45
1	阀门井(一)	Φ1400mm(内部尺寸)	座	5	1464.89	7324.45
2	阀门井(二)	Φ1200mm(内部尺寸)	座	62	1396.59	86588.58
3	发电机组	全铜三项 6LTA8.9-TZH2-200KW	台	1	105408.11	105408.11
4	315KVA 厢式变压器	315KVA 厢式变压器(独立补偿柜、高压分离柜、315KVA 变压器、低压分线柜)	套	1	111793.89	111793.89
5	DN200 电磁流量计(含压力流量远传)	MAG-AX,具体性能参数见附件 1	台	5	19193.72	95968.60
6	DN200 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	5	2570.49	12852.45
7	DN160 超声波水表(含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	13	12803.12	166440.56
8	DN160 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	13	1763.69	22927.97
9	DN110 超声波水表(含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	28	11926.79	333950.12
10	DN110 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	28	928.85	26007.80
11	DN75 超声波水表(含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	21	10971.46	230400.66
12	DN75 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	21	801.06	16822.26
二	郑城水厂					164018.27
1	Φ110PE 管网铺设(公称压力 1.0)		米	920	37.24	34260.80
2	破路及恢复		m ²	6	97.96	587.76
3	DN125 钢套管	DN125	米	50	115.96	5798.00
4	阀门井(二)	Φ1200mm(内部尺寸)	座	1	1396.59	1396.59
5	立式增压泵	TD200-47/4,55KW,流量 300m ³ /h,47 米扬程,进水管 DN200,不锈钢 316 材质叶轮	台	2	38026.47	76052.94
6	变频控制柜(含箱体、内部设备等)	一拖二 55KW 恒压供水控制柜 GGD 柜带触摸屏,具体性能参数见附件 4	台	1	20537.84	20537.84

7	铜电缆	3*50mm ² +25mm ²	米	30	146.79	4403.70
8	铜电缆	3*150mm ² +95mm ²	米	7	407.99	2855.93
9	无缝不锈钢管	316L-DN325 无缝不锈钢管(壁厚6mm)	米	8	1126.40	9011.20
10	止回阀	DN200	个	2	974.93	1949.86
11	蝶阀(含法兰、螺丝等)	DN200	个	4	542.25	2169.00
12	软接管	DN200	个	4	300.00	1200.00
13	无缝不锈钢管	316L-DN200 无缝不锈钢管(壁厚6mm)	米	4	516.45	2065.80
14	堵头	316L-DN325, 不锈钢	个	4	200.00	800.00
15	DN110 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	个	1	928.85	928.85
三	新桥水厂					165080.03
1	阀门井(二)	φ1200mm(内部尺寸)	座	7	1396.59	9776.13
2	立式增压泵	TD200-47/4, 55KW, 流量 300m ³ /h, 47 米扬程, 进水管径 DN200, 不锈钢 316 材质叶轮	台	1	38026.47	38026.47
3	变频控制柜(含箱体, 内部设备等)	一拖一 55KW 恒压供水控制柜 GGD 柜带触摸屏, 具体性能参数见附件 4	台	1	18537.84	18537.84
4	铜电缆	3*50mm ² +25mm ²	米	15	146.79	2201.85
5	铜电缆	3*150mm ² +95mm ²	米	7	407.99	2855.93
6	无缝不锈钢管	316L-DN200 无缝不锈钢管(壁厚6mm)	米	2	516.45	1032.90
7	蝶阀(含法兰、螺丝等)	DN200	个	2	542.25	1084.50
8	软接管	DN200	个	2	300.00	600.00
9	止回阀	DN200	个	1	974.93	974.93
10	DN110 超声波水表(含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	7	11926.79	83487.53
11	DN110 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	7	928.85	6501.95
四	马桥水厂					145448.70
1	φ110PE 管网铺设(公称压力 1.0)		米	1588	37.24	59137.12
2	DN125 钢套管	DN125	米	70	115.96	8117.20
3	顶管	φ125	米	5	123.06	615.30

4	砖砌水表井（含混凝土整浇井顶）	2300mm*2500mm*1500mm（外部尺寸）	个	1	5799.85	5799.85
5	阀门井（一）	Φ1400mm（内部尺寸）	座	1	1464.89	1464.89
6	阀门井（二）	Φ1200mm（内部尺寸）	座	3	1396.59	4189.77
7	DN315 电磁流量计（含压力流量远传）	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	1	24291.13	24291.13
8	DN315 软密闸阀（含螺丝、法兰、平撑、软接）	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	3644.72	3644.72
9	DN200 电磁流量计（含压力流量远传）	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	1	19193.72	19193.72
10	DN200 软密闸阀（含螺丝、法兰、平撑、软接）	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	2570.49	2570.49
11	DN160 超声波水表（含压力流量远传）	具体性能参数见附件 2	台	1	12803.12	12803.12
12	DN160 软密闸阀（含螺丝、法兰、平撑、软接）	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	1763.69	1763.69
13	DN110 软密闸阀（含螺丝、法兰、平撑、软接）	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	928.85	1857.70
五	双桥水厂					149148.10
1	Φ160 管网铺设（公称压力 1.0）		米	998	73.91	73762.18
2	Φ110 管网铺设（公称压力 1.0）		米	151	37.24	5623.24
3	DN125 钢套管	DN125	米	16	115.96	1855.36
4	阀门井（一）	Φ1400mm（内部尺寸）	座	2	1464.89	2929.78
5	阀门井（二）	Φ1200mm（内部尺寸）	座	3	1396.59	4189.77
6	DN200 电磁流量计（含压力流量远传）	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	2	19193.72	38387.44
7	DN200 软密闸阀（含螺丝、法兰、平撑、软接）	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	2570.49	5140.98
8	DN160 超声波水表（含压力流量远传）	具体性能参数见附件 2	台	1	12803.12	12803.12
9	DN160 软密闸阀（含螺丝、法兰、平撑、软接）	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	1763.69	3527.38
10	DN110 软密闸阀（含螺丝、法兰、平撑、软接）	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	928.85	928.85
六	李寨水厂					669936.71
1	Φ200 管网铺设（公称压力 1.0）		米	2393	106.79	255548.47
2	Φ160 管网铺设（公称压力 1.0）		米	2183	73.91	161345.53

3	Φ110 管网铺设 (公称压力 1.0)		米	2773	37.24	103266.52
4	顶管	Φ ≥160	米	327	123.06	40240.62
5	破路及恢复	厚度:150mm	m2	57.3	97.96	5613.11
6	DN250 钢套管	DN250	米	30	202.19	6065.70
7	DN200 钢套管	DN200	米	22	173.6	3819.20
8	DN125 钢套管	DN125	米	18	115.96	2087.28
9	阀门井(一)	Φ 1400mm(内部尺寸)	座	2	1464.89	2929.78
10	阀门井(二)	Φ 1200mm(内部尺寸)	座	12	1396.59	16759.08
11	DN200 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	2	19193.72	38387.44
12	DN200 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	4	2570.49	10281.96
13	DN160 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	个	3	1763.69	5291.07
14	DN110 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	1	11926.79	11926.79
15	DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	6	928.85	5573.10
16	DN75 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	801.06	801.06
七	城厢水厂					87444.36
1	阀门井(一)	Φ 1400mm(内部尺寸)	座	3	1464.89	4394.67
2	阀门井(二)	Φ 1200mm(内部尺寸)	座	1	1396.59	1396.59
3	DN250 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	1	22249.59	22249.59
4	DN250 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	3019.45	3019.45
5	DN200 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	2	19193.72	38387.44
6	DN200 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	2570.49	5140.98
7	DN110 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	1	11926.79	11926.79
8	DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	928.85	928.85
八	十八里水厂					46458.20
1	阀门井(一)	Φ 1400mm(内部尺寸)	座	2	1464.89	2929.78
2	DN200 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	2	19193.72	38387.44

3	DN200 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	2570.49	5140.98
九	鄱阳水厂					51733.56
1	阀门井(一)	Φ 1400mm(内部尺寸)	座	1	1464.89	1464.89
2	阀门井(二)	Φ 1200mm(内部尺寸)	座	2	1396.59	2793.18
3	DN200 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	1	19193.72	19193.72
4	DN200 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	2570.49	2570.49
5	DN110 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	2	11926.79	23853.58
6	DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	928.85	1857.70
十	马牧水厂					91652.56
1	Φ 110 管网铺设 (公称压力 1.0)		米	522	37.24	19439.28
2	Φ 75 管网铺设 (公称压力 1.0)		米	294	18.67	5488.98
3	破路及恢复		m2	0.6	97.96	58.78
4	阀门井(二)	Φ 1200mm(内部尺寸)	座	6	1396.59	8379.54
5	DN160 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	3	12803.12	38409.36
6	DN160 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	3	1763.69	5291.07
7	DN110 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	1	11926.79	11926.79
8	DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	928.85	1857.70
9	DN75 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	801.06	801.06
十一	卧龙水厂					124446.10
1	Φ 110 管网铺设 (公称压力 1.0)		米	1299	37.24	48374.76
2	DN125 钢套管	DN125	米	35	115.96	4058.60
3	阀门井(一)	Φ 1400mm(内部尺寸)	座	3	1464.89	4394.67
4	阀门井(二)	Φ 1200mm(内部尺寸)	座	1	1396.59	1396.59
5	DN200 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	3	19193.72	57581.16
6	DN200 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	3	2570.49	7711.47

7	DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X 16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	928.85	928.85
十二	王集水厂					144479.20
1	阀门井(一)	φ 1400mm(内部尺寸)	座	2	1464.89	2929.78
2	水源井铜电缆	3*35mm ² +1*16mm ²	米	950	103.18	98021.00
3	DN200 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	2	19193.72	38387.44
4	DN200 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	2570.49	5140.98
十三	黄口水厂					1028.85
1	更换 DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	1028.85	1028.85
十四	裴桥水厂					1028.85
1	更换 DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	1028.85	1028.85
十五	龙岗水厂					1028.85
1	更换 DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	1028.85	1028.85
十六	经开区水厂					169292.50
1	阀门井(二)	φ 1200mm(内部尺寸)	座	5	1396.59	6982.95
2	服务器机柜	3 块服务器托盘、扇热风扇 1 组 (1.8*0.6*1 米)	台	1	1500	1500.00
3	UPS 不间断电源 6k	负荷 8000W4*125AH, 续航 6 小时	台	1	20000	20000.00
4	dellr750	CPU: Intel i6338*2, 金士顿企业内存条 64G*16, 硬盘 SAS8T*5, 阵列卡 H755, 电源 800W*2	台	1	35260	35260.00
5	雕刻机	CNC 雕刻机+220W 主轴电机+15W 蓝色激光模组	套	1	3000	3000.00
6	VPN 路由器	TP-LINK 千兆企业级 VPN 路由器	套	29	400	11600.00
7	视频服务器	具体性能参数见附件 5	套	1	3000	3000.00
8	变频控制柜 (含箱体, 内部设备等)	一拖一 55KW 恒压供水控制柜具体性能参数见附件 4	台	1	18537.84	18537.84
9	DN160 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	3	12803.12	38409.36
10	DN160 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	3	1763.69	5291.07

11	DN110 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	2	11926.79	23853.58
12	DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	928.85	1857.70
十七	高庄水厂					378731.23
1	阀门井(一)	Φ1400mm(内部尺寸)	座	2	1464.89	2929.78
2	阀门井(二)	Φ1200mm(内部尺寸)	座	8	1396.59	11172.72
3	发电机组	全铜三项 6LTA8.9-TZH2-200KW	套	1	105408.11	105408.11
4	立式增压泵	TD200-47/4, 55KW, 流量 300m ³ /h, 47 米扬程, 进水管 DN200, 不锈钢 316 材质叶轮	台	2	38026.47	76052.94
5	变频控制柜 (含箱体, 内部设备等)	一拖二 55KW 恒压供水控制柜 GGD 柜带触摸屏, 具体性能参数见附件 4	台	1	20537.84	20537.84
6	铜电缆	3*50mm ² +25mm ²	米	30	146.79	4403.70
7	铜电缆	3*150mm ² +95mm ²	米	7	407.99	2855.93
8	蝶阀 (含法兰、螺丝等)	DN200	个	4	542.25	2169.00
9	软接管	DN200	个	4	300	1200.00
10	止回阀	DN200	个	2	974.93	1949.86
11	DN250 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	1	22249.59	22249.59
12	DN250 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	3019.45	3019.45
13	DN200 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG AX, 具体性能参数见附件 1	台	1	19193.72	19193.72
14	DN200 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	2570.49	2570.49
15	DN160 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	套	2	12803.12	25606.24
16	DN160 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	1763.69	3527.38
17	DN110 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	套	3	11926.79	35780.37
18	DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	3	928.85	2786.55
19	DN75 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	套	3	10971.46	32914.38
20	DN75 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	3	801.06	2403.18

十八	苗桥水厂					46458.20
1	阀门井(一)	Φ1400mm(内部尺寸)	座	2	1464.89	2929.78
2	DN200 电磁流量计(含压力流量远传)	MAG-AX,具体性能参数见附件1	台	2	19193.72	38387.44
3	DN200 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件3	套	2	2570.49	5140.98
十九	刘河水厂					67696.96
1	阀门井(一)	Φ1400mm(内部尺寸)	座	1	1464.89	1464.89
2	阀门井(二)	Φ1200mm(内部尺寸)	座	3	1396.59	4189.77
3	DN200 电磁流量计(含压力流量远传)	MAG-AX,具体性能参数见附件1	台	1	19193.72	19193.72
4	DN200 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件3	套	1	2570.49	2570.49
5	DN160 超声波水表(含压力流量远传)	具体性能参数见附件2	台	1	12803.12	12803.12
6	DN160 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件3	套	1	1763.69	1763.69
7	DN110 超声波水表(含压力流量远传)	具体性能参数见附件2	台	2	11926.79	23853.58
8	DN110 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件3	套	2	928.85	1857.70
二十	演集水厂					108321.46
1	阀门井(二)	Φ1200mm(内部尺寸)	座	7	1396.59	9776.13
2	DN160 超声波水表(含压力流量远传)	具体性能参数见附件2	台	5	12803.12	64015.60
3	DN160 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件3	套	5	1763.69	8818.45
4	DN110 超声波水表(含压力流量远传)	具体性能参数见附件2	台	2	11926.79	23853.58
5	DN110 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件3	套	2	928.85	1857.70
二十一	苗村水厂					78385.00
1	阀门井(一)	Φ1400mm(内部尺寸)	座	2	1464.89	2929.78
2	阀门井(二)	Φ1200mm(内部尺寸)	座	2	1396.59	2793.18
3	DN200 电磁流量计(含压力流量远传)	MAG-AX,具体性能参数见附件1	台	2	19193.72	38387.44
4	DN200 软密闸阀(含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件3	套	2	2570.49	5140.98
5	DN160 超声波水表(含压力流量远传)	具体性能参数见附件2	台	2	12803.12	25606.24

6	DN160 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	1763.69	3527.38
二十二	薛湖水厂					164948.51
1	阀门井(二)	Φ 1200mm(内部尺寸)	座	5	1396.59	6982.95
2	立式增压泵	TD200-47/4,55KW,流量 300m ³ /h, 47 米扬程,进水管道 DN200,不锈钢 316 材质叶轮	台	1	38026.47	38026.47
3	变频控制柜 (含箱体, 内部设备等)	一拖一 55KW 恒压供水控制柜 GGD 柜带触摸屏,具体性能参数见附件 4	台	1	18537.84	18537.84
4	铜电缆	3*50mm ² +25mm ²	米	15	146.79	2201.85
5	铜电缆	3*150mm ² +70mm ²	米	7	407.99	2855.93
6	蝶阀 (含法兰、螺丝等)	DN200	个	2	542.25	1084.50
7	软接管	DN200	个	2	300	600.00
8	止回阀	DN200	个	1	974.93	974.93
9	无缝不锈钢管	316L-DN529 无缝不锈钢管 (壁厚 6mm)	米	12	1817.37	21808.44
10	无缝不锈钢管	316L-DN200 无缝不锈钢管 (壁厚 6mm)	米	12	516.45	6197.40
11	堵头	316L-DN529 不锈钢	个	4	350	1400.00
12	DN110 超声波水表 (含 压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	5	11926.79	59633.95
13	DN110 软密闸阀 (含螺 丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	5	928.85	4644.25
二十三	芒山水厂					89214.89
1	阀门井(一)	Φ 1400mm(内部尺寸)	座	2	1464.89	2929.78
2	阀门井(二)	Φ 1200mm(内部尺寸)	座	3	1396.59	4189.77
3	DN200 电磁流量计 (含 压力流量远传)	MAG-AX,具体性能参数见附件 1	台	2	19193.72	38387.44
4	DN200 软密闸阀 (含螺 丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	2570.49	5140.98
5	DN110 超声波水表 (含 压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	3	11926.79	35780.37
6	DN110 软密闸阀 (含螺 丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	3	928.85	2786.55
二十四	条河水厂					113899.12
1	阀门井(一)	Φ 1400mm(内部尺寸)	座	2	1464.89	2929.78
2	阀门井(二)	Φ 1200mm(内部尺寸)	座	4	1396.59	5586.36

3	DN250 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	2	22249.59	44499.18
4	DN250 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	3019.45	6038.90
5	DN160 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	2	12803.12	25606.24
6	DN160 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	1763.69	3527.38
7	DN110 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	2	11926.79	23853.58
8	DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	2	928.85	1857.70
二十五	蒋口水厂					242057.85
1	Φ110 管网铺设 (公称压力 1.0)	Φ110PE 管 (公称压力 1.0)	米	200	37.24	7448.00
2	Φ75 管网铺设 (公称压力 1.0)	Φ75PE 管 (公称压力 1.0)	米	428	18.67	7990.76
3	Φ50 管网铺设 (公称压力 1.0)	Φ50PE 管 (公称压力 1.0)	米	1570	12.58	19750.60
4	破路及恢复		m ²	644.4	97.96	63125.42
5	DN125 钢套管	DN125	米	12	115.96	1391.52
6	阀门井(二)	Φ1200mm(内部尺寸)	座	1	1396.59	1396.59
7	发电机组	全铜三项 6LTA8.9-TZH2-200KW	组	1	105408.11	105408.11
8	电源柜配套电缆	3*185mm ² +95mm ²	米	100	346.18	34618.00
9	DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	928.85	928.85
二十六	陈官庄水厂					47890.20
1	阀门井(二)	Φ1200mm(内部尺寸)	座	3	1396.59	4189.77
2	DN160 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	3	12803.12	38409.36
3	DN160 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	3	1763.69	5291.07
二十七	太丘水厂					39192.50
1	阀门井(一)	Φ1400mm(内部尺寸)	座	1	1464.89	1464.89
2	阀门井(二)	Φ1200mm(内部尺寸)	座	1	1396.59	1396.59
3	DN200 电磁流量计 (含压力流量远传)	MAG-AX, 具体性能参数见附件 1	台	1	19193.72	19193.72

4	DN200 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	2570.49	2570.49
5	DN160 超声波水表 (含压力流量远传)	具体性能参数见附件 2	台	1	12803.12	12803.12
6	DN160 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	1763.69	1763.69
二十八	顺和水厂					1028.85
1	更换 DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	1028.85	1028.85
二十九	陈集水厂					1028.85
1	更换 DN110 软密闸阀 (含螺丝、法兰、平撑、软接)	Z45X-16Q 国标软密闸阀 PN1.6map 具体性能参数见附件 3	套	1	1028.85	1028.85
合计						4607563.91



