

序号	清单名称	规格	参数1 (A)	单位	工程量	不含税单价 (元)	备注
一	方闸门采购						
1	方闸门采购	规格: 500*500 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	6090	
2	方闸门采购	规格: 600*600 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	6960	
3	方闸门采购	规格: 700*700 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	7830	
4	方闸门采购	规格: 800*800 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	8700	
5	方闸门采购	规格: 1000*1000 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	10875	

6	方闸门采购	规格: 1000*1500 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	12963	
7	方闸门采购	规格: 1200*1200 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	13485	
8	方闸门采购	规格: 1600*1600 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	19140	
9	方闸门采购	规格: 2000*2000 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	28536	
二	圆闸门采购						
1	圆闸门采购	规格: DN500 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	6090	
2	圆闸门采购	规格: DN600 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 新浪环保	套	1	6960	

3	圆闸门采购	规格: DN700 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 蚌埠环保	套	1	7830	
4	圆闸门采购	规格: DN800 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 蚌埠环保	套	1	8700	
5	圆闸门采购	规格: DN1000 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 蚌埠环保	套	1	10875	
6	圆闸门采购	规格: DN1200 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 蚌埠环保	套	1	13485	
7	圆闸门采购	规格: DN1600 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 蚌埠环保	套	1	19140	
8	圆闸门采购	规格: DN2000 备注: 不含人工费	铸铁镶铜闸门, 迎水受压0.1MPa; 双向止水受压0.03MPa; 楔块可调, 材质为锡铅青铜; 密封条、密封座为铜合金; 导轴架、衬套为铸铁材质, 每3米安装一个。 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 江苏首创 蚌埠环保	套	1	28536	
三	拍门采购						

1	拍门采购	材质: 玻璃钢, 双铰链, 丁晴软橡胶 密封条 规格: DN300 备注: 不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、 、江苏首创、新浪环保	套	1	1722.6	
2	拍门采购	材质: 玻璃钢, 双铰链, 丁晴软橡胶 密封条 规格: DN350 备注: 不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、 、江苏首创、新浪环保	套	1	1914	
3	拍门采购	材质: 玻璃钢, 双铰链, 丁晴软橡胶 密封条 规格: DN400 备注: 不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、 、江苏首创、新浪环保	套	1	2392.5	
4	拍门采购	材质: 玻璃钢, 双铰链, 丁晴软橡胶 密封条 规格: DN500 备注: 不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、 、江苏首创、新浪环保	套	1	3045	
5	拍门采购	材质: 玻璃钢, 双铰链, 丁晴软橡胶 密封条 规格: DN600 备注: 不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、 、江苏首创、新浪环保	套	1	3915	
6	拍门采购	材质: 玻璃钢, 双铰链, 丁晴软橡胶 密封条 规格: DN700 备注: 不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、 、江苏首创、新浪环保	套	1	5220	
7	拍门采购	材质: 玻璃钢, 双铰链, 丁晴软橡胶 密封条 规格: DN800 备注: 不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、 、江苏首创、新浪环保	套	1	6525	
8	拍门采购	材质: 玻璃钢, 双铰链, 丁晴软橡胶 密封条 规格: DN1000 备注: 不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、 、江苏首创、新浪环保	套	1	8265	
9	拍门采购	材质: 玻璃钢, 双铰链, 丁晴软橡胶 密封条 规格: DN1200 备注: 不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌: 江苏天雨、无锡通用、蓝深、 、江苏首创、新浪环保	套	1	10005	

10	拍门采购	材质：玻璃钢，双铰链，丁晴软橡胶 密封条规格：DN1600 备注：不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创、新浪环保	套	1	14572.5	
11	拍门采购	材质：玻璃钢，双铰链，丁晴软橡胶 密封条 规格：600*400 备注：不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创、新浪环保	套	1	3636.6	
12	拍门采购	材质：玻璃钢，双铰链，丁晴软橡胶 密封条 规格：1000*600 备注：不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创、新浪环保	套	1	6525	
13	拍门采购	材质：玻璃钢，双铰链，丁晴软橡胶 密封条 规格：1000*1000 备注：不含人工费	含门体、门板、铰链、法兰、螺栓 参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创、新浪环保	套	1	8265	
14	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN300 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创	套	1	1740	
15	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN350 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创	套	1	2175	
16	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN400 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创	套	1	2827.5	
17	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN500 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创	套	1	3915	
18	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN600 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创	套	1	5002.5	
19	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN700 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高 、江苏首创	套	1	6220.5	

20	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN800 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高、江苏首创	套	1	7395	
21	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN1000 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高、江苏首创	套	1	11571	
22	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN1200 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高、江苏首创	套	1	16965	
23	拍门采购	材质：铸铁 规格：DN1600 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、无锡通用、蓝深、日高、江苏首创	套	1	21750	
四	启闭机采购						
1	手动螺杆启闭机采购	规格：2T 形式：手轮式 备注：不含人工费	江苏天雨、日高、蓝深、新浪环保、江苏佳佩、江苏一环、中德环保、中节能兆盛环保、上海连成	个	1	1305	
2	手动螺杆启闭机采购	规格：3T 形式：手轮式 备注：不含人工费	江苏天雨、日高、蓝深、新浪环保、江苏佳佩、江苏一环、中德环保、中节能兆盛环保、上海连成	个	1	1305	
3	手电两用螺杆启闭机采购	规格：2T 备注：含控制电箱，就地及PLC远程控制功能。	参考品牌：江苏天雨、日高、蓝深、新浪环保、江苏佳佩、江苏一环、中德环保、中节能兆盛环保、上海连成	个	1	5655	
4	手电两用螺杆启闭机采购	规格：3T 备注：含控制电箱，就地及PLC远程控制功能。	参考品牌：江苏天雨、日高、蓝深、新浪环保、江苏佳佩、江苏一环、中德环保、中节能兆盛环保、上海连成	个	1	7395	
5	手电两用螺杆启闭机采购	规格：5T 备注：含控制电箱，就地及PLC远程控制功能。	参考品牌：江苏天雨、日高、蓝深、新浪环保、江苏佳佩、江苏一环、中德环保、中节能兆盛环保、上海连成	个	1	9570	
6	手动侧摇式启闭机采购	规格：1T 形式：侧摇式 备注：不含人工费	参考品牌：江苏天雨、日高、蓝深、新浪环保、江苏佳佩、江苏一环、中德环保、中节能兆盛环保、上海连成	台	1	2175	
五	闸门螺杆更换						

1	闸门螺杆更换	直径: 30 规格: 45号碳钢 备注: 含拆装及供货		米	1	283.50	
2	闸门螺杆更换	直径: 38 规格: 45号碳钢 备注: 含拆装及供货		米	1	357.00	
3	闸门螺杆更换	直径: 45~60 规格: 45号碳钢 备注: 含拆装及供货		米	1	588.00	
4	闸门螺杆更换	直径: 90~120 规格: 45号碳钢 备注: 含拆装及供货		米	1	2047.50	
5	闸门连杆更换	直径: 30 规格: 45号碳钢 备注: 含拆装及供货	含不锈钢化学螺栓、铁件、焊接、脚手架等辅材, 导轨卡每3米一个。	米	1	273.00	
6	闸门连杆更换	直径: 45~60 规格: 45号碳钢 备注: 含拆装及供货	含不锈钢化学螺栓、铁件、焊接、脚手架等辅材, 导轨卡每3米一个。	米	1	556.50	
7	闸门连杆更换	直径: 90~120 规格: 45号碳钢 备注: 含拆装及供货	含不锈钢化学螺栓、铁件、焊接、脚手架等辅材, 导轨卡每3米一个。	米	1	1921.50	
8	闸门连杆更换	直径: 30 规格: 不锈钢 壁厚4mm 备注: 含拆装及供货	含不锈钢化学螺栓、铁件、焊接、脚手架等辅材, 导轨卡每3米一个。	米	1	378.00	
9	闸门连杆更换	直径: 45~60 规格: 不锈钢 壁厚5mm 备注: 含拆装及供货	含不锈钢化学螺栓、铁件、焊接、脚手架等辅材, 导轨卡每3米一个。	米	1	630.00	
六	阀门更换						
1	缓闭式止回阀采购	规格: DN300 PN1.0 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀(TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	3586.14	
2	缓闭式止回阀采购	规格: DN350 PN1.0 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀(TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	4760.64	
3	缓闭式止回阀采购	规格: DN400 PN1.0 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀(TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	7433.28	

4	缓闭式止回阀采购	规格: DN450 PN1.0 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	10302.54	
5	缓闭式止回阀采购	规格: DN500 PN1.0 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	12715.05	
6	缓闭式止回阀采购	规格: DN600 PN1.0 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	15453.81	
7	缓闭式止回阀采购	规格: DN700 PN1.0 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	22794	
8	球形止回阀采购	DN100, 铸铁材质	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	506.19	
9	球形止回阀采购	DN150, 铸铁材质	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	1015.93	
10	球形止回阀采购	DN200, 铸铁材质	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	1500.00	
11	球形止回阀采购	DN250, 铸铁材质	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	1850.00	
12	球形止回阀采购	DN300, 铸铁材质	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	3100.00	
13	球形止回阀采购	DN350, 铸铁材质	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	4000.00	
14	球形止回阀采购	DN400, 铸铁材质	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	4655.00	
15	橡胶瓣止回阀采购	阀板为橡胶全包裹, DN100	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	343.36	
16	橡胶瓣止回阀采购	阀板为橡胶全包裹, DN150	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	607.08	
17	橡胶瓣止回阀采购	阀板为橡胶全包裹, DN200	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	1343.36	
18	橡胶瓣止回阀采购	阀板为橡胶全包裹, DN250	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	1400.00	

19	橡胶瓣止回阀采购	阀板为橡胶全包裹, DN300	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	1703.54	
20	橡胶瓣止回阀采购	阀板为橡胶全包裹, DN350	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	2670.00	
21	橡胶瓣止回阀采购	阀板为橡胶全包裹, DN400	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	3161.06	
22	橡胶瓣止回阀采购	阀板为橡胶全包裹, DN450	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	4600.00	
23	橡胶瓣止回阀采购	阀板为橡胶全包裹, DN500	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	4957.52	
24	对夹式止回阀采购	阀板不锈钢材质, DN100	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	775.17	
25	对夹式止回阀采购	阀板不锈钢材质, DN150	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	1272.81	
26	对夹式止回阀采购	阀板不锈钢材质, DN200	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	2449.92	
27	对夹式止回阀采购	阀板不锈钢材质, DN250	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	3406.92	
28	对夹式止回阀采购	阀板不锈钢材质, DN300	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	5052.96	
29	对夹式止回阀采购	阀板不锈钢材质, DN350	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	7560.3	
30	对夹式止回阀采购	阀板不锈钢材质, DN400	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	10431.3	
31	对夹式止回阀采购	阀板不锈钢材质, DN450	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	13780.8	
32	对夹式止回阀采购	阀板不锈钢材质, DN500	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	16938.9	
33	手动蝶阀采购	DN150 PN1.0 全衬胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀(TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	433.63	

34	手动蝶阀采购	DN200 PN1.0 全衬胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	661.95	
35	手动蝶阀采购	DN250 PN1.0 全衬胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	976.99	
36	手动蝶阀采购	DN300 PN1.0 全衬胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	1349.56	
37	手动蝶阀采购	DN350 PN1.0 全衬胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	1683.19	
38	手动蝶阀采购	DN400 PN1.0全衬胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	2591.15	
39	手动蝶阀采购	DN500 PN1.0全衬胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	4125.66	
40	电动偏心球阀采购	规格: DN300 PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	10057.2	
41	电动偏心球阀采购	规格: DN350 PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	11258.67	
42	电动偏心球阀采购	规格: DN400 PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	15138	
43	电动偏心球阀采购	规格: DN450 PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	22185.87	
44	电动暗杆闸阀采购	DN100, PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	3408.85	
45	电动暗杆闸阀采购	DN150, PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	4277.88	
46	电动暗杆闸阀采购	DN200, PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	5140.71	
47	电动暗杆闸阀采购	DN250, PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	5830.09	
48	电动暗杆闸阀采购	DN300, PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	8113.27	

49	电动暗杆闸阀采购	DN400, PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	12054.25	
50	电动暗杆闸阀采购	DN500, PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	14336.28	
51	电动暗杆闸阀采购	DN600, PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	23097.35	
52	电动暗杆闸阀采购	DN700, PN1.0, 材质: 球墨铸铁 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	30223.89	
53	弹性座封闸阀采购	DN100, PN10, 材质: 球墨铸铁, 橡胶密封, 手动 备注: 不含人工费	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	1138.83	
54	弹性座封闸阀采购	DN200, PN10, 材质: 球墨铸铁, 橡胶密封, 手动 备注: 不含人工费	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	2928.42	
55	弹性座封闸阀采购	DN250, PN10, 材质: 球墨铸铁, 橡胶密封, 手动 备注: 不含人工费	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	4287.36	
56	弹性座封闸阀采购	DN300, PN10, 材质: 球墨铸铁, 橡胶密封, 手动 备注: 不含人工费	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	5579.31	
57	弹性座封闸阀采购	DN350, PN10, 材质: 球墨铸铁, 橡胶密封, 手动 备注: 不含人工费	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	10622.7	
58	弹性座封闸阀采购	DN400, PN10, 材质: 球墨铸铁, 橡胶密封, 手动 备注: 不含人工费	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	12919.5	
59	弹性座封闸阀采购	DN500, PN10, 材质: 球墨铸铁, 橡胶密封, 手动 备注: 不含人工费	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	26604.6	
60	弹性座封闸阀采购	DN600, PN10, 材质: 球墨铸铁, 橡胶密封, 手动 备注: 不含人工费	参考品牌: 冠龙、中核苏阀、VAG阀门	台	1	34260.6	
61	可曲绕橡胶接头采购	规格: DN100 PN1.0 丁腈橡胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	165.00	
62	可曲绕橡胶接头采购	规格: DN150 PN1.0 丁腈橡胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	427.43	

63	可曲绕橡胶接头采购	规格: DN200 PN1.0 丁腈橡胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	526.73	
64	可曲绕橡胶接头采购	规格: DN300 PN1.0 丁腈橡胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	939.82	
65	可曲绕橡胶接头采购	规格: DN350 PN1.0 丁腈橡胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	938.05	
66	可曲绕橡胶接头采购	规格: DN400 PN1.0 丁腈橡胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	套	1	1363.72	
67	可曲绕橡胶接头采购	规格: DN500 PN1.0 丁腈橡胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	4205.31	
68	可曲绕橡胶接头采购	规格: DN600 PN1.0 丁腈橡胶 备注: 不含人工费	参考品牌: 佳福斯、良精、天津塘沽一阀 (TVI)、上海良工、江南阀门、超达	台	1	5855.75	
69	双法兰松套式伸缩器采购	DN500, PN10, 材质: 球墨铸铁		台	1	2332.47	
70	双法兰松套式伸缩器采购	DN700, PN10, 材质: 球墨铸铁		台	1	3634.86	
七	电气类维修						
1	分体插入式电磁流量计采购	安装管径: DN300 1.6MPa、4~20mA输出、流速: 0~10m/s	参考品牌: 科隆、华泰天科、天仪、肯特、横河	套	1	7395	
2	分体插入式电磁流量计采购	安装管径: DN350 1.6MPa、4~20mA输出、流速: 0~10m/s	参考品牌: 科隆、华泰天科、天仪、肯特、横河	套	1	8265	
3	分体插入式电磁流量计采购	安装管径: DN450 1.6MPa、4~20mA输出、流速: 0~10m/s	参考品牌: 科隆、华泰天科、天仪、肯特、横河	套	1	11310	
4	分体插入式电磁流量计采购	安装管径: DN700 1.6MPa、4~20mA输出、流速: 0~10m/s	参考品牌: 科隆、华泰天科、天仪、肯特、横河	套	1	18270	
5	分体插入式电磁流量计采购	安装管径: DN800 1.6MPa、4~20mA输出、流速: 0~10m/s	参考品牌: 科隆、华泰天科、天仪、肯特、横河	套	1	21750	

6	变频器采购	输入电压AC380V, 功率2.2kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	1144.05	
7	变频器采购	输入电压AC380V, 功率5.5kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	1582.53	
8	变频器采购	输入电压AC380V, 功率7.5kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	1754.79	
9	变频器采购	输入电压AC380V, 功率11kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	2124.54	
10	变频器采购	输入电压AC380V, 功率18.5kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	3673.14	
11	变频器采购	输入电压AC380V, 功率22kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	4383.06	
12	变频器采购	输入电压AC380V, 功率30kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	4905.06	
13	变频器采购	输入电压AC380V, 功率37kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	5688.93	
14	变频器采购	输入电压AC380V, 功率45kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	6719.88	
15	变频器采购	输入电压AC380V, 功率55kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	8563.41	
16	变频器采购	输入电压AC380V, 功率100kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	16855.63	
17	变频器采购	输入电压AC380V, 功率110kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	18848.55	
18	软启动器采购	输入电压AC380V, 功率18.5kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	3199.16	
19	软启动器采购	输入电压AC380V, 功率30kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	3545.18	
20	软启动器采购	输入电压AC380V, 功率90kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	7182.84	

21	软启动器采购	输入电压AC380V, 功率100kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	7905.83	
22	软启动器采购	输入电压AC380V, 功率132kW	品牌参考ABB、施耐德、西门子、三菱电机	台	1	8552.03	
八	机电维修人工						
1	机电维修人工费			工日	1	643.56	
2	焊工	具备焊工证, 会电焊、氩弧焊、气割等焊接、切割类工作		工日	1	600.00	
3	电工	具备低压电工证, 会电气线路, 包括会看电气图、现场接线、查线路(故障)、线路整改等		工日	1	643.56	
4	自控人员	具备电工证, 会plc编程、变频器调试		工日	1	891.09	
5	有限空间焊工	具备焊工证, 会电焊、氩弧焊、气割等焊接、切割类工作	持有限空间作业证	工日	1	733.94	
6	有限空间电工	具备低压电工证, 会电气线路, 包括会看电气图、现场接线、查线路(故障)、线路整改等	持有限空间作业证	工日	1	800.00	
7	普通工人、值守人员等			工日	1	500.00	
8	有限空间普通工人		持有限空间作业证	工日	1	550.46	