

# 分项报价表

供应商名称: 青海西宁建安有限公司 包号: 包一 (锅炉及辅助设备)

## 1. 锅炉主体及其控制系统技术要求

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价	合计	备注
1	锅炉主体	吉凤	580KW, 电真空热水锅炉	山西吉祥	2	台		0	
锅炉主体 1									
1-1	锅炉本体	吉凤	优质锅炉钢	山西吉祥	1	批	275000	275000	
1-2	电热管	杭州热威	高效电热管 30kw/组	杭州热威	20	组	700	14000	
1-3	换热器材质	吉凤	高效不锈钢换热管 SUS304Φ 16×1	山西吉祥	1	套	15000	15000	
1-4	保温层	永正	25mm 厚耐高温橡胶	廊坊永正	1	批	10000	10000	
1-5	外包装	吉凤	喷塑碳钢板方形包装	山西吉祥	1	套	20000	20000	
2	控制系统								
2-1	PLC 可编程程序控制器	信捷	XC3-24R-E	无锡信捷	1	个	15000	15000	
2-2	扩展模块	信捷	XC-3AD4PT2DA	无锡信捷	1	个	2200	2200	
2-3	触摸屏	信捷	7 寸 彩色	无锡信捷	1	块	3000	3000	
2-4	通讯电缆	信捷	MPI 2	无锡信捷	1	条	2000	2000	
2-5	空气开关	施耐德	C120-100/3P 100A	施耐德	1	个	350	350	
2-6	空气开关	施耐德	OSM-60/3P 10A	施耐德	1	个	200	200	
2-7	断路器	正泰	RT18-20/1P	浙江正泰	1	个	500	500	
2-8	微型继电器	施耐德	AC220V	施耐德	5	个	100	500	
2-9	蜂鸣器	施耐德	红波	施耐德	1	个	300	300	
2-10	电源开关	正泰	NP2 带锁	浙江正泰	1	个	500	500	
2-11	接线端子排	菲尼克斯	配套	德国	1	套	600	600	
2-12	门锁	信捷	配套	无锡信捷	1	套	200	200	
2-13	电控箱安装板	吉凤	600×400×200	山西吉祥	1	块	300	300	
2-14	免费通讯协议	吉凤	RS485 MODBUS RTU	山西吉祥	1	套	1200	1200	

一次阀门仪表

3	3-1	温度传感器	西派	Pt100	西派集团	3	个	2500	7500
	3-2	真空压力表	西派	Y-100, -0.1~0MPa	西派集团	1	块	200	200
	3-3	压力控制、机械防爆一体化装置	西派	YB-65	西派集团	1	套	1200	1200
	3-4	真空隔膜阀	西派	GM-25-HF-I, DN25	西派集团	3	个	200	600
	3-5	铜球阀	西派	Q41M-16, DN20	西派集团	2	个	20	40
	4	真空泵	凯泉	2XZ-2	上海凯泉	1	个	2000	2000

锅炉主体 2

	1-1	锅炉本体	吉凤	优质锅炉钢	山西吉祥	1	批	275000	275000
	1-2	电热器	杭州热威	高效电热器 30kw/组	杭州热威	20	组	700	14000
	1-3	换热器材质	吉凤	高效不锈钢换热管 SUS304Φ 16×1	山西吉祥	1	套	15000	15000
	1-4	保温层	永正	25mm 厚耐高温橡胶	廊坊永正	1	批	10000	10000
	1-5	外包装	吉凤	喷塑碳钢板方形包装	山西吉祥	1	套	20000	20000

控制系统

	2-1	PLC 可编程序控制器	信捷	XC3-24R-E	无锡信捷	1	个	15000	15000
	2-2	扩展模块	信捷	XC-3AD4PT2DA	无锡信捷	1	个	2200	2200
	2-3	触摸屏	信捷	7 寸 彩色	无锡信捷	1	块	3000	3000
	2-4	通讯电缆	信捷	MPI 2	无锡信捷	1	条	2000	2000
	2-5	空气开关	施耐德	C120-100/3P 100A	施耐德	1	个	350	350
	2-6	空气开关	施耐德	OSM-60/3P 10A	施耐德	1	个	200	200
	2-7	熔断器	正泰	RT18-20/1P	浙江正泰	1	个	500	500
	2-8	微型继电器	施耐德	AC220V	施耐德	5	个	100	500
	2-9	蜂鸣器	施耐德	红波	施耐德	1	个	300	300
	2-10	电源开关	正泰	NP2 带锁	浙江正泰	1	个	500	500
	2-11	接线端子排	菲尼克斯	配套	德国	1	套	600	600
	2-12	门锁	信捷	配套	无锡信捷	1	套	200	200
	2-13	电控箱安装板	吉凤	600×400×200	山西吉祥	1	块	300	300
	2-14	免费通讯协议	吉凤	RS485 MODBUS RTU	山西吉祥	1	套	1200	1200

### 一次阀门仪表

3-1	温度传感器	西派	Pt100	西派集团	3	个	2500	7500	
3-2	真空压力表	西派	Y-100, -0.1~0MPa	西派集团	1	块	200	200	
3-3	压力控制、机械防爆一体化装置	西派	YB-65	西派集团	1	套	1200	1200	
3-4	真空隔膜阀	西派	GM-25-HF-I, DN25	西派集团	3	个	200	600	
3-5	铜球阀	西派	Q41M-16, DN20	西派集团	2	个	20	40	
4	真空泵	凯泉	2XZ-2	上海凯泉	1	个	2000	2000	

### 2. 循环系统、软化水系统技术要求

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价	合计	备注
1	循环系统								
1-1	水泵控制柜	兴润	标明元件/绝缘板封底/停电反馈	杭州兴润	1	套	13000	13000	
1-2	地暖循环泵	凯泉	流量 35 立方米/h, 扬程 24m, 4KW	上海凯泉	2	台	6000	12000	
1-3	暖气片循环泵	凯泉	流量 8 立方米/h, 扬程 23m, 1.5KW	上海凯泉	2	台	3500	7000	
1-4	地暖补水泵	凯泉	流量 4 立方米/h, 扬程 38m, 1.1KW	上海凯泉	2	台	3000	6000	
1-5	暖气片补水泵	凯泉	流量 1 立方米/h, 扬程 39m, 0.37KW	上海凯泉	2	台	1000	2000	
1-6	上水泵	凯泉	流量 20 立方米/h, 扬程 25m, 3KW	上海凯泉	1	台	5000	5000	
2	软化水系统								
2-1	软水器	滨洁	Q=2t/h, 流量型	北京碧水深蓝	1	套	12000	12000	
2-2	软水箱	金球	3 立方米, 不锈钢	盐城金球	1	台	6000	6000	
2-3	反渗透	滨洁	原水回收率 ≥ 30%, 自动保护	北京碧水深蓝	1	套	30000	30000	

### 3. 阀门仪表及管道技术要求

序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价	合计	备注
1	阀门、仪表								

1-1	截止阀 (法兰式)	远大	DN80	远大集团	4	个	400	1600	
1-2	减震器 (法兰式)	远大	DN80	远大集团	2	个	360	720	
1-3	单向阀 (法兰式)	远大	DN80	远大集团	2	个	320	640	
1-4	启闭阀 (法兰式)	远大	DN80	远大集团	1	个	750	750	
1-5	排污阀 (法兰式)	远大	DN50	远大集团	4	个	300	1200	
1-6	截止阀 (法兰式)	远大	DN50	远大集团	1	个	300	300	
1-7	减震器 (法兰式)	远大	DN50	远大集团	1	个	260	260	
1-8	单向阀 (法兰式)	远大	DN50	远大集团	1	个	220	220	
1-9	法兰	远大	DN100	远大集团	2	个	60	120	
1-10	法兰	远大	DN80	远大集团	2	个	40	80	
1-11	法兰	远大	DN50	远大集团	2	个	30	60	
2	仪表								
2-1	压力表及缓管	西派	行业标准	西派集团	1	个	100	100	
2-2	温度计	西派	国产, 智能液晶显示	西派集团	1	个	350	350	
3	管道								
3-1	圆管及弯头	鞍钢	DN100	辽宁鞍钢	2	个	100	200	
3-2	圆管及弯头	鞍钢	DN80	辽宁鞍钢	2	个	80	160	
3-3	圆管及弯头	鞍钢	DN50	辽宁鞍钢	2	个	50	100	
3-4	原锅炉及管道拆除	/	安全施工	/	1	项	15000	15000	
3-5	室外管道安装	鞍钢	DN100, 保温, 配套阀门, 支架	辽宁鞍钢	900	米	120	108000	
<b>4. 锅炉动力电柜元器件要求</b>									
序号	产品名称	品牌	规格型号	生产厂家	数量	单位	单价	合计	备注
独立柜	锅炉动力柜		GGD		1	套		0	
1	塑壳断路器	施耐德	BZ253-1600A	法国施耐德	1	只	2000	2000	
2	漏电断路器	正泰	NM1LE-225/3300 225A	浙江正泰	4	只	1600	6400	
3	交流接触器	施耐德	LC1-D205	法国施耐德	4	只	300	1200	
4	电流互感器	正泰	BH-0.66 1500/5	浙江正泰	3	只	350	1050	
5	熔路器	正泰	JF5-1.5	浙江正泰	4	只	500	2000	
6	温湿度控制器	正泰	WK-P (TH)	浙江正泰	1	只	600	600	

7	转换开关	施耐德	ZB2 BD3	法国施耐德	4	只	600	2400
8	电流表	西派	XB2 BS542	上海西派	1	只	200	200
9	电压表	西派	6L2-A	上海西派	3	只	200	600
10	转换开关	施耐德	6L2-V	法国施耐德	1	只	600	600
11	信号灯	施耐德	XB2	法国施耐德	4	只	10	40
12	小型断路器	施耐德	EA9AN	法国施耐德	2	只	80	160
13	风机	三团	/	浙江三团	1	只	350	350
14	柜内铜排	正泰	TMY-20*3	浙江正泰	8	米	85	680
15	柜内铜排	正泰	TMY-80*6	浙江正泰	4	米	200	800
16	GGD壳体	杭州兴润	1200*600*2100	杭州兴润	1	台	5500	5500
磋商总价								
大写：					玖拾玖万贰仟贰佰贰拾元整			
小写：					992220			

供应商：青海西宁建安有限公司（公章）

法定代表人或委托代理人：  （签字或盖章）

2021年9月16日