

## 1#4#供热站脱硫系统改造及脱硝-投资估算表

序号	项目或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (万元)	投资比 (%)
<b>一</b>	<b>工程费</b>				<b>422.85</b>	
<b>1</b>	<b>脱硫塔反冲洗系统改造</b>				<b>27.85</b>	
1.1	1#站30m <sup>3</sup> 钢制冲洗水水罐	套	2	30000	6.00	
1.2	1#站冲洗水泵	台	4	9500	3.80	
1.3	1#站冲洗水管电磁阀	套	6	3500	2.10	
1.4	1#站冲洗水管及阀类	套	2	40000	8.00	
1.5	4#站30m <sup>3</sup> 钢制冲洗水水罐	套	1	20000	2.00	
1.6	4#站冲洗水泵	台	2	9500	1.90	
1.7	4#站冲洗水管电磁阀	套	3	3500	1.05	
1.8	4#站冲洗水管及阀类	套	1	30000	3.00	
<b>2</b>	<b>脱硫系统管材更换</b>				<b>30.00</b>	
2.1	1#站100t锅炉脱硫循环水系统	套	1	300000	30.00	
<b>3</b>	<b>烟气脱硝系统全套</b>				<b>350.00</b>	
3.1	1#站1台40t锅炉脱硝系统	套	1	1000000	100.00	
3.2	1#站1台100t锅炉脱硝系统	套	1	1300000	130.00	
3.3	4#站2台40t锅炉脱硝系统	套	1	1200000	120.00	
<b>4</b>	<b>配电及自控系统</b>				<b>15.00</b>	
4.1	1#站脱硫改造及脱硝	套	2	50000	10.00	
4.1	4#站脱硫改造及脱硝	套	1	50000	5.00	
<b>二</b>	<b>其它费用</b>			<b>(一)</b>		<b>30.60</b>
1	建设单位管理费	万元	422.85	0.00%	0.00	
2	工程监理费	万元	422.85	0.33%	1.40	
3	招标代理服务费	万元	422.85	0.77%	3.26	
4	工程保险费	万元	422.85	0.11%	0.47	

## 1#4#供热站脱硫系统改造及脱硝-投资估算表