

2#3#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 (%)
一	工程费				414.05	
1	脱硫塔反冲洗系统改造				33.05	
1.1	2#站30m ³ 钢制冲洗水水罐	套	1	30000	3.00	
1.2	2#站冲洗水泵	台	2	9500	1.90	
1.3	2#站冲洗水管电磁阀	套	9	3500	3.15	
1.4	2#站冲洗水管及阀类	套	3	40000	12.00	
1.5	3#站30m ³ 钢制冲洗水水罐	套	1	30000	3.00	
1.6	3#站冲洗水泵	台	2	9500	1.90	
1.7	3#站冲洗水管电磁阀	套	6	3500	2.10	
1.8	3#站冲洗水管及阀类	套	2	30000	6.00	
2	脱硫系统管材更换				50.00	
2.1	2#站65t锅炉脱硫循环水系统	套	1	200000	20.00	
2.2	3#站脱硫循环水系统	套	1	300000	30.00	
3	烟气脱硝系统全套				320.00	
3.1	2#站3台锅炉脱硝系统	套	1	1800000	180.00	
3.2	3#站2台锅炉脱硝系统	套	1	1400000	140.00	
4	配电及自控系统				11.00	
4.1	2#站脱硫改造及脱硝	套	1	60000	6.00	
4.1	3#站脱硫改造及脱硝	套	1	50000	5.00	
二	其它费用		(一)		30.03	
1	建设单位管理费	万元	414.05	0.00%	0.00	
2	工程监理费	万元	414.05	0.33%	1.37	
3	招标代理服务费	万元	414.05	0.77%	3.20	
4	工程保险费	万元	414.05	0.11%	0.46	
5	管网测量费	万元	414.05	0.0%	0.00	
6	设计费	万元	414.05	4.22%	17.49	

