

主要设备							
序号	主要设备名称	技术参数	品牌	制造商			
1	水冷冷水机组	RCUF421WZP，制冷量：1464KW；单台机组耗电量 240.8KW；机组能效 COP6.08；冷冻水进、出温度：7/12℃；冷却水进出水温度 30/35℃；冷冻水及冷却水侧承压 1.0MPa； 机组电源：380-3-50。	日立	江森自控日立万宝空调(广州)有限公司			
2	冷却水泵	ESC150-400-4-45KW，370m³ /h-35m-45KW	古尔磁	古尔磁流体设备(无锡)有限公司			
3	冷冻水泵	ESC125-400-4-37KW，260m³ /h-36m-37KW	古尔磁	古尔磁流体设备(无锡)有限公司			
分项报价							
序号	类别	项目	规格	单位	数量	单价(元)	
1	设备预留洞及构筑物等保护性拆除施工及恢复	土方开挖	\	m³	30	67	
2		绿化保护性铲除	绿植	m³	25	135	
3		钢筋混凝土构件拆除	混凝土	m³	6	270	
4		预制板保护性拆除	\	项	1	2700	
5		预制板恢复安装	\	项	1	4000	
6		混凝土浇筑	混凝土	m³	6	670	
7		防水施工	楼（地）面卷材	项	1	4000	
8		土方回填	\	m³	30	40	
9		绿化恢复	铺植草皮	m³	25	270	
10	供热系统等设	供热板换、水泵保护性拆除	4台板换，6台水泵	套	4	6700	
11	备设施	供热板换、水泵恢复安	\	套	2	67	

	保护性	装含底座制作					
12	拆除及恢复施工	管道、阀门、管件、仪器仪表等保护性拆除及恢复	\	项	1	26960	
13		供暖落地配电柜保护性拆除及恢复	\	套	2	6740	
14	主机拆除及更新施工	旧主机拆除移位至指定位置	冷量 400rt, 重量 11 吨	台	2	35000	
15		新主机就位安装	\	台	2	40000	
16		旧主机落地配电柜拆除	\	套	2	10784	
17		新主机电缆线补充及架设	\	台	2	13480	
18	水泵拆除及更新	旧水泵拆除吊装	冷却泵 2 台, 冷冻泵 2 台	台	4	1348	
19	新施工	新水泵吊装就位安装		台	4	2696	
20	主要设备购置	中央空调主机	制冷量 > 1330kw	台	2	890160	
21		冷却水泵	卧式	台	2	57964	
22		冷冻水泵	卧式	台	2	55268	
23	主要材料购置	阀门、橡胶软接、电缆、无缝钢管等	\	项	1	83025	
24	主要辅材购置	管件、法兰、钢材、支架、焊条、螺栓、压力表、温度计、垫片等	\	项	1	27675	
25	管道及附件施工	主机、水泵管道改造及阀门、橡胶软接、电缆等主辅材拆旧更新施工	\	项	1	36900	
26	运行设备维护	配电柜、阀门、过滤器、冷却塔、水泵等所有机	\	项	1	102500	

	维修	房设备					
27	防腐施工	管道、焊口的除锈防腐	\	项	1	10250	
28	保温施工	保温修复	\	项	1	87125	
29	防护施工	设备预留洞防雨棚的搭建、施工过程中各类防护等	\	项	1	41000	
30	机械施工	吊车、铲车、挖掘机、叉车等	\	项	1	26650	
31	主机房	主机调试	\	台	2	6970	
32	内设备	水泵调试	\	台	4	1500	
33	调试(含冷却塔)	系统调试	\	项	1	11000	
34	垃圾清运	土建、主机、主材、供热系统等施工垃圾清运		项	1	20500	

