

# 报价清单

序号	分类	名称	单位	工程量
1	满液式螺杆冷水机组 (冷量满足≥610kW；一级能效，采用变频启动；变频运行)	新增制冷机组安装、调试	台	1
		原有水冷螺杆机拆除、移动到指定位置，按照招标方要求打包存放	台	1
		拆除安装设备时所需的门、部分墙体、台阶等拆除并恢复原貌，含垃圾处理	项	1
		为了满足新装机组的配电负荷，更换配套配电箱、电缆、桥架等	项	1
		整体安装完成后，对机房地面进行耐磨、防水处理（刷环氧树脂地坪漆）	项	1
		冷凝水管（热镀锌管）拆除、更换DN50	m	50
		拆除旧机组、更换新机组所必需的所有材料及施工（包含但不限于管道、保温、阀门、仪表、支架、油漆、减震垫、法兰、螺栓等）	项	1
2	制冷机组保养（1台）	冷凝器及蒸发器清洗	项	1
3		冷冻油更换	项	1
4		油滤、冷媒滤更换	项	1
5		水流开关更换	个	2
6		铜管探伤	项	1
7		冷媒R134a	Kg	120
8		电控系统维护	项	1
9	冷冻水泵更换  (立式，流量：100m³/h，扬程50m，功率22 Kw，转速2940r/min，具体参数以现场原有参数为准)一级能效	水泵拆除	台	2
10		水泵换新（含钢底座制作）	台	2
11		DN125明杆闸阀换新	个	4
12		DN125止回阀换新	个	2
13		DN125过滤器换新	个	2
14		DN125橡胶软连接换新	个	4
15		DN20泄水铜球阀安装、更换压力表	套	2
16		更换新阀门、新水泵所需的所有材料及施工（包含但不限于管道、保温、电气、油漆、支架、减震垫、法兰、螺栓等）	项	1
17		水泵拆除	台	2
18		水泵换新（含钢底座制作）	台	2
19		DN150明杆闸阀换新	个	4

20	冷却水泵更换  (立式，流量：138m³/h，扬程26m，功率15Kw，转速2930r/min，具体参数以现场原有参数为准)一级能效	DN150止回阀换新	个	2
21		DN150过滤器换新	个	2
22		DN150橡胶软连接换新	个	4
23		DN20泄水铜球阀安装、更换压力表	套	2
24		更换新阀门、新水泵所需的所有材料及施工（包含并不限于管道、保温、电气、保温、油漆、支架、减震垫、法兰、螺栓等）	项	1
25	空气能压缩机更换  (型号：ZR144KC-TFD-522，具体参数以现场原设备参数为准)	压缩机拆除	台	6
26		压缩机换新	台	6
27		制冷剂填充	项	1
28		系统抽真空及氮气保压	台	6
29		整体空气能设备检查、调试	项	1
30	合计（（包含税金、安装、调试、运费））			