

报价表及分项报价表

项目名称	更换改造空调制冷主机和锅炉系统
项目编号	SZT2025-SN-SC-ZC-HW-0873
供应商名称	美控智慧环境（西安）有限公司
包号	1
投标报价	大写：1478819.22元 小写：¥壹佰肆拾柒万捌仟捌佰壹拾玖元贰角贰分
服务期是否响应	是
质保期是否响应	是
付款方式是否响应	是



供应商：美控智慧环境（西安）有限公司（盖单位章）

法定代表人或其授权代理人：李峰（签字或盖章）

日期：2025年11月22日

附件 分项报价表

供应商名称: 美控智慧环境(西安)有限公司 项目编号: SZT2025-SN-SC-ZC-HW-0873 包号: 1
第 1 页共 8 页

序号	货物名称	规格型号	品牌	原产地及制造厂名	单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	拆除混凝土地面	[项目特征] 1. 拆除吊装口及设备基基础增宽部位混凝土地面 [工作内容] 1. 拆除 2. 集中堆放	/	/	m ²	24.77	50.00	1238.50
2	拆除钢筋混凝土板	[项目特征] 1. 拆除吊装口钢 筋混凝土板 [工作内容] 1. 拆除 2. 集中堆放	/	/	m ³	2.18	1260.00	2746.80
3	拆除防水层	[项目特征] 1. 拆除吊装口防 水层 [工作内容] 1. 拆除 2. 集中堆放	/	/	m ²	19.78	26.00	514.28
4	拆除乳胶漆墙面及天棚	[项目特征] 1. 拆除乳胶漆墙 面及天棚 [工作内容] 1. 拆除 2. 堆放至甲方指 定位置	/	/	m ²	95	26.00	2470.00
5	挖单独土方	[项目特征] 1. 土的类别: 综 合土 2. 挖车库顶板覆 土 [工作内容] 1. 开挖 2. 装车 3. 场内运输 4. 障碍物清除	/	/	m ³	6.98	55.00	383.90



6	垃圾外运	[项目特征] 1. 垃圾外运 [工作内容] 1. 外运 2. 消纳	/	/	m3	3.7	150.00	555.00
7	砌体墙开洞	1. 位置: 值班室 2. 砌体墙开洞	/	/	个	1	50.00	50.00
8	实心楼板	[项目特征] 1. 混凝土种类: 商品混凝土 2. 混凝土强度等级:C30 抗渗微膨胀 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	冀东	中国/冀东水泥铜川有限公司	m3	2.67	1066.00	2846.22
9	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格: 综合钢筋 2. 按原图纸要求 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	包钢	中国/包头钢铁(集团)有限责任公司	t	0.16	6948.00	1111.68
10	屋面卷材防水	[项目特征] 1. 保护层: 20厚C20细石混凝土保护层 2. 卷材品种、规格、厚度: 2道3厚SBS防水卷材 [工作内容] 1. 基层处理 2. 刷底油 3. 铺防水卷材 4. 搭接接缝处理、封边、收口	雨虹	中国/北京东方雨虹防水股份有限公司	m2	23.74	195.00	4629.30
11	素土回填	[项目特征] 1. 填方部位: 吊装口素土回填 2. 材料品种: 综合土 3. 密实度: 满足	/	/	m3	6.95	50.00	347.50



		规范要求 [工作内容] 1.场内运输 2.回填 3.压实						
12	细石混凝土楼地面	[项目特征] 1.面层厚度、混凝土强度等级: 30厚C20细石混凝土,面层抹光 [工作内容] 1.清理基层 2.找平层铺设 3.面层铺设	冀东	中国/冀东水泥铜川有限公司	m2	24.78	65.00	1610.70
13	设备基础	[项目特征] 1.混凝土种类: 商品混凝土 2.混凝土强度等级:C20 3.含空调及水泵 [工作内容] 1.混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2.预留孔眼二次灌浆	冀东	中国/冀东水泥铜川有限公司	m3	2.49	866.00	2156.34
14	天棚抹灰	[项目特征] 1.抹灰厚度、砂浆种类及强度等级: 10mm厚水泥砂浆天棚抹灰 [工作内容] 1.清理基层 2.底层抹灰 3.抹面层	冀东	中国/冀东水泥铜川有限公司	m2	110	52.00	5720.00
15	天棚乳胶漆	[项目特征] 1.腻子种类:2遍防水腻子 2.刮腻子遍数:2遍防水乳胶漆 [工作内容] 1.清理基层 2.刮腻子	立邦	立邦涂料(中国)有限公司	m2	110	63.00	6930.00



6101980529553

		3.刷防护材料、油漆						
16	拆除 DN350 无缝钢管	[项目特征] 1.保护性拆除 DN350 无缝钢管 [工作内容] 1.拆除 2.堆放至指定地点	/	/	m	40	50.00	2000.00
17	拆除旧螺杆机	[项目特征] 1.拆除旧螺杆机，及其附属蝶阀等配件 [工作内容] 1.拆除 2.堆放甲方指定位置	/	/	台	2	10800.00	21600.00
18	法兰式软接头	[项目特征] 1.材质: EPDM 2.规格: DN350 [工作内容] 1.制作 2.安装	远大	中国/远大阀门集团有限公司	个	8	839.00	6712.00
19	降膜式螺杆机组	[项目特征] 1.制冷量: 不低于 1400KW 2.输入功率: 不低于 280KW 3.吊装口尺寸: 1.9m*5.2m 4.其他要求: 压缩机台数 2 台, 蒸发器配管规格 DN200, 冷凝器配 管规格 DN200, 冷 媒 R134a 机组净 重不小于 6600 kg, 运行重量不 小于 7240kg [工作内容] 1.安装	美的	中国/重庆美的通用制冷设备有限公司	台		573500.00	1047000.00
20	不锈钢蝶阀	[项目特征] 1.名称: 不锈钢蝶阀	远大	中国/远大阀门集团有限公司	个	8	5552.00	44416.00



		2. 规格: DN350 [工作内容] 1. 安装						
21	碳钢螺纹 法兰	[项目特征] 1. 材质: 碳钢 2. 规格: DN350 [工作内容] 1. 安装 2. 绝热及保温盒 制作、安装、除 锈、刷油	远大	中国/远大 阀门集团有 限公司	副	8	780.00	6240.00
22	排风扇	[项目特征] 1. 位置: 值班室 2. 规格: 400*400mm [工作内容] 1. 安装 2. 墙面开洞	奥克斯	中国/奥克 斯集团有限 公司	台	1	660.00	660.00
23	无缝钢管	[项目特征] 1. 新作无缝钢管 2. 规格: DN350 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 系统吹扫 4. 系统清洗 5. 油清洗	包钢	中国/包头 钢铁(集团) 有限责任公 司	m	20	578.00	11560.0 0
24	无缝钢管	[项目特征] 1. 利旧原有无缝 钢管 2. 规格: DN350 [工作内容] 1. 安装 2. 压力试验 3. 系统吹扫 4. 系统清洗 5. 油清洗	包钢	中国/包头 钢铁(集团) 有限责任公 司	m	40	150.00	6000.00
25	管道保温	[项目特征] 1. 空调管道保温 [工作内容] 1. 安装	华美	华美节能 科技集团 有限公司	m2	80 6101980529553	93.00	7440.00
26	不锈钢板 风管制作 安装	[工作内容] 1. 风管制作、安 装	包钢	中国/包头 钢铁(集团) 有限责任公 司	m2	5	406.00	2030.00



		2. 法兰制作、安装 3. 吊托支架制作、安装 4. 风管保温、保护层 5. 保护层及支架、法兰除锈、刷油		司				
27	风机软连接	[项目特征] 1. 材质: EPDM [工作内容] 1. 制作 2. 安装	/	/	m2	2.5	460.00	1150.00
28	更换风机皮带	[项目特征] 1. 更换排风风机皮带 2. 含拆装等所有工序 [工作内容] 1. 更换	/	/	套	4	589.00	2356.00
29	焊缝 X 光射线探伤	[项目特征] 1. 底片规格: 150mm 2. 要求: 管道安装完毕, 除进行外观检查, 还应进行射线无损检验, 按《城镇供热管网工程施工及验收规范》(CJJ28-2014)表 5.7.27 的规定执行。换热站热水直管段管道焊缝射线探伤比例 20%, 三通、弯头、异径管等处射线探伤比例 60%, 不得小于 GB/T1260 5 中 III 级质量要求 [工作内容] 1. X 光射线探伤	/	/	张	20	1080.00	21600.00



30	拆除水泵	[项目特征] 1.拆除水泵及其附件 [工作内容] 1.拆除 2.堆放至甲方指定位置	/	/	个	3	525.00	1575.00
31	拆除阀门	[项目特征] 1.拆除涡轮法兰阀门及单向阀 [工作内容] 1.拆除 2.堆放甲方指定位置	/	/	个	9	289.00	2601.00
32	循环水泵	[项目特征] 1.型号: 400m ³ 流量, 32米扬程 2.功率: 55KW [工作内容] 1.本体安装 2.附件安装 3.电动机安装 4.油漆	凯泉	中国/上海 凯泉泵业集团有限公司	台	3	30650.00	109950.00
33	涡轮法兰蝶阀	[项目特征] 1.规格: DN250 [工作内容] 1.安装	远大	中国/远大 阀门集团有限公司	个	6	2650.00	15900.00
34	单向阀	[项目特征] 1.材质: DN250 2.型号、规格: 满足施工要求 [工作内容] 1.安装	远大	中国/远大 阀门集团有限公司	个	3	2430.00	7290.00
35	法兰	[项目特征] 1.材质: DN250 2.型号、规格: 满足施工要求 [工作内容] 1.安装	远大	中国/远大 阀门集团有限公司	副	1	549.00	549.00
36	管道防腐蚀	[项目特征] 1.现有所有管道除锈、防腐涂料2遍并标记管道走向管道用途	/	/	m ²	550	45.00	24750.00

		[工作内容] 1.除锈 2.调配、涂刷(喷))						
37	通风空调工程检测、调试	[工作内容] 1.风量测定 2.风压测定 3.温度测定 4.各系统风口、阀门调整 5.风管检测、漏风测试	/	/	系统	1	560.00	560.00
38	空调水工程系统调试	[工作内容] 1.系统调试	/	/	系统	1	680.00	680.00
39	站类工艺系统调试	[工作内容] 1.系统调试	/	/	系统	1	890.00	890.00
投标总报价（人民币）：1478819.22 元								

供应商：美控智慧环境（西安）有限公司（盖单位章）

法定代表人或其授权代理人：李峰（签字或盖章）

日期：2025年11月22日

6101990816044