附件 1.2

分项报价一览表

项目名称：河南艺术中心设备更新项目（二期）空调更新项目

项目编号：豫财招标采购-2026-1268

序号	产品名称	规格尺寸	品牌	生产厂家	产地	单位	数量	单价（元）	小计（元）
1	无油变频离心式冷水机组900RT	1.制冷量：3164KW 2.输入功率：473.1KW 3.蒸发器侧水流量：544m³/h 4.蒸发器侧水压降：53.4KPa 5.冷凝器侧水流量：680m³/h 6.冷凝器水侧压降：59.3KPa 7.冷冻水温度：7/12℃ 8.冷却水进水温度：32/37℃ 9.运行重量：13250Kg 10.基础尺寸：4600*2210(长*宽) 11.工作压力：P=1.0MPa 12.*国家一级能效标准 IPLV=9.58；COP=6.69 13.蒸发器水侧污垢系数 0.018 ㎡·℃/kw；冷凝器水侧污垢系数 0.044 ㎡·℃/kw	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	台	2	1509000	3018000

		14.自带端盖式冷凝器在线清洗装置 15.规格型号：CCE620QIBMIBD							
2	无油变频离心式冷水机组400RT	1.制冷量：1406KW 2.输入功率：207.2KW 3.蒸发器侧水流量：242m³/h 4.蒸发器侧水压降：62.8KPa 5.冷凝器侧水流量：302m³/h 6.冷凝器水侧压降：60.2KPa 7.冷冻水温度：7/12℃ 8.冷却水进出水温度：32/37℃ 9.运行重量：7600Kg 10.基础尺寸：4300*1850(长*宽) 11.工作压力：P=1.0MPa 12.*国家一级能效标准 IPLV=9.71；COP=6.79 13.蒸发器水侧污垢系数0.018㎡·℃/kw；冷凝器水侧污垢系数0.044㎡·℃/kw 14.自带端盖式冷凝器在线清洗装置 15.规格型号：CCE410MH4HH2D	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	台	1	1023000	1023000
3	水泵变频器	1.名称:冷冻水空调循环水泵增加变频器及配套控制线缆 2.规格型号:45kw 3.配套提供变频控制柜及线缆	ABB	ABB电气中国有限公司	北京	台	8	17250	138000
4	水泵变频器	1.名称:冷冻水循环水泵增加变频器及配套控制线缆	ABB	ABB电气中国有限公司	北京	台	2	17250	34500

		2.规格型号:22kw 3.配套提供变频控制柜及线缆							
5	水泵变频器	1.名称:冷却水循环水泵增加变频器及配套控制线缆 2.规格型号:55kw 3.配套提供变频控制柜及线缆	ABB	ABB 电气中国有限公司	北京	台	2	17250	34500
6	水泵变频器	1.名称:冷却水循环水泵增加变频器及配套控制线缆 2.规格型号:90kw 3.配套提供变频控制柜及线缆	ABB	ABB 电气中国有限公司	北京	台	3	23000	69000
7	水泵变频器	1.名称:冷冻水循环水泵增加变频器及配套控制线缆 2.规格型号:18.5kw 3.配套提供变频控制柜及线缆	ABB	ABB 电气中国有限公司	北京	台	4	17250	69000
8	无缝钢管	1.安装部位:冷水机组连接管道 2.介质:水 3.规格:D325×8 P=1.6MPa 4.防锈底漆二道	邯郸正大	邯郸正大制管集团有限公司	河北	m	92	400	36800
9	无缝钢管	1.安装部位:冷水机组连接管道 2.介质:水 3.规格:D219×6 P=1.6MPa 4.防锈底漆二道	邯郸正大	邯郸正大制管集团有限公司	河北	m	35	207	7245
10	蝶阀	1.名称:冷水机组蝶阀 2.规格型号:DN300 P=1.6MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰片。 5.阀体采用球墨铸铁，阀板、	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	8	1035	8280

		阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢							
11	蝶阀	1.名称:冷水机组蝶阀 2.规格型号:DN200 P=1.6MPa 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰片。 5.阀体采用球墨铸铁，阀板、阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	4	690	2760
12	电动蝶阀	1.名称:冷水机组电动蝶阀 2.规格型号:DN300 P=1.6MPa 3.连接形式:法兰连接， 4.含法兰片。 5.阀体采用球墨铸铁，阀板、阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢，阀体与执行机构一体化	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	4	3220	12880
13	电动蝶阀	1.名称:冷水机组电动蝶阀 2.规格型号:DN300 P=1.6MPa 3.连接形式:法兰连接， 4.含法兰片。 5.阀体采用球墨铸铁，阀板、阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢，阀体与执行机构一体化	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	2	3220	6440
14	软接头	1.名称:冷水机组软接头 2.规格型号:DN300 3.连接形式:法兰连接， 4.含法兰片。	中创恒基	中创恒基建设工程有限公司	郑州	个	8	368	2944

15	软接头	1.名称:冷水机组软接头 2.规格型号:DN200 3.连接形式:法兰连接， 4.含法兰片。	中创恒基	中创恒基建设工程有限公司	郑州	个	4	260	1040
16	泄水球阀	1.名称:冷水机组连接管泄水球阀 2.规格:DN50 P=1.6MPa	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	12	92	1104
17	自动排气阀	1.名称:不锈钢自动排气阀（含截止阀） 2.规格:DN25	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	4	138	552
18	温度仪表	1.名称:双金属温度计 2.测量范围：0~50℃ 3.规格型号：WRNR-15	华泰	华泰压力容器有限公司	天津	支	12	170	2040
19	压力表	1.名称:弯前带阀门的不锈钢压力表 2.含压力表表弯及旋塞阀 3.测量范围：1~1.6MPa 4.规格型号：Y-100	华泰	华泰压力容器有限公司	天津	台	12	253	3036
20	冷却塔	1.名称:低噪音型横流式冷却塔 2.流量: =308m³/h 3.功率：7.5kW 4.进出水温度：37/32℃ 5.室外湿球温度：28℃ 6.风机：变频 7.国家一级能效 8.配套提供控制箱、控制线、配电线，接入制冷站群控系统 9.冷却塔安装场地尺寸 28.4×	格菱恩	广东格菱冷却设备有限公司	东莞	台	8	115575	924600

		11.9m，四周格栅距冷却塔四周距离不小于 1.5m 高度同冷却塔高度 10.4 台 1 组，共 2 组，基础及钢架利旧 11.规格型号:GLR-E827AF-4-DZ							
21	冷却塔	1.名称:低噪音型横流式冷却塔 2.流量: =270m³/h 3.功率：5.5kW 4.进出水温度：37/32℃ 5.室外湿球温度：28℃ 6.风机：变频 7.国家一级能效 8.配套提供控制箱、控制线、配电线，接入制冷站群控系统 9.冷却塔安装场地尺寸 28.4×11.9m，四周格栅距冷却塔四周距离不小于 1.5m 高度同冷却塔高度 10.4 台 1 组，共 2 组，基础及钢架利旧 11.规格型号:GLR-E826AF-2-DZ	格菱恩	广东格菱冷却设备有限公司	东莞	台	2	120750	241500
22	无缝钢管	1.安装部位:室外冷却塔连接管道 2.介质:水 3.规格:D426×10 P=1.6MPa	邯郸正大	邯郸正大制管集团有限公司	河北	m	50	630	31500

		4.防锈底漆二道							
23	无缝钢管	1.安装部位:室外冷却塔连接管道 2.介质:水 3.规格:D325×8 P=1.6MPa 4.防锈底漆二道	邯郸正大	邯郸正大制管集团有限公司	河北	m	105	400	42000
24	无缝钢管	1.安装部位:室外冷却塔连接管道 2.介质:水 3.规格:D108×4 P=1.6MPa 4.防锈底漆二道	邯郸正大	邯郸正大制管集团有限公司	河北	m	75	80	6000
25	电动蝶阀	1.名称:电动蝶阀 2.规格型号:DN400 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰片。 5.阀体采用球墨铸铁，阀板、阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢，阀体与执行机构一体化	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	2	4370	8740
26	电动蝶阀	1.名称:电动蝶阀 2.规格型号:DN300 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰片。 5.阀体采用球墨铸铁，阀板、阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢，阀体与执行机构一体化	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	1	3220	3220
27	闸阀	1.名称:闸阀	高压	上海高压阀门	上海	个	20	600	12000

		2.规格型号:DN150 3.连接形式:法兰连接 4.含法兰片。 5.阀体采用球墨铸铁，阀板、阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢		厂(集团)有限公司					
28	超声波流量计	1.名称:超声波流量计 2.量程:300~3000m³/h，含传感器、信号线缆 3.规格型号： HT LLJ200	华泰	华泰压力容器有限公司	天津	个	2	29900	59800
29	水箱	1.名称:不锈钢组合式焊接水箱 2.型号、规格:1200*1200*3000	中创恒基	中创恒基建设工程有限公司	郑州	台	5	5980	29900
30	风机盘管温控装置	1.机械按键 2.三档风速可调 3.具有制冷、制热、送风模式 4.风机盘管原厂配套 5.规格型号：WK01Q	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	个	37	140	5180
31	卧式风机盘管 FCU-4	FPE-68WAS/H 1.额定风量 680m3/h 2.制冷量 4410W 3.制热量 7350W 4.噪音 42dB 5.电机功率 30W 6.风压：50Pa	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	台	24	940	22560
32	卧式风机盘管 FCU-6	FPE-85WAS/H 1.额定风量 850m3/h 2.制冷量 5100W 3.制热量 8600W	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	台	3	1000	3000

		4.噪音 40dB 5.电机功率 57W 6.风压：50Pa							
33	卧式风机盘管 FCU-8	FPE-136WAS/H 1.额定风量 1360m3/h 2.制冷量 8600W 3.制热量 14000W 4.噪音 43dB 5.电机功率 101W 6.风压：50Pa	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	台	9	1513	13617
34	卧式风机盘管 FCU-10	FPE-170WAS/H 1.额定风量 1700m3/h 2.制冷量 9600W 3.制热量 15900W 4.噪音 45dB 5.电机功率 125W 6.风压：50Pa	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	台	1	1660	1660
35	门铰式回风口 （带滤网）	1.规格：600*120 2.材质：铝合金喷塑	净森	温州净森通风管道制造有限公司	温州	个	2	80	160
36	门铰式回风口 （带滤网）	1.规格：1000*120 2.材质：铝合金喷塑	净森	温州净森通风管道制造有限公司	温州	个	3	115	345
37	双层百叶送风口	1.规格：600*120 2.材质：铝合金喷塑	净森	温州净森通风管道制造有限公司	温州	个	2	80.5	161
38	双层百叶送风口	1.规格：1000*120 2.材质：铝合金喷塑	净森	温州净森通风管道制造有限公司	温州	个	3	115	345

39	镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.位置：更换风机盘管至水平主管间的连接支管 5.冷冻水、冷凝水水管保温后，采用阻燃绷带缠绕包裹	净森	温州净森通风管道制造有限公司	温州	m	375	50	18750
40	电动两通阀	1.规格:DN20 2.风机盘管连接配件 3.配套提供风机盘管连接管所需接头、软接等附件，不再单列	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	37	207	7659
41	黄铜球阀	1.规格:DN25 2.风机盘管连接配件 3.配套提供风机盘管连接管所需接头、软接等附件，不再单列	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	37	50	1850
42	Y 型过滤器	1.规格:DN25 2.风机盘管连接配件 3.配套提供风机盘管连接管所需接头、软接等附件，不再单列	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	37	50	1850
43	黄铜闸阀	1.规格:DN25 2.风机盘管连接配件 3.配套提供风机盘管连接管所需接头、软接等附件，不再单列	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	37	69	2553
44	地面送风口	1.名称:地面送风口 2.材质:不锈钢	净森	温州净森通风管道制造有限	温州	个	26	400	10400

		3.规格:2300*200 4.承重：≥200kg 5.百叶角度 45°		公司					
45	空气处理空气处理机组 AHU-O-1 机组	1.风量：75000m³/h 2.机外余压：800Pa 3.噪音：75dB 4.功率：40KW 5.制冷量：800KW（新风比 25%，回风温湿度 25℃/60%） 6.制热量：500KW 7.再热量：100KW（电加热） 8.加湿量：250Kg/h 9.混合（初效）段+中效过滤段+表冷（加热）段+再热段（电）+加湿段+风机段 10.机电一体化机组，自带控制单元，自带新风、回风电动风阀、盘管电动调节阀、放气阀、泄水阀等 11.安装占地尺寸：71300*3310mm 12.规格型号：GZKT2634-W50D	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	组	1	230276	230276
46	空气处理机组 AHU-O-11/12	1.风量：45000m³/h 2.机外余压：600Pa 3.噪音：73dB 4.功率：18.5KW 5.*制冷量:400KW(新风比 10%，回风温湿度 26℃/60%） 6.制热量：250KW	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	组	2	120200	240400

		7.加湿量：40Kg/h 8.混合（初效）段+中效过滤段+表冷（加热）段+加湿段+风机段 9.机电一体化机组，自带控制单元，自带新风、回风电动风阀、盘管电动调节阀、放气阀、泄水阀等 10.规格型号：GZKT2226-W50D							
47	空气处理机组 AHU-G-5	1.风量：63000m³/h 2.机外余压：600Pa 3.噪音：75dB 4.功率：30KW 5.制冷量：550KW（新风比 10%，回风温湿度 26℃/60%） 6.制热量：350KW 7.加湿量：50Kg/h 8.混合（初效）段+中效过滤段+表冷（加热）段+加湿段+风机段 9.机电一体化机组，自带控制单元，自带新风、回风电动风阀、盘管电动调节阀、放气阀、泄水阀等 10.规格型号：GZKT2432-W50D	格力	珠海格力电器股份有限公司	珠海	组	1	154800	154800
48	无缝钢管	1.安装部位:空气处理机组连接管道 2.介质:水 3.规格:D219×6 P=1.6MPa	邯郸正大	邯郸正大制管集团有限公司	河北	m	16	207	3312

		4.防锈底漆二道							
49	无缝钢管	1.安装部位:空气处理机组连接管道 2.介质:水 3.规格:D159×4.5 P=1.6MPa 4.防锈底漆二道	邯郸正大	邯郸正大制管集团有限公司	河北	m	32	126	4032
50	无缝钢管	1.安装部位:空气处理机组连接管道 2.介质:水 3.规格:D133×4 P=1.6MPa 4.防锈底漆二道	邯郸正大	邯郸正大制管集团有限公司	河北	m	18	97	1746
51	蝶阀	1.名称:蝶阀 2.规格型号:DN200 3.阀体采用球墨铸铁，阀板、阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢 4.配套提供空调处理机组连接水管阀门及所有接头、附件等，配套连接件等均不再单列	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	4	690	2760
52	蝶阀	1.名称:蝶阀 2.规格型号:DN150 3.阀体采用球墨铸铁，阀板、阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢 4.配套提供空调处理机组连接水管阀门及所有接头、附件等，配套连接件等均不再单列	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	8	483	3864
53	蝶阀	1.名称:蝶阀	高压	上海高压阀门	上海	个	4	368	1472

		2.规格型号:DN125 3.阀体采用球墨铸铁，阀板、阀杆采用不锈钢,紧固件采用不锈钢 4.配套提供空调处理机组连接水管阀门及所有接头、附件等，配套连接件等均不再单列		厂(集团)有限公司					
54	Y 型过滤器	1.名称:Y 型过滤器 2.规格型号:DN200 3.最大阻力：≤80KPa 4.配套提供空调处理机组连接水管阀门及所有接头、附件等，配套连接件等均不再单列	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	1	977	977
55	Y 型过滤器	1.名称:Y 型过滤器 2.规格型号:DN150 3.最大阻力：≤80KPa 4.配套提供空调处理机组连接水管阀门及所有接头、附件等，配套连接件等均不再单列	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	2	598	1196
56	Y 型过滤器	1.名称:Y 型过滤器 2.规格型号:DN125 3.最大阻力：≤80KPa 4.配套提供空调处理机组连接水管阀门及所有接头、附件等，配套连接件等均不再单列	高压	上海高压阀门厂(集团)有限公司	上海	个	1	460	460
57	温度仪表	1.名称:双金属温度计 2.测量范围：0~50℃ 3.精度：±0.5℃ 4.规格型号：WRNR-15	华泰	华泰压力容器有限公司	天津	支	8	172	1376

58	压力表	1.名称:弯前带阀门的不锈钢压力表 2.含压力表表弯及旋塞阀 3.测量范围：0~1.6MPa 4.精度：0.02MPa 5.规格型号：Y-100	华泰	华泰压力容器有限公司	天津	台	12	253	3036
59	保温风管	1.名称:空调风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.板材厚度:1.5mm 5.保温：40mm厚超细离心玻璃棉板（容重＜60kg/m³，导热系数0.03~0.04w/m℃），采用阻燃绷带缠绕包裹 6.位置：更换空气处理机组过程中导致的风管拆改，具体按需 7.规格型号：板材厚度:1.5mm保温：40mm厚超细离心玻璃棉板（容重＜60kg/m³，导热系数0.03~0.04w/m℃），采用阻燃绷带缠绕包裹	净森	温州净森通风管道制造有限公司	温州	m2	1150	241	277150
60	柔性接口	1.名称：阻燃帆布 2.工作耐温-20~80℃ 3.位置：用于风机盘管、空气处理机组进出风处软连接，具体按需 4.规格型号：耐温-20~80℃	定制	中创恒基建设工程有限公司	郑州	m2	205	7	1435

61	手动对开多叶调节阀	1.名称：手动对开多叶调节阀 2.规格：630*200	净森	温州净森通风管道制造有限公司	温州	个	1	368	368
62	电动对开多叶调节阀执行机构	1.名称：电动对开多叶调节阀执行机构 2.规格：1000*630 2个；1400*630 2个；1500*1200 2个；2000*1000 1个 3.DC24V，0~10V 模拟量调节，带阀位反馈	中创恒基	中创恒基建设工程有限公司	郑州	个	7	2530	17710
		1.成套提供执行机构所需线缆、执行器、带显示功能集成控制器等 2.规格型号：DC24V，0~10V 模拟量调节，带阀位反馈，带显示功能集成控制	中创恒基	中创恒基建设工程有限公司	郑州	套	1	5175	5175
63	静压箱	1.名称:空调静压箱 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.板材厚度:1.5mm 5.保温：40mm厚超细离心玻璃棉板（容重＜60kg/m³，导热系数0.03~0.04w/m℃），采用阻燃绷带缠绕包裹 6.位置：更换空气处理机组静压箱，具体按需 7.规格型号：板材厚度:1.5mm保温：40mm厚超细离心玻璃棉板（容重＜60kg/m³，导热系数	净森	温州净森通风管道制造有限公司	温州	m2	60	264	15840

		0.03~0.04w/m℃），采用阻燃绷带缠绕包裹							
64	管道绝热	1.名称:空调水管 B1 级柔性泡沫橡塑保温 2.管径≤DN20 采用 25mm；DN25≤管径≤DN40 采用 28mm；DN50≤管径≤DN125 采用 32mm；DN150≤管径≤DN400 采用 36mm 3.保护层：室外和机房内保温外设 0.5mm 厚压花铝板 4.位置：空调冷冻水、冷却水水管等布置参考竣工图，具体按需 5.规格型号：管径≤DN20 采用 25mm；DN25≤管径≤DN40 采用 28mm；DN50≤管径≤DN125 采用 32mm；DN150≤管径≤DN400 采用 36mm	伯乐尔	湖北伯乐尔绝热材料有限公司	湖北	m3	50	1495	74750
65	机房群控系统	将制冷主机、冷冻水泵、电动阀、压差开关、换热机组、冷却塔、冷却水泵等接入机房群控系统，实现： 1.主机与电动阀、冷冻水泵、冷却水泵、冷却塔之间实现逻辑启停连锁控制 2.主机负荷自动加减载 3.主机自动切换、轮换运行 4.主机温度远程自动控制	定制	中创恒基建设工程有限公司	郑州	套	1	630000	630000

		5.主机对接监控软件实现远程监控 6.提供控制逻辑方法及监控软件界面图，并提供承诺函及深化方案，格式自拟，并明确系统每年运行、升级等所有后期费用 7.含配套所需传感器、执行器、计量表、控制柜、工控机、服务器、网关、管理平台软件、线缆、配电箱等							
66	安装调试费	1.旧设备拆除，拆除后的设备按发包人要求放置到指定位置； 2.因拆除设备引起的吊顶、墙体、门窗及其他专业材料设备拆改、修复等； 3.新设备运输、安装及调试。	定制	中创恒基建设工程有限公司	郑州	项	1	400000	400000
总报价（元）：									7992606

供应商名称（盖章）：_中创恒基建设工程有限公司__

法定代表人（单位负责人）或委托代理人（签字或盖章）：_____

日期：2026 年 11 月 02 日