

五、投标报价表

分项报价一览表

项 目：河南地矿职业学院教学楼中央空调改造项目

金额单位：元 /人民币

序号	产品名称	品牌/型号	制造厂 (商)	产地	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)	备注
河南地矿职业学院 1 号教学楼中央空调改造项目-空调系统									
1	热泵式 多联机 主机	品牌：海信 型号：HVR-1175W/SM3FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	组	4	54720	218880	/
2	热泵式 多联机 主机	品牌：海信 型号：HVR-1240W/SM3FZBp (HVR-735W/SM3FZBp+HVR-504W/SM3FZBp)	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	组	1	51850	51850	/
3	热泵式	品牌：海信	青岛海信	青岛	组	3	74560	223680	/

	多联机 主机	型号：HVR-1805W/SM3FZBp (HVR-954W/SM3FZBp+HVR-850W/SM3FZBp)	日立空调 系统有限 公司						
4	热泵式 多联机 主机	品牌：海信 型号：HVR-1915W/SM3FZBp (HVR-1065W/SM3FZBp+HVR-850W/SM3FZBp)	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	组	1	78900	78900	/
5	热泵式 多联机 主机	品牌：海信 型号：HVR-2075W/SM3FZBp (HVR-1065W/SM3FZBp+HVR-1010W/SM3FZBp)	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	组	1	83860	83860	/
6	多联式 室内机	品牌：海信 型号：HVR-28KFD/G3FZBp/P	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	5	2240	11200	标配 冷凝 水提 升泵
7	多联式 室内机	品牌：海信 型号：HVR-40KFD/G3FZBp/P	青岛海信 日立空调	青岛	台	5	2271	11355	标配 冷凝

			系统有限 公司						水提 升泵
8	多联式 室内机	品牌：海信 型号：HVR-63KFD/G3FZBp/P	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	18	2364	42552	标配 冷凝 水提 升泵
9	多联式 室内机	品牌：海信 型号：HVR-71KFD/G3FZBp/P	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	6	2464	14784	标配 冷凝 水提 升泵
10	多联式 室内机	品牌：海信 型号：HVR-80F/G2FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	24	2803	67272	加配 冷凝 水提 升泵
11	多联式 室内机	品牌：海信 型号：HVR-90F/G2FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限	青岛	台	74	2806	207644	加配 冷凝 水提

			公司						升泵
12	多联式 室内机	品牌：海信 型号：HVR-100F/G2FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	50	3943	197150	加配 冷凝 水提 升泵
13	多联式 室内机	品牌：海信 型号：HVR-112F/G2FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	2	3943	7886	加配 冷凝 水提 升泵
14	热泵式 多联机 主机基 础配套	定制：热泵式多联机主机角钢、现浇基础、减震 器等配套	郑州兰盾 电子有限 公司	郑州	项	1	35000	35000	/
15	复合型 风管	1、品牌：恒净 2、材质：双面彩钢酚醛复合风管 3、形状：矩形 4、规格：长边长 630mm；	河南恒净 科技有限 公司	新密	m²	557.7	155	86443.5	/

		5. 符合管件、法兰等附件及支架设计设计要求：含支吊架、法兰、管件等附件 6、接口形式：法兰连接 7、投标产品符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求							
16	复合型风管	1、品牌：恒净 2、材质：双面彩钢酚醛复合风管 3、形状：矩形 4、规格：长边长 1000mm; 5. 符合管件、法兰等附件及支架设计设计要求：含支吊架、法兰、管件等附件 6、接口形式：法兰连接 7、投标产品符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南恒净科技有限公司	新密	m²	725.71	153	111033.63	/
17	柔性接口	1、品牌：美润嘉 2、材质：防火帆布 3、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使	泰兴市美润嘉材料科技有限公司	泰州	m²	172.78	228	39393.84	/

		用要求	公司						
18	双层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：250*250 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	53	60	3180	/
19	双层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：280*280 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	5	65	325	/
20	双层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：300*300 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	300	80	24000	/
21	单层百	1、品牌：赛博	河南赛博	郑州	个	5	65	325	/

	叶风口	2、材质：铝合金 3、规格：450*300 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	暖通设备有限公司						
22	单层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：550*300 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	5	70	350	/
23	单层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：800*300 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	38	85	3230	/
24	单层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：1000*300	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	150	100	15000	/

		4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求							
25	拆除吊顶并恢复	1、品牌:定制 2、拆除原吊顶并恢复原状 3、包含建筑垃圾外运	郑州兰盾电子有限公司	郑州	平方	493.12	245	120814.4	/
26	拆除旧空调	1、品牌:定制 2、拆除旧空调 3、包含建筑垃圾外运	郑州兰盾电子有限公司	郑州	台	12	1500	18000	/
河南地矿职业学院1号教学楼中央空调改造项目-空调水系统									
1	塑料管	1、品牌:中财 2、安装部位:室内 3、介质:冷凝水 4、材质、规格:UPVC 塑料管\De63 5、连接形式:热熔连接 6、符合压力试验及吹、洗设计要求:水冲洗 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	浙江中财管道科技有限公司	绍兴	m	27.76	20	555.2	/

2	塑料管	1、品牌：中财 2、安装部位：室内 3、介质：冷凝水 4、材质、规格：UPVC 塑料管\De50 5、连接形式：热熔连接 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	浙江中财 管道科技 有限公司	绍兴	m	229.47	15	3442.05	/
3	塑料管	1、品牌：中财 2、安装部位：室内 3、介质：冷凝水 4、材质、规格：UPVC 塑料管\De40 5、连接形式：热熔连接 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	浙江中财 管道科技 有限公司	绍兴	m	316.18	10	3161.8	/
4	塑料管	1、品牌：中财	浙江中财	绍兴	m	795.93	8	6367.44	/

		2、安装部位：室内 3、介质：冷凝 4、材质、规格：UPVC 塑料管\De32 5、连接形式：热熔连 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	管道科技有限公司						
5	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室外 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ44.45 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	51.35	210	10783.5	/
6	铜管	1、品牌：金龙	金龙精密	重庆	m	24.81	70	1736.7	/

		2、安装部位：室外 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：φ 22.2 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	铜管集团 股份有限 公司						
7	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：φ 44.45 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密 铜管集团 股份有限 公司	重庆	m	117.47	210	24668.7	/

8	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ38.1 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	95.34	160	15254.4	/
9	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ31.75 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	63.98	120	7677.6	/

		要求							
10	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ28.6 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	155.35	110	17088.5	/
11	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ25.4 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	93.44	105	9811.2	/

		7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
12	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ22.2 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	83.07	70	5814.9	/
13	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ19.05 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	350.66	60	21039.6	/

		氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
14	铜管	1、品牌: 金龙 2、安装部位: 室内 3、材质: 脱氧亚磷无缝铜管 4、规格: $\phi 15.88$ 5、连接形式: 氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求: 压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	939.8	50	46990	/
15	铜管	1、品牌: 金龙 2、安装部位: 室内 3、材质: 脱氧亚磷无缝铜管 4、规格: $\phi 12.7$ 5、连接形式: 氧乙炔焊	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	175.56	45	7900.2	/

		6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
16	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ9.53 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	931.92	40	37276.8	/
17	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ6.35	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	65.01	30	1950.3	/

		5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
18	低压铜及铜合金管件	1、品牌：金龙 2、名称：分歧管及管件 3、规格：管外径 20mm 4、焊接方法：氧乙炔焊 5、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	个	189	60	11340	/
19	低压铜及铜合金管件	1、品牌：金龙 2、名称：分歧管及管件 3、管外径 30mm 4、焊接方法：氧乙炔焊 5、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	个	99	110	10890	/

20	低压铜及铜合金管件	1、品牌：金龙 2、名称：分歧管及管件 3、管外径 40mm 4、焊接方法：氧乙炔焊 5、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	个	38	190	7220	/
21	低压铜及铜合金管件	1、品牌：金龙 2、名称：分歧管及管件 3、管外径 50mm 4、焊接方法：氧乙炔焊 5、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	个	5	220	1100	/
22	管道支架	1、品牌：鸿盛 2、材质：型钢 3、管架形式：吊架 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛钢管有限公司	德州	kg	2889.17	25	72229.25	/

23	金属结构刷油	1、品牌：定制 2、除锈级别：Sa1 级 轻度喷砂除锈 3、油漆品种：红丹防锈漆 2 遍、银粉漆 2 遍 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	郑州兰盾电子有限公司	郑州	kg	2963.17	3	8889.51	/
24	管道绝热	1、品牌：伯乐尔 2、绝热材料品种：B1 级橡塑保温 3、绝热厚度：30mm 4、管道外径：Φ50 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	湖北伯乐尔绝热材料有限公司	黄冈	m ³	10.73	1900	20387	/
25	防潮层、保护层	1、品牌：泰山玻纤 2、型号：定制 3、名称：室外管道保护层 4、材料：玻璃丝布、铝箔 5、厚度：2.0mm 6、层数：1	泰山玻纤集团股份有限公司	泰安	m ²	55.03	50	2751.5	/

		7、对象：管道 8、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
26	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿墙套管（含预留洞） 3、材质：一般钢套管 4、介质管道规格：DN50 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	191	80	15280	/
27	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿墙套管（含预留洞） 3、材质：一般钢套管 4、介质管道规格：DN100 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	10	150	1500	/
28	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿楼板套管（含预留洞）	山东鸿盛 钢管有限	德州	个	30	150	4500	/

		3、材质：一般钢套管 4、介质管道规格：DN100 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	公司						
29	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿楼板套管（含预留洞） 3、材质：刚性防水套管 4、介质管道规格：DN100 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	10	210	2100	/
30	空调水 工程系 统调试	1、品牌：定制 2、空调水工程系统调试	郑州兰盾 电子有限 公司	郑州	系统	1	30000	30000	/
31	通风工 程检测、 调试	1、品牌：定制 2、通风工程检测、调试	郑州兰盾 电子有限 公司	郑州	系统	1	30000	30000	/
河南地矿职业学院 1 号教学楼中央空调改造项目-空调电系统									

1	电缆保护管	1、品牌：中财 2、名称：电缆保护管 3、材质：MPP 4、规格：Φ110 5、敷设方式：埋地 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	浙江中财管道科技有限公司	绍兴	m	161.7	90	14553	/
2	电缆保护管	1、品牌：中财 2、名称：电缆保护管 3、材质：MPP 4、规格：Φ160 5、敷设方式：埋地 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	浙江中财管道科技有限公司	绍兴	m	246.19	150	36928.5	/
3	电力电缆	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆 3、型号规格：WDZ-YJY-4*150+1*70	河北晨贤线缆有限公司	邢台	m	641.12	650	416728	/

		4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
4	电力电缆	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆 3、型号规格：WDZ-YJY-4*240+1*120 4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河北晨贤 线缆有限公司	邢台	m	213.61	1041	222368.01	/
5	电力电缆	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆 3、型号规格：WDZ-YJY-4*185+1*95 4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河北晨贤 线缆有限公司	邢台	m	254.03	945	240058.35	/
6	电力电缆头	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆头	河北晨贤 线缆有限	邢台	个	2	180	360	/

		3、规格：240mm ² 4、材质、类型：铜 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	公司						
7	电力电缆头	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆头 3、规格：180mm ² 4、材质、类型：铜 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河北晨贤 线缆有限公司	邢台	个	4	160	640	/
8	电力电缆头	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆头 3、规格：150mm ² 4、材质、类型：铜 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河北晨贤 线缆有限公司	邢台	个	4	150	600	/
9	套管	1、品牌：鸿盛	山东鸿盛	德州	个	3	100	300	/

		2、名称、类型：刚性防水套管（穿外墙） 3、规格：DN150 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	钢管有限公司						
10	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称、类型：刚性防水套管（穿外墙） 3、规格：DN100 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛钢管有限公司	德州	个	4	90	360	/
11	挖沟槽 土方	1、品牌：定制 2、名称：土方开挖及回填 3、土壤类别：一、二类土 4、挖土深度：2m 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	郑州兰盾电子有限公司	郑州	m ³	320	120	38400	/
12	配电箱	1、品牌：德力西 2、名称：WAP1(含基础)	德力西电气有限公司	温州	台	1	8500	8500	/

		3、规格：室外箱体 IP65 4、安装方式：落地安装,距地 300mm 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	司						
13	配电箱	1、品牌：德力西 2、名称：WAP2(含基础) 3、规格：室外箱体 IP65 4、安装方式：落地安装,距地 300mm 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	德力西电气有限公司	温州	台	1	14500	14500	/
14	交换机	1、品牌：江森自控 2、名称：网关 3、型号：YWBA121CGQ 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	青岛江森自控空调有限公司	青岛	台	2	1500	3000	/
15	电力电缆	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆	河北晨贤线缆有限	邢台	m	388.1	220	85382	/

		3、型号规格：WDZ-YJY-5*16 4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	公司						
16	电力电缆	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆 3、型号规格：WDZ-YJY-5*6 4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河北晨贤 线缆有限公司	邢台	m	89.47	80	7157.6	/
17	电力电缆头	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆头 3、规格：WDZ-YJY-5*16mm2 4、材质、类型：铜 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河北晨贤 线缆有限公司	邢台	个	34	55	1870	/
18	电力电	1、品牌：晨贤	河北晨贤	邢台	个	12	35	420	/

	缆头	2、名称：电力电缆头 3、规格：WDZ-YJY-5*6mm ² 4、材质、类型：铜 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	线缆有限公司						
19	接线端子	1、品牌：晨贤 2、名称：无端子外部接线 6mm ² 3、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河北晨贤线缆有限公司	邢台	个	1068	5	5340	/
20	线槽	1、品牌：中财 2、名称：PVC 线槽 3、规格：20mm*15mm 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	浙江中财管道科技有限公司	绍兴	m	53.7	3	161.1	/
21	桥架	1、品牌：百德 2、名称：金属桥架 3、规格：500*200	霸州市百德桥架有限公司	廊坊	m	144.15	120	17298	/

		4、材质：热镀锌 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
22	桥架	1、品牌：百德 2、名称：金属桥架 3、规格：400*200 4、材质：热镀锌 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	霸州市百德桥架有限公司	廊坊	m	40.76	100	4076	/
23	铁构件	1、品牌：鸿盛 2、名称：桥架支架 3、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛钢管有限公司	德州	kg	361.43	30	10842.9	/
24	金属结构刷油	1、品牌：定制 2、名称：桥架支架刷油除锈 3、除锈级别：Sa1 级 轻度喷砂除锈 4、油漆品种：红丹防锈漆 2 遍、银粉漆 2 遍	郑州兰盾电子有限公司	郑州	kg	361.43	3	1084.29	/

		5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
25	开孔(打洞)	1、品牌:定制 2、名称:桥架打洞 3、含孔洞封堵 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	郑州兰盾电子有限公司	郑州	个	5	300	1500	/
26	配管	1、品牌:谨达 2、名称:电线管 3、材质:JDG 4、规格:15 5、配置形式:明配 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	文安县谨达管业有限公司	廊坊	m	2510.74	3	7532.22	/
27	配管	1、品牌:谨达 2、名称:电线管 3、材质:SC	文安县谨达管业有限公司	廊坊	m	1304.73	6	7828.38	/

		4、规格：25 5、配置形式：明配 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
28	配管	1、品牌：谨达 2、名称：电线管 3、材质：SC 4、规格：32 5、配置形式：明配 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	文安县谨达管业有限公司	廊坊	m	6.36	15	95.4	/
29	配管	1、品牌：谨达 2、名称：电线管 3、材质：SC 4、规格：40 5、配置形式：明配 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用	文安县谨达管业有限公司	廊坊	m	16.32	21	342.72	/

		要求							
30	配线	1、品牌：长江电缆 2、名称：管内穿线 3、型号：RVVP2*0.75 4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河南长江 电缆有限 公司	巩义	m	3409.48	4	13637.92	/
31	配线	1、品牌：长江电缆 2、名称：线槽配线 3、型号：RVVP2*0.75 4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河南长江 电缆有限 公司	巩义	m	496.8	4	1987.2	/
32	配线	1、品牌：晨贤 2、名称：管内穿线 3、型号规格：BV-6 4、材质：铜芯	河北晨贤 线缆有限 公司	邢台	m	3947.19	12	47366.28	/

		5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
33	管道支架	1、品牌: 鸿盛 2、名称: 管道支架 3、材质: 型钢 4、管架形式: 吊架 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛钢管有限公司	德州	kg	801.57	30	24047.1	/
34	金属结构刷油	1、品牌: 定制 2、名称: 管道支架除锈刷油 3、除锈级别: Sa1 级 轻度喷砂除锈 4、油漆品种: 红丹防锈漆 2 遍、银粉漆 2 遍 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	郑州兰盾电子有限公司	郑州	kg	801.57	3	2404.71	/
35	开孔(打洞)	1、品牌: 定制 2、室内打洞 3、含孔洞封堵	郑州兰盾电子有限公司	郑州	个	191	100	19100	/

		4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
36	控制开关	1、品牌: 海信 2、名称: 温控开关 3、型号: HYXC-VC01A 4、安装方式: 距地 1.3m 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	青岛海信日立空调系统有限公司	青岛	个	184	260	47840	/
37	接线盒	1、品牌: 公牛 2、名称: 接线盒 (明配) 3、型号: 86*86 底盒 4、材质: 塑料 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	公牛集团股份有限公司	慈溪	个	370	4	1480	/
38	套管	1、品牌: 鸿盛 2、名称: 穿墙套管 (含预留及堵洞) 3、材质: 一般钢套管	山东鸿盛钢管有限公司	德州	个	109	60	6540	/

		4、介质管道尺寸：DN20 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
39	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿墙套管（含预留及堵洞） 3、材质：一般钢套管 4、介质管道尺寸：DN32 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	112	65	7280	/
40	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿楼板套管（含预留及堵洞） 3、材质：一般钢套管 4、介质管道尺寸：DN20 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	32	60	1920	/
41	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：屋顶层穿楼板套管（含预留及堵洞）	山东鸿盛 钢管有限	德州	个	3	150	450	/

		3、材质：刚性防水套管 4、介质管道规格：DN150 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	公司						
42	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：屋顶层穿楼板套管（含预留及堵洞） 3、材质：刚性防水套管 4、介质管道规格：DN100 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	2	210	420	/
43	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：屋顶层穿楼板套管（含预留及堵洞） 3、材质：刚性防水套管 4、介质管道规格：DN50 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	12	100	1200	/
44	空调室	1、品牌：定制	郑州兰盾	郑州	系统	1	30000	30000	/

	内通风系统调试	2、空调室内通风系统调试	电子有限公司						
45	冷媒充注	1、品牌：霍尼韦尔 2、型号：R410A	霍尼韦尔中国有限公司	上海	项	1	21000	21000	/
46	空调系统辅材	1、品牌：定制 2、空调系统辅材	郑州兰盾电子有限公司	郑州	项	1	15000	15000	/
47	通风工程检测、调试	1、品牌：定制 2、通风工程检测、调试	郑州兰盾电子有限公司	郑州	系统	1	30000	30000	/
河南地矿职业学院 2 号教学楼中央空调改造项目-空调系统									
1	热泵式多联机主机	品牌：海信 型号：HVR-850W/SM3FZBp	青岛海信日立空调系统有限公司	青岛	组	4	36040	144160	/

2	热泵式 多联机 主机	品牌：海信 型号：HVR-850W/SM3FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	组	5	36040	180200	/
3	热泵式 多联机 主机	品牌：海信 型号：HVR-1010W/SM3FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	组	1	48000	48000	/
4	多联机 室内机	品牌：海信 型号：HVR-25KFD/G3FZBp/P	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	1	1500	1500	标配 冷凝 水提 升泵
5	多联机 室内机	品牌：海信 型号：HVR-36KFD/G3FZBp/P	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	7	1800	12600	标配 冷凝 水提 升泵
6	多联机	品牌：海信	青岛海信	青岛	台	1	2271	2271	标配

	室内机	型号: HVR-40KFD/G3FZBp/P	日立空调 系统有限 公司						冷凝 水提 升泵
7	多联机 室内机	品牌: 海信 型号: HVR-56KFD/G3FZBp/P	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	2	2300	4600	标配 冷凝 水提 升泵
8	多联机 室内机	品牌: 海信 型号: HVR-63KFD/G3FZBp/P	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	2	2364	4728	标配 冷凝 水提 升泵
9	多联机 室内机	品牌: 海信 型号: HVR-71KFD/G3FZBp/P	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	2	2464	4928	标配 冷凝 水提 升泵
10	多联机 室内机	品牌: 海信 型号: HVR-80F/G2FZBp	青岛海信 日立空调	青岛	台	9	2803	25227	加配 冷凝

			系统有限 公司						水提 升泵
11	多联机 室内机	品牌：海信 型号：HVR-90F/G2FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	21	2806	58926	加配 冷凝 水提 升泵
12	多联机 室内机	品牌：海信 型号：HVR-100F/G2FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	40	3943	157720	加配 冷凝 水提 升泵
13	多联机 室内机	品牌：海信 型号：HVR-112F/G2FZBp	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	台	12	3943	47316	加配 冷凝 水提 升泵
14	热泵式 多联机 主机基	定制：热泵式多联机主机角钢、现浇基础、减震 器等配套	郑州兰盾 电子有限 公司	郑州	项	1	20000	20000	/

	础配套								
15	复合型风管	1、品牌：恒净 2、材质：双面彩钢酚醛复合风管 3、形状：矩形 4、规格：长边长 630mm； 5. 符合管件、法兰等附件及支架设计要求：含支吊架、法兰、管件等附件 6、接口形式：法兰连接 7、投标产品符合图纸、招标文件及规范要求, 满足功能使用要求	河南恒净科技有限公司	新密	m²	288.99	155	44793.45	/
16	复合型风管	1、品牌：恒净 2、材质：双面彩钢酚醛复合风管 3、形状：矩形 4、规格：长边长 1000mm； 5. 符合管件、法兰等附件及支架设计要求：含支吊架、法兰、管件等附件 6、接口形式：法兰连接	河南恒净科技有限公司	新密	m²	368.72	153	56414.16	/

		7、投标产品符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求							
17	柔性接口	1、品牌:美润嘉 2、材质:防火帆布 3、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	泰兴市美润嘉材料科技有限公司	泰州	m²	90.8	228	20702.4	/
18	双层百叶风口	1、品牌:赛博 2、材质:铝合金 3、规格:230*230 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	4	60	240	/
19	双层百叶风口	1、品牌:赛博 2、材质:铝合金 3、规格:250*250 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	9	60	540	/
20	双层百	1、品牌:赛博	河南赛博	郑州	个	8	65	520	/

	叶风口	2、材质：铝合金 3、规格：280*280 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	暖通设备有限公司						
21	双层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：300*300 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	164	80	13120	/
22	单层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：450*300 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	1	65	65	/
23	单层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：550*300	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	8	70	560	/

		4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求							
24	单层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：700*300 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	2	75	150	/
25	单层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：800*300 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	4	85	340	/
26	单层百叶风口	1、品牌：赛博 2、材质：铝合金 3、规格：1000*300 4、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	河南赛博暖通设备有限公司	郑州	个	82	100	8200	/

27	拆除吊 顶并恢 复	1、品牌：定制	郑州兰盾 电子有限 公司	郑州	m²	87.67	245	21479.15	/
		2、拆除原吊顶并恢复原状							
		3、包含建筑垃圾外运							
28	拆除旧 空调	1、品牌：定制 2、拆除旧空调 3、包含建筑垃圾外运	郑州兰盾 电子有限 公司	郑州	台	6	1500	9000	/
河南地矿职业学院 2 号教学楼中央空调改造项目-空调水系统									
1	塑料管	1、品牌：中财 2、安装部位：室内 3、介质：冷凝水 4、材质、规格：UPVC 塑料管\De40 5、连接形式：热熔连接 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用 要求	浙江中财 管道科技 有限公司	绍兴	m	289.43	10	2894.3	/
2	塑料管	1、品牌：中财 2、安装部位：室内	浙江中财 管道科技	绍兴	m	511.22	8	4089.76	/

		3、介质：冷凝 4、材质、规格：UPVC 塑料管\De32 5、连接形式：热熔连 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：水冲洗 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	有限公司						
3	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室外 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ31.75 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	138.56	120	16627.2	/
4	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室外	金龙精密铜管集团	重庆	m	138.56	60	8313.6	/

		3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ 19.05 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	股份有限公司						
5	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ 31.75 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	140.5	120	16860	/
6	铜管	1、品牌：金龙	金龙精密	重庆	m	98.13	110	10794.3	/

		2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ 28.6 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	铜管集团 股份有限 公司						
7	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ 25.4 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密 铜管集团 股份有限 公司	重庆	m	29.89	105	3138.45	/

8	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ22.2 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	37.8	70	2646	/
9	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ19.05 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	170.85	60	10251	/

		要求							
10	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ15.88 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	564.75	50	28237.5	/
11	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ12.7 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	110.85	45	4988.25	/

		7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
12	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ9.53 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	546.6	40	21864	/
13	铜管	1、品牌：金龙 2、安装部位：室内 3、材质：脱氧亚磷无缝铜管 4、规格：Φ6.35 5、连接形式：氧乙炔焊 6、符合压力试验及吹、洗设计要求：压缩空气或	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	m	66.72	30	2001.6	/

		氮气吹污、严密性实验、检漏实验 7、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
14	低压铜及铜合金管件	1、品牌: 金龙 2、名称: 分歧管及管件 3、规格: 管外径 20mm 4、焊接方法: 氧乙炔焊 5、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	个	102	60	6120	/
15	低压铜及铜合金管件	1、品牌: 金龙 2、名称: 分歧管及管件 3、规格: 管外径 30mm 4、焊接方法: 氧乙炔焊 5、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	金龙精密铜管集团股份有限公司	重庆	个	49	110	5390	/
16	低压铜及铜合金管件	1、品牌: 金龙 2、名称: 分歧管及管件	金龙精密铜管集团	重庆	个	20	190	3800	/

	金管件	3、规格：管外径 40mm 4、焊接方法：氧乙炔焊 5、符合图纸、招标文件及规范要求,满足功能使用要求	股份有限 公司						
17	管道绝 热	1、品牌：伯乐尔 2、绝热材料品种：B1 级橡塑保温 3、绝热厚度：30mm 4、管道外径：Φ50 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	湖北伯乐 尔绝热材 料有限公 司	黄岗	m ³	6.78	1900	12882	/
18	防潮层、 保护层	1、品牌：泰山玻纤 2、型号：定制 3、名称：室外管道保护层 4、材料：玻璃丝布、铝箔 5、厚度：2.0mm 6、层数：1 7、对象：管道	泰山玻纤 集团股份 有限公 司	泰安	m ²	80.71	50	4035.5	/

		8、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
19	管道支架	1、品牌：鸿盛 2、名称：管道支架 3、材质：型钢 4、管架形式：吊架 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛钢管有限公司	德州	kg	1863.44	25	46586	/
20	金属结构刷油	1、品牌：定制 2、除锈级别：Sa1 级 轻度喷砂除锈 3、油漆品种：红丹防锈漆 2 遍、银粉漆 2 遍 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	郑州兰盾电子有限公司	郑州	kg	1863.44	3	5590.32	/
21	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿墙套管（含预留洞） 3、材质：一般钢套管 4、介质管道规格：DN50	山东鸿盛钢管有限公司	德州	个	109	80	8720	/

		5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
22	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿墙套管（含预留洞 3、材质：一般钢套管 4、介质管道规格：DN100 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	9	150	1350	/
23	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿楼板套管（含预留洞 3、材质：一般钢套管 4、介质管道规格：DN100 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	20	150	3000	/
24	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿楼板套管（含预留洞 3、材质：刚性防水套管	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	10	210	2100	/

		4、介质管道规格：DN100 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
25	空调水工程系统调试	1、品牌：定制 2、空调水工程系统调试	郑州兰盾电子有限公司	郑州	系统	1	30000	30000	/
26	通风工程检测、调试	1、品牌：定制 2、通风工程检测、调试	郑州兰盾电子有限公司	郑州	系统	1	30000	30000	/
河南地矿职业学院 2 号教学楼中央空调改造项目-空调电系统									
1	配电箱	1、品牌：德力西 2、名称：WAP1(含基础) 3、规格：室外箱体 IP65 4、安装方式：落地安装,距地 300mm 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	德力西电气有限公司	温州	台	1	8500	8500	/
2	配电箱	1、品牌：德力西	德力西电	温州	台	1	14500	14500	/

		2、名称：WAP2(含基础) 3、规格：室外箱体 IP65 4、安装方式：落地安装,距地 300mm 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	气有限公司						
3	路由器	1、品牌：江森自控 2、名称：网关 3、型号：YWBA121CGQ 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	青岛江森自控空调有限公司	青岛	台	2	1500	3000	/
4	电力电缆	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆 3. 型号规格：WDZ-YJY-5*16 4. 材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河北晨贤线缆有限公司	邢台	m	23.81	220	5238.2	/
5	电力电	1、品牌：晨贤	河北晨贤	邢台	m	309.54	80	24763.2	/

	缆	2、名称：电力电缆 3. 型号规格：WDZ-YJY-5*6 4. 材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求, 满足功能使用要求	线缆有限公司						
6	电力电缆头	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆头 3、规格：WDZ-YJY-5*16mm ² 4、材质、类型：铜 5、符合图纸、设计说明规范要求, 满足功能使用要求	河北晨贤线缆有限公司	邢台	个	2	55	110	/
7	电力电缆头	1、品牌：晨贤 2、名称：电力电缆头 3、规格：WDZ-YJY-5*6mm ² 4、材质、类型：铜 5、符合图纸、设计说明规范要求, 满足功能使用要求	河北晨贤线缆有限公司	邢台	个	38	35	1330	/

8	线槽	1、品牌：中财 2、名称：PVC 线槽 3、规格：20mm*15mm 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	浙江中财管道科技有限公司	绍兴	m	281.3	3	843.9	/
9	桥架	1、品牌：百德 2、名称：金属桥架 3、规格：400*100 4、材质：热镀锌 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	霸州市百德桥架有限公司	廊坊	m	138.53	80	11082.4	/
10	铁构件	1、品牌：鸿盛 2、桥架支架 3、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛钢管有限公司	德州	kg	238.11	30	7143.3	/
11	金属结构刷油	1、品牌：定制 2、除锈级别：Sa1 级 轻度喷砂除锈	郑州兰盾电子有限	郑州	kg	238.11	3	714.33	/

		3、油漆品种：红丹防锈漆 2 遍、银粉漆 2 遍 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	公司						
12	配管	1、品牌：谨达 2、电线管 3、材质：JDG 4、规格：15 5、配置形式：明配 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	文安县谨达管业有限公司	廊坊	m	1690.79	3	5072.37	/
13	配管	1、品牌：谨达 2、电线管 3、材质：SC 4、规格：25 5、配置形式：明配 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	文安县谨达管业有限公司	廊坊	m	728.75	6	4372.5	/

14	配管	1、品牌：谨达 2、电线管 3、材质：SC 4、规格：32 5、配置形式：明配 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	文安县谨达管业有限公司	廊坊	m	19.85	15	297.75	/
15	配管	1、品牌：谨达 2、电线管 3、材质：SC 4、规格：40 5、配置形式：明配 6、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	文安县谨达管业有限公司	廊坊	m	2	21	42	/
16	配线	1、品牌：长江电缆 2、名称：管内穿线 3、型号型号：RVVP2*0.75	河南长江电缆有限公司	巩义	m	1690.79	4	6763.16	/

		4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
17	配线	1、品牌：长江电缆 2、名称：线槽配线 3、型号型号：RVVP2*0.75 4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河南长江 电缆有限 公司	巩义	m	523.8	4	2095.2	/
18	配线	1、品牌：长江电缆 2、名称：管内穿线 3、型号型号：BV-6 4、材质：铜芯 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	河北晨贤 线缆有限 公司	邢台	m	2219.26	12	26631.12	/
19	端子接 线	1、品牌：晨贤 2、名称：无端子外部接线 6mm ²	河北晨贤 线缆有限	邢台	个	582	4	2328	/

		3、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	公司						
20	管道支架	1、品牌: 鸿盛 2、材质: 型钢 3、管架形式: 吊架 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	kg	502.38	30	15071.4	/
21	金属结构刷油	1、品牌: 定制 2、除锈级别: Sa1 级 轻度喷砂除锈 3、油漆品种: 红丹防锈漆 2 遍、银粉漆 2 遍 4、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	郑州兰盾 电子有限 公司	郑州	kg	502.38	3	1507.14	/
22	控制开关	1、品牌: 海信 2、名称: 温控开关 3、型号: HYXC-VC01A 4、安装方式: 距地 1.3m 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用	青岛海信 日立空调 系统有限 公司	青岛	个	97	260	25220	/

		要求							
23	接线盒	1、品牌：公牛 2、名称：接线盒（明配） 3、型号：86*86 底盒 4、材质：塑料 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	公牛集团 股份有限公司	慈溪	个	196	4	784	/
24	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿墙套管（含预留及堵洞） 3、材质：一般钢套管 4、介质管道规格：DN20 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限公司	德州	个	68	60	4080	/
25	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿墙套管（含预留及堵洞） 3、材质：一般钢套管 4、介质管道规格：DN32	山东鸿盛 钢管有限公司	德州	个	69	65	4485	/

		5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求							
26	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：穿楼板套管（含预留及堵洞） 3、材质：一般钢套管 4、介质管道规格：DN20 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	36	60	2160	/
27	套管	1、品牌：鸿盛 2、名称：屋顶层穿楼板套管（含预留洞） 3、材质：刚性防水套管 4、介质管道规格：DN50 5、符合图纸、设计说明规范要求,满足功能使用要求	山东鸿盛 钢管有限 公司	德州	个	12	100	1200	/
28	空调室内通风系统调	1、品牌：定制 2、空调室内通风系统调试	郑州兰盾 电子有限 公司	郑州	系统	1	30000	30000	/

	试								
29	冷媒充注	1、品牌：霍尼韦尔 2、型号：R410A	霍尼韦尔 中国有限公司	上海	项	1	21000	21000	/
30	空调系统辅材	1、品牌：定制 2、空调系统辅材	郑州兰盾 电子有限公司	郑州	项	1	15000	15000	/
31	通风工程检测、调试	1、品牌：定制 2、通风工程检测、调试	郑州兰盾 电子有限公司	郑州	系统	1	30000	30000	/
								4989629.11	

注：1. 设备报价已包含教室内桌椅保护措施。

2. 中央空调室外机运行声温振在线监测诊断系统已包含在热泵式多联机主机报价中。

供应商： 郑州兰盾电子有限公司 （此处填名称并盖章）

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

日期： 2025 年 5 月 15 日