

临社发 GXB2026070820

项目编号: ZJYX-202631

合 同 书

项目名称: “邻立方”一站式综合体建设项目(摆酒营社区、文化社区、泉井洋社区)
空调采购

甲方(甲方): 临海市养老事业发展有限公司

乙方(乙方): 台州市永林机电设备有限公司

签订地点: 浙江省临海市

签订日期: 2016年 7 月 14 日

合同协议书

项目名称：“邻立方”一站式综合体建设项目（摆酒营社区、文化社区、泉井洋社区）空调采购

项目编号：ZJYX-202631

甲方：临海市养老事业发展有限公司

乙方：台州市永林机电设备有限公司

甲、乙双方根据《中华人民共和国民法典》和“邻立方”一站式综合体建设项目（摆酒营社区、文化社区、泉井洋社区）空调采购项目招标文件的相关规定，双方达成一致签署本合同。

一、货物内容

详见附件明细表

二、合同金额

本合同金额为（大写）：陆拾壹万捌仟元（¥618000元）人民币。

本合同价款采用固定全费用单价确定。

本工程竣工结算价的计算方式为：全费用单价包死，数量按实结算（清单中未列出，但实际所产生的相关费用，由投标人在报价时自行考虑，不另外增加工程款）。

全费用单价包含人工、深化设计、制造、材料、设备、运输、装卸、安装、机械、试车、二次搬运、产品保护、水电费、调试、措施费、综合管理、修复安装时被破坏的建筑和装修、孔洞修补、售后服务、保险、规费、利润、税金、风险费及本工程图纸范围内所有施工项目所产生的一切费用。

三、技术资料

1. 乙方应按招标文件规定的时间向甲方提供使用货物的有关技术资料。
2. 没有甲方事先书面同意，乙方不得将由甲方提供的有关合同或任何合同条文、规格、计划、图纸、样品或资料提供给与履行本合同无关的任何其他人。即使向履行本合同有关的人员提供，也应注意保密并限于履行合同的必需范围。

四、知识产权

乙方应保证所提供的货物或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的知识产权。

五、产权担保

乙方保证所交付的货物的所有权完全属于乙方且无任何抵押、查封等产权瑕疵。

六、履约保证金

乙方应当在合同签订前向甲方指定账户缴纳（提供）履约保证金人民币陆仟壹佰捌拾元（¥6180元）（现

金、银行保函或者保险公司保函），履约保证金在项目竣工验收合格后退还。

七、转包或分包

1. 本合同范围的货物，应由乙方直接供应，不得转让他人供应；
2. 除非得到甲方的书面同意，乙方不得将本合同范围的货物全部或部分分包给他人供应；
3. 如有转让和未经甲方同意的分包行为，甲方有权解除合同，履约保证金不予退回并追究乙方的违约责任。

八、保修期和质保金

质保期 2 年。（自验收合格之日起计）

九、供货时间

根据工程进度，配合其他相关工程同步进行，并不得影响其他工程进展。

十、付款方式

- 1、合同生效并具备实施条件后支付至合同价的 30%，项目整体安装调试完成后付至合同金额的 85%，项目结算经审定后付至审定价的 95%，剩余 5% 作为质保金，质保期满后退回。中标单位须开具相应税点增值税专用发票。
- 2、当采购人可根据实际情况增加或减少工程量，中标人须无条件服从，并按实际工程量结算。工程量不论增减多少，单价不变，乙方不得拒绝。结算时乙方必须根据实际使用量供货及安装，最终结算金额按实际使用量乘以成交单价进行计算。

十一、税费

本合同执行中相关的一切税费均由乙方负担。

十二、质量保证及售后服务

1. 合格及以上，符合国家规定的质量要求并满足甲方提出的产品技术要求。
2. 货物验收过程中，由于质量不合格或运输等原因所造成的一切费用均由乙方负责。
3. 质保期内免费维护和维修。在质保期内非人为因素出现的质量问题，乙方须立即进行免费维修、免费更换有缺陷的零部件、直至免费更换新货物。
4. 在质保期内，乙方在接到维修电话后立即做出响应，30 分钟内赶到现场，处理问题，并提出维修结论或重新开机，提供不间断的服务直到结束。一般故障 4 小时内修复，如果在 24 小时内不能修复，则提供同样备件供采购人使用，直至设备修复。
5. 乙方在接到甲方通知后在 24 小时内未到达甲方现场，由于故障所造成的全部损失由乙方承担。
6. 在质保期内，乙方应对货物出现的质量及安全问题负责处理解决并承担一切费用。
7. 质保期结束前，须由乙方和甲方进行一次全面检查，任何缺陷必须由乙方负责修理。
8. 质保期内乙方须免费提供足够的常用检修工具。推荐的检修工具须在投标文件中注明。这些工具不能在安装时使用。所有测试需要的附件、零部件和中文操作维修手册应与检修工具一并免费提供。

十三、安装

- 1、乙方须提供与工程建设总进度相适应的安装计划，并须由甲方书面认可。
- 2、土建结构建造已完成，任何在结构内的挖掘，都须在具体施工图中标明，并提交甲方书面认可。
- 3、现场安装须符合国家的相关条例，服从监理单位和总承包单位的管理和检查。
- 4、在安装期间，乙方负责安装中需要的起重、运输、装卸、动力等所需辅助设备及材料，所有这些设备都须符合安全作业要求，安装现场的安全防范工作及设施由乙方负责。
- 5、对合同内分期完成的成品和半成品，在工程接收证书颁发前，由乙方承担保护责任。因乙方原因造成成品或半成品损坏的，由乙方负责修复或更换，并承担由此增加的费用和（或）延误的工期。
- 6、本项目施工安全由乙方负责。投保安全生产责任险的费用由乙方在投标时自行综合考虑，结算时不再额外计取。

十四、调试和验收

1. 甲方对乙方提交的货物依据招标文件上的技术规格要求和国家有关质量标准进行现场初步验收，外观、说明书符合招标文件技术要求的，给予签收，初步验收不合格的不予签收。货到后，甲方需在五个工作日内验收。
2. 乙方交货前应对产品作出全面检查和对验收文件进行整理，并列出清单，作为甲方收货验收和使用的技术条件依据，检验的结果应随货物交甲方。
3. 甲方对乙方提供的货物在使用前进行调试时，乙方需负责安装并培训甲方的使用操作人员，并协助甲方一起调试，直到符合技术要求，甲方才做最终验收。
4. 对技术复杂的货物，甲方应请国家认可的专业检测机构参与初步验收及最终验收，并由其出具质量检测报告。
5. 验收时乙方必须到现场，验收完毕后作出验收结果报告；验收费用由乙方负责。

十五、货物包装、发运及运输

1. 乙方应在货物发运前对其进行满足运输距离、防潮、防震、防锈和防破损装卸等要求包装，以保证货物安全运达甲方指定地点。
2. 使用说明书、质量检验证明书、随配附件和工具以及清单一并附于货物内。
3. 乙方在货物发运手续办理完毕后 24 小时内或货到甲方 48 小时前通知甲方，以准备接货。
4. 货物在交付甲方前发生的风险均由乙方负责。
5. 货物在规定的交付期限内由乙方送达甲方指定的地点视为交付，乙方同时需通知甲方货物已送达。

十六、违约责任

1. 甲方无正当理由拒收货物的，甲方向乙方偿付拒收货款总值的百分之五违约金。

2. 甲方无故逾期验收和办理货款支付手续的, 甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。
3. 乙方逾期交付货物的, 乙方应按逾期交货总额每日千分之六向甲方支付违约金, 由甲方从待付货款中扣除。逾期超过约定日期 10 个工作日不能交货的, 甲方可解除本合同。乙方因逾期交货或因其他违约行为导致甲方解除合同的, 履约保证金不予退回。
4. 乙方所交的货物品种、型号、规格、技术参数、质量不符合合同规定及招标文件规定标准的, 甲方有权拒收该货物, 乙方愿意更换货物但逾期交货的, 按乙方逾期交货处理。乙方拒绝更换货物的, 甲方可单方面解除合同, 履约保证金不予退回。
5. 乙方应按国家相关规定要求做好现场防护工作, 甲方现场检查发现乙方未做好安全防护的, 每次罚金 500 元。因乙方未做好安全防护造成的安全责任由乙方承担。

十七、不可抗力事件处理

1. 在合同有效期内, 任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同, 则合同履行期可延长, 其延长期与不可抗力影响期相同。
2. 不可抗力事件发生后, 应立即通知对方, 并寄送有关权威机构出具的证明。
3. 不可抗力事件延续 120 天以上, 双方应通过友好协商, 确定是否继续履行合同。

十八、其他要求

- 1、所有产品和器件均应符合有关国家的标准及相关规定要求。
- 2、本工程为交钥匙工程, 各系统软件均视为包含在内, 由投标人提供, 不另行计算。各系统协议确保开放, 日后确保无障碍免费升级维护。并保证各系统所用软件为正版授权软件, 若因软件版权引起的纠纷均由投标人承担。
- 3、因施工需要对原有建筑进行开槽、开洞、凿除等由本工程承包人恢复原样, 相关费用包含在投标报价中, 不另行计取。
- 4、脚手架、安全文明施工措施等措施费包含在投标报价中, 不再另行计取。
- 5、由于本工程存在多个施工单位, 如遇到本项目与其他工种的交界点不明确时, 由采购人工程师来确定由哪一个单位实施, 中标人不得拒绝施工。
- 6、本工程结算时以实际发生的工程量为准。

十九、诉讼

双方在执行合同中所发生的一切争议, 应通过协商解决。如协商不成, 可向甲方所在地人民法院起诉。

二十、合同生效及其它

1. 合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位公章后生效。
2. 本合同未尽事宜, 遵照《中华人民共和国民法典》有关条文执行。
3. 本合同一式捌份, 甲方叁份, 乙方叁份, 代理机构贰份。

甲方：

地址：

法定（授权）代表人：

签订日期：2016年7月14日



乙方：

地址：

法定（授权）代表人：

签订日期：2016年7月14日



见证方：



附件：附上报价明细表

二、报价明细表

项目名称：“邻立方”一站式综合体建设项目（摆酒营社区、文化社区、泉井洋社区）空调采购

项目编号：ZJYX-202631

序号	名称	制造商名称	项目特征	品牌型号	数量	单位	全费用单价（元）	总价（元）
	文化社区							
1	空调器	广东美的暖通设备有限公司	1.名称:室外机 2.型号:12P 3.规格:制冷量:40KW,制热量45KW,用电量:10.2KW,最小线路电流:26.2A,APF:6.0 4.安装形式:落地式 5.隔振垫(器)、支架形式、材质:减震器及槽钢支架等	美的、MDV-400(14)W/D2SN1-9U4	1	组	18742	18742
2	空调器	广东美的暖通设备有限公司	1.名称:室外机 2.型号:12P 3.规格:制冷量:33.5KW,制热量37.5KW,用电量:8.09KW,最小线路电流:23A,APF:6.0 4.安装形式:落地式 5.隔振垫(器)、支架形式、材质:减震器及槽钢支架等	美的、MDV-335(12)W/D2SN1-9U4	1	组	18025	18025

-2-

3	空调器	广东美的暖通设备有限公司	1.名称:室外机 2.型号:16P 3.规格:制冷量:45KW,制热量50KW,用电量:11.80KW,最小线路电流:31.4A,APF:5.8 4.安装形式:落地式 5.隔振垫(器)、支架形式、材质:减震器及槽钢支架等	美的、MDV-450(16)W/D2SN1-9U4	1	组	20650	20650
4	空调器	广东美的暖通设备有限公司	1.名称:室外机 2.型号:20P 3.规格:制冷量:56KW,制热量63KW,用电量:15.4KW,最小线路电流:40.5A,APF:5.2 4.安装形式:落地式 5.隔振垫(器)、支架形式、材质:减震器及槽钢支架等	美的、MDV-560(20)W/D2SN1-9U4	1	台	26259	26259
5	风机盘管	广东美的暖通设备有限公司	1.名称:室内风机盘管(自带冷凝水提升泵) 2.规格:制冷量:2.2KW,供热量:2.6KW,用电量:0.022KW 3.安装形式:吊装 4.隔振垫(器)、支架形式、材质:减震器及支吊架等 5.除锈,防锈底漆两遍,色漆两遍 6.其他要求:含送回风口,完成风管及保温,冷媒/冷凝管(含	MDV-D22T3/BP3 N1-D2F(B)	1	台	4752	4752

-3-

			管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带液晶面板温控调速开关及温控开关与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含配管及接线盒), 初、中效过滤等的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸					
6	风机盘管	广东美的暖通设备有限公司	1. 名称: 室内风机(自带冷凝水提升泵) 2. 规格: 制冷量: 2.8KW, 供热量: 3.2KW, 用电量: 0.028KW, 3. 安装形式: 吊装 4. 隔振垫(器)、支架形式、材质: 减震器及支吊架等 5. 除锈, 防锈底漆两遍, 色漆两遍 6. 其他要求: 含送回风口, 完成风管及保温, 冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带液晶面板温控调速开关及温控开关与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含配管及接线盒), 初、中效过滤等的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸	美的、MDV-D28T3/BP3 N1-D2F(B)	2	台	4879	9758
7	风机盘管	广东美的暖通设备	1. 名称: 室内风机(自带冷凝水提升泵) 2. 规格: 制冷量: 4.0KW, 供热量: 4.5KW, 用电量: 0.052KW,	美的、MDV-D40T3/BP3	1	台	4954	4954

-4-

		有限公司	3. 安装形式: 吊装 4. 隔振垫(器)、支架形式、材质: 减震器及支吊架等 5. 除锈, 防锈底漆两遍, 色漆两遍 6. 其他要求: 含送回风口, 完成风管及保温, 冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带液晶面板温控调速开关及温控开关与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含配管及接线盒), 初、中效过滤等的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸	N1-D2F(B)				
8	风机盘管	广东美的暖通设备有限公司	1. 名称: 室内风机(自带冷凝水提升泵) 2. 规格: 制冷量: 5.0KW, 供热量: 5.6KW, 用电量: 0.058KW, 3. 安装形式: 吊装 4. 隔振垫(器)、支架形式、材质: 减震器及支吊架等 5. 除锈, 防锈底漆两遍, 色漆两遍 6. 其他要求: 含送回风口, 完成风管及保温, 冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带液晶面板温控调速开关及温控开关与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含	美的、MDV-D50T3/BP3 N1-D2F(B)	1	台	5238	5238

-5-

			配管及接线盒), 初、中效过滤等的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸					
9	风机盘管	广东美的暖通设备有限公司	1. 名称: 室内风机(自带冷凝水提升泵) 2. 规格: 制冷量: 5.6KW, 供热量: 6.3KW, 用电量: 0.058KW, 3. 安装形式: 吊装 4. 隔振垫(器)、支架形式、材质: 减震器及支吊架等 5. 除锈, 防锈底漆两遍, 色漆两遍 6. 其他要求: 含送回风口, 完成风管及保温, 冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带液晶面板温控速开关及温控开关与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含配管及接线盒), 初、中效过滤等的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸	美的、MDV-D56T3/BP3 N1-D2(B)	14	台	5317	74438
10	风机盘管	广东美的暖通设备有限公司	1. 名称: 四面出风室内机(自带冷凝水提升泵) 2. 规格: 制冷量: 2.8KW, 供热量: 3.2KW, 用电量: 0.017KW, 3. 安装形式: 吊装 4. 隔振垫(器)、支架形式、材质: 减震器及支吊架等 5. 除锈, 防锈底漆两遍, 色漆两遍	提取文字 更多 美的、MDV-D28Q4/BP3 N1-EF	3	台	5775	17325

-6-

			6. 其他要求: 含完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带四面出风面板及面板与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含配管及接线盒), 初、中效过滤等的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸					
11	风机盘管	广东美的暖通设备有限公司	1. 名称: 四面出风室内机(自带冷凝水提升泵) 2. 规格: 制冷量: 4.0KW, 供热量: 4.5KW, 用电量: 0.036KW, 3. 安装形式: 吊装 4. 隔振垫(器)、支架形式、材质: 减震器及支吊架等 5. 除锈, 防锈底漆两遍, 色漆两遍 6. 其他要求: 含完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带四面出风面板及面板与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含配管及接线盒), 初、中效过滤等的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸	美的、MDV-D40Q4/BP3 N1-EF	3	台	5879	17637
12	风机盘管	广东美的暖通设备有限公司	1. 名称: 四面出风室内机(自带冷凝水提升泵) 2. 规格: 制冷量: 5.0KW, 供热量: 5.6KW, 用电量: 0.036KW, 3. 安装形式: 吊装	美的、MDV-D50Q4/BP3 N1-EF	7	台	5994	41958

-7-

			4. 隔振垫（器）、支架形式、材质:减震器及支吊架等 5. 除锈, 防锈底漆两遍, 色漆两遍 6. 其他要求: 含完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带四面出风面板及面板与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含配管及接线盒), 初、中效过滤等的所 有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸					
13	风机盘管	广东美的暖通设备有限公司	1. 名称: 四面出风室内机(自带冷凝水提升泵) 规格: 制冷量: 7.1KW, 供热量: 8.0KW, 用电量: 0.039KW, 3. 安装形式: 吊装 4. 隔振垫（器）、支架形式、材质:减震器及支吊架等 5. 除锈, 防锈底漆两遍, 色漆两遍 6. 其他要求: 含完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带四面出风面板及面板与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含配管及接线盒), 初、中效过滤等的所 有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸	美的、 MDV-D71Q4/BP3 N1-EF	2	台	6060	12120
14	风机盘管	广东美的	1. 名称: 四面出风室内机(自带冷凝水提升泵)	美的、	4	台	6076	24304

- 8 -

		暖通设备有限公司	2. 规格: 制冷量: 8.0KW, 供热量: 9.0KW, 用电量: 0.041KW, 3. 安装形式: 吊装 4. 隔振垫（器）、支架形式、材质:减震器及支吊架等 5. 除锈, 防锈底漆两遍, 色漆两遍 6. 其他要求: 含完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵, 微机, 带四面出风面板及面板与室内机之间所需的控制线, 室内机与室外机之间线缆(含配管及接线盒), 初、中效过滤等的所	MDV-D80Q4/BP3 N1-EF				
15	通风工程检测、调试	泉井洋社区	通风空调系统调试费	/	1	系统	15000	15000
16	空调器	广东美的制冷设备有限公司	1. 名称: 一拖一风管机带室外机 2. 型号: 1.5P 3. 安装形式: 吊顶 4. 带冷凝水提升泵 5. 含送回风口, 遥控器, 完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封	KFR-35T2W/BDF -GC(1)1V	6	台	3960	23760

- 9 -

			堵的所有安装、材料及二次深化等费用,其他详见图纸					
17	空调器	广东美的 制冷设备 有限公司	1.名称:一拖一风管机带室外机 2.型号:2P 3.安装形式:吊顶 4.带冷凝水提升泵 5.含送回风口,遥控器,完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架),冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵的所有安装、材料及二次深化等费用,其他详见图纸	美的、 KFR-51T2W/BDP -GC(1)IV	9	台	4680	42120
18	空调器	广东美的 制冷设备 有限公司	1.名称:一拖一风管机带室外机 2.型号:3P 3.安装形式:吊顶 4.带冷凝水提升泵 5.含送回风口,遥控器,完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架),冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵的所有安装、材料及二次深化等费用,其他详见图纸	美的、 KFR-72T2W/BDP -GC(1)IV	5	台	6060	30300
19	空调器	广东美的 制冷设备 有限公司	1.名称:一拖一风管机带室外机 2.型号:3P 3.安装形式:吊顶	美的、 KFR-72T2W/BDP -GC(1)IV	7	台	6060	42420

-10-

			4.带冷凝水提升泵 5.含送回风口,遥控器,完成风管及保温,冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架),冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵的所有安装、材料及二次深化等费用,其他详见图纸					
20	空调器	摆酒营社区	原有风管机利旧安装,风管机与室外机连接冷媒管/冷凝管新做,冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架),冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵的所有安装、材料及二次深化等费用	/	4	台	2520	10080
21	空调器	广东美的 制冷设备 有限公司	1.名称:一拖一风管机带室外机 2.型号:1.5P 3.安装形式:吊顶 4.带冷凝水提升泵 5.含送回风口,遥控器,完成风管及保温,冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架),冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵的所有安装、材料及二次深化等费用,其他详见图纸	美的、 -GC(1)IV	2	台	3960	7920

-11-

22	空调器	广东美的制冷设备有限公司	1. 名称:一拖一风管机带室外机 2. 型号:2P 3. 安装形式:吊顶 4. 带冷凝水提升泵 5. 含送回风口, 遥控器, 完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸	美的、 KFR-51T2W/BDP -GC(1) IV	24	台	4680	112320
23	空调器	广东美的制冷设备有限公司	1. 名称:一拖一风管机带室外机 2. 型号:3P 3. 安装形式:吊顶 4. 带冷凝水提升泵 5. 含送回风口, 遥控器, 完成冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸	美的、 KFR-72T2W/BDP -GC(1) IV	2	台	6060	12120
24	空调器	广东美的制冷设备有限公司	1. 名称:一拖一风管机带室外机 2. 型号:5P 3. 安装形式:吊顶 4. 带冷凝水提升泵	美的、 KFR-120T2W/BS DN8-GC(1) II	1	台	7800	7800

- 12 -

			5. 含送回风口, 遥控器, 完成风管及保温, 冷媒/冷凝管(含管件、保温、阀门、支吊架), 冷媒管(冷凝水管)穿墙、穿梁、穿楼板及封堵的所有安装、材料及二次深化等费用, 其他详见图纸					
	其他项目							
25	其他项目		1. 空调内外机连接的气管、液管均采用铜管, 根据安装现场实际所使用的长度; 2. 补洞、套管、设备基础、开槽修补、吊篮安装(拆除)、设备接线工作、室外机接地线接地工作(接至预留扁铁); 3. 外立面施工工艺美观、整齐, 不出现管线乱拉、对角拉等凌乱现象。 4. 未列入清单, 但须保障本项目所有设备正常运行所产生的调试等一切费用及为配合其它专业工程所产生的额外费用, 投标单位自行综合考虑报价。	/	1	项	18000	18000
上述合计投标总价: 大写: 人民币 陆拾壹万捌仟 元整 小写: ￥ 618000 元整								