

商丘医学高等专科学校教室教学设备项目

（一期项目答疑回复

河南嘉赞工程管理有限公司受商丘医学高等专科学校的委托，就商丘医学高等专科学校教室教学设备项目（一期项目进行竞争性磋商，本项目于 2025 年 6 月 16 日在《商丘市公共资源交易公共服务平台》、《河南省政府采购网》、《商丘市政府采购网》发布磋商公告，现针响应人提出的问题作出答复如下：

一、项目名称概况

- 1.1、项目名称：商丘医学高等专科学校教室教学设备项目（一期项目；
- 1.2、招标编号：商政采〔2025〕247 号
- 1.3、采购编号：商财采磋-2025-26

二、答疑内容

问题 1：招标文件第六页：《供应商须知前附表》1.12 项偏离:不允许；建议变更为：“允许正偏离，负偏离不超过 5%”

答：此项规定内容指的是采购文件的实质性要求不允许偏离，中央空调的设备参数均为参考值，非实质性要求，供应商提供产品时，可以在符合行业相关规范的基础上有合理偏差。

问题 2：二次招标《商丘医学高等专科学校 7 号 8 号教学楼中央 空调安装工程招标工程量清单》、表-08 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表【7 号教学、空调系统、序号：2、项目编码：030701003002、项目名称：空调器、项目特征描述：规格：制冷量/制热量：163.5KW/182.5KW；重量：722kg;制冷/制热功率：45.49KW/44.06kW：

2	030701003002	空调器	1. 名称：变制冷剂流量多联机空调系统-室外机 2. 规格：制冷量/制热量：163.5KW/182.5KW;重量：722kg;制冷/制热功率：45.49KW/44.06kW; 3. 安装形式：落地式 4. 减振器、支架形式、材质：含配套支架隔振、及回风箱内贴消音棉等 5. 其他说明：其他未尽之处详见图纸设计及相关规范	组	2
---	--------------	-----	---	---	---

与工程量清单、表-14 主要材料价格表【7 号教学楼中央空调安装工程】、序号：20、材料编码：补充主材 003@2、材料名称：变制冷剂流量多联机空调系统-室外机、规格、型号等特殊要求：制冷量/制热量：163KW/181KW;重量：722kg;制冷/制热功率：45.49KW/44.06kW：

20	补充主材 00302	变制冷剂流量多联机 空调系统-室外机	制冷量/制热量：163KW/181KW;重量： 722kg;制 冷 / 制 热 功 率： 45.49KW/44.06kW:	台
----	---------------	-----------------------	---	---

工程量清单、表-23 单位工程主材表【7号教学楼中央空调安装工程】、序号：53、名称及规格：变制冷剂流量多联机空调系统-室外机制冷量/制热量：163KW/181KW;重量：722kg;制冷/制热功率：45.49KW/44.06kW;

53	变制冷剂流量多联机空调系统-室外机制冷量/制热量： 163KW/181KW;重量：722kg;制冷/制热功率：45.49KW/44.06kW;	台	2
----	--	---	---

关于多联机室外机制冷/制热功率相同、制冷量、制热量要求不同，请明确的招标设备技术参数；

答：具体参数以工程量清单为准；

问题3：二次招标《商丘医学高等专科学校7号8号教学楼中央 空调安装工程招标工程量清单》、表-08 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表【8号教学、空调系统、序号：3、项目编码：030701003003、项目名称：空调器、项目特征描述：2.规格：制冷量/制热量：117.5KW/132KW;重量：633kg;制冷/制热功率：31.67KW/31.22kW:

3	0307010030 03	空调器	1.名称:变制冷剂流量多联机空调系统- 室外机 2.规格：制 冷 量 / 制 热 量： 117.5KW/1.52W;重量：633kg;制冷/制热功 率：31.67KW/31.22kW: 3.安装形式：落地式 4.减振器、支架形式、材质：含配套支 架隔振、脱回风箱内贴消音棉等 5.其他说明：其他未尽之处详见图纸设 计及相关规范	组
---	------------------	-----	--	---

与工程量清单、表-14 主要材料价格表【8号教学楼中央空调安装工程】、序号：19、材料编码：补充主材 007@2、材料名称：变制冷剂流量多联机空调系统一室外机、规格、型号等特殊要求：制冷量/制热量:118.5KW/132.5KW;重量:633kg;制冷/制热功率：31.67KW/31.22kW:

19	补充主材 007@2	变制冷剂流量多联 机空调系统-室外 机	制冷量/制热量：118.5KW/132.5KW;重量： 633kg;制冷/制热功率：31.67KW/31.22kW	台
----	---------------	---------------------------	--	---

工程量清单、表-23 单位工程主材表【8号教学楼中央空调安装工程】、序号：62、名称及规格：变制冷剂流量多联机空调系统一室外机制冷量/制热量：118.5KW/132.5KW;重量：633kg;制冷/制热功率：31.67KW/31.22kW:

62	变制冷剂流量多联机空调系统- 室外机制冷量/制热量： 118.5KW/132.5KW;重量：633kg;制冷/制热功率：31.67KW/31.22kW:	台	1
----	---	---	---

关于多联机室外机制冷/制热功率相同，制冷量、制热量要求不同，请明确的招标设备技术参数；

答：具体参数以工程量清单为准；

问题 4：二次招标《商丘医学高等专科学校 7 号&号教学楼中央空调安装工程招标工程量清单》、表-08 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表【8 号教学、空调系统、序号：4、项目编码：030701003004、项目名称：空调器、项目特征描述：2. 规格：制冷量/制热量：140KW/156.5KW；重量：750kg；制冷/制热功率：38.05KW/36.71kW；

4	030701003004	空调器	1. 名称：变制冷剂流量多联机空调系统-室外机 2. 规格：制冷量/制热量：140KW/156.5KW；重量：750kg；制冷/制热功率：38.05KW/36.71kW； 3. 安装形式：落地式 4. 减振器、支架形式、材质：含配套支架隔振、及回风箱内贴消音棉等 5. 其他说明：其他未尽之处详见图纸设计及相关规范	组	1
---	--------------	-----	---	---	---

与工程量清单、表-14 主要材料价格表【8 号教学楼中央空调安装工程】、序号：20、材料编码：补充主材 007@3、材料名称：变制冷剂流量多联机空调系统-室外机、规格、型号等特殊要求：制冷量/制热量：142KW/157.5KW；重量：750kg；制冷/制热功率：38.05KW/36.71kW；

20	补充主材 007@3	变制冷剂流量多联机空调系统-室外机	制冷量/制热量：142KW/157.5KW；重量：750kg；制冷/制热功率：38.05KW/36.71kW；	台
----	------------	-------------------	---	---

工程量清单、表-23 单位工程主材表【8 号教学楼中央空调安装工程】、序号：63、名称及规格：变制冷剂流量多联机空调系统-室外机制冷量/制热量：142KW/157.5KW；重量：750kg；制冷/制热功率：38.05KW/36.71kW；

63	变制冷剂流量多联机空调系统-室外机制冷量/制热量：142KW/157.5KW；重量：750kg；制冷/制热功率：38.05KW/36.71kW；	台	1
----	--	---	---

关于多联机室外机制冷/制热功率相同，制冷量、制热量要求不同，请明确的招标准备技术参数；

回复：具体参数以工程量清单为准；

本次答疑回复内容不影响响应文件编制，本项目原开标时间不变。

三、公告发布媒介

本次答疑公告在《商丘市公共资源交易公共服务平台》、《河南省政府采购网》、《商丘市政府采购网》上发布。

四、联系方式

1. 采购人信息

名称：商丘医学高等专科学校

地址：商丘市城乡一体化示范区迎宾大道 666 号

联 系 人：张女士

联系方式：0370-3251973

2. 采购代理机构信息

名 称：河南嘉赞工程管理有限公司

地址：河南自贸试验区郑州片区（郑东）新区普济路 19 号 16 层 1605 号

联 系 人：赵先生

联系方式：18638583003

3. 监督单位名称：商丘市财政局

地址：河南省商丘市城乡一体化示范区中州南路 366 号

联系人：王先生

联系方式：0370-2697567

河南嘉赞工程管理有限公司

2025 年 6 月 25 日