

招标控制价

委托编号：ZJZX/CCB-2023-0016

工程名称：深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购

建设单位：深圳市建筑工务署工程管理中心

施工单位：

面 积： (m2) 结构/层数：

工程造价： 1293301.55 (元) 单位造价： (元/m2)

(大 写)：壹佰贰拾玖万叁仟叁佰零壹元伍角伍分

委托单位：深圳市建筑工务署工程管理中心

咨询单位：中国建设银行股份有限公司深圳市分行

资质证号：甲200144000128

编审人员：刘楚郁 何萍 李东

(资格证号)

核 准 人：史巍

(资格证号)

主 管：王冲

日 期： 2025年11月17日

编制说明

一、建设基本概况：

深圳市第四人民医院二期项目施工总承包工程位于深圳市坪山区石井街道金牛中路以南、现状萨米医疗中心西侧。二期项目扩建床位400张，建设医技与住院综合楼、配套室外工程及相应设施设备等内容。新建总建筑面积73189平方米，其中地下1层，建筑面积13850平方米；地上9层，建筑面积59339平方米。建筑高度46.2米。本项目为深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购。

二、资料依据及有关说明：

- 1.委托方提供的《深圳国际农业食品创新中心项目等项目多联机中央空调设备采购批量招标招标文件》；
- 2.委托方提供的《深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调招标图纸》；
- 3.其他影响编制招标控制价的相关资料。

三、价格对比：

本工程设备采用市场询价方式，询价品牌为：大金、格力、海尔、美的、三菱重工；定价原则：除去最高价及最低价，取次低价。

四、计算范围：

住院医技综合楼及附属地下室等，地上9层，地下1层。

五、其他说明：

- 1.本工程设备，铜管、保温、分歧器、信号线及控制线、多联机群控系统等材料设备均包含采购及安装。
- 2.暂列金额按5%计取；临时设施使用费及其它配合费包含在多联机工程综合单价内。
- 3.本项目采用全费用综合单价，包括设备制造及成套费用、随机备品备件、专用工具、设备出厂及进场检验、包装费、运输费、保险费、安装、系统集成、调试、技术服务费、外文资料翻译、技术援助、技术资料提交、培训费、管理费、利润、以及可能发生的措施费、所有税费（包括但不限于增值税，进口产品关税等）等相关费用。

经办人：

刘楚郁

责任人：

王明

第 1 页，共 1 页

工程造价预算汇总表

项目：深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购

委托编号：ZJZX/CCB-2023-0016

日期：2025-11-17

序号	名称（全称）	面 (m ²)	结构/层数	送审造价(元) [A]	审核造价(元) [B]	造价增减(元) [C]=[B]-[A]	单位造价 (元/m ²)	审核人	校核人	核准人	备注
一	深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购			0.00	1293301.55	1293301.55		刘楚郁	向萍, 李 晓东	史巍	
1	深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购			0.00	1293301.55	1293301.55		刘楚郁	向萍	史巍	
1.1	深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购			0.00	1293301.55	1293301.55		刘楚郁	向萍	史巍	
合计:				0.00	1293301.55	1293301.55					

备注:

制表人: 刘楚郁

复核人:

何萍

责任人:



中国建设银行股份有限公司深圳市分行

深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	单价（元）			合计（元）	供货形式	备注
					材料/设备单价	安装单价	全费用综合单价			
一	工程费用			a /	b 366709.13	c 32018.21	d=b+c /	e=a*d 1231715.76	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input type="checkbox"/> 供货+安装	
1	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-1F-1 (2)参数:制冷量:8kW, 功率:2.15kW, 噪音:54dB(A), APF限值:≥5.65, 电源:220V/1/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	1	7945	390.00	8335.00	8335.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
2	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-(-1F/-1、VRVW-(-1F)/-1F-2 (2)参数:制冷量:10kW, 功率:3.3KW, 噪音:53dB(A), APF限值:≥5.6, 电源:220V/1/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	2	8552	390.00	8942.00	17884.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
3	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-QRF-3、VRVW-RF/-1F-1 (2)参数:制冷量:12kW, 功率:3.48kW, 噪音:53dB(A), APF限值:≥5.5, 电源:220V/1/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	2	9365	390.00	9755.00	19510.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
4	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-QRF-1、VRVW-QRF-10 (2)参数:制冷量:16kW, 功率:4.85kW, 噪音:56dB(A), APF限值:≥5.4, 电源:220V/1/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	2	15200	390.00	15590.00	31180.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
5	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-QRF-2 (2)参数:制冷量:25.2kW, 功率:5.39kW, 噪音:56dB(A), APF限值:≥6.15, 电源:380V/3/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	1	20850	390.00	21240.00	21240.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
6	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-QRF-6、VRVW-QRF-7 (2)参数:制冷量:28kW, 功率:6.79kW, 噪音:57dB(A), APF限值:≥5.7, 电源:380V/3/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	2	21560	390.00	21950.00	43900.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
7	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-QRF-4、VRVW-QRF-5 (2)参数:制冷量:33.5kW, 功率:8.09kW, 噪音:56dB(A), APF限值:≥5.5, 电源:380V/3/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	2	22982	390.00	23372.00	46744.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
8	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-RDJ-1.2.3、VRVW-RF/1F-1 (2)参数:制冷量:40kW, 功率:10.71kW, 噪音:56dB(A), APF限值:≥5.4, 电源:380V/3/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	4	28963	390.00	29353.00	117412.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
9	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-QRF-8、VRVW-QRF-11、VRVW-RF/-1F-2 (2)参数:制冷量:45kW, 功率:12.09kW, 噪音:59dB(A), APF限值:≥5.3, 电源:380V/3/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	3	31020	390.00	31410.00	94230.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
10	多联机室外机	(1)名称:多联机室外机VRVW-QRF-9 (2)参数:制冷量:101kW, 功率:27.8kW, 噪音:66dB(A), APF限值:≥4.5, 电源:380V/3/50 (V/P/Hz) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	1	71250	390.00	71640.00	71640.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
11	多联机室内机 (薄型风管式)	(1)名称:多联机室内机(薄型风管式) SN-22 (2)参数:中档风量:485m³/h 机外静压:30Pa 额定制冷量:QL=2.2kW 额定制热量:QR=2.6kW 功率:68w 220V/50Hz 噪音值:32dB(A) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒, 检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	2	2168	288.00	2456.00	4912.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	

深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	单价（元）			合计（元）	供货形式	备注
					材料/设备单价	安装单价	全费用综合单价			
				a	b	c	d=b+c	e=a*d		
12	多联机室内机 (薄型风管式)	(1)名称:多联机室内机(薄型风管式)SN-28 (2)参数:中档风量:485m³/h 机外静压:30Pa 额定制冷量:QR=3.2Kw 功率:68w 220V/50Hz 噪音值:32dB(A) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	2	2219	288.00	2507.00	5014.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
13	多联机室内机 (薄型风管式)	(1)名称:多联机室内机(薄型风管式)SN-36 (2)参数:中档风量:510m³/h 机外静压:30Pa 额定制冷量:QR=4Kw 功率:72w 220V/50Hz 噪音值:32dB(A) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	36	2511	288.00	2799.00	100764.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
14	多联机室内机 (薄型风管式)	(1)名称:多联机室内机(薄型风管式)SN-50 (2)参数:中档风量:800m³/h 机外静压:30Pa 额定制冷量:QR=5.6Kw 功率:80w 220V/50Hz 噪音值:32dB(A) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	1	2553	288.00	2841.00	2841.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
15	多联机室内机 (薄型风管式)	(1)名称:多联机室内机(薄型风管式)SN-56 (2)参数:中档风量:800m³/h 机外静压:30Pa 额定制冷量:QR=6.3Kw 功率:80w 220V/50Hz 噪音值:32dB(A) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	1	2711	288.00	2999.00	2999.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
16	多联机室内机 (薄型风管式)	(1)名称:多联机室内机(薄型风管式)SN-71 (2)参数:中档风量:1000m³/h 机外静压:30Pa 额定制冷量:QR=8Kw 功率:105w 220V/50Hz 噪音值:37dB(A) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	12	2974	288.00	3262.00	39144.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
17	多联机室内机 (薄型风管式)	(1)名称:多联机室内机(薄型风管式)SN-90 (2)参数:中档风量:1390m³/h 机外静压:50Pa 额定制冷量:QR=10Kw 功率:231w 220V/50Hz 噪音值:42dB(A) (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	8	3214	305.00	3519.00	28152.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
18	多联机室内机 (壁挂式)	(1)名称:多联机室内机(壁挂式)SN-22' (2)参数:风量:420m³/h,制热量:2.4kW,功率:28W (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	3	2014	288.00	2302.00	6906.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	

深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	单价 (元)			合计 (元)	供货形式	备注
					材料/设备单价	安装单价	全费用综合单价			
				a	b	c	d=b+c	e=a*d		
19	多联机室内机 (壁挂式)	(1)名称:多联机室内机(壁挂式)SN-28' (2)参数:风量:450m³/h,制冷量:2.8kW,制热量:3.2kW,功率:32W (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	3	2034	288.00	2322.00	6966.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
20	多联机室内机 (壁挂式)	(1)名称:多联机室内机(壁挂式)SN-45' (2)参数:风量:590m³/h,制冷量:4.5kW,制热量:5kW,功率:40W (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	4	2448	288.00	2736.00	10944.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
21	多联机室内机 (壁挂式)	(1)名称:多联机室内机(壁挂式)SN-56' (2)参数:风量:740m³/h,制冷量:5.6kW,制热量:6.3kW,功率:45W (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	5	2658	288.00	2946.00	14730.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
22	多联机室内机 (壁挂式)	(1)名称:多联机室内机(壁挂式)SN-80' (2)参数:风量:1190m³/h,制冷量:8kW,制热量:9kW,功率:55W (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	5	3540	305.00	3845.00	19225.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
23	多联机室内机 (两面出风嵌入式)	(1)名称:多联机室内机(两面出风嵌入式)SN-22' (2)参数:风量:450m³/h,制冷量:2.2kW,制热量:2.6kW,功率:70W (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	4	2419	288.00	2707.00	10828.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
24	多联机室内机 (四面出风嵌入式)	(1)名称:多联机室内机(四面出风嵌入式)SN-28' (2)参数:风量:750m³/h,制冷量:2.8kW,制热量:3.2kW,功率:80W (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	2	2463	288.00	2751.00	5502.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
25	多联机室内机 (四面出风嵌入式)	(1)名称:多联机室内机(四面出风嵌入式)SN-45' (2)参数:风量:900m³/h,制冷量:4.5kW,制热量:5kW,功率:80W (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	9	3352	288.00	3640.00	32760.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
26	多联机室内机 (四面出风嵌入式)	(1)名称:多联机室内机(四面出风嵌入式)SN-56' (2)参数:风量:960m³/h,制冷量:5.6kW,制热量:6.3kW,功率:80W (3)综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4)含温控面板的供货及安装 (5)带回风过滤网 (6)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	1	3500	288.00	3788.00	3788.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	

深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	单价（元）			合计（元）	供货形式	备注
					材料/设备单价	安装单价	全费用综合单价			
				a	b	c	d=b+c	e=a*d		
27	多联机新风机	(1) 名称:多联机新风机VRVN(X)-4F-2 (2) 参数:风量:690m3/h,机外静压:100Pa,额定制冷量:QL=9Kw 额定制热量:QR=8.1Kw 噪音:35dB(A) (3) 综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4) 含温控面板的供货及安装 (5) 带回风过滤网 (6) 详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	1	5499	305.00	5804.00	5804.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
28	多联机新风机	(1) 名称:多联机新风机VRVN(X)-4F-1、VRVN(X)-RF/-1F-1 (2) 参数:风量:2500m3/h,机外静压:200Pa,额定制冷量:QL=25Kw 额定制热量:QR=16Kw 噪音:55dB(A) (3) 综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4) 含温控面板的供货及安装 (5) 带回风过滤网 (6) 详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	2	8000	328.00	8328.00	16656.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
29	多联机新风机	(1) 名称:多联机新风机VRVN(X)-3F-1 (2) 参数:风量:2500m3/h,机外静压:200Pa,额定制冷量:QL=25Kw 额定制热量:QR=16Kw 噪音:55dB(A) (3) 综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4) 含温控面板的供货及安装 (5) 带回风过滤网 (6) 详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	1	8339	388.00	8727.00	8727.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
30	多联机新风机	(1) 名称:多联机新风机VRVN(X)-4F-3 (2) 参数:风量:4000m3/h,机外静压:300Pa,额定制冷量:QL=45Kw 额定制热量:QR=27.8Kw 噪音:57dB(A) (3) 综合考虑高层建筑增加费、脚手架搭拆及所需R410A冷媒,检测调试、设备接线 (4) 含温控面板的供货及安装 (5) 带回风过滤网 (6) 详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	台	1	8560	650.00	9210.00	9210.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
31	分歧管	(1) 名称:分歧管 (2) 规格:综合考虑 (3) 详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	套	110	83.4	51.60	135.00	14850.00	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
32	冷媒紫铜管	(1) 名称:冷媒紫铜管 (2) 规格:Φ6.4 (壁厚0.8mm) (3) 连接形式:焊接 (5) 含管道支架制作安装、套管制作及安装、压力试验及吹、洗、管道R410A冷媒。 (6) 增加费:增加费综合考虑 (7) 详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	323.24	10.44	33.29	43.73	14134.64	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
33	冷媒紫铜管	(1) 名称:冷媒紫铜管 (2) 规格:Φ9.5 (壁厚0.8mm) (3) 连接形式:焊接 (5) 含管道支架制作安装、套管制作及安装、压力试验及吹、洗、管道R410A冷媒。 (6) 增加费:增加费综合考虑 (7) 详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	1024.38	16.41	33.29	49.70	50909.64	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
34	冷媒紫铜管	(1) 名称:冷媒紫铜管 (2) 规格:Φ12.7 (壁厚0.8mm) (3) 连接形式:焊接 (5) 含管道支架制作安装、套管制作及安装、压力试验及吹、洗、管道R410A冷媒。 (6) 增加费:增加费综合考虑 (7) 详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	585.83	22.39	33.29	55.68	32617.84	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	

深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	单价 (元)			合计 (元)	供货形式	备注
					材料/设备单价	安装单价	全费用综合单价			
				a	b	c	d=b+c	e=a*d		
35	冷媒紫铜管	(1)名称:冷媒紫铜管 (2)规格:Φ15.9 (壁厚1.0mm) (3)连接形式:焊接 (5)含管道支架制作安装、套管制作及安装、压力试验及吹、洗, 管道R410A冷媒。 (6)增加费:增加费综合考虑 (7)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	773.66	32	33.29	65.29	50510.71	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
36	冷媒紫铜管	(1)名称:冷媒紫铜管 (2)规格:Φ19.1 (壁厚1.0mm) (3)连接形式:焊接 (5)含管道支架制作安装、套管制作及安装、压力试验及吹、洗, 管道R410A冷媒。 (6)增加费:增加费综合考虑 (7)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	98.11	42.45	35.21	77.66	7619.62	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
37	冷媒紫铜管	(1)名称:冷媒紫铜管 (2)规格:Φ22.2 (壁厚1.0mm) (3)连接形式:焊接 (5)含管道支架制作安装、套管制作及安装、压力试验及吹、洗, 管道R410A冷媒。 (6)增加费:增加费综合考虑 (7)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	279.87	50.16	35.21	85.37	23893.62	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
38	冷媒紫铜管	(1)名称:冷媒紫铜管 (2)规格:Φ25.4 (壁厚1.0mm) (3)连接形式:焊接 (5)含管道支架制作安装、套管制作及安装、压力试验及吹、洗, 管道R410A冷媒。 (6)增加费:增加费综合考虑 (7)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	24.1	58.07	41.68	99.75	2403.88	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
39	冷媒紫铜管	(1)名称:冷媒紫铜管 (2)规格:Φ28.6 (壁厚1.0mm) (3)连接形式:焊接 (5)含管道支架制作安装、套管制作及安装、压力试验及吹、洗, 管道R410A冷媒。 (6)增加费:增加费综合考虑 (7)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	272.56	65.69	41.68	107.37	29263.68	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
40	冷媒紫铜管	(1)名称:冷媒紫铜管 (2)规格:Φ31.8 (壁厚1.1mm) (3)连接形式:焊接 (5)含管道支架制作安装、套管制作及安装、压力试验及吹、洗, 管道R410A冷媒。 (6)增加费:增加费综合考虑 (7)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	25.48	72.58	41.68	114.26	2911.24	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
41	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ6.4 (保温厚度28mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	323.24	3.44	13.76	17.20	5559.73	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
42	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ9.5 (保温厚度28mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	1012.94	3.5	14.00	17.50	17726.45	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	

深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	单价 (元)			合计 (元)	供货形式	备注
					材料/设备单价	安装单价	全费用综合单价			
				a	b	c	d=b+c	e=a*d		
43	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 12.7 (保温厚度28mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	561.73	3.658	14.63	18.29	10274.04	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
44	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 15.9 (保温厚度28mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	770.61	3.878	15.51	19.39	14942.13	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
45	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 19.1 (保温厚度28mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	98.11	4.024	16.10	20.12	1973.97	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
46	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 22.2 (保温厚度28mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	268.43	4.926	19.70	24.63	6611.43	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
47	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 28.6 (保温厚度28mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	269.51	5.776	23.10	28.88	7783.45	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
48	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 31.8 (保温厚度28mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	25.48	6.512	26.05	32.56	829.63	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
49	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 9.5 (保温厚度40mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	11.44	5	14.00	19.00	217.36	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
50	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 12.7 (保温厚度40mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	24.1	5.23	14.63	19.86	478.67	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
51	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 15.9 (保温厚度40mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	3.05	5.54	15.51	21.05	64.21	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	
52	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温 (不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ 22.2 (保温厚度40mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	11.44	7.04	19.70	26.74	305.95	<input type="checkbox"/> 仅供货 <input checked="" type="checkbox"/> 供货+安装	

深圳市第四人民医院二期项目多联机中央空调设备采购

序号	项目名称	项目特征	单位	数量	单价 (元)			合计 (元)	供货形式	备注
					材料/设备单价	安装单价	全费用综合单价			
				a	b	c	d=b+c	e=a*d		
53	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温(不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ25.4(保温厚度40mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	24.1	7.17	20.10	27.27	657.11	□仅供货 ☑供货+安装	
54	铜管保温 (不带铝箔)	(1)名称:铜管保温(不带铝箔) (2)材质:难燃橡塑保温 (3)规格:Φ28.6(保温厚度40mm) (4)增加费:增加费综合考虑 (5)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	3.05	8.26	23.10	31.36	95.66	□仅供货 ☑供货+安装	
55	冷媒管铝板桥架	(1)名称:冷媒管铝板桥架 (2)规格:300*200*1.0 (3)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	32.01	55	30.00	85.00	2720.85	□仅供货 ☑供货+安装	
56	冷媒管铝板桥架	(1)名称:冷媒管铝板桥架 (2)规格:400*200*1.0 (3)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	1	65	40.00	105.00	105.00	□仅供货 ☑供货+安装	
57	冷媒管铝板桥架	(1)名称:冷媒管铝板桥架 (2)规格:1200*200*1.2 (3)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	34.41	185	100.00	285.00	9806.85	□仅供货 ☑供货+安装	
58	空调内外机连接屏蔽线	(1)名称:空调内外机连接屏蔽线 (2)供货及安装具体详见施工图纸、综合考虑脚手架、超高等所有相关内容 (3)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	2060	8.66	2.50	11.16	22989.60	□仅供货 ☑供货+安装	
59	空调内机控制信号线	(1)名称:空调内机控制信号线 (2)供货及安装具体详见施工图纸、综合考虑脚手架、超高等所有相关内容 (3)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	m	2060	4.93	2.60	7.53	15511.80	□仅供货 ☑供货+安装	
60	多联机中央群控系统	(1)多联机中央群控系统 (2)含集中控制系统、控制器、模块、软件、网关、服务器及调试等完成该系统等费用 (3)详见施工图、招标文件及技术要求,满足现行相关规范要求	套	1	55000	21000.00	76000.00	76000.00	□仅供货 ☑供货+安装	
二	暂列金额		项	1	/	/	/	61585.79		
三	总计			/	/	/	/	1293301.55		

报价说明:

- 1、报价时只需填写空格,不能修改表格中的内容(包括文字和格式)。
- 2、材料/设备单价:指材料/设备的工地到货价,包括出厂价、包装费、货到工地指定地点的运费、利润、税金、管理费、检验费、以及因质量问题引起的维修或更换、技术指导 and 培训等费用。
- 3、安装单价:是指由供方负责安装调试、除配件主材外的全部费用,包括人工费、安装用电费、安装配件所需支架、空调系统其他辅材项(如氮气、防震胶垫、螺栓、软接头冷媒管吊架、弯头、直通、胶水、胶布、焊条等)材料检测、检验费、机械费、配件场内二次运输搬运费、缺陷修复费用、施工措施费、税金等为满足本协议的全部责任和义务所需发生的所有费用。
- 4、暂列金额按招标控制价公示表中公示金额计入。