

# 关于“北京中医医院老旧 VRV 空调机组更新项目”招标文件变更通知

致各投标人：

中招国际招标有限公司受首都医科大学附属北京中医医院委托，就“北京中医医院老旧 VRV 空调机组更新项目”招标文件进行变更：

1、1 层病房 ICU 南区室内机冷量变更为：14KW

2、1 层病房 ICU 北区室内机冷量变更为：14KW

3、1-1 2 层放射科病人等候区 VRV 空调

3.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室        | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量  |
|----|-------------|-------------|------|-------|
| 1  | 2 层放射科病人等候区 | 直流变频多联空调室外机 | 1 台  | 45KW  |
|    |             | 室内机（天花机）    | 6 台  | 7.1KW |

3.2 吊顶内高度变更为：60cm

4、1-2 3 层外科病人等候区空调

4.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室       | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量  |
|----|------------|-------------|------|-------|
| 2  | 3 层外科病人等候区 | 直流变频多联空调室外机 | 1 台  | 56KW  |
|    |            | 室内机（天花机）    | 8 台  | 7.1KW |

4.2 吊顶内高度变更为：60cm

5、1-3 1 层东区中草药房空调

5.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室      | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量   |
|----|-----------|-------------|------|--------|
| 3  | 1 层东区中草药房 | 直流变频多联空调室外机 | 1 台  | 56KW   |
|    |           | 室内机（风管机）    | 5 台  | 11.2KW |

5.2 室内机主要参数变更为：

| 采购要求 |    |       |
|------|----|-------|
| ★制冷量 | kW | ≥11.2 |

|         |      |       |             |
|---------|------|-------|-------------|
| ★制热量    |      | kW    | ≥12.5       |
| 耗电量     |      | kW    | ≤0.12       |
| 风量(中速)  |      | m³/h  | ≥1500       |
| ★噪音(中速) |      | dB(A) | ≤36         |
| 电源      |      |       | 220V—50Hz   |
| 配管接口    | 液管尺寸 | mm    | 9.52        |
|         | 气管尺寸 | mm    | 15.9        |
| 控制方式    |      |       | 有线控制器及无线控制器 |

5.3 吊顶内高度变更为：60cm

6、1-4 1层西区中草药房空调

6.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室     | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量  |
|----|----------|-------------|------|-------|
| 4  | 1层西区中草药房 | 直流变频多联空调室外机 | 1台   | 56KW  |
|    |          | 室内机（风管机）    | 3台   | 7.1KW |
|    |          | 室内机（风管机）    | 1台   | 5.6KW |
|    |          | 室内机（风管机）    | 4台   | 3.6KW |

6.2 室内机主要参数变更为：

| 采购要求    |       |             |             |             |      |
|---------|-------|-------------|-------------|-------------|------|
| ★制冷量    | kW    | ≥3.6        | ≥5.6        | ≥7.1        |      |
| ★制热量    | kW    | ≥4          | ≥6.3        | ≥8          |      |
| 耗电量     | kW    | ≤0.037      | ≤0.095      | ≤0.095      |      |
| 风量(中速)  | m³/h  | ≥400        | ≥900        | ≥900        |      |
| ★噪音(中速) | dB(A) | ≤27         | ≤34         | ≤34         |      |
| 静压      | pa    | 30          | 50          | 50          |      |
| 电源      |       | 220V—50Hz   | 220V—50Hz   | 220V—50Hz   |      |
| 配管接口    | 液管尺寸  | mm          | 6.35        | 9.52        | 9.52 |
|         | 气管尺寸  | mm          | 9.52        | 15.9        | 15.9 |
| 控制方式    |       | 有线控制器及无线控制器 | 有线控制器及无线控制器 | 有线控制器及无线控制器 |      |

6.3 吊顶内高度变更为：60cm

7、1-5 1层病房 ICU 南区空调

7.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室         | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量 |
|----|--------------|-------------|------|------|
| 5  | 1 层病房 ICU 南区 | 直流变频多联空调室外机 | 1 台  | 56KW |
|    |              | 室内机（天花机）    | 4 台  | 14KW |

7.2 室内机主要参数变更为：

| 采购要求    |      |       |             |
|---------|------|-------|-------------|
| ★制冷量    |      | kW    | ≥14         |
| ★制热量    |      | kW    | ≥16         |
| 耗电量     |      | kW    | ≤0.16       |
| 风量(中速)  |      | m³/h  | ≥1450       |
| ★噪音(中速) |      | dB(A) | ≤39         |
| 电源      |      |       | 220V--50Hz  |
| 配管接口    | 液管尺寸 | mm    | 9.52        |
|         | 气管尺寸 | mm    | 15.9        |
| 控制方式    |      |       | 有线控制器及无线控制器 |

7.3 吊顶内高度变更为：60cm

8、1-6 1 层病房 ICU 北区空调

8.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室         | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量 |
|----|--------------|-------------|------|------|
| 6  | 1 层病房 ICU 北区 | 直流变频多联空调室外机 | 1 台  | 56KW |
|    |              | 室内机（天花机）    | 2 台  | 14KW |
|    |              | 室内机（风管机）    | 2 台  | 14KW |

8.2 室内机主要参数变更为：

| 采购要求    |      |       |            |            |
|---------|------|-------|------------|------------|
| ★制冷量    |      | kW    | ≥14        | ≥14        |
| ★制热量    |      | kW    | ≥16        | ≥16        |
| 耗电量     |      | kW    | ≤0.16      | ≤0.17      |
| 风量(中速)  |      | m³/h  | ≥1450      | ≥1700      |
| ★噪音(中速) |      | dB(A) | ≤39        | ≤40        |
| 静压      |      | Pa    | --         | 50         |
| 电源      |      |       | 220V--50Hz | 220V--50Hz |
| 配       | 液管尺寸 | mm    | 9.52       | 9.52       |

|             |      |    |             |      |
|-------------|------|----|-------------|------|
| 管<br>接<br>口 | 气管尺寸 | mm | 15.9        | 15.9 |
| 控制方式        |      |    | 有线控制器及无线控制器 |      |

8.3 吊顶内高度变更为：60cm

9、1-7 4 层病房 CCU 空调

9.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室      | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量  |
|----|-----------|-------------|------|-------|
| 7  | 4 层病房 CCU | 直流变频多联空调室外机 | 1 台  | 45KW  |
|    |           | 室内机（天花机）    | 6 台  | 7.1KW |

9.2 吊顶内高度变更为：60cm

10、1-8 2 层骨科空调

10.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室  | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量  |
|----|-------|-------------|------|-------|
| 8  | 2 层骨科 | 直流变频多联空调室外机 | 1 台  | 45KW  |
|    |       | 室内机（天花机）    | 7 台  | 5.6KW |

10.2 吊顶内高度变更为：60cm

11、1-9 2 层皮美科空调

11.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室   | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量  |
|----|--------|-------------|------|-------|
| 9  | 2 层皮美科 | 直流变频多联空调室外机 | 1 台  | 56KW  |
|    |        | 室内机（风管机）    | 10 台 | 4.5KW |
|    |        | 室内机（天花机）    | 3 台  | 5.6KW |

11.2 室内机主要参数变更为：

| 采购要求    |                   |       |       |
|---------|-------------------|-------|-------|
| ★制冷量    | kW                | ≥4.5  | ≥5.6  |
| ★制热量    | kW                | ≥5.0  | ≥6.3  |
| 耗电量     | kW                | ≤0.04 | ≤0.06 |
| 风量(中速)  | m <sup>3</sup> /h | ≥550  | ≥935  |
| ★噪音(中速) | dB(A)             | ≤29   | ≤34   |

|      |      |    |             |             |
|------|------|----|-------------|-------------|
| 静压   |      | pa | 30          | --          |
| 电源   |      |    | 220V--50Hz  | 220V--50Hz  |
| 配管接口 | 液管尺寸 | mm | 6.35        | 9.52        |
|      | 气管尺寸 | mm | 12.7        | 15.9        |
| 控制方式 |      |    | 有线控制器及无线控制器 | 有线控制器及无线控制器 |

11.3 吊顶内高度变更为：60cm

12、1-10 1层多功能厅空调

12.1 安装地点及空调数量变更为：

| 序号 | 安装科室   | 空调型号        | 空调数量 | 空调冷量   |
|----|--------|-------------|------|--------|
| 10 | 1层多功能厅 | 直流变频多联空调室外机 | 1台   | 90KW   |
|    |        | 室内机（风管机）    | 6台   | 12.5KW |
|    |        | 室内机（风管机）    | 2台   | 7.1KW  |

12.2 室内机主要参数变更为：

| 采购要求    |       |             |             |      |
|---------|-------|-------------|-------------|------|
| ★制冷量    | kW    | ≥7.1        | ≥12.5       |      |
| ★制热量    | kW    | ≥8          | ≥14         |      |
| 耗电量     | kW    | ≤0.095      | ≤0.17       |      |
| 风量(中速)  | m³/h  | ≥900        | ≥1700       |      |
| ★噪音(中速) | dB(A) | ≤34         | ≤40         |      |
| 静压      | Pa    | 50          | 50          |      |
| 电源      |       | 220V--50Hz  | 220V--50Hz  |      |
| 配管接口    | 液管尺寸  | mm          | 9.52        | 9.52 |
|         | 气管尺寸  | mm          | 15.9        | 15.9 |
| 控制方式    |       | 有线控制器及无线控制器 | 有线控制器及无线控制器 |      |

12.3 吊顶内高度变更为：70cm

请于接收本通知后及时确认。

中招国际招标有限公司

2024年6月6日

联系人：范君、曹武宁      电 话：010-62108235      传 真：010-62108074

## 确 认 函

主题：变更通知回执，我公司确认已收到中招国际招标有限公司关于“北京中医医院老旧 VRV 空调机组更新项目”变更通知

|                  |                            |          |  |
|------------------|----------------------------|----------|--|
| 投标人（公司名称，并加盖公章）： |                            |          |  |
| 确认该通知并能及时参加投标    | 口是                      口否 |          |  |
| 联系人              |                            | 手      机 |  |
| 电    话           |                            | 传      真 |  |