**电梯**

**采购需求**

一、技术需求

1.台数：1台

2.层站门：13/13/13

3.开门方式：中开

4.速度：1.5 m/s

5.载重：≧1600kg

6.基 站：1F

7.驱动方式：微机控制交流变频调压调速

8.电源：动力电源：三相五线制，交流380伏50赫兹，照明电源：单相交流220伏50赫兹。

9.控制方式：单控

10.制作标准：《电梯制造与安装安全规范》GB7588-2023

11.井道尺寸(宽×深)：实测

12.提升高度（mm）：实测

13.机房尺寸(宽×深)：实测

14.顶层净高度：实测

15.底坑深度：实测

16.轿厢内尺寸：1500mm×2400mm×2500mm

17.轿厢天花：四侧出风方式

18.轿厢前壁：发纹不锈钢

19.轿厢侧壁：发纹不锈钢

20.轿厢后壁：发纹不锈钢

21.轿厢门：发纹不锈钢

22.门灯横梁：发纹不锈钢

23.轿厢地面：大理石地板

24.开门方式：中开

25.开门尺寸：1100mm×2100mm

26.轿厢操纵箱：发纹不锈钢配液晶数字显示器

27.门套：所有层发纹不锈钢

28.层（厅）门：所有层发纹不锈钢

29.召唤指示器：发纹不锈钢配液晶数字显示器

30.**控制方式：**全集选控制运行功能、层高自测定功能、轿顶检修操作功能、轿内慢速运行功能。

31.**系统保护：**超速电气保护功能、超速机械保护功能 、电动机空转保护功能、电动机过载保护功能、故障自动检测功能、故障自动存储功能、待机定期自检功能、抱闸动作双安全检测功能、同步电机磁极码静态测试功能、位置异常自动校正功能、故障低速自救运行功能、抗电磁干扰功能。

32.**安全通讯：**对讲机通讯功能、底坑对讲机通讯功能、电梯服务支援系统

满载直驶运行功能、超载保护功能、超载报警功能、开门异常自动选层功能、开门时间自动调整功能、开门时间自动控制功能、开关门时间超常保护功能、运行次数显示功能、光幕保护功能。

33.**紧急应对：**停电应急照明功能、消防迫降功能。

34.其他：泊梯功能、无呼自返基站功能、启动补偿功能、门停止运行功能、微动平层功能、微动平层功能、无效内指令自动消除功能、反向内指令自动消除功能、轿内照明自动控制功能、轿内通风自动控制功能、召唤按钮粘死检出处理功能、紫外线杀菌灯功能、消防员专用功能、五方通话功能、**开门延时功能、**司机操作功能、残疾人操作箱+盲文按钮+扶手+轿厢背面镜子、轿内误指令取消功能、语音播报功能、专用运行功能

**35.工程部分**

（1）拆除旧电梯（旧电梯拆除到甲方指定地点：北流市人民医院院内）。

（2）拆除旧梯缓冲器墩，主机墩。

（3）井道整改修补。

（4）地坎修补（含工料费13层）。

（5）新电梯主机机座、缓冲器座捣制（含工料费1台）。（6）电梯门套保留原装饰。

（7）其余土建等零星收尾工作。

（8）垃圾清理。

（9）电梯安装调试费、电梯报装报检费、一年质保期维保费及所需更换部件和材料的费用、运杂费、税金。

## 36.质量保证：

1.

2.

3.

（1）电梯符合中国国家标准GB7588-2023《电梯制造与安装安全规范》。

（2）合同签订完毕后60天内交货，30天安装完毕。投入使用后按国家法律法规要求提供所有的特种设备资料给院方，并配合院方办理电梯使用的各种证照。

（3）电梯质保三年，并于安装完成交付使用一年内负责“三包”，不包括任何因使用不当或不可抗拒力而损坏的零件及装修材料的更换；如因投标方原因导致电梯不能于合同签订后3个月完成安装，“三包”期则从合同供货期起十八个月后失效。

（4）电梯安装完成后一年内提供每月二次的免费保养，同期提供全天24小时免费应急维修服务。

（5）质保期满后终身提供有偿保养和保修服务，另有约定的按约定进行。

## 38.付款方式：

1.第一期：电梯到货后，进场开工，10个工作日内支付合同总价的30%。

第二期：电梯安装完毕，经国家检测部门检验合格并正式投入使用后支付合同总价的30%。

第三期：经国家检测部门检验合格并正式投入使用后6个月支付合同总价的30%。

第四期：经国家检测部门检验合格并正式投入使用后6个月支付合同总价的10%。