

甲控编号：JK2022004

电梯
“甲控乙采”项目

询价文件

湖南临港开发投资集团有限公司

二〇二二年四月

目 录

第一节 询价公告.....	3
第二节 报价人须知.....	8
第三节 报价文件格式.....	14
第四节 报价说明及报价清单.....	16

第一节 询价公告

因我司建设项目需要，现拟对电梯进行询价，并按“甲控乙采”方式实施，欢迎所有符合条件的报价人参加报价。现就本次询价公告如下：

- 一、项目名称：电梯；
- 二、项目地点：湖南岳阳城陵矶新港区；
- 三、询价内容、最高限价、询价保证金：

本次询价分为两个部分，询价内容、最高限价及询价保证金情况如下：

材料名称	询价内容	最高限价	询价保证金	备注
第一部分 (电梯-A)	2t 载货电梯 8 台、 1.05t 乘客电梯 8 台、 2t 乘客电梯 1 台、1t 乘客电梯 2 台、0.8t 乘客电梯 1 台，具体详 见报价清单及设计图 纸	490 万 元	10 万元	1. 电梯品牌范围：富士达、 康力、奥的斯机电、东芝、 广日； 2. 含安装施工。 3. 施工总承包方的工程配 套相关事宜，由询价人全权 协调解决，报价人无需考虑 相关费用。

第二部分 (电梯-B)	2t 载货电梯 16 台、 1.35t 消防电梯 4 台， 具体详见报价清单及 设计图纸	460 万 元	9 万元	1. 电梯品牌范围：富士达、 康力、奥的斯机电、东芝、 广日； 2. 含安装施工。 3. 施工总承包方的工程配 套相关事宜，由询价人全权 协调解决，报价人无需考虑 相关费用。
----------------	---	------------	------	--

报价人可对上述两部分中任意一个或全部进行报价，但需根据所参与部分缴纳相应询价保证金。

四、报价人资格要求：

1、具有独立法人资格并依法取得企业营业执照，营业执照处于有效期；

2、具有特种设备安全监督管理部门颁发的《特种设备安装改造维修许可证》，许可证处于有效期；

3、具有近三年供货业绩（供货合同及其他业绩证明资料）；

4、企业应具备电梯安装资质；

5、无不良信用记录，提供在“信用中国”的查询复印件加盖公章；

6、本次询价不接受联合体报价。

五、资格审查

询价开启时现场核验，提供授权委托书、营业执照、相关资质证书、“信用中国”的查询报告、询价保证金缴款证明（以上复印件加盖公章）。

六、获取询价文件

凡有意参加本次询价的单位，请于2022年4月2日至2022年4月12日登录湖南临港开发投资集团有限公司官网（<http://hngtjt.cn>）下载询价文件。

七、澄清与答疑

报价人有需澄清的问题，应在2022年4月6日17时之前以书面形式签字盖章扫描后通过电子邮件形式发至：397053986@qq.com，抄送358285372@qq.com。询价人将于2022年4月8日12时前在湖南临港开发投资集团有限公司官网（<http://hngtjt.cn>）统一回复。

八、报价文件递交

1、递交时间：2022年4月12日10时00分

2、递交地点：湖南城陵矶新港区云港路通关服务中心662会议室；

3、递交方式：

3.1 现场递交：参与现场询价的报价人应在2022年4月12日10时00分至湖南城陵矶新港区云港路通关服务中心662会议室参与报价开启会。

3.2 邮寄递交：因疫情防控形势严峻，报价单位可通过邮寄形式将报价文件邮寄至我司纪检监察部（邮寄地址为湖南城陵矶新港区云港路通关服务中心 530 室 联系人：李先生 18794754320），邮寄文件应做好密封处理，密封口加盖报价人完整清晰的印章和签名。为保证邮寄时效，报价单位须采用顺丰快递。纪检监察人员收到报价文件后，应妥善保管，不得擅自开启，询价开启会当日现场经所有人员查验封口后现场开启。

九、询价保证金

1、询价保证金金额见本公告上述表格；

2、报价人在缴纳保证金时，需在银行回单上备注“电梯第×部分保证金”；

3、询价保证金到账截止时间：2022 年 4 月 12 日 9 时 00 分前到账；

4、缴纳方式：询价保证金从报价人单位账户以银行转账方式一次性按时、足额转入我司指定账号，不接受现金及其他形式汇款。缴款账号信息如下：

账户名：湖南临港开发投资集团有限公司；

开户行：建设银行岳阳城陵矶支行；

银行账号：4300 1650 0660 5250 1462；

十、报价注意事项

1、报价文件未按要求密封，将视为无效报价。

2、未按要求提交询价保证金，将被视为无效报价。

3、未按要求递交报价文件，将原封退回报价人。

4、报价文件中单价、合价有且只允许有一个报价，且不能超过最高限价，否则视为无效报价。

5、未按报价清单及澄清文件要求，任何有选择的报价将被视为无效报价。

6、未按询价文件的质量（技术）标准、参数、品牌范围、供货周期、付款方式进行报价，将被视为无效报价。

十一、监督机构

为了确保询价工作的公平、公正性，本次询价过程由我司造价评审部、项目前期部、工程管理部、纪检监察部进行监督。如报价人发现询价过程中有不规范行为，请拨打举报受理电话：18794754320。

十二、联系方式

凡对本次询价有任何疑问，可来人、来函、来电与我司联系。

地址：湖南城陵矶新港区云港路通关服务中心

联系方式：李倍 18273082115/397053986@qq.com

湖南临港开发投资集团有限公司

2022年4月2日

第二节 报价人须知

一、适用范围：本询价文件仅适用于本次询价项目。

二、询价文件构成

询价文件包括但不限于：询价公告、报价人须知、报价文件格式、图纸、澄清及其它文件。

报价人应仔细阅读询价文件中所有事项、格式、条款和技术规格等要求，按照询价文件要求提交报价文件，并对询价文件的要求在各方面都做出实质性响应。

三、报价文件构成

报价文件包括但不限于：

- 1、第三节《报价文件格式》要求提交的全部文件资料；
- 2、按第四节《报价说明及报价清单》要求提交报价说明及报价清单；
- 3、询价保证金缴款证明；
- 4、营业执照、资质证书（如有）、供货业绩、“信用中国”的查询报告等其它相关证书；
- 5、其他资料。

四、“甲控乙采”规则

- 1、报价人应严格按照询价文件报价清单一次性报出询价材料的

单价和合价，单价、合价有且只允许有一个报价，且不能超过最高限价，否则视为无效报价。未按报价清单及澄清文件要求，任何有选择的报价将不予接受。

2、报价人以可调整的价格方式提交的报价文件将作为非响应性报价文件予以拒绝。

3、根据本次询价结果，按有效报价由低到高确定不低于 3 家入围报价人，并以最低报价作为施工总承包采购的上限控制价。

4、施工总承包方在我司全程跟踪监督下组织该批次材料的供货采购事宜，按有效最低报价从入围报价人中确定中标单位，并与施工总承包方签订合同。

5、如无正当理由，报价人在施工总承包方报价与我司询价环节的报价出现重大偏差的，纳入我司今后所有项目的黑名单。

6、如报价人中标后未按我司要求提供合格产品及相关资料（如合格证、检测报告、产品合格有效证明文件等），出现弄虚作假，偷梁换柱的，一经发现，我司将要求施工总承包方立即暂停支付货款，并视情况将责任报价人纳入我司今后项目的黑名单，并向相关部门报告。

五、报价要求

1、质量（技术）标准：满足设计图纸、国家和地区的相关设计及施工验收标准、规范及规程。满足我司品牌范围要求、质量标准达到合格，保证通过相关验收。质量保修期为 2 年（从电梯

工程验收通过之日开始计算质量保修期)。

2、设备参数：详见施工图纸及第四节《报价清单》。

3、品牌范围：

电梯：富士达、康力、奥的斯机电、东芝、广日。

4、供货周期：合同签订后 45 日内货到项目现场。

5、付款方式：

无预付款，货到现场初验合格后付款 60%，安装完成后付款至 97%，验收合格期满 1 年后，无任何质量问题付清 3%尾款(无利息)。

六、报价文件有效期：

报价文件有效期为报价文件提交截止时间之时起 60 天。

七、报价文件编制、装订、密封

1、报价文件中所有文件必须书面打印且加盖公章。报价文件中如有修改错漏处，应在修改处加盖公章。

2、报价人应提交报价文件贰份（正本壹份、副本壹份），如正本与副本内容不一致时，以正本为准。另提供与报价书内容一致的可编辑电子文档一份。

3、报价人应将报价文件装订成册、密封并在包封上标明报价文件名称、报价单位名称与地址，包封封口处须加盖报价单位公章。如报价文件未按要求密封，报价文件将视为无效报价。

八、询价保证金

1、报价人需在询价保证金到账截止时间前，根据所参与项目缴纳相应的保证金。未按要求提交询价保证金的报价文件，将被视为非响应性报价文件予以拒绝。

2、询价开启后，未入围单位的保证金原路退还。待施工总承包方完成该批次材料（设备）招标工作后，入围但未中标单位的保证金原路退还。在施工总承包方完成该批次材料（设备）合同签订后，中标单位保证金原路退还。以上保证金退付均不计利息。

3、在施工总承包方招标、合同签订环节，发生如下情形，询价保证金将不再退还。

3.1 在我司询价报价最低的入围单位，如出现施工总承包方招标环节放弃投标的或报价高于我司采购上限控制价的。

3.2 在施工总承包方招标（议标）时，入围单位擅自修改付款条件、质量技术标准、供货周期等关键性要求进行报价的。

3.3 在施工总承包方招标（议标）完成后，中标单位拒绝与施工总承包方签订合同的。

九、报价文件的递交

1、报价文件递交方式

1.1 现场递交：参与现场询价的报价人应在 2022 年 4 月 12 日 10 时 00 分至湖南城陵矶新港区云港路通关服务中心 662 会议室参与报价开启会。报价单位法定代表人或其授权代表必须在开启时间前 15 分钟内携带报价文件、有效身份证，到达报价开启会的地点。

报价开启会后，参加的所有人员必须对报价开启会情况统计表进行复核并签字确认。

1.2 邮寄递交：因疫情防控形势严峻，报价单位可通过邮寄形式将报价文件邮寄至我司纪检监察部（邮寄地址为湖南城陵矶新港区云港路通关服务中心 530 室 联系人：李先生 18794754320）。为保证邮寄时效，报价单位须采用顺丰快递。以邮寄形式参与的报价单位在快递寄出后需将快递单号、发出时间、询价保证金缴款证明发送至 397053986@qq.com。

2、询价人在报价截止期之后收到的报价文件，将原封退回报价人。

3、邮件、电话、传真等方式的报价恕不接受。

十、评审方法和标准

本项目采用最低价法评审。询价小组将对资格性审查、符合性审查合格的报价人按评标价由低到高的顺序确定入围单位。如询价小组认为最低报价有某些分项明显不合理或者低于成本，有可能影响材料质量和不能诚信履约时，将要求其在规定时限内提供书面文件予以解释说明，并提交相关的证明材料。如该报价人不能在规定时限内作出合理的解释说明并提交相关的证明材料，询价小组将取消其入围资格，并按顺序由排在其后的报价人递补，依次类推。

十一、报价文件的评审

1、评审工作由我司造价评审部、工程管理部、项目前期部组

成的询价小组负责。询价小组根据询价文件规定的方法和标准独立评审，审查报价人是否具备合格的资格、报价文件是否实质性响应询价文件及报价的准确性、合法性。

2、所有报价人的报价均以报价文件中报价函的总报价为准，报价函的总报价即为评审价。报价文件中的分项报价合计与总报价不一致的，报价人应按总报价合理修改相应分项报价，否则视为无效报价。

3、询价小组对报价文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字错误的内容，可以要求报价人在规定的时间内作出必要的澄清、说明或者补正。报价人的澄清、说明或者补正应采用书面形式，由其法定代表人或授权代理人签字，并不得超出报价文件的范围或者改变报价文件的实质性内容。报价人拒不进行澄清、说明、补正的，或者不能在规定时间内作出书面澄清、说明、补正的，询价小组将否决其报价。

十二、询价评审过程的保密性

从评审开始直至施工总承包方签订合同时止，凡与审查、澄清、评价和比较报价文件有关资料以及合同签订相关事项等，均不得向其他报价人及与询价无关人等透露。

第三节 报价文件格式

报价函

湖南临港开发投资集团有限公司：

我方已全面阅读和研究了工程询价文件和询价补充文件，并充分理解并掌握了本次询价的全部有关情况。现经我方认真分析研究，同意接受询价文件的全部内容和条件，并以本报价书向你方询价的工程全部内容进行报价。最终报价人民币元 _____，大写_____。

我方将严格按照询价文件规定参加此次询价，并理解贵方不一定接受最低报价，对最终确定的询价结果也没有解释的义务。

本报价书自递交你方起 60 天内有效。

报价单位（盖章）：

法定代表人或授权代理人（签字或盖章）：

联系地址：

邮编：

联系人：

联系电话：

日期： 年 月 日

第四节 报价说明及报价清单

电梯-A 报价说明

(第一部分)

1. 本报价包含：设备原价、包装费、运杂费（含场外运输损耗）、保险费、安装费、技术服务费、管理费、利润、施工期内风险金、9%增值税、附加税费等全部费用。填报价格为含税价格（即：包税、包运输到场、包安装费）。

2. 电梯：_____。（品牌）

3. 总价共计_____元（大写：_____）。

4. 自报价文件提交截止时间起 60 个日历天，报价文件应保持有效。

5. 其他要求：

5.1 《电梯技术要求清单》见附表一

5.2 施工总承包方的工程配套相关事宜，由询价人全权协调解决，报价人无需考虑相关费用。

5.3 质量保修期为 2 年（从电梯工程验收通过之日开始计算质量保修期）。

报价清单一

序号	梯种	梯号	台数	基本技术规格																品牌	单价	合价				
				基本参数								土建基本尺寸											轿厢尺寸			
				载重量 (t)	速度 m/s	机房要求 (无/有井道正上方)	提升高度 (m)	层站门	开门类型 (一侧/贯通)	开门方式 (中分/旁开)	井道尺寸 (宽*深 mm)	井道最小净空尺寸 (宽*深 mm)	实际机房尺寸 (宽*深 mm)	顶层层高 (mm)	门洞尺寸 (宽*高 mm)	机房层高 (mm)	底坑净深 (mm)	开门尺寸净宽 (mm)	开门尺寸净高 (mm)				轿厢尺寸净宽 (mm)	轿厢尺寸净深 (mm)	轿厢尺寸净高 (mm)	
1	有机房载货电梯	14#T 1/T2	2	0.7 5	24.5	有	6/6/ 6	一侧	旁开	2850* 3000	2850*3 000	3000* 5900	1800*2 600	3300	1600	2500	1800	2200	2600							
2	有机房载货电梯	14#T 3/T4	2	0.7 5	18.9	有	5/5/ 5	一侧	旁开	2850* 3000	2850*3 000	3000* 5900	1800*2 600	3300	1600	2500	1800	2200	2600							
3	有机房载货电梯	15#T 1-T4	4	0.7 5	24.5	有	6/6/ 6	一侧	旁开	2850* 3000	2850*3 000	3000* 5900	1800*2 600	3300	1600	2500	1800	2200	2600							
4	有机房乘客电梯	16#T 1/T3	2	1.7 5	97.5	有	25/2 5/25	一侧	中分	2400* 2200	2400*2 200	5000* 8200	1100*2 200	3000	1600	2100	1600	1500	2500							
5	有机房乘客电梯	16#T 2/T4	2	1.7 5	93.4	有	23/2 3/23	一侧	中分	2400* 2200	2400*2 200	5000* 8200	1100*2 200	3000	1600	2100	1600	1500	2500							
6	有机房乘客电梯	16#T 5	1	1.7 5	97.5	有	25/2 5/25	一侧	中分	2700* 3150	2700*3 150	2700* 3150	1400*2 200	3000	1600	2100	1600	2400	2500							
7	无机房乘客电梯	16#T 7T6	2	1.5	14.4	/	3/3/ 3	一侧	中分	2500* 2200	2500*2 200	/	1100*2 200	/	1600	2100	1600	1400	2500							
8	有机房乘客电梯	17#T 1-T3	3	1.7 5	65.4 5	有	18/1 8/18	一侧	中分	2350* 2350	2350*2 350	2300* 8100	1100*2 200	5100	1500	2100	1600	1500	2500							
9	有机房乘客电梯 (无障碍)	17#T 4	1	1.7 5	65.4 5	有	18/1 8/18	一侧	中分	2700* 2350	2700*2 350	2700* 2350	1100*2 200	5100	1500	2100	1600	1500	2500							
10	无机房乘客电梯	17#T 5	1	1.5	10.3	/	3/3/ 3	一侧	中分	2000* 2200	2000*2 200	/	1000*2 200	/	800	2100	1400	1350	2500							
小计			20																							

附表一：电梯技术要求清单

序号	参数名称	主要指标及技术要求
1	控制系统	微电脑控制串行传输通讯网络系统
2	驱动系统	变频变压调速
3	门机	永磁变频门机
4	曳引机	永磁同步变频无齿轮
5	照明设施	轿内照明控制、LED灯
6	通风设施	轿内轴流风扇控制
7	通讯设施	五方通话装置（轿厢/轿顶/底坑/机房/监控室）
8	电梯基本电脑功能	1、全集选 2、满载直驶 3、重新初始化运行 4、反向指令自动消除 5、错误指令取消 6、本层厅外开门 7、开门按钮 8、开门按钮灯 9、光幕防夹功能 10、厅轿门分别控制 11、开门门等待取消 12、井道位置自学习 13、启动时力矩补偿 14、电子光幕门保护 15、超载保护 16、驱动设备过热保护 17、内部通话装置 18、轿厢关门延迟保护 19、终端楼层保护 20、轿顶检修 21、轿厢开门保护 22、轿厢关门保护 23、关门力矩保护 24、故障自诊断 25、速度反馈检测功能 26、接触器反馈检测功能 27、抱闸反馈检测功能 28、自动返回基站 29、自动泊梯 30、厅外呼梯及轿内方向指示 31、轿厢内紧急照明 32、轿厢警铃 33、控制柜紧急电动运行 34、停梯开关 35、轿内风扇照明自动控制 36、紧急消防员操作 37、司机直驶 38、本层再开门 39、自动平层 40、电子称重装置 41、客梯有残障功能 42、客梯有停电紧急平层（包括但不限于以上功能）
9	装饰及规格要求	1、客梯轿厢及轿门 1.5mm 厚 304 发纹不锈钢；厅门及小门套 1.5mm 厚 304 发纹不锈钢；轿门、厅门及小门套 1.5mm 厚喷涂钢板；3、客梯轿厢内显示及厅外呼梯点阵数字单色液晶显示，按钮为发纹不锈钢按钮，货梯同标准；4、轿厢地板客梯大理石地板；货梯为花纹钢板地板；5、客梯吊顶为镜面发纹不锈钢 LED 照明吊项；货梯为发纹不锈钢 LED 照明吊项；6、客梯轿厢净空高度≥2500mm；货梯轿厢净空高度≥2600mm；7、客梯、消防梯门净高 2100mm；货梯门净高 2500mm；8、所有电梯配无线对讲功能；9、客梯配备停电应急平层；10、客梯含轿厢内扶手；11、电梯安装单位负责电梯装饰门套（木芯板打底+面铺 304 不锈钢 1.5mm 厚）；12、所投电梯品牌三大件（主机、门机、控制柜）原厂原品牌。
可靠性		故障次数≤1/60000 次。每次故障修复时间不应超过 1h。故障的定义按 GB/T10058-1997 第 4.1 条规定；
使用寿命		正常使用情况下 13 万小时以上（约 24 小时连续运行 15 年）
安装质量		资质 B 级或以上；按提供的工艺文件施工；具有同类以上安装经验；对安装质量全控制、对施工安全全负责；验收合格后 30 日内移交全部制造、安装和验收资料。

电梯-B 报价说明

(第二部分)

1. 本报价包含：设备原价、包装费、运杂费（含场外运输损耗）、保险费、安装费、技术服务费、管理费、利润、施工期内风险金、9%增值税、附加税费等全部费用。填报价格为含税价格（即：包税、包运输到场、包安装费）。

2. 电梯：_____。（品牌）

3. 总价共计_____元（大写：_____）。

4. 自报价文件提交截止时间起 60 个日历天，报价文件应保持有效。

5. 其他要求：

5.1 《电梯技术要求清单》见附表二

5.2 施工总承包方的工程配套相关事宜，由询价人全权协调解决，报价人无需考虑相关费用。

5.3 质量保修期为 2 年（从电梯工程验收通过之日开始计算质量保修期）。

报价清单二

序号	梯种	梯号	台数	基本技术参数										土建基本尺寸										轿厢尺寸				品牌	单价	合价
				载重量 (t)	速度 m/s	机房要求 (无/有井道正上方)	提升高度 (m)	层站门	开门类型 (一侧/贯通)	开门方式 (中分/旁开)	井道尺寸 (宽*深 mm)	井道小净空尺寸 (宽*深 mm)	实际机房尺寸 (宽*深 mm)	顶层高度 (mm)	门洞尺寸 (宽*高 mm)	机房层高度 (mm)	底坑净深 (mm)	开门尺寸净宽 (mm)	开门尺寸净高 (mm)	轿厢尺寸净宽 (mm)	轿厢尺寸净深 (mm)	轿厢尺寸净高 (mm)								
																							轿厢尺寸净宽 (mm)	轿厢尺寸净深 (mm)	轿厢尺寸净高 (mm)					
1	有机房载货电梯	9#DT 1	1	2000	0.75	有	18.9	5/5/5	一侧	中分	3250*3000	3250*3000	3000*	5100	1800*2600	3000	1600	2500	1800	2200	2600									
2	有机房载货电梯	9#DT 2	1	2000	0.75	有	18.9	5/5/5	一侧	中分	3150*3000	3150*3000	6600	5100	1800*2600	3000	1600	2500	1800	2200	2600									
3	有机房载货电梯	9#DT 3	1	2000	0.75	有	18.9	5/5/5	一侧	中分	3150*3000	3150*3000	3000*	5100	1800*2600	3000	1600	2500	1800	2200	2600									
4	有机房载货电梯	9#DT 4	1	2000	0.75	有	18.9	5/5/5	一侧	中分	3250*3000	3250*3000	6600	5100	1800*2600	3000	1600	2500	1800	2200	2600									
5	有机房载货电梯	10#D T1	1	2000	0.75	有	18.9	5/5/5	一侧	中分	3250*3000	3250*3000	3000*	5100	1800*2600	3000	1600	2500	1800	2200	2600									
6	有机房载货电梯	10#D T2	1	2000	0.75	有	18.9	5/5/5	一侧	中分	3150*3000	3150*3000	6600	5100	1800*2600	3000	1600	2500	1800	2200	2600									
7	有机房载货电梯	10#D T3	1	2000	0.75	有	18.9	5/5/5	一侧	中分	3150*3000	3150*3000	3000*	5100	1800*2600	3000	1600	2500	1800	2200	2600									
8	有机房载货电梯	10#D T4	1	2000	0.75	有	18.9	5/5/5	一侧	中分	3250*3000	3250*3000	6600	5100	1800*2600	3000	1600	2500	1800	2200	2600									

9	有机房载 货电梯	11#D T1	1	2000	0.7 5	有	18.9	5/5/ 5	一侧	中分	3250* 3000	3250*3 000	3000*	5100	1800*2 600	3000	1600	1600	2500	1800	2200	2600				
10	有机房载 货电梯	11#D T2	1	2000	0.7 5	有	18.9	5/5/ 5	一侧	中分	3150* 3000	3150*3 000	6600	5100	1800*2 600	3000	1600	1600	2500	1800	2200	2600				
11	有机房载 货电梯	11#D T3	1	2000	0.7 5	有	18.9	5/5/ 5	一侧	中分	3150* 3000	3150*3 000	3000*	5100	1800*2 600	3000	1600	1600	2500	1800	2200	2600				
12	有机房载 货电梯	11#D T4	1	2000	0.7 5	有	18.9	5/5/ 5	一侧	中分	3250* 3000	3250*3 000	6600	5100	1800*2 600	3000	1600	1600	2500	1800	2200	2600				
13	有机房消 防客梯	13#D T1	1	1350	1.5	有	32.4	8/8/ 8	一侧	中分	2550* 2350	2550*2 350	2550*	4800	1300*2 200	3300	1600	1100	2100	2000	1500	2500				
14	有机房消 防客梯	13#D T2	1	1350	1.5	有	32.4	8/8/ 8	一侧	中分	2550* 2350	2550*2 350	8200	4800	1300*2 200	3300	1600	1100	2100	2000	1500	2500				
15	有机房载 货电梯	13#H T1	1	2000	0.7 5	有	32.4	8/8/ 8	一侧	中分	2850* 3150	2850*3 150	3150*	4800	1800*2 600	3300	1600	1600	2500	1800	2200	2600				
16	有机房载 货电梯	13#H T2	1	2000	0.7 5	有	32.4	8/8/ 8	一侧	中分	3000* 3150	3000*3 150	6200	4800	1800*2 600	3300	1600	1600	2500	1800	2200	2600				
17	有机房消 防梯	DT1、 DT2	2	1350	1.0	有	37.3	9/9/ 9	一侧	中分	2550* 2350	2550*2 350	2350*	4800	1300*2 200	3000	1600	1100	2100	2000	1500	2500				
18	有机房货 梯	DT3、 DT4	2	2000	0.7 5	有	32.4	8/8/ 8	一侧	旁开	3000* 3150	3000*3 150	3150*	4800	1800*2 600	3000	1600	1600	2500	1800	2200	2600				
	小计		20																							

附表二：电梯技术要求清单

序号	参数名称	主要指标及技术要求
1	控制系统	微电脑控制串行传输通讯网络系统
2	驱动系统	变频变压调速
3	门机	永磁变频门机
4	曳引机	永磁同步变频无齿轮
5	照明设施	轿内照明控制、LED灯
6	通风设施	轿内轴流风扇控制
7	通讯设施	五方通话装置（轿厢/轿顶/底坑/机房/监控室）
8	电梯基本电脑功能	<p>1、全集选2、满载直驶3、重新初始化运行4、反向指令自动消除5、错误指令取消6、本层厅外开门7、开门按钮8、开门按钮灯9、光幕防夹功能10、厅轿门分别控制11、开门门等待取消12、井道位置自学习13、启动时力矩补偿14、电子光幕门保护15、超载保护16、驱动设备过热保护17、内部通话装置18、轿厢关门延迟保护19、终端楼层保护20、轿顶检修21、轿厢开门保护22、轿厢关门保护23、关门力矩保护24、故障自诊断25、速度反馈检测功能26、接触器反馈检测功能27、抱闸反馈检测功能28、自动返回基站29、自动泊车30、厅外呼梯及轿内方向指示31、轿厢内紧急照明32、轿厢警铃33、控制柜紧急电动运行34、停梯开关35、轿内风扇照明自动控制36、紧急消防员操作37、司机直驶38、本层再开门39、自动平层40、电子称重装置41、客梯有残障功能42、客梯有停电紧急平层（包括但不限于以上功能）</p>
9	装饰及规格要求	<p>1、客梯轿厢及轿门1.5mm厚304发纹不锈钢；厅门及小门套1.5mm厚304不锈钢；2、货梯轿厢壁、轿门、厅门及小门套1.5mm厚喷涂钢板；3、客梯轿厢内显示及厅外呼梯点阵数字单色液晶显示，按钮为发纹不锈钢按钮，货梯同标准；4、轿厢地板客梯大理石地板；货梯为花纹钢板地板；5、客梯吊顶为镜面发纹不锈钢LED照明吊顶；货梯为发纹不锈钢LED照明吊顶；6、客梯轿厢净空高度≥2500mm；货梯轿厢净空高度≥2600mm；7、客梯、消防梯门净高2100mm；货梯门净高2500mm；8、所有电梯配无线对讲功能；9、客梯配备停电应急平层；10、客梯含轿厢内扶手；11、电梯安装单位负责电梯装饰门套（木芯板打底+面铺304不锈钢1.5mm厚）；12、所投电梯品牌三大件（主机、门机、控制柜）原厂原品牌。</p>
可靠性		故障次数≤1/60000次。每次故障修复时间不应超过1h。故障的定义按GB/T10058-1997第4.1条规定；
使用寿命		正常使用情况下13万小时以上（约24小时连续运行15年）
安装质量		资质B级或以上；按提供的工艺文件施工；具有同类以上安装经验；对安装质量全控制、对施工安全负全责；验收合格后30日内移交全部制造、安装和验收资料。