

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：东阳市江北第三初级中学电梯设备采购项目（DYCG2024-A095）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州新梯有限公司、东阳市志菱电梯有限公司（联合体）	苏州富士精工电梯有限公司	东阳市天使特种设备安装有限公司	金华市捷通电梯有限公司、恒达富士电梯有限公司（联合体）	义乌市顺捷电梯工程有限公司	金华韦伯电梯有限公司
1	技术	电梯配置 0.5 ⁻³ 依据投标电梯型号的配置为投标品牌中的高端型号得3分、中端型号得2分；低端型号得0.5分。（在列出投标型号的同时，请列明该系列的高、中、低端型号清单，并注明投标型号位于该系列的档次）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	电梯性能综合评价指标 0 ⁻¹ 所投电梯制造商具有中国合格评定国家认可委员会颁发的CNAS国家实验证书的得1分，其余不得分。（0-1分）	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	技术	编码器 0 ⁻³ 编码器信号输出形式先进性（0-1分）、精度高低（0-1分）、品质优劣（0-1分）情况打分；	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
4	技术	制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	紧急救援 0.5 ⁻¹ 手动紧急救援装置评1分、电动紧急救援装置评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	上行超速保护 0.5 ⁻² 作用于轿厢评2分、作用于对重评1分、作用于最靠近曳引轮（轴）上、作用于钢丝绳评0.5分	0-2	0.5	0.5	2.0	2.0	2.0	2.0
7	技术	曳引机整机 0 ⁻³ 根据检测报告或者宣传彩页对曳引机的整机性能（0-1分）、主机防护等级（0-0.5分）、主机绝缘等级（0-0.5分）、主机制动器寿命（0-1分）各项数据的优劣打分。	0-3	2.0	2.5	2.0	2.0	2.0	2.5
8	技术	控制装置 0 ⁻¹ 控制装置形式为当前最先进形式的得1分，普遍采用的形式得0.5分，有淘汰风险的不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
9	技术	主控制板 0.5 ⁻² 主微机采用双32位CPU的得1分；32位CPU的得0.5分。控制面板的整体品质、性能指标优劣0-1分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
11	技术	控制柜整机 0 ⁻⁴ 根据调速方式、对电机控制方式、制动方式的先进程度、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；根据变频器品牌及控制柜整机品牌、型号、品质、厂家、产地、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；	0-4	2.5	2.5	3.5	3.0	3.0	3.5
12	技术	门机种类 1 ⁻² 变频或永磁同步门机评2分、电子门机评1分、其他参照评分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门运行控制 0.5 ⁻² 闭环控制评2分、开环控制评1分、其他评0.5分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机整机 0 ⁻³ 根据门机控制系统（0-1分）、门锁装置（0-1分）、电机主要部件（0-1分）的先进性、可靠性、使用寿命等指标给分。	0-3	2.0	2.0	2.5	2.0	2.0	2.5
15	技术	关门防夹保护 0 ⁻³ 防夹保护装置形式（0-1分），光幕光束（0-1分）、光幕的品质（0-1分）等给分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

16	技术	层轿门 0 ⁻² 层轿门材质、厚度、装潢的实用性和舒适性符合招标文件要求的得2分，每负偏离1项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
17	技术	悬挂装置 0 ⁻³ 根据钢丝绳的公称直径、钢丝根数（0-1分）；强度、耐磨性、防腐蚀性等各项性能、以及产品品质优劣（0-2分）评判。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
18	技术	导轨 0 ⁻² 导轨的材质、整体品质（0-1分）；精度、榫槽对称度、表面粗糙度等（0-1分）评定。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
19	技术	对重材质 1 ⁻² 全部设备为铸铁评2分，部分为铸铁的或者全部为复合物的评1分	0-2	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	报站、显示 0 ⁻¹ 报站方式、显示方式、称重装置种类和报警形式及精度符合采购文件要求的得1分，有负偏离的，每负偏离一项扣0.2分，扣完为止。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
21	技术	法规规定的 设计规定的 0 ⁻¹ 满足法规规定和设计要求的功能及保护的评1分，否则评0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
22	技术	用户要求的 0 ⁻² 完全满足用户自选功能及保护的程 度得2分，每少1个功能扣0.5分，扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
23	技术	可靠、寿命等 0 ⁻⁷ 运行可靠性、平层精度、噪声、振动加速度、启动冲击、故障率和设计寿命七个方面数据考虑，提供投标机型整机型式试验报告，每项1分，数据最优的得1分，较好的得0.6分，一般的得0.4分，差的得0.2分，没有数据显示不得分。	0-7	4.2	5.0	4.2	7.0	4.2	4.2
24	技术	节能环保 0 ⁻¹ 能量再生回馈制动评1分，否则0分	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
25	技术	电磁兼容 0 ⁻¹ 依国家级认定证书为据，有评1分、否则0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	能效等级 0 ⁻¹ 依据国家认可的认证机构出具的能效等级认证证书给分，提供证书扫描件：A级（即能效最高的等级）的得1分，B级（即能效第二高的等级）的得0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
27	技术	施工方案等（0 ⁻³ ）安装技术方案；用电安全、起吊安全方案；成品保护方案等齐全，并且方案科学、合理、有效、符合项目实际情况的得3分，以上方案有缺项的，每个扣1分，方案合理性不够，空洞，操作性差的每个扣0.5分，扣完为止。	0-3	2.0	2.0	2.5	2.0	2.0	2.5
28	商务	体系认证 0 ⁻² 依制造商的质量、环境、职业健康体系、CE、抗电磁干扰EMC中英文证书等认证证书为据，每证0.5分，至多评2分	0-2	1.5	2.0	2.0	2.0	1.5	2.0
29	商务	安装业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供安装服务的公司类似项目安装业绩的为据，每份合同评0.5分，至多评1.5分。（提供合同扫描件，没有或者无法辨认不得分）	0-1.5	0.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5
30	商务	维保业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供维保服务的公司的类似项目维保业绩为据，每个合同评0.5分，至多评1.5分。（提供合同扫描件，没有或者无法辨认不得分）	0-1.5	1.5	1.5	0.0	1.5	0.0	1.5
31	商务	质保期 0 ⁻² 质保期在招标文件规定的24个月基础上，每增加6个月加1分，最高加2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
32	商务	质保期后服务费用 0.5 ⁻² 质保期满后的大包维保费用、小包维保费用等最优惠的得2分，优惠幅度较大的得1.5分；优惠幅度一般的得1分，优惠幅度较小的得0.5分。	0-2	1.5	1.5	1.5	2.0	1.5	1.5
33	商务	备品备件及耗材优惠 0.5 ⁻¹ 根据备品备件是否配备齐全，质保期外易损件能及时送达，零配件及专用耗材供应价格优惠幅度达的得1分，中等的得0.7分，较差的得0.5分。	0-1	0.5	1.0	0.7	0.7	0.5	0.7
34	商务	维保能力 0 ⁻² 根据提供维保服务的公司能力进行评分：为本项目提供维保服务单位近5年在电梯维保单位评级中被评为五星级维保单位或者A级维保单位（即最优等级维保单位）的，每获得一个年度得0.5分，最高得2分。 注：需提供获奖证书或评级文件扫描件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0
合计			0-70	52.2	57.5	58.9	61.2	54.2	58.9

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：东阳市江北第三初级中学电梯设备采购项目（DYCG2024-A095）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州新梯有限公司、东阳市志梯有限公司（联合体）	苏州富士精工电梯有限公司	东阳市天使特种设备安装有限公司	金华市捷通电梯有限公司、恒达富士电梯有限公司（联合体）	义乌市顺捷电梯工程有限公司	金华韦伯电梯有限公司
1	技术	电梯配置 0.5 ⁻³ 依据投标电梯型号的配置为投标品牌中的高端型号得3分、中端型号得2分；低端型号得0.5分。（在列出投标型号的同时，请列明该系列的高、中、低端型号清单，并注明投标型号位于该系列的档次）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	电梯性能综合评价指标 0 ⁻¹ 所投电梯制造商具有中国合格评定国家认可委员会颁发的CNAS国家实验证书的得1分，其余不得分。（0~1分）	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	技术	编码器 0 ⁻³ 编码器信号输出形式先进性（0-1分）、精度高低（0-1分）、品质优劣（0-1分）情况打分；	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
4	技术	制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	紧急救援 0.5 ⁻¹ 手动紧急救援装置评1分、电动紧急救援装置评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	上行超速保护 0.5 ⁻² 作用于轿厢评2分、作用于对重评1分、作用于最靠近曳引轮（轴）上、作用于钢丝绳评0.5分	0-2	0.5	0.5	2.0	2.0	2.0	2.0
7	技术	曳引机整机 0 ⁻³ 根据检测报告或者宣传彩页对曳引机的整机性能（0-1分）、主机防护等级（0-0.5分）、主机绝缘等级（0-0.5分）、主机制动器寿命（0-1分）各项数据的优劣打分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0
8	技术	控制装置 0 ⁻¹ 控制装置形式为当前最先进形式的得1分，普遍采用的形式得0.5分，有淘汰风险的不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
9	技术	主控制板 0.5 ⁻² 主微机采用双32位CPU的得1分；32位CPU的得0.5分。控制面板的整体品质、性能指标优劣0-1分。	0-2	1.5	1.5	2.0	1.5	1.5	2.0
10	技术	逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
11	技术	控制柜整机 0 ⁻⁴ 根据调速方式、对电机控制方式、制动方式的先进程度、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；根据变频器品牌及控制柜整机品牌、型号、品质、厂家、产地、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；	0-4	2.5	2.5	3.5	2.5	2.5	3.5
12	技术	门机种类 1 ⁻² 变频或永磁同步门机评2分、电子门机评1分、其他参照评分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门运行控制 0.5 ⁻² 闭环控制评2分、开环控制评1分、其他评0.5分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机整机 0 ⁻³ 根据门机控制系统（0-1分）、门锁装置（0-1分）、电机主要部件（0-1分）的先进性、可靠性、使用寿命等指标给分。	0-3	2.0	2.0	3.0	2.5	2.5	3.0
15	技术	关门防夹保护 0 ⁻³ 防夹保护装置形式（0-1分），光幕光束（0-1分）、光幕的品质（0-1分）等给分。	0-3	2.0	2.0	2.5	2.0	2.5	2.5
16	技术	层轿门 0 ⁻² 层轿门材质、厚度、装潢的实用性和舒适性符合招标文件要求的得2分，每负偏离1项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

17	技术	悬挂装置 0 ⁻³ 根据钢丝绳的公称直径、钢丝根数 (0-1分); 强度、耐磨性、防腐蚀性等各项性能、以及产品品质优劣 (0-2分) 评判。	0-3	2.5	2.0	2.5	2.0	2.5	2.0
18	技术	导轨 0 ⁻² 导轨的材质、整体品质 (0-1分); 精度、榫槽对称度、表面粗糙度等 (0-1分) 评定。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
19	技术	对重材质 1 ⁻² 全部设备为铸铁评2分, 部分为铸铁的或者全部为复合物的评1分	0-2	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	报站、显示 0 ⁻¹ 报站方式、显示方式、称重装置种类和报警形式及精度符合采购文件要求的得1分, 有负偏离的, 每负偏离一项扣0.2分, 扣完为止。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
21	技术	法规规定的 设计规定的 0 ⁻¹ 满足法规规定和设计要求的功能及保护的评1分, 否则评0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
22	技术	用户要求的 0 ⁻² 完全满足用户自选功能及保护的程 度得2分, 每少1个功能扣0.5分, 扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
23	技术	可靠、寿命等 0 ⁻⁷ 运行可靠性、平层精度、噪声、振动加速度、启动冲击、故障率和设计寿命七个方面数据考虑, 提供投标机型整机型式试验报告, 每项1分, 数据最优的得1分, 较好的得0.6分, 一般的得0.4分, 差的得0.2分, 没有数据显示不得分。	0-7	2.8	4.2	4.2	2.8	4.2	4.2
24	技术	节能环保 0 ⁻¹ 能量再生回馈制动评1分, 否则0分	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
25	技术	电磁兼容 0 ⁻¹ 依国家级认定证书为据, 有评1分、否则0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	能效等级 0 ⁻¹ 依据国家认可的认证机构出具的能效等级认证证书给分, 提供证书扫描件: A级 (即能效最高的等级) 的得1分, B级 (即能效第二高的等级) 的得0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
27	技术	施工方案等 (0 ⁻³) 安装技术方案; 用电安全、起吊安全方案; 成品保护方案等齐全, 并且方案科学、合理、有效、符合项目实际情况的得3分, 以上方案有缺项的, 每个扣1分, 方案合理性不够, 空洞, 操作性差的每个扣0.5分, 扣完为止。	0-3	2.5	2.5	2.0	2.0	2.5	2.5
28	商务	体系认证 0 ⁻² 依制造商的质量、环境、职业健康体系、CE、抗电磁干扰EMC中英文证书等认证证书为据, 每证0.5分, 至多评2分	0-2	1.5	2.0	2.0	2.0	1.5	2.0
29	商务	安装业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供安装服务的公司类似项目安装业绩的为据, 每份合同评0.5分, 至多评1.5分。(提供合同扫描件, 没有或者无法辨认不得分)	0-1.5	0.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5
30	商务	维保业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供维保服务的公司的类似项目维保业绩为据, 每个合同评0.5分, 至多评1.5分。(提供合同扫描件, 没有或者无法辨认不得分)	0-1.5	1.5	1.5	0.0	1.5	0.0	1.5
31	商务	质保期 0 ⁻² 质保期在招标文件规定的24个月基础上, 每增加6个月加1分, 最高加2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
32	商务	质保期后服务费用 0.5 ⁻² 质保期满后的大包维保费用、小包维保费用等最优惠的得2分, 优惠幅度较大的得1.5分; 优惠幅度一般的得1分, 优惠幅度较小的得0.5分。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	2.0	1.5
33	商务	备品备件及耗材优惠 0.5 ⁻¹ 根据备品备件是否配备齐全, 质保期外易损件能及时送达, 零配件及专用耗材供应价格优惠幅度达的得1分, 中等的得0.7分, 较差的得0.5分。	0-1	0.5	1.0	0.7	0.7	0.5	0.7
34	商务	维保能力 0 ⁻² 根据提供维保服务的公司能力进行评分: 为本项目提供维保服务单位近5年在电梯维保单位评级中被评为五星级维保单位或者A级维保单位 (即最优等级维保单位) 的, 每获得一个年度得0.5分, 最高得2分。 注: 需提供获奖证书或评级文件扫描件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0
合计			0-70	52.3	58.2	60.9	57.0	56.7	61.4

专家 (签名):

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：东阳市江北第三初级中学电梯设备采购项目（DYCG2024-A095）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州新梯有限公司、东阳志菱有限公司（联合体）	苏州富士精工电梯有限公司	东阳市天使特种设备安装有限公司	金华市捷通电梯有限公司、恒达富士电梯有限公司（联合体）	义乌市顺捷电梯工程有限公司	金华韦伯电梯有限公司
1	技术	电梯配置 0.5 ⁻³ 依据投标电梯型号的配置为投标品牌中的高端型号得3分、中端型号得2分；低端型号得0.5分。（在列出投标型号的同时，请列明该系列的高、中、低端型号清单，并注明投标型号位于该系列的档次）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	电梯性能综合评价指标 0 ⁻¹ 所投电梯制造商具有中国合格评定国家认可委员会颁发的CNAS国家实验证书的得1分，其余不得分。（0-1分）	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	技术	编码器 0 ⁻³ 编码器信号输出形式先进性（0-1分）、精度高低（0-1分）、品质优劣（0-1分）情况打分；	0-3	2.4	2.5	2.5	2.5	2.4	2.4
4	技术	制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	紧急救援 0.5 ⁻¹ 手动紧急救援装置评1分、电动紧急救援装置评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	上行超速保护 0.5 ⁻² 作用于轿厢评2分、作用于对重评1分、作用于最靠近曳引轮（轴）上、作用于钢丝绳评0.5分	0-2	0.5	0.5	2.0	2.0	2.0	2.0
7	技术	曳引机整机 0 ⁻³ 根据检测报告或者宣传彩页对曳引机的整机性能（0-1分）、主机防护等级（0-0.5分）、主机绝缘等级（0-0.5分）、主机制动器寿命（0-1分）各项数据的优劣打分。	0-3	2.1	2.7	2.4	2.6	2.6	2.7
8	技术	控制装置 0 ⁻¹ 控制装置形式为当前最先进形式的得1分，普遍采用的形式得0.5分，有淘汰风险的不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
9	技术	主控制板 0.5 ⁻² 主微机采用双32位CPU的得1分；32位CPU的得0.5分。控制面板的整体品质、性能指标优劣0-1分。	0-2	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
10	技术	逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
11	技术	控制柜整机 0 ⁻⁴ 根据调速方式、对电机控制方式、制动方式的先进程度、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；根据变频器品牌及控制柜整机品牌、型号、品质、厂家、产地、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；	0-4	2.8	3.0	3.2	3.1	3.1	3.2
12	技术	门机种类 1 ⁻² 变频或永磁同步门机评2分、电子门机评1分、其他参照评分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门运行控制 0.5 ⁻² 闭环控制评2分、开环控制评1分、其他评0.5分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机整机 0 ⁻³ 根据门机控制系统（0-1分）、门锁装置（0-1分）、电机主要部件（0-1分）的先进性、可靠性、使用寿命等指标给分。	0-3	2.0	2.7	2.5	2.7	2.7	2.0
15	技术	关门防夹保护 0 ⁻³ 防夹保护装置形式（0-1分），光幕光束（0-1分）、光幕的品质（0-1分）等给分。	0-3	1.8	2.7	2.5	2.7	1.8	1.8
16	技术	层轿门 0 ⁻² 层轿门材质、厚度、装潢的实用性和舒适性符合招标文件要求的得2分，每负偏离1项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

17	技术	悬挂装置 0 ⁻³ 根据钢丝绳的公称直径、钢丝根数 (0-1分); 强度、耐磨性、防腐蚀性等各项性能、以及产品品质优劣 (0-2分) 评判。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
18	技术	导轨 0 ⁻² 导轨的材质、整体品质 (0-1分); 精度、榫槽对称度、表面粗糙度等 (0-1分) 评定。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
19	技术	对重材质 1 ⁻² 全部设备为铸铁评2分, 部分为铸铁的或者全部为复合物的评1分	0-2	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	报站、显示 0 ⁻¹ 报站方式、显示方式、称重装置种类和报警形式及精度符合采购文件要求的得1分, 有负偏离的, 每负偏离一项扣0.2分, 扣完为止。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
21	技术	法规规定的 设计规定的 0 ⁻¹ 满足法规规定和设计要求的功能及保护的评1分, 否则评0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
22	技术	用户要求的 0 ⁻² 完全满足用户自选功能及保护的程 度得2分, 每少1个功能扣0.5分, 扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
23	技术	可靠、寿命等 0 ⁻⁷ 运行可靠性、平层精度、噪声、振动加速度、启动冲击、故障率 and 设计寿命七个方面数据考虑, 提供投标机型整机型式试验报告, 每项1分, 数据最优的得1分, 较好的得0.6分, 一般的得0.4分, 差的得0.2分, 没有数据显示不得分。	0-7	4.2	5.2	4.8	6.0	5.2	4.8
24	技术	节能环保 0 ⁻¹ 能量再生回馈制动评1分, 否则0分	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
25	技术	电磁兼容 0 ⁻¹ 依国家级认定证书为据, 有评1分、否则0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	能效等级 0 ⁻¹ 依据国家认可的认证机构出具的能效等级认证证书给分, 提供证书扫描件: A级 (即能效最高的等级) 的得1分, B级 (即能效第二高的等级) 的得0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
27	技术	施工方案等 (0 ⁻³) 安装技术方案; 用电安全、起吊安全方案; 成品保护方案等齐全, 并且方案科学、合理、有效、符合项目实际情况的得3分, 以上方案有缺项的, 每个扣1分, 方案合理性不够, 空洞, 操作性差的每个扣0.5分, 扣完为止。	0-3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
28	商务	体系认证 0 ⁻² 依制造商的质量、环境、职业健康体系、CE、抗电磁干扰EMC中英文证书等认证证书为据, 每证0.5分, 至多评2分	0-2	1.5	2.0	2.0	2.0	1.5	2.0
29	商务	安装业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供安装服务的公司类似项目安装业绩的为据, 每份合同评0.5分, 至多评1.5分。(提供合同扫描件, 没有或者无法辨认不得分)	0-1.5	0.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5
30	商务	维保业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供维保服务的公司的类似项目维保业绩为据, 每个合同评0.5分, 至多评1.5分。(提供合同扫描件, 没有或者无法辨认不得分)	0-1.5	1.5	1.5	0.0	1.5	0.0	1.5
31	商务	质保期 0 ⁻² 质保期在招标文件规定的24个月基础上, 每增加6个月加1分, 最高加2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
32	商务	质保期后服务费用 0.5 ⁻² 质保期满后的大包维保费用、小包维保费用等最优惠的得2分, 优惠幅度较大的得1.5分; 优惠幅度一般的得1分, 优惠幅度较小的得0.5分。	0-2	1.5	1.5	1.5	2.0	1.5	1.5
33	商务	备品备件及耗材优惠 0.5 ⁻¹ 根据备品备件是否配备齐全, 质保期外易损件能及时送达, 零配件及专用耗材供应价格优惠幅度达的得1分, 中等的得0.7分, 较差的得0.5分。	0-1	0.5	1.0	0.7	0.7	0.5	0.7
34	商务	维保能力 0 ⁻² 根据提供维保服务的公司能力进行评分: 为本项目提供维保服务单位近5年在电梯维保单位评级中被评为五星级维保单位或者A级维保单位 (即最优等级维保单位) 的, 每获得一个年度得0.5分, 最高得2分。 注: 需提供获奖证书或评级文件扫描件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0
合计			0-70	52.9	60.4	60.2	62.9	56.9	58.7

专家 (签名):

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：东阳市江北第三初级中学电梯设备采购项目（DYCG2024-A095）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州新梯有限公司、东阳志菱有限公司（联合体）	苏州富士精工电梯有限公司	东阳市天使特种设备安装有限公司	金华市捷通电梯有限公司、恒达富士电梯有限公司（联合体）	义乌市顺捷电梯工程有限公司	金华韦伯电梯有限公司
1	技术	电梯配置 0.5 ⁻³ 依据投标电梯型号的配置为投标品牌中的高端型号得3分、中端型号得2分；低端型号得0.5分。（在列出投标型号的同时，请列明该系列的高、中、低端型号清单，并注明投标型号位于该系列的档次）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	电梯性能综合评价指标 0 ⁻¹ 所投电梯制造商具有中国合格评定国家认可委员会颁发的CNAS国家实验证书的得1分，其余不得分。（0~1分）	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	技术	编码器 0 ⁻³ 编码器信号输出形式先进性（0-1分）、精度高低（0-1分）、品质优劣（0-1分）情况打分；	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
4	技术	制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	紧急救援 0.5 ⁻¹ 手动紧急救援装置评1分、电动紧急救援装置评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	上行超速保护 0.5 ⁻² 作用于轿厢评2分、作用于对重评1分、作用于最靠近曳引轮（轴）上、作用于钢丝绳评0.5分	0-2	0.5	0.5	2.0	2.0	2.0	2.0
7	技术	曳引机整机 0 ⁻³ 根据检测报告或者宣传彩页对曳引机的整机性能（0-1分）、主机防护等级（0-0.5分）、主机绝缘等级（0-0.5分）、主机制动器寿命（0-1分）各项数据的优劣打分。	0-3	2.5	2.8	2.5	2.5	2.5	2.8
8	技术	控制装置 0 ⁻¹ 控制装置形式为当前最先进形式的得1分，普遍采用的形式得0.5分，有淘汰风险的不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
9	技术	主控制板 0.5 ⁻² 主微机采用双32位CPU的得1分；32位CPU的得0.5分。控制面板的整体品质、性能指标优劣0-1分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
11	技术	控制柜整机 0 ⁻⁴ 根据调速方式、对电机控制方式、制动方式的先进程度、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；根据变频器品牌及控制柜整机品牌、型号、品质、厂家、产地、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；	0-4	3.5	3.5	3.8	3.5	3.5	3.8
12	技术	门机种类 1 ⁻² 变频或永磁同步门机评2分、电子门机评1分、其他参照评分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门运行控制 0.5 ⁻² 闭环控制评2分、开环控制评1分、其他评0.5分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机整机 0 ⁻³ 根据门机控制系统（0-1分）、门锁装置（0-1分）、电机主要部件（0-1分）的先进性、可靠性、使用寿命等指标给分。	0-3	2.5	2.5	2.5	2.8	2.5	2.5
15	技术	关门防夹保护 0 ⁻³ 防夹保护装置形式（0-1分），光幕光束（0-1分）、光幕的品质（0-1分）等给分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
16	技术	层轿门 0 ⁻² 层轿门材质、厚度、装潢的实用性和舒适性符合招标文件要求的得2分，每负偏离1项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

17	技术	悬挂装置 0 ⁻³ 根据钢丝绳的公称直径、钢丝根数 (0-1分); 强度、耐磨性、防腐蚀性等各项性能、以及产品品质优劣 (0-2分) 评判。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
18	技术	导轨 0 ⁻² 导轨的材质、整体品质 (0-1分); 精度、榫槽对称度、表面粗糙度等 (0-1分) 评定。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
19	技术	对重材质 1 ⁻² 全部设备为铸铁评2分, 部分为铸铁的或者全部为复合物的评1分	0-2	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	报站、显示 0 ⁻¹ 报站方式、显示方式、称重装置种类和报警形式及精度符合采购文件要求的得1分, 有负偏离的, 每负偏离一项扣0.2分, 扣完为止。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
21	技术	法规规定的 设计规定的 0 ⁻¹ 满足法规规定和设计要求的功能及保护的评1分, 否则评0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
22	技术	用户要求的 0 ⁻² 完全满足用户自选功能及保护的程 度得2分, 每少1个功能扣0.5分, 扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
23	技术	可靠、寿命等 0 ⁻⁷ 运行可靠性、平层精度、噪声、振动加速度、启动冲击、故障率和设计寿命七个方面数据考虑, 提供投标机型整机型式试验报告, 每项1分, 数据最优的得1分, 较好的得0.6分, 一般的得0.4分, 差的得0.2分, 没有数据显示不得分。	0-7	4.2	5.8	4.2	7.0	4.2	4.2
24	技术	节能环保 0 ⁻¹ 能量再生回馈制动评1分, 否则0分	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
25	技术	电磁兼容 0 ⁻¹ 依国家级认定证书为据, 有评1分、否则0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	能效等级 0 ⁻¹ 依据国家认可的认证机构出具的能效等级认证证书给分, 提供证书扫描件: A级 (即能效最高的等级) 的得1分, B级 (即能效第二高的等级) 的得0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
27	技术	施工方案等 (0 ⁻³) 安装技术方案; 用电安全、起吊安全方案; 成品保护方案等齐全, 并且方案科学、合理、有效、符合项目实际情况的得3分, 以上方案有缺项的, 每个扣1分, 方案合理性不够, 空洞, 操作性差的每个扣0.5分, 扣完为止。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
28	商务	体系认证 0 ⁻² 依制造商的质量、环境、职业健康体系、CE、抗电磁干扰EMC中英文证书等认证证书为据, 每证0.5分, 至多评2分	0-2	1.5	2.0	2.0	2.0	1.5	2.0
29	商务	安装业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供安装服务的公司类似项目安装业绩的为据, 每份合同评0.5分, 至多评1.5分。(提供合同扫描件, 没有或者无法辨认不得分)	0-1.5	0.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5
30	商务	维保业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供维保服务的公司的类似项目维保业绩为据, 每个合同评0.5分, 至多评1.5分。(提供合同扫描件, 没有或者无法辨认不得分)	0-1.5	1.5	1.5	0.0	1.5	0.0	1.5
31	商务	质保期 0 ⁻² 质保期在招标文件规定的24个月基础上, 每增加6个月加1分, 最高加2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
32	商务	质保期后服务费用 0.5 ⁻² 质保期满后的大包维保费用、小包维保费用等最优惠的得2分, 优惠幅度较大的得1.5分; 优惠幅度一般的得1分, 优惠幅度较小的得0.5分。	0-2	1.5	1.5	1.5	2.0	1.5	1.5
33	商务	备品备件及耗材优惠 0.5 ⁻¹ 根据备品备件是否配备齐全, 质保期外易损件能及时送达, 零配件及专用耗材供应价格优惠幅度达的得1分, 中等的得0.7分, 较差的得0.5分。	0-1	0.5	1.0	0.7	0.7	0.5	0.7
34	商务	维保能力 0 ⁻² 根据提供维保服务的公司能力进行评分: 为本项目提供维保服务单位近5年在电梯维保单位评级中被评为五星级维保单位或者A级维保单位 (即最优等级维保单位) 的, 每获得一个年度得0.5分, 最高得2分。 注: 需提供获奖证书或评级文件扫描件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0
合计			0-70	55.2	61.1	60.2	64.0	56.7	60.0

专家 (签名):

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：东阳市江北第三初级中学电梯设备采购项目（DYCG2024-A095）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州新梯有限公司、东阳志菱有限公司（联合体）	苏州富士精工电梯有限公司	东阳市天使特种设备安装有限公司	金华市捷通电梯有限公司、恒达富士电梯有限公司（联合体）	义乌市顺捷电梯工程有限公司	金华韦伯电梯有限公司
1	技术	电梯配置 0.5 ⁻³ 依据投标电梯型号的配置为投标品牌中的高端型号得3分、中端型号得2分；低端型号得0.5分。（在列出投标型号的同时，请列明该系列的高、中、低端型号清单，并注明投标型号位于该系列的档次）	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
2	技术	电梯性能综合评价指标 0 ⁻¹ 所投电梯制造商具有中国合格评定国家认可委员会颁发的CNAS国家实验证书的得1分，其余不得分。（0-1分）	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	技术	编码器 0 ⁻³ 编码器信号输出形式先进性（0-1分）、精度高低（0-1分）、品质优劣（0-1分）情况打分；	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
4	技术	制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	紧急救援 0.5 ⁻¹ 手动紧急救援装置评1分、电动紧急救援装置评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	上行超速保护 0.5 ⁻² 作用于轿厢评2分、作用于对重评1分、作用于最靠近曳引轮（轴）上、作用于钢丝绳评0.5分	0-2	0.5	0.5	2.0	2.0	2.0	2.0
7	技术	曳引机整机 0 ⁻³ 根据检测报告或者宣传彩页对曳引机的整机性能（0-1分）、主机防护等级（0-0.5分）、主机绝缘等级（0-0.5分）、主机制动器寿命（0-1分）各项数据的优劣打分。	0-3	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0
8	技术	控制装置 0 ⁻¹ 控制装置形式为当前最先进形式的得1分，普遍采用的形式得0.5分，有淘汰风险的不得分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
9	技术	主控制板 0.5 ⁻² 主微机采用双32位CPU的得1分；32位CPU的得0.5分。控制面板的整体品质、性能指标优劣0-1分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
11	技术	控制柜整机 0 ⁻⁴ 根据调速方式、对电机控制方式、制动方式的先进程度、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；根据变频器品牌及控制柜整机品牌、型号、品质、厂家、产地、宣传彩页及检测报告上的各项数据优劣给分（0-2分）；	0-4	2.0	2.0	4.0	3.0	3.0	4.0
12	技术	门机种类 1 ⁻² 变频或永磁同步门机评2分、电子门机评1分、其他参照评分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门运行控制 0.5 ⁻² 闭环控制评2分、开环控制评1分、其他评0.5分	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机整机 0 ⁻³ 根据门机控制系统（0-1分）、门锁装置（0-1分）、电机主要部件（0-1分）的先进性、可靠性、使用寿命等指标给分。	0-3	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
15	技术	关门防夹保护 0 ⁻³ 防夹保护装置形式（0-1分），光幕光束（0-1分）、光幕的品质（0-1分）等给分。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
16	技术	层轿门 0 ⁻² 层轿门材质、厚度、装潢的实用性和舒适性符合招标文件要求的得2分，每负偏离1项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

17	技术	悬挂装置 0 ⁻³ 根据钢丝绳的公称直径、钢丝根数 (0-1分); 强度、耐磨性、防腐蚀性等各项性能、以及产品品质优劣 (0-2分) 评判。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
18	技术	导轨 0 ⁻² 导轨的材质、整体品质 (0-1分); 精度、榫槽对称度、表面粗糙度等 (0-1分) 评定。	0-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
19	技术	对重材质 1 ⁻² 全部设备为铸铁评2分, 部分为铸铁的或者全部为复合物的评1分	0-2	2.0	1.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	报站、显示 0 ⁻¹ 报站方式、显示方式、称重装置种类和报警形式及精度符合采购文件要求的得1分, 有负偏离的, 每负偏离一项扣0.2分, 扣完为止。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
21	技术	法规规定的 设计规定的 0 ⁻¹ 满足法规规定和设计要求的功能及保护的评1分, 否则评0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
22	技术	用户要求的 0 ⁻² 完全满足用户自选功能及保护的程 度得2分, 每少1个功能扣0.5分, 扣完为止。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
23	技术	可靠、寿命等 0 ⁻⁷ 运行可靠性、平层精度、噪声、振动加速度、启动冲击、故障率 and 设计寿命七个方面数据考虑, 提供投标机型整机型式试验报告, 每项1分, 数据最优的得1分, 较好的得0.6分, 一般的得0.4分, 差的得0.2分, 没有数据显示不得分。	0-7	2.8	4.2	2.8	7.0	2.8	2.8
24	技术	节能环保 0 ⁻¹ 能量再生回馈制动评1分, 否则0分	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
25	技术	电磁兼容 0 ⁻¹ 依国家级认定证书为据, 有评1分、否则0分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	能效等级 0 ⁻¹ 依据国家认可的认证机构出具的能效等级认证证书给分, 提供证书扫描件: A级 (即能效最高的等级) 的得1分, B级 (即能效第二高的等级) 的得0.5分	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
27	技术	施工方案等 (0 ⁻³) 安装技术方案; 用电安全、起吊安全方案; 成品保护方案等齐全, 并且方案科学、合理、有效、符合项目实际情况的得3分, 以上方案有缺项的, 每个扣1分, 方案合理性不够, 空洞, 操作性差的每个扣0.5分, 扣完为止。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
28	商务	体系认证 0 ⁻² 依制造商的质量、环境、职业健康体系、CE、抗电磁干扰EMC中英文证书等认证证书为据, 每证0.5分, 至多评2分	0-2	1.5	2.0	2.0	2.0	1.5	2.0
29	商务	安装业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供安装服务的公司类似项目安装业绩的为据, 每份合同评0.5分, 至多评1.5分。(提供合同扫描件, 没有或者无法辨认不得分)	0-1.5	0.0	1.5	1.5	1.5	1.0	1.5
30	商务	维保业绩 0 ^{-1.5} 依据提供的近3年为本项目提供维保服务的公司的类似项目维保业绩为据, 每个合同评0.5分, 至多评1.5分。(提供合同扫描件, 没有或者无法辨认不得分)	0-1.5	1.5	1.5	0.0	1.5	0.0	1.5
31	商务	质保期 0 ⁻² 质保期在招标文件规定的24个月基础上, 每增加6个月加1分, 最高加2分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
32	商务	质保期后服务费用 0.5 ⁻² 质保期满后的大包维保费用、小包维保费用等最优惠的得2分, 优惠幅度较大的得1.5分; 优惠幅度一般的得1分, 优惠幅度较小的得0.5分。	0-2	1.5	1.5	1.5	2.0	1.5	1.5
33	商务	备品备件及耗材优惠 0.5 ⁻¹ 根据备品备件是否配备齐全, 质保期外易损件能及时送达, 零配件及专用耗材供应价格优惠幅度达的得1分, 中等的得0.7分, 较差的得0.5分。	0-1	0.5	1.0	0.7	0.7	0.5	0.7
34	商务	维保能力 0 ⁻² 根据提供维保服务的公司能力进行评分: 为本项目提供维保服务单位近5年在电梯维保单位评级中被评为五星级维保单位或者A级维保单位 (即最优等级维保单位) 的, 每获得一个年度得0.5分, 最高得2分。 注: 需提供获奖证书或评级文件扫描件加盖投标人公章。	0-2	0.5	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0
合计			0-70	52.8	59.2	59.5	63.7	55.3	60.0

专家 (签名):