

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：东阳市画水镇中心卫生院公共卫生综合楼电梯采购项目（DYCG2024-A076）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	东阳市天使特种设备安装有限公司	现代电梯（杭州）有限公司	金华市捷通电梯有限公司	东阳市新望机电工程有限公司	义乌市顺捷电梯工程有限公司
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）	0.5-3	2.0	2.0	3.0	0.5	2.0
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	0.0	1.0	1.0	0.0
3	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	2.0	3.0	3.0	1.0
4	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5
7	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	2.0	1.0	2.0	2.0
8	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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
9	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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。	0.5-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0
11	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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	3.0	2.0	3.0	2.0	3.0
12	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	1-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

15	技术	门机、防夹(0.5-10) 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	2.5	2.0	2.5	2.0	2.5
16	技术	其他部件(1-10) 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
17	技术	其他部件(1-10) 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、以及产品品质优秀(0-2分)评判。	0-3	3.0	2.0	3.0	1.0	2.0
18	技术	其他部件(1-10) 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	2.0	1.0	1.5	0.5	1.0
19	技术	其他部件(1-10) 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	1-2	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	其他部件(1-10) 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
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
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
23	技术	整机性能(0-10) 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	5.6	4.0	5.4	4.0	5.6
24	技术	整机性能(0-10) 节能环保 0-1 能量再生回馈制动评1分,否则0分	0-1	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0
25	技术	整机性能(0-10) 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	0.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	整机性能(0-10) 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
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	0.5	3.0	1.0	1.5
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	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5
29	商务	安装业绩 0-1.5 依据提供的近三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	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
30	商务	维保业绩 0-1.5 依据提供的近三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	1.5	1.5	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
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。	0.5-2	1.0	0.5	1.0	1.5	1.0
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。	0.5-1	0.7	0.5	0.5	1.0	0.5

技术商务资信评分明细表

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五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	2.0	0.0	2.0	0.0	2.0
合计			6-70	63.8	47.0	61.9	49.5	55.1

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：东阳市画水镇中心卫生院公共卫生综合楼电梯采购项目（DYCG2024-A076）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	东阳市天使特种设备安装有限公司	现代电梯（杭州）有限公司	金华市捷通电梯有限公司	东阳市新望机电工程有限公司	义乌市顺捷电梯工程有限公司
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）	0.5-3	3.0	2.0	2.0	2.0	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	0.0	1.0	1.0	0.0
3	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	2.0	2.0	2.0	3.0
4	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5
7	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0
8	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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
9	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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、性能指标优秀0-1分。	0.5-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0
11	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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秀给分（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秀给分（0-2分）；	0-4	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0
12	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	1-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

15	技术	门机、防夹(0.5-10) 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
16	技术	其他部件(1-10) 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
17	技术	其他部件(1-10) 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、以及产品品质优秀(0-2分)评判。	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
18	技术	其他部件(1-10) 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	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
19	技术	其他部件(1-10) 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	1-2	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	其他部件(1-10) 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
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
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
23	技术	整机性能(0-10) 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	6.0	5.0	5.0	5.0	6.0
24	技术	整机性能(0-10) 节能环保 0-1 能量再生回馈制动评1分,否则0分	0-1	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0
25	技术	整机性能(0-10) 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	0.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	整机性能(0-10) 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
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	0.0	3.0	0.5	2.0
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	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5
29	商务	安装业绩 0-1.5 依据提供的近三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	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
30	商务	维保业绩 0-1.5 依据提供的近三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	1.5	1.5	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
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。	0.5-2	1.0	0.5	1.0	1.5	1.0
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。	0.5-1	1.0	0.7	0.7	0.7	1.0

技术商务资信评分明细表

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五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	2.0	0.0	2.0	0.0	2.0
合计			6-70	68.0	51.7	61.7	55.7	64.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：东阳市画水镇中心卫生院公共卫生综合楼电梯采购项目（DYCG2024-A076）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	东阳市天使特种设备安装有限公司	现代电梯（杭州）有限公司	金华市捷通电梯有限公司	东阳市新望机电工程有限公司	义乌市顺捷电梯工程有限公司
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）	0.5-3	2.0	2.0	3.0	2.0	2.0
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	0.0	1.0	1.0	0.0
3	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	2.0	3.0	3.0	1.0
4	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5
7	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	2.0	2.0	2.0	2.0
8	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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
9	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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、性能指标优秀0-1分。	0.5-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0
11	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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秀给分（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秀给分（0-2分）；	0-4	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0
12	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	1-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

15	技术	门机、防夹(0.5-10) 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	2.0	3.0	2.0	3.0
16	技术	其他部件(1-10) 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
17	技术	其他部件(1-10) 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、以及产品品质优秀(0-2分)评判。	0-3	3.0	2.0	3.0	2.0	2.0
18	技术	其他部件(1-10) 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	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
19	技术	其他部件(1-10) 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	1-2	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	其他部件(1-10) 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
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
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
23	技术	整机性能(0-10) 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	5.6	4.0	5.4	4.0	5.6
24	技术	整机性能(0-10) 节能环保 0-1 能量再生回馈制动评1分,否则0分	0-1	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0
25	技术	整机性能(0-10) 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	0.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	整机性能(0-10) 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
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	0.0	3.0	0.5	2.0
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	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5
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	1.5	1.5	1.5	1.5	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	1.5	1.5	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
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。	0.5-2	1.0	0.5	1.0	1.0	1.0
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。	0.5-1	0.7	0.5	0.5	1.0	0.5

技术商务资信评分明细表

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五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	2.0	0.0	2.0	0.0	2.0
合计			6-70	65.3	48.5	63.9	53.5	58.1

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：东阳市画水镇中心卫生院公共卫生综合楼电梯采购项目（DYCG2024-A076）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	东阳市天使特种设备安装有限公司	现代电梯（杭州）有限公司	金华市捷通电梯有限公司	东阳市新望机电工程有限公司	义乌市顺捷电梯工程有限公司
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）	0.5-3	2.0	2.0	3.0	0.5	2.0
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	0.0	1.0	1.0	0.0
3	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	2.5	2.0	2.5	2.5	1.5
4	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5
7	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	2.0	2.5	2.0	2.0
8	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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
9	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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。	0.5-2	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
10	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0
11	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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	3.0	2.5	3.5	2.5	2.5
12	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	1-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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

技术商务资信评分明细表

15	技术	门机、防夹(0.5-10) 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	2.5	2.0	2.5	2.0	2.5
16	技术	其他部件(1-10) 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
17	技术	其他部件(1-10) 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、以及产品品质优秀(0-2分)评判。	0-3	2.5	2.0	2.5	1.5	2.0
18	技术	其他部件(1-10) 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	2.0	1.0	1.5	0.5	1.0
19	技术	其他部件(1-10) 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	1-2	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	其他部件(1-10) 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
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
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
23	技术	整机性能(0-10) 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	5.4	4.8	5.4	4.8	5.0
24	技术	整机性能(0-10) 节能环保 0-1 能量再生回馈制动评1分,否则0分	0-1	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0
25	技术	整机性能(0-10) 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	0.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	整机性能(0-10) 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
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	0.0	3.0	0.5	2.0
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	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5
29	商务	安装业绩 0-1.5 依据提供的近三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	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
30	商务	维保业绩 0-1.5 依据提供的近三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	1.5	1.5	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
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。	0.5-2	1.0	0.5	1.0	1.5	1.0
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。	0.5-1	0.7	0.5	0.5	1.0	0.5

技术商务资信评分明细表

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五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	2.0	0.0	2.0	0.0	2.0
合计			6-70	61.6	46.8	61.9	49.3	54.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：东阳市画水镇中心卫生院公共卫生综合楼电梯采购项目（DYCG2024-A076）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	东阳市天使特种设备安装有限公司	现代电梯（杭州）有限公司	金华市捷通电梯有限公司	东阳市新望机电工程有限公司	义乌市顺捷电梯工程有限公司
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）	0.5-3	2.0	0.5	2.0	2.0	2.0
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	0.0	1.0	1.0	0.0
3	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	1.0	2.0	2.0	2.0
4	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 制动器线圈 0.5 ⁻¹ 单线圈评0.5分、双线圈评1分	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
5	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
6	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	0.5	2.0	0.5	0.5
7	技术	曳引机（1.5 ⁻¹⁰ ） 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	2.0	3.0	2.0	2.0
8	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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
9	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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、性能指标优秀0-1分。	0.5-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 逆变器件 0 ⁻¹ IPM及以上评1分、IGBT评0.5分	0-1	1.0	0.5	1.0	0.5	1.0
11	技术	控制柜（0.5 ⁻⁸ ） 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秀给分（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秀给分（0-2分）；	0-4	4.0	3.0	3.0	3.0	4.0
12	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	1-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	0.5-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	门机、防夹（0.5 ⁻¹⁰ ） 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	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

15	技术	门机、防夹(0.5-10) 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	2.0	3.0	2.0	3.0
16	技术	其他部件(1-10) 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
17	技术	其他部件(1-10) 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、以及产品品质优秀(0-2分)评判。	0-3	3.0	2.0	3.0	1.0	2.0
18	技术	其他部件(1-10) 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	2.0	1.0	1.5	0.5	1.0
19	技术	其他部件(1-10) 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	1-2	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0
20	技术	其他部件(1-10) 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
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
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
23	技术	整机性能(0-10) 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	5.6	4.0	5.4	4.0	5.6
24	技术	整机性能(0-10) 节能环保 0-1 能量再生回馈制动评1分,否则0分	0-1	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0
25	技术	整机性能(0-10) 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	0.0	1.0	1.0	1.0
26	技术	整机性能(0-10) 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
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	0.0	3.0	0.5	2.0
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	2.0	1.5	2.0	2.0	1.5
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	1.5	1.5	1.5	1.5	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	1.5	1.5	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
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。	0.5-2	1.0	0.5	1.0	1.5	1.0
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。	0.5-1	0.7	0.5	0.5	1.0	0.5

技术商务资信评分明细表

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五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	2.0	0.0	2.0	0.0	2.0
合计			6-70	64.3	45.0	62.4	50.5	58.1

专家（签名）：