

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：新型教学空间美术教室项目（QTFSCG2025-090）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	青田县华数广电网络有限公司	中移建设有限公司	中国电信股份有限公司丽水分公司
1	商务	供应商自2022年1月1日以来具有类似业绩（以合同签订时间为准），每提供1个业绩的得1分，本项最高可得3分。是否属于类似业绩由磋商小组根据合同的内容、特点等与本项目的类似程度进行认定。 注：提供合同及中标通知书扫描件附入商务技术文件，未提供或所提供的资料不能体现相关内容或合同签订日期不明确均不得分。	0-3	3.0	0.0	3.0
2	商务	环保产品：每提供一款环保产品的得1分；本项最多得1分。 注：须提供的有效环境标志产品认证证书或中国政府采购网环保清单查询结果截图扫描件附入投标文件，否则不给分。	0-1	1.0	0.0	0.0
3	商务	节能产品：除强制节能产品外，每提供一款节能产品的得1分；本项最多得1分。 注：须提供的有效节能产品认证证书扫描件或中国政府采购网节能清单查询结果截图扫描件附入投标文件，否则不给分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	性能及技术参数：根据供应商针对本项目提供的产品总体性能、技术指标等，由磋商小组成员判定评分： 所投产品性能指标及技术参数全部满足要求的得8分； 非实质性技术指标负偏离每一项扣减1分，正偏离每项加0.5分；本项最高得10分，最低得0分。 注：带“▲”为实质性条款，若不足，作无效标处理。供应商产品指标参数有负偏离而供应商未列出的，经磋商小组发现，加倍扣分，供应商最终是否构成偏离或实质性偏离情况应由磋商小组综合评审为准。	0-10	8.0	8.0	8.0
5	技术	项目实施方案：根据供应商针对本项目提供的项目实施方案内容详细、方案条理清晰、前后逻辑一致等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	5.0	4.0	2.0
6.1	技术	根据供应商针对本项目提供的教室设备要求，整体效果图、平面图等内容，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	1.0	1.0
6.2	技术	根据供应商针对本项目提供的环境布局设计全面性、合理性及方便使用性等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	1.0	1.0
7	技术	进度要求：根据供应商针对本项目提供的工期进度是否符合采购需求，以及跟使用部门的对接和各环节的进度设置的合理性等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	3.0	3.0
8	技术	安装及调试方案：根据供应商针对本项目提供的安装及调试方案等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	3.0	3.0
9	技术	验收方案：根据供应商针对本项目提供的验收方案能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	3.0	3.0
10.1	技术	项目负责人具有高级职称或系统集成类高级项目经理证书得2分，最高得2分。 注：提供相关证书扫描件及投标单位为其缴纳的社保证明加盖单位公章附入商务技术文件，否则不得分。	0-2	2.0	0.0	2.0
10.2	技术	项目组成员（除项目负责人外）具有中级及以上职称或系统集成类中级项目经理证书的，每提供一人得1分，最高得3分。 注：同一人员不重复计分，提供相关证书扫描件及投标单位为其缴纳的社保证明加盖单位公章附入商务技术文件，否则不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0
11	技术	突发事件应急预案：根据供应商针对本项目提供的应急预案，突击保障、突发问题解决、纠纷的响应速度以及处理方案等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	售后服务方案：根据供应商针对本项目提供的维护、售后服务方案及响应速度在满足竞争性磋商文件要求的前提下有优化的（如接到故障通知响应时间、到达现场时间、解决问题的时间等）等情况，由磋商小组成员判定评分（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	3.0	4.0
13	技术	<p>产品演示：根据供应商针对以下演示内容提供的功能演示及内容阐述的全面性，合理性等，由磋商小组成员判定评分，不提供不得分，最高得14分。</p> <p>一、智慧黑板演示（每项2分，共8分）：</p> <p>1. 为方便教师授课使用，设备双侧具有带中文标识的智能快捷键，具备多快捷键模式和极简快捷键模式，无论哪种模式都至少具备“关闭窗口”、“屏幕下移”等实用功能，快捷键可根据使用习惯设置显示、隐藏，位置高低可调；支持自定义快捷键功能。</p> <p>2. 具备智能手势识别功能，系统在任意信号源通道下可智能识别两指、三指、四指，五指的手势操作并分别对应调用工具、关闭屏幕背光灯、屏幕下移、多任务切换等功能。</p> <p>3. 教学软件授课模式下支持直接打开任意文件包括第三方网盘不局限于自己品牌及格式，打开文件类型多样，无需切换等复杂操作。点击“打开文件”即可达成方便老师应用操作。</p> <p>4. 为方便老师教学，提供预置的高质量课件素材，允许老师在网页端、移动端、电脑端以模块化的方式进行知识点内容组选，包含小学语文、数学、科学、英语，初中数学、语文、物理、化学、生物、历史、道法、英语及高中数学等学科，可快速生成带有文字以及动画效果的幻灯片课件，所有制作的课件均实时保存至云端，老师登录即可查看，课件提供教学设计模块，并支持在线编辑，课件支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）</p> <p>二、桌面式激光切割机（每项3分，共6分）：</p> <p>1. 抽屉式加工平台安全功能： 抽屉式加工平台安全可拆卸，搭配智能安全锁，开盖不加工，加工过程中自锁。配合上盖板呼吸指示灯，抽屉未锁止亮橙色警示灯。</p> <p>2. 所画即所得功能： 可以手绘图案在白纸上，放入设备，用设备内相机拍照后进行基于所绘制图案的矢量文件的提取，由手绘快速获得矢量加工文件。演示手绘文件的提取及加工。</p> <p>注：供应商若不派代表前往投标现场进行阐述的，应将阐述内容提前拍摄成视频并压缩加密（密码由供应商自行保管），视频播放时间控制在15分钟以内，并在投标时间截止前内将加密视频文件一次性（限时内多次发送的，以最后一次为准，其余无效）发送至代理机构指定邮箱（zhejiangguoxin@126.com），阐述开始后，代理机构按照讲阐述序分别向各供应商获取视频密码，未参加现场阐述且未在规定时间内发送阐述视频或视频无法打开的，此项不得分。</p>	0-14	14.0	0.0	0.0
合计			0-70	58.0	33.0	34.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：新型教学空间美术教室项目（QTFSCG2025-090）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	青田县华数广电网络有限公司	中移建设有限公司	中国电信股份有限公司丽水分公司
1	商务	供应商自2022年1月1日以来具有类似业绩（以合同签订时间为准），每提供1个业绩的得1分，本项最高可得3分。是否属于类似业绩由磋商小组根据合同的内容、特点等与本项目的类似程度进行认定。 注：提供合同及中标通知书扫描件附入商务技术文件，未提供或所提供的资料不能体现相关内容或合同签订日期不明确均不得分。	0-3	3.0	0.0	3.0
2	商务	环保产品：每提供一款环保产品的得1分；本项最多得1分。 注：须提供的有效环境标志产品认证证书或中国政府采购网环保清单查询结果截图扫描件附入投标文件，否则不给分。	0-1	1.0	0.0	0.0
3	商务	节能产品：除强制节能产品外，每提供一款节能产品的得1分；本项最多得1分。 注：须提供的有效节能产品认证证书扫描件或中国政府采购网节能清单查询结果截图扫描件附入投标文件，否则不给分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	性能及技术参数：根据供应商针对本项目提供的产品总体性能、技术指标等，由磋商小组成员判定评分： 所投产品性能指标及技术参数全部满足要求的得8分； 非实质性技术指标负偏离每一项扣减1分，正偏离每项加0.5分；本项最高得10分，最低得0分。 注：带“▲”为实质性条款，若不满足，作无效标处理。供应商产品指标参数有负偏离而供应商未列出的，经磋商小组发现，加倍扣分，供应商最终是否构成偏离或实质性偏离情况应由磋商小组综合评审为准。	0-10	8.0	8.0	8.0
5	技术	项目实施方案：根据供应商针对本项目提供的项目实施方案内容详细、方案条理清晰、前后逻辑一致等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	3.0	2.0
6.1	技术	根据供应商针对本项目提供的教室设备要求，整体效果图、平面图等内容，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	2.0	1.0
6.2	技术	根据供应商针对本项目提供的环境布局设计全面性、合理性及方便使用性等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	2.0	2.0
7	技术	进度要求：根据供应商针对本项目提供的工期进度是否符合采购需求，以及跟使用部门的对接和各环节的进度设置的合理性等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	4.0	3.0	2.0
8	技术	安装及调试方案：根据供应商针对本项目提供的安装及调试方案等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	4.0	3.0	2.0
9	技术	验收方案：根据供应商针对本项目提供的验收方案能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	2.0	1.0
10.1	技术	项目负责人具有高级职称或系统集成类高级项目经理证书得2分，最高得2分。 注：提供相关证书扫描件及投标单位为其缴纳的社保证明加盖单位公章附入商务技术文件，否则不得分。	0-2	2.0	0.0	2.0
10.2	技术	项目组成员（除项目负责人外）具有中级及以上职称或系统集成类中级项目经理证书的，每提供一人得1分，最高得3分。 注：同一人员不重复计分，提供相关证书扫描件及投标单位为其缴纳的社保证明加盖单位公章附入商务技术文件，否则不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0
11	技术	突发事件应急预案：根据供应商针对本项目提供的应急预案，突击保障、突发问题解决、纠纷的响应速度以及处理方案等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	2.0	1.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	售后服务方案：根据供应商针对本项目提供的维护、售后服务方案及响应速度在满足竞争性磋商文件要求的前提下有优化的（如接到故障通知响应时间、到达现场时间、解决问题的时间等）等情况，由磋商小组成员判定评分（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	3.0	3.0
13	技术	<p>产品演示：根据供应商针对以下演示内容提供的功能演示及内容阐述的全面性，合理性等，由磋商小组成员判定评分，不提供不得分，最高得14分。</p> <p>一、智慧黑板演示（每项2分，共8分）：</p> <p>1. 为方便教师授课使用，设备双侧具有带中文标识的智能快捷键，具备多快捷键模式和极简快捷键模式，无论哪种模式都至少具备“关闭窗口”、“屏幕下移”等实用功能，快捷键可根据使用习惯设置显示、隐藏，位置高低可调；支持自定义快捷键功能。</p> <p>2. 具备智能手势识别功能，系统在任意信号源通道下可智能识别两指、三指、四指，五指的手势操作并分别对应调用工具、关闭屏幕背光灯、屏幕下移、多任务切换等功能。</p> <p>3. 教学软件授课模式下支持直接打开任意文件包括第三方网盘不局限于自己品牌及格式，打开文件类型多样，无需切换等复杂操作。点击“打开文件”即可达成方便老师应用操作。</p> <p>4. 为方便老师教学，提供预置的高质量课件素材，允许老师在网页端、移动端、电脑端以模块化的方式进行知识点内容组选，包含小学语文、数学、科学、英语，初中数学、语文、物理、化学、生物、历史、道法、英语及高中数学等学科，可快速生成带有文字以及动画效果的幻灯片课件，所有制作的课件均实时保存至云端，老师登录即可查看，课件提供教学设计模块，并支持在线编辑，课件支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）</p> <p>二、桌面式激光切割机（每项3分，共6分）：</p> <p>1. 抽屉式加工平台安全功能： 抽屉式加工平台安全可拆卸，搭配智能安全锁，开盖不加工，加工过程中自锁。配合上盖板呼吸指示灯，抽屉未锁止亮橙色警示灯。</p> <p>2. 所画即所得功能： 可以手绘图案在白纸上，放入设备，用设备内相机拍照后进行基于所绘制图案的矢量文件的提取，由手绘快速获得矢量加工文件。演示手绘文件的提取及加工。</p> <p>注：供应商若不派代表前往投标现场进行阐述的，应将阐述内容提前拍摄成视频并压缩加密（密码由供应商自行保管），视频播放时间控制在15分钟以内，并在投标时间截止前内将加密视频文件一次性（限时内多次发送的，以最后一次为准，其余无效）发送至代理机构指定邮箱（zhejiangguoxin@126.com），阐述开始后，代理机构按照讲阐述序分别向各供应商获取视频密码，未参加现场阐述且未在规定时间内发送阐述视频或视频无法打开的，此项不得分。</p>	0-14	14.0	0.0	0.0
合计			0-70	59.0	32.0	28.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：新型教学空间美术教室项目（QTFSCG2025-090）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	青田县华数广电网络有限公司	中移建设有限公司	中国电信股份有限公司丽水分公司
1	商务	供应商自2022年1月1日以来具有类似业绩（以合同签订时间为准），每提供1个业绩的得1分，本项最高可得3分。是否属于类似业绩由磋商小组根据合同的内容、特点等与本项目的类似程度进行认定。 注：提供合同及中标通知书扫描件附入商务技术文件，未提供或所提供的资料不能体现相关内容或合同签订日期不明确均不得分。	0-3	3.0	0.0	3.0
2	商务	环保产品：每提供一款环保产品的得1分；本项最多得1分。 注：须提供的有效环境标志产品认证证书或中国政府采购网环保清单查询结果截图扫描件附入投标文件，否则不给分。	0-1	1.0	0.0	0.0
3	商务	节能产品：除强制节能产品外，每提供一款节能产品的得1分；本项最多得1分。 注：须提供的有效节能产品认证证书扫描件或中国政府采购网节能清单查询结果截图扫描件附入投标文件，否则不给分。	0-1	1.0	1.0	1.0
4	技术	性能及技术参数：根据供应商针对本项目提供的产品总体性能、技术指标等，由磋商小组成员判定评分： 所投产品性能指标及技术参数全部满足要求的得8分； 非实质性技术指标负偏离每一项扣减1分，正偏离每项加0.5分；本项最高得10分，最低得0分。 注：带“▲”为实质性条款，若不满足，作无效标处理。供应商产品指标参数有负偏离而供应商未列出的，经磋商小组发现，加倍扣分，供应商最终是否构成偏离或实质性偏离情况应由磋商小组综合评审为准。	0-10	8.0	8.0	8.0
5	技术	项目实施方案：根据供应商针对本项目提供的项目实施方案内容详细、方案条理清晰、前后逻辑一致等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	3.0	2.0
6.1	技术	根据供应商针对本项目提供的教室设备要求，整体效果图、平面图等内容，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	3.0	2.0
6.2	技术	根据供应商针对本项目提供的环境布局设计全面性、合理性及方便使用性等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	4.0	2.0	2.0
7	技术	进度要求：根据供应商针对本项目提供的工期进度是否符合采购需求，以及跟使用部门的对接和各环节的进度设置的合理性等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	2.0	2.0
8	技术	安装及调试方案：根据供应商针对本项目提供的安装及调试方案等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	2.0	2.0
9	技术	验收方案：根据供应商针对本项目提供的验收方案能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	3.0	3.0
10.1	技术	项目负责人具有高级职称或系统集成类高级项目经理证书得2分，最高得2分。 注：提供相关证书扫描件及投标单位为其缴纳的社保证明加盖单位公章附入商务技术文件，否则不得分。	0-2	2.0	0.0	2.0
10.2	技术	项目组成员（除项目负责人外）具有中级及以上职称或系统集成类中级项目经理证书的，每提供一人得1分，最高得3分。 注：同一人员不重复计分，提供相关证书扫描件及投标单位为其缴纳的社保证明加盖单位公章附入商务技术文件，否则不得分。	0-3	0.0	3.0	0.0
11	技术	突发事件应急预案：根据供应商针对本项目提供的应急预案，突击保障、突发问题解决、纠纷的响应速度以及处理方案等情况能否满足采购需求，由磋商小组成员判定评分。（评分范围：4、3、2、1、0）	0-4	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

12	技术	售后服务方案：根据供应商针对本项目提供的维护、售后服务方案及响应速度在满足竞争性磋商文件要求的前提下有优化的（如接到故障通知响应时间、到达现场时间、解决问题的时间等）等情况，由磋商小组成员判定评分（评分范围：5、4、3、2、1、0）	0-5	3.0	3.0	3.0
13	技术	<p>产品演示：根据供应商针对以下演示内容提供的功能演示及内容阐述的全面性，合理性等，由磋商小组成员判定评分，不提供不得分，最高得14分。</p> <p>一、智慧黑板演示（每项2分，共8分）：</p> <p>1. 为方便教师授课使用，设备双侧具有带中文标识的智能快捷键，具备多快捷键模式和极简快捷键模式，无论哪种模式都至少具备“关闭窗口”、“屏幕下移”等实用功能，快捷键可根据使用习惯设置显示、隐藏，位置高低可调；支持自定义快捷键功能。</p> <p>2. 具备智能手势识别功能，系统在任意信号源通道下可智能识别两指、三指、四指，五指的手势操作并分别对应调用工具、关闭屏幕背光灯、屏幕下移、多任务切换等功能。</p> <p>3. 教学软件授课模式下支持直接打开任意文件包括第三方网盘不局限于自己品牌及格式，打开文件类型多样，无需切换等复杂操作。点击“打开文件”即可达成方便老师应用操作。</p> <p>4. 为方便老师教学，提供预置的高质量课件素材，允许老师在网页端、移动端、电脑端以模块化的方式进行知识点内容组选，包含小学语文、数学、科学、英语，初中数学、语文、物理、化学、生物、历史、道法、英语及高中数学等学科，可快速生成带有文字以及动画效果的幻灯片课件，所有制作的课件均实时保存至云端，老师登录即可查看，课件提供教学设计模块，并支持在线编辑，课件支持一键全屏播放。（不得使用第三方软件）</p> <p>二、桌面式激光切割机（每项3分，共6分）：</p> <p>1. 抽屉式加工平台安全功能： 抽屉式加工平台安全可拆卸，搭配智能安全锁，开盖不加工，加工过程中自锁。配合上盖板呼吸指示灯，抽屉未锁止亮橙色警示灯。</p> <p>2. 所画即所得功能： 可以手绘图案在白纸上，放入设备，用设备内相机拍照后进行基于所绘制图案的矢量文件的提取，由手绘快速获得矢量加工文件。演示手绘文件的提取及加工。</p> <p>注：供应商若不派代表前往投标现场进行阐述的，应将阐述内容提前拍摄成视频并压缩加密（密码由供应商自行保管），视频播放时间控制在15分钟以内，并在投标时间截止前内将加密视频文件一次性（限期内多次发送的，以最后一次为准，其余无效）发送至代理机构指定邮箱（zhejiangguoxin@126.com），阐述开始后，代理机构按照讲阐述序分别向各供应商获取视频密码，未参加现场阐述且未在规定时间内发送阐述视频或视频无法打开的，此项不得分。</p>	0-14	14.0	0.0	0.0
合计			0-70	56.0	33.0	33.0

专家（签名）：