

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：浙江经贸职业技术学院三维数字校园平台（3300002530304500000049）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州图洋信息科技有限公司	杭州新怡智能科技有限公司	杭州麦田科技信息有限公司
1	商务	投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书（认证范围包含三维地图相关描述）的得2分（提供证书扫描件、国家认证认可监督管理委员会官网（ http://www.cnca.gov.cn/ ）查询截图，不提供不得分）。	0-2	2.0	2.0	0.0
2	商务	投标人自2024年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类场景建设案例合同业绩（以提供的合同扫描件或原件扫描件）共3分：每提供1个案例得0.5分，总分3分，提供6份合同（及以上）则得3分。 注：提供高等院校建设案例合同关键页扫描件等材料，包括但不限于以下信息：合同首页、内容页、签字页，时间以合同签署时间为准，辨认不清的不得分，不按要求提供材料不得分。	0-3	3.0	0.0	0.0
3	技术	驻场服务要求： 考虑到该项目的建设的统一性，针对项目履约期间的项目经理/技术人员驻场要求： 项目经理1名，技术人员2名 驻场人员现场配合工作协调、建设沟通、开发适配等工作； 提供企业承诺的得4分，如不能提供则不得分； 需提供人员劳动合同（或提供应答时间前近三个月缴纳在本单位的社保证明，若为第三方代缴还需提供代缴协议）、学历证明、证书复印件、工作证明等。	0-4	4.0	0.0	0.0
4	技术	售后服务要求： 1、提供7*24小时技术支持服务 2、对系统故障响应处理时间≤2小时 3、对系统重大问题无法在2小时内修复的，安排专业技术人员24小时内到现场进行排查并解决 4、须具备提供本地化服务能力，需相关证明材料，加盖公章 提供企业承诺的得2分，如不能提供则得0分；	0-2	2.0	2.0	2.0
5	技术	针对招标文件“第三部分采购需求、一、平台内容及要求”所要求技术内容及要求的吻合程度和偏差情况（根据标注“★”条款需提供相对应的证明文件来响应）：全部满足或明显优于招标文件要求得21分；标识“★”条款的，低于要求（负偏离，注：无法提供标注“★”条款需提供相对应的证明文件的为负偏离）的每条扣3分，未标识“★”条款的，低于要求（负偏离）的每条扣1分，扣完为止。	0-21	21.0	0.0	0.0
6	技术	考虑到本次项目的扩展需求，应答人所投标的产品，须是成熟稳定产品，具备完整的产品体系，产品应用功能包含地理结构化数据库建设、模型库建设、数据发布建设、地图特效建设、二三维一体化建设、安防应用地图建设、物联网可视化应用、三维视频融合应用对应（共8个），需提供相关对应的软件著作权登记证书扫描件并加盖公章，并对其内容进行详细说明； 每提供1个对应的软件著作权证书及产品功能说明得1分，总分8分，提供8份软件著作权证书及产品功能说明（及以上）则得8分。	0-8	8.0	0.0	0.0
7	技术	【主观分】响应方对本项目建设背景、项目建设依据、项目建设意义和必要性的理解分析情况。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	3.0	2.0	2.0
8	技术	应答人提供详细的技术方案，根据技术方案完善程度和科学性、合理性、便利性、先进性，是否具有一定的前瞻性，方案详细、完整、实用性强、契合度高，是否有独到的优势等进行综合对比打分； （评审范围：5，4，3，2，1，0）	0-5	4.0	2.0	3.0
9	技术	根据应答人项目组织实施方案的完整性、可行性、合理性打分（包括时间进度计划、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等，及组织实施中可能遇到的问题及其应对措施的情况）。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	3.0	2.0	2.0
10	技术	有完善培训机制和安排，说明详实可操作。 （评审范围：2，1，0）	0-2	2.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	供应商需针对以下内容进行视频演示，演示视频存放进U盘随纸质版投标文件一起提交，格式为MP4或M4V，时间合计不超过5分钟，以PPT或图片等非视频形式演示无效，演示内容应包含所有功能点且满足参数要求，否则该项不得分： 1、演示场景完整性：提供的演示系统中的三维场景，表达美观、完整的校园场景效果，含室内、室外的效果（演示以同类似人工建模场景作为投标演示的三维场景，得1分；以其他数据效果三维场景演示的，得0分；）（评分范围： 1, 0） 2、平台引擎应用架构：演示系统平台须以B/S架构，直接在浏览器上访问三维地图且无需安装任何插件。（演示完整、过程流畅、满足需求的得1分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 1, 0.5, 0） 3、平台引擎并发管理：演示系统须展示平台引擎对并发用户数的管理能力。并发用户数的设置、并发连接用户的IP管理、对连接用户列表中异常用户的踢除管理，保障平台引擎的正常服务使用。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0） 4、循线追踪：根据视频预览，在预览画面上通过算法计算，把道路叠加到视频预览画面，并自动把道路标记为方向，以箭头表达。通过视频预览查看，确定画面中的人员、车辆走向，在实时监控画面中点击相应方向的道路箭头，实现人员、车辆的基于道路的全程跟踪。（演示完整、过程流畅、满足需求的得3分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 5、视频融合：演示选择视频融合点位列表，点击某路视频融合标签，模型定位到该视频融合区域（具备飞入效果），并自动将视频监控的画面与三维地图融合，在三维地图上无需任何播放视频插件，就能将视频画面与实际模型进行融合展示。（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 6、相机可视区域及视频联动：通过相机的预览画面，构建该相机的视景可视区域，数字化表达监控的盲区、盲点；支持点击相机模型，弹出该相机的实时预览及回放；（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 7、学校资产管理能力：演示中能够实现对校园各类空间资产（室内房间归属及用途、商用房屋租赁信息等）的统一管理，并能够点击查看房间内的学校资产信息（固定资产、实验室设备资产等）。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0）	0-15	11.5	7.0	6.5
合计			0-70	63.5	18.0	16.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：浙江经贸职业技术学院三维数字校园平台（330000253030450000049）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州图洋信息科技有限公司	杭州新怡智能科技有限公司	杭州麦田科技信息有限公司
1	商务	投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书（认证范围包含三维地图相关描述）的得2分（提供证书扫描件、国家认证认可监督管理委员会官网（http://www.cnca.gov.cn/）查询截图，不提供不得分）。	0-2	2.0	2.0	0.0
2	商务	投标人自2024年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类场景建设案例合同业绩（以提供的合同扫描件或原件扫描件）共3分：每提供1个案例得0.5分，总分3分，提供6份合同（及以上）则得3分。 注：提供高等院校建设案例合同关键页扫描件等材料，包括但不限于以下信息：合同首页、内容页、签字页，时间以合同签署时间为准，辨认不清的不得分，不按要求提供材料不得分。	0-3	3.0	0.0	0.0
3	技术	驻场服务要求： 考虑到该项目的建设的统一性，针对项目履约期间的项目经理/技术人员驻场要求： 项目经理1名，技术人员2名 驻场人员现场配合工作协调、建设沟通、开发适配等工作； 提供企业承诺的得4分，如不能提供则不得分； 需提供人员劳动合同（或提供应答时间前近三个月缴纳在本单位的社保证明，若为第三方代缴还需提供代缴协议）、学历证明、证书复印件、工作证明等。	0-4	4.0	0.0	0.0
4	技术	售后服务要求： 1、提供7*24小时技术支持服务 2、对系统故障响应处理时间≤2小时 3、对系统重大问题无法在2小时内修复的，安排专业技术人员24小时内到现场进行排查并解决 4、须具备提供本地化服务能力，需相关证明材料，加盖公章 提供企业承诺的得2分，如不能提供则得0分；	0-2	2.0	2.0	2.0
5	技术	针对招标文件“第三部分采购需求、一、平台内容及要求”所要求技术内容及要求的吻合程度和偏差情况（根据标注“★”条款需提供相对应的证明文件来响应）：全部满足或明显优于招标文件要求得21分；标识“★”条款的，低于要求（负偏离，注：无法提供标注“★”条款需提供相对应的证明文件的为负偏离）的每条扣3分，未标识“★”条款的，低于要求（负偏离）的每条扣1分，扣完为止。	0-21	21.0	0.0	0.0
6	技术	考虑到本次项目的扩展需求，应答人所投标的产品，须是成熟稳定产品，具备完整的产品体系，产品应用功能包含地理结构化数据库建设、模型库建设、数据发布建设、地图特效建设、二三维一体化建设、安防应用地图建设、物联网可视化应用、三维视频融合应用对应（共8个），需提供相关对应的软件著作权登记证书扫描件并加盖公章，并对其内容进行详细说明； 每提供1个对应的软件著作权证书及产品功能说明得1分，总分8分，提供8份软件著作权证书及产品功能说明（及以上）则得8分。	0-8	8.0	0.0	0.0
7	技术	【主观分】响应方对本项目建设背景、项目建设依据、项目建设意义和必要性的理解分析情况。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	4.0	2.0	2.0
8	技术	应答人提供详细的技术方案，根据技术方案完善程度和科学性、合理性、便利性、先进性，是否具有一定的前瞻性，方案详细、完整、实用性强、契合度高，是否有独到的优势等进行综合对比打分； （评审范围：5，4，3，2，1，0）	0-5	4.0	2.0	3.0
9	技术	根据应答人项目组织实施方案的完整性、可行性、合理性打分（包括时间进度计划、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等，及组织实施中可能遇到的问题及其应对措施的情况）。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	3.0	2.0	3.0
10	技术	有完善培训机制和安排，说明详实可操作。 （评审范围：2，1，0）	0-2	2.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	供应商需针对以下内容进行视频演示，演示视频存放进U盘随纸质版投标文件一起提交，格式为MP4或M4V，时间合计不超过5分钟，以PPT或图片等非视频形式演示无效，演示内容应包含所有功能点且满足参数要求，否则该项不得分： 1、演示场景完整性：提供的演示系统中的三维场景，表达美观、完整的校园场景效果，含室内、室外的效果（演示以同类似人工建模场景作为投标演示的三维场景，得1分；以其他数据效果三维场景演示的，得0分；）（评分范围： 1, 0） 2、平台引擎应用架构：演示系统平台须以B/S架构，直接在浏览器上访问三维地图且无需安装任何插件。（演示完整、过程流畅、满足需求的得1分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 1, 0.5, 0） 3、平台引擎并发管理：演示系统须展示平台引擎对并发用户数的管理能力。并发用户数的设置、并发连接用户的IP管理、对连接用户列表中异常用户的踢除管理，保障平台引擎的正常服务使用。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0） 4、循线追踪：根据视频预览，在预览画面上通过算法计算，把道路叠加到视频预览画面，并自动把道路标记为方向，以箭头表达。通过视频预览查看，确定画面中的人员、车辆走向，在实时监控画面中点击相应方向的道路箭头，实现人员、车辆的基于道路的全程跟踪。（演示完整、过程流畅、满足需求的得3分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 5、视频融合：演示选择视频融合点位列表，点击某路视频融合标签，模型定位到该视频融合区域（具备飞入效果），并自动将视频监控的画面与三维地图融合，在三维地图上无需任何播放视频插件，就能将视频画面与实际模型进行融合展示。（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 6、相机可视区域及视频联动：通过相机的预览画面，构建该相机的视景可视区域，数字化表达监控的盲区、盲点；支持点击相机模型，弹出该相机的实时预览及回放；（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 7、学校资产管理能力：演示中能够实现对校园各类空间资产（室内房间归属及用途、商用房屋租赁信息等）的统一管理，并能够点击查看房间内的学校资产信息（固定资产、实验室设备资产等）。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0）	0-15	15.0	11.0	8.5
合计			0-70	68.0	22.0	19.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：浙江经贸职业技术学院三维数字校园平台（330000253030450000049）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州图洋信息科技有限公司	杭州新怡智能科技有限公司	杭州麦田科技信息有限公司
1	商务	投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书（认证范围包含三维地图相关描述）的得2分（提供证书扫描件、国家认证认可监督管理委员会官网（http://www.cnca.gov.cn/）查询截图，不提供不得分）。	0-2	2.0	2.0	0.0
2	商务	投标人自2024年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类场景建设案例合同业绩（以提供的合同扫描件或原件扫描件）共3分：每提供1个案例得0.5分，总分3分，提供6份合同（及以上）则得3分。 注：提供高等院校建设案例合同关键页扫描件等材料，包括但不限于以下信息：合同首页、内容页、签字页，时间以合同签署时间为准，辨认不清的不得分，不按要求提供材料不得分。	0-3	3.0	0.0	0.0
3	技术	驻场服务要求： 考虑到该项目的建设的统一性，针对项目履约期间的项目经理/技术人员驻场要求： 项目经理1名，技术人员2名 驻场人员现场配合工作协调、建设沟通、开发适配等工作； 提供企业承诺的得4分，如不能提供则不得分； 需提供人员劳动合同（或提供应答时间前近三个月缴纳在本单位的社保证明，若为第三方代缴还需提供代缴协议）、学历证明、证书复印件、工作证明等。	0-4	4.0	0.0	0.0
4	技术	售后服务要求： 1、提供7*24小时技术支持服务 2、对系统故障响应处理时间≤2小时 3、对系统重大问题无法在2小时内修复的，安排专业技术人员24小时内到现场进行排查并解决 4、须具备提供本地化服务能力，需相关证明材料，加盖公章 提供企业承诺的得2分，如不能提供则得0分；	0-2	2.0	2.0	2.0
5	技术	针对招标文件“第三部分采购需求、一、平台内容及要求”所要求技术内容及要求的吻合程度和偏差情况（根据标注“★”条款需提供相对应的证明文件来响应）：全部满足或明显优于招标文件要求得21分；标识“★”条款的，低于要求（负偏离，注：无法提供标注“★”条款需提供相对应的证明文件的为负偏离）的每条扣3分，未标识“★”条款的，低于要求（负偏离）的每条扣1分，扣完为止。	0-21	21.0	0.0	0.0
6	技术	考虑到本次项目的扩展需求，应答人所投标的产品，须是成熟稳定产品，具备完整的产品体系，产品应用功能包含地理结构化数据库建设、模型库建设、数据发布建设、地图特效建设、二三维一体化建设、安防应用地图建设、物联网可视化应用、三维视频融合应用对应（共8个），需提供相关对应的软件著作权登记证书扫描件并加盖公章，并对其内容进行详细说明； 每提供1个对应的软件著作权证书及产品功能说明得1分，总分8分，提供8份软件著作权证书及产品功能说明（及以上）则得8分。	0-8	8.0	0.0	0.0
7	技术	【主观分】响应方对本项目建设背景、项目建设依据、项目建设意义和必要性的理解分析情况。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	4.0	3.0	2.0
8	技术	应答人提供详细的技术方案，根据技术方案完善程度和科学性、合理性、便利性、先进性，是否具有一定的前瞻性，方案详细、完整、实用性强、契合度高，是否有独到的优势等进行综合对比打分； （评审范围：5，4，3，2，1，0）	0-5	5.0	4.0	3.0
9	技术	根据应答人项目组织实施方案的完整性、可行性、合理性打分（包括时间进度计划、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等，及组织实施中可能遇到的问题及其应对措施的情况）。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	4.0	2.0	2.0
10	技术	有完善培训机制和安排，说明详实可操作。 （评审范围：2，1，0）	0-2	2.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	供应商需针对以下内容进行视频演示，演示视频存放进U盘随纸质版投标文件一起提交，格式为MP4或M4V，时间合计不超过5分钟，以PPT或图片等非视频形式演示无效，演示内容应包含所有功能点且满足参数要求，否则该项不得分： 1、演示场景完整性：提供的演示系统中的三维场景，表达美观、完整的校园场景效果，含室内、室外的效果（演示以同类似人工建模场景作为投标演示的三维场景，得1分；以其他数据效果三维场景演示的，得0分；）（评分范围： 1, 0） 2、平台引擎应用架构：演示系统平台须以B/S架构，直接在浏览器上访问三维地图且无需安装任何插件。（演示完整、过程流畅、满足需求的得1分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 1, 0.5, 0） 3、平台引擎并发管理：演示系统须展示平台引擎对并发用户数的管理能力。并发用户数的设置、并发连接用户的IP管理、对连接用户列表中异常用户的踢除管理，保障平台引擎的正常服务使用。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0） 4、循线追踪：根据视频预览，在预览画面上通过算法计算，把道路叠加到视频预览画面，并自动把道路标记为方向，以箭头表达。通过视频预览查看，确定画面中的人员、车辆走向，在实时监控画面中点击相应方向的道路箭头，实现人员、车辆的基于道路的全程跟踪。（演示完整、过程流畅、满足需求的得3分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 5、视频融合：演示选择视频融合点位列表，点击某路视频融合标签，模型定位到该视频融合区域（具备飞入效果），并自动将视频监控的画面与三维地图融合，在三维地图上无需任何播放视频插件，就能将视频画面与实际模型进行融合展示。（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 6、相机可视区域及视频联动：通过相机的预览画面，构建该相机的视景可视区域，数字化表达监控的盲区、盲点；支持点击相机模型，弹出该相机的实时预览及回放；（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 7、学校资产管理能力：演示中能够实现对校园各类空间资产（室内房间归属及用途、商用房屋租赁信息等）的统一管理，并能够点击查看房间内的学校资产信息（固定资产、实验室设备资产等）。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0）	0-15	15.0	11.0	13.0
合计			0-70	70.0	25.0	23.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：浙江经贸职业技术学院三维数字校园平台（330000253030450000049）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州图洋信息科技有限公司	杭州新怡智能科技有限公司	杭州麦田科技信息有限公司
1	商务	投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书（认证范围包含三维地图相关描述）的得2分（提供证书扫描件、国家认证认可监督管理委员会官网（http://www.cnca.gov.cn/）查询截图，不提供不得分）。	0-2	2.0	2.0	0.0
2	商务	投标人自2024年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类场景建设案例合同业绩（以提供的合同扫描件或原件扫描件）共3分：每提供1个案例得0.5分，总分3分，提供6份合同（及以上）则得3分。 注：提供高等院校建设案例合同关键页扫描件等材料，包括但不限于以下信息：合同首页、内容页、签字页，时间以合同签署时间为准，辨认不清的不得分，不按要求提供材料不得分。	0-3	3.0	0.0	0.0
3	技术	驻场服务要求： 考虑到该项目的建设的统一性，针对项目履约期间的项目经理/技术人员驻场要求： 项目经理1名，技术人员2名 驻场人员现场配合工作协调、建设沟通、开发适配等工作； 提供企业承诺的得4分，如不能提供则不得分； 需提供人员劳动合同（或提供应答时间前近三个月缴纳在本单位的社保证明，若为第三方代缴还需提供代缴协议）、学历证明、证书复印件、工作证明等。	0-4	4.0	0.0	0.0
4	技术	售后服务要求： 1、提供7*24小时技术支持服务 2、对系统故障响应处理时间≤2小时 3、对系统重大问题无法在2小时内修复的，安排专业技术人员24小时内到现场进行排查并解决 4、须具备提供本地化服务能力，需相关证明材料，加盖公章 提供企业承诺的得2分，如不能提供则得0分；	0-2	2.0	2.0	2.0
5	技术	针对招标文件“第三部分采购需求、一、平台内容及要求”所要求技术内容及要求的吻合程度和偏差情况（根据标注“★”条款需提供相对应的证明文件来响应）：全部满足或明显优于招标文件要求得21分；标识“★”条款的，低于要求（负偏离，注：无法提供标注“★”条款需提供相对应的证明文件的为负偏离）的每条扣3分，未标识“★”条款的，低于要求（负偏离）的每条扣1分，扣完为止。	0-21	21.0	0.0	0.0
6	技术	考虑到本次项目的扩展需求，应答人所投标的产品，须是成熟稳定产品，具备完整的产品体系，产品应用功能包含地理结构化数据库建设、模型库建设、数据发布建设、地图特效建设、二三维一体化建设、安防应用地图建设、物联网可视化应用、三维视频融合应用对应（共8个），需提供相关对应的软件著作权登记证书扫描件并加盖公章，并对其内容进行详细说明； 每提供1个对应的软件著作权证书及产品功能说明得1分，总分8分，提供8份软件著作权证书及产品功能说明（及以上）则得8分。	0-8	8.0	0.0	0.0
7	技术	【主观分】响应方对本项目建设背景、项目建设依据、项目建设意义和必要性的理解分析情况。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	3.0	3.0	2.0
8	技术	应答人提供详细的技术方案，根据技术方案完善程度和科学性、合理性、便利性、先进性，是否具有一定的前瞻性，方案详细、完整、实用性强、契合度高，是否有独到的优势等进行综合对比打分； （评审范围：5，4，3，2，1，0）	0-5	4.0	3.0	3.0
9	技术	根据应答人项目组织实施方案的完整性、可行性、合理性打分（包括时间进度计划、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等，及组织实施中可能遇到的问题及其应对措施的情况）。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	3.0	3.0	1.0
10	技术	有完善培训机制和安排，说明详实可操作。 （评审范围：2，1，0）	0-2	2.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	供应商需针对以下内容进行视频演示，演示视频存放进U盘随纸质版投标文件一起提交，格式为MP4或M4V，时间合计不超过5分钟，以PPT或图片等非视频形式演示无效，演示内容应包含所有功能点且满足参数要求，否则该项不得分： 1、演示场景完整性：提供的演示系统中的三维场景，表达美观、完整的校园场景效果，含室内、室外的效果（演示以同类似人工建模场景作为投标演示的三维场景，得1分；以其他数据效果三维场景演示的，得0分；）（评分范围： 1, 0） 2、平台引擎应用架构：演示系统平台须以B/S架构，直接在浏览器上访问三维地图且无需安装任何插件。（演示完整、过程流畅、满足需求的得1分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 1, 0.5, 0） 3、平台引擎并发管理：演示系统须展示平台引擎对并发用户数的管理能力。并发用户数的设置、并发连接用户的IP管理、对连接用户列表中异常用户的踢除管理，保障平台引擎的正常服务使用。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0） 4、循线追踪：根据视频预览，在预览画面上通过算法计算，把道路叠加到视频预览画面，并自动把道路标记为方向，以箭头表达。通过视频预览查看，确定画面中的人员、车辆走向，在实时监控画面中点击相应方向的道路箭头，实现人员、车辆的基于道路的全程跟踪。（演示完整、过程流畅、满足需求的得3分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 5、视频融合：演示选择视频融合点位列表，点击某路视频融合标签，模型定位到该视频融合区域（具备飞入效果），并自动将视频监控的画面与三维地图融合，在三维地图上无需任何播放视频插件，就能将视频画面与实际模型进行融合展示。（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 6、相机可视区域及视频联动：通过相机的预览画面，构建该相机的视景可视区域，数字化表达监控的盲区、盲点；支持点击相机模型，弹出该相机的实时预览及回放；（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 7、学校资产管理能力：演示中能够实现对校园各类空间资产（室内房间归属及用途、商用房屋租赁信息等）的统一管理，并能够点击查看房间内的学校资产信息（固定资产、实验室设备资产等）。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0）	0-15	12.5	8.5	8.0
合计			0-70	64.5	22.5	17.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：浙江经贸职业技术学院三维数字校园平台（330000253030450000049）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州图洋信息科技有限公司	杭州新怡智能科技有限公司	杭州麦田科技信息有限公司
1	商务	投标人具有有效的ISO9001质量管理体系认证证书（认证范围包含三维地图相关描述）的得2分（提供证书扫描件、国家认证认可监督管理委员会官网（http://www.cnca.gov.cn/）查询截图，不提供不得分）。	0-2	2.0	2.0	0.0
2	商务	投标人自2024年1月1日以来（以合同签订时间为准）同类场景建设案例合同业绩（以提供的合同扫描件或原件扫描件）共3分：每提供1个案例得0.5分，总分3分，提供6份合同（及以上）则得3分。 注：提供高等院校建设案例合同关键页扫描件等材料，包括但不限于以下信息：合同首页、内容页、签字页，时间以合同签署时间为准，辨认不清的不得分，不按要求提供材料不得分。	0-3	3.0	0.0	0.0
3	技术	驻场服务要求： 考虑到该项目的建设的统一性，针对项目履约期间的项目经理/技术人员驻场要求： 项目经理1名，技术人员2名 驻场人员现场配合工作协调、建设沟通、开发适配等工作； 提供企业承诺的得4分，如不能提供则不得分； 需提供人员劳动合同（或提供应答时间前近三个月缴纳在本单位的社保证明，若为第三方代缴还需提供代缴协议）、学历证明、证书复印件、工作证明等。	0-4	4.0	0.0	0.0
4	技术	售后服务要求： 1、提供7*24小时技术支持服务 2、对系统故障响应处理时间≤2小时 3、对系统重大问题无法在2小时内修复的，安排专业技术人员24小时内到现场进行排查并解决 4、须具备提供本地化服务能力，需相关证明材料，加盖公章 提供企业承诺的得2分，如不能提供则得0分；	0-2	2.0	2.0	2.0
5	技术	针对招标文件“第三部分采购需求、一、平台内容及要求”所要求技术内容及要求的吻合程度和偏差情况（根据标注“★”条款需提供相对应的证明文件来响应）：全部满足或明显优于招标文件要求得21分；标识“★”条款的，低于要求（负偏离，注：无法提供标注“★”条款需提供相对应的证明文件的为负偏离）的每条扣3分，未标识“★”条款的，低于要求（负偏离）的每条扣1分，扣完为止。	0-21	21.0	0.0	0.0
6	技术	考虑到本次项目的扩展需求，应答人所投标的产品，须是成熟稳定产品，具备完整的产品体系，产品应用功能包含地理结构化数据库建设、模型库建设、数据发布建设、地图特效建设、二三维一体化建设、安防应用地图建设、物联网可视化应用、三维视频融合应用对应（共8个），需提供相关对应的软件著作权登记证书扫描件并加盖公章，并对其内容进行详细说明； 每提供1个对应的软件著作权证书及产品功能说明得1分，总分8分，提供8份软件著作权证书及产品功能说明（及以上）则得8分。	0-8	8.0	0.0	0.0
7	技术	【主观分】响应方对本项目建设背景、项目建设依据、项目建设意义和必要性的理解分析情况。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	4.0	1.0	1.0
8	技术	应答人提供详细的技术方案，根据技术方案完善程度和科学性、合理性、便利性、先进性，是否具有一定的前瞻性，方案详细、完整、实用性强、契合度高，是否有独到的优势等进行综合对比打分； （评审范围：5，4，3，2，1，0）	0-5	4.0	1.0	2.0
9	技术	根据应答人项目组织实施方案的完整性、可行性、合理性打分（包括时间进度计划、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点等，及组织实施中可能遇到的问题及其应对措施的情况）。（评审范围：4，3，2，1，0）	0-4	3.0	2.0	2.0
10	技术	有完善培训机制和安排，说明详实可操作。 （评审范围：2，1，0）	0-2	2.0	1.0	1.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	供应商需针对以下内容进行视频演示，演示视频存放进U盘随纸质版投标文件一起提交，格式为MP4或M4V，时间合计不超过5分钟，以PPT或图片等非视频形式演示无效，演示内容应包含所有功能点且满足参数要求，否则该项不得分： 1、演示场景完整性：提供的演示系统中的三维场景，表达美观、完整的校园场景效果，含室内、室外的效果（演示以同类似人工建模场景作为投标演示的三维场景，得1分；以其他数据效果三维场景演示的，得0分；）（评分范围： 1, 0） 2、平台引擎应用架构：演示系统平台须以B/S架构，直接在浏览器上访问三维地图且无需安装任何插件。（演示完整、过程流畅、满足需求的得1分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 1, 0.5, 0） 3、平台引擎并发管理：演示系统须展示平台引擎对并发用户数的管理能力。并发用户数的设置、并发连接用户的IP管理、对连接用户列表中异常用户的踢除管理，保障平台引擎的正常服务使用。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0） 4、循线追踪：根据视频预览，在预览画面上通过算法计算，把道路叠加到视频预览画面，并自动把道路标记为方向，以箭头表达。通过视频预览查看，确定画面中的人员、车辆走向，在实时监控画面中点击相应方向的道路箭头，实现人员、车辆的基于道路的全程跟踪。（演示完整、过程流畅、满足需求的得3分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 5、视频融合：演示选择视频融合点位列表，点击某路视频融合标签，模型定位到该视频融合区域（具备飞入效果），并自动将视频监控的画面与三维地图融合，在三维地图上无需任何播放视频插件，就能将视频画面与实际模型进行融合展示。（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 6、相机可视区域及视频联动：通过相机的预览画面，构建该相机的视景可视区域，数字化表达监控的盲区、盲点；支持点击相机模型，弹出该相机的实时预览及回放；（演示完整功能且过程流畅、得3分，演示内容完整，过程不流畅，思路较模糊，基本满足要求得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 3, 0.5, 0） 7、学校资产管理能力：演示中能够实现对校园各类空间资产（室内房间归属及用途、商用房屋租赁信息等）的统一管理，并能够点击查看房间内的学校资产信息（固定资产、实验室设备资产等）。（演示完整、过程流畅、满足需求的得2分，内容较完整、过程流畅、思路较模糊，基本满足需求的得0.5分，内容不完整、过程卡顿、思路较模糊的或未提供的不得分）（评分范围： 2, 0.5, 0）	0-15	15.0	11.0	11.5
合计			0-70	68.0	20.0	19.5

专家（签名）：