

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：桐庐县职业技术学校增材制造实训室采购项目（TLJACG2024-GK-007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州志杭科技有限公司	杭州冠羽睿航科技有限公司	南京力根特软件科技有限公司	成都鸿瑞铭泰科技有限公司
1	技术	投标产品完全符合采购需求中技术参数要求的得满分，其中打“★”为重要参数，每有一项不满足的扣2分，其他技术参数负偏离或缺漏项的每项扣0.5分，扣完为止。要求提供截图、证明材料、检测报告的，未提供视作负偏离。	0-25	25.0	21.0	21.0	11.0
2	技术	投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可靠性、成熟性、合理性和扩展性；方案设计的功能实现以及方案配置的合理性、与教学和竞赛相关性等方面与项目对应需求的满足程度等；方案科学、合理、完全满足采购需求的得6分；方案基本满足采购需求的得5分；无相关内容或内容不可行的不得分。	0-6	5.0	5.0	5.0	5.0
3	技术	根据投标人提供的产品质量保证措施进行打分，措施完善、可操作性强的得5分，措施简单、可操作性一般的得4分，未表述不得分。	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	安装、调试、验收方案和措施科学有效的，得6分；方案措施略有缺陷的，得5分；无方案措施或方案措施存在明显缺陷的不得分。	0-6	5.0	5.0	5.0	5.0
5	技术	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1）对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 2）对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1）编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。 2）平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下裁剪的操作。3）孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 3）对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。	0-21	19.0	8.0	6.0	0.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1) 对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 2) 对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1) 编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。2) 平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下裁剪的操作。3) 孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 3) 对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。	0-4	3.0	0.0	0.0	0.0
7	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来，承担过的同类项目业绩（减材制造类、零件测绘与综合加工类、增材制造类、3D打印类，产品数字化设计与开发等），每个得1分，最多得3分。商务及技术文件中同时提供中标通知书及项目合同扫描件并加盖投标人CA公章，否则不得分。 （注：根据浙财采监〔2022〕8号文规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料）	0-3	3.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	64.0	43.0	41.0	25.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：桐庐县职业技术学校增材制造实训室采购项目（TLJACG2024-GK-007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州志杭科技有限公司	杭州冠羽睿航科技有限公司	南京力根特软件科技有限公司	成都鸿瑞铭泰科技有限公司
1	技术	投标产品完全符合采购需求中技术参数要求的得满分，其中打“★”为重要参数，每有一项不满足的扣2分，其他技术参数负偏离或缺漏项的每项扣0.5分，扣完为止。要求提供截图、证明材料、检测报告的，未提供视作负偏离。	0-25	25.0	21.0	21.0	11.0
2	技术	投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可靠性、成熟性、合理性和扩展性；方案设计的功能实现以及方案配置的合理性、与教学和竞赛相关性等方面与项目对应需求的满足程度等；方案科学、合理、完全满足采购需求的得6分；方案基本满足采购需求的得5分；无相关内容或内容不可行的不得分。	0-6	6.0	5.0	5.0	5.0
3	技术	根据投标人提供的产品质量保证措施进行打分，措施完善、可操作性强的得5分，措施简单、可操作性一般的得4分，未表述不得分。	0-5	5.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	安装、调试、验收方案和措施科学有效的，得6分；方案措施略有缺陷的，得5分；无方案措施或方案措施存在明显缺陷的不得分。	0-6	6.0	5.0	5.0	5.0
5	技术	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1）对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 2）对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1）编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。2）平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下载剪的操作。3）孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 3）对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。	0-21	18.0	7.0	7.0	0.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1) 对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 2) 对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1) 编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。2) 平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下裁剪的操作。3) 孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 3) 对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。	0-4	3.0	0.0	0.0	0.0
7	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来，承担过的同类项目业绩（减材制造类、零件测绘与综合加工类、增材制造类、3D打印类，产品数字化设计与开发等），每个得1分，最多得3分。商务及技术文件中同时提供中标通知书及项目合同扫描件并加盖投标人CA公章，否则不得分。 （注：根据浙财采监〔2022〕8号文规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料）	0-3	3.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	66.0	42.0	42.0	25.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：桐庐县职业技术学校增材制造实训室采购项目（TLJACG2024-GK-007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州志杭科技有限公司	杭州冠羽睿航科技有限公司	南京力根特软件科技有限公司	成都鸿瑞铭泰科技有限公司
1	技术	投标产品完全符合采购需求中技术参数要求的得满分，其中打“★”为重要参数，每有一项不满足的扣2分，其他技术参数负偏离或缺漏项的每项扣0.5分，扣完为止。要求提供截图、证明材料、检测报告的，未提供视作负偏离。	0-25	25.0	21.0	21.0	11.0
2	技术	投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可靠性、成熟性、合理性和扩展性；方案设计的功能实现以及方案配置的合理性、与教学和竞赛相关性等方面与项目对应需求的满足程度等；方案科学、合理、完全满足采购需求的得6分；方案基本满足采购需求的得5分；无相关内容或内容不可行的不得分。	0-6	6.0	5.0	5.0	5.0
3	技术	根据投标人提供的产品质量保证措施进行打分，措施完善、可操作性强的得5分，措施简单、可操作性一般的得4分，未表述不得分。	0-5	5.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	安装、调试、验收方案和措施科学有效的，得6分；方案措施略有缺陷的，得5分；无方案措施或方案措施存在明显缺陷的不得分。	0-6	5.0	5.0	5.0	5.0
5	技术	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1）对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 2）对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1）编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。2）平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下载剪的操作。3）孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 3）对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。	0-21	21.0	6.0	5.0	0.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1) 对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 2) 对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1) 编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。2) 平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下裁剪的操作。3) 孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 3) 对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。	0-4	3.0	0.0	0.0	0.0
7	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来，承担过的同类项目业绩（减材制造类、零件测绘与综合加工类、增材制造类、3D打印类，产品数字化设计与开发等），每个得1分，最多得3分。商务及技术文件中同时提供中标通知书及项目合同扫描件并加盖投标人CA公章，否则不得分。 （注：根据浙财采监〔2022〕8号文规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料）	0-3	3.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	68.0	41.0	40.0	25.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：桐庐县职业技术学校增材制造实训室采购项目（TLJACG2024-GK-007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州志杭科技有限公司	杭州冠羽睿航科技有限公司	南京力根特软件科技有限公司	成都鸿瑞铭泰科技有限公司
1	技术	投标产品完全符合采购需求中技术参数要求的得满分，其中打“★”为重要参数，每有一项不满足的扣2分，其他技术参数负偏离或缺漏项的每项扣0.5分，扣完为止。要求提供截图、证明材料、检测报告的，未提供视作负偏离。	0-25	25.0	21.0	21.0	11.0
2	技术	投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可靠性、成熟性、合理性和扩展性；方案设计的功能实现以及方案配置的合理性、与教学和竞赛相关性等方面与项目对应需求的满足程度等；方案科学、合理、完全满足采购需求的得6分；方案基本满足采购需求的得5分；无相关内容或内容不可行的不得分。	0-6	6.0	5.0	5.0	5.0
3	技术	根据投标人提供的产品质量保证措施进行打分，措施完善、可操作性强的得5分，措施简单、可操作性一般的得4分，未表述不得分。	0-5	5.0	4.0	4.0	4.0
4	技术	安装、调试、验收方案和措施科学有效的，得6分；方案措施略有缺陷的，得5分；无方案措施或方案措施存在明显缺陷的不得分。	0-6	6.0	5.0	5.0	5.0
5	技术	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1）对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 2）对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1）编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。2）平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下载剪的操作。3）孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 3）对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。	0-21	19.0	8.0	6.0	0.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1) 对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 2) 对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1) 编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。2) 平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下裁剪的操作。3) 孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 3) 对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。	0-4	3.0	0.0	0.0	0.0
7	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来，承担过的同类项目业绩（减材制造类、零件测绘与综合加工类、增材制造类、3D打印类，产品数字化设计与开发等），每个得1分，最多得3分。商务及技术文件中同时提供中标通知书及项目合同扫描件并加盖投标人CA公章，否则不得分。 （注：根据浙财采监〔2022〕8号文规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料）	0-3	3.0	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	67.0	43.0	41.0	25.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：桐庐县职业技术学校增材制造实训室采购项目（TLJACG2024-GK-007）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州志杭科技有限公司	杭州冠羽睿航科技有限公司	南京力根特软件科技有限公司	成都鸿瑞铭泰科技有限公司
1	技术	投标产品完全符合采购需求中技术参数要求的得满分，其中打“★”为重要参数，每有一项不满足的扣2分，其他技术参数负偏离或缺漏项的每项扣0.5分，扣完为止。要求提供截图、证明材料、检测报告的，未提供视作负偏离。	0-25	25.0 2	21.0	21.0	11.0
2	技术	投标方案与需求的吻合程度，包括方案的科学性、先进性、可靠性、成熟性、合理性和扩展性；方案设计的功能实现以及方案配置的合理性、与教学和竞赛相关性等方面与项目对应需求的满足程度等；方案科学、合理、完全满足采购需求的得6分；方案基本满足采购需求的得5分；无相关内容或内容不可行的不得分。	0-6	6.0 完全满足	5.0	5.0	5.0
3	技术	根据投标人提供的产品质量保证措施进行打分，措施完善、可操作性强的得5分，措施简单、可操作性一般的得4分，未表述不得分。	0-5	5.0 可操作性强	4.0	4.0	4.0
4	技术	安装、调试、验收方案和措施科学有效的，得6分；方案措施略有缺陷的，得5分；无方案措施或方案措施存在明显缺陷的不得分。	0-6	6.0	5.0	5.0	5.0
5	技术	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1）对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 2）对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1）编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。2）平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下裁剪的操作。3）孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。 3）对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，全部满足要求得5-7分，基本满足的得2-4.9分，部分满足得0-1.9分，不满足不得分。	0-21	19.0	7.0	6.0	0.0

技术商务资信评分明细表

6	商务	演示视频应稳定、清晰，以整体不间断拍摄视频存储于U盘中，每个投标人的讲解视频时间总长不得多于10分钟。以U盘为媒介单独密封并在开标截止时间前邮寄至代理机构，以签收时间为准，逾期送达不予接收，投标人应当确保U盘能够打开运行并正式使用，超过演示时间或未按规定递交的，该项不得分，演示下列功能：根据演示讲解情况，由评委综合打分。逐条演示，配合语音讲解。 演示内容： 1) 对应“打印轨迹模拟动画演示功能；可缩放3D模型至所需的尺寸；软件有自动装配和自动分割模型功能；具备X轴、Y轴、Z轴和自由切割功能；软件内嵌照片自动转换3D模型打印的功能；要求系统同时包含熔融沉积工艺和光固化工艺的切片，用户可随时切换，该功能提供视频演示”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 2) 对应“每次扫描完成后都可以把扫描数据转存为“.wproj2”格式的工程文件，并能够设立密码，在重启软件后可以输入密码进行工程文件的再导入，且可以对工程文件进行再编辑处理。 拥有三种数据编辑模式：1) 编辑模式：可以使用鼠标框选、自定义绘制一个选区来删除内部或外部的杂余数据。2) 平面编辑模式：可以选择3个及以上的标记点来创建一个可以输入数值进行上下移动的平面，通过这个平面进行向上或向下裁剪的操作。3) 孤立编辑模式：可以直接选取需要保留的数据或杂余数据进行数据的删除，且可以进行数据的反选进行删除。”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。 3) 对应“具有安全保护装置，打印机打印过程中打开前门，为保证安全打印头会停止，关上打印门后，可继续打印；具备断电续打功能，具有不间断电源，满足教学或竞赛过程停电后继续打印”的演示，根据演示的实际功能情况酌情打分，0-7分。	0-4	3.0	0.0	0.0	0.0
7	商务	投标人自2021年1月1日（以合同签订时间为准）以来，承担过的同类项目业绩（减材制造类、零件测绘与综合加工类、增材制造类、3D打印类，产品数字化设计与开发等），每个得1分，最多得3分。商务及技术文件中同时提供中标通知书及项目合同扫描件并加盖投标人CA公章，否则不得分。 （注：根据浙财采监〔2022〕8号文规定，对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起三年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。投标时提供相关证明材料）	0-3	3.0 3	0.0 0	0.0 0	0.0 0
合计			0-70	67.0	42.0	41.0	25.0

专家（签名）：