

技术商务资信评分明细（专家1）

项目名称：柯桥区数智蓝网二期（应用系统开发及第三方测评部分）项目（绍柯采[2022]3750号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州吴美科技有限公司	浙江成功软件开发有限公司	浙江浙大网新软件产业集团有限公司
1	技术	投标人自 2019年1月1日至今（以合同签订时间为准）具备本项目类似软件平台业绩案例的，每个案例得 0.5分，最多得1分。 （投标时提供业绩合同复印件和项目验收意见并加盖公章，否则不得分）	0-1	1	1	1
2	技术	1. 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每证得1分，最高得2分。 2. 投标人具备本标项实施关键技术对应的含“环境地理信息”、“数据中间件”、“安全接入”、“实时数据中心”、“运行动态管控”、“多源数据管理”关键词的自主知识产权的软件著作权证书的，每证得1分，最高得3分，同一关键词涉及多本证书不重复计分。（投标时提供相关证书复印件并加盖公章，否则不得分）。	0-5	2	5	1
3	技术	1. 投标方案须阐述数智蓝网整体项目情况，须熟悉了解数智蓝网整体设计计划的建设内容及成果，充分熟悉项目招标背景及需求情况，由评委根据投标人提供的项目背景、需求分析、项目了解的详细程度等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状非常熟悉且对二期的要求和背景理解深刻的认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状较熟悉且对二期的要求和背景理解较深刻的认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解一般且对二期的要求和背景了解一般的认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解较差且对二期的要求和背景了解较差的认定为差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4
4	技术	1. 投标方案须阐述与数智蓝网延续性的技术方案，须阐述如何融合前期建设框架，数据层面如何迭代设计，如何实现与数智蓝网整体项目无缝衔接等技术方案，由评委根据投标人提供的项目方案、技术衔接方案、数据库迭代设计方案等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的数据库设计非常了解，能够提供合理的技术衔接方案，能充分结合原有系统现状及二期应用需求，开展合理优化的数据库迭代设计认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的数据库设计比较了解，能够提供比较合理的技术衔接方案，能结合原有系统现状及二期应用需求，开展优化的数据库迭代设计认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的数据库设计了解一般，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的数据库设计了解较差，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为较差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4

5	技术	1.投标方案须阐述对当前柯桥区数智蓝网（二期）项目的详细设计方案，包括对环境与排污许可试点、印染行业企业环保e企管、数智治气迭代、数智无废迭代等子场景的设计方案等，由评委根据投标方案的问题分析，方案设计等情况综合评比打分： 1.1对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解熟悉，对环保e企管全省框架熟悉，赋码规则熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求熟悉，且能结合二期需求合理优化设计的，认定为优得10分； 1.2对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解较熟悉，对环保e企管全省框架较熟悉，赋码规则较熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求较熟悉，且能结合二期需求优化设计的，认定为良得7分； 1.3对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解一般，对环保e企管全省框架了解一般，赋码规则了解一般，对数智治气迭代、数智无废迭代需求了解一般，且能结合二期需求合理设计的，认定为一般得4分； 1.4对相关试点工作了解不够充分，结合二期需求设计较差的，认定为差得1分；不提供不得分。	0-10	4	7	4
6	技术	提供的技术方案充分结合招标文件及业务需求，且提供对应的全面完整的功能落地依据(页面功能截图等)，且图文保持一致，很好的满足需求，认定为优；提供的技术方案基本满足招标文件及业务需求，提供部分功能点说明及对应截图，且图文保持一致，基本满足需求，认定为良；提供的技术方案不完全满足招标文件及业务需求，且未提供详细的功能点说明及对应截图，认定为一般。进行综合评比打分： 1.环境与排污许可试点应用方案：（12分） ①结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，方案要求进行排污许可与环境统计污染物排放分析设计，实现说明试点改革流程重塑机制设计。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②提供企业登录台账管理设计，要求实现排污许可证数据读取后自动填充等（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ③要求台账管理内容包括但不限于基本信息台账、主要生产设施运行管理信息台账、污染防治设施运行管理信息台账、监测记录信息台账、其他环境管理信息台账以及固废信息台账等六类台账。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，输出排污许可证回流信息概要表（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ⑤要求结合试点工作要求，输出的概要信息包括但不限于大气排放口、水排放口、无组织控制要求、固体废物管理要求、执行报告、许可排放量等内容。（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） 2.印染行业环保e企管应用方案：（15分） ①结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，实现印染行业企业智能发现、分级监管、精准服务三大子场景内容，设计与省、市三级应用之间的联动应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计污染源在线监控智能发现子场景应用，设计依托省市污染源自动监控数据，实现自定义一段时间内的异常线索数据曲线及数据查看，并在曲线上标明异常时段，支持实时和历史的监控视频联动查看。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ③结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计智能分析子场景中，污染源在线智能分析支持异常时段的原始数据查看，支持查看对应时段的停运、故障、质控等情况。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计定型机电监控与环保e企管衔接应用，实现处理设施开启程度预警、用电情况管理等内容，并结合省赋码规则要求，实现赋码管理。同时设计大屏用电监控管控成效分析、用电监控闭环情况分析等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ⑤结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计依托环保e企管浙里办移动端实现用电数据查看，用电工况数据预警，方便企业管理应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） 3.数智治气应用方案：（3分） 结合数智治气迭代升级应用要求，设计露天禁烧精密智控市级场景迭代，根据市级驾驶舱升级要求进行设计，包括告警处置情况、处罚闭环管理、应用成效等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。）	0-30	12	19	12

7	技术	项目负责人具备高级信息系统项目管理师或PMP管理证书的得1分；项目组成员（不含项目负责人）具备中级及以上软件类证书的，每提供一本证书得1分，最高得4分，（同一人具有不同证书不重复计分）。（以上人员须为投标人在职员工，投标时须提供证书及近1个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不得分）	0-5	5	5	3
8	技术	根据采购需求中项目实施进度要求，制订能确保按进度要求完成项目的实施方案，科学合理、针对性强且满足需要的，得4分；基本满足采购需要的，得3分；存在明显不合理或不足的，得1.5分，不提供不得分。	0-4	3	3	3
9	技术	根据投标人提供的培训、验收方案由评委进行综合评比打分，方案合理、可行的，满足招标文件要求的认定为优得4分，方案比较合理、比较可行的，基本满足招标文件要求的认定为良得3分，方案的合理性、可行性一般的认定为一般得2分，方案的合理性、可行性较差的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	2	3	4
10	技术	根据投标人提供的售后服务及维保承诺（包括承诺在服务期内和服务期届满后提供多样化的后续免费服务）等，由评委进行综合评比打分，投标人提供的售后服务及维保承诺切实可行的认定为优得4分，投标人提供的售后服务及维保承诺比较完善的认定为良得3分，投标人提供的售后服务及维保承诺基本可行的认定为一般得2分，投标人提供的售后服务及维保承诺不够完善的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	3	3	3
11	技术	投标文件内容完整规范、编排合理、关联准确、内容前后一致得2分。内容不完整规范、编排不合理、关联不准确或未进行关联、内容前后不一致者每涉及一项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2	2	2
合计			0-85	42	62	41

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家2）

项目名称：柯桥区数智蓝网二期（应用系统开发及第三方测评部分）项目（绍柯采[2022]3750号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州昊美科技有限公司	浙江成功软件开发有限公司	浙江浙大网新软件产业集团有限公司
1	技术	投标人自 2019年1月1日至今（以合同签订时间为准）具备本项目类似软件平台业绩案例的，每个案例得 0.5分，最多得1分。 （投标时提供业绩合同复印件和项目验收意见并加盖公章，否则不得分）	0-1	1	1	1
2	技术	1. 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每证得1分，最高得2分。 2. 投标人具备本标项实施关键技术对应的含“环境地理信息”、“数据中间件”、“安全接入”、“实时数据中心”、“运行动态管控”、“多源数据管理”关键词的自主知识产权的软件著作权证书的，每证得1分，最高得3分，同一关键词涉及多本证书不重复计分。（投标时提供相关证书复印件并加盖公章，否则不得分）。	0-5	2	5	1
3	技术	1. 投标方案须阐述数智蓝网整体项目情况，须熟悉了解数智蓝网整体设计计划的建设内容及成果，充分熟悉项目招标背景及需求情况，由评委根据投标人提供的项目背景、需求分析、项目了解的详细程度等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状非常熟悉且对二期的要求和背景理解深刻的认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状较熟悉且对二期的要求和背景理解较深刻的认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解一般且对二期的要求和背景了解一般的认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解较差且对二期的要求和背景了解较差的认定为差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4
4	技术	1. 投标方案须阐述与数智蓝网延续性的技术方案，须阐述如何融合前期建设框架，数据层面如何迭代设计，如何实现与数智蓝网整体项目无缝衔接等技术方案，由评委根据投标人提供的项目方案、技术衔接方案、数据库迭代设计方案等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的数据库设计非常了解，能够提供合理的技术衔接方案，能充分结合原有系统现状及二期应用需求，开展合理优化的数据库迭代设计认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的数据库设计比较了解，能够提供比较合理的技术衔接方案，能结合原有系统现状及二期应用需求，开展优化的数据库迭代设计认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的数据库设计了解一般，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的数据库设计了解较差，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为较差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4

5	技术	1.投标方案须阐述对当前柯桥区数智蓝网（二期）项目的详细设计方案，包括对环境与排污许可试点、印染行业企业环保e企管、数智治气迭代、数智无废迭代等子场景的设计方案等，由评委根据投标方案的问题分析，方案设计等情况综合评比打分： 1.1对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解熟悉，对环保e企管全省框架熟悉，赋码规则熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求熟悉，且能结合二期需求合理优化设计的，认定为优得10分； 1.2对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解较熟悉，对环保e企管全省框架较熟悉，赋码规则较熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求较熟悉，且能结合二期需求优化设计的，认定为良得7分； 1.3对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解一般，对环保e企管全省框架了解一般，赋码规则了解一般，对数智治气迭代、数智无废迭代需求了解一般，且能结合二期需求合理设计的，认定为一般得4分； 1.4对相关试点工作了解不够充分，结合二期需求设计较差的，认定为差得1分；不提供不得分。	0-10	4	7	4
6	技术	提供的技术方案充分结合招标文件及业务需求，且提供对应的全面完整的功能落地依据(页面功能截图等)，且图文保持一致，很好的满足需求，认定为优；提供的技术方案基本满足招标文件及业务需求，提供部分功能点说明及对应截图，且图文保持一致，基本满足需求，认定为良；提供的技术方案不完全满足招标文件及业务需求，且未提供详细的功能点说明及对应截图，认定为一般。进行综合评比打分： 1.环境与排污许可试点应用方案：（12分） ①结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，方案要求进行排污许可与环境统计污染物排放分析设计，实现说明试点改革流程重塑机制设计。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②提供企业登录台账管理设计，要求实现排污许可证数据读取后自动填充等（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ③要求台账管理内容包括但不限于基本信息台账、主要生产设施运行管理信息台账、污染防治设施运行管理信息台账、监测记录信息台账、其他环境管理信息台账以及固废信息台账等六类台账。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，输出排污许可证回流信息概要表（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ⑤要求结合试点工作要求，输出的概要信息包括但不限于大气排放口、水排放口、无组织控制要求、固体废物管理要求、执行报告、许可排放量等内容。（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） 2.印染行业环保e企管应用方案：（15分） ①结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，实现印染行业企业智能发现、分级监管、精准服务三大子场景内容，设计与省、市三级应用之间的联动应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计污染源在线监控智能发现子场景应用，设计依托省市污染源自动监控数据，实现自定义一段时间内的异常线索数据曲线及数据查看，并在曲线上标明异常时段，支持实时和历史的监控视频联动查看。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ③结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计智能分析子场景中，污染源在线智能分析支持异常时段的原始数据查看，支持查看对应时段的停运、故障、质控等情况。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计定型机电监控与环保e企管衔接应用，实现处理设施开启程度预警、用电情况管理等内容，并结合省赋码规则要求，实现赋码管理。同时设计大屏用电监控管控成效分析、用电监控闭环情况分析等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ⑤结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计依托环保e企管浙里办移动端实现用电数据查看，用电工况数据预警，方便企业管理应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） 3.数智治气应用方案：（3分） 结合数智治气迭代升级应用要求，设计露天禁烧精密智控市级场景迭代，根据市级驾驶舱升级要求进行设计，包括告警处置情况、处罚闭环管理、应用成效等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。）	0-30	12	19	12

7	技术	项目负责人具备高级信息系统项目管理师或PMP管理证书的得1分；项目组成员（不含项目负责人）具备中级及以上软件类证书的，每提供一本证书得1分，最高得4分，（同一人具有不同证书不重复计分）。（以上人员须为投标人在职员工，投标时须提供证书及近1个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不得分）	0-5	5	5	3
8	技术	根据采购需求中项目实施进度要求，制订能确保按进度要求完成项目的实施方案，科学合理、针对性强且满足需要的，得4分；基本满足采购需要的，得3分；存在明显不合理或不足的，得1.5分，不提供不得分。	0-4	3	3	3
9	技术	根据投标人提供的培训、验收方案由评委进行综合评比打分，方案合理、可行的，满足招标文件要求的认定为优得4分，方案比较合理、比较可行的，基本满足招标文件要求的认定为良得3分，方案的合理性、可行性一般的认定为一般得2分，方案的合理性、可行性较差的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	3	3	4
10	技术	根据投标人提供的售后服务及维保承诺（包括承诺在服务期内和服务期届满后提供多样化的后续免费服务）等，由评委进行综合评比打分，投标人提供的售后服务及维保承诺切实可行的认定为优得4分，投标人提供的售后服务及维保承诺比较完善的认定为良得3分，投标人提供的售后服务及维保承诺基本可行的认定为一般得2分，投标人提供的售后服务及维保承诺不够完善的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	3	3	3
11	技术	投标文件内容完整规范、编排合理、关联准确、内容前后一致得2分。内容不完整规范、编排不合理、关联不准确或未进行关联、内容前后不一致者每涉及一项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2	2	2
合计			0-85	43	62	41

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家3）

项目名称：柯桥区数智蓝网二期（应用系统开发及第三方测评部分）项目（绍柯采[2022]3750号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州昊美科技有限公司	浙江成功软件开发有限公司	浙江浙大网新软件产业集团有限公司
1	技术	投标人自 2019年1月1日至今（以合同签订时间为准）具备本项目类似软件平台业绩案例的，每个案例得 0.5分，最多得1分。 （投标时提供业绩合同复印件和项目验收意见并加盖公章，否则不得分）	0-1	1	1	1
2	技术	1. 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每证得1分，最高得2分。 2. 投标人具备本标项实施关键技术对应的含“环境地理信息”、“数据中间件”、“安全接入”、“实时数据中心”、“运行动态管控”、“多源数据管理”关键词的自主知识产权的软件著作权证书的，每证得1分，最高得3分，同一关键词涉及多本证书不重复计分。（投标时提供相关证书复印件并加盖公章，否则不得分）。	0-5	2	5	1
3	技术	1. 投标方案须阐述数智蓝网整体项目情况，须熟悉了解数智蓝网整体设计计划的建设内容及成果，充分熟悉项目招标背景及需求情况，由评委根据投标人提供的项目背景、需求分析、项目了解的详细程度等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状非常熟悉且对二期的要求和背景理解深刻的认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状较熟悉且对二期的要求和背景理解较深刻的认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解一般且对二期的要求和背景了解一般的认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解较差且对二期的要求和背景了解较差的认定为差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4
4	技术	1. 投标方案须阐述与数智蓝网延续性的技术方案，须阐述如何融合前期建设框架，数据层面如何迭代设计，如何实现与数智蓝网整体项目无缝衔接等技术方案，由评委根据投标人提供的项目方案、技术衔接方案、数据库迭代设计方案等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的数据库设计非常了解，能够提供合理的技术衔接方案，能充分结合原有系统现状及二期应用需求，开展合理优化的数据库迭代设计认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的数据库设计比较了解，能够提供比较合理的技术衔接方案，能结合原有系统现状及二期应用需求，开展优化的数据库迭代设计认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的数据库设计了解一般，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的数据库设计了解较差，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为较差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4

5	技术	1.投标方案须阐述对当前柯桥区数智蓝网（二期）项目的详细设计方案，包括对环境与排污许可试点、印染行业企业环保e企管、数智治气迭代、数智无废迭代等子场景的设计方案等，由评委根据投标方案的问题分析，方案设计等情况综合评比打分： 1.1对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解熟悉，对环保e企管全省框架熟悉，赋码规则熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求熟悉，且能结合二期需求合理优化设计的，认定为优得10分； 1.2对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解较熟悉，对环保e企管全省框架较熟悉，赋码规则较熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求较熟悉，且能结合二期需求优化设计的，认定为良得7分； 1.3对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解一般，对环保e企管全省框架了解一般，赋码规则了解一般，对数智治气迭代、数智无废迭代需求了解一般，且能结合二期需求合理设计的，认定为一般得4分； 1.4对相关试点工作了解不够充分，结合二期需求设计较差的，认定为差得1分；不提供不得分。	0-10	4	7	4
6	技术	提供的技术方案充分结合招标文件及业务需求，且提供对应的全面完整的功能落地依据(页面功能截图等)，且图文保持一致，很好的满足需求，认定为优；提供的技术方案基本满足招标文件及业务需求，提供部分功能点说明及对应截图，且图文保持一致，基本满足需求，认定为良；提供的技术方案不完全满足招标文件及业务需求，且未提供详细的功能点说明及对应截图，认定为一般。进行综合评比打分： 1.环境与排污许可试点应用方案：（12分） ①结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，方案要求进行排污许可与环境统计污染物排放分析设计，实现说明试点改革流程重塑机制设计。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②提供企业登录台账管理设计，要求实现排污许可证数据读取后自动填充等（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ③要求台账管理内容包括但不限于基本信息台账、主要生产设施运行管理信息台账、污染防治设施运行管理信息台账、监测记录信息台账、其他环境管理信息台账以及固废信息台账等六类台账。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，输出排污许可证回流信息概要表（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ⑤要求结合试点工作要求，输出的概要信息包括但不限于大气排放口、水排放口、无组织控制要求、固体废物管理要求、执行报告、许可排放量等内容。（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） 2.印染行业环保e企管应用方案：（15分） ①结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，实现印染行业企业智能发现、分级监管、精准服务三大子场景内容，设计与省、市三级应用之间的联动应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计污染源在线监控智能发现子场景应用，设计依托省市污染源自动监控数据，实现自定义一段时间内的异常线索数据曲线及数据查看，并在曲线上标明异常时段，支持实时和历史的监控视频联动查看。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ③结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计智能分析子场景中，污染源在线智能分析支持异常时段的原始数据查看，支持查看对应时段的停运、故障、质控等情况。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计定型机电监控与环保e企管衔接应用，实现处理设施开启程度预警、用电情况管理等内容，并结合省赋码规则要求，实现赋码管理。同时设计大屏用电监控管控成效分析、用电监控闭环情况分析等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ⑤结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计依托环保e企管浙里办移动端实现用电数据查看，用电工况数据预警，方便企业管理应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） 3.数智治气应用方案：（3分） 结合数智治气迭代升级应用要求，设计露天禁烧精密智控市场场景迭代，根据市级驾驶舱升级要求进行设计，包括告警处置情况、处罚闭环管理、应用成效等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。）	0-30	12	19	12

7	技术	项目负责人具备高级信息系统项目管理师或PMP管理证书的得1分；项目组成员（不含项目负责人）具备中级及以上软件类证书的，每提供一本证书得1分，最高得4分，（同一人具有不同证书不重复计分）。（以上人员须为投标人在职员工，投标时须提供证书及近1个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不得分）	0-5	5	5	3
8	技术	根据采购需求中项目实施进度要求，制订能确保按进度要求完成项目的实施方案，科学合理、针对性强且满足需要的，得4分；基本满足采购需要的，得3分；存在明显不合理或不足的，得1.5分，不提供不得分。	0-4	3	3	3
9	技术	根据投标人提供的培训、验收方案由评委进行综合评比打分，方案合理、可行的，满足招标文件要求的认定为优得4分，方案比较合理、比较可行的，基本满足招标文件要求的认定为良得3分，方案的合理性、可行性一般的认定为一般得2分，方案的合理性、可行性较差的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	2	3	4
10	技术	根据投标人提供的售后服务及维保承诺（包括承诺在服务期内和服务期届满后提供多样化的后续免费服务）等，由评委进行综合评比打分，投标人提供的售后服务及维保承诺切实可行的认定为优得4分，投标人提供的售后服务及维保承诺比较完善的认定为良得3分，投标人提供的售后服务及维保承诺基本可行的认定为一般得2分，投标人提供的售后服务及维保承诺不够完善的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	3	3	3
11	技术	投标文件内容完整规范、编排合理、关联准确、内容前后一致得2分。内容不完整规范、编排不合理、关联不准确或未进行关联、内容前后不一致者每涉及一项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2	2	2
合计			0-85	42	62	41

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家4）

项目名称：柯桥区数智蓝网二期（应用系统开发及第三方测评部分）项目（绍柯采[2022]3750号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州昊美科技有限公司	浙江成功软件开发有限公司	浙江浙大网新软件产业集团有限公司
1	技术	投标人自 2019年1月1日至今（以合同签订时间为准）具备本项目类似软件平台业绩案例的，每个案例得 0.5分，最多得1分。 （投标时提供业绩合同复印件和项目验收意见并加盖公章，否则不得分）	0-1	1	1	1
2	技术	1. 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每证得1分，最高得2分。 2. 投标人具备本标项实施关键技术对应的含“环境地理信息”、“数据中间件”、“安全接入”、“实时数据中心”、“运行动态管控”、“多源数据管理”关键词的自主知识产权的软件著作权证书的，每证得1分，最高得3分，同一关键词涉及多本证书不重复计分。（投标时提供相关证书复印件并加盖公章，否则不得分）。	0-5	2	5	1
3	技术	1. 投标方案须阐述数智蓝网整体项目情况，须熟悉了解数智蓝网整体设计计划的建设内容及成果，充分熟悉项目招标背景及需求情况，由评委根据投标人提供的项目背景、需求分析、项目了解的详细程度等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状非常熟悉且对二期的要求和背景理解深刻的认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状较熟悉且对二期的要求和背景理解较深刻的认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解一般且对二期的要求和背景了解一般的认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解较差且对二期的要求和背景了解较差的认定为差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4
4	技术	1. 投标方案须阐述与数智蓝网延续性的技术方案，须阐述如何融合前期建设框架，数据层面如何迭代设计，如何实现与数智蓝网整体项目无缝衔接等技术方案，由评委根据投标人提供的项目方案、技术衔接方案、数据库迭代设计方案等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的数据库设计非常了解，能够提供合理的技术衔接方案，能充分结合原有系统现状及二期应用需求，开展合理优化的数据库迭代设计认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的数据库设计比较了解，能够提供比较合理的技术衔接方案，能结合原有系统现状及二期应用需求，开展优化的数据库迭代设计认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的数据库设计了解一般，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的数据库设计了解较差，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为较差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4

5	技术	1.投标方案须阐述对当前柯桥区数智蓝网（二期）项目的详细设计方案，包括对环境与排污许可试点、印染行业企业环保e企管、数智治气迭代、数智无废迭代等子场景的设计方案等，由评委根据投标方案的问题分析，方案设计等情况综合评比打分： 1.1对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解熟悉，对环保e企管全省框架熟悉，赋码规则熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求熟悉，且能结合二期需求合理优化设计的，认定为优得10分； 1.2对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解较熟悉，对环保e企管全省框架较熟悉，赋码规则较熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求较熟悉，且能结合二期需求优化设计的，认定为良得7分； 1.3对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解一般，对环保e企管全省框架了解一般，赋码规则了解一般，对数智治气迭代、数智无废迭代需求了解一般，且能结合二期需求合理设计的，认定为一般得4分； 1.4对相关试点工作了解不够充分，结合二期需求设计较差的，认定为差得1分；不提供不得分。	0-10	4	7	4
6	技术	提供的技术方案充分结合招标文件及业务需求，且提供对应的全面完整的功能落地依据(页面功能截图等)，且图文保持一致，很好的满足需求，认定为优；提供的技术方案基本满足招标文件及业务需求，提供部分功能点说明及对应截图，且图文保持一致，基本满足需求，认定为良；提供的技术方案不完全满足招标文件及业务需求，且未提供详细的功能点说明及对应截图，认定为一般。进行综合评比打分： 1.环境与排污许可试点应用方案：（12分） ①结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，方案要求进行排污许可与环境统计污染物排放分析设计，实现说明试点改革流程重塑机制设计。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②提供企业登录台账管理设计，要求实现排污许可证数据读取后自动填充等（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ③要求台账管理内容包括但不限于基本信息台账、主要生产设施运行管理信息台账、污染防治设施运行管理信息台账、监测记录信息台账、其他环境管理信息台账以及固废信息台账等六类台账。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，输出排污许可证回流信息概要表（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ⑤要求结合试点工作要求，输出的概要信息包括但不限于大气排放口、水排放口、无组织控制要求、固体废物管理要求、执行报告、许可排放量等内容。（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） 2.印染行业环保e企管应用方案：（15分） ①结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，实现印染行业企业智能发现、分级监管、精准服务三大子场景内容，设计与省、市三级应用之间的联动应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计污染源在线监控智能发现子场景应用，设计依托省市污染源自动监控数据，实现自定义一段时间内的异常线索数据曲线及数据查看，并在曲线上标明异常时段，支持实时和历史的监控视频联动查看。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ③结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计智能分析子场景中，污染源在线智能分析支持异常时段的原始数据查看，支持查看对应时段的停运、故障、质控等情况。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计定型机电监控与环保e企管衔接应用，实现处理设施开启程度预警、用电情况管理等内容，并结合省赋码规则要求，实现赋码管理。同时设计大屏用电监控管控成效分析、用电监控闭环情况分析等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ⑤结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计依托环保e企管浙里办移动端实现用电数据查看，用电工况数据预警，方便企业管理应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） 3.数智治气应用方案：（3分） 结合数智治气迭代升级应用要求，设计露天禁烧精密智控市场场景迭代，根据市级驾驶舱升级要求进行设计，包括告警处置情况、处罚闭环管理、应用成效等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。）	0-30	12.5	19	14

7	技术	项目负责人具备高级信息系统项目管理师或PMP管理证书的得1分；项目组成员（不含项目负责人）具备中级及以上软件类证书的，每提供一本证书得1分，最高得4分，（同一人具有不同证书不重复计分）。（以上人员须为投标人在职员工，投标时须提供证书及近1个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不得分）	0-5	5	5	3
8	技术	根据采购需求中项目实施进度要求，制订能确保按进度要求完成项目的实施方案，科学合理、针对性强且满足需要的，得4分；基本满足采购需要的，得3分；存在明显不合理或不足的，得1.5分，不提供不得分。	0-4	3	3	3
9	技术	根据投标人提供的培训、验收方案由评委进行综合评比打分，方案合理、可行的，满足招标文件要求的认定为优得4分，方案比较合理、比较可行的，基本满足招标文件要求的认定为良得3分，方案的合理性、可行性一般的认定为一般得2分，方案的合理性、可行性较差的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	1	2	3
10	技术	根据投标人提供的售后服务及维保承诺（包括承诺在服务期内和服务期届满后提供多样化的后续免费服务）等，由评委进行综合评比打分，投标人提供的售后服务及维保承诺切实可行的认定为优得4分，投标人提供的售后服务及维保承诺比较完善的认定为良得3分，投标人提供的售后服务及维保承诺基本可行的认定为一般得2分，投标人提供的售后服务及维保承诺不够完善的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	2	2	2
11	技术	投标文件内容完整规范、编排合理、关联准确、内容前后一致得2分。内容不完整规范、编排不合理、关联不准确或未进行关联、内容前后不一致者每涉及一项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2	2	2
合计			0-85	40.5	60	41

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（专家5）

项目名称：柯桥区数智蓝网二期（应用系统开发及第三方测评部分）项目（绍柯采[2022]3750号）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州昊美科技有限公司	浙江成功软件开发有限公司	浙江浙大网新软件产业集团有限公司
1	技术	投标人自 2019年1月1日至今（以合同签订时间为准）具备本项目类似软件平台业绩案例的，每个案例得 0.5分，最多得1分。 （投标时提供业绩合同复印件和项目验收意见并加盖公章，否则不得分）	0-1	1	1	1
2	技术	1. 投标人具有质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书的，每证得1分，最高得2分。 2. 投标人具备本标项实施关键技术对应的含“环境地理信息”、“数据中间件”、“安全接入”、“实时数据中心”、“运行动态管控”、“多源数据管理”关键词的自主知识产权的软件著作权证书的，每证得1分，最高得3分，同一关键词涉及多本证书不重复计分。（投标时提供相关证书复印件并加盖公章，否则不得分）。	0-5	2	5	1
3	技术	1. 投标方案须阐述数智蓝网整体项目情况，须熟悉了解数智蓝网整体设计计划的建设内容及成果，充分熟悉项目招标背景及需求情况，由评委根据投标人提供的项目背景、需求分析、项目了解的详细程度等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状非常熟悉且对二期的要求和背景理解深刻的认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状较熟悉且对二期的要求和背景理解较深刻的认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解一般且对二期的要求和背景了解一般的认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的建设内容、成果和应用现状了解较差且对二期的要求和背景了解较差的认定为差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4
4	技术	1. 投标方案须阐述与数智蓝网延续性的技术方案，须阐述如何融合前期建设框架，数据层面如何迭代设计，如何实现与数智蓝网整体项目无缝衔接等技术方案，由评委根据投标人提供的项目方案、技术衔接方案、数据库迭代设计方案等情况进行综合评比打分： 1.1 对数智蓝网整体的数据库设计非常了解，能够提供合理的技术衔接方案，能充分结合原有系统现状及二期应用需求，开展合理优化的数据库迭代设计认定为优得10分； 1.2 对数智蓝网整体的数据库设计比较了解，能够提供比较合理的技术衔接方案，能结合原有系统现状及二期应用需求，开展优化的数据库迭代设计认定为良得7分； 1.3 对数智蓝网整体的数据库设计了解一般，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为一般得4分； 1.4 对数智蓝网整体的数据库设计了解较差，能够提供技术衔接方案，开展数据库迭代设计认定为较差得1分； 不提供不得分。	0-10	4	7	4

5	技术	1.投标方案须阐述对当前柯桥区数智蓝网（二期）项目的详细设计方案，包括对环境与排污许可试点、印染行业企业环保e企管、数智治气迭代、数智无废迭代等子场景的设计方案等，由评委根据投标方案的问题分析，方案设计等情况综合评比打分： 1.1对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解熟悉，对环保e企管全省框架熟悉，赋码规则熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求熟悉，且能结合二期需求合理优化设计的，认定为优得10分； 1.2对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解较熟悉，对环保e企管全省框架较熟悉，赋码规则较熟悉，对数智治气迭代、数智无废迭代需求较熟悉，且能结合二期需求优化设计的，认定为良得7分； 1.3对生态环境部环境与排污许可试点，省环境厅印染行业企业环保e企管试点工作背景及要求了解一般，对环保e企管全省框架了解一般，赋码规则了解一般，对数智治气迭代、数智无废迭代需求了解一般，且能结合二期需求合理设计的，认定为一般得4分； 1.4对相关试点工作了解不够充分，结合二期需求设计较差的，认定为差得1分；不提供不得分。	0-10	4	7	4
6	技术	提供的技术方案充分结合招标文件及业务需求，且提供对应的全面完整的功能落地依据(页面功能截图等)，且图文保持一致，很好的满足需求，认定为优；提供的技术方案基本满足招标文件及业务需求，提供部分功能点说明及对应截图，且图文保持一致，基本满足需求，认定为良；提供的技术方案不完全满足招标文件及业务需求，且未提供详细的功能点说明及对应截图，认定为一般。进行综合评比打分： 1.环境与排污许可试点应用方案：（12分） ①结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，方案要求进行排污许可与环境统计污染物排放分析设计，实现说明试点改革流程重塑机制设计。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②提供企业登录台账管理设计，要求实现排污许可证数据读取后自动填充等（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ③要求台账管理内容包括但不限于基本信息台账、主要生产设施运行管理信息台账、污染防治设施运行管理信息台账、监测记录信息台账、其他环境管理信息台账以及固废信息台账等六类台账。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区环境与排污许可试点应用要求，输出排污许可证回流信息概要表（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） ⑤要求结合试点工作要求，输出的概要信息包括但不限于大气排放口、水排放口、无组织控制要求、固体废物管理要求、执行报告、许可排放量等内容。（认定为优得2分，良得1分，一般得0.5分，不提供不得分。） 2.印染行业环保e企管应用方案：（15分） ①结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，实现印染行业企业智能发现、分级监管、精准服务三大子场景内容，设计与省、市三级应用之间的联动应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ②结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计污染源在线监控智能发现子场景应用，设计依托省市污染源自动监控数据，实现自定义一段时间内的异常线索数据曲线及数据查看，并在曲线上标明异常时段，支持实时和历史的监控视频联动查看。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ③结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计智能分析子场景中，污染源在线智能分析支持异常时段的原始数据查看，支持查看对应时段的停运、故障、质控等情况。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ④结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计定型机电监控与环保e企管衔接应用，实现处理设施开启程度预警、用电情况管理等内容，并结合省赋码规则要求，实现赋码管理。同时设计大屏用电监控管控成效分析、用电监控闭环情况分析等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） ⑤结合柯桥区印染行业环保e企管试点应用要求，设计依托环保e企管浙里办移动端实现用电数据查看，用电工况数据预警，方便企业管理应用。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。） 3.数智治气应用方案：（3分） 结合数智治气迭代升级应用要求，设计露天禁烧精密智控市级场景迭代，根据市级驾驶舱升级要求进行设计，包括告警处置情况、处罚闭环管理、应用成效等内容。（认定为优得3分，良得2分，一般得1分，不提供不得分。）	0-30	13	20	13

7	技术	项目负责人具备高级信息系统项目管理师或PMP管理证书的得1分；项目组成员（不含项目负责人）具备中级及以上软件类证书的，每提供一本证书得1分，最高得4分，（同一人具有不同证书不重复计分）。（以上人员须为投标人在职员工，投标时须提供证书及近1个月的社保缴纳证明复印件并加盖公章，否则不得分）	0-5	5	5	3
8	技术	根据采购需求中项目实施进度要求，制订能确保按进度要求完成项目的实施方案，科学合理、针对性强且满足需要的，得4分；基本满足采购需要的，得3分；存在明显不合理或不足的，得1.5分，不提供不得分。	0-4	3	3	3
9	技术	根据投标人提供的培训、验收方案由评委进行综合评比打分，方案合理、可行的，满足招标文件要求的认定为优得4分，方案比较合理、比较可行的，基本满足招标文件要求的认定为良得3分，方案的合理性、可行性一般的认定为一般得2分，方案的合理性、可行性较差的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	2	3	4
10	技术	根据投标人提供的售后服务及维保承诺（包括承诺在服务期内和服务期届满后提供多样化的后续免费服务）等，由评委进行综合评比打分，投标人提供的售后服务及维保承诺切实可行的认定为优得4分，投标人提供的售后服务及维保承诺比较完善的认定为良得3分，投标人提供的售后服务及维保承诺基本可行的认定为一般得2分，投标人提供的售后服务及维保承诺不够完善的认定为差得1分，不提供不得分。	0-4	3	3	4
11	技术	投标文件内容完整规范、编排合理、关联准确、内容前后一致得2分。内容不完整规范、编排不合理、关联不准确或未进行关联、内容前后不一致者每涉及一项扣0.5分，扣完为止。	0-2	2	2	2
合计			0-85	43	63	43

专家（签名）：