

技术商务评分明细（黄良璧）

项目名称：杭州市“空间智治”数字化平台建设（2024）耕地保护集成应用项目（ZJKJ2024-临[2024]6293号）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市规划和自然资源调查监测中心（杭州市地理信息中心）、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体）	浙江南斗数智科技有限公司	杭州经纬信息技术股份有限公司
1	商务	<p>供应商自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准），承担过类似空间治理数字化平台相关项目的，每个得0.5分，最高得1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供合同扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	1.0
2	商务	<p>供应商具有城乡规划、城市信息模型、地理信息等相关计算机软件著作权的，每个得0.5分，最高得3分。</p> <p>【证明材料：1）须提供软件著作权证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	0.0	3.0
3	商务	<p>自2021年1月1日以来（以奖项颁发时间为准），获得国家或省级科学技术进步奖，或国家部委、国家行业协会颁发的科技进步二等以上的每个得0.5分；相同项目按最高奖项得分，不重复计算。本项最高1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供奖项证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	0.0
4	商务	<p>供应商具有以下有效证书的每个得1分，最高得3分。</p> <p>1）ISO9001质量管理体系认证； 2）ISO/IEC27001信息安全管理体系统认证； 3）ISO20000信息技术服务管理体系认证；</p> <p>【证明材料：1）须提供有效证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	2.0	3.0
5	技术	<p>根据供应商对本项目需求的理解及对本次项目建设需求的分项情况是否准确、详实、全面等进行综合评分。</p> <p>对本项目建设需求分析准确、透彻、针对性强，充分了解项目信息化现状的得5分；对本项目建设需求分析较客观、完整，基本了解项目信息化现状的得3分；对本项目建设需求分析不到位、不了解项目信息化现状的不得分</p>	0-5	5.0	3.0	3.0

6	技术	方案应包括总体建设思路、建设内容、实施计划等方面，并详细阐述系统的体系架构、设计原则和实现思路。方案内容详细完善，具有较强完整性、科学性、先进性和可行性得5分；方案内容较简单，略有偏差的得3分；内容有明显缺陷或内容不完整的不得分	0-5	5.0	3.0	3.0
7	技术	针对本项目建设内容，结合信息化现状，提出具体的技术解决方案，包括但不限于关键技术、数据资源方案和网络安全方案等。技术方案科学合理、安全严密、具有一定的前瞻性，独特的优势得6分；解决方案略有欠缺，基本满足需求，方案无明显特色得3分；解决方案有较大缺陷，内容明显错误不得分	0-6	6.0	3.0	3.0
8	技术	针对采购需求“新建土地整治项目管理应用场景”高质量补充耕地全量底板；实现土地整治项目全过程监管；实现项目选址智能内业分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分；方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	7.0	5.0	5.0
9	技术	针对采购需求“新建国土空间指标统筹交易管理场景”建立国土空间指标交易应用；建立国土空间指标成交量统计。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	7.0	5.0	5.0
10	技术	针对采购需求“整合新建违法占用耕地监管场景”新增违法占用耕地数据归集接入；实现耕地违法问题统一管理；实现历年违法信息接入和统计；对违法问题进行统计分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	7.0	5.0	5.0
11	技术	针对采购需求“迭代升级‘三块地’三块地动态监测场景”深化批而未供监管模块；深化闲置土地监管模块；建设低效用地管理全链智治。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	7.0	5.0	5.0
12	技术	根据供应商提供的技术实现方案，要求可根据具体应用场景构造适合的技术服务实现方案，即要具备降低系统的复杂度和耦合度，又要提升组件的内聚性、敏捷性，提升服务的响应效率和能力，使系统能以较低成本保持高可用性。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得4分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得2分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-4	4.0	2.0	2.0
13	技术	供应商采用自主可控的地理信息基础软件，服务器软件及各客户端应用均能实现对信创设备的适配和兼容，得3分	0-3	3.0	3.0	3.0
14	技术	根据供应商提供的分级权限管理技术方案，要求能实现对不同级别的资料进行分级权限控制，保障数据安全。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	1.5

15	技术	根据供应商提供的对海量非结构化数据存储架构设计方案，要求对系统涉及的图形、图片、文件等海量非结构化数据按照高速存取、高扩展性的技术要求进行存储架构设计。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分。	0-3	1.5	1.5	1.5
16	技术	项目组织实施方案应包括但不限于项目团队构成、项目工期进度、项目实施管理等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	1.5	1.5	1.5
17	技术	根据供应商为本项目需求制订的主要保障措施，要求具有明确的质量保证目标，质量保证体系合理先进并具有详细的实施内容等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	1.5	1.5	1.5
18	技术	根据供应商针对本项目采购需求提供的培训目标、培训计划、内容、培训资料、培训组织安排等方案进行综合打分。培训内容详细具有实际意义，安排有计划科学合理的得2分，培训内容简单，实际意义效果一般计划粗略的得1分，未提供的得0分。	0-2	2.0	1.0	1.0
19	技术	根据供应商提出的项目测试、试运行及验收方案的完整性、合理性、可行性等情况综合打分。方案科学合理、规范，内容全面的得2分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-2	1.0	1.0	1.0
20	技术	供应商具有完善的售后服务体系，承诺运维期提供不少于2名建设期成员的驻场服务，如遇重大技术难题，资深工程师必须在接到通知起1小时内到达现场的得2分。 【证明材料：1）须提供承诺函（格式自拟）并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-2	2.0	2.0	0.0
21	技术	拟派本项目的项目负责人具有： 1）测绘与地理信息、城乡规划或计算机技术相关专业副高及以上职称得2分； 2）具有信息系统项目管理师证书的得2分。 【证明材料：1）须提供相关有效证书扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-4	4.0	0.0	2.0
22	技术	项目团队（不包括项目负责人）： 1）具有信息系统管理师证书的，每人得0.5分，本项最高得2分； 2）具有测绘地理信息或城乡规划类高级及以上职称的（职称证书中含有规划、测绘或地理信息），每人得0.5分，同一人不累积计分，本项最高得5分； 3）项目团队成员10人及以上，至少5人具有测绘或地理信息相关专业本科及以上学历得2分，其他专业学历得1分，本项最高得2分。 【证明材料：1）须提供相关证明材料扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-9	9.0	1.0	3.0
合计			0-90	84.5	47.0	54.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（沈旦晶）

项目名称：杭州市“空间智治”数字化平台建设（2024）耕地保护集成应用项目（ZJKJ2024-临[2024]6293号）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市规划和自然资源调查监测中心（杭州市地理信息中心）、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体）	浙江南斗数智科技有限公司	杭州经纬信息技术股份有限公司
1	商务	<p>供应商自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准），承担过类似空间治理数字化平台相关项目的，每个得0.5分，最高得1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供合同扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	1.0
2	商务	<p>供应商具有城乡规划、城市信息模型、地理信息等相关计算机软件著作权的，每个得0.5分，最高得3分。</p> <p>【证明材料：1）须提供软件著作权扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	0.0	3.0
3	商务	<p>自2021年1月1日以来（以奖项颁发时间为准），获得国家或省级科学技术进步奖，或国家部委、国家行业协会颁发的科技进步二等以上的每个得0.5分；相同项目按最高奖项得分，不重复计算。本项最高1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供奖项证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	0.0
4	商务	<p>供应商具有以下有效证书的每个得1分，最高得3分。</p> <p>1) ISO9001质量管理体系认证； 2) ISO/IEC27001信息安全管理认证； 3) ISO20000信息技术服务管理体系认证；</p> <p>【证明材料：1）须提供有效证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	2.0	3.0
5	技术	<p>根据供应商对本项目需求的理解及对本次项目建设需求的分项情况是否准确、详实、全面等进行综合评分。</p> <p>对本项目建设需求分析准确、透彻、针对性强，充分了解项目信息化现状的得5分；对本项目建设需求分析较客观、完整，基本了解项目信息化现状的得3分；对本项目建设需求分析不到位、不了解项目信息化现状的不得分。</p>	0-5	5.0	3.0	3.0

6	技术	方案应包括总体建设思路、建设内容、实施计划等方面，并详细阐述系统的体系架构、设计原则和实现思路。方案内容详细完善，具有较强完整性、科学性、先进性和可行性得5分；方案内容较简单，略有偏差的得3分；内容有明显缺陷或内容不完整的不得分	0-5	5.0	3.0	3.0
7	技术	针对本项目建设内容，结合信息化现状，提出具体的技术解决方案，包括但不限于关键技术、数据资源方案和网络安全方案等。技术方案科学合理、安全严密、具有一定的前瞻性，独特的优势得6分；解决方案略有欠缺，基本满足需求，方案无明显特色得3分；解决方案有较大缺陷，内容明显错误不得分	0-6	6.0	3.0	3.0
8	技术	针对采购需求“新建土地整治项目管理应用场景”高质量补充耕地全量底板；实现土地整治项目全过程监管；实现项目选址智能内业分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分；方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	7.0	3.0	3.0
9	技术	针对采购需求“新建国土空间指标统筹交易管理场景”建立国土空间指标交易应用；建立国土空间指标成交量统计。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	7.0	3.0	3.0
10	技术	针对采购需求“整合新建违法占用耕地监管场景”新增违法占用耕地数据归集接入；实现耕地违法问题统一管理；实现历年违法信息接入和统计；对违法问题进行统计分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	7.0	3.0	3.0
11	技术	针对采购需求“迭代升级‘三块地’三块地动态监测场景”深化批而未供监管模块；深化闲置土地监管模块；建设低效用地管理全链智治。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	5.0	3.0	3.0
12	技术	根据供应商提供的技术实现方案，要求可根据具体应用场景构造适合的技术服务实现方案，即要具备降低系统的复杂度和耦合度，又要提升组件的内聚性、敏捷性，提升服务的响应效率和能力，使系统能以较低成本保持高可用性。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得4分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得2分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-4	4.0	2.0	2.0
13	技术	供应商采用自主可控的地理信息基础软件，服务器软件及各客户端应用均能实现对信创设备的适配和兼容，得3分	0-3	3.0	3.0	3.0
14	技术	根据供应商提供的分级权限管理技术方案，要求能实现对不同级别的资料进行分级权限控制，保障数据安全。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	0.0	1.5

15	技术	根据供应商提供的对海量非结构化数据存储架构设计方案，要求对系统涉及的图形、图片、文件等海量非结构化数据按照高速存取、高扩展性的技术要求进行存储架构设计。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分。	0-3	3.0	1.5	1.5
16	技术	项目组织实施方案应包括但不限于项目团队构成、项目工期进度、项目实施管理等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	1.5
17	技术	根据供应商为本项目需求制订的主要保障措施，要求具有明确的质量保证目标，质量保证体系合理先进并具有详细的实施内容等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	3.0
18	技术	根据供应商针对本项目采购需求提供的培训目标、培训计划、内容、培训资料、培训组织安排等方案进行综合打分。培训内容详细具有实际意义，安排有计划科学合理的得2分，培训内容简单，实际意义效果一般计划粗略的得1分，未提供的得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0
19	技术	根据供应商提出的项目测试、试运行及验收方案的完整性、合理性、可行性等情况综合打分。方案科学合理、规范，内容全面的得2分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-2	2.0	1.0	2.0
20	技术	供应商具有完善的售后服务体系，承诺运维期提供不少于2名建设期成员的驻场服务，如遇重大技术难题，资深工程师必须在接到通知起1小时内到达现场的得2分。 【证明材料：1）须提供承诺函（格式自拟）并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-2	2.0	2.0	0.0
21	技术	拟派本项目的项目负责人具有： 1）测绘与地理信息、城乡规划或计算机技术相关专业副高及以上职称得2分； 2）具有信息系统项目管理师证书的得2分。 【证明材料：1）须提供相关有效证书扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-4	4.0	0.0	2.0
22	技术	项目团队（不包括项目负责人）： 1）具有信息系统管理师证书的，每人得0.5分，本项最高得2分； 2）具有测绘地理信息或城乡规划类高级及以上职称的（职称证书中含有规划、测绘或地理信息），每人得0.5分，同一人不累积计分，本项最高得5分； 3）项目团队成员10人及以上，至少5人具有测绘或地理信息相关专业本科及以上学历得2分，其他专业学历得1分，本项最高得2分。 【证明材料：1）须提供相关证明材料扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-9	9.0	1.0	3.0
合计			0-90	88.0	38.5	49.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（徐立）

项目名称：杭州市“空间智治”数字化平台建设（2024）耕地保护集成应用项目（ZJKJ2024-临[2024]6293号）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市规划和自然资源调查监测中心（杭州市地理信息中心）、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体）	浙江南斗数智科技有限公司	杭州经纬信息技术股份有限公司
1	商务	<p>供应商自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准），承担过类似空间治理数字化平台相关项目的，每个得0.5分，最高得1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供合同扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	1.0
2	商务	<p>供应商具有城乡规划、城市信息模型、地理信息等相关计算机软件著作权的，每个得0.5分，最高得3分。</p> <p>【证明材料：1）须提供软件著作权扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	0.0	3.0
3	商务	<p>自2021年1月1日以来（以奖项颁发时间为准），获得国家或省级科学技术进步奖，或国家部委、国家行业协会颁发的科技进步二等以上的每个得0.5分；相同项目按最高奖项得分，不重复计算。本项最高1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供奖项证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	0.0
4	商务	<p>供应商具有以下有效证书的每个得1分，最高得3分。</p> <p>1) ISO9001质量管理体系认证； 2) ISO/IEC27001信息安全管理体系认证； 3) ISO20000信息技术服务管理体系认证；</p> <p>【证明材料：1）须提供有效证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	2.0	3.0
5	技术	<p>根据供应商对本项目需求的理解及对本次项目建设需求的分项情况是否准确、详实、全面等进行综合评分。</p> <p>对本项目建设需求分析准确、透彻、针对性强，充分了解项目信息化现状的得5分；对本项目建设需求分析较客观、完整，基本了解项目信息化现状的得3分；对本项目建设需求分析不到位、不了解项目信息化现状的不得分。</p>	0-5	5.0	2.0	3.0

6	技术	方案应包括总体建设思路、建设内容、实施计划等方面，并详细阐述系统的体系架构、设计原则和实现思路。方案内容详细完善，具有较强完整性、科学性、先进性和可行性得5分；方案内容较简单，略有偏差的得3分；内容有明显缺陷或内容不完整的不得分	0-5	5.0	3.0	3.0
7	技术	针对本项目建设内容，结合信息化现状，提出具体的技术解决方案，包括但不限于关键技术、数据资源方案和网络安全方案等。技术方案科学合理、安全严密、具有一定的前瞻性，独特的优势得6分；解决方案略有欠缺，基本满足需求，方案无明显特色得3分；解决方案有较大缺陷，内容明显错误不得分	0-6	6.0	3.0	3.0
8	技术	针对采购需求“新建土地整治项目管理应用场景”高质量补充耕地全量底板；实现土地整治项目全过程监管；实现项目选址智能内业分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分；方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	5.0	3.0	5.0
9	技术	针对采购需求“新建国土空间指标统筹交易管理场景”建立国土空间指标交易应用；建立国土空间指标成交量统计。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	7.0	3.0	5.0
10	技术	针对采购需求“整合新建违法占用耕地监管场景”新增违法占用耕地数据归集接入；实现耕地违法问题统一管理；实现历年违法信息接入和统计；对违法问题进行统计分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	7.0	3.0	5.0
11	技术	针对采购需求“迭代升级‘三块地’三块地动态监测场景”深化批而未供监管模块；深化闲置土地监管模块；建设低效用地管理全链智治。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	5.0	3.0	3.0
12	技术	根据供应商提供的技术实现方案，要求可根据具体应用场景构造适合的技术服务实现方案，即要具备降低系统的复杂度和耦合度，又要提升组件的内聚性、敏捷性，提升服务的响应效率和能力，使系统能以较低成本保持高可用性。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得4分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得2分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-4	4.0	2.0	2.0
13	技术	供应商采用自主可控的地理信息基础软件，服务器软件及各客户端应用均能实现对信创设备的适配和兼容，得3分	0-3	3.0	3.0	3.0
14	技术	根据供应商提供的分级权限管理技术方案，要求能实现对不同级别的资料进行分级权限控制，保障数据安全。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	1.5

15	技术	根据供应商提供的对海量非结构化数据存储架构设计方案，要求对系统涉及的图形、图片、文件等海量非结构化数据按照高速存取、高扩展性的技术要求进行存储架构设计。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分。	0-3	3.0	1.5	1.5
16	技术	项目组织实施方案应包括但不限于项目团队构成、项目工期进度、项目实施管理等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	1.5
17	技术	根据供应商为本项目需求制订的主要保障措施，要求具有明确的质量保证目标，质量保证体系合理先进并具有详细的实施内容等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	1.5	1.5	1.5
18	技术	根据供应商针对本项目采购需求提供的培训目标、培训计划、内容、培训资料、培训组织安排等方案进行综合打分。培训内容详细具有实际意义，安排有计划科学合理的得2分，培训内容简单，实际意义效果一般计划粗略的得1分，未提供的得0分。	0-2	2.0	0.0	2.0
19	技术	根据供应商提出的项目测试、试运行及验收方案的完整性、合理性、可行性等情况综合打分。方案科学合理、规范，内容全面的得2分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-2	2.0	1.0	2.0
20	技术	供应商具有完善的售后服务体系，承诺运维期提供不少于2名建设期成员的驻场服务，如遇重大技术难题，资深工程师必须在接到通知起1小时内到达现场的得2分。 【证明材料：1）须提供承诺函（格式自拟）并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-2	2.0	2.0	0.0
21	技术	拟派本项目的项目负责人具有： 1）测绘与地理信息、城乡规划或计算机技术相关专业副高及以上职称得2分； 2）具有信息系统项目管理师证书的得2分。 【证明材料：1）须提供相关有效证书扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-4	4.0	0.0	2.0
22	技术	项目团队（不包括项目负责人）： 1）具有信息系统管理师证书的，每人得0.5分，本项最高得2分； 2）具有测绘地理信息或城乡规划类高级及以上职称的（职称证书中含有规划、测绘或地理信息），每人得0.5分，同一人不累积计分，本项最高得5分； 3）项目团队成员10人及以上，至少5人具有测绘或地理信息相关专业本科及以上学历得2分，其他专业学历得1分，本项最高得2分。 【证明材料：1）须提供相关证明材料扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-9	9.0	1.0	3.0
合计			0-90	84.5	37.0	54.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（辛德磊）

项目名称：杭州市“空间智治”数字化平台建设（2024）耕地保护集成应用项目（ZJKJ2024-临[2024]6293号）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市规划和自然资源调查监测中心（杭州市地理信息中心）、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体）	浙江南斗数智科技有限公司	杭州经纬信息技术股份有限公司
1	商务	<p>供应商自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准），承担过类似空间治理数字化平台相关项目的，每个得0.5分，最高得1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供合同扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	1.0
2	商务	<p>供应商具有城乡规划、城市信息模型、地理信息等相关计算机软件著作权的，每个得0.5分，最高得3分。</p> <p>【证明材料：1）须提供软件著作权扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	0.0	3.0
3	商务	<p>自2021年1月1日以来（以奖项颁发时间为准），获得国家或省级科学技术进步奖，或国家部委、国家行业协会颁发的科技进步二等以上的每个得0.5分；相同项目按最高奖项得分，不重复计算。本项最高1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供奖项证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	0.0
4	商务	<p>供应商具有以下有效证书的每个得1分，最高得3分。</p> <p>1) ISO9001质量管理体系认证； 2) ISO/IEC27001信息安全管理体认证； 3) ISO20000信息技术服务管理体系认证；</p> <p>【证明材料：1）须提供有效证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	2.0	3.0
5	技术	<p>根据供应商对本项目需求的理解及对本次项目建设需求的分项情况是否准确、详实、全面等进行综合评分。</p> <p>对本项目建设需求分析准确、透彻、针对性强，充分了解项目信息化现状的得5分；对本项目建设需求分析较客观、完整，基本了解项目信息化现状的得3分；对本项目建设需求分析不到位、不了解项目信息化现状的不得分。</p>	0-5	5.0	3.0	3.0

6	技术	方案应包括总体建设思路、建设内容、实施计划等方面，并详细阐述系统的体系架构、设计原则和实现思路。方案内容详细完善，具有较强完整性、科学性、先进性和可行性得5分；方案内容较简单，略有偏差的得3分；内容有明显缺陷或内容不完整的不得分	0-5	5.0	3.0	3.0
7	技术	针对本项目建设内容，结合信息化现状，提出具体的技术解决方案，包括但不限于关键技术、数据资源方案和网络安全方案等。技术方案科学合理、安全严密、具有一定的前瞻性，独特的优势得6分；解决方案略有欠缺，基本满足需求，方案无明显特色得3分；解决方案有较大缺陷，内容明显错误不得分	0-6	6.0	3.0	3.0
8	技术	针对采购需求“新建土地整治项目管理应用场景”高质量补充耕地全量底板；实现土地整治项目全过程监管；实现项目选址智能内业分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分；方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	7.0	3.0	5.0
9	技术	针对采购需求“新建国土空间指标统筹交易管理场景”建立国土空间指标交易应用；建立国土空间指标成交量统计。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	7.0	5.0	5.0
10	技术	针对采购需求“整合新建违法占用耕地监管场景”新增违法占用耕地数据归集接入；实现耕地违法问题统一管理；实现历年违法信息接入和统计；对违法问题进行统计分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	7.0	3.0	5.0
11	技术	针对采购需求“迭代升级‘三块地’三块地动态监测场景”深化批而未供监管模块；深化闲置土地监管模块；建设低效用地管理全链智治。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	7.0	5.0	5.0
12	技术	根据供应商提供的技术实现方案，要求可根据具体应用场景构造适合的技术服务实现方案，即要具备降低系统的复杂度和耦合度，又要提升组件的内聚性、敏捷性，提升服务的响应效率和能力，使系统能以较低成本保持高可用性。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得4分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得2分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-4	4.0	2.0	2.0
13	技术	供应商采用自主可控的地理信息基础软件，服务器软件及各客户端应用均能实现对信创设备的适配和兼容，得3分	0-3	3.0	3.0	3.0
14	技术	根据供应商提供的分级权限管理技术方案，要求能实现对不同级别的资料进行分级权限控制，保障数据安全。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	1.5

15	技术	根据供应商提供的对海量非结构化数据存储架构设计方案，要求对系统涉及的图形、图片、文件等海量非结构化数据按照高速存取、高扩展性的技术要求进行存储架构设计。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分。	0-3	3.0	1.5	1.5
16	技术	项目组织实施方案应包括但不限于项目团队构成、项目工期进度、项目实施管理等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	3.0	3.0
17	技术	根据供应商为本项目需求制订的主要保障措施，要求具有明确的质量保证目标，质量保证体系合理先进并具有详细的实施内容等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	3.0
18	技术	根据供应商针对本项目采购需求提供的培训目标、培训计划、内容、培训资料、培训组织安排等方案进行综合打分。培训内容详细具有实际意义，安排有计划科学合理的得2分，培训内容简单，实际意义效果一般计划粗略的得1分，未提供的得0分。	0-2	2.0	2.0	2.0
19	技术	根据供应商提出的项目测试、试运行及验收方案的完整性、合理性、可行性等情况综合打分。方案科学合理、规范，内容全面的得2分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-2	2.0	2.0	2.0
20	技术	供应商具有完善的售后服务体系，承诺运维期提供不少于2名建设期成员的驻场服务，如遇重大技术难题，资深工程师必须在接到通知起1小时内到达现场的得2分。 【证明材料：1）须提供承诺函（格式自拟）并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-2	2.0	2.0	0.0
21	技术	拟派本项目的项目负责人具有： 1）测绘与地理信息、城乡规划或计算机技术相关专业副高及以上职称得2分； 2）具有信息系统项目管理师证书的得2分。 【证明材料：1）须提供相关有效证书扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-4	4.0	0.0	2.0
22	技术	项目团队（不包括项目负责人）： 1）具有信息系统管理师证书的，每人得0.5分，本项最高得2分； 2）具有测绘地理信息或城乡规划类高级及以上职称的（职称证书中含有规划、测绘或地理信息），每人得0.5分，同一人不累积计分，本项最高得5分； 3）项目团队成员10人及以上，至少5人具有测绘或地理信息相关专业本科及以上学历得2分，其他专业学历得1分，本项最高得2分。 【证明材料：1）须提供相关证明材料扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-9	9.0	1.0	3.0
合计			0-90	90.0	46.5	59.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（周炜）

项目名称：杭州市“空间智治”数字化平台建设（2024）耕地保护集成应用项目（ZJKJ2024-临[2024]6293号）-标项1

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市规划和自然资源调查监测中心（杭州市地理信息中心）、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司（联合体）	浙江南斗数智科技有限公司	杭州经纬信息技术股份有限公司
1	商务	<p>供应商自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准），承担过类似空间治理数字化平台相关项目的，每个得0.5分，最高得1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供合同扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	1.0
2	商务	<p>供应商具有城乡规划、城市信息模型、地理信息等相关计算机软件著作权的，每个得0.5分，最高得3分。</p> <p>【证明材料：1）须提供软件著作权扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	0.0	3.0
3	商务	<p>自2021年1月1日以来（以奖项颁发时间为准），获得国家或省级科学技术进步奖，或国家部委、国家行业协会颁发的科技进步二等以上的每个得0.5分；相同项目按最高奖项得分，不重复计算。本项最高1分。</p> <p>【证明材料：1）须提供奖项证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-1	1.0	0.0	0.0
4	商务	<p>供应商具有以下有效证书的每个得1分，最高得3分。</p> <p>1) ISO9001质量管理体系认证； 2) ISO/IEC27001信息安全管理体认证； 3) ISO20000信息技术服务管理体系认证；</p> <p>【证明材料：1）须提供有效证书扫描件并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】</p>	0-3	3.0	2.0	3.0
5	技术	<p>根据供应商对本项目需求的理解及对本次项目建设需求的分项情况是否准确、详实、全面等进行综合评分。</p> <p>对本项目建设需求分析准确、透彻、针对性强，充分了解项目信息化现状的得5分；对本项目建设需求分析较客观、完整，基本了解项目信息化现状的得3分；对本项目建设需求分析不到位、不了解项目信息化现状的不得分。</p>	0-5	5.0	3.0	5.0

6	技术	方案应包括总体建设思路、建设内容、实施计划等方面，并详细阐述系统的体系架构、设计原则和实现思路。方案内容详细完善，具有较强完整性、科学性、先进性和可行性得5分；方案内容较简单，略有偏差的得3分；内容有明显缺陷或内容不完整的不得分	0-5	5.0	3.0	5.0
7	技术	针对本项目建设内容，结合信息化现状，提出具体的技术解决方案，包括但不限于关键技术、数据资源方案和网络安全方案等。技术方案科学合理、安全严密、具有一定的前瞻性，独特的优势得6分；解决方案略有欠缺，基本满足需求，方案无明显特色得3分；解决方案有较大缺陷，内容明显错误不得分	0-6	6.0	3.0	6.0
8	技术	针对采购需求“新建土地整治项目管理应用场景”高质量补充耕地全量底板；实现土地整治项目全过程监管；实现项目选址智能内业分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分；方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	5.0	3.0	5.0
9	技术	针对采购需求“新建国土空间指标统筹交易管理场景”建立国土空间指标交易应用；建立国土空间指标成交量统计。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分。	0-7	7.0	3.0	5.0
10	技术	针对采购需求“整合新建违法占用耕地监管场景”新增违法占用耕地数据归集接入；实现耕地违法问题统一管理；实现历年违法信息接入和统计；对违法问题进行统计分析。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	7.0	3.0	5.0
11	技术	针对采购需求“迭代升级‘三块地’三块地动态监测场景”深化批而未供监管模块；深化闲置土地监管模块；建设低效用地管理全链智治。方案阐述内容详实，逻辑清晰，具有科学性、合理性、可行性，充分满足建设需求的得7分；方案阐述内容详细，基本符合建设需求的得5分；方案整体欠佳，基本符合建设需求的得3分，方案整体欠佳，无法满足建设需求的得0分	0-7	7.0	3.0	5.0
12	技术	根据供应商提供的技术实现方案，要求可根据具体应用场景构造适合的技术服务实现方案，即要具备降低系统的复杂度和耦合度，又要提升组件的内聚性、敏捷性，提升服务的响应效率和能力，使系统能以较低成本保持高可用性。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得4分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得2分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-4	4.0	2.0	4.0
13	技术	供应商采用自主可控的地理信息基础软件，服务器软件及各客户端应用均能实现对信创设备的适配和兼容，得3分	0-3	3.0	3.0	3.0
14	技术	根据供应商提供的分级权限管理技术方案，要求能实现对不同级别的资料进行分级权限控制，保障数据安全。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	3.0

15	技术	根据供应商提供的对海量非结构化数据存储架构设计方案，要求对系统涉及的图形、图片、文件等海量非结构化数据按照高速存取、高扩展性的技术要求进行存储架构设计。 从方案的全面性、科学性、可行性、可操作性、合理性等方面综合打分。 方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分。	0-3	3.0	3.0	3.0
16	技术	项目组织实施方案应包括但不限于项目团队构成、项目工期进度、项目实施管理等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	3.0
17	技术	根据供应商为本项目需求制订的主要保障措施，要求具有明确的质量保证目标，质量保证体系合理先进并具有详细的实施内容等。方案科学合理、规范，内容全面的得3分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1.5分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-3	3.0	1.5	3.0
18	技术	根据供应商针对本项目采购需求提供的培训目标、培训计划、内容、培训资料、培训组织安排等方案进行综合打分。培训内容详细具有实际意义，安排有计划科学合理的得2分，培训内容简单，实际意义效果一般计划粗略的得1分，未提供的得0分。	0-2	2.0	1.0	1.0
19	技术	根据供应商提出的项目测试、试运行及验收方案的完整性、合理性、可行性等情况综合打分。方案科学合理、规范，内容全面的得2分；方案阐述内容详细，基本符合需求的得1分；方案不科学合理、不规范，内容不够全面的得0分	0-2	2.0	1.0	1.0
20	技术	供应商具有完善的售后服务体系，承诺运维期提供不少于2名建设期成员的驻场服务，如遇重大技术难题，资深工程师必须在接到通知起1小时内到达现场的得2分。 【证明材料：1）须提供承诺函（格式自拟）并加盖单位公章；2）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-2	2.0	2.0	0.0
21	技术	拟派本项目的项目负责人具有： 1）测绘与地理信息、城乡规划或计算机技术相关专业副高及以上职称得2分； 2）具有信息系统项目管理师证书的得2分。 【证明材料：1）须提供相关有效证书扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）提供的证明材料须能体现相关评审因素，不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-4	4.0	0.0	2.0
22	技术	项目团队（不包括项目负责人）： 1）具有信息系统管理师证书的，每人得0.5分，本项最高得2分； 2）具有测绘地理信息或城乡规划类高级及以上职称的（职称证书中含有规划、测绘或地理信息），每人得0.5分，同一人不累积计分，本项最高得5分； 3）项目团队成员10人及以上，至少5人具有测绘或地理信息相关专业本科及以上学历得2分，其他专业学历得1分，本项最高得2分。 【证明材料：1）须提供相关证明材料扫描件并加盖单位公章；2）须提供相关人员近3个月中任意一个月的由供应商缴纳的社保养老保险缴纳证明材料扫描件并加盖投标单位公章；3）不提供或者不能提供有效证明的，不得分。】	0-9	9.0	1.0	3.0
合计			0-90	88.0	40.5	69.0

专家（签名）：