

## 技术商务资信评分明细（吕国堂）

项目名称：杭州市区块链电子印章场景应用平台服务项目（HZZFCG-2020-140）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州品茗信息技术有限公司	蚂蚁区块链科技(上海)有限公司	浙江浙大研网新中研软件有限公司	杭州玺湖科技有限公司
1.1	商务资信	截止投标时间前三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。提供案例的合同（以合同签订时间为准），得2分。【原件备查，采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-2	0	2	0	2
2.1	技术	●投标人对需求的理解清晰程度，系统架构合理、技术先进，建设方案可行方面进行评分：针对印章前端服务系统、印章管理系统、场景开放信息、统一服务商管理系统、统一印章底层引擎、区块链基础引擎、区块链控制台、可信存证提出详细的服务方案，每项内容满足得2分，最高18分（18分）。	0-18	16	16	14	0
2.2	技术	●投标人提供取证能力、存证能力、出证能力等方面的解决方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个方面的有效解决方案得2分，最高6分；能提供5个及以上可信存证判例得2分，不提供或不满足5个的不得分；本项目最高8分（8分）。	0-8	4	8	6	0
2.3	技术	●投标人自带电脑在互联网的环境下用真实系统演示以下平台内容。（其他方式总分减半，PPT演示不得分）；未准备系统演示的投标人，此项不得分（16分）；演示点功能要求如下：1）演示企业印章申领流程。基于支付宝、微信等APP小程序，对外提供的面向企业法定代表人领取、查询、管理、使用电子印章，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	0
2.4	技术	2）演示区块链印章签署过程。投标人提供的电子签章产品基于小程序演示已领取区块链电子印章的签署过程，包含签署文件上传、签署人指定、发起签署、文件签署等相关能力，并演示在合同管家小程序上对已签署文件的查看、合同管理等功能，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.5	技术	3）演示签署存证的验证。演示文件上传“一键核验”功能，验证结果需包含支持印章上链核验结果、签署上链核验结果和文件完整性核验结果三部分，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.6	技术	4）演示投标人提供的电子签章产品基于钉钉审批流的签署，提供的签署服务应具备钉钉待办功能，可推送合同签署进度相关信息，满足得4分，不满足不得分（4分）。	0-4	0	4	0	0
2.7	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家权威机构安全评测，具有区块链安全检测证书的得4分（4分）；	0-4	0	4	0	0
2.8	技术	●投标人拟采用的区块链平台通过国家互联网信息办公室的备案审核工作，在《境内区块链信息服务备案清单》上有登记，提供证明材料得4分（4分）；	0-4	4	4	0	0
2.9	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家信通院的可信区块链标准测试，性能测试高并发4节点场景下，平均存证交易ctps要求超过30000。能提供相应证明文书的得5分（5分）；	0-5	0	5	0	0
2.10	技术	●投标人拟采用的区块链平台应具备区块链私有化部署能力，须提供部署成功方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个具有安全、稳定、成熟可行的成功方案并对所承诺的技术指标内容提供相应的证明材料的得1分，其他不得分，最高5分（5分）；	0-5	0	4	0	0

2.11	技术	● 投标人提供7*24小时技术支持与使用指导，包括免费升级、故障排除、性能调优、技术咨询等。负责解答用户在使用中遇到的问题，并及时提出解决问题的建议和操作方法，提供承诺得4分，否则不得分（4分）；	0-4	4	4	4	0
2.12	技术	● 投标人对服务期满后免费提供7年平台运维服务的承诺情况，提供承诺的得5分，不提供的得0分，最高5分（5分）。	0-5	5	5	5	0
2.13	技术	● 拟担任本项目经理的专业素质、技术能力、经验等情况。具有类似项目建设经验得2分，否则不得分；项目经理具备PMP项目管理证书或信息系统项目管理师证书得2分，否则不得分（4分）；	0-4	4	2	0	2
2.14	技术	● 拟派项目小组成员具有类似项目建设经验，提供证明材料得2分，否则不得分(2分)。	0-2	0	0	0	2
2.15	技术	● 项目实施各项保障措施：项目实施方案提供完善合理的项目实施计划方案、排期保障措施、项目全程质量保障措施、整体架构设计、软件开发方案、软件测试方案、对项目实施风险分析精准、具备完善有针对性的风险控制方案。以上内容每缺少一项扣0.5分，本项目共2分，扣完为止（2分）；	0-2	2	2	1	0
2.16	技术	● 根据投标人提供的项目实施各项保障措施方案进行评分，需从以下维度进行综合评价符合度：方案需对以上重点考察内容进行充分响应，不得提供与本评标项无关内容；方案需结合整体需求，进行全方面的设计，不得存在设计缺项；方案需依据项目功能性能要求及相关技术标准规范进行科学设计，要求方案合理可落地；每一个维度不满足要求的扣1分，本项共3分，扣完为止，完全满足以上方案内容要求的得3分（3分）。	0-3	2	2	2	0
2.17	技术	● 投标人提出的功能测试、试运行及验收方案的合理性、可行性情况，每一项满足得1分，不满足得0分，最高3分（3分）；	0-3	2	3	2	0
2.18	技术	● 投标人提出的培训计划、地点、组织、人员配备、资料等内容是否完整、科学合理。满足得2分，不满足得0分（2分）。	0-2	2	2	2	2
2.19	技术	● 投标文件编制完整、格式规范、内容齐全、表述准确、条理清晰，内容无前后矛盾，符合招标文件要求（满足得1分，不满足得0分）（1分）。	0-1	1	1	1	1
2.20	技术	● 电子化投标文件与评分标准一一对应的，关联定位明晰、准确。定位不明晰、准确的，一处扣0.5分，扣完为止（2分）。	0-2	2	2	2	2
合计			0-90	54	82	39	19

## 技术商务资信评分明细（高云）

项目名称：杭州市区块链电子印章场景应用平台服务项目（HZZFCG-2020-140）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州品茗 信息技术 有限公司	蚂蚁区块 链科技 (上海) 有限公司	浙江浙大 网新中研 软件有限 公司	杭州玺湖 科技有限 公司
1.1	商务资信	截止投标时间前三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。提供案例的合同（以合同签订时间为准），得2分。【原件备查，采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-2	0	2	0	2
2.1	技术	●投标人对需求的理解清晰程度，系统架构合理、技术先进，建设方案可行方面进行评分：针对印章前端服务系统、印章管理系统、场景开放信息、统一服务商管理系统、统一印章底层引擎、区块链基础引擎、区块链控制台、可信存证提出详细的服务方案，每项内容满足得2分，最高18分（18分）。	0-18	16	16	14	0
2.2	技术	●投标人提供取证能力、存证能力、出证能力等方面的解决方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个方面的有效解决方案得2分，最高6分；能提供5个及以上可信存证判例得2分，不提供或不满足5个的不得分；本项目最高8分（8分）。	0-8	4	8	6	0
2.3	技术	●投标人自带电脑在互联网的环境下用真实系统演示以下平台内容。（其他方式总分减半，PPT演示不得分）；未准备系统演示的投标人，此项不得分（16分）；演示点功能要求如下：1) 演示企业印章申领流程。基于支付宝、微信等APP小程序，对外提供的面向企业法定代表人领取、查询、管理、使用电子印章，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	0
2.4	技术	2) 演示区块链印章签署过程。投标人提供的电子签章产品基于小程序演示已领取区块链电子印章的签署过程，包含签署文件上传、签署人指定、发起签署、文件签署等相关能力，并演示在合同管家小程序上对已签署文件的查看、合同管理等功能，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.5	技术	3) 演示签署存证的验证。演示文件上传“一键核验”功能，验证结果需包含支持印章上链核验结果、签署上链核验结果和文件完整性核验结果三部分，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.6	技术	4) 演示投标人提供的电子签章产品基于钉钉审批流的签署，提供的签署服务应具备钉钉待办功能，可推送合同签署进度相关信息，满足得4分，不满足不得分（4分）。	0-4	0	4	0	0
2.7	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家权威机构安全评测，具有区块链安全检测证书的得4分（4分）；	0-4	0	4	0	0
2.8	技术	●投标人拟采用的区块链平台通过国家互联网信息办公室的备案审核工作，在《境内区块链信息服务备案清单》上有登记，提供证明材料得4分（4分）；	0-4	4	4	0	0
2.9	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家信通院的可信区块链标准测试，性能测试高并发4节点场景下，平均存证交易ctps要求超过30000。能提供相应证明文书的得5分（5分）；	0-5	0	5	0	0
2.10	技术	●投标人拟采用的区块链平台应具备区块链私有化部署能力，须提供部署成功方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个具有安全、稳定、成熟可行的成功方案并对所承诺的技术指标内容提供相应的证明材料的得1分，其他不得分，最高5分（5分）；	0-5	0	4	0	0

2.11	技术	● 投标人提供7*24小时技术支持与使用指导，包括免费升级、故障排除、性能调优、技术咨询等。负责解答用户在使用中遇到的问题，并及时提出解决问题的建议和操作方法，提供承诺得4分，否则不得分（4分）；	0-4	4	4	4	0
2.12	技术	● 投标人对服务期满后免费提供7年平台运维服务的承诺情况，提供承诺的得5分，不提供的得0分，最高5分（5分）。	0-5	5	5	5	0
2.13	技术	● 拟担任本项目经理的专业素质、技术能力、经验等情况。具有类似项目建设经验得2分，否则不得分；项目经理具备PMP项目管理证书或信息系统项目管理师证书得2分，否则不得分（4分）；	0-4	4	2	0	2
2.14	技术	● 拟派项目小组成员具有类似项目建设经验，提供证明材料得2分，否则不得分(2分)。	0-2	0	0	0	2
2.15	技术	● 项目实施各项保障措施：项目实施方案提供完善合理的项目实施计划方案、排期保障措施、项目全程质量保障措施、整体架构设计、软件开发方案、软件测试方案、对项目实施风险分析精准、具备完善有针对性的风险控制方案。以上内容每缺少一项扣0.5分，本项目共2分，扣完为止（2分）；	0-2	2	2	1	0
2.16	技术	● 根据投标人提供的项目实施各项保障方案进行评分，需从以下维度进行综合评价符合度：方案需对以上重点考察内容进行充分响应，不得提供与本评标项无关内容；方案需结合整体需求，进行全方面的设计，不得存在设计缺项；方案需依据项目功能性能要求及相关技术标准规范进行科学设计，要求方案合理可落地；每一个维度不满足要求的扣1分，本项共3分，扣完为止，完全满足以上方案内容要求的得3分（3分）。	0-3	3	3	3	3
2.17	技术	● 投标人提出的功能测试、试运行及验收方案的合理性、可行性情况，每一项满足得1分，不满足得0分，最高3分（3分）；	0-3	3	3	3	3
2.18	技术	● 投标人提出的培训计划、地点、组织、人员配备、资料等内容是否完整、科学合理。满足得2分，不满足得0分（2分）。	0-2	2	2	2	2
2.19	技术	● 投标文件编制完整、格式规范、内容齐全、表述准确、条理清晰，内容无前后矛盾，符合招标文件要求（满足得1分，不满足得0分）（1分）。	0-1	1	1	1	1
2.20	技术	● 电子化投标文件与评分标准一一对应的，关联定位明晰、准确。定位不明晰、准确的，一处扣0.5分，扣完为止（2分）。	0-2	2	2	2	2
合计			0-90	56	83	41	25

## 技术商务资信评分明细（解人立）

项目名称：杭州市区块链电子印章场景应用平台服务项目（HZZFCG-2020-140）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州品茗 信息技术 有限公司	蚂蚁区块 链科技 (上海) 有限公司	浙江浙大 网新中研 软件有限 公司	杭州玺湖 科技有限 公司
1.1	商务资信	截止投标时间前三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。提供案例的合同（以合同签订时间为准），得2分。【原件备查，采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-2	0	2	0	2
2.1	技术	●投标人对需求的理解清晰程度，系统架构合理、技术先进，建设方案可行方面进行评分：针对印章前端服务系统、印章管理系统、场景开放信息、统一服务商管理系统、统一印章底层引擎、区块链基础引擎、区块链控制台、可信存证提出详细的服务方案，每项内容满足得2分，最高18分（18分）。	0-18	16	16	14	0
2.2	技术	●投标人提供取证能力、存证能力、出证能力等方面的解决方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个方面的有效解决方案得2分，最高6分；能提供5个及以上可信存证判例得2分，不提供或不满足5个的不得分；本项目最高8分（8分）。	0-8	4	8	6	0
2.3	技术	●投标人自带电脑在互联网的环境下用真实系统演示以下平台内容。（其他方式总分减半，PPT演示不得分）；未准备系统演示的投标人，此项不得分（16分）；演示点功能要求如下：1) 演示企业印章申领流程。基于支付宝、微信等APP小程序，对外提供的面向企业法定代表人领取、查询、管理、使用电子印章，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	0	4	0	0
2.4	技术	2) 演示区块链印章签署过程。投标人提供的电子签章产品基于小程序演示已领取区块链电子印章的签署过程，包含签署文件上传、签署人指定、发起签署、文件签署等相关能力，并演示在合同管家小程序上对已签署文件的查看、合同管理等功能，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	0	4	0	4
2.5	技术	3) 演示签署存证的验证。演示文件上传“一键核验”功能，验证结果需包含支持印章上链核验结果、签署上链核验结果和文件完整性核验结果三部分，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	0	4	0	4
2.6	技术	4) 演示投标人提供的电子签章产品基于钉钉审批流的签署，提供的签署服务应具备钉钉待办功能，可推送合同签署进度相关信息，满足得4分，不满足不得分（4分）。	0-4	0	4	0	0
2.7	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家权威机构安全评测，具有区块链安全检测证书的得4分（4分）；	0-4	0	4	0	0
2.8	技术	●投标人拟采用的区块链平台通过国家互联网信息办公室的备案审核工作，在《境内区块链信息服务备案清单》上有登记，提供证明材料得4分（4分）；	0-4	4	4	0	0
2.9	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家信通院的可信区块链标准测试，性能测试高并发4节点场景下，平均存证交易ctps要求超过30000。能提供相应证明文书的得5分（5分）；	0-5	0	5	0	0
2.10	技术	●投标人拟采用的区块链平台应具备区块链私有化部署能力，须提供部署成功方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个具有安全、稳定、成熟可行的成功方案并对所承诺的技术指标内容提供相应的证明材料的得1分，其他不得分，最高5分（5分）；	0-5	0	4	0	0

2.11	技术	● 投标人提供7*24小时技术支持与使用指导，包括免费升级、故障排除、性能调优、技术咨询等。负责解答用户在使用中遇到的问题，并及时提出解决问题的建议和操作方法，提供承诺得4分，否则不得分（4分）；	0-4	4	4	4	0
2.12	技术	● 投标人对服务期满后免费提供7年平台运维服务的承诺情况，提供承诺的得5分，不提供的得0分，最高5分（5分）。	0-5	5	5	5	0
2.13	技术	● 拟担任本项目经理的专业素质、技术能力、经验等情况。具有类似项目建设经验得2分，否则不得分；项目经理具备PMP项目管理证书或信息系统项目管理师证书得2分，否则不得分（4分）；	0-4	4	2	0	2
2.14	技术	● 拟派项目小组成员具有类似项目建设经验，提供证明材料得2分，否则不得分(2分)。	0-2	0	0	0	2
2.15	技术	● 项目实施各项保障措施：项目实施方案提供完善合理的项目实施计划方案、排期保障措施、项目全程质量保障措施、整体架构设计、软件开发方案、软件测试方案、对项目实施风险分析精准、具备完善有针对性的风险控制方案。以上内容每缺少一项扣0.5分，本项目共2分，扣完为止（2分）；	0-2	1	2	1	2
2.16	技术	● 根据投标人提供的项目实施各项保障措施方案进行评分，需从以下维度进行综合评价符合度：方案需对以上重点考察内容进行充分响应，不得提供与本评标项无关内容；方案需结合整体需求，进行全方面的设计，不得存在设计缺项；方案需依据项目功能性能要求及相关技术标准规范进行科学设计，要求方案合理可落地；每一个维度不满足要求的扣1分，本项共3分，扣完为止，完全满足以上方案内容要求的得3分（3分）。	0-3	2	3	1	3
2.17	技术	● 投标人提出的功能测试、试运行及验收方案的合理性、可行性情况，每一项满足得1分，不满足得0分，最高3分（3分）；	0-3	2	3	2	3
2.18	技术	● 投标人提出的培训计划、地点、组织、人员配备、资料等内容是否完整、科学合理。满足得2分，不满足得0分（2分）。	0-2	2	2	2	2
2.19	技术	● 投标文件编制完整、格式规范、内容齐全、表述准确、条理清晰，内容无前后矛盾，符合招标文件要求（满足得1分，不满足得0分）（1分）。	0-1	1	1	1	1
2.20	技术	● 电子化投标文件与评分标准一一对应的，关联定位明晰、准确。定位不明晰、准确的，一处扣0.5分，扣完为止（2分）。	0-2	1.5	2	1.5	2
合计			0-90	46.5	83	37.5	27

## 技术商务资信评分明细（汪承英）

项目名称：杭州市区块链电子印章场景应用平台服务项目（HZZFCG-2020-140）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州品茗 信息技术 有限公司	蚂蚁区块 链科技 (上海) 有限公司	浙江浙大 网新中研 软件有限 公司	杭州玺湖 科技有限 公司
1.1	商务资信	截止投标时间前三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。提供案例的合同（以合同签订时间为准），得2分。【原件备查，采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-2	0	2	0	2
2.1	技术	●投标人对需求的理解清晰程度，系统架构合理、技术先进，建设方案可行方面进行评分：针对印章前端服务系统、印章管理系统、场景开放信息、统一服务商管理系统、统一印章底层引擎、区块链基础引擎、区块链控制台、可信存证提出详细的服务方案，每项内容满足得2分，最高18分（18分）。	0-18	16	16	14	0
2.2	技术	●投标人提供取证能力、存证能力、出证能力等方面的解决方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个方面的有效解决方案得2分，最高6分；能提供5个及以上可信存证判例得2分，不提供或不满足5个的不得分；本项目最高8分（8分）。	0-8	4	8	6	0
2.3	技术	●投标人自带电脑在互联网的环境下用真实系统演示以下平台内容。（其他方式总分减半，PPT演示不得分）；未准备系统演示的投标人，此项不得分（16分）；演示点功能要求如下：1) 演示企业印章申领流程。基于支付宝、微信等APP小程序，对外提供的面向企业法定代表人领取、查询、管理、使用电子印章，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	0
2.4	技术	2) 演示区块链印章签署过程。投标人提供的电子签章产品基于小程序演示已领取区块链电子印章的签署过程，包含签署文件上传、签署人指定、发起签署、文件签署等相关能力，并演示在合同管家小程序上对已签署文件的查看、合同管理等功能，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.5	技术	3) 演示签署存证的验证。演示文件上传“一键核验”功能，验证结果需包含支持印章上链核验结果、签署上链核验结果和文件完整性核验结果三部分，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.6	技术	4) 演示投标人提供的电子签章产品基于钉钉审批流的签署，提供的签署服务应具备钉钉待办功能，可推送合同签署进度相关信息，满足得4分，不满足不得分（4分）。	0-4	0	4	0	0
2.7	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家权威机构安全评测，具有区块链安全检测证书的得4分（4分）；	0-4	0	4	0	0
2.8	技术	●投标人拟采用的区块链平台通过国家互联网信息办公室的备案审核工作，在《境内区块链信息服务备案清单》上有登记，提供证明材料得4分（4分）；	0-4	4	4	0	0
2.9	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家信通院的可信区块链标准测试，性能测试高并发4节点场景下，平均存证交易ctps要求超过30000。能提供相应证明文书的得5分（5分）；	0-5	0	5	0	0
2.10	技术	●投标人拟采用的区块链平台应具备区块链私有化部署能力，须提供部署成功方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个具有安全、稳定、成熟可行的成功方案并对所承诺的技术指标内容提供相应的证明材料的得1分，其他不得分，最高5分（5分）；	0-5	0	4	0	0

2.11	技术	● 投标人提供7*24小时技术支持与使用指导，包括免费升级、故障排除、性能调优、技术咨询等。负责解答用户在使用中遇到的问题，并及时提出解决问题的建议和操作方法，提供承诺得4分，否则不得分（4分）；	0-4	4	4	4	0
2.12	技术	● 投标人对服务期满后免费提供7年平台运维服务的承诺情况，提供承诺的得5分，不提供的得0分，最高5分（5分）。	0-5	5	5	5	0
2.13	技术	● 拟担任本项目经理的专业素质、技术能力、经验等情况。具有类似项目建设经验得2分，否则不得分；项目经理具备PMP项目管理证书或信息系统项目管理师证书得2分，否则不得分（4分）；	0-4	4	2	0	2
2.14	技术	● 拟派项目小组成员具有类似项目建设经验，提供证明材料得2分，否则不得分(2分)。	0-2	0	0	0	2
2.15	技术	● 项目实施各项保障措施：项目实施方案提供完善合理的项目实施计划方案、排期保障措施、项目全程质量保障措施、整体架构设计、软件开发方案、软件测试方案、对项目实施风险分析精准、具备完善有针对性的风险控制方案。以上内容每缺少一项扣0.5分，本项目共2分，扣完为止（2分）；	0-2	1	1.5	1	0.5
2.16	技术	● 根据投标人提供的项目实施各项保障方案进行评分，需从以下维度进行综合评价符合度：方案需对以上重点考察内容进行充分响应，不得提供与本评标项无关内容；方案需结合整体需求，进行全方面的设计，不得存在设计缺项；方案需依据项目功能性能要求及相关技术标准规范进行科学设计，要求方案合理可落地；每一个维度不满足要求的扣1分，本项共3分，扣完为止，完全满足以上方案内容要求的得3分（3分）。	0-3	1	2	1	0
2.17	技术	● 投标人提出的功能测试、试运行及验收方案的合理性、可行性情况，每一项满足得1分，不满足得0分，最高3分（3分）；	0-3	2	3	2	0
2.18	技术	● 投标人提出的培训计划、地点、组织、人员配备、资料等内容是否完整、科学合理。满足得2分，不满足得0分（2分）。	0-2	2	2	2	2
2.19	技术	● 投标文件编制完整、格式规范、内容齐全、表述准确、条理清晰，内容无前后矛盾，符合招标文件要求（满足得1分，不满足得0分）（1分）。	0-1	1	1	1	0
2.20	技术	● 电子化投标文件与评分标准一一对应的，关联定位明晰、准确。定位不明晰、准确的，一处扣0.5分，扣完为止（2分）。	0-2	2	2	2	2
合计			0-90	52	81.5	38	18.5



## 技术商务资信评分明细（徐迪波）

项目名称：杭州市区块链电子印章场景应用平台服务项目（HZZFCG-2020-140）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州品茗 信息技术 有限公司	蚂蚁区块 链科技 (上海) 有限公司	浙江浙大 网新中研 软件有限 公司	杭州玺湖 科技有限 公司
1.1	商务资信	截止投标时间前三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。提供案例的合同（以合同签订时间为准），得2分。【原件备查，采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-2	0	2	0	2
2.1	技术	●投标人对需求的理解清晰程度，系统架构合理、技术先进，建设方案可行方面进行评分：针对印章前端服务系统、印章管理系统、场景开放信息、统一服务商管理系统、统一印章底层引擎、区块链基础引擎、区块链控制台、可信存证提出详细的服务方案，每项内容满足得2分，最高18分（18分）。	0-18	16	16	14	0
2.2	技术	●投标人提供取证能力、存证能力、出证能力等方面的解决方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个方面的有效解决方案得2分，最高6分；能提供5个及以上可信存证判例得2分，不提供或不满足5个的不得分；本项目最高8分（8分）。	0-8	4	8	6	0
2.3	技术	●投标人自带电脑在互联网的环境下用真实系统演示以下平台内容。（其他方式总分减半，PPT演示不得分）；未准备系统演示的投标人，此项不得分（16分）；演示点功能要求如下：1) 演示企业印章申领流程。基于支付宝、微信等APP小程序，对外提供的面向企业法定代表人领取、查询、管理、使用电子印章，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	0
2.4	技术	2) 演示区块链印章签署过程。投标人提供的电子签章产品基于小程序演示已领取区块链电子印章的签署过程，包含签署文件上传、签署人指定、发起签署、文件签署等相关能力，并演示在合同管家小程序上对已签署文件的查看、合同管理等功能，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.5	技术	3) 演示签署存证的验证。演示文件上传“一键核验”功能，验证结果需包含支持印章上链核验结果、签署上链核验结果和文件完整性核验结果三部分，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.6	技术	4) 演示投标人提供的电子签章产品基于钉钉审批流的签署，提供的签署服务应具备钉钉待办功能，可推送合同签署进度相关信息，满足得4分，不满足不得分（4分）。	0-4	0	4	0	0
2.7	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家权威机构安全评测，具有区块链安全检测证书的得4分（4分）；	0-4	0	4	0	0
2.8	技术	●投标人拟采用的区块链平台通过国家互联网信息办公室的备案审核工作，在《境内区块链信息服务备案清单》上有登记，提供证明材料得4分（4分）；	0-4	4	4	0	0
2.9	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家信通院的可信区块链标准测试，性能测试高并发4节点场景下，平均存证交易ctps要求超过30000。能提供相应证明文书的得5分（5分）；	0-5	0	5	0	0
2.10	技术	●投标人拟采用的区块链平台应具备区块链私有化部署能力，须提供部署成功方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个具有安全、稳定、成熟可行的成功方案并对所承诺的技术指标内容提供相应的证明材料的得1分，其他不得分，最高5分（5分）；	0-5	0	4	0	0

2.11	技术	● 投标人提供7*24小时技术支持与使用指导，包括免费升级、故障排除、性能调优、技术咨询等。负责解答用户在使用中遇到的问题，并及时提出解决问题的建议和操作方法，提供承诺得4分，否则不得分（4分）；	0-4	4	4	4	0
2.12	技术	● 投标人对服务期满后免费提供7年平台运维服务的承诺情况，提供承诺的得5分，不提供的得0分，最高5分（5分）。	0-5	5	5	5	0
2.13	技术	● 拟担任本项目经理的专业素质、技术能力、经验等情况。具有类似项目建设经验得2分，否则不得分；项目经理具备PMP项目管理证书或信息系统项目管理师证书得2分，否则不得分（4分）；	0-4	4	2	0	2
2.14	技术	● 拟派项目小组成员具有类似项目建设经验，提供证明材料得2分，否则不得分(2分)。	0-2	0	0	0	2
2.15	技术	● 项目实施各项保障措施：项目实施方案提供完善合理的项目实施计划方案、排期保障措施、项目全程质量保障措施、整体架构设计、软件开发方案、软件测试方案、对项目实施风险分析精准、具备完善有针对性的风险控制方案。以上内容每缺少一项扣0.5分，本项目共2分，扣完为止（2分）；	0-2	1	2	1	1
2.16	技术	● 根据投标人提供的项目实施各项保障措施方案进行评分，需从以下维度进行综合评价符合度：方案需对以上重点考察内容进行充分响应，不得提供与本评标项无关内容；方案需结合整体需求，进行全方面的设计，不得存在设计缺项；方案需依据项目功能性能要求及相关技术标准规范进行科学设计，要求方案合理可落地；每一个维度不满足要求的扣1分，本项共3分，扣完为止，完全满足以上方案内容要求的得3分（3分）。	0-3	2	3	1	1
2.17	技术	● 投标人提出的功能测试、试运行及验收方案的合理性、可行性情况，每一项满足得1分，不满足得0分，最高3分（3分）；	0-3	2	3	2	2
2.18	技术	● 投标人提出的培训计划、地点、组织、人员配备、资料等内容是否完整、科学合理。满足得2分，不满足得0分（2分）。	0-2	2	2	2	2
2.19	技术	● 投标文件编制完整、格式规范、内容齐全、表述准确、条理清晰，内容无前后矛盾，符合招标文件要求（满足得1分，不满足得0分）（1分）。	0-1	1	1	1	1
2.20	技术	● 电子化投标文件与评分标准一一对应的，关联定位明晰、准确。定位不明晰、准确的，一处扣0.5分，扣完为止（2分）。	0-2	2	2	2	2
合计			0-90	53	83	38	23

## 技术商务资信评分明细（孙涛）

项目名称：杭州市区块链电子印章场景应用平台服务项目（HZZFCG-2020-140）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州品茗 信息技术 有限公司	蚂蚁区块 链科技 (上海) 有限公司	浙江浙大 网新中研 软件有限 公司	杭州玺湖 科技有限 公司
1.1	商务资信	截止投标时间前三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。提供案例的合同（以合同签订时间为准），得2分。【原件备查，采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-2	0	2	0	2
2.1	技术	●投标人对需求的理解清晰程度，系统架构合理、技术先进，建设方案可行方面进行评分：针对印章前端服务系统、印章管理系统、场景开放信息、统一服务商管理系统、统一印章底层引擎、区块链基础引擎、区块链控制台、可信存证提出详细的服务方案，每项内容满足得2分，最高18分（18分）。	0-18	16	16	14	0
2.2	技术	●投标人提供取证能力、存证能力、出证能力等方面的解决方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个方面的有效解决方案得2分，最高6分；能提供5个及以上可信存证判例得2分，不提供或不满足5个的不得分；本项目最高8分（8分）。	0-8	4	8	6	0
2.3	技术	●投标人自带电脑在互联网的环境下用真实系统演示以下平台内容。（其他方式总分减半，PPT演示不得分）；未准备系统演示的投标人，此项不得分（16分）；演示点功能要求如下：1) 演示企业印章申领流程。基于支付宝、微信等APP小程序，对外提供的面向企业法定代表人领取、查询、管理、使用电子印章，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	0
2.4	技术	2) 演示区块链印章签署过程。投标人提供的电子签章产品基于小程序演示已领取区块链电子印章的签署过程，包含签署文件上传、签署人指定、发起签署、文件签署等相关能力，并演示在合同管家小程序上对已签署文件的查看、合同管理等功能，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.5	技术	3) 演示签署存证的验证。演示文件上传“一键核验”功能，验证结果需包含支持印章上链核验结果、签署上链核验结果和文件完整性核验结果三部分，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.6	技术	4) 演示投标人提供的电子签章产品基于钉钉审批流的签署，提供的签署服务应具备钉钉待办功能，可推送合同签署进度相关信息，满足得4分，不满足不得分（4分）。	0-4	0	4	0	0
2.7	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家权威机构安全评测，具有区块链安全检测证书的得4分（4分）；	0-4	0	4	0	0
2.8	技术	●投标人拟采用的区块链平台通过国家互联网信息办公室的备案审核工作，在《境内区块链信息服务备案清单》上有登记，提供证明材料得4分（4分）；	0-4	4	4	0	0
2.9	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家信通院的可信区块链标准测试，性能测试高并发4节点场景下，平均存证交易ctps要求超过30000。能提供相应证明文书的得5分（5分）；	0-5	0	5	0	0
2.10	技术	●投标人拟采用的区块链平台应具备区块链私有化部署能力，须提供部署成功方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个具有安全、稳定、成熟可行的成功方案并对所承诺的技术指标内容提供相应的证明材料的得1分，其他不得分，最高5分（5分）；	0-5	0	4	0	0

2.11	技术	● 投标人提供7*24小时技术支持与使用指导，包括免费升级、故障排除、性能调优、技术咨询等。负责解答用户在使用中遇到的问题，并及时提出解决问题的建议和操作方法，提供承诺得4分，否则不得分（4分）；	0-4	4	4	4	0
2.12	技术	● 投标人对服务期满后免费提供7年平台运维服务的承诺情况，提供承诺的得5分，不提供的得0分，最高5分（5分）。	0-5	5	5	5	0
2.13	技术	● 拟担任本项目经理的专业素质、技术能力、经验等情况。具有类似项目建设经验得2分，否则不得分；项目经理具备PMP项目管理证书或信息系统项目管理师证书得2分，否则不得分（4分）；	0-4	4	2	0	2
2.14	技术	● 拟派项目小组成员具有类似项目建设经验，提供证明材料得2分，否则不得分(2分)。	0-2	0	0	0	2
2.15	技术	● 项目实施各项保障措施：项目实施方案提供完善合理的项目实施计划方案、排期保障措施、项目全程质量保障措施、整体架构设计、软件开发方案、软件测试方案、对项目实施风险分析精准、具备完善有针对性的风险控制方案。以上内容每缺少一项扣0.5分，本项目共2分，扣完为止（2分）；	0-2	2	2	2	2
2.16	技术	● 根据投标人提供的项目实施各项保障方案进行评分，需从以下维度进行综合评价符合度：方案需对以上重点考察内容进行充分响应，不得提供与本评标项无关内容；方案需结合整体需求，进行全方面的设计，不得存在设计缺项；方案需依据项目功能性能要求及相关技术标准规范进行科学设计，要求方案合理可落地；每一个维度不满足要求的扣1分，本项共3分，扣完为止，完全满足以上方案内容要求的得3分（3分）。	0-3	3	3	2	1
2.17	技术	● 投标人提出的功能测试、试运行及验收方案的合理性、可行性情况，每一项满足得1分，不满足得0分，最高3分（3分）；	0-3	3	3	3	1
2.18	技术	● 投标人提出的培训计划、地点、组织、人员配备、资料等内容是否完整、科学合理。满足得2分，不满足得0分（2分）。	0-2	2	2	2	2
2.19	技术	● 投标文件编制完整、格式规范、内容齐全、表述准确、条理清晰，内容无前后矛盾，符合招标文件要求（满足得1分，不满足得0分）（1分）。	0-1	1	1	1	0
2.20	技术	● 电子化投标文件与评分标准一一对应的，关联定位明晰、准确。定位不明晰、准确的，一处扣0.5分，扣完为止（2分）。	0-2	2	2	2	0
合计			0-90	56	83	41	20

## 技术商务资信评分明细（吴意跃）

项目名称：杭州市区块链电子印章场景应用平台服务项目（HZZFCG-2020-140）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州品茗 信息技术 有限公司	蚂蚁区块 链科技 (上海) 有限公司	浙江浙大 网新中研 软件有限 公司	杭州玺湖 科技有限 公司
1.1	商务资信	截止投标时间前三年，投标人承担类似项目实施的成功经验情况。提供案例的合同（以合同签订时间为准），得2分。【原件备查，采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。	0-2	0	2	0	2
2.1	技术	●投标人对需求的理解清晰程度，系统架构合理、技术先进，建设方案可行方面进行评分：针对印章前端服务系统、印章管理系统、场景开放信息、统一服务商管理系统、统一印章底层引擎、区块链基础引擎、区块链控制台、可信存证提出详细的服务方案，每项内容满足得2分，最高18分（18分）。	0-18	16	16	14	0
2.2	技术	●投标人提供取证能力、存证能力、出证能力等方面的解决方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个方面的有效解决方案得2分，最高6分；能提供5个及以上可信存证判例得2分，不提供或不满足5个的不得分；本项目最高8分（8分）。	0-8	4	8	6	0
2.3	技术	●投标人自带电脑在互联网的环境下用真实系统演示以下平台内容。（其他方式总分减半，PPT演示不得分）；未准备系统演示的投标人，此项不得分（16分）；演示点功能要求如下：1) 演示企业印章申领流程。基于支付宝、微信等APP小程序，对外提供的面向企业法定代表人领取、查询、管理、使用电子印章，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	0
2.4	技术	2) 演示区块链印章签署过程。投标人提供的电子签章产品基于小程序演示已领取区块链电子印章的签署过程，包含签署文件上传、签署人指定、发起签署、文件签署等相关能力，并演示在合同管家小程序上对已签署文件的查看、合同管理等功能，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.5	技术	3) 演示签署存证的验证。演示文件上传“一键核验”功能，验证结果需包含支持印章上链核验结果、签署上链核验结果和文件完整性核验结果三部分，满足得4分，不满足不得分（4分）；	0-4	2	4	0	4
2.6	技术	4) 演示投标人提供的电子签章产品基于钉钉审批流的签署，提供的签署服务应具备钉钉待办功能，可推送合同签署进度相关信息，满足得4分，不满足不得分（4分）。	0-4	0	4	0	0
2.7	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家权威机构安全评测，具有区块链安全检测证书的得4分（4分）；	0-4	0	4	0	0
2.8	技术	●投标人拟采用的区块链平台通过国家互联网信息办公室的备案审核工作，在《境内区块链信息服务备案清单》上有登记，提供证明材料得4分（4分）；	0-4	4	4	0	0
2.9	技术	●投标人拟采用的区块链平台须通过国家信通院的可信区块链标准测试，性能测试高并发4节点场景下，平均存证交易ctps要求超过30000。能提供相应证明文书的得5分（5分）；	0-5	0	5	0	0
2.10	技术	●投标人拟采用的区块链平台应具备区块链私有化部署能力，须提供部署成功方案。根据提供的方案内容进行评分，每提供一个具有安全、稳定、成熟可行的成功方案并对所承诺的技术指标内容提供相应的证明材料的得1分，其他不得分，最高5分（5分）；	0-5	0	4	0	0

2.11	技术	● 投标人提供7*24小时技术支持与使用指导，包括免费升级、故障排除、性能调优、技术咨询等。负责解答用户在使用中遇到的问题，并及时提出解决问题的建议和操作方法，提供承诺得4分，否则不得分（4分）；	0-4	4	4	4	0
2.12	技术	● 投标人对服务期满后免费提供7年平台运维服务的承诺情况，提供承诺的得5分，不提供的得0分，最高5分（5分）。	0-5	5	5	5	0
2.13	技术	● 拟担任本项目经理的专业素质、技术能力、经验等情况。具有类似项目建设经验得2分，否则不得分；项目经理具备PMP项目管理证书或信息系统项目管理师证书得2分，否则不得分（4分）；	0-4	4	2	0	2
2.14	技术	● 拟派项目小组成员具有类似项目建设经验，提供证明材料得2分，否则不得分(2分)。	0-2	0	0	0	2
2.15	技术	● 项目实施各项保障措施：项目实施方案提供完善合理的项目实施计划方案、排期保障措施、项目全程质量保障措施、整体架构设计、软件开发方案、软件测试方案、对项目实施风险分析精准、具备完善有针对性的风险控制方案。以上内容每缺少一项扣0.5分，本项目共2分，扣完为止（2分）；	0-2	2	2	1	0
2.16	技术	● 根据投标人提供的项目实施各项保障方案进行评分，需从以下维度进行综合评价符合度：方案需对以上重点考察内容进行充分响应，不得提供与本评标项无关内容；方案需结合整体需求，进行全方面的设计，不得存在设计缺项；方案需依据项目功能性能要求及相关技术标准规范进行科学设计，要求方案合理可落地；每一个维度不满足要求的扣1分，本项共3分，扣完为止，完全满足以上方案内容要求的得3分（3分）。	0-3	3	3	1	0
2.17	技术	● 投标人提出的功能测试、试运行及验收方案的合理性、可行性情况，每一项满足得1分，不满足得0分，最高3分（3分）；	0-3	3	3	1	0
2.18	技术	● 投标人提出的培训计划、地点、组织、人员配备、资料等内容是否完整、科学合理。满足得2分，不满足得0分（2分）。	0-2	2	2	2	2
2.19	技术	● 投标文件编制完整、格式规范、内容齐全、表述准确、条理清晰，内容无前后矛盾，符合招标文件要求（满足得1分，不满足得0分）（1分）。	0-1	1	1	1	0
2.20	技术	● 电子化投标文件与评分标准一一对应的，关联定位明晰、准确。定位不明晰、准确的，一处扣0.5分，扣完为止（2分）。	0-2	2	2	2	2
合计			0-90	56	83	37	18