

技术商务资信评分明细（李小军）

项目名称：杭州公积金城市大脑二期项目（CTZB-2021050353）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州冉思科技有限公司	杭州天均科技有限公司	杭州金房科技有限公司、浙江鸿程计算机系统有限公司（联合体）
1	商务资信	供应商（如为联合体，指主办单位）实力 投标人同类项目成功案例情况（2019年1月1日起至今），每提供1例得0.5分，本项最高得4分。提供合同复印件，不提供不得分，原件备查。	0-4	1.5	1	4
2	商务资信	专业技术力量 具备与本次采购内容相近的软件著作权证书：公积金数字驾驶舱（1分）、公积金缴存（1分）、公积金贷款审批（1分）、贷款逾期管理（1分）、公积金账务处理（1分），满分5分。 注：如联合体投标或采用合同分包方式的，应在联合体协议（或分包意向书）中明确评分项对应的实施内容及实施单位。	0-5	0	0	5
3	技术	需求理解分析 对本项目背景、现状、存在问题的理解是否深刻，对本次项目建设的总体背景及总体目标的实现是否全面熟知，整体方案与需求的吻合程度情况（5分）。	0-5	4	4	4
4	技术	总体设计方案 投标人针对本项目的详细技术方案、系统功能设计具有合理性、实用性、可行性，阐述系统的体系架构、实现思路和关键技术清晰准确（5分）。	0-5	3	2	4
5.1	技术	1.充分理解城市大脑公积金“易贷”应用场景的建设需求并提供详细的设计方案，包括公积金电子合同线上签约平台、公积金信贷业务PAD移动端作业平台、公积金E贷大厅。（4分）	0-4	3	3	3
5.2	技术	2.充分理解完善城市大脑公积金大屏版、手机版驾驶舱的建设需求并提供详细的设计方案，包括拓展指标类别、增加分析维度。（4分）	0-4	3	3	3
5.3	技术	3.充分理解城市大脑公积金数据管理展示平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据门户、指标体系完善、客户画像功能。（3分）	0-3	3	3	3
5.4	技术	4.充分理解城市大脑公积金数据分析挖掘能力平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据挖掘系统、公积金贷款系数测算模型、无房租提取公积金上限模型、公积金建缴率预测模型、公积金贷款金额预测模型、个人公积金年度账单。（2分）	0-2	2	2	2
5.5	技术	5.充分理解数据应用安全及数据质量保障体系的建设和需求并提供详细的设计方案，包括数据安全保障、数据质量保障。（3分）	0-3	2	2	2
5.6	技术	6.充分理解公积金异地灾备平台的建设和需求并提供详细的设计方案，符合网络安全等级保护三级标准。（4分）	0-4	3	3	3
5.7	技术	7.充分理解公积金系统国产密码应用体系的建设和需求并提供详细的设计方案，基于杭州市提供的国产商用密码基础服务，对信息系统进行国产密码应用改造。（4分）	0-4	3	3	3
5.8	技术	8.密码测评和等保测评服务，是否满足采购人的要求。（3分）	0-3	2	3	3
5.9	技术	9.充分理解数据共享需求，提供数据共享模型和数据共享清单。（3分）	0-3	3	3	3

6	技术	<p>项目实施方案</p> <p>1.投标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性及与原有系统兼容性等，包括项目组织、项目实施内容及计划、项目保障、培训方案、项目风险管理等内容，以及组织机构、实施场所、工作时间安排表、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。（3分）</p> <p>2.投标人质量保证方案的科学性、合理性、可行性，明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的项目实施内容，能按照招标文件和采购人要求完成软件开发、安装调试、验收、确保按时交付、正常运行的措施情况等。（4分）</p>	0-7	4	4	5
7	技术	<p>售后服务方案</p> <p>1.根据投标人对本项目做的售后服务方案考虑周到、合理，对业主方做出的响应时间、保修条款、优惠措施等售后承诺切实可行。（3分）</p> <p>2.投标人具有较强的售后服务能力，投标人是否能提供良好的本地化服务。（2分）</p>	0-5	3	3	4
8.1	技术	<p>项目经理具有信息系统项目管理师（高级）证书的，得1分；项目组成员（不包含项目负责人）中具有政务大数据运营管理师证书的，高级得1分，其他得0.5分，没有的不得分。本项满分2分。提供项目经理和项目组成员相关职称或认证证书（复印件），同时提供证书复印件及在职社保证明文件（或提供供应商出具的已缴纳社保承诺书）原件，两者缺一不可，否则不得分。</p>	0-2	1.5	0.5	1.5
8.2	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的主要服务人员进行评价：项目拟投入的项目管理人员具备高级以上职称或相同等级的相关资质，提供证书复印件，得1分；拟投入的开发团队人员具备软件设计师资质，提供证书复印件，得1分；本项满分2分。</p>	0-2	0	0	2
8.3	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的驻场人员团队进行评价：项目拟投入的团队人员数量、配备力量，配备5人以上驻场人员，得2分；驻场人员具有与本项目类似的工作经历得1分，否则不得分。本项满分3分。注：类似工作经历是指软件开发经验。</p>	0-3	2	2	3
9	技术	<p>项目培训方案</p> <p>投标人提供适于平台运行要求的运行维护、技术支持和技术培训方案科学合理，内容详实（3分）。</p>	0-3	2	2	2
10	技术	<p>服务承诺</p> <p>服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等（4分）。</p>	0-4	3	2	3
11.1	技术	<p>1.演示公积金“易贷”应用场景。要求以公积金手机贷款为主题，结合对公积金业务的理解，展示以下功能：</p> <p>（1）我的贷款：查询客户公积金贷款基本信息以及还款明细（2分）</p> <p>（2）贷款申请：客户申请商品房的公积金贷款（1分）</p> <p>（3）可贷额度：根据客户最近12月的账户平均余额计算客户的可贷额度（1分）</p> <p>（4）提前还款：允许满足条件的客户进行部分提前还款或者一次性提前结清，其中提前部分还款支持同时缩短期限。（2分）</p> <p>（5）合同变更：允许公积金贷款客户进行手机号、通讯地址、贷款期限的变更，其中贷款期限只允许缩短。（1分）</p> <p>（6）房贷试算：允许客户自由选择公积金贷款、组合贷款、纯商业贷款等方式进行还款金额的计算，判断还款方式、贷款期限对客户还款的影响。（1分）</p> <p>（7）贷款楼盘：按照地图的方式显示中心各楼盘的分布及选择对应的楼盘进行公积金贷款的申请。（2分）</p>	0-10	0	0	10
11.2	技术	<p>2.演示公积金预测挖掘系统。要求以公积金贷款系数测算为主题要求展示以下功能：</p> <p>（1）公积金贷款规模统计：以数据可视化的方式展示选定年份段内审批金额、时间趋势、客户年龄段、婚姻状况等维度下贷款金额以及贷款用户的数据统计（2分）；</p> <p>（2）贷款系数测算功能展示：以贷款系数为8、10、12、15倍时，测算对同一人群贷款笔数、贷款金额、缴存时长的影响，并根据测算分析得出测算结论，要求功能分析逻辑性完整，可用（3分）</p>	0-5	0	0	5
合计			0-90	48	45.5	77.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（汪承英）

项目名称：杭州公积金城市大脑二期项目（CTZB-2021050353）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州冉思科技有限公司	杭州天均科技有限公司	杭州金房科技有限公司、浙江鸿程计算机系统有限公司（联合体）
1	商务资信	供应商（如为联合体，指主办单位）实力 投标人同类项目成功案例情况（2019年1月1日起至今），每提供1例得0.5分，本项最高得4分。提供合同复印件，不提供不得分，原件备查。	0-4	1.5	1	4
2	商务资信	专业技术力量 具备与本次采购内容相近的软件著作权证书：公积金数字驾驶舱（1分）、公积金缴存（1分）、公积金贷款审批（1分）、贷款逾期管理（1分）、公积金账务处理（1分），满分5分。 注：如联合体投标或采用合同分包方式的，应在联合体协议（或分包意向书）中明确评分项对应的实施内容及实施单位。	0-5	0	0	5
3	技术	需求理解分析 对本项目背景、现状、存在问题的理解是否深刻，对本次项目建设的总体背景及总体目标的实现是否全面熟知，整体方案与需求的吻合程度情况（5分）。	0-5	3	2	4
4	技术	总体设计方案 投标人针对本项目的详细技术方案、系统功能设计具有合理性、实用性、可行性，阐述系统的体系架构、实现思路和关键技术清晰准确（5分）。	0-5	3.5	2.5	4
5.1	技术	1.充分理解城市大脑公积金“易贷”应用场景的建设需求并提供详细的设计方案，包括公积金电子合同线上签约平台、公积金信贷业务PAD移动端作业平台、公积金E贷大厅。（4分）	0-4	2.5	2.5	3.5
5.2	技术	2.充分理解完善城市大脑公积金大屏版、手机版驾驶舱的建设需求并提供详细的设计方案，包括拓展指标类别、增加分析维度。（4分）	0-4	2.5	2.5	3
5.3	技术	3.充分理解城市大脑公积金数据管理展示平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据门户、指标体系完善、客户画像功能。（3分）	0-3	2	2	3
5.4	技术	4.充分理解城市大脑公积金数据分析挖掘能力平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据挖掘系统、公积金贷款系数测算模型、无房租提取公积金上限模型、公积金建缴率预测模型、公积金贷款金额预测模型、个人公积金年度账单。（2分）	0-2	1	1	2
5.5	技术	5.充分理解数据应用安全及数据质量保障体系的建设和需求并提供详细的设计方案，包括数据安全保障、数据质量保障。（3分）	0-3	2	2	3
5.6	技术	6.充分理解公积金异地灾备平台的建设和需求并提供详细的设计方案，符合网络安全等级保护三级标准。（4分）	0-4	2	1.5	3
5.7	技术	7.充分理解公积金系统国产密码应用体系的建设和需求并提供详细的设计方案，基于杭州市提供的国产商用密码基础服务，对信息系统进行国产密码应用改造。（4分）	0-4	2	2	3.5
5.8	技术	8.密码测评和等保测评服务，是否满足采购人的要求。（3分）	0-3	1.5	1.5	2.5
5.9	技术	9.充分理解数据共享需求，提供数据共享模型和数据共享清单。（3分）	0-3	1.5	1.5	2.5

6	技术	<p>项目实施方案</p> <p>1.投标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性及与原有系统兼容性等，包括项目组织、项目实施内容及计划、项目保障、培训方案、项目风险管理等内容，以及组织机构、实施场所、工作时间安排表、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。（3分）</p> <p>2.投标人质量保证方案的科学性、合理性、可行性，明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的项目实施内容，能按照招标文件和采购人要求完成软件开发、安装调试、验收、确保按时交付、正常运行的措施情况等。（4分）</p>	0-7	4	4	6
7	技术	<p>售后服务方案</p> <p>1.根据投标人对本项目做的售后服务方案考虑周到、合理，对业主方做出的响应时间、保修条款、优惠措施等售后承诺切实可行。（3分）</p> <p>2.投标人具有较强的售后服务能力，投标人是否能提供良好的本地化服务。（2分）</p>	0-5	4	4	4.5
8.1	技术	<p>项目经理具有信息系统项目管理师（高级）证书的，得1分；项目组成员（不包含项目负责人）中具有政务大数据运营管理师证书的，高级得1分，其他得0.5分，没有的不得分。本项满分2分。提供项目经理和项目组成员相关职称或认证证书（复印件），同时提供证书复印件及在职社保证明文件（或提供供应商出具的已缴纳社保承诺书）原件，两者缺一不可，否则不得分。</p>	0-2	1.5	0.5	1.5
8.2	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的主要服务人员进行评价：项目拟投入的项目管理人员具备高级以上职称或相同等级的相关资质，提供证书复印件，得1分；拟投入的开发团队人员具备软件设计师资质，提供证书复印件，得1分；本项满分2分。</p>	0-2	0	0	2
8.3	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的驻场人员团队进行评价：项目拟投入的团队人员数量、配备力量，配备5人以上驻场人员，得2分；驻场人员具有与本项目类似的工作经历得1分，否则不得分。本项满分3分。注：类似工作经历是指软件开发经验。</p>	0-3	2	2	3
9	技术	<p>项目培训方案</p> <p>投标人提供适于平台运行要求的运行维护、技术支持和技术培训方案科学合理，内容详实（3分）。</p>	0-3	2	2	2.5
10	技术	<p>服务承诺</p> <p>服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等（4分）。</p>	0-4	2	2	2.5
11.1	技术	<p>1.演示公积金“易贷”应用场景。要求以公积金手机贷款为主题，结合对公积金业务的理解，展示以下功能：</p> <p>（1）我的贷款：查询客户公积金贷款基本信息以及还款明细（2分）</p> <p>（2）贷款申请：客户申请商品房的公积金贷款（1分）</p> <p>（3）可贷额度：根据客户最近12月的账户平均余额计算客户的可贷额度（1分）</p> <p>（4）提前还款：允许满足条件的客户进行部分提前还款或者一次性提前结清，其中提前部分还款支持同时缩短期限。（2分）</p> <p>（5）合同变更：允许公积金贷款客户进行手机号、通讯地址、贷款期限的变更，其中贷款期限只允许缩短。（1分）</p> <p>（6）房贷试算：允许客户自由选择公积金贷款、组合贷款、纯商业贷款等方式进行还款金额的计算，判断还款方式、贷款期限对客户还款的影响。（1分）</p> <p>（7）贷款楼盘：按照地图的方式显示中心各楼盘的分布及选择对应的楼盘进行公积金贷款的申请。（2分）</p>	0-10	0	0	10
11.2	技术	<p>2.演示公积金预测挖掘系统。要求以公积金贷款系数测算为主题要求展示以下功能：</p> <p>（1）公积金贷款规模统计：以数据可视化的方式展示选定年份段内审批金额、时间趋势、客户年龄段、婚姻状况等维度下贷款金额以及贷款用户的数据统计（2分）；</p> <p>（2）贷款系数测算功能展示：以贷款系数为8、10、12、15倍时，测算对同一人群贷款笔数、贷款金额、缴存时长的影响，并根据测算分析得出测算结论，要求功能分析逻辑性完整，可用（3分）</p>	0-5	0	0	5
合计			0-90	40.5	36.5	80

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（施杭新）

项目名称：杭州公积金城市大脑二期项目（CTZB-2021050353）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州冉思科技有限公司	杭州天均科技有限公司	杭州金房科技有限公司、浙江鸿程计算机系统有限公司（联合体）
1	商务资信	供应商（如为联合体，指主办单位）实力 投标人同类项目成功案例情况（2019年1月1日起至今），每提供1例得0.5分，本项最高得4分。提供合同复印件，不提供不得分，原件备查。	0-4	1.5	1	4
2	商务资信	专业技术力量 具备与本次采购内容相近的软件著作权证书：公积金数字驾驶舱（1分）、公积金缴存（1分）、公积金贷款审批（1分）、贷款逾期管理（1分）、公积金账务处理（1分），满分5分。 注：如联合体投标或采用合同分包方式的，应在联合体协议（或分包意向书）中明确评分项对应的实施内容及实施单位。	0-5	0	0	5
3	技术	需求理解分析 对本项目背景、现状、存在问题的理解是否深刻，对本次项目建设的总体背景及总体目标的实现是否全面熟知，整体方案与需求的吻合程度情况（5分）。	0-5	3	2	4
4	技术	总体设计方案 投标人针对本项目的详细技术方案、系统功能设计具有合理性、实用性、可行性，阐述系统的体系架构、实现思路和关键技术清晰准确（5分）。	0-5	3	2	4
5.1	技术	1.充分理解城市大脑公积金“易贷”应用场景的建设需求并提供详细的设计方案，包括公积金电子合同线上签约平台、公积金信贷业务PAD移动端作业平台、公积金E贷大厅。（4分）	0-4	2	2	3
5.2	技术	2.充分理解完善城市大脑公积金大屏版、手机版驾驶舱的建设需求并提供详细的设计方案，包括拓展指标类别、增加分析维度。（4分）	0-4	2	2	3
5.3	技术	3.充分理解城市大脑公积金数据管理展示平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据门户、指标体系完善、客户画像功能。（3分）	0-3	2	2	2
5.4	技术	4.充分理解城市大脑公积金数据分析挖掘能力平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据挖掘系统、公积金贷款系数测算模型、无房租提取公积金上限模型、公积金建缴率预测模型、公积金贷款金额预测模型、个人公积金年度账单。（2分）	0-2	1	1	1
5.5	技术	5.充分理解数据应用安全及数据质量保障体系的建设和需求并提供详细的设计方案，包括数据安全保障、数据质量保障。（3分）	0-3	1	1	2
5.6	技术	6.充分理解公积金异地灾备平台的建设和需求并提供详细的设计方案，符合网络安全等级保护三级标准。（4分）	0-4	3	2	3
5.7	技术	7.充分理解公积金系统国产密码应用体系的建设和需求并提供详细的设计方案，基于杭州市提供的国产商用密码基础服务，对信息系统进行国产密码应用改造。（4分）	0-4	2	2	3
5.8	技术	8.密码测评和等保测评服务，是否满足采购人的要求。（3分）	0-3	2	2	3
5.9	技术	9.充分理解数据共享需求，提供数据共享模型和数据共享清单。（3分）	0-3	2	2	2

6	技术	<p>项目实施方案</p> <p>1.投标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性及与原有系统兼容性等，包括项目组织、项目实施内容及计划、项目保障、培训方案、项目风险管理等内容，以及组织机构、实施场所、工作时间安排表、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。（3分）</p> <p>2.投标人质量保证方案的科学性、合理性、可行性，明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的项目实施内容，能按照招标文件和采购人要求完成软件开发、安装调试、验收、确保按时交付、正常运行的措施情况等。（4分）</p>	0-7	5	4	6
7	技术	<p>售后服务方案</p> <p>1.根据投标人对本项目做的售后服务方案考虑周到、合理，对业主方做出的响应时间、保修条款、优惠措施等售后承诺切实可行。（3分）</p> <p>2.投标人具有较强的售后服务能力，投标人是否能提供良好的本地化服务。（2分）</p>	0-5	3	2	4
8.1	技术	<p>项目经理具有信息系统项目管理师（高级）证书的，得1分；项目组成员（不包含项目负责人）中具有政务大数据运营管理师证书的，高级得1分，其他得0.5分，没有的不得分。本项满分2分。提供项目经理和项目组成员相关职称或认证证书（复印件），同时提供证书复印件及在职社保证明文件（或提供供应商出具的已缴纳社保承诺书）原件，两者缺一不可，否则不得分。</p>	0-2	1.5	0.5	1.5
8.2	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的主要服务人员进行评价：项目拟投入的项目管理人员具备高级以上职称或相同等级的相关资质，提供证书复印件，得1分；拟投入的开发团队人员具备软件设计师资质，提供证书复印件，得1分；本项满分2分。</p>	0-2	0	0	2
8.3	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的驻场人员团队进行评价：项目拟投入的团队人员数量、配备力量，配备5人以上驻场人员，得2分；驻场人员具有与本项目类似的工作经历得1分，否则不得分。本项满分3分。注：类似工作经历是指软件开发经验。</p>	0-3	2	2	3
9	技术	<p>项目培训方案</p> <p>投标人提供适于平台运行要求的运行维护、技术支持和技术培训方案科学合理，内容详实（3分）。</p>	0-3	2	2	2
10	技术	<p>服务承诺</p> <p>服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等（4分）。</p>	0-4	3	2	3
11.1	技术	<p>1. 演示公积金“易贷”应用场景。要求以公积金手机贷款为主题，结合对公积金业务的理解，展示以下功能：</p> <p>（1）我的贷款：查询客户公积金贷款基本信息以及还款明细（2分）</p> <p>（2）贷款申请：客户申请商品房的公积金贷款（1分）</p> <p>（3）可贷额度：根据客户最近12月的账户平均余额计算客户的可贷额度（1分）</p> <p>（4）提前还款：允许满足条件的客户进行部分提前还款或者一次性提前结清，其中提前部分还款支持同时缩短期限。（2分）</p> <p>（5）合同变更：允许公积金贷款客户进行手机号、通讯地址、贷款期限的变更，其中贷款期限只允许缩短。（1分）</p> <p>（6）房贷试算：允许客户自由选择公积金贷款、组合贷款、纯商业贷款等方式进行还款金额的计算，判断还款方式、贷款期限对客户还款的影响。（1分）</p> <p>（7）贷款楼盘：按照地图的方式显示中心各楼盘的分布及选择对应的楼盘进行公积金贷款的申请。（2分）</p>	0-10	0	0	8
11.2	技术	<p>2. 演示公积金预测挖掘系统。要求以公积金贷款系数测算为主题要求展示以下功能：</p> <p>（1）公积金贷款规模统计：以数据可视化的方式展示选定年份段内审批金额、时间趋势、客户年龄段、婚姻状况等维度下贷款金额以及贷款用户的数据统计（2分）；</p> <p>（2）贷款系数测算功能展示：以贷款系数为8、10、12、15倍时，测算对同一人群贷款笔数、贷款金额、缴存时长的影响，并根据测算分析得出测算结论，要求功能分析逻辑性完整，可用（3分）</p>	0-5	0	0	3
合计			0-90	41	33.5	71.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（冯炳）

项目名称：杭州公积金城市大脑二期项目（CTZB-2021050353）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州冉思科技有限公司	杭州天均科技有限公司	杭州金房科技有限公司、浙江鸿程计算机系统有限公司（联合体）
1	商务资信	供应商（如为联合体，指主办单位）实力 投标人同类项目成功案例情况（2019年1月1日起至今），每提供1例得0.5分，本项最高得4分。提供合同复印件，不提供不得分，原件备查。	0-4	1.5	1	4
2	商务资信	专业技术力量 具备与本次采购内容相近的软件著作权证书：公积金数字驾驶舱（1分）、公积金缴存（1分）、公积金贷款审批（1分）、贷款逾期管理（1分）、公积金账务处理（1分），满分5分。 注：如联合体投标或采用合同分包方式的，应在联合体协议（或分包意向书）中明确评分项对应的实施内容及实施单位。	0-5	0	0	5
3	技术	需求理解分析 对本项目背景、现状、存在问题的理解是否深刻，对本次项目建设的总体背景及总体目标的实现是否全面熟知，整体方案与需求的吻合程度情况（5分）。	0-5	2	2	4
4	技术	总体设计方案 投标人针对本项目的详细技术方案、系统功能设计具有合理性、实用性、可行性，阐述系统的体系架构、实现思路和关键技术清晰准确（5分）。	0-5	2	2	4
5.1	技术	1.充分理解城市大脑公积金“易贷”应用场景的建设需求并提供详细的设计方案，包括公积金电子合同线上签约平台、公积金信贷业务PAD移动端作业平台、公积金E贷大厅。（4分）	0-4	2	2	4
5.2	技术	2.充分理解完善城市大脑公积金大屏版、手机版驾驶舱的建设需求并提供详细的设计方案，包括拓展指标类别、增加分析维度。（4分）	0-4	2	2	4
5.3	技术	3.充分理解城市大脑公积金数据管理展示平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据门户、指标体系完善、客户画像功能。（3分）	0-3	2	2	3
5.4	技术	4.充分理解城市大脑公积金数据分析挖掘能力平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据挖掘系统、公积金贷款系数测算模型、无房租提取公积金上限模型、公积金建缴率预测模型、公积金贷款金额预测模型、个人公积金年度账单。（2分）	0-2	2	2	2
5.5	技术	5.充分理解数据应用安全及数据质量保障体系的建设和需求并提供详细的设计方案，包括数据安全保障、数据质量保障。（3分）	0-3	2	2	3
5.6	技术	6.充分理解公积金异地灾备平台的建设和需求并提供详细的设计方案，符合网络安全等级保护三级标准。（4分）	0-4	3	3	4
5.7	技术	7.充分理解公积金系统国产密码应用体系的建设和需求并提供详细的设计方案，基于杭州市提供的国产商用密码基础服务，对信息系统进行国产密码应用改造。（4分）	0-4	3	3	4
5.8	技术	8.密码测评和等保测评服务，是否满足采购人的要求。（3分）	0-3	2	2	3
5.9	技术	9.充分理解数据共享需求，提供数据共享模型和数据共享清单。（3分）	0-3	2	2	3

6	技术	<p>项目实施方案</p> <p>1.投标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性及与原有系统兼容性等，包括项目组织、项目实施内容及计划、项目保障、培训方案、项目风险管理等内容，以及组织机构、实施场所、工作时间安排表、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。（3分）</p> <p>2.投标人质量保证方案的科学性、合理性、可行性，明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的项目实施内容，能按照招标文件和采购人要求完成软件开发、安装调试、验收、确保按时交付、正常运行的措施情况等。（4分）</p>	0-7	5	5	7
7	技术	<p>售后服务方案</p> <p>1.根据投标人对本项目做的售后服务方案考虑周到、合理，对业主方做出的响应时间、保修条款、优惠措施等售后承诺切实可行。（3分）</p> <p>2.投标人具有较强的售后服务能力，投标人是否能提供良好的本地化服务。（2分）</p>	0-5	4	4	5
8.1	技术	<p>项目经理具有信息系统项目管理师（高级）证书的，得1分；项目组成员（不包含项目负责人）中具有政务大数据运营管理师证书的，高级得1分，其他得0.5分，没有的不得分。本项满分2分。提供项目经理和项目组成员相关职称或认证证书（复印件），同时提供证书复印件及在职社保证明文件（或提供供应商出具的已缴纳社保承诺书）原件，两者缺一不可，否则不得分。</p>	0-2	1.5	0.5	1.5
8.2	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的主要服务人员进行评价：项目拟投入的项目管理人员具备高级以上职称或相同等级的相关资质，提供证书复印件，得1分；拟投入的开发团队人员具备软件设计师资质，提供证书复印件，得1分；本项满分2分。</p>	0-2	0	0	2
8.3	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的驻场人员团队进行评价：项目拟投入的团队人员数量、配备力量，配备5人以上驻场人员，得2分；驻场人员具有与本项目类似的工作经历得1分，否则不得分。本项满分3分。注：类似工作经历是指软件开发经验。</p>	0-3	2	2	3
9	技术	<p>项目培训方案</p> <p>投标人提供适于平台运行要求的运行维护、技术支持和技术培训方案科学合理，内容详实（3分）。</p>	0-3	2	2	3
10	技术	<p>服务承诺</p> <p>服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等（4分）。</p>	0-4	3	3	4
11.1	技术	<p>1. 演示公积金“易贷”应用场景。要求以公积金手机贷款为主题，结合对公积金业务的理解，展示以下功能：</p> <p>（1）我的贷款：查询客户公积金贷款基本信息以及还款明细（2分）</p> <p>（2）贷款申请：客户申请商品房的公积金贷款（1分）</p> <p>（3）可贷额度：根据客户最近12月的账户平均余额计算客户的可贷额度（1分）</p> <p>（4）提前还款：允许满足条件的客户进行部分提前还款或者一次性提前结清，其中提前部分还款支持同时缩短期限。（2分）</p> <p>（5）合同变更：允许公积金贷款客户进行手机号、通讯地址、贷款期限的变更，其中贷款期限只允许缩短。（1分）</p> <p>（6）房贷试算：允许客户自由选择公积金贷款、组合贷款、纯商业贷款等方式进行还款金额的计算，判断还款方式、贷款期限对客户还款的影响。（1分）</p> <p>（7）贷款楼盘：按照地图的方式显示中心各楼盘的分布及选择对应的楼盘进行公积金贷款的申请。（2分）</p>	0-10	0	0	10
11.2	技术	<p>2. 演示公积金预测挖掘系统。要求以公积金贷款系数测算为主题要求展示以下功能：</p> <p>（1）公积金贷款规模统计：以数据可视化的方式展示选定年份段内审批金额、时间趋势、客户年龄段、婚姻状况等维度下贷款金额以及贷款用户的数据统计（2分）；</p> <p>（2）贷款系数测算功能展示：以贷款系数为8、10、12、15倍时，测算对同一人群贷款笔数、贷款金额、缴存时长的影响，并根据测算分析得出测算结论，要求功能分析逻辑性完整，可用（3分）</p>	0-5	0	0	5
合计			0-90	43	41.5	87.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（余静涛）

项目名称：杭州公积金城市大脑二期项目（CTZB-2021050353）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州冉思科技有限公司	杭州天均科技有限公司	杭州金房科技有限公司、浙江鸿程计算机系统有限公司（联合体）
1	商务资信	供应商（如为联合体，指主办单位）实力 投标人同类项目成功案例情况（2019年1月1日起至今），每提供1例得0.5分，本项最高得4分。提供合同复印件，不提供不得分，原件备查。	0-4	1.5	1	4
2	商务资信	专业技术力量 具备与本次采购内容相近的软件著作权证书：公积金数字驾驶舱（1分）、公积金缴存（1分）、公积金贷款审批（1分）、贷款逾期管理（1分）、公积金账务处理（1分），满分5分。 注：如联合体投标或采用合同分包方式的，应在联合体协议（或分包意向书）中明确评分项对应的实施内容及实施单位。	0-5	0	0	5
3	技术	需求理解分析 对本项目背景、现状、存在问题的理解是否深刻，对本次项目建设的总体背景及总体目标的实现是否全面熟知，整体方案与需求的吻合程度情况（5分）。	0-5	3	2.5	4
4	技术	总体设计方案 投标人针对本项目的详细技术方案、系统功能设计具有合理性、实用性、可行性，阐述系统的体系架构、实现思路和关键技术清晰准确（5分）。	0-5	4	3.5	4
5.1	技术	1.充分理解城市大脑公积金“易贷”应用场景的建设需求并提供详细的设计方案，包括公积金电子合同线上签约平台、公积金信贷业务PAD移动端作业平台、公积金E贷大厅。（4分）	0-4	2	1.5	3
5.2	技术	2.充分理解完善城市大脑公积金大屏版、手机版驾驶舱的建设需求并提供详细的设计方案，包括拓展指标类别、增加分析维度。（4分）	0-4	2	2	3
5.3	技术	3.充分理解城市大脑公积金数据管理展示平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据门户、指标体系完善、客户画像功能。（3分）	0-3	2	1.5	2.5
5.4	技术	4.充分理解城市大脑公积金数据分析挖掘能力平台的建设需求并提供详细的设计方案，包括数据挖掘系统、公积金贷款系数测算模型、无房租提取公积金上限模型、公积金建缴率预测模型、公积金贷款金额预测模型、个人公积金年度账单。（2分）	0-2	1.5	1	2
5.5	技术	5.充分理解数据应用安全及数据质量保障体系的建设和需求并提供详细的设计方案，包括数据安全保障、数据质量保障。（3分）	0-3	2	1.5	2.5
5.6	技术	6.充分理解公积金异地灾备平台的建设和需求并提供详细的设计方案，符合网络安全等级保护三级标准。（4分）	0-4	3	3	3.5
5.7	技术	7.充分理解公积金系统国产密码应用体系的建设和需求并提供详细的设计方案，基于杭州市提供的国产商用密码基础服务，对信息系统进行国产密码应用改造。（4分）	0-4	3	3	3.5
5.8	技术	8.密码测评和等保测评服务，是否满足采购人的要求。（3分）	0-3	2	2	2.5
5.9	技术	9.充分理解数据共享需求，提供数据共享模型和数据共享清单。（3分）	0-3	2	1.5	2

6	技术	<p>项目实施方案</p> <p>1.投标人项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性及与原有系统兼容性等，包括项目组织、项目实施内容及计划、项目保障、培训方案、项目风险管理等内容，以及组织机构、实施场所、工作时间安排表、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。（3分）</p> <p>2.投标人质量保证方案的科学性、合理性、可行性，明确的质量保证目标，质量保证措施和体系合理先进并具有详细的项目实施内容，能按照招标文件和采购人要求完成软件开发、安装调试、验收、确保按时交付、正常运行的措施情况等。（4分）</p>	0-7	5	5	6
7	技术	<p>售后服务方案</p> <p>1.根据投标人对本项目做的售后服务方案考虑周到、合理，对业主方做出的响应时间、保修条款、优惠措施等售后承诺切实可行。（3分）</p> <p>2.投标人具有较强的售后服务能力，投标人是否能提供良好的本地化服务。（2分）</p>	0-5	3	3	4
8.1	技术	<p>项目经理具有信息系统项目管理师（高级）证书的，得1分；项目组成员（不包含项目负责人）中具有政务大数据运营管理师证书的，高级得1分，其他得0.5分，没有的不得分。本项满分2分。提供项目经理和项目组成员相关职称或认证证书（复印件），同时提供证书复印件及在职社保证明文件（或提供供应商出具的已缴纳社保承诺书）原件，两者缺一不可，否则不得分。</p>	0-2	1.5	0.5	1.5
8.2	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的主要服务人员进行评价：项目拟投入的项目管理人员具备高级以上职称或相同等级的相关资质，提供证书复印件，得1分；拟投入的开发团队人员具备软件设计师资质，提供证书复印件，得1分；本项满分2分。</p>	0-2	0	0	2
8.3	技术	<p>根据投标人拟投入本项目的驻场人员团队进行评价：项目拟投入的团队人员数量、配备力量，配备5人以上驻场人员，得2分；驻场人员具有与本项目类似的工作经历得1分，否则不得分。本项满分3分。注：类似工作经历是指软件开发经验。</p>	0-3	2	2	3
9	技术	<p>项目培训方案</p> <p>投标人提供适于平台运行要求的运行维护、技术支持和技术培训方案科学合理，内容详实（3分）。</p>	0-3	2	2	2.5
10	技术	<p>服务承诺</p> <p>服务承诺的可行性、完整性以及服务承诺落实的保障措施，维护期内外的后续技术支持和维护能力情况等；对服务承诺的保障措施，是否满足采购人的要求等（4分）。</p>	0-4	2.5	2	3.5
11.1	技术	<p>1. 演示公积金“易贷”应用场景。要求以公积金手机贷款为主题，结合对公积金业务的理解，展示以下功能：</p> <p>（1）我的贷款：查询客户公积金贷款基本信息以及还款明细（2分）</p> <p>（2）贷款申请：客户申请商品房的公积金贷款（1分）</p> <p>（3）可贷额度：根据客户最近12月的账户平均余额计算客户的可贷额度（1分）</p> <p>（4）提前还款：允许满足条件的客户进行部分提前还款或者一次性提前结清，其中提前部分还款支持同时缩短期限。（2分）</p> <p>（5）合同变更：允许公积金贷款客户进行手机号、通讯地址、贷款期限的变更，其中贷款期限只允许缩短。（1分）</p> <p>（6）房贷试算：允许客户自由选择公积金贷款、组合贷款、纯商业贷款等方式进行还款金额的计算，判断还款方式、贷款期限对客户还款的影响。（1分）</p> <p>（7）贷款楼盘：按照地图的方式显示中心各楼盘的分布及选择对应的楼盘进行公积金贷款的申请。（2分）</p>	0-10	0	0	9.5
11.2	技术	<p>2. 演示公积金预测挖掘系统。要求以公积金贷款系数测算为主题要求展示以下功能：</p> <p>（1）公积金贷款规模统计：以数据可视化的方式展示选定年份段内审批金额、时间趋势、客户年龄段、婚姻状况等维度下贷款金额以及贷款用户的数据统计（2分）；</p> <p>（2）贷款系数测算功能展示：以贷款系数为8、10、12、15倍时，测算对同一人群贷款笔数、贷款金额、缴存时长的影响，并根据测算分析得出测算结论，要求功能分析逻辑性完整，可用（3分）</p>	0-5	0	0	4.5
合计			0-90	44	38.5	78

专家（签名）：

