

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：杭州市萧山区衙前镇人民政府集镇保洁及市政养护一体化政府采购项目（YQ-GYGK-2023705）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金鑫保洁有限公司、杭州金鑫保洁有限公司、浙江宁围环境服务有限公司（联合体）	浙江萧鸿环境建设有限公司	浙江九洋环境工程有限公司	浙江邦凝生态环境建设发展有限公司
1	商务	投标人自2020年01月01日以来有类似本项目内容的镇街保洁业绩，每个得0.2分，最高得1分。（投标文件中提供业绩汇总表、合同、中标通知书复印件，同一个项目不累计得分，投标人及其联合体同时具有）	0-1	1.0	0.2	1.0	1.0
2	商务	(1)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的环卫荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的环卫荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件） (2)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的信用类荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的信用类荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的信用类荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件，投标人及其联合体同时具有）	0-6	6.0	0.0	6.0	5.0
3	商务	投标人具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书和诚信管理体系认证证书，每具有一个得1分，最高得4分。 （提供有效期内的体系认证证书复印件，不提供不得分，投标人及其联合体同时具有）	0-4	3.0	0.0	4.0	3.0
4.1	技术	投标人对本项目的理解：包括作业情况分析、针对性措施、管理服务理念、预期管理目标、组织实话措施、管理及动作流程、各类管理机制、管理优势等。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得8-10分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得4-7分； ③方案内容一般完整的得1-2分。 无则不得分	0-10	7.0	2.0	6.0	7.0
4.2	技术	根据道路清扫保洁要求提供拟投入的清扫保洁人员组织、机具设备、时间安排、不同类别道路的清扫解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	3.0	2.0	3.0	3.0
4.3	技术	根据河道管养要求提供拟投入的管养人员组织、设施设备、时间安排、不同类别河道管养的解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	4.0	2.0	4.0	3.0

4.4	技术	<p>根据要求制定巡回保洁方案和区域内其他垃圾清运方案，落实专职巡查人员，建立完善的考核监督机制，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	4.0
4.5	技术	<p>制定的公厕保洁人员配置、排班方案符合区块公厕特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.6	技术	<p>平稳交接受过渡方案；道路保洁服务平稳过渡交接，制定相关的平稳过渡交接实施措施的合理性，根据提供的内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	4.0
4.7	技术	<p>具有丰富的自然灾害应急经验：对应急（气象灾害、城市内涝、防汛抗台、抗雪防冻）、创优评优和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置等方案是否科学合理、具有针对性及可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.8	技术	<p>制定的垃圾偷倒的处理作业方案是否切合实际，符合区块特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	4.0
5	技术	<p>投入车辆及设备</p> <p>(1)、投标人自有设备中同时具有护栏清洗车、吸粪车、抑尘车三种车型为一组，自有三组及以上得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(2)、投标人自有核定载质量2吨（含）以下的垃圾清运车、核定载质量5吨（含）以上的垃圾压缩车二种车型为一组，自有五组及以上的得2分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(3)、投标人自有总质量7吨（含）以上的清扫车、总质量3.5吨（含）以下小型的扫路车、核定载质量10吨（含）以上的清洗车、核定载质量1吨（含）以下小型的路面养护车四种车型为一组，自有五组及以上的得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(4)、投标人自有船舶种类为交通艇（巡逻艇）的得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p> <p>(5)、投标人自有船舶种类为垃圾处理船的三只及以上得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p>	0-10	8.0	0.0	2.0	0.0

6	技术	<p>应急保障管理能力 应急保障管理能力，具有气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻、大型活动、节庆假日和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置能力： (1)、应急人员具有人社部门颁发的一级汽车维修工职业资格证书的每个得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供评分点所需的职业资格证书的材料，并提供职业资格证书查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料） (2)、投标人自有工程救险的皮卡车每辆得0.4分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (3)、投标人自有工程救险的登高车或防撞缓冲车，每种车型得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (4)、投标人自有扫雪车、应急推雪或扫雪设备，每种车型提供一个得0.25分，本项最高得1分。（投标文件中提供提供购买发票、购买合同、合格证复印件，和设备照片，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p>	0-7	7.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	<p>技术力量安排等 (1)、项目负责人具有本科以上学历的得1分，具有人社部门颁发的高级职称得1分，具有人社部门颁发的高级技师的得1分，获得省级及以上政府部门颁发个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得4分。 (2)、现场管理员具有全日制大专及以上学历且具有人社部门颁发的高级职称的得1分，具有市级及以上政府部门颁发的环卫个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得2分。 (3)、河道作业人员具有海事部门颁发的船舶驾驶证的，每个得0.4分，本项最高得2分。 （投标文件中提供评分点所需的学历、职称和职业资格证书的材料，并提供职称、职业资格证书查询证明截图和全日制需提供学信网查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料）</p>	0-8	8.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	<p>职工劳动保障 1.投标人建立党组织的得0.5分；投标人建立工会组织的得0.5分。</p>	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	<p>服务质量保证情况 服务质量保证情况，根据可实现程度、提供优惠等内容，提供的内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分。</p>	0-5	4.0	3.0	4.0	4.0
10	技术	<p>个性化服务承诺 综合评定投标人根据本项目特点，提供招标文件规定的服务项目外的个性化服务的相关方案。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-90	75.0	22.2	49.0	47.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：杭州市萧山区衙前镇人民政府集镇保洁及市政养护一体化政府采购项目（YQ-GYGK-2023705）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金鑫保洁有限公司、杭州金鑫保洁有限公司、浙江宁围环境服务有限公司（联合体）	浙江萧鸿环境建设有限公司	浙江九洋环境工程有限公司	浙江邦凝生态建设发展有限公司
1	商务	投标人自2020年01月01日以来有类似本项目内容的镇街保洁业绩，每个得0.2分，最高得1分。（投标文件中提供业绩汇总表、合同、中标通知书复印件，同一个项目不累计得分，投标人及其联合体同时具有）	0-1	1.0	0.2	1.0	1.0
2	商务	(1)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的环卫荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的环卫荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件） (2)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的信用类荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的信用类荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的信用类荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件，投标人及其联合体同时具有）	0-6	6.0	0.0	6.0	5.0
3	商务	投标人具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书和诚信管理体系认证证书，每具有一个得1分，最高得4分。 （提供有效期内的体系认证证书复印件，不提供不得分，投标人及其联合体同时具有）	0-4	3.0	0.0	4.0	3.0
4.1	技术	投标人对本项目的理解：包括作业情况分析、针对性措施、管理服务理念、预期管理目标、组织实话措施、管理及动作流程、各类管理机制、管理优势等。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得8-10分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得4-7分； ③方案内容一般完整的得1-2分。 无则不得分	0-10	8.0	0.0	2.0	0.0
4.2	技术	根据道路清扫保洁要求提供拟投入的清扫保洁人员组织、机具设备、时间安排、不同类别道路的清扫解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	5.0	4.0	4.0	4.0
4.3	技术	根据河道管养要求提供拟投入的管养人员组织、设施设备、时间安排、不同类别河道管养的解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	4.0	4.0	4.0	4.0

4.4	技术	<p>根据要求制定巡回保洁方案和区域内其他垃圾清运方案，落实专职巡查人员，建立完善的考核监督机制，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	3.0	3.0	3.0
4.5	技术	<p>制定的公厕保洁人员配置、排班方案符合区块公厕特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	5.0	3.0	3.0	4.0
4.6	技术	<p>平稳交接过渡方案；道路保洁服务平稳过渡交接，制定相关的平稳过渡交接实施措施的合理性，根据提供的内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	3.0	3.0	4.0
4.7	技术	<p>具有丰富的自然灾害应急经验：对应急（气象灾害、城市内涝、防汛抗台、抗雪防冻）、创优评优和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置等方案是否科学合理、具有针对性及可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	4.0
4.8	技术	<p>制定的垃圾偷倒的处理作业方案是否切合实际，符合区块特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	3.0	3.0	3.0
5	技术	<p>投入车辆及设备</p> <p>(1)、投标人自有设备中同时具有护栏清洗车、吸粪车、抑尘车三种车型为一组，自有三组及以上得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(2)、投标人自有核定载质量2吨（含）以下的垃圾清运车、核定载质量5吨（含）以上的垃圾压缩车二种车型为一组，自有五组及以上的得2分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(3)、投标人自有总质量7吨（含）以上的清扫车、总质量3.5吨（含）以下小型的扫路车、核定载质量10吨（含）以上的清洗车、核定载质量1吨（含）以下小型的路面养护车四种车型为一组，自有五组及以上的得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(4)、投标人自有船舶种类为交通艇（巡逻艇）的得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p> <p>(5)、投标人自有船舶种类为垃圾处理船的三只及以上得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p>	0-10	8.0	0.0	2.0	0.0

6	技术	<p>应急保障管理能力 应急保障管理能力，具有气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻、大型活动、节庆假日和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置能力： (1)、应急人员具有人社部门颁发的一级汽车维修工职业资格证书的每个得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供评分点所需的职业资格证书的材料，并提供职业资格证书查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料） (2)、投标人自有工程救险的皮卡车每辆得0.4分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (3)、投标人自有工程救险的登高车或防撞缓冲车，每种车型得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (4)、投标人自有扫雪车、应急推雪或扫雪设备，每种车型提供一个得0.25分，本项最高得1分。（投标文件中提供提供购买发票、购买合同、合格证复印件，和设备照片，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p>	0-7	7.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	<p>技术力量安排等 (1)、项目负责人具有本科以上学历的得1分，具有人社部门颁发的高级职称得1分，具有人社部门颁发的高级技师的得1分，获得省级及以上政府部门颁发个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得4分。 (2)、现场管理员具有全日制大专及以上学历且具有人社部门颁发的高级职称的得1分，具有市级及以上政府部门颁发的环卫个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得2分。 (3)、河道作业人员具有海事部门颁发的船舶驾驶证的，每个得0.4分，本项最高得2分。 （投标文件中提供评分点所需的学历、职称和职业资格证书的材料，并提供职称、职业资格证书查询证明截图和全日制需提供学信网查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料）</p>	0-8	8.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	<p>职工劳动保障 1.投标人建立党组织的得0.5分；投标人建立工会组织的得0.5分。</p>	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	<p>服务质量保证情况 服务质量保证情况，根据可实现程度、提供优惠等内容，提供的内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分。</p>	0-5	4.0	3.0	3.0	3.0
10	技术	<p>个性化服务承诺 综合评定投标人根据本项目特点，提供招标文件规定的服务项目外的个性化服务的相关方案。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-90	79.0	28.2	44.0	41.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：杭州市萧山区衙前镇人民政府集镇保洁及市政养护一体化政府采购项目（YQ-GYGK-2023705）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金鑫保洁有限公司、杭州金鑫保洁有限公司、浙江宁围环境服务有限公司（联合体）	浙江萧鸿环境建设有限公司	浙江九洋环境工程有限公司	浙江邦凝生态环境建设有限公司
1	商务	投标人自2020年01月01日以来有类似本项目内容的镇街保洁业绩，每个得0.2分，最高得1分。（投标文件中提供业绩汇总表、合同、中标通知书复印件，同一个项目不累计得分，投标人及其联合体同时具有）	0-1	1.0	0.2	1.0	1.0
2	商务	(1)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的环卫荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的环卫荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件） (2)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的信用类荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的信用类荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的信用类荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件，投标人及其联合体同时具有）	0-6	6.0	0.0	6.0	5.0
3	商务	投标人具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书和诚信管理体系认证证书，每具有一个得1分，最高得4分。 （提供有效期内的体系认证证书复印件，不提供不得分，投标人及其联合体同时具有）	0-4	3.0	0.0	4.0	3.0
4.1	技术	投标人对本项目的理解：包括作业情况分析、针对性措施、管理服务理念、预期管理目标、组织实话措施、管理及动作流程、各类管理机制、管理优势等。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得8-10分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得4-7分； ③方案内容一般完整的得1-2分。 无则不得分	0-10	8.5	5.0	7.0	7.0
4.2	技术	根据道路清扫保洁要求提供拟投入的清扫保洁人员组织、机具设备、时间安排、不同类别道路的清扫解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	4.5	2.5	4.0	4.0
4.3	技术	根据河道管养要求提供拟投入的管养人员组织、设施设备、时间安排、不同类别河道管养的解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0

4.4	技术	<p>根据要求制定巡回保洁方案和区域内其他垃圾清运方案，落实专职巡查人员，建立完善的考核监督机制，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.5	技术	<p>制定的公厕保洁人员配置、排班方案符合区块公厕特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.6	技术	<p>平稳交接过渡方案；道路保洁服务平稳过渡交接，制定相关的平稳过渡交接实施措施的合理性，根据提供的内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.7	技术	<p>具有丰富的自然灾害应急经验：对应急（气象灾害、城市内涝、防汛抗台、抗雪防冻）、创优评优和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置等方案是否科学合理、具有针对性及可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.8	技术	<p>制定的垃圾偷倒的处理作业方案是否切合实际，符合区块特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
5	技术	<p>投入车辆及设备</p> <p>(1)、投标人自有设备中同时具有护栏清洗车、吸粪车、抑尘车三种车型为一组，自有三组及以上得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(2)、投标人自有核定载质量2吨（含）以下的垃圾清运车、核定载质量5吨（含）以上的垃圾压缩车二种车型为一组，自有五组及以上的得2分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(3)、投标人自有总质量7吨（含）以上的清扫车、总质量3.5吨（含）以下小型的扫路车、核定载质量10吨（含）以上的清洗车、核定载质量1吨（含）以下小型的路面养护车四种车型为一组，自有五组及以上的得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(4)、投标人自有船舶种类为交通艇（巡逻艇）的得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p> <p>(5)、投标人自有船舶种类为垃圾处理船的三只及以上得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p>	0-10	8.0	0.0	2.0	0.0

6	技术	<p>应急保障管理能力 应急保障管理能力，具有气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻、大型活动、节庆假日和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置能力： (1)、应急人员具有人社部门颁发的一级汽车维修工职业资格证书的每个得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供评分点所需的职业资格证书的材料，并提供职业资格证书查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料） (2)、投标人自有工程救险的皮卡车每辆得0.4分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (3)、投标人自有工程救险的登高车或防撞缓冲车，每种车型得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (4)、投标人自有扫雪车、应急推雪或扫雪设备，每种车型提供一个得0.25分，本项最高得1分。（投标文件中提供提供购买发票、购买合同、合格证复印件，和设备照片，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p>	0-7	7.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	<p>技术力量安排等 (1)、项目负责人具有本科以上学历的得1分，具有人社部门颁发的高级职称得1分，具有人社部门颁发的高级技师的得1分，获得省级及以上政府部门颁发个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得4分。 (2)、现场管理员具有全日制大专及以上学历且具有人社部门颁发的高级职称的得1分，具有市级及以上政府部门颁发的环卫个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得2分。 (3)、河道作业人员具有海事部门颁发的船舶驾驶证的，每个得0.4分，本项最高得2分。 （投标文件中提供评分点所需的学历、职称和职业资格证书的材料，并提供职称、职业资格证书查询证明截图和全日制需提供学信网查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料）</p>	0-8	8.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	<p>职工劳动保障 1.投标人建立党组织的得0.5分；投标人建立工会组织的得0.5分。</p>	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	<p>服务质量保证情况 服务质量保证情况，根据可实现程度、提供优惠等内容，提供的内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分。</p>	0-5	4.5	2.5	4.0	4.0
10	技术	<p>个性化服务承诺 综合评定投标人根据本项目特点，提供招标文件规定的服务项目外的个性化服务的相关方案。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-90	78.5	25.2	49.0	45.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：杭州市萧山区衙前镇人民政府集镇保洁及市政养护一体化政府采购项目（YQ-GYGK-2023705）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金鑫保洁有限公司、杭州金鑫保洁有限公司、浙江宁围环境服务有限公司（联合体）	浙江萧鸿环境建设有限公司	浙江九洋环境工程有限公司	浙江邦凝生态环境建设有限公司
1	商务	投标人自2020年01月01日以来有类似本项目内容的镇街保洁业绩，每个得0.2分，最高得1分。（投标文件中提供业绩汇总表、合同、中标通知书复印件，同一个项目不累计得分，投标人及其联合体同时具有）	0-1	1.0	0.2	1.0	1.0
2	商务	(1)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的环卫荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的环卫荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件） (2)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的信用类荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的信用类荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的信用类荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件，投标人及其联合体同时具有）	0-6	6.0	0.0	6.0	5.0
3	商务	投标人具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书和诚信管理体系认证证书，每具有一个得1分，最高得4分。 （提供有效期内的体系认证证书复印件，不提供不得分，投标人及其联合体同时具有）	0-4	3.0	0.0	4.0	3.0
4.1	技术	投标人对本项目的理解：包括作业情况分析、针对性措施、管理服务理念、预期管理目标、组织实话措施、管理及动作流程、各类管理机制、管理优势等。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得8-10分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得4-7分； ③方案内容一般完整的得1-2分。 无则不得分	0-10	8.0	5.0	6.0	6.0
4.2	技术	根据道路清扫保洁要求提供拟投入的清扫保洁人员组织、机具设备、时间安排、不同类别道路的清扫解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	5.0	2.0	3.0	3.0
4.3	技术	根据河道管养要求提供拟投入的管养人员组织、设施设备、时间安排、不同类别河道管养的解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	5.0	3.0	4.0	3.0

4.4	技术	<p>根据要求制定巡回保洁方案和区域内其他垃圾清运方案，落实专职巡查人员，建立完善的考核监督机制，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	3.0	4.0	4.0
4.5	技术	<p>制定的公厕保洁人员配置、排班方案符合区块公厕特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	5.0	2.0	4.0	3.0
4.6	技术	<p>平稳交接受过渡方案；道路保洁服务平稳过渡交接，制定相关的平稳过渡交接实施措施的合理性，根据提供的内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.7	技术	<p>具有丰富的自然灾害应急经验：对应急（气象灾害、城市内涝、防汛抗台、抗雪防冻）、创优评优和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置等方案是否科学合理、具有针对性及可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	5.0	2.0	3.0	4.0
4.8	技术	<p>制定的垃圾偷倒的处理作业方案是否切合实际，符合区块特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
5	技术	<p>投入车辆及设备</p> <p>(1)、投标人自有设备中同时具有护栏清洗车、吸粪车、抑尘车三种车型为一组，自有三组及以上得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(2)、投标人自有核定载质量2吨（含）以下的垃圾清运车、核定载质量5吨（含）以上的垃圾压缩车二种车型为一组，自有五组及以上的得2分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(3)、投标人自有总质量7吨（含）以上的清扫车、总质量3.5吨（含）以下小型的扫路车、核定载质量10吨（含）以上的清洗车、核定载质量1吨（含）以下小型的路面养护车四种车型为一组，自有五组及以上的得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(4)、投标人自有船舶种类为交通艇（巡逻艇）的得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p> <p>(5)、投标人自有船舶种类为垃圾处理船的三只及以上得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p>	0-10	8.0	0.0	2.0	0.0

6	技术	<p>应急保障管理能力 应急保障管理能力，具有气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻、大型活动、节庆假日和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置能力： (1)、应急人员具有人社部门颁发的一级汽车维修工职业资格证书的每个得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供评分点所需的职业资格证书的材料，并提供职业资格证书查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料） (2)、投标人自有工程救险的皮卡车每辆得0.4分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (3)、投标人自有工程救险的登高车或防撞缓冲车，每种车型得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (4)、投标人自有扫雪车、应急推雪或扫雪设备，每种车型提供一个得0.25分，本项最高得1分。（投标文件中提供提供购买发票、购买合同、合格证复印件，和设备照片，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p>	0-7	7.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	<p>技术力量安排等 (1)、项目负责人具有本科以上学历的得1分，具有人社部门颁发的高级职称得1分，具有人社部门颁发的高级技师的得1分，获得省级及以上政府部门颁发个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得4分。 (2)、现场管理员具有全日制大专及以上学历且具有人社部门颁发的高级职称的得1分，具有市级及以上政府部门颁发的环卫个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得2分。 (3)、河道作业人员具有海事部门颁发的船舶驾驶证的，每个得0.4分，本项最高得2分。 （投标文件中提供评分点所需的学历、职称和职业资格证书的材料，并提供职称、职业资格证书查询证明截图和全日制需提供学信网查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料）</p>	0-8	8.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	<p>职工劳动保障 1.投标人建立党组织的得0.5分；投标人建立工会组织的得0.5分。</p>	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	<p>服务质量保证情况 服务质量保证情况，根据可实现程度、提供优惠等内容，提供的内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分。</p>	0-5	5.0	2.0	4.0	3.0
10	技术	<p>个性化服务承诺 综合评定投标人根据本项目特点，提供招标文件规定的服务项目外的个性化服务的相关方案。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-90	82.0	26.2	50.0	44.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：杭州市萧山区衙前镇人民政府集镇保洁及市政养护一体化政府采购项目（YQ-GYGK-2023705）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金鑫保洁有限公司、杭州金鑫保洁有限公司、浙江宁围环境服务有限公司（联合体）	浙江萧鸿环境建设有限公司	浙江九洋环境工程有限公司	浙江邦凝生态环境建设有限公司
1	商务	投标人自2020年01月01日以来有类似本项目内容的镇街保洁业绩，每个得0.2分，最高得1分。（投标文件中提供业绩汇总表、合同、中标通知书复印件，同一个项目不累计得分，投标人及其联合体同时具有）	0-1	1.0	0.2	1.0	1.0
2	商务	(1)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的环卫荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的环卫荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件） (2)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的信用类荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的信用类荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的信用类荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件，投标人及其联合体同时具有）	0-6	6.0	0.0	6.0	5.0
3	商务	投标人具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书和诚信管理体系认证证书，每具有一个得1分，最高得4分。 （提供有效期内的体系认证证书复印件，不提供不得分，投标人及其联合体同时具有）	0-4	3.0	0.0	4.0	3.0
4.1	技术	投标人对本项目的理解：包括作业情况分析、针对性措施、管理服务理念、预期管理目标、组织实话措施、管理及动作流程、各类管理机制、管理优势等。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得8-10分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得4-7分； ③方案内容一般完整的得1-2分。 无则不得分	0-10	8.0	3.0	7.0	8.0
4.2	技术	根据道路清扫保洁要求提供拟投入的清扫保洁人员组织、机具设备、时间安排、不同类别道路的清扫解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	4.0	2.0	3.0	4.0
4.3	技术	根据河道管养要求提供拟投入的管养人员组织、设施设备、时间安排、不同类别河道管养的解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	4.0	2.0	3.0	4.0

4.4	技术	<p>根据要求制定巡回保洁方案和区域内其他垃圾清运方案，落实专职巡查人员，建立完善的考核监督机制，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	4.0
4.5	技术	<p>制定的公厕保洁人员配置、排班方案符合区块公厕特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	4.0
4.6	技术	<p>平稳交接过渡方案；道路保洁服务平稳过渡交接，制定相关的平稳过渡交接实施措施的合理性，根据提供的内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	4.0
4.7	技术	<p>具有丰富的自然灾害应急经验：对应急（气象灾害、城市内涝、防汛抗台、抗雪防冻）、创优评优和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置等方案是否科学合理、具有针对性及可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	4.0
4.8	技术	<p>制定的垃圾偷倒的处理作业方案是否切合实际，符合区块特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	4.0
5	技术	<p>投入车辆及设备</p> <p>(1)、投标人自有设备中同时具有护栏清洗车、吸粪车、抑尘车三种车型为一组，自有三组及以上得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(2)、投标人自有核定载质量2吨（含）以下的垃圾清运车、核定载质量5吨（含）以上的垃圾压缩车二种车型为一组，自有五组及以上的得2分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(3)、投标人自有总质量7吨（含）以上的清扫车、总质量3.5吨（含）以下小型的扫路车、核定载质量10吨（含）以上的清洗车、核定载质量1吨（含）以下小型的路面养护车四种车型为一组，自有五组及以上的得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(4)、投标人自有船舶种类为交通艇（巡逻艇）的得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p> <p>(5)、投标人自有船舶种类为垃圾处理船的三只及以上得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p>	0-10	8.0	0.0	2.0	0.0

6	技术	<p>应急保障管理能力 应急保障管理能力，具有气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻、大型活动、节庆假日和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置能力： (1)、应急人员具有人社部门颁发的一级汽车维修工职业资格证书的每个得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供评分点所需的职业资格证书的材料，并提供职业资格证书查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料） (2)、投标人自有工程救险的皮卡车每辆得0.4分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (3)、投标人自有工程救险的登高车或防撞缓冲车，每种车型得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (4)、投标人自有扫雪车、应急推雪或扫雪设备，每种车型提供一个得0.25分，本项最高得1分。（投标文件中提供提供购买发票、购买合同、合格证复印件，和设备照片，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p>	0-7	7.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	<p>技术力量安排等 (1)、项目负责人具有本科以上学历的得1分，具有人社部门颁发的高级职称得1分，具有人社部门颁发的高级技师的得1分，获得省级及以上政府部门颁发个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得4分。 (2)、现场管理员具有全日制大专及以上学历且具有人社部门颁发的高级职称的得1分，具有市级及以上政府部门颁发的环卫个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得2分。 (3)、河道作业人员具有海事部门颁发的船舶驾驶证的，每个得0.4分，本项最高得2分。 （投标文件中提供评分点所需的学历、职称和职业资格证书的材料，并提供职称、职业资格证书查询证明截图和全日制需提供学信网查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料）</p>	0-8	8.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	<p>职工劳动保障 1.投标人建立党组织的得0.5分；投标人建立工会组织的得0.5分。</p>	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	<p>服务质量保证情况 服务质量保证情况，根据可实现程度、提供优惠等内容，提供的内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分。</p>	0-5	5.0	3.0	4.0	4.0
10	技术	<p>个性化服务承诺 综合评定投标人根据本项目特点，提供招标文件规定的服务项目外的个性化服务的相关方案。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-90	78.0	23.2	53.0	52.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家6）

项目名称：杭州市萧山区衙前镇人民政府集镇保洁及市政养护一体化政府采购项目（YQ-GYGK-2023705）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金鑫保洁有限公司、杭州金鑫保洁有限公司、浙江宁围环境服务有限公司（联合体）	浙江萧鸿环境建设有限公司	浙江九洋环境工程有限公司	浙江邦凝生态建设发展有限公司
1	商务	投标人自2020年01月01日以来有类似本项目内容的镇街保洁业绩，每个得0.2分，最高得1分。（投标文件中提供业绩汇总表、合同、中标通知书复印件，同一个项目不累计得分，投标人及其联合体同时具有）	0-1	1.0	0.2	1.0	1.0
2	商务	(1)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的环卫荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的环卫荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件） (2)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的信用类荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的信用类荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的信用类荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件，投标人及其联合体同时具有）	0-6	6.0	0.0	6.0	5.0
3	商务	投标人具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书和诚信管理体系认证证书，每具有一个得1分，最高得4分。 （提供有效期内的体系认证证书复印件，不提供不得分，投标人及其联合体同时具有）	0-4	3.0	0.0	4.0	3.0
4.1	技术	投标人对本项目的理解：包括作业情况分析、针对性措施、管理服务理念、预期管理目标、组织实话措施、管理及动作流程、各类管理机制、管理优势等。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得8-10分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得4-7分； ③方案内容一般完整的得1-2分。 无则不得分	0-10	8.0	5.0	7.0	8.0
4.2	技术	根据道路清扫保洁要求提供拟投入的清扫保洁人员组织、机具设备、时间安排、不同类别道路的清扫解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.3	技术	根据河道管养要求提供拟投入的管养人员组织、设施设备、时间安排、不同类别河道管养的解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0

4.4	技术	<p>根据要求制定巡回保洁方案和区域内其他垃圾清运方案，落实专职巡查人员，建立完善的考核监督机制，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.5	技术	<p>制定的公厕保洁人员配置、排班方案符合区块公厕特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	3.0	3.0	3.0
4.6	技术	<p>平稳交接受过渡方案；道路保洁服务平稳过渡交接，制定相关的平稳过渡交接实施措施的合理性，根据提供的内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	3.0
4.7	技术	<p>具有丰富的自然灾害应急经验：对应急（气象灾害、城市内涝、防汛抗台、抗雪防冻）、创优评优和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置等方案是否科学合理、具有针对性及可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	3.0	4.0	4.0
4.8	技术	<p>制定的垃圾偷倒的处理作业方案是否切合实际，符合区块特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	3.0	4.0	4.0
5	技术	<p>投入车辆及设备</p> <p>(1)、投标人自有设备中同时具有护栏清洗车、吸粪车、抑尘车三种车型为一组，自有三组及以上得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(2)、投标人自有核定载质量2吨（含）以下的垃圾清运车、核定载质量5吨（含）以上的垃圾压缩车二种车型为一组，自有五组及以上的得2分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(3)、投标人自有总质量7吨（含）以上的清扫车、总质量3.5吨（含）以下小型的扫路车、核定载质量10吨（含）以上的清洗车、核定载质量1吨（含）以下小型的路面养护车四种车型为一组，自有五组及以上的得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(4)、投标人自有船舶种类为交通艇（巡逻艇）的得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p> <p>(5)、投标人自有船舶种类为垃圾处理船的三只及以上得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p>	0-10	8.0	0.0	2.0	0.0

6	技术	<p>应急保障管理能力 应急保障管理能力，具有气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻、大型活动、节庆假日和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置能力： (1)、应急人员具有人社部门颁发的一级汽车维修工职业资格证书的每个得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供评分点所需的职业资格证书的材料，并提供职业资格证书查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料） (2)、投标人自有工程救险的皮卡车每辆得0.4分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (3)、投标人自有工程救险的登高车或防撞缓冲车，每种车型得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (4)、投标人自有扫雪车、应急推雪或扫雪设备，每种车型提供一个得0.25分，本项最高得1分。（投标文件中提供提供购买发票、购买合同、合格证复印件，和设备照片，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p>	0-7	7.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	<p>技术力量安排等 (1)、项目负责人具有本科以上学历的得1分，具有人社部门颁发的高级职称得1分，具有人社部门颁发的高级技师的得1分，获得省级及以上政府部门颁发个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得4分。 (2)、现场管理员具有全日制大专及以上学历且具有人社部门颁发的高级职称的得1分，具有市级及以上政府部门颁发的环卫个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得2分。 (3)、河道作业人员具有海事部门颁发的船舶驾驶证的，每个得0.4分，本项最高得2分。 （投标文件中提供评分点所需的学历、职称和职业资格证书的材料，并提供职称、职业资格证书查询证明截图和全日制需提供学信网查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料）</p>	0-8	8.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	<p>职工劳动保障 1.投标人建立党组织的得0.5分；投标人建立工会组织的得0.5分。</p>	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	<p>服务质量保证情况 服务质量保证情况，根据可实现程度、提供优惠等内容，提供的内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分。</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	4.0
10	技术	<p>个性化服务承诺 综合评定投标人根据本项目特点，提供招标文件规定的服务项目外的个性化服务的相关方案。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-90	77.0	27.2	50.0	47.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家7）

项目名称：杭州市萧山区衙前镇人民政府集镇保洁及市政养护一体化政府采购项目（YQ-GYGK-2023705）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州金鑫保洁有限公司、杭州金鑫保洁有限公司、浙江围环境服务有限公司（联合体）	浙江萧鸿环境建设有限公司	浙江九洋环境工程有限公司	浙江邦凝生态环境建设有限公司
1	商务	投标人自2020年01月01日以来有类似本项目内容的镇街保洁业绩，每个得0.2分，最高得1分。（投标文件中提供业绩汇总表、合同、中标通知书复印件，同一个项目不累计得分，投标人及其联合体同时具有）	0-1	1.0	0.2	1.0	1.0
2	商务	(1)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的环卫荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的环卫荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件） (2)、投标人获得过省级及以上政府部门颁发的信用类荣誉的得3分，获得过市级政府部门颁发的信用类荣誉的得2分，获得过区级政府部门颁发的信用类荣誉的得1分，其余不得分。（各区间不累计加分，投标文件中提供荣誉证书或证明材料复印件，投标人及其联合体同时具有）	0-6	6.0	0.0	6.0	5.0
3	商务	投标人具有有效期内的质量管理体系认证证书、环境管理体系认证证书、职业健康安全管理体系认证证书和诚信管理体系认证证书，每具有一个得1分，最高得4分。 （提供有效期内的体系认证证书复印件，不提供不得分，投标人及其联合体同时具有）	0-4	3.0	0.0	4.0	3.0
4.1	技术	投标人对本项目的理解：包括作业情况分析、针对性措施、管理服务理念、预期管理目标、组织实话措施、管理及动作流程、各类管理机制、管理优势等。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得8-10分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得4-7分； ③方案内容一般完整的得1-2分。 无则不得分	0-10	9.0	5.0	8.0	8.0
4.2	技术	根据道路清扫保洁要求提供拟投入的清扫保洁人员组织、机具设备、时间安排、不同类别道路的清扫解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	4.0	2.0	3.0	4.0
4.3	技术	根据河道管养要求提供拟投入的管养人员组织、设施设备、时间安排、不同类别河道管养的解决方案，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分	0-5	5.0	2.0	3.0	4.0

4.4	技术	<p>根据要求制定巡回保洁方案和区域内其他垃圾清运方案，落实专职巡查人员，建立完善的考核监督机制，根据提供的方案内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	1.0	3.0	4.0
4.5	技术	<p>制定的公厕保洁人员配置、排班方案符合区块公厕特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	3.0	4.0	4.0
4.6	技术	<p>平稳交接过渡方案；道路保洁服务平稳过渡交接，制定相关的平稳过渡交接实施措施的合理性，根据提供的内容的完整性、与项目的匹配性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	3.0	4.0
4.7	技术	<p>具有丰富的自然灾害应急经验：对应急（气象灾害、城市内涝、防汛抗台、抗雪防冻）、创优评优和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置等方案是否科学合理、具有针对性及可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	3.0	4.0	3.0
4.8	技术	<p>制定的垃圾偷倒的处理作业方案是否切合实际，符合区块特点，有较强的针对性、可操作性。</p> <p>①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分；</p> <p>②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分；</p> <p>③方案内容一般完整的得1分。</p> <p>无则不得分</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	3.0
5	技术	<p>投入车辆及设备</p> <p>(1)、投标人自有设备中同时具有护栏清洗车、吸粪车、抑尘车三种车型为一组，自有三组及以上得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(2)、投标人自有核定载质量2吨（含）以下的垃圾清运车、核定载质量5吨（含）以上的垃圾压缩车二种车型为一组，自有五组及以上的得2分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(3)、投标人自有总质量7吨（含）以上的清扫车、总质量3.5吨（含）以下小型的扫路车、核定载质量10吨（含）以上的清洗车、核定载质量1吨（含）以下小型的路面养护车四种车型为一组，自有五组及以上的得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p> <p>(4)、投标人自有船舶种类为交通艇（巡逻艇）的得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目公开采购意向发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p> <p>(5)、投标人自有船舶种类为垃圾处理船的三只及以上得2分；（投标文件中提供船舶所有权登记证和检验证书扫描件，船舶种类以船舶所有权登记证为准，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手（过户）船只均不计分）</p>	0-10	8.0	0.0	2.0	0.0

6	技术	<p>应急保障管理能力 应急保障管理能力，具有气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻、大型活动、节庆假日和突发事件应急处理及重大活动保障的人员配备、物资储备和启动、应急处置能力： (1)、应急人员具有人社部门颁发的一级汽车维修工职业资格证书的每个得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供评分点所需的职业资格证书的材料，并提供职业资格证书查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料） (2)、投标人自有工程救险的皮卡车每辆得0.4分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (3)、投标人自有工程救险的登高车或防撞缓冲车，每种车型得1分，本项最高得2分。（投标文件中提供行驶证和车辆登记证复印件，行驶证需注明为“工程救险”，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分） (4)、投标人自有扫雪车、应急推雪或扫雪设备，每种车型提供一个得0.25分，本项最高得1分。（投标文件中提供提供购买发票、购买合同、合格证复印件，和设备照片，自本项目意见征询发布后转入投标人的二手车辆均不计分）</p>	0-7	7.0	0.0	0.0	0.0
7	技术	<p>技术力量安排等 (1)、项目负责人具有本科以上学历的得1分，具有人社部门颁发的高级职称得1分，具有人社部门颁发的高级技师的得1分，获得省级及以上政府部门颁发个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得4分。 (2)、现场管理员具有全日制大专及以上学历且具有人社部门颁发的高级职称的得1分，具有市级及以上政府部门颁发的环卫个人荣誉的得1分，本项为同一人的最高得2分。 (3)、河道作业人员具有海事部门颁发的船舶驾驶证的，每个得0.4分，本项最高得2分。 （投标文件中提供评分点所需的学历、职称和职业资格证书的材料，并提供职称、职业资格证书查询证明截图和全日制需提供学信网查询证明截图，人员不能重复，若有重复只能按一人次计，提供上述人员在投标人最近连续12个月社会保险证明材料）</p>	0-8	8.0	0.0	0.0	0.0
8	技术	<p>职工劳动保障 1.投标人建立党组织的得0.5分；投标人建立工会组织的得0.5分。</p>	0-1	1.0	0.0	0.0	0.0
9	技术	<p>服务质量保证情况 服务质量保证情况，根据可实现程度、提供优惠等内容，提供的内容的完整性、与项目的匹配性。 ①方案详细具体，内容完整准确，思路清晰，调查充分，贴合实际情况，具有可执行性的得4-5分； ②方案内容比较完整，思路较清晰的得2-3分； ③方案内容一般完整的得1分。 无则不得分。</p>	0-5	4.0	2.0	4.0	3.0
10	技术	<p>个性化服务承诺 综合评定投标人根据本项目特点，提供招标文件规定的服务项目外的个性化服务的相关方案。</p>	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-90	79.0	25.2	52.0	49.0

专家（签名）：