

## 技术商务评分明细（吕慧军）

项目名称：义蓬街道绿化保洁养护单位项目（QTJC-2024-029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天禹环境工程有限公司	浙江鑫煌环境工程有限公司、杭州高新环境服务有限公司（联合体）	杭州易凯环境科技有限公司	杭州兴耀物业管理有限公司、浙江思源城市服务有限公司（联合体）	杭州金鑫保洁有限公司
1	商务	投标人具有有效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、诚信管理体系认证、设备设施管理体系认证、社会责任管理体系认证的，均需提供扫描件，每个证书得0.5分，最高得3分。 注：以上证书均需提供扫描件，由评标委员会在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询，不提供或证书无法在上述平台查询确认状态为有效的不得分。	0-3	2.5	2.5	2.5	3.0	2.0
2	商务	投标人近三年内（自2021年1月1日起至今，以合同签订时间为准）承接过类似项目业绩（合同服务内容至少包括道路保洁、绿化养护、公厕保洁、市政养护、亮灯（配电照明）的中任何三项），一个项目得0.25分，最高得1分。 注：以上业绩均需提供合同扫描件，不提供的不得分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.25
3	技术	根据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、组织实施措施、管理及运作流程、各类管理机制、管理优势。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的：3分；存在2处瑕疵的：1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的：0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
4	技术	道路保洁服务方案（服务内容包括垃圾清扫、收集及路面洒水、污水管清淤、雾炮作业服务等）。方案应包括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等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
5	技术	建筑及非生活垃圾日常巡查管理及清理清运方案（服务内容包括建筑垃圾、废旧衣物布料、玻璃制品、铁制品、废旧家具等不能进焚烧厂的垃圾进行统一收运处置）。方案应包括拟投入的人员、机具设备、时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
6	技术	公厕保洁服务方案（服务内容包括日常对公厕地面、墙壁、马桶、洗手池等各个部位的清洁；根据需要对公厕进行消毒、除臭等）。方案应包括拟投入的保洁人员组织、设施设备，时间安排及不同类别公厕的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 （本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形）。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	绿化养护服务方案（服务内容包括绿化修剪、防病治虫、施肥除草）。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排、不同类别绿化管养的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
8	技术	路灯养护服务方案【服务内容包括道路（详见统计表）路灯、电缆设施、控制箱（柜）等全部照明设施的维护管理、防盗，包括附属物的保洁和维护、电器设施及管线的保护和管理等；被盗及损坏的灯杆、灯具、电缆、设施、设备的更换和恢复工作；路灯照明时间的调整（按实际照明需要调整）】。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
9	技术	突发事件处理服务方案，包括能及时响应城市应急（气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻）和项目实施过程中各类应急保障任务。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0
10	技术	投标人有完善的重大活动保障方案，要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	0.0
11	技术	组织管理体系，包括供应商质量考核办法及奖惩制度，有专门的队伍对本项目的人员和质量进行监督，配备保洁班组长、监管人员，并提供针对本项目制订具体质量管理考核细则。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0
12	技术	项目交接方案，包括进场及退场方案。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或内容存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
13	技术	项目负责人： (1) 具有本科及以上学历及全日制学历的，年龄在45周岁以内，每满足一项得1分，本项最高得2分； (2) 项目负责人是中共党员的得1分； (3) 具有环卫或市政或给排水专业中级及以上工程师职称证书的得1分； (4) 具有五年以上道路保洁项目管理经验且业主单位满意的得1分。 (5) 2021年1月1日以来项目负责人获得过市级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得1分。 (6) 2021年1月1日以来项目负责人获得过区级及以上政府部门颁发的绿化养护类荣誉的得1分。 注：投标文件中提供身份证、相关证明材料和在投标单位缴纳社保的证明，未提供的此项不得分。	0-7	3.0	7.0	3.0	7.0	2.0

技术商务资信评分明细表

14.1	技术	(1) 拟投入本项目管理团队的人员中(项目经理除外),具有专科及以上全日制学历,年龄在45周岁以内,具有环卫类或园林类或市政类中级及以上技术职称的,每个得2分,最高得6分。	0-6	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0
14.2	技术	(2) 低压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-低压电工专业)]或高压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-高压电工专业)],人数在满足要求基础上,每增加1人得1分,最高5分。	0-5	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0
14.3	技术	(3) 机械设备、车辆管理维护人员配备:有落实专门针对机械设备、车辆管理维护人员的,维护人员年龄在45周岁以内,具有汽车维修工证或汽车维修检验工证或汽车修理工证的得1分,没有不得分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.1	技术	1、投标人自有总质量25吨(含)及以上的洒水车(清洗车)用于本项目的得1分/辆,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.2	技术	2、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.3	技术	3、投标人自有总质量5吨(不含)及以下纯电动洗扫车/洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.4	技术	4、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动多功能抑尘车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.5	技术	5、投标人自有总质量18吨(含)及以上道路污染清除车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.6	技术	6、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动清洗车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.7	技术	7、投标人自有总质量7吨(含)及以上吸粪车用于本项目的得1分,最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0
15.8	技术	8、投标人自有总质量25吨(含)及以上清洗吸污车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.9	技术	9、投标人自有总质量8吨(含)及以上护栏清洗车(双面)用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5
15.10	技术	10、投标人自有总质量2.5吨(含)及以上纯电动多用途货车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.11	技术	11、投标人自有总质量3.5吨(含)及以下路面养护车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.12	技术	12、投标人自有10辆(含)及以上电动三轮挂桶快速保洁车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.1	技术	1、投标人自有大型除雪机或滑移装载机用于本项目的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.2	技术	2、投标人自有总质量4吨(含)及以上货车用于本项目的每辆得0.5分,最高得1分。	0-1	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0
16.3	技术	3、投标人自有自带动力除雪滚装置或汽车除雪铲或撒布机等中大型专业除雪设备用于本项目的每个得0.25分,最高得1分;	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
16.4	技术	4、投标人自有综合应急抢险车辆,且行驶证上标注的使用性质为工程救险的,每辆得0.25分,最高得1分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.0
16.5	技术	5、投标人自有排水量在70M <sup>3</sup> /h以上的应急水泵,每有1台得0.5分,最高1分。	0-1	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	44.0	62.0	48.5	88.0	26.75

专家(签名):

## 技术商务评分明细（王能华）

项目名称：义蓬街道绿化保洁养护单位项目（QTJC-2024-029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天禹环境工程有限公司	浙江鑫煌环境工程有限公司、杭州高新环境管理服务股份有限公司（联合体）	杭州易凯环境科技有限公司	杭州兴耀物业管理股份有限公司、浙江思源城市服务有限公司（联合体）	杭州金鑫保洁有限公司
1	商务	投标人具有有效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、诚信管理体系认证、设备设施管理体系认证、社会责任管理体系认证的，均需提供扫描件，每个证书得0.5分，最高得3分。 注：以上证书均需提供扫描件，由评标委员会在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询，不提供或证书无法在上述平台查询确认状态为有效的不得分。	0-3	2.5	2.5	2.5	3.0	2.0
2	商务	投标人近三年内（自2021年1月1日起至今，以合同签订时间为准）承接过类似项目业绩（合同服务内容至少包括道路保洁、绿化养护、公厕保洁、市政养护、亮灯（配电照明）中的任何三项），一个项目得0.25分，最高得1分。 注：以上业绩均需提供合同扫描件，不提供的不得分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.25
3	技术	根据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、组织实施措施、管理及运作流程、各类管理机制、管理优势。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的：3分；存在2处瑕疵的：1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	5.0	5.0	1.0
4	技术	道路保洁服务方案（服务内容包括垃圾清扫、收集及路面洒水、污水管清淤、雾炮作业服务等）。方案应包括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等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	5.0	3.0	5.0	1.0
5	技术	建筑及非生活垃圾日常巡查管理及清运清运方案（服务内容包括建筑垃圾、废旧衣物布料、玻璃制品、铁制品、废旧家具等不能进焚烧厂的垃圾进行统一收运处置）。方案应包括拟投入的人员、机具设备、时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0
6	技术	公厕保洁服务方案（服务内容包括日常对公厕地面、墙壁、马桶、洗手池等各个部位的清洁；根据需要对公厕进行消毒、除臭等）。方案应包括拟投入的保洁人员组织、设施设备，时间安排及不同类别公厕的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	绿化养护服务方案（服务内容包括绿化修剪、防病治虫、施肥除草）。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排、不同类别绿化管养的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	5.0	5.0	5.0	3.0
8	技术	路灯养护服务方案【服务内容包括道路（详见统计表）路灯、电缆设施、控制箱（柜）等全部照明设施的维护管理、防盗，包括附属物的保洁和维护、电器设施及管线的保护和管理等；被盗及损坏的灯杆、灯具、电缆、设施、设备的更换和恢复工作；路灯照明时间的调整（按实际照明需要调整）】。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0
9	技术	突发事件处理服务方案，包括能及时响应城市应急（气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻）和项目实施过程中各类应急保障任务。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0
10	技术	投标人有完善的重大活动保障方案，要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0
11	技术	组织管理体系，包括供应商质量考核办法及奖惩制度，有专门的队伍对本项目的人员和质量进行监督，配备保洁班组长、监管人员，并提供针对本项目制订具体质量管理考核细则。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0
12	技术	项目交接方案，包括进场及退场方案。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或内容存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	5.0	5.0	1.0
13	技术	项目负责人： (1) 具有本科及以上学历及全日制学历的，年龄在45周岁以内，每满足一项得1分，本项最高得2分； (2) 项目负责人是中共党员的得1分； (3) 具有环卫或市政或给排水专业中级及以上工程师职称证书的得1分； (4) 具有五年以上道路保洁项目管理经验且业主单位满意的得1分。 (5) 2021年1月1日以来项目负责人获得过市级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得1分。 (6) 2021年1月1日以来项目负责人获得过区级及以上政府部门颁发的绿化养护类荣誉的得1分。 注：投标文件中提供身份证、相关证明材料和在投标单位缴纳社保的证明，未提供的此项不得分。	0-7	3.0	7.0	3.0	7.0	2.0

技术商务资信评分明细表

14.1	技术	(1) 拟投入本项目管理团队的人员中(项目经理除外),具有专科及以上全日制学历,年龄在45周岁以内,具有环卫类或园林类或市政类中级及以上技术职称的,每个得2分,最高得6分。	0-6	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0
14.2	技术	(2) 低压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-低压电工专业)]或高压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-高压电工专业)],人数在满足要求基础上,每增加1人得1分,最高5分。	0-5	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0
14.3	技术	(3) 机械设备、车辆管理维护人员配备:有落实专门针对机械设备、车辆管理维护人员的,维护人员年龄在45周岁以内,具有汽车维修工证或汽车维修检验工证或汽车修理工证的得1分,没有不得分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.1	技术	1、投标人自有总质量25吨(含)及以上的洒水车(清洗车)用于本项目的得1分/辆,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.2	技术	2、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.3	技术	3、投标人自有总质量5吨(不含)及以下纯电动洗扫车/洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.4	技术	4、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动多功能抑尘车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.5	技术	5、投标人自有总质量18吨(含)及以上道路污染清除车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.6	技术	6、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动清洗车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.7	技术	7、投标人自有总质量7吨(含)及以上吸粪车用于本项目的得1分,最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0
15.8	技术	8、投标人自有总质量25吨(含)及以上清洗吸污车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.9	技术	9、投标人自有总质量8吨(含)及以上护栏清洗车(双面)用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5
15.10	技术	10、投标人自有总质量2.5吨(含)及以上纯电动多用途货车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.11	技术	11、投标人自有总质量3.5吨(含)及以下路面养护车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.12	技术	12、投标人自有10辆(含)及以上电动三轮挂桶快速保洁车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.1	技术	1、投标人自有大型除雪机或滑移装载机用于本项目的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.2	技术	2、投标人自有总质量4吨(含)及以上货车用于本项目的每辆得0.5分,最高得1分。	0-1	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0
16.3	技术	3、投标人自有自带动力除雪滚装置或汽车除雪铲或撒布机等中大型专业除雪设备用于本项目的每个得0.25分,最高得1分;	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
16.4	技术	4、投标人自有综合应急抢险车辆,且行驶证上标注的使用性质为工程救险的,每辆得0.25分,最高得1分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.0
16.5	技术	5、投标人自有排水量在70M <sup>3</sup> /h以上的应急水泵,每有1台得0.5分,最高1分。	0-1	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	50.0	72.0	60.5	86.0	25.75

专家(签名):

## 技术商务评分明细（徐攀）

项目名称：义蓬街道绿化保洁养护单位项目（QTJC-2024-029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天禹环境工程有限公司	浙江鑫煌环境工程有限公司、杭州高新环境服务有限公司（联合体）	杭州易凯环境科技有限公司	杭州兴耀物业管理服务有限公司、浙江思源城市服务有限公司（联合体）	杭州金鑫保洁有限公司
1	商务	投标人具有有效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、诚信管理体系认证、设备设施管理体系认证、社会责任管理体系认证的，均需提供扫描件，每个证书得0.5分，最高得3分。 注：以上证书均需提供扫描件，由评标委员会在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询，不提供或证书无法在上述平台查询确认状态为有效的不得分。	0-3	2.5	2.5	2.5	3.0	2.0
2	商务	投标人近三年内（自2021年1月1日起至今，以合同签订时间为准）承接过类似项目业绩（合同服务内容至少包括道路保洁、绿化养护、公厕保洁、市政养护、亮灯（配电照明）中的任何三项），一个项目得0.25分，最高得1分。 注：以上业绩均需提供合同扫描件，不提供的不得分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.25
3	技术	根据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、组织实施措施、管理及运作流程、各类管理机制、管理优势。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的：3分；存在2处瑕疵的：1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
4	技术	道路保洁服务方案（服务内容包括垃圾清扫、收集及路面洒水、污水管清淤、雾炮作业服务等）。方案应包括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等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	1.0	3.0	1.0	5.0	1.0
5	技术	建筑及非生活垃圾日常巡查管理及清理清运方案（服务内容包括建筑垃圾、废旧衣物布料、玻璃制品、铁制品、废旧家具等不能进焚烧厂的垃圾进行统一收运处置）。方案应包括拟投入的人员、机具设备、时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0
6	技术	公厕保洁服务方案（服务内容包括日常对公厕地面、墙壁、马桶、洗手池等各个部位的清洁；根据需要对公厕进行消毒、除臭等）。方案应包括拟投入的保洁人员组织、设施设备，时间安排及不同类别公厕的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	绿化养护服务方案（服务内容包括绿化修剪、防病治虫、施肥除草）。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排、不同类别绿化管养的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
8	技术	路灯养护服务方案【服务内容包括道路（详见统计表）路灯、电缆设施、控制箱（柜）等全部照明设施的维护管理、防盗，包括附属物的保洁和维护、电器设施及管线的保护和管理等；被盗及损坏的灯杆、灯具、电缆、设施、设备的更换和恢复工作；路灯照明时间的调整（按实际照明需要调整）】。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0
9	技术	突发事件处理服务方案，包括能及时响应城市应急（气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻）和项目实施过程中各类应急保障任务。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10	技术	投标人有完善的重大活动保障方案，要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
11	技术	组织管理体系，包括供应商质量考核办法及奖惩制度，有专门的队伍对本项目的人员和质量进行监督，配备保洁班组长、监管人员，并提供针对本项目制订具体质量管理考核细则。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
12	技术	项目交接方案，包括进场及退场方案。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或内容存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	5.0	5.0	3.0
13	技术	项目负责人： (1) 具有本科及以上学历及全日制学历的，年龄在45周岁以内，每满足一项得1分，本项最高得2分； (2) 项目负责人是中共党员的得1分； (3) 具有环卫或市政或给排水专业中级及以上工程师职称证书的得1分； (4) 具有五年以上道路保洁项目管理经验且业主单位满意的得1分。 (5) 2021年1月1日以来项目负责人获得过市级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得1分。 (6) 2021年1月1日以来项目负责人获得过区级及以上政府部门颁发的绿化养护类荣誉的得1分。 注：投标文件中提供身份证、相关证明材料和在投标单位缴纳社保的证明，未提供的此项不得分。	0-7	3.0	7.0	3.0	7.0	2.0

技术商务资信评分明细表

14.1	技术	(1) 拟投入本项目管理团队的人员中(项目经理除外),具有专科及以上全日制学历,年龄在45周岁以内,具有环卫类或园林类或市政类中级及以上技术职称的,每个得2分,最高得6分。	0-6	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0
14.2	技术	(2) 低压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-低压电工专业)]或高压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-高压电工专业)],人数在满足要求基础上,每增加1人得1分,最高5分。	0-5	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0
14.3	技术	(3) 机械设备、车辆管理维护人员配备:有落实专门针对机械设备、车辆管理维护人员的,维护人员年龄在45周岁以内,具有汽车维修工证或汽车维修检验工证或汽车修理工证的得1分,没有不得分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.1	技术	1、投标人自有总质量25吨(含)及以上的洒水车(清洗车)用于本项目的得1分/辆,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.2	技术	2、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.3	技术	3、投标人自有总质量5吨(不含)及以下纯电动洗扫车/洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.4	技术	4、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动多功能抑尘车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.5	技术	5、投标人自有总质量18吨(含)及以上道路污染清除车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.6	技术	6、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动清洗车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.7	技术	7、投标人自有总质量7吨(含)及以上吸粪车用于本项目的得1分,最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0
15.8	技术	8、投标人自有总质量25吨(含)及以上清洗吸污车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.9	技术	9、投标人自有总质量8吨(含)及以上护栏清洗车(双面)用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5
15.10	技术	10、投标人自有总质量2.5吨(含)及以上纯电动多用途货车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.11	技术	11、投标人自有总质量3.5吨(含)及以下路面养护车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.12	技术	12、投标人自有10辆(含)及以上电动三轮挂桶快速保洁车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.1	技术	1、投标人自有大型除雪机或滑移装载机用于本项目的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.2	技术	2、投标人自有总质量4吨(含)及以上货车用于本项目的每辆得0.5分,最高得1分。	0-1	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0
16.3	技术	3、投标人自有自带动力除雪滚装置或汽车除雪铲或撒布机等中大型专业除雪设备用于本项目的每个得0.25分,最高得1分;	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
16.4	技术	4、投标人自有综合应急抢险车辆,且行驶证上标注的使用性质为工程救险的,每辆得0.25分,最高得1分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.0
16.5	技术	5、投标人自有排水量在70M <sup>3</sup> /h以上的应急水泵,每有1台得0.5分,最高1分。	0-1	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	40.0	62.0	46.5	82.0	29.75

专家(签名):

## 技术商务评分明细（叶国锋）

项目名称：义蓬街道绿化保洁养护单位项目（QTJC-2024-029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天禹环境工程有限公司	浙江鑫煌环境工程有限公司、杭州高新环境管理服务股份有限公司（联合体）	杭州易凯环境科技有限公司	杭州兴耀物业管理服务有限公司、浙江思源城市服务有限公司（联合体）	杭州金鑫保洁有限公司
1	商务	投标人具有有效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、诚信管理体系认证、设备设施管理体系认证、社会责任管理体系认证的，均需提供扫描件，每个证书得0.5分，最高得3分。 注：以上证书均需提供扫描件，由评标委员会在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询，不提供或证书无法在上述平台查询确认状态为有效的不得分。	0-3	2.5	2.5	2.5	3.0	2.0
2	商务	投标人近三年内（自2021年1月1日起至今，以合同签订时间为准）承接过类似项目业绩（合同服务内容至少包括道路保洁、绿化养护、公厕保洁、市政养护、亮灯（配电照明）中的任何三项），一个项目得0.25分，最高得1分。 注：以上业绩均需提供合同扫描件，不提供的不得分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.25
3	技术	根据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、组织实施措施、管理及运作流程、各类管理机制、管理优势。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的：3分；存在2处瑕疵的：1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
4	技术	道路保洁服务方案（服务内容包括垃圾清扫、收集及路面洒水、污水管清淤、雾炮作业服务等）。方案应包括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等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
5	技术	建筑及非生活垃圾日常巡查管理及清理清运方案（服务内容包括建筑垃圾、废旧衣物布料、玻璃制品、铁制品、废旧家具等不能进焚烧厂的垃圾进行统一收运处置）。方案应包括拟投入的人员、机具设备、时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	5.0	3.0	3.0	1.0
6	技术	公厕保洁服务方案（服务内容包括日常对公厕地面、墙壁、马桶、洗手池等各个部位的清洁；根据需要对公厕进行消毒、除臭等）。方案应包括拟投入的保洁人员组织、设施设备，时间安排及不同类别公厕的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	绿化养护服务方案（服务内容包括绿化修剪、防病治虫、施肥除草）。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排、不同类别绿化管养的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
8	技术	路灯养护服务方案【服务内容包括道路（详见统计表）路灯、电缆设施、控制箱（柜）等全部照明设施的维护管理、防盗，包括附属物的保洁和维护、电器设施及管线的保护和管理等；被盗及损坏的灯杆、灯具、电缆、设施、设备的更换和恢复工作；路灯照明时间的调整（按实际照明需要调整）】。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
9	技术	突发事件处理服务方案，包括能及时响应城市应急（气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻）和项目实施过程中各类应急保障任务。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
10	技术	投标人有完善的重大活动保障方案，要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
11	技术	组织管理体系，包括供应商质量考核办法及奖惩制度，有专门的队伍对本项目的人员和质量进行监督，配备保洁班组长、监管人员，并提供针对本项目制订具体质量管理考核细则。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0
12	技术	项目交接方案，包括进场及退场方案。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或内容存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
13	技术	项目负责人： (1) 具有本科及以上学历及全日制学历的，年龄在45周岁以内，每满足一项得1分，本项最高得2分； (2) 项目负责人是中共党员的得1分； (3) 具有环卫或市政或给排水专业中级及以上工程师职称证书的得1分； (4) 具有五年以上道路保洁项目管理经验且业主单位满意的得1分。 (5) 2021年1月1日以来项目负责人获得过市级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得1分。 (6) 2021年1月1日以来项目负责人获得过区级及以上政府部门颁发的绿化养护类荣誉的得1分。 注：投标文件中提供身份证、相关证明材料和在投标单位缴纳社保的证明，未提供的此项不得分。	0-7	3.0	7.0	3.0	7.0	2.0

技术商务资信评分明细表

14.1	技术	(1) 拟投入本项目管理团队的人员中(项目经理除外),具有专科及以上全日制学历,年龄在45周岁以内,具有环卫类或园林类或市政类中级及以上技术职称的,每个得2分,最高得6分。	0-6	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0
14.2	技术	(2) 低压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-低压电工专业)]或高压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-高压电工专业)],人数在满足要求基础上,每增加1人得1分,最高5分。	0-5	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0
14.3	技术	(3) 机械设备、车辆管理维护人员配备:有落实专门针对机械设备、车辆管理维护人员的,维护人员年龄在45周岁以内,具有汽车维修工证或汽车维修检验工证或汽车修理工证的得1分,没有不得分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.1	技术	1、投标人自有总质量25吨(含)及以上的洒水车(清洗车)用于本项目的得1分/辆,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.2	技术	2、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.3	技术	3、投标人自有总质量5吨(不含)及以下纯电动洗扫车/洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.4	技术	4、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动多功能抑尘车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.5	技术	5、投标人自有总质量18吨(含)及以上道路污染清除车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.6	技术	6、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动清洗车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.7	技术	7、投标人自有总质量7吨(含)及以上吸粪车用于本项目的得1分,最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0
15.8	技术	8、投标人自有总质量25吨(含)及以上清洗吸污车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.9	技术	9、投标人自有总质量8吨(含)及以上护栏清洗车(双面)用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5
15.10	技术	10、投标人自有总质量2.5吨(含)及以上纯电动多用途货车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.11	技术	11、投标人自有总质量3.5吨(含)及以下路面养护车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.12	技术	12、投标人自有10辆(含)及以上电动三轮挂桶快速保洁车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.1	技术	1、投标人自有大型除雪机或滑移装载机用于本项目的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.2	技术	2、投标人自有总质量4吨(含)及以上货车用于本项目的每辆得0.5分,最高得1分。	0-1	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0
16.3	技术	3、投标人自有自带动力除雪滚装置或汽车除雪铲或撒布机等中大型专业除雪设备用于本项目的每个得0.25分,最高得1分;	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
16.4	技术	4、投标人自有综合应急抢险车辆,且行驶证上标注的使用性质为工程救险的,每辆得0.25分,最高得1分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.0
16.5	技术	5、投标人自有排水量在70M <sup>3</sup> /h以上的应急水泵,每有1台得0.5分,最高1分。	0-1	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	42.0	62.0	46.5	84.0	19.75

专家(签名):

## 技术商务评分明细（傅春娜）

项目名称：义蓬街道绿化保洁养护单位项目（QTJC-2024-029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天禹环境工程有限公司	浙江鑫煌环境工程有限公司、杭州高新环境管理服务股份有限公司（联合体）	杭州易凯环境科技有限公司	杭州兴耀物业管理服务有限公司、浙江思源城市服务有限公司（联合体）	杭州金鑫保洁有限公司
1	商务	投标人具有有效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、诚信管理体系认证、设备设施管理体系认证、社会责任管理体系认证的，均需提供扫描件，每个证书得0.5分，最高得3分。 注：以上证书均需提供扫描件，由评标委员会在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询，不提供或证书无法在上述平台查询确认状态为有效的不得分。	0-3	2.5	2.5	2.5	3.0	2.0
2	商务	投标人近三年内（自2021年1月1日起至今，以合同签订时间为准）承接过类似项目业绩（合同服务内容至少包括道路保洁、绿化养护、公厕保洁、市政养护、亮灯（配电照明）中的任何三项），一个项目得0.25分，最高得1分。 注：以上业绩均需提供合同扫描件，不提供的不得分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.25
3	技术	根据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、组织实施措施、管理及运作流程、各类管理机制、管理优势。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的：3分；存在2处瑕疵的：1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
4	技术	道路保洁服务方案（服务内容包括垃圾清扫、收集及路面洒水、污水管清淤、雾炮作业服务等）。方案应包括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等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
5	技术	建筑及非生活垃圾日常巡查管理及清理清运方案（服务内容包括建筑垃圾、废旧衣物布料、玻璃制品、铁制品、废旧家具等不能进焚烧厂的垃圾进行统一收运处置）。方案应包括拟投入的人员、机具设备、时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
6	技术	公厕保洁服务方案（服务内容包括日常对公厕地面、墙壁、马桶、洗手池等各个部位的清洁；根据需要对公厕进行消毒、除臭等）。方案应包括拟投入的保洁人员组织、设施设备，时间安排及不同类别公厕的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	绿化养护服务方案（服务内容包括绿化修剪、防病治虫、施肥除草）。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排、不同类别绿化管养的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
8	技术	路灯养护服务方案【服务内容包括道路（详见统计表）路灯、电缆设施、控制箱（柜）等全部照明设施的维护管理、防盗，包括附属物的保洁和维护、电器设施及管线的保护和管理等；被盗及损坏的灯杆、灯具、电缆、设施、设备的更换和恢复工作；路灯照明时间的调整（按实际照明需要调整）】。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
9	技术	突发事件处理服务方案，包括能及时响应城市应急（气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻）和项目实施过程中各类应急保障任务。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
10	技术	投标人有完善的重大活动保障方案，要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
11	技术	组织管理体系，包括供应商质量考核办法及奖惩制度，有专门的队伍对本项目的人员和质量进行监督，配备保洁班组长、监管人员，并提供针对本项目制订具体质量管理考核细则。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
12	技术	项目交接方案，包括进场及退场方案。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或内容存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
13	技术	项目负责人： (1) 具有本科及以上学历及全日制学历的，年龄在45周岁以内，每满足一项得1分，本项最高得2分； (2) 项目负责人是中共党员的得1分； (3) 具有环卫或市政或给排水专业中级及以上工程师职称证书的得1分； (4) 具有五年以上道路保洁项目管理经验且业主单位满意的得1分。 (5) 2021年1月1日以来项目负责人获得过市级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得1分。 (6) 2021年1月1日以来项目负责人获得过区级及以上政府部门颁发的绿化养护类荣誉的得1分。 注：投标文件中提供身份证、相关证明材料和在投标单位缴纳社保的证明，未提供的此项不得分。	0-7	3.0	7.0	3.0	7.0	2.0

技术商务资信评分明细表

14.1	技术	(1) 拟投入本项目管理团队的人员中(项目经理除外),具有专科及以上全日制学历,年龄在45周岁以内,具有环卫类或园林类或市政类中级及以上技术职称的,每个得2分,最高得6分。	0-6	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0
14.2	技术	(2) 低压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-低压电工专业)]或高压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-高压电工专业)],人数在满足要求基础上,每增加1人得1分,最高5分。	0-5	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0
14.3	技术	(3) 机械设备、车辆管理维护人员配备:有落实专门针对机械设备、车辆管理维护人员的,维护人员年龄在45周岁以内,具有汽车维修工证或汽车维修检验工证或汽车修理工证的得1分,没有不得分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.1	技术	1、投标人自有总质量25吨(含)及以上的洒水车(清洗车)用于本项目的得1分/辆,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.2	技术	2、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.3	技术	3、投标人自有总质量5吨(不含)及以下纯电动洗扫车/洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.4	技术	4、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动多功能抑尘车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.5	技术	5、投标人自有总质量18吨(含)及以上道路污染清除车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.6	技术	6、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动清洗车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.7	技术	7、投标人自有总质量7吨(含)及以上吸粪车用于本项目的得1分,最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0
15.8	技术	8、投标人自有总质量25吨(含)及以上清洗吸污车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.9	技术	9、投标人自有总质量8吨(含)及以上护栏清洗车(双面)用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5
15.10	技术	10、投标人自有总质量2.5吨(含)及以上纯电动多用途货车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.11	技术	11、投标人自有总质量3.5吨(含)及以下路面养护车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.12	技术	12、投标人自有10辆(含)及以上电动三轮挂桶快速保洁车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.1	技术	1、投标人自有大型除雪机或滑移装载机用于本项目的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.2	技术	2、投标人自有总质量4吨(含)及以上货车用于本项目的每辆得0.5分,最高得1分。	0-1	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0
16.3	技术	3、投标人自有自带动力除雪滚装置或汽车除雪铲或撒布机等中大型专业除雪设备用于本项目的每个得0.25分,最高得1分;	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
16.4	技术	4、投标人自有综合应急抢险车辆,且行驶证上标注的使用性质为工程救险的,每辆得0.25分,最高得1分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.0
16.5	技术	5、投标人自有排水量在70M <sup>3</sup> /h以上的应急水泵,每有1台得0.5分,最高1分。	0-1	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	42.0	60.0	46.5	90.0	25.75

专家(签名):

## 技术商务评分明细（徐芳芳）

项目名称：义蓬街道绿化保洁养护单位项目（QTJC-2024-029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天禹环境工程有限公司	浙江鑫煌环境工程有限公司、杭州高新环境管理服务股份有限公司（联合体）	杭州易凯环境科技有限公司	杭州兴耀物业管理股份有限公司、浙江思源城市服务有限公司（联合体）	杭州金鑫保洁有限公司
1	商务	投标人具有有效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、诚信管理体系认证、设备设施管理体系认证、社会责任管理体系认证的，均需提供扫描件，每个证书得0.5分，最高得3分。 注：以上证书均需提供扫描件，由评标委员会在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询，不提供或证书无法在上述平台查询确认状态为有效的不得分。	0-3	2.5	2.5	2.5	3.0	2.0
2	商务	投标人近三年内（自2021年1月1日起至今，以合同签订时间为准）承接过类似项目业绩（合同服务内容至少包括道路保洁、绿化养护、公厕保洁、市政养护、亮灯（配电照明）中的任何三项），一个项目得0.25分，最高得1分。 注：以上业绩均需提供合同扫描件，不提供的不得分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.25
3	技术	根据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、组织实施措施、管理及运作流程、各类管理机制、管理优势。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的：3分；存在2处瑕疵的：1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0
4	技术	道路保洁服务方案（服务内容包括垃圾清扫、收集及路面洒水、污水管清淤、雾炮作业服务等）。方案应包括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等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0
5	技术	建筑及非生活垃圾日常巡查管理及清理清运方案（服务内容包括建筑垃圾、废旧衣物布料、玻璃制品、铁制品、废旧家具等不能进焚烧厂的垃圾进行统一收运处置）。方案应包括拟投入的人员、机具设备、时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
6	技术	公厕保洁服务方案（服务内容包括日常对公厕地面、墙壁、马桶、洗手池等各个部位的清洁；根据需要对公厕进行消毒、除臭等）。方案应包括拟投入的保洁人员组织、设施设备，时间安排及不同类别公厕的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	5.0	5.0	5.0	1.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	绿化养护服务方案（服务内容包括绿化修剪、防病治虫、施肥除草）。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排、不同类别绿化管养的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	5.0	5.0	5.0	1.0
8	技术	路灯养护服务方案【服务内容包括道路（详见统计表）路灯、电缆设施、控制箱（柜）等全部照明设施的维护管理、防盗，包括附属物的保洁和维护、电器设施及管线的保护和管理等；被盗及损坏的灯杆、灯具、电缆、设施、设备的更换和恢复工作；路灯照明时间的调整（按实际照明需要调整）】。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	1.0
9	技术	突发事件处理服务方案，包括能及时响应城市应急（气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻）和项目实施过程中各类应急保障任务。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	5.0	3.0	3.0	1.0
10	技术	投标人有完善的重大活动保障方案，要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0	1.0
11	技术	组织管理体系，包括供应商质量考核办法及奖惩制度，有专门的队伍对本项目的人员和质量进行监督，配备保洁班组长、监管人员，并提供针对本项目制订具体质量管理考核细则。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0
12	技术	项目交接方案，包括进场及退场方案。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或内容存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任何一种情形)。	0-5	3.0	3.0	5.0	5.0	1.0
13	技术	项目负责人： (1) 具有本科及以上学历及全日制学历的，年龄在45周岁以内，每满足一项得1分，本项最高得2分； (2) 项目负责人是中共党员的得1分； (3) 具有环卫或市政或给排水专业中级及以上工程师职称证书的得1分； (4) 具有五年以上道路保洁项目管理经验且业主单位满意的得1分。 (5) 2021年1月1日以来项目负责人获得过市级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得1分。 (6) 2021年1月1日以来项目负责人获得过区级及以上政府部门颁发的绿化养护类荣誉的得1分。 注：投标文件中提供身份证、相关证明材料和在投标单位缴纳社保的证明，未提供的此项不得分。	0-7	3.0	7.0	3.0	7.0	2.0

技术商务资信评分明细表

14.1	技术	(1) 拟投入本项目管理团队的人员中(项目经理除外),具有专科及以上学历,年龄在45周岁以内,具有环卫类或园林类或市政类中级及以上技术职称的,每个得2分,最高得6分。	0-6	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0
14.2	技术	(2) 低压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-低压电工专业)]或高压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-高压电工专业)],人数在满足要求基础上,每增加1人得1分,最高5分。	0-5	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0
14.3	技术	(3) 机械设备、车辆管理维护人员配备:有落实专门针对机械设备、车辆管理维护人员的,维护人员年龄在45周岁以内,具有汽车维修工证或汽车维修检验工证或汽车修理工证的得1分,没有不得分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.1	技术	1、投标人自有总质量25吨(含)及以上的洒水车(清洗车)用于本项目的得1分/辆,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.2	技术	2、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.3	技术	3、投标人自有总质量5吨(不含)及以下纯电动洗扫车/洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.4	技术	4、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动多功能抑尘车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.5	技术	5、投标人自有总质量18吨(含)及以上道路污染清除车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.6	技术	6、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动清洗车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.7	技术	7、投标人自有总质量7吨(含)及以上吸粪车用于本项目的得1分,最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0
15.8	技术	8、投标人自有总质量25吨(含)及以上清洗吸污车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.9	技术	9、投标人自有总质量8吨(含)及以上护栏清洗车(双面)用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5
15.10	技术	10、投标人自有总质量2.5吨(含)及以上纯电动多用途货车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.11	技术	11、投标人自有总质量3.5吨(含)及以下路面养护车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.12	技术	12、投标人自有10辆(含)及以上电动三轮挂桶快速保洁车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.1	技术	1、投标人自有大型除雪机或滑移装载机用于本项目的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.2	技术	2、投标人自有总质量4吨(含)及以上货车用于本项目的每辆得0.5分,最高得1分。	0-1	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0
16.3	技术	3、投标人自有自带动力除雪滚装置或汽车除雪铲或撒布机等中大型专业除雪设备用于本项目的每个得0.25分,最高得1分;	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
16.4	技术	4、投标人自有综合应急抢险车辆,且行驶证上标注的使用性质为工程救险的,每辆得0.25分,最高得1分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.0
16.5	技术	5、投标人自有排水量在70M <sup>3</sup> /h以上的应急水泵,每有1台得0.5分,最高1分。	0-1	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	46.0	72.0	56.5	84.0	21.75

专家(签名):

## 技术商务评分明细（陈峰）

项目名称：义蓬街道绿化保洁养护单位项目（QTJC-2024-029）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江天禹环境工程有限公司	浙江鑫煌环境工程有限公司、杭州高新环境服务有限公司（联合体）	杭州易凯环境科技有限公司	杭州兴耀物业管理服务有限公司、浙江思源城市服务有限公司（联合体）	杭州金鑫保洁有限公司
1	商务	投标人具有有效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、诚信管理体系认证、设备设施管理体系认证、社会责任管理体系认证的，均需提供扫描件，每个证书得0.5分，最高得3分。 注：以上证书均需提供扫描件，由评标委员会在全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询，不提供或证书无法在上述平台查询确认状态为有效的不得分。	0-3	2.5	2.5	2.5	3.0	2.0
2	商务	投标人近三年内（自2021年1月1日起至今，以合同签订时间为准）承接过类似项目业绩（合同服务内容至少包括道路保洁、绿化养护、公厕保洁、市政养护、亮灯（配电照明）中的任何三项），一个项目得0.25分，最高得1分。 注：以上业绩均需提供合同扫描件，不提供的不得分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.25
3	技术	根据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、组织实施措施、管理及运作流程、各类管理机制、管理优势。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的：3分；存在2处瑕疵的：1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的：0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	5.0	5.0	5.0	3.0
4	技术	道路保洁服务方案（服务内容包括垃圾清扫、收集及路面洒水、污水管清淤、雾炮作业服务等）。方案应包括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等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0
5	技术	建筑及非生活垃圾日常巡查管理及清理清运方案（服务内容包括建筑垃圾、废旧衣物布料、玻璃制品、铁制品、废旧家具等不能进焚烧厂的垃圾进行统一收运处置）。方案应包括拟投入的人员、机具设备、时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	5.0	5.0	5.0	3.0
6	技术	公厕保洁服务方案（服务内容包括日常对公厕地面、墙壁、马桶、洗手池等各个部位的清洁；根据需要对公厕进行消毒、除臭等）。方案应包括拟投入的保洁人员组织、设施设备，时间安排及不同类别公厕的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	5.0	5.0	5.0	3.0

技术商务资信评分明细表

7	技术	绿化养护服务方案（服务内容包括绿化修剪、防病治虫、施肥除草）。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排、不同类别绿化管养的解决方案等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	5.0	5.0	5.0	3.0
8	技术	路灯养护服务方案【服务内容包括道路（详见统计表）路灯、电缆设施、控制箱（柜）等全部照明设施的维护管理、防盗，包括附属物的保洁和维护、电器设施及管线的保护和管理等；被盗及损坏的灯杆、灯具、电缆、设施、设备的更换和恢复工作；路灯照明时间的调整（按实际照明需要调整）】。方案应包括拟投入的管养人员组织、设施设备，时间安排及具体措施等。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	5.0	5.0	1.0
9	技术	突发事件处理服务方案，包括能及时响应城市应急（气象灾害、防汛抗台、抗雪防冻）和项目实施过程中各类应急保障任务。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	5.0	3.0	5.0	5.0	1.0
10	技术	投标人有完善的重大活动保障方案，要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	5.0	3.0	1.0
11	技术	组织管理体系，包括供应商质量考核办法及奖惩制度，有专门的队伍对本项目的人员和质量进行监督，配备保洁班组长、监管人员，并提供针对本项目制订具体质量管理考核细则。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
12	技术	项目交接方案，包括进场及退场方案。要求表述内容完整、合理、可行性强。 以上内容不存在瑕疵的5分；存在1处瑕疵的3分；存在2处瑕疵的1分；未提供方案或内容存在3处及以上瑕疵的0分。 (本项所称“瑕疵”是指内容缺项、不完整或缺少关键点；非专门针对本项目或不适用本项目特性、套用其他项目内容；对同一问题前后表述矛盾；存在逻辑漏洞、科学原理或常识错误；不利于本项目目标的实现、现有技术条件下不可能出现的情形等任意一种情形)。	0-5	3.0	5.0	5.0	5.0	3.0
13	技术	项目负责人： (1) 具有本科及以上全日制学历的，年龄在45周岁以内，每满足一项得1分，本项最高得2分； (2) 项目负责人是中共党员的得1分； (3) 具有环卫或市政或给排水专业中级及以上工程师职称证书的得1分； (4) 具有五年以上道路保洁项目管理经验且业主单位满意的得1分。 (5) 2021年1月1日以来项目负责人获得过市级及以上政府部门颁发的环卫荣誉的得1分。 (6) 2021年1月1日以来项目负责人获得过区级及以上政府部门颁发的绿化养护类荣誉的得1分。 注：投标文件中提供身份证、相关证明材料和在投标单位缴纳社保的证明，未提供的此项不得分。	0-7	3.0	7.0	3.0	7.0	2.0

技术商务资信评分明细表

14.1	技术	(1) 拟投入本项目管理团队的人员中(项目经理除外),具有专科及以上全日制学历,年龄在45周岁以内,具有环卫类或园林类或市政类中级及以上技术职称的,每个得2分,最高得6分。	0-6	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0
14.2	技术	(2) 低压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-低压电工专业)]或高压电工[同时具有特种作业人员证书(作业类别为高处作业)和特种作业人员证书(作业类别为电工专业-高压电工专业)],人数在满足要求基础上,每增加1人得1分,最高5分。	0-5	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0
14.3	技术	(3) 机械设备、车辆管理维护人员配备:有落实专门针对机械设备、车辆管理维护人员的,维护人员年龄在45周岁以内,具有汽车维修工证或汽车维修检验工证或汽车修理工证的得1分,没有不得分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.1	技术	1、投标人自有总质量25吨(含)及以上的洒水车(清洗车)用于本项目的得1分/辆,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.2	技术	2、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.3	技术	3、投标人自有总质量5吨(不含)及以下纯电动洗扫车/洗扫车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.4	技术	4、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动多功能抑尘车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.5	技术	5、投标人自有总质量18吨(含)及以上道路污染清除车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.6	技术	6、投标人自有总质量18吨(含)及以上纯电动清洗车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0
15.7	技术	7、投标人自有总质量7吨(含)及以上吸粪车用于本项目的得1分,最高1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0
15.8	技术	8、投标人自有总质量25吨(含)及以上清洗吸污车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.9	技术	9、投标人自有总质量8吨(含)及以上护栏清洗车(双面)用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.5
15.10	技术	10、投标人自有总质量2.5吨(含)及以上纯电动多用途货车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0
15.11	技术	11、投标人自有总质量3.5吨(含)及以下路面养护车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	0.0	1.0	1.0	1.0	0.0
15.12	技术	12、投标人自有10辆(含)及以上电动三轮挂桶快速保洁车用于本项目的得1分,最高得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.1	技术	1、投标人自有大型除雪机或滑移装载机用于本项目的得1分。	0-1	1.0	1.0	1.0	1.0	0.0
16.2	技术	2、投标人自有总质量4吨(含)及以上货车用于本项目的每辆得0.5分,最高得1分。	0-1	0.5	1.0	1.0	1.0	0.0
16.3	技术	3、投标人自有自带动力除雪滚装置或汽车除雪铲或撒布机等中大型专业除雪设备用于本项目的每个得0.25分,最高得1分;	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0
16.4	技术	4、投标人自有综合应急抢险车辆,且行驶证上标注的使用性质为工程救险的,每辆得0.25分,最高得1分。	0-1	0.75	1.0	1.0	1.0	0.0
16.5	技术	5、投标人自有排水量在70M <sup>3</sup> /h以上的应急水泵,每有1台得0.5分,最高1分。	0-1	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0
合计			0-90	44.0	72.0	62.5	88.0	29.75

专家(签名):