

技术商务评分明细（洪飞）

项目名称：良塘线仁和段二侧绿化养护服务项目（HBZFCG-2024-060）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州迎绿市政园林工程有限公司	杭州吕升环境有限公司	杭州东顺科技有限公司	浙江国恒建设有限公司	浙江新绿境技术有限公司	杭州和达市政园林建设有限公司	杭州一境有限公司、桐乡申宏绿化有限公司（联合体）	杭州原景环境有限公司	杭州铭阳达工程有限公司	保业建设（浙江）有限公司
1	商务	认证证书：投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、诚信管理体系认证的，有1个得1分，本项最高得4分，没有则不得分。（注：投标文件中同时提供证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList 查询截图，且在有效期内，否则不得分。）	0-4	4.0	3.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	类似业绩：投标单位2021年1月1日（含）以来（以合同签订时间为准）承担过类似项目，或项目合同中包含绿化养护的，每个业绩得0.25分，本项最多1分（投标文件中同时提供合同复印件或扫描件，否则不得分）	0-1	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	商务	拟投入本项目养护人员配备方案（人员证书不能重复计分）： 1、养护项目负责人： 具有园林绿化高级职称的得2分，中级职称的得1分。 （投标文件中提供项目负责人相关证书及在本单位社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分） 2、项目组其他人员： ①配备绿化工的，每人得1分，最多得5分； ②具备花卉园艺师的，每人得1分，最多得2分； ③具备电工上岗证的，每人得1分，最多得1分； ④具备园林绿化初级职称及以上的，每人得1分，最多得2分； ⑤具备专职安全生产管理人员C证的得1分，最多得2分。 ⑥专职驾驶员具备驾驶证B2及以上的，每人得1分，最多得4分。 （须提供相关人员证书复印件及其在投标单位的社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分）	0-18	18.0	0.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0

技术商务资信评分明细表

4	商务	拟投入本项目机械设备配备情况： ①洒水车的配备：企业自备或租赁总质量25吨（含）及以上的洒水车的每辆得1分，最高得1分；企业自备或租赁总质量25吨（不含）以下18吨（含）以上的洒水车的每辆得1分，最高得3分，没有则不得分。（0-4分） ②修剪登高车配备：企业自备或租赁用于高大乔木修剪所用的登高车的每辆得3分，没有则不得分。（0-3分） ③抑尘车的配备：企业自备或租赁总质量18吨（含）及以上的抑尘车（配有车载高射程风送机）用于绿化养护行道树冬季除雪作业的得2分，最高得2分；企业自备或租赁总质量18吨（不含）以下10吨（含）以上的抑尘车的得1分，最高得1分；只计取一次，没有则不得分（0-2分） ④绿化树枝粉碎机、鼓风机的配备：企业自备或租赁绿化树枝粉碎机、鼓风机，有一种得1分，最高得2分，没有则不得分。（0-2分） ⑤园林高压喷药机的配备：企业自备或租赁园林高压喷药机，有一台得1分，最高得2分，没有则不得分（0-2分） ⑥树木扶正器的配备：企业自备或租赁树木扶正器得1分，最高得1分，没有则不得分。（0-1分） ⑦巡查货车的配备：企业自备或租赁总质量1.5T及以上货车，每一辆得2分，最高得4分，没有则不得分。（0-4分） 注： 1、按国家规定必须办理行驶证车辆：①自有的必须同时提供车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件；缺一不可，否则不得分；②租赁的必须同时提供租赁合同复印件、车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件，缺一不可，否则不得分。 2、设备及按国家规定无需办理行驶证的车辆：①自有的必须提供购买发票复印件；②租赁的必须同时提供购买发票复印件及租赁合同复印件，缺一不可，否则不得分。 3、租赁的租赁合同期限必须覆盖本项目服务期，否则视为不满足。	0-18	18.0	4.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
5	商务	投标人与第三方签订园林垃圾处置意向协议的得4分，没有的不得分；投标文件中提供合同复印件或扫描件；	0-4	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
6	技术	养护方案： 投标人的养护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的养护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的养护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
7	技术	病虫害防治方案： 投标人的病虫害防治方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的病虫害防治方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的病虫害防治方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0	3.0
8	技术	绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施： 投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0	5.0	5.0
9	技术	园林设施更换维护方案： 投标人的园林设施更换维护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的园林设施更换维护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的园林设施更换维护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	3.0	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10	技术	根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划可行有效的得5分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划较可行有效的得3分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划有所缺陷需进一步完善的得1分；计划不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	1.0	3.0	5.0	5.0	3.0	5.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	园林绿化垃圾处置方案： 投标人提供的园林绿化垃圾处置方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得4分，投标人的园林绿化垃圾处置方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，园林绿化垃圾处置方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供的不得分。	0-4	4.0	2.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
12	技术	应急处理机制方案： 对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案切合本项目采购需求，针对性、操作性强，应急流程安排科学合理，能圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得5分；对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，应急流程安排较为合理，能较为圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得3分；应急方案有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0
13	技术	节假日及各类评比、检查时的应对措施： 投标人对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强，安排科学合理，能圆满完成的得5分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，安排科学较合理，能较圆满完成的得3分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性、安排有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
14	技术	投标人提供的合理化建议切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得3分，投标人的合理化建议较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，合理化建议有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-3	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0
15	技术	企业内部管理制度完整，有详细的工作职责、岗位要求、工作质量管理体系完善，制定内部考核制度，有专门的组织机构负责对本项目进行质量监管，针对本项目制定了具体的质量管理考核细则并且可操作性强。制度内容完整且与项目匹配度好的得3分；制度内容较为完整且与项目匹配度较好的得2分；制度内容存在欠缺需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-3	3.0	1.0	1.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0
合计			0-90	87.0	21.0	10.0	84.0	85.0	88.0	82.0	84.0	85.0	81.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（王永吉）

项目名称：良塘线仁和段二侧绿化养护服务项目（HBZFCG-2024-060）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州迎绿市政园林工程有限公司	杭州吕升环境有限公司	杭州东顺科技有限公司	浙江国恒建设有限公司	浙江新绿盾环境技术有限公司	杭州市和达市政园林建设有限公司	杭州一境有限公司、桐乡宏绿有限公司（联合体）	杭州原景建设有限公司	杭州铭达环保科技有限公司	保业建设（浙江）有限公司
1	商务	认证证书：投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、诚信管理体系认证的，有1个得1分，本项最高得4分，没有则不得分。（注：投标文件中同时提供证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList 查询截图，且在有效期内，否则不得分。）	0-4	4.0	3.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	类似业绩：投标单位2021年1月1日（含）以来（以合同签订时间为准）承担过类似项目，或项目合同中包含绿化养护的，每个业绩得0.25分，本项最多1分（投标文件中同时提供合同复印件或扫描件，否则不得分）	0-1	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	商务	拟投入本项目养护人员配备方案（人员证书不能重复计分）： 1、养护项目负责人： 具有园林绿化高级职称的得2分，中级职称的得1分。 （投标文件中提供项目负责人相关证书及在本单位社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分） 2、项目组其他人员： ①配备绿化工的，每人得1分，最多得5分； ②具备花卉园艺师的，每人得1分，最多得2分； ③具备电工上岗证的，每人得1分，最多得1分； ④具备园林绿化初级职称及以上的，每人得1分，最多得2分； ⑤具备专职安全生产管理人员C证的得1分，最多得2分。 ⑥专职驾驶员具备驾驶证B2及以上的，每人得1分，最多得4分。 （须提供相关人员证书复印件及其在投标单位的社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分）	0-18	18.0	0.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0

技术商务资信评分明细表

4	商务	拟投入本项目机械设备配备情况： ①洒水车的配备：企业自备或租赁总质量25吨（含）及以上的洒水车的每辆得1分，最高得1分；企业自备或租赁总质量25吨（不含）以下18吨（含）以上的洒水车的每辆得1分，最高得3分，没有则不得分。（0-4分） ②修剪登高车配备：企业自备或租赁用于高大乔木修剪所用的登高车的每辆得3分，没有则不得分。（0-3分） ③抑尘车的配备：企业自备或租赁总质量18吨（含）及以上的抑尘车（配有车载高射程风送机）用于绿化养护行道树冬季除雪作业的得2分，最高得2分；企业自备或租赁总质量18吨（不含）以下10吨（含）以上的抑尘车的得1分，最高得1分；只计取一次，没有则不得分（0-2分） ④绿化树枝粉碎机、鼓风机的配备：企业自备或租赁绿化树枝粉碎机、鼓风机，有一种得1分，最高得2分，没有则不得分。（0-2分） ⑤园林高压喷药机的配备：企业自备或租赁园林高压喷药机，有一台得1分，最高得2分，没有则不得分（0-2分） ⑥树木扶正器的配备：企业自备或租赁树木扶正器得1分，最高得1分，没有则不得分。（0-1分） ⑦巡查货车的配备：企业自备或租赁总质量1.5T及以上货车，每一辆得2分，最高得4分，没有则不得分。（0-4分） 注： 1、按国家规定必须办理行驶证车辆：①自有的必须同时提供车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件；缺一不可，否则不得分；②租赁的必须同时提供租赁合同复印件、车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件，缺一不可，否则不得分。 2、设备及按国家规定无需办理行驶证的车辆：①自有的必须提供购买发票复印件；②租赁的必须同时提供购买发票复印件及租赁合同复印件，缺一不可，否则不得分。 3、租赁的租赁合同期限必须覆盖本项目服务期，否则视为不满足。	0-18	18.0	4.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
5	商务	投标人与第三方签订园林垃圾处置意向协议的得4分，没有的不得分；投标文件中提供合同复印件或扫描件；	0-4	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
6	技术	养护方案： 投标人的养护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的养护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的养护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
7	技术	病虫害防治方案： 投标人的病虫害防治方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的病虫害防治方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的病虫害防治方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0	5.0
8	技术	绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施： 投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
9	技术	园林设施更换维护方案： 投标人的园林设施更换维护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的园林设施更换维护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的园林设施更换维护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
10	技术	根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划可行有效的得5分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划较可行有效的得3分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划有所缺陷需进一步完善的得1分；计划不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	园林绿化垃圾处置方案： 投标人提供的园林绿化垃圾处置方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得4分，投标人的园林绿化垃圾处置方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，园林绿化垃圾处置方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0	2.0
12	技术	应急处理机制方案： 对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案切合本项目采购需求，针对性、操作性强，应急流程安排科学合理，能圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得5分；对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，应急流程安排较为合理，能较为圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得3分；应急方案有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0
13	技术	节假日及各类评比、检查时的应对措施： 投标人对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强，安排科学合理，能圆满完成的得5分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，安排科学较合理，能较圆满完成的得3分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性、安排有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0	1.0
14	技术	投标人提供的合理化建议切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得3分，投标人的合理化建议较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，合理化建议有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0
15	技术	企业内部管理制度完整，有详细的工作职责、岗位要求、工作质量管理体系完善，制定内部考核制度，有专门的组织机构负责对本项目进行质量监管，针对本项目制定了具体的质量管理考核细则并且可操作性强。制度内容完整且与项目匹配度好的得3分；制度内容较为完整且与项目匹配度较好的得2分；制度内容存在欠缺需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-3	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0
合计			0-90	68.0	21.0	14.0	70.0	70.0	70.0	70.0	68.0	84.0	70.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（黄金萍）

项目名称：良塘线仁和段二侧绿化养护服务项目（HBZFCG-2024-060）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州迎绿市政园林工程有限公司	杭州吕升环境有限公司	杭州东顺科技有限公司	浙江国恒建设有限公司	浙江新绿盾环境技术有限公司	杭州市和达市政园林建设有限公司	杭州一境有限公司、桐乡宏绿有限公司（联合体）	杭州原景建设有限公司	杭州铭达环保科技有限公司	保业建设（浙江）有限公司
1	商务	认证证书：投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、诚信管理体系认证的，有1个得1分，本项最高得4分，没有则不得分。（注：投标文件中同时提供证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList 查询截图，且在有效期内，否则不得分。）	0-4	4.0	3.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	类似业绩：投标单位2021年1月1日（含）以来（以合同签订时间为准）承担过类似项目，或项目合同中包含绿化养护的，每个业绩得0.25分，本项最多1分（投标文件中同时提供合同复印件或扫描件，否则不得分）	0-1	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	商务	拟投入本项目养护人员配备方案（人员证书不能重复计分）： 1、养护项目负责人： 具有园林绿化高级职称的得2分，中级职称的得1分。 （投标文件中提供项目负责人相关证书及在本单位社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分） 2、项目组其他人员： ①配备绿化工的，每人得1分，最多得5分； ②具备花卉园艺师的，每人得1分，最多得2分； ③具备电工上岗证的，每人得1分，最多得1分； ④具备园林绿化初级职称及以上的，每人得1分，最多得2分； ⑤具备专职安全生产管理人员C证的得1分，最多得2分。 ⑥专职驾驶员具备驾驶证B2及以上的，每人得1分，最多得4分。 （须提供相关人员证书复印件及其在投标单位的社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分）	0-18	18.0	0.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0

技术商务资信评分明细表

4	商务	拟投入本项目机械设备配备情况： ①洒水车的配备：企业自备或租赁总质量25吨（含）及以上的洒水车的每辆得1分，最高得1分；企业自备或租赁总质量25吨（不含）以下18吨（含）以上的洒水车的每辆得1分，最高得3分，没有则不得分。（0-4分） ②修剪登高车配备：企业自备或租赁用于高大乔木修剪所用的登高车的每辆得3分，没有则不得分。（0-3分） ③抑尘车的配备：企业自备或租赁总质量18吨（含）及以上的抑尘车（配有车载高射程风送机）用于绿化养护行道树冬季除雪作业的得2分，最高得2分；企业自备或租赁总质量18吨（不含）以下10吨（含）以上的抑尘车的得1分，最高得1分；只计取一次，没有则不得分（0-2分） ④绿化树枝粉碎机、鼓风机的配备：企业自备或租赁绿化树枝粉碎机、鼓风机，有一种得1分，最高得2分，没有则不得分。（0-2分） ⑤园林高压喷药机的配备：企业自备或租赁园林高压喷药机，有一台得1分，最高得2分，没有则不得分（0-2分） ⑥树木扶正器的配备：企业自备或租赁树木扶正器得1分，最高得1分，没有则不得分。（0-1分） ⑦巡查货车的配备：企业自备或租赁总质量1.5T及以上货车，每一辆得2分，最高得4分，没有则不得分。（0-4分） 注： 1、按国家规定必须办理行驶证车辆：①自有的必须同时提供车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件；缺一不可，否则不得分；②租赁的必须同时提供租赁合同复印件、车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件，缺一不可，否则不得分。 2、设备及按国家规定无需办理行驶证的车辆：①自有的必须提供购买发票复印件；②租赁的必须同时提供购买发票复印件及租赁合同复印件，缺一不可，否则不得分。 3、租赁的租赁合同期限必须覆盖本项目服务期，否则视为不满足。	0-18	18.0	4.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
5	商务	投标人与第三方签订园林垃圾处置意向协议的得4分，没有的不得分；投标文件中提供合同复印件或扫描件；	0-4	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
6	技术	养护方案： 投标人的养护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的养护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的养护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	1.0	3.0	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	病虫害防治方案： 投标人的病虫害防治方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的病虫害防治方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的病虫害防治方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0
8	技术	绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施： 投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
9	技术	园林设施更换维护方案： 投标人的园林设施更换维护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的园林设施更换维护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的园林设施更换维护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	5.0
10	技术	根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划可行有效的得5分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划较可行有效的得3分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划有所缺陷需进一步完善的得1分；计划不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	园林绿化垃圾处置方案： 投标人提供的园林绿化垃圾处置方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得4分，投标人的园林绿化垃圾处置方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，园林绿化垃圾处置方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供的不得分。	0-4	2.0	2.0	1.0	3.0	4.0	2.0	2.0	2.0	4.0	4.0
12	技术	应急处理机制方案： 对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案切合本项目采购需求，针对性、操作性强，应急流程安排科学合理，能圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得5分；对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，应急流程安排较为合理，能较为圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得3分；应急方案有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
13	技术	节假日及各类评比、检查时的应对措施： 投标人对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强，安排科学合理，能圆满完成的得5分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，安排科学较合理，能较圆满完成的得3分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性、安排有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	1.0	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
14	技术	投标人提供的合理化建议切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得3分，投标人的合理化建议较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，合理化建议有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-3	2.0	2.0	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0
15	技术	企业内部管理制度完整，有详细的工作职责、岗位要求、工作质量管理体系完善，制定内部考核制度，有专门的组织机构负责对本项目进行质量监管，针对本项目制定了具体的质量管理考核细则并且可操作性强。制度内容完整且与项目匹配度好的得3分；制度内容较为完整且与项目匹配度较好的得2分；制度内容存在欠缺需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-3	2.0	2.0	1.0	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-90	72.0	26.0	10.0	74.0	80.0	77.0	72.0	72.0	78.0	79.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（周一峰）

项目名称：良塘线仁和段二侧绿化养护服务项目（HBZFCG-2024-060）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州迎绿市政园林工程有限公司	杭州吕升环境有限公司	杭州东顺科技有限公司	浙江国恒建设有限公司	浙江新绿盾环境技术有限公司	杭州和达市政园林建设有限公司	杭州一境有限公司、桐乡宏绿有限公司（联合体）	杭州原景建设有限公司	杭州铭达环保科技有限公司	保业建设（浙江）有限公司
1	商务	认证证书：投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、诚信管理体系认证的，有1个得1分，本项最高得4分，没有则不得分。（注：投标文件中同时提供证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList 查询截图，且在有效期内，否则不得分。）	0-4	4.0	3.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	类似业绩：投标单位2021年1月1日（含）以来（以合同签订时间为准）承担过类似项目，或项目合同中包含绿化养护的，每个业绩得0.25分，本项最多1分（投标文件中同时提供合同复印件或扫描件，否则不得分）	0-1	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	商务	拟投入本项目养护人员配备方案（人员证书不能重复计分）： 1、养护项目负责人： 具有园林绿化高级职称的得2分，中级职称的得1分。 （投标文件中提供项目负责人相关证书及在本单位社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日止的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分） 2、项目组其他人员： ①配备绿化工的，每人得1分，最多得5分； ②具备花卉园艺师的，每人得1分，最多得2分； ③具备电工上岗证的，每人得1分，最多得1分； ④具备园林绿化初级职称及以上的，每人得1分，最多得2分； ⑤具备专职安全生产管理人员C证的得1分，最多得2分。 ⑥专职驾驶员具备驾驶证B2及以上的，每人得1分，最多得4分。 （须提供相关人员证书复印件及其在投标单位的社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日止的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分）	0-18	18.0	0.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0

技术商务资信评分明细表

4	商务	拟投入本项目机械设备配备情况： ①洒水车的配备：企业自备或租赁总质量25吨（含）及以上的洒水车的每辆得1分，最高得1分；企业自备或租赁总质量25吨（不含）以下18吨（含）以上的洒水车的每辆得1分，最高得3分，没有则不得分。（0-4分） ②修剪登高车配备：企业自备或租赁用于高大乔木修剪所用的登高车的每辆得3分，没有则不得分。（0-3分） ③抑尘车的配备：企业自备或租赁总质量18吨（含）及以上的抑尘车（配有车载高射程风送机）用于绿化养护行道树冬季除雪作业的得2分，最高得2分；企业自备或租赁总质量18吨（不含）以下10吨（含）以上的抑尘车的得1分，最高得1分；只计取一次，没有则不得分（0-2分） ④绿化树枝粉碎机、鼓风机的配备：企业自备或租赁绿化树枝粉碎机、鼓风机，有一种得1分，最高得2分，没有则不得分。（0-2分） ⑤园林高压喷药机的配备：企业自备或租赁园林高压喷药机，有一台得1分，最高得2分，没有则不得分（0-2分） ⑥树木扶正器的配备：企业自备或租赁树木扶正器得1分，最高得1分，没有则不得分。（0-1分） ⑦巡查货车的配备：企业自备或租赁总质量1.5T及以上货车，每一辆得2分，最高得4分，没有则不得分。（0-4分） 注： 1、按国家规定必须办理行驶证车辆：①自有的必须同时提供车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件；缺一不可，否则不得分；②租赁的必须同时提供租赁合同复印件、车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件，缺一不可，否则不得分。 2、设备及按国家规定无需办理行驶证的车辆：①自有的必须提供购买发票复印件；②租赁的必须同时提供购买发票复印件及租赁合同复印件，缺一不可，否则不得分。 3、租赁的租赁合同期限必须覆盖本项目服务期，否则视为不满足。	0-18	18.0	4.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
5	商务	投标人与第三方签订园林垃圾处置意向协议的得4分，没有的不得分；投标文件中提供合同复印件或扫描件；	0-4	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
6	技术	养护方案： 投标人的养护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的养护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的养护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	1.0	5.0	3.0	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0
7	技术	病虫害防治方案： 投标人的病虫害防治方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的病虫害防治方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的病虫害防治方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	3.0	5.0	5.0	3.0	5.0	5.0	3.0
8	技术	绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施： 投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	1.0	5.0	3.0	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0
9	技术	园林设施更换维护方案： 投标人的园林设施更换维护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的园林设施更换维护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的园林设施更换维护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
10	技术	根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划可行有效的得5分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划较可行有效的得3分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划有所缺陷需进一步完善的得1分；计划不合理或未提供方案不得分。	0-5	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	园林绿化垃圾处置方案： 投标人提供的园林绿化垃圾处置方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得4分，投标人的园林绿化垃圾处置方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，园林绿化垃圾处置方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供的不得分。	0-4	2.0	1.0	1.0	4.0	4.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
12	技术	应急处理机制方案： 对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案切合本项目采购需求，针对性、操作性强，应急流程安排科学合理，能圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得5分；对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，应急流程安排较为合理，能较为圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得3分；应急方案有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	5.0	3.0	5.0	3.0	3.0	5.0	3.0
13	技术	节假日及各类评比、检查时的应对措施： 投标人对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强，安排科学合理，能圆满完成的得5分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，安排科学较合理，能较圆满完成的得3分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性、安排有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
14	技术	投标人提供的合理化建议切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得3分，投标人的合理化建议较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，合理化建议有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-3	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	企业内部管理制度完整，有详细的工作职责、岗位要求、工作质量管理体系完善，制定内部考核制度，有专门的组织机构负责对本项目进行质量监管，针对本项目制定了具体的质量管理考核细则并且可操作性强。制度内容完整且与项目匹配度好的得3分；制度内容较为完整且与项目匹配度较好的得2分；制度内容存在欠缺需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-3	2.0	1.0	1.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
合计			0-90	78.0	23.0	10.0	80.0	74.0	80.0	74.0	76.0	78.0	76.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（谢冬梅）

项目名称：良塘线仁和段二侧绿化养护服务项目（HBZFCG-2024-060）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州迎绿市政园林工程有限公司	杭州吕升环境有限公司	杭州东顺科技有限公司	浙江国恒建设有限公司	浙江新绿盾环境技术有限公司	杭州和达市政园林建设有限公司	杭州一境有限公司、桐乡宏绿有限公司（联合体）	杭州原景建设有限公司	杭州铭达环保科技有限公司	保业建设（浙江）有限公司
1	商务	认证证书：投标人具有质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、诚信管理体系认证的，有1个得1分，本项最高得4分，没有则不得分。（注：投标文件中同时提供证书复印件和全国认证认可信息公共服务平台 http://cx.cnca.cn/CertECloud/result/skipResultList 查询截图，且在有效期内，否则不得分。）	0-4	4.0	3.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	类似业绩：投标单位2021年1月1日（含）以来（以合同签订时间为准）承担过类似项目，或项目合同中包含绿化养护的，每个业绩得0.25分，本项最多1分（投标文件中同时提供合同复印件或扫描件，否则不得分）	0-1	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
3	商务	拟投入本项目养护人员配备方案（人员证书不能重复计分）： 1、养护项目负责人： 具有园林绿化高级职称的得2分，中级职称的得1分。 （投标文件中提供项目负责人相关证书及在本单位社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分） 2、项目组其他人员： ①配备绿化工的，每人得1分，最多得5分； ②具备花卉园艺师的，每人得1分，最多得2分； ③具备电工上岗证的，每人得1分，最多得1分； ④具备园林绿化初级职称及以上的，每人得1分，最多得2分； ⑤具备专职安全生产管理人员C证的得1分，最多得2分。 ⑥专职驾驶员具备驾驶证B2及以上的，每人得1分，最多得4分。 （须提供相关人员证书复印件及其在投标单位的社保缴纳记录[落款时间在本项目招标公告发布之日起至本项目投标截止之日的社保部门出具的单位或个人社保证明]复印件，否则不得分）	0-18	18.0	0.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0

技术商务资信评分明细表

4	商务	拟投入本项目机械设备配备情况： ①洒水车的配备：企业自备或租赁总质量25吨（含）及以上的洒水车的每辆得1分，最高得1分；企业自备或租赁总质量25吨（不含）以下18吨（含）以上的洒水车的每辆得1分，最高得3分，没有则不得分。（0-4分） ②修剪登高车配备：企业自备或租赁用于高大乔木修剪所用的登高车的每辆得3分，没有则不得分。（0-3分） ③抑尘车的配备：企业自备或租赁总质量18吨（含）及以上的抑尘车（配有车载高射程风送机）用于绿化养护行道树冬季除雪作业的得2分，最高得2分；企业自备或租赁总质量18吨（不含）以下10吨（含）以上的抑尘车的得1分，最高得1分；只计取一次，没有则不得分（0-2分） ④绿化树枝粉碎机、鼓风机的配备：企业自备或租赁绿化树枝粉碎机、鼓风机，有一种得1分，最高得2分，没有则不得分。（0-2分） ⑤园林高压喷药机的配备：企业自备或租赁园林高压喷药机，有一台得1分，最高得2分，没有则不得分（0-2分） ⑥树木扶正器的配备：企业自备或租赁树木扶正器得1分，最高得1分，没有则不得分。（0-1分） ⑦巡查货车的配备：企业自备或租赁总质量1.5T及以上货车，每一辆得2分，最高得4分，没有则不得分。（0-4分） 注： 1、按国家规定必须办理行驶证车辆：①自有的必须同时提供车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件；缺一不可，否则不得分；②租赁的必须同时提供租赁合同复印件、车辆行驶证复印件、车辆登记证复印件、购买发票复印件，缺一不可，否则不得分。 2、设备及按国家规定无需办理行驶证的车辆：①自有的必须提供购买发票复印件；②租赁的必须同时提供购买发票复印件及租赁合同复印件，缺一不可，否则不得分。 3、租赁的租赁合同期限必须覆盖本项目服务期，否则视为不满足。	0-18	18.0	4.0	0.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	18.0
5	商务	投标人与第三方签订园林垃圾处置意向协议的得4分，没有的不得分；投标文件中提供合同复印件或扫描件；	0-4	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
6	技术	养护方案： 投标人的养护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的养护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的养护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	5.0	3.0	1.0	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0	5.0	5.0
7	技术	病虫害防治方案： 投标人的病虫害防治方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的病虫害防治方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的病虫害防治方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0	5.0
8	技术	绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施： 投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的绿地养护安全文明作业和环境保护管理措施有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0
9	技术	园林设施更换维护方案： 投标人的园林设施更换维护方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、科学合理得5分；投标人的园林设施更换维护方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强、较为合理的得3分；投标人的园林设施更换维护方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
10	技术	根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划可行有效的得5分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划较可行有效的得3分；根据投标人针对本项目提供的宣传方式的宣传计划有所缺陷需进一步完善的得1分；计划不合理或未提供方案不得分。	0-5	5.0	1.0	1.0	5.0	5.0	5.0	5.0	3.0	5.0	3.0

技术商务资信评分明细表

11	技术	园林绿化垃圾处置方案： 投标人提供的园林绿化垃圾处置方案切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得4分，投标人的园林绿化垃圾处置方案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，园林绿化垃圾处置方案有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供的不得分。	0-4	4.0	1.0	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
12	技术	应急处理机制方案： 对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案切合本项目采购需求，针对性、操作性强，应急流程安排科学合理，能圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得5分；对突发事件、自然灾害处理及配合重大活动的应急预案较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，应急流程安排较为合理，能较为圆满完成大型活动、节假日、重大活动的得3分；应急方案有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	5.0	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0	5.0
13	技术	节假日及各类评比、检查时的应对措施： 投标人对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性强，安排科学合理，能圆满完成的得5分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性较强，安排科学较合理，能较圆满完成的得3分；对节假日及各类评比、检查时的应对措施切合本项目采购需求，针对性、操作性、安排有所缺陷需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0	5.0
14	技术	投标人提供的合理化建议切合本项目采购需求，针对性、操作性强、新颖实用的得3分，投标人的合理化建议较为切合本项目采购需求，针对性、操作性较强的得2分，合理化建议有所缺陷需进一步完善的得1分，未提供方案不得分。	0-3	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
15	技术	企业内部管理制度完整，有详细的工作职责、岗位要求、工作质量管理体系完善，制定内部考核制度，有专门的组织机构负责对本项目进行质量监管，针对本项目制定了具体的质量管理考核细则并且可操作性强。制度内容完整且与项目匹配度好的得3分；制度内容较为完整且与项目匹配度较好的得2分；制度内容存在欠缺需进一步完善的得1分；未提供方案不得分。	0-3	3.0	2.0	1.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
合计			0-90	84.0	20.0	10.0	84.0	86.0	82.0	82.0	82.0	90.0	88.0

专家（签名）：