

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：沿山河（五常港-紫金港路）生态清淤项目（HYGY-XHCG-2025001）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市水环境发展有限公司、浙江和顺城市建设集团有限公司（联合体）	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	杭州博奥建设有限公司	浙江浙勤城市服务科技有限公司	杭州大江东城市设施管养有限公司、浙江晟昌源环境科技有限公司（联合体）
1	商务	管理体系认证：供应商（联合体投标的指任一成员）具有有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、诚信管理体系认证和职业健康管理体系认证证书的，每个得1分，最高得4分。 证明材料：提供有效期内的管理体系认证证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询截图，不符合以上条件不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	企业业绩：供应商自2022年1月1日（以验收时间为准）以来具有完成过类似生态清淤业绩，每具有一个业绩得0.5分，最高得1分。 证明材料提供合同和竣工验收证书证明。提供的业绩是联合体业绩的，则另提供联合体协议书，投标人须在业绩中担任牵头人。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3	技术	企业管理制度：供应商（联合体投标的指所有成员）管理制度（包括质量管理体系、安全管理制度、岗位责任考核制度、考勤制度等相关规章制度）的完善性进行综合评分，管理制度制定明确，完善性、可行性强得5分；管理制度制定一般，完善性、可行性一般，得3分；有管理制度制定，无明确的可行性的得1分，最高得5分。	0-5	5.0	5.0	3.0	3.0	5.0
4	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的现状调查方案切合实际、具有较强的可行性得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0	5.0	3.0
5	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的实施组织及技术措施满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	3.0	5.0	3.0	5.0	3.0
6	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的环境影响（水体扰动、噪声）控制方案满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的水质检测、淤泥检测方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0	2.0	3.0
8	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的进度计划方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0
9	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的安全文明措施满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的应急预案方案全面、合理可行得3分；基本全面、合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0
11	技术	本项目河道清淤承诺采用水上一体化作业（挖泥、筛分、干化）的，得2分。（需提供承诺书，格式详见承诺书四）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12.1	技术	(1) 干化技术方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	5.0	5.0	3.0	3.0	5.0
12.2	技术	(2) 运输过程管理方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0
13	技术	淤泥处置方案: 本项目鼓励淤泥资源化利用。 供应商应针对本项目淤泥检测指标拟定各种资源化利用方式并提供渠道保障, 供应商承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)2200方及以上得6分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)1500方及以上得4分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)750方及以上得2分, 其他不得分; 注: 提供承诺书(格式详见招标文件承诺书三)、资源化利用企业的合作协议或合作意向书(协议或合作意向书需体现承诺的干泥方量及资源利用化方式)、资源化利用企业营业执照。 联合体投标的, 合作协议可由联合体投标任一成员提供。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
14	技术	智慧作业方案: 清淤船具备水下摄像/声纳和定位功能, 水下摄像头分辨率不低于500万像素, 声纳探测深度达10米以上得3分。 证明材料提供清淤船水下摄像/声纳设备照片和设备参数说明。	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
15	技术	尾水处理: 根据供应商提供的尾水处理方案进行打分。处理方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	3.0	6.0	3.0	3.0	6.0
16	技术	施工作业过程中河道设施保护措施: 根据供应商提供的河道设施保护实施细则进行打分。保障方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
17.1	技术	(1) 供应商(联合体投标的指任一成员)能够合理运用信息化、智能化技术, 优化作业工艺以降低能耗、提高系统作业效率, 具有与本次投标所配备清淤作业设备、作业工艺有关的专利证书或计算机软件著作权登记证书的: 实用新型专利证书的得1分, 发明专利证书的得1分, 原始取得计算机软件著作权登记证书的得1分, 本项最高得3分。注: 投标文件应提供专利/著作权证书和本次投入作业设备、优化作业工艺相关的说明。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	3.0
17.2	技术	(2) 供应商(联合体投标的指牵头人)具备一定的淤泥减量水平, 有明确的减量化工艺路线, 干化后淤泥含水率在40%(不含40%)以下的得6分, 干化后淤泥含水率在40%(含40%)至60%(含60%)的得3分, 干化后淤泥含水率60%(不含60%)以上的得0分。 证明材料同时提供具备CMA认证资格的检测机构出具的淤泥干化前后含水率的检测报告、检测资质证书和检测委托合同(若供应商具备检测资质且自行检测的, 可不提供合同)。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
18	技术	资料管理: 根据供应商在项目实施过程中的资料管理制度进行打分。资料管理体系完整能够满足本项目要求的得3分, 基本满足的得2分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-3	3.0	3.0	2.0	2.0	2.0
19.1	技术	(1) 项目负责人资质及能力(3分) ①具有环境工程类或机械设备类或水利水电工程类或市政公用工程类或港口与航道工程类专业本科及以上学历的得1分; ②具有高级及以上工程师职称的得2分, 中级的得1分, (多人同个专业的不重复计分, 单人取最高职称不叠加计分。) 证明材料提供: ①学历、职称证书; ②证明材料提供投标截止月上溯3个月(含投标截止日当月, 共4个月中任意1个月)在投标单位的社保缴纳证明(开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	2.0

技术商务资信评分明细表

19.2	技术	(2)项目班子成员(除项目负责人外)(5分) ①具有“高级及以上工程师职称”的,每具有1人得1分,中级的得0.5分,(多人同个专业的不重复计分,单人取最高职称不叠加计分。)最高得2分。 ②质检员、项目管理员、安全员全部配备齐全得2分,配备不齐全或未配备的得0分; ③安全员具有三类人员“C类”证书或“安全工程专业大专及以上学历”或“安全工程专业助理工程师”或“注册安全工程师”的得0.5分; ④作业人员中配备持有电工特种作业操作证的得0.5分。 以上证明材料提供:①学历证书,职称证书,“C类”证书,注册证书,电工作业证;②证明材料提供投标截止月上溯3个月(含投标截止日当月,共4个月中任意1个月)在投标单位的社保缴纳证明(开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。 。	0-5	5.0	5.0	3.0	5.0	4.5
合计			0-90	79.0	77.0	43.0	73.0	76.5

专家(签名):

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：沿山河（五常港-紫金港路）生态清淤项目（HYGY-XHCG-2025001）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市水环境发展有限公司、浙江和顺城市建设集团有限公司（联合体）	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	杭州博奥建设有限公司	浙江浙勤城市服务科技有限公司	杭州大江东城市设施管养有限公司、浙江晟昌源环境科技有限公司（联合体）
1	商务	管理体系认证：供应商（联合体投标的指任一成员）具有有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、诚信管理体系认证和职业健康管理体系认证证书的，每个得1分，最高得4分。 证明材料：提供有效期内的管理体系认证证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询截图，不符合以上条件不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	企业业绩：供应商自2022年1月1日（以验收时间为准）以来具有完成过类似生态清淤业绩，每具有一个业绩得0.5分，最高得1分。 证明材料提供合同和竣工验收证书证明。提供的业绩是联合体业绩的，则另提供联合体协议书，投标人须在业绩中担任牵头人。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3	技术	企业管理制度：供应商（联合体投标的指所有成员）管理制度（包括质量管理体系、安全管理制度、岗位责任考核制度、考勤制度等相关规章制度）的完善性进行综合评分，管理制度制定明确，完善性、可行性强得5分；管理制度制定一般，完善性、可行性一般，得3分；有管理制度制定，无明确的可行性的得1分，最高得5分。	0-5	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0
4	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的现状调查方案切合实际、具有较强的可行性得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
5	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的实施组织及技术措施满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	5.0	3.0
6	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的环境影响（水体扰动、噪声）控制方案满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	5.0	3.0	1.0	5.0	3.0
7	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的水质检测、淤泥检测方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	2.0	2.0	1.0	3.0	2.0
8	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的进度计划方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	3.0	1.0	2.0	3.0
9	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的安全文明措施满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	1.0	3.0	2.0
10	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的应急预案方案全面、合理可行得3分；基本全面、合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0	3.0	3.0
11	技术	本项目河道清淤承诺采用水上一体化作业（挖泥、筛分、干化）的，得2分。（需提供承诺书，格式详见承诺书四）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12.1	技术	(1) 干化技术方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	3.0	5.0	3.0	3.0	3.0
12.2	技术	(2) 运输过程管理方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	3.0	5.0	1.0	3.0	3.0
13	技术	淤泥处置方案: 本项目鼓励淤泥资源化利用。 供应商应针对本项目淤泥检测指标拟定各种资源化利用方式并提供渠道保障, 供应商承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)2200方及以上得6分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)1500方及以上得4分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)750方及以上得2分, 其他不得分; 注: 提供承诺书(格式详见招标文件承诺书三)、资源化利用企业的合作协议或合作意向书(协议或合作意向书需体现承诺的干泥方量及资源利用化方式)、资源化利用企业营业执照。 联合体投标的, 合作协议可由联合体投标任一成员提供。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
14	技术	智慧作业方案: 清淤船具备水下摄像/声纳和定位功能, 水下摄像头分辨率不低于500万像素, 声纳探测深度达10米以上得3分。 证明材料提供清淤船水下摄像/声纳设备照片和设备参数说明。	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
15	技术	尾水处理: 根据供应商提供的尾水处理方案进行打分。处理方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	6.0	3.0	3.0	3.0	6.0
16	技术	施工作业过程中河道设施保护措施: 根据供应商提供的河道设施保护实施细则进行打分。保障方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	6.0	6.0	3.0	6.0	6.0
17.1	技术	(1) 供应商(联合体投标的指任一成员)能够合理运用信息化、智能化技术, 优化作业工艺以降低能耗、提高系统作业效率, 具有与本次投标所配备清淤作业设备、作业工艺有关的专利证书或计算机软件著作权登记证书的: 实用新型专利证书的得1分, 发明专利证书的得1分, 原始取得计算机软件著作权登记证书的得1分, 本项最高得3分。注: 投标文件应提供专利/著作权证书和本次投入作业设备、优化作业工艺相关的说明。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	3.0
17.2	技术	(2) 供应商(联合体投标的指牵头人)具备一定的淤泥减量水平, 有明确的减量化工艺路线, 干化后淤泥含水率在40%(不含40%)以下的得6分, 干化后淤泥含水率在40%(含40%)至60%(含60%)的得3分, 干化后淤泥含水率60%(不含60%)以上的得0分。 证明材料同时提供具备CMA认证资格的检测机构出具的淤泥干化前后含水率的检测报告、检测资质证书和检测委托合同(若供应商具备检测资质且自行检测的, 可不提供合同)。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
18	技术	资料管理: 根据供应商在项目实施过程中的资料管理制度进行打分。资料管理体系完整能够满足本项目要求的得3分, 基本满足的得2分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-3	3.0	3.0	2.0	3.0	3.0
19.1	技术	(1) 项目负责人资质及能力(3分) ①具有环境工程类或机械设备类或水利水电工程类或市政公用工程类或港口与航道工程类专业本科及以上学历的得1分; ②具有高级及以上工程师职称的得2分, 中级的得1分, (多人同个专业的不重复计分, 单人取最高职称不叠加计分。) 证明材料提供: ①学历、职称证书; ②证明材料提供投标截止月上溯3个月(含投标截止日当月, 共4个月中任意1个月)在投标单位的社保缴纳证明(开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	2.0

技术商务资信评分明细表

19.2	技术	(2)项目班子成员(除项目负责人外)(5分) ①具有“高级及以上工程师职称”的,每具有1人得1分,中级的得0.5分,(多人同个专业的不重复计分,单人取最高职称不叠加计分。)最高得2分。 ②质检员、项目管理员、安全员全部配备齐全得2分,配备不齐全或未配备的得0分; ③安全员具有三类人员“C类”证书或“安全工程专业大专及以上学历”或“安全工程专业助理工程师”或“注册安全工程师”的得0.5分; ④作业人员中配备持有电工特种作业操作证的得0.5分。 以上证明材料提供:①学历证书,职称证书,“C类”证书,注册证书,电工作业证;②证明材料提供投标截止月上溯3个月(含投标截止日当月,共4个月中任意1个月)在投标单位的社保缴纳证明(开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。 。	0-5	5.0	5.0	3.0	5.0	4.5
合计			0-90	81.0	74.0	36.0	80.0	76.5

专家(签名):

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：沿山河（五常港-紫金港路）生态清淤项目（HYGY-XHCG-2025001）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市水环境发展有限公司、浙江和顺城市建设集团有限公司（联合体）	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	杭州博奥建设有限公司	浙江浙勤城市服务科技有限公司	杭州大江东城市设施管养有限公司、浙江晟昌源环境科技有限公司（联合体）
1	商务	管理体系认证：供应商（联合体投标的指任一成员）具有有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、诚信管理体系认证和职业健康管理体系认证证书的，每个得1分，最高得4分。 证明材料：提供有效期内的管理体系认证证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询截图，不符合以上条件不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	企业业绩：供应商自2022年1月1日（以验收时间为准）以来具有完成过类似生态清淤业绩，每具有一个业绩得0.5分，最高得1分。 证明材料提供合同和竣工验收证书证明。提供的业绩是联合体业绩的，则另提供联合体协议书，投标人须在业绩中担任牵头人。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3	技术	企业管理制度：供应商（联合体投标的指所有成员）管理制度（包括质量管理体系、安全管理制度、岗位责任考核制度、考勤制度等相关规章制度）的完善性进行综合评分，管理制度制定明确，完善性、可行性强得5分；管理制度制定一般，完善性、可行性一般，得3分；有管理制度制定，无明确的可行性的得1分，最高得5分。	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0
4	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的现状调查方案切合实际、具有较强的可行性得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0
5	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的实施组织及技术措施满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0
6	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的环境影响（水体扰动、噪声）控制方案满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0
7	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的水质检测、淤泥检测方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
8	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的进度计划方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
9	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的安全文明措施满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
10	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的应急预案方案全面、合理可行得3分；基本全面、合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
11	技术	本项目河道清淤承诺采用水上一体化作业（挖泥、筛分、干化）的，得2分。（需提供承诺书，格式详见承诺书四）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12.1	技术	(1) 干化技术方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0
12.2	技术	(2) 运输过程管理方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0
13	技术	淤泥处置方案: 本项目鼓励淤泥资源化利用。 供应商应针对本项目淤泥检测指标拟定各种资源化利用方式并提供渠道保障, 供应商承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)2200方及以上得6分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)1500方及以上得4分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)750方及以上得2分, 其他不得分; 注: 提供承诺书(格式详见招标文件承诺书三)、资源化利用企业的合作协议或合作意向书(协议或合作意向书需体现承诺的干泥方量及资源利用化方式)、资源化利用企业营业执照。 联合体投标的, 合作协议可由联合体投标任一成员提供。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
14	技术	智慧作业方案: 清淤船具备水下摄像/声纳和定位功能, 水下摄像头分辨率不低于500万像素, 声纳探测深度达10米以上得3分。 证明材料提供清淤船水下摄像/声纳设备照片和设备参数说明。	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
15	技术	尾水处理: 根据供应商提供的尾水处理方案进行打分。处理方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	6.0	3.0	3.0	3.0	6.0
16	技术	施工作业过程中河道设施保护措施: 根据供应商提供的河道设施保护实施细则进行打分。保障方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	6.0	3.0	3.0	3.0	6.0
17.1	技术	(1) 供应商(联合体投标的指任一成员)能够合理运用信息化、智能化技术, 优化作业工艺以降低能耗、提高系统作业效率, 具有与本次投标所配备清淤作业设备、作业工艺有关的专利证书或计算机软件著作权登记证书的: 实用新型专利证书的得1分, 发明专利证书的得1分, 原始取得计算机软件著作权登记证书的得1分, 本项最高得3分。注: 投标文件应提供专利/著作权证书和本次投入作业设备、优化作业工艺相关的说明。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	3.0
17.2	技术	(2) 供应商(联合体投标的指牵头人)具备一定的淤泥减量水平, 有明确的减量化工艺路线, 干化后淤泥含水率在40%(不含40%)以下的得6分, 干化后淤泥含水率在40%(含40%)至60%(含60%)的得3分, 干化后淤泥含水率60%(不含60%)以上的得0分。 证明材料同时提供具备CMA认证资格的检测机构出具的淤泥干化前后含水率的检测报告、检测资质证书和检测委托合同(若供应商具备检测资质且自行检测的, 可不提供合同)。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
18	技术	资料管理: 根据供应商在项目实施过程中的资料管理制度进行打分。资料管理体系完整能够满足本项目要求的得3分, 基本满足的得2分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
19.1	技术	(1) 项目负责人资质及能力(3分) ①具有环境工程类或机械设备类或水利水电工程类或市政公用工程类或港口与航道工程类专业本科及以上学历的得1分; ②具有高级及以上工程师职称的得2分, 中级的得1分, (多人同个专业的不重复计分, 单人取最高职称不叠加计分。) 证明材料提供: ①学历、职称证书; ②证明材料提供投标截止月上溯3个月(含投标截止日当月, 共4个月中任意1个月)在投标单位的社保缴纳证明(开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	2.0

技术商务资信评分明细表

19.2	技术	(2)项目班子成员(除项目负责人外)(5分) ①具有“高级及以上工程师职称”的,每具有1人得1分,中级的得0.5分,(多人同个专业的不重复计分,单人取最高职称不叠加计分。)最高得2分。 ②质检员、项目管理员、安全员全部配备齐全得2分,配备不齐全或未配备的得0分; ③安全员具有三类人员“C类”证书或“安全工程专业大专及以上学历”或“安全工程专业助理工程师”或“注册安全工程师”的得0.5分; ④作业人员中配备持有电工特种作业操作证的得0.5分。 以上证明材料提供:①学历证书,职称证书,“C类”证书,注册证书,电工作业证;②证明材料提供投标截止月上溯3个月(含投标截止日当月,共4个月中任意1个月)在投标单位的社保缴纳证明(开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。 。	0-5	5.0	5.0	3.0	5.0	4.5
合计			0-90	90.0	70.0	44.0	67.0	88.5

专家(签名):

技术商务评分明细（专家4）

项目名称：沿山河（五常港-紫金港路）生态清淤项目（HYGY-XHCG-2025001）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市水环境发展有限公司、浙江和顺城市建设集团有限公司（联合体）	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	杭州博奥建设有限公司	浙江浙勤城市服务科技有限公司	杭州大江东城市设施管养有限公司、浙江晟昌源环境科技有限公司（联合体）
1	商务	管理体系认证：供应商（联合体投标的指任一成员）具有有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、诚信管理体系认证和职业健康管理体系认证证书的，每个得1分，最高得4分。 证明材料：提供有效期内的管理体系认证证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询截图，不符合以上条件不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	企业业绩：供应商自2022年1月1日（以验收时间为准）以来具有完成过类似生态清淤业绩，每具有一个业绩得0.5分，最高得1分。 证明材料提供合同和竣工验收证书证明。提供的业绩是联合体业绩的，则另提供联合体协议书，投标人须在业绩中担任牵头人。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3	技术	企业管理制度：供应商（联合体投标的指所有成员）管理制度（包括质量管理体系、安全管理制度、岗位责任考核制度、考勤制度等相关规章制度）的完善性进行综合评分，管理制度制定明确，完善性、可行性强得5分；管理制度制定一般，完善性、可行性一般，得3分；有管理制度制定，无明确的可行性的得1分，最高得5分。	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0
4	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的现状调查方案切合实际、具有较强的可行性得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
5	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的实施组织及技术措施满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	5.0	3.0	1.0	3.0	3.0
6	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的环境影响（水体扰动、噪声）控制方案满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的水质检测、淤泥检测方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	1.0	2.0	2.0	2.0
8	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的进度计划方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的安全文明措施满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0	2.0	2.0
10	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的应急预案方案全面、合理可行得3分；基本全面、合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	1.0	2.0	2.0
11	技术	本项目河道清淤承诺采用水上一体化作业（挖泥、筛分、干化）的，得2分。（需提供承诺书，格式详见承诺书四）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12.1	技术	(1) 干化技术方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0
12.2	技术	(2) 运输过程管理方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	3.0	1.0	3.0	1.0	3.0
13	技术	淤泥处置方案: 本项目鼓励淤泥资源化利用。 供应商应针对本项目淤泥检测指标拟定各种资源化利用方式并提供渠道保障, 供应商承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)2200方及以上得6分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)1500方及以上得4分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量)750方及以上得2分, 其他不得分; 注: 提供承诺书(格式详见招标文件承诺书三)、资源化利用企业的合作协议或合作意向书(协议或合作意向书需体现承诺的干泥方量及资源利用化方式)、资源化利用企业营业执照。 联合体投标的, 合作协议可由联合体投标任一成员提供。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
14	技术	智慧作业方案: 清淤船具备水下摄像/声纳和定位功能, 水下摄像头分辨率不低于500万像素, 声纳探测深度达10米以上得3分。 证明材料提供清淤船水下摄像/声纳设备照片和设备参数说明。	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
15	技术	尾水处理: 根据供应商提供的尾水处理方案进行打分。处理方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	3.0	3.0	1.0	1.0	3.0
16	技术	施工作业过程中河道设施保护措施: 根据供应商提供的河道设施保护实施细则进行打分。保障方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	6.0	3.0	3.0	3.0	3.0
17.1	技术	(1) 供应商(联合体投标的指任一成员)能够合理运用信息化、智能化技术, 优化作业工艺以降低能耗、提高系统作业效率, 具有与本次投标所配备清淤作业设备、作业工艺有关的专利证书或计算机软件著作权登记证书的: 实用新型专利证书的得1分, 发明专利证书的得1分, 原始取得计算机软件著作权登记证书的得1分, 本项最高得3分。注: 投标文件应提供专利/著作权证书和本次投入作业设备、优化作业工艺相关的说明。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	3.0
17.2	技术	(2) 供应商(联合体投标的指牵头人)具备一定的淤泥减量水平, 有明确的减量化工艺路线, 干化后淤泥含水率在40%(不含40%)以下的得6分, 干化后淤泥含水率在40%(含40%)至60%(含60%)的得3分, 干化后淤泥含水率60%(不含60%)以上的得0分。 证明材料同时提供具备CMA认证资格的检测机构出具的淤泥干化前后含水率的检测报告、检测资质证书和检测委托合同(若供应商具备检测资质且自行检测的, 可不提供合同)。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
18	技术	资料管理: 根据供应商在项目实施过程中的资料管理制度进行打分。资料管理体系完整能够满足本项目要求的得3分, 基本满足的得2分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0	1.0	2.0
19.1	技术	(1) 项目负责人资质及能力(3分) ①具有环境工程类或机械设备类或水利水电工程类或市政公用工程类或港口与航道工程类专业本科及以上学历的得1分; ②具有高级及以上工程师职称的得2分, 中级的得1分, (多人同个专业的不重复计分, 单人取最高职称不叠加计分。) 证明材料提供: ①学历、职称证书; ②证明材料提供投标截止月上溯3个月(含投标截止日当月, 共4个月中任意1个月)在投标单位的社保缴纳证明(开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	2.0

技术商务资信评分明细表

19.2	技术	(2)项目班子成员(除项目负责人外)(5分) ①具有“高级及以上工程师职称”的,每具有1人得1分,中级的得0.5分,(多人同个专业的不重复计分,单人取最高职称不叠加计分。)最高得2分。 ②质检员、项目管理员、安全员全部配备齐全得2分,配备不齐全或未配备的得0分; ③安全员具有三类人员“C类”证书或“安全工程专业大专及以上学历”或“安全工程专业助理工程师”或“注册安全工程师”的得0.5分; ④作业人员中配备持有电工特种作业操作证的得0.5分。 以上证明材料提供:①学历证书,职称证书,“C类”证书,注册证书,电工作业证;②证明材料提供投标截止月上溯3个月(含投标截止日当月,共4个月中任意1个月)在投标单位的社保缴纳证明(开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。	0-5	5.0	5.0	3.0	5.0	4.5
合计			0-90	78.0	60.0	36.0	62.0	65.5

专家(签名):

技术商务评分明细（专家5）

项目名称：沿山河（五常港-紫金港路）生态清淤项目（HYGY-XHCG-2025001）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州市水环境发展有限公司、浙江和顺城市建设集团有限公司（联合体）	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	杭州博奥建设有限公司	浙江浙勤城市服务科技有限公司	杭州大江东城市设施管养有限公司、浙江晟昌源环境科技有限公司（联合体）
1	商务	管理体系认证：供应商（联合体投标的指任一成员）具有有效期内的质量管理体系认证、环境管理体系认证、诚信管理体系认证和职业健康管理体系认证证书的，每个得1分，最高得4分。 证明材料：提供有效期内的管理体系认证证书扫描件及全国认证认可信息公共服务平台（http://cx.cnca.cn/）查询截图，不符合以上条件不得分。	0-4	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0
2	商务	企业业绩：供应商自2022年1月1日（以验收时间为准）以来具有完成过类似生态清淤业绩，每具有一个业绩得0.5分，最高得1分。 证明材料提供合同和竣工验收证书证明。提供的业绩是联合体业绩的，则另提供联合体协议书，投标人须在业绩中担任牵头人。	0-1	1.0	1.0	0.0	1.0	1.0
3	技术	企业管理制度：供应商（联合体投标的指所有成员）管理制度（包括质量管理体系、安全管理制度、岗位责任考核制度、考勤制度等相关规章制度）的完善性进行综合评分，管理制度制定明确，完善性、可行性强得5分；管理制度制定一般，完善性、可行性一般，得3分；有管理制度制定，无明确的可行性的得1分，最高得5分。	0-5	5.0	3.0	3.0	5.0	5.0
4	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的现状调查方案切合实际、具有较强的可行性得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	5.0	5.0	5.0	5.0	5.0
5	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的实施组织及技术措施满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	5.0	3.0	5.0	5.0	3.0
6	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的环境影响（水体扰动、噪声）控制方案满足采购需求、合理可行得5分；基本合理可行得3分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-5	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的水质检测、淤泥检测方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	2.0	2.0	3.0	3.0	2.0
8	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的进度计划方案满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	1.0	1.0	3.0	3.0
9	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的安全文明措施满足采购需求、合理可行得3分；基本合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0
10	技术	针对本项目的服务目标和实际特点，制定科学合理的清淤作业服务方案的应急预案方案全面、合理可行得3分；基本全面、合理可行得2分；方案有明显不足的得1分，未提及的不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0
11	技术	本项目河道清淤承诺采用水上一体化作业（挖泥、筛分、干化）的，得2分。（需提供承诺书，格式详见承诺书四）	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0

技术商务资信评分明细表

12.1	技术	(1) 干化技术方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	5.0	3.0	1.0	3.0	5.0
12.2	技术	(2) 运输过程管理方案满足采购需求、科学合理得5分; 基本满足采购需求、具有可行性得3分; 技术方案与采购需求有较大偏差得1分; 方案不切实际、不具备可行性或无方案得0分;	0-5	5.0	5.0	1.0	3.0	5.0
13	技术	淤泥处置方案: 本项目鼓励淤泥资源化利用。 供应商应针对本项目淤泥检测指标拟定各种资源化利用方式并提供渠道保障, 供应商承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量) 2200方及以上得6分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量) 1500方及以上得4分; 承诺按资源化利用方式处理淤泥量(干泥量) 750方及以上得2分, 其他不得分; 注: 提供承诺书(格式详见招标文件承诺书三)、资源化利用企业的合作协议或合作意向书(协议或合作意向书需体现承诺的干泥方量及资源利用化方式)、资源化利用企业营业执照。 联合体投标的, 合作协议可由联合体投标任一成员提供。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
14	技术	智慧作业方案: 清淤船具备水下摄像/声纳和定位功能, 水下摄像头分辨率不低于500万像素, 声纳探测深度达10米以上得3分。 证明材料提供清淤船水下摄像/声纳设备照片和设备参数说明。	0-3	3.0	3.0	0.0	3.0	3.0
15	技术	尾水处理: 根据供应商提供的尾水处理方案进行打分。处理方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	6.0	3.0	3.0	6.0	3.0
16	技术	施工作业过程中河道设施保护措施: 根据供应商提供的河道设施保护实施细则进行打分。保障方案论述清晰合理、考虑周到、与项目匹配度好的得6分, 基本满足的得3分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-6	6.0	6.0	3.0	3.0	6.0
17.1	技术	(1) 供应商(联合体投标的指任一成员)能够合理运用信息化、智能化技术, 优化作业工艺以降低能耗、提高系统作业效率, 具有与本次投标所配备清淤作业设备、作业工艺有关的专利证书或计算机软件著作权登记证书的: 实用新型专利证书的得1分, 发明专利证书的得1分, 原始取得计算机软件著作权登记证书的得1分, 本项最高得3分。注: 投标文件应提供专利/著作权证书和本次投入作业设备、优化作业工艺相关的说明。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	3.0
17.2	技术	(2) 供应商(联合体投标的指牵头人)具备一定的淤泥减量水平, 有明确的减量化工艺路线, 干化后淤泥含水率在40%(不含40%)以下的得6分, 干化后淤泥含水率在40%(含40%)至60%(含60%)的得3分, 干化后淤泥含水率60%(不含60%)以上的得0分。 证明材料同时提供具备CMA认证资格的检测机构出具的淤泥干化前后含水率的检测报告、检测资质证书和检测委托合同(若供应商具备检测资质且自行检测的, 可不提供合同)。	0-6	6.0	6.0	0.0	6.0	6.0
18	技术	资料管理: 根据供应商在项目实施过程中的资料管理制度进行打分。资料管理体系完整能够满足本项目要求的得3分, 基本满足的得2分, 有明显不足的得1分, 未提及的不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	3.0	1.0
19.1	技术	(1) 项目负责人资质及能力(3分) ①具有环境工程类或机械设备类或水利水电工程类或市政公用工程类或港口与航道工程类专业本科及以上学历的得1分; ②具有高级及以上工程师职称的得2分, 中级的得1分, (多人同个专业的不重复计分, 单人取最高职称不叠加计分。) 证明材料提供: ①学历、职称证书; ②证明材料提供投标截止月上溯3个月(含投标截止日当月, 共4个月中任意1个月)在投标单位的社保缴纳证明(开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。	0-3	3.0	2.0	0.0	3.0	2.0

技术商务资信评分明细表

19.2	技术	(2) 项目班子成员 (除项目负责人外) (5分) ①具有 “高级及以上工程师职称” 的, 每具有1人得1分, 中级的得0.5分, (多人同个专业的不重复计分, 单人取最高职称不叠加计分。) 最高得2分。 ②质检员、项目管理员、安全员全部配备齐全得2分, 配备不齐全或未配备的得0分; ③安全员具有三类人员 “C类” 证书或 “安全工程专业大专及以上学历” 或 “安全工程专业助理工程师” 或 “注册安全工程师” 的得0.5分; ④作业人员中配备持有电工特种作业操作证的得0.5分。 以上证明材料提供: ①学历证书, 职称证书, “C类” 证书, 注册证书, 电工作业证; ②证明材料提供投标截止月上溯3个月 (含投标截止日当月, 共4个月中任意1个月) 在投标单位的社保缴纳证明 (开标前20天内投标人所属社保机构出具的加盖公章的单位或个人专用社保证明)。	0-5	5.0	5.0	3.0	5.0	4.5
合计			0-90	88.0	73.0	43.0	81.0	76.5

专家 (签名):