

## 技术商务评分明细（专家1）

项目名称：浙江中医药大学3、21、22号楼实验室废水处理设备安装项目（HSZB-2023-468）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省环境工程有限公司	浙江正洁环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司
1	商务	供应商近年（2020年1月1日以来，以合同签订时间为准）承接的类似项目业绩，每个得0.5分。业绩证明材料为合同或验收证明材料，需提供复印件加盖供应商公章。	0-1.5	1.0	1.5	1.0
2	商务	供应商具有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且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。（认证范围须含环保工程施工和污水处理）	0-3	3.0	3.0	3.0
3	技术	拟派项目经理具有中级工程师职称及以上的得2.5分，其余不得分。（证明材料为职称证书复印件）	0-2.5	2.5	2.5	2.5
4	技术	设备参数完全满足采购文件“第四部分 采购内容及需求”中“设备采购要求”（5条）的得10分 设备参数有偏离的，负偏离（功能、性能和技术指标低于招标内容及需求）每项扣2分； 注：参数需根据要求提供相关证明材料（包括证书、检测报告、截图链接等）。否则评标委员会认为响应不符合招标文件要求。	0-10	10.0	10.0	10.0
5	技术	整体施工技术方案的措施。 （1）方案全面合理、具有针对性，对学校情况熟悉，对本工程要求理解透彻，对采购人有利的得5分； （2）对学校情况基本熟悉，整体施工技术方案的措施满足采购文件需求的，得4分； （3）方案基本合理、有一定的针对性，对学校情况和本工程要求也有一定了解的得3分； （4）方案合理、缺乏针对性，或者对学校情况不熟悉，对本工程要求理解有偏差的得2分； （5）只提供简单的技术方案，未提供针对性措施的得1分 （6）未提供不得分。	0-5	3.0	3.0	4.0
6	技术	项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性： ①提供项目实施进度表（包括、供货、安装调试等内容）内容完整、进度安排具体合理、整体进度计划对采购人有利符合采购需求得2分，基本符合采购人需求的得1分，不符合或未提供不得分； ②提供组织机构、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点。内容完整、措施具体有效，对采购人有利符合采购需求得2分，基本符合采购人需求的得1分，不符合或未提供不得分； ③提供关键节点的控制措施。内容完整、措施具体有效，对采购人有利符合采购需求得2分，基本符合采购人需求的得1分，不符合或未提供不得分；	0-6	5.0	5.0	5.0
7	技术	关键流程（包括预处理段、生化处理段、深度处理段）施工工艺或施工方法、关键流程施工保障措施的评价。 （1）工艺流程科学合理、施工措施高效满足采购人要求，对采购人有利的得5分； （2）工艺流程相对科学合理、施工措施高效满足采购人要求的得4分； （3）工艺流程相对科学合理、施工措施基本满足采购人要求的得3分； （4）工艺流程科学性欠缺、施工措施部分满足采购人要求的得2分； （5）工艺流程、施工措施没有针对性，相对简单，部分满足采购人要求的得1分； （6）未提供不得分。	0-5	4.0	3.0	5.0
8	技术	确保施工质量的方案、质量控制和检验手段的评价。 （1）方案细致合理、可行，充分考虑到了采购人实际需求的得5分； （2）方案较为合理、可行，基本考虑到了采购人实际需求的得4分； （3）方案内容简单，对采购人需求考虑有所疏漏的得3分； （4）方案部分满足采购文件要求，内容略有欠缺的得2分； （5）方案不合理或内容混乱，内容缺失严重的得1分； （6）未提供不得分。	0-5	4.0	4.0	5.0

9	技术	针对本项目施工组织管理制度（包括但不限于管理细则、部门设置、岗位职责、人员分工）的完整性、合理性评价。 (1) 管理制度合理，职责人员分工明确的得3分； (2) 管理制度，职责人员分工基本满足采购文件需求的得2分； (3) 管理制度欠缺，职责人员分工疏漏的得1分； (4) 未提供不得分。	0-3	3.0	2.0	3.0
10.1	技术	为保障学校工作有序进行，提供有噪声的工作安排及其他保障学校工作有序进行、不影响正常教学方案得2分，未提供不得分；	0-2	0.0	2.0	2.0
10.2	技术	保障方案的合理、科学的得2分，保障方案较为合理的得1分	0-2	0.0	1.0	2.0
11.1	技术	提供安全文明施工（防尘、施工现场卫生管理）保障措施的得2分，未提供不得分；	0-2	2.0	2.0	2.0
11.2	技术	保障措施的科学性，合理性，与项目实际情况得符合的得2分，保障措施基本合理，与项目实际情况较为符合的得1分。	0-2	2.0	2.0	2.0
12	技术	供应商对施工过程中突发事件的处理预案及承诺的紧急响应时间的评价。评价因素包括响应时间、措施、投入人员力量。 (1) 方案科学合理、执行力强的得3分； (2) 方案较为科学合理、有实质性措施的得2分； (3) 方案有欠缺、执行力弱的得1分； (4) 未提供不得分。	0-3	3.0	2.0	3.0
13	技术	售后服务承诺的范围和完善程度的评价，包括保修范围、保修内容、人员配备、故障响应修复时间方式及保障措施。 (1) 方案科学合理、执行力强的得3分； (2) 方案较为科学合理、有实质性措施的得2分； (3) 方案有欠缺、执行力弱的得1分； (4) 未提供不得分。	0-3	3.0	2.0	3.0
14	技术	承诺所提供的备品备件及耗材等必须是未经使用的全新的产品。（需提供独立的承诺函并盖章，承诺函格式自拟，未提供承诺函不得分）	0-4	4.0	4.0	4.0
15	技术	具有水处理相关发明专利证书、水处理相关软件著作权证书的每一个得1分，最高2分。	0-2	2.0	2.0	2.0
16	技术	拟投入本次项目的项目负责人工作经历、技术能力、职称、类似项目经验等： (1) 项目负责人职称、学历情况满足采购人需求的，对采购人有利的得2分，部分满足采购人需求的得1分； (2) 项目负责人技术能力、经验情况，满足采购人需求的，对采购人有利的得2分，部分满足采购人需求的得1分；注：（提供履历表和相关资料、证书、最近投标单位社保证明，不提供不得分）	0-4	4.0	2.0	4.0
17	技术	拟投入本项目的项目团队（除项目负责人）整体能力情况（各人员工作经历、职称、学历、技术能力等情况介绍）及人员配置合理性等： (1) 团队配置合理性，满足采购人需求的，对采购人有利的得1分，部分满足采购人需求的得0.5分； (2) 团队总体职称、学历水平，满足采购人需求的，对采购人有利的得1分，部分满足采购人需求的得0.5分； (3) 团队专业技术能力、经验等情况，满足采购人需求的，对采购人有利的得1分，部分满足采购人需求的得0.5分；注：（提供履历表和相关资料、证书、最近投标单位社保证明，不提供不得分）	0-3	3.0	1.5	3.0
18	技术	投标产品中具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得1分。投标产品中具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得1分	0-2	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	58.5	54.5	65.5

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家2）

项目名称：浙江中医药大学3、21、22号楼实验室废水处理设备安装项目（HSZB-2023-468）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省环境工程有限公司	浙江正洁环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司
1	商务	供应商近年（2020年1月1日以来，以合同签订时间为准）承接的类似项目业绩，每个得0.5分。业绩证明材料为合同或验收证明材料，需提供复印件加盖供应商公章。	0-1.5	1.0	1.5	1.0
2	商务	供应商具有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且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。（认证范围须含环保工程施工和污水处理）	0-3	3.0	3.0	3.0
3	技术	拟派项目经理具有中级工程师职称及以上的得2.5分，其余不得分。（证明材料为职称证书复印件）	0-2.5	2.5	2.5	2.5
4	技术	设备参数完全满足采购文件“第四部分 采购内容及需求”中“设备采购要求”（5条）的得10分 设备参数有偏离的，负偏离（功能、性能和技术指标低于招标内容及需求）每项扣2分； 注：参数需根据要求提供相关证明材料（包括证书、检测报告、截图链接等）。否则评标委员会认为响应不符合招标文件要求。	0-10	10.0	10.0	10.0
5	技术	整体施工技术方案的措施。 （1）方案全面合理、具有针对性，对学校情况熟悉，对本工程要求理解透彻，对采购人有利的得5分； （2）对学校情况基本熟悉，整体施工技术方案的措施满足采购文件需求的，得4分； （3）方案基本合理、有一定的针对性，对学校情况和本工程要求也有一定了解的得3分； （4）方案合理、缺乏针对性，或者对学校情况不熟悉，对本工程要求理解有偏差的得2分； （5）只提供简单的技术方案，未提供针对性措施的得1分 （6）未提供不得分。	0-5	3.0	4.0	3.0
6	技术	项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性： ①提供项目实施进度表（包括、供货、安装调试等内容）内容完整、进度安排具体合理、整体进度计划对采购人有利符合采购需求得2分，基本符合采购人需求的得1分，不符合或未提供不得分； ②提供组织机构、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点。内容完整、措施具体有效，对采购人有利符合采购需求得2分，基本符合采购人需求的得1分，不符合或未提供不得分； ③提供关键节点的控制措施。内容完整、措施具体有效，对采购人有利符合采购需求得2分，基本符合采购人需求的得1分，不符合或未提供不得分；	0-6	4.0	4.0	4.0
7	技术	关键流程（包括预处理段、生化处理段、深度处理段）施工工艺或施工方法、关键流程施工保障措施的评价。 （1）工艺流程科学合理、施工措施高效满足采购人要求，对采购人有利的得5分； （2）工艺流程相对科学合理、施工措施高效满足采购人要求的得4分； （3）工艺流程相对科学合理、施工措施基本满足采购人要求的得3分； （4）工艺流程科学性欠缺、施工措施部分满足采购人要求的得2分； （5）工艺流程、施工措施没有针对性，相对简单，部分满足采购人要求的得1分； （6）未提供不得分。	0-5	4.0	4.0	4.0
8	技术	确保施工质量的方案、质量控制和检验手段的评价。 （1）方案细致合理、可行，充分考虑到了采购人实际需求的得5分； （2）方案较为合理、可行，基本考虑到了采购人实际需求的得4分； （3）方案内容简单，对采购人需求考虑有所疏漏的得3分； （4）方案部分满足采购文件要求，内容略有欠缺的得2分； （5）方案不合理或内容混乱，内容缺失严重的得1分； （6）未提供不得分。	0-5	4.0	4.0	4.0

9	技术	针对本项目施工组织管理制度（包括但不限于管理细则、部门设置、岗位职责、人员分工）的完整性、合理性评价。 (1) 管理制度合理，职责人员分工明确的得3分； (2) 管理制度，职责人员分工基本满足采购文件需求的得2分； (3) 管理制度欠缺，职责人员分工疏漏的得1分； (4) 未提供不得分。	0-3	3.0	3.0	3.0
10.1	技术	为保障学校工作有序进行，提供有噪声的工作安排及其他保障学校工作有序进行、不影响正常教学方案得2分，未提供不得分；	0-2	0.0	2.0	2.0
10.2	技术	保障方案的合理、科学的得2分，保障方案较为合理的得1分	0-2	0.0	1.0	1.0
11.1	技术	提供安全文明施工（防尘、施工现场卫生管理）保障措施的得2分，未提供不得分；	0-2	2.0	2.0	2.0
11.2	技术	保障措施的科学性，合理性，与项目实际情况得符合的得2分，保障措施基本合理，与项目实际情况较为符合的得1分。	0-2	2.0	2.0	2.0
12	技术	供应商对施工过程中突发事件的处理预案及承诺的紧急响应时间的评价。评价因素包括响应时间、措施、投入人员力量。 (1) 方案科学合理、执行力强的得3分； (2) 方案较为科学合理、有实质性措施的得2分； (3) 方案有欠缺、执行力弱的得1分； (4) 未提供不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0
13	技术	售后服务承诺的范围和完善程度的评价，包括保修范围、保修内容、人员配备、故障响应修复时间方式及保障措施。 (1) 方案科学合理、执行力强的得3分； (2) 方案较为科学合理、有实质性措施的得2分； (3) 方案有欠缺、执行力弱的得1分； (4) 未提供不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0
14	技术	承诺所提供的备品备件及耗材等必须是未经使用的全新的产品。（需提供独立的承诺函并盖章，承诺函格式自拟，未提供承诺函不得分）	0-4	4.0	4.0	4.0
15	技术	具有水处理相关发明专利证书、水处理相关软件著作权证书的每一个得1分，最高2分。	0-2	2.0	2.0	2.0
16	技术	拟投入本次项目的项目负责人工作履历、技术能力、职称、类似项目经验等： (1) 项目负责人职称、学历情况满足采购人需求的，对采购人有利的得2分，部分满足采购人需求的得1分； (2) 项目负责人技术能力、经验情况，满足采购人需求的，对采购人有利的得2分，部分满足采购人需求的得1分；注：（提供履历表和相关资料、证书、最近投标单位社保证明，不提供不得分）	0-4	4.0	4.0	4.0
17	技术	拟投入本项目的项目团队（除项目负责人）整体能力情况（各人员工作履历、职称、学历、技术能力等情况介绍）及人员配置合理性等： (1) 团队配置合理性，满足采购人需求的，对采购人有利的得1分，部分满足采购人需求的得0.5分； (2) 团队总体职称、学历水平，满足采购人需求的，对采购人有利的得1分，部分满足采购人需求的得0.5分； (3) 团队专业技术能力、经验等情况，满足采购人需求的，对采购人有利的得1分，部分满足采购人需求的得0.5分；注：（提供履历表和相关资料、证书、最近投标单位社保证明，不提供不得分）	0-3	2.5	2.5	2.5
18	技术	投标产品中具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得1分. 投标产品中具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得1分	0-2	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	55.0	59.5	58.0

专家（签名）：

## 技术商务评分明细（专家3）

项目名称：浙江中医药大学3、21、22号楼实验室废水处理设备安装项目（HSZB-2023-468）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江省环境工程有限公司	浙江正洁环境科技有限公司	浙江海河环境科技有限公司
1	商务	供应商近年（2020年1月1日以来，以合同签订时间为准）承接的类似项目业绩，每个得0.5分。业绩证明材料为合同或验收证明材料，需提供复印件加盖公章。	0-1.5	1.0	1.5	1.0
2	商务	供应商具有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且在有效期内的，每个得1分，最高得3分。（认证范围须含环保工程施工和污水处理）	0-3	3.0	3.0	3.0
3	技术	拟派项目经理具有中级工程师职称及以上的得2.5分，其余不得分。（证明材料为职称证书复印件）	0-2.5	2.5	2.5	2.5
4	技术	设备参数完全满足采购文件“第四部分 采购内容及需求”中“设备采购要求”（5条）的得10分 设备参数有偏离的，负偏离（功能、性能和技术指标低于招标内容及需求）每项扣2分； 注：参数需根据要求提供相关证明材料（包括证书、检测报告、截图链接等）。否则评标委员会认为响应不符合招标文件要求。	0-10	10.0	10.0	10.0
5	技术	整体施工技术方案的措施。 （1）方案全面合理、具有针对性，对学校情况熟悉，对本工程要求理解透彻，对采购人有利的得5分； （2）对学校情况基本熟悉，整体施工技术方案的措施满足采购文件需求的，得4分； （3）方案基本合理、有一定的针对性，对学校情况和本工程要求也有一定了解的得3分； （4）方案合理、缺乏针对性，或者对学校情况不熟悉，对本工程要求理解有偏差的得2分； （5）只提供简单的技术方案，未提供针对性措施的得1分 （6）未提供不得分。	0-5	2.0	4.0	2.0
6	技术	项目组织实施方案的科学性、合理性、规范性和可操作性： ①提供项目实施进度表（包括、供货、安装调试等内容）内容完整、进度安排具体合理、整体进度计划对采购人有利符合采购需求得2分，基本符合采购人需求的得1分，不符合或未提供不得分； ②提供组织机构、工作程序和步骤、管理和协调方法、关键步骤的思路和要点。内容完整、措施具体有效，对采购人有利符合采购需求得2分，基本符合采购人需求的得1分，不符合或未提供不得分； ③提供关键节点的控制措施。内容完整、措施具体有效，对采购人有利符合采购需求得2分，基本符合采购人需求的得1分，不符合或未提供不得分；	0-6	4.0	5.0	3.0
7	技术	关键流程（包括预处理段、生化处理段、深度处理段）施工工艺或施工方法、关键流程施工保障措施的评价。 （1）工艺流程科学合理、施工措施高效满足采购人要求，对采购人有利的得5分； （2）工艺流程相对科学合理、施工措施高效满足采购人要求的得4分； （3）工艺流程相对科学合理、施工措施基本满足采购人要求的得3分； （4）工艺流程科学性欠缺、施工措施部分满足采购人要求的得2分； （5）工艺流程、施工措施没有针对性，相对简单，部分满足采购人要求的得1分； （6）未提供不得分。	0-5	4.0	5.0	3.0
8	技术	确保施工质量的方案、质量控制和检验手段的评价。 （1）方案细致合理、可行，充分考虑到了采购人实际需求的得5分； （2）方案较为合理、可行，基本考虑到了采购人实际需求的得4分； （3）方案内容简单，对采购人需求考虑有所疏漏的得3分； （4）方案部分满足采购文件要求，内容略有欠缺的得2分； （5）方案不合理或内容混乱，内容缺失严重的得1分； （6）未提供不得分。	0-5	4.0	5.0	3.0

9	技术	针对本项目施工组织管理制度（包括但不限于管理细则、部门设置、岗位职责、人员分工）的完整性、合理性评价。 (1) 管理制度合理，职责人员分工明确的得3分； (2) 管理制度，职责人员分工基本满足采购文件需求的得2分； (3) 管理制度欠缺，职责人员分工疏漏的得1分； (4) 未提供不得分。	0-3	3.0	3.0	2.0
10.1	技术	为保障学校工作有序进行，提供有噪声的工作安排及其他保障学校工作有序进行、不影响正常教学方案得2分，未提供不得分；	0-2	0.0	2.0	2.0
10.2	技术	保障方案的合理、科学的得2分，保障方案较为合理的得1分	0-2	0.0	2.0	2.0
11.1	技术	提供安全文明施工（防尘、施工现场卫生管理）保障措施的得2分，未提供不得分；	0-2	2.0	2.0	2.0
11.2	技术	保障措施的科学性，合理性，与项目实际情况得符合的得2分，保障措施基本合理，与项目实际情况较为符合的得1分。	0-2	1.0	1.0	1.0
12	技术	供应商对施工过程中突发事件的处理预案及承诺的紧急响应时间的评价。评价因素包括响应时间、措施、投入人员力量。 (1) 方案科学合理、执行力强的得3分； (2) 方案较为科学合理、有实质性措施的得2分； (3) 方案有欠缺、执行力弱的得1分； (4) 未提供不得分。	0-3	1.0	2.0	1.0
13	技术	售后服务承诺的范围和完善程度的评价，包括保修范围、保修内容、人员配备、故障响应修复时间方式及保障措施。 (1) 方案科学合理、执行力强的得3分； (2) 方案较为科学合理、有实质性措施的得2分； (3) 方案有欠缺、执行力弱的得1分； (4) 未提供不得分。	0-3	2.0	3.0	2.0
14	技术	承诺所提供的备品备件及耗材等必须是未经使用的全新的产品。（需提供独立的承诺函并盖章，承诺函格式自拟，未提供承诺函不得分）	0-4	4.0	4.0	4.0
15	技术	具有水处理相关发明专利证书、水处理相关软件著作权证书的每一个得1分，最高2分。	0-2	2.0	2.0	2.0
16	技术	拟投入本次项目的项目负责人工作经历、技术能力、职称、类似项目经验等： (1) 项目负责人职称、学历情况满足采购人需求的，对采购人有利的得2分，部分满足采购人需求的得1分； (2) 项目负责人技术能力、经验情况，满足采购人需求的，对采购人有利的得2分，部分满足采购人需求的得1分；注：（提供履历表和相关资料、证书、最近投标单位社保证明，不提供不得分）	0-4	3.0	3.0	3.0
17	技术	拟投入本项目的项目团队（除项目负责人）整体能力情况（各人员工作经历、职称、学历、技术能力等情况介绍）及人员配置合理性等： (1) 团队配置合理性，满足采购人需求的，对采购人有利的得1分，部分满足采购人需求的得0.5分； (2) 团队总体职称、学历水平，满足采购人需求的，对采购人有利的得1分，部分满足采购人需求的得0.5分； (3) 团队专业技术能力、经验等情况，满足采购人需求的，对采购人有利的得1分，部分满足采购人需求的得0.5分；注：（提供履历表和相关资料、证书、最近投标单位社保证明，不提供不得分）	0-3	3.0	3.0	3.0
18	技术	投标产品中具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书的得1分. 投标产品中具有国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书的得1分	0-2	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	51.5	63.0	51.5

专家（签名）：