

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：中国美术学院(象山中心校区)附中配电房设备更新项目（ZGMY-LD-2024003）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江杰能电力建设有限公司	杭州大达电力集团有限公司	浙江天和电力安装工程有限公司	浙江弘耀电力安装有限公司	杭州中迅电力工程有限公司	杭州兴耀电力工程有限公司
1	商务	供应商自2021年1月1日以来（以合同签订日期为准）承建过类似业绩，每提供一项业绩证明材料得0.5分，本项最高得1.5分。 【提供中标/成交通知书、合同的扫描件】 （所有材料的签字、盖章及日期内容须完整。未按要求提供完整证明材料的，不得分。）	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	0.0	1.5
2	技术	针对本项目拟派的项目负责人：具备与本项目相关专业高级工程师及以上职称的，得2分；具备与本项目相关专业工程师得1分。 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	1.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0
3	技术	针对本项目拟派人员中除拟派项目负责人以外每增加一名中级工程师及以上职称的，每个得1分，最高得2分 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0
4	技术	派驻项目现场的工程技术管理人员至少包括技术负责人、安全员、施工员、质量员、材料员、资料员，配置齐全的，得3分，每缺一项扣0.5分，本项分值扣完为止。【提供相关证明材料及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0
5	技术	对项目现场了解程度清楚，内容明确得5分；基本清楚得3分；基本了解得1分。内容严重缺失不得分	0-5	3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	3.0
6.1	技术	方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖采购需求，且具有针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	3.0
6.2	技术	针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术内容科学合理，可操作性强的得5分；措施内容基本合理，可操作性一般的得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的，得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	5.0
6.3	技术	组织措施内容科学合理，针对性强的得5分；措施内容基本合理的得3分；措施内容一般，有瑕疵的得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	3.0
7	技术	工期承诺和项目进度计划和措施完善、合理、针对性强的得4.5分；工期承诺和项目进度计划和措施基本合理的得3分；工期承诺和项目进度计划和措施略有不足的得2分；缺少工期承诺或工期承诺和项目进度计划和措施内容不全面瑕疵较多的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4.5	3.0	3.0	2.0	3.0	1.0	4.5
8	技术	供应商针对本项目施工重点难点分析到位，针对性强的得3分；施工重点难点内容分析基本合理得2分；施工重点难点内容分析不全面瑕疵较多得1分。内容缺失严重不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0
9	技术	供应商针对本项目施工重点难点措施内容科学合理，针对性强的得4分；措施内容基本合理，针对性较强的得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	3.0
10.1	技术	成品配电柜采购方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	2.0	2.0	1.0	2.0	2.0	3.0
10.2	技术	成品配电柜保护方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	3.0
11	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的得4分，质量措施基本合理得2分，质量措施不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	2.0	2.0	1.0	2.0	1.0	4.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保障措施科学、合理、到位的得4分，措施合理得2分，措施内容不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	4.0
13	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性得2分，措施基本合理得1分。严重缺失不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
14	技术	施工机具和检验仪器的投入能够优于工程实施的需要，且与项目相适应针对性强得3分；施工机具和检验仪器的投入基本满足工程实施需求的得2分；施工机具和检验仪器的投入配备差的得1分。严重缺失不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	3.0

15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况：具有详细的材料设备进场计划且计划周密，材料数量、质量控制，时间安排合理，满足施工需要，合理，针对性强得3分，基本合理得2分，较差的得1分，未提供材料设备进场计划及施工计划的不得分。	0-3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	3.0
16	技术	根据供应商提供质保期内服务方案（包含服务机构和服务人员）及保证措施进行评审，解决方案充分保障措施合理得3分，解决方案和保障措施基本合理得2分，解决方案和保障措施较差1分，不提供不得0分。	0-3	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0
17	技术	1. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单(财库(2019)19号)且提供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，每项证书得0.5分，最高得0.5分。 2. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单(财库(2019)18号)且提供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，每项证书得0.5分最高得 0.5分。 备注：“国家确定的认证机构”以市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告(2019年第16号)为准。投标人须同时提供品目清单、认证证书和认证机构名录文件复印件，否则不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
合计			0-70	39.5	39.0	29.5	40.5	17.5	52.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家1）

项目名称：中国美术学院（象山中心校区）附中配电房设备更新项目（ZGM-YD-2024003）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州星光电力建设有限公司	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	杭州钱江电力建设有限公司	杭州极能科技有限公司
1	商务	供应商自2021年1月1日以来（以合同签订日期为准）承建过类似业绩，每提供一项业绩证明材料得0.5分，本项最高得1.5分。 【提供中标/成交通知书、合同的扫描件】 （所有材料的签字、盖章及日期内容须完整。未按要求提供完整证明材料的，不予得分。）	0-1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
2	技术	针对本项目拟派的项目负责人：具备与本项目相关专业高级工程师及以上职称的，得2分；具备与本项目相关专业工程师得1分。 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	2.0	2.0	0.0	2.0
3	技术	针对本项目拟派人员中除拟派项目负责人以外每增加一名中级工程师及以上职称的，每个得1分，最高得2分 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	2.0	2.0	1.0	2.0
4	技术	派驻项目现场的工程技术管理人员至少包括技术负责人、安全员、施工员、质量员、材料员、资料员，配置齐全的，得3分，每缺一项扣0.5分，本项分值扣完为止。【提供相关证明材料及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
5	技术	对项目现场了解程度清楚，内容明确得5分；基本清楚得3分；基本了解得1分。内容严重缺失不得分	0-5	5.0	3.0	2.0	3.0
6.1	技术	方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖采购需求，且具有针对性得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	5.0	5.0	3.0	3.0
6.2	技术	针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术内容科学合理，可操作性强的得5分；措施内容基本合理，可操作性一般的得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的，得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	5.0	3.0	2.0	3.0
6.3	技术	组织措施内容科学合理，针对性强的得5分；措施内容基本合理的得3分；措施内容一般，有瑕疵的得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	工期承诺和项目进度计划和措施完善、合理、针对性强的得4.5分；工期承诺和项目进度计划和措施基本合理的得3分；工期承诺和项目进度计划和措施略有不足的得2分；缺少工期承诺或工期承诺和项目进度计划和措施内容不全面瑕疵较多的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4.5	4.5	2.0	2.0	2.0
8	技术	供应商针对本项目施工重难点分析到位，针对性强的得3分；施工重难点内容分析基本合理得2分；施工重难点内容分析不全面瑕疵较多得1分。内容缺失严重不得分。	0-3	2.0	1.0	1.0	1.0
9	技术	供应商针对本项目施工重难点措施内容科学合理，针对性强的得4分；措施内容基本合理，针对性较强得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4	4.0	1.0	2.0	1.0
10.1	技术	成品配电柜采购方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	2.0	2.0	2.0
10.2	技术	成品配电柜保护方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	2.0	2.0	2.0
11	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的得4分，质量措施基本合理得2分，质量措施不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	4.0	2.0	1.0	2.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保障措施科学、合理、到位的得4分，措施合理得2分，措施内容不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	4.0	2.0	1.0	2.0
13	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性得2分，措施基本合理得1分。严重缺失不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0
14	技术	施工机具和检验仪器的投入能够优于工程实施的需要，且与项目相适应针对性强得3分；施工机具和检验仪器的投入基本满足工程实施需求的得2分；施工机具和检验仪器的投入配备差的得1分。严重缺失不得分。	0-3	3.0	2.0	1.0	2.0
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况：具有详细的材料设备进场计划且计划周密，材料数量、质量控制，时间安排合理，满足施工需要，合理，针对性强得3分，基本合理得2分，较差的得1分，未提供材料设备进场计划及施工计划的不得分。	0-3	3.0	2.0	1.0	2.0

16	技术	根据供应商提供质保期内服务方案（包含服务机构和服务人员）及保证措施进行评审，解决方案充分保障措施合理得3分，解决方案和保障措施基本合理得2分，解决方案和保障措施较差1分，不提供不得0分。	0-3	2.0	1.0	1.0	1.0
17	技术	1. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单(财库(2019)19号)且提供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，每项证书得0.5分，最高得0.5分。 2. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单(财库(2019)18号)且提供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，每项证书得0.5分最高得 0.5分。 备注：“国家确定的认证机构”以市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告(2019年第16号)为准。投标人须同时提供品目清单、认证证书和认证机构名录文件复印件，否则不得分。	0-1	0.5	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	62.5	40.5	30.5	38.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：中国美术学院（象山中心校区）附中配电房设备更新项目（ZGM-YD-2024003）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江 杰能 电力 建设 有限 公司	杭州 大达 电力 集团 有限 公司	浙江天和电 力安装工 程有限公 司	浙江弘耀电 力安装有 限公司	杭州中迅电 力工程有 限公司	杭州兴耀电 力工程有 限公司
1	商务	供应商自2021年1月1日以来（以合同签订日期为准）承建过类似业绩，每提供一项业绩证明材料得0.5分，本项最高得1.5分。 【提供中标/成交通知书、合同的扫描件】 （所有材料的签字、盖章及日期内容须完整。未按要求提供完整证明材料的，不予得分。）	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	0.0	1.5
2	技术	针对本项目拟派的项目负责人：具备与本项目相关专业高级工程师及以上职称的，得2分；具备与本项目相关专业工程师得1分。 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	1.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0
3	技术	针对本项目拟派人员中除拟派项目负责人以外每增加一名中级工程师及以上职称的，每个得1分，最高得2分 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0
4	技术	派驻项目现场的工程技术管理人员至少包括技术负责人、安全员、施工员、质量员、材料员、资料员，配置齐全的，得3分，每缺一项扣0.5分，本项分值扣完为止。【提供相关证明材料及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0
5	技术	对项目现场了解程度清楚，内容明确得5分；基本清楚得3分；基本了解得1分。内容严重缺失不得分	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	1.0	3.0
6.1	技术	方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖采购需求，且具有针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
6.2	技术	针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术内容科学合理，可操作性强的得5分；措施内容基本合理，可操作性一般的得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性能差的，得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	5.0
6.3	技术	组织措施内容科学合理，针对性强的得5分；措施内容基本合理的得3分；措施内容一般，有瑕疵的得2分；措施内容不全面可操作性能差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	2.0	3.0	3.0	2.0	2.0	3.0
7	技术	工期承诺和项目进度计划和措施完善、合理、针对性强的得4.5分；工期承诺和项目进度计划和措施基本合理的得3分；工期承诺和项目进度计划和措施略有不足的得2分；缺少工期承诺或工期承诺和项目进度计划和措施内容不全面瑕疵较多的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4.5	3.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0
8	技术	供应商针对本项目施工重点难点分析到位，针对性强的得3分；施工重点难点内容分析基本合理得2分；施工重点难点内容分析不全面瑕疵较多得1分。内容缺失严重不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	3.0
9	技术	供应商针对本项目施工重点难点措施内容科学合理，针对性强的得4分；措施内容基本合理，针对性较强的得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性能差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4	2.0	3.0	2.0	2.0	2.0	4.0
10.1	技术	成品配电柜采购方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	3.0
10.2	技术	成品配电柜保护方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	2.0	1.0	3.0
11	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的得4分，质量措施基本合理得2分，质量措施不全面可操作性能差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位的得4分，措施合理得2分，措施内容不全面可操作性能差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性得2分，措施基本合理得1分。严重缺失不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0

14	技术	施工工具和检验仪器的投入能够优于工程实施的需要，且与项目相适应针对性强得3分；施工工具和检验仪器的投入基本满足工程实施需求的得2分；施工工具和检验仪器的投入配备差的得1分。严重缺失不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况：具有详细的材料设备进场计划且计划周密，材料数量、质量控制，时间安排合理，满足施工需要，合理，针对性强得3分，基本合理得2分，较差的得1分，未提供材料设备进场计划及施工计划的不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
16	技术	根据供应商提供质保期内服务方案（包含服务机构和服务人员）及保障措施进行评审，解决方案充分保障措施合理得3分，解决方案和保障措施基本合理得2分，解决方案和保障措施较差1分，不提供不得0分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	3.0
17	技术	1. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单(财库(2019)19号)且提供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，每项证书得0.5分，最高得0.5分。 2. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单(财库(2019)18号)且提供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，每项证书得0.5分最高得 0.5分。 备注：“国家确定的认证机构”以市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告(2019年第16号)为准。投标人须同时提供品目清单、认证证书和认证机构名录文件复印件，否则不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
合计			0-70	41.5	41.0	40.5	41.5	24.5	51.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家2）

项目名称：中国美术学院（象山中心校区）附中配电房设备更新项目（ZGM-YD-2024003）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州星光电力建设有限公司	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	杭州钱江电力建设有限公司	杭州极能科技有限公司
1	商务	供应商自2021年1月1日以来（以合同签订日期为准）承建过类似业绩，每提供一项业绩证明材料得0.5分，本项最高得1.5分。 【提供中标/成交通知书、合同的扫描件】 （所有材料的签字、盖章及日期内容须完整。未按要求提供完整证明材料的，不予得分。）	0-1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
2	技术	针对本项目拟派的项目负责人：具备与本项目相关专业高级工程师及以上职称的，得2分；具备与本项目相关专业工程师得1分。 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	2.0	2.0	0.0	2.0
3	技术	针对本项目拟派人员中除拟派项目负责人以外每增加一名中级工程师及以上职称的，每个得1分，最高得2分 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	2.0	2.0	1.0	2.0
4	技术	派驻项目现场的工程技术管理人员至少包括技术负责人、安全员、施工员、质量员、材料员、资料员，配置齐全的，得3分，每缺一项扣0.5分，本项分值扣完为止。【提供相关证明材料及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
5	技术	对项目现场了解程度清楚，内容明确得5分；基本清楚得3分；基本了解得1分。内容严重缺失不得分	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0
6.1	技术	方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖采购需求，且具有针对性得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0
6.2	技术	针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术内容科学合理，可操作性强的得5分；措施内容基本合理，可操作性一般的得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的，得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	3.0	3.0	2.0	3.0
6.3	技术	组织措施内容科学合理，针对性强的得5分；措施内容基本合理的得3分；措施内容一般，有瑕疵的得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0
7	技术	工期承诺和项目进度计划和措施完善、合理、针对性强的得4.5分；工期承诺和项目进度计划和措施基本合理的得3分；工期承诺和项目进度计划和措施略有不足的得2分；缺少工期承诺或工期承诺和项目进度计划和措施内容不全面瑕疵较多的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4.5	3.0	3.0	2.0	2.0
8	技术	供应商针对本项目施工重难点分析到位，针对性强的得3分；施工重难点内容分析基本合理得2分；施工重难点内容分析不全面瑕疵较多得1分。内容缺失严重不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
9	技术	供应商针对本项目施工重难点措施内容科学合理，针对性强的得4分；措施内容基本合理，针对性较强得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4	3.0	3.0	3.0	2.0
10.1	技术	成品配电柜采购方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0	2.0
10.2	技术	成品配电柜保护方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	5.0	3.0	3.0	3.0
11	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的得4分，质量措施基本合理得2分，质量措施不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保障措施科学、合理、到位的得4分，措施合理得2分，措施内容不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0
13	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性得2分，措施基本合理得1分。严重缺失不得分。	0-2	2.0	1.0	1.0	1.0
14	技术	施工机具和检验仪器的投入能够优于工程实施的需要，且与项目相适应针对性强得3分；施工机具和检验仪器的投入基本满足工程实施需求的得2分；施工机具和检验仪器的投入配备差的得1分。严重缺失不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况：具有详细的材料设备进场计划且计划周密，材料数量、质量控制，时间安排合理，满足施工需要，合理，针对性强得3分，基本合理得2分，较差的得1分，未提供材料设备进场计划及施工计划的不得分。	0-3	2.0	1.0	2.0	2.0

16	技术	根据供应商提供质保期内服务方案（包含服务机构和服务人员）及保证措施进行评审，解决方案充分保障措施合理得3分，解决方案和保障措施基本合理得2分，解决方案和保障措施较差1分，不提供不得0分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
17	技术	1. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单(财库(2019)19号)且提供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，每项证书得0.5分，最高得0.5分。 2. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单(财库(2019)18号)且提供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，每项证书得0.5分最高得 0.5分。 备注：“国家确定的认证机构”以市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告(2019年第16号)为准。投标人须同时提供品目清单、认证证书和认证机构名录文件复印件，否则不得分。	0-1	0.5	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	57.0	44.5	40.5	42.5

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：中国美术学院（象山中心校区）附中配电房设备更新项目（ZGM-YD-2024003）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江杰能电力建设有限公司	杭州大达电力集团有限公司	浙江天和电力安装工程有限公司	浙江弘耀电力安装有限公司	杭州中迅电力工程有限公司	杭州兴耀电力工程有限公司
1	商务	供应商自2021年1月1日以来（以合同签订日期为准）承建过类似业绩，每提供一项业绩证明材料得0.5分，本项最高得1.5分。 【提供中标/成交通知书、合同的扫描件】 （所有材料的签字、盖章及日期内容须完整。未按要求提供完整证明材料的，不予得分。）	0-1.5	1.5	0.0	1.5	1.5	0.0	1.5
2	技术	针对本项目拟派的项目负责人：具备与本项目相关专业高级工程师及以上职称的，得2分；具备与本项目相关专业工程师得1分。 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	1.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0
3	技术	针对本项目拟派人员中除拟派项目负责人以外每增加一名中级工程师及以上职称的，每个得1分，最高得2分 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	1.0
4	技术	派驻项目现场的工程技术管理人员至少包括技术负责人、安全员、施工员、质量员、材料员、资料员，配置齐全的，得3分，每缺一项扣0.5分，本项分值扣完为止。【提供相关证明材料及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0	0.0	3.0
5	技术	对项目现场了解程度清楚，内容明确得5分；基本清楚得3分；基本了解得1分。内容严重缺失不得分	0-5	3.0	3.0	1.0	3.0	3.0	3.0
6.1	技术	方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖采购需求，且具有针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	2.0	3.0	2.0	2.0	3.0	5.0
6.2	技术	针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术内容科学合理，可操作性强的得5分；措施内容基本合理，可操作性一般的得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的，得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
6.3	技术	组织措施内容科学合理，针对性强的得5分；措施内容基本合理的得3分；措施内容一般，有瑕疵的得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	3.0	5.0	3.0	2.0	2.0	5.0
7	技术	工期承诺和项目进度计划和措施完善、合理、针对性强的得4.5分；工期承诺和项目进度计划和措施基本合理的得3分；工期承诺和项目进度计划和措施略有不足的得2分；缺少工期承诺或工期承诺和项目进度计划和措施内容不全面瑕疵较多的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4.5	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	3.0
8	技术	供应商针对本项目施工重点难点分析到位，针对性强的得3分；施工重点难点内容分析基本合理得2分；施工重点难点内容分析不全面瑕疵较多得1分。内容缺失严重不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	3.0
9	技术	供应商针对本项目施工重点难点措施内容科学合理，针对性强的得4分；措施内容基本合理，针对性较强的得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.0
10.1	技术	成品配电柜采购方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	2.0	3.0	3.0	2.0	3.0
10.2	技术	成品配电柜保护方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0	3.0
11	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的得4分，质量措施基本合理得2分，质量措施不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保证措施科学、合理、到位的得4分，措施合理得2分，措施内容不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	4.0
13	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性得2分，措施基本合理得1分。严重缺失不得分。	0-2	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0

14	技术	施工工具和检验仪器的投入能够优于工程实施的需要，且与项目相适应针对性强得3分；施工工具和检验仪器的投入基本满足工程实施需求的得2分；施工工具和检验仪器的投入配备差的得1分。严重缺失不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况：具有详细的材料设备进场计划且计划周密，材料数量、质量控制，时间安排合理，满足施工需要，合理，针对性强得3分，基本合理得2分，较差的得1分，未提供材料设备进场计划及施工计划的不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	3.0
16	技术	根据供应商提供质保期内服务方案（包含服务机构和服务人员）及保障措施进行评审，解决方案充分保障措施合理得3分，解决方案和保障措施基本合理得2分，解决方案和保障措施较差1分，不提供不得0分。	0-3	3.0	1.0	2.0	2.0	1.0	2.0
17	技术	1. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单(财库(2019)19号)且提供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，每项证书得0.5分，最高得0.5分。 2. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单(财库(2019)18号)且提供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，每项证书得0.5分最高得 0.5分。 备注：“国家确定的认证机构”以市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告(2019年第16号)为准。投标人须同时提供品目清单、认证证书和认证机构名录文件复印件，否则不得分。	0-1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5
合计			0-70	42.5	42.0	39.5	42.5	30.5	51.0

专家（签名）：

技术商务评分明细（专家3）

项目名称：中国美术学院（象山中心校区）附中配电房设备更新项目（ZGM-LD-2024003）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	杭州星光电力建设有限公司	硕谷昊天建设（杭州）有限公司	杭州钱江电力建设有限公司	杭州极能科技有限公司
1	商务	供应商自2021年1月1日以来（以合同签订日期为准）承建过类似业绩，每提供一项业绩证明材料得0.5分，本项最高得1.5分。 【提供中标/成交通知书、合同的扫描件】 （所有材料的签字、盖章及日期内容须完整。未按要求提供完整证明材料的，不予得分。）	0-1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
2	技术	针对本项目拟派的项目负责人：具备与本项目相关专业高级工程师及以上职称的，得2分；具备与本项目相关专业工程师得1分。 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	2.0	2.0	0.0	2.0
3	技术	针对本项目拟派人员中除拟派项目负责人以外每增加一名中级工程师及以上职称的，每个得1分，最高得2分 【提供有效职称证书及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-2	2.0	2.0	1.0	2.0
4	技术	派驻项目现场的工程技术管理人员至少包括技术负责人、安全员、施工员、质量员、材料员、资料员，配置齐全的，得3分，每缺一项扣0.5分，本项分值扣完为止。【提供相关证明材料及人员近三个月任一个月在本单位缴纳社保证明，未提供或提供不全的不得分。】	0-3	3.0	3.0	3.0	3.0
5	技术	对项目现场了解程度清楚，内容明确得5分；基本清楚得3分；基本了解得1分。内容严重缺失不得分	0-5	3.0	3.0	3.0	3.0
6.1	技术	方案内容全面、合理、条理清晰，涵盖采购需求，且具有针对性得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	2.0	3.0	2.0
6.2	技术	针对本项目特殊施工环境需要采取的专门的施工技术内容科学合理，可操作性强的得5分；措施内容基本合理，可操作性一般的得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的，得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	5.0	3.0	2.0	2.0
6.3	技术	组织措施内容科学合理，针对性强的得5分；措施内容基本合理的得3分；措施内容一般，有瑕疵的得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-5	2.0	3.0	2.0	2.0
7	技术	工期承诺和项目进度计划和措施完善、合理、针对性强的得4.5分；工期承诺和项目进度计划和措施基本合理的得3分；工期承诺和项目进度计划和措施略有不足的得2分；缺少工期承诺或工期承诺和项目进度计划和措施内容不全面瑕疵较多的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4.5	3.0	2.0	2.0	3.0
8	技术	供应商针对本项目施工重难点分析到位，针对性强的得3分；施工重难点内容分析基本合理得2分；施工重难点内容分析不全面瑕疵较多得1分。内容缺失严重不得分。	0-3	2.0	2.0	3.0	2.0
9	技术	供应商针对本项目施工重难点措施内容科学合理，针对性强的得4分；措施内容基本合理，针对性较强得3分；措施内容一般，有瑕疵得2分；措施内容不全面可操作性差的得1分。内容缺失严重不得分。	0-4	3.0	2.0	3.0	2.0
10.1	技术	成品配电柜采购方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	3.0	2.0	3.0
10.2	技术	成品配电柜保护方案内容科学合理，方法符合项目实际针对性强得5分；方案可行基本满足采购需求得3分；方案一般、部分满足得2分；方案内容差得1分。严重缺失不得分。	0-5	3.0	2.0	3.0	3.0
11	技术	施工质量目标明确，质量控制措施科学、合理，且有技术支撑的得4分，质量措施基本合理得2分，质量措施不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	4.0	2.0	2.0	2.0
12	技术	安全、文明施工及市政、市容、环保、消防等的保障措施科学、合理、到位的得4分，措施合理得2分，措施内容不全面可操作性差的得1分。严重缺失不得分。	0-4	4.0	4.0	2.0	2.0
13	技术	供应商的降噪措施合理、具有可操作性得2分，措施基本合理得1分。严重缺失不得分。	0-2	2.0	2.0	2.0	2.0
14	技术	施工机具和检验仪器的投入能够优于工程实施的需要，且与项目相适应针对性强得3分；施工机具和检验仪器的投入基本满足工程实施需求的得2分；施工机具和检验仪器的投入配备差的得1分。严重缺失不得分。	0-3	2.0	2.0	2.0	2.0
15	技术	材料设备进场计划及施工计划情况：具有详细的材料设备进场计划且计划周密，材料数量、质量控制，时间安排合理，满足施工需要，合理，针对性强得3分，基本合理得2分，较差的得1分，未提供材料设备进场计划及施工计划的不得分。	0-3	3.0	2.0	2.0	2.0

16	技术	根据供应商提供质保期内服务方案（包含服务机构和服务人员）及保证措施进行评审，解决方案充分保障措施合理得3分，解决方案和保障措施基本合理得2分，解决方案和保障措施较差1分，不提供不得0分。	0-3	3.0	2.0	2.0	2.0
17	技术	1. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的节能产品品目清单(财库(2019)19号)且提供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，每项证书得0.5分，最高得0.5分。 2. 本项目工程量清单中所涉及到材料设备列入财政部、发展改革委、生态环境部等部门发布的环境标志产品品目清单(财库(2019)18号)且提供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，每项证书得0.5分最高得 0.5分。 备注：“国家确定的认证机构”以市场监管总局关于发布参与实施政府采购节能产品、环境标志产品认证机构名录的公告(2019年第16号)为准。投标人须同时提供品目清单、认证证书和认证机构名录文件复印件，否则不得分。	0-1	0.5	0.0	0.0	0.0
合计			0-70	54.0	44.5	40.5	42.5

专家（签名）：