**浙江工业大学**

**新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化**

**竞争性磋商文件**

**（线上电子交易）**

**项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)**

**采 购 人：浙江工业大学**

**采购代理机构：浙江求是招标代理有限公司**

**采购计划文号：[2024]86191号**

**目 录**

**第一章 采购邀请**

**第二章 采购需求**

**第三章 供应商须知**

**第四章 评审方法和评审标准**

**第五章 拟签订的合同文本**

**第六章 响应文件格式**

**第一章 采购邀请**

|  |
| --- |
| **项目概况****浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化采购项目的潜在供应商应在政府采购云平台（https://www.zcygov.cn）获取（下载）采购文件，并于2025年02月11日上午09:30:00（北京时间）前提交（上传）响应文件。** |

**一、项目基本情况**

项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)

项目名称：浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化

采购方式：竞争性磋商

预算金额（元）：2371200

最高限价（元）：/

采购需求：

标项名称：浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化

数量：1

预算金额（元）：2371200

单位：项

简要规格描述：实现三大核心价值

备注：设计费最高限价8万元

合同履约期限：90日历天（设计工期10日历天、施工工期80日历天）

本项目（是）接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：专门面向中小企业，工程全部由符合政策要求的中小企业承建，提供中小企业声明函。

3.本项目的特定资格要求：同时具有设计和施工资质

(1)设计：具有有效的工程设计综合甲级或建筑装饰工程设计专项乙级(含)以上资质（如联合体响应则至少一方符合上述要求）

(2)施工：具有有效的建筑装修装饰工程专业承包二级(含)以上资质及安全生产许可证（如联合体响应则至少一方符合上述要求）

**三、获取（下载）采购文件**

时间：2025年01月27日至2025年02月11日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

地点（网址）：政府采购云平台（https://www.zcygov.cn）

方式：供应商登录政采云平台（https://www.zcygov.cn）在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）。

售价（元）：0

**四、响应文件提交（上传）**

截止时间：2025年02月11日上午09:30:00（北京时间）

地点（网址）：政府采购云平台（https://login.zcygov.cn）

**五、响应文件开启**

开启时间：2025年02月11日上午09:30:00（北京时间）

地点（网址）：政府采购云平台（https://login.zcygov.cn）/杭州市西湖区玉古路173号中田大厦21楼求是招标会议室4

**六、公告期限**

自本公告发布之日起3个工作日。

**七、其他补充事宜**

1.《浙江省财政厅关于进一步发挥政府采购政策功能全力推动经济稳进提质的通知》（浙财采监（2022）3号）、《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号））、《浙江省财政厅关于进一步加大政府采购支持中小企业力度助力扎实稳住经济的通知》（浙财采监（2022）8号）已分别于2022年1月29日、2022年2月1日和2022年7月1日开始实施，此前有关规定与上述文件内容不一致的，按上述文件要求执行。

2.根据《浙江省财政厅关于进一步促进政府采购公平竞争打造最优营商环境的通知》（浙财采监（2021）22号）文件关于“健全行政裁决机制”要求，鼓励供应商在线提起询问，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-询问列表:鼓励供应商在线提起质疑，路径为：政采云-项目采购-询问质疑投诉-质疑列表。质疑供应商对在线质疑答复不满意的，可在线提起投诉，路径为：浙江政府服务网-政府采购投诉处理-在线办理。

3.供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，对采购文件需求的以书面形式向采购人提出质疑，对其他内容的以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

4.其他事项：（1）需要落实的政府采购政策：包括节约能源、保护环境、促进中小企业发展（监狱企业、残疾人福利性单位视同小微企业）等，具体详见磋商文件第三章“（九）采购项目需要落实的政府采购政策”；▲（2）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动；为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后不得再参加该采购项目的其他采购活动。

**八、凡对本次招标提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系**

1.采购人信息

名称：浙江工业大学

地址：杭州市潮王路18号

传真：/

项目联系人（询问）：尹老师

项目联系方式（询问）：17816616071

质疑联系人：马老师

质疑联系方式：0571-88320626

2.采购代理机构信息

名称：浙江求是招标代理有限公司

地址：杭州市西湖区玉古路173号中田大厦21楼

传真：/

项目联系人（询问）：杨立凯、叶鲁茂、元俊仁

项目联系方式（询问）：0571-87679349

质疑联系人：周安琪

质疑联系方式：0571-81110356

质疑邮箱：jdkh@qszb.net

3.同级政府采购监督管理部门

名称：浙江省财政厅政府采购监管处、浙江省政府采购行政裁决服务中心（杭州）

地址：杭州市上城区清泰街549号城建综合大楼11楼（快递仅限ems或顺丰）

传真：/

联系人：朱女士、王女士

监督投诉电话：0571-87227671、87800218

政策咨询：何一平、冯华，0571-87058424、87055741

若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云（https://www.zcygov.cn/），点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线95763获取热线服务帮助。

CA问题联系电话（人工）：汇信CA400-888-4636；天谷CA400-087-8198。

**第二章 采购需求**

**一、为落实政府采购政策需满足的要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **政策名称** | **内容** |
| **1** | **政府采购进口产品** | 不适用 |
| **2** | **政府强制采购节能产品** | 不适用 |
| **3** | **政府优先采购节能、环保产品** | 提供材料详见磋商文件第六章“商务和技术文件” |
| **4** | **政府采购支持科技创新** | 不适用 |
| **5** | **政府采购促进中小企业发展** | 提供材料详见磋商文件第六章“资格文件”**本项目属性：工程****采购标的对应的中小企业划分标准所属行业：建筑业****中小企业划型标准：营业收入80000万元以下或资产总额80000万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入6000万元及以上，且资产总额5000万元及以上的为中型企业；营业收入300万元及以上，且资产总额300万元及以上的为小型企业；营业收入300万元以下或资产总额300万元以下的为微型企业。** |
| **6** | **政府采购支持监狱企业发展** | 视同小微企业，提供材料详见磋商文件第六章“资格文件”。 |
| **7** | **政府采购促进残疾人就业** | 视同小微企业，提供材料详见磋商文件第六章“资格文件”。 |

**二、采购资金的支付方式、时间、条件**

|  |  |
| --- | --- |
| **支付方式** | 银行转账 |
| **▲工程款支付时间及条件** | **预付款：**合同生效以及具备实施条件（工程开工前且成交供应商已向采购人提交预付款保函）后7个工作日内，采购人支付合同总价的40%作为预付款；预付款保函金额：同预付款金额；有效期：同合同有效期；出具单位：银行、保险公司等金融机构；提交时间：合同签订之日起7日内。**备注：签订合同时，乙方明确表示无需预付款或主动要求降低预付款比例的，可降低预付款比例（预付款保函同步调整）。****工程款：**工程竣工后由采购人组织有关部门验收，验收合格后工程移交采购人管理，工程竣工后15天内成交供应商清退全部临时设施、建筑材料、机械设备（含设备基础）并按合同约定提供规定数目的竣工图、归档及验收的相关资料，经采购人确认同意后支付至合同总价的80%（含预付款）；工程竣工结算经审计，采购人和成交供应商双方签字确认且成交供应商缴纳质量保证金后采购人支付至结算审定价（超过合同金额的以合同金额作为结算审定价）的100%；施工水电费按工程竣工结算审定价的1%计算，在结算审定款中直接扣除。**说明：联合体响应的预付款、工程款均由采购人支付给联合体牵头人，联合体成员与联合体牵头人的付款方式以双方约定的为准，与采购人无涉。** |
| **▲履约担保** | 成交供应商在收到采购人发出的签订合同要约后7天内向采购人提交合同金额的2%作为履约担保（提交方式：支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式），履约担保在工程竣工验收合格、成交供应商履行了合同约定的责任和义务（如有违约，扣除违约金）后及时无息退还。 |
| **▲质量保证金** | 竣工结算审计完成后，成交供应商缴纳结算审定价的1.5%作为质量保证金。在工程竣工验收合格之日起满两年且回访质量符合要求后一次性退还（无息），如保修期间产生维修费、赔偿金等则扣除相应的维修费、赔偿金等款项后退还。 |

**三、服务要求（技术要求里另有注明的以技术要求为准）**

|  |  |
| --- | --- |
| **工期** | 90日历天（设计工期10日历天、施工工期80日历天） |
| **保修期** | 按《建筑工程质量管理条例》执行（2年），如国家有新规定从其规定。 |
| **响应时间** | 保修期间接到修理通知后，需至现场查看的应在2小时内到达并在4小时内给出维修方案，无需现场查看的应在2小时内回复维修方案，凡是因质量原因引起的各类维修或物品更换所产生的费用及人工费、交通费等相关费用均由成交供应商承担。 |

**四、技术要求**

**项目背景：**服务于浙江工业大学能源与碳中和科教融合学院的展示，聚焦于构建能源与碳中和领域的教科人一体化示范中心，积极响应国家强化科教融合的战略导向，特别是在全球能源格局面临挑战、急需培育跨学科能源创新人才的关键时刻。作为浙江省教科人一体化改革的前沿阵地，科教融合学院承载着探索与实践新型教育模式的重要使命，旨在通过教科人一体化改革实践，为教育体系的革新提供范例、引领产业升级路径。项目旨在打造一个集教育启迪、科研展示与人才培养于一体的综合性平台，吸引并启迪来自不同背景的参观者。

**1.需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范：**

1.1 达到现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求，如标准及规范要求有出入则以较严格者为准，有最新的按最新执行；

1.2 《大学文化与校园建设规划（2021-2035年）》。

**2.需实现的功能或者目标：**实现三大核心价值

2.1 作为科教融合的启航站，扮演能源教育领域的灯塔角色，为学生揭开能源行业未来发展的神秘面纱，激发他们的职业热情与理想追求；

2.2 作为学院科研成果与教育理念的前沿展示窗口，全方位展现学院在学科建设、科研创新、人才培养及国际合作方面的卓越成就，助力学院向“四高地一样板”的宏伟目标迈进；

2.3 作为教科人一体化实践经验的交流平台，通过分享成功案例与先进理念，为全国乃至全球的教科人一体化改革提供宝贵的参考与启示，促进教育模式的持续优化与创新。

**3.需满足的质量、安全、技术规格、物理特性等要求：**

**3.1 总体要求**

(1)设计

1)收集现有资料、现场踏勘；

2)方案设计、施工图设计（包括建筑、结构、电气、消防、装饰装修、智能化等）；

3)编制项目清单预算；

4)所有设计内容经采购人审核同意后实施。

(2)采购、施工

1)设计范围内所有工程材料、设备的采购、安装调试及全部施工；

2)对工程进行质量、安全、进度、投资等控制；

3)合同、信息等管理；

4)竣工资料归档；

5)保修期内的保修服务等。

(3)其他：提供运营管理指导、讲解词梳理、讲解员培训等服务。

**3.2 设计要求**

(1)质量标准：符合国家、省、市现行的相关设计规范，消防设计符合杭州市既有建筑改造消防技术导则相关要求，各阶段图纸深度达到《建筑工程设计文件编制深度规定（2016版）》；

(2)设计内容：设计范围内的编制方案设计（初步设计）、施工图设计、概算等基本设计内容。

1)对设计范围进行方案设计，直至取得采购人批准并提供完整的调整设计成果后视为本阶段工作完成，开始施工图设计；

2)方案设计文件包括脚本大纲、总平面图、各专业分平面图和立面图、空间轴侧图、全景透视图、工程造价预算书等；

3)施工图设计文件满足施工要求、经采购人认可并按规定提供施工图设计成果后视为本阶段工作完成；

4)在此阶段中供应商应完成其他与本项目有关的设计服务；

5)其他

5.1)各阶段设计图纸满足现行国家、行业及工程所在地的地方规范、规程、标准，当规范、规程、标准存在不一致时，约定采用的规范、规程、标准按较高标准执行，除非当地相关部门另有规定。若超出国内规范、规程、标准则进行技术论证；

5.2)符合杭州市既有建筑改造消防技术导则相关要求（包含但不限于）

建筑：疏散门开启方向应朝外开，侧拉门、电动门不允许用作疏散门；消防救援口、消火栓箱门不能被遮挡；装修材料的燃烧性能符合要求；疏散走道和安全出口的顶棚、墙面不应采用镜面反光材料，设门禁的疏散出口门应具有火灾时自动释放功能；

暖通：应核算净高，净高小于3米时防烟分区长度应小于24米，净高3~6米时防烟分区长度36米；应核算自然排烟要求，当无法满足时应采用机械排烟补充，可接入原有排烟系统，但需对消防排烟风机进行核算或采用新系统，新系统应按现行规范执行；

给排水：室内消火栓的布置应满足同一平面有2支消防水枪的2股充实水柱同时达到任何部位的要求，建筑的使用性质或障碍物改变时应复核消火栓的保护距离，不足需增加；应根据装修后平面重新布置喷头；复核喷淋末端点位增加对原系统的影响，报警阀间的水力警铃应设在有人值班的地点附近或公共通道的外墙上；

电气：预留配电箱容量应满足大面积LED等大功率用电设备需要，如不满足应调整进线电缆和保护开关；应按疏散方案布置疏散照明和标志灯；如暖通专业增加排烟风机、电气相应增加消防配电；报警系统应能在火灾时解除门禁。

5.3)与其他专业协调、配合。

**3.3 相关服务**

(1)负责施工现场的总体管理和协调（施工安全管理、文明卫生施工管理、弱电、安装调试水电供应等），自合同签订之日开始贯穿整个工程，到工程竣工验收完成时止；

(2)编制进场计划和保证计划实行的措施；

(3)参加深化设计各阶段的交流会；

(4)负责施工期间内外垃圾清理（含设备施工安装垃圾）；

(5)对施工引起的原墙体等进行复原；

(6)其他采购人指定的工作。

**3.4 工程质量**

(1)保质保量保进度，项目前期及竣工涉及的所有报批报建及消防验收；

(2)严格按照采购需求、工程技术要求及行业规范进行施工，无条件地接受采购人全方位、全过程的监督管理；

(3)所有材料、设备在检验合格并经采购人同意后方可用于本工程；

(4)隐蔽工程经采购人检查、验收后方可进行下一道工序；

(5)采购人有权监督、检查、检验成交供应商的施工质量、进度，成交供应商应把工程质量放在首位，加强技术管理和质量保证体系，严格认真地执行技术标准和规范。

**3.5 工程管理原则**

(1)承包范围内的工程项目，成交供应商一律不得转包，成交供应商如擅自转包，一经发现立即取消成交供应商的承包资格，由此引起的一切经济责任和法律责任由成交供应商承担，除扣罚履约担保外，并应另向采购人支付该项目合同金额10%的违约金；

(2)严格按照已确认的设计图纸和施工技术方案组织实施，并无条件接受采购人和采购人委托的监理人员的管理；

(3)在响应文件中确定的工程项目经理及项目管理班子人员，未经采购人同意，成交供应商不得调换和撤离，并按工程进度及时到位。采购人有权要求成交供应商撤换工作不负责任、管理不力、贻误工期和造成严重的安全事故和工程质量事故、违法乱纪的专业技术、管理人员直至技术负责人，直至采购人满意为止。如相应资质的专业技术人员未按要求到位，视作违约，采购人有权单方面终止合同；

(4)依据设计施工图纸和技术文件要求，项目的材料、设备、施工必须达到现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求，如标准及规范要求有出入则以较严格者为准。

(5)施工要求

1)严格按照规范要求进行施工，达到各项拟定的设计指标；

2)免费保修期内，成交供应商对有缺陷的部位必须无偿地给予修理与更换，并承担一切由此引起的对采购人或第三者的直接损失，除非该缺陷是由于人为破坏或合同规定的不可抗因素造成的损坏；

3)对所承包工程的质量负全部责任，其责任不因其他材料、设备生产商提供的保证书而减轻或更改；

4)施工时注意做好必要的劳动保护工作，成交供应商必须对所承包工程承担生产安全责任，施工人员应严格按照专业操作技术规程进行安全施工，在施工中造成的一切人身安全责任事故、财产损失等均由成交供应商自负。施工前成交供应商须为所有施工人员办理医疗及工伤社会保险，并根据需要为从事高度危险工作的人员购买适当的人身意外伤害保险，在施工过程中如发生人身伤亡事故，由成交供应商承担全部责任；

5)施工过程中尽量选用低噪声设备，加强高噪声施工设备的管理，减少设备非正常的噪声，施工车辆的运行路线和时间尽量避开噪声敏感区和噪声敏感时段，按采购人管理要求尽量减少对学校教学、科研工作的干扰；

6)施工现场应做到“落手清”，工程施工中产生的废建筑材料、建筑施工垃圾，不能随意堆放，应及时清运、妥善处理，做到工完料尽场地清；

7)工程使用的原材料必须符合设计要求和施工规范的规定；实际施工过程中采购人将严格检查验收进场原材料的合格证及质保书，如发现实样与质保书不符，应立即取样进行复查，对不合格的材料严禁用于工程；工程涉及的主要材料及零星材料，成交供应商须根据采购人要求及规范进行选材，所有材料要求采用在行业内有一定知名度的品牌，材料生产厂家必须通过ISO质量认证并符合环保要求，严禁选择不符合设计要求的低档材料及组织施工实施；

8)工程施工全过程中认真做好材料和成品的保护，因失窃失火或其他原因而造成的损失均由成交供应商负责，凡由此而损及采购人利益的，成交供应商负责赔偿采购人的损失。

**3.6 安全与文明施工管理**

(1)施工期间服从采购人管理，确保施工安全，施工人员、车辆进出按相关规定实施；

(2)根据《保障农民工工资支付条款》《浙江省民营企业发展促进条例》和《住房和城乡建设部等部门关于加快推进房屋建筑和市政基础设施工程实行工程担保制度的指导意见》的规定，供应商对工资性工程款占合同总价的比例、支付时间、支付方式予以明确，对所承包工程的农民工工资支付负总责；

(3)工程施工过程中因成交供应商原因造成的一切安全事故，由成交供应商承担全部经济责任和法律责任；

(4)保护好原有不变动的设施设备；

(5)针对高校特点合理安排施工时间及噪音控制，遵守校区物业关于装修施工的相关规定，保障学校正常教学生活秩序；

(6)严格做好施工现场管理的安全管理，如防火、防盗等；

(7)竣工后及时供给水、电及做好卫生保洁工作；

(8)施工现场做好标准化布置，边界设置统一样式的施工安全隔栏、安全警示牌，清洁美观、无破损、整齐划一，醒目位置悬挂工程告示牌注明工程名称、开工日期、竣工日期、建设单位名称、项目负责人联系电话；施工人员统一着装、统一编号，工作装或马甲上醒目标识单位名称、人员编号；

(9)在校内须严格遵守国家相关法律法规，严格遵守学校有关意识形态、宗教管理教育工作等相关规定；

(10)不得使用采购人2024年新购置的客运电梯搬运建筑垃圾、装修材料等，以免造成电梯损坏，由此产生或增加的相关费用供应商在报价中综合考虑，若因违规使用产生的损失由供应商承担。

**3.7 报价要求**

合同价格由设计费、建筑安装工程费两部分组成[设计费为固定报价（不予调整）、工程依成交价进行限额设计]，施工图完成后供应商按改造方案编制工程造价预算书，建筑安装工程费最终按结算审定价支付（除根据合同中约定调整的情形外，审定造价较原预算书增加部分不予调增、减少部分予以核减）。

**3.8 材料、设备**

(1)材料、设备选择

1)本项目涉及的主要材料、设备，成交供应商按中高档的用材标准进行选材，所有材料、设备在行业内具有一定知名度；

2)所有材料在原厂生产加工，不允许采用下属、联营、协作、控股厂家产品响应和实际使用；

3)所有提供的材料、设备为优等品或“A”级品；

4)主要材料、设备品牌

| **序号** | **材料、设备名称** | **品牌参照或相当于** |
| --- | --- | --- |
| 1 | 塑胶地板 | 阿姆斯壮、禄巨、艾西克 |
| 2 | 轻钢龙骨石膏板 | 得地、金力龙、龙牌 |
| 3 | 阻燃胶合板 | 森鹿、伟业、莫干山 |
| 4 | 纸面石膏板 | 泰山、可耐福、千年舟 |
| 5 | 强电布线 | 永通中策、亨通、远东 |
| 6 | 弱电布线 | FGT、绿联、秋叶原 |
| 7 | 电缆 | 永通中策、中大元通、万马 |
| 8 | 灯具 | 雷士、欧普、飞利浦 |
| 9 | 配电箱元器件 | 正泰、公牛、施耐德 |
| 10 | 铝板 | 国产优质 |
| 11 | 涂料 | 立邦、多乐士、三棵树 |
| 12 | 钢化玻璃 | 国产优质 |
| 13 | 地砖 | 新中源、罗马、箭牌 |
| 14 | 防静电地板 | 国产优质 |
| 15 | 铝方通 | 中鼎峻达、航昊金顶、宇诚 |

**备注：**

**a.合同期内供应商选用品牌/厂家因停产或不能满足技术要求的，采购人有权要求供应商在推荐品牌（或厂家）中重新选取并供货，价格不作调整；**

**b.装修所用材料达到燃烧性能等级A级、环保等级E0级；**

**c.供应商应充分自行勘查现场（采购人不集中组织），对现场和周围环境进行踏勘和了解，以获取有关编制响应文件和签署合同所需的各种资料，并充分考虑影响报价的因素、预计实施过程中各种不利因素，由此可能发生的费用均由供应商考虑并包含在报价中，因现场勘查不充分导致的报价缺失由供应商自行承担，成交后成交供应商不得再以不完全了解现场情况等为理由而提出额外付款或延长工期等要求，若有此类要求采购人将不作任何答复与考虑，现场勘查所产生的一切责任、风险、费用和后果由供应商自行承担。现场踏勘需遵循采购人要求，持法人授权委托书、本人身份证参加，联系人及联系方式同项目联系人。**

5)欢迎选用采购人推荐品牌同档次及以上品牌参与响应，供应商在响应文件中若提供采购人推荐品牌外的材料、设备，同时提供相当于采购人推荐品牌材料、设备的证明材料，磋商小组对其提供的证明材料评审能否满足采购人要求，对未提供相关证明材料或提供的证明材料依据不足时可在评审报告中写明情况并作响应无效处理，如未明确，项目实施时采购人有权在此范围内任选一种且费用不作任何调整。

(2)材料、设备质量

1)保修期内成交供应商对有缺陷的部位无偿地给予修理与更换，并承担一切由此引起的对采购人或第三者的直接损失，除非该缺陷是由于人为破坏或合同规定的不可抗力因素造成的损坏；

2)成交供应商对所选用的材料、设备的技术满足度和质量负全部责任，其责任不因该品牌是否为采购人推荐减轻或更改，当成交供应商选用的材料、设备质量达不到设计要求和磋商文件要求的技术指标时，采购人保留更换的权利且费用不作任何调整；

3)室内装饰用材均需满足相应环保要求，采购人有权聘请独立第三方检测机构对室内装饰用材进行环保检测，如不合格，成交供应商负责免费更换，采购人保留索赔的权利。

**3.9 内容大纲**

序章——学院概览：总述科教融合学院建设，通过剖析当前能源危机的严峻形势，引出能源转型的迫切需求及在此背景下科教融合对于培养拔尖创新人才的重大意义，为国家乃至全球的可持续发展贡献力量，进而再介绍科教融合学院的建设背景、基本情况、教科人一体化推进工作、未来发展目标等；

篇章一——海陆协同：科教融合之科技创新场景体验，全场景演示新型能源体系的浙江方案——海陆协同的全场景运行模式，同时作为参观收尾区域需考虑合影需求；

篇章二——科教融合：主要展示学院在“教科人”一体化方面的创新举措和对应的成果成效、理念计划，科技创新相关成果需考虑实物的展示及使用触控屏和交互形式来展示相关突破性技术的原理、应用项目、支撑课程等；

篇章三——未来发展：展示未来将如何推进科教融合，聚焦未来“AI+能源+人才培养”的教育场景，以LED巨幕和触控台来构建学院的沉浸式能源教育课堂，在LED屏、触控台和点播学习区中呈现学院开发的数字化能碳管理系统（实时数据大屏）和能碳教学系统，需考虑信号对接及参观场景和教学场景的切换等。



| **位置****一级标题** | **二级标题** | **展示要点** | **展陈形式** |
| --- | --- | --- | --- |
| 序章学院概览 | 总书记贺信 | 努力把学校建设成为各类优秀人才的培养基地和工程科学技术的研究开发基地 | 立体字 |
| 学校和学院的介绍 | 可切换展示学校和学院简介、领导关怀、师资队伍、最新成果 | 触控屏（甲供） |
| 能源影片 | 能源的演变历史、时代的背景、国家所需、浙江所能、浙工大践行八八战略和落实两个基地 | 开合屏（甲供） |
| 篇章一海陆协同 | 海上能源岛沉浸式体验 | 科教融合之科技创新场景体验，全场景演示新型能源体系的浙江方案——海陆协同的全场景运行模式。 | 墙面造型+立体光电沙盘等海陆协同演示系统（甲供）投影机及地面氛围画面（甲供）数字人讲解（甲供）拍照交互系统（甲供） |
| 篇章二科教融合 | 主题标语内容 | 十个关键词 | 造型版面+立体发光字 |
| 创新中的科教融合 | 展示新能源转化与储存、零碳能源岛与零碳园区、绿色燃料制取与利用、新能源退役固废四个方向研究内容（背景、意义等）、知识图谱（支撑什么课程学习）、取得成果（项目、论文、专利、奖项等）、产学研合作（合作企业、产业应用）情况等 | 图文版面、展台展柜等触控一体机（甲供）实物展品（甲供） |
| 智慧城市模型沙盘 | 立体动态沙盘LED屏（甲供） |
| 合作单位 | Logo墙 | 拼接屏（甲供） |
| 科教融合中的教育 | 新的教育理念，介绍学院科教融合特色理念和计划（如“本硕博贯通”“项目式教学”“学科交叉”“AI赋能”）及展示课程设置、教材应用、评价体系等。 | 图文版面等触控一体机（甲供） |
| 篇章三未来发展 | 未来课堂沉浸式体验 | 科教融合之教育创新场景体验，以能碳管理为示范，展示沉浸式课堂教学场景，将人工智能、大数据技术、数字孪生融入育人全过程、全场景。 | 定制造型椅LED屏（甲供）模块感应触控一体机（甲供）AR体验（甲供） |
| 点播学习区 | 卡片感应的形式展示不同知识点课程 | 图文版面等触控屏（甲供）卡片感应（甲供） |

**3.10 参考工程量清单**

| **项目名称** | **项目特征** | **单位** | **工程量** |
| --- | --- | --- | --- |
| **楼地面工程** |
| 塑料卷材楼地面 | 地胶板地面：1.20mm厚水泥砂浆找平层；2.3-5mm厚水泥自流平（厚度、强度综合考虑）；3.2mm厚地胶板楼地面（专用胶粘剂粘贴）；4.综合包括同色烫缝条、打蜡、收边压条、转角圆弧处理。 | m² | 150 |
| 现浇水磨石楼地面 | 晶磨石地面，环氧地坪漆。 | m² | 300 |
| 石材零星项目 | 大理石过门石 | m² | 1.72 |
| 金属踢脚线 | 1.12mm厚阻燃板基层；2.1mm厚不锈钢踢脚线；3.踢脚线高度：100mm。 | m | 133.27 |
| **墙柱面工程** |
| 墙面装饰板 | 1.墙面附墙龙骨基层 型钢龙骨 中距单向1500mm以内；2.墙面造型铝板。 | m² | 521.31 |
| 墙面装饰板 | 1.墙面附墙龙骨基层 型钢龙骨 中距单向1500mm以内，12mm厚阻燃板基层；2.10mm厚钢化玻璃UV。 | m² | 10.79 |
| 灯带（槽） | 墙面灯槽12mm厚阻燃板基层 | m² | 18.62 |
| 金属装饰线 | 50mm宽黑色金属收边条嵌墙安装 | m | 8.8 |
| **天棚工程** |
| 吊顶天棚 | 双层石膏板平面吊顶：1.平面轻钢龙骨（U50型）；2.安在U型轻钢龙骨上9.5mm厚石膏板平面天棚饰面；3.增加一层9.5mm厚石膏板天棚饰面；4.板缝贴胶带、点锈；5.普通腻子（满刮两遍）刮平；6.天棚面无机涂料三遍；7.综合包括留缝或凹槽、各种孔洞开设及洞口加固施工。 | m² | 450 |
| 吊顶钢结构 | 吊顶钢结构 | m² | 115 |
| 灯带（槽） | 1.天棚灯槽9mm厚阻燃板基层，面贴9.5mm厚纸面石膏板，板缝贴胶带、点锈；2.普通腻子（满刮两遍）刮平；3.刷黑色无机涂料三遍。 | m² | 13.36 |
| **门窗工程** |
| 定制暗门 | 1.洞口尺寸：900\*2100mm；2.面层材料：跟随墙面；3.配齐五金配件弹子锁、合页等。 | 樘 | 1 |
| 定制暗门 | 1.洞口尺寸：1800\*2100mm；2.面层材料：跟随墙面；3.配齐五金配件弹子锁、合页等。 | 樘 | 2 |
| 金属门窗套 | 1.12mm阻燃板基层；2.1mm厚黑色不锈钢门套。 | m² | 8.8 |
| 里脚手架 | 单项脚手架 内墙脚手架 高度3.6m以上 | m² | 450 |
| **强电工程** |
| 配电箱 | 1.名称：AL配电箱；2.安装方式：距地1.5；3.其它：含配电箱元器件及相关接地。 | 台 | 1 |
| 桥架 | 1.名称：金属桥架；2.规格、型号：200\*100；3.配件/附件：包括但不限于直通段、弯头、三通或四通、盖板、隔板、伸缩节、接地跨接（编织铜线）、扣锁、连接片、螺栓等。 | m | 99.38 |
| 铁构件 | 桥架支架制作、安装 | kg | 165.63 |
| 金属结构刷油 | 桥架支架除轻锈，刷防锈漆、调和漆。 | kg | 165.63 |
| 配管 | 1.名称：镀锌钢导管；2.规格：JDG20；3.配置形式：砖、混凝土结构暗配。 | m | 559.09 |
| 配管 | 1.名称：镀锌钢导管；2.规格：JDG25；3.配置形式：砖、混凝土结构暗配。 | m | 25.98 |
| 配管 | 1.名称：镀锌钢导管；2.规格：JDG40；3.配置形式：砖、混凝土结构暗配。 | m | 12.08 |
| 配线 | 1.名称：铜芯低烟无卤电线；2.配线形式：管内穿线/线槽配线；3.型号：WDZA-BYJ；4.规格：4mm²。 | m | 3212.73 |
| 电力电缆 | 1.名称：电力电缆；2.规格：WDZA-YJY-5\*4；3.材质：铜芯。 | m | 26.18 |
| 电力电缆 | 1.名称：电力电缆；2.规格：WDZA-YJY-5\*6；3.材质：铜芯。 | m | 108.97 |
| 电力电缆 | 1.名称：电力电缆；2.规格：WDZA-YJY-5\*10；3.材质：铜芯。 | m | 30.18 |
| 电力电缆 | 1.名称：铜芯电力电缆；2.规格：WDZA-YJY-4\*16+1\*10。 | m | 14.19 |
| 电力电缆头 | 1.名称：电力电缆终端头；2.型号：干包式；3.规格：≤35mm²；4.材质：铜芯；5.电压等级：1kV以下。 | 个 | 18 |
| 插座 | 普通插座安装 | 个 | 8 |
| 装饰灯 | 双头筒灯 | 套 | 28 |
| 装饰灯 | 嵌入式窄边框直照式射灯 | 套 | 41 |
| 装饰灯 | 嵌入式窄边框可调射灯 | 套 | 17 |
| 装饰灯 | 轨道射灯 | 套 | 38 |
| 装饰灯 | 亚克力灯带 | m | 146.2 |
| 装饰灯 | 内嵌流动灯带及控制装置 | m | 200 |
| 接线盒 | 插座接线盒安装 | 个 | 8 |
| 接线盒 | 灯头接线盒安装 | 个 | 124 |
| 送配电装置系统 | 送配电装置系统调试 1kV以下交流供电(综合) | 系统 | 1 |
| **弱电工程** |
| 桥架 | 1.名称：弱电桥架；2.规格：200\*100；3.材质：热镀锌金属槽盒；4.接地：含接地 | m | 63.5 |
| 铁构件 | 桥架支架制作、安装 | kg | 105.83 |
| 金属结构刷油 | 桥架支架除轻锈，刷防锈漆、调和漆。 | kg | 105.83 |
| 配管 | 1.名称：镀锌钢导管；2.规格：JDG20；3.配置形式：砖、混凝土结构暗配。 | m | 698.24 |
| 配管 | 1.名称：镀锌钢导管；2.规格：JDG25；3.配置形式：砖、混凝土结构暗配。 | m | 137.6 |
| 双绞线缆 | 1.名称：UTP Cat 6；2.其他(1)满足YD/T1019 、GB/T 50312、ISO/IEC11801 Class E级和ANSI/TIA-568.2-D Cat6标准，通过布线标准4连接点测试并具有充裕的NEXT余量；(2)提供至少不低于250MHz带宽，满足1GBase-T千兆以太网应用，最高支持5GBase-T；(3)支持POE供电、满足WIFI、安防监控、LED照明、传感等物联网应用；(4)符合CE和ROHS标准要求；(5)绝缘材质：HDPE；(6)线对十字骨架隔离工艺，内置撕裂线；(7)导体：23AWG，99.99%无氧铜；(8)铜芯线径：0.57±0.01mm；(9)护套：PVC；(10)单根直流电阻（最大）：≤8.0Ω/100m；(11)特性阻抗：100±15Ω；(12)工作温度：-20℃~+60℃。 | m | 3113.97 |
| 信息插座 | 1.名称：单孔信息插座；2.规格：86系列；3.安装方式：暗装高度0.3米。 | 个 | 10 |
| 双绞线缆测试 |  | 点 | 10 |
| **展陈工程** |
| 学院概览-总书记贺信 | 立体字等根据采购人要求设计、制作及实施，费用包含在报价中（相关风险自行考虑），采购人不再另行支付。 | 项 | 1 |
| 学院概览-能源影片 | 影片制作（如影片脚本、交互逻辑等）等根据采购人要求实施，费用包含在报价中（相关风险自行考虑），采购人不再另行支付。 | 项 | 1 |
| 海陆协同-海上能源岛沉浸式体验 | 影片制作（如影片脚本、交互逻辑等）、墙面造型、立体光电沙盘等根据采购人要求设计、制作及实施，费用包含在报价中（相关风险自行考虑），采购人不再另行支付。 | 项 | 1 |
| 科教融合-主题标语内容 | 造型版面、立体发光字等根据采购人要求设计、制作及实施，费用包含在报价中（相关风险自行考虑），采购人不再另行支付。 | 项 | 1 |
| 科教融合-创新中的科教融合 | 图文版面（PPT形式等）、展台展柜、立体动态沙盘等根据采购人要求设计、制作及实施，费用包含在报价中（相关风险自行考虑），采购人不再另行支付。 | 项 | 1 |
| 科教融合-科教融合中的教育 | 图文版面（PPT形式等）等根据采购人要求设计、制作及实施，费用包含在报价中（相关风险自行考虑），采购人不再另行支付。 | 项 | 1 |
| 未来发展-未来课堂沉浸式体验 | 定制造型椅等根据采购人要求设计、制作及实施，费用包含在报价中（相关风险自行考虑），采购人不再另行支付。 | 项 | 1 |
| 未来发展-点播学习区 | 图文版面（PPT形式等）等根据采购人要求设计、制作及实施，费用包含在报价中（相关风险自行考虑），采购人不再另行支付。 | 项 | 1 |

**3.11 其他**

(1)竣工验收前采购人将委托第三方检测单位进行室内空气质量检测，空气质量检测合格方可申请竣工验收，空气质量检测不合格的，成交供应商需进行空气治理直至检测合格为止，相关治理费用由成交供应商承担；

(2)工程完工后，成交供应商需精细保洁后移交给采购人使用，保洁范围包含吊顶、墙面、地面、门窗、灯具、开关插座面板及卫生间洁具等所有施工区域，高标准交付；

(3)工程移交前，成交供应商需编制修缮工程使用说明书，明确各区域装修或改造情况、使用注意事项、主要设施设备品牌、工程质量保修期限及范围等内容；

(4)甲供系统及硬件设备由采购人另行采购安装，成交供应商需作为技术支撑负责系统及硬件设备的调试呈现工作。

**备注：本项目要求对展陈设计进行讲解（讲解视频或PPT等非现场形式），方案讲解内容可随备份响应文件同时递交。**

**第三章 供应商须知**

**供应商须知前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **条款号** | **内容** | **说明与要求** |
| **一、（一）** | **适用范围** | 本磋商文件适用于浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化项目的磋商、评审、成交、验收、合同履约、付款等（法律、法规另有规定的，从其规定） |
| **一、（三）** | **采购方式** | 本次采购采用竞争性磋商（线上电子交易）方式进行 |
| **一、（四）** | **竞争性磋商委托** | ▲1.供应商授权代表是法定代表人（单位负责人、自然人本人）的提供本人身份证明；▲2.供应商授权代表不是法定代表人（单位负责人、自然人本人）的提供授权委托书（格式详见磋商文件第六章）和授权代表社保缴纳[2024年1月（含）至今任意一月]证明；▲3.供应商委派不在本单位缴纳社保的人员作为授权代表的，在响应文件中说明具体原因、授权代表缴纳社保单位并附列该授权代表缴纳社保清单。 |
| **一、（五）** | **磋商费用** | 1.不论采购结果如何，供应商均应自行承担所有与磋商有关的全部费用；2.成交供应商在成交通知书发出之日起七个工作日内向采购代理机构交纳代理服务费；3.成交供应商逾期支付代理服务费，须承担代理服务费每日百分之三的违约金，逾期十日未支付的，采购代理机构有权向杭州仲裁委员会对成交供应商提起仲裁，仲裁费用（包括仲裁受理费和仲裁处理费）均由成交供应商承担；4.收费标准（差额累进）：

|  |  |
| --- | --- |
| **成交金额（万元）** | **收费标准（费率，%）** |
| 100以下 | 0.7（不足叁仟元按叁仟元收取） |
| 100-500 | 0.49 |

5.磋商保证金：无 |
| **一、（六）** | **联合体响应** | 本项目接受联合体响应。两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。以联合体形式进行政府采购的，参加联合体的供应商均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。 |
| **一、（七）** | **转包与分包** | 1.本项目不允许转包；2.本项目允许分包，可以分包履行的（非主体、非关键性的工作）具体内容、金额或者比例：垃圾清理。**说明：供应商根据磋商文件的规定，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。** |
| **三、（二）** | **响应文件份数** | **电子加密响应文件：政府采购云平台在线上传一份，备份响应文件：密封包装后以EMS或顺丰邮寄形式递交一份（邮寄地址：杭州市西湖区玉古路173号中田大厦21楼H室，浙江求是招标代理有限公司招标八部收，电话：0571-87679349，寄出后将快递单号、项目名称、公司名称、联系方式等相关信息发至zb08@qszb.net以便查收）。****特别说明：双休日和法定节假日不收件，供应商自行承担邮寄风险。** |
| **三、（五）** | **响应报价** | 1.报价应按磋商文件要求的格式编制、填写报价内容，未按磋商文件要求编制、填写的响应文件可能被拒绝；▲2.采购人将以合同形式有偿取得工程，不接受供应商给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务；3.供应商不得进行影响工程质量或者诚信履约的恶意报价。供应商报价低于项目预算50%的，应当在报价文件中提供书面说明，详细阐述不影响工程质量或者诚信履约的具体原因。 |
| **三、（六）** | **响应有效期** | ▲从提交响应文件的截止之日起90天。在原响应有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人或采购代理机构以书面形式通知供应商延长响应有效期。 |
| **/** | **资格审查要求的资格证明材料** | **资格审查要求的资格证明材料（均需加盖公章）****(1)有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件/自然人的身份证明****(2)符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函****(3)落实政府采购政策需满足的资格要求****(4)本项目的特定资格要求证明材料** |
| **六、（二）** | **信用信息查询** | **根据财库[2016]125号《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》要求，采购代理机构会对供应商信用记录进行查询并甄别。****1.信用信息查询的截止时点：响应文件提交截止时间；****2.查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）；****3.信用信息查询记录和证据留存具体方式：采购代理机构经办人和监督人员将查询网页打印、签名与其他采购文件一并保存；****4.信用信息的使用规则：供应商被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，拒绝其参与政府采购活动。****联合体信用信息查询：两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。** |
| / | **评审方法和评审标准** | 详见“第四章 评审方法和评审标准” |
| **七、（一）** | **成交** | 评审结果公示媒体：浙江政府采购网（http://zfcg.czt.zj.gov.cn） |
| **七、（二）** | **合同授予** | 采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起30日内，按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。采购人不得向成交供应商提出超出采购文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。 |

**一、总 则**

供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按照磋商文件的要求提交响应文件，并对所提供的全部资料的真实性承担法律责任。

**（一）适用范围**

本磋商文件适用于浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化项目的磋商、评审、成交、验收、合同履约、付款等（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1.“采购人”系指浙江工业大学；

2.“采购代理机构”系指组织本次竞争性磋商的浙江求是招标代理有限公司；

3.“供应商”系指响应磋商、参加竞争的法人、其他组织或者自然人；

4.“书面形式”包括合同书、信件和数据电文(包括电报、电传、传真、电子数据交换和电子邮件)等可以有形地表现所载内容的形式；

**5.“电子加密响应文件”系指通过政采云电子交易客户端（政采云响应客户端）完成响应文件编制后生成并加密的数据电文形式的响应文件（文件扩展名为.jmbs），“备份响应文件”系指与“电子加密响应文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（文件扩展名为.bfbs），“电子签名”系指数据电文中以电子形式所含、所附用于识别签名人身份并表明签名人认可其中内容的数据，“公章”系指单位法定名称章[因特殊原因需要使用冠以法定名称的业务专用章的，响应文件中提供《业务专用章使用说明函》（附件1）]，磋商文件对响应文件签署、盖章的要求适用于电子签名。**

6.“▲”系指实质性要求条款，供应商应当做出实质性响应。

**（三）采购方式**

本次采购采用竞争性磋商（线上电子交易）方式进行。

**（四）竞争性磋商委托**

▲1.供应商授权代表是法定代表人（单位负责人、自然人本人）的提供本人身份证明；

▲2.供应商授权代表不是法定代表人（单位负责人、自然人本人）的提供授权委托书（格式详见磋商文件第六章）和授权代表社保缴纳[2024年1月（含）至今任意一月]证明；

▲3.供应商委派不在本单位缴纳社保的人员作为授权代表的，在响应文件中说明具体原因、授权代表缴纳社保单位并附列该授权代表缴纳社保清单。

**（五）磋商费用**

1.不论采购结果如何，供应商均应自行承担所有与磋商有关的全部费用；

2.成交供应商在成交通知书发出之日起七个工作日内向采购代理机构交纳代理服务费；

3.成交供应商逾期支付代理服务费，须承担代理服务费每日百分之三的违约金，逾期十日未支付的，采购代理机构有权向杭州仲裁委员会对成交供应商提起仲裁，仲裁费用（包括仲裁受理费和仲裁处理费）均由成交供应商承担；

4.收费标准（差额累进）：

|  |  |
| --- | --- |
| **成交金额（万元）** | **收费标准（费率，%）** |
| 100以下 | 0.7（不足叁仟元按叁仟元收取） |
| 100-500 | 0.49 |

5.磋商保证金：无

**（六）联合体响应**

本项目接受联合体响应。

两个以上的自然人、法人或者其他组织可以组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

以联合体形式进行政府采购的，参加联合体的供应商均应当具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并应当向采购人提交联合协议，载明联合体各方承担的工作和义务。联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

**（七）转包与分包**

1.本项目不允许转包；

2.本项目允许分包，可以分包履行的（非主体、非关键性的工作）具体内容、金额或者比例：垃圾清理。

**说明：供应商根据磋商文件的规定，拟在成交后将成交项目的非主体、非关键性工作分包的，应当在响应文件中载明分包承担主体，分包承担主体应当具备相应资质条件且不得再次分包。**

**（八）质疑和投诉**

8.1 供应商认为磋商文件、采购过程、成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意，或者采购人、采购代理机构未在规定时间内作出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向本级财政部门提起投诉。

**8.2 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，质疑函应当包括下列内容：**

（1）供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话

（2）质疑项目的名称、编号

（3）具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求

（4）事实依据

（5）必要的法律依据

（6）提出质疑的日期

供应商为自然人的，应当由本人签名；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签名或者盖章，并加盖公章。

8.3 提出质疑的供应商应当是参与本项目磋商响应活动的供应商。**供应商在法定质疑期内应一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。**

8.4 根据《政府采购质疑和投诉办法》第三十七条的规定，投诉人在全国范围12个月内三次以上投诉查无实据的，由财政部门列入不良行为记录名单。

投诉人有下列行为之一的，属于虚假、恶意投诉，由财政部门列入不良行为记录名单，禁止其1至3年内参加政府采购活动：

（1）捏造事实；

（2）提供虚假材料；

（3）以非法手段取得证明材料。证据来源的合法性存在明显疑问，投诉人无法证明其取得方式合法的，视为以非法手段取得证明材料。

**（九）采购项目需要落实的政府采购政策**

**1.进口产品**

本项目原则上采购本国生产的货物、服务，不允许采购进口产品。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的供应商的进口产品。

采购人已经在采购活动开始前向财政部门提出申请并获得财政部门审核同意（高校和科研院所采购用于科研的进口仪器设备，以及其他根据财政部规定实行备案管理的，实行备案管理）购买进口产品的，将在磋商文件中明确规定可以采购进口产品（但如果因信息不对称等原因，仍有满足需求的国内产品要求参与采购竞争的，不会对其加以限制，仍将按照公平竞争原则实施采购）。

进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品。关于关境和海关特殊监管区域产品认定、已在境内多次流转进口产品认定，按照《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库[2008]248号）执行。

**2.支持绿色发展**

采购人拟采购的产品属于节能产品、环境标志产品政府采购品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。

▲采购人拟采购产品属于节能产品政府采购清单规定必须强制采购的，将在磋商文件中明确载明，供应商相应的响应产品须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。

**3.支持科技创新**

采购人优先采购被认定为首台套产品和“制造精品”的自主创新产品。

对省级以上主管部门认定的首台套产品，自纳入《省推广应用指导目录》起3年内参加政府采购活动，视同已具备相应销售业绩，业绩分为满分。

产品核心技术高于国内领先水平，并具有明晰自主知识产权的“制造精品”产品，自认定之日起2年内视同已具备相应销售业绩，参加政府采购活动时业绩分值为满分。

**4.支持中小企业发展**

4.1 中小企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。

4.2 在政府采购活动中，供应商提供的货物或者服务或者工程符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标。如果一个采购项目或采购包含有多个采购标的的，则每个采购标的均应由中小企业制造。在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供《服务的人员为中小企业声明函》，依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业。

4.3 供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策；供应商提供的货物既有中型企业制造，也有小微企业制造的，不享受办法规定的小微企业扶持政策。对于联合体中由中小企业承担的部分，或者分包给中小企业的部分，必须全部由中小企业制造。

中小企业享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

4.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.5 预留份额专门面向中小企业采购的采购项目通过下列措施进行：将采购项目整体或者设置采购包专门面向中小企业采购；要求供应商以联合体形式参加采购活动，且联合体中中小企业承担的部分达到一定比例；要求获得采购合同的供应商将采购项目中的一定比例分包给一家或者多家中小企业。

组成联合体或者接受分包合同的中小企业与联合体内其他企业、分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。

专门面向中小企业采购的项目或者采购包，不再执行价格评审优惠的扶持政策。

4.6 未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目，以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的小微企业报价给予10%（工程为5%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的采购项目，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业的报价给予4%（工程为2%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。组成联合体或者接受分包的小微企业与联合体内其他企业、分包企业之间存在直接控股、管理关系的，不享受价格扣除优惠政策。

4.7 中小企业参加政府采购活动，应当出具办法规定的《中小企业声明函》，否则不得享受相关中小企业扶持政策。

《中小企业声明函》由参加政府采购活动的供应商出具。以联合体形式参加政府采购活动或者合同分包的，《中小企业声明函》中需填写联合体中的中小企业或签订分包意向协议的中小企业相关信息。

4.8 供应商提供《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

4.9 供应商提供的《中小企业声明函》中，企业数据（如从业人员、营业收入、资产总额）有误的，磋商小组可以要求供应商进行澄清、说明。但《中小企业声明函》出现下列情形的，《中小企业声明函》无效，不享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策：

（1）内容未包括全部采购标的；

（2）未填写标的所属行业，或者填写的所属行业与磋商文件明确的所属行业不一致；

（3）未填写企业类型、填写的企业类型不明确或填写的企业类型与实际不符（即：企业类型（中型企业、小型企业或微型企业）填写错误）。

供应商声明的类型获得了本不应获得的利益（价格扣除或者资格审查通过），属于提供虚假材料。构成“提供虚假材料谋取成交的”，依法承担法律责任。

**5.政府采购支持监狱企业发展**

符合《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）规定的监狱企业并提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件的，视同为小型、微型企业。

**6.政府采购促进残疾人就业**

符合《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）规定的条件并提供《残疾人福利性单位声明函》的残疾人福利性单位视同小型、微型企业。

**备注：除财库《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库[2014]68号）规定企业类型以外的供应商不享受中小企业扶持政策。**

**二、磋商文件**

**（一）磋商文件的构成**

**本磋商文件由以下部分组成：**

1.采购邀请

2.采购需求

3.供应商须知

4.评审方法和评审标准

5.拟签订的合同文本

6.响应文件格式

7.本项目磋商文件的澄清、答复、修改、补充的内容

**（二）供应商的风险**

供应商没有按照磋商文件要求提供全部资料，或者供应商没有对磋商文件在各方面作出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其响应被拒绝。

**（三）磋商文件的澄清与修改**

1.提交首次响应文件截止之日前，采购人、采购代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购人、采购代理机构会在提交首次响应文件截止时间至少5日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足5日的，采购人、采购代理机构会顺延提交首次响应文件截止时间；

2.磋商文件的修改将以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商，并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应立即向采购代理机构回函确认。若无书面回函确认，视同供应商已收到磋商文件修改的通知，并受其约束；

3.磋商文件澄清、答复、修改、补充的内容为磋商文件的组成部分。当磋商文件与磋商文件的答复、澄清、修改、补充通知就同一内容的表述不一致时，以最后发出的书面形式文件为准；

4.磋商文件的澄清、答复、修改或补充都应该通过本采购代理机构以法定形式发布，采购人非通过本机构，不得擅自澄清、答复、修改或补充磋商文件。

**三、响应文件的编制**

**（一）响应文件的组成**

1.响应文件（电子加密响应文件）由**资格文件、报价文件、商务和技术文件三部分**组成（格式详见磋商文件第六章），供应商应将响应文件各部分**分别上传**至政府采购云平台指定位置；

2.响应文件组成：详见“第六章 响应文件格式”目录。

**（二）响应文件的签署和份数**

1.供应商应按照磋商文件和政府采购云平台的要求，根据响应文件的组成规定的内容及顺序通过政采云电子交易客户端（政采云投标客户端）编制加密响应文件，响应文件内容不完整、编排混乱导致响应文件被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是供应商的责任；

2.响应文件须由供应商在规定位置加盖公章，供应商应写全称；

3.响应文件不得涂改，若有修改错漏处，须由供应商加盖公章，或者由供应商授权代表签名。响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责；

**4.响应文件份数：**

**电子加密响应文件：政府采购云平台在线上传一份，备份响应文件：密封包装后以EMS或顺丰邮寄形式递交一份（邮寄地址：杭州市西湖区玉古路173号中田大厦21楼H室，浙江求是招标代理有限公司招标八部收，电话：0571-87679349，寄出后将快递单号、项目名称、公司名称、联系方式等相关信息发至zb08@qszb.net以便查收）。**

**特别说明：双休日和法定节假日不收件，供应商自行承担邮寄风险。**

**（三）响应文件的上传、递交、修改和撤回**

1.响应文件的上传、递交

（1）电子加密响应文件的上传

▲1）供应商在响应文件提交截止时间前将电子加密响应文件成功上传至政府采购云平台，否则响应无效；

2）电子加密响应文件成功上传后，供应商可自行打印响应文件接收回执。

（2）备份响应文件的密封包装、递交

1）供应商在政府采购云平台完成电子加密响应文件的上传后，可以EMS或顺丰邮寄形式在响应文件提交（上传）截止时间前递交以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份响应文件；

2）备份响应文件应当密封包装并在包装上标注**响应项目名称、供应商名称**并加盖公章（非电子签章），供应商逾期送达或者未密封包装的备份响应文件采购代理机构将予以拒收；

▲3）通过政府采购云平台成功上传的电子加密响应文件已按时解密的，备份响应文件自动失效。响应文件提交（上传）截止时间前仅递交备份响应文件而未将电子加密响应文件成功上传至政府采购云平台的，响应无效；

▲4）供应商仅递交备份响应文件而未将电子加密响应文件成功上传至政府采购云平台的，响应无效。

2.供应商应当在响应文件提交（上传）截止时间前完成响应文件的上传、递交，并可以补充、修改或者撤回响应文件。补充或者修改响应文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。响应文件提交（上传）截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回响应文件。响应文件提交（上传）截止时间后上传、递交的响应文件，政府采购云平台及采购代理机构将予以拒收；

3.供应商因未在线参加开标而导致电子加密响应文件无法按时解密等一切后果由供应商自行承担；

4.供应商应按照磋商文件和政府采购云平台的要求，根据响应文件的组成规定的内容及顺序通过政采云电子交易客户端（政采云投标客户端）编制加密响应文件。

**备注：供应商可通过浙江省“电子交易/不见面开评标”学习专题提前进行专题学习、熟悉操作，避免影响采购活动（<https://edu.zcygov.cn/luban/e-biding>）。**

**（四）响应文件的语言及计量**

响应文件以及供应商与采购人或采购代理机构就有关磋商响应事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签名、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的响应文件视同未提供（有中文汉语说明的除外）。

**（五）响应报价**

1.报价应按磋商文件要求的格式编制、填写报价内容，未按磋商文件要求编制、填写的响应文件可能被拒绝；

▲2.采购人将以合同形式有偿取得工程，不接受供应商给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务；

3.供应商不得进行影响工程质量或者诚信履约的恶意报价。供应商报价低于项目预算50%的，应当在报价文件中提供书面说明，详细阐述不影响工程质量或者诚信履约的具体原因。

**（六）响应有效期**

▲从提交响应文件的截止之日起90天。在原响应有效期满之前，如果出现特殊情况，采购人或采购代理机构以书面形式通知供应商延长响应有效期。

**四、响应无效的情形**

**（一）在资格审查时，如发现下列情形之一的，供应商将被视为资格审查不通过：**

1.资格证明材料不全的或者不符合磋商文件要求的

2.供应商不具备磋商文件中规定的资格要求的

3.资格文件未按要求签署、盖章的

4.未响应磋商文件“▲”标记条款要求的

**（二）在符合性审查、商务和技术评审时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：**

1.商务和技术文件未按要求签署、盖章的

2.未提供或未按要求提供响应函、授权委托书的

3.未响应磋商文件“▲”标记条款要求的

4.未提供或未如实提供采购需求偏离表的

5.明显不符合磋商文件要求的

6.响应技术方案不明确（存在一个或一个以上备选/替代响应方案）的

7.响应文件含有采购人不能接受的附加条件的

8.法律、法规和磋商文件规定的其他无效情形

**（三）在报价评审时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：**

1.设计费最后报价超过磋商文件中规定的最高限价的

2.设计费、建筑安装工程费最后报价合计超过磋商文件中规定的预算金额的

3.最后报价具有选择性的

4.未按规定提交磋商记录或最后报价的

5.未响应磋商文件“▲”标记条款要求的

**特别说明：磋商小组认为供应商的最后报价明显低于其他供应商最后报价，有可能影响工程质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评审现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其最后报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效响应处理。**

**（四）有下列情形之一的，视为供应商串通，其响应无效：**

1.不同供应商的响应文件由同一单位或者个人编制

2.不同供应商委托同一单位或者个人办理磋商事宜

3.不同供应商的响应文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人

4.不同供应商的响应文件异常一致或者最后报价呈规律性差异

5.不同供应商的响应文件相互混装

**（五）参与同一个采购包（标项）的供应商存在下列情形之一的，其响应无效：**

1.不同供应商的响应文件上传计算机的网卡MAC地址、CPU序列号或硬盘序列号等硬件信息相同的

2.上传的响应文件出现使用本项目其他供应商的数字证书加密的或加盖本项目其他供应商的电子印章的

3.不同供应商的响应文件内容存在三处（含）以上错误一致且无法合理解释的

4.不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致且无法合理解释的

**五、响应文件开启**

采购代理机构按照磋商文件规定的时间通过电子交易平台组织开启，所有供应商均应准时在线参加。供应商不足3家的，不得开启。

开启时，电子交易平台按开启时间自动提取所有响应文件。采购代理机构依托电子交易平台发起开始解密指令，供应商按照平台提示和磋商文件的规定在半小时内完成在线解密。

**响应文件未按时解密但供应商提供备份响应文件的，以备份响应文件作为依据，否则视为响应文件撤回。响应文件已按时解密的，备份响应文件自动失效。**

**特别说明：如遇政府采购云平台电子化开启或评审程序调整的，按调整后程序执行。**

**六、评审程序**

磋商小组成员应当按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

磋商文件内容违反国家有关强制性规定的，磋商小组应当停止评审并向采购人或者采购代理机构说明情况。

**（一）资格审查**

开启后，磋商小组依据法律法规和磋商文件的规定，对供应商的资格条件进行审查。

对未通过资格审查的供应商，磋商小组告知其未通过的原因。

通过资格审查的供应商不足3家的，不再评审。

**（二）信用信息查询**

**根据财库[2016]125号《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》要求，采购代理机构会对供应商信用记录进行查询并甄别。**

**1.信用信息查询的截止时点：响应文件提交截止时间；**

**2.查询渠道：“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）；**

**3.信用信息查询记录和证据留存具体方式：采购代理机构经办人和监督人员将查询网页打印、签名与其他采购文件一并保存；**

**4.信用信息的使用规则：供应商被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的，拒绝其参与政府采购活动。**

**联合体信用信息查询：两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购活动的，应当对所有联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。**

**（三）符合性审查**

磋商小组对符合资格的供应商的响应文件进行符合性审查，以确定其是否满足磋商文件的实质性要求。

**（四）磋商**

磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组通过电子交易平台以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。

供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求通过电子交易平台提交磋商记录，并由供应商授权代表签名或者加盖公章。

**供应商的磋商内容无法通过电子交易平台上传的，可在规定时间内（不少于半小时）通过指定的电子邮箱（zb08@qszb.net）或传真号码（0571-87666116）提交。**

**（五）最后报价**

磋商文件能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于3家。

磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。

**最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库[2014]214号）第三条第四项情形的，提交最后报价的供应商可以为2家。**

最后报价出现前后不一致的，按照下列规定修正：

（一）最后报价内容与响应文件中相应内容不一致的，以最后报价为准；

（二）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（三）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以最后报价的总价为准，并修改单价；

（四）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正后的报价经供应商电子签名（加盖公章）、法定代表人或授权代表签字确认后产生约束力，供应商不确认的，其响应无效。

**（六）综合评分**

经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

**（七）汇总商务技术得分**

磋商小组各成员独立对进入最后报价的供应商的商务和技术文件进行评价，并汇总商务技术得分情况。

现场监督员如发现分值汇总计算错误、分项评分超出评分标准范围、客观评分不一致以及存在评分畸高、畸低情形的，应由相关人员当场改正或作出说明；拒不改正又不作说明的，由现场监督员如实记载后存入项目档案资料。

**（八）排序与推荐**

磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库[2014]214号）第二十一条第三款情形的，可以推荐2家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

**（九）编写评审报告**

评审报告应当由磋商小组全体人员签名认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签名又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

**（十）补充说明**

采用竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续进行。

**七、成交与合同**

**（一）成交**

1.采购代理机构在评审结束后2个工作日内将评审报告送采购人确认。采购人在收到评审报告后5个工作日内从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

2.采购代理机构在成交供应商确定后2个工作日内公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书，并将磋商文件随成交结果同时公告。

3.评审结果公示媒体：浙江政府采购网（http://zfcg.czt.zj.gov.cn）。

**（二）合同授予**

1.采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起30日内，按照采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。采购人不得向成交供应商提出超出采购文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离采购文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

2.成交后无正当理由拒不与采购人签订政府采购合同，将被取消成交资格，并处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，由政府采购监督管理部门列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照。

**八、验 收**

采购人组织对供应商履约的验收。大型或者复杂的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作。验收方成员应当在验收书上签名，并承担相应的法律责任。如果发现与合同中要求不符，供应商须承担由此发生的一切损失和费用，并接受相应的处理。

采购人可以邀请参加本项目的其他供应商或者第三方机构参与验收。参与验收的供应商或者第三方机构的意见作为验收书的参考资料一并存档。

严格按照采购合同开展履约验收。采购人成立验收小组，按照采购合同的约定对供应商履约情况进行验收。验收时，按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收结束后，应当出具验收书，列明各项标准的验收情况及项目总体评价，由验收双方共同签署。验收结果与采购合同约定的资金支付及履约保证金返还条件挂钩。履约验收的各项资料应当存档备查。

验收合格的项目，采购人将根据采购合同的约定及时向供应商支付采购资金、退还履约保证金。验收不合格的项目，采购人将依法及时处理。采购合同的履行、违约责任和解决争议的方式等适用《中华人民共和国民法典》。供应商在履约过程中有政府采购法律法规规定的违法违规情形的，采购人应当及时报告本级财政部门。

**九、可中止电子交易活动的情形**

采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购代理机构可中止电子交易活动：

1.电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2.电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3.电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4.病毒发作导致不能进行正常操作的；

5.其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购代理机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

**第四章 评审方法和评审标准**

**一、评审方法**

本次评审采用综合评分法，总分为100分。评分过程中采用四舍五入法，并保留小数2位。

供应商评审综合得分=商务分+技术分+价格分

商务分、技术分按照磋商小组成员的独立评分结果的算术平均分计算，计算公式为：商务分、技术分=（磋商小组所有成员评分合计数）/（磋商小组组成人员数）。项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。

**二、评审标准**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **评审因素** | **分值** | **评分标准** |
| **价格分** |
| **最后报价** | **30** | 价格分采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：磋商报价得分=（磋商基准价/最后报价）\*30%\*100**注：本项目专门面向中小企业采购，不再执行价格评审优惠的扶持政策。** |
| **商务分** |
| **业绩** | **1.5** | **[客观分]**供应商自2022年1月1日以来（以合同签订时间为准）展陈类项目业绩（最高1.5分）：0.5分/份（以合同及对应分部分项竣工验收报告/竣工验收报告为准）**注：如联合体响应则以提供材料较少的一方为准** |
| **体系认证** | **1.5** | **[客观分]**供应商有效的质量、环境、职业健康安全管理体系认证：0.5分/项认证（以证书及全国认证认可信息公共服务平台“认证结果”查询截图为准）**注：如联合体响应则以提供材料较少的一方为准** |
| **节能、环保** | **1** | **[客观分]**施工材料或设备属于财政部、发展改革委公布的“节能产品政府采购品目清单”范围且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（最高0.5分）：0.5分/样**[客观分]**施工材料或设备属于财政部、生态环境部公布的“环境标志产品政府采购品目清单”范围且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（最高0.5分）：0.5分/样 |
| **技术分** |
| **技术方案** | **3** | **[主观分]**项目解读（项目背景、功能定位、受众分析）：专业、针对采购需求及实际特点**（评分范围:3,2,1,0）** |
| **3** | **[主观分]**项目策划（主题脉络、项目区位、布局动线）：专业、针对采购需求及实际特点**（评分范围:3,2,1,0）** |
| **12** | **[主观分]序章展陈设计（含效果图≥4张）：专业、针对采购需求及实际特点、艺术性强、可视化程度高**1.空间规划、呈现形式**（评分范围:3,2,1,0）**2.设计风格与展区定位匹配、展陈内容与展区关键词呼应（重亮点营造和表现）**（评分范围:3,2,1,0）**3.采购人元素体现（提取、表现手法、形象化展现）、视觉元素表达（色调、审美）、光影设备应用**（评分范围:3,2,1,0）**4.影片脚本策划**（评分范围:3,2,1,0）** |
| **9** | **[主观分]篇章一展陈设计（含效果图≥4张）：专业、针对采购需求及实际特点、艺术性强、可视化程度高**1.空间规划、呈现形式**（评分范围:3,2,1,0）**2.设计风格与展区定位匹配、展陈内容与展区关键词呼应（重亮点营造和表现）**（评分范围:3,2,1,0）**3.采购人元素体现（提取、表现手法、形象化展现）、视觉元素表达（色调、审美）、光影设备应用**（评分范围:3,2,1,0）** |
| **9** | **[主观分]篇章二展陈设计（含效果图≥4张）：专业、针对采购需求及实际特点、艺术性强、可视化程度高**1.空间规划、呈现形式**（评分范围:3,2,1,0）**2.设计风格与展区定位匹配、展陈内容与展区关键词呼应（重亮点营造和表现）**（评分范围:3,2,1,0）**3.采购人元素体现（提取、表现手法、形象化展现）、视觉元素表达（色调、审美）、光影设备应用**（评分范围:3,2,1,0）** |
| **9** | **[主观分]篇章三展陈设计（含效果图≥3张）：专业、针对采购需求及实际特点、艺术性强、可视化程度高**1.空间规划、呈现形式**（评分范围:3,2,1,0）**2.设计风格与展区定位匹配、展陈内容与展区关键词呼应（重亮点营造和表现）**（评分范围:3,2,1,0）**3.采购人元素体现（提取、表现手法、形象化展现）、视觉元素表达（色调、审美）、光影设备应用**（评分范围:3,2,1,0）** |
| **3** | **[主观分]**费用控制、各类经济技术指标估算：专业、经济、针对采购需求及实际特点、有利于项目实施**（评分范围:3,2,1,0）** |
| **项目实施** | **3** | **[主观分]**项目实施方案（包括总体设想、实施计划、设计与施工协调措施、与显示系统等硬件设备供应商配合措施、施工重难点、新技术/新产品/新工艺/新材料应用等）：专业、合理、针对采购需求及实际特点、有利于项目实施**（评分范围:3,2,1,0）** |
| **保障措施** | **3** | **[主观分]**项目保障措施（包括施工各阶段进度、施工用材料/半成品/外购件质量、安全文明施工/市政/市容/环保/消防、服从采购人协调和统一管理及配合等）：全面、专业、针对采购需求及实际特点、有利于项目实施**（评分范围:3,2,1,0）** |
| **售后服务** | **2** | **[主观分]**售后服务方案（包括服务机构、服务内容、服务承诺、响应时间、服务方式、人员配备、应急服务等）：全面、针对采购需求及实际特点、有利于合同履约**（评分范围:2,1.5,0.5,0）** |
| **方案讲解** | **10** | **[主观分]方案讲解内容要素齐全（技术方案中评分标准内容）、重亮点突出、逻辑思路清晰（未提供方案讲解不得分）**1.序章**（评分范围:2.5,1.5,0.5,0）**2.篇章一**（评分范围:2.5,1.5,0.5,0）**3.篇章二**（评分范围:2.5,1.5,0.5,0）**4.篇章三**（评分范围:2.5,1.5,0.5,0）** |

**第五章 拟签订的合同文本**

**浙江工业大学采购合同**

（本合同为合同样稿，最终稿由双方协商后确定，合同实质性内容不得更改；签订合同时删除此行）

项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)

确认书号：[2024]86191号

委托编号：ZJGDZC（W)-2025-QS003

**第一部分 合同协议书**

发包人（全称）：浙江工业大学

承包人（全称）：

依照《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国政府采购法》及相关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚信原则，合同双方就 工程总承包项目事宜经协商一致，订立本合同。

**一、工程概况**

1、工程名称：

2、工程批准、核准或备案文号：

3、工程承包范围及内容：

**二、工程主要生产技术（或建筑设计方案）来源： /**

**三、总工期**

 日历天（设计工期 日历天、施工工期 日历天）

**四、工程质量标准**

工程设计质量标准：

工程施工质量标准：

**五、合同价格**

本合同价格（含增值税）为人民币（大写）： （¥： 元）。

其中

1、设计费为人民币（大写） （¥： 元）；

2、建筑安装工程费为人民币（大写） （¥： 元）。

除根据合同约定的在工程实施过程中需进行增减的款项外，合同价格不作调整。最终竣工结算价（合同总价）以审计审定的竣工结算价为准。

**六、定义与解释**

本协议书中有关词语的含义与通用条款中赋予的定义与解释相同。

**七、合同生效**

本合同经发包人、承包人双方盖章并在承包人提交履约担保后生效。

**八、合同份数**

本合同一式捌份，均具有同等法律效力，发包人执肆份，承包人执肆份。

**九、**合同订立时间： 年 月 日

**十、**合同订立地点：

发包人： 承包人：

（公章） （公章）

法定代表人或委托代理人： 法定代表人：

（盖章） （盖章）

统一社会信用代码 统一社会信用代码：

地址： 地址：

邮政编码： 邮政编码：

开户名： 开户名：

开户银行： 开户银行：

账号： 帐号：

经办人： 经办人：

电话： 电话：

传真： 传真：

电子信箱： 电子信箱：

**第二部分 通用条款**

详见《建设项目工程总承包合同示范文本》（GF-2011-0216）第二部分 通用合同条款。

**第三部分 专用条款**

**第1条 一般规定**

**1.1 定义与解释**

1.1.51 双方约定的视为不可抗力事件处理的其它情形如下：是指不可预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括以下各种异常事件或情况：

（1）战争、敌对行动（不论宣战与否）、入侵、外敌行为；

（2）叛乱、恐怖主义、革命、暴动、军事政变或篡夺政权、内乱；

（3）战争军火、爆炸物资、电离辐射或放射性污染；

（4）地震、海啸等自然灾害；

（5）传染病爆发、瘟疫；

（6）火灾、空中飞行物坠落等其他非发包人承包人原因引发的后果；

（7）社会异常事件；

（8）禁运、禁止令或政府的其他限制政令；

发生不可抗力情况时，承包人在有能力采取有效措施的情况不采取有效措施而造成的损失由承包人承担。

1.1.52 双方根据本合同工程的特点，补充约定的其它定义：

（1）工程总承包，指承包人受发包人委托，按照合同约定对工程建设项目的设计、采购、施工（含竣工试验）、试运行等阶段实行全过程工程总承包，包括本工程的设计、施工、设备材料采购及安装、附属配套设施、缺陷责任和保修责任及合同约定的全部内容等。

（2）现场障碍资料，包括工程设计、现场施工所需的地上和地下已有的建筑物、构筑物、线缆、管道、受保护的古建筑、古树木等坐标方位、数据和其它相关资料，由承包人自行勘测，所涉及费用含在合同价内。

**1.2 合同文件**

合同文件的组成。合同文件相互解释，互为说明。组成本合同的文件及优先解释顺序如下：

（1）发包人、承包人加盖法人公章的补充合同、补充协议之文件；

（2）合同协议书；

（3）本合同专用条款及合同附件；

（4）成交通知书；

（5）磋商记录；

（6）磋商文件及其附件；

（7）响应文件及其附件；

（8）本合同通用条款；

（9）发包人要求；

（10）承包人建议书；

（11）标准、规范及有关技术文件；

（12）其他合同文件：施工组织设计。

双方在履行合同过程中形成的双方签署的会议纪要、备忘录、补充文件、变更和洽商等书面形式的文件构成本合同的组成部分。

**1.3 语言文字**

本合同除使用汉语外，还使用 / 语言。

**1.4 适用法律**

合同双方需要明示的法律、行政法规、地方性法规：《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国建筑法》《中华人民共和国安全生产法》《中华人民共和国政府采购法》《建设工程质量管理条例》等国家颁布的有关法律、行政法规、文件，建设部（或专业部门）规章及工程所在地的地方性（省、市、区）法规、规章。

适用于合同的其他规范性文件：《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国环境保护法》，国家、省、市地方政府颁发的地方性法令、法规：《建设工程安全生产管理条例》《关于进一步加强建筑施工领域企业安全生产工作的实施意见》的通知（杭建工发[2011]130号）等。

其他文件还有：

（1）《财政部税务总局海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告2019年第39号）、《住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知》（建办标[2019]193号）和《关于增值税调整后我省建设工程计价依据增值税税率及有关计价调整的通知》浙建建发[2019]92号；

（2）《关于印发浙江省工程总承包计价规则（试行）的通知》建建发[2017]430号；

（3）《关于颁发浙江省建设工程计价依据（2018版）的通知》浙建建[2018]61号。

**1.5 标准、规范**

1.5.1 本合同适用的标准、规范（名称）：现行国家建筑工程设计规范、施工规范、验收规范、质量检验评定标准和规定等。

1.5.2 发包人提供的国外标准、规范的名称、份数和时间： **/**

1.5.3 没有成文规范、标准规定的约定： **/**

发包人的技术要求及提交时间： **/**

承包人提交实施方法的时间： **/**

**第2条 发包人**

**2.1发包人的主要权利和义务**

2.1.1 该项目具备开工条件，并提供立项文件。

2.1.2 履行合同中约定的合同价格调整、付款、竣工结算义务。

2.1.3 制定和适用法律关于安全、质量、环境保护和职业健康等强制性标准、规范的规定，对承包人的设计、采购、施工、竣工试验等实施工作提出建议、修改和变更，但不得违反国家强制性标准、规范的规定。

2.1.4 有权根据合同约定，对因承包人原因给发包人带来的任何损失和损害，提出赔偿。

2.1.5 发包人认为必要时，有权以书面形式发出暂停通知。其中，因发包人原因造成的暂停，给承包人造成的费用增加由发包人承担，造成关键路径延误的，竣工日期相应顺延。

**2.2 发包人代表**

发包人代表的姓名：

发包人代表的职务：

发包人代表的职责：负责项目审批、设计及项目所需的各类检测、施工、采购、验收移交、质保服务等各阶段的协调管理工作。凡涉及设计变更、工程量确认、工期签证、材料（设备）价格、用材、追加工程款、停复工令、工程索赔、经济补偿等可能影响工程价款或工期的签证，以及对合同条款的实质性变更文件，需经发包人书面同意（须发包人派驻的发包人代表签字并经发包人按其单位内部审批流程加盖发包人公章）后，该签证才有效。

**2.3 监理人**

监理人名称：

工程总监理姓名：

监理的范围：承担本工程设计图纸的相关核查（提供合理建议）、所有施工内容（包括工程施工、材料设备采购及安装等所有工程）及工程保修期内的全过程监理，实施过程中可能出现的额外增加内容的监理，以及工程竣工后的配合结算审计工作。

监理的内容：本工程的施工全过程监理、保修阶段监理及相关工作。

监理人的权限：在委托人授权范围内，监理人可自主地采取各种措施进行监督、管理和协调，如果超越权限时，应首先征得委托人同意后方可发布有关指令。

监理人须取得发包人书面批准后才能行使的职权：

（1）涉及全局进度的工程暂停；

（2）工程变更、设计变更的估价；

（3）索赔的处理；

（4）涉及改变原设计意图；

（5）对承包人合同规定的义务提出变更；

（6）超出合同约定的工程价格的调整和变更；

（7）其他专用条款中约定的须取得发包人书面批准后才能行使的职权。

上述涉及设计变更、工程量确认、工期签证、材料（设备）价格、用材、追加工程款、停复工令、工程索赔、经济补偿等可能影响工程价款或工期的签证，以及对合同条款的实质性变更文件，需经发包人书面同意（须发包人派驻的发包人代表签字并经发包人按其单位内部审批流程加盖发包人公章）后，该签证才有效。

**2.4 安全保证**

2.4.1 承包人负责协调处理施工现场周围的地下、地上已有设施和邻近建筑物、构筑物、古树名木、文物及坟墓等的安全保护工作。

2.4.3 本合同未作约定，而在工程主体结构或工程主要装置完成后，发包人要求进行涉及建筑主体及承重结构变动、或涉及重大工艺变化的装修工程时，双方可另行签订委托合同，作为本合同附件。

**2.5 保安责任**

2.5.1 现场保安责任的约定。在以下两者中选择其一，作为合同双方对现场保安责任的约定。

□发包人负责保安的归口管理

☑由承包人负责保安管理

2.5.2 保安区域责任划分及双方相关保安制度、责任制度和报告制度的约定：本项目施工区域由处承包人负责。

**第3条 承包人**

**3.1 承包人的一般权利和义务**

3.1.3 经合同双方商定，承包人应提交的报表类别、名称、内容、报告期、提交的时间和份数：

①项目设计文件

◆工程建设内容范围内的施工图设计文件捌份

②项目实施文件

◆合同签订后7日历天内，承包人应向发包人提供项目实施规划、前期工作计划、项目开工计划、项目资金使用计划等各项计划；

◆设备材料进场前，承包人应向发包人提交“供应材料设备一览表”，需包含材料设备名称、规格型号、品牌、计量单位、数量、单价、供应时间、送达地点，并附送产品合格证复印件。

**3.2 项目负责人**

1、项目负责人姓名：

项目负责人的职务：

项目负责人的联系电话：

项目负责人的电子邮箱：

项目负责人的通信地址：

项目负责人的身份证号码：

项目负责人经授权并代表承包人负责履行本合同。

项目负责人职责：（1）建立本项目的项目组织；（2）制定项目实施规划；（3）拥有本项目的决策权；（4）组织计划实施；（5）协调内外部的关系；（6）建立项目控制系统、实施项目的控制；（7）负责项目合同管理；（8）审查和受理各种报告；（9）组织验收，考核，结算；（10）组织项目试运行服务及项目总结工作。

项目负责人权限：代表承包人承担本项目工程总承包的各项权利、义务和责任。

项目负责人每月在施工现场的时间要求：项目负责人必须与承包人响应时所承诺的人员一致，并在根据通用合同条款确定的开始工作日期到任。项目负责人应常驻现场，且每月到位率不低于80%。按照发包人考勤结果的未到岗天数计算，每缺岗一天支付违约金1000元。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目负责人缴纳社会保险的违约责任：由承包人承担违约责任。

因擅自更换项目负责人或项目负责人兼职其他工程项目任项目负责人的违约约定：未经发包人书面许可，承包人不得更换项目负责人；如确需变更人员的，承包人需提出书面申请，征得发包人同意更换的，必须按招标要求的任职条件更换；未经同意、承包人擅自更换的，除按合同要求派驻人员外，每次还需按合同总价的3%向发包人支付违约金，且发包人有权视情况解除本合同。

2、设计负责人

设计负责人姓名：

设计负责人职务：

设计负责人联系电话：

设计负责人的电子邮箱：

设计负责人的通信地址：

设计负责人身份证号码：

设计总负责人职责：（1）主持项目施工图设计以及各类专项设计，本项目须进行限额设计，要考虑总的建设费用不超合同总价的情况下进行优化设计，设计负责人要对各专业进行协调沟通及造价把关，力保建设费用不超过经批准的概算费，要及时解决工程设计中的相关技术问题，对项目重大工程技术问题的决策把关。（2）接受发包人的管理和指令，参与与相关单位的协调配合工作。（3）主持制定本项目各阶段的设计工作、确保出图时间、出图深度符合项目需求。（4）做好项目的设计管理工作，保证设计成果符合国家规范要求。

因擅自更换设计负责人的违约约定：未经发包人书面许可，承包人不得更换设计负责人；如确需变更人员的，承包人需提出书面申请，征得发包人同意更换的，必须按招标要求的任职条件更换；未经同意、承包人擅自更换的，除按合同要求派驻人员外，每次还需按合同总价的2%向发包人支付违约金，由此引起的费用增加和工期延误责任由承包人承担。

3、施工负责人

施工负责人姓名：

施工负责人的职务：

施工负责人的联系电话：

施工负责人的电子邮箱：

施工负责人的通信地址：

施工负责人的身份证号码：

施工负责人职责：（1）组织指导协调施工工作，对各专业施工人员进行协调沟通及造价把关，把控在施工过程中的质量、安全、文明、进度等，要及时解决工程施工中的相关技术问题，对项目重大工程技术问题的决策把关。（2）接受发包人的管理和指令，参与与相关单位的协调配合工作。（3）主持制定本项目各阶段的施工工作、确保施工进度、质量符合项目需求。

施工负责人每月在施工现场的时间要求：施工负责人必须与承包人响应时所承诺的人员一致，并在根据通用合同条款确定的开始工作日期到任。施工负责人应常驻现场，且每月到位率不低于80%。按照发包人考勤结果的未到岗天数计算，每缺岗一天支付违约金1000元。

因擅自更换施工负责人的违约约定：未经发包人书面许可，承包人不得更换施工负责人；如确需变更人员的，承包人需提出书面申请，征得发包人同意更换的，必须按招标要求的任职条件更换；未经同意、承包人擅自更换的，除按合同要求派驻人员外，每次还需按合同总价的2%向发包人支付违约金，由此引起的费用增加和工期延误责任由承包人承担。

**3.3 工程质量保证**

承包人应按合同约定的质量标准规范，确保设计、采购、加工制造、施工、竣工试验等各项工作的质量，建立有效的质量保证体系。并按照合同规定，通过质量保证书的形式约定保修范围、保修期限和保修责任。

工程设计质量：符合设计规范和磋商文件要求，并达到《建筑工程设计文件编制深度规定（2016版）》；

工程施工质量：符合现行国家验收合格标准并确保验收通过。

**3.4 安全保证**

3.4.1 安全施工

1、项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：施工现场按照《建筑施工安全检查标准》（JGJ59-2011）评定达到“合格”标准。

2、关于编制施工场地治安管理计划的约定： / 。

3.4.2 承包人全面负责其施工场地的安全管理，保障所有进入施工场地的人员的安全。施工场地发生的人身伤害、安全事故，由承包人负责。

**3.7 现场保安**

承包人承担现场保安责任并承担相应的费用。处理与当地政府、治安等的协调工作。并负责编制相关的保安制度、责任制度和报告制度，提交给发包人。

**3.8 分包**

3.8.1 分包约定

约定的分包工作事项：承包人不得将工程转包，承包人同时具有相应的设计和施工资质的，可以将工程的设计或者施工业务在符合相关法律法规规章的情况下分包给具备相应资质的单位，但不得将工程总承包项目中设计和施工全部业务一并或者分别分包给其他单位，承包人自行实施施工的，不得将工程主体结构的施工分包给其他单位，自行实施设计的，不得将工程主体部分的设计分包给其他单位；

承包人仅具有相应设计资质的，应当将工程总承包项目中的全部施工业务分包给具有相应施工资质的单位，不得将主体部分的设计分包给其他单位；

承包人仅具有相应施工资质的，应当将工程总承包项目中的全部设计业务分包给具有相应设计资质的单位，不得将工程主体结构的施工分包给其他单位。

分包人及其项目负责人应符合国家法律规定的企业资质等级且不得低于磋商文件中对承包人、项目负责人的资质和业绩要求，资格能力应与其分包工作的标准和规模相适应，承包人有义务对分包人进行审查，并提供分包单位资质、财务状况及主要人员的相关资料、分包合同给发包人，分包须事先征得发包人同意。如若分包单位影响工程建设任务或发包人认为分包单位不合格时，承包人须无条件更换，直至发包人满意为止。

3.8.2分包人资质

分包人应符合国家法律规定以及磋商文件规定的企业资质等级，否则不能作为分包人。承包人不得将承包的工程对外转包，也不得以肢解方式将承包的全部工程对外分包。承包人对分包人的行为向发包人负责，承包人和分包人就分包工作向发包人承担连带责任。

承包人有义务对分包人的资质进行审查。分包单位的资质、财务状况、分包合同均需向发包人备案。

**第4条 进度计划、延误和暂停**

**4.1 项目进度计划**

4.1.1 项目进度计划中的关键路径及关键路径变化的确定原则：由承包人上报，经监理人审核，发包人审定为准，若由于非发包人及非不可抗力因素而造成项目节点落后，承包人应做出充分说明，并提交书面整改报告。

承包人提交项目进度计划的份数和时间：开工前7天，承包人向发包人提供3份项目总进度计划。

发包人和监理人在收到修订的项目进度计划后确认或提出修改意见的期限： 发包人和监理人应在收到修订的施工进度计划后7天内完成审核、批准或提出修改意见。

承包人应协助处理好与周边人员与居民、学校的关系，保证不影响周边居民、学校的日常生活、办公、教学活动。遇发包人重大活动的，需按当地政府要求降低施工作业噪音乃至停工，工期损失不予补偿，须由承包人自行采取相应组织、技术措施，在保障质量、安全的前提下进行抢工。

4.1.2 自费赶上项目进度计划

因承包人原因使工程实际进度明显落后于项目进度计划时，承包人应根据工程实际情况对工程进度计划进行调整和纠偏。调整编制被延误工期的赶工措施，否则发包人有权根据分部工程进度处以工期违约金，并责令整改。

**4.2 设计进度计划**

4.2.2 设计开工日期：合同签订当日即为勘察设计开工日。

4.2.3 设计开工日期延误：承包人自行承担。

4.2.4 设计阶段审查日期的延误：承包人自行承担。

**4.3 采购进度计划**

4.3.1 采购进度计划

采购进度计划提交的份数和日期：施工图设计完成后由承包人提供采购详细计划，严格按发包人审查明确的品牌、规格、质量等级等要求进行采购，实施采购7天前，向发包人、监理人、跟踪审计单位递交采购内容，主要技术指标、具体品牌型号和样品等。主要材料、设备必须经发包人和监理人书面签证认可后方可采购，进场主要材料、设备经监理人验收后方能用于本项目。凡因材料、设备不合格而影响施工工期，造成发包人损失，则承包人应负全责，并赔偿相应的损失。

4.3.2 采购开始日期：承包人向发包人递交采购详细计划后开始。

4.3.3 采购进度延误：承包人自行承担。

**4.4 施工进度计划**

4.4.1 施工进度计划

提交关键单项工程施工计划的名称、份数和时间：校内施工许可证办理完成后3天内提供两份施工总进度计划，若承包人未能按批准的进度计划按期完工或完成预定的工作，监理工程师应通知承包人采取有效措施赶上进度，如不按期提供的，发包人有权拒付工程款。

提交关键分部分项工程施工计划的名称、份数和时间：同上

**4.5 误期赔偿**

本工程总工期为 日历天（包括勘察、设计、采购、施工、调试运行等纳入总包管理范围的全部各项工程，竣工日期以施工竣工之日为准）。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：扣罚全部工期担保金额，同时，每延误一天，承包人应另行按每天人民币3000元向发包人支付违约金。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：逾期竣工违约金在结算款中直接扣除，最高不超过合同金额的6%。

**第5条 技术与设计**

**5.2 设计**

5.2.1 发包人的义务

（1）提供项目基础资料

发包人提供的项目基础资料的类别、内容、份数和时间：详见磋商时发包人提供的资料。

（2）提供现场障碍资料

发包人提供的现场障碍资料的类别、内容、份数和时间： / 。

5.2.2 承包人的义务

承包人根据现有资料和现场条件，自行收集现场障碍资料并完成勘察工作。遵守有关法律法律和标准的规定及合同约定完成图纸设计、工程联系单编制、根据审查结果修改图纸、按期完成设计工作。

5.2.4 操作维修手册

发包人提交的操作指南、分析手册的份数和提交期限： /

承包人提交的操作维修手册的份数和最终提交期限：项目竣工后1个月内。

**5.3 设计阶段审查**

5.3.1 设计审查阶段及审查会议时间

本工程的设计阶段（名称）：按发包人要求确定。

设计审查阶段及其审查会议的时间安排：按发包人要求确定。

**设计审查阶段及其审查会议相关费用已经包含在合同价格内，由承包人承担并支付。**

**第6条 工程物资**

**6.1 工程物资的提供**

6.1.1 发包人提供的工程物资

（1）工程物资的类别、估算数量： / 。

6.1.2 承包人提供的工程物资

承包人应依据通用条款5.2.3款第（3）项设计文件规定的技术参数、技术条件、性能要求、使用要求和数量，负责组织工程物资采购（包括备品备件、专用工具及厂商提交的技术文件），负责运抵现场，并对其需用量、质量检查结果和性能负责。

承包人采购材料设备的约定：

（1）本工程发包范围内的所有材料均由承包人采购，所有材料设备均应符合国家规定的技术标准，有合格证和质保书且必须是全新的，并按规定需要进场复试的材料须具有相应资质的检测机构检测合格后才能使用。材料使用前均报监理人确认，当承包人选定的材料、设备质量达不到质量目标要求时，承包人不得采购。若承包人所购材料不符合设计或标准要求时，承包人不得使用，发包人、监理人有权要求承包人停工、返工直至终止合同，由此产生的一切费用由承包人承担，延误的工期不予顺延。无论发包人及监理人是否发现和制止，由于使用不符合设计或标准要求的材料施工所引起的一切责任均由承包人承担。

（2）承包人采购材料原则上须按响应文件中注明范围内品牌选择采购，需选取优等品，承包人提供所有材料设备应按磋商文件的规定和承包人在响应文件中材料表所明确的材料品牌、厂家，在采购7天向发包人提供样品、有关资料和采购计划，经监理人、发包人和使用人书面确认后，方可采购进场用于施工，未经发包人同意不得选择响应品牌以外的材料。施工过程中如遇响应承诺品牌无法采购的，首先在磋商文件推荐的品牌中选择，其次再选择外加品牌，但材料设备的品质与档次不得低于响应承诺品牌或磋商文件推荐的品牌，且须经发包人、监理人书面签证同意后，方可采购进场用于施工。

（3）需发包人签证品牌、价格的材料，承包人在采购前应首先征得发包人对品牌、质量、价格签证认可并留存样品，发包人认可后方可用于施工。

（4）发包人有权对承包人的进场材料进行随机抽检，抽签合格的，抽检费用由发包人承担，抽检不合格的，抽检费用由承包人承担。

（5）承包人采购的材料与设备必须达到验收标准并确保验收通过。

**6.2 检验**

6.2.1 工程检验与报告

（1）报告提交日期、报告内容和提交份数：承包人负责对工程物资的强制性检查、检验、监测和试验，并向发包人提供相关报告。承包人采购的材料设备在使用前，承包人应按国家有关标准进行检验或试验，并向发包人提交检验或试验报告，承包人对所提供的报告真实性负责，若因弄虚作假造成的后果及相关费用均由承包人承担。

（2）发包人有权参与相关加工制造阶段的检查、检验、监测和试验，如有必要，可委托有经验的第三方代表参检。

6.2.4 现场清点与检查

（1）承包人应在负责提供的工程物资运抵现场3日前通知发包人。发包人、监理人与承包人（或包括其分包人）按每批货物的提货单据清点箱件数量及进行外观检查，并根据装箱单清点箱内数量、出厂合格证、图纸、文件资料等，并进行外观检查。经检查清点后各方人员签署开箱检验证明。各方签署后仅表示可以进行安装施工，但并不免除任何承包人对工程物资存在质量、制造、设计、性能、零部件的完整性等各方面的缺陷和不合格的责任、违约责任和对发包人造成损失的赔偿责任。

（2）经现场检查清点发现箱件短缺，箱件内的物资数量、图纸、资料短缺，或有外观缺陷的，工程物资在缺陷未能修复之前不得用于工程。因此造成的费用增加、竣工日期延误，由承包人负责。

6.2.5 质量监督部门及消防、环保等部门的参检

承包人随时接受质量监督部门、消防部门、环保部门、行业等专业检查人员对制造、安装及试验过程的现场检查，其费用由承包人承担。

因上述部门在参检中提出的修改、更换等意见所增加的相关费用由承包人承担，因此造成工程关键路径延误的，责任方为承包人时，竣工日期不予延长。

**6.3 进口工程物资的采购**

6.3.1 采购责任方及采购方式：承包人直接采购。

**6.6 工程物资保管与剩余**

6.6.1 工程物资保管

委托承包人保管的工程物资的类别和估算数量：如有发生，另行约定。

承包人提交保管、维护方案的时间： / 。

由发包人提供的库房、堆场、设施及设备： / 。

承包人应按说明书的相关规定对工程物资进行保管、维护、保养，防止变形、变质、污染和对人身造成伤害。保管维护方案应包括：工程物资分类和保管、保养、保安、领用制度，以及库房、特殊保管库房、堆场、道路、照明、消防、设施、器具等规划。保管所需的一切费用，已经包含在合同价格内。

**第7条 施工**

**7.1 发包人的义务**

7.1.2 审查总体施工组织设计

施工图审查完成后承包人施工进场7日前承包人提交详细的施工组织设计方案三套，供发包人审查，发包人在接到总体施工组织设计后及时提出建议和要求。发包人的建议和要求，并不能减轻或免除承包人的任何合同责任。

7.1.3 进场条件和进场日期

承包人的进场条件：发包人提供施工场地

承包人的进场日期：开工日期3天前。

7.1.4 临时用水电等提供和节点铺设

发包人提供的临时用水、用电的接入点，用水、用电费用：接入点由发包人指定，接入到施工工地的费用由承包人自行负责。施工水电费按工程竣工结算审定价的1%计算，在结算审定款中直接扣除。

7.1.10由发包人履行的其它义务： /

**7.2 承包人的义务**

7.2.1 放线

承包人负责对工程、单项工程、施工部位的放线，并对放线的准确性负责。

7.2.12 清理现场的费用：由承包人承担。

7.2.13 由承包人履行的其它义务：

（1）承包人必须按合同及相关规范要求进行施工组织，应加强安全生产管理，制定安全操作规程，保证工程施工的安全，承包人应教育其职工进行文明施工，配备必要的安全生产设施和劳动保护用具。承包人应对其管辖范围内的人员和设备（包括发包人的人员和设备）以及工程的安全负责，应负责做好人员的工作场所和居住区的日常治安管理和安全保护工作。承包人必须对施工现场的用电安全负责。施工现场用电必须遵照杭州市建委颁布的施工现场用电管理条例执行。在工地现场做好警戒告示牌和围护，提醒进入施工现场人员的注意，所发生的费用由承包人承担。

（2）需承包人办理的有关施工场地交通、环卫和施工噪音管理等手续：按有关规定办理临时出入口、占道、排污、环卫、夜间施工等手续，费用已包含在合同价格中，不再另行计取。

（3）完工工程成品保护的特殊要求及费用承担：工程未正式办理交付手续前，现场看管费、成品保护、偷盗损失均由承包人完全负责并承担所需费用，如果保护期间发生损坏，承包人须自费予以修复，直至发包人满意为止。

（4）需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量的要求，按本专用条款6.1.2款项下对承包人采购材料设备的约定执行。

（5）施工现场清洁卫生的要求：按《杭州市建筑工程施工场地文明管理规定》的要求执行，并承担公共部位的清洁和因施工被损坏的绿化恢复费用。

（6）合同履行期间承包人应遵守国家及当地政府发布的法令、法规，包括交通、治安、绿化、噪音、渣土管理、污水排放、外来民工登记等规定。因承包人原因引起的行政处罚等费用，由承包人承担。承包人须教育职工和民工遵纪守法，严禁打架、斗殴、赌博等违法行为发生，由此产生的后果由承包人负责。

（7）施工时发生异常情况，应及时向发包人、监理人报告，知情不报引起的工程损失或其他损失由承包人全权负责。

（8）承包人采取有效的安全文明施工措施，施工过程尽可能减少对学生日常生活与学习的影响。

（9）承包人的项目负责人应按时参加发包人组织的工作会议。施工期间应积极配合发包人工作。

（10）发包人不提供施工临时设施场地，由承包人自行解决场地和费用。

（11）承包人有责任为发包人、监理人、质监单位等进行工程检查时免费提供安全保护用具和各种设施的方便。

（12）承包人应事先到工地踏勘以充分了解工地位置、情况、道路、储存空间、装卸限制、三通一平场地现状、周边环境等。设置临时施工通道，按照当地公安、市政、交通、治安、城管、环保、排污、环卫、绿化、卫生等部门要求办理相关手续，解决任何其它足以影响施工的问题，以上费用均由承包人承担。任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔申请将不获批准。

（13）承包人应做好包括开槽、补槽、补洞，门窗安装后边缝的修补，修补质量需经发包人书面确认。

（14）双方约定承包人应做的其他工作：施工期间必须遵守学校相关部门对校内交通、治安、消防、保洁、意识形态、宗教管理教育等方面的管理。

7.2.2 施工组织设计

提交工程总体施工组织设计的份数和时间：施工图审查完成后承包人施工进场前7日提供（一式五份）总进度计划、施工组织设计（包括外加工计划）。逾期不提交，并因此影响工程施工的，责任由承包人承担。

合同双方约定的施工组织设计应包括的主要内容：（1）施工方案；（2）施工现场平面布置图；（3）施工进度计划和保证措施；（4）劳动力及材料供应计划；（5）施工机械设备的选用；（6）质量保证体系及措施；（7）安全生产、文明施工措施；（8）环境保护、成本控制措施；（9）合同当事人约定的其他内容。

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限： 发包人和监理人应在监理人收到施工组织设计后7内确认或提出修改意见。

在施工过程中，监理人有权要求承包人随时提交监理人认为必要的关于施工组织设计的任何说明和文件，对此类指示，承包人应遵照执行。承包人应按照经监理人批准的上述施工组织设计进行施工，监理人对上述施工组织设计的批准并未解除承包人对此应负的责任。

7.2.3 提交临时占地资料

提交临时占地资料的时间：合同签订后，施工图设计完成前。

7.2.4 提供临时用水电等资料

承包人需要水电等品质、正常用量、高峰量和使用时间：合同签订后，施工图设计完成前。

发包人能够满足施工临时用水、电等类别和数量：按本专用条款7.1.4款执行。

水电等节点位置资料的提交时间：合同签订后，施工图设计完成前。

7.2.6 施工过程中需通知办理的批准

承包人在施工过程中因增加场外临时用地，临时要求停水、停电、中断道路交通，或可能损坏道路、管线、电力、邮电、通讯等公共设施的，应自行办理相关申请批准手续，发包人予以协助。

**7.5 质量与检验**

7.5.1 质量与检验

（1）承包人及其分包人应随时接受发包人、监理人所进行的安全、质量的监督和检查。承包人应为此类监督、检查提供方便。

（2）承包人委托第三方对施工质量进行检查、检验、检测和试验时，应在取得发包人同意后以书面形式通知发包人。发包人有权对认为需要检测的内容另行委托检测单位抽检，承包人应积极配合检测工作。

（3）承包人应遵守施工质量管理的有关规定，负有对其操作人员进行培训、考核、图纸交底、技术交底、操作规程交底、安全程序交底和质量标准交底，及消除事故隐患的责任。

（4）承包人应按照设计文件、施工标准和合同约定，负责编写施工试验和检测方案，对工程物资（包括建筑构配件）进行检查、检验、检测和试验，不合格的不得使用。并有义务自费修复和（或）更换不合格的工程物资，因此造成竣工日期延误的，由承包人负责。

（5）承包人的施工应符合合同约定的质量标准。施工质量评定以合同中约定的质量检验评定标准为依据。对不符合质量标准的施工部位，承包人应自费修复、返工、更换等。因此造成竣工日期延误的，由承包人负责。

7.5.2 质检部位与参检方

三方参检的部位、标准及表格形式：按国家规范要求。

两方参检的部位、标准及表格形式：按国家规范要求。

第三方检查的部位、标准及表格形式：按国家规范要求。

承包人自检的部位、标准及表格形式：按国家规范要求。

施工现场需要配置的试验场所：按有关规定和监理人要求执行。

施工现场需要配备的试验设备：按有关规定和监理人要求执行。

施工现场需要具备的其他试验条件：按有关规定和监理人要求执行。

试验、检测单位资质条件约定：按有关规定和监理人要求执行。

试验、检测单位选择约定： 承包人选择单位后报监理人、发包人审核，审核通过后方可确定试验、检测单位。

**7.6 隐蔽工程和中间验收**

7.6.1 隐蔽工程和中间验收

需要质检的隐蔽工程和中间验收部位的分类、部位、质检内容、标准、表格和参检方的约定：工程具备覆盖、掩盖条件或达到协议条款约定的中间验收部位，承包人自检合格后在隐蔽和中间验收48小时前通知监理人和发包人代表参加。通知包括承包人自检记录、隐蔽和中间验收的内容、验收时间和地点。承包人准备验收记录。验收合格，监理人和发包人代表在验收记录上签字后，方可进行隐蔽和继续施工。验收不合格，承包人在发包人限定时间内修改后重新验收。

**7.8 职业健康、安全、环境保护**

7.8.1 职业健康、安全、环境保护管理

提交职业健康、安全、环境保护管理实施计划的份数和时间：正式开工前7天内内提供三份。

**高空作业、电焊作业等特种作业必须严格遵守相关法律法规和安全操作规程，相关作业人员必须接受专门的安全培训，并取得相应的特种作业资格，方可上岗作业；涉及电焊等动火作业还需通过校内动火作业审批。**

7.8.3 现场安全文明管理补充约定：

（1）项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：施工现场按照《建筑施工安全检查标准》（JGJ59-2011）评定达到“合格”标准。

（2）关于治安保卫的特别约定：②承包人应对进入施工现场的施工人员进行安全文明施工教育，配备必要的劳动保护用具，保证工程的施工安全和人身安全。③承包人应强化安全意识，抓好安全生产，杜绝事故发生，施工中若发生安全及人身事故均由承包人自行负责处理，并承担全部费用。④承包人必须严格遵守和执行中华人民共和国、浙江省、杭州市的安全生产和劳动保护有关规定和建设工程安全管理条例。⑤承包人应对施工安全负责，在施工过程中要实现“五无”、“两控制”目标，确保安全。⑥承包人应配备专职安全负责人，以确保生产安全。

（3）对文明施工的要求：①遵守地方政府和有关部门对施工场地交通、环卫、安全和施工噪音等管理规定，并办理相关审批手续。②承包人应采取有效措施尽量减小尘土和噪音污染，需要进行夜间作业时应经有关部门批准。③其他：文明施工按杭州市人民政府令第278号文《杭州市建设工程文明施工管理规定》、杭建监总（2003）38号关于实施《杭州市市政建设工地安全生产、文明施工管理实施细则（试行）的通知》及其他相关规定执行，否则若造成工程损失或人身伤害，由承包人承担全部责任及费用。

在工程移交之前，承包人应当从施工现场清除承包人的全部工程设备、多余材料、垃圾和各种临时工程，并保持施工现场清洁整齐。经发包人书面同意，承包人可在发包人指定的地点保留承包人履行保修期内的各项义务所需要的材料、施工设备和临时工程。

承包人文明施工还需做的其他工作：①所有现场作业人员必须统一着装，统一编号，工作装或马甲上醒目标识单位名称、人员编号，夜间施工必须穿着反光背心，涉水施工必须穿戴救生衣。②协调好设备及电气安装、消防设施等配套单位的施工安排，配合做好相关的安全文明施工工作。

7.8.4 现场的环境保护管理

（1）承包人应采取措施，并负责控制和（或）处理现场的粉尘、废气、废水、固体废物和噪声对环境的污染和危害。因此发生的伤害、赔偿、罚款等费用增加，和（或）竣工日期延误，由承包人负责。（2）承包人及时或定期将施工现场残留、废弃的垃圾运到发包人或当地有关行政部门指定的地点，防止对周围环境的污染及对作业的影响。因违反上述约定导致当地行政部门的罚款、赔偿等增加的费用，由承包人承担。

7.8.5 事故处理

（1）承包人（包括其分包人）的人员，在现场作业过程中发生死亡、伤害事件时，承包人应立即采取救护措施，并立即报告发包人和（或）救援单位。承包人应维护好现场并采取防止事故蔓延的相应措施。

（2）对重大伤亡、重大财产、环境损害及其它安全事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门，并立即通知发包人代表和监理人。同时，按政府有关部门的要求处理。

（3）合同双方对事故责任有争议时，依据16.3款争议和裁决的约定程序解决。

（4）因承包人的原因致使建设工程在合理使用期限、设备保证期内造成人身和财产损害的，由承包人承担损害赔偿责任。

（5）因承包人原因发生员工食物中毒及职业健康事件的，承包人应承担全部责任。

**第8条 竣工试验**

本合同工程包含竣工试验的，遵守本条约定。

8.1 竣工试验的义务本合同工程按建筑法及《建筑工程施工质量验收统一标准》（GB-50300-2013）规定由承包人完成并承担费用。

8.1.1 承包人的一般义务

（4）竣工试验方案

提交竣工试验方案的份数和时间：竣工试验前7日提供五份。

承包人负责提供竣工试验所需的人员、设备、材料、燃料、电力、消耗品、工具等必要的条件，并承担竣工试验费用。

8.7.3 如双方对检测机构的鉴定结果有争议，依据16.3款争议和裁决的约定解决。

**第9条 工程接收**

**9.1 工程接收**

9.1.1 按单项工程或（和）按工程接收在以下两种情况中选择其一，作为双方对工程接受的约定。

☑由承包人负责指导发包人进行单项工程或（和）工程竣工后试验，并承担试运行考核责任的，接收单项工程的先后顺序及时间安排，或接受工程的时间安排如下：按照工程竣工试验完成先后顺序。

□由发包人负责单项工程或（和）工程竣工后试验及其试运行考核责任的，接收单项工程的先后顺序及时间安排，或接受工程的时间安排如下：

9.1.2 接收工程提交的资料

提交竣工试验资料的类别、内容、份数和时间：竣工验收合格之日起15天内提供，一式五份。

**9.2 接收证书**

9.2.2 工程全部完工并通过各项验收，如接收单位已明确的，则移交至接收单位，如接收单位未明确的，则承包人自行做好相应物业管理直至移交，并承担相应费用，在接收单位未明确前，因消防等验收对相关管理人员有要求的，由承包人负责，若工程尚有扫尾工程未完成或存在影响交付使用的缺陷需要修复的，应当待扫尾工程完成并已将影响交付使用的缺陷问题修复完好通过复验，承包人方可移交。在正式移交之前的保管、物业管理费用以及偷盗损失均由承包人负责并承担，相关所需费用已经包含在合同价格内。

**第10条 竣工后试验**

承包人负责提供试运行所需的人员、设备、材料、燃料、电力、消耗品、电费、工具等必要的条件，并承担所有费用。

**10.1 权利和义务**

10.1.1发包人的权利和义务

（6）其它义务和工作：/

10.1.2承包人的责任和义务

（2）竣工后试验方案的份数和完成时间： / 。

（7）其它义务和工作：见本合同约定。

**第ll条 质量保修责任**

**11.1 质量保修责任书**

11.1.1 质量保修责任书

按照相关法律规定签订质量保修责任书是竣工验收的条件之一。双方应按法律规定的保修内容、范围、期限和责任，签订质量保修责任书，作为本合同附件。

**11.2 缺陷责任保修金**

11.2.1 缺陷责任保修金金额

缺陷责任保修金金额为审计审定的竣工结算价的1.5%。

11.2.2 缺陷责任保修金金额的暂扣

缺陷责任保修金金额的暂扣方式：按合同约定。

**第12条 工程竣工验收**

**12.1 竣工验收报告及完整的竣工资料**

12.1.1 承包人按档案管理的要求，向发包人提交完整的纸质竣工图纸、技术资料各3套及电子版（光盘）竣工图两套以及相关资料。上述文件的原始资料必须齐全（资料包括工程的全过程原始记录及验收资料、材料质保书、检验签证单、材质验收报告、有关设计变更的技术资料、工程的检测数据、质量评定报告、工程竣工决算的全部资料、其他按规定应提交的资料），且必须符合工程技术档案要求。若承包人未按时向发包人提交以上资料及未经发包人确认，发包人不予支付工程款。

**12.2 竣工验收**

12.2.1 组织竣工验收

发包人应在接到竣工验收报告和完整的竣工资料，并根据12.1.2款的约定被确认后的15日内，组织竣工验收。

**第13条 变更和合同价格调整**

**13.1 变更权**

13.1.1 发包人拥有批准变更的权利，发包人有可能根据工程实际需要提出修改或发出指令调整，不论增减多少，涉及费用多大，承包人均应无条件服从，合同价款按合同约定结算。

**13.2 变更范围**

**通用条款13.2条不适用。发包人和承包人就变更范围约定如下：**

**双方根据本工程特点，商定的变更范围：**

（1）实施过程中，发包人提出与施工图的规模、功能和标准有变动的；

（2）发包人要求承包人完成合同范围以外的工程内容所产生的费用；

（3）因国家法律法规政策变化引起的变更；

（4）不可预见的地质条件造成的变更。

本工程为EPC总承包工程，承包人应按照发包人的要求并按照相应的标准、规范、规定进行施工图设计，不得擅自调整项目功能、标准（调高、调低）、项目内容；承包人对于设计的任何突破、标准、指令调整以及其他重要事项等须事先书面报告发包人，并取得发包人书面同意后方才实施，否则产生包括返工、重做、更换、标准提升等不利后果以及增加的费用由承包人自行承担；

承包人需对设计施工图的完整性、准确性负责，不得以发包人对施工图的确认免除责任，任何因承包人原因如设计错误、考虑不周以及施工原因等产生的变更均不影响总造价、总工期；未按招标范围和要求进行施工的减少部分在结算时应予以扣除。

13.2.6 其它变更

双方根据本工程特点，商定的其它变更范围： / 。

**13.5 变更价款确定**

变更价款按以下方法确定（指建筑安装工程费含设备购置费部分）：

13.5.4 变更价款约定方法：

一、已标价的报价清单有相同项目的，按照相同项目单价确定。

二、已标价的报价清单中无相同项目，但有类似项目的，参照类似项目的单价确定。

三、已标价的报价清单中无相同项目及类似项目单价的，其单价的确定，按以下约定：

（1）有定额的：计价规则及定额套用按《浙江省建设工程计价规则》（2018版）、《浙江省房屋建筑与装饰工程预算定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省市政工程预算定额》（2018版）、《浙江省园林绿化及仿古建筑预算定额》（2018版）和《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018版）及相应的补充规定；管理费、利润均按《浙江省建设工程计价规则》（2018版）中建筑安装工程施工取费费率中其所属专业工程的“一般计税法”中的下限计取；人工、材料、机械台班单价按照响应时人工、材料、机械台班单价的报价计算（其中，响应报价的人工单价与机械台班单价高于定额价的，高出部分的差价只计取税金），无响应报价的材料价格，按照经双方确认的实际施工工期内（建筑安装工程开工日当月至工程施工竣工初验当月）的《杭州造价信息》（正刊）和《浙江造价信息》（正刊）中的除税信息价平均价计算，无响应报价的机械台班价格，按照《浙江省建设工程施工机械台班费用定额》（2018版）定额标准计取，定额不明确的按市场价计取。

（2）无定额的：按市场价确定综合单价。

（3）施工组织措施费、技术措施费根据响应报价包干，不予调整。

（4）规费与税金按《浙江省建设工程计价规则》（2018版）中其所属专业工程的规定计取。

（5）税金按《浙江省建设工程计价规则》（2018版）及其补充规定中其所属专业工程的规定计取。

增加：13.9关于变更的补充约定：

（1）符合本合同约定的工程变更未经审批程序审批同意的不得实施，否则由承包人承担一切责任。

（2）其他约定：因变更引起的价款调整在竣工结算时一并结算支付。

**第14条 合同总价和付款**

**14.1 合同总价和付款**

14.1.1 合同总价

（1）合同价格见协议书。本工程最终竣工结算价（合同总价）以审计审定的竣工结算价为准。

（2）设计费按响应报价一次性包干，不因设计范围调整而变更价格。

（3）本工程的建筑安装工程费（含设备购置费）：除按专用条款第13条变更和合同价格的调整的约定外，合同价格不做调整。

14.1.2 付款

（2）承包人指定的开户银行及银行账户：

开户银行：

银行帐号：

**14.2 担保**

14.2.1 履约担保

承包人在收到发包人发出的签订合同要约后7天内向发包人提交合同金额的2%作为履约担保（提交方式：支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式）。

履约保证金分五部分，其中：

（a）质量履约保证金占30%，发生质量事故的，则按磋商文件和合同中相关条款处罚。

（b）工期履约保证金占40%，工期以合同为准，若不能按期竣工，则按磋商文件和合同中相关条款处罚。

（c）项目经理及项目班子到位履约保证金占20%。项目经理不能到位，则按磋商文件和合同中相关条款处罚。

（d）安全生产、文明施工履约保证金占5%。发生重大人身安全事故的，罚没该部分保证金。

（e）廉洁自律、计划生育履约保证金占5%。发生违反廉政合同或计划生育行为的，罚没该部分保证金。

履约担保有效期自履约保证金交纳之日起至上述五项指标考核合格后28天内有效。履约保证金在工程竣工验收合格、承包人履行了合同约定的责任和义务（如有违约，扣除违约金）后无息退还。

14.2.2 支付保函

在以下方式中选择其一，作为双方对支付保函的约定。

☑发包人不提交支付保函。

□发包人提交支付保函的格式、金额和时间：

14.2.3 预付款保函在以下方式中选择其一，作为双方对预付款保函的约定。

□承包人不提交预付款保函。

☑承包人提交预付款保函的格式、金额和时间：

（1）金额：同预付款金额

（2）有效期：同合同有效期

（3）出具单位：银行、保险公司等金融机构

（4）提交时间：合同签订之日起7天内

**14.3 预付款**

14.3.1 预付款金额

**预付款支付比例或金额：合同总价的40%。**

**预付款支付期限：合同生效以及具备实施条件（工程开工前且承包人已向发包人提交预付款保函）后7个工作日内。**

14.3.3 预付款扣回

（1）预付款的抵扣方式、抵扣比例和抵扣时间安排：**不扣回。**

**14.4 工程款**

**1、****总承包管理费及试运行服务费： / 。**

**2、工程竣工后由发包人组织有关部门验收，验收合格后工程移交给发包人管理，工程竣工后15天内承包人清退全部临时设施、建筑材料、机械设备（含设备基础）并按合同约定提供规定数目的竣工图、归档及验收相关资料，经发包人确认同意后支付至合同总价的80%（含预付款）；工程竣工结算经审计，发包人和承包人双方签字确认且承包人缴纳质量保证金后发包人支付至结算审定价（超过合同金额的以合同金额作为结算审定价）的100%；施工水电费按工程竣工结算审定价的1%计算，在结算审定款中直接扣除。**

**3、质量保修金****：**竣工结算审计完成后，承包人缴纳结算审定价的1.5%作为质量保证金。在工程竣工验收合格之日起满两年且回访质量符合要求后一次性退还（无息），如保修期间产生维修费、赔偿金等则扣除相应的维修费、赔偿金等款项后退还。

**4、承包人收取本合同价款之前，应向发包人提交相应金额的正规的增值税专用发票，发包人凭发票付款，承包人未提交发票的，发包人有权拒绝付款，在此情形下，发包人不承担逾期付款违约责任。**

5、如发包人未按约定付款的，应按照本合同成立时一年期贷款市场报价利率（LPR）支付违约金。发包人逾期付款违约金的上限：最高不超过合同价格的百分之三。

**14.7 按付款计划表申请付款**

付款期数、每期付款金额、每期需达到的主要计划形象进度和主要计划工程量进度：按合同专用条款14.4款执行。

付款申请报告的格式、内容、份数和提交时间：另行约定。

**14.10 税务与关税**

14.10.1 发包人支付承包人合同价款前，承包人应向发包人提交等额的增值税专用发票。

**14.12 竣工结算**

**本合同通用条款14.12条款项下所有条款均不予适用。**

**发包人与承包人对竣工结算特别约定如下：**

1、承包人应在工程经验收合格后90天内向发包人提交竣工结算报告及完整的结算资料。承包人必须根据发包人的要求履行相关配合工作，因承包人不按时提交竣工结算报告、完整的结算资料或不配合竣工结算审核，导致无法及时完成竣工结算的责任由承包人承担，发包人不承担逾期付款违约责任。

2、最终竣工结算价以发包人审计处委托第三方专业机构审定的竣工结算价为准。如经审计后的建筑安装工程费（含设备购置费）超过响应报价的（非发包人原因），则超出部分不予结算，且发包人有权对承包人处以超出部分10%的违约金。

3、竣工结算审计的咨询追加费用按浙价服[2009]84号文中的服务基准收费标准收取，由承包人承担，发包人有权从任何应付工程价款中扣除。

**第15条 保险**

**15.1 承包人的投保**

15.1.1 合同双方商定，由承包人负责投保的保险种类、保险范围、投保金额、保险期限和持续有效的时间：为保证工程及双方现场人员、机械设备、原材料的安全，相关一切保险（包含工程强制性保险及为施工现场人员、设备、材料办理的商业保险）由承包人自行投保，费用已经包含在合同价格内。

承包人须为本工程办理建设工程一切险并及第三方责任险并支付保险费用，相关费用含在合同总价中。在开工前承包人需提供工程一切险和第三方责任险的参保的相应凭据，若未能投保，则发包人有权从合同价款中扣除相关费用并向相应保险机构投保，工程其他人员、机械、原材料的相关保险，在工程发生相应事故（自然灾害或其他情况造成现场人员、机械、原材料造成损失的）的情况下，承包人应首先向保险公司办理索赔程序，如承包人未购买相应保险的，不得向发包人提出索赔申请。 保险期限自开工即日起算至颁发工程移交证书。

**15.2 一切险和第三方责任**

建筑工程一切险的投保方及投保的相关要求：承包人按国家地方有关规定和工程建设需要投保。

安装工程及竣工试验一切险的投保方及对投保的相关要求：承包人按国家地方有关规定和工程建设需要投保。

第三者责任险的应投保方及对投保的相关要求：承包人按国家地方有关规定和工程建设需要投保。

**第16条 违约、索赔和争议**

**16.1 违约责任**

16.1.1 发包人的违约责任

当发生下列情况时：

（1）发包人未能按照本合同的约定支付合同价款的；（2）发包人未能履行合同中约定的其它责任和义务。

发包人应采取补救措施，并承担相应违约责任。因其违约行为造成工程关键路径延误时，竣工日期顺延。发包人承担违约责任，并不能减轻或免除合同中约定的应由发包人继续履行的其它责任和义务。

16.1.2 承包人的违约责任

1、未经发包人书面同意，承包人擅自更换材料或设备响应品牌（含磋商记录约定品牌）用于施工的，或在施工中使用假冒、贴牌品牌材料或设备的。一经发现，承包人必须无条件返工，将已使用材料或设备清退出场，并更换为符合响应文件要求的材料或设备；同时，承包人应当按照该项目所用该种材料或设备总价值的10%至20%向发包人支付违约金（由发包人视具体情况而定）。

2、施工质量相关违约责任

工程验收达不到合同规定的质量等级（非承包人原因除外），应无条件返工并由承包人承担返工、修复、延期等全部费用。同时发包人有权扣除全部质量担保金额，该质量担保金额不足以补偿发包人受到的损失的，发包人有权向承包人追偿；

3、承包人管理相关违约责任

（1）承包人应严格遵守发包人制定的各项有关施工管理制度；

（2）工程施工中所有材料、设备等的内外运输，必须遵守有关交通、环卫、安全、防噪声等行业管理法规的规定，行业管理部门要求办理的所有手续均应办理，并由承包人自行办理解决。承包人因违反省市有关规定，引起政府职能部门罚款或停工整改，其发生的工期延误、费用与损失均由承包人自行承担。

4、承包人不按发包人要求履行保修职责时，发包人有权采取一切措施自行完成，相关费用由承包人承担，并在质量保修金中直接扣除。若影响恶劣的，发包人有权向承包人索赔，且由此所造成的一切损失由承包人负责。若承包人进行二次修复后仍不能达到发包人要求，发包人有权委托其他单位进行维修，相关费用由承包人承担，并在质量保修金中直接扣除。

5、未经发包人同意，工程延期30天以上尚未完工的，发包人有权解除合同。发包人解除合同的，除按合同专用条款4.5条处罚逾期竣工违约金外，并要求承包人按合同金额的10%支付解除合同违约金，因承包人违约造成甲方损失超过上述违约金数额的，还需要承担相应赔偿责任，包括直接损失和间接损失。

6、双方特别约定：

a、工程竣工后15天内，承包人必须全部清退临时设施、建筑材料、机械设备，每延迟一天支付违约金1000元。b、项目经理未达到承诺的到位率，按未到岗天数计算，每缺岗一天支付违约金1000元。c、发包人有权要求承包人撤换工作不负责任、管理不力、贻误工期和造成严重的安全事故和工程质量事故、违法乱纪的专业技术管理人员或项目经理，直至发包人满意为止。d、工程竣工验收如未达到一次性通过，由此追加的返工费用和延误的工期等均由承包人负责，同时扣除其全额的质量履约保证金。e、施工期间，违反学校有关意识形态、宗教管理教育工作等相关规定的，每次扣罚履约担保1000元。F、进场项目班子应当是承包人建制内的，违法转包、挂靠承包人或临时拼凑的施工班子一经发现并经查实后，除扣罚履约保证金外，承包人还需按合同金额的10%支付违约金，施工合同将被终止，并赔偿由此给发包人造成的经济损失。

7、本合同项下所有承包人应支付给发包人的违约金、赔偿金、罚金、费用等款项，发包人有权在应付承包人的任何一期工程款或结算款中直接扣除。

**16.3 争议和裁决**

16.3.1 争议的解决程序

因本合同引起的或与本合同有关的任何争议，按下列第**（2）**种方式解决：

（1）提请/仲裁委员会按照该会仲裁规则进行仲裁，仲裁裁决是终局的，对合同双方均有约束力。

（2）**向工程所在地的人民法院提起诉讼。**

16.3.2 争议不应影响履约

发生争议后，须继续履行其合同约定的责任和义务，保持工程继续实施。除非出现下列情况，任何一方不得停止工程或部分工程的实施，

**（1）当事人一方违约导致合同确已无法履行，经合同双方协议停止实施；**

**（2）仲裁机构或法院责令停止实施。**

**第17条 不可抗力**

**17.1 不可抗力发生时的义务**

17.1.1 通知义务

觉察或发现不可抗力事件发生的一方，有义务立即通知另一方。根据本合同约定，承包人在不可抗力事件发生时，应在力所能及的条件下迅速采取措施，尽力减少损失；发包人全力协助并采取措施。因不可抗力需暂停实施的施工或工作，立即停止。

17.1.2 通报义务

工程现场发生不可抗力时，在不可抗力事件结束后的48小时内，承包人须向发包人通报受害和损失情况。当不可抗力事件持续发生时，承包人每周应向发包人和工程总监报告受害情况。对报告周期另有约定时除外。

**17.2 不可抗力的后果**

因不可抗力事件导致的损失、损害、伤害所发生的费用及延误的竣工日期，按如下约定处理：

（1）永久性工程和工程物资等的损失、损害，由发包人承担；

（2）受雇人员的伤害，分别按照各自的雇用合同关系负责处理；

（3）承包人的机具、设备、财产和临时工程的损失、损害，由承包人承担；

（4）承包人的停工损失，由承包人承担；

（5）不可抗力事件发生后，因一方迟延履行合同约定的保护义务导致的延续损失、损害，由迟延履行义务的一方承担相应责任及其损失。

**第19条 合同生效与合同终止**

**19.1 合同生效**

本合同于 年 月 日签订，在双方签字盖章后生效。

**19.2 合同份数**

本合同一式捌份，双方各执肆份。

**第20条 补充条款**

20.1 响应文件的充分性：承包人已经认真研究了发包人提供的合同文件，对任何有可能存在的问题已经得到发包人的澄清和解答，并对合同文件全部内容达到彻底和充分的理解，并已将这种理解全部反映到承包人的响应文件中。

20.2 承包人确认其提交的响应文件以及报价清单中开列的各项价格的正确性和充分性。除非合同另有约定，承包人提交的响应文件以及报价清单中开列的各项价格已经全面、充分地体现和覆盖了：

（1）承包人根据合同和磋商文件应承担的全部义务；

（2）为该工程的正确实施、竣工后修补由于承包人原因造成的缺陷所必须发生的一切开支。

20.3 本工程成交后，设计方案的调整不得降低原设计标准，不得擅自变更使用功能。所有设计内容必须经发包人认可，工程联系单以发包人签字并加盖单位印章为准，发包人未签字或未盖单位印章的均为无效签证。

20.4 承包人要求施工现场全封闭，费用不另行计取。

20.5 如发包人认为承包人的所有项目组人员不符合发包人要求的，发包人有权提出更换，承包人应无条件服从。

20.6 工程质量初验不合格，由承包人负责返工修补合格并承担费用和工期损失等违约责任。

20.7 发包人要求甩项竣工的，合同当事人应签订甩项竣工协议。在甩项竣工协议中应明确，合同当事人按照专用条款第14.4款、第14.12款的约定，对已完合格工程进行结算，并支付相应合同价款。

20.8 合同双方确认，本合同及本合同约定的其它文件组成部分中的各项约定都是通过法定招投标过程形成的合法成果，不存在与磋商文件和承包人响应文件实质性内容不一致的条款。如果存在任何此类不一致的条款，也不是合同双方真实意思的表示，对合同双方不构成任何合同或法律约束力。合同双方也不存在且也不会签订任何背离本合同实质性内容的其他协议或合同。如果存在或签订背离本合同实质性内容的其他协议或合同，也不是合同双方真实意思的表示，对合同双方不构成任何合同或法律约束力。

20.9 本合同的全部附件均为本合同的组成部分，与本合同具有同等的法律效力。

附件1：工程质量保修责任书

附件2：廉政责任书

附件3：施工现场安全生产责任书

**附件1**

**工程质量保修责任书**

发包人（全称）：

承包人（全称）：

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就《 》（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：承包范围内所有工程。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下：

1、地基基础工程和主体结构工程为设计文件规定的该工程合理使用年限；

2、屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙的防渗漏为 / 年；

3、装修工程为2年；

4、电气管线、给排水管道、设备安装工程为2年；

5、供热与供冷系统为 / 个采暖期、供冷期；

6、住宅小区内的给排水设施、道路等配套工程为 / 年；

7、其他项目保修期限约定如下：2年。

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为24个月，缺陷责任期自工程通过竣工验收之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

四、质量保修责任

1、属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起2小时内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2、发生紧急抢修事故的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3、对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4、质量保修完成后，由发包人组织验收。

5、承包人未在指定期限派人维修或发生其他视为承包人未履行维修义务情形的，发包人或管理单位有权委托第三方进行维修，所产生相关费用包括维修费、补偿金等均由承包人承担，并在工程保修金中扣除。

五、保修费用

1、保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

2、工程质量保证金的退还：在工程竣工验收合格之日起满两年且回访质量符合要求后一次性退还（无息），如保修期间产生维修费、赔偿金等则扣除相应的维修费、赔偿金等款项后退还。

六、双方约定的其他工程质量保修事项：保修期间接到修理通知后，需至现场查看的应在2小时内到达并在4小时内给出维修方案，无需现场查看的应在2小时内回复维修方案，凡是因质量原因引起的各类维修或物品更换所产生的费用及人工费、交通费等相关费用均由承包人承担。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人（公章）： 承包人（公章）：

地址： 地址：

法定代表人（签字）： 法定代表人（签字）：

委托代理人（签字）： 委托代理人（签字）：

电话： 电话：

传真： 传真：

开户银行： 开户银行：

账号： 账号：

邮政编码： 邮政编码：**附件2**

**廉政责任书**

**第一条**：根据国家建设部、监察部《关于在工程建设中深入开展反对腐败和反不正当竞争的通知》精神和党风廉政建设的有关规定，为进一步规范工程建设中的经济活动管理，经双方协商一致，制订以下廉政责任合同。

**第二条**：廉政责任合同（以下简称本合同）由浙江工业大学与承包人（以下简称乙方）共同签订。

**第三条**：纪检监察部门负责履行本合同的监督管理工作。

**第四条**：甲乙双方的权利和义务

一、甲乙双方应严格遵守党和国家法规、党风廉政建设及《反不正当竞争法》的各项规定。

二、甲乙双方严格执行所签订的经济合同各项条款，自觉按合同办事，严禁因违法违纪、违反工程建设管理的各项规章制度而损害国家和集体利益。

三、甲、乙双方人员洽谈业务时，必须选择在办公场所或发包人确定的其它公共场所由二人以上共同进行，严禁私下商谈串通。

**第五条：**甲方的权利和义务

1. 甲方人员不得以任何形式向乙方索要回扣；对无法拒收的，应及时上交纪检部门。
2. 甲方人员在业务交往中或项目结束后，不得接受乙方以任何形式给予的礼金、礼品和有价证券，不得在乙方报销应由个人支付的任何费用。

三、甲方人员不得参加可能对公正执行公务有影响的宴请、旅游和娱乐活动。

四、甲方人员不得向乙方介绍家属或亲友从事与甲方工程有关的材料设备供应、工程分包等经济活动。

**第六条**：乙方的权利和义务

一、乙方人员不得以任何形式向甲方人员赠送礼金、礼品和有价证券。项目结束后，也不得进行上述赠送。

二、乙方不准以任何名义为甲方人员报销应由甲方人员个人支付的费用。

三、乙方人员不得以洽谈业务、签订经济合同为借口，邀请甲方人员参加宴会、旅游和娱乐活动等。

**第七条**：违约责任

一、甲方人员若违反本合同，其主管部门将对违法、违纪、违规人员严肃查处。因此而给乙方造成的损失，甲方按有关规定予以赔偿。

二、甲方主管部门如发现乙方人员违反本合同规定，一经查实，有权终止其经济合同，由此而造成的损失由乙方负责赔偿；并将乙方列入不良行为名单登记入册，取消其在该工程任何经济项目的磋商活动。同时，有义务向政府主管部门提供其不良记录情况。

三、乙方人员若违反本合同，其主管部门应对违法违纪人员严肃查处，因此而给甲方造成的损失，乙方按有关规定予以赔偿。

四、如乙方发现甲方人员有违反本合同的行为，应及时向甲方纪检监察部门举报。甲方不得以任何借口报复乙方。

**第八条**：甲乙双方必须将“廉政责任合同”贯穿于所签订的经济合同实施的全过程，及时布置、认真检查、严格考核。

**第九条**：本合同在甲乙双方签订重大经济合同的同时签订。

**第十条**：本合同作为本次所签订的《 》的附件，经合同双方共同签署后立即生效。

**第十一条：**本合同一式三份，由甲乙双方及甲方纪检监察部门各执一份。

**甲方（盖章） 乙方（盖章）**

甲方法定代表人 ： 乙方法定代表人：

或 或

甲方委托代理人： 乙方委托代理人：

年 月 日 年 月 日

**签约地点：浙江杭州**

**附件3**

**施工现场安全生产责任书**

为了加强施工现场的安全施工管理，深入贯彻"安全第一，预防为主"安全生产方针，依据“谁施工、谁负责”的原则，落实安全生产责任，加强安全生产、文明施工及治安消防管理，切实有效的防止各类事故的发生，保证施工人员在校内施工过程中的人身安全和健康，确保施工顺利进行，根据《中华人民共和国安全生产法》、学校有关安全生产管理规定，结合本校实际情况，就相关项目施工订立本责任书：

1. **施工项目**

**1、项目名称：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**2、项目地点：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**3、项目时间：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. **施工单位责任管理目标及承诺**

1、承诺在施工期间，严格按浙江工业大学的要求，依照国家及省市安全法规定、《建筑施工安全检查标准》，明确安全责任，做好施工安全技术交底，服从浙江工业大学相关部门的日常管理和检查。

2、承诺对本单位施工人员进行安全教育，有健全的安全管理制度，保证施工人员遵守相关规范，服从浙江工业大学现场管理人员的管理。

3、承诺文明施工，保证现场不出现消防安全事故和工伤事故，设立现场安全负责人。浙江工业大学现场监管人员若发现有重大不安全因素时，随时有权要求施工方停工整改，施工方不得继续违章操作强行施工。如因施工发生任何意外或造成人员伤亡，施工方承诺承担完全负责，与浙江工业大学无关。需上报杭州市安监局及有关部门的安全事故，一切手续由施工方负责处理，无需浙江工业大学办理。

4、承诺施工期间不影响浙江工业大学师生正常教学、工作、生活和学校卫生、环境安全，对本单位施工人员造成的一切不良影响负责。

5、在责任期内的施工过程中，各级部门安全文明检查中合格率达到100%，杜绝不良影响。

6、在责任期内，杜绝发生重大事故，包括火灾事故、现场交通事故等。

7、施工过程中有责任在施工单位区域内和作业点做好文明施工，减少施工噪音，施工污染、杜绝扬尘，控制污染源并及时处理，严禁建筑垃圾随意堆放。

8、以人为本，关心员工，努力做好各种疾病和职业病的防治工作，减少或消除各类疾病和职业病的发生。同时现场员工必须正确使用劳动保护用品，特种作业人员必须持证上岗。

9、在责任期限内杜绝发生火灾事故，落实各级消防制度。

10、注意和加强内部治安宣传教育管理，杜绝重大治安事件和刑事案件的发生。

11、如涉及高空作业，施工单位则需另外签订《高空作业安全施工承诺书》

**三、施工单位安全责任**

为了完成上述管理目标，施工单位必须采取有力措施，行使下列职责：

1、施工时是安全生产的直接责任人，必须严格执行甲方的有关安全生产的规定、制度；

2、进场施工前向我校相关管理部门提供相应资质证明材料，并负责为所有施工方安装施工人员办理医疗及工伤社会保险，并根据需要为从事高度危险工作的人员购买适当的人身意外伤害保险，在施工过程中如发生人身伤亡事故，由施工方承担全部责任；

3、应对现场安装施工的行为完全负责，施工方安装施工人员不得违章作业，冒险作业，不能疲劳作业，并按规定做好保护工作；

4、在施工现场人员必须有配备齐全的安全防护用品，不能满足安全施工需要时，人员不得进入施工现场；

5、高空悬空作业必须系好安全带；

6、施工前不得喝酒，在禁止吸烟的区域不得吸烟；

7、现场内不得赤脚，不得穿拖鞋、高跟鞋，高空作业不得穿皮鞋和带钉易滑鞋；

8、施工现场应设安全防护设施，采用护栏、挡板及警示禁行标志；如工程过程中存在洞、坑、沟等危险部位，除采用防护设施外，还应采用木板、毛竹片或钢板等对危险部位进行有效覆盖，防止跌落；未经甲方管理人员批准，不得随便拆除已架设的安全防护设施及安全装置和安全标牌；

9、不得私自乱接乱拉电线，保护工地上临时用电电缆及配电箱的完好，不得用材料、工具等压砸电缆电线，确保用电安全；

10、不得在施工现场烧火，不得违反用电、明火作业、易燃易爆物品等安全管理制度；

11、不得从高处向下抛扔任何物资、材料，堆放时不得超过支撑限重的70%；

12、不得在高处临边一米范围内堆放活动材料；

13、不得在操作面上及高处临边竖立放置工具和线材；

14、使用电动工具，必须按操作规程和说明书要求正确佩戴防护用品；

15、施工过程中必须严格遵守安全操作规程；

16、不应疲劳作业，不得在操作面上及楼层上睡觉；

17、不得在道路广场等公共场合搅拌水泥、混凝土、制作各类预制件，如场地狭小，确需在公共场合施工，必须及时清理，恢复地面原貌；

18、现场所有的材料应统一摆放整齐，且不得放置在道路、广场等公共场合，保证校园环境整洁；

19、工程施工过程中所产生的建筑垃圾应采取袋装，不得放置在道路、广场等公共场合，同时建筑垃圾应及时清理，做到人走场清，建筑垃圾最长堆放时间不得超过48小时；

20、施工单位有责任保护学校财产物品，施工过程中不得拆卸校园内公共设施，如确因工程实际需要，须对其移除或拆卸，应报建设单位同意或与建设单位协商处理。工程结束后，应及时复原公共设施。对擅自损坏、拆卸、移动所造成的后果要承担主要责任；

21、如工程项目地点在绿化范围内，施工单位施工前三天应告知建设单位绿化相关人员，上报在施工范围内可能损害到的绿化植物数量、品种等，在施工前一天应在建设单位绿化人员指导下完成施工范围内绿化的移除工作；施工单位完成施工项目之后，在3天时间内完成绿化的复原工作，相关的种植技术问题及时与建设单位绿化工作人员商榷已保证绿植的成活率，不能擅自复原，需要另行采购绿植所产生的费用由施工单位承担；

22、对人身安全健康存在威胁工程（如电焊、切割、油漆工程等），必须在我校相关管理部门指定地点施工作业，不得在人员密集的办公、学习、生活区、公共场地施工；如确因工程实际需要，必须在上述场合施工，应报管理部门同意，且避开人员办公时间施工作业；

23、把好现场安全防护用品、设备、设施安全使用关，严禁不合格产品进入施工现场；

24、做好本单位施工区域和作业点的安全生产、文明施工工作，并服从建设单位统一布置安排；

25、施工方人员进入校内楼栋应服从学校相关人员（宿管员及楼宇管理员等）管理，不得随意翻阅室内任何物品，如室内发生失窃事件，应积极配合相关人员检查；

26、施工方人员如需进入楼层作业，应事先提供当天现场作业人员相关证件（身份证复印件、劳动合同复印件等），报甲方备案，并及时办理所需相关证件；

27、施工方人员进出校内楼栋应积极配合学校相关人员检查：如包裹口袋、工具箱（盒）、器械等；

28、施工方人员如需进入校内楼栋施工，应提前三个工作日向建设方报备，不得擅自进入楼内施工；

29、安全问题包括不仅限于上述情况，如有未尽详细事宜，参照国家法律法规的有关条款执行。

**四、处罚条款**

1、发生重伤和死亡事故，应由甲方主管部门牵头，双方参加，组成事故调查组，查清事故原因，分清事故责任，提出对事故的处理意见，并按有关规定及时向有上级报告；

2、由于施工方没有尽到自身安全责任，造成重大安全事故，主要和相关责任者已触及刑律的，报检察院或劳动监督部门处理；

3、施工方安装施工人员违章违纪作业造成安全事故的，施工方负全部责任，并由施工方事故责任者承担造成的经济损失和刑事责任；

4、施工现场发生安全事故，导致重大伤亡的，相关赔偿责任全部由施工方承担；

5、如因施工方或施工方安装施工人员过错给学校造成损失，由施工方负责向校方赔偿，校方有权直接从施工方工程款中将相关损失赔偿款进行抵扣；

6、如施工方未经建设方允许，擅自进入楼内施工，需承担因此造成的经济损失和刑事责任，且建设方保留追究责任的权利；

7、在施工中产生严重安全问题，将被列入黑名单，禁止进入我校进行任何施工。

**五、本承诺书是浙江工业大学对外来施工安全监管的有效证明文件，是合同的附件，具有法律效力。**

**六、本协议自签订之日起生效，一式两份，双方各执一份。**

施工单位（盖章）：

负责人（签字或盖章）：

**第六章 响应文件格式**

**目 录**

**▲1.资格文件（单独上传）**

**资格审查要求的资格证明材料（均需加盖公章）**

**（1）有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件/自然人的身份证明**

**（2）符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

**（3）落实政府采购政策需满足的资格要求**

**（4）本项目的特定资格要求证明材料**

**▲联合体响应的，联合体各方均应提供（1）&（2）项材料**

**2.报价文件（单独上传）**

（1）初次报价一览表

**3.商务和技术文件（单独上传）**

（1）响应函

（2）法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明/授权委托书

2024年1月（含）至今任意一月供应商授权代表社保缴纳证明

（3）采购需求偏离表

（4）供应商同类合同实施情况一览表

（5）商务分评审相关证明材料

（6）技术方案

（7）项目实施方案

（8）保障措施

（9）售后服务方案

（10）项目管理班子配备情况表

**资格文件**

**资格审查要求的资格证明材料（均需加盖公章）**

**有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件/自然人的身份证明**

**（联合体响应的，联合体各方均需提供）**

**说明：**

**1.如供应商是企业（包括合伙企业），提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；**

**2.如供应商是事业单位，提供有效的“事业单位法人证书”；**

**3.如供应商是非企业专业服务机构，提供执业许可证等证明文件；**

**4.如供应商是个体工商户，提供有效的“个体工商户营业执照”；**

**5.如供应商是自然人，提供有效的自然人身份证明。**

**符合参加政府采购活动应当具备的一般条件的承诺函**

**（联合体响应的，联合体各方均需提供）**

**致：浙江工业大学、浙江求是招标代理有限公司**

我方 （供应商名称）参加浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化项目的采购活动并承诺如下：

一、我方满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定：

（一）具有独立承担民事责任的能力；

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

（三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

（五）参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中 **（填写“有”或“没有”）**重大违法记录（重大违法记录是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚）。

（六）法律、行政法规规定的其他条件。

二、未被信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单。

三、不存在以下情况：

1.单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商参加同一合同项下的政府采购活动的；

2.为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务后再参加该采购项目的其他采购活动的。

四、以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果和责任。

**供应商名称（电子签名/公章）：**

**日期： 年 月 日**

**落实政府采购政策需满足的资格要求**

**中小企业声明函**

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）的规定，本公司（联合体）参加浙江工业大学的浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化，属于建筑业；承建企业为 **（企业名称）**，从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元，属于[ ] 中型企业[ ] 小型企业[ ] 微型企业**（如实勾选）。**

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

**企业名称（盖章）：**

**日期： 年 月 日**

**注：**

**1.标的名称，按照磋商文件中明确的标的填写；**

**2.所属行业，按照磋商文件中明确的标的“所属行业”填写；**

**3.承建企业，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；**

**4.从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报；**

**5.企业类型（包括新成立企业），按照《中小企业划型标准规定》（工信部联企业[2011]300号）规定和磋商文件中明确的标的“所属行业”，选择“中型企业、小型企业、微型企业”其中之一。**

**属于监狱企业的证明文件**

**（若属于监狱企业）**

**说明：监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。**

**残疾人福利性单位声明函**

**（若属于残疾人福利性单位）**

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库[2017]141号）的规定，**本单位为符合条件的残疾人福利性单位**，且本单位参加浙江工业大学的浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化采购活动由本单位承建工程。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：

**说明：**

**1.享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：**

**（一）安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；**

**（二）依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；**

**（三）为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；**

**（四）通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；**

**（五）提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。**

**前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或者服务协议的雇员人数。**

**2.符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供财库[2017]141号文件规定的《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责；**

**3.在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。**

**联合协议**

**（若联合体响应）**

**说明：格式见附件2**

**本项目的特定资格要求证明材料**

**设计：有效的工程设计综合甲级或建筑装饰工程设计专项乙级以上(含乙级)资质证书**

**施工：有效的建筑装修装饰工程专业承包二级以上(含二级)资质证书及安全生产许可证**

**报价文件**

**初次报价一览表**

采 购 人：浙江工业大学

项目名称：浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化

项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目内容** | **单位** | **数量** | **金额** |
| 1 | 设计费 | 项 | 1 |  |
| 2 | 建筑安装工程费 | 项 | 1 |  |
| **响应报价（人民币元）****小写：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****大写：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

**供应商名称（电子签名/公章）：**

**日期： 年 月 日**

**商务和技术文件**

**响应函**

**致：浙江工业大学、浙江求是招标代理有限公司**

我方参加浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化[项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)]项目，为此，我方提交电子加密响应文件一份、以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份响应文件 份。宣布同意如下：

1.我方已详细审查全部“磋商文件”，包括修改文件（如有）以及全部参考资料和有关附件，已经了解我方对于磋商文件、采购过程、成交结果有依法进行询问、质疑、投诉的权利及相关渠道和要求。

2.我方在磋商响应之前已经与贵方进行了充分的沟通，完全理解并接受磋商文件的各项规定和要求，对磋商文件的合理性、合法性不再有异议。

3.响应有效期自提交响应文件的截止之日起 **90** 天。

4.如成交，本响应文件至本项目合同履行完毕止均保持有效，我方将按“磋商文件”及政府采购法律、法规的规定履行合同责任和义务。关于代理服务费，我方承诺按照磋商文件的规定履行并承担相应的责任。

5.我方同意按照贵方要求提供与磋商有关的一切数据或资料。

6.与本磋商有关的一切正式往来信函联系：

|  |  |
| --- | --- |
| 联系人 |  |
| 职务 |  |
| 手机 |  |
| 电子邮箱 |  |
| 地址 |  |
| 开户银行 |  |
| 银行账号 |  |

**供应商名称（电子签名/公章）：**

**日期： 年 月 日**

**法定代表人（单位负责人、自然人本人）身份证明**

**[适用于法定代表人（单位负责人、自然人本人）代表供应商参与磋商]**

身份证件复印件

|  |  |
| --- | --- |
| 正面： | 反面： |

**授权委托书**

**致：浙江工业大学、浙江求是招标代理有限公司**

现授权委托： （授权代表姓名）（身份证号码： ，手机： ）以我方的名义参加浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化项目[项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)]的采购活动，并代表我方全权办理针对上述项目的响应、评审、签约等具体事务和签署相关文件。

我方对被授权人的签名负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此告知。

**供应商名称（电子签名/公章）：**

**日期： 年 月 日**

**说明：供应商是联合体的则联合体各成员均应在“授权委托书”上盖章（电子签名/公章）**

**2024年1月（含）至今任意一月供应商授权代表社保缴纳证明**

**说明：供应商委派不在本单位缴纳社保的人员作为授权代表的，在响应文件中说明具体原因、授权代表缴纳社保单位并附列该授权代表缴纳社保清单。**

**采购需求偏离表**

采 购 人：浙江工业大学

项目名称：浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化

项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **磋商文件要求** | **响应规格** | **是否偏离（提供说明）** |
| **采购资金的支付方式、时间、条件** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |
| **服务要求** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |
| **技术要求** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |
| **合同条款** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| …… |  |  |  |

**说明：**

**1.逐项按照磋商文件要求填写响应规格；**

**2.偏离说明是指对磋商文件要求存在不同之处的解释说明，偏离系指正偏离（高于采购需求）、负偏离（低于采购需求）、无偏离（满足采购需求）；**

**3.如不填写或未如实填写，自行承担响应风险。**

**供应商名称（电子签名/公章）：**

**日期： 年 月 日**

**供应商同类合同实施情况一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购单位** | **项目名称** | **数量** | **合同金额****（万元）** | **附件页码** | **合同签订时间** | **采购单位联系人****联系方式** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**说明：**

**1.供应商须提供上述业绩合同及对应分部分项竣工验收报告/竣工验收报告；**

**2.所有合同扫描件应清晰，应能体现合同签订时间、双方签字盖章等内容；**

**3.供应商应在不涉及商业秘密的前提下尽可能提供详细的合同扫描件内容。**

**供应商名称（电子签名/公章）：**

**日期： 年 月 日**

**商务分评审相关证明材料**

**供应商可根据自身情况提供，包括但不仅限于：**

**1.有效的质量、环境、职业健康安全管理体系认证证书及全国认证认可信息公共服务平台“认证结果”查询截图**

**2.施工材料或设备属于财政部、发展改革委公布的“节能产品政府采购品目清单”范围且由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**

**3.施工材料或设备属于财政部、生态环境部公布的“环境标志产品政府采购品目清单”范围且由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**

**技术方案**

**根据评分标准提供和编写（格式自拟），包括但不仅限于：**

**1.项目解读（项目背景、功能定位、受众分析）**

**2.项目策划（主题脉络、项目区位、布局动线）**

**3.序章展陈设计（含效果图≥4张）**

**4.篇章一展陈设计（含效果图≥4张）**

**5.篇章二展陈设计（含效果图≥4张）**

**6.篇章三展陈设计（含效果图≥3张）**

**7.费用控制、各类经济技术指标估算**

**项目实施方案**

**根据评分标准提供和编写（格式自拟），包括但不仅限于总体设想、实施计划、设计与施工协调措施、与显示系统等硬件设备供应商配合措施、施工重难点、新技术/新产品/新工艺/新材料应用等。**

**保障措施**

**根据评分标准提供和编写（格式自拟），包括但不仅限于施工各阶段进度、施工用材料/半成品/外购件质量、安全文明施工/市政/市容/环保/消防、服从采购人协调和统一管理及配合等。**

**售后服务方案**

**根据评分标准提供和编写（格式自拟），包括但不仅限于服务机构、服务内容、服务承诺、响应时间、服务方式、人员配备、应急服务等。**

**项目管理班子配备情况表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 职务 | 姓名 | 职称 | 上岗资格证明 | 已承担在建工程情况 |
| 证书名称 | 级别 | 证号 | 专业 | 原服务单位 | 项目数 | 主要项目名称 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 本项目一旦我单位成交将实行项目经理负责制，并配备上述项目管理班子；上述填报内容真实，若不真实愿按有关规定接受处理；项目管理班子机构设置、职责分工等情况另附资料说明。 |

**项目经理简历表**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 性别 |  | 年龄 |  |
| 职务 |  | 职称 |  | 学历 |  |
| 参加工作时间 |  | 从事项目经理年限 |  |
| 项目经理资格证书编号 |  |
| 在建和已完工程项目情况 |
| 建设单位 | 项目名称 | 建设规模 | 开、竣工日期 | 在建或已完 | 工程质量 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**项目管理班子配备情况辅助说明资料**

|  |
| --- |
|  |

**注：辅助说明资料主要包括管理班子机构设置、职责分工、有关证明资料、承诺到位率及供应商认为有必要提供的资料，辅助说明资料格式不做统一规定，由供应商自行设计。**

**附件1**

**业务专用章使用说明函**

**浙江工业大学、浙江求是招标代理有限公司**

我方 （供应商名称）是中华人民共和国依法登记注册的合法企业，在参加你方组织的浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化项目[项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)]采购活动中作如下说明：我方所使用的“XX专用章”与法定名称章具有同等的法律效力，对使用“XX专用章”的行为予以完全承认，并愿意承担相应责任。

特此说明。

**供应商（法定名称章）：**

**日期： 年 月 日**

**附：**

**供应商法定名称章（印模） 供应商“XX专用章”（印模）**

**附件2**

**联合协议**

**（以联合体形式响应的提供联合协议,项目不接受联合体响应或供应商不以联合体形式响应的则不需要提供）**

（联合体所有成员名称）自愿组成一个联合体，以一个供应商的身份参加浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化项目[项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)]响应。

一、各方一致决定，（某联合体成员名称）为联合体牵头人，代表所有联合体成员负责响应和合同实施阶段的主办、协调工作。

二、所有联合体成员各方签署授权书，授权书载明的授权代表根据磋商文件规定及响应内容而对采购人、采购代理机构所作的任何合法承诺，包括书面澄清及响应等均对联合响应各方产生约束力。

三、本次联合响应中，分工如下：（联合体其中一方成员名称）承担的工作和义务为： ；……。

四、（联合体其中一方成员名称）提供的工程由小微企业承建，其合同份额占到合同总金额 %以上；……。

五、如果成交，联合体各成员方共同与采购人签订合同，并就采购合同约定的事项对采购人承担连带责任。

六、有关本次联合响应的其他事宜：

1、联合体各方不再单独参加或者与其他供应商另外组成联合体参加同一合同项下的政府采购活动；

2、联合体中有同类资质的各方按照联合体分工承担相同工作的，按照资质等级较低的供应商确定资质等级；

3、本协议提交采购人、采购代理机构后，联合体各方不得以任何形式对上述内容进行修改或撤销。

**联合体成员名称(电子签名/公章)：**

**日期： 年 月 日**

**附件3**

**分包意向协议**

**（成交后以分包方式履行合同的提供分包意向协议，采购人不同意分包或成交后不以分包方式履行合同的则不需要提供）**

（供应商名称）若成为浙江工业大学新能源科技创新与数字化教育展示中心设计施工一体化项目[项目编号：QSZB-Z(G)-H25012(CS)]的成交供应商，将依法采取分包方式履行合同。（供应商名称）与（所有分包供应商名称）达成分包意向协议。

一、分包标的及数量

（供应商名称）将XX工作内容分包给（某分包供应商名称），（某分包供应商名称）具备承担XX工作内容相应资质条件且不得再次分包；

……

二、分包工作履行期限、地点、方式：

三、质量：

四、价款或者报酬：

五、违约责任：

六、争议解决的办法：

七、其他：

（某分包供应商名称）提供的工程由小微企业承建，其合同份额占到合同总金额 %以上。

**供应商名称（电子签名/公章）：**

**分包供应商名称：**

**日期： 年 月 日**