

# 采购需求

## 一、工程概况

本次工程内容主要包括内外网桥架施工、内外网网络改造、五楼报告厅改造、服务器机房改造、监控系统改造，具体包含设备安装、配套线缆敷设、系统接线调试等全部工作内容，采用总价包干方式，相关配套辅材、配套施工内容均包含在合同总价内。详细内容见工程量清单。

## 二、技术要求

1. 所用材料必须为合格产品，报价时在备注栏里要注明品牌、产地及规格。要求所有建筑材料采用环保型材料，阻燃、无毒、无害、无放射性。施工时，需提供主要施工材料来源渠道合法的证明文件(包括但不限于销售协议、代理协议、原厂授权等)。因施工不善或材料使用不当发生工程事故及人员伤害的，责任和由此而发生的各种费用由施工单位全部承担。

2. 工程施工应按国家现行标准和相应的行业技术规范执行，这些标准和技术规范应为合同签订日为止最新公布发行的标准和技术规范。工程质量须符合国家施工验收规范要求，达到合格标准。

3. 施工单位的食宿由施工方自行解决，应遵守国家和建设单位的各项规定，及时至建设单位办理相关手续，施工期间的所有安全问题及由此而发生的各种费用由施工单位全部负责或承担。

4. 施工过程中，施工单位必须严格按照招标文件技术要求施工，服从现场负责人安排，尤其对隐蔽工程、主材进场等环节做好记录、验收工作，确保施工质量符合工程施工相关规范。如发现有偷工减料、使用不合格的建筑材料等行为的，应立即停工整改，并责令限期整改，承担由此造成的一切损失。

5. 中标单位须严格落实安全协议书相关条款和提交的安全措施，如设置施工安全标志、施工人员佩戴安全防护用品等。

6. 施工前要在门口张贴施工告示，明确工期、负责人及联系方式等，工程材料应集中堆放；施工时严格采取措施控制好扬尘、噪音；施工中产生的建筑垃圾应装袋后及时清理。

7. 供应商自行到现场踏勘以充分了解工地位置、地质情况、进出场道路、拆迁干扰、储存空间、运输能力、装卸限制、行车干扰及任何其它足以影响承包价

格的情况，了解设计图纸、施工规范、标准以及施工现场实际等情况，并应考虑现有人、材、机市场水平和供应、投标风险、不利的施工因素等，任何因忽视或误解工地情况而导致的索赔或工期延长申请将不获批准。

8. 供应商应按磋商文件中施工图纸、技术要求和工程量清单的要求编制响应文件，并在响应文件中注明主要材料选用品牌、规格型号等。

### 三、其他要求

#### （一）验收

##### 1. 验收流程：

1.1 乙方按照磋商文件、工程量清单、答疑文件等的约定，向甲方提交相关报告，甲方按照磋商文件、工程量清单、答疑文件等约定进行验收；

1.2 合同期满或者履行完毕后，甲方组织邀请设计单位参加对乙方履约进行验收，即：按照合同约定的标准，组织对乙方履约情况的验收，并出具验收书；

2. 验收标准：按照国家、行业有关规范和要求执行。

3. 验收依据：合同文本及合同补充文件（条款）、竞争性磋商文件、响应文件、工程量清单等。

#### （二）违约责任

1. 按《中华人民共和国民法典》中的相关条款执行。

2. 未按合同要求提供的服务，采购人会同招标组织机构有权终止合同和对供应商的违约行为进行追究。

3. 乙方不能按期完成工作任务，乙方须按甲方已支付金额的双倍金额，返还于甲方，作为赔偿。如因甲方原因导致产品不能按计划完成，乙方不用承担赔偿责任。

### 四、商务要求

1. 工期：自合同签订之日起 40 日历日内完工。

2. 保修期：项目整体质保 3 年，配套设备质保 5 年。

3. 付款方式：合同签订后，支付合同价的 30%，付款前成交供应商应向采购人提供等额发票，采购人在收到发票后 10 个工作日内完成付款。待工程完工验收合格后，支付至合同价的 100%。

### 五、工程量清单（单册另附）

## 六、图纸（单册另附）