**附件1：**

**中国化学工程重型机械化有限公司**

## 岗位编制表、岗位职责及岗位任职条件

**岗位编制表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **部门** | **岗位** | **人数** |
| 公司高管 | 总工程师 | 1 |
| 安全总监 | 1 |
| 党群工作部 | 副主任 | 1 |
| 成本与精细化管理部 | 副主任 | 2 |
| 工程技术管理部 | 副主任 | 2 |
| 设备物资部 | 副主任 | 1 |
| 财务与融资管理部 | 副主任 | 2 |
| 质量安全环保部 | 主任 | 1 |
| 副主任 | 1 |
| 国际工程公司 | 副经理 | 1 |
| 西南区域经营管理部 | 副经理 | 1 |
| 西北区域经营管理部 | 副经理 | 1 |
| 华东区域经营管理部 | 副经理 | 1 |
| 京津冀区域经营管理部 | 副经理 | 1 |
| 项目部 | 项目经理 | 5 |
| 项目总工 | 5 |
| 土建专业工程师 | 8 |
| 环保专业工程师 | 2 |
| 成本工程师 | 3 |
| 测量工程师 | 3 |
| 试验工程师 | 3 |
| 财务主管 | 4 |
| 合计 | | 50 |

**中国化学工程重型机械化有限公司**

## 岗位职责与岗位任职条件

**一、公司高管**

**（一）总工程师1名**

1.岗位职责

（1）协助总经理主管公司施工技术管理和信息化管理工作。

（2）贯彻落实总经理办公会议决定，全面掌握公司施工生产情况，主持技术规范、施工规范、安全技术操作规程等管理条例的制定、修改、补充。

（3）决定施工工程的关键技术问题；审核重点工程项目的工法和技术总结。

（4）主持公司技术研发工作，开展“新技术、新材料、新设备、新工艺”的推广工作。负责公司的技术进步、技术发展规划的审核。

（5）全面负责公司的技术管理工作和信息化工作。

（6）负责公司的技术人才开发和专业技术培训工作。

（7）承办领导交办的其它工作。

2.任职条件

（1）大学本科及以上学历，工程管理、土木工程等相关专业。具有高级专业技术职称。

（2）12年以上工作经历，6年及以上项目管理、工程管理工作经验。具有中央企业、大型国有企业二级公司部门（区域公司或工程指挥部）正职、三级公司领导班子正职2年及以上或正职任职经历和副职累计5年及以上。

（3）熟悉基建行业国家政策法规及业务特点，熟悉基础设施建设项目经营模式、施工生产及项目管理体系。

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力。

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、技术职称、任职经历等条件。

**（二）安全总监1名**

1.岗位职责

（1）贯彻落实国家安全生产法律法规、集团公司及本公司安全生产规章制度；执行公司关于安全生产工作部署；组织贯彻落实各级有关安全生产的文件、会议精神。

（2）建立健全安全生产保证体系、监督体系；组织落实公司项目安全生产管理制度和责任制度。主持制定修订公司安全生产方面的规章制度。合理安排、检查、指导和考核公司安全生产工作。

（3）参与施工组织设计、施工方案的审查。监督安全技术措施的落实情况对施工组织设计中的安全技术措施或专项施工方案进行审查。

（4）组织实施安全生产检查与考核；事故隐患排查整改；危险因素辨识监控。应急管理体系建立、运行和应急预案演练。

2.任职条件

（1）大学本科及以上学历，工程管理、土木工程等相关专业。具有高级专业技术职称。

（2）12年以上工作经历，6年及以上项目管理、工程管理工作经验。具有中央企业、大型国有企业二级公司部门（区域公司或工程指挥部）正职、三级公司领导班子正职2年及以上或正职任职经历和副职累计5年及以上。

（3）熟悉基建行业国家政策法规及业务特点，熟悉基础设施建设项目经营模式、施工生产及项目管理体系。

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力。

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、技术职称、任职经历等条件。

**二、公司机关职能部门**

**（一）党群工作部副主任1名**

### 1、岗位主要职责

1. 负责公司企业文化体系建设，提升企业文化核心价值；
2. 负责组织公司企业文化团队的建设、考核管理工作；
3. 宣传贯彻上级党委、公司党委有关会议决议、精神；
4. 负责组织公司舆论宣传与媒体传播工作；
5. 负责组织制定公司宣传工作规划及实施方案，并完善宣传工作机制；
6. 负责组织加强舆论宣传队伍和阵地建设，打造舆论宣传传播平台，策划、组织实施舆论宣传活动，并负责公众媒体的舆情监控工作；
7. 承办领导交办的其它工作。

### 2、岗位任职条件

1. 大学本科及以上学历，公共管理、行政管理、思想政治教育及其它相关专业，具有中级专业技术职称；
2. 具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上党务工作管理经验。
3. 熟悉党的基本路线、方针、政策，精通宣传、企业文化等相关专业知识。具有丰富的大型企业党委、团委、工会以及企业文化建设与管理等实战经验；
4. 具有较强的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力、创新能力和团队建设能力；
5. 特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

**（二）成本与精细化管理部副主任2名**

### 1、岗位主要职责

1. 负责制订、完善公司工程项目成本管理的相关制度。负责工程经济管理，健全项目目标绩效考核责任制；
2. 负责监督、指导所属单位加强项目成本管控，严格实行责任成本管理，建立完善合同评审交底制度；
3. 负责行业概（预）算定额、行业工程造价制（修）订管理等有关工作和政策研究；
4. 负责搭建公司工程分包指导价格信息平台。负责组织指导所属单位测定企业内部定额，建立内部分包价格体系。负责公司工程项目二次经营的组织、指导、协调和监督；
5. 负责测算、下达各级组织机构的运营管理成本。负责测算、下达公司直管工程项目和直管投资项目的目标责任成本和目标利润，制定公司项目管理目标责任书；
6. 组织开展重点工程项目经济活动分析，负责项目降本增效和亏损项目治理相关工作；
7. 承办领导交办的其它工作。

### 2、岗位任职条件

（1）本科及以上学历，工程经济、工程管理、项目管理及其它相关专业，具有中级专业技术职称；

（2）具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上成本管理经验；

（3）熟练掌握工程管理、项目管理等方面的专业知识；

（4）遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有一定的分析判断能力、沟通协调能力、执行能力、学习能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

**（三）工程技术管理部副主任2名**

1、岗位主要职责

（1）协助主任工作，负责部门内分管工作，认真贯彻执行国家关于施工方面的[法规](http://www.cnshu.cn/htws/List_1051.html)、规范、[标准](http://www.cnshu.cn/biaozhun/index.html)和政策；  
（2）协助制定本部门年度[工作计划](http://www.cnshu.cn/rlzy/List_1280.html)、人员计划，并协助监督计划的完成情况；  
（3）协助制定各项[工程](http://www.cnshu.cn/new/List_1154.html)技术管理部[各项规章制度](http://www.cnshu.cn/qygl/List_381.html)及实施细则，对实施中出现的问题及时向部长汇报；  
（4）协助制定[工程](http://www.cnshu.cn/new/List_1154.html)项目的[进度](http://www.cnshu.cn/scgl/List_1875.html)计划和预算计划，并就计划执行情况定期向部长汇报；  
（5）协助督促检查施工的[进度](http://www.cnshu.cn/scgl/List_1875.html)、质量和安全等工作，协调和处理[工程](http://www.cnshu.cn/new/List_1154.html)中遇到的实际问题；  
（6）参与图纸会审、技术交底等。对设计图纸及设计方案提出意见和建议；  
（7）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1） 大学本科及以上学历，土木工程、工程技术、项目管理等相关专业，具有中级专业技术职称；

（2）8年以上大型企业工作经历，3年及以上工程项目管理经验；

（3）熟悉基建项目特点及业务状况，熟悉总承包项目管理体系和项目管理专业知识；

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的分析判断能力、沟通协调能力、执行能力、学习能力和创新能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

**（四）设备物资部副主任1名**

1、岗位主要职责

（1）协助主任工作，负责部门内分管工作，认真贯彻执行国家关于设备物资方面的[法规](http://www.cnshu.cn/htws/List_1051.html)、规范、[标准](http://www.cnshu.cn/biaozhun/index.html)和政策；

（2）负责公司机械设备调配与管理，掌握公司所有施工机具设备的分布状况，针对公司的生产情况进行科学合理的调配。  
（3）负责公司设备维修计划编制与审核。

（4）负责公司物资、机械设备等产品和服务的采购管理工作，负责组织搭建公司集采平台。

2、岗位任职条件

（1） 大学本科及以上学历，土木工程、工程设备、工程材料、项目管理等相关专业，具有中级专业技术职称；

（2）8年以上大型企业工作经历，3年及以上设备物资管理经验；

（3）熟悉机械设备性能及业务状况，了解物资市场行情，熟悉项目管理体系和项目管理专业知识；

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的分析判断能力、沟通协调能力、执行能力、学习能力和创新能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

**（五）财务与资产管理部副主任2名**

1、岗位职责

（1）制定财务管理制度与规范，并监督实施，建立财务资金风险评估和监测预警体系，并落实资金业务风险管控；

（2）参与基建投资项目投融资方案设计、投融资协议谈判的牵头组织工作；

（3）参与投资项目可行性研究报告的编制、内部评审、提报工作，参与投资项目建设和运营阶段的业务管理以及项目过程评价；

（4）参与开展高层对接、战略合作等商务活动。维护政府、金融机构和客户关系；

（5）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

⑴ 大学本科及以上学历，财会、金融、经济等相关专业，具有中级专业技术职称；

⑵ 具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上基建项目财务管理经验。

⑶熟悉基建市场特点及业务状况，熟悉基建项目财务管理专业知识和项目管理体系；

⑷具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具备一定的融资渠道及人脉关系；具有良好的分析判断能力、沟通协调能力、执行能力、学习能力和创新能力；

⑸具有中央企业、大型国有企业三级公司部门正副职者优先，具有金融机构从业经历者优先，特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

**（六）质量安全环保部主任1名**

1、岗位职责

（1）贯彻、执行党和国家安全生产、职业健康、环保、工程项目质量管理的方针政策、法律法规和行业标准规范。建立健全公司安全生产、职业健康、环保、工程项目质量管理相关规章制度、组织编制专项应急救援预案及演练工作。

（2）负责对公司签约工程项目的安全、质量监督管理，指导、监督、检查、考核分子公司安全生产、职业健康、环保、工程项目质量管理工作。

（3）负责公司安全生产、职业健康、环保、工程项目质量管理教育培训教材编制，按人力资源部教育培训计划，实施公司级教育培训工作。

（4）监督指导分公司、项目部开展安全生产、职业健康、环保、工程项目质量管理标准化建设及相关信息化工作，总结推广先进经验，培育先进文化理念。

（5）负责按权限协助政府有关部门调查、处理公司安全生产、职业健康、环保、工程项目质量较大及以上责任事故（事件），提出对责任单位和相关责任人内部处理意见和建议。

2、岗位任职条件

⑴ 大学本科及以上学历，土木工程、安全工程、安全技术、项目管理等相关专业，具有高级专业技术职称；

⑵ 10年以上大型企业工作经历，5年及以上工程项目质量安全管理经验；

⑶熟悉质量安全政策规范，了解工程项目质量安全要求，熟悉项目管理体系和项目管理专业知识；

⑷具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的分析判断能力、沟通协调能力、执行能力、学习能力和创新能力；

⑸具有中央企业、大型国有企业的三级企业中层部门副职岗位2年及以上任职经历，未满2年的，应在同层级副职岗位和下一层级正职岗位工作累计5年及以上。特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

**（七）质量安全环保部副主任1名**

1、岗位职责

（1）协助主任工作，负责部门内分管工作，认真贯彻执行国家关于质量安全方面的[法规](http://www.cnshu.cn/htws/List_1051.html)、规范、[标准](http://www.cnshu.cn/biaozhun/index.html)和政策；

（2）负责公司与国家有关部委和行业监管部门的业务联系、协调工作，根据其监管要求，归口上报安全生产、职业健康、环保、工程项目质量管理的相关信息。

（3）协助人力资源部对安全、计量、质量专业技术人员的继续教育工作。

（4）组织协调公司施工设备的年检及取证；负责公司工伤认定工作；参与重大质量安全事故的调查、鉴定处理工作。

2、岗位任职条件

（1） 大学本科及以上学历，土木工程、安全工程、安全技术、项目管理等相关专业，具有中级专业技术职称；

（2）8年以上大型企业工作经历，3年及以上现场管理经验；

（3）熟悉质量安全政策规范，了解工程项目质量安全要求，熟悉项目管理体系和项目管理专业知识；

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的分析判断能力、沟通协调能力、执行能力、学习能力和创新能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

**三、所属分公司**

**（一）国际工程分公司副经理1名**

1、岗位职责

（1）协助分公司经理工作，负责分公司内分管工作，落实公司国际业务发展战略，协助经理组织拟定部门战略发展规划并具体负责实施；

（2）组织制定国际业务的经营开发、运营管理等规章制度；

（3）统筹协调国际经营资源，优化国际业务发展布局；

（4）组织开展国际业务生产经营形势分析，督导生产,监控管理体系有效运行；

（5）组织开展国际项目的工程质量、安全生产、职业健康、环境保护的监管工作；

（6）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1）大学本科及以上学历，土木工程、国际贸易、市场营销、经济管理等相关专业，具有中级及以上专业技术职称，精通1门及以上外语；

（2）具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上国际市场开发或项目管理工作经验；

（3） 熟悉基建和市场特点及业务状况，了解业务发展前景，熟悉基建经营模式及管理体系；

（4） 具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力；

（5）有大型项目营销策划业绩经验者优先，具有良好的公共关系资源者优先;有国际市场开发、项目管理经验者优先。

（5）能够接受长期驻海外工作；

（6）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

**（二）西南区域经营管理部副经理1名**

1、岗位职责

（1） 组织制订部门的市场开发、经营协调等规章制度，并督导实施；

（2）组织研究国家宏观经济形势、行业政策环境、商业模式，组织编制年度开发经营计划，制定市场营销策略，组织业务经营统计分析工作；

（3） 配合经理开展高层对接、战略合作等商务活动。组织重大项目公关活动、营销策划等事宜，维护政府、金融机构和客户关系；

（4）负责项目信息搜集、尽职调查、可行性研究、投标组织、合同谈判等市场开发工作；

（5）协助经理统筹市场开发资源，优化业务发展布局；

（6）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1） 大学本科及以上学历，土木工程、市场营销、经济管理等相关专业，具有中级及以上专业技术职称；

（2）具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上市场开发或项目管理工作经验；

（3） 熟悉基建和市场特点及业务状况，了解业务发展前景，熟悉基建经营模式及管理体系；

（4） 具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力；

（5）有大型项目营销策划业绩经验者优先，具有良好的公共关系资源者优先;有西南地区市场开发、项目管理经验者优先；特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历、技术职称等条件。

**（三）西北区域经营管理部副经理1名**

1、岗位职责

（1） 组织制订部门的市场开发、经营协调等规章制度，并督导实施；

（2）组织研究国家宏观经济形势、行业政策环境、商业模式，组织编制年度开发经营计划，制定市场营销策略，组织业务经营统计分析工作；

（3） 配合经理开展高层对接、战略合作等商务活动。组织重大项目公关活动、营销策划等事宜，维护政府、金融机构和客户关系；

（4）负责项目信息搜集、尽职调查、可行性研究、投标组织、合同谈判等市场开发工作；

（5）协助经理统筹市场开发资源，优化业务发展布局；

（6）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1） 大学本科及以上学历，土木工程、市场营销、经济管理等相关专业，具有中级及以上专业技术职称；

（2）具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上市场开发或项目管理工作经验；

（3） 熟悉基建和市场特点及业务状况，了解业务发展前景，熟悉基建经营模式及管理体系；

（4） 具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力；

（5）有大型项目营销策划业绩经验者优先，具有良好的公共关系资源者优先;有西北地区市场开发、项目管理经验者优先；特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历、技术职称等条件。

**（四）华东区域经营管理部副经理1名**

1、岗位职责

（1） 组织制订部门的市场开发、经营协调等规章制度，并督导实施；

（2）组织研究国家宏观经济形势、行业政策环境、商业模式，组织编制年度开发经营计划，制定市场营销策略，组织业务经营统计分析工作；

（3） 配合经理开展高层对接、战略合作等商务活动。组织重大项目公关活动、营销策划等事宜，维护政府、金融机构和客户关系；

（4）负责项目信息搜集、尽职调查、可行性研究、投标组织、合同谈判等市场开发工作；

（5）协助经理统筹市场开发资源，优化业务发展布局；

（6）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1） 大学本科及以上学历，土木工程、市场营销、经济管理等相关专业，具有中级及以上专业技术职称；

（2）具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上市场开发或项目管理工作经验；

（3） 熟悉基建和市场特点及业务状况，了解业务发展前景，熟悉基建经营模式及管理体系；

（4） 具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力；

（5）有大型项目营销策划业绩经验者优先，具有良好的公共关系资源者优先;有华东地区市场开发、项目管理经验者优先；特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历、技术职称等条件。

**（五）京津冀区域经营管理部副经理1名**

1、岗位职责

（1） 组织制订部门的市场开发、经营协调等规章制度，并督导实施；

（2）组织研究国家宏观经济形势、行业政策环境、商业模式，组织编制年度开发经营计划，制定市场营销策略，组织业务经营统计分析工作；

（3） 配合经理开展高层对接、战略合作等商务活动。组织重大项目公关活动、营销策划等事宜，维护政府、金融机构和客户关系；

（4）负责项目信息搜集、尽职调查、可行性研究、投标组织、合同谈判等市场开发工作；

（5）协助经理统筹市场开发资源，优化业务发展布局；

（6）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1） 大学本科及以上学历，土木工程、市场营销、经济管理等相关专业，具有中级及以上专业技术职称；

（2）具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上市场开发或项目管理工作经验；

（3） 熟悉基建和市场特点及业务状况，了解业务发展前景，熟悉基建经营模式及管理体系；

（4） 具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力；

（5）有大型项目营销策划业绩经验者优先，具有良好的公共关系资源者优先;有京津冀地区市场开发、项目管理经验者优先；特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历、技术职称等条件。

### 四、项目部

### （1）项目经理5名

### 1、岗位职责

（1）负责项目部全面工作；

（2）熟悉本岗位的业务管理，掌握了解党和国家的有关政策法规，组织纪律性强；

（3）及时组织、协调建筑工程招投标工作，对施工投标的全过程进行监督和管理，并严格按照制定的招投标细则执行，组织编制有关技术资料；

（4）积极进行建设项目的工程招投标、工程施工方案的落实，并向上级领导撰写汇报材料；

（5）做好监理单位、设计单位、质量监督部门、各施工单位之间的协调工作，在全局的利益上达到协调统一；

（6）负责审批建设项目中建筑安装工程的施工组织方案，协调安排工程进度，合理组织施工；

(7)严格审核工程预决算，严格控制工程各项投资，确保投资计划顺利完成；

(8)参与建设项目中建筑安装工程的立项、设计、审查、概预算审核、施工管理、工程监理及工程验收等工作。严格按国家有关施工及验收规范监督管理工程的每一项工作，圆满完成各项工作指标；

（9）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1）大学本科及以上学历，土木工程、建筑、工程类相关专业，持建造师资格证书，具有高级专业技术职称；

（2）具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上建筑施工项目管理经验；

（3）熟悉土建业务市场特点及业务状况，了解土建业务发展前景，熟悉土建业务的经营模式及管理体系；

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的分析判断能力、沟通协调能力、执行能力、学习能力和创新能力；

（5）工作踏实务实，人品端正，工作有计划性，适应出差，能接受公司派遣，特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

### （2）项目总工程师5名

1、岗位职责

（1）在项目经理的领导下，对工程项目的技术、质量、贯标等工作负责；

（2）贯彻执行国家颁发的技术质量标准、规程规范、法规条例、以及上级和本项目部有关技术、质量、安全、文明等方面的技术管理规章制度；

（3）负责本项目部有关的技术文件、设计图纸、施工组织设计、安全、文明施工方案的审查、审批工作；

（4）负责审查本项目的工程质量计划，掌握分析产品的质量动态，并提出相应对策；

（5）负责重大工程的技术交底，并解决施工中的技术难题，参加本专业有直接关系的专题会议，主持本项目部的质量事故分析会，并提出处理意见；

（6）负责作业文件、新工艺和新技术的审查、批准，积极推广应用新材料、新技术、新工艺和新设备；

（7）负责组织工程竣工资料的整理、编制，参与施工验收，移交等工作；

（8）负责履行本项目技术、质量体系规定的其它职责；

（9）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1） 大学本科及以上学历，土木工程、工民建等相关专业，持有建造师资格证书，具有高级专业技术职称;

（2）具有8年以上大型企业工作经历，3年及以上建筑工程总工程师岗位管理经验；

（3）熟悉建筑工程施工规范和工作流程，能独立处理现场问题，熟悉建筑材料及其性能，了解建筑工程施工工艺；

（4）具有一定的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有一定的分析判断能力、沟通协调能力、执行能力、学习能力和创新能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

### （3）土建专业工程师8名

1、岗位职责

（1）为土建工程招标提供专业技术支持；

（2）参与土建工程施工图会审工作，提出专业建议；

（3）负责审核施工方的土建工程施工方案，建立相应的监理以及实施细则；

（4）负责监督土建工程施工方案的实施情况，控制施工质量以及进度；

（5）负责土建工程现场签证和设计变更的测算工作；

（6）负责施工项目的巡视检查，监督施工质量、施工进度以及施工安全问题，发现问题并及时妥善解决；

（7）为土建工程提供技术支持和指导，解决施工过程中出现的技术问题；

（8）根据施工的具体进度与项目要求，参与编制施工所需的设备以及材料的购买计划；

（9）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1）本科及以上学历，土木工程、工民建、建筑类相关专业。具有土建工程师中级专业技术职称；

（2）具有3年以上建筑工程施工现场指导及管理工作经验；

（3）具备土建施工方面的专业知识以及能力，包括土建施工技术、土建施工流程以及相关规范；

（4）具备良好的控制能力，能保证工程项目顺利完成；

（5）技术监督以及指导，能对工程项目进行技术监督，指出相关技术问题，对下属人员进行技术指导和培训；

（6）具备管理能力，包括技术管理能力、人员管理能力、设备管理能力、材料管理能力；

（7）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力、创新能力和团队建设能力；

（8）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、技术职称、任职经历等条件。

**（4）环保专业工程师2名**

1、岗位职责

（1）负责调研环保相关政策及国内外环保水处理新技术的应用，负责场地现场勘察及场地土壤、地下水采样技术指导及实施，与行业内知名专家进行沟通对接等，为公司引进技术提供高质量的信息；

（2）熟悉环保、净化行业整体流程，有较全面的环境保护知识，对工艺有全面的了解，熟悉各种设计规范，针对环保新项目、新技术调研分析，并提供技术及经济可行性评估。

（3）负责编写环保类项目技术方案，能够独立完成工艺设计与实施，工程图纸的审核等工作；

（4）负责技术专利、科技成果、新技术示范工程及各级技术中心的申报、维护工作；

（5）具有项目现场经验，能够在项目现场指导施工人员施工，对市场推广提供技术支持，对工程实施过程提供技术指导；

（6）具有良好的沟通协调能力，能参与施工项目指导等工作；

（7）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力；

（8）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

2、岗位任职条件

（1）大学本科及以上学历，环境工程、水处理、化工等相关专业，具有中级专业技术职称；

（2）具有3年以上相关工作经验；

（3）熟悉各种污水处理工艺，有污水处理设计实践经验，丰富的河道治理、土壤修复技术方案撰写经验；

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

### （5）成本工程师3名

1、岗位职责

（1）参与土建专业工程竣工验收，参与竣工图纸的审核；

（2）负责土建结算的审核，结算数据库的建立，结算造价指标的分解、分析；

（3）负责土建变更费用测算，变更可行性论证，并负责成本控制、成本优化建议；

（4）负责土建签证的审核，现场收方的参与（抽查监督），认价单的审核，预测认价对目标成本影响；

（5）土建进度款审核，已审批进度台帐的建立，土建已发生成本的测算、台帐录入；

（6）土建工程招标配合、清单、标底的编制审核，合同有关造价及支付条款的审核；

（7）项目目标成本土建专业的测算、分析、优化及责任成本的分解，成本全过程动态跟踪和控制工作；

（8）负责项目后评估土建专业工作，参与成本管理制度的推进；

（9）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1）大学本科及以上学历，土木工程、工民建、造价管理等相关专业，具有中级专业技术职称；

（2）具有3年以上大型企业相关工作经历，具有丰富的预结算及成本核算、管理经验，有较强的成本优化意识；

（3）具有丰富的现场工作经验，工作主动、责任心强，熟悉工程概预算相关法规、规则，能熟悉使用造价专业软件；

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。

### （6）测量工程师3名

1、岗位职责

（1）在项目经理和总工程师领导下开展项目测量和监测工作，负责贯彻执行测量技术规范、规程和上级有关管理制度，能熟练使用各种测量仪器；

（2）负责组织项目施工测量方案和监测方案的编制及审核；

（3）负责组织完成业主移交控制网的交接和复测工作，及时布置、检查项目测量工作，落实各级测量复核制度；

（4）负责建立、健全项目测量管理规章制度，并保证落实，负责测量工作质量体系标准化达标工作；

（5）负责项目测量仪器设备需求计划的编制、按程序上报等工作，组织项目测量人员技术培训，推广新技术、新经验；

（6）负责落实测量仪器设备使用管理规定，对本项目测量仪器设备的安全使用负责；

（7）负责按规定落实项目施工测量资料的收集整理工作，对本项目范围内测量资料的完整性及真实性负责；

（8）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1）本科及以上学历，测绘、测量、建筑工程相关专业。具有中级专业技术职称；

（2）具有3年以上现场测量工作经验；

（3）熟悉测量仪器，熟悉本专业工程测量规范；熟练操作常用测绘仪器（全站仪，GPS等），能独立编制测绘工作设计、报告和各种图件，熟悉工程测量和施工业务流程，能独立完成测量资料编制、测量资料汇总等本职工作；

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力、创新能力和团队建设能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、技术职称、任职经历等条件。

### （7） 试验工程师3名

1、岗位职责

（1）负责现场各类原材料取样、检（试）验及施工抽测工作，负责混凝土、砂浆试块的制做及标准养护和及时送试；

（2）按国家、市建委和行业标准中的规定，对施工现场原材料进行取样，及时、准确的按规定要求送检，保证试样在送达过程中的安全；

（3）及时取回复试验报告，负责建立编制项目试验台帐和各类施工试验的记录、登记、发放，保证试验记录与工程同步；

（4）熟悉现行有效的施工及检测试验技术规范、验收标准和方法，熟悉施工图纸，熟悉本土建工程所需材料的品种、规格、型号及技术要求；

（5）必须具有责任心，并能保证所取试样的真实性和代表性，按要求确定施工试验的取样数量，掌握送样时间；

（6）检查材料部门所购置的原材料合格证和材质证明是否与现场所进材料批量、批次一到处，并做好登记、验收记录，并及时通知监理单位取样送检；

（7）做好试验前的准备工作，负责砼现场取样，试块成型，登记标识，试块养护送检。做好现场混凝土台班、砼进群落度、试块的台账及原始记录；

（8）做好各项试验的报告记录，及时跟踪检测结果，及时索要报告，做好试验资料的整理，建立台账，并将报告交由技术负责人审核，确保试验结论的准确性。并转交资料员归档保存。

（9）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1）本科及以上学历，建筑材料类及土木工程、工民建相关专业，具有中级专业技术职称；

（2）具有3年以上建筑工程领域试验工作经验，熟悉土建工程施工实验，具有土建试验工程师证书；

（3）熟悉国家有关工程试验管理方面的法律、法规以及国家有关工程试验标准规范；

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力、创新能力和团队建设能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、技术职称、任职经历等条件。

### （8）财务主管4名

1、岗位职责

（1） 全面负责项目会计核算工作，贯彻国家财经政策、法令、制度，落实公司财务管理办法，制定项目部年度财务工作计划，并负责实施；

（2） 协同成本、设备物资部门制定切实可行的物资管理办法，参与物资采购工作，负责预付、应付账款的清理，参加物资材料清查工作；

（3）参与拟定适合项目的成本管理办法、经济计划、业务计划，控制分析执行情况。；

（4）协助项目经理控制业务招待费支出；

（5）审核项目各项收支，监督项目部的经济行为，复核凭证、账簿，编制各类会计报表；

（6）承办领导交办的其它工作。

2、岗位任职条件

（1） 大学本科及以上学历，营销、金融、经济等其它相关专业，具有初级及以上会计职称；

（2）具有5年以上大中型企业工作经历，2年及以上项目财务管理经验，金融机构从业经历者优先。

（3）遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有一定的分析判断能力、沟通协调能力、执行能力、学习能力；

（4）具有较高的政治素养和政策水平，遵纪守法、坚持原则、爱岗敬业、有良好的保密意识。具有良好的战略眼光、领导能力、分析判断能力、决策能力、沟通协调能力、学习能力和创新能力；

（5）特别优秀者可酌情放宽有关工作年限、工作经历、任职经历等条件。