附件：北京交通大学新校区建设相关岗位需求信息表

| **岗位名称** | **人数** | **岗位职责** | **应聘条件** |
| --- | --- | --- | --- |
| **副总工岗位** | 1 | 1.完成主任或总工交办的各项工作；协助总工主持全面技术工作,组织并督促技术人员全面完成部门职责范围内的各项工作任务；  2.进行技术难题的攻关预研; 及时指导、处理、协调和解决出现的技术问题，确保招标及制度、工程经济技术、工程设计、工程实施等各项工作的正常进行；  3.完成上级交付的其他工作。 | 1.本科及以上；  2.8年以上相关行业从业经历；  3.工程经济、造价相关专业或工作经验优先，有相关资质证书者优先；  4.应具有良好的创新能力、协调能力、组织能力。 |
| **前期管理岗** | 1 | 1.负责办理项目前期与政府等相关部门的报批报建工作，完成各类相关手续；  2.负责对项目早期介入问题的现场进度收集、质量反馈,并负责与设计管理人员协调及问题跟踪落实;  3.负责根据项目节点计划编制项目前期计划，并及时跟踪、协调；  4.及时收集相关政策和动态；  5.配合招标部门完成技术条件及合同条款的设置；配合设计人员完成图纸修改；配合完成BIM模型建立；配合项目推动、项目接管验收等工作;  6.完成上级交付的其他工作。 | 1.硕士及以上（相关行业从业经历满8年且类似项目经验丰富者可放宽至本科）；  2.3年以上相关行业从业经历；  3.工民建、建筑、土木工程相关专业或工作经验优先，有相关资质证书者优先；  4.敬业踏实、认真负责、有良好的团队精神。 |
| **设计管理岗** | 1 | 1.负责与设计单位、审图单位的沟通、衔接及审图管理，控制设计进度和质量；  2.与造价管理人员相互沟通协作，达到成本最优化管理；  3.负责参与制定、贯彻落实项目进度计划，协助跟进设计进度；  4.收集项目需求，编制设计任务书；负责收集相关资料，提供项目所需要的相关资料；  5.配合设计招标；配合前期人员完成政府相关部门要求的图纸修改；配合施工人员完成较大设计变更洽商的管理；  6.完成上级交付的其他工作。 | 1.硕士及以上（相关行业从业经历满8年且类似项目经验丰富者可放宽至本科）；  2.3年以上相关设计院从业经历；  3.设计类相关专业或工作经验优先，有相关资质证书者优先；  4.敬业踏实、认真负责，有良好的团队精神。 |
| **造价管理岗** | 1 | 1.配合开展工程项目成本管理工作的策划与实施；  2.根据工程项目不同设计阶段，配合审核项目投资估算、设计、概算，制定项目投资分解与投资控制方案，确立各分项控制目标；  3.配合审核工程量清单、控制价，审查合理化建议的费用节省情况；  4.配合组织工程项目工期、费用变更审批、工程项目结算等相关工作；  5.配合跟踪监控项目投资完成情况，定期提交项目投资进度绩效报告；  6.制定招标计划，配合招标部门完成各类招标；协助负责工程项目实施阶段现场工程量、洽商变更、签证等确认工作；参与竣工验收相关工作；  7.完成上级交付的其他工作。 | 1.硕士及以上（相关行业从业经历满8年且类似项目经验丰富者可放宽至本科）；  2.3年以上相关行业从业经历，能熟练使用相关算量软件、办公软件；  3. 工程造价、土木工程、工学、管理学、经济学等相关专业，有相关资质证书者优先；  4.敬业踏实、认真负责，有良好的团队精神。 |
| **土建工程师岗** | 1 | 1.配合开展工程项目需求调研，编制工程项目设计任务书有关土建专业内容；  2.协助审核工程项目立项文件有关土建专业内容；  3.协助审核工程项目咨询方案、方案设计、初步设计、施工图设计等各阶段设计文件中有关土建专业内容；  4.配合开展报批报建工作，提供土建专业技术支持；  5.协助审核招标文件、合同文件有关土建专业内容；协助把控项目土建专业工程质量、进度与投资；  6.参与工程项目施工阶段土建专业技术管理、检查施工现场、竣工验收等工作；协助负责工程项目保修期土建专业技术支持；  7.完成上级交付的其他工作。 | 1.硕士及以上（相关行业从业经历满8年且类似项目经验丰富者可放宽至本科）；  2.3年以上相关行业从业经历，熟练掌握专业相关软件、办公软件；  3.建筑学、工民建、土木工程、结构工程等相关专业或工作经验优先，有相关资质证书者优先；  4.敬业踏实、认真负责，有良好的团队精神。 |
| **电气工程师岗** | 1 | 1.配合开展工程项目需求调研，编制工程项目设计任务书有关电气专业内容；  2.协助审核工程项目立项文件有关电气专业内容；  3.协助审核工程项目咨询方案、方案设计、初步设计、施工图设计等各阶段设计文件中有关电气专业内容；  4.配合开展报批报建工作，提供电气专业技术支持；  5.协助审核招标文件、合同文件有关电气专业内容；协助把控项目电气专业工程质量、进度与投资；  6.参与工程项目施工阶段电气专业技术管理、检查施工现场、竣工验收等工作；协助负责工程项目保修期电气专业技术支持；  7.完成上级交付的其他工作。 | 1.硕士及以上（相关行业从业经历满8年且类似项目经验丰富者可放宽至本科）；  2.3年以上相关行业从业经历，熟练掌握专业相关软件、办公软件；  3.电气、机电等相关专业或工作经验优先，有相关资质证书者优先；  4.敬业踏实、认真负责，有良好的团队精神。 |
| **水暖工程师岗** | 1 | 1.配合开展工程项目需求调研，编制工程项目设计任务书有关暖通专业内容；  2.协助审核工程项目立项文件有关暖通专业内容；  3.协助审核工程项目咨询方案、方案设计、初步设计、施工图设计等各阶段设计文件中有关暖通专业内容；  4.配合开展报批报建工作，提供暖通专业技术支持；  5.协助审核招标文件、合同文件有关暖通专业内容；协助把控项目暖通专业工程质量、进度与投资；  6.参与工程项目施工阶段暖通专业技术管理、检查施工现场、竣工验收等工作；协助负责工程项目保修期土建、暖通、给排水专业技术支持；  7.完成上级交付的其他工作。 | 1.硕士及以上（相关行业从业经历满8年且类似项目经验丰富者可放宽至本科）；  2.3年以上相关行业从业经历，熟练掌握专业相关软件、办公软件；  3.暖通等相关专业或工作经验优先，有相关资质证书者优先；  4.敬业踏实、认真负责，有良好的团队精神。 |
| **市政工程管理岗** | 1 | 1.负责市政及配套工程专业设计管理及后续跟进技术管理工作；  2.进行设计类工作的质量管理、设计类合同的执行管理、设计类单位的考评、设计类单位资源收集及调研工作；  3.配合市政、设备、消防、道路等报建、报审、报批相关资料筹备工作，完成项目资料收集及整理工作；  4.负责现场市政及配套工程的安全、技术、质量、环保、进度等各项方案的编制和实施；  5.参与市政工程的中间验收、竣工验收，保证工程项目及时交付使用；  6.负责组织部门完成投标工作中技术标的编制；负责项目施工组织设计、各项方案的编制和实施；  7.完成上级交付的其他工作。 | 1.硕士及以上（相关行业从业经历满8年且类似项目经验丰富者可放宽至本科）；  2.3年以上相关行业从业经历，熟练掌握专业相关软件、办公软件；  3.市政工程、给排水等相关专业或工作经验优先，有相关资质证书者优先；  4.敬业踏实、认真负责，有良好的团队精神。 |
| **招标管理岗** | 1 | 1.贯彻执行国家招投标相关法律、法规和方针政策，熟悉采购招标管理办法；  2.负责各项目政府采购审批及实施工作，负责基本建设工程项目、服务项目等招标工作，负责工程类、服务类项目的造价控制以及清单编制工作；  3.负责组织各采购招标项目的验收工作；  4.负责采购招标资料的整理归档；  5.处理招标工作中的相关问题；  6.完成上级交付的其他工作。 | 1.硕士及以上（相关行业从业经历满8年且类似项目经验丰富者可放宽至本科）；  2.3年以上相关行业从业经历，熟练掌握专业相关软件、办公软件；  3.具备工程管理、工程造价及工程相关专业背景者优先，有执业资格证书和工程、服务等招标管理经验者优先；  4.具备良好的文字功底，敬业踏实、认真负责，有良好的团队精神。 |