

### 项目经理和总工程师资格

人员	资格要求
项目经理	项目经理须具备铁路工程或机电工程或通信与广电工程专业一级注册建造师执业资格证书，高级工程师，15 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目管理经验，具有有效的安全生产考核合格证书（B 证或 A 证），5 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目项目经理工作经验，有良好的职业道德，且未在其它在建项目中任职。
总工程师	职称 <u>高级工程师</u> ，从事铁路或电力大中型项目或类似项目管理工作至少 <u>15</u> 年，主管铁路或电力大中型项目或类似项目项目技术工作 <u>5</u> 年以上，有良好的职业道德，且不得在其他在建工程项目兼职。

**其他要求**

项目	要求		
主要人员	人员	数量	资格要求
	项目副经理	2	铁路工程或机电工程或通信与广电工程专业 <u>一级注册建造师</u> 执业资格证书， <u>高级职称</u> 、 <u>10</u> 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目管理工作经验，有良好的职业道德。
	财务负责人	1	具有会计从业资格， <u>会计师</u> 职称、 <u>10</u> 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目财务管理工作经验，负责财务工作 <u>5</u> 年以上。
	质量负责人	1	<u>高级职称</u> 、 <u>10</u> 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目相关工作经验，担任项目质量负责人 <u>5</u> 年以上。
	安全负责人	1	具有有效的安全生产考核合格证书或相关执业资格， <u>高级职称</u> 、 <u>10</u> 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目相关工作经验，担任项目安全负责人 <u>5</u> 年以上。
	试验负责人	1	具有国家规定试验资格， <u>中级及以上</u> 职称、 <u>10</u> 年以上铁路大中型项目或类似项目相关工作经验，担任项目试验负责人 <u>5</u> 年以上。
	物资设备负责人	1	<u>中级及以上</u> 职称、 <u>10</u> 年以上铁路大中型项目或类似项目相关工作经验，担任物资设备负责人 <u>5</u> 年以上。
	专业工程师	1	具备注册造价工程师执业资格证书， <u>中级及以上</u> 职称， <u>5</u> 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目相关工作经验，担任 <u>概预算</u> 专业工程师 <u>5</u> 年以上。
	专业工程师	3	<u>高级职称</u> 、 <u>5</u> 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目相关工作经验，具有铁路项目“三电”迁改工程施工经验或电力线路架设施工经验，担任 <u>机电</u> 专业工程师 <u>5</u> 年以上。
	专业工程师	2	具有有效的安全生产考核合格证书或相关执业资格， <u>中级及以上</u> 职称、 <u>8</u> 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目相关工作经验，担任项目 <u>安全</u> 工程师 <u>3</u> 年以上。
专业工程师	4	<u>中级及以上</u> 职称， <u>3</u> 年以上铁路或电力大中型项目或类似项目工作经验，具有铁路项目“三电”迁改工程施工经验或电力线路架设施工经验，担任 <u>机电</u> 专业工程师 <u>3</u> 年以上。	
分包	主体、关键工程不分包。 分包人的资质要求：/		
设备	申请人为每个申请标段承诺提供满足以下要求的专用设备：/		