## 通信工程施工总承包资质标准

2015-12-25 [名企人才网](http://mp.weixin.qq.com/javascript:void(0);)

通信工程施工总承包资质分为一级、二级、三级。

11.1一级资质标准

11.1.1企业资产

净资产8000万元以上。

11.1.2企业主要人员

（1）通信与广电工程专业一级注册建造师不少于15人。

（2）技术负责人具有10年以上从事工程施工技术管理工作经历，且具有通信工程相关专业高级职称；通信工程相关专业中级以上职称人员不少于60人。

（3）持有岗位证书的施工现场管理人员不少于50人，且施工员、质量员、安全员等人员齐全。

（4）经考核或培训合格的中级工以上技术工人不少于120人。

11.1.3企业工程业绩

近5年承担过下列7类中的5类工程的施工，工程质量合格。

（1）年完成800公里以上的长途光缆线路或2000条公里以上的本地网光缆线路或1000孔公里以上通信管道工程或完成单个项目300公里以上的长途光缆线路工程；

（2）年完成网管、时钟、软交换、公务计费等业务层与控制层网元30个以上；

（3）年完成1000个以上基站的移动通信工程；

（4）年完成1000个基站或5000载频以上的移动通信网络优化工程；

（5）年完成500端155Mb/s以上或50端2.5Gb/s以上或20端10Gb/s以上传输设备的安装、调测工程；

（6）年完成1个以上省际数据通信或业务与支撑系统，或10个以上城域数据通信或业务与支撑系统工程；

（7）年完成5个以上地市级以上机房（含中心机房、枢纽楼、核心机房、IDC机房）电源工程或800个以上基站、传输等配套电源工程。

11.2二级资质标准

11.2.1企业资产

净资产3200万元以上。

11.2.2企业主要人员

（1）通信与广电工程专业一级注册建造师不少于6人。

（2）技术负责人具有8年以上从事工程施工技术管理工作经历，且具有通信工程相关专业高级职称或通信与广电工程专业一级注册建造师执业资格；通信工程相关专业中级以上职称人员不少于30人。

（3）持有岗位证书的施工现场管理人员不少于30人，且施工员、质量员、安全员等人员齐全。

（4）经考核或培训合格的中级工以上技术工人不少于60人。

11.2.3企业工程业绩

近5年承担过下列9类中的4类工程的施工，工程质量合格。

（1）年完成400公里以上长途线路，或1000条公里以上本地网光缆线路，或500孔公里以上通信管道工程;

（2）年完成网管、时钟、软交换、公务计费等业务层与控制层网元15个以上；

（3）年完成宽带接入入户工程1万户；

（4）年完成500个以上基站的移动通信工程；

（5）年完成500个基站或2500载频以上的移动通信网络优化工程;

（6）年完成250端155Mb/s以上系统传输设备的安装、调测工程;

（7）年完成5个以上城域数据通信或业务与支撑系统工程;

（8）年完成10000个信息点的综合布线（或计算机网络）工程;

（9）年完成2个以上地市级以上机房（含中心机房、枢纽楼、核心机房、IDC机房）电源工程或400个以上基站、传输等配套电源工程。

11.3三级资质标准

11.3.1企业资产

净资产600万元以上。

11.3.2企业主要人员

（1）通信与广电工程专业一级注册建造师不少于2人。

（2）技术负责人具有5年以上从事工程施工技术管理工作经历，且具有通信工程相关专业中级以上职称或通信与广电工程专业一级注册建造师执业资格；通信工程相关专业中级以上职称人员不少于15人。

（3）持有岗位证书的施工现场管理人员不少于15人，且施工员、质量员、安全员等人员齐全。

（4）企业具有经考核或培训合格的中级工以上技术工人不少于30人。

（5）技术负责人（或注册建造师）主持完成过本类别资质二级以上标准要求的工程业绩不少于2项。

11.4承包工程范围

11.4.1一级资质

可承担各类通信、信息网络工程的施工。

11.4.2二级资质

可承担工程投资额2000万元以下的各类通信、信息网络工程的施工。

11.4.3三级资质

可承担工程投资额500万元以下的各类通信、信息网络工程的施工。

注：

1.通信工程相关专业职称包括通信工程、有线通信、无线通信、电话交换、移动通信、卫星通信、数据通信、光纤通信、计算机通信、计算机、电子信息、软件、电子工程、信息工程、网络工程、自动化、信号、计算机应用、数据及多媒体、电磁场与微波技术等专业。

2.技术工人包括线务员、机务员、电工、焊接工等特种作业人员，以及具有计算机等级证书的工人。

**12机电工程施工总承包资质标准**

机电工程施工总承包资质分为一级、二级、三级。

12.1一级资质标准

12.1.1企业资产

净资产1亿元以上。

12.1.2企业主要人员

（1）机电工程、建筑工程专业一级注册建造师合计不少于12人，其中机电工程专业一级注册建造师不少于9人。

（2）技术负责人具有10年以上从事工程施工技术

管理工作经历，且具有机电工程相关专业高级职称；机电工程相关专业中级以上职称人员不少于60人，且专业齐全。

（3）持有岗位证书的施工现场管理人员不少于50人，且施工员、质量员、安全员、机械员、材料员、资料员等人员齐全。

（4）经考核或培训合格的中级工以上技术工人不少于150人。

12.1.3企业工程业绩

近5年承担过单项合同额2000万元以上的机电工程施工总承包工程2项，工程质量合格。

12.2二级资质标准

12.2.1企业资产

净资产4000万元以上。

12.2.2企业主要人员

（1）机电工程、建筑工程专业注册建造师合计不少于12人，其中机电工程专业一级注册建造师不少于3人。

（2）技术负责人具有8年以上从事工程施工技术管理工作经历，且具有机电工程相关专业高级职称或机电工程专业一级注册建造师执业资格；机电工程相关专业中级以上职称人员不少于30人，且专业齐全。

（3）持有岗位证书的施工现场管理人员不少于30人，且施工员、质量员、安全员、机械员、材料员、资料员等人员齐全。

（4）经考核或培训合格的中级工以上技术工人不少于75人。

12.2.3企业工程业绩

近5年承担过单项合同额1000万元以上的机电工程施工总承包工程2项，工程质量合格。

12.3三级资质标准

12.3.1企业资产

净资产800万元以上。

12.3.2企业主要人员

（1）机电工程、建筑工程专业注册建造师合计不少于5人。

（2）技术负责人具有5年以上从事工程施工技术管理工作经历，且具有机电工程相关专业中级以上职称或机电工程专业注册建造师执业资格；机电工程相关专业中级以上职称人员不少于10人，且专业齐全。

（3）持有岗位证书的施工现场管理人员不少于15人，且施工员、质量员、安全员、机械员、材料员、资料员等人员齐全。

（4）经考核或培训合格的中级工以上技术工人不少于30人。

（5）技术负责人（或注册建造师）主持完成过本类别资质二级以上标准要求的工程业绩不少于2项。

12.4承包工程范围

12.4.1一级资质

可承担各类机电工程的施工。

12.4.2二级资质

可承担单项合同额3000万元以下的机电工程的施工。

12.4.3三级资质

可承担单项合同额1500万元以下的机电工程的施工。

注：

1.机电工程是指未列入港口与航道、水利水电、电力、矿山、冶金、石油化工、通信工程的机械、电子、轻工、纺织、航天航空、船舶、兵器等其他工业工程的机电安装工程。

2.机电工程相关专业职称包括暖通、给排水、电气、机械设备、焊接、自动化控制等专业职称。