# 2024年水电工程师工作总结(13篇)

来源：网络 作者：风吟鸟唱 更新时间：2024-08-09

*总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、分析，并做出客观评价的书面材料，它有助于我们寻找工作和事物发展的规律，从而掌握并运用这些规律，是时候写一份总结了。优秀的总结都具备一些什么特点呢？又该怎么写呢？以下是小编精心整理的总结范文...*

总结是对过去一定时期的工作、学习或思想情况进行回顾、分析，并做出客观评价的书面材料，它有助于我们寻找工作和事物发展的规律，从而掌握并运用这些规律，是时候写一份总结了。优秀的总结都具备一些什么特点呢？又该怎么写呢？以下是小编精心整理的总结范文，供大家参考借鉴，希望可以帮助到有需要的朋友。

**水电工程师工作总结篇一**

浪自今年4月有幸入职公司以来，共参与了两个项目建设。

1、20xx.04至20xxx.10，新塘锦绣新天地机电部。

此阶段浪的工作主要是负责新天地二期和三期的外围园林电气施工和二期24x33座机电部后期移交阶段处理问题。同时也辅助机电部同事跟进新天地二、三期16x23座、36x46座强电工程现场施工管理。

其中负责外围园林施工时，本人总结出来的经验是作为施工员，由于机电预埋的线管往往先于其他部门的施工，所以需向其他部门如绿化部和园建部了解他们施工的图纸。须知道埋的线管如何避开大树坑，避免钩机挖坑时挖断线管。工作面一旦可以做了就尽快安排班组去做，协调其他部门，避免自己返工或其他部门返工造成的浪费资源。

而机电部后期移交阶段处理的问题，看似琐碎，处理起来则颇为刺手，有时物业部一日就打二三十个电话过来要尽快去处理问题。项目机电部在后期出现的问题是部分单元套间漏了电话线、有线电视线;而的问题在于业主收楼了，我部仍未给予送电。故许多挑剔的业主往往以此为理据向物业部投诉。因为浪为人性格随和，易以与人沟通，项目机电部安排了我去协调此问题。在供电部门装上电表之前，浪完成了与二期几百户业主协调送电事宜，此期间几百户业主的电表(说服业主自行提供电表)基本由我来安装。

新天地二、三期16x23座、36x46座我也经常到现场管施工质量，抓进度。期间我不断学习施工管理，通过现场不断学习专业技术和经验。可能是我的角色不是主要负责该区域，我常常感到，很多部门协调的问题我是被动的，信息是后知的。这是我工作不到位的地方，以后需改进。

同时，通过几个机电班组的施工纵横比较，认识到哪些班组做得好，哪些班组做得一般。班组施工经验不足的，浪常去跟进监管。

2、20xx10x26至今，x项目机电部。

此阶段浪的工作主要是负责x新办公楼的电气施工。

今天，x新办公楼工程整体已完成约80%，按照原施工计划，也同样在今天，就应完工，所以目前施工进度明显滞后。作为施工员，参与建设此项目，有着不可推卸的责任。因而我总结出来几点教训：

其一，x项目作为一个改造工程，前期拆除有关设备必须拆除到底。在之前，因有些地方没有明显要求拆除，但不拆则影响美观，考虑到拆除办理签证麻烦，至今仍有一些开关面板没有拆除。

其二，拆除工作造成了大量的签证，而中间产生的费用，也许比当初直接发包出去要节省不少，效率也提高不少。按签工形式办理签证，班组工人工作缺乏积极性。

其三，后面的工程图纸出来之后，机电部也即日审核申报材料，但由于材料采购需要时间，按实际施工进度要求，材料绝对是来不及的，所以前期报批的材料应该准备多一些材料，如线管、电线及构配件等。

**水电工程师工作总结篇二**

20xx年6月份我应聘到xx房地产开发有限企业工作，担任水电工程师职务，被安排到xx花园负责业主方水电工程管理工作，至今工作已经一年半，到工地工作已经满一年。一年以来在企业领导支持和同事的协助下，基本圆满地完成了相应的工作任务，得到了领导的认可与好评，也学习到了很多新的知识，取得了一些成绩，但与领导的要求相比还存在一定的差距。在工作期间，本人任劳任怨，兢兢业业，不敢倦怠，以良好的职业道德和较强的责任心认真细致地进行工作。现就一年来的工作情况和水电工程管理体会做如下汇报：

自从20xx年x月x日从总企业搬到工地，当时平地一片，我面对整个楼盘x万多平方的水电工程管理工作，任务量大，工程种类多(高压电、低压电、消防、给排水、电梯、防雷、智能化、燃气、通信、数字电视等)，从图纸消化、深化、配合预算到承包商考察、施工方案审查、图纸会审、现场施工管理、竣工验收等。工作中确实遇到不少困难，面对我本人并未退缩，积极解决问题，主动请示领导，积极与设计单位及施工单位沟通，协调各种关系，以便本项目顺利开展工作，加快工程进度。

在实际工作中，本人抓紧时间熟悉图纸，及有关设计说明资料，结合相关规范、现场实际情况及工作经验对图纸进行优化。由于电力配电系统中，高压与低压图纸由两个设计单位进行设计，开关与母缆线径部分不对应;低压配电图中公共部分没有设计安装配电计量箱，不能满足供电部门要求，部分电缆使用线径过大造成浪费，部分电缆线径过小不能满足使用和规范要求，缺少发电机配电屏至发电机的连接电缆及联系线路;水施图中地下室排水管、小市政排水管与市政排水管标高存在矛盾，由于小区西南面科技路还未兴建，没有市给排水管道，须将整个小区给排水管道接入xx西路市政管道等等。经过与设计单位、施工单位、政府部门的沟通，重大问题就请示领导与土建专业联系的向土建专业同事请教，存在的问题已得到解决。在现场施工中，对于重要工程部位及容易出现问题的分部工程，要采取要长时间旁站监理，例如：地下室侧壁排水管套的安装，1-4#首层及小市政排水管道标高测定、安装、回填、分层夯实;预埋、暗装等隐蔽电气线路的安装，相关主要开关、电箱安装等都需旁站监理，以保证施工质量。经过一段时间，取得一定的成绩，但水电安装工程是建立在土建基础上的，在日后的施工中难免存在变更及修改，这也是新的一年里需认真思考解决的问题。

自开工以来，我遇到不少问题，由于原来思维模式及自己对施工用电的重视程度不足，专业单位与总包单位施工用电发生了矛盾，销售中心开售之前配电不平行发生跳闸情况，影响办公，受到严厉的批评;使我认识到自己的不足，也算是用事实给我上了宝贵的一课。

一直以来的水电工程管理工作中，我得到了刘总和其他领导的大力支持及同事的协助，对领导的信任、支持和同事的帮助在此我表示充心的感谢，我有信心把本项目的水电工程管理工作做到最好。因此在明年的工作中准备从以下几方面加强：

1、拓宽知识面，在工作中留心相关知识的汲取，使自身从土建、装修、工程概预算等方面得到加强;

2、做好外部调协工作，积极与设计单位、施工单位及相关政府部门沟通;

3、坚持工作中的三大重心(质量、进度、造价);

4、制定全局工作计划，凡事以企业利益为主。

**水电工程师工作总结篇三**

20xx年x月份我应聘到xx房地产开发有限公司工作，担任水电工程师职务，被安排到xx花园负责业主方水电工程管理工作，至今工作已经一年半，到工地工作已经满一年。一年以来在公司领导支持和同事的协助下，基本圆满地完成了相应的工作任务，得到了领导的认可与好评，也学习到了很多新的知识，取得了一些成绩，但与领导的要求相比还存在一定的差距。在工作期间，本人任劳任怨，兢兢业业，不敢倦怠，以良好的职业道德和较强的责任心认真细致地进行工作。现就一年来的工作情况和水电工程管理体会做如下汇报：

自从20xx年x月x日从总公司搬到工地，当时平地一片，我面对整个楼盘x万多平方的水电工程管理工作，任务量大，工程种类多（高压电、低压电、消防、给排水、电梯、防雷、智能化、燃气、通信、数字电视等），从图纸消化、深化、配合预算到承包商考察、施工方案审查、图纸会审、现场施工管理、竣工验收等。工作中确实遇到不少困难，面对我本人并未退缩，积极解决问题，主动请示领导，积极与设计单位及施工单位沟通，协调各种关系，以便本项目顺利开展工作，加快工程进度。

在实际工作中，本人抓紧时间熟悉图纸，及有关设计说明资料，结合相关规范、现场实际情况及工作经验对图纸进行优化。由于电力配电系统中，高压与低压图纸由两个设计单位进行设计，开关与母缆线径部分不对应；

低压配电图中公共部分没有设计安装配电计量箱，不能满足供电部门要求，部分电缆使用线径过大造成浪费，部分电缆线径过小不能满足使用和规范要求，缺少发电机配电屏至发电机的连接电缆及联系线路；

水施图中地下室排水管、小市政排水管与市政排水管标高存在矛盾，由于小区西南面科技路还未兴建，没有市给排水管道，须将整个小区给排水管道接入xx西路市政管道等等。经过与设计单位、施工单位、政府部门的沟通，重大问题就请示领导与土建专业联系的向土建专业同事请教，存在的问题已得到解决。在现场施工中，对于重要工程部位及容易出现问题的分部工程，要采取要长时间旁站监理，例如：地下室侧壁排水管套的安装，1—4#首层及小市政排水管道标高测定、安装、回填、分层夯实；

预埋、暗装等隐蔽电气线路的安装，相关主要开关、电箱安装等都需旁站监理，以保证施工质量。经过一段时间，取得一定的成绩，但水电安装工程是建立在土建基础上的，在日后的施工中难免存在变更及修改，这也是新的一年里需认真思考解决的问题。

自开工以来，我遇到不少问题，由于原来思维模式及自己对施工用电的重视程度不足，专业单位与总包单位施工用电发生了矛盾，销售中心开售之前配电不平行发生跳闸情况，影响办公，受到严厉的批评；

使我认识到自己的不足，也算是用事实给我上了宝贵的一课。

一直以来的水电工程管理工作中，我得到了x总和其他领导的大力支持及同事的协助，对领导的信任、支持和同事的帮助在此我表示充心的感谢，我有信心把本项目的水电工程管理工作做到最好。因此在明年的工作中准备从以下几方面加强：

1、拓宽知识面，在工作中留心相关知识的汲取，使自身从土建、装修、工程概预算等方面得到加强；

2、做好外部调协工作，积极与设计单位、施工单位及相关政府部门沟通；

3、坚持工作中的三大重心（质量、进度、造价）；

4、制定全局工作计划，凡事以公司利益为主。

本人于20xx年x月xx日加盟到xx有限公司xx项目部以来，已经有xx多月的时间，作为房地产开发商的一名水电工程师，主要负责项目上水电、消防、燃气、供水、供电、亮化、装修方面的管理工作。在公司领导强有力的领导下和相关同事的协助下将工作完成的非常顺利，相关的管理工作也比较到位，现就本年度的工作情况做如下总结：

1、本着优化方案，节约工程造价，将工作经验落实到具体细节上来是我来到这个项目上的主要目的，首先优化卫生间同层排水系统，按照设计要求每个卫生间要多花费xx多元；

采用消音螺旋管取消双立管排污系统，一个系统就材料与人工就节约xx万多元；

室内照明线路灯线由三芯改为两芯线，每户节约材料与人工就达xx多元；

室外亮化工作全部建议采用节能的led光源，采用时间定时器控制，既节约了电费又节约了人工管理成本。

2、提供合理的解决方案，完成施工中遇到的相关问题。在得知xx栋地下室不能提前竣工，就无法进行高配室专变的施工作业，在施工单位的协助下，采用合理的供电方案，确保了xx栋动力电与公共用电的顺利运行。临时在4#栋屋顶加装消防水箱，临时引管到楼顶，确保xx栋消防工程顺利验收。

3、协助同事一并解决工程上的相关问题。对于园林绿化单位施工的路灯负荷过大，引起多次跳闸与烧毁保险事宜，到现场分析原因，出具合理的解决方案，就是分多回路控制，确保三相平衡的道理就满足了要求，得到了工程部张工与园林施工员的一致好评。协助工程部杨工一起完成地下室设备房的建筑找平工作，与杨工一起陪同xx栋土建施工员到现场进行指导。

（一）总结下来：在这一年的工作中接触到了许多新事物，产生了许多新问题，遇到了不少的问题，在工作的过程中都一一进行了落实与解决，就具体事情落实如下：

1、刚来的一段时间，对公司流程不够熟悉，本着为公司节约成本的决心没有改变，三月份就开始提出优化方案：同层排水系统采用通用型号规格、减少一根通气管、改照明线路灯线三芯改为两芯；

提出来的时候没有人支持，并且有些人还认为我逞能耐，施工方、监理方与公司有关人员都不同意我的方案，甚至我以前的老同事都打电话过来询问我处理事情要谨慎些；

但是我没有退缩，摆事实，讲道理，带领公司一行人到xx考察，给大家分析相关的原理与先进的工艺，这样才获得大家的同意与理解；

最后到xx设计院去进行备案说明，同时将我以前做过的工程图纸提供给他们查验，在获得理解的同时也认同了我的做法；

最后设计院下发设计变更过来才解决大家担心的所有事情，但是批下来的时间已经到了六月份。

2、在得知xx栋高配室年底无法正常运行的情况下，施工单位有些泄气了，如果单独从630kva变压器拉两路线到1#2#栋确保动力与公共照明，需要话费几万元的电缆与人工，同时施工方要求找我们签证处理，而且还没有多余的预埋好的线管。公司领导要求我们在不增加成本的基础上将困难解决。我到现场检查后查验施工图纸，同时与施工方协商处理方案，同时拿出不增加施工方成本的方案来解决了1#2#栋公共照明与动力的供电问题。就是合理的利用我们已经安装好的商场与售楼部的商业表，与电力设计院以及供电部门协商解决好临时就用方案。现在已经正常运行一个多月了，基本上能够正常满足相关要求。

3、室外屋顶招牌的安装可是费了我一番功夫，xx栋的施工环境比较差，同时土建施工单位又在扫尾阶段，材料的运输、钢架的树立与整改，都要多方位协调好关系，特别是安全问题，要求施工单位安全带不离身。现在晚上的效果基本上达到了设计要求，将夜晚实景亮化效果发送到qq空间内获得了不少人的称赞呢。

（二）管理的事情多，难免有些不足之处，但是能够得到公司领导的认同许可，我还是充满信心的；

有一件事情我一直放心不下，就是燃气施工作业，垄断行业，施工进度无法控制，同时对燃气公司设计的图纸审图考虑的不周到，没有想到3#4#5#栋的后续会跟不上，已经造成燃气主干管不能在交房期间联通。后续工作一定要在年后施工中弥补过来。

（一）新的一年，新的开端，我会在公司各位领导的指导下努力工作，深挖潜力，做好工地上临时水电管理的工作，过去的一年确实有些欠缺，还有些不尽人意的地方，本年度作为重点来加强施工场地的临时水电管理，做到不跑漏任何细小环节，做到出入账单清晰，让公司领导都能够直接了解到施工现场的第一手资料，让临时水电管理透明化、规范化管理。

（二）xx栋年后就已经开始了土建基础建设，我会在随后的日子里主要跟进这些事情，与监理xx一同到现场进行质量与安全的检查，特别是为施工单位提供现场办公的优质服务。每天不少于两次到工地现场检查工作，尽量将问题扑灭在萌芽状态。及时解决施工单位提出来的各种有关问题，做到管理一件事情，就负责到位，全心投入到土建预埋的工作当中去。对水电预埋工作提出合理化建议，尽量减少损失，减少工程造价方面去考虑问题。

（三）xx栋入户大堂、电梯前室的装修；

xx栋样板房的装修；

时尚商务酒店的装修也是我的工作重点，主要配合设计师抓好材料的选型工作，对材料的价格到市场上摸清行情，要做到货比三家不吃亏的采购宗旨；

严格按照《建筑装饰装修工程质量验收规范》（xxxx）来加强监管工作；

加强安全管理，特别是防火防盗方面要求做的更细一些；

配合设计师完成商务酒店的设计工作以及酒店前期的筹备工作，做到花最少的钱，办成更多的事情。

（四）小区弱电施工也是一个影响到业主施工功能的工程，关系到小区的品味档次问题，我会与弱电单位一起系统规划好整体的布局，对前期未完善的地方进行修改，特别是针对需要重复整改的项目尽量将成本减少到最少，按照合同要求的内容落实到位。弱电系统比较复杂，由于没有完整的设计图纸，监管起来比较困难，但是我会采取合理的手段，参考湘潭市档次比较高的楼盘同一要求来进行布置，做到不落伍，弥补设计不足。

（五）我会尽我的能力协助公司同事一起完成其他需要配合的工作，与在供电、供水、电梯方面的技术问题，也可以大家一起来进行切磋；

对园林绿化方面的水电优化也可以出谋划策，来弥补前期出现的一些瑕疵问题；

同样也会在土建预埋过程中处理好与水电、设备预埋相关的事宜。做到同事间的团结协助，大家一同打造一个精品商居小区。

结束语：

接近一年时间的工作，虽然提高了一些工作中的沟通能力，丰富了一些专业知识，积累了一些工作经验；

但是我还是要在以后的工作中提高认识力度，培养自己的沟通能力，利用自己的专业知识与工作经验为公司的发展竭尽全力。希望公司领导给我等多的理解与更大的支持，为xx项目竣工贡献自己的力量。

**水电工程师工作总结篇四**

\*年3月份我应聘到xx房地产开发有限公司工作，担任水电工程师职务，被安排到xx花园负责业主方水电工程管理工作，至今工作已经一年半，到工地工作已经满一年。一年以来在公司领导支持和同事的协助下，基本圆满地完成了相应的工作任务，得到了领导的认可与好评，也学习到了很多新的知识，取得了一些成绩，但与领导的要求相比还存在一定的差距。在工作期间，本人任劳任怨，兢兢业业，不敢倦怠，以良好的职业道德和较强的责任心认真细致地进行工作。现就一年来的工作情况和水电工程管理体会做如下汇报：

自从20xx年x月x日从总公司搬到工地，当时平地一片，我面对整个楼盘x万多平方的水电工程管理工作，任务量大，工程种类多（高压电、低压电、消防、给排水、电梯、防雷、智能化、燃气、通信、数字电视等），从图纸消化、深化、配合预算到承包商考察、施工方案审查、图纸会审、现场施工管理、竣工验收等。工作中确实遇到不少困难，面对我本人并未退缩，积极解决问题，主动请示领导，积极与设计单位及施工单位沟通，协调各种关系，以便本项目顺利开展工作，加快工程进度。

在实际工作中，本人抓紧时间熟悉图纸，及有关设计说明资料，结合相关规范、现场实际情况及工作经验对图纸进行优化。由于电力配电系统中，高压与低压图纸由两个设计单位进行设计，开关与母缆线径部分不对应；低压配电图中公共部分没有设计安装配电计量箱，不能满足供电部门要求，部分电缆使用线径过大造成浪费，部分电缆

线径过小不能满足使用和规范要求，缺少发电机配电屏至发电机的连接电缆及联系线路；水施图中地下室排水管、小市政排水管与市政排水管标高存在矛盾，由于小区西南面科技路还未兴建，没有市给排水管道，须将整个小区给排水管道接入xx西路市政管道等等。经过与设计单位、施工单位、政府部门的沟通，重大问题就请示领导与土建专业联系的向土建专业同事请教，存在的问题已得到解决。在现场施工中，对于重要工程部位及容易出现问题的分部工程，要采取要长时间旁站监理，例如：地下室侧壁排水管套的安装，1-4#首层及小市政排水管道标高测定、安装、回填、分层夯实；预埋、暗装等隐蔽电气线路的安装，相关主要开关、电箱安装等都需旁站监理，以保证施工质量。经过一段时间，取得一定的成绩，但水电安装工程是建立在土建基础上的，在日后的施工中难免存在变更及修改，这也是新的一年里需认真思考解决的问题。

自开工以来，我遇到不少问题，由于原来思维模式及自己对施工用电的重视程度不足，专业单位与总包单位施工用电发生了矛盾，销售中心开售之前配电不平行发生跳闸情况，影响办公，受到严厉的批评；使我认识到自己的不足，也算是用事实给我上了宝贵的一课。

一直以来的水电工程管理工作中，我得到了刘总和其他领导的大力支持及同事的协助，对领导的信任、支持和同事的帮助在此我表示充心的感谢，我有信心把本项目的水电工程管理工作做到最好。因此在明年的工作中准备从以下几方面加强：

1、拓宽知识面，在工作中留心相关知识的汲取，使自身从土建、装修、工程概预算等方面得到加强；

2、做好外部调协工作，积极与设计单位、施工单位及相关政府部门沟通；

3、坚持工作中的三大重心（质量、进度、造价）；

4、制定全局工作计划，凡事以公司利益为主。

**水电工程师工作总结篇五**

本人于20xx年2月11日加盟到湖南※※※置业投资有限公司湘潭项目部以来，已经有十个多月的时间，作为房地产开发商的一名现场代表，主要负责项目上水电、消防、燃气、供水、供电、亮化、装修方面的.管理工作。在公司领导强有力的领导下和相关同事的协助下将工作完成的非常顺利，相关的管理工作也比较到位，现就本年度的工作情况做如下总结：

(一)在20xx年初，首先从售楼部装修入手开始融入工程部大集体这个角色，由于曾经主要长期从事于水电方面的监管工作;在装修管理这方面还非常欠缺，但是在工程部经理与装修单位负责人的协助下最终找到了切入点，把握住了工作重点(装修材料的选型与施工工艺到位)和难点(装修安全与工程进度)。在九月初顺利的完成了售楼部的整体装修，基本上装修风格达到设计要求，但是也有些不尽人意的地方。

(二)在20xx年工作内容主要有：顺利完成售楼部与办公室的装修;按照工程进度完成1#—5#栋水电主材的定厂定价与部分材料的采购工作;完成1#2#栋电梯前室与入户大堂装饰;完成1#2#栋户外亮化工程施工;完成1#2#栋电力一户一表安装到位，解决1#2#栋公共用电问题;完成1#2#栋区域供水，安装地下室无负压(中压)供水设备;完成1#2#栋室内通水通电工程;完成1#2#栋户内燃气配套设施到位;完成1#2#栋消防工程验收工作，完成3#4#5#栋地下室喷淋与消火栓的安装;协助完成公司领导安排的其他工作(如招牌制安、门牌号码的制安、防撞条的制安等等)。

(三)自从踏入到xxx项目以来，本着我一贯做事的风格，时刻牢记工程成本的节约问题，主动积极地配合公司安排的各项业务开展。在工作岗位上扎实工作、不怕困难;团结同事，乐于助人，有一颗包容的心态，积极融入公司团体的工作;从小事做起，一丝不苟，尽全力做到满意为止，能够做好表率作用，各项工作重在坚持，贵在落实，积极主动地完成领导交待的各项任务。在本职岗位上发挥了应有的作用，对得起这份工作，对得起关心我的同事与领导。

在从事本岗位工作近一年来，完成了一些工作，取得了一定的成绩，总结起来有以下几方面的经验和收获：

(一)只有摆正自己的位置，才能够更好的工作;始终牢记自己作为房地产开发公司驻工地的一名现场代表，直接受命于工程部长的指挥，对工程部何部长交待的任务不折不扣的完成，对遇到的困难勇于向领导进行反映，共同协商出合理的方案来解决。

(二)只有主动融入集体，才能够更好的工作，要团结同事，勇于助人。还多次协助公司同事完成一些非本职工作，让大家都觉得有亲和力是我的一贯宗旨。做事先做人，人的素质高了，这样才会在一个集体内树立良好的口碑，才能够创出一个和谐的小团体。

**水电工程师工作总结篇六**

尊敬的领导：

首先，感谢公司领导给我这个宝贵的机会，让我得以在咱们摩配商贸中心项目工作。同时，我也衷心的感谢各位同事在这段时间里工作中对我无私的帮助。在已经过去的\*年里，通过工作的这段时间中，在公司各位领导指导下，积极开展工作。现工作总结如下：

此时，a尚未封顶，板面及砌体配管工作随进度进行。b区，c区主体工程完成，安装工程相关专业随主体及墙体工程正常进行。

在日常现场巡查过程中，发现存在以下一些问题：

质量：

1、室内开关插座预埋线盒不标准，线盒过深、高度偏差过大、歪倒现象较普遍。

2预埋线管看护工作未到位，出现管道绑扎、排列不符合要求等情况，造成预埋管无法隐蔽在现场的疏通清理过程中，管道不通的现象时有发生。

3、项目现场，安装各参与单位配合协调不是到位，安装各班组均是以包代管，承包单位项目人员配备不完善，造成诸多问题。

4、施工单位技术力量薄弱，技术交底工作未到位，人员较少，完成质量不高，成型感观效果较差。

进度方面之前基本正常，随土建工程进度进行。但分房确定后，消防水电，给排水及强弱电出现很大的变更，针对该部分我方应尽快确定方案并出图落实施工。

安全：

1、临电布置基本符合临电施工要求，但是私拉乱接现象较普遍，现场专人管理不到位。

2、临电管理资料不齐全，施工单位未对配电箱电气器件、机械设备、塔吊等用电设备定期进行巡检，同时无巡检记录等有关资料。

综上所述，我认为造成以上原因及问题，主要存在以下几点原因：

1、施工单位安全技术负责人，安全意识淡薄，对相关规范深度理解不够。

2、施工单位技术负责人对施工工艺不熟悉，现场施工经验不丰富，对相关规范及工艺、施工流程要求了解不深。

3、施工单位技术负责人对劳务班组的技术交底工作做得不到位。

4、施工单位相关管理人员责任心较差，责任意识不强。

5、施工单位以包代管现象突出，总承包单位负责人监督不到位。

6、监理人员责任心不强。

针对以上存在问题，日后我将与相关人员沟通，为达到能有效控制工程质量、进度效果目的，采取以下几点措施:

1、积极与监理人员沟通，督促监理人员加强现场监督管理。

2、及时了解施工现场进度情况，同时与各班组相关技术负责人积极沟通，提出指导性及整改意见；负责监督跟踪整改情况，并一一落实到位；安排好各专业工艺流程的施工顺序；监督施工单位现场施工动态情况，做到心里有数，掌控有度；根据图纸要求、相关规范及合同约定，要求所有进场材料均提前申报，进场前检查，严格把好材料质量关口，杜绝以次充好、私自更改材料品牌、降低材料质量等现象。

3加强与监理、项目管理、施工班组间的交流沟通，了解大家的工作思路，规范施工工艺与流程，尽量避免后期一些返工情况发生。

在做好现场管理工作的同时，会同设计单位对施工图纸不合理的地方进行了变更；完成了对配电原图纸的优化；b区配电室位置确定，配电室建设，室内高压配电方案确定，后期图纸设计及现场施工指导等；对室外水电图纸进行错误纠正，确定设计方案等；对消防各专业变更方案确定；完成了领导交代的其它任务，同时与自来水公司、供电局等地方职能部门均进行了前期接洽，与一级开发对接相关系统的接入口等工作。

根据\*年进度计划安排节点，在本年内，本项目须达到竣工交房要求，后期水电安装工作量大任重，时间紧迫。

在接下来的\*年中，本人除了做好施工现场质量、进度及安全管理等工作的同时，将认真会同部门领导王经理做好电梯工程，变配电工程，智能化弱电工程进场前期工作，为各系统工程创造进场条件；加强对各系统工程，结合实际使用功能要求，符合国家法律法规，行业规范标准要求进行优化处理，尽量控制工程建设成本；积极做好各总包、分包单位的配合协调工作，力保各单位施工顺畅，实现管理上为公司控制建设成本，创造管理效益。同时达到竣工交房节点，做好本职的服务工作

**水电工程师工作总结篇七**

作为房地产开发商的一名水电工程师，主要负责项目上水电、消防、燃气、供水、供电、亮化、装修方面的管理工作。现总结如下：

(一)在20xx年初，首先从售楼部装修入手开始融入工程部大集体这个角色，由于曾经主要长期从事于水电方面的监管工作;在装修管理这方面还非常欠缺，但是在工程部经理与装修单位负责人的协助下最终找到了切入点，把握住了工作重点(装修材料的选型与施工工艺到位)和难点(装修安全与工程进度)。在九月初顺利的完成了售楼部的整体装修，基本上装修风格达到设计要求，但是也有些不尽人意的地方。

(二)在20xx年工作内容主要有：顺利完成售楼部与办公室的装修;按照工程进度完成x栋水电主材的定厂定价与部分材料的采购工作;完成x栋电梯前室与入户大堂装饰;完成x栋户外亮化工程施工;完成x栋电力一户一表安装到位，解决x栋公共用电问题;完成x栋区域供水，安装地下室无负压(中压)供水设备;完成x栋室内通水通电工程;完成x栋户内燃气配套设施到位;完成x栋消防工程验收工作，完成x栋地下室喷淋与消火栓的安装;协助完成公司领导安排的其他工作(如招牌制安、门牌号码的制安、防撞条的制安等等)。

(三)自从踏入到x项目以来，本着我一贯做事的风格，时刻牢记工程成本的节约问题，主动积极地配合公司安排的各项业务开展。在工作岗位上扎实工作、不怕困难;团结同事，乐于助人，有一颗包容的心态，积极融入公司团体的工作;从小事做起，一丝不苟，尽全力做到满意为止，能够做好表率作用，各项工作重在坚持，贵在落实，积极主动地完成领导交待的各项任务。在本职岗位上发挥了应有的作用，对得起这份工作，对得起关心我的同事与领导。

在从事本岗位工作近一年来，完成了一些工作，取得了一定的成绩，总结起来有以下几方面的经验和收获：

(一)只有摆正自己的位置，才能够更好的工作;始终牢记自己作为房地产开发公司驻工地的一名现场代表，直接受命于工程部长的指挥，对工程部何部长交待的任务不折不扣的完成，对遇到的困难勇于向领导进行反映，共同协商出合理的方案来解决。

(二)只有主动融入集体，才能够更好的工作，要团结同事，勇于助人。还多次协助公司同事完成一些非本职工作，让大家都觉得有亲和力是我的一贯宗旨。做事先做人，人的素质高了，这样才会在一个集体内树立良好的口碑，才能够创出一个和谐的小团体。

(三)只有坚持原则，落实公司制度，才会在工作过程中发挥的游刃有余。在即将过去的一年里，基本上没有发生迟到早退的事情，更没有旷工的先例。既然来到了这个工作岗位，就要按照公司的相关制度来确定自己的行为准则，这与我多年的工作经历是分不开的，因为已经习惯这样的状态了，以至于遭到很多同事的不理解，其实对同事与公司也是同一个道理，同事就是自己的兄弟姊妹，公司就是一个温暖的家。

**水电工程师工作总结篇八**

尊敬的各位领导和各位同事：

xx年在大家紧张而又辛勤的工作中已趋近尾声，在新的一年即将到来之际，很高兴能与大家一起总结各自在xx年工作中的成功和不足、经验或教训。希望能分享大家工作中的成功与喜悦，更希望能得到你们的批评和指点。我今年1~3月在xxx房地产公司打工，负责xxx小区电气安装工程的业主方管理，该工程的室内配电并不复杂，相对复杂的是高低压配电系统。但该公司的工程部人员全为外聘，水平参差不齐，最关键的是几乎所有员工对企业都没有认同感，故对企业的忠诚度不高，大部分人工作中寻思的更多的是个人的利益。整个甲方的工作安排中，比较无序和不按施工图计划施工，我在期间只能尽自己的能力根据经验给小区提前预留了高压电缆上山的通道。在和施工单位（xxx建筑公司xxx项目部）对比下，感到甲方这样的团队的低下，同时认识到在一个自己属于其间的并有认同感、归属感的企业里，是多么的值得珍惜。

3月底，公司领导将我召回，加入xxx国力医院项目，任水电安装工程师，负责项目的水电工程安装与预决算工作，工程为中国xxx泌尿中心大楼，经过工程量复核，图纸会审，我们于4月底到国内的前进基地乌鲁木齐进行准备工作，主要是熟悉图纸，按计划提出材料采购计划，按公司要求编制红线成本计划，进行市场询价调查。最后工程因为吉方对施工图中的配置提出更高的要求，超出了施工单位的能力范围，而商务部又不表态。项目只好撤回，我留在乌鲁木齐了解市场和等待开工。

9月，公司将我召回本部xxx，安排我加入xxx铁路综合调度楼项目，到了项目后领导和我谈话，本工程为我公司在大西北的窗口工程，意义重大。到了工地后我迅速进入状态，阅读图纸和计算工程量，因为图纸是初步设计图，问题比较多，前后矛盾，尤其高低压配电系统图与低压系统图不配套，相当部分回路不配套，与平面图也不吻合，图中配管大小与电缆大小不合理，造成我在计算工程量时边算边猜测设计师的意图。计算照明线路的管路时，系统图中全为sc20管，但普通3根2.5mm2的bv线只需sc15管即可，插座回路也没有按照bv4mm2的线径考虑，各楼层的金属线槽没有大小规格，应该采用预分支电缆的回路按照普通电缆标示，楼层配电箱在高低压配电室找不到相应回路，配电箱没有对应的系统图，不知道其配置，到地热房、水泵房的母线槽没有出线方式，变压器到低压配电柜没有连接母线等等，当时也没有xxx设计师的联系电话，我只能根据经验变设计边计算，重大的问题就请示刘总、刘副总、李总，与土建专业有联系的向土建专业的同事请教，经过一个多月的工作，取得了一定的成绩。但本工程的水电安装是建立在现有建筑图基础上的，如下一步的精装修设计图出来，各楼层的照明动力设计会有一定的变化，在计算工程量时如何与未来结合，是我在新年开始急需认真思考解决的问题。

我参加了业主和监理组织的施工图会审，会审中与水、电专业的设计师进行了沟通，从效果来看，给排水取得了一定的效果，解决了图纸中存在的一些问题，但电气专业的问题大部都没有得到解决。为我项目的工程施工带来了一定的困难。基础筏板施工时，按照施工图，我方的基础筏板只有简单的接地连接，在与设计师沟通后，我对筏板和条基更改进行充分的接地焊接，取得了良好的效果，初步接地遥测后，接地电阻只有0.05欧姆，远小于设计及规范的要求。将各卫生间、机房的等电位接地系统更改，避免了与今后精装修发生冲突，也为项目节约了成本。我积极与土建专业和兄弟单位-xxx集团联系，在我项目紧张的工程施工中有效的保证了安装孔洞的预留预埋。结合现场的实际地形，将水电专业的出墙管道调整到切实可行的高度。

按照本工程追求的目标-鲁班奖，为有利于项目对安装工程质量的控制，本项目安装工班未采取常用的包工模式，由项目利用公司原有技术工人组建综合工班，由我负责具体管理，在工班的组建及管理过程中，我得到了刘总及其他领导的大力支持，对领导的信任和支持在此我表示感谢，我有信心把综合班管理成新型标准化项目的合格工班，成为一支能打硬仗的队伍。

到项目不久，按照项目的总体平面布置图，我编制了施工现场临时用电施组，由于原来的思维模式及自己对施工用电的重视程度不足，最初工地抽水时未将三级配电箱实施到位，在总公司领导申总检查工作是，受到了严厉的批评；在王总一行检查工作时，公司安质部李总对我的临电工作又提出批评及不少宝贵的意见。使我认识到了我原来的知识中的不足和欠缺，也算是用事实给我上了宝贵的一课。

总的来说,在xx年的工作中,我取得了一些成果,也存在一些问题,而这些经历,通过总结和思考,会有助于我加强自己的技术素养和管理能力。无论是个人还是群体,只有在工作中不断的总结和思考,发扬自己的优点,也不回避自己的错误,才能不断地进步。对于我个人总结不全面或对自身认识不足的地方,还希望大家能给予指正。

**水电工程师工作总结篇九**

本人于xxxx年2月11日加盟到湖南xxx置业投资有限公司湘潭项目部以来，已经有十个多月的时间，作为房地产开发商的一名现场代表，主要负责项目上水电、消防、燃气、供水、供电、亮化、装修方面的管理工作。在公司领导强有力的领导下和相关同事的协助下将工作完成的非常顺利，相关的管理工作也比较到位，现就本年度的工作情况做如下总结：

!

(一)在xxxx年初，首先从售楼部装修入手开始融入工程部大集体这个角色，由于曾经主要长期从事于水电方面的监管工作;在装修管理这方面还非常欠缺，但是在工程部经理与装修单位负责人的协助下最终找到了切入点，把握住了工作重点(装修材料的选型与施工工艺到位)和难点(装修安全与工程进度)。在九月初顺利的完成了售楼部的整体装修，基本上装修风格达到设计要求，但是也有些不尽人意的地方。

(二)在xxxx年工作内容主要有：顺利完成售楼部与办公室的装修;按照工程进度完成1#—5#栋水电主材的定厂定价与部分材料的采购工作;完成1#2#栋电梯前室与入户大堂装饰;完成1#2#栋户外亮化工程施工;完成1#2#栋电力一户一表安装到位，解决1#2#栋公共用电问题;完成1#2#栋区域供水，安装地下室无负压(中压)供水设备;完成1#2#栋室内通水通电工程;完成1#2#栋户内燃气配套设施到位;完成1#2#栋消防工程验收工作，完成3#4#5#栋地下室喷淋与消火栓的安装;协助完成公司领导安排的其他工作(如招牌制安、门牌号码的制安、防撞条的制安等等)。

(三)自从踏入到xxx·xxxx项目以来，本着我一贯做事的风格，时刻牢记工程成本的节约问题，主动积极地配合公司安排的各项业务开展。在工作岗位上扎实工作、不怕困难;团结同事，乐于助人，有一颗包容的心态，积极融入公司团体的工作;从小事做起，一丝不苟，尽全力做到满意为止，能够做好表率作用，各项工作重在坚持，贵在落实，积极主动地完成领导交待的各项任务。在本职岗位上发挥了应有的作用，对得起这份工作，对得起关心我的同事与领导。

在从事本岗位工作近一年来，完成了一些工作，取得了一定的成绩，总结起来有以下几方面的经验和收获：

(一)只有摆正自己的位置，才能够更好的工作;始终牢记自己作为房地产开发公司驻工地的一名现场代表，直接受命于工程部长的指挥，对工程部何部长交待的任务不折不扣的完成，对遇到的困难勇于向领导进行反映，共同协商出合理的方案来解决。

(二)只有主动融入集体，才能够更好的工作，要团结同事，勇于助人。还多次协助公司同事完成一些非本职工作，让大家都觉得有亲和力是我的一贯宗旨。做事先做人，人的素质高了，这样才会在一个集体内树立良好的口碑，才能够创出一个和谐的小团体。

(三)只有坚持原则，落实公司制度，才会在工作过程中发挥的游刃有余。在即将过去的一年里，基本上没有发生迟到早退的事情，更没有旷工的先例。既然来到了这个工作岗位，就要按照公司的相关制度来确定自己的行为准则，这与我多年的工作经历是分不开的，因为已经习惯这样的状态了，以至于遭到很多同事的不理解，其实对同事与公司也是同一个道理，同事就是自己的兄弟姊妹，公司就是一个温暖的家。

(四)只有树立服务意识，加强沟通协调，才能够把工作完成的更出色。每次公司领导安排的工作任务，都会尽心尽力的去完成，能够给领导分忧解难是我们做员工应有的起码准则。作为公司与施工单位之间的纽带，我们的服务意识起到至关重要的作用。在国家规范与公司利益为先导的前提下，为施工单位排忧解难，出谋划策，解决施工现场的一些实际事例，达到共赢的局面。

(一)新的一年，新的开端，我会在公司各位领导的指导下努力工作，深挖潜力，做好工地上临时水电管理的工作，过去的一年确实有些欠缺，还有些不尽人意的地方，本年度作为重点来加强施工场地的临时水电管理，做到不跑漏任何细小环节，做到出入账单清晰，让公司领导都能够直接了解到施工现场的第一手资料，让临时水电管理透明化、规范化管理。

(二)6#7#栋年后就已经开始了土建基础建设，我会在随后的日子里主要跟进这些事情，与监理廖工一同到现场进行质量与安全的检查，特别是为施工单位提供现场办公的优质服务。每天不少于两次到工地现场检查工作，尽量将问题扑灭在萌芽状态。及时解决施工单位提出来的各种有关问题，做到管理一件事情，就负责到位，全心投入到土建预埋的工作当中去。对水电预埋工作提出合理化建议，尽量减少损失，减少工程造价方面去考虑问题。

(三)3#4#5#栋入户大堂、电梯前室的装修;1#栋样板房的装修;时尚商务酒店的装修也是我的工作重点，主要配合设计师抓好材料的选型工作，对材料的价格到市场上摸清行情，要做到货比三家不吃亏的采购宗旨;严格按照《建筑装饰装修工程质量验收规范》(gb50210—xx)来加强监管工作;加强安全管理，特别是防火防盗方面要求做的更细一些;配合设计师完成商务酒店的设计工作以及酒店前期的筹备工作，做到花最少的钱，办成更多的事情。

(四)小区弱电施工也是一个影响 到业主施工功能的工程，关系到小区的品味档次问题，我会与弱电单位一起系统规划好整体的布局，对前期未完善的地方进行修改，特别是针对需要重复整改的项目尽量将成本减少到最少，按照合同要求的内容落实到位。弱电系统比较复杂，由于没有完整的设计图纸，监管起来比较困难，但是我会采取合理的手段，参考湘潭市档次比较高的楼盘同一要求来进行布置，做到不落伍，弥补设计不足。

(五)我会尽我的能力协助公司同事一起完成其他需要配合的工作，与在供电、供水、电梯方面的技术问题，也可以大家一起来进行切磋;对园林绿化方面的水电优化也可以出谋划策，来弥补前期出现的一些瑕疵问题;同样也会在土建预埋过程中处理好与水电、设备预埋相关的事宜。做到同事间的团结协助，大家一同打造一个精品商居小区。

接近一年时间的工作，虽然提高了一些工作中的沟通能力，丰富了一些专业知识，积累了一些工作经验;但是我还是要在以后的工作中提高认识力度，培养自己的沟通能力，利用自己的专业知识与工作经验为公司的发展竭尽全力。希望公司领导给我等多的理解与更大的支持，为xxx·xxx项目竣工贡献自己的力量。

**水电工程师工作总结篇十**

本人于20xx年x月x日加盟到x有限公司x项目部以来，已经有x多月的时间，作为房地产开发商的一名水电工程师，主要负责项目上水电、消防、燃气、供水、供电、亮化、装修方面的管理工作。在公司领导强有力的领导下和相关同事的协助下将工作完成的非常顺利，相关的管理工作也比较到位，现就本年度的工作情况做如下总结：

1、本着优化方案，节约工程造价，将工作经验落实到具体细节上来是我来到这个项目上的主要目的，首先优化卫生间同层排水系统，按照设计要求每个卫生间要多花费x多元;采用消音螺旋管取消双立管排污系统，一个系统就材料与人工就节约x万多元;室内照明线路灯线由三芯改为两芯线，每户节约材料与人工就达x多元;室外亮化工作全部建议采用节能的led光源，采用时间定时器控制，既节约了电费又节约了人工管理成本。

2、提供合理的解决方案，完成施工中遇到的相关问题。在得知x栋地下室不能提前竣工，就无法进行高配室专变的施工作业，在施工单位的协助下，采用合理的供电方案，确保了x栋动力电与公共用电的顺利运行。临时在4#栋屋顶加装消防水箱，临时引管到楼顶，确保x栋消防工程顺利验收。

3、协助同事一并解决工程上的相关问题。对于园林绿化单位施工的路灯负荷过大，引起多次跳闸与烧毁保险事宜，到现场分析原因，出具合理的解决方案，就是分多回路控制，确保三相平衡的道理就满足了要求，得到了工程部张工与园林施工员的一致好评。协助工程部杨工一起完成地下室设备房的建筑找平工作，与杨工一起陪同x栋土建施工员到现场进行指导。

(一)总结下来：在这一年的工作中接触到了许多新事物，产生了许多新问题，遇到了不少的问题，在工作的过程中都一一进行了落实与解决，就具体事情落实如下：

1、刚来的一段时间，对公司流程不够熟悉，本着为公司节约成本的决心没有改变，三月份就开始提出优化方案：同层排水系统采用通用型号规格、减少一根通气管、改照明线路灯线三芯改为两芯;提出来的时候没有人支持，并且有些人还认为我逞能耐，施工方、监理方与公司有关人员都不同意我的方案，甚至我以前的老同事都打电话过来询问我处理事情要谨慎些;但是我没有退缩，摆事实，讲道理，带领公司一行人到x考察，给大家分析相关的原理与先进的工艺，这样才获得大家的同意与理解;最后到x设计院去进行备案说明，同时将我以前做过的工程图纸提供给他们查验，在获得理解的同时也认同了我的做法;最后设计院下发设计变更过来才解决大家担心的所有事情，但是批下来的时间已经到了六月份。

2、在得知x栋高配室年底无法正常运行的情况下，施工单位有些泄气了，如果单独从630kva变压器拉两路线到1#2#栋确保动力与公共照明，需要话费几万元的电缆与人工，同时施工方要求找我们签证处理，而且还没有多余的预埋好的线管。公司领导要求我们在不增加成本的基础上将困难解决。我到现场检查后查验施工图纸，同时与施工方协商处理方案，同时拿出不增加施工方成本的方案来解决了1#2#栋公共照明与动力的供电问题。就是合理的利用我们已经安装好的商场与售楼部的商业表，与电力设计院以及供电部门协商解决好临时就用方案。现在已经正常运行一个多月了，基本上能够正常满足相关要求。

3、室外屋顶招牌的安装可是费了我一番功夫，x栋的施工环境比较差，同时土建施工单位又在扫尾阶段，材料的运输、钢架的树立与整改，都要多方位协调好关系，特别是安全问题，要求施工单位安全带不离身。现在晚上的效果基本上达到了设计要求，将夜晚实景亮化效果发送到qq空间内获得了不少人的称赞呢。

(二)管理的事情多，难免有些不足之处，但是能够得到公司领导的认同许可，我还是充满信心的;有一件事情我一直放心不下，就是燃气施工作业，垄断行业，施工进度无法控制，同时对燃气公司设计的图纸审图考虑的不周到，没有想到3#4#5#栋的后续会跟不上，已经造成燃气主干管不能在交房期间联通。后续工作一定要在年后施工中弥补过来。

(一)新的一年，新的开端，我会在公司各位领导的指导下努力工作，深挖潜力，做好工地上临时水电管理的工作，过去的一年确实有些欠缺，还有些不尽人意的地方，本年度作为重点来加强施工场地的临时水电管理，做到不跑漏任何细小环节，做到出入账单清晰，让公司领导都能够直接了解到施工现场的第一手资料，让临时水电管理透明化、规范化管理。

(二)x栋年后就已经开始了土建基础建设，我会在随后的日子里主要跟进这些事情，与监理x一同到现场进行质量与安全的检查，特别是为施工单位提供现场办公的优质服务。每天不少于两次到工地现场检查工作，尽量将问题扑灭在萌芽状态。及时解决施工单位提出来的各种有关问题，做到管理一件事情，就负责到位，全心投入到土建预埋的工作当中去。对水电预埋工作提出合理化建议，尽量减少损失，减少工程造价方面去考虑问题。

(三)x栋入户大堂、电梯前室的装修;x栋样板房的装修;时尚商务酒店的装修也是我的工作重点，主要配合设计师抓好材料的选型工作，对材料的价格到市场上摸清行情，要做到货比三家不吃亏的采购宗旨;严格按照《建筑装饰装修工程质量验收规范》(xx)来加强监管工作;加强安全管理，特别是防火防盗方面要求做的更细一些;配合设计师完成商务酒店的设计工作以及酒店前期的筹备工作，做到花最少的钱，办成更多的事情。

(四)小区弱电施工也是一个影响到业主施工功能的工程，关系到小区的品味档次问题，我会与弱电单位一起系统规划好整体的布局，对前期未完善的地方进行修改，特别是针对需要重复整改的项目尽量将成本减少到最少，按照合同要求的内容落实到位。弱电系统比较复杂，由于没有完整的设计图纸，监管起来比较困难，但是我会采取合理的手段，参考湘潭市档次比较高的楼盘同一要求来进行布置，做到不落伍，弥补设计不足。

(五)我会尽我的能力协助公司同事一起完成其他需要配合的工作，与在供电、供水、电梯方面的技术问题，也可以大家一起来进行切磋;对园林绿化方面的水电优化也可以出谋划策，来弥补前期出现的一些瑕疵问题;同样也会在土建预埋过程中处理好与水电、设备预埋相关的事宜。做到同事间的团结协助，大家一同打造一个精品商居小区。

结束语：

接近一年时间的工作，虽然提高了一些工作中的沟通能力，丰富了一些专业知识，积累了一些工作经验;但是我还是要在以后的工作中提高认识力度，培养自己的沟通能力，利用自己的专业知识与工作经验为公司的发展竭尽全力。希望公司领导给我等多的理解与更大的支持，为x项目竣工贡献自己的力量。

**水电工程师工作总结篇十一**

一、 计划准备工作：

1、 到任后10内，根据公司要求和实际情况制定完成全年工作计划。

2、 根据各阶段施工情况，编制切实可行的周工作计划。

3、 在初步设计5日内，从本专业特点出发，向设计人员提出合理，实用的书面建议，完善施工图。

4、 在接施工图十四日内，编制完成安装施工组织设计要求点完善的标底。

5、 参与图纸会审在满足房屋功能的情况下，提出合理化建议，尽量把施工中的错、漏、缺问题解决在施工前，对明显缺陷在会审后2日内提交给技术处。

6、 开工后21天内负责完成监理规划及细则或接建立规划14天内完成监理细则的编写。

二、 进度控制：

1、 在材料使用前，拟定出材料、设备进贷计划，不因计划失误而影响工期进度。

2、 当实际工程进度对计划进度产生不利影响时，及时找出原因，提出实际可行措施，2日内报部门负责人审批，确保工程施工计划进行。

3、 随时跟踪各时阶段施工进度，并针对问题制定具体措施，以确保工程按照公司原计划完工。

4、 初验，内部初验后，日内将初验意见书面回复于施工单位，在3日内处理完毕，并申请正式竣工验收。

5、 竣工验收：（1）在初验合格后正式竣工前提出竣工报告，验收时间与验收部门安排为准。（2）内部验收合格后5日内向物业公司办理移交手续，做到一次通过为优，二次通过为合格。

三、 工程质量监督：

1、 材料设备监督：严格选择所需的设备材料，按规定接材料报审单后当日内对材料做相关检验，审查质保资料，对不合格产品，混档产品，严禁用于工程。

2、 工程质量控制：

（1） 严格按照规范工艺标准随时检查各工种质量，及时检查电气配管隐蔽和管线检验，施工中各式立式管口的封堵须达到100%（人为破坏除外）。

（2） 电气：回路正确，严禁管线不进盒，管内有接头，吊顶内有明线，允许偏差项目合格率控制在90%以上。保证箱内配线合理，线色正确。

（3） 给排水，严禁管道倒坡，漏水，堵管无规范支，吊架（卡），保证出户排水管采用大弯（2\*45）并且除散水。

四、 档案资料的管理

1、 及时性：按照要求及时签证各种隐蔽资料。

2、 准确性：如实反映工程情况，做的变更由手续，依据。

3、 系统性：按工程项目类别，系统的归类整理所有文件，资料，并按规定及时送预决算处以及资料室归类存档。

4、 移交房屋时，向物业公司提交准确的隐蔽管线图及使用说明书样本，工程竣工验收完后10日内整理齐全安装资料，并及时向资料室归档。

五、 水电技术管理

1、 设计变更：要求和依据明晰、准确，向负责人汇报后2个工作日内及时与设计院商定。商定后3个工作日内把更改通知单发给施工单位。

2、 临时设计：在部门分责任的安排下，按委托部门要求现场收集依据，提出合理化建议，满足功能，减少投资。在规定时间内出具施工图，并且不能出现失误。

六、 部门之间的协调工作

在部门负责人的同意下，接受其它部门的水电各项任务，按要求不分内外、及时解决水电问题，其结果1日内向部门负责人汇报。

七、 水电气的外部工作

在外勤主办要求下及时向外勤主办提出详细的所需技术资料，在维护公司利益前提向外勤有关部门提供口述或文字资料。

八、 其它：

1、 按时完成公司及处室领导交办的企图事务。

2、 严格遵守公司及部门的规章制度。

3、 每日认真全面的做好工作日志。 汇总： 注：如重复出现相同错误，则加倍扣分。

**水电工程师工作总结篇十二**

本人xxx，自20xx年7月份进入本企业已有半年，受企业委派xxx项目担任水电监理工程师。工程位于xxx，本工程规划占地面积68454.58平方米，地上建筑面积198877.07平方米，地下建筑面积为70813.38平方米。地下室为局部二层地下汽车库和必要的设备用房，其中一部分按平战结合甲类六级二等人员掩蔽所设计。总建筑面积269690.45㎡。水电部分的监理内容：施工现场的临时用电及临时用水、排水管安装、自来水安装、压力水安装、消防部分、空调安装、弱电部分安装、电力部分、电梯安装及人货梯等工程。

回顾这半年来的工作，展望我们监理部明年面临新的任务与挑战，感触颇多。回首过去，首先要感谢的是企业领导的关心和信任，还有各位同事们的大力帮助和支持。在经过领导、同事们的帮助和自己的努力之下，现在已渐渐融入这个大家庭，同时对企业的组织结构，工作流程等各方面都有了一定的理解。20xx年即将来临，在这个辞旧迎新之际，回顾一年来的工作经历，总结一年来工作中的经验、教训，这样有利于我在以后在工作中扬长避短，可以更好地做好工程项目管理工作，作为项目工程管理人员，深感责任重大。

在7月份来企业之后，我负责xxx工程项目的水电监理工程师现场管理工作，同时也负责水电方面的相关资料及配合总监管理项目。三期工程包括了二十三栋，工程种类较多（高低压供电、消防、给排水、电梯、防雷、通风与防排烟、暖气、燃气、通信、数字电视等）。在工作中遇到了不少困难，但在总监的带领下和各个同事的帮助下，积极解决了各种问题，重点要点主动请示领导，及时与各单位沟通，协调各种关系，方便了项目的顺利开展，完成预定的工程进度。作为工程部一名水电监理工程师管理人员，执行企业的各项规章制度，按时按质的完成施工中的各项经营管理工作，责无旁贷。回想在以前的工作中出现的问题，总结在以前工作中的教训，在新的一年内，我将从以下几点做出努力、做好工作：

一：加强业务知识学习，继续提高管理水平：

二：随着时代的前进、新技术的运用，必须进行专业技术知识更新学习。更重要的是将理论知识运用到工作中，并进一步提高、升华。积极学习他人的先进之处，作到扬长避短，进一步提高思想认识，开拓视野。

三：进一步做好施工人员管理工作：在之前工作中，我负责的工作尽管都能完成，但是仍然存在很多不足，需要继续总结和完善系统知识，只有很好的总结过去，才能更好的服务未来。在工程现场管理中主要是对人的管理。而人是管理的组织者和执行者，严格要求各施工负责人员，只有全体管理人员及施工人员密切配合，各负其责，才能做到施工各个环节环环相扣，整体工作才能井然有序。

1、技术管理：

在工作的这段时间内，我参与了该工程的主要施工阶段，但是图纸及现场仍存在一些问题，例如一、多层商铺排水管和排水管无穿墙外排；二、二标的排水管与烟道冲突；三、一标的消防管与多宝电力的线槽相冲突；四、三标的消防栓的位置与商铺的美观不符等。这些增加施工难度且在后期会存在安全隐患等的一些技术问题，我部及时收集数据及时与设计部、设计院沟通并及时将变更通知施工单位，从而避免再返工再签证增加造价。这些在施工中由于施工图纸不能满足使用功能上想欠缺，能够在施工前签定的变更，都要做到及时准确。要在工程中减少签证，就必须严格认真，有责任心，熟悉设计图纸，提高业务水平和自身素质。

2、质量管理：

态度决定一切，以前从书本上学到的技术知识已经不能满足施工实际的要求，灵活运用理论知识结合实际，具体问题具体分析。在施工过程中要求我们对待质检工作不能人浮于事，做老好人。而要以踏实、严谨的态度对待工作，做到事前预测，事中监督，事后跟踪检查，对原则性的质量缺陷不放过，态度要端正，立场要坚定。不懂的善于学习，已懂的东西更要精益求精，因为技术不断进步更新，只有通过不断的学习，辅以求精务实，脚踏实地才能胜任自己的工作岗位。

在以前的工作及日常生活中，发现施工中存在的质量通病，作为重点控制对象，具体有以下几个：

一：给水管、暖气供回水管管卡间距过大且固定不牢固；

二：pp—r管件热熔处漏水；

三：卫生间管道根部渗水；

四：预留预埋管线不规范不牢固导致线管不通；

五：电气安装的漏电问题。

不管多么复杂的工程只要能够一丝不苟的按照施工规范、规程履行职责、加强检查就能全面的掌握整个工程动态，控制整个工程质量，对每个工序，每个环节，做到事前提示，将可能出现的质量问题消灭在萌芽状态，并对可能造成质量隐患的环节事前防范，加强监管力度，加大抽检频率，随时掌握施工动态，控制施工质量。

3：材料管理：

材料管理申报时要根据施工预算组织制定的施工材料需用量计划进行审批，材料使用过程中加强监督随时检查，坚持限额材料，根据施工预算与班组的施工内容和数量进行对比分析，控制各个分项工程现场材料使用。材料损耗与预算部门及时进行核对，发现浪费及时纠正、整改。情节严重的除以罚款。工程队工作完成后一定要做到工完场清，剩余材料、废料清点退库。在企业各项预防措施的基础上，接合工程实际特点，进行优化和改进，形成一套行之有效的方法，以便于指导施工和工人操作。

对大包出去的项目，材料检查和验收是我们质量控制的重点，合格产品的提前是必须具备合格证的原材料，这是我从事工作几年来最切身的体会，材料出厂质量证明书与现场所进材料型号、规格、出厂日期等的核对，最主要的是现场检查实测实量，对可疑材料的调查和复试等日常材料质量控制工作不可缺少，坚决拒绝不合格材料进入施工现场。

4：安全管理：

施工中我坚持将安全管理为日常管理的重点，将确保职工的生命安全作为自己的第一要务。为此，我从以下几个方面加强管理工作：

1、加强安全技术交底工作；

2、加强安全检查和巡视，及时发现问题及时督促整改，杜绝安全隐患。

从事建筑工作几年来，深感建筑市场的混乱，种种诱惑和陷阱都可能随时出现，所以在工作中要保持清醒的头脑，端正工作态度，立场要坚定，保持原则，在工作方面认真按要求进行，按规范验收。总之，我将以企业的经营理念为坐标，将自己所学知识和企业的具体环境相互融合，尽心尽力，为企业的发展尽微薄之力。

**水电工程师工作总结篇十三**

一、水电配套工程的质量、进度、安全文明施工管理 1. 水电配套单位进场前的审核工作 2. 对管线预埋工作的密切关注 3. 保证配套相关对时间节点的强力支持

二、项目临水、临电及正式用电、用水的管理 1. 项目开工前的临电、临水布置 2. 为各进场施工单位提供水电接口 3. 与开发部配合进行正式用电、用水施工

4. 对各施工单位的用水用电情况抽查，避免出现，偷电偷水的现象 5. 制定现场临水、临电的管理规定

三、水电费的管理

1. 每月对每个施工单位的用水量和用电量进行核查 2. 建立水电费台账

四、协调配套单位进场，作好各方的协调工作 1. 协调配套单位进场施工 2. 积极作好各单位之间的协调工作

五、计划和文档等的编制 1. 付款计划的编制

2. 针对公司要求的时间节点，编制配套施工计划 3. 甲控材料招投标计划

六、成本控制

1、对施工方案的进一步优化

2、项目签证的合理性严格把控与执行 水电工程师岗位职责

一. 对分管的水电工程质量、安全负全面责任，正确处理进度与质量、安全的关系，管理好项目的均衡施工和工序。

二. 负责水电施工过程中重要部位及隐蔽工程的检查验收：确保水电路的走向安全、实用，有保护措施，设计要合理；。

三. 检查水电施工工艺流程的执行情况：给排水管路安装工艺，均要求符合安装质量验收要求。强弱电系统施工的技术，要求满足电工艺流程。

四. 负责收集水电施工过程的各种原始记录并及时交资料员存档，所有具有保存价值的文字材料、技术资料交资料室存档。

五. 监督合同的执行情况：监督施工过程中，是否满足设计方案要求； 六. 发现施工中的质量、进度、安全问题及时向工程部负责人或公司反映，不得拖延、隐瞒或擅自处理。

七. 隐蔽工程及设计变更的签证，要本着施工规范、合同要求、相关文件及双方的权益，公平、公正、公开的签字。

八. 负责协调各专业的衔接及外协单位、配套部门的施工穿插。 九. 管理收集水、电隐蔽工程资料的签字，及时交资料员存档。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找