

2023年水电工程师职业规划 水电工程师 终总结(精选5篇)

范文为教学中作为模范的文章，也常常用来指写作的模板。常常用于文秘写作的参考，也可以作为演讲材料编写前的参考。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的范文吗？下面是小编帮大家整理的优质范文，仅供参考，大家一起来看看吧。

水电工程师职业规划篇一

20xx年6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衷心的感谢，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：

水电工程师职业规划篇二

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

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

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

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

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

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。

水电工程师职业规划篇三

本人，自xx年7月份进入本公司已有半年，受公司委派项目担任水电监理工程师。工程位于，本工程规划占地面积积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269690·45m²。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，首先要感谢的是公司领导的关心和信任，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，同时对公司的组织结构，工作流程等各方面都有了一定的理解。20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月份来公司之后，我负责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23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，执行公司的各项规章制度，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，在新的一年里，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、二标的排水管和烟道冲突；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。

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。情节严重的处以罚款。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。在公司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，我将以公司的经营理念为坐标，将自己所学知识和公司的具体环境相互融合，尽心尽力，为公司的发展尽微薄之力。

水电工程师职业规划篇四

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，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，没有市政给排水管道，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,这也是新的一年中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衷心的感谢,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:

水电工程师职业规划篇五

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，提出指导性意见及整改意见；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、施工班组间的沟通交流，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。