

# 2023年学校水电工工作总结报告(实用5篇)

报告在传达信息、分析问题和提出建议方面发挥着重要作用。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的报告吗？下面是小编给大家带来的报告的范文模板，希望能够帮到你哟！

## 学校水电工工作总结报告篇一

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269690.45m<sup>2</sup>。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的系统知识，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。

## 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。

## 学校水电工工作总结报告篇二

首先，感谢公司领导给我这个宝贵的机会，让我得以在咱们x幼儿园项目工作。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20xx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，幼儿园的建设尚未封顶，板面及砌体配管工作随进度进行□x区，学校、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：

- 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。
- 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20xx年进度计划安排节点，在本年内□x幼儿园的水电安装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20xx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。

## 学校水电工工作总结报告篇三

每每涉及总结工作与生活时，总会“光阴似箭，岁月如梭，时间荏苒”，而时光漫漫却占领着我们的日与月！突然想起那名著里的经典说辞：人最宝贵的是生命。生命属于人只有一次。人的一生应当这样度过：当他回首往事的时候，不会因为碌碌无为、虚度年华而悔恨，也不会因为为人卑劣、生活庸俗而愧疚。这样，在临终的时候，他就能说：我已把自己整个的生命和全部的精力献给了世界上最壮丽的事业——为人

类的解放而奋斗。是否，我在为我的青春和事业而奋斗？我开始总结，请鉴定：

时间光标从xx年x月开始，我沿着它的方向在xx的高拱上前行，我不是它的筑造者，也不是只贴着他商标的参与者，是它的膜拜者，它是我的偶像，向之学习与敬礼！而这它，是xx□xx坝，领导，师傅师兄，还有同事。感谢你们的照顾，支持，帮、带、管。说，一个人的前途不是自己走出来的，得在你走到合适的岔路口，出现恰当的人微笑着对你说：这边走。而这□xx的你们，可能就是多年之后的回首中，那些微笑的人，再次感谢你们的微笑！

20xx年是xx水电工程历经十年建设的决战之年、收获之年，虽然不能体味创造者的自豪，但能感觉作为电厂一员的欢欣与幸运，虽然懂的少，但我们在学，虽然做的少、做的简单，但我们在努力，在实践。通过入厂教育各类培训、学习报告，我们对澜沧江公司，对xx工程都有了初步的认知和了解，通过安规知识的学习，我们学会了在工作中如何保护自己 and 他人，了解了工地上的危险源，增强了安全意思和防范意思，无时无刻提醒和告诫自己：人，生活多美好，生命更重要，我兜里不光揣着自己的生命，还可能牵着别人的幸福生活。部门安全培训与实践，训练了我们在工作中细心的工作态度，不紧是安全，任何工作都得心系他人和自己，像用心珍惜生命一样，用心工作。

工程知识的学习在于实践，那些抽象的图纸、概念和数据，通过实践学习后才能具体化！在建管局安质部师傅的指导和帮助下，看到，学到了xx工程很多施工方法，质量评定标准，也学到了工作中很多必不可少的经验和方法。泄洪洞抗冲耐磨混凝土的施工方法、细节，保养过程中应该注意的问题不在那么抽象；认识的龙抬头不再只是它的好处，还有因为倾斜带来的施工困难；混凝土出现麻面、蜂窝的原因，振捣不够或过振与漏浆在混凝土质量表观上的区别；xx的“四大、三

高“有了具体的概念，也了解和感叹了几百亿什么概念!当然，更重要的是学习和了解了工程实践中的方法，应该注意的问题，对工程的种种概念等等有了一定得认知和了解，并从学习和实践中得到了锻炼。

几个月的培训学习和实践，学到了很多知识和道理，在生活和工作中锻炼了自我。但依然还有很多不足，还需要继续学习和实践。在以后的工作中多与同事沟通和分享，一样要多下工地，多实践，还需各位师兄师傅的帮助和指导。

## 学校水电工工作总结报告篇四

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，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作，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;但是我还是要在今后的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。

# 学校水电工工作总结报告篇五

## 消防水电工程师工作总结、消防水电工程师年度总结

在这辞旧迎新之际，每个公司都会要求员工写好一年来的工作总结。爱写作网小编为大家整理了消防水电工程师工作总结，谢谢阅读。

1 / 8

3 / 8

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。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。

4 / 8

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。

5 / 8

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。

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。

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。

总结人:\*\*\* 日期:20xx年\*\*月\*\*日 8 / 8