

2023年工程施工组织设计方案U盘(优秀5篇)

无论是个人还是组织，都需要设定明确的目标，并制定相应的方案来实现这些目标。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的方案吗？下面是小编为大家收集的方案策划书范文，仅供参考，希望能够帮助到大家。

工程施工组织设计方案U盘篇一

1、本公司以一流的服务和设计，严格履行合同，精心施工，创造优质的装饰工程。

2、工期目标□XXXX

总工期□XXXXX

1、服务目标

信守合同认真协调与各有关方面的关系，理解甲方及有关部门对本工程质量、工程进度、计划协调、现场管理监督。

1、装饰项目如下：

2、清拆工程

3、天花工程

4、墙面铺设及logo背板安装

5、间阁工程

6、行门工程

7、强弱电工程

a施工平面布置图（另附）。

b施工总平面要求：

1、甲方供给办公地点：如甲方不能供给材料仓库，项目经理将自行搭建或借办公地点，另外建立一个易燃品仓库二十平米。

2、施工现场所用电，应采用贴合国标规范的铜心电缆三相五线制和单相三线制，电源应从配电房送到工地配电箱，施工用水由甲方供给水源，水源必须满足施工及消防用水需要。

3、施工准备工作

1) 进入施工现场，工地项目管理人员指挥工人清理施工现场所有的障碍物，搭建配电箱，接好临时照明，方可进行清拆，在清拆过程中，不留下任何渣土，随时清运装进编织袋中，集中堆放，晚上再用垃圾车运走。

2) 清拆完毕，组织甲乙双方有关人员再熟悉图纸，参加图纸会审，现场复核，深化施工组织设计，进行施工技术交底，才能施工。

1、本工程公司领导十分重视该项目，公司将按项目法施工要求，成立项目经理部，现场组织管理机构。

2、工地管理制度：各类标志牌置于醒目处，工人必须统一着装上岗，树立本公司良好的企业形象。施工现场出现垃圾随时清除到指定地点。消防设施放在醒目处，临时用电有专人管理，配备防火员。

再遵顺合同、守信用、保质量的情景下，本公司实施交叉作

业方式。

- 1、本工程先有电工划出要开的槽，由小工进行开弯管、穿线、木工做门及套、石膏板隔断。
 - 2、电工顶部线管，铺设完毕，木工进行吊顶施工，水工做上下水管，铺设完毕，由瓦工抹平地面、墙面不平出，进行用水试验三天，如地面漏水必需重新做地面防水。
 - 3、顶部工程完毕，油工用石膏粉进行填平接口处，贴上绷带，然后进行批灰、打磨、刷墙漆。
 - 4、门、套及柜做完后，油工进行填补钉眼，刮原子灰，打磨、喷漆。
 - 5、卫生间闭水试验完成，瓦工进行防水层保护，方能进行铺砖擦缝。
 - 6、木工在做完顶部、墙面、门及套柜子、前台，最终二遍之前瓦工进行走道地砖及室内、前台、理石铺装。安装卫生间洁具、门口玻璃安装工作，木工安装墙脚线、电工安装灯具。
 - 7、油工再完成所有油活后，在清理地砖、擦缝、清洁直到完工。
- 1、施工前木工用水平管找好水平，找到正确的线，依照正确的线进行施工。吊顶、地面平整、门套、电源、插座高度整齐一致。
 - 2、顶部施工方法：按照水平线，找好高度用墨斗弹好水平线用电锤打眼加木塞钉好四周木方，顶部打好眼，加上膨胀螺栓，挂号竿栓38#主龙骨，再勾50付龙骨，调平后，用自攻螺丝上石膏板。

3、门套及门先找好水平，确定所有门套高度后，用电锤在门洞两侧打孔加木塞，用细木板做低衬，再用两层细木板涂上白乳胶找平用5cm自攻螺丝进行加固后，再贴上头板。然后收门套线。门用细木板开出10cm宽条双层涂乳胶每10cm一条做出框架五厘板钉上，再用面板白乳胶进行压制，压制时间为10天确保门不变形。

4、墙面和顶部。

批灰用石膏粉白乳胶掺和填入裂缝等干后贴上绷带，在进行批灰三遍，涂乳胶漆。

5、门套及门框

木工做完后，用原子灰先填补有逢处，然后在满刮两遍进行打磨，喷漆一遍，可能出现没有不平处，在填补打磨、喷漆五遍，用360#水沙打磨、喷漆3遍，再用1000#水沙打磨，在喷两遍亚光漆结束。

6、水、电工

pvc弯管接头处涂上pvc装也接头胶水进行连接，在槽里面用电锤打孔加木塞，用螺丝拴好钢丝进行pvc管加固，加固后再用水泥填埋直到与墙体持平。水管套丝用麻绳缠好丝牙，涂上清油进行拧接，固定墙体填埋。洁具安装与地面、台面交界处打上白色玻璃胶加以封闭。

7、瓦工工艺

找好水平线，打毛地面，用水泥浆涂两遍，用半干半湿水泥砂浆铺在地面，打结实平整，然后用水泥浆涂在地砖上，再用批锤敲平用水平尺检查。

8、消防系统施工工艺

依据中华人民共和国国家标准《自动喷水灭火系统施工设计及验收规范》[gb50261—96]火灾自动报警系统施工及验收规范[gb50166—92]进行施工的。

- 1、安全小组成员，值班记录对安全险患及时整改
- 2、加强施工现场消防管理，消防器材配备齐全，贴合消防要求。
- 3、临时用电，值班电工负责检查用电情景。
- 4、管理技术人员必须持有效证件才能上岗
- 5、施工用电的闸箱必须有漏电保护开关，使用前进行功能检测，合格后方可使用。

- 1、进入现场的管理人员和施工人员，必须佩带胸卡。
- 2、加强材料堆放管理，坚持工地现场畅通无阻。
- 3、各施工班组每一天进行工作面的自我检查。
- 4、定期召开礼貌施工会议，组织有关人员进行全面检查。
- 5、每一天清运堆放垃圾。

认真履行合约，确保工期，积极配合甲方检查指导。按进度计划正常施工

- 1、本工程保修一年，在此期间，如工程质量出现问题，本公司保证贵方同志本公司24小时安排技术人员赴现场抢修并负责修好。
- 2、本工程保修期内费质量问题，只收取维修成本费用。

工程施工组织设计方案U盘篇二

项目经理部租用当地房屋，施工队住房、料库、值班室、保安室及其他施工用房均利用现有的房屋，材料进场及车辆出入均能够利用现有便道，周围场地较平整。

施工用水采用老虎口水库里的水或打井取用地下水。

工程施工用电，附近电力为工业用电，可就近利用，不研究单独设置变压器。

设置集水坑将水集中、沉淀、过滤后，利用水泵、临时排水通道排入沟渠，局部水位较高处采用井点降水，重点地段雨季施工采取临时覆盖。

本工程拟集中建立垃圾站，并于环保部门联系统一处理，施工中生活废水、施工污水经与有关部门联系征得同意后，排向指定地点，处理效果到达国家规定的`三废处理标准后排放，并征得三废主管部门的同意。

工程施工组织设计方案U盘篇三

《施工组织设计（方案）》是工程施工的策划文件，在施工中起指导作用，所以，施工方案和工艺要求必须清楚、明了；应全面、系统地覆盖施工过程中的所有工作要求，使《施工组织设计（方案）》在施工现场发挥作用。监理单位如何审核《施工组织设计（方案）》使之符合工程施工要求，是工程实施前的一项重要工作。监理单位应审核工程实施方案的内容如下：

1、审查内容

1) 承建单位对施工组织设计（方案）签字、审批手续是否齐全； 2) 施工组织设计（方案）的主要内容是否齐全； 施工

组织设计的内容一般包括：

i) 施工组织总设计：工程概况和施工特点分析；施工部署和主要项目施工方案；施工总进度计划；全场性的施工准备工作计划；施工资源总需要量计划；施工总平面图和各项主要技术经济评价指标。

ii) 单位工程施工组织设计：工程概况和施工特点分析；施工方案选择；施工进度计划；劳动力、材料、构配件、施工机械和施工机具等需要量计划，施工平面图；保证质量、安全、降低成本和冻雨季施工的技术组织措施；各项技术经济指标等。

iii) 施工方案设计：指重点部位、关键工序或技术复杂的分项、分部工程施工方案和采用新技术、新工艺、新技术、新设备的施工方案。内容包括：工程概况；施工程序和顺序；主要分项分部的施工方案和施工机械选择；技术、质量保证措施等内。

8) 施工现场总体布置是否合理，是否有利于保证工程的正常顺利施工，是否有利于工程保证质量，施工总平面图是否与建筑平面协调一致。

2、审查意见

专业监理工程师审查意见：根据对上述内容的审查，如符合要求则签署“施工组织设计（方案）合理、可行，且审批手续齐全，拟同意承建单位按该施工组织设计（方案）组织施工，请总监理工程师审核”。如不符合要求，专业监理工程师应简明指出不符合要求之处，并提出修改补充意见后签署“暂不同意承包单位按该施工组织设计（方案）组织施工，待修改完善后再报，请总监理工程师审核”。

总监理工程师审核意见：总监理工程师对专业监理工程师的

审查进行审核，如同意专业监理工程师审查意见，应签认“同意专业监理工程师审查意见，并同意承包单位按该施工组织设计（方案）组织施工”；如不同意专业监理工程师的审查意见，应简明提出与专业监理工程师审查意见的不同之处，签署修改意见，并签认最终结论“同意（不同意）承包单位按该施工组织设计（方案）组织施工（修改后再报）”。

3、注意事项

3) 安全、环保、消防和文明施工措施切实可行并符合有关规定；

4) 规模大、结构复杂或属新结构、特种机构的工程，项目监理机构对施工组织设计审查后，还应报送监理单位技术负责人审查，提出审查意见后，由总监理工程师签发。必要时与建设单位协商，组织有关专业部门和有关专家会审。

5) 承建单位按审定的施工组织设计（方案）组织施工，如需对其内容作较大变更，应在实施前将变更内容以《承建单位变更申请表（通用）》的书面形式，报送监理机构审查。

4、《施工组织设计（方案）》编写中易出现的几个问题(1) 关键过程和特殊过程

4) 当施工现场有特殊的用电需要时，没有写明用电安全措施要求，包括电工持证上岗等要求。（3）资源配备常常会发现一些《施工组织设计》人员和设备的安排和施工现场的实际情况大相径庭，原因是：

2) 《施工组织设计》中设备和人员安排不当，实际工作中不能保质量，按进度完成任务。

（4）检验、试验要求 检验、试验是《施工组织设计》编写

中不可缺少的一部分重要内容，但在许多《施工组织设计》仍存在：

1) 没有整个施工全过程的检验点，造成质检员的工作不知从何着手，从而影响工程质量；

2) 没有对检验点的检验要求、检验手段，忽视过程检验和最终检验的检验要求；

3) 没有检验点对应填写的质量记录要求，造成现场质量记录缺乏及时性、真实性；

4) 缺少进货检验和顾客提供产品的检验要求。（5）引用文件《施工组织设计》需覆盖的内容很多，经常需要引用一些技术规范、法律、法规、作业文件、程序文件的内容，在引用文件的过程中出现：

1) 所引用的文件名称与原文不符；

2) 没有文件编号或版次号，容易误用过期作废的文件； 3) 没有所引用的条款号，给实施者带来麻烦。

工程施工组织设计方案U盘篇四

本施工组织设计为我公司对恩施自治州国税局综合办公楼工程投标施工组织设计，是根据现场实际情况及充分理解招标文件和设计图纸的基础上编制的，也是我公司为优质、高速、安全、文明、低耗建设本工程，全面实现招标文件和设计图纸提出的各项要求所作出的慎重承诺。

如果有幸承接本工程，我公司将严格按本施工组织设计进行施工，承诺对本工程有效使用期内质量负终身责任。

本施工组织设计共分十二章，为方便业主和有关专家了解本

施工组织设计，以提出宝贵意见，进一步修改完善本施工组织设计，现将施工组织设计编制内容作扼要说明。

工程施工组织设计方案U盘篇五

在当前水利工程施工的过程中，施工组织设计是十分重要的，水利工程能够得到顺利的施工，施工组织设计是首要前提条件。同时加强对水利工程的施工组织设计还能对承包商起到指导性的作用，在监理过程中也能提供必要的参考依据。针对这一问题的提出，我们认识到水利工程的施工组织设计在当前的工程发展建设中是具有重要的意义的，施工组织在设计的过程中需要充分考虑到施工技术以及施工理论等，这样才能达到理想的效果。为我国今后水利工程的发展建设提供必要的参考依据，有效的促进其发展。下面笔者就将具体的对这方面的问题展开论述，以实现施工组织设计水平的进一步提高。

在水利水电工程施工建设的过程中，施工组织设计的重要性是不言而喻的，要想保证施工项目的各项活动能够更加顺利的进行，就需要重点从技术、经济以及组织等综合性的管理工作入手，才能保证工程的质量，与此同时，施工在前期准备的过程中也是十分必要的，通过对整个水利工程的整体项目进行全方位的考虑，能够进一步满足工程的质量要求，对于现代化的水利工程发展能够起到举足轻重的意义。下面笔者将重点对施工组织设计的相关内容进行阐述，希望在今后的工程建设中可以进一步完善施工组织设计这项工作，让我国的工程建设迈向崭新的阶段。

在开展水利工程施工的过程中，一般情况下都是在河道上展开具体施工的，这就需要有有效的解决河水与施工之间存在的矛盾，想办法将河水导走，这样才能确保更加顺利的进行施工，防止施工条件受到破坏，在这种情况下，施工导流的相关设计就显得十分有必要的。这是一个施工中常见的，却又十分特殊的一个问题，在设计的过程中，需要包含水工建筑

物相关的设计内容，同时还包括施工进度以及工程布置等方面的内容，所以要从全局性的角度对这一设计问题展开进一步的考虑，这样才能合理的选择坝型，保证水工建筑物得到合理的布置，同时还能符合施工总进度以及截流施工时段的要求，确保水利水电工程得以更加顺利的进行。在对水利工程开展施工的过程中，需要注意的是要以当地的自然条件为首要前提，满足自然发展的规律，尤其是水情规律，这对于施工顺利的开展是相当有必要的。在进行这方面设计的过程中，通常情况下总费用是比较高的，所需要付出的代价也不少，因此为了有效的解决这方面的问题，通常情况下都是采用导流设计的方式解决问题，从而起到对施工进行有效控制的作用，这样能够起到排水以及蓄水等作用，还能对水情进行有效的改变，更重要的是不需要花费高额的费用就能保证施工适应自然环境的发展，工程也能更加顺利的进行下去，否则，如果不按照这样的方式开展设计，那么对于施工计划的安排必然是不利的，必将会对施工情况造成不利的影响。

加强施工工艺的组织设计对于水利工程建设来说起到基础性的作用，在施工工艺中，主要的组成部分是施工技术、施工方法以及施工顺序等，这需要在特定的施工情况下选择合适的施工工艺，这样才能起到事半功倍的效果，实现可行性与经济性的共同发展，在具体的研究工作中，主要是对施工顺序以及施工技术特性展开了具体的探究，同时关注了施工导流的具体情况，其他施工环节应该相互配合以此达到令人满意的施工效果，并且还要保证在施工期限中完成施工，施工强度需要满足合理的指标规范，在施工程序的研究过程中，应该保证对施工平面在高程与场地空间方面进行更加合理的布置，对于施工技术的物质供应方面，应该对材料的消耗进行科学的控制，保证控制在预算的范围内，最后还要确保工程能够以安全为前提条件，在此基础上实现质量水平的进一步提高，对整个工程采取科学化的管理方式，以满足施工工艺的相关要求。

整个工程的施工进度是指在工程准备阶段开始直到竣工这一

期间，其中包含了单项工程的施工程序以及施工速度等，还有各个单项工程之间的联系，这些问题都是需要进行重点考虑的内容，在对施工进度进行控制的过程中，需要重点解决以下几方面的内容：

3.4经济投资效应。由于水利工程项目多、工种复杂、工程量巨大、施工期长、又远离城镇、投资巨大等，都给进度计划安排带来许多困难，特别是在市场经济状况下，变化因素增多，进度计划与资财投入时间价值关系更为密切，影响程度加大，需要使进度计划能充分利用资财，达到最佳经济效应。

施工布置必须紧紧围绕解决主体工程施工这一主题展开，其目的是为主体工程施工及运行服务的，其着重点是对工程所在地区的施工交通、工厂设施、生活建筑、料场规划等在平面上和高程上进行合理的空间布置规划。布置时必须紧密围绕服务对象，有时还要考虑到今后扩展成为库区旅游开发的需要。在具体施工布置时，应根据枢纽布置和结构型式特征，结合工程所在地区的自然、社会、经济等主要因素，认真规划施工占地。要遵循因时、因地制宜、统筹规划、方便生产管理、安全可靠、利用技术可行、经济合理的总原则，检验布置的合理程度。水利工程施工布置，相当于一个小城镇规划，其主要内容包括有交通运输、工厂设施、料场开采储运规划、生活建筑、安装场地、生活生产用水、电及通讯等管路线路等的平面及高程的合理布置。其中处于深山峡谷而又建设周期长、运输工程量大距离远、交通不便的水利工程建设，道路修建费用巨大，运输任务艰难，必须给以足够重视，否则会加大投资和延误工期。结束语重视施工组织设计科研的投入和总结，对提高设计质量起重要作用，而且对施工组织设计自身发展起重大作用。施工组织设计是一个比较庞大复杂的理论体系，实际还有与招投标的关系与施工技术管理进步发展的关系、与设计体制改革的关系等问题，有待深入探讨研究。

[1]刘贵祥。水利水电工程施工组织设计分析研究[j]现代物业

（上旬刊□□20xx□10□□

[2] 俸代勇。施工组织设计[j]□企业科技与发展□20xx□16□□