

水池施工组织设计方案(通用6篇)

无论是在个人生活中还是在组织管理中，方案都是一种重要的工具和方法，可以帮助我们更好地应对各种挑战和问题，实现个人和组织的发展目标。怎样写方案才更能起到其作用呢？方案应该怎么制定呢？接下来小编就给大家介绍一下方案应该怎么去写，我们一起来看看吧。

水池施工组织设计方案篇一

工程面积□XXXXX

工程地点□XXXXX

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

总工程工期□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方米。

2、施工现场用电，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、本工程保修期内质量问题，只收取维修成本费用。

水池施工组织设计方案篇二

工程面积□XXXXXX

工程地点□XXXXXX

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

总工程工期□XXXXXX

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方米。

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。

认真履行合同，确保工期，进取配合甲方检查指导。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。

水池施工组织设计方案篇三

室内装饰装修施工组织设计方案包括：

1. 总则
2. 工程概况
3. 施工组织指导方针
4. 现场管理组织机构、劳动力组织
5. 工程施工方案及施工措施
6. 机械设备进场计划
7. 材料进货计划
8. 施工管理准备对已完工程的保护方案及措施工作
9. 质量管理措施

水池施工组织设计方案篇四

安全生产需要有安全管理制度、安全技术措施和安全设施。

(1) 安全生产责任制

1. 项目部制订安全生产责任制和各项安全生产规章制度做到职责明确，层层落实，齐抓共管，实现全员管理。
2. 项目经理对整个工程施工安全总负责。
3. 建立各级的安全生产责任制，职责分担，职责到人。

4. 施工员负责施工范围内的安全生产，贯彻落实各项安全技术措施。

5. 安全员负责安全管理和监督、检查。

6. 操作班组全员建立安全职责。

(2) 安全教育制度安全教育分为安全教育与安全技术交底二部分：

1) 进入工地的全体职工及时进行入场安全教育。

2) 定期进行安全教育和新工人上岗教育。

3) 组织各工种对本工程的实际情景进行安全操作规程学习。

4) 下达生产任务时，下达安全生产指标和进行安全技术交底。

5) 每一天上班由班组长对全班工作进行上岗安全交底。

(3) 安全设施验收制度对建筑的安全设施加强验收挂牌制度。

(4) 安全检查制度加强安全检查，提高职工的安全意识，强制落实各项安全措施，及时解决和处理安全事故隐患。

1) 建立定期的安全检查制度，由项目经理组织有关业务人员，对工地从安全意识、安全制度、安全措施各个方面检查，查后小结评定。

2) 由工地管理人员主要是施工员，专职安全员及班组长进行周或旬的安全检查，提出整改措施并有记录。

3) 由工地专职安全员进行日常性安全检查，并做好各项安全资料，及时归档。

4) 各作业班组结合上岗交底，每一天开展安全检查，保证操作机具及作业环境的安全。

水池施工组织设计方案篇五

西石路为西安至石辍峪水库的主要道路，该道路起点位于省道107公路，五台街办以西西尧村境内，穿越南五台山风景区，南至西安市云栖山庄，途径关庙村、青岔村、老龙桥村、罗汉坪村为山内居民人，车出行的必经之路，路段全长13.8公里。其中水泥混凝土旧路面拆除共计23423 \square 38m² \square 拆除旧水泥混凝土路面总体施工方案采用局部切割后进行破碎锤路面大致破裂，拆除下的废旧混凝土固体物料按业主指定地点堆放，禁止任意抛弃混凝土垃圾，以免对环境造成污染。拆除作业要完全，杜绝残留物质夹杂于路基当中。物料采用装载机装车，自些卸汽车运输清理。

机械配备为 \square yc110液压破碎锤1台、挖掘机1台 \square pc200挖机2台，推土机1台，压路机1台 \square 15t运输机2台，洒水车1台。

1、拆除老路面，根据现场情况，组织施工，正常情况下，先用切割机在损坏路面进行分割，在用风钻机队损坏老路面实施点对点的打孔成缝，使之开裂。

2、组织挖掘机，装载机对拆除后的老路面成块废渣进行集中清除，运至指定弃土场。

3、对老路面下能够用于填筑的土石料可取样送检，可用作填筑料，运至填方区填筑。

4、对根据设计k1+000~k2+600采用全路面结构层更换措施，将整段路面结构层挖除，对湿软路基采用0.5米天然砂砾换填并碾压，压实度应达到97%。然后采用水泥稳定碎石重做基层，重新浇筑混凝土面板。

5、对k0+000~k1+000路基宽度7.5m段做法如下：略

为保证施工路段能够安全有序地进行施工，采取半幅施工半幅通车有力保障措施：

1、距离施工路段两头150米、50米处设置醒目交通安全警示牌，“施工路段，车辆慢行”；施工现场范围杜绝有围观村民或是停留的社会人员，保障现场绝对安全的施工环境。

2、施工路段前后各一名专职安全员，中间施工员负责现场安全，通讯指联系，前后加强沟通，对现场的弃土运输车辆及过往车辆人员进行有效引导，避免单线通行塞车情况。

3、采取压缩场地的方式，运输车辆紧跟挖掘机步骤，前挖后装，弃物一并运输到指定弃土场，路段两旁如有大块石头，应该集中堆放，不占用通车路段。

4、旧路面挖除的地段应立即恢复好地面的平整，并做好适当压实工作；有必要的地段修筑好道路两旁的排水，防止路面被冲刷影响通行安全。

5、加强半幅路面施工期的安全宣传，加强安全教育，对过往司机、人员及时提醒。

1、路段保护所有清除的废土用加遮盖物的运输车运至指定弃土场，沿线不得将任何废土倒至其路旁和其它不允许的地方，注意保证老路拆除后的路面正常通行。

2、废弃物场应规整几何样式，禁止随意堆砌，有必要进行合理护砌；保证不造成任何水土流失和杜绝污染自然环境事件的发生。

3、在车辆运输过程中应使用遮盖物，配备好洒水车，运输道路经常保持湿润，避免尘土飞扬造成村民生活环境受污染；构

建施工环境、自然环境、社会环境和谐一体化。

水池施工组织设计方案篇六

1.1 为确保本工程能如期竣工，结合现场踏勘情况，在施工过程中需要科学合理地安排施工顺序，减少各工种、各工序之间的相互干扰，才能保证施工顺利进行。

1.2 本工程水电安装施工穿插于基础、主体和装饰施工的过程；装饰施工于主体施工的后期就进场。

1.3 各专业交叉流水作业，合理布置。

2.1 质量目标：一次性验收合格。

2.2 安全目标：创省级安全文明标化工地，确保无重伤、无死亡事故、无等级火灾事故。

2.3 工期目标：360个日历天竣工。

3.1 劳动力准备

3.1.1 我公司将建立一套具有较高政治素质，精干、技术资质高和经验丰富的项目管理班子，并保证班子的所有人员均拥有岗位证书。

3.1.2 项目经理和其他主要的项目管理人员如项目工程师、项目经济师等均具有丰富的施工项目管理经验，努力使管理机构的设置知识化、专业化，满足本工程项目的各项要求。

3.1.3 在劳务队伍的选择上，挑选施工经验丰富吃苦耐劳的优秀施工队伍，参加本工程施工，对特殊技术工种均保证持有操作作业证及技术等级证书。

3.1.4本工程结合施工总进度计划及各阶段施工总体安排，根据本工程工作量大及各专业具体情况，我们在公司范围内，优先选择技术过硬的工人。

3.1.5配备足够的劳动力，根据现场施工的具体情况及时调配，组织劳动力进场，同时进行安全、防火和文明施工等方面的教育。

3.2技术准备

3.2.1在项目工程师的组织下，认真熟悉图纸、深刻理解设计意图及设计要求，将所发现的问题在图纸会审时提出，和业主、监理、设计等共同商定解决方法，形成纪要。

3.2.2积极配备各类管理资料、技术资料、施工规范、操作规程、施工工艺、验评标准等。

3.2.3在项目工程师的组织下积极编制实施性的施工组织设计；编制详细的质量计划；及时编制专业施工方案。

3.2.4各专业技术员在项目工程师的组织下，对进场工人进行技术交底，让工人明白设计意图、施工要求、质量目标、安全事项、进度要求、文明施工要求等。

3.3物资准备

3.3.1针对本工程结构特点及工期要求，物资的准备工作要做得格外充分，要符合施工进度要求，做到及时充足。

3.3.2施工用材料视施工阶段进展情况，按计划进场，并均保证提前进场，对于构成工程实体的安装材料将先编制详细的物资需求计划、物资储备申请定货计划、采购加工计划，且经过建设单位及监理工程师的审核、确认，所有进场物资将预先设定场地，分类别堆放，并作好标识及产品保护工作。

3.3.3材料必须是正规铭牌厂商生产的合格产品，并附有质量证明，在材料到货前24小时通知建设单位或监理单位准备验收。

3.3.4采购的材料若与设计规范要求不符，建设或监理单位有权拒绝验收，由我司按建设单位代表要求的时间运出现场，重新采购符合要求的材料，由此发生的费用和工期延误由我司负责。

3.3.5甲方指定乙供的设备、材料，由建设单位确定品牌、型号、价格、供应商，由我司向指定的供应商采购材料，并且对该设备、材料的质量负责。

3.3.6对于小型施工机械设备，根据工程实际需要合理配置。