

2023年施工方案及组织设计 组织设计施工方案(实用10篇)

“方”即方子、方法。“方案”，即在案前得出的方法，将方法呈于案前，即为“方案”。大家想知道怎么样才能写一篇比较优质的方案吗？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。

施工方案及组织设计篇一

本公司将选派有经验、有本事的工程施工人员组成项目部，保证工程的顺利完工。项目部组织机构图如下：

项目部组织机构图

3.2 施工组织管理及目标

3.2.1 工程质量目标

严格按照设计图纸和施工规范进行施工，力争做到一次交工验收合格率为100%，杜绝质量问题，若达不到愿按照我单位对工程质量的承诺理解处罚。

3.2.2 工程工期目标

根据此工程的设计规模和业主要求，在结合我单位的综合施工本事，我方将在业主要求的270天内完成施工任务。若达不到愿按照我单位对工程工期的承诺理解处罚。

3.2.3 工程礼貌施工管理目标

我方在施工中将严格执行我市有关礼貌施工的规定，做到礼貌施工合格工地若达不到愿按照我单位对工程礼貌施工管理

的承诺理解处罚。

3.2.4工程安全施工管理目标

我单位将严格认真的贯彻安全第一的宗旨，在整个施工过程中做到无安全事故发生，进取做好预防工作，到达安全合格工地。若达不到愿按照我单位对工程安全施工管理的承诺理解处罚。

3.2施工总平面布置

3.2.1施工总平面布置图（略）

3.3临时设施

3.3.1在施工止点出附近设临时拌合场。

3.3.2项目部办公室以及施工人员居住房在场地附近搭设，同时根据需要搭设必须数量的工棚。

3.3.3施工用电研究在附近租用，并配备必须数量的发电机。

3.4施工进度计划安排。

3.4.1总体指导思想是：交叉平行安排施工，根据业主要求，我单位将在270天完成施工目标。

3.4.2劳动力计划和施工进度计划表（略）

施工方案及组织设计篇二

4.1.1技术准备：组织所有管理及施工技术人员，认真熟悉图纸，学习有关规范，了解本工程设计意图、施工特点和特殊工序要求。测量人员做接桩工作，技术、试验及其他管理人

员及时到位完成各项准备工作，根据计划安排提出工程用料计划，施工机具计划，明确各类物资进场时间，做好材料试验、报验及厂家资质审查，经过后及时进行加工订货工作。

4.1.2设施准备：对进场的大、小型设备进行检查和试运转，保证每一部机械设备能正常运行。及时搞好现场三通一平工作，快速完成临时设施的建设工作。

施工方案及组织设计篇三

xx城紧临南湖，场地范围北至机场三路，南抵xx城路，西起丁字桥路，东临珞狮南路，总面积114公顷。依据城市总体规划，未来的xx城将是一个环境宜人、交通便利的居住新区。城市快速路珞狮南路、主干道丁字桥路沿场地东西两侧经过，与南北向次干道石牌岭路、出版城路、东西向次干道机场三路、武梁路以及支路机场四路□xx城路共同组成新城内棋盘式路网。路网内道口间距为350~650米，路网密度为5.42km²。场地范围内现状为大片的鱼塘和藕塘，尚未开发建设。

本工程道路软弱地基处理起点0+035与xx城路连接，止点1+247与机场三路连接。次路段沿线地质差异较大，根据不同的地质条件分别采用抛石挤淤、粉喷桩和清淤换填处理。

2.2主要工程项目工程量

填方□145575m³

车行道□23620m²

人行道□12370m²

钢筋砼圆管□d500398m

钢筋砼圆管□d1000114m

钢筋砼圆管□d120077m

砖砌圆形雨水检查井：100025座

砖砌圆形雨水检查井：15002座

矩形直线雨水检查井：2座

砼箱涵□2—bh=4.02.31210m

结合箱：3座

沉泥井：50035座

箱涵进水口：1座

承插式钢筋砼排水管□d300405m

承插式钢筋砼排水管□d400498m

承插式钢筋砼排水管□d500429m

承插式钢筋砼排水管□d600313m

承插式钢筋砼排水管□d80025m

砖砌圆形污水检查井：100051座

砖砌圆形污水检查井：12503座

砖砌圆形污水检查井：15001座

竖槽式砼跌水井：9座

沉泥井：50036座

施工方案及组织设计篇四

路缘石的施工采用青石制品，规格、尺寸根据设计要求制作，现场收料时需认真进行成品质量检验，合格后方可使用。

根据施工图确定的路缘石平面位置和顶点标高排砌。道路直线段用100cm路缘石，曲线半径大于15.00m时采用100cm或60cm的路缘石，曲线半径小于15.00m或圆角部分，视半径大小，用60cm或30cm的路缘石。相邻之间接缝必须对齐，缝宽为1cm□施工中要注意：

(1)、路缘石的垫层采用c10水泥砼，在其下为10cm的碎石或旧料。

勾缝用10mpa的水泥砂浆，灌浆必须饱满嵌实，平石勾缝以平缝为宜，路缘石勾缝为凹缝，深度0.5cm□接缝要进行三天以上的湿法养护。

(2)、在做完基层后，按照设计边线或其他施工基准线，准确放线、定桩。路缘石安放须稳固，做到线段直顺，曲线圆滑。顶面平整无错牙，勾缝饱满严密，整洁坚实。

(3)、雨水口处路缘石安放，应与雨水口施工配合，做到安放牢固，位置准确。

施工方案及组织设计篇五

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5#自攻螺丝进行加固后，再贴上面板。然后收门套线。门用细木板开出10#宽条双层涂乳胶每10#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

施工方案及组织设计篇六

1、项目部成立防汛抗洪领导小组，制定防汛抗洪措施，在雨季、汛期，各施工队在项目经理部统一领导下，组成应急突击队，明确职责，落实到人。

2、加强组织领导，有针对性的进行抗洪防汛安全教育，提高广大职工的抗洪防汛意识和警觉性。

3、在雨季、汛期到来之前，开展抗洪防汛大检查，重点检查抗洪防汛方案是否可行，职工住房环境、设备停放地点、材料储存场所等是否安全可靠，排水、防水设施是否齐备等。并认真执行雨季、雨后两检查制度。

4、进取与当地气象局联系，及时收集气象信息，并向各施工队发布信息。

5、坚持值班制度，遇有险情及时组织力量抢修，并及时与当地政府取得联系。

施工方案及组织设计篇七

本施工组织设计是我单位在对xx城市政配套工程六标段进行了认真的现场勘察以及在综合各个方面的因素之后进行的全盘部署。在做到安全和质量有所保障的前提下，进取保证施工进度，并在施工中严格按照程序执行，努力做好各个方面的

协调工作。至始至终贯彻本公司重质量，保安全，建设一流工程的宗旨，为业主和广大市民供给满意优质的市政工程项目。

1.2 编制依据

□xx城市政配套工程施工图设计》

□xx城市政配套工程招标文件》

□xx城市政配套工程招标答疑文件》

以及招标文件所示有关本工程的技术标准和规范以及我单位从事类似工程的实际施工经验。

施工方案及组织设计篇八

1、本工程公司领导非常重视该项目，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。

施工方案及组织设计篇九

a 施工平面布置图（另附）。

b 施工总平面要求：

1、甲方提供办公地点：如甲方不能提供材料仓库，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、施工现场用电，应采用符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，施工用水由甲方提供水源，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。

施工方案及组织设计篇十

1、建立健全安全保卫制度，落实治安、防火管理职责人。

2、施工人员统一佩戴工作卡，做到持证上岗。

3、进入施工现场的人员一律戴安全帽，遵守现场的各项规章制度。

4、建立严格来访制度。

5、经常对工人进行法纪和礼貌教育，严禁在施工现场打架斗殴及进行黄、赌、毒等非法活动。