

最新施工组织设计方案记忆口诀(精选7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？下面是小编精心整理的方案策划范文，欢迎阅读与收藏。

施工组织设计方案记忆口诀篇一

（二）施工部署及施工方案

施工安排及施工前的准备工作，各个分部分项工程的施工方法及工艺；

（三）施工进度计划

编制控制性网络计划。工期采用四级网络计划控制，一级为总进度，二级为三个月滚动计划，三级为月进度计划，四级为周进度计划。

（四）施工平面图

根据场区情景设计绘制施工平面平置图，大体包括各类起重机械的数量，位置及其开行路线；搅拌站、材料堆放仓库和加工场的位置，运输道路的位置，行政、办公、文化活动等设施的位置，水电管网的位置等资料。

（五）主要技术经济指标

施工组织设计的主要技术经济指标包括：施工工期、施工质量、施工成本、施工安全、施工环境和施工效率，以及其他技术经济指标。

施工组织设计方案记忆口诀篇二

与甲方协议签订之后，本公司根据现场工程实际情景，，调动一切进取因素，利用熟悉本地施工条件的优势，就近调集施工人员（中铁十七局）做好上场准备。

由项目经理带领施工技术部、安全质量部、物资设备部、计划部、中心试验室、综合办公室等在本地的人员10人进驻现场，进行前期准备，其余人员在10天内调集完毕，在最短时间内进驻现场。并组织精测人员根据施工图纸及业主供给的原始测量基准点、测量标志、基准线或水准点或其他书面资料，按国家测绘标准和本工程精度要求，对本工程测设施工加密控制网，并及时提交监理单位，直至获得认可，在此同时，施工单位将陆续组织工程所需的各种施工机械、各项设备进场，联系各种材料厂家准备供料计划，并做好开工前的其他工作，按要求向监理单位（山西省安宇建设监理有限公司）提交开工申请报告。

2.2、各种临时工程及临时设施、施工措施

2.2.1、施工营地布置

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。

2.2.2、施工用水

施工用水采用老虎口水库里的水或打井取用地下水。

2.2.3、施工用电

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。

2.2.4、工地排水

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。

2.2.5、环保及三废处理

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。

施工组织设计方案记忆口诀篇三

施工力量的准备

该工程量大，技术复杂。为加强全面管理，和建筑设计的完善公司将组织技术力量雄厚的工程项目部负责该工程的组织和实施，在现场进行综合管理和统一指挥。消防、弱电专业各有一至三名负责人，具体负责各专业的领导，以上人员及各专业施工员常驻现场，形成强有力的领导机构。

各专业要组织好劳动力，提高劳动生产效率。正常施工期应设置专职的安全检查员、质量检查员及成品设备保卫人员、消防人员等，组织做好现场的各项管理工作。

施工机具与材料的准备

为适应工程的特点，应按机具计划提前配置施工机械和专用工具（机具布置计划详见第八章）。

材料部门应按施工员所做的预算，提前做好材料的准备工作，保证及时供应合格的材料，并附上合格证书。

技术准备工作

施工人员首先应认真审查建筑设计图纸，施工图纸及有关资料，及时准确地做出施工预算，预算人员根据设计预算和施工预算做出两算对比。

施工员、施工小组应做好施工计划，详细阅读图纸和文件资料。注意各工种之间的安装有否冲突，如有，按空调风管、水管优先，其次到电气，最后到消防的顺序考虑，并在图上注明以备后查。

在施工中施工员对施工小组要进行详细的技术交底，各专业可结合本工程的特点，组织进行技术攻关和交流。

上述准备工作完成后，填写开工报告，经上级主管部门审批后入场施工。

施工现场的准备

进入施工现场后，应组织人力物力，抓紧时间建好工地临时设施，包括办公室，宿舍，仓库等建筑；安装施工用水，用电线路；组织材料，机具的进场，为全面铺开施工做好各方面的准备。

施工组织设计方案记忆口诀篇四

生产实习是专业教学计划中必不可少的实践教学环节，它是所学理论知识与工程实践的统一。在实习过程中，我以技术员的身份深入到建筑施工单位，以一个高层住宅小区为实习场所，在项目部技术室主任的指导下，参加工程施工工作，顺利完成了六周的实习任务。

同时，也为大学毕业后从事工程时间打下良好基础。实习的头一天，学院为我们这次实习能胜利圆满的完成召开了动员

大会。会上，李老师和彭老师交代了注意事项，也强调了这次实习的主要任务。在大家看来第一重要的还是安全。毕竟安全第一嘛！而实习也是大学生活的第二课堂，是知识常新和发展的源泉，是检验真理的试金石，也是大学生锻炼成长的有效途径。一个人的知识和能力只有在实践中才能发挥作用，才能得到丰富、完善和发展。由于这次实习的时候我们b栋才开工没多久，没有参与基础工程的施工当时b栋才建到第2层，所以对基础工程没有参与实习。以下是我通过这次实习的认识和收获。

施工组织设计方案记忆口诀篇五

时间:20__年7月28日星期六下午2:00

地点:__

参加人员:

建设单位:__

监理单位:__

施工单位:__

主持人:__

会议主要议题: __，会议内容形成纪要如下:

- 1、方案项目标题出现错误且无公司印章;
- 2、编制、审核、批准栏无相关人员签名;
- 3、封面无施工组织设计报审表;

4、方案内容过于笼统，对设备安装及工艺标准无具体文字阐述，概念模糊。

5、施工组织机构人员配置情况不明确；

6、施工进度计划缺少表格化横道图；

7、施工安全及措施不具有针对本工程特点。

该方案需补充一下内容：

1、耐酸砖砌筑方案及工艺技术规范要求；

施工组织设计方案记忆口诀篇六

编制依据及编制说明

第一节

工程建设标准和要求

一、工程建设技术标准和规范：

中华人民共和国《工程建设标准强制性条文—房屋建筑部分》

2002年版《民用建筑设计通则》

10个国家强制性标准》

《iso9001质量管理标准》

《国家建筑标准设计—内装修》

《j502-1j30j民用建筑工程建筑施工图设计深度图样》

□04j801□

《建筑内部装修设计防火规范》

2001年修订版

《建筑设计防火规范》

当地建设行政主管部门关于建筑或市政工程安全文明施工现场管理的规定等。

以上规范、标准如有变化，以最新发布为准。

第二节

编制说明

- 1、本投标施工组织设计严格按照工程招标范围和招标文件对施工组织设计的要求进行编制。
- 2、根据本工程设计特点、功能要求，本着对业主资金的合理利用，以及对工程质量终身负责，我们的编制原则是“科学、合理、优质、高效”。
- 3、本投标施工组织设计的编制，受到了我公司的高度重视和大力支持，公司将参加过类似工程施工和有丰富的施工管理经验的人员召集在一起，对方案进行集中编制，采用“集思广议、博采众长”的编制思路，力求本方案重点突出，针对性、可操作性强。

第三节

编制原则

- 1、认真贯彻国家对装饰工程施工的各项方针和政策，严格执

行装饰工程建设程序。

2、严格遵守投标承诺的工期目标。

3、遵循建筑施工工艺及其技术规范，合理安排的施工程序和施工顺序。

4、采用流水施工方法、工程网络计划技术和其它现代管理方法，组织有节奏、均衡和连续地施工。

5、科学地安排雨季施工项目，保证施工的均衡性和连续性。

6、贯彻多层次技术结构的技术政策，因时、因地制宜地促进技术进步和建筑工业化的发展。

7、从实际出发，作好人力、物力的综合平衡，组织均衡施工。

8、尽量利用当地资源，合理安排运输、装卸与储存作业，减少物资运输量，避免二次搬运；精心进行场地规划布置，节约施工用地，做到文明施工。

9、采用先进施工技术，科学地确定施工方案；严格控制工程质量，确保施工安全；努力缩短工期，提高劳动生产率。

10、实施目标管理；使目标分解得当，决策科学，实施有法。

11、合理组织、平行、交叉、流水作业，力求均衡生产。

12、优化资源配置，实行动态管理。

13、精打细算，降低工程成本。

14、节约用水，用电，节约用地，保证不影响建设单位的正常银行业务活动。

第四节本项目部的基本承诺。 6

第二章工程概况。 8

第一节工程规模。 8

第二节施工现场状况与条件。 8

第一节项目部管理班子的配备。 31

第二节管理机构职责的划分。 31

第四章施工准备。 43

第一节现场准备。 43

第二节施工临时用电设计。 44

第三节施工临时用水设计。 44

第四节技术准备。 44

第五节施工材料准备。 45

第六节周转资金准备计划。 46

第七节劳动力资源准备、计划一览表及动态图。	46
第八节施工机械设备准备计划。	47
(三) 机械设备的操作、维修、保养。	48
(四) 机械设备一览表。	49
第五章施工部署。	54
第一节总包管理总体目标及指导思想。	54
第四节环境、职业健康安全措施方案。	60
第六章施工进度计划及工期保证措施。	91
第一节总工期及进度计划的安排、控制。	91
第二节工期保证措施。	91
第三节工程总承包管理方案。	93
第七章主要分项分部工程施工方法及技术措施。	100
第一节施工测量。	100

第二节土方工程。 102

第三节大体积砼施工工
程。 105

第四节地下室基础结构工程。
. 106

第五节模板工程。 114

第六节钢筋工程。 120

第七节混凝土工程。
127

第八节砌体工程。 131

第九节装饰工程。 135

第八章质量通病防治措
施。 187

第一节土建部
分。 187

第二节安装部分。
250

第九章节能工程。
255

第一节加气砼砌块墙体主要施工方
法。 255

第二节外门窗工程主要施工方

法。 261

第三节挤塑型聚苯板保温屋面主要施工方法。 268

1、华冠花园工程生产、生活临建总平面布置图

2、华冠花园一期工程总施工进度计划横道图

华冠花园一期

施

工

组

织

设

计

方

案