2023年施工进度计划编制说明包括哪些内容(汇总5篇)

在现实生活中,我们常常会面临各种变化和不确定性。计划可以帮助我们应对这些变化和不确定性,使我们能够更好地适应环境和情况的变化。什么样的计划才是有效的呢?下面是小编带来的优秀计划范文,希望大家能够喜欢!

施工进度计划编制说明包括哪些内容篇一

编制依据:

2012年石景山区老旧小区综合整治-八角北里小区污水改造工

程(修改版)招标文件、补充文件、答疑文件以及工程量清单报价表。我单位对施工现场实地调查情况。

我单位可调动的人员和机械设备等综合实力及以往类似工程的施工经验。

编制说明:

本施工进度计划编制是在我公司机械、人员配备及材料准备 齐全情况下编制。施工过程中所需的机械、设备、技术人员、 劳动力、材料、资金给予保证,同时成立具有丰富同类型工 程施工经验、组织管理能力强、结构形式合理的项目部领导 班子,配备一批优秀的技术骨干,组成一个高质素、高效率 的施工队伍。保证施工计划的顺利进行。

施工进度计划编制说明包括哪些内容篇二

1、总进度计划、月进度计划采用project软件进行编制,纸张大小[a3]横向布局。具体格式参照"总进度计划样表"。总

进度计划时间刻度可按照项目总工期调整时间刻度计数时间 (样表为15天计数),保证条形图在a3纸大小的幅面上可以 排下。

- 2、月进度计划格式参照"总进度计划样表",标题相应改为"***项目**年**月进度计划"将时间刻度设为"两层",取消年时间刻度,仅显示月、日时间刻度,计数时间为1天,按1,2进行编号。
- 3、周进度计划采用excel软件进行编制,具体格式参照"周进度计划样表"。周进度计划样表中"下周进度计划"需用横道图表示。
- 4、因进度计划均为横道图编制,考虑到横道图无法表示关键线路,故在编制"总进度计划"、"月进度计划"时,均需在页脚左侧注明关键线路,关键线路按照图表左侧序号为工序代号表示施工顺序,如:1-2-5-7-9-11-13。周进度计划因时间较短,在计划表中可不注明关键线路。
- 5、月进度安排除编制月进度计划表以外,另需编制上月进度 计划完成情况表(周进度完成情况已在进度计划表中显示), 月完成情况表按照"月进度计划完成情况样表"格式进行编 制。
- 6、总进度计划、月进度计划及完成情况、周进度计划除电子版发公司职能部门外,项目部应打印纸质文件、相应人员签字,然后统一建立档案盒归档备查。

施工进度计划编制说明包括哪些内容篇三

引导语:施工过程中需要有一定的管理,以下是小编整理的2018二建《施工管理》施工进度计划的编制方法,欢迎参考!

横道图是一种最简单并运用最广的传统的计划方法,用于计算资源需要量、概要预示进度。这种表达方式较直观,读者易看懂计划编制的意图,但工序(工作)之间的逻辑关系不易表达清楚;适用于手工编制计划;没有通过严谨的进度计划时间参数计算,不能确定计划的关键工作、关键路线与时差;计划调整只能用手工方式进行,其工作量较大;难以适应大的进度计划系统等。

- 1. 与网络计划相比较,横道图进度计划具有()的特点。
- a.适用于手工编制计划
- b.工作之间的逻辑关系表达清楚
- c.能够确定计划的关键工作和关键线路
- d.适应于大型项目的进度计划系统

双代号网络图是以箭线及其两端节点的编号表示工作的网络图。每一条箭线表示一项工作。虚箭线是实际工作中并不存在的一项虚设工作,故它们既不占用时间,也不消耗资源。节点是网络图中箭线之间的连接点。节点包括起点节点、终点节点和中间节点三种类型。在各条线路中,有一条或几条线路的总时间最长,称为关键路线。其他线路称为非关键线路。

网络图中工作之间相互制约或相互依赖的关系称为逻辑关系,它包括工艺关系和组织关系。

双代号网络图必须正确表达已定的逻辑关系;严禁出现循环回路;在节点之间严禁出现带双向箭头或无箭头的连线;严禁出现没有箭头节点或没有箭尾节点的箭线;某些节点有多条外向箭线或多条内向箭线时,可使用母线法绘制;绘制网络图时,箭线不宜交叉;网络图中应只有一个起点节点和一个终点节点,

其他所有节点均是中间节点。

工作持续时间是一项工作从开始到完成的时间。

单代号网络图是以节点及其编号表示工作,以箭线表示工作之间逻辑关系的网络图。

单代号网络图的绘图规则大部分与双代号网络图的绘图规则相同,当网络图中有多项起点节点或多项终点节点时,应在网络图的两端分别设置一项虚工作,作为该网络图的起点节点(st)和终点节点(fin)[]

工作的最早完成时间efi之差。从起点节点开始到终点节点均为关键工作,且所有工作的时间间隔为零的线路为关键线路。

双代号时标网络计划是以时间坐标为尺度编制的双代号网络计划,以实箭线表示工作,以虚箭线表示虚工作,以波形线表示工作的自由时差。

它的主要特点有:兼有网络计划与横道计划的优点;能在图上直接显示出各项工作的开始与完成时间、工作的自由时差及关键线路;可以统计每一个单位时间对资源的需要量,以便进行资源优化和调整;由于箭线受到时间坐标的.限制,当情况发生变化时,对网络计划的修改比较麻烦。

时标网络计划宜按各个工作的最早开始时间编制。编制方法有间接法绘制和直接法绘制两种。

- 2. 在工程网络计划中,当计划工期等于计算工期时,关键工作的判定条件是()。
- a.该工作的总时差为0

- b.该工作的自由时差最小
- c.该工作的持续时间最长
- d.该工作与其紧后工作之间的时间间隔为0
- e.该工作的最早开始时间与最迟开始时间相等
- 3. 关键工作、关键路线和时差

关键工作指的是网络计划中总时差最小的工作。当计划工期等于计算工期时,总时差为零的工作就是关键工作。

总时差指的是在不影响总工期的前提下,可以利用的机动时间。自由时差指的是在不影响其紧后工作最早开始时间的前提下,本工作可以利用的机动时间。

施工进度计划编制说明包括哪些内容篇四

编制依据:

2012年石景山区老旧小区综合整治-八角北里小区污水改造工

程(修改版)招标文件、补充文件、答疑文件以及工程量清单报价表。我单位对施工现场实地调查情况。

我单位可调动的人员和机械设备等综合实力及以往类似工程的施工经验。

编制说明:

本施工进度计划编制是在我公司机械、人员配备及材料准备齐全情况下编制。施工过程中所需的机械、设备、技术人员、

劳动力、材料、资金给予保证,同时成立具有丰富同类型工程施工经验、组织管理能力强、结构形式合理的项目部领导班子,配备一批优秀的技术骨干,组成一个高质素、高效率的施工队伍。保证施工计划的顺利进行。

施工进度计划编制说明包括哪些内容篇五

施工总进度计划编制步骤:

- (一)按承包合同约定施工范围划分单位工程,划分时可参照业主提供的项目建设计划,但要注意项目建设计划的单元可能划得更大,即是说一个单元中不止一个单位工程。
- (二)确定每个单位工程的计算考核进度的单位和总量,单位可以是实物工程量,适用于专业较少的工程;也可以是承包工作量,适用于多个专业综合的工程;若工程设备和材料均为承包方供应则可用机电工程投资额作单位。
- (三)依据类似工程的施工经验,参照相关定额等资料,结合现场施工条件,考虑当地气象环境因素,进行分析比较后,初步确定单位工程的施工持续时间。
- (四)明确各单位工程间的衔接关系,合理安排开工顺序,尽量做到均衡施工,把工程量大技术难度大试运转时间长的单位工程先开工,留出一些次要的后备工程作计划的平衡调剂用,以保持计划的弹性和留有余地。
- (五)安排施工总进度计划,初步编制计划图表,要注意如与业主的项目建设计划安排有异,应在施工总进度计划编制说明中作出解释。
- (六)施工总进度计划由编制人员起草完成后,施工承包方召集有关部门和人员进行内部审核。

(七)对施工总进度计划审核后进行修正和审议。

(八)外部审议目的是使参加者了解施工总进度计划的编制情况、沟通计划执行中要求配合和支持的事项,明确各方衔接的节点及日期,排除计划执行中可能遇到的障碍,取得对计划的认同和理解。

计划