



ALUMNO: Carlos Antonio Ortega Ruiz

DOCENTE: Jorge David Oribe Calderon

MATERIA: Interpretación de procesos constructivos

Grupo: Arquitectura

Grado: 5

Este describe la manera o el método en el que se hará la construcción buscando una buena eficiencia. Es muy importante saber los métodos de construcción para dominar la obra y conseguir así nuestros objetivos.

Para llevar una obra de manera correcta debemos de controlar sus sistemas, procesos y procedimientos y con esto logramos un correcto control de la obra. El proceso constructivo es la serie de acciones que nos ayuda a poner un planteamiento para elaborar el proyecto en el cual queremos llegar.

Ay un conjunto de actividades que se relacionan entre sí para lograr un objetivo, en el tema de construcción se divide en 5 los cuales son:

Obras preparatorias

Terminaciones

Instalaciones

Obras complementarias

antes de hacer la construcción en sí, se deben hacer trabajos preliminares los cuales son cimentación muros, cubiertas instalaciones acabados.

Para la construcción ay que entender cuáles son las etapas para poner conocer las necesidades, y con ello saber cuanto podemos avanzar en la misma y esta se divide en tres grandes etapas.

Una de ellas es el inicio de reconstrucción en este punto es muy delicado ya que ay mucha carga, trabajo muy relevante ya que nos condicionara toda la obra, producciones muy escasas.

Sin embargo, del trabajo que desarrollemos aquí dependerá nuestro bienestar en la obra de construcción.

Ay un punto en el que no es el inicio ni el fin de la obra de construcción: es el momento de las grandes de producciones, la presión aumentada, pero no está al máximo, se empiezan a vislumbrar las malas o las buenas decisiones iniciales, si existen retrasos es cuando el nivel de preocupación general aumenta.

Fin de la obra de construcción

A el llegamos en función de como hayamos vivido las anteriores etapas de la obra de construcción. Las producciones son más altas que al inicio, pero más bajas que por el camino, las fuerzas están mermadas, llagamos cansados y alguna asta cansados según como haya transcurrido la obra de construcción. Las porciones estrés, nervios, son muy altos mal momento para nuestros nervios saber aguantar la presión y tener la mente deseada, por ello es muy importante como levamos la obra de construcción por el camino por que si a sido una tortura o una pesadilla, llagamos muy mermados y esta ultima etapa de la obra de construcción puede ser muy perjudicial.

Procesos de obra, limpieza y nivelación de terreno

Procedimiento para eliminar del terreno cualquier objeto que pueda estorbar al momento de llevar la construcción de la obra.

La limpieza del trabajo suele ser el primer trabajo a ejecutar en una obra, es indispensable saber como debe hacerse y tener conocimiento sobre algunos criterios para la ejecución de este trabajo tan importante que sea fundamental para iniciar con los trabajos del desplante de la obra misma.

Procesos de obra, acarreo

Punto importante que debemos tener en cuenta es el acarreo no solamente basta con limpiar el terreno también ay que trasladar los residuos en un banco, basurero o deposito, dependiendo del volumen de los residuos tenemos que pensar si la actividad puede hacerse a mano o si hay que contratar algún medio de transporte para llevar estos tipos de residuos. Esto desde luego también debe ser reflejado en el desglose del precio unitario al momento de estar realizado el presupuesto.

Procesos de obra trabajo para trazo y nivelación

Tendido de hilos

Para hacer el trazo de la obra se toma como referencia alguno de los muros de las construcciones junto, es necesario delimitar la forma precisa el terreno y tomar y tomar como referencia para el trabajo de unas lianas de colindancia clavando dos estacas en sus extremos y teniendo un hilo entre ellas que no debe de moverse en tanto se hace el trazado.

Procesos de obra materiales:

Pala

Pico

Mazo

Cuña

Paleta

Cucharas de albañil

Palana

Llana

Carretilla de mano

Manguera de nivel

Alicate

En conclusión, la elaboración de una obra tiene una serie de pasas tanto antes de empezar a elaborar la construcción tanto como cuando ya se comienza esta misma, sobre la marcha comienzan a surgir problemas en los cuales se tiene que encontrar soluciones para poder proseguir de manera correcta en esta misma.