Teléfonos: (595) 741-252211 Fax: (595) 741-252607
Departamento de Itapúa.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARA OBRAS DE BASAMENTO

1. LIMPIEZA: Extracción de material perjudicial, desmonte y desmalezado general.

2. NIVELACION: Se prevé la edificación en un suelo llano, fácilmente nivelable a pala y con desparramo por carretillado del suelo excedente.

3. REPLANTEO: Colocación de estacas y travesaños para delimitar ejes, espesor de excavación y espesor de muros. Se determinara un punto fijo para marcar nivel de referencia.

4. EXCAVACION: Se controlaran las condiciones de resistencia del suelo, la profundidad de excavación y pendientes de fondo de zanja.

5. CONTRAPISO: Se compactara a pisón y previo regado se ejecutara un hormigón con dosificación ¼: 5: 10 (cemento: cal triturada: arena gorda: cascote). El espesor será de 15cm y terminación a regla y frataz.

PARA OBRAS DE ELEVACION:

1 MURO DE PIEDRA BRUTA COLOCADA Se realizara con piedra negra basáltica con dosificación 1/2:1:4 con cemento tipo I, arena lavada sin presencia de materia orgánica y cal triturada.

2 LOSA DE HORMIGON ARMADO: De acuerdo a plano de estructura, detalles constructivos y planilla de cómputo métrico. El hormigón se ejecutara a máquina con cemento portland tipo I y áridos lavados en dosificación 1: 3: 3 (cemento: arena: piedra triturada T4), con supervisión de la relación agua- cemento. La armadura será en hierro torsionado. El vaciado en encofrado requerirá un correcto varillado para evitar vacíos en el hormigón. La misma tendrá un espesor de 15cm y llevara doble armadura con hierros de 6 y 8mm.

PARA OBRAS DE CORONAMIENTO:

1. LOSA DE HORMIGON ARMADO: De acuerdo a planos de estructura, detalles constructivos y planilla de computo métrico. El hormigón se ejecutara a máquina con cemento portland tipo I y áridos lavados en dosificación 1: 3: 3 (cemento: arena: piedra triturada T4), con supervisacion de la relación agua-cemento. La armadura será en hierro torsionado según cuantía requerida en cómputo métrico. El vaciado en encofrado requerirá un correcto varillado para evitar vacíos en el hormigón. Se desencofraran los laterales a partir del séptimo día y el despuntalamiento-puntal de por medio a partir de las dos semanas, para proceder al desencofrado total a partir de los 28 días del llenado.

MUNICIPALIDAD DE CNEL. J. F. BOGADO
DEPARTAMENTO DE OBRAS

Arq. Javier Sanchez M.
Director del Dpto. de Obras
Municipalidad de Cnel. J. F. Bogado