



República Dominicana
Consejo del Poder Judicial
Dirección General de Administración y Carrera Judicial
Dirección Administrativa
Departamento de Ingeniería

ESPECIFICACIONES TECNICAS
Remodelación Planificación y Proyectos

- 1 PRELIMINARES**
 - 1.1 Los trabajos se iniciarán con una orden de inicio dada por el Dpto. de Ingeniería y los mismos se ejecutarán en coordinación con dicho departamento
 - 1.2 Los desmontes de materiales deberá hacerse con todo el cuidado necesario
 - 1.3 La acumulación y bote de desperdicios debe ejecutarse de acuerdo a las normas municipales
 - 1.4 El contratista deberá realizar los trabajo en horario no laborable, cuando sea necesario.

- 2 HORMIGON ARMADO**
 - 2.1 La malla electrosoldada en losa de piso debe ser D2.3 x D2.3 de 200 x 200 mms mínimo, y se colocará donde se pongan pisos nuevos
 - 2.2 El acero estructural debe ser grado 40 mínimo
 - 2.3 El hormigón en vigas, columnas y losas será de $f'c=210$ kgs/cm²
 - 2.4 Se usará arena lavada y grava 1/2" a 3/4"
 - 2.5 Se tomarán probetas para verificar resistencia de los hormigones
 - 2.6 La madera de los encofrados debera estar en buenas condiciones

- 3 MUROS**
 - 3.1 Los blocks deben ser de marca reconocida (resistencia 40 kgrs/cm² mínimo)
 - 3.2 Los parales de las panderetas de sheetrock deberán colocarse a un mínimo de 2 pies y los horizontales a ancho de las planchas (4 pies) con excepción de los puntos donde se colocaran salidas eléctricas y parales en las puertas, que deberán colocarse con madera para reforzarlos.
 - 3.3 Las Divisiones de sheetrocks subirán hasta 2.50 mts o altura de plafón

- 4 PISOS**
 - 4.1 Piso en vibrado rojo (precio aprox. 500/m²) en entrada
 - 4.2 Las cerámicas de piso tendrán un precio mínimo de mercado de 450 a 500 pesos por m²

- 5 PAÑETES**
 - 5.1 Los violines en pañete serán de un ancho de 3/4"

- 6 CERAMICA EN PAREDES**
 - 6.1 Las cerámicas de pared tendrán un precio mínimo de mercado de 400 a 450 pesos por m²
 - 6.2 Cerámica de pared en baños hasta 1.80 m de altura



República Dominicana
Consejo del Poder Judicial
Dirección General de Administración y Carrera Judicial
Dirección Administrativa
Departamento de Ingeniería

7 INSTALACIONES ELECTRICAS

- 7.1 Las canaletas para las instalaciones eléctricas deberán ser de ancho de 3/4" y , en caso necesario, de 1" de ancho
- 7.2 Las salidas cenitales con rosetas de porcelana
- 7.3 El extractor de aire de 12"
- 7.4 Aire acondicionado de marca reconocida

8 INSTALACIONES SANITARIAS

- 8.1 Las tuberías y piezas de agua potable serán en PVC SCH 40
- 8.2 Las tuberías y piezas de aguas negras serán de PVC SDR 41

9 PUERTAS Y VENTANAS

- 9.1 Protectores de hierro en barras cuadradas de 1/2 " y pintura antioxido rojo y color final bronce oscuro
- 9.2 Las puertas de madera serán de dos paneles
- 9.3 Ventanas nuevas en aluminio y vidrio de correderas
- 9.4 Puertas de madera en caoba

10 PINTURA

- 10.1 La pintura de calidad superior

11 MISCELANEOS

- 11.1 Las aceras frontales y exteriores frotadas y violinadas
- 11.2 Verja de hierro en barras cuadradas de 1/2 " según plano
- 11.3 Las letras serán de 8" de alto de color bronce
- 11.4 Las Astas de Banderas serán de 18 y 17 pies de altura con tubos galvanizados de 2" y 1 1/2"
- 11.5 El asta en la izquierda (viendo el edificio de frente) es la mas alta (1 pie de diferencia)
- 11.6 Counter de madera andiroba de 1" de espesor y plywood caoba (diseño según planos)
- 11.7 Fino e impermeabilizante asfáltico