



República Dominicana
Consejo del Poder Judicial
Dirección General de la Carrera Judicial Administrativa y de Gestión de Capital Humano
Dirección Administrativa
Departamento de Ingeniería

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA READECUACION DEL PALACIO DE JUSTICIA DE LAS MATAS DE FARFAN

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 relleno compactado deberá hacerse con material de buena calidad y las sugerencias establecidas por el Ing. Supervisor

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 60 mínimo
- 2.3 El hormigón en vigas, zapatas, columnas y losas será de $f'c=210 \text{ kg/cm}^2$
- 2.4 Se usará arena lavada y grava 1/2" a 3/4"
- 2.5 El contratista deberá presentar un diseño de mezcla para ser utilizado como referencia en la toma de probetas
- 2.6 La madera de los encofrados deberá estar en buenas condiciones

3 MUROS

- 3.1 Los blocks deben ser de marca reconocida (resistencia 60 kg/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 Los pisos de cerámica en porcelanato de (50 x 50)
- 4.2 Huellas y contra huellas de granito fondo blanco

5 PAÑETES

- 5.1 En caso de colocar violines metálicos en pañete serán de un ancho de 3/4"

6 CERAMICA EN PAREDES

- 6.1 Las cerámicas de pared y piso serán tipo 3 y tendrán un precio mínimo de mercado de 400 a 450 pesos por metro cuadrado
- 6.2 Cerámica de pared en baños hasta 2.75 m de altura



República Dominicana
Consejo del Poder Judicial
Dirección General de la Carrera Judicial Administrativa y de Gestión de Capital Humano
Dirección Administrativa
Departamento de Ingeniería

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA READECUACION DEL PALACIO DE JUSTICIA DE LAS MATAS DE FARFAN

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"

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
- 8.3 Inodoro Sadosa Standard tipo Azteca
- 8.4 Lavamanos Sadosa Standard tipo Azteca

9 PUERTAS Y VENTANAS

- 9.1 Protectores de hierros según diseño
- 9.2 Las puertas de madera serán de dos paneles según diseño
- 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 diseño
- 11.3 Las letras serán de 12" en aluminio
- 11.4 Las Astas de Banderas serán de 18 y 17 pies de altura en acero inoxidable de 2" y 1 1/2"
- 11.5 El asta en la izquierda (viendo el edificio de frente) es la más alta (1 pie de diferencia)
- 11.6 Counter de madera caoba de 1" de espesor y plywood caoba (diseño según planos)
- 11.7 Letras de identificación "Palacio de Justicia" aluminio fundido y pulido en color natural, tamaño 12"
- 11.8 Fino e impermeabilizante lona asfáltica granulada de 4 mm
- 11.9 Cornisa de mortero
- 11.10 Verja de hierro según detalles en planos
- 11.11 Plafón mineral 2x2
- 11.12 Accesorios de baño son jabonera, toallero y porta papel
- 11.13 Plafón PVC 2x2
- 11.14 Estrado en caoba sin incluir bancos
- 11.15 Muebles de estrado en caoba



República Dominicana
Consejo del Poder Judicial
Dirección General de la Carrera Judicial Administrativa y de Gestión de Capital Humano
Dirección Administrativa
Departamento de Ingeniería

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA
LA READECUACION DEL PALACIO DE JUSTICIA DE LAS MATAS DE
FARFAN**



República Dominicana
Consejo del Poder Judicial
Dirección General de la Carrera Judicial Administrativa y de Gestión de Capital Humano
Dirección Administrativa
Departamento de Ingeniería

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA READECUACION DEL PALACIO DE JUSTICIA DE LAS MATAS DE FARFAN

12 DETALLES



12.1 Detalle Baños



12.2 Detalle Plafón



12.3 Detalle Estrado



12.4 Detalle Puerta



República Dominicana
Consejo del Poder Judicial
Dirección General de la Carrera Judicial Administrativa y de Gestión de Capital Humano
Dirección Administrativa
Departamento de Ingeniería

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS PARA LA READECUACION DEL PALACIO DE JUSTICIA DE LAS MATAS DE FARFAN



12.5 Detalle Escalera y baranda



12.6 Detalle Cocina