


.....**INDICE**

- a)GARANTIA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA
- b)PRESUPUESTO, ANALISIS DE COSTOS Y FLUJO DE CAJA



RNC: 1-02-00335-1

No. Póliza: FIC-01072	No. Cliente: 10470103	Vigencia Desde: 24/07/2018 Hasta: 24/12/2018 Las Doce(12) Meridiano Las Doce (12) Meridiano	Sucursal: Principal
Nombre y Apellidos/ Razón Social CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, S.R.L			RNC: 130-865681
Dirección de Cobro: C/ Max H. Ureña, Esq. Freddy Prestol No. 11, Santo Domingo.			Teléfonos-E mail-Fax 829-547-8229
DATOS DEL RIESGO			
Dirección del Riesgo: R.D.			Intermediario: C0244
DESCRIPCION			
<p>1.-Nombre: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, S.R.L</p> <p>2.-Valor Afianzado : RD\$2,133,320.37</p> <p>3.-Objeto y descripción: Mantenimiento de Oferta. "Bloque de gestión y administración de Archivo General del Poder Judicial" REF: LR-CPJ-06-2018.</p> <p>4.-La presente tiene como fecha de vigencia desde 24/07/2018_ hasta 24/12/2018 o antes si el afianzado ha cumplido con su obligación</p> <p>5.- Beneficiario: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL.</p> <p>6.-Seguros Patria se compromete a responder a quien sea de derecho, de todos los daños y perjuicios que ocurran a consecuencia del incumplimiento de las obligaciones legales-contractuales del afianzado, hasta el limite de la presente fianza y siempre que haya sido previamente declarada ejecutoria de acuerdo con la ley.</p> <p>7.-Las reclamaciones a consecuencia de esta fianza deberán realizarse dentro de los 30 días posteriores a la fecha en que legalmente se declare ejecutoria.</p> <p>8.- Queda entendido que la Compañía no realizará devolución de la prima.</p> <p>9.- La Compañía no acepta, no reconoce y no vende Fianzas a primer requerimiento como lo establece la ley 146-02 Sobre Seguros y Fianzas De La República Dominicana en su Art.67 "Queda prohibido a los aseguradores obligarse solidariamente con el deudor o afianzado y en consecuencia, las fianzas emitidas por los aseguradores están sujetas al beneficio de excusión señalado en el Código Civil Dominicano".</p> <p>10- La Compañía no aceptará ninguna Fianza solicitada a primer requerimiento.</p> <p>11- Patria Compañía de seguros se adhiere al beneficio de Excusión establecido por el Código Civil Dominicano en su Art. 2021.</p> <p>12.- De acuerdo con las disposiciones legales vigentes SEGUROS PATRIA otorga la presente Fianza.</p> <p>FIANZA No. FIC-01072 CONTRATANTE: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, S.R.L. BENEFICIARIO: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL.</p> <p style="text-align: center;">Dado en República Dominicana a los 23 días del mes Julio del Año 2018</p>			
 FIRMA COMPAÑIA		 FIRMA CLIENTE	

OFICINAS
CORPORATIVAS
SANTO DOMINGO
Calle 5ta. #1, La Julia,
t: 809 687 3151

OFICINA COMERCIAL
SANTO DOMINGO
Av. 27 de Febrero #215
Esq. Luis Shecker Hane,
Ens. Naco, t: 809 547 1234

RECLAMACIONES
SANTO DOMINGO
Calle Desiderio Arias #5
Esq. Calle 5ta. La Julia,
t: 809 687 3151

SANTO DOMINGO ORIENTAL
Carr. Mella #94,
Km. 9, 2do. Piso, Plaza
Carmelita, Cancino II,
t: 809 483 3555

PRINCIPAL SANTIAGO
Av. 27 de Febrero #56,
Plaza El Paseo I,
t: 809 582 1161/63
809 247 3801/02



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha : **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por : **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por : **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
AREAS EXTERIORES					
PRIMER NIVEL					
1	PRELIMINARES				
1.01	Limpieza de área	m2	30000.00	69.00	2,070,000.00
1.02	Caseta de materiales	ud	1.00	140,000.00	140,000.00
Sub-total					2,210,000.00
2	MOVIMIENTO DE TIERRA				
2.01	Nivelación de terreno	m2	2631.21	45.00	118,404.45
2.02	Bote de material	m3	565.00	275.00	155,375.00
Sub-total					273,779.45
3	PARQUEO				
3.01	H.A. malla electrosoldada	m2	2534.24	647.13	1,639,994.39
3.02	Bordillos y contenes	ml	440.47	619.11	272,699.38
3.03	Paragomas	ud	48.00	1,250.00	60,000.00
3.04	Pintura de demarcación	ud	1.00	120,000.00	120,000.00
Sub-total					2,092,693.77
4	VERJA FRONTAL				
4.01	Portón en perfiles de hierro	p2	180.77	400.00	72,308.00
4.02	Herraje en verja	p2	619.13	300.00	185,739.00
4.03	Acera violinada	m2	70.46	602.15	42,427.24
4.04	Bordillo y contén	ml	64.05	619.11	39,654.00
Sub-total					340,128.24
5	INSTALACIONES ELECTRICAS				
5.01	Perfiles de 4 con 1 lámparas LED tipo cobra de (área de parqueo) 100 watts	ud	7.00	10,300.00	72,100.00
5.02	Perfiles de 4 con 2 lámparas LED tipo cobra de (área de parqueo) 100 watts	ud	3.00	14,500.00	43,500.00
5.03	Registro de Hormigón 0.8 x 0.8 m	ud	16.00	909.14	14,546.28
5.04	Paneles de distribución 8/16 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L y Bomba)	ud	2.00	5,416.00	10,832.00
5.05	Acometida eléctrica para Luces Exteriores Con 2 THW # 04	ML	150.00	275.00	41,250.00



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha : **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por : **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por : **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, S.R.L.**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
	Acometida eléctrica para Panel de Distribución en caseta de bomba 8/16 circuitos. Con 2 THW # 02 y 1 THW # 04,	ML	25.00	275.00	6,875.00
5.06					
5.07	Bomba de 1 1/2 HP y tanque de 100 gls de fibra de vidrio	ud	1.00	60,000.00	60,000.00
Sub-total					249,103.28
6 JARDINERIA					
6.01	Gramma en isletas	m2	96.97	140.00	13,575.80
6.02	Arboles flamboyán	ud	7.00	2,200.00	15,400.00
Sub-total					28,975.80
10 CAMARA SEPTICA (3.00 x 3.00 x 1.5 en roca)					
10.01	Excavación	m ³	35.00	1,609.50	56,332.50
10.02	Bote material excavado	m ³	45.50	275.00	12,512.50
10.03	Losa de fondo	m ³	1.50	14,614.70	21,922.05
10.04	Losa de techo	m ³	1.50	14,614.70	21,922.05
10.05	Block de 8"	m ²	31.50	1,167.67	36,781.68
10.06	Block de 6"	m ²	5.00	1,060.99	5,304.93
10.07	Viga de amarre	m ³	0.70	21,443.13	15,010.19
10.08	Empañete pulido	m ²	42.00	310.70	13,049.50
10.09	Zabaleta de piso	m	21.00	63.23	1,327.85
10.10	Tapas	ud	2.00	1,800.00	3,600.00
10.11	M. O. plomero	P.A	1.00	15,000.00	15,000.00
Sub-total					202,763.25
11 CISTERNA 21,000 gls. (6.00 x 6.50 x 2.5 en roca)					
11.01	Excavación	m ³	133.34	1,609.50	214,610.73
11.02	Bote material excavado	m ³	173.34	275.00	47,668.50
11.03	H.A en losa de fondo	m ³	4.68	14,614.70	68,396.80
11.04	H.A en losa de techo	m ³	4.68	14,614.70	68,396.80
11.05	Viga de amarre	m ³	1.00	21,443.13	21,443.13
11.06	Empañete pulido	m ²	62.50	310.70	19,418.89
11.07	Cantos	m	2.40	64.69	155.25
11.08	Muro bloques hormigón 6" SNP	m ²	0.60	1,060.99	636.59
11.09	Muro bloques hormigón 8" cámaras llenas	m ²	57.50	1,296.49	74,548.03
11.10	Tapa para cisterna	ud	1.00	1,800.00	1,800.00
11.11	Tuberías y piezas	ud	1.00	3,500.00	3,500.00
11.12	Zabaleta	ml	25.00	63.23	1,580.78
11.13	M.O. plomero	P.A	1.00	16,000.00	16,000.00



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, S.R.L.**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
Sub-total					538,155.50
12 MISCELANEOS					
12.01	Pozo tubular de 8", (Tubería de hierro, bomba de 1hp 220v)	ud	1.00	222,456.14	222,456.14
12.02	Pozo filtrante de 8", (Tubería de hierro)	pl	80.00	1,624.56	129,964.91
12.03	Caseta de bombeo	ud	1.00	25,000.00	25,000.00
12.04	Bomba de 1 1/2 HP y tanque de 100 gls de fibra de vidrio	ud	1.00	50,000.00	50,000.00
Sub-total					427,421.05
SUB-TOTAL ÁREAS EXTERIORES					6,363,020.34
PASARELA					
13 PRELIMINARES					
13.00	Replanteo y control topográfico	m2	665.00	75.04	49,899.94
Sub-total					49,899.94
14 MOVIMIENTO DE TIERRA					
14.01	Excavación zapata columnas aislada	m3	144.00	1,609.50	231,768.00
14.02	Excavación zapata columnas combinadas	m3	10.20	1,609.50	16,416.90
14.03	Excavación zapata de muro de 8"	m3	93.60	1,609.50	150,649.20
14.04	Relleno de reposición (a mano)	m3	90.00	112.40	10,116.00
14.05	Bote de material	m3	197.25	275.00	54,243.75
14.06	Relleno compactado (pasarela, entrada a información y parqueo)	m3	725.00	555.50	402,737.50
Sub-total					865,931.35
15 HORMIGÓN ARMADO					
15.01	H.A. zapata de muros de 8"(fc=210KG/CM2)	m3	28.00	7,872.60	220,432.80
15.02	H.A. viga de amarre (ANP) fc=210 kg/cm2	m3	5.66	21,443.13	121,368.09
15.03	H. A. zapata Z1 combinada(fc=210kg/cm2)	m3	4.08	7,198.80	29,371.11
15.04	H. A. zapata aisladas(fc=210kg/cm2)	m3	80.00	8,038.90	643,112.00
15.05	Columnas C1 (fc=210kg/cm2)	m3	59.00	16,209.25	956,345.75
15.06	H. A. en viga V1-X (Modulo I)(fc=240 kg/cm2)	m3	33.50	15,571.30	521,638.55
15.07	H. A. en viga V2-X (Modulo I) (Fc=240 Kg/cm2)	m3	25.20	15,571.30	392,396.76
15.08	H. A. en viga V3-X (fc=240Kg/cm2)	m3	3.60	15,571.30	56,056.68
15.09	H. A. en viga V1-Y(fc=240kg/cm2)	m3	8.78	15,052.45	132,160.52
15.10	H. A. en viga V2-Y(fc=240kg/cm2)	m3	12.53	13,083.25	163,933.13
15.11	H. A. losa H=0.15 (1:2:4)(fc=240kg/cm2)	m3	99.76	14,614.70	1,458,025.11



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha : **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por : **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por : **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
Sub-total					4,694,840.50
16	MUROS DE BLOQUES EN :				
16.01	Muro bloques hormigón 8" BNP	m2	236.32	1,167.67	275,944.37
16.02	Muro bloques hormigón 8" SNP	m2	67.52	1,206.89	81,489.05
Sub-total					357,433.42
17	TERMINACIÓN DE SUPERFICIE				
17.01	Empañete maestreado en techo vigas y columnas	m2	1630.98	310.70	506,749.24
17.02	Fraguache en techo vigas y columnas	m2	1630.98	67.84	110,651.33
17.03	Cantos	ml	1080.00	64.69	69,861.35
Sub-total					687,261.92
18	TERMINACIÓN TECHO				
18.01	Fino de techo plano	m2	665.00	363.24	241,551.28
18.02	Impermeabilizante lona asfáltica granulada de 4 kg	m2	732.20	375.00	274,575.00
18.03	Zabaleta	ml	232.00	63.23	14,669.61
Sub-total					530,795.89
19	PISOS				
19.01	Pisos en cemento pulido con acero malla (fc=180kg/cm2	m2	504.00	647.13	326,155.84
19.02	Piso de terraza en entrada de vibrado	m2	161.12	1,300.00	209,456.00
Sub-total					535,611.84
20	INSTALACIONES ELECTRICAS				
20.01	Luces cenitales	ud	52.00	950.56	49,429.12
20.02	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	ud	52.00	550.00	28,600.00
20.03	Interruptores tres vías (3W)	ud	8.00	1,273.09	10,184.72
20.04	Registro 10" x 10" x 4" , Eléctricos y Data (Instalado)	ud	6.00	909.14	5,454.86
20.05	Paneles de distribución 8/16 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L)	ud	2.00	5,416.00	10,832.00
20.06	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 8/16 circuitos. Con 2 THW # 02 y 1 THW # 04,	ML	25.00	625.00	15,625.00
Sub-total					120,125.70
21	PINTURA				
21.01	Pintura	m2	1630.98	181.20	295,533.58
Sub-total					295,533.58



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: San Isidro

Fecha: 24 DE JULIO 2018

Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
22	MISCELANEOS				
22.01	Limpieza final	PA	1.00	25,000.00	25,000.00
	Sub-total				25,000.00
SUB-TOTAL PASARELA					8,162,434.14
BLOQUE ADMINISTRACIÓN					
PRIMER NIVEL					
23	PRELIMINARES				
23.01	Replanteo y control topográfico	m2	379.10	60.03	22,757.58
23.02	Fumigación del terreno	m2	379.10	48.00	18,196.96
	Sub-total				40,954.54
24	MOVIMIENTO DE TIERRA				
24.01	Excavación zapata de muros en roca	m3	44.43	1,609.50	71,510.09
24.02	Excavación zapata de col y muro escalera en roca	m3	210.67	1,609.50	339,073.37
24.03	Relleno compactado con caliche interior	m3	398.06	555.50	221,121.54
24.04	Relleno de reposición	m3	129.67	112.40	14,575.22
24.05	Bote de material excavado	m3	163.06	275.00	44,840.24
	Sub-total				691,120.46
25	HORMIGÓN ARMADO EN:				
25.01	Zapata muro 8" ,(0.60 x 0.30) (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	19.04	8,206.20	156,264.10
25.02	H. A. zapata combinadas Zc1 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	27.58	7,762.80	214,089.33
25.03	H. A. zapata combinadas Zc2 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	18.13	7,598.70	137,743.15
25.04	H. A. zapata combinadas Zc3 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	4.66	8,473.90	39,505.32
25.05	H. A. zapata combinadas Zc4 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	27.82	7,598.70	211,381.40
25.06	H. A. zapata combinadas Zc5 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	11.72	7,762.80	90,947.02
25.07	H. A. zapata columnas Z1(h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	14.58	7,516.65	109,592.76
25.08	H. A. zapata columnas Z2 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	1.73	7,598.70	13,176.15
25.09	H. A. zapata columnas Z3 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	1.94	7,598.70	14,771.87
25.10	H. A. zapata columnas Z4 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	3.92	7,598.70	29,786.90
25.11	H. A. columna C1(h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	5.50	20,729.00	114,009.50
25.12	H. A. columna C2 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	6.34	19,147.75	121,320.14
25.13	H. A. columna C3 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	6.24	19,470.00	121,434.39
25.14	H. A. columna C4 (h. ind. f 'c = 210 kg/cm2)	m3	0.40	18,833.75	7,458.17



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha : **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por : **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por : **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
25.15	H. A. columna C5 (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.06	17,615.00	18,601.44
25.16	H. A. muro M1 (0.6 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	0.66	28,620.15	18,889.30
25.17	H. A. muro M2 (1.67 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.84	18,647.75	34,255.92
25.18	H. A. muro M3 (1.73 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.90	17,900.50	34,064.65
25.19	H. A. muro M4 (0.85 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	0.94	17,900.50	16,736.97
25.20	H. A. muro M5 (3.67 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	4.04	16,482.60	66,540.26
25.21	H. A. muro M6 (1.21 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.33	28,620.15	38,093.42
25.22	H. A. muro M7 (1.12 x 0.25) y (0.4 x 0.3) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.86	28,620.15	53,204.86
25.23	H. A. viga V1x (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	2.02	22,299.25	45,055.63
25.24	H. A. viga V2x (0.25 x 0.40) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.45	16,578.15	7,493.32
25.25	H. A. viga V3x (0.25 x 0.40) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.30	16,578.15	4,994.17
25.26	H. A. viga V4x (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	2.57	22,299.25	57,297.92
25.27	H. A. viga V5x (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	2.57	22,299.25	57,297.92
25.28	H. A. viga V6x (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	1.65	22,299.25	36,760.31
25.29	H. A. viga VAy (0.25 x 0.60 y 0.25 x 0.4) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	1.10	19,438.70	21,324.25
25.30	H. A. viga VBy (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.84	22,299.25	18,798.27
25.31	H. A. viga VCy (0.35 x 0.70) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	4.18	16,578.15	69,344.49
25.32	H. A. viga VDy (0.30 x 0.70) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	3.41	16,578.15	56,607.75
25.33	H. A. viga VEy (0.25 x 0.60 y 0.25 x 0.4) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	1.32	19,438.70	25,678.52
25.34	H. A. losa Aligerada (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m2	232.78	3,915.46	911,457.88
25.35	H. A. losa H=0.12, Pie de escalera (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.86	14,896.70	12,742.04
25.36	H. A. losa piso H=.10 (1:3:5) con acero malla	m2	257.03	637.13	163,765.51
25.37	H. A. en vuelo (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	4.26	14,896.70	63,517.15
25.38	H. A. en Zapata de Rampa de Escalera (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	0.48	8,206.20	3,938.98
25.39	H. A. rampa escalera H=.15 (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.44	14,896.70	6,569.44
25.40	H. A. viga de amarre BNP	m3	7.16	20,428.70	146,204.12
25.41	H. A. Dintel 0.20 x 0.20 (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.25	23,497.00	29,408.85
25.42	H. A. viga de amarre SNP (1er nivel) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	3.89	20,428.70	79,475.81
Sub-total					3,479,599.35

26 MUROS DE BLOQUES EN :

26.01	Muro bloques hormigón 8" SNP	m2	246.75	1,206.89	297,801.90
-------	------------------------------	----	--------	----------	------------



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha : **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por : **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por : **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
26.02	Muro bloques hormigón 8" BNP , 3/8" a 40 cms	m2	289.97	1,206.89	349,957.06
26.03	Muros de sheetrock	m2	75.79	825.00	62,525.21
Sub-total					710,284.17

27 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE

27.01	Fraguache	m2	599.37	67.84	40,663.44
27.02	Empañete maestreado interior	m2	286.98	310.70	89,163.95
27.03	Empañete maestreado techo y vigas	m2	434.08	310.70	134,868.15
27.04	Empañete maestreado exterior (incluye andamios)	m2	250.08	310.70	77,699.76
27.05	Cantos	m	341.85	64.69	22,112.86
Sub-total					364,508.16

28 INSTALACIONES SANITARIAS

28.01	Inodoro "simplex" blanco con tapa	ud	4.00	5,042.50	20,170.00
28.02	Lavamanos mediano blanco, 1 llave	ud	4.00	3,295.00	13,180.00
28.03	Orinal mediano blanco	ud	2.00	9,475.00	18,950.00
28.04	Fregadero 1 boca acero inoxidable	ud	1.00	4,500.00	4,500.00
28.05	Ventilación 3"	ud	2.00	1,449.54	2,899.08
28.06	Desagüe de techos 3"	ud	0.00	1,749.54	0.00
28.07	Desagüe de piso 2" (en colector 4")	ud	2.00	1,749.54	3,499.08
28.08	Bajante de descarga 4"	ud	2.00	1,749.54	3,499.08
28.09	Cámara de Inspección	ud	3.00	3,650.48	10,951.43
28.10	Trampa de grasa	ud	1.00	9,270.03	9,270.03
28.11	Tuberías y piezas	p.a.	1.00	20,000.00	20,000.00
28.12	Mano de Obra Plomero 1er nivel	ud	1.00	40,000.00	40,000.00
Sub-total					146,918.70

29 INSTALACIONES ELECTRICAS

29.01	Luces cenitales	ud	42.00	950.56	39,923.52
29.02	Lámpara Panel LED 2x2	ud	37.00	4,095.82	151,545.34
29.03	Lámpara LED 8"x8" 18w	ud	8.00	4,400.00	35,200.00
29.04	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	ud	1.00	650.00	650.00
29.05	Interruptores sencillos	ud	10.00	1,050.87	10,508.68
29.06	Interruptores tres vías (3W)	ud	1.00	1,273.09	1,273.09
29.07	Salidas de Data y Teléfonos	ud	13.00	969.77	12,606.96
29.08	Registro 10" x 10" x 4" , Eléctricos y Data (Instalado)	ud	2.00	1,250.00	2,500.00



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
29.09	Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	ud	4.00	1,500.00	6,000.00
29.10	Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC) y (A/A)	ud	2.00	17,399.92	34,799.84
29.11	Sistema de Puesta a Tierra, con Varillas de tierra 5/8" x 6', conector para varilla 5/8, Cable # 10 y M/O instalación.	pl	35.00	364.75	12,766.20
29.12	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 02 y 1 THW # 04,	ML	25.00	275.20	6,880.00
29.13	Acometida telefónica Principal	ML	55.00	165.50	9,102.50
29.14	Switch de seguridad de 100 Amp	ud	1.00	12,500.00	12,500.00
Sub-total					336,256.13
30 TERMINACIÓN PISO					
30.01	Piso de granito fondo blanco 0.30 x 0.30	m2	310.20	1,162.31	360,551.53
30.02	Zócalos granito fondo blanco	m	124.18	238.69	29,639.69
30.03	Huella y contra-huella granito fondo blanco 1, 2 y 3 instalado	m	18.00	1,350.00	24,300.00
30.04	Mesetas o descansos granito fondo blanco 1,2 y 3 instalado	m2	4.55	9,700.00	44,135.00
30.05	Zócalos de boquilla en escalera	ud	16.00	230.00	3,680.00
Sub-total					462,306.22
31 REVESTIMIENTO					
31.01	Pared con cerámica de baño	m2	58.79	1,003.89	59,017.20
31.02	Piso de cerámicas en baños	m2	21.89	1,003.89	21,973.28
Sub-total					80,990.48
32 PORTAJE					
32.01	Puertas de aluminio y vidrio (2.00x 2.10)	ud	1.00	7,500.00	7,500.00
32.02	Puertas de caoba apanelada (0.90 x 2.10)	ud	4.00	20,000.00	80,000.00
32.03	Puertas de caoba apanelada (0.80 x 2.10)	ud	2.00	20,000.00	40,000.00
32.04	Divisiones en PVC para baños (Incluye puertas)	ud	1.00	12,000.00	12,000.00
Sub-total					139,500.00
33 VENTANAS					
33.01	Correderas aluminio natural , vidrio	p2	358.95	240.00	86,148.86
33.02	Fijo aluminio natural , vidrio	p2	29.91	340.00	10,170.35
33.03	División vidrio fijo, aluminio, natural entrada principal	p2	392.40	340.00	133,414.53
Sub-total					229,733.74



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
34	PINTURA				
34.01	Pintura exterior con acrílica	m2	250.08	181.20	45,314.11
34.02	Pintura Techos y vigas	m2	434.08	126.00	54,693.47
34.03	Pintura interior con acrílica	m2	438.55	181.20	79,465.58
Sub-total					179,473.16

35	MISCELÁNEOS				
35.01	Plafón	m2	295.37	825.00	243,681.15
35.02	Aceras	m2	63.82	602.15	38,428.98
35.03	Gabinete de piso en caoba	pl	11.81	4,500.00	53,145.00
35.04	Fascia Exterior en durock	m	33.50	850.00	28,475.00
35.05	Tope de granito gris en baños y cocina	p2	45.38	900.00	40,842.90
35.06	Espuma expansiva de poliuretano	ml	37.00	350.00	12,950.00
35.07	Masilla de alta plasticidad sobre juntas de poliuretano (Sicaflex 2C NS o similar) suministro y aplicación	ml	74.00	450.00	33,300.00
35.08	Baranda de hierro en escalera	p2	74.24	320.00	23,756.80
35.09	Herraje en ventanas	p2	358.95	280.00	100,507.01
35.10	Espejos en baños	ud	2.00	1,500.00	3,000.00
35.11	Accesorios para baños	ud	2.00	2,200.00	4,400.00
35.12	Limpieza final	PA	1.00	25,000.00	25,000.00
Sub-total					607,486.84

SEGUNDO NIVEL

36	HORMIGÓN ARMADO EN:				
36.01	H. A. columna C1 (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	5.25	20,729.00	108,827.25
36.02	H. A. columna C2 (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	6.05	19,147.75	115,805.59
36.03	H. A. columna C3 (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	5.95	19,470.00	115,914.65
36.04	H. A. columna C4 (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	0.38	18,833.75	7,119.16
36.05	H. A. columna C5 (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.01	17,615.00	17,755.92
36.06	H. A. muro M1 (0.6 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	0.63	28,620.15	18,030.69
36.07	H. A. muro M2 (1.67 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.75	18,647.75	32,698.83
36.08	H. A. muro M3 (1.73 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.82	17,900.50	32,516.26
36.09	H. A. muro M4 (0.85 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	0.89	17,900.50	15,976.20
36.10	H. A. muro M5 (3.67 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	3.85	16,482.60	63,515.70
36.11	H. A. muro M6 (1.21 x 0.25) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.27	28,620.15	36,361.90
36.12	H. A. muro M7 (1.12 x 0.25) y (0.4 x 0.3) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.77	28,620.15	50,786.46



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
36.13	H. A. viga V1x (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	2.02	22,299.25	45,055.63
36.14	H. A. viga V2x (0.25 x 0.40) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.45	16,578.15	7,493.32
36.15	H. A. viga V3x (0.25 x 0.40) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.30	16,578.15	4,994.17
36.16	H. A. viga V4x (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	2.57	22,299.25	57,297.92
36.17	H. A. viga V5x (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	2.57	22,299.25	57,297.92
36.18	H. A. viga V6x (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	1.65	22,299.25	36,760.31
36.19	H. A. viga VAy (0.25 x 0.60 y 0.25 x 0.4) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	1.10	19,438.70	21,324.25
36.20	H. A. viga VBy (0.25 x 0.60) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.84	22,299.25	18,798.27
36.21	H. A. viga VCy (0.35 x 0.70) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	4.18	22,299.25	93,275.20
36.22	H. A. viga VDy (0.30 x 0.70) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	3.41	22,299.25	76,143.02
36.23	H. A. viga VEy (0.25 x 0.60 y 0.25 x 0.4) (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	1.32	19,438.70	25,678.52
36.24	H. A. losa Aligerada (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m2	257.03	3,915.46	1,006,407.77
36.25	H. A. losa H=0.12, Pie de escalera (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.86	14,896.70	12,742.04
36.26	H. A. en vuelos (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	4.26	14,896.70	63,517.15
36.27	H. A. en losa inclinada (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	4.78	14,896.70	71,188.38
36.28	H. A. rampa escalera H=.15 (h. ind, f'c = 240 kg/cm2)	m3	0.44	14,896.70	6,569.44
36.29	H. A. Dintel 0.20 x 0.20 (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	1.74	23,497.00	40,991.93
36.30	H. A. viga de amarre SNP (2do nivel) (h. ind, f'c = 210 kg/cm2)	m3	3.89	20,428.70	79,475.81
Sub-total					2,340,319.66
37 MUROS DE BLOQUES EN :					
37.01	Muro bloques hormigón 8" SNP	m2	210.88	1,206.89	254,510.85
Sub-total					254,510.85
38 TERMINACIÓN DE SUPERFICIE					
38.01	Empañete maestreado interior	m2	234.50	310.70	72,858.60
38.02	Empañete maestreado techo y vigas	m2	488.22	310.70	151,690.32
38.03	Fraguache	m2	624.83	67.84	42,390.72
38.04	Empañete maestreado exterior	m2	250.08	341.77	85,469.74
38.05	Cantos	m	341.85	64.69	22,112.86
Sub-total					374,522.24
39 TERMINACIÓN TECHO					
39.01	Muro bloques hormigón 6" en antepecho	m2	21.87	1,060.99	23,203.11



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, S.R.L.**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
39.02	Fino de techo	m2	341.58	363.24	124,074.69
39.03	Impermeabilizante lona asfáltica granulada de 4 kg	m2	364.55	375.00	136,704.49
39.04	Zabaleta	ml	54.67	63.23	3,457.06
Sub-total					287,439.35

40 INSTALACIONES SANITARIAS

40.01	Inodoro "simplex" blanco con tapa	ud	4.00	5,042.50	20,170.00
40.02	Lavamanos mediano blanco, 1 llave	ud	4.00	3,295.00	13,180.00
40.03	Orinal mediano blanco	ud	2.00	9,475.00	18,950.00
40.04	Ventilación 3"	ud	2.00	1,449.54	2,899.08
40.05	Desagüe de techos 3"	ud	4.00	1,449.54	5,798.15
40.06	Desagüe de piso 2" (en colector 4")	ud	2.00	1,449.54	2,899.08
40.07	Bajante de descarga 4"	ud	2.00	1,749.54	3,499.08
40.08	Mano de Obra Plomero 1er nivel	ud	1.00	40,000.00	40,000.00
Sub-total					107,395.39

41 INSTALACIONES ELECTRICAS

41.01	Luces cenitales	ud	26.00	950.56	24,714.56
41.02	Lámpara Panel LED 2x2	ud	24.00	4,070.82	97,699.68
41.03	Lámpara LED 8"x8" 18w	ud	8.00	8,598.20	68,785.60
41.04	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	ud	1.00	650.00	650.00
41.05	Interruptores sencillos	ud	4.00	1,050.87	4,203.47
41.06	Interruptores tres vías (3W)	ud	1.00	1,273.09	1,273.09
41.07	Toma-corrientes doble 120 v.	ud	9.00	1,358.23	12,224.04
41.08	Salidas de Data y Teléfonos	ud	7.00	969.77	6,788.36
41.09	Registro 10"x10"x4", Eléctricos y Data (Instalado)	ud	2.00	909.14	1,818.29
41.10	Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	ud	3.00	1,500.00	4,500.00
41.11	Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC) y (A/A)	ud	2.00	17,399.92	34,799.84
41.12	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 02 y 1 THW # 04,	ML	15.00	355.00	5,325.00
41.13	Switch de seguridad de 100 Amp	ud	1.00	12,500.00	12,500.00
Sub-total					275,281.93

41 TERMINACIÓN PISO

41.01	Piso de granito fondo blanco 0.30 x 0.30	m2	273.48	1,162.31	317,873.11
41.02	Zócalos granito fondo blanco	m	71.60	238.69	17,089.74



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha : **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por : **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por : **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
41.03	Huella y contra-huella granito fondo blanco 1, 2 y 3 instalado	m	18.00	1,350.00	24,300.00
41.04	Mesetas o descansos granito fondo blanco 1,2 y 3 instalado	m2	4.55	9,700.00	44,135.00
41.05	Zócalos de boquilla en escalera	ud	16.00	230.00	3,680.00
Sub-total					407,077.85
42 REVESTIMIENTO					
42.01	Pared con cerámica de baño	m2	58.79	1,003.89	59,017.20
42.02	Piso de cerámicas en baños	m2	21.89	1,003.89	21,973.28
Sub-total					80,990.48
43 PORTAJE					
43.01	Puertas de caoba apanelada (0.90 x 2.10)	ud	2.00	20,000.00	40,000.00
Sub-total					40,000.00
44 VENTANAS					
44.01	Correderas aluminio natural , vidrio	p2	358.95	240.00	86,148.86
44.02	Vidrio Fijo aluminio natural	p2	29.91	340.00	10,170.35
44.03	División vidrio fijo, aluminio, natural entrada principal	p2	392.40	340.00	133,414.53
Sub-total					229,733.74
45 PINTURA					
45.01	Pintura exterior con acrílica	m2	250.08	181.20	45,314.11
45.02	Pintura Techos y vigas	m2	488.22	126.00	61,515.41
45.03	Pintura interior con acrílica	m2	234.50	181.20	42,490.77
Sub-total					149,320.29
46 CASETA DE ESCALERA					
46.01	H. A. columna C3	m3	0.85	19,470.00	16,559.24
46.02	H. A. columna C4	m3	0.38	18,833.75	7,119.16
46.03	H. A. columna C5	m3	1.01	17,615.00	17,755.92
46.04	H. A. viga V2x (0.25 x 0.40)	m3	0.45	16,578.15	7,493.32
46.05	H. A. viga V3x (0.25 x 0.40)	m3	0.30	16,578.15	4,994.17
46.06	H. A. viga VAy (0.25 x 0.40)	m3	0.40	16,578.15	6,548.37
46.07	H. A. viga VBy (0.25 x 0.40)	m3	0.40	16,578.15	6,548.37
46.08	H. A. losa H=0.12	m3	1.35	14,896.70	20,119.39
46.09	H. A. Dintel 0.20 x 0.20 H.IND	m3	0.05	23,497.00	1,282.94



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
46.10	Muro bloques hormigón 8" SNP	m2	43.33	1,206.89	52,299.26
46.11	Empañete maestreado interior	m2	43.33	310.70	13,463.97
46.12	Empañete maestreado techo y vigas	m2	16.06	341.77	5,487.16
46.13	Fraguache	m2	22.46	67.84	1,523.42
46.14	Empañete maestreado exterior	m2	43.33	341.77	14,810.37
46.15	Cantos	m	85.22	64.69	5,512.58
46.16	Muro bloques hormigón 6" en antepecho	m2	5.34	1,060.99	5,661.42
46.17	Fino de techo	m2	10.72	363.24	3,893.52
46.18	Impermeabilizante lona asfáltica granulada de 4 kg	m2	16.06	375.00	6,020.63
46.19	Zabaleta	ml	13.34	63.23	843.50
46.20	Salida Cenital	ud	1.00	10,500.00	10,500.00
46.21	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	ud	1.00	650.00	650.00
46.22	Interruptores sencillos	ud	1.00	1,050.87	1,050.87
46.23	Puerta polimetal en azotea	ud	1.00	5,500.00	5,500.00
46.24	Fijo aluminio natural , vidrio	p2	29.91	340.00	10,170.35
46.25	Pintura exterior con acrílica	m2	43.33	181.20	7,852.12
46.26	Pintura Techos y vigas	m2	16.06	126.00	2,022.93
46.27	Pintura interior con acrílica	m2	43.33	181.20	7,852.12
Sub-total					243,535.10

47 MISCELÁNEOS

47.01	Plafón	m2	310.20	825.00	255,916.24
47.02	Tope de granito gris en baño	p2	27.12	900.00	24,408.00
47.03	Fascia Exterior en durock	m	33.50	850.00	28,475.00
47.04	Espuma expansiva de poliuretano	ml	45.00	350.00	15,750.00
47.05	Masilla de alta plasticidad sobre juntas de poliuretano (Sicaflex 2C NS o similar) suministro y aplicación	ml	90.00	450.00	40,500.00
47.06	Barandillas de hierro (tubos de 2", 1.5" y 1")	p2	148.48	320.00	47,513.60
47.07	Espejos en baños	ud	2.00	1,500.00	3,000.00
47.08	Baranda de acero inoxidable y vidrio en borde doble altura	p2	114.77	750.00	86,073.75
47.09	Herraje en ventanas	p2	358.95	280.00	100,507.01
47.10	Limpieza final	PA	1.00	25,000.00	25,000.00
Sub-total					627,143.60

SUB-TOTAL ÁREA ADMINISTRATIVA

12,886,402.43

BLOQUE GESTIÓN



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERRERROS, SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
PRIMER NIVEL					
48	PRELIMINARES				
48.01	Replanteo y control topográfico	m2	1489.57	60.03	89,418.89
48.02	Fumigación del terreno	m2	1489.57	48.00	89,374.20
Sub-Total					\$ 178,793.09
49	MOVIMIENTO DE TIERRA				
49.01	Excavación de zapatas en roca dura	m3	514.82	1,609.50	828,602.79
49.02	Relleno compactado	m3	1676.92	555.50	931,529.06
49.03	Relleno de reposición	m3	405.37	112.40	45,563.59
49.04	Bote de excavaciones	m3	109.45	275.00	30,098.75
Sub-Total					\$ 1,835,794.19
50	HORMIGON ARMADO EN:				
50.01	H. A. zapata muro .60 x .30 (H. I. 210)	m3	46.57	8,206.20	382,162.73
50.02	Zapata Columna Z1 (2.40 x 2.40 x 0.55) (H. I. 210)	m3	66.53	7,544.00	501,902.32
50.03	Zapata Columna Z2 (3.00 x 3.00 x 0.55) (H. I. 210)	m3	34.65	8,528.60	295,515.99
50.04	Zapata Columna Z3 (3.20 x 3.20 x 0.65) (H. I. 210)	m3	26.62	8,528.60	227,031.33
50.05	Zapata Columna Z4 (2.40 x 2.40 x 0.55) (H. I. 210)	m3	4.01	7,544.00	30,251.44
50.06	Zapata Columna ZC1 (2.70 x 5.35 x 0.55) (H. I. 210)	m3	7.94	8,829.45	70,105.83
50.07	Zapata Columna ZC2 (3.00 x 5.70 x 0.65) (H. I. 210)	m3	11.12	8,829.45	98,183.48
50.08	Zapata Columna ZM1 (3.40 x 5.30 x 0.55) (H. I. 210)	m3	9.91	10,525.15	104,304.24
50.09	Columnas C1 (0.40 x 0.60 x 4.80) (H. I. 210) 1er nivel	m3	25.35	21,233.75	538,275.56
50.10	Columnas C2 (0.60 x 0.60 x 4.80) (H. I. 210) 1er nivel	m3	25.92	27,255.50	706,462.56
50.11	H.A. Muro M1 (H. I. 210)	m3	1.59	15,793.00	25,110.87
50.12	H.A. Viga VA a nivel de piso (0.20 x 0.20)	m3	14.11	20,476.90	288,929.12
50.13	H.A. Dinteles (.20 x 0.30)	m3	5.06	23,545.20	119,138.73
50.14	H.A. Vigas Pórticos (H. I. 240)	m3	130.72	14,385.50	1,880,472.56
50.15	Vigas de amarre VA en muros SNP (0.20 x 0.20) (H. I. 210)	m3	1.91	23,545.20	44,971.34
50.16	Losas Nervadas (H. I. 240)	m2	978.95	3,294.24	3,224,899.87
50.17	Rampas escaleras	m3	6.62	14,896.70	98,616.15
50.18	Losas en vuelo de 20 cms (H. I. 240)	m3	18.84	14,896.70	280,653.83
Sub-Total					\$ 8,916,987.95

51 MUROS



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
51.01	Muro bloques hormigón 8" BNP bastones a 20 y serpentinas (acero horizontal)	m2	388.02	1,167.67	453,080.29
51.02	Muro bloques hormigón 8" SNP bastones a 60 y serpentinas	m2	490.02	1,206.89	591,399.02
Sub-Total					\$ 1,044,479.31
52 TERMINACION DE SUPERFICIE					
52.01	Fraguache	m2	2072.29	67.84	140,591.33
52.02	Empañete maestreado muros interior	m2	738.19	310.70	229,357.34
52.03	Empañete maestreado muros (exterior) incluye andamios	m2	241.85	310.70	75,143.36
52.04	Empañete maestreado losas, vigas y col	m2	2038.57	326.24	665,057.81
52.05	Goterros	m	37.60	64.69	2,432.21
52.06	Cantos	m	2062.12	64.69	133,391.18
Sub-Total					\$ 1,245,973.23
53 TERMINACION PISO					
Piso hormigón rayado y malla electrosoldada terminado					
53.01	con helicóptero	m2	1105.85	730.60	807,934.01
53.02	Piso cerámica en baños	m2	20.48	1,003.89	20,559.71
Sub-Total					\$ 828,493.72
54 TERMINACION ESCALERAS					
54.01	Escalones de hormigón pulido	m1	55.00	2,100.00	115,500.00
54.02	Barandillas de hierro (tubos de 2", 1.5" y 1")	p2	266.00	340.00	90,440.00
Sub-Total					\$ 205,940.00
55 REVESTIMIENTO					
55.01	Pared con cerámica tipo 3 de baños	m2	55.92	1,003.89	56,137.64
55.02	Piso de cerámicas tipo 3 en baños	m2	18.00	1,003.89	18,070.06
Sub-total					\$ 74,207.70
56 INSTALACIONES SANITARIAS					
56.01	Inodoro "simplex" blanco con tapa	ud	4.00	5,042.50	20,170.00
56.02	Lavamanos de pedestal mediano blanco, 1 llave	ud	4.00	4,950.00	19,800.00
56.03	Orinal mediano blanco	ud	2.00	9,475.00	18,950.00
56.04	Fregadero 1 boca en acero inoxidable	ud	1.00	4,500.00	4,500.00
56.05	Ventilación 3"	ud	2.00	1,449.54	2,899.08
56.06	Desagüe de techos 3"	ud	8.00	1,449.54	11,596.30



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
56.07	Desagüe de piso 2" (en colector 4")	ud	2.00	1,304.58	2,609.17
56.08	Bajante de descarga 4"	ud	2.00	1,749.54	3,499.08
56.09	Cámara de Inspección	ud	3.00	3,650.48	10,951.43
56.10	Trampa de grasa	ud	1.00	9,270.03	9,270.03
56.11	Tuberías y piezas	p.a.	1.00	40,000.00	40,000.00
56.12	Mano de Obra Plomero 1er nivel	ud	1.00	80,000.00	80,000.00
Sub-total					\$ 224,245.09

57 INSTALACIONES ELECTRICAS

57.01	Luces cenitales	ud	188.00	950.56	178,705.28
57.02	Lámpara Panel LED 2x2 superficie	ud	178.00	4,070.82	724,605.96
57.03	Lámpara LED 8"x8" 18w	ud	8.00	8,598.20	68,785.60
57.04	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	ud	2.00	650.00	1,300.00
57.05	Interruptores sencillos	ud	1.00	1,050.87	1,050.87
57.06	Interruptores dobles	ud	11.00	1,220.36	13,423.98
57.07	Interruptores triples	ud	4.00	1,386.03	5,544.14
57.08	Interruptores tres vías (3W)	ud	4.00	1,273.09	5,092.36
57.09	Salidas de Data y Teléfonos	ud	13.00	969.77	12,606.96
57.10	Registro 10" x 10" x 4" , Eléctricos y Data (Instalado)	ud	2.00	2,500.00	5,000.00
57.11	Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	ud	4.00	3,500.00	14,000.00
57.12	Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC) y (A/A)	ud	2.00	17,399.92	34,799.84
57.13	Sistema de Puesta a Tierra, con Varillas de tierra 5/8" x 6', conector para varilla 5/8, Cable # 10 y M/O instalación.	pl	35.00	364.75	12,766.20
57.14	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 02 y 1 THW # 04,	ML	25.00	355.00	8,875.00
57.15	Acometida telefónica Principal	ML	55.00	155.20	8,536.00
57.16	Switch de seguridad de 150 Amp	ud	1.00	12,500.00	12,500.00
Sub-total					1,107,592.19

58 PORTAJE

58.01	Puerta de caoba 2 x 2.10 (con jamba y cubremocheta)	ud	6.00	22,500.00	135,000.00
58.02	Puerta de caoba 1 x 2.10	ud	9.00	22,500.00	202,500.00
58.03	Puerta de vidrio 2 x 2.10 tipo comercial	ud	2.00	7,500.00	15,000.00
58.04	Puerta de vidrio 1 x 2.10 tipo comercial	ud	4.00	7,500.00	30,000.00
58.05	Puerta metálica enrollable 8 x 2.10	ud	1.00	60,000.00	60,000.00
58.06	Puerta metálica enrollable 2 x 2.10	ud	2.00	25,000.00	50,000.00



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha: 24 DE JULIO 2018

Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
58.07	Puerta metálica enrollable 1 x 2.10	ud	1.00	20,000.00	20,000.00
Sub-Total					\$ 512,500.00
59	VENTANAS				
	Ventana Corrediza , Aluminio Anodizado y vidrio bronce martillado.				
59.01		p2	524.23	240.00	125,815.20
Sub-Total					\$ 125,815.20
60	PINTURA				
60.01	Pintura con acrílica	m2	2776.76	181.20	503,148.92
Sub-Total					\$ 503,148.92
61	MISCELANEOS				
61.01	Foam para juntas en muros	ml	506.00	350.00	177,100.00
61.02	Masilla de alta plasticidad sobre juntas de poliuretano (Sicaflex 2C NS o similar) suministro y aplicación	ml	1012.00	450.00	455,400.00
61.03	Tope de granito gris en baños y cocina	p2	28.38	900.00	25,542.00
61.04	Espejos en baños	ud	2.00	1,500.00	3,000.00
61.05	Accesorios baños	ud	10.00	2,200.00	22,000.00
61.06	Gabinete de piso en caoba	pl	8.86	4,000.00	35,440.00
61.07	Gabinete de pared en caoba	pl	8.86	4,500.00	39,870.00
61.08	Tope de granito gris en cocina	p2	21.00	900.00	18,900.00
61.09	Baranda en área de descarga	p2	342.81	280.00	95,986.80
61.10	Herraje en ventanas	p2	524.23	280.00	146,784.40
61.11	Cepo en columnas	uds	37.00	2,500.00	92,500.00
61.12	Acera perimetral	m2	255.36	602.15	153,764.11
61.13	Limpieza final	PA	1.00	60,000.00	60,000.00
Sub-Total					\$ 1,326,287.31
	SEGUNDO NIVEL				
62	PRELIMINARES				
62.01	Replanteo	m2	808.50	40.02	32,356.17
Sub-Total					\$ 32,356.17
63	HORMIGON ARMADO EN:				
63.01	Columnas C1 (0.40 x 0.60 x 4.80) (H. I. 210) 1er nivel	m3	8.40	21,233.75	178,363.50
63.02	Columnas C2 (0.60 x 0.60 x 4.80) (H. I. 210) 1er nivel	m3	9.00	27,255.50	245,299.50
63.03	H.A. Muro M1 (H. I. 210)	m3	1.09	15,793.00	17,214.37



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha : **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por : **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por : **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
63.04	H.A. Dinteles (.20 x 0.30)	m3	3.86	23,545.20	90,884.49
63.05	H.A. Vigas Pórticos (H. I. 240)	m3	88.95	14,385.50	1,279,590.23
63.06	Vigas de amarre VA en muros SNP (0.20 x 0.20) (H. I. 240)	m3	1.18	23,545.20	27,783.35
63.07	Losas Nervadas (H. I. 240)	m2	682.87	3,294.24	2,249,540.20
63.08	Losas en vuelo de 20 cms (H. I. 240)	m3	6.80	14,896.70	101,297.56
Sub-Total					\$ 4,189,973.20
64	MUROS				
	Muro bloques hormigón 8" SNP bastones a 60 y serpentinas				
64.01		m2	477.14	1,206.89	575,854.31
Sub-Total					\$ 575,854.31
65	TERMINACION DE SUPERFICIE				
65.01	Fraguache	m2	1289.38	67.84	87,476.01
65.02	Empañete maestreado muros (exterior e interior)	m2	954.28	310.70	296,497.00
65.03	Empañete maestreado losas, vigas y col	m2	1244.44	326.24	405,982.89
65.04	Cantos	m	1573.64	64.69	101,793.16
Sub-Total					\$ 891,749.06
66	TERMINACION PISO				
	Piso hormigón rayado y malla electrosoldada terminado				
66.01	con helicóptero	m2	758.02	730.60	553,809.42
66.02	Piso cerámica (40x40) baños	m2	20.48	1,003.89	20,559.71
Sub-Total					\$ 574,369.13
67	TECHO				
67.01	Fino de techo plano	m2	1181.75	363.24	429,252.97
67.02	Desagües de techo	m2	18.00	1,749.54	31,491.69
67.03	Zabaleta	m2	215.24	63.23	13,609.85
67.04	Impermeabilizante lona asfáltica granulada de 4 kg	m2	1463.71	360.00	526,935.60
Sub-total					\$ 1,001,290.11
68	INSTALACIONES SANITARIAS				
68.01	Inodoro "simplex" blanco con tapa	ud	4.00	5,042.50	20,170.00
68.02	Lavamanos mediano blanco, 1 llave	ud	4.00	3,295.00	13,180.00
68.03	Orinal mediano blanco	ud	2.00	9,475.00	18,950.00
68.04	Fregadero 1 boca	ud	1.00	4,500.00	4,500.00



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



OBRA: **Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial**

UBIC.: **San Isidro**

Fecha: **24 DE JULIO 2018**

Solicitado por: **CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**

Preparado por: **CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL**

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
68.05	Ventilación 3"	ud	2.00	1,449.54	2,899.08
68.06	Desagüe de techos 3"	ud	8.00	1,449.54	11,596.31
68.07	Desagüe de piso 2" (en colector 4")	ud	2.00	1,304.58	2,609.17
68.08	Bajante de descarga 4"	ud	2.00	1,749.54	3,499.08
68.09	Tuberías y piezas	p.a.	1.00	35,000.00	35,000.00
68.10	Mano de Obra Plomero 1er nivel	ud	1.00	60,000.00	60,000.00
Sub-total					\$ 172,403.64

69 INSTALACIONES ELECTRICAS

69.01	Luces cenitales	ud	110.00	950.56	104,561.60
69.02	Lámpara Panel LED 2x2 superficie	ud	106.00	4,070.82	431,506.92
69.03	Lámpara LED 8"x8" 18w	ud	8.00	8,598.20	68,785.60
69.04	Globos con bombillo bajo Consumo, instalados	ud	2.00	650.00	1,300.00
69.05	Interruptores sencillos	ud	3.00	1,050.87	3,152.60
69.06	Interruptores dobles	ud	8.00	1,220.36	9,762.90
69.07	Tomacorrientes 120v	ud	28.00	1,247.73	34,936.36
69.08	Interruptores tres vías (3W)	ud	2.00	1,273.09	2,546.18
69.09	Salidas de Data y Teléfonos	ud	28.00	969.77	27,153.45
69.10	Registro 10" x 10" x 4" , Eléctricos y Data (Instalado)	ud	2.00	909.14	1,818.29
69.11	Previsiones para Acondicionadores de Aire, Incluye, reg. Drenaje y Alimentac. Eléctrica.	ud	4.00	3,500.00	14,000.00
69.12	Paneles de distribución 12/24 circuitos, incluye Breakers y M/O de instalación. (L, TC) y (A/A)	ud	2.00	17,399.92	34,799.84
69.13	Sistema de Puesta a Tierra, con Varillas de tierra 5/8" x 6', conector para varilla 5/8, Cable # 10 y M/O instalación.	pl	35.00	364.75	12,766.20
69.14	Acometida eléctrica para Panel de Distribución 12/24 circuitos. Con 2 THW # 02 y 1 THW # 04,	ML	25.00	355.00	8,875.00
69.15	Acometida telefónica Principal	ML	55.00	155.20	8,536.00
69.16	Switch de seguridad de 150 Amp	ud	1.00	12,500.00	12,500.00
Sub-total					777,000.94

69 PORTAJE

69.01	Puerta de caoba 2 x 2.5 con jamba y cubremocheta	ud	1.00	22,500.00	22,500.00
69.02	Puerta de caoba 1 x 2.10	ud	5.00	20,000.00	100,000.00
69.03	Puerta de vidrio 2 x 2.10 tipo comercial	ud	3.00	7,500.00	22,500.00
Sub-Total					\$ 145,000.00

70 VENTANAS



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha: 24 DE JULIO 2018

Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Part.	Descripción	Und.	Cant.	Precio	Valor (\$RD)
70.01	Ventana Corrediza , Aluminio Anodizado y vidrio bronce martillado.	p2	446.76	240.00	107,222.40
Sub-Total					\$ 107,222.40
71	PINTURA				
71.01	Pintura con acrílica	m2	2198.72	181.20	398,408.07
Sub-Total					\$ 398,408.07
72	MISCELANEOS				
72.01	Espuma expansiva de poliuretano	ml	410.00	350.00	143,500.00
72.02	Masilla de alta plasticidad sobre juntas de poliuretano (Sicaflex 2C NS o similar) suministro y aplicación	ml	820.00	450.00	369,000.00
72.03	Herraje en ventanas	p2	446.76	280.00	125,092.80
72.04	Limpieza final	PA	1.00	60,000.00	60,000.00
Sub-Total					\$ 697,592.80
SUB-TOTAL BLOQUE GESTIÓN					\$ 27,693,477.73
SUB-TOTAL GASTOS DIRECTOS					55,105,334.64
GASTOS INDIRECTOS					
No.	Descripción		%		Valor
1	Seguro Social y contra accidentes		4.5%		2,479,740.06
2	Gastos administrativos y de obra		3.0%		1,653,160.04
3	Transporte		2.5%		1,377,633.37
4	Dirección Técnica y responsabilidad		10.0%		5,510,533.46
5	Ley de pensión y jubilación de obreros de la construcción		1.0%		551,053.35
6	CODIA		0.1%		55,105.33
7	ITBIS		18.0%		991,896.02
SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS					12,619,121.63
SUB-TOTAL GENERAL (SRD)					67,724,456.27
	Imprevistos		5%		3,386,222.81
TOTAL GENERAL (SRD)					71,110,679.09



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro Fecha: 24 DE JULIO 2018
Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
1.00 PRELIMINARES						
1.01 EXCAVACION MATERIAL CAPA VEGETAL						
	a.- Extrecion con D7G o similar			COSTO/M3N = REND =95.00 M3/H	52.79	
	b.- Cargio 950 CAT			COSTO/M3N = REND = 95.00 M3/H	29.54	
	c.- Arranque			COSTO/M3N =\$ COSTO/M3N	20.30 102.63	102.63
1.02 LIMPIEZA DEL AREA						
	a.- Personal no calicado	0.08	dia	600.00	48.00	
	b.- Herramientas menores	1.00	m2	21.00	21.00	69.00
1.03 REPLANTEO Y CONTROL TOPO (Unidad: m2)						
	a.- Topógrafo	0.002	dia	3,500.00	7.00	
	b.- Ayudante topógrafo	0.002	dia	1,500.00	3.00	
	c.- Carpintero	0.002	dia	1,200.00	2.40	
	d.- Obrero	0.002	dia	650.00	1.30	
	e.- Clavos corrientes	0.04	lb	50.00	2.00	
	f.- Cal	0.02	fda	139.00	2.78	
	g.- Madera bruta	0.75	pc	55.00	41.25	
	h.- Hilo de nylon	0.002	un	150.00	0.30	
				Costo/M2		60.03
1.04 FUMIGACION						
	a.- Suministro insecticidas (Fipronil)	1.00	m2	13.00	13.00	
	b.- Equipos	1.00	m2	10.00	10.00	
	c.- Materiales menores	1.00	m2	8.00	8.00	
	d.- Mezclas y colocación	1.00	m2	17.00	17.00	
				Costo/M2		48.00
2.00 MOVIMIENTO DE TIERRA						
2.01 EXCAVACION EN CALICHE A MANO M3n						
EQUIPOS:						
	HERRAMIENTAS	0.05000	MO		25.71	
	Sub-Total (1) Equipos				25.71	
MANO DE OBRA:						
	Peones	3.00000	dia	600.00	1,800.00	
	RENDIMIENTO:	3.50000	M3/dia		1,800.00	
	Sub-Total (3) Mano de Obra				514.29	
				Costo/M3		540.00
2.01 EXCAVACION EN ROCA (Unidad: m3)						
	a.- Excavación compresor	1.00	m3	1,225.00	1,225.00	
	b.- Mano de obra de opercion	1.00	m3	300.00	300.00	
	c.- Traslado del material	1.30	m3	65.00	84.50	
				Costo/M3		1,609.50
2.02 BOTE DE MATERIAL EXCAVADO (Unidad: m3)						
	a.- Recolección	1.00	m3	0.00	0.00	
	b.- Carguío del material	1.00	m3	100.00	100.00	
	c.- Traslado y bote	1.00	m3	175.00	175.00	
				Costo/M3		275.00
2.03 RELLENO DE REPOSICION EN INTERIOR (Unidad: m3)						
	a.- Suministro del material	1.30	m3	0.00	0.00	
	b.- Colocación del material	1.30	m3	48.00	62.40	
	c.- Regado, mojado y apisonado	1.00	m3	50.00	50.00	
				Costo/M3		112.40



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro Fecha: 24 DE JULIO 2018
Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
2.04 RELLENO DE CALICHE DE MINA EN INTERIOR (Unidad: m3)						
a.-	Suministro del material	1.30	m3	325.00	422.50	
b.-	Colocación del material	1.30	m3	50.00	65.00	
c.-	Regado, mojado y apisonado	1.00	m3	68.00	68.00	
	Costo/M3					555.50
3.00 HORMIGON ARMADO PASARELA						
3.01 LOSA DE PISO (E=10 CM; Malla electrosoldada 0.20 x 0.20) (Unidad: m2)						
a.-	Preparación del terreno	1.00	m2	25.00	25.00	
b.-	Hormigón 1:3:5 kg/cm2	0.103	m3	4,438.20	457.13	
c.-	Malla electrosoldada	1.00	m2	65.00	65.00	
d.-	Colocación de malla	1.00	m2	30.00	30.00	
e.-	Nivelado y ratreado	1.00	m2	70.00	70.00	
	Costo/M2					647.13
3.02 TOPPING (E=0.08 CM; Malla electrosoldada 0.20 X 0.20) (Unidad: m3)						
a.-	Preparación del terreno	1.00	m2	0.00	0.00	
b.-	Hormigón 210 kg/cm2	1.030	m3	4,438.20	4,571.35	
c.-	Malla electrosoldada	12.50	m2	65.00	812.50	
d.-	Colocación de malla	12.50	m2	30.00	375.00	
e.-	Nivelado y pulido con helicóptero	1.00	m2	60.00	60.00	
	Costo/M2					5,818.85
3.03 ZAPATA MURO DE 20 CM (Unidad: m3) Normal						
a.-	Acero Ø3/8"	0.76	qq	2,300.00	1,748.00	
b.-	Alambre No. 18	2.28	lb	45.00	102.60	
c.-	Mano de obra acero	8.33	ml	120.00	999.60	
d.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					8,206.20
3.03 ZAPATA MURO DE 20 CM (Unidad: m3) 4 3/8 y bast. 20 cm						
a.-	Acero Ø3/8"	0.76	qq	2,300.00	1,748.00	
b.-	Alambre No. 18	2.28	lb	45.00	102.60	
c.-	Mano de obra acero	5.55	ml	120.00	666.00	
d.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,872.60
3.04 ZAPATA MURO DE 15 CM (Unidad: m3)						
a.-	Acero Ø3/8"	0.60	qq	2,300.00	1,380.00	
b.-	Alambre No. 18	1.80	lb	45.00	81.00	
c.-	Mano de obra acero	5.55	ml	120.00	666.00	
d.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,483.00
3.05 ZAPATA DE COLUMNAS COMBINADA (Unidad: m3)						
a.-	Acero Ø1/2"	0.68	qq	2,300.00	1,564.00	
b.-	Alambre No. 18	2.04	lb	45.00	91.80	
c.-	Mano de obra acero	0.68	qq	275.00	187.00	
d.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,198.80
3.06 ZAPATA DE COLUMNAS AISLADA (Unidad: m3)						
a.-	Acero Ø3/8"	0.99	qq	2,300.00	2,277.00	
b.-	Alambre No. 18	2.97	lb	45.00	133.65	
c.-	Mano de obra acero	0.99	qq	275.00	272.25	
d.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					8,038.90
3.07 COLUMNAS C1 CIRCULARES (Unidad: m3)						
a.-	Acero Ø3/4"	2.48	qq	2,300.00	5,704.00	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
	b.- Acero Ø3/8"	0.61	qq	2,300.00	1,403.00	
	c.- Alambre No. 18	15.45	lb	45.00	695.25	
	d.- Mano de obra acero	3.09	qq	300.00	927.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	3.54	ml	600.00	2,124.00	
	j.- Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					16,209.25
3.08 COLUMNAS C2 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	3.72	qq	2,300.00	8,556.00	
	b.- Acero Ø3/8"	1.06	qq	2,300.00	2,438.00	
	c.- Alambre No. 18	23.90	lb	45.00	1,075.50	
	d.- Mano de obra acero	4.78	qq	300.00	1,434.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	11.11	ml	400.00	4,444.00	
	j.- Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					23,303.50
3.09 COLUMNAS C3 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	4.96	qq	2,300.00	11,408.00	
	b.- Acero Ø3/8"	1.06	qq	2,300.00	2,438.00	
	c.- Alambre No. 18	30.10	lb	45.00	1,354.50	
	d.- Mano de obra acero	6.02	qq	300.00	1,806.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	11.11	ml	400.00	4,444.00	
	j.- Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					26,806.50
3.10 VIGA V1,2 Y 3 X (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.08	qq	2,300.00	2,484.00	
	b.- Acero Ø1/2"	0.22	qq	2,300.00	506.00	
	c.- Acero Ø3/4"	0.75	qq	2,300.00	1,725.00	
	Adicional Ø1"	0.53	qq	2,300.00	1,219.00	
	d.- Alambre No. 18	7.74	lb	45.00	348.30	
	e.- Mano de obra acero	2.05	ml	300.00	615.00	
	j.- Encofrado y desencofrado	6.00	ml	450.00	2,700.00	
	k.- Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					15,571.30
3.11 VIGA V1 Y (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	0.55	qq	2,300.00	1,265.00	
	b.- Acero Ø3/4"	0.77	qq	2,300.00	1,771.00	
	c.- Acero Ø 1"	1.35	qq	2,300.00	3,105.00	
	d.- Alambre No. 18	8.01	lb	45.00	360.45	
	e.- Mano de obra acero	2.67	ml	300.00	801.00	
	j.- Encofrado y desencofrado	4.44	ml	400.00	1,776.00	
	k.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					15,052.45
3.12 VIGA V2 Y (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	0.55	qq	2,300.00	1,265.00	
	b.- Acero Ø3/4"	1.40	qq	2,300.00	3,220.00	
	d.- Alambre No. 18	5.85	lb	45.00	263.25	
	e.- Mano de obra acero	1.95	qq	300.00	585.00	
	j.- Encofrado y desencofrado	4.44	ml	400.00	1,776.00	
	k.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					13,083.25
3.13 VIGA V4 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.41	qq	2,150.00	3,031.50	
	b.- Acero Ø1/2"	1.14	qq	2,150.00	2,451.00	
	d.- Alambre No. 18	4.83	lb	45.00	217.35	
	e.- Mano de obra acero	2.55	qq	275.00	701.25	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro Fecha: 24 DE JULIO 2018
Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
	j.- Encofrado y desencofrado TC	12.50	ml	400.00	5,000.00	
	k.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,400.00	5,562.00	
	Costo/M3					16,963.10
3.14 VIGA V5 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.40	qq	2,150.00	3,010.00	
	b.- Acero Ø1/2"	0.86	qq	2,150.00	1,849.00	
	d.- Alambre No. 18	3.98	lb	45.00	179.10	
	e.- Mano de obra acero	2.26	qq	275.00	621.50	
	j.- Encofrado y desencofrado TC	12.50	ml	400.00	5,000.00	
	k.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,400.00	5,562.00	
	Costo/M3					16,221.60
3.15 LOSAS MACIZAS TECHO (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.88	qq	2,150.00	4,042.00	
	b.- Alambre No. 18	3.76	lb	45.00	169.20	
	c.- Mano de obra acero	6.67	m2	250.00	1,667.50	
	d.- Subida del acero	1.88	qq	50.00	94.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	6.67	m2	400.00	2,668.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					14,614.70
3.16 VIGAS Y COLUMNAS DE AMARRE NIVEL DE PISO (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	3.43	qq	2,150.00	7,374.50	
	b.- Alambre No. 18	6.86	lb	45.00	308.70	
	c.- Mano de obra acero	25.00	ml	90.00	2,250.00	
	d.- Madera bruta	45.30	pc	45.00	2,038.50	
	e.- Clavos corrientes	9.06	lb	45.00	407.70	
	f.- Clavos de acero	6.25	lb	55.00	343.75	
	g.- Alambre No. 14	6.25	lb	40.00	250.00	
	h.- Encofrado y desencofrado	25.00	ml	150.00	3,750.00	
	i.- Suministro del hormigón 1:2:4 en ligadora	1.03	m3	4,582.50	4,719.98	
	Costo/M3					21,443.13
3.17 DINTELES D1 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.41	qq	2,150.00	3,031.50	
	b.- Acero Ø1/2"	1.11	qq	2,150.00	2,386.50	
	c.- Alambre No. 18	7.56	lb	45.00	340.20	
	d.- Mano de obra acero	25.00	ml	125.00	3,125.00	
	i.- Encofrado y desencofrado	25.00	ml	250.00	6,250.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					21,107.20
3.18 DINTELES D2 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.94	qq	2,150.00	4,171.00	
	b.- Acero Ø1/2"	1.66	qq	2,150.00	3,569.00	
	c.- Alambre No. 18	10.80	lb	45.00	486.00	
	d.- Mano de obra acero	25.00	ml	125.00	3,125.00	
	i.- Encofrado y desencofrado	25.00	ml	250.00	6,250.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					23,575.00
3.00 HORMIGON ARMADO EDIFICIO ADMINISTRACION						
3.01 LOSA DE PISO (E=10 CM; Malla electrosoldada 0.20 x 0.20) (Unidad: m2)						
	a.- Preparación del terreno	1.00	m2	25.00	25.00	
	b.- Hormigón 1:3:5 kg/cm2	0.103	m3	4,438.20	457.13	
	c.- Malla electrosoldada	1.00	m2	65.00	65.00	
	d.- Colocación de malla	1.00	m2	20.00	20.00	
	e.- Nivelado y ratreado	1.00	m2	70.00	70.00	
	Costo/M2					637.13



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro
Fecha : 24 DE JULIO 2018
Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
3.02 TOPPING (E=0.08 CM; Malla electrosoldada 0.20 X 0.20) (Unidad: m3)						
	a.- Preparación del terreno	1.00	m2	0.00	0.00	
	b.- Hormigón 210 kg/cm2	1.030	m3	4,438.20	4,571.35	
	c.- Malla electrosoldada	12.50	m2	65.00	812.50	
	d.- Colocación de malla	12.50	m2	20.00	250.00	
	e.- Nivelado y pulido con helicóptero	1.00	m2	60.00	60.00	
	Costo/M2					5,693.85
3.03 ZAPATA MURO DE 20 CM (Unidad: m3) Normal						
	a.- Acero Ø3/8"	0.76	qq	0.00	0.00	
	b.- Alambre No. 18	2.28	lb	1,200.00	2,736.00	
	c.- Mano de obra acero	8.33	ml	0.00	0.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	0.00	0.00	
	Costo/M3					2,736.00
3.03 ZAPATA MURO DE 20 CM (Unidad: m3) 4 3/8 y bast. 20 cm						
	a.- Acero Ø3/8"	0.76	qq	2,300.00	1,748.00	
	b.- Alambre No. 18	2.28	lb	45.00	102.60	
	c.- Mano de obra acero	8.33	ml	120.00	999.60	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					8,206.20
3.04 ZAPATA MURO DE 15 CM (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	0.60	qq	0.00	0.00	
	b.- Alambre No. 18	1.80	lb	1,200.00	2,160.00	
	c.- Mano de obra acero	8.33	ml	0.00	0.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	0.00	0.00	
	Costo/M3					2,160.00
3.05 ZAPATA DE COLUMNAS COMBINADA ZC1 , ZC5 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	0.88	qq	2,300.00	2,024.00	
	b.- Alambre No. 18	2.64	lb	45.00	118.80	
	c.- Mano de obra acero	0.88	qq	300.00	264.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,762.80
3.06 ZAPATA DE COLUMNAS COMBINADA ZC2 , ZC4 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	0.82	qq	2,300.00	1,886.00	
	b.- Alambre No. 18	2.46	lb	45.00	110.70	
	c.- Mano de obra acero	0.82	qq	300.00	246.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,598.70
3.06 ZAPATA DE COLUMNAS COMBINADA ZC3 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	1.14	qq	2,300.00	2,622.00	
	b.- Alambre No. 18	3.42	lb	45.00	153.90	
	c.- Mano de obra acero	1.14	qq	300.00	342.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					8,473.90
3.06 ZAPATA DE COL. AISLADA Z1 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	0.79	qq	2,300.00	1,817.00	
	b.- Alambre No. 18	2.37	lb	45.00	106.65	
	c.- Mano de obra acero	0.79	qq	300.00	237.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,516.65
3.06 ZAPATA DE COL. AISLADA Z2 Y Z3 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	0.82	qq	2,300.00	1,886.00	
	b.- Alambre No. 18	2.46	lb	45.00	110.70	
	c.- Mano de obra acero	0.82	qq	300.00	246.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,598.70



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC: San Isidro Fecha: 24 DE JULIO 2018
Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
3.06 ZAPATA DE COL. AISLADA Z3 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	0.82	qq	2,300.00	1,886.00	
	b.- Alambre No. 18	2.46	lb	45.00	110.70	
	c.- Mano de obra acero	0.82	qq	300.00	246.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,598.70
3.07 COLUMNAS C1 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	0.76	qq	2,300.00	1,748.00	
	b.- Acero Ø3/4"	2.72	qq	2,300.00	6,256.00	
	c.- Acero Ø1"	1.67	qq	2,300.00	3,841.00	
	d.- Alambre No. 18	17.40	lb	45.00	783.00	
	e.- Mano de obra acero	5.15	qq	300.00	1,545.00	
	f.- Encofrado y desencofrado TC	4.00	ml	300.00	1,200.00	
	g.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					20,729.00
3.08 COLUMNAS C2 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	3.72	qq	2,300.00	8,556.00	
	b.- Acero Ø3/8"	0.67	qq	2,300.00	1,541.00	
	c.- Alambre No. 18	21.95	lb	45.00	987.75	
	d.- Mano de obra acero	4.39	qq	300.00	1,317.00	
	e.- Encofrado y desencofrado TC	2.78	ml	500.00	1,390.00	
	f.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					19,147.75
3.09 COLUMNAS C3 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	3.27	qq	2,300.00	7,521.00	
	b.- Acero Ø3/8"	0.85	qq	2,300.00	1,955.00	
	c.- Alambre No. 18	20.60	lb	45.00	927.00	
	d.- Mano de obra acero	4.12	qq	300.00	1,236.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	4.95	ml	500.00	2,475.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					19,470.00
3.09 COLUMNAS C4 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø1/2"	3.12	qq	2,300.00	7,176.00	
	b.- Acero Ø3/8"	0.95	qq	2,300.00	2,185.00	
	c.- Alambre No. 18	20.35	lb	45.00	915.75	
	d.- Mano de obra acero	4.07	qq	300.00	1,221.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	4.95	ml	400.00	1,980.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					18,833.75
3.09 COLUMNAS C5 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø1/2"	2.28	qq	2,300.00	5,244.00	
	b.- Acero Ø3/8"	0.88	qq	2,300.00	2,024.00	
	c.- Alambre No. 18	15.80	lb	45.00	711.00	
	d.- Mano de obra acero	3.16	qq	300.00	948.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	8.33	ml	400.00	3,332.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					17,615.00
MURO M1, M6 Y M7 (Unidad: m3)						
	Acero Ø3/8"	2.40	qq	2,300.00	5,520.00	
	Acero Ø1/2"	1.57	qq	2,300.00	3,611.00	
	Acero Ø3/4"	2.92	qq	2,300.00	6,716.00	
	Alambre No. 18	20.67	lb	45.00	930.15	
	Mano de obra acero	6.89	ml	300.00	2,067.00	
	Encofrado y desencofrado	2.92	ml	1,500.00	4,380.00	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro Fecha: 24 DE JULIO 2018
Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
	Andamios	1.00	m2	40.00	40.00	
	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					28,620.15
	MURO M2 (Unidad: m3)					
	Acero Ø3/8"	1.71	qq	2,300.00	3,933.00	
	Acero Ø1/2"	1.13	qq	2,300.00	2,599.00	
	Acero Ø3/4"	1.21	qq	2,300.00	2,783.00	
	Alambre No. 18	12.15	lb	45.00	546.75	
	Mano de obra acero	4.05	ml	300.00	1,215.00	
	Encofrado y desencofrado	1.45	ml	1,500.00	2,175.00	
	Andamios	1.00	m2	40.00	40.00	
	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					18,647.75
	MURO M3 y M4 (Unidad: m3)					
	Acero Ø3/8"	1.47	qq	2,300.00	3,381.00	
	Acero Ø1/2"	0.94	qq	2,300.00	2,162.00	
	Acero Ø3/4"	1.29	qq	2,300.00	2,967.00	
	Alambre No. 18	11.10	lb	45.00	499.50	
	Mano de obra acero	3.70	qq	300.00	1,110.00	
	Encofrado y desencofrado	1.59	ml	1,500.00	2,385.00	
	Andamios	1.00	m2	40.00	40.00	
	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					17,900.50
	MURO M3 y M4 (Unidad: m3)					
	Acero Ø3/8"	1.16	qq	2,300.00	2,668.00	
	Acero Ø1/2"	1.26	qq	2,300.00	2,898.00	
	Acero Ø3/4"	1.14	qq	2,300.00	2,622.00	
	Alambre No. 18	10.68	lb	45.00	480.60	
	Mano de obra acero	3.56	qq	300.00	1,068.00	
	Encofrado y desencofrado	0.90	ml	1,500.00	1,350.00	
	Andamios	1.00	m2	40.00	40.00	
	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					16,482.60
	3.10 VIGA V1X (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø3/8"	1.17	qq	2,300.00	2,691.00	
	b.- Acero Ø3/4"	2.25	qq	2,300.00	5,175.00	
	c.- Acero Ø1"	1.23	qq	2,300.00	2,829.00	
	d.- Alambre No. 18	13.95	lb	45.00	627.75	
	e.- Mano de obra acero	6.67	ml	300.00	2,001.00	
	j.- Encofrado y desencofrado	6.67	ml	450.00	3,001.50	
	k.- Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					22,299.25
	3.11 VIGA V2X Y V3 (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø3/8"	1.48	qq	2,300.00	3,404.00	
	b.- Acero Ø1/2"	1.41	qq	2,300.00	3,243.00	
	d.- Alambre No. 18	8.67	lb	45.00	390.15	
	e.- Mano de obra acero	2.89	ml	300.00	867.00	
	j.- Encofrado y desencofrado	6.00	ml	450.00	2,700.00	
	k.- Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					16,578.15
	3.12 VIGA V3 (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø3/8"	1.35	qq	2,300.00	3,105.00	
	b.- Acero Ø1/2"	1.28	qq	2,300.00	2,944.00	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
 UBI.: San Isidro Fecha : 24 DE JULIO 2018
 Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
 Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
	d.- Alambre No. 18	7.89	lb	45.00	355.05	
	e.- Mano de obra acero	2.63	qq	300.00	789.00	
	j.- Encofrado y desencofrado	11.11	ml	400.00	4,444.00	
	k.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					17,611.05
3.13 VIGA V4 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.41	qq	2,150.00	3,031.50	
	b.- Acero Ø1/2"	1.14	qq	2,150.00	2,451.00	
	d.- Alambre No. 18	4.83	lb	45.00	217.35	
	e.- Mano de obra acero	2.55	qq	275.00	701.25	
	j.- Encofrado y desencofrado TC	12.50	ml	400.00	5,000.00	
	k.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,400.00	5,562.00	
	Costo/M3					16,963.10
3.14 LOSA ALIJERADA						
	a.- Acero Ø3/8"	0.40	qq	2,300.00	920.00	
	b.- Acero Ø1/2"	1.62	qq	2,300.00	3,726.00	
	Malla Electrosoldada	3.70	m2	65.00	240.50	
	Bloque Poliestileno	1.00	m2	800.00	800.00	
	Colocacion de Malla	3.70	m2	25.00	92.50	
	d.- Alambre No. 18	5.26	lb	45.00	236.70	
	e.- Mano de obra acero	3.70	m2	275.00	1,017.50	
	j.- Encofrado y desencofrado TC	3.70	ml	400.00	1,480.00	
	k.- Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					3,915.46
3.15 LOSAS MACIZAS TECHO (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.88	qq	2,300.00	4,324.00	
	b.- Alambre No. 18	3.76	lb	45.00	169.20	
	c.- Mano de obra acero	6.67	m2	250.00	1,667.50	
	d.- Subida del acero	1.88	qq	50.00	94.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	6.67	m2	400.00	2,668.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					14,896.70
3.16 VIGAS Y COLUMNAS DE AMARRE NIVEL DE PISO (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	3.43	qq	2,300.00	7,889.00	
	b.- Alambre No. 18	6.86	lb	45.00	308.70	
	c.- Mano de obra acero	25.00	ml	125.00	3,125.00	
	h.- Encofrado y desencofrado	25.00	ml	150.00	3,750.00	
	i.- Suministro del hormigón 1:2.4 en ligadora	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					20,428.70
3.17 DINTELES D1 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.41	qq	2,300.00	3,243.00	
	b.- Acero Ø1/2"	1.11	qq	2,300.00	2,553.00	
	c.- Alambre No. 18	7.56	lb	45.00	340.20	
	d.- Mano de obra acero	25.00	ml	125.00	3,125.00	
	i.- Encofrado y desencofrado	25.00	ml	250.00	6,250.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					21,485.20
3.18 DINTELES D2 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	1.94	qq	2,300.00	4,462.00	
	b.- Acero Ø1/2"	1.66	qq	2,300.00	3,818.00	
	c.- Alambre No. 18	10.80	lb	45.00	486.00	
	d.- Mano de obra acero	25.00	ml	125.00	3,125.00	
	i.- Encofrado y desencofrado	25.00	ml	250.00	6,250.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					23,497.00



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
 UBIC.: San Isidro Fecha : 24 DE JULIO 2018
 Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
 Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
3.00 HORMIGÓN ARMADO BLOQUE DE GESTIÓN						
3.01 LOSA DE PISO (E=10 CM; Malla electrosoldada 0.20 x 0.20) (Unidad: m2)						
	a.- Preparación del terreno	1.00	m2	25.00	25.00	
	b.- Hormigón 1:3:5 kg/cm2	0.103	m3	5,200.00	535.60	
	c.- Malla electrosoldada	1.00	m2	65.00	65.00	
	d.- Colocación de malla	1.00	m2	25.00	25.00	
	e.- Nivelado y ratreado	1.00	m2	80.00	80.00	
	Costo/M2					730.60
3.02 TOPPING (E=0.08 CM; Malla electrosoldada 0.20 X 0.20) (Unidad: m3)						
	a.- Preparación del terreno	1.00	m2	25.00	25.00	
	b.- Hormigón 210 kg/cm2	1.030	m3	5,200.00	5,356.00	
	c.- Malla electrosoldada	12.50	m2	65.00	812.50	
	d.- Colocación de malla	12.50	m2	25.00	312.50	
	e.- Nivelado y pulido con helicóptero	1.00	m2	60.00	60.00	
	Costo/M2					6,566.00
3.03 ZAPATA MURO DE 20 CM (Unidad: m3) Normal						
	a.- Acero Ø3/8"	0.76	qq	2,300.00	1,748.00	
	b.- Alambre No. 18	2.28	lb	45.00	102.60	
	c.- Mano de obra acero	8.33	ml	120.00	999.60	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					8,206.20
3.03 ZAPATA MURO DE 20 CM (Unidad: m3) 4 3/8 y bast. 20 cm						
	a.- Acero Ø3/8"	0.76	qq	2,300.00	1,748.00	
	b.- Alambre No. 18	2.28	lb	45.00	102.60	
	c.- Mano de obra acero	8.33	ml	120.00	999.60	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					8,206.20
3.04 ZAPATA MURO DE 15 CM (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/8"	0.60	qq	2,300.00	1,380.00	
	b.- Alambre No. 18	1.80	lb	45.00	81.00	
	c.- Mano de obra acero	8.33	ml	120.00	999.60	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,816.60
3.05 ZAPATA DE COLUMNAS ZC1 , ZC4 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	0.80	qq	2,300.00	1,840.00	
	b.- Alambre No. 18	2.40	lb	45.00	108.00	
	c.- Mano de obra acero	0.80	qq	300.00	240.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,544.00
3.06 ZAPATA DE COLUMNAS ZC2 , ZC3 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4"	1.16	qq	2,300.00	2,668.00	
	b.- Alambre No. 18	3.48	lb	45.00	156.60	
	c.- Mano de obra acero	1.16	qq	300.00	348.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					8,528.60
3.06 ZAPATA DE COLUMNAS COMBINADA ZC1 Y ZC2 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4" y Acero de Ø1"	1.27	qq	2,300.00	2,921.00	
	b.- Alambre No. 18	3.81	lb	45.00	171.45	
	c.- Mano de obra acero	1.27	qq	300.00	381.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					8,829.45
3.06 ZAPATA DE MURO M1 (Unidad: m3)						
	a.- Acero Ø3/4" y Acero de Ø1"	1.89	qq	2,300.00	4,347.00	
	b.- Alambre No. 18	5.67	lb	45.00	255.15	
	c.- Mano de obra acero	1.89	qq	300.00	567.00	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC: San Isidro Fecha: 24 DE JULIO 2018
Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					10,525.15
3.06	ZAPATA DE COL. AISLADA Z2 Y Z3 (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø3/4"	0.82	qq	2,300.00	1,886.00	
	b.- Alambre No. 18	2.46	lb	45.00	110.70	
	c.- Mano de obra acero	0.82	qq	300.00	246.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,598.70
3.06	ZAPATA DE COL. AISLADA Z3 (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø3/4"	0.82	qq	2,300.00	1,886.00	
	b.- Alambre No. 18	2.46	lb	45.00	110.70	
	c.- Mano de obra acero	0.82	qq	300.00	246.00	
	d.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					7,598.70
3.07	COLUMNAS C1 0.40 x 0.60 (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø3/8"	1.28	qq	2,300.00	2,944.00	
	b.- Acero Ø3/4"	3.75	qq	2,300.00	8,625.00	
	d.- Alambre No. 18	25.15	lb	45.00	1,131.75	
	e.- Mano de obra acero	5.03	qq	300.00	1,509.00	
	f.- Encofrado y desencofrado TC	4.17	ml	400.00	1,668.00	
	g.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					21,233.75
3.08	COLUMNAS C2 (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø1"	6.22	qq	2,300.00	14,306.00	
	b.- Acero Ø3/8"	1.04	qq	2,300.00	2,392.00	
	c.- Alambre No. 18	36.30	lb	45.00	1,633.50	
	d.- Mano de obra acero	7.26	qq	300.00	2,178.00	
	e.- Encofrado y desencofrado TC	2.78	ml	500.00	1,390.00	
	f.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					27,255.50
3.09	COLUMNAS C3 (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø3/4"	3.27	qq	2,300.00	7,521.00	
	b.- Acero Ø3/8"	0.85	qq	2,300.00	1,955.00	
	c.- Alambre No. 18	20.60	lb	45.00	927.00	
	d.- Mano de obra acero	4.12	qq	300.00	1,236.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	4.95	ml	500.00	2,475.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					19,470.00
3.09	COLUMNAS C4 (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø1/2"	3.12	qq	2,300.00	7,176.00	
	b.- Acero Ø3/8"	0.95	qq	2,300.00	2,185.00	
	c.- Alambre No. 18	20.35	lb	45.00	915.75	
	d.- Mano de obra acero	4.07	qq	300.00	1,221.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	4.95	ml	400.00	1,980.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					18,833.75
3.09	COLUMNAS C5 (Unidad: m3)					
	a.- Acero Ø1/2"	2.28	qq	2,300.00	5,244.00	
	b.- Acero Ø3/8"	0.88	qq	2,300.00	2,024.00	
	c.- Alambre No. 18	15.80	lb	45.00	711.00	
	d.- Mano de obra acero	3.16	qq	300.00	948.00	
	i.- Encofrado y desencofrado TC	8.33	ml	400.00	3,332.00	
	j.- Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					17,615.00
	MURO M1 (Unidad: m3)					
	Acero Ø3/8"	1.00	qq	2,300.00	2,300.00	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro Fecha : 24 DE JULIO 2018
Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
	Acero Ø1/2"	1.20	qq	2,300.00	2,760.00	
	Alambre No. 18	6.60	lb	45.00	297.00	
	Mano de obra acero	2.20	ml	300.00	660.00	
	Encofrado y desencofrado	2.92	ml	1,500.00	4,380.00	
	Andanmios	1.00	m2	40.00	40.00	
	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,200.00	5,356.00	
	Costo/M3					15,793.00
3.10	VIGA PORTICOS (Unidad: m3)					
a.-	Acero Ø3/8"	0.58	qq	2,300.00	1,334.00	
b.-	Acero Ø3/4"	0.67	qq	2,300.00	1,541.00	
c.-	Acero Ø1/2"	0.15	qq	2,300.00	345.00	
d.-	Alambre No. 18	4.20	lb	45.00	189.00	
e.-	Mano de obra acero	6.67	ml	300.00	2,001.00	
j.-	Encofrado y desencofrado	6.67	ml	450.00	3,001.50	
k.-	Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					14,385.50
3.11	VIGA V2X Y V3 (Unidad: m3)					
a.-	Acero Ø3/8"	1.48	qq	2,300.00	3,404.00	
b.-	Acero Ø1/2"	1.41	qq	2,300.00	3,243.00	
d.-	Alambre No. 18	8.67	lb	45.00	390.15	
e.-	Mano de obra acero	2.89	ml	300.00	867.00	
j.-	Encofrado y desencofrado	6.00	ml	450.00	2,700.00	
k.-	Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					16,578.15
3.12	VIGA V3 (Unidad: m3)					
a.-	Acero Ø3/8"	1.35	qq	2,300.00	3,105.00	
b.-	Acero Ø1/2"	1.28	qq	2,300.00	2,944.00	
d.-	Alambre No. 18	7.89	lb	45.00	355.05	
e.-	Mano de obra acero	2.63	qq	300.00	789.00	
j.-	Encofrado y desencofrado	11.11	ml	400.00	4,444.00	
k.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					17,611.05
3.13	VIGA V4 (Unidad: m3)					
a.-	Acero Ø3/8"	1.41	qq	2,300.00	3,243.00	
b.-	Acero Ø1/2"	1.14	qq	2,300.00	2,622.00	
d.-	Alambre No. 18	4.83	lb	45.00	217.35	
e.-	Mano de obra acero	2.55	qq	300.00	765.00	
j.-	Encofrado y desencofrado TC	12.50	ml	450.00	5,625.00	
k.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,400.00	5,562.00	
	Costo/M3					18,034.35
3.14	LOSA ALIJERADA					
a.-	Acero Ø3/8"	0.40	qq	2,300.00	920.00	
b.-	Acero Ø1/2"	1.62	qq	2,300.00	3,726.00	
	Malla Electrosoldada	4.76	m2	65.00	309.40	
	Bloque Poliestileno	1.00	m2	1,606.50	1,606.50	
	Colocacion de Malla	4.76	m2	25.00	119.00	
d.-	Alambre No. 18	5.26	lb	45.00	236.70	
e.-	Mano de obra acero	4.76	m2	275.00	1,309.00	
j.-	Encofrado y desencofrado TC	3.70	ml	400.00	1,480.00	
k.-	Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M2					3,294.24
3.15	LOSAS MACIZAS TECHO (Unidad: m3)					



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro Fecha : 24 DE JULIO 2018
Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
a.-	Acero Ø3/8"	1.88	qq	2,300.00	4,324.00	
b.-	Alambre No. 18	3.76	lb	45.00	169.20	
c.-	Mano de obra acero	6.67	m2	250.00	1,667.50	
d.-	Subida del acero	1.88	qq	50.00	94.00	
i.-	Encofrado y desencofrado TC	6.67	m2	400.00	2,668.00	
j.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					14,896.70
3.16 VIGAS Y COLUMNAS DE AMARRE NIVEL DE PISO (Unidad: m3)						
a.-	Acero Ø3/8"	3.43	qq	2,300.00	7,889.00	
b.-	Alambre No. 18	6.86	lb	45.00	308.70	
c.-	Mano de obra acero	25.00	ml	125.00	3,125.00	
h.-	Encofrado y desencofrado	25.00	ml	150.00	3,750.00	
i.-	Suministro del hormigón 1:2:4 en ligadora	1.03	m3	5,246.80	5,404.20	
	Costo/M3					20,476.90
3.17 DINTELES D1 (Unidad: m3)						
a.-	Acero Ø3/8"	1.41	qq	2,300.00	3,243.00	
b.-	Acero Ø1/2"	1.11	qq	2,300.00	2,553.00	
c.-	Alambre No. 18	7.56	lb	45.00	340.20	
d.-	Mano de obra acero	25.00	ml	125.00	3,125.00	
i.-	Encofrado y desencofrado	25.00	ml	250.00	6,250.00	
j.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,800.00	5,974.00	
	Costo/M3					21,485.20
3.18 DINTELES D2 (Unidad: m3)						
a.-	Acero Ø3/8"	1.94	qq	2,300.00	4,462.00	
b.-	Acero Ø1/2"	1.66	qq	2,300.00	3,818.00	
c.-	Alambre No. 18	10.80	lb	45.00	486.00	
d.-	Mano de obra acero	25.00	ml	125.00	3,125.00	
i.-	Encofrado y desencofrado	25.00	ml	250.00	6,250.00	
j.-	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.03	m3	5,246.80	5,404.20	
	Costo/M3					23,545.20
4.00 MUROS DE BLOQUES						
4.01 MURO DE BLOQUES DE 8" BNP (Unidad: m2)						
a.-	Block de 8"	13.00	un	36.00	468.00	
b.-	Mortero 1:3 en juntas	0.04	m3	4,272.50	166.63	
c.-	Hormigón 1;3;5 en ligadora	0.05	m3	3,848.00	192.40	
d.-	Acero Ø 3/8"	0.06	qq	2,150.00	129.00	
e.-	Alambre #18	0.12	Lb	45.00	5.40	
f.-	Corte y amarre de varillas	13.00	un	0.42	5.46	
g.-	Llenado de huecos	13.00	un	0.95	12.29	
h.-	Colocación de bloques	13.00	un	14.50	188.50	
	Costo/M2					1,167.67
4.02 MURO DE BLOQUES DE 8" SNP (Unidad: m2)						
a.-	Block de 8"	13.00	un	36.00	468.00	
b.-	Mortero 1:3 en juntas	0.04	m3	4,272.50	166.63	
c.-	Hormigón 1;3;5 en ligadora	0.05	m3	3,848.00	192.40	
d.-	Acero Ø 3/8"	0.06	qq	2,150.00	129.00	
e.-	Alambre #18	0.12	Lb	45.00	5.40	
f.-	Corte y amarre de varillas	13.00	un	0.50	6.50	
g.-	Llenado de huecos	13.00	un	0.42	5.46	
h.-	Colocación de bloques	13.00	un	14.50	188.50	
i.-	Andamios	1.00	m2	45.00	45.00	
	Costo/M2					1,206.89
4.03 MURO DE BLOQUES DE 8" SNP BASTONES 0.20 (Unidad: m2)						
a.-	Block de 8"	13.00	un	36.00	468.00	
b.-	Mortero 1:3 en juntas	0.04	m3	4,272.50	166.63	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro Fecha: 24 DE JULIO 2018
Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
	c.- Hormigón 1;3;5 en ligadora	0.05	m3	3,848.00	192.40	
	d.- Acero Ø 3/8"	0.10	qq	2,150.00	215.00	
	e.- Alambre #18	0.20	Lb	45.00	9.00	
	f.- Corte y amarre de varillas	13.00	un	0.50	6.50	
	g.- Llenado de huecos	13.00	un	0.42	5.46	
	h.- Colocación de bloques	13.00	un	14.50	188.50	
	i.- Andamios	1.00	m2	45.00	45.00	
	Costo/M2					1,296.49
4.04	MURO DE BLOQUES DE 6" SNP (Unidad: m2)					
	a.- Block de 6"	13.00	un	30.00	390.00	
	b.- Mortero 1:3 en juntas	0.031	m3	5,115.00	158.57	
	c.- Hormigón 1;3;5 en ligadora	0.05	m3	4,438.20	221.91	
	d.- Acero Ø 3/8"	0.03	qq	2,150.00	64.50	
	e.- Alambre #18	0.06	Lb	45.00	2.70	
	f.- Corte y amarre de varillas	13.00	un	0.42	5.46	
	g.- Llenado de huecos	13.00	un	0.95	12.35	
	h.- Colocación de bloques	13.00	un	13.50	175.50	
	i.- Andamios	1.00	m2	30.00	30.00	
	Costo/M2					1,060.99
4.05	MURO DE BLOQUES DE 4" REGISTROS (Unidad: m2)					
	a.- Block de 4"	13.00	un	25.00	325.00	
	b.- Mortero 1:3 en juntas	0.031	m3	5,115.00	158.57	
	c.- Hormigón 1;3;5 en ligadora	0.05	m3	4,438.20	221.91	
	d.- Acero Ø 3/8"	0.03	qq	2,150.00	64.50	
	e.- Alambre #18	0.06	Lb	45.00	2.70	
	f.- Corte y amarre de varillas	13.00	un	0.42	5.46	
	g.- Llenado de huecos	13.00	un	0.58	7.51	
	h.- Colocación de bloques	13.00	un	9.50	123.50	
	Costo/M2					909.14
5.00	TERMINACION DE SUPERFICIES					
5.01	FRAGUACHE (Unidad: m2)					
	a.- Mortero 1:4	0.0065	m3	5,052.84	32.84	
	b.- Mano de obra	1.00	m2	35.00	35.00	
	Costo/M2					67.84
5.02	PAÑETE EXTERIOR / INTERIOR (Unidad: m2)					
	a.- Mortero 1:4	0.033	m3	5,052.84	164.22	
	b.- Reglas	0.033	pc	45.00	1.49	
	c.- Andamios	1.00	p.a.	45.00	45.00	
	d.- Mano de obra	1.00	m2	100.00	100.00	
	Costo/M2					310.70
5.03	PAÑETE VIGAS Y COLUMNAS (Unidad: m2)					
	a.- Mortero 1:4	0.033	m3	5,052.84	164.22	
	b.- Reglas	0.033	pc	45.00	1.49	
	c.- Andamios	1.00	p.a.	45.00	45.00	
	d.- Mano de obra	1.00	m2	110.00	110.00	
	Costo/M2					320.70
5.04	CANTOS (Unidad: ml)					
	a.- Mortero 1:4	0.004	m3	4,425.34	18.59	
	b.- Reglas	0.22	pc	45.00	9.90	
	c.- Clavos de acero	0.020	lb	60.00	1.20	
	d.- Mano de obra	1.00	ml	35.00	35.00	
	Costo/ML					64.69
5.05	ACERA FROTADA Y VIOLINADA CON MALLA ELECTROSOLDADA					
	a.- Preparación del terreno	1.00	m2	25.00	25.00	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
	b.- Hormigón 1:2:4 en Ligadora	0.102	m3	4,438.20	452.70	
	c.- Malla electrosoldada	1.00	un		-	
	d.- Colocación malla	1.00	m2		-	
	e.- Reglas	0.09	pc	45.00	4.05	
	f.- Cemento para pulido	0.08	fda	255.00	20.40	
	g.- Vaciado y frotado del hormigón	1.00	m2	100.00	100.00	
	Costo/M2					602.15
5.06	PISO CON MALLA ELECTROSOLDADA (e = 10 cms)					
	a.- Preparación del terreno	1.00	m2	25.00	25.00	
	b.- Hormigón 210 kg/cm2	0.103	m3	5,400.00	556.20	
	c.- Malla electrosoldada	1.000	m2	60.00	60.00	
	d.- Colocación malla	1.00	m2	30.00	30.00	
	e.- Nivelado y pulido con helicóptero	1.00	m2	125.00	125.00	
	Costo/M2					796.20
6.00	TERMINACION DE TECHOS					
6.01	FINO TECHO (Unidad: m2)					
	a.- Mortero 1:3	0.05	m3	5,115.00	255.75	
	b.- Reglas	0.33	pc	45.00	14.99	
	c.- Subida de materiales	0.05	m3	50.00	2.50	
	d.- Mano de obra	1.00	m2	90.00	90.00	
	Costo/M2					363.24
6.02	ZABALETAS (Unidad: ml)					
	a.- Mortero 1:3	0.01	m3	5,115.00	56.27	
	b.- Subida de materiales	0.01	m3	150.00	1.65	
	c.- Mano de obra	1.00	ml	5.32	5.32	
	Costo/ML					63.23
6.03	SIKATOP 121(Unidad : M2)					
	a.- Suministro sikatop 121	0.33	kg	1,250.00	412.50	
	b.- limpieza Area	0.03	m2	600.00	18.00	
	c.- Mano de Obra	0.06	m2	1,200.00	72.00	
						502.50
6.04	DESAGUE DE TECHO PVC Ø4" (Unidad: Ud)					
	a.- Suministro tubería pvc sdr 41	2.00	un	814.22	1,628.43	
	b.- Suministro de codo	2.00	un	47.54	95.08	
	c.- Cemento pvc (1/4 galón)	0.05	un	520.57	26.03	
	d.- Instalación	1.00	un	300.00	300.00	
						1,749.54
6.05	DESAGUE DE TECHO PVC Ø3" (Unidad: Ud)					
	a.- Suministro tubería pvc sdr 41	2.00	un	664.22	1,328.43	
	b.- Suministro de codo	2.00	un	47.54	95.08	
	c.- Cemento pvc (1/4 galón)	0.05	un	520.57	26.03	
	d.- Instalación	1.00	un	300.00	300.00	
						1,449.54
7.00	REVESTIMIENTOS					
7.01	REVESTIMIENTO DE CERAMICA EN BAÑOS (Unidad: m2)					
	a.- Suministro de baldosas	1.05	m2	475.00	498.75	
	b.- Cemento para cerámica	0.04	fda	205.00	8.20	
	c.- Derretido	0.01	fda	200.00	2.00	
	d.- Corte de chazos	1.00	un	5.25	5.25	
	e.- Estopa	0.03	lb	62.84	1.89	
	f.- Colocación	1.00	m2	280.00	280.00	
	g.- Limpieza	1.00	m2	207.81	207.81	
	Costo/M2					1,003.89
8.00	TERMINACION DE PISOS					



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
8.01 PISO DE GRANITO FONDO BLANCO (Unidad: M2)						
	a.- Suministro de Ceramica criolla	1.10	m2	650.00	715.00	
	b.- cemento para piso	0.25	fda	310.00	77.50	
	c.- Derretido	0.03	fda	750.00	24.75	
	d.- Corte de chazos	3.00	un	5.00	15.00	
	e.- Estopa	0.05	lb	62.84	3.14	
	f.- Colocación	1.00	m2	326.92	326.92	
	g.- Limpieza	1.00	m2	0.00	0.00	
	Costo/M2					1,162.31
8.02 ZOCALOS (Unidad: ml)						
	a.- Suministro de baldosas	1.05	ml	150.00	157.50	
	b.- Cemento para piso	0.01	fda	205.00	2.05	
	c.- Derretido	0.01	fda	200.00	2.00	
	d.- Corte de chazos	1.00	un	5.25	5.25	
	e.- Estopa	0.03	lb	62.84	1.89	
	f.- Colocación	1.00	ml	55.00	55.00	
	g.- Limpieza	1.00	ml	15.00	15.00	
	Costo/ML					238.69
9.00 PINTURA						
9.01 PINTURA ACRILICA BLANCA EN TECHOS (Unidad: m2)						
	a.- Pintura acrílica	0.08	gl	725.00	58.00	
	b.- Piedra sobre paredes y andamios	1.00	m2	12.00	12.00	
	c.- Aplicación (dos manos)	1.00	m2	35.00	35.00	
	d.- Desperdicios y retoques	10.00	%		21.00	
	Costo/M2					126.00
9.02 PINTURA EXTERIOR / INTERIOR (Unidad: m2)						
	a.- Pintura acrílica	0.08	gl	925.00	74.00	
	b.- Piedra sobre paredes y andamios	1.00	m2	12.00	12.00	
	c.- Aplicación (dos manos)	1.00	m2	65.00	65.00	
	d.- Desperdicios y retoques	10.00	%		30.20	
	Costo/M2					181.20
10.00 INSTALACIONES SANITARIAS						
10.01 INODOROS (Unidad: Ud)						
	a.- Suministro inodoro azteca blanco	1.00	un	3,800.00	3,800.00	
	b.- Suministro asiento y tapa	1.00	un	350.00	350.00	
	c.- Mano de obra instalación	1.00	un	892.50	892.50	
	Costo/UD					5,042.50
10.02 LAVAMANOS DE EMPOTRAR (Unidad: Ud)						
	a.- Suministro lavamanos	1.00	un	2,350.00	2,350.00	
	b.- Instalación lavamanos	1.00	un	945.00	945.00	
	Costo/UD					3,295.00
10.03 LAVAMANOS DE PEDESTAL (Unidad: Ud)						
	a.- Suministro lavamanos	1.00	un	4,000.00	4,000.00	
	b.- Instalación lavamanos	1.00	un	950.00	950.00	
	Costo/UD					4,950.00
10.04 ACCESORIOS DE BAÑOS (Unidad: Ud)						
	a.- Suministro juego de accesorios	1.00	un	1,891.08	1,891.08	
	b.- Instalación	1.00	un	693.74	693.74	
	Costo/UD					2,584.82
10.05 ORINAL FLUXOMETRO BLANCO (Unidad: Ud)						
	a.- Suministro orinal	1.00	un	8,500.00	8,500.00	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
	b.- Instalación orinal	1.00	un	975.00	975.00	
				Costo/UD		9,475.00
10.06	CAMARA DE INSPECCION (Unidad: Ud)					
	a.- Excavación	0.51	m3	540.00	275.40	
	b.- Bote de material excavado	0.82	m3	275.00	225.50	
	c.- Hormigón 140 kg/cm2 en losa de piso	0.03	m3	5,350.00	133.75	
	d.- Acero de 3/8"	0.00	qq	2,300.00	0.00	
	e.- Bloques de 4"	1.65	m2	909.14	1,500.09	
	f.- Pañete pulido interior	3.00	m2	310.70	932.11	
	g.- Tapa de hormigón armado	1.00	un	550.00	550.00	
	h.- Tuberías y piezas	0.00	un	300.00	0.00	
	i.- Mano de obra	1.00	un	33.64	33.64	
				Costo/UD		3,650.48
10.07	TRAMPA DE GRASA (Unidad: Ud)					
	a.- Excavación	1.73	m3	540.00	934.20	
	b.- Bote de material excavado	2.25	m3	275.00	618.75	
	c.- Hormigón 140 kg/cm2 en losa de piso	0.14	m3	5,350.00	749.00	
	d.- Acero de 3/8"	0.36	qq	2,300.00	828.00	
	e.- Bloques de 4"	4.00	m2	909.14	3,636.57	
	f.- Pañete pulido interior	5.00	m2	310.70	1,553.51	
	g.- Tapa de hormigón armado	1.00	un	550.00	550.00	
	h.- Tuberías y piezas	1.00	un	400.00	400.00	
	i.- Mano de obra	0.00	un	1,114.89	0.00	
				Costo/UD		9,270.03
10.08	POZO FILTRANTE 8" PVC(Unidad:PL)					
	a.- Suministro tubería 8" pvc	1.00	pie	300.00	300.00	
	b.- Mano de obra limpieza	1.00	pie	184.21	184.21	
	c.- Perforacion y colocacion tubería de 10"	1.00	pie	550.00	550.00	
						1,034.21
10.09	POZO FILTRANTE 8" HIERRO(Unidad:PL)					
	a.- Suministro tubería 8" hierro	1.00	pie	666.67	666.67	
	b.- Mano de obra limpieza	1.00	pie	157.89	157.89	
	c.- Perforacion y colocacion tubería de 10"	1.00	pie	800.00	800.00	
	d.- bomba sumergible , acces, mano de obra	1.00	ud	60,000.00	60,000.00	
						1,624.56
						60,000.00
11.00	ELECTRICIDAD					
11.01	PANEL DISTRIBUCIÓN					
	Panel de distribución G. E. de 24 espacios, 200 A, 3					
	a.- fase, 208/120 V	1.00	und	6,500.00	6,500.00	
	b.- Breaker G. E. de 20 A/1	14.00	und	231.25	3,237.47	
	c.- Breaker G. E. de 30 A/2	6.00	und	693.74	4,162.46	
	d.- Materiales misceláneos	1.00	P. A.	500.00	500.00	
	e.- Mano de obra	1.00	und	3,000.00	3,000.00	
				Costo/UD		17,399.92
11.02	Acometida a Panel PD 30 ESPACIOS					
	a.- Tubería EMT de 2" ø	2.00	u	623.67	1,247.34	
	b.- Acoplador EMT, 2" ø	1.00	u	39.93	39.93	
	c.- Conector EMT Ø 2"	2.00	u	37.61	75.21	
	d.- Curva EMT Ø 2"	2.00	u	186.56	373.13	
	e.- Tubería PVC, SDR-26, 2" Ø x 19'	9.32	u	376.42	3,509.03	
	f.- Curva PVC Ø 2"	2.00	u	28.88	57.77	
	g.- Zanja para alimentador secundario	12.96	m³	300.00	3,888.00	
	h.- Registros	2.00	ud	1,500.00	3,000.00	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
i.-	Conductor Num. 6-4 THW	177.12	Pie	128.00	22,671.36	
j.-	Breakers	30.00	ud	285.00	8,550.00	
k.-	Materiales misceláneos	1.00	p.a.	2,500.00	2,500.00	
i.-	Mano de obra	1.00	u	7,500.00	7,500.00	
Costo Total						53,411.76
SALIDA LUCES EN TECHO (BOMBILLO BAJO						
11.03 CONSUMO)						
						950.56
a.-	Caja Octagonal americana 1/2"o3/4"	1.00	UD	33.91	33.91	
b.-	Tubería de 1/2" PVC SDR-26	20.00	PL	3.70	74.00	
c.-	Alambre THHN # 12	42.00	PL	6.38	267.96	
d.-	conectores PVC de 1/2"	2.00	UD	2.44	4.88	
e.-	Tuercas Conduit de 1/2"	2.00	UD	2.54	5.08	
f.-	Bombillo bajo consumo G.E. 30 W	1.00	UD	79.74	79.74	
g.-	Mensajero electrico(soga de Nylon)	21.00	PL	1.19	24.99	
h.-	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
i.-	Mano de obra	1.00	P.A	450.00	450.00	
SALIDA LUCES LAMPARAS FLUORESCENTES						
11.04 2x2						
						4,070.82
a.-	Caja Octagonal americana 1/2"o3/4"	1.00	UD	33.91	33.91	
b.-	Tubería de 1/2" PVC SDR-26	20.00	PL	3.70	74.00	
c.-	Alambre THHN # 12	42.00	PL	6.38	267.96	
d.-	conectores PVC de 1/2"	2.00	UD	2.44	4.88	
e.-	Tuercas Conduit de 1/2"	2.00	UD	2.54	5.08	
f.-	Lampara fluorescente 3T/32W inc. Instal.	1.00	UD	3,200.00	3,200.00	
g.-	Mensajero electrico(soga de Nylon)	21.00	PL	1.19	24.99	
h.-	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
i.-	Mano de obra	1.00	P.A	450.00	450.00	
SALIDA LUCES LAMPARAS 3T PARABOLICAS						
11.05 PARA PLAFOND						
						4,095.82
a.-	Caja Octagonal americana 1/2"o3/4"	1.00	UD	33.91	33.91	
b.-	Tubería de 1/2" PVC SDR-26	20.00	PL	3.70	74.00	
c.-	Alambre THHN # 12	42.00	PL	6.38	267.96	
d.-	conectores PVC de 1/2"	2.00	UD	2.44	4.88	
e.-	Tuercas Conduit de 1/2"	2.00	UD	2.54	5.08	
f.-	Lampara fluorescente 3T/32W inc. Instal.	1.00	UD	3,225.00	3,225.00	
g.-	Mensajero electrico(soga de Nylon)	21.00	PL	1.19	24.99	
h.-	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
i.-	Mano de obra	1.00	P.A	450.00	450.00	
11.06 SALIDA LUCES OJOS DE BUEY						
						1,300.56
a.-	Caja Octagonal americana 1/2"o3/4"	1.00	UD	33.91	33.91	
b.-	Tubería de 1/2" PVC SDR-26	20.00	PL	3.70	74.00	
c.-	Alambre THHN # 12	42.00	PL	6.38	267.96	
d.-	conectores PVC de 1/2"	2.00	UD	2.44	4.88	
e.-	Tuercas Conduit de 1/2"	2.00	UD	2.54	5.08	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro
Fecha: 24 DE JULIO 2018
Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
f.-	Lamparas LED	1.00	UD	429.74	429.74	
g.-	Mensajero electrico(soga de Nylon)	21.00	PL	1.19	24.99	
h.-	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
i.-	Mano de obra	1.00	P.A	450.00	450.00	
11.07	SALIDA DE TOMACORRIENTE 110 V					1,247.73
a.-	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	35.28	35.28	
b.-	Tuberia PVC de 1/2" Ø SDR-26	18.00	PL	3.70	66.60	
c.-	Curva PVC de 1/2"	2.00	UD	2.20	4.40	
d.-	Alambre THHN#12	38.00	PL	6.38	242.44	
e.-	Alambre THHN # 14	19.00	PL	4.00	76.00	
f.-	Tomacorriente 110 V doble Leviton	1.00	UD	42.50	42.50	
g.-	Adaptadores PVC de 1/2" machos.	2.00	UD	2.44	4.88	
h.-	Tuercas conduit de 1/2".	2.00	UD	2.54	5.08	
i.-	Mensajero electrico(soga de Nylon)	19.00	PL	1.19	22.61	
j.-	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
k.-	Mano de obra	1.00	P.A	450.00	450.00	
11.08	SALIDA DE TOMACORRIENTE 110 V PARA UPS					1,358.23
a.-	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	35.28	35.28	
b.-	Tuberia PVC de 1/2" Ø SDR-26	18.00	PL	3.70	66.60	
c.-	Curva PVC de 1/2"	2.00	UD	2.20	4.40	
d.-	Alambre THHN#12	38.00	PL	6.38	242.44	
e.-	Alambre THHN # 14	19.00	PL	4.00	76.00	
f.-	Tomacorriente 110 V doble Leviton con tapa ma	1.00	UD	127.50	127.50	
g.-	Adaptadores PVC de 1/2" machos.	2.00	UD	2.44	4.88	
h.-	Tuercas conduit de 1/2".	2.00	UD	2.54	5.08	
i.-	Mensajero electrico(soga de Nylon)	19.00	PL	1.19	22.61	
j.-	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
k.-	Mano de obra	1.00	P.A	450.00	450.00	
11.09	SALIDA DE TOMACORRIENTE 220 V					1,628.25
a.-	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	35.28	35.28	
b.-	Tuberia PVC de 3/4" Ø SDR-26	30.00	PL	5.19	155.70	
c.-	Curva PVC de 3/4" SDR-26	2.00	UD	6.21	12.42	
d.-	Alambre THHN#10	62.00	PL	9.57	593.34	
e.-	Alambre THHN # 14	31.00	PL	4.00	124.00	
f.-	Tomacorriente 220 V doble Levitong	1.00	UD	96.80	96.80	
g.-	Adaptadores PVC de 3/4" machos.	2.00	UD	3.16	6.32	
h.-	Tuercas conduit de 3/4".	2.00	UD	3.75	7.50	
i.-	Mensajero electrico(soga de Nylon)	31.00	PL	1.19	36.89	
j.-	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
k.-	Mano de obra	1.00	P.A	550.00	550.00	
11.10	SALIDA DE INTERRUPTORES SENCILLOS EN PVC					1,050.87
a.-	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	35.28	35.28	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC: San Isidro

Fecha: 24 DE JULIO 2018

Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS, SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
b.-	Tubería PVC de 1/2" Ø SDR-26	15.00	PL	3.70	55.50	
c.-	Curva PVC de 1/2" sdr-26	1.00	UD	2.20	2.20	
d.-	Alambre THHN#12	32.00	PL	6.38	204.16	
e.-	Adaptadores PVC de 1/2" machos.	2.00	UD	2.44	4.88	
f.-	Tuercas conduit de 1/2".	2.00	UD	2.54	5.08	
g.-	Interruptor sencillo Leviton	1.00	UD	22.22	22.22	
h.-	Mensajero Electrico	16.00	UD	1.19	19.04	
i.-	Materiales menores (tornillos, etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
j.-	Mano de obra	1.00	P.A	450.00	450.00	
11.11	SALIDA DE INTERRUPTOR DOBLE EN PVC					1,220.36
a.-	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	35.28	35.28	
b.-	Tubería PVC de 1/2" Ø SDR-26	14.00	PL	3.70	51.80	
c.-	Curva PVC de 1/2" sdr-26	1.00	UD	2.20	2.20	
d.-	Alambre THW # 12	45.00	PL	6.38	287.10	
e.-	Adaptadores PVC de 1/2" machos.	2.00	UD	2.44	4.88	
f.-	Tuercas conduit de 1/2".	2.00	UD	2.54	5.08	
g.-	Interruptor doble Leviton	1.00	UD	54.55	54.55	
h.-	Mensajero Electrico(soga Nylon)	15.00	PL	1.19	17.85	
i.-	Materiales menores (tornillos, etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
j.-	Mano de obra	1.00	P.A	470.00	470.00	
11.12	SALIDA DE INTERRUPTOR DE TRES VIAS EN PVC					1,273.09
a.-	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	35.28	35.28	
b.-	Tubería PVC de 1/2" Ø SDR-26	15.00	PL	3.70	55.50	
c.-	Curva PVC de 1/2" sdr-26	1.00	UD	2.20	2.20	
d.-	Alambre THW # 12	48.00	PL	6.38	306.24	
e.-	Adaptadores PVC de 1/2" machos.	2.00	UD	2.44	4.88	
f.-	Tuercas conduit de 1/2".	2.00	UD	2.54	5.08	
g.-	Interruptor tres vias Bticino Modus	1.00	UD	91.08	91.08	
h.-	Mensajero Electrico(soga Nylon)	16.00	PL	1.19	19.04	
i.-	Materiales menores (tornillos, etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
j.-	Mano de obra	1.00	P.A	450.00	450.00	
11.13	SALIDA DE INTERRUPTOR TRIPLE EN PVC					1,386.03
a.-	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	35.28	35.28	
b.-	Tubería PVC de 1/2" Ø SDR-26	14.00	PL	3.70	51.80	
c.-	Curva PVC de 1/2" sdr-26	1.00	UD	2.20	2.20	
d.-	Alambre THW # 12	60.00	PL	6.38	382.80	
e.-	Adaptadores PVC de 1/2" machos.	2.00	UD	2.44	4.88	
f.-	Tuercas conduit de 1/2".	2.00	UD	2.54	5.08	
g.-	Interruptor triple Bticino Modus	1.00	UD	106.29	106.29	
h.-	Mensajero Electrico(soga Nylon)	15.00	PL	1.19	17.85	
i.-	Materiales menores (tornillos, etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
j.-	Mano de obra	1.00	P.A	450.00	450.00	
11.14	SALIDA PARA TELEFONO					969.77



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
UBIC.: San Isidro Fecha: 24 DE JULIO 2018
Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
a.-	Caja rectangular 2"x4" americana	1.00	UD	45.86	45.86	
b.-	Tubería PVC de 3/4" Ø SDR-26	30.00	PL	4.30	129.00	
c.-	Curvas PVC de 3/4"	2.00	UD	6.21	12.42	
d.-	Toma para telefono Bticino modus	1.00	UD	100.81	100.81	
e.-	Adaptadores PVC de 3/4" machos.	2.00	UD	2.34	4.68	
f.-	Tuercas conduit de 3/4".	2.00	UD	3.75	7.50	
g.-	Mensajero Electrico	30.00	PL	1.19	35.70	
h.-	Materiales menores (tornillos,etc.)	1.00	P.A	10.00	10.00	
i.-	Mano de obra	1.00	P.A	400.00	400.00	
11.15	PANEL DE DISTRIBUCION TIPO (8-16 ctos.)					5,416.00
a.-	Panel de distribucion similar a G.E. Cat					
b.-	TLM 812 N-1, 1F	1.00	UD	1,276.00	1,276.00	
c.-	Breaker G.E 20/1 THQP	16.00	UD	150.00	2,400.00	
d.-	Mano de obra	1.00	P.A	1,740.00	1,740.00	
11.16	INTERCONEXION DESDE TRANSFORMADOR A MAIN BREAKER EN P/E					
a.-	Ductos 3" x 2" x 6'	26.24	pie	200.00	5,248.00	
b.-	Alambre THHN # 4/0 (pot.)	78.72	PL	197.33	15,533.82	
c.-	Alambre THHN # 2/0 (n)	52.48	PL	124.82	6,550.55	
d.-	Alambre THHN # 2/0 (tierra)	26.24	PL	6.38	167.41	
e.-	Adaptador Macho de 1" PVC	2.00	UD	6.51	13.02	
f.-	Tuercas Bushing de 1"	2.00	UD	11.60	23.20	
g.-	Mensajero Electrico	26.24	PL	1.19	31.23	
h.-	Materiales menores	1.00	P.A	124.05	124.05	
				VALOR POR PL		27,691.28
11.17	INTERCONEXION DESDE P/E AL INTERRUPTOR TRANSFERENCIA AUTOMATICA					
a.-	Ductos 3" x 2" x 6'	16.40	pie	200.00	3,280.00	
b.-	Alambre THHN # 4/0 (pot.)	49.20	PL	197.33	9,708.64	
c.-	Alambre THHN # 2/0 (n)	32.80	PL	124.82	4,094.10	
d.-	Alambre THHN # 2/0 (tierra)	16.40	PL	6.38	104.63	
e.-	Adaptador Macho de 1" PVC	2.00	UD	6.51	13.02	
f.-	Tuercas Bushing de 1"	2.00	UD	11.60	23.20	
g.-	Interruptor Transferencia Automatica 600amp	1.00	UD	85,000.00	85,000.00	
h.-	Mensajero Electrico	16.40	PL	1.19	19.52	
i.-	Materiales menores	1.00	P.A	460.09	460.09	
				VALOR POR PL		102,703.19
11.18	INTERCONEXION DESDE INTERRUPTOR P/E AL CUARTO ELECTRICO					
a.-	TUBERIAS DE 3"	173.84	pie	105.00	18,253.20	
b.-	Alambre THHN # 4/0 (pot.)	521.52	PL	197.33	102,911.54	
c.-	Alambre THHN # 2/0 (n)	347.68	PL	124.82	43,397.42	
d.-	Alambre THHN # 2/0 (tierra)	173.84	PL	6.38	1,109.10	
e.-	Adaptador Macho de 1" PVC	2.00	UD	6.51	13.02	



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
 UBI.: San Isidro Fecha : 24 DE JULIO 2018
 Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
 Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
f.-	Tuercas Bushing de 1"	2.00	UD	11.60	23.20	
g.-	Mensajero Electrico	173.84	PL	1.19	206.87	
h.-	Excavacion y registros	1.00	pa	8,000.00	8,000.00	
i.-	Materiales menores	1.00	P.A	746.61	746.61	
VALOR POR PL						174,660.96

11.19 INTERCONEXION TELEFONO

a.-	Tuberias 2"	173.84	pie	145.00	25,206.80	
b.-	Mensajero	521.52	PL	7.00	3,650.64	
c.-	excavación y registros	1.00	pa	5,500.00	5,500.00	
d.-	Materiales menores	1.00	P.A	154.61	154.61	

VALOR POR PL 34,512.05

INSTALACION ELECTRICA ALTA

11.20 TENSION

1.00	Accesorios e Inst. Transfor Pad-Mouted					
2.00	Transf. Pad-Mounted 37.5 KVA 1Ø	-	Und	81,736.60	-	
3.00	Enclosed Braker Nema 3R, 1MB 200/2	1.00	Und	34,760.00	34,760.00	
4.00	Cut-out 200 Amp.	1.00	Und	8,415.00	8,415.00	
6.00	Pararrayo 9 Kv	1.00	Und	2,656.50	2,656.50	
7.00	Soporte de una unidad	1.00	Und	2,810.50	2,810.50	
8.00	Soporte de doble unidad	1.00	Und	2,810.50	2,810.50	
9.00	Soporte para cono de alivio exterior	1.00	Und	1,430.00	1,430.00	
10.00	Cono de Alivio exterior	1.00	Und	3,410.00	3,410.00	
11.00	Elbow conector 15KV	1.00	Und	4,290.00	4,290.00	
12.00	Alámbr AAAC # 2/0	125.00	PI	39.05	4,881.25	
13.00	Alambre Cu., trens. Desnudo #2	135.00	PI	68.20	9,207.00	
14.00	Alambre URD #2	50.00	PI	343.20	17,160.00	
15.00	Fusible Link 5Amp	2.00	Und	990.00	1,980.00	
16.00	Conector curvo liquid ty	1.00	Und	1,320.00	1,320.00	
17.00	Grapa terminal N0. 2	4.00	Und	569.80	2,279.20	
18.00	Grapa Caliente	2.00	Und	539.00	1,078.00	
19.00	Tuerca, Tornillos y Arandelas	1.00	P.A.	3,850.00	3,850.00	
20.00	Varilla de tierra 5/8" x 6'	6.00	Und	1,565.30	9,391.80	
21.00	Aislador de suspensión tipo campana	4.00	Und	979.00	3,916.00	
22.00	Tubo EMT de 2"	3.00	Und	1,430.00	4,290.00	
23.00	Condulet de 2"	1.00	Und	979.00	979.00	
24.00	Tubo pvc 2"	2.00	Und	616.00	1,232.00	
25.00	Tubo PVC 1 1/2	80.00	Und	330.00	26,400.00	
26.00	Tubo Galv 1 1/2	4.00	Und	236.50	946.00	
27.00	Curva PVC 1 1/2	6.00	Und	49.50	297.00	
28.00	Curva de 2" reforzada pvc	2.00	Und	88.00	176.00	
29.00	Alambre THW# 3/0	70.00	PI	236.50	16,555.00	
30.00	Alambre THW# 1/0	35.00	PI	196.90	6,891.50	
33.00	Vientos para tierra	6.00	P.U.	2,530.00	15,180.00	
34.00	Base Medidor 200 A/ 5Clips	1.00	Und	15,561.70	15,561.70	



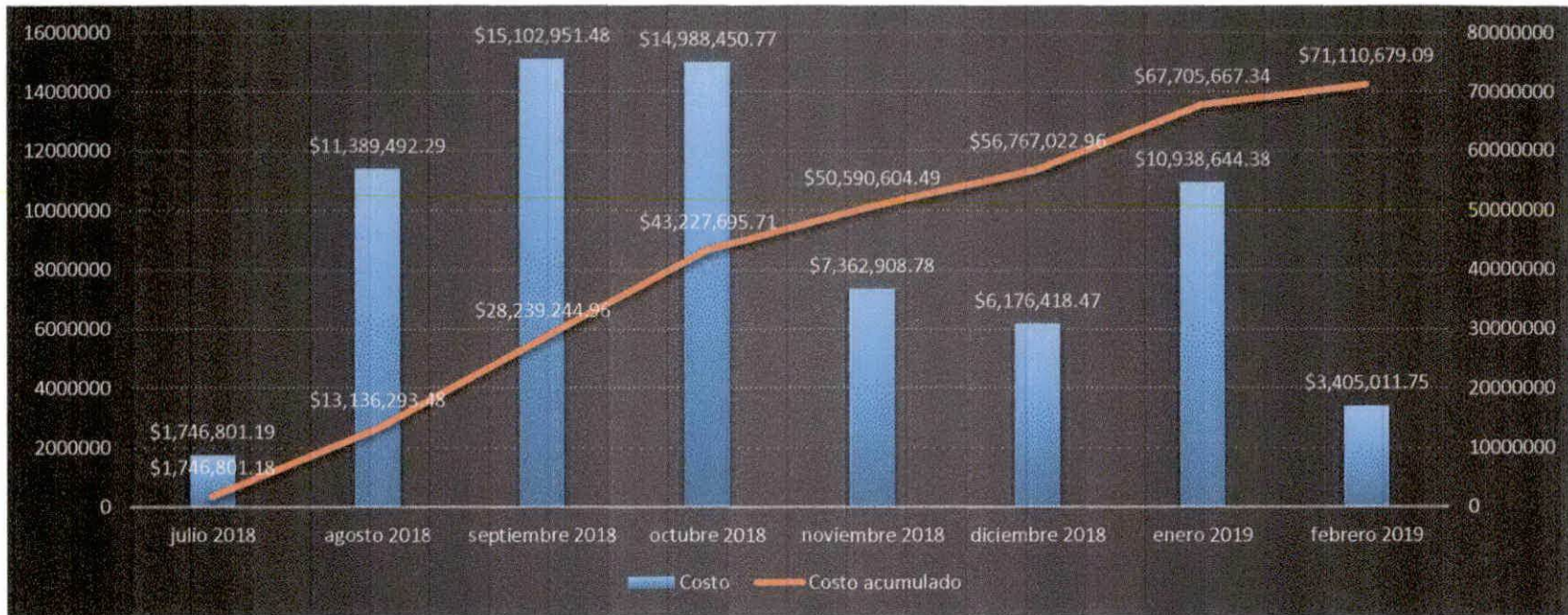
República Dominicana
 Consejo del Poder Judicial
 Dirección General de Administración y Carrera Judicial
 Dirección Administrativa
 Departamento de Infraestructura Física



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial
 UBIC.: San Isidro Fecha : 24 DE JULIO 2018
 Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
 Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Análisis de Costos						
No.	Descripción	Cant.	Un	Precio Unit.	Valor	Total
38.00	Pedestal Electrico	1.00	Und	6,300.00	6,300.00	
39.00	Poste Pretensado 5KN	1.00	Und	20,000.00	20,000.00	
41.00	Excavación para Postes	1.00	P.A.	1,500.00	1,500.00	
42.00	Mano de Obra	1.00	P.A.	115,159.35	115,159.35	
SUB-TOTAL INSTALACION ELECTRICA ALTA TENSION					\$347,113.30	
POSTE CON 1 LAMPARA LED TIPO COBRA						
	Lampara tipo cobra Led 100 Watt	1.00	ud	4,200.00	4,200.00	
	Perfil 4" x 4" de 20'	1.00	ud	3,000.00	3,000.00	
	Excavacion	1.00	m3	600.00	600.00	
	Base en Hormigon Armado	1.00	ud	1,000.00	1,000.00	
	Mo Instacion	1.00	ud	1,500.00	1,500.00	10,300.00
POSTE CON 2 LAMPARA LED TIPO COBRA						
	Lampara tipo cobra Led 100 Watt	2.00	ud	4,200.00	8,400.00	
	Perfil 4" x 4" de 20'	1.00	ud	3,000.00	3,000.00	
	Excavacion	1.00	m3	600.00	600.00	
	Base en Hormigon Armado	1.00	ud	1,000.00	1,000.00	
	Mo Instacion	1.00	ud	1,500.00	1,500.00	14,500.00
8.15 SISTEMA DE ATERRIZAJE UD:ML						
	a.- Barra de tierra de cobre, de (8 x 4 x 1/4)"	1.00	Ud	600.00	600.00	
	b.- Cemento conductivo "sand earth"	1.67	Fda	1,432.60	2,387.67	
	c.- Conductor de tierra calibre No. 2 AWG	49.20	pie	42.05	2,068.76	
	d.- Conector terminal de compresión, de 2 agujeros par	2.00	Ud	406.00	812.00	
	e.- Soldadura cadweld	1.00	Ud	1,067.20	1,067.20	
	f.- Varilla de tierra, de cobre, de 5/8" Ø x 6'	1.00	Ud	600.00	600.00	
	g.- Zanja para el sistema de tierra	14.70	m ³	300.00	4,410.00	
	h.- Materiales varios	1.00	P. A.	1,000.00	1,000.00	
	i.- Mano de obra instalación	1.00	Ud	5,000.00	5,000.00	
Costo Total						1,196.38

FLUJO DE CAJA



Costo
RD\$71,110,679.09





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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Listado de Precios Unitarios

Fecha: Julio del 2018

No	Descripción	Cant.	Un	P. Unit.	Valor	Sub-Total
MATERIALES						
1	Cemento	1.00	fda	310.00		
2	Arena gruesa	1.00	m3	1,300.00		
3	Arena de pañete	1.00	m3	1,200.00		
4	Grava	1.00	m3	1,200.00		
5	Agua	1.00	gl	0.50		
6	Acero Ø1/4"	1.00	qq	1,870.00		
7	Acero	1.00	qq	2,300.00		
8	Malla electrosoldada 2.3 x 2.3; 20 x 20	1.00	m2	60.00		
9	Alambre #18	1.00	lb	45.00		
10	Alambre #14	1.00	lb	40.00		
11	Block de 4"	1.00	un	25.00		
12	Block de 6"	1.00	un	30.00		
13	Block de 8"	1.00	un	36.00		
14	Block calado	1.00	un	45.00		
15	Cal	1.00	fda	139.00		
16	Yeso	1.00	fda	205.00		
17	Madera bruta	1.00	pc	55.00		
18	Madera pino tratado	1.00	pc	90.00		
19	Planchas de plywood de 3/4"	1.00	un	2,400.00		
20	Clavos corrientes	1.00	lb	50.00		
21	Clavos de acero	1.00	lb	60.00		
22	Hilo de nylon	1.00	un	150.00		
23	Reglas para pañete	1.00	pc	45.00		
24	Piso de granito 30 x 30 fondo blanco	1.00	m2	650.00		
25	Zócalos de cerámica	1.00	ml	100.00		
26	Cemento Pegatod	1.00	fda	205.00		
27	Derretido para cerámica	1.00	fda	200.00		
28	Cerámica 0.20 x 0.30 para baños	1.00	m2	475.00		
29	Cerámica blanca para área de lavado	1.00	ml	450.00		
30	Cemento blanco para derretido	1.00	fda	750.00		
31	Estopa	1.00	lb	62.84		
32	Brillo fino	1.00	lb	195.02		
33	Separadores para colocar cerámica	1.00	fda	222.10		
34	Tubería PVC SDR 41	1.00	un	814.22		
35	Codo PVC drenaje	1.00	un	47.54		
36	Cemento pvc	1/4	gl	520.57		
37	Inodoro blanco	1.00	un	3,800.00		
38	Asiento y tapa para inodoro	1.00	un	350.00		
39	Mezcladora para lavamanos	1.00	un	3,000.00		
40	Lavamanos de empotrar	1.00	un	2,350.00		
41	Lavamanos de pedestal	1.00	un	4,000.00		
42	Orinal fluxometro	1.00	un	8,500.00		
43	Válvula fluxometro	1.00	un	5,500.00		
44	Accesorios baños	1.00	jgo	1,891.08		
45	Pintura acrílica blanca	1.00	gl	725.00		
46	Pintura acrílica colores	1.00	gl	925.00		
47	Pintura epoxi	1.00	gl	950.00		
48	Impermeabilizante para morteros (Sika-1)	1.00	gl	525.00		
49	Acoplador PVC, SDR-26, 3/4" ø	1.00	und	5.32		
50	Adaptador, PVC, SDR-26, 1/2"	1.00	u	5.00		
51	Adaptador, PVC, SDR-26, 3/4"	1.00	u	10.63		
52	Aislante vascosel 3/4" x 6'	1.00	tubos	67.27		
53	Alambre Num. 10 THHN	1.00	pie	6.95		



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Listado de Precios Unitarios

Fecha: Julio del 2018

No	Descripción	Cant.	Un	P. Unit.	Valor	Sub-Total
54	Alambre Num. 12 THHN	1.00	pie	5.95		
55	Alambre Num. 14 THHN	1.00	pie	3.98		
56	Alambre Num. 8 THHN	1.00	pie	15.11		
57	Alambre Num. 4 THHN	1.00	pie	34.94		
58	Alambre Num. 6 THHN	1.00	pie	22.83		
59	Alambre Num. 2 THHN	1.00	pie	50.80		
60	Alambre Num. 02 THHN	1.00	pie	135.70		
61	Breaker G. E. de 20 y 30 A/1	1.00	und	231.25		
62	Breaker G. E. de 20 A/2	1.00	und	693.74		
63	Breaker G. E. de 30 A/2	1.00	und	693.74		
64	Caja de Registro NEMA 1, (6 x 6 x 4)"	1.00	und	507.37		
65	Caja de Registro NEMA 1, (8 x 8 x 4)"	1.00	und	698.71		
66	Caja de registro (12 x 12 x 4)", NEMA 1	1.00	und	778.70		
67	Caja de Registro NEMA 3R, (8 x 8 x 4)"	1.00	und	1,114.89		
68	Caja octagonal de 4"	1.00	und	33.64		
69	Caja metálica (2 x 4 x 2)", americana, con sello UL, NEMA 3R (Con tapa)	1.00	und	327.12		
70	Caja plástica (2 x 4 x 2)", americana	1.00	und	44.85		
71	Conector BX, 1/2" ø	1.00	und	5.50		
72	Conector de 1/2" ø	1.00	und	5.50		
73	Conector PVC, SDR-26, 3/4" ø	1.00	und	8.92		
74	Conector recto liquid tight de 3/4"	1.00	und	44.85		
75	Curva PVC SDR-26, 3/4" ø	1.00	und	8.71		
76	Curva PVC, SDR-26, 1/2" ø	1.00	und	2.45		
77	Duct tape	1.00	rollos	245.26		
78	Enclosed Breaker G. E. de 30 A/2 Y 40 A/2, NEMA 1	1.00	und	1,065.73		
79	Enclosed Breaker G. E. de 40 A/2, NEMA 3R	1.00	und	2,640.04		
80	Interruptor de cuatro vías, 120 V, 15 A. Leviton	1.00	und	189.20		
81	Interruptor de cuatro vías, 120 V, 15 A. Bticino Light (Completo)	1.00	und	468.26		
82	Interruptor de tres vías 120 v, 15 A. Leviton	1.00	und	133.14		
83	Interruptor de tres vías 120 v, 15 A. Bticino Light (Completo)	1.00	und	291.83		
84	Interruptor de tres vías 120 v, 15 A, doble. Leviton	1.00	und	218.14		
85	Interruptor de tres vías 120 v, 15 A, doble. Bticino Light (Completo)	1.00	und	410.22		
86	Interruptor doble 120 v, 15 a, con tapa. Bticino	1.00	und	300.00		
87	Interruptor doble 120 v, 15 a, con tapa. Leviton	1.00	und	210.23		
88	Interruptor simple 120 v, 15 a, con tapa. Bticino	1.00	und	172.75		
89	Interruptor simple 120 v, 15 a, con tapa. Leviton	1.00	und	50.45		
90	Interruptor simple c/ luz, 120 V, similar a Leviton	1.00	und	239.66		
91	Interruptor triple 120 v, 15 a, con tapa. Bticino	1.00	und	350.00		
92	Interruptor triple 120 v, 15 a, con tapa, Leviton	1.00	und	294.32		
93	Luminaria de comedor. Luminaria fluorescente (2 x 4)', balastro electrónico,	1.00	und	28,099.30		
94	difusor acrílico	1.00	und	3,215.86		
95	Luminaria de Jardín 75 W, 120 V	1.00	und	1,751.88		
96	Luminaria de pared p/ interior	1.00	und	1,338.43		



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Listado de Precios Unitarios

Fecha: Julio del 2018

No	Descripción	Cant.	Un	P. Unit.	Valor	Sub-Total
97	Panel de distribución G. E. de 30 espacios, 200 A, 1 fas	1.00	und	3,500.00		
98	Panel de distribución G. E. de 18 espacios, 200 A, 1 fase, 208/120 V	1.00	und	2,761.92		
99	Pulsador de timbre	1.00	und	217.58		
100	Roseta de porcelana	1.00	und	169.82		
101	Sistema de control (On-Off-Aut.) con fotocelda para ilun	1.00	und	4,905.25		
102	Timbre tipo "ding-dong"	1.00	und	704.76		
103	Toma para tele cable. Bticino	1.00	und	295.31		
104	Toma para tele cable	1.00	und	81.93		
105	Toma telefónica / data. Bticino	1.00	und	233.65		
106	Toma telefónica / data	1.00	und	147.77		
107	Tomacorriente doble 120 V, 15 A. Bticino	1.00	und	259.76		
108	Tomacorriente doble 120 V, 15 A. Leviton	1.00	und	47.65		
109	Tomacorriente simple 240 V, 30 A. Bticino	1.00	und	280.37		
110	Tomacorriente doble 120 V, GFI, 15 A. Bticino	1.00	und	693.74		
111	Tubería liquid tight de 3/4"	1.00	pie	28.88		
112	Tubería PVC eléctrica, 3/4" ø x 20'	1.00	und	133.14		
113	Tubería PVC, SDR-26, 1/2" ø x 20'	1.00	und	64.47		
114	Tubería EMT, 3/4" ø x 10'	1.00	und	147.16		
115	Tubería EMT, 1/2" ø x 10'	1.00	und	119.13		
116	Tubería EMT, 1 1/2" ø x 10'	1.00	und	510.55		
117	Tubería EMT, 2" x 10'	1.00	und	623.67		
118	Tubería ref. de 1/2" flexible	1.00	rollo	2,277.44		
119	Tubería ref. de 1/4" flexible	1.00	rollo	1,366.46		
120	Alambre Num. 3/0 THHN	1.00	pie	129.41		
121	Tomacorriente doble de UPS, 120 V, Bticino	1.00	u	259.76		
122	Tomacorriente doble de UPS, 120 V, Bticino, GFI	1.00	u	693.74		
123	Panel de distribución G. E. de 18 espacios, 200 A, 1 fas	1.00	und	2,761.92		
124	Módulo de medición y protección de 400 A, 1 fase, 240 V, en caja para intemperie tipo NEMA 3R	1.00	und	-		
125	Interruptor de transferencia automático de 400 A, 1 fase, 240 V, con contactores, en caja para intemperie tipo NEMA 3R	1.00	und	-		
126	Enclosed circuit breaker de 400 A, 1 fase, 240 V, en caja para intemperie tipo NEMA 3R	1.00	und	-		
127	Tubería IMC, 3" ø x 10'	1.00	und	2,890.14		
128	Curva H. G., 3" ø	1.00	und	439.00		
129	Conector L.T. de 3" ø	1.00	und	300.86		
130	Tubería PVC, SDR-26, 1" ø x 19'	1.00	und	132.19		
131	Curva PVC, SDR-26, 1" ø	1.00	und	10.60		
132	Adaptador PVC, SDR-26, 1" ø	1.00	und	16.76		
133	Tubería liquid tight, 1" ø	1.00	und	42.64		
134	Conector liquid tight recto 1 1/2" ø	1.00	und	150.70		
135	Tubería IMC, 1-1/2" ø x 10'	1.00	und	1,456.94		
136	Adaptador PVC, 1-1/2" ø	1.00	und	24.73		
137	Tubería PVC, SDR-26, 1-1/2" ø x 19'	1.00	und	238.26		
138	Curva PVC, SDR-26, 1-1/2" ø	1.00	und	20.16		
139	Condulet de 1-1/2"	1.00	und	326.92		



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Listado de Precios Unitarios

Fecha: Julio del 2018

No	Descripción	Cant.	Un	P. Unit.	Valor	Sub-Total
140	Tubería PVC, SDR-26, 3" ø x 19'	1.00	und	1,044.26		
141	Curva PVC, SDR-26, 3" ø	1.00	und	207.81		
142	Curva PVC, SDR-26, 3" ø	1.00	und	207.81		
143	Tubería L.T., ¾" ø	1.00	und	37.90		
144	Alambre Num. 2/0	1.00	pie	111.99		
145	Tomacorriente doble 120 V, 15 A., para exterior Wather Proof	1.00	pie	577.09		
146	Caja metálica (2 x 4 x 2)", americana, con sello UL, NEMA 3R (Con tapa)	1.00	und	315.97		
147	Poste para iluminación (4" x 4" x 20')	1.00	und	14,806.25		
148	Luminaria de 400 W, Metal Halide de parqueo.	1.00	und	10,870.90		
149	Conector EMT de ¾" ø	1.00		6.81		
150	Acoplador (Coupling) EMT de ¾" ø	1.00		5.45		
151	Conector EMT de ½" ø	1.00		5.80		
152	Acoplador (Coupling) EMT de ½" ø	1.00		4.62		
153	Barra de tierra de cobre, de (8 x 4 x 1/4)")"	1.00	Ud	4,974.90		
154	Cemento conductivo "sand earth"	1.00	Fda	1,696.91		
155	Conductor de tierra calibre No. 2 AWG	1.00	pie	49.81		
156	Conector terminal de compresión, de 2 agujeros para ca	1.00	Ud	480.91		
157	Soldadura cadweld	1.00	Ud	1,264.10		
158	Varilla de tierra, de cobre, de 3/4" Ø x 10'	1.00	Ud	1,339.67		
159	Zanja para el sistema de tierra	1.00	m³	355.35		
HORMIGONES SIMPLES						
1	Hormigón 1:3:5 en Ligadora					
1.1	Arena gruesa	0.523	m3	1,300.00	679.90	
1.2	Grava	0.854	m3	1,200.00	1,024.80	
1.3	Cemento	6.50	fda	310.00	2,015.00	
1.4	Agua	60.00	gl	0.50	30.00	
1.5	Mezcladora en ligadora	1.377	m3	500.00	688.50	4,438.20
2	Hormigón 1:2:4 en Ligadora					
2.1	Arena gruesa	0.448	m3	1,300.00	582.40	
2.2	Grava	0.898	m3	1,200.00	1,077.60	
2.3	Cemento	8.00	fda	310.00	2,480.00	
2.4	Agua	60.00	gls	0.50	30.00	
2.5	Mezclado en ligadora	1.346	m3	800.00	1,076.80	5,246.80
HORMIGONES INDUSTRIALES						
1	Hormigón 180 kg/cm2					
1.1	Suministro del hormigón 180 kg/cm2	1.00	m3	4,800.00	4,800.00	
1.2	Uso Bomba	1.00	un	550.00	550.00	5,350.00
2	Hormigón 210 kg/cm2					
2.1	Suministro del hormigón 210 kg/cm2	1.00	m3	5,000.00	4,600.00	
2.2	Uso Bomba	1.00	un	600.00	600.00	5,200.00
2	Hormigón 240 kg/cm2					
2.1	Suministro del hormigón 240 kg/cm2	1.00	m3	6,200.00	5,200.00	
2.2	Uso Bomba	1.00	un	600.00	600.00	5,800.00



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC: San Isidro

Fecha: 24 DE JULIO 2018

Solicitado por: CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por: CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Listado de Precios Unitarios

Fecha: Julio del 2018

No	Descripción	Cant.	Un	P. Unit.	Valor	Sub-Total
MORTEROS						
1	Mortero 1:3 para bloques					
1.1	Arena gruesa	1.05	m3	1,300.00	1,365.00	
1.2	Cemento gris	11.50	fda	310.00	3,565.00	
1.3	Agua	70.00	gl	0.50	35.00	
1.4	Mezclado	0.50	día	300.00	150.00	5,115.00
2	Mortero 1:4 para pañete					
2.1	Arena de Pañete	1.05	m3	1,200.00	1,260.00	
2.2	Cal Hidratada	3.06	fda	139.00	425.34	
2.3	Cemento	9.50	fda	310.00	2,945.00	
2.4	Agua	45.00	gl	0.50	22.50	
2.5	Mezclado	1.00	día	400.00	400.00	5,052.84
MANO DE OBRA						
1	Topógrafo	1.00	dia	3,500.00		
2	Ayudante topógrafo	1.00	dia	1,500.00		
3	Capataz	1.00	dia	2,000.00		
4	Albañil	1.00	dia	1,200.00		
5	Carpintero	1.00	dia	1,200.00		
6	Obrero	1.00	dia	650.00		
7	MO acero zapata de muros de 10 y 15 cm	1.00	ml	110.00		
8	MO acero zapata de muros de 20 cm	1.00	ml	120.00		
9	MO acero en zapatas columnas	1.00	qq	300.00		
10	MO acero en columnas	1.00	ml	300.00		
11	MO acero vigas y columnas de amarre	1.00	ml	90.00		
12	MO acero pórticos	1.00	ml	100.00		
13	MO acero dinteles	1.00	ml	90.00		
14	MO acero losa	1.00	qq	250.00		
15	MO acero torta de piso	1.00	m2	40.00		
16	MO acero rampa de escalera	1.00	qq	735.00		
17	Colocacion malla electrosoldada	1.00	m2	30.00		
18	Encofrado y desencofrado columnas	1.00	ml	210.00		
19	Encofrado y desenc. Pórticos	1.00	ml	250.00		
20	Encofrado y desenc. vigas y col. de amarre	1.00	ml	100.00		
21	Encofrado y desenc. losa	1.00	m2	275.00		
22	Corte y amarre de varillas en muros bloques	1.00	un	0.42		
23	Llenado de huecos block de 4"	1.00	un	0.58		
24	Colocación de bloques de 4"	1.00	un	9.50		
25	Llenado de huecos block de 6"	1.00	un	0.75		
26	Colocación de bloques de 6"	1.00	un	13.00		
27	Llenado de huecos block de 8"	1.00	un	0.95		
28	Colocación de bloques de 8"	1.00	un	14.50		
29	Colocación de bloques calados	1.00	un	13.00		
30	Violinado bloques	1.00	un	170.00		
31	Andamios en muros de bloques y pañetes	1.00	m2	45.00		
32	Fraguache	1.00	m2	35.00		
33	Pañete interior / exterior	1.00	m2	100.00		
34	Pañete en techo y columnas	1.00	m2	100.00		
35	Pañete pulido	1.00	m2	80.00		
36	Cantos	1.00	ml	35.00		
37	Colocación perfil de aluminio	1.00	ml	52.50		
38	Fino de techo plano	1.00	m2	90.00		
39	Fino de techo inclinado	1.00	m2	90.00		
40	Zabaletas en techo	1.00	ml	31.50		



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



OBRA: Presupuesto Bloque de Gestión y Administración del Archivo General del Poder Judicial

UBIC.: San Isidro

Fecha : 24 DE JULIO 2018

Solicitado por : CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

Preparado por : CONSTRUCTORA DOMINGUEZ & HERREROS ,SRL

Listado de Precios Unitarios

Fecha: Julio del 2018

No	Descripción	Cant.	Un	P. Unit.	Valor	Sub-Total
41	Colocación de piso cerámica	1.00	m2	280.00		
42	Colocación de zócalos de cerámica	1.00	m2	55.00		
43	Limpieza de pisos	1.00	m2	20.00		
44	Revestimiento de cerámica	1.00	m2	280.00		
45	Colocación cenefas en baños	1.00	ml	52.50		
46	Instalación inodoros	1.00	un	892.50		
47	Instalación lavamanos de empotrar	1.00	un	945.00		
48	Instalación lavamanos de pedestal	1.00	un	950.00		
49	Instalación de accesorios baños	1.00	un	525.00		
50	Instalación Orinal	1.00	un	975.00		
51	Instalación de mezcladoras	1.00	un	840.00		
52	Regillas de piso	1.00	un	315.00		
53	MO trampa de grasa	1.00	un	850.00		
54	MO registro sanitario	1.00	un	850.00		