



# LIGA MUNICIPAL — DOMINICANA —

## DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES MUNICIPALES

Sección Diseños y Presupuestos

PROVINCIA: INDEPENDENCIA

MUNICIPIO: LA DESCUBIERTA

DISTRITO MUNICIPAL: -

UBICACIÓN: CASCO URBANO

TIPO DE OBRA: CONSTRUCCIÓN DE FUNERARIA TIPO C

PRESUPUESTO: 285-DP-2022

FECHA: 14 de febrero de 2023

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
<b>1</b>	<b>PRELIMINARES - CONSTRUCCIÓN DE MURO PERIMETRAL Y ÁREA GENERAL</b>					
1.01	Replanteo	55.20	ML	39.20	2,163.84	2,163.84
<b>2</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>					
2.01	Excavación Zapata de Muro (0.45X0.65M)	12.87	M3	531.59	6,841.56	
2.02	Excavación Zap. de Columnas (1.20x1.20M)	6.27	M3	531.59	3,333.07	
2.03	Relleno de Reposición	9.87	M3	425.64	4,201.07	
2.04	Bote de Material Excavado	13.09	M3	475.80	6,228.22	
2.05	Relleno compactado (Área general) E.= 0.15M	65.70	M3	1,391.31	91,409.07	112,012.99
<b>3</b>	<b>HORMIGÓN ARMADO</b>					
3.01	Zapata de Muro (0.45X0.65M) E. 0.25 M - Horm. 210KG/CM2	4.95	M3	12,549.33	62,119.18	
3.02	Zapata de Columnas (1.20X1.20M) E 0.30M - Horm. 210KG/CM2	2.69	M3	14,889.49	40,052.73	
3.03	Columnas (0.20x0.20M) 4 Ø 3/8" - 3/8"@ 0.20m hormigón 210KG/CM2	1.23	M3	54,409.09	66,923.18	
3.04	Viga (0.15x0.20M) 4 Ø 3/8" - 3/8"@ 0.20m, hormigón 210 KG/CM2	1.65	M3	40,321.30	66,530.15	235,625.24
<b>4</b>	<b>MUROS</b>					
4.01	Bloques de 6" SNP - 3/8" @ 0.80M	93.92	M2	1,373.78	129,025.42	
4.02	Bloques de 6" BNP - 3/8" @ 0.80M	20.88	M2	1,373.78	28,684.53	157,709.95
<b>5</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIES</b>					
5.01	Fraguache	110.00	M2	84.90	9,339.00	
5.02	Pañete en Muros	110.00	M2	793.52	87,287.20	
5.03	Cantos	117.20	ML	210.30	24,647.16	
5.04	Mochetas	58.60	ML	214.30	12,557.98	133,831.34
<b>6</b>	<b>PINTURA</b>					
6.01	En Muros (acrílica 2 manos)	121.40	M2	221.93	26,942.30	26,942.30
<b>7</b>	<b>PRELIMINARES - CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIÓN</b>					
7.01	Replanteo y charranchar	138.96	M2	208.84	29,020.41	29,020.41
<b>8</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA</b>					
8.01	Excavación Zapata de Muro de 6' (0.45x0.85M)	32.14	M3	531.59	17,085.30	
8.02	Excavación Zapata de Muro de 4' (0.30x0.70M)	0.32	M3	531.59	170.11	
8.03	Excavación Zapata de Columnas 0.80x0.80M	4.60	M3	531.59	2,445.31	
8.04	Suministro y Colocación material de Reposición	19.18	M3	425.64	8,163.78	



# LIGA MUNICIPAL — DOMINICANA —

## DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES MUNICIPALES Sección Diseños y Presupuestos

PROVINCIA: INDEPENDENCIA

MUNICIPIO: LA DESCUBIERTA

DISTRITO MUNICIPAL: -

UBICACIÓN: CASCO URBANO

TIPO DE OBRA: CONSTRUCCIÓN DE FUNERARIA TIPO C

PRESUPUESTO: 285-DP-2022

FECHA: 14 de febrero de 2023

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
8.05	Bote de Material Excavado	25.29	M3	475.80	12,032.98	
						<b>39,897.48</b>
<b>9</b>	<b>HORMIGÓN SIMPLE</b>					
9.01	Acera en Hormigón violinada E=0.10m - 1:2:4 con ligadora	35.50	M2	994.97	35,321.44	
						<b>35,321.44</b>
<b>10</b>	<b>HORMIGÓN ARMADO</b>					
10.01	En Zapata de Muros 6" (0.25x0.45M) - Hormigón Industrial 210Kg/cm2	9.45	M3	12,549.33	118,591.17	
10.02	Zapata de Muro de 4' (0.3X0.20M), Hormigón Industrial 210Kg/cm2	0.11	M3	15,448.64	1,699.35	
10.03	Zapata de Columnas Esp. =0.30M Hormigón Industrial 210Kg/cm2	1.34	M3	14,889.49	19,951.92	
10.04	En Columnas ( 0.15 x 0.20 mtrs) 4 de 3/8 @ 0.20M, Hormigón Industrial 210Kg/cm2	1.19	M3	46,474.35	55,304.48	
10.05	Columnas 0.20x0.20M 6 Ø 3/8" - 3/8"@0.20, Hormigón Industrial 210Kg/cm2	0.86	M3	54,409.90	46,792.51	
10.06	Viga 0.15x0.20M 4 Ø 3/8" - 3/8"@0.20M, Hormigón Industrial 210Kg/cm2	1.99	M3	40,321.30	80,239.39	
10.07	Losa Esp.=0.12M 3/8"@0.25m AD Hormigón Industrial 210Kg/cm2	16.68	M3	21,661.02	361,305.81	
10.08	Dintel. 0.15x0.20M 3 Ø 1/2" Y 2 Ø 3/8"- @ 0.20M, Hormigón Industrial 210Kg/cm2	0.43	M3	54,566.59	23,463.63	
10.09	Meseta (cuarto de preparación ) Esp. =0.10M, Hormigón Industrial 210Kg/cm2	0.07	M3	21,735.60	1,521.49	
						<b>708,869.75</b>
<b>11</b>	<b>MUROS</b>					
11.01	Bloques de 6" BNP -3/8" @ 0.80M	50.42	M2	1,373.78	69,265.99	
11.02	Bloques de 6" SNP -3/8" @ 0.80M	175.18	M2	1,373.78	240,658.78	
11.03	Bloques de 4" BNP -3/8" @ 0.20M	0.70	M2	1,213.53	849.47	
11.04	Bloques de 4" SNP -3/8" @ 0.20M	2.62	M2	1,213.53	3,179.45	
						<b>313,953.69</b>
<b>12</b>	<b>TERMINACIÓN DE SUPERFICIES</b>					
12.01	Fraguache	332.77	M2	84.90	28,252.17	
12.02	Pañete en Muros	332.77	M2	793.52	264,059.65	
12.03	Fraguache en losa de techo	138.96	M2	84.90	11,797.70	
12.04	Pañete en losa de techo	138.96	M2	644.46	89,554.16	
12.05	Cantos	145.92	ML	210.30	30,686.98	
12.06	Mochetas	75.96	ML	214.45	16,289.62	
						<b>440,640.28</b>
<b>13</b>	<b>PINTURA</b>					
13.01	En Muros (acrílica 2 manos)	484.12	M2	221.93	107,440.75	



# LIGA MUNICIPAL — DOMINICANA —

## DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES MUNICIPALES Sección Diseños y Presupuestos

PROVINCIA: INDEPENDENCIA  
MUNICIPIO: LA DESCUBIERTA  
DISTRITO MUNICIPAL: -  
UBICACIÓN: CASCO URBANO  
TIPO DE OBRA: CONSTRUCCIÓN DE FUNERARIA TIPO C

PRESUPUESTO: 285-DP-2022  
FECHA: 14 de febrero de 2023

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
						107,440.75
<b>14</b>	<b>PISOS</b>					
14.01	Porcelanato 0.50x0.50m	121.17	M2	2,641.45	320,064.50	
14.02	Zócalos	109.08	ML	343.70	37,490.80	
						357,555.30
<b>15</b>	<b>REVESTIMIENTO</b>					
15.01	Cerámica En Baño (0.30x0.60M)	48.52	M2	2,880.70	139,771.56	
15.02	Cerámica En Muro frontal mármol travertino mate pulido	16.59	M2	3,477.42	57,690.40	
						197,461.96
<b>16</b>	<b>PUERTAS</b>					
16.01	En Cristal templado (1.60x2.10M) (Incluye accesorios)	27.11	P2	1,128.00	30,580.08	
16.02	Transeo 1.80X0.40M	6.89	P2	845.65	5,826.53	
16.03	Polimetal blanca (Incluye Inst. de puerta y llavín).	6.00	UND	11,730.42	70,382.52	
16.04	Polimetal blanca (Incluye Inst. de puerta y llavín). (1.20X2.10) M	2.00	UND	12,433.73	24,867.46	
						131,656.59
<b>17</b>	<b>VENTANAS</b>					
17.01	Celosías en cristal y aluminio	149.89	P2	419.48	62,875.86	
						62,875.86
<b>18</b>	<b>HERRERÍA</b>					
18.01	En general barra 1/2	186.04	P2	258.03	48,003.90	
						48,003.90
<b>19</b>	<b>TECHO</b>					
19.01	Fino de Techo	138.79	M2	717.98	99,648.44	
19.02	Zabaleta de Techo	50.03	ML	186.31	9,321.09	
19.03	Impermeabilizante (tela asfáltica 3mm)	138.79	M2	820.00	113,807.80	
						222,777.33
<b>20</b>	<b>MISCELÁNEOS</b>					
20.01	Tope de granito en cocina	1.19	M2	4,645.67	5,528.35	
20.02	Dispensador de jabón (Dosificador blanco)	3.00	UND	1,795.34	5,386.02	
20.03	Dispensador de papel	3.00	UND	2,654.00	7,962.00	
20.04	Dispensador de papel Toalla	3.00	UND	3,273.11	9,819.33	
						28,695.70
<b>21</b>	<b>EBANISTERÍA</b>					
21.01	Gabinete de piso en caoba (en cocina).	6.52	PL	4,190.00	27,318.80	
21.02	Gabinete de pared (en cocina).	6.52	PL	4,190.00	27,318.80	
						54,637.60
<b>22</b>	<b>INSTALACIONES SANITARIAS</b>					
22.01	Lavamanos blanco + salida	4.00	UND.	16,396.66	65,586.64	
22.02	Inodoros blanco + salida	3.00	UND.	13,049.12	39,147.36	



# LIGA MUNICIPAL — DOMINICANA —

## DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES MUNICIPALES Sección Diseños y Presupuestos

PROVINCIA: INDEPENDENCIA  
MUNICIPIO: LA DESCUBIERTA  
DISTRITO MUNICIPAL: -  
UBICACIÓN: CASCO URBANO  
TIPO DE OBRA: CONSTRUCCIÓN DE FUNERARIA TIPO C

PRESUPUESTO: 285-DP-2022  
FECHA: 14 de febrero de 2023

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
22.03	Orinal pequeño + salida	1.00	UND.	11,169.18	11,169.18	
22.04	Fregadero doble de acero Inox.+salidas	1.00	UND.	21,583.07	21,583.07	
22.05	Desagüe de piso 2" parrilla de acero inoxidable	2.00	UND.	4,036.63	8,073.26	
22.06	Tuberías de arrastre	1.00	P.A.	5,500.00	5,500.00	
22.07	Cisterna de 4,000 gls (2.50x3.50x2.00)M	1.00	UND.	157,691.05	157,691.05	
22.08	Trampa de grasa de 1.00x1.00x1.00 en caliche	1.00	UND.	13,023.98	13,023.98	
22.09	Caja de inspección de 0.70x0.70x0.70	3.00	UND.	5,943.31	17,829.93	
22.10	Llave de chorro	1.00	UND.	1,800.20	1,800.20	
22.11	Válvula de paso Ø1/2"	1.00	UND.	735.60	735.60	
22.12	Cámara séptica 1.70x3.40x1.70	1.00	UND.	102,966.88	102,966.88	
22.13	Tinaco agua plástica de 500gls	1.00	UND.	157,691.05	157,691.05	
22.14	Tapa de cisterna en aluminio 0.30"X0.30" (incluye mano de obra)	1.00	UND	3,485.00	3,485.00	
						<b>606,283.20</b>
<b>23</b>	<b>JARDINERÍA</b>					
23.01	Palmas cola de Zorro	5.00	UND	1,900.00	9,500.00	
23.02	Gramma	7.78	M2	175.00	1,361.50	
23.03	Tierra negra	0.78	M3	1,100.00	858.00	
23.04	Coralillo	40.00	UNDS	85.00	3,400.00	
23.05	Trinitarias	30.00	UNDS	90.00	2,700.00	
						<b>17,819.50</b>
<b>24</b>	<b>INSTALACIONES ELECTRICAS</b>					
24.01	Acometida Bifásica 3 hilos, 240/120 V, Formado Por: 2 Conductor Thhn no. 8, 1 Conductor Thhn no. 10, 1 Conductor Thhn no. 12, 2 Codos PVC srd 26 de 1", con una Long. Lineal de Cables de 100 pie C/U, en Tubería Pvc Sdr-26 de 1", Mo incluido.	1.00	UND.	15,460.21	15,460.21	
24.02	Acometida de Teléfono desde el Registro Principal Formado por: Registro galvanizado 8 x 8 x 6", 4 Curvas PVC srd-26 de 1", 120' de Alambre de Galv. Cal. 24, en en tuberías de 1"pvc sdr-26 de 1" y con una Long. De 70' Lineal.	1.00	UND.	3,290.14	3,290.14	
24.03	Interruptor Sencillo.	6.00	UND.	2,083.31	12,499.86	
24.04	Interruptor Triple.	1.00	UND.	3,248.46	3,248.46	
24.05	Interruptor 3Way.	4.00	UND.	2,595.73	10,382.92	
24.06	Panel de Distribución de 8/16 Circuitos mas 4 Bks 30 Amprs de 1/p y 6 Bks 15 Amprs de 1/p.	1.00	UND.	14,261.30	14,261.30	
24.07	Piezas menores de Instalación Eléctrica.	1.00	PA	2,500.00	2,500.00	
24.08	Salidas Cenitales	14.00	UND	1,958.05	27,412.70	
24.09	Salidas de Telefono.	1.00	UND	1,805.66	1,805.66	
24.10	Toma corriente doble 110V.	12.00	UND	2,506.43	30,077.16	
24.11	Toma corriente doble 220V.	2.00	UND	4,978.49	9,956.98	



# LIGA MUNICIPAL — DOMINICANA —

## DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIONES MUNICIPALES Sección Diseños y Presupuestos

PROVINCIA: INDEPENDENCIA  
MUNICIPIO: LA DESCUBIERTA  
DISTRITO MUNICIPAL: -  
UBICACIÓN: CASCO URBANO  
TIPO DE OBRA: CONSTRUCCIÓN DE FUNERARIA TIPO C

PRESUPUESTO: 285-DP-2022  
FECHA: 14 de febrero de 2023

*Handwritten mark*

NO.	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
25	<b>CLIMATIZACION</b>					130,895.39
25.01	Acondicionador de Aire Tipo Split de 18,000 Btu, 220/v, Invertir, incluye: M.o. y accesorios de Inst.	1.00	UND	65,000.00	65,000.00	
25.02	Acondicionador de Aire Tipo Split de 12,000 Btu, 220/v, Invertir, incluye: M.o. y accesorios de Inst.	1.00	UND	45,000.00	45,000.00	
						110,000.00
	<b>SUB-TOTAL GENERAL</b>					4,312,091.79
	<b>GASTOS INDIRECTOS</b>					
	DIRECCIÓN TÉCNICA Y RESP. ADM.	10.00%			431,209.18	
	SEGURO Y FIANZA	3.90%			168,171.58	
	GASTOS ADMINISTRATIVOS	2.50%			107,802.29	
	TRANSPORTE	1.83%			78,911.28	
	SUPERVISIÓN	5.00%			215,604.59	
	FONDO DE PENSIONES (LEY 6-86)	1.00%			43,120.92	
	CODIA	0.10%			4,312.09	
	ITBIS (18% DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA)	18.00%			77,617.65	
	<b>SUB-TOTAL GASTOS INDIRECTOS</b>					1,126,749.58
	<b>TOTAL GENERAL</b>					5,438,841.37

**Notas:**

1. Este presupuesto esta sujeto a modificación de acuerdo a la variación de los costos unitarios y a la exclusión o inclusión de partidas a la fecha de ejecución de la obra.
2. Para la realización de este documento fueron considerados los precios a la fecha adaptados al Distrito Nacional.
3. En la realización de este presupuesto se han considerado características ideales de terreno y suelo, por lo tanto, no se contempla movimientos de tierras y/o acondicionamiento de terreno.
4. Este presupuesto ha sido elaborado a partir de modelos tipos diseñados por los arquitectos de esta Dirección, contemplando suelos y terrenos ideales.

*Ing. Ana Ramirez*  
\_\_\_\_\_  
ING. ANA I. RAMIREZ R.  
Técnico

*Ing. Staylin M. H.*  
\_\_\_\_\_  
ING. STAYLIN MENDOZA HEREDIA  
Técnico

*Arq. Vicente Castillo*  
\_\_\_\_\_  
ARQ. VICENTE CASTILLO  
Encargado Sección Diseños y Presupuestos

