



## Ayuntamiento de Moca

*Pasión por un pueblo!*

Moca, Provincia Espaillat  
Noviembre del 2023

**Al** : **Dr. Miguel A. Guarocuya Cabral**  
Alcalde del Municipio de Moca

**Del** : **Ing. Junior Núñez García**  
Enc. de Obras Públicas Municipales

**Asunto** : **Informe estudio prefactibilidad de propuestas para el presupuesto participativo municipal del año 2024**

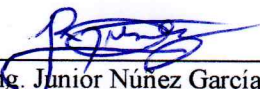
**Anexos** : **Expediente con presupuesto según propuesta**

Cortésmente, remitimos los resultados de los estudios efectuados a los proyectos priorizados por los delegados y delegadas de las comunidades beneficiarias de la inversión de los fondos aprobados para el PPM del año 2024, presentamos a su conocimiento y consideración el informe de lugar.

De acuerdo a la visita realizada por el equipo de ingeniero asignado para este levantamiento a los lugares definidos para realizar cada proyecto y en coordinación con los delegados y delegadas en cada comunidad; tomando como referencia el monto máximo por proyecto previamente establecido, se pudo comprobar que cada proyecto cumple con el requisito técnico y financiero para su ejecución de parte del ayuntamiento Municipal de Moca.

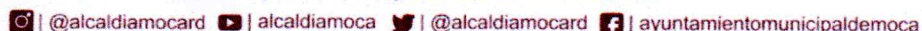
Sin otro particular; anexamos los presupuestos de cada proyecto evaluado, dejando a su parecer las medidas que considere más pertinente;

Atentamente;

  
\_\_\_\_\_  
Ing. Junior Núñez García  
Enc. de Obras Públicas Municipales



C/ Independencia, Esq. Antonio de la Maza #25  
Tel.: 809-578-2374 • Fax: 809-578-3868  
Moca, Provincia Espaillat, República Dominicana.

 | @alcaldiamocard | alcaldiamoca | @alcaldiamocard | ayuntamientomunicipaldemoca



**Ayuntamiento de Moca**  
*Pasión por un pueblo!*

Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25  
Teléfonos: (809) 578-2374 \* Fax: 809-578-3868

**OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES**

**Proyecto:** Construcción de gradas  
**Ubicación:** Play San Francisco Abajo  
**Fecha:** nov-23

		PRESUPUESTO				
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UD	PRECIO	VALOR	
<b>1.0</b>	<b>PRELIMINARES:</b>					
1.01	Letrero en obra	1.00	PA	12,500.00	12,500.00	
1.02	Tarja de identificación	1.00	PA	10,000.00	10,000.00	
1.03	Corte de árboles	1.00	PA	15,000.00	15,000.00	
1.03	Charranchar y replanteo	65.70	M <sup>2</sup>	301.34	19,798.04	
				<b>1.00</b>	<b>57,298.04</b>	
<b>2.0</b>	<b>MOVIMIENTO DE TIERRA:</b>					
2.01	Excavación para zapata de muro	26.10	m <sup>3</sup>	500.00	13,050.00	
2.02	Bote de material sobrante	32.63	m <sup>3</sup>	431.55	14,079.32	
2.03	Relleno de reposición	13.76	m <sup>3</sup>	697.00	9,593.51	
				<b>2.00</b>	<b>36,722.83</b>	
<b>3.0</b>	<b>HORMIGON ARMADO EN:</b>					
3.01	Zapata de muros (IL = 3 Ø 3/8", T = Ø 3/8 @ 0.25m)	6.53	m <sup>3</sup>	10,541.53	68,783.48	
3.02	Losa (Ø 3/8" @ 0.20, AD)	8.19	m <sup>3</sup>	22,338.99	182,956.33	
				<b>3.00</b>	<b>251,739.81</b>	
<b>4.0</b>	<b>MUROS DE BLOQUES:</b>					
4.01	De 0.15 m BNP, (bastones Ø 3/8" @ 0.40 m)	49.24	m <sup>2</sup>	1,776.36	87,467.97	
4.02	De 0.15 m SNP (bastones Ø 3/8" @ 0.40 m)	72.74	m <sup>2</sup>	1,776.36	129,212.43	
4.03	De 0.15 m en antepecho (bastones Ø 3/8" @ 0.40 m)	10.80	m <sup>2</sup>	1,776.36	19,184.69	
				<b>4.00</b>	<b>235,865.08</b>	
<b>5.0</b>	<b>TERMINACION DE SUPERFICIE:</b>					
5.01	Fraguache general	186.37	m <sup>2</sup>	72.94	13,593.83	
5.02	Empaquete en muros	186.37	m <sup>2</sup>	668.15	124,523.12	
5.03	Cantos y mochetas	634.40	ml	162.51	103,096.34	
				<b>5.00</b>	<b>241,213.29</b>	
<b>6.0</b>	<b>MISCELANEOS:</b>					
6.01	Techado en perfiles y aluzinc	111.60	m <sup>2</sup>	5,232.70	583,968.80	
6.02	Pintura general	186.37	m <sup>2</sup>	263.59	49,125.27	
6.03	Pintura en diferentes áreas	1.00	Pa	38,000.00	38,000.00	
6.03	Barandas laterales (tubo negro de 2"), h = 0.90 m	26.70	MI	2,700.00	72,090.00	
6.04	Puerta frontal en tubos y malla (5.50 m x 2.30 m)	1.00	Pa	25,000.00	25,000.00	
6.04	Puerta lateral en tubos y malla (1.20 m x 1.40 m)	1.00	Pa	7,000.00	7,000.00	
6.05	Inodoro blanco	1.00	Ud	12,000.00	12,000.00	
6.05	Limpieza final	1.00	PA	8,500.00	8,500.00	
				<b>6.00</b>	<b>795,684.07</b>	
<b>TOTAL DE GASTOS DIRECTOS</b>					<b>1,618,523.11</b>	



**Ayuntamiento de Moca**  
*Pasión por un pueblo!*

<b>7.0</b>		<b>Gastos indirectos</b>			
7.01	DIRECCION TECNICA	10.00	%	0.10	161,852.31
7.02	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00	%	0.03	48,555.69
7.03	SEGUROS Y FIANZAS	4.50	%	0.05	72,833.54
7.04	TRANSPORTE	3.00	%	0.03	48,555.69
7.05	LEY 6-86	1.00	%	0.01	16,185.23
7.06	IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA)	18.00	%	0.18	29,133.42
7.07	CODIA	0.20	%	0.002	3,237.05
<b>TOTAL DE GASTOS INDIRECTOS</b>					<b>380,352.93</b>
<b>TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO</b>					<b>1,998,876.04</b>

**Ing. Junior Núñez**  
*Enc. Obras Públicas Municipales*



**Ayuntamiento de Moca**  
*Pasión por un pueblo!*

Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25  
Teléfonos: (809) 578-2374 \* Fax: 809-578-3868

**OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES**

**Proyecto:** Construcción de encaches Los 21

**Ubicación:** Los 21, La Soledad

**Fecha Elaboración:**

PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UD	PRECIO	VALOR
<b>1.0</b>	<b>Preliminares:</b>				
1.01	Levantamiento topográfico	805.00	ml	35.00	28,175.00
1.02	Letrero en obra (4' x 8'), perfiles galvanizados 1" x 1" con tubo galvanizado base 3" x 3"	1.00	Pa	12,500.00	12,500.00
1.03	Tarja de identificación	1.00	Pa	10,000.00	10,000.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>50,675.00</b>
<b>2.0</b>	<b>Movimiento de tierra:</b>				
2.01	Excavación para contenes	0.00	m <sup>3</sup>	172.15	0.00
2.02	Excavación para badenes	0.00	m <sup>3</sup>	172.15	0.00
2.03	Excavación y bote para Encaches	439.53	m <sup>3</sup>	172.15	75,666.35
2.04	Relleno compactado bajo contén y badenes	0.00	m <sup>3</sup>	667.87	0.00
2.05	Relleno compactado en caminos (h =0.25 m)	130.00	m <sup>3</sup>	667.87	86,822.91
				<b>Sub-Total</b>	<b>162,489.26</b>
<b>3.0</b>	<b>Obras de arte:</b>				
3.01	Encaches	1,368.50	m <sup>2</sup>	1,015.89	1,390,244.78
				<b>Sub-Total</b>	<b>1,390,244.78</b>
<b>4.0</b>	<b>Misceláneos:</b>				
4.01	Limpieza continua y final	1.00	Pa	15,000.00	15,000.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>15,000.00</b>
				<b>TOTAL DE GASTOS DIRECTOS</b>	<b>1,618,409.04</b>
<b>5.0</b>	<b>Gastos indirectos</b>				
5.01	DIRECCION TECNICA	10.00	%	0.10	161,840.90
5.02	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00	%	0.03	48,552.27
5.03	SEGUROS Y FIANZAS	4.50	%	0.05	72,828.41
5.04	TRANSPORTE	3.00	%	0.03	48,552.27
5.05	LEY 6-86	1.00	%	0.01	16,184.09
5.06	IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA)	18.00	%	0.18	29,131.36
5.07	CODIA	0.20	%	0.002	3,236.82
				<b>TOTAL DE GASTOS INDIRECTOS</b>	<b>380,326.12</b>
				<b>TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO</b>	<b>1,998,735.16</b>

**Ing. Junior Núñez**  
*Enc. Obras Públicas Municipales*



## Ayuntamiento de Moca

*Pasión por un pueblo!*

Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25  
Teléfonos: (809) 578-2374 \* Fax: 809-578-3868

### OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

**Proyecto:** Construcción de contenes y acondicionamiento de camino Los Bretones

**Ubicación:** Los Bretones

**Fecha Elaboración:**

PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UD	PRECIO	VALOR
<b>1.0</b>	<b>Preliminares:</b>				
1.01	Levantamiento topográfico	1,121.00	ml	35.00	39,235.00
1.02	Letrero en obra (4' x 8'), perfiles galvanizados 1" x 1" con tubo galvanizado base 3" x 3"	1.00	Pa	12,500.00	12,500.00
1.03	Tarja de identificación	1.00	Pa	10,000.00	10,000.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>61,735.00</b>
<b>2.0</b>	<b>Movimiento de tierra:</b>				
2.01	Excavación para contenes	0.00	m <sup>3</sup>	172.15	0.00
2.02	Excavación para badenes	0.00	m <sup>3</sup>	172.15	0.00
2.03	Excavación y bote de material	162.40	m <sup>3</sup>	172.15	27,957.16
2.04	Relleno compactado bajo contén	112.10	m <sup>3</sup>	667.87	74,868.06
2.05	Relleno compactado en caminos (h =0.25 m)	205.00	m <sup>3</sup>	667.87	136,913.04
				<b>Sub-Total</b>	<b>239,738.26</b>
<b>3.0</b>	<b>Obras de arte:</b>				
3.01	Badenes (Ø 3/8" a 0.20 m) AD	2.9	m <sup>3</sup>	12,696.61	36,820.16
3.02	Contenes	1,121.00	ml	1,137.97	1,275,669.59
				<b>Sub-Total</b>	<b>1,312,489.75</b>
<b>4.0</b>	<b>Misceláneos:</b>				
4.01	Limpieza continua y final	1.00	Pa	4,500.00	4,500.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>4,500.00</b>
				<b>TOTAL DE GASTOS DIRECTOS</b>	<b>1,618,463.02</b>
<b>5.0</b>	<b>Gastos indirectos</b>				
5.01	DIRECCION TECNICA	10.00	%	0.10	161,846.30
5.02	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00	%	0.03	48,553.89
5.03	SEGUROS Y FIANZAS	4.50	%	0.05	72,830.84
5.04	TRANSPORTE	3.00	%	0.03	48,553.89
5.05	LEY 6-86	1.00	%	0.01	16,184.63
5.06	IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA)	18.00	%	0.18	29,132.33
5.07	CODIA	0.20	%	0.002	3,236.93
				<b>TOTAL DE GASTOS INDIRECTOS</b>	<b>380,338.81</b>
				<b>TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO</b>	<b>1,998,801.83</b>

**Ing. Junior Núñez**  
Enc. Obras Públicas Municipales



**Ayuntamiento de Moca**  
*Pasión por un pueblo!*

Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25  
Teléfonos: (809) 578-2374 \* Fax: 809-578-3868

**OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES**

**Proyecto:** Construcción de contenes Caimito del Hospital  
**Ubicación:** Caimito del Hospital Km 4  
**Fecha :** nov-23

PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UD	PRECIO	VALOR
<b>1.0</b>	<b>Preliminares:</b>				
1.01	Levantamiento topográfico	1,210.00	ml	35.00	42,350.00
1.02	Letrero en obra (4' x 8'), perfiles galvanizados 1" x 1" con tubo galvanizado base 3" x 3"	1.00	Pa	12,500.00	12,500.00
1.03	Tarja de identificación	1.00	Pa	10,000.00	10,000.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>64,850.00</b>
<b>2.0</b>	<b>Movimiento de tierra:</b>				
2.01	Excavación y bote material inservible	242.00	m <sup>3</sup>	172.15	41,660.30
2.02	Relleno compactado bajo contén	181.50	m <sup>3</sup>	667.87	121,218.13
				<b>Sub-Total</b>	<b>162,878.43</b>
<b>3.0</b>	<b>Obras de arte:</b>				
3.01	Contenes	1,210.00	ml	1,137.97	1,376,949.34
				<b>Sub-Total</b>	<b>1,376,949.34</b>
<b>4.0</b>	<b>Misceláneos:</b>				
4.01	Limpieza continua y final	1.00	Pa	14,500.00	14,500.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>14,500.00</b>
				<b>TOTAL DE GASTOS DIRECTOS</b>	<b>1,619,177.77</b>
<b>5.0</b>	<b>Gastos indirectos</b>				
5.01	DIRECCION TECNICA	10.00	%	0.10	161,917.78
5.02	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00	%	0.03	48,575.33
5.03	SEGUROS Y FIANZAS	4.50	%	0.05	72,863.00
5.04	TRANSPORTE	3.00	%	0.03	48,575.33
5.05	LEY 6-86	1.00	%	0.01	16,191.78
5.06	IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA)	18.00	%	0.18	29,145.20
5.07	CODIA	0.20	%	0.002	3,238.36
				<b>TOTAL DE GASTOS INDIRECTOS</b>	<b>380,506.78</b>
				<b>TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO</b>	<b>1,999,684.55</b>

**Ing. Junior Núñez**  
*Enc. Obras Públicas Municipales*



**Ayuntamiento de Moca**  
*Pasión por un pueblo!*

Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25  
Teléfonos: (809) 578-2374 \* Fax: 809-578-3868

**OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES**

**Proyecto:** Remozamiento Club Las Flores

**Ubicación:** E Las Flores

**Fecha Elaboración:** Noviembre 2023

PRESUPUESTO					
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UD	PRECIO	VALOR
<b>1.0</b>	<b>Preliminares:</b>				
1.01	Letrero en obra (4' x 8') marco en tubos 1" x 1", zinc galvanizado, tubo vertical de 3", impresión en vinyl	1.00	Pa	15,000.00	15,000.00
1.02	Tarja de identificación (16" x 24") en mármol	1.00	Pa	10,000.00	10,000.00
1.03	Demolición de piso existente	122.65	m <sup>2</sup>	50.00	6,132.38
1.04	Desmante de techo existente	1.00	Pa	8,500.00	8,500.00
1.05	Corte y bote de árbol existente	1.00	Pa	10,000.00	10,000.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>49,632.38</b>
<b>2.0</b>	<b>Movimiento de tierra:</b>				
2.01	Bote de escombros por demolición	134.91	m <sup>3</sup>	431.55	58,221.11
2.02	Extracción de capa vegetal (0.40 cm) a mano	52.23	m <sup>3</sup>	400.00	20,891.60
2.03	Bote de material inservible	67.90	m <sup>3</sup>	431.55	29,301.12
2.04	Relleno compactado	72.68	m <sup>3</sup>	675.76	49,116.94
				<b>Sub-Total</b>	<b>157,530.77</b>
<b>3.0</b>	<b>Hormigón armado en:</b>				
3.01	Zapata de columnas 1 m x 1 m (Ø 1/2" a 0.15 cm AD)	3.6	m <sup>3</sup>	12,336.00	44,409.60
3.02	Columnas en verja lateral izquierda 0.20m x 0.20 m (4 Ø 1/2", Est. Ø 3/8" a 0.20 m)	0.17	m <sup>3</sup>	44,656.29	7,569.24
3.03	Columna frontal 0.20 m x 0.60 m (8 Ø 1/2", Est. Ø 3/8" a 0.20 m)	0.67	m <sup>3</sup>	24,614.84	16,541.17
3.04	Viga de carga, 3 Ø 3/4" + 2 Ø 1/2", est. Ø 3/8; a 0.20 m	0.32	m <sup>3</sup>	36,672.20	11,617.75
3.04	Chapapote (h = 0.10 m), malla electrosoldada 0.20 m x 0.20 m	130	m <sup>2</sup>	1,159.38	150,719.40
				<b>Sub-Total</b>	<b>230,857.16</b>
<b>4.0</b>	<b>Pisos:</b>				
4.01	Piso de cerámica, porcelanato (0.60 x 0.60) cm	130.00	m <sup>2</sup>	2,185.50	284,114.62
4.02	Zócalos (h = 10 cm)	43.70	ml	186.43	8,146.86
				<b>Sub-Total</b>	<b>292,261.48</b>
<b>5.0</b>	<b>Revestimientos:</b>				
5.01	Revestimiento en baño (cerámica importada)	7.20	m <sup>2</sup>	1,962.20	14,127.84
				<b>Sub-Total</b>	<b>14,127.84</b>
<b>6.0</b>	<b>Instalaciones sanitarias:</b>				
6.01	Inodoro	1.00	ud	6,892.51	6,892.51
6.02	Lavamanos sencillo	1.00	ud	11,135.40	11,135.40
6.03	MDO plomero	1.00	Pa	15,000.00	15,000.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>33,027.91</b>
<b>7.0</b>	<b>Herrería:</b>				
7.01	Reparación de puertas	2.00	ud	4,000.00	8,000.00
7.02	Puerta frontal (1.56 x 1.34) m	23.00	p <sup>2</sup>	650.00	14,950.00
7.03	Techo en perfiles y aluzinc	157.75	m <sup>2</sup>	2,465.05	388,860.99
				<b>Sub-Total</b>	<b>411,810.99</b>

<b>8.0</b>	<b>Instalaciones eléctricas:</b>				
8.01	Luz led de techo de 6"	13.00	ud	1,930.78	25,100.14
8.02	Toma corriente doble 120 v	10.00	ud	2,422.54	24,225.40
8.03	Interruptor doble	6.00	ud	1,858.54	11,151.24
8.04	Interruptor Sencillo	1.00	ud	1,624.78	1,624.78
8.05	Panel de distribución	1.00	ud	8,223.49	8,223.49
8.06	Abanicos de techo KDK (incluye instalación)	6.00	ud	8,500.00	51,000.00
8.07	MDO electricista	1.00	Pa	15,000.00	15,000.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>136,325.05</b>
<b>9.0</b>	<b>Pintura:</b>				
9.01	Pintura general	1.00	Pa	100,000.00	100,000.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>100,000.00</b>
<b>10.0</b>	<b>Misceláneos:</b>				
10.01	Verja lateral derecha (4 hileras de blocks de 6" y malla ciclónica de 6')	10.05	ml	5,358.76	53,855.54
10.02	Acera perimetral	23.98	m <sup>2</sup>	1,210.00	29,015.80
10.03	Antepecho en blocks de 6"	12.00	m <sup>2</sup>	1,869.29	22,431.48
10.04	Empañete en general	19.94	m <sup>2</sup>	695.84	13,877.83
10.05	Cantos y mochetas	82.60	ml	135.26	11,172.48
10.04	Fachada frontal con tubos redondos de 4"	1.00	pa	40,000.00	40,000.00
10.05	Letrero nombre del club en acrílico	1.00	pa	19,500.00	19,500.00
10.03	Limpieza final	1.00	Und	20,000.00	20,000.00
				<b>Sub-Total</b>	<b>209,853.13</b>
				<b>Total Gastos Directos</b>	<b>1,635,426.70</b>
<b>11.0</b>	<b>Gastos indirectos</b>				
11.01	DIRECCION TECNICA	10.00	%	0.10	163,542.67
11.02	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00	%	0.03	49,062.80
11.03	SEGUROS Y FIANZAS	3.50	%	0.04	57,239.93
11.04	TRANSPORTE	2.50	%	0.03	40,885.67
11.05	LEY 6-86	1.00	%	0.01	16,354.27
11.06	IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA)	18.00	%	0.18	29,437.68
11.07	CODIA	0.20	%	0.002	3,270.85
				<b>TOTAL DE GASTOS INDIRECTOS</b>	<b>359,793.87</b>
				<b>TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO</b>	<b>1,995,220.58</b>

Elaborado por:

  
**Ing. Junior Núñez**  
 Enc. Obras Públicas Municipales

Pág. 2/2







## Ayuntamiento de Moca

*Pasión por un pueblo!*

Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25

Teléfonos: (809) 578-2374 \* Fax: 809-578-3868

<b>Proyecto:</b>	Remozamiento Cancha de Basketball				
<b>Ubicación:</b>	Barrio Manuel Rodríguez				
nov-23					
<b>PRESUPUESTO</b>					
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UD	PRECIO	VALOR
<b>1.0</b>	<b>Preliminares:</b>				
1.01	Letrero en obra	1.00	Pa	15,000.00	15,000.00
1.02	Tarja de identificación	1.00	Pa	10,000.00	10,000.00
1.03	Demolición hormigón existente	406.50	m <sup>2</sup>	35.00	14,227.50
				<b>1.00</b>	<b>39,227.50</b>
<b>2.0</b>	<b>Movimiento de tierra:</b>				
2.01	Corte y bote	105.69	m <sup>3</sup>	130.00	13,739.70
2.02	Bote de escombros por demolición	44.72	m <sup>3</sup>	460.00	20,568.90
2.03	Relleno compactado en área de juego existente	81.30	m <sup>3</sup>	675.35	54,905.96
2.04	Relleno compactado en rampa	16.09	m <sup>3</sup>	675.35	10,864.69
				<b>2.00</b>	<b>100,079.25</b>
<b>3.0</b>	<b>Pisos:</b>				
3.01	H.A. malla electrosoldada 1/4" 20x 20 cm (H= 0.10), Hormigón industrial F'c=180 kg/cm <sup>2</sup>	406.50	m <sup>2</sup>	1,248.35	507,454.28
3.02	Rampa	4.30	m <sup>3</sup>	12,483.50	53,679.05
				<b>5.00</b>	<b>561,133.33</b>
<b>4.0</b>	<b>Rampa:</b>				
4.01	Zapata de muro	0.30	m <sup>3</sup>	13,500.00	4,050.00
4.02	Muros de bloques de 20 cm	2.25	m <sup>2</sup>	1,800.00	4,050.00
				<b>6.00</b>	<b>8,100.00</b>
<b>5.0</b>	<b>Herrería:</b>				
5.01	Postes para iluminación (perfil 4" x 4" x 30')	2.00	Unds	12,500.00	25,000.00
5.02	Postes volleyball y cajuelas (tubo 2 1/2" x 10' y tubo 3" x 2')	2.00	Unds	10,000.00	20,000.00
				<b>6.00</b>	<b>45,000.00</b>





## Ayuntamiento de Moca

*Pasión por un pueblo!*

Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25

Teléfonos: (809) 578-2374 \* Fax: 809-578-3868

<b>Proyecto:</b>	Remozamiento Cancha de Basketball
<b>Ubicación:</b>	Barrio Manuel Rodríguez
<b>Fecha Elaboración:</b>	Octubre 2022

### PRESUPUESTO

ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UD	PRECIO	VALOR
<b>6.0</b>	<b>Instalaciones eléctricas:</b>				
6.01	Reflector led de 400 winpro 788	4.00	Ud	7,250.35	29,001.40
6.02	Caja de breaker de 8 a 16	1.00	Ud	12,500.00	12,500.00
6.03	Breaker fino de 20 amp	2.00	Ud	1,250.00	2,500.00
6.04	Alambre # 10 americano	360.00	Pies	40.00	14,400.00
6.05	Alambre # 12 americano	180.00	Pies	30.00	5,400.00
6.06	Tubo de pvc Ø 1" semi presión	12.00	Ud	650.00	7,800.00
6.07	Curva pvc de 1"	10.00	Ud	12.00	120.00
6.08	Registro eléctrico de 4"x4"	2.00	Ud	650.00	1,300.00
6.09	Tapa de registro eléctrico de 4"x4"	2.00	Ud	250.00	500.00
6.10	Conector uf de 1/2"	4.00	Ud	65.00	260.00
6.11	Varilla de tierra con conector de cobre	1.00	Ud	1,200.00	1,200.00
6.12	Tornillo para aluzinc cabeza 8 de 3/8"	30.00	Ud	13.00	390.00
6.13	Tape Scott super 33.3m	1.00	Ud	500.00	500.00
6.14	Tairras de 15 pulg	1.00	Ud	150.00	150.00
6.15	MDO electricista	1.00	Pa	30,000.00	30,000.00
				<b>7.00</b>	<b>106,021.40</b>
<b>7.0</b>	<b>Pintura:</b>				
7.01	Pintura de demarcación y líneas de juego(en toda el área de juego)	1.00	Pa	45,000.00	45,000.00
7.02	Pintura en verja	1.00	Pa	45,000.00	45,000.00
				<b>9.00</b>	<b>90,000.00</b>





## Ayuntamiento de Moca

*Pasión por un pueblo!*

Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25

Teléfonos: (809) 578-2374 \* Fax: 809-578-3868

<b>Proyecto:</b>	Remozamiento Cancha de Basketball				
<b>Ubicación:</b>	Barrio Manuel Rodríguez				
<b>Fecha Elaboración:</b>	Octubre 2022				
<b>PRESUPUESTO</b>					
ITEM	DESCRIPCION	CANT.	UD	PRECIO	VALOR
<b>8.0</b>	<b>Miscelaneos:</b>				
8.01	Malla de Volleyball	1.00	Unds	5,000.00	5,000.00
8.02	Tableros completos	2.00	Unds	30,000.00	60,000.00
8.03	Cuarto de control	1.00	Pa	35,000.00	35,000.00
8.04	Escalones de acceso	1.00	Pa	7,500.00	7,500.00
8.05	Graderías	1.00	Pa	570,000.00	570,000.00
8.04	Limpieza continua y final	1.00	Und	10,000.00	10,000.00
				<b>8.00</b>	<b>687,500.00</b>
<b>TOTAL DE GASTOS INDIRECTOS</b>					<b>1,637,061.47</b>
<b>9.0</b>	<b>Gastos indirectos</b>				
9.01	DIRECCION TECNICA	10.00	%	0.10	163,706.15
9.02	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00	%	0.03	49,111.84
9.03	SEGUROS Y FIANZAS	3.50	%	0.04	57,297.15
9.04	TRANSPORTE	2.50	%	0.03	40,926.54
9.05	LEY 6-86	1.00	%	0.01	16,370.61
9.06	IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA)	18.00	%	0.18	29,467.11
9.07	CODIA	0.20	%	0.002	3,274.12
<b>TOTAL DE GASTOS INDIRECTOS</b>					<b>360,153.52</b>
<b>TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO</b>					<b>1,997,215.00</b>

Elaborado por:

Ing. Junior Nuñez

Enc. Obras Públicas Municipales

