



Moca, Provincia Espaillat
Octubre del 2024

Ayuntamiento de Moca

Pasión por un pueblo!

Al: **Dr. Miguel 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 2025

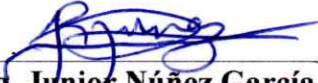
Anexos: Expediente con presupuesto según propuesta

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 de este año, 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 proyectos cumplen con el requisito técnico y financiero para su ejecución de parte del ayuntamiento.

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.

 @alcaldiamoca |  ayuntamientomunicipaldemoca



Ayuntamiento de Moca
Pasión por un pueblo!



AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE MOCA
Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25
Teléfonos: (809) 578-2374 * Fax: 809-578-3868
OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Proyecto: Techado capilla San Juan Bautista Construcción de verja cancha Rodríguez Cervantes
Ubicación: Viejo Puerto Rico
Fecha Elaboración: Octubre 2024

| NO. | PARTIDAS | CANT. | UD. | P.U. | SUB-TOTAL | TOTAL |
|------------|--|--------|----------------|-----------|--------------|---------------------|
| 1.0 | PRELIMINARES: | | | | | |
| 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 | Desmante de techo existente | 1.00 | PA | 20,000.00 | 20,000.00 | |
| 1.04 | Charrancho y replanteo | 1.00 | Pa | 12,000.00 | 12,000.00 | |
| | | | | | | 57,000.00 |
| 2.0 | VERJAS: | | | | | |
| 2.01 | Verja en muros de bloques de 6", bastones a 0.80 m, zap. Col. 1.0 x 1.0 m con 8 Ø 1/2" AD, dos vigas de amaerre de 0.15 x 0.20 m con 4 Ø 3/8" y est. Ø 3/8" a 0.20 m | 102.00 | ml | 10,130.62 | 1,033,323.11 | |
| | | | | | | 1,033,323.11 |
| 3.0 | TECHOS: | | | | | |
| 3.01 | Techo en aluzin (sin perfiles) | 141.94 | M ² | 1,100.00 | 156,134.00 | |
| 3.02 | Caballete | 15.10 | M | 275.00 | 4,152.50 | |
| | | | | | | 160,286.50 |
| 4.0 | PINTURA | | | | | |
| 4.01 | Pintura capilla | 1.00 | PA | 45,000.00 | 45,000.00 | |
| 4.02 | Pintura de cancha y gradas | 1.00 | PA | 70,000.00 | 70,000.00 | |
| 4.03 | Pintura verja | 510.00 | M ² | 299.30 | 152,643.00 | |
| | | | | | | 267,643.00 |
| 5.0 | MISCELANEOS | | | | | |
| 5.01 | Letrero nombre del club en acrílico | 1.00 | PA | 15,000.00 | 15,000.00 | |
| 5.02 | Ornamentación | 1.00 | PA | 25,000.00 | 25,000.00 | |
| 5.03 | Limpieza final | 1.00 | PA | 10,000.00 | 10,000.00 | |
| | | | | | | 50,000.00 |

TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS 1,568,252.61

| NO. | Gastos indirectos: | CANT. | UD. | P.U. | SUB-TOTAL | TOTAL |
|------------|---|-------|-----|------|-----------|------------|
| 6.0 | Gastos indirectos: | | | | | |
| 6.01 | DIRECCION TECNICA | 10.00 | % | | 0.10 | 156,825.26 |
| 6.02 | GASTOS ADMINISTRATIVOS | 3.00 | % | | 0.03 | 47,047.58 |
| 6.03 | SEGUROS Y FIANZAS | 3.50 | % | | 0.04 | 54,888.84 |
| 6.04 | TRANSPORTE | 2.50 | % | | 0.03 | 39,206.32 |
| 6.05 | LEY 6-86 | 1.00 | % | | 0.01 | 15,682.53 |
| 6.06 | IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA) | 18.00 | % | | 0.18 | 28,228.55 |
| 6.07 | CODIA | 0.10 | % | | 0.001 | 1,568.25 |

TOTAL COSTOS INDIRECTOS 343,447.32

Elaborado por:


Ing. Junior Núñez
Enc. Obras Públicas Municipales





Ayuntamiento de Moca
Pasión por un pueblo!

AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE MOCA
Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25
Teléfonos: (809) 578-2374 * Fax: 809-578-3868
OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Proyecto: Reparación Club Juana Veras
Ubicación: Jábaba
Fecha Elaboración: Octubre 2024

| NO. | PARTIDAS | CANT. | UD. | P.U. | SUB-TOTAL | TOTAL |
|------------|---------------------------------------|--------|-----|-----------|------------|-------------------|
| 1.0 | PRELIMINARES: | | | | | |
| 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 | |
| 2.02 | Demolición piso existente | 1.00 | PA | 3,000.00 | 3,000.00 | |
| 1.03 | Desmonte de techo existente | 1.00 | PA | 55,000.00 | 55,000.00 | |
| | | | | | | 83,000.00 |
| 2.0 | PISOS Y REVSTIMIENTOS: | | | | | |
| 2.01 | Piso de cerámica | 40.00 | M2 | 1,948.86 | 77,954.40 | |
| 2.02 | Zócalos | 40.00 | MI | 141.98 | 5,679.20 | |
| | | | | | | 83,633.60 |
| 3.0 | HERRERIA: | | | | | |
| 3.01 | Puerta frontal | 27.41 | P2 | 550.00 | 15,076.88 | |
| 3.02 | Reparación de verja frontal en hierro | 1.00 | PA | 15,000.00 | 15,000.00 | |
| 3.03 | Reparación de verja malla ciclónica | 1.00 | PA | 20,000.00 | 20,000.00 | |
| 3.04 | Techo en perfiles y aluzinc | 146.00 | M2 | 3,800.00 | 554,800.00 | |
| | | | | | | 604,876.88 |
| 4.0 | PORTAJE: | | | | | |
| 4.01 | Cerraduras | 4.00 | Ud | 1,200.00 | 4,800.00 | |
| 4.02 | Candados (Cisa o Yale) | 5.00 | Ud | 1,200.00 | 6,000.00 | |
| | | | | | | 10,800.00 |
| 5.0 | INSTALACIONES SANITARIAS: | | | | | |
| 5.01 | Lavamanos | 2.00 | Ud | 15,517.76 | 31,035.52 | |
| 5.02 | Inodoro blanco | 2.00 | Ud | 12,582.28 | 25,164.56 | |
| 5.03 | MDO plomero | 1.00 | PA | 10,000.00 | 10,000.00 | |
| | | | | | | 66,200.08 |



| 6.0 INSTALACIONES ELECTRICAS: | | | | | | |
|--------------------------------------|---|--------|----|-----------|------------|-------------------|
| 6.01 | Luz cenital | 8.00 | Ud | 1,940.57 | 15,524.56 | |
| 6.02 | Interruptor sencillo | 3.00 | Ud | 1,725.20 | 5,175.60 | |
| 6.03 | Interruptor doble | 2.00 | Ud | 2,620.06 | 5,240.12 | |
| 6.04 | Toma corriente doble | 4.00 | Ud | 2,236.59 | 8,946.36 | |
| 6.05 | Abanicos de techo KDK (incluye instalación) | 6.00 | Ud | 8,500.00 | 51,000.00 | |
| 6.06 | Reflectores de 400 watts | 4.00 | Ud | 6,500.00 | 26,000.00 | |
| 6.07 | Panel | 1.00 | PA | 6,390.00 | 6,390.00 | |
| 6.08 | MDO electricista | 1.00 | PA | 45,000.00 | 45,000.00 | |
| | | | | | | 163,276.64 |
| 7.0 PINTURA | | | | | | |
| 7.01 | Pintura general club y verjas | 1.00 | PA | 80,325.00 | 80,325.00 | |
| 7.02 | Pintura cancha | 1.00 | PA | 55,000.00 | 55,000.00 | |
| | | | | | | 135,325.00 |
| 8.0 MISCELANEOS | | | | | | |
| 8.01 | Tapa cisterna 30 " x 30 " | 1.00 | Ud | 4,000.00 | 4,000.00 | |
| 8.02 | Aceras (incluye demolición y bote) | 61.66 | M2 | 1,450.00 | 89,407.00 | |
| 8.03 | Resane de columnas, muros y piso cancha | 1.00 | PA | 35,000.00 | 35,000.00 | |
| 8.04 | Reparación de bancos en hormigón | 1.00 | PA | 14,000.00 | 14,000.00 | |
| 8.04 | Letrero nombre del club en acrílico | 1.00 | PA | 12,500.00 | 12,500.00 | |
| 8.05 | Tableros en fibra de vidrio (incluye instalación) | 2.00 | PA | 30,000.00 | 60,000.00 | |
| 8.06 | Plafón PVC 2' x 2' | 112.84 | M² | 1,400.00 | 157,972.50 | |
| 8.06 | Limpieza final | 1.00 | PA | 15,000.00 | 15,000.00 | |
| | | | | | | 387,879.50 |

TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS 1,534,991.70

| 9.0 Gastos indirectos | | | | | | |
|------------------------------|---|-------|---|--|-------|------------|
| 9.01 | DIRECCION TECNICA | 10.00 | % | | 0.10 | 153,499.17 |
| 9.02 | GASTOS ADMINISTRATIVOS | 3.00 | % | | 0.03 | 46,049.75 |
| 9.03 | SEGUROS Y FIANZAS | 3.50 | % | | 0.04 | 53,724.71 |
| 9.04 | TRANSPORTE | 2.50 | % | | 0.03 | 38,374.79 |
| 9.05 | LEY 6-86 | 1.00 | % | | 0.01 | 15,349.92 |
| 9.06 | IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA) | 18.00 | % | | 0.18 | 27,629.85 |
| 9.07 | CODIA | 0.10 | % | | 0.001 | 1,534.99 |

TOTAL COSTOS INDIRECTOS 336,163.18

TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO 1,871,154.88

Preparado por:

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 en Santa Rosa
Ubicación: Santa Rosa
Fecha : oct-24

| PRESUPUESTO | | | | | |
|-------------|--|--------|----------------|------------------------------------|---------------------|
| ITEM | DESCRIPCION | CANT. | UD | PRECIO | VALOR |
| 1.0 | Preliminares: | | | | |
| 1.01 | Levantamiento topográfico | 960.00 | ml | 20.00 | 19,200.00 |
| 1.02 | Letrero en obra (4' x 8'), perfiles galvanizados 1" x 1" con tubo galvanizado base 3" x 3" | 1.00 | Pa | 15,000.00 | 15,000.00 |
| 1.03 | Tarja de identificación | 1.00 | Pa | 10,000.00 | 10,000.00 |
| | | | | Sub-Total | 44,200.00 |
| 2.0 | Movimiento de tierra: | | | | |
| 2.01 | Relleno compactado en caminos | 450.00 | m ³ | 800.37 | 360,165.83 |
| 2.02 | Relleno compactado bajo contén | 96.00 | m ³ | 800.37 | 76,835.38 |
| | | | | Sub-Total | 437,001.20 |
| 3.0 | Obras de arte: | | | | |
| 3.01 | Contenes | 960.00 | ml | 1,111.48 | 1,067,016.63 |
| | | | | Sub-Total | 1,067,016.63 |
| 4.0 | Misceláneos: | | | | |
| 4.01 | Limpieza continua y final | 1.00 | Pa | 6,000.00 | 6,000.00 |
| | | | | Sub-Total | 6,000.00 |
| | | | | TOTAL DE GASTOS DIRECTOS | 1,554,217.83 |
| 5.0 | Gastos indirectos | | | | |
| 5.01 | DIRECCION TECNICA | 10.00 | % | 0.10 | 155,421.78 |
| 5.02 | GASTOS ADMINISTRATIVOS | 3.00 | % | 0.03 | 46,626.53 |
| 5.03 | SEGUROS Y FIANZAS | 4.50 | % | 0.05 | 69,939.80 |
| 5.04 | TRANSPORTE | 3.00 | % | 0.03 | 46,626.53 |
| 5.05 | LEY 6-86 | 1.00 | % | 0.01 | 15,542.18 |
| 5.06 | IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA) | 18.00 | % | 0.18 | 27,975.92 |
| 5.07 | CODIA | 0.10 | % | 0.001 | 1,554.22 |
| | | | | TOTAL DE GASTOS INDIRECTOS | 363,686.97 |
| | | | | TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO | 1,917,904.81 |


Ing. Junior Núñez
Enc. Obras Públicas Municipales





Ayuntamiento de Moca
Pasión por un pueblo!

AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE MOCA
Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25
Teléfonos: (809) 578-2374 * Fax: 809-578-3868
OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Proyecto: Reparación Club Barrio Milito
Ubicación: Barrio Milito
Fecha Elaboración: Octubre 2024

| NO. | PARTIDAS | CANTIDAD | UNIDAD | P.U. | SUB-TOTAL | TOTAL |
|------------|--|----------|--------|-----------|------------|-------------------|
| 1.0 | PRELIMINARES: | | | | | |
| 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 | Desmante de zinc | 1.00 | PA | 6,000.00 | 6,000.00 | |
| | | | | | | 31,000.00 |
| 2.0 | PISOS Y REVSTIMIENTOS: | | | | | |
| 2.01 | Piso de cerámica | 112.90 | M2 | 1,948.86 | 220,030.97 | |
| 2.02 | Zócalos | 66.14 | Ml | 141.98 | 9,390.56 | |
| 2.03 | Revestimiento en baños | 31.72 | M2 | 621.04 | 19,699.39 | |
| | | | | | | 249,120.92 |
| 3.0 | HERRERIA: | | | | | |
| 3.01 | Puerta callejón lateral izquierdo | 17.97 | P2 | 550.00 | 9,886.02 | |
| 3.02 | Paño fijo callejón lateral derecho | 3.36 | P2 | 550.00 | 1,847.66 | |
| 3.03 | Puerta frontal | 36.77 | P2 | 550.00 | 20,221.81 | |
| 3.04 | Puerta cantina | 15.86 | P2 | 550.00 | 8,723.13 | |
| 3.05 | Paños fijos (sustituir blocks calados) | 262.38 | P2 | 550.00 | 144,311.02 | |
| 3.06 | Techo en perfiles y aluzinc | 151.78 | M2 | 3,800.00 | 576,773.12 | |
| | | | | | | 761,762.76 |
| 4.0 | PORTAJE: | | | | | |
| 4.01 | Puerta polymetal (0.90 x 2.10) m | 5.00 | Ud | 8,500.00 | 42,500.00 | |
| 4.02 | Ventana de aluminio | 8.72 | P2 | 800.00 | 6,972.48 | |
| | | | | | | 49,472.48 |
| 5.0 | INSTALACIONES SANITARIAS | | | | | |
| 5.01 | Inodoro | 2.00 | Ud | 12,987.28 | 25,974.56 | |
| 5.02 | Lavamanos | 2.00 | Ud | 15,517.76 | 31,035.52 | |
| 5.03 | MDO plomero | 1.00 | PA | 15,000.00 | 15,000.00 | |
| | | | | | | 72,010.08 |



| 6.0 INSTALACIONES ELECTRICAS: | | | | | | |
|--------------------------------------|---|-------|----|-----------|-----------|-------------------|
| 6.01 | Luz cenital | 10.00 | Ud | 1,940.57 | 19,405.70 | |
| 6.02 | Interruptor sencillo | 2.00 | Ud | 1,725.20 | 3,450.40 | |
| 6.03 | Interruptor triple | 2.00 | Ud | 2,620.06 | 5,240.12 | |
| 6.04 | Toma corriente doble | 2.00 | Ud | 2,236.59 | 4,473.18 | |
| 6.05 | Abanicos de techo KDK (incluye instalación) | 6.00 | Ud | 8,500.00 | 51,000.00 | |
| 6.06 | Panel | 1.00 | PA | 6,390.00 | 6,390.00 | |
| 6.07 | MDO electricista | 1.00 | PA | 30,000.00 | 30,000.00 | |
| | | | | | | 119,959.40 |
| 7.0 PINTURA | | | | | | |
| 7.01 | Pintura general | 1.00 | PA | 75,000.00 | 75,000.00 | |
| | | | | | | 75,000.00 |
| 8.0 MISCELANEOS | | | | | | |
| 8.01 | Empañete pared colindante | 15.50 | M2 | 419.61 | 6,503.96 | |
| 8.02 | Acera frontal | 14.72 | M2 | 1,068.66 | 15,730.72 | |
| 8.03 | Letrero nombre del club en acrílico | 1.00 | PA | 12,500.00 | 12,500.00 | |
| 8.04 | Limpieza final | 1.00 | PA | 8,000.00 | 8,000.00 | |
| | | | | | | 42,734.67 |

TOTAL GENERAL COSTOS DIRECTOS 1,401,060.31

| 9.0 Gastos indirectos | | | | | | |
|------------------------------|---|-------|---|--|-------|------------|
| 9.01 | DIRECCION TECNICA | 10.00 | % | | 0.10 | 140,106.03 |
| 9.02 | GASTOS ADMINISTRATIVOS | 3.00 | % | | 0.03 | 42,031.81 |
| 9.03 | SEGUROS Y FIANZAS | 3.50 | % | | 0.04 | 49,037.11 |
| 9.04 | TRANSPORTE | 2.50 | % | | 0.03 | 35,026.51 |
| 9.05 | LEY 6-86 | 1.00 | % | | 0.01 | 14,010.60 |
| 9.06 | IMPUESTO A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS(18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA) | 18.00 | % | | 0.18 | 25,219.09 |
| 9.07 | CODIA | 0.10 | % | | 0.001 | 1,401.06 |

TOTAL COSTOS INDIRECTOS 306,832.21

TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO 1,707,892.51

Elaborado por:

Ing. Junior Núñez

Enc. Obras Públicas Municipales





Ayuntamiento de Moca
Pasión por un pueblo!

AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE MOCA
Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25
Teléfonos: (809) 578-2374 * Fax: 809-578-3868
OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES



Proyecto: Construcción club Quijá Quieta
Ubicación: Quijá Quieta, Moca
Fecha Elaboración: Octubre 2024

| NO. | PARTIDAS | CANT. | UD. | P.U. | SUB-TOTAL | TOTAL |
|------------|---|---------|----------------|-----------|------------|-------------------|
| 1.0 | PRELIMINARES: | | | | | |
| 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 y bote estructura existente | 1.00 | PA | 60,000.00 | 60,000.00 | |
| 1.04 | Charranchar y replanteo | 125.85 | M ² | 367.20 | 46,211.49 | |
| | | | | | | 131,211.49 |
| 2.0 | MOVIMIENTO DE TIERRA: | | | | | |
| 2.01 | Excavación zapata de muro | 22.64 | M3 | 500.00 | 11,322.00 | |
| 2.02 | Excavación zapata columna | 10.89 | M3 | 500.00 | 5,445.00 | |
| 2.03 | Relleno de reposición | 9.81 | M3 | 375.00 | 3,679.65 | |
| 2.04 | Relleno compactado, h = 0.60 m | 54.35 | M3 | 775.00 | 42,122.03 | |
| 2.05 | Bote de material sobrante | 43.5942 | M3 | 775.00 | 33,785.51 | |
| | | | | | | 96,354.18 |
| 3.0 | HORMIGON ARMADO: | | | | | |
| 3.01 | Zapata de muro, h = 0.25 m (3 Ø 3/8", transv. Ø 3/8" a 0.20 m | 5.66 | M3 | 12,256.43 | 69,383.65 | |
| 3.02 | Zapata columna (1.20 x 1.20)m, h = 0.30 m Ø 1/2" a 0.20 AD | 3.27 | M3 | 14,000.00 | 45,738.00 | |
| 3.03 | Columnas (0.15 x 0.25) m, 6 Ø 1/2", est. Ø 3/8" a 0.20 m | 1.32 | M3 | 61,348.10 | 80,979.49 | |
| 3.04 | | | | | | |
| 3.05 | Viga V2, h = 0.20 x 0.40 m, 5 Ø 1/2", est. Ø 3/8" a 0.20 m | 1.33 | M3 | 29,555.15 | 39,349.72 | |
| 3.06 | Viga V1, (0.20 x 0.40)m 3 Ø 3/4"+ 3 Ø 1/2", est. Ø 3/8" a 0.20 m | 0.59 | M3 | 31,110.68 | 18,479.74 | |
| 3.07 | Dinteles | 0.18 | M3 | 54,770.70 | 10,023.04 | |
| 3.08 | Losa de techo, h = 0.12 m. Ø 3/8" a 0.25 A.D. | 2.21 | M3 | 19,516.00 | 43,124.11 | |
| 3.09 | Chapapote, h = 0.10 m (malla electrosoldada 0.20 x 0.20)m | 90.59 | M2 | 1,406.00 | 127,362.51 | |
| | | | | | | 434,440.27 |
| 4.0 | MUROS DE BLOQUES: | | | | | |
| 4.01 | De 6" BNP | 40.256 | M2 | 1,517.72 | 106,689.65 | |
| 4.02 | De 6" SNP | 70.30 | M2 | 1,517.72 | 10,806.17 | |
| 4.03 | De 6" en antepechos | 7.12 | M2 | 1,517.72 | 10,806.17 | |
| | | | | | | 128,301.98 |
| 5.0 | TERMINACIONES DE SUPERFICIE: | | | | | |
| 5.01 | Fraguache general | 154.832 | M2 | 89.18 | 15,556.02 | |
| 5.02 | Empañete en muros y techos | 174.43 | M2 | 451.46 | 51,358.09 | |
| 5.03 | Empañete en vigas y columnas | 1.00 | PA | 25,000.00 | 25,000.00 | |

| | | | | | | |
|------|---------------------|--------|----------------|--------|-----------|-------------------|
| 5.04 | Cantos | 113.76 | ML | 226.18 | 6,464.22 | |
| 5.05 | Mochetas | 28.58 | ML | 230.45 | 4,243.51 | |
| 5.06 | Fino de techo plano | 18.41 | M ² | 752.36 | 13,853.96 | |
| | | | | | | 116,475.80 |

| | | | | | | |
|------------|----------------------------------|--------|----------------|----------|------------|-------------------|
| 6.0 | PISOS Y REVSTIMIENTOS: | | | | | |
| 6.01 | Piso de cerámica | 90.59 | M2 | 1,959.51 | 177,502.21 | |
| 6.02 | Zócalos | 46.38 | MI | 398.83 | 18,497.74 | |
| 6.03 | Revestimiento en baño (cerámica) | 16.38 | M ² | 2,151.66 | 35,244.19 | |
| | | | | | | 231,244.14 |
| 7.0 | HERRERIA: | | | | | |
| 7.01 | Puerta frontal | 27.41 | P2 | 550.00 | 15,076.88 | |
| 7.02 | Techo en perfiles y aluzinc | 146.00 | M2 | 2,800.00 | 408,800.00 | |
| | | | | | | 423,876.88 |

| | | | | | | |
|-------------|---|-------|----------------|-----------|-----------|-------------------|
| 8.0 | PORTAJE: | | | | | |
| 8.01 | Puerta el polimetal | 2.00 | Ud | 8,500.00 | 17,000.00 | |
| 8.02 | Puerta frontal | 1.00 | Ud | 17,000.00 | 17,000.00 | |
| 8.03 | Puerta cantina | 1.00 | Ud | 12,000.00 | 12,000.00 | |
| 8.04 | Ventana | 3.87 | P ² | 600.00 | 2,322.00 | |
| | | | | | | 48,322.00 |
| 9.0 | INSTALACIONES SANITARIAS: | | | | | |
| 9.01 | Lavamanos | 1.00 | Ud | 15,517.76 | 15,517.76 | |
| 9.02 | Inodoro blanco | 1.00 | Ud | 12,582.28 | 12,582.28 | |
| 9.03 | Tinaco de 265 galones | 1.00 | Ud | 12,582.28 | 12,582.28 | |
| 9.04 | MDO plomero | 1.00 | PA | 10,000.00 | 15,000.00 | |
| | | | | | | 55,682.32 |
| 10.0 | INSTALACIONES ELECTRICAS: | | | | | |
| 10.01 | Luz cenital | 12.00 | Ud | 2,095.57 | 25,146.84 | |
| 10.02 | Interruptor sencillo | 4.00 | Ud | 1,848.83 | 7,395.32 | |
| 10.03 | Interruptor doble | 4.00 | Ud | 2,407.74 | 9,630.96 | |
| 10.04 | Toma corriente doble | 12.00 | Ud | 2,170.74 | 26,048.88 | |
| 10.05 | Abanicos de techo KDK (incluye instalación) | 5.00 | Ud | 8,500.00 | 42,500.00 | |
| 10.06 | Panel | 1.00 | PA | 7,145.96 | 7,145.96 | |
| 10.07 | MDO electricista | 1.00 | PA | 40,000.00 | 40,000.00 | |
| | | | | | | 157,867.96 |
| 11.0 | PINTURA | | | | | |
| 11.01 | Pintura general | 1.00 | PA | 60,000.00 | 60,000.00 | |
| | | | | | | 60,000.00 |
| 12.0 | MISCELANEOS | | | | | |
| 12.01 | Aceras | 5.94 | M2 | 1,450.00 | 8,613.00 | |
| 12.02 | Letroero nombre del club en acrílico | 1.00 | PA | 12,500.00 | 12,500.00 | |
| 12.03 | Limpieza final | 1.00 | PA | 15,000.00 | 15,000.00 | |
| | | | | | | 36,113.00 |

TOTAL GENERAL

1,919,890.02

Preparado por:


Ing. Junior Núñez
 Enc. Obras Publicas 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: CONSTRUCCION DE CANCHA MIXTA

UBICACIÓN: La Rosa

FECHA: octubre 2024

PRESUPUESTO

| No. | CONCEPTO | CANTIDAD | UD | PU | VALOR |
|-------------|---|----------|------------------|------------------|-------------------|
| 1.00 | PRELIMINARES: | | | | |
| 1.01 | Letrero en obra | 1.00 | Pa | 15,000.00 | 15,000.00 |
| 1.02 | Tarja de identificación | 1.00 | Pa | 12,000.00 | 12,000.00 |
| 1.03 | Limpieza de solar | 1.00 | Pa | 5,000.00 | 5,000.00 |
| 1.02 | Charranchar y replanteo | 640.00 | m ² | 55.10 | 35,264.00 |
| | | | | SUB-TOTAL | 67,264.00 |
| 2.00 | MOVIMIENTO DE TIERRA: | | | | |
| 2.01 | Corte y bote capa vegetal (e = 25%), h = 0.60 m | 405.00 | M ³ S | 140.00 | 57,700.00 |
| 2.02 | Excavación zapata de muro en cancha | 20.01 | M ³ S | 500.00 | 10,003.50 |
| 2.03 | Excavación zapata columna | 2.60 | M ³ S | 500.00 | 1,300.00 |
| 2.04 | Relleno de reposición | 10.26 | M ³ C | 375.00 | 3,847.50 |
| 2.05 | Relleno compactado (e = 30%) | 315.41 | M ³ C | 750.00 | 236,560.50 |
| | | | | SUB-TOTAL | 308,411.50 |
| 3.00 | HORMIGON ARMADO EN: | | | | |
| 3.01 | Zapata de muro de bordillo (0.45*0.25) 3 Ø 3/8", Est. Ø3/8" @ 0.25 m) | 12.83 | M ³ | 13,609.18 | 173,322.77 |
| 3.02 | Zapata de columna de soporte (1.00*1.00*1.0) Ø1/2" @ 0.15 m A.D. | 2.00 | M ³ | 9,284.61 | 18,569.22 |
| | | | | SUB-TOTAL | 193,106.95 |
| 4.00 | MUROS DE BLOQUES: | | | | |
| 4.01 | De 0.15 m en bordillo BNP en cancha (3 Ø 3/8", trans. Ø 3/8" a 0.20 m, vert. Ø 3/8" a 0.60 m) | 91.20 | M ² | 1,626.73 | 148,357.78 |
| | | | | SUB-TOTAL | 148,357.78 |
| 5.00 | TERMINACION DE SUPERFICIES: | | | | |
| 5.01 | Tableros en fibra de vidrio (incluye aro y base) | 2.00 | Ud | 25,000.00 | 50,000.00 |
| 5.02 | Cantos en general | 96.00 | MI | 226.18 | 21,713.28 |
| | | | | SUB-TOTAL | 71,713.28 |
| 6.00 | PISOS: | | | | |
| 6.01 | H.A. Malla electrosoldada 1/4" 10 x 10 cm (H = 0.10) | 540.00 | M ² | 1,300.10 | 702,054.00 |
| | | | | SUB-TOTAL | 702,054.00 |

| | | | | | |
|-------------|--|-------|----|--------------------------------|---------------------|
| 7.00 | HERRERIA: | | | | |
| 7.01 | Postes volleyball y cajuelas (tubo 2 1/2" x 10' y tubo 3" x 2') | 2.00 | Ud | 3,500.00 | 7,000.00 |
| 7.02 | Columnas de soporte (Tubos redondos de 8") | 2.00 | Ud | 31,000.00 | 62,000.00 |
| | | | | SUB-TOTAL | 69,000.00 |
| 8.00 | PINTURA: | | | | |
| 8.01 | Pintura de demarcación y líneas de juego | 1.00 | Pa | 45,000.00 | 45,000.00 |
| | | | | SUB-TOTAL | 45,000.00 |
| | | | | TOTAL GASTOS DIRECTOS | 1,644,327.51 |
| 9.00 | GASTOS INDIRECTOS | | | | |
| 9.01 | DIRECCION TECNICA | 10.00 | % | 0.10 | 164,432.75 |
| 9.02 | GASTOS ADMINISTRATIVOS | 1.50 | % | 0.02 | 24,664.91 |
| 9.03 | SEGUROS Y FIANZAS | 3.50 | % | 0.04 | 57,551.46 |
| 9.04 | TRANSPORTE | 1.50 | % | 0.02 | 24,664.91 |
| 9.05 | LEY 6-86 | 1.00 | % | 0.01 | 16,443.28 |
| 9.06 | IMPUESTOS A LA TRANSFERENCIA DE BIENES Y SERVICIOS ITBIS (18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA) | 18.00 | % | 0.18 | 29,597.90 |
| 9.07 | CODIA | 0.10 | % | 0.001 | 1,644.33 |
| | | | | TOTAL GASTOS INDIRECTOS | 318,999.54 |

| | |
|---------------------------|---------------------|
| COSTO TOTAL CANCHA | 1,919,327.05 |
|---------------------------|---------------------|

Elaborado por:


Ing. Junior Núñez
 Enc. Obras Públicas Municipales

