



## Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.  
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218  
Fax 809-574-2854

### DEPARTAMENTO DE OBRAS MUNICIPALES

07 de diciembre del año 2024

A: Lic. Jose Ant. Abreu  
Alcalde Municipal

Del: Ing. Roberto Abreu  
Encargado Ingeniería

Asunto: Informe estudio prefactibilidad de propuestas  
Para el presupuesto participativo municipal

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 2025 presentamos a su conocimiento y consideración el informe de lugar.

De acuerdo a la visita a 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 los proyectos establecidos en las actas de asambleas de delegados 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;

*Roberto Antonio Abreu*

Ing. Roberto Abreu  
CODIA- 47429





# Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.  
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218  
Fax 809-574-2854

## DEPARTAMENTO DE OBRAS MUNICIPALE

### PRESUPUESTO

Jarabacoa, Republica Dominicana.  
CEL.: 809-215-1198  
Gmail: Roberto.abreu654@gmail.com



**Cliente:** Ayuntamiento Municipal Jarabacoa  
**Atencion:** Unidad de Presupuesto Participativo  
**Asunto:** Reparacion salon comunal, propiedad del Ayuntamiento

**Direccion:** Medina  
**Telefono:**  
**Fecha:** Noviembre 5/12/2024

| Item        | Descripción                                     | Cantidad | Unidad         | Prec./Unidad (RD\$) | Valor (RD\$) | Valor                  |
|-------------|---|----------|----------------|---------------------|--------------|------------------------|
| <b>I</b>    | <b>Preliminares.</b>                            |          |                |                     |              |                        |
| <b>1.00</b> |   |          |                |                     |              | <b>RD\$ 5,000.00</b>   |
| 1.01        | Remover pintura vieja de paredes y techos.      | 1.00     | P. A.          | 5,000.00            | 5,000.00     |                        |
| <b>2.00</b> | <b>Desmontaje de puertas y ventanas</b>         |          |                |                     |              | <b>RD\$ 4,500.00</b>   |
| 2.02        | Retirar puertas                                 | 3.00     | P.A            | 1,000.00            | 3,000.00     |                        |
|             | retirar ventanas                                | 3.00     | P.A            | 1,000.00            | 1,500.00     |                        |
| <b>3.00</b> | <b>Fino de techo</b>                            |          |                |                     |              | <b>RD\$ 67,133.93</b>  |
| 3.03        | Aplicar capa de fino para aislar humedad.       | 157.72   | M <sup>3</sup> | 378.10              | 59,633.93    |                        |
| 3.06        | Thorobond                                       | 6.00     | GL             | 1,250.00            | 7,500.00     |                        |
| <b>4.00</b> | <b>Instalación de nuevas ventanas y puertas</b> |          |                |                     |              | <b>RD\$ 162,000.00</b> |
| 4.02        | Colocar ventana .90*1.00                        | 24.00    | M <sup>2</sup> | 5,000.00            | 120,000.00   |                        |
|             | colocar puertas de metal                        | 6.00     | M2             | 7,000.00            | 42,000.00    |                        |
| <b>5.00</b> | <b>Instalaciones Sanitarias.</b>                |          |                |                     |              | <b>RD\$ 31,438.28</b>  |
| 5.01        |   |          |                |                     |              |                        |
| 5.02        | Inodoro bath collection bco. + salidas          | 1.00     | Ud             | 15,564.66           | 15,564.66    |                        |
| 5.03        | Lavamanos                                       | 1.00     | Ud             | 1,700.00            | 1,700.00     |                        |
| 5.07        | llave de paso de 3/4"                           | 1.00     | Ud             | 360.00              | 360.00       |                        |
| 5.08        | Tuberias y piezas de PVC                        | 1.00     | Ud             | 13,000.00           | 13,000.00    |                        |
| 5.09        | Mano de obra de plomero                         | 1.00     | P. A.          | 813.62              | 813.62       |                        |
| <b>6.00</b> | <b>Instalaciones Electricas.</b>                |          |                |                     |              | <b>RD\$ 35,369.00</b>  |
| 6.01        | Interruptores sencillos                         | 10.00    | Ud             | 99.00               | 990.00       |                        |
| 6.02        | Toma corrientes interiores y exteriores         | 10.00    | Ud             | 65.00               | 650.00       |                        |

|                                     |   |        |                |           |            |                        |
|-------------------------------------|---|--------|----------------|-----------|------------|------------------------|
| 6.03                                | Toma corriente 220 v                    | 2.00   | Ud             | 232.00    | 464.00     |                        |
| 6.04                                | zocalo                                  | 12.00  | Ud             | 245.00    | 2,940.00   |                        |
| 6.05                                | Tubo pvc 1/2" x 19' electrico SDR26     | 5.00   | Ud             | 65.00     | 325.00     |                        |
| 6.06                                | Mano de Obra.                           | 1.00   | P. A.          | 30,000.00 | 30,000.00  |                        |
| <b>5.23</b>                         | <b>Revestimientos (Todo Costo)</b>      |        |                |           |            | <b>RD\$ 5,600.00</b>   |
|                                     | Ceramica en baños                       | 7.00   | M <sup>2</sup> | 800.00    | 5,600.00   |                        |
| <b>6.00</b>                         |   |        |                |           |            |                        |
|                                     | <b>Terminaciones.</b>                   |        |                |           |            | <b>RD\$ 235,027.68</b> |
| 6.01                                |   |        |                |           |            |                        |
| 6.02                                | Pintura paredes interiores y exteriores | 456.16 | M <sup>2</sup> | 386.00    | 176,077.76 |                        |
| 6.03                                | pintura de techo                        | 152.72 | m2             | 386.00    | 58,949.92  |                        |
| <b>7.00</b>                         |   |        |                |           |            |                        |
|                                     | <b>Miscelaneos.</b>                     |        |                |           |            | <b>RD\$ 8,000.00</b>   |
| 7.01                                |   |        |                |           |            |                        |
| 7.02                                | Limpieza final.                         | 1.00   | P. A.          | 8,000.00  | 8,000.00   |                        |
| <b>Sub - Total Costos Directos→</b> |   |        |                |           |            | <b>RD\$ 554,068.89</b> |
| <b>16.00</b>                        | <b>Costos Indirectos</b>                |        |                |           |            |                        |
| 16.02                               | Direccion tecnica y responsabilidad.    | 10.00% |                |           | 55,406.89  |                        |
| 16.03                               | Gastos administrativos.                 | 3.00%  |                |           | 16,622.07  |                        |
|                                     | Trasporte.                              | 2.00%  |                |           | 11,081.38  |                        |
|                                     | Seguro, poliza y fianza.-               | 2.00%  |                |           | 11,081.38  |                        |
| <b>Sub - Total Costos Directos→</b> |   |        |                |           |            | <b>RD\$ 83,110.33</b>  |
| <b>Total General→</b>               |   |        |                |           |            | <b>RD\$ 637,179.23</b> |

**NOTA:** 1.- Toda actividad ejecutada no contemplada en este presupuesto, se considera como trabajos adicionales.

Ing. Roberto Abreu  
CODIA. 47429

*Roberto Abreu*





# Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.  
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218  
Fax 809-574-2854

DEPARTAMENTO DE OBRAS MUNICIPALES

## PRESUPUESTO



Jarabacoa, Republica Dominicana.

CEL.: 809-215-1198

Gmail: Roberto.abreu654@gmail.com

**Cliente:** Ayuntamiento Municipal Jarabacoa

**Atencion:** Unidad de Presupuesto Participativo

**Asunto:** Salon Comunal Boma

**Direccion:** Boma

**Telefono:**

**Fecha:** Noviembre 5/12/2024

| Item        | Descripción                       | Cantidad | Unidad         | Prec./Unidad (RD\$) | Valor (RD\$) | Valor                  |
|-------------|-----------------------------------|----------|----------------|---------------------|--------------|------------------------|
| <b>I</b>    | <b>Costos Directos.</b>           |          |                |                     |              |                        |
| <b>1.00</b> | <b>Preliminares.</b>              |          |                |                     |              | <b>RD\$ 3,000.00</b>   |
| 1.01        | Limpieza general.                 | 1.00     | P. A.          | 3,000.00            | 3,000.00     |                        |
| <b>2.00</b> | <b>Movimiento de tierra.</b>      |          |                |                     |              | <b>RD\$ 47,460.00</b>  |
| 2.02        | Bote material no clasificado.     | 158.20   | m2             | 300.00              | 47,460.00    |                        |
| <b>3.00</b> | <b>Replanteo y Charrancho</b>     |          |                |                     |              | <b>RD\$ 7,972.65</b>   |
|             | Replanteo y Charrancho            | 63.00    | m2             | 126.55              | 7,972.65     |                        |
| <b>4.00</b> | <b>Hormigon armado en</b>         |          |                |                     |              | <b>RD\$ 426,802.59</b> |
| 4.01        | Chapapote t = 10m                 | 6.30     | M <sup>3</sup> | 5,825.62            | 36,701.41    |                        |
| 4.02        | zapata de muro de 6"              | 18.90    | M <sup>3</sup> | 12,580.00           | 237,762.00   |                        |
| 4.03        | zapata de columnas                | 6.00     | M <sup>3</sup> | 7,548.75            | 45,292.50    |                        |
| 4.04        | pichones                          | 1.59     | M <sup>3</sup> | 7,548.75            | 12,002.51    |                        |
| 4.05        | viga de amarre A.N.V              | 3.78     | M <sup>3</sup> | 25,143.96           | 95,044.17    |                        |
| <b>5.00</b> | <b>Muro de blocks de 6 S.N.P</b>  |          |                |                     |              | <b>RD\$ 329,144.20</b> |
| 5.01        | Muros de block de 6".             | 266.50   | M <sup>2</sup> | 1,031.80            | 274,974.70   |                        |
|             | muros de block de 6". De 3 lineas | 52.50    | M <sup>2</sup> | 1,031.80            | 54,169.50    |                        |
| <b>6.00</b> | <b>Hormigon armado en</b>         |          |                |                     |              | <b>RD\$ 202,026.85</b> |
| 6.01        | Columnas (0.25*0.25)              | 1.88     | M <sup>3</sup> | 6,666.67            | 12,500.01    |                        |
| 6.02        | Viga de amarre (0.15*0.25)        | 7.119    | M <sup>3</sup> | 25,610.87           | 182,323.78   |                        |
| 6.03        | Dinteles de (0.15m x 0.30m)       | 0.28125  | M <sup>3</sup> | 25,610.87           | 7,203.06     |                        |
| <b>7.00</b> | <b>Instalaciones Sanitarias.</b>  |          |                |                     |              | <b>RD\$ 10,637.62</b>  |
| 7.01        | Inodoros                          | 1.00     | Ud             | 4,500.00            | 4,500.00     |                        |
| 7.02        | Lavamanos                         | 1.00     | Ud             | 3,500.00            | 3,500.00     |                        |
| 7.03        | llave de paso de 3/4"             | 1.00     | Ud             | 129.00              | 129.00       |                        |

|      |                          |      |       |        |        |
|------|--------------------------|------|-------|--------|--------|
| 7.04 | Tuberías y piezas de PVC | 1.00 | Ud    | 950    | 950.00 |
| 7.05 | Desagües de piso         | 1.00 | Ud    | 745.00 | 745.00 |
| 7.06 | Cámara séptica           | 1.00 | P. A. |        |        |
| 7.07 | Mano de obra de plomero  | 1.00 | P. A. | 813.62 | 813.62 |



**Nota: El estimado de costo de las instalaciones sanitarias no contempla el costo de accerios, espejos y botiquines en baños.**

|              |                                     |       |                |           |                       |
|--------------|-------------------------------------|-------|----------------|-----------|-----------------------|
| <b>8.00</b>  | <b>Instalaciones Electricas.</b>    |       |                |           | <b>RD\$ 64,310.00</b> |
| 8.01         | Salidas de luces                    | 8.00  | Ud             | 925.00    | 7,400.00              |
| 8.02         | Salidas de luces exteriores         | 5.00  | Ud             | 875.00    | 4,375.00              |
| 8.03         | Interruptores sencillos             | 26.00 | Ud             | 750.00    | 19,500.00             |
| 8.04         | Tomacorriente doble 110V Bticino    | 7.00  | Ud             | 75.00     | 525.00                |
| 8.05         | Toma corriente 220 v                | 2.00  | Ud             | 980.00    | 1,960.00              |
| 8.06         | Toma corrientes exteriores          | 3.00  | Ud             | 75.00     | 225.00                |
| 8.07         | Tubo pvc 1/2" x 19' electrico SDR26 | 5.00  | Ud             | 65.00     | 325.00                |
| 8.08         | Mano de Obra.                       | 1.00  | P. A.          | 30,000.00 | 30,000.00             |
| <b>9.00</b>  | <b>Pañete.</b>                      |       |                |           | <b>RD\$ 31,879.34</b> |
| 9.01         | fraguache                           | 63.00 | m2             | 90.40     | 5,695.20              |
| 9.02         | Pañete de mezcla                    | 49.20 | M <sup>2</sup> | 599.62    | 29,501.30             |
| 9.03         | Cantos y mochetas.                  | 19.00 | MI             | 125.16    | 2,378.04              |
| <b>10.00</b> | <b>Techos.</b>                      |       |                |           | <b>RD\$ 36,742.48</b> |
| 10.01        | enlats de 1*4*12                    | 16.00 | ml             | 555.78    | 8,842.48              |
| 10.02        | bajantes de 2*4*12                  | 20.00 | ml             | 1,395.00  | 27,900.00             |
| <b>11.00</b> | <b>Piso pulido</b>                  |       |                |           | <b>RD\$ 24,280.00</b> |
| 11.01        | cemento                             | 33.00 | fundas         | 510.00    | 16,830.00             |
| 11.02        | arena                               | 2.50  | m3             | 1,300.00  | 3,250.00              |
| 11.03        | grava                               | 3.50  | m3             | 1,200.00  | 4,200.00              |
| <b>12.00</b> | <b>Revestimientos (Todo Costo)</b>  |       |                |           | <b>RD\$ 5,600.00</b>  |
| 10.01        | Ceramica en baños                   | 7.00  | M <sup>2</sup> | 800.00    | 5,600.00              |
| <b>13.00</b> | <b>Ventanas y puertas</b>           |       |                |           | <b>RD\$ 23,000.00</b> |
| 13.01        | puertas                             | 2.00  | ud             | 8,000.00  | 16,000.00             |
| 13.02        | ventanas                            | 3.00  | ud             | 3,500.00  | 7,000.00              |
| <b>14.05</b> | <b>Terminaciones.</b>               |       |                |           | <b>RD\$ 6,642.00</b>  |
| 14.01        | Pintura paredes                     | 49.20 | M <sup>2</sup> | 135.00    | 6,642.00              |
| <b>15.00</b> | <b>Miscelaneos.</b>                 |       |                |           | <b>RD\$ 28,800.00</b> |
| 15.01        | Calzada Perimetral.                 | 32.00 | M <sup>2</sup> | 650.00    | 20,800.00             |
| 15.02        | Limpieza final.                     | 1.00  | P. A.          | 8,000.00  | 8,000.00              |

**Sub - Total Costos Directos → RD\$ 1,248,297.73**

**Costos Indirectos**

|           |                                      |        |            |
|-----------|--------------------------------------|--------|------------|
|           | Direccion tecnica y responsabilidad. | 10.00% | 124,829.77 |
| <b>II</b> | Gastos administrativos.              | 3.00%  | 37,448.93  |
| 1.00      | Trasporte.                           | 2.00%  | 24,965.95  |

|      |                           |       |                                     |                          |
|------|---------------------------|-------|-------------------------------------|--------------------------|
| 2.00 | Seguro, poliza y fianza.- | 2.00% | 24,965.95                           |                          |
| 3.00 |                           |       |                                     |                          |
| 4.00 |                           |       |                                     |                          |
|      |                           |       | <b>Sub - Total Costos Directos→</b> | <b>RD\$ 187,244.66</b>   |
|      |                           |       | <b>Total General→</b>               | <b>RD\$ 1,435,542.39</b> |

NOTA 1.- Toda actividad ejecutada no contemplada en este presupuesto, se considera como trabajos adicionales.

Ing. Roberto Abreu  
CODIA. 47429

*Roberto Antonio Abreu*





# Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.  
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218  
Fax 809-574-2854

DEPARTAMENTO DE OBRAS MUNICIPALES

RA



## PRESUPUESTO

Jarabacoa, Republica Dominicana.  
CEL.: 809-215-1198

Gmail: Roberto.abreu654@gmail.com

**Cliente:** Ayuntamiento Municipal Jarabacoa

**Atencion:** Unidad de Presupuesto Participativo

**Asunto:** Salon Comunal

**Direccion:** Macipetro, Paso Bajito

**Telefono:**

**Fecha:** Noviembre 5/12/2024

| Item        | Descripción                       | Cantidad | Unidad         | Prec./Unidad (RD\$) | Valor (RD\$) | Valor                  |
|-------------|-----------------------------------|----------|----------------|---------------------|--------------|------------------------|
| <b>I</b>    | <b>Costos Directos.</b>           |          |                |                     |              |                        |
| <b>1.00</b> | <b>Preliminares.</b>              |          |                |                     |              | <b>RD\$ 3,000.00</b>   |
| 1.01        | Limpieza general.                 | 1.00     | P. A.          | 3,000.00            | 3,000.00     |                        |
| <b>2.00</b> | <b>Movimiento de tierra.</b>      |          |                |                     |              | <b>RD\$ 47,460.00</b>  |
| 2.02        | Bote material no clasificado.     | 158.20   | m2             | 300.00              | 47,460.00    |                        |
| <b>3.00</b> | <b>Replanteo y Charrancho</b>     |          |                |                     |              | <b>RD\$ 7,972.65</b>   |
|             | Replanteo y Charrancho            | 63.00    | m2             | 126.55              | 7,972.65     |                        |
| <b>4.00</b> |                                   |          |                |                     |              |                        |
| 4.01        | <b>Hormigon armado en</b>         |          |                |                     |              | <b>RD\$ 426,802.59</b> |
| 4.02        | Chapapote t = 10m                 | 6.30     | M <sup>3</sup> | 5,825.62            | 36,701.41    |                        |
| 4.03        | zapata de muro de 6               | 18.90    | M <sup>3</sup> | 12,580.00           | 237,762.00   |                        |
| 4.04        | zapata de columnas                | 6.00     | M <sup>3</sup> | 7,548.75            | 45,292.50    |                        |
| 4.05        | pichones                          | 1.59     | M <sup>3</sup> | 7,548.75            | 12,002.51    |                        |
| 4.06        | viga de amarre A.N.V              | 3.78     | M <sup>3</sup> | 25,143.96           | 95,044.17    |                        |
| <b>5.00</b> | <b>Muro de blocks de 6 S.N.P</b>  |          |                |                     |              | <b>RD\$ 329,144.20</b> |
| 5.01        | Muros de block de 6"              | 266.50   | M <sup>2</sup> | 1,031.80            | 274,974.70   |                        |
|             | muros de block de 6". De 3 lineas | 52.50    | M <sup>2</sup> | 1,031.80            | 54,169.50    |                        |
| <b>6.00</b> | <b>Hormigon armado en</b>         |          |                |                     |              | <b>RD\$ 202,026.85</b> |
| 6.01        | Columnas (0.25*0.25)              | 1.88     | M <sup>3</sup> | 6,666.67            | 12,500.01    |                        |
| 6.02        | Viga de amarre (0.15*0.25)        | 7.119    | M <sup>3</sup> | 25,610.87           | 182,323.78   |                        |
| 6.03        | Dinteles de (0.15m x 0.30m)       | 0.28125  | M <sup>3</sup> | 25,610.87           | 7,203.06     |                        |
| <b>7.00</b> | <b>Instalaciones Sanitarias.</b>  |          |                |                     |              | <b>RD\$ 10,637.62</b>  |
| 7.01        | Inodoros                          | 1.00     | Ud             | 4,500.00            | 4,500.00     |                        |
| 7.02        | Lavamanos                         | 1.00     | Ud             | 3,500.00            | 3,500.00     |                        |
| 7.03        | llave de paso de 3/4"             | 1.00     | Ud             | 129.00              | 129.00       |                        |



|      |                          |      |       |        |        |
|------|--------------------------|------|-------|--------|--------|
| 7.04 | Tuberías y piezas de PVC | 1.00 | Ud    | 950    | 950.00 |
| 7.05 | Desagües de piso         | 1.00 | Ud    | 745.00 | 745.00 |
| 7.06 | Cámara séptica           | 1.00 | P. A. |        |        |
| 7.07 | Mano de obra de plomero  | 1.00 | P. A. | 813.62 | 813.62 |

**Nota: El estimado de costo de las instalaciones sanitarias no contempla el costo de accerios, espejos y botiquines en baños.**

|              |                                     |       |                |           |                       |
|--------------|-------------------------------------|-------|----------------|-----------|-----------------------|
| <b>8.00</b>  | <b>Instalaciones Electricas.</b>    |       |                |           | <b>RD\$ 64,310.00</b> |
| 8.01         | Salidas de luces                    | 8.00  | Ud             | 925.00    | 7,400.00              |
| 8.02         | Salidas de luces exteriores         | 5.00  | Ud             | 875.00    | 4,375.00              |
| 8.03         | Interruptores sencillos             | 26.00 | Ud             | 750.00    | 19,500.00             |
| 8.04         | Tomacorriente doble 110V Bticino    | 7.00  | Ud             | 75.00     | 525.00                |
| 8.05         | Toma corriente 220 v                | 2.00  | Ud             | 980.00    | 1,960.00              |
| 8.06         | Toma corrientes exteriores          | 3.00  | Ud             | 75.00     | 225.00                |
| 8.07         | Tubo pvc 1/2" x 19' electrico SDR26 | 5.00  | Ud             | 65.00     | 325.00                |
| 8.08         | Mano de Obra.                       | 1.00  | P. A.          | 30,000.00 | 30,000.00             |
| <b>9.00</b>  | <b>Pañete.</b>                      |       |                |           | <b>RD\$ 31,879.34</b> |
| 9.01         | fraguache                           | 63.00 | m2             | 90.40     | 5,695.20              |
| 9.02         | Pañete de mezcla                    | 49.20 | M <sup>2</sup> | 599.62    | 29,501.30             |
| 9.03         | Cantos y mochetas.                  | 19.00 | MI             | 125.16    | 2,378.04              |
| <b>10.00</b> | <b>Techos.</b>                      |       |                |           | <b>RD\$ 36,742.48</b> |
| 10.01        | enlats de 1*4*12                    | 16.00 | ml             | 555.78    | 8,842.48              |
| 10.02        | bajantes de 2*4*12                  | 20.00 | ml             | 1,395.00  | 27,900.00             |
| <b>11.00</b> | <b>Piso pulido</b>                  |       |                |           | <b>RD\$ 24,280.00</b> |
| 11.01        | cemento                             | 33.00 | fundas         | 510.00    | 16,830.00             |
| 11.02        | arena                               | 2.50  | m3             | 1,300.00  | 3,250.00              |
| 11.03        | grava                               | 3.50  | m3             | 1,200.00  | 4,200.00              |
| <b>12.00</b> | <b>Revestimientos (Todo Costo)</b>  |       |                |           | <b>RD\$ 5,600.00</b>  |
| 12.01        | Ceramica en baños                   | 7.00  | M <sup>2</sup> | 800.00    | 5,600.00              |
| <b>13.00</b> | <b>Ventanas y puertas</b>           |       |                |           | <b>RD\$ 23,000.00</b> |
| 13.01        | puertas                             | 2.00  | ud             | 8,000.00  | 16,000.00             |
| 13.02        | ventanas                            | 3.00  | ud             | 3,500.00  | 7,000.00              |
| <b>14.05</b> | <b>Terminaciones.</b>               |       |                |           | <b>RD\$ 6,642.00</b>  |
| 14.01        | Pintura paredes                     | 49.20 | M <sup>2</sup> | 135.00    | 6,642.00              |
| <b>15.00</b> | <b>Miscelaneos.</b>                 |       |                |           | <b>RD\$ 28,800.00</b> |
| 15.01        | Calzada Perimetral.                 | 32.00 | M <sup>2</sup> | 650.00    | 20,800.00             |
| 15.02        | Limpieza final.                     | 1.00  | P. A.          | 8,000.00  | 8,000.00              |

**Sub - Total Costos Directos → RD\$ 1,248,297.73**

|                          |                                      |        |  |            |
|--------------------------|--------------------------------------|--------|--|------------|
| <b>Costos Indirectos</b> |                                      |        |  |            |
|                          | Direccion tecnica y responsabilidad. | 10.00% |  | 124,829.77 |
| II                       | Gastos administrativos.              | 3.00%  |  | 37,448.93  |
| 1.00                     | Trasporte.                           | 2.00%  |  | 24,965.95  |



|      |                           |       |                                      |                         |
|------|---------------------------|-------|--------------------------------------|-------------------------|
| 2.00 | Seguro, poliza y fianza.- | 2.00% | 24,965.95                            |                         |
| 3.00 |                           |       |                                      |                         |
| 4.00 |                           |       |                                      |                         |
|      |                           |       | <b>Sub - Total Costos Directos →</b> | <b>RD\$ 187,244.6</b>   |
|      |                           |       | <b>Total General →</b>               | <b>RD\$ 1,435,542.3</b> |

NOTA 1.- Toda actividad ejecutada no contemplada en este presupuesto, se considera como trabajos adicionales.

Ing. Roberto Abreu  
CODIA. 47429

*Roberto Abreu*





# Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.  
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218  
Fax 809-574-2854

DEPARTAMENTO DE OBRAS MUNICIPALES

## PRESUPUESTO

Jarabacoa, Republica Dominicana.

CEL.: 809-215-1198

Gmail:

Roberto.abreu654@gmail.com

**Ciente:** Ayuntamiento Municipal Jarabacoa

**Atencion:** Unidad de Presupuesto Participativo

**Asunto:** Sistema de abastecimiento de agua potable por gravedad

**Direccion:** Palo Blanco

**Telefono:**

**Fecha:** Noviembre 5/12/2024



| Item        | Descripción                                     | Cantidad | Unidad | Prec./Unidad (RD\$) | Valor (RD\$) | Valor                            |
|-------------|---|----------|--------|---------------------|--------------|----------------------------------|
| <b>I</b>    | <b>Costos Directos.</b>                         |          |        |                     |              |                                  |
| <b>1.00</b> | <b>Preliminares.</b>                            |          |        |                     |              | <b>RD\$ 8,000.00</b>             |
| 1.01        | limpieza area obra captacion y tanque           | 1.00     | P. A.  | 8,000.00            | 8,000.00     |                                  |
| <b>2.00</b> | <b>contruccion obra de captacion</b>            |          |        |                     |              | <b>RD\$ 77,408.00</b>            |
| 2.02        | muro de blocks de 6                             | 60.00    | m2     | 1,031.80            | 61,908.00    |                                  |
| 2.03        | chapapote                                       | 60.00    | m3     |                     | 15,500.00    |                                  |
| <b>3.00</b> | <b>Macromedidor de agua</b>                     |          |        |                     |              | <b>RD\$ 20,557.70</b>            |
| 3.01        | medidor de agua                                 | 1.00     | UD     | 20,557.70           | 20,557.70    |                                  |
| <b>4.00</b> | <b>Linea de Aduccion</b>                        |          |        |                     |              | <b>RD\$ 685,290.00</b>           |
| 4.01        | pvc-sch 40 de 4"X19'                            | 176.00   | UD     | 3,765.00            | 662,640.00   |                                  |
|             | codos   | 51.00    | UD     | 350.00              | 17,850.00    |                                  |
|             | llave de bola de pvc sin rosca de 4             | 3.00     | UD     | 1,600.00            | 4,800.00     |                                  |
| <b>5.00</b> | <b>Dispositivo de desinfeccion</b>              |          |        |                     |              | <b>RD\$ 9,150.00</b>             |
| 5.01        | Dosificador de cloro                            | 1.00     |        | 9,150.00            | 9,150.00     |                                  |
| <b>6.00</b> | <b>tanques de almacenamiento y distribución</b> |          |        |                     |              | <b>RD\$ 101,044.00</b>           |
|             | muro de blocks de 6                             | 80.00    | m2     | 1,031.80            | 82,544.00    |                                  |
|             | chapapote                                       | 80.00    | m3     |                     | 18,500.00    |                                  |
|             |   |          |        |                     |              | <b>Sub-total RD\$ 901,449.70</b> |
| <b>II</b>   | <b>Costos Indirectos</b>                        |          |        |                     |              |                                  |

|      |                                      |        |           |
|------|--------------------------------------|--------|-----------|
| 1    | Dirección técnica y responsabilidad. | 10.00% | 90,144.97 |
| 2    | Gastos administrativos.              | 3.00%  | 27,043.49 |
| 3.00 | Trasporte.                           | 2.00%  | 18,028.99 |
| 4.00 | Seguro, poliza y fianza.-            | 2.00%  | 18,028.99 |

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| <b>Sub - Total Costos Directos →</b> | <b>RD\$ 135,217.46</b> |
|--------------------------------------|------------------------|

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| <b>Total General →</b> | <b>RD\$1,036,667.16</b> |
|------------------------|-------------------------|

1.- Toda actividad ejecutada no contemplada en este presupuesto, se considera como trabajos adicionales.

**Ing. Roberto Abreu**  
CODIA. 47429

*Roberto Antonio Abreu*





# Ayuntamiento Municipal de Jarabacoa

Calle Independencia #47, Jarabacoa, Rep. Dom.  
Teléfonos 809-574-2612/809-574-6200/809-574-2777/809-574-6218  
Fax 809-574-2854

DEPARTAMENTO DE OBRAS MUNICIPALES

## PRESUPUESTO



Jarabacoa, Republica Dominicana.

CEL.: 809-215-1198

Gmail: Roberto.abreu654@gmail.com

**Cliente:** Ayuntamiento Municipal Jarabacoa

**Atencion:** Unidad de Presupuesto Participativo

**Asunto:** Construccion Cancha

**Dirección:** Localidad Play del Llano en Jumunuco

**Telefono:**

**Fecha:** Noviembre 5/12/2024

| Item | Descripción                      | Cantidad | Unidad | Prec./<br>Unidad<br>(RD\$) | Valor (RD\$)   | Valor                 |
|------|----------------------------------|----------|--------|----------------------------|----------------|-----------------------|
| 1.00 | <b>Preliminares</b>              |          |        |                            |                |                       |
| 1.00 | Replanteo                        | 99.00    | ML     | 95.00                      | RD\$ 9,405.00  | <b>RD\$9,405.00</b>   |
| 1.01 | retiro de capa vegetal           | 28.90    | M2     | 450.00                     | RD\$13,038.00  | <b>RD\$13,038.00</b>  |
| 2.00 | <b>Movimiento de tierra</b>      |          |        |                            |                | <b>RD\$162,108.64</b> |
|      | exc zap. Conlumna                |          |        |                            |                |                       |
| 1.01 | 2(1.50x1.40x.50)mts              | 4.20     | M3     | 450.00                     | RD\$1,890.00   |                       |
| 1.02 | bote de material inservible      | 115.90   | P.A    | 15,000.00                  | RD\$15,000.00  |                       |
| 1.03 | relleno compactado 0.30 mts      | 173.85   | M3     | 835.31                     | RD\$145,218.64 |                       |
| 3.00 | <b>Hormigon Armado</b>           |          |        |                            |                | <b>RD\$73,126.48</b>  |
|      | exc zap. Conlumna                |          |        |                            |                |                       |
| 3.01 | 2(1.50x1.40x.50)mts              | 2.10     | M3     | 9,000.00                   | RD\$18,900.00  |                       |
| 3.02 | columna para tablero             | 2.10     | M3     | 16,886.3                   | RD\$35,461.23  |                       |
|      | viga 1:2:4 (0.15x.020)mts, est.  |          |        |                            |                |                       |
| 3.03 | Ø 3/8 @ 0.20                     | 0.87     | M3     | 21,569.25                  | RD\$18,765.25  |                       |
| 4.00 | <b>Hormigon Armando</b>          |          |        |                            |                |                       |
|      | torpa piso e= 0.15 Mts con       |          |        |                            |                |                       |
|      | malla electrosolada 20x20        |          |        |                            |                |                       |
| 4.01 | (19x30.5)mts                     | 86.93    | M3     | 6115.3                     | RD\$531,603.03 | <b>RD\$531,603.03</b> |
| 5.00 | <b>Terminacion de superficie</b> |          |        |                            |                |                       |

|                                     |   |        |     |           |               |                       |
|-------------------------------------|---|--------|-----|-----------|---------------|-----------------------|
| 5.01                                | pañete de columnas del tablero                                | 2.00   | UND | 12,000.00 | RD\$24,000.00 | <b>RD\$24,000.00</b>  |
| 6.00                                | <b>Pintura General</b>  |        |     |           |               |                       |
| 6.01                                | pintura de cancha y columnas y muros                          | 1.00   | P.A | 55,000.00 | RD\$55,000.00 | <b>RD\$55,000.00</b>  |
| 7.00                                | <b>Mislaneos</b>  |        |     |           |               | <b>RD\$51,000.00</b>  |
| 7.01                                | tablero, aros, tornillos y bases                              | 2.00   | UND | 23,000.00 | RD\$46,000.00 |                       |
| 7.02                                | limpieza final  | 1.00   | P.A | 5,000.00  | RD\$5,000.00  |                       |
|                                     | <b>Malla verja perimetral</b>                                 |        |     |           |               |                       |
| 8.00                                | <b>Movimiento de tierra</b>                                   |        |     |           |               |                       |
|                                     | Excavacion de Zap. De Col                                     |        |     |           |               |                       |
| 8.01                                | 19(1.00x1.00x0.50)mts   | 9.50   | M3  |           |               |                       |
| 8.02                                | Bote material inservible                                      | 13.38  | M3  |           |               |                       |
| 8.03                                | Relleno de reposicion   | 30.74  | M3  |           |               |                       |
| 9.00                                | <b>Hormigon Armado</b>  |        |     |           |               |                       |
|                                     | Zap. De columnas 1:2:4(Ø1/2@0.20A.D)                          |        |     |           |               |                       |
| 9.01                                | 19(1*1*.25)mts columnas 1:2:4, 4Ø1/2 est. Ø3/8@0.20 H=2.40mts | 4.75   | M3  |           |               |                       |
| 9.02                                | 19(.15x.20) mts   | 1.37   | M3  |           |               |                       |
| 10.00                               | <b>Muro Block</b>   |        |     |           |               |                       |
| 10.01                               | B.N.P de 6  | 20.40  | M2  |           |               |                       |
| 10.02                               | S.N.P de 6  | 40.80  | M2  |           |               |                       |
| 11.00                               | <b>Terminacion de superficie</b>                              |        |     |           |               |                       |
| 11.01                               | Pañete de muro y columnas                                     | 82.00  | M2  |           |               |                       |
| 11.02                               | cantos y mochetas   | 285.00 | ML  |           |               |                       |
| 11.03                               | zabaleta  | 218.00 | ML  |           |               |                       |
| 12.00                               | <b>porcentaje de malla</b>                                    |        |     |           |               |                       |
| 12.01                               | malla ciclonica de 6 y 15 ML                                  | 131.80 | ML  |           |               |                       |
| 12.02                               | Puerta en malla ciclonica de 6                                | 152.50 | PIE |           |               |                       |
| 13.00                               | <b>Pintura</b>  |        |     |           |               |                       |
| 13.01                               | Muro de block   | 222.18 | M2  |           |               | <b>RD\$24,384.26</b>  |
| <b>sub-total de costos directos</b> |   |        |     |           |               | <b>RD\$943,665.41</b> |



**II Costos Indirectos**

|      |                                      |        |           |
|------|--------------------------------------|--------|-----------|
| 1.00 | Dirección técnica y responsabilidad. | 10.00% | 94,366.54 |
| 2.00 | Gastos administrativos.              | 3.00%  | 28,309.96 |
| 3.00 | Trasporte.                           | 2.00%  | 18,873.31 |
| 4.00 | Seguro, póliza y fianza.-            | 2.00%  | 18,873.31 |

**Sub - Total Costos Directos → RD\$ 141,549.81**

**Total General → RD\$ 1,085,215.22**

Ing. Roberto Abreu  
CODIA. 47429

*Roberto Antonio Abreu*

