



**DIRECCION DE  
PLANEAMIENTO URBANO**  
AYUNTAMIENTO MUNICIPAL SAN PEDRO DE MACORIS

C/ Anacaona Moscoso No. 1,  
Apartado Postal No. 65,  
San Pedro de Macorís, Rep. Dom.

Tel.: (809) 529 - 7815  
EXT. 233/245  
Fax: (809) 246-0707

info@alcaldiasanpedro.gob.do

**Viernes 22 de marzo 2024**

*San Pedro de Macorís, rep. Dom.*

**A:** *Sers. Federación Dominicana de Municipios (FEDOMU).*

**Asunto:** *Análisis Prefactibilidad De Obras Presupuesto Participativo 2024.*

***Distinguido señor***

*Cortésmente, nos dirigimos a usted en ocasión de saludarle y a la vez remitirle informe de prefactibilidad de las obras consultadas y preseleccionadas para ser ejecutada en los diferentes sectores con fondos del presupuesto participativo municipal 2024.*

*Sin otro particular, atentamente,*

---

**Ing. Rubén D. Rivera Ortiz.**  
*Director Planeamiento Urbano*

**PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2024, NEIME RD\$239,000.00**

	CANT M2	DESCRIPCION			P.U.	TOTAL RD\$	
<b>BARRIO NAIME</b>	<b>107.73</b>	<b>CONST. DE ACERAS</b>			<b>RD\$1,109.30</b>	<b>119,504.89</b>	
<b>ACERA EN HORMIGON VIOLINADA E=0.10m - HORMIGON INDUSTRIAL 180KG/CM2</b>							
	1.00	M2			RD\$1,002.00	RD\$107.30	RD\$1,109.30
Acera en hormigón e=0.10m							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Hormigón Industrial 180 Kg/cm2	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Preparación superficie - Ayudante AY	0.10	DIA	RD\$1,500.00	RD\$0.00	RD\$150.00	RD\$0.00	
Mano de obra frotado y violinado	10.00	M2	RD\$250.00	RD\$0.00	RD\$2,500.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$10,020.00	RD\$1,072.97	RD\$11,092.97

	CANT ML	DESCRIPCION			P.U.	TOTAL RD\$	
<b>BARRIO NAIME</b>	<b>85.64</b>	<b>CONST. DE CONTENES</b>			<b>RD\$1,395.32</b>	<b>119,495.03</b>	
<b>CONTEN PULIDO DE h=0.25m - HORMIGON INDUSTRIAL 180KG/CM2</b>	1.00	M3			RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18
	1.00	ML			RD\$1,279.72	RD\$115.59	RD\$1,395.32
Contén pulido b=0.45 h=0.25m - sección 0.08m2							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Bote de material a mano camión 6m3	2.60	M3E	RD\$380.00	RD\$0.00	RD\$988.00	RD\$0.00	
Plantillas en plywood 3/4" sum. y confección	2.47	UND	RD\$235.80	RD\$28.27	RD\$582.43	RD\$69.83	
Madera pino americ. cepillado 10"x1"/20 usos	1.23	PT	RD\$59.95	RD\$10.68	RD\$73.73	RD\$13.14	
Hormigón Industrial 180Kg/cm2 - 10% desp	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Excavación a mano caliche		M3	RD\$572.64	RD\$0.00	RD\$1,145.28	RD\$0.00	
Mano de obra contenes (madera y pulido)	10.00	ML	RD\$263.78	RD\$0.00	RD\$2,637.80	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18



<b>TOTAL</b>	<b>RD\$238,999.92</b>
--------------	-----------------------

**PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2024, URB. TITAN RD\$201,500.00**

	CANT M2	DESCRIPCION			P.U.	SUB-TOTAL RD\$	
<b>BARRIO URB. TITAN</b>	<b>81.02</b>	<b>CONST. DE ACERAS</b>			RD\$1,109.30	<b>89,875.49</b>	
ACERA EN HORMIGON VIOLINADA E=0.10m - HORMIGON INDUSTRIAL 180KG/CM2							
	1.00	M2			RD\$1,002.00	RD\$107.30	RD\$1,109.30
Acera en hormigón e=0.10m							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Hormigón Industrial 180 Kg/cm2	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Preparación superficie - Ayudante AY	0.10	DIA	RD\$1,500.00	RD\$0.00	RD\$150.00	RD\$0.00	
Mano de obra frotado y violinado	10.00	M2	RD\$250.00	RD\$0.00	RD\$2,500.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$10,020.00	RD\$1,072.97	RD\$11,092.97

	CANT ML	DESCRIPCION			P.U.	SUB-TOTAL RD\$	
<b>BARRIO URB. TITAN</b>	<b>80.00</b>	<b>CONST. DE CONTENES</b>			RD\$1,395.32	<b>111,625.44</b>	
CONTÉN PULIDO DE h=0.25m - HORMIGON INDUSTRIAL 180KG/CM2							
	1.00	M3			RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18
	1.00	ML			RD\$1,279.72	RD\$115.59	RD\$1,395.32
Contén pulido b=0.45 h=0.25m - sección 0.08m2							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Bote de material a mano camión 6m3	2.60	M3E	RD\$380.00	RD\$0.00	RD\$988.00	RD\$0.00	
Plantillas en plywood 3/4" sum. y confección	2.47	UND	RD\$235.80	RD\$28.27	RD\$582.43	RD\$69.83	
Madera pino americ. cepillado 10"x1"/20 usos	1.23	PT	RD\$59.95	RD\$10.68	RD\$73.73	RD\$13.14	
Hormigón Industrial 180Kg/cm2 - 10% desp	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Excavación a mano caliche	2.00	M3	RD\$572.64	RD\$0.00	RD\$1,145.28	RD\$0.00	
Mano de obra contenes (madera y pulido)		ML	RD\$263.78	RD\$0.00	RD\$2,637.80	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18



<b>TOTAL</b>	<b>RD\$201,500.00</b>
--------------	-----------------------

**PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2024, BUENOS AIRES 1 RD\$140,000.00**

	CANT M3	DESCRIPCION	P.U.	TOTAL RD\$
<b>BARRIO BUENOS AIRES 1</b>	<b>10.60</b>	<b>CONST. DE BADENES</b>	<b>RD\$13,207.54</b>	<b>139,999.92</b>
BADEN HA E=0.25m FROTADO - HORMIGON INDUSTRIAL PAVICRETO 240 KG/CM2	1.00	M3	RD\$12,301.43	RD\$906.11
	1.00	M2	RD\$1,230.14	RD\$90.61
<i>Volumen Análisis</i>	1.00	M3		
<i>Materiales y Equipos</i>				
Hormigón Industrial Pavicrete	1.20	M3	RD\$8,000.00	RD\$755.09
<i>Mano de Obra</i>				
Preparación superficie - Ayudante AY	0.10	DIA	RD\$2,000.00	RD\$0.00
Mano de obra frotado	10.00	M2	RD\$250.14	RD\$0.00
Total/UND			RD\$12,301.43	RD\$906.11

<b>TOTAL</b>	<b>RD\$139,999.92</b>
--------------	-----------------------



**PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2024, VILLA BLANCA RD\$162,000.00**

	CANT M2	DESCRIPCION			P.U.	SUB-TOTAL RD\$	
<b>BARRIO VILLA BLANCA</b>	64.00	CONST. DE ACERAS			RD\$1,109.30	70,995.20	
ACERA EN HORMIGON VIOLINADA E=0.10m - HORMIGON INDUSTRIAL 180KG/CM2							
	1.00	M2			RD\$1,002.00	RD\$107.30	RD\$1,109.30
Acera en hormigón e=0.10m							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Hormigón Industrial 180 Kg/cm2	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Preparación superficie - Ayudante AY	0.10	DIA	RD\$1,500.00	RD\$0.00	RD\$150.00	RD\$0.00	
Mano de obra frotado y violinado	10.00	M2	RD\$250.00	RD\$0.00	RD\$2,500.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$10,020.00	RD\$1,072.97	RD\$11,092.97

	CANT ML	DESCRIPCION			P.U.	SUB-TOTAL RD\$	
<b>BARRIO VILLA BLANCA</b>	65.22	CONST. DE CONTENES			RD\$1,395.32	91,002.64	
CONTEN PULIDO DE h=0.25m - HORMIGON INDUSTRIAL 180KG/CM2	1.00	M3			RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18
	1.00	ML			RD\$1,279.72	RD\$115.59	RD\$1,395.32
Contén pulido b=0.45 h=0.25m - sección 0.08m2							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Bote de material a mano camión 6m3	2.60	M3E	RD\$380.00	RD\$0.00	RD\$988.00	RD\$0.00	
Plantillas en plywood 3/4" sum. y confección	2.47	UND	RD\$235.80	RD\$28.27	RD\$582.43	RD\$69.83	
Madera pino americ. cepillado 10"x1"/20 usos	1.23	PT	RD\$59.95	RD\$10.68	RD\$73.73	RD\$13.14	
Hormigón Industrial 180Kg/cm2 - 10% desp	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Excavación a mano caliche	2.00	M3	RD\$572.64	RD\$0.00	RD\$1,145.28	RD\$0.00	
Mano de obra contenes (madera y pulido)		ML	RD\$263.78	RD\$0.00	RD\$2,637.80	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18



<b>TOTAL</b>	<b>RD\$161,997.84</b>
--------------	-----------------------

**PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2024, VILLA VISAN RD\$301,000.00**

	CANT M2	DESCRIPCION			P.U.	SUB-TOTAL RD\$	
<b>BARRIO VILLA VISAN</b>	<b>120.51</b>	<b>CONST. DE ACERAS</b>			<b>RD\$1,109.30</b>	<b>133,681.74</b>	
ACÉRA EN HORMIGÓN VIOLINADA E=0.10m - HORMIGÓN INDUSTRIAL 180KG/CM2							
	1.00	M2			RD\$1,002.00	RD\$107.30	RD\$1,109.30
Acera en hormigón e=0.10m							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Hormigón Industrial 180 Kg/cm2	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Preparación superficie - Ayudante AY	0.10	DIA	RD\$1,500.00	RD\$0.00	RD\$150.00	RD\$0.00	
Mano de obra frotado y violinado	10.00	M2	RD\$250.00	RD\$0.00	RD\$2,500.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$10,020.00	RD\$1,072.97	RD\$11,092.97

	CANT ML	DESCRIPCION			P.U.	SUB-TOTAL RD\$	
<b>BARRIO VILLA VISAN</b>	<b>120.27</b>	<b>CONST. DE CONTENES</b>			<b>RD\$1,395.32</b>	<b>167,814.90</b>	
CONTEN PULIDO DE h=0.25m - HORMIGÓN INDUSTRIAL 180KG/CM2							
	1.00	M3			RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18
	1.00	ML			RD\$1,279.72	RD\$115.59	RD\$1,395.32
Contén pulido b=0.45 h=0.25m - sección 0.08m2							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Bote de material a mano camión 6m3	2.60	M3E	RD\$380.00	RD\$0.00	RD\$988.00	RD\$0.00	
Plantillas en plywood 3/4" sum. y confección	2.47	UND	RD\$235.80	RD\$28.27	RD\$582.43	RD\$69.83	
Madera pino americ. cepillado 10"x1"/20 usos	1.23	PT	RD\$59.95	RD\$10.68	RD\$73.73	RD\$13.14	
Hormigón Industrial 180Kg/cm2 - 10% desp	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Excavación a mano caliche	2.00	M3	RD\$572.64	RD\$0.00	RD\$1,145.28	RD\$0.00	
Mano de obra contenes (madera y pulido)		ML	RD\$263.78	RD\$0.00	RD\$2,637.80	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18



<b>TOTAL</b>	<b>RD\$301,496.64</b>
--------------	-----------------------

**PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2024, RESTAURACION 1 RD\$189,000.00**

	<b>CANT M3</b>	<b>DESCRIPCION</b>	<b>P.U.</b>	<b>TOTAL RD\$</b>
<b>BARRIO RESTAURACION 1</b>	<b>14.31</b>	<b>CONST. DE BADENES</b>	RD\$13,207.54	<b>188,999.90</b>
BADEN HA E=0.25m FROTADO - HORMIGON INDUSTRIAL PAVICRETO 240 KG/CM2	1.00	M3	RD\$12,301.43	RD\$906.11
	1.00	M2	RD\$1,230.14	RD\$90.61
<i>Volumen Análisis</i>	1.00	M3		RD\$13,207.54
<i>Materiales y Equipos</i>				RD\$1,320.75
Hormigón Industrial Pavicrete	1.20	M3	RD\$8,000.00	RD\$755.09
<i>Mano de Obra</i>				RD\$9,600.00
Preparación superficie - Ayudante AY	0.10	DIA	RD\$2,000.00	RD\$0.00
Mano de obra frotado	10.00	M2	RD\$250.14	RD\$0.00
Total/UND			RD\$12,301.43	RD\$906.11
				RD\$13,207.54

<b>TOTAL</b>	<b>RD\$188,999.90</b>
--------------	-----------------------



**PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2024, VILLA HERMOSA RD\$164,000.00**

	CANT M2	DESCRIPCION			P.U.	SUB-TOTAL RD\$	
<b>BARRIO VILLA HERMOSA</b>	66.00	CONST. DE ACERAS			RD\$1,109.30	73,213.80	
ACERA EN HORMIGON VIOLINADA E=0.10m - HORMIGON INDUSTRIAL 180KG/CM2							
	1.00	M2			RD\$1,002.00	RD\$107.30	RD\$1,109.30
Acera en hormigón e=0.10m							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Hormigón Industrial 180 Kg/cm2	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Preparación superficie - Ayudante AY	0.10	DIA	RD\$1,500.00	RD\$0.00	RD\$150.00	RD\$0.00	
Mano de obra frotado y violinado	10.00	M2	RD\$250.00	RD\$0.00	RD\$2,500.00	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$10,020.00	RD\$1,072.97	RD\$11,092.97

	CANT ML	DESCRIPCION			P.U.	SUB-TOTAL RD\$	
<b>BARRIO VILLA HERMOSA</b>	65.06	CONST. DE CONTENES			RD\$1,395.32	90,779.39	
CONTEN PULIDO DE h=0.25m - HORMIGON INDUSTRIAL 180KG/CM2	1.00	M3			RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18
	1.00	ML			RD\$1,279.72	RD\$115.59	RD\$1,395.32
Contén pulido b=0.45 h=0.25m - sección 0.08m2							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Bote de material a mano camión 6m3	2.60	M3E	RD\$380.00	RD\$0.00	RD\$988.00	RD\$0.00	
Plantillas en plywood 3/4" sum. y confección	2.47	UND	RD\$235.80	RD\$28.27	RD\$582.43	RD\$69.83	
Madera pino americ. cepillado 10"x1"/20 usos	1.23	PT	RD\$59.95	RD\$10.68	RD\$73.73	RD\$13.14	
Hormigón Industrial 180Kg/cm2 - 10% desp	1.10	M3	RD\$6,700.00	RD\$975.43	RD\$7,370.00	RD\$1,072.97	
Mano de Obra							
Excavación a mano caliche	2.00	M3	RD\$572.64	RD\$0.00	RD\$1,145.28	RD\$0.00	
Mano de obra contenes (madera y pulido)	10.00	ML	RD\$263.78	RD\$0.00	RD\$2,637.80	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$12,797.24	RD\$1,155.94	RD\$13,953.18



<b>TOTAL</b>	<b>RD\$163,993.19</b>
--------------	-----------------------