

SISTEMA DE ANALISIS DE COSTOS DE EDIFICACIONES

PROYECTO: Baños y Vestidores Cancha de Los Montones

PROPIEDAD DE SR(A): AYUNTAMIENTO MUNICIPAL SAJOMA

FECHA: 1-feb-18

PARTIDAS	UD	CANT	PRECIO/UD	VALOR	SUB-TOTAL
1. HORMIGON ARMADO EN:					
a) Losas planas	M3	1.60	9,692.22	15,507.56	
b) Columnas	M3	0.22	14,399.97	3,211.19	
c) Dinteles	M3	0.13	13,010.42	1,691.35	
					RD\$20,410.10
2. MUROS :					
a) Bloques de 6 1er. Nivel	M2	33.15	940.04	31,162.28	
					RD\$31,162.28
3. PAÑETES					
a) Fraguache	M2	85.00	59.78	5,081.17	
b) Pañete de Muros	M2	66.34	289.44	19,201.50	
c) Pañete de Techo	M2	16.02	328.53	5,263.09	
d) Cantos en general	ML	40.00	82.41	3,296.56	
e) Goteros Colgantes	ML	8.05	64.66	520.53	
					RD\$33,362.84
4. TECHOS					
a) Zabaleta de Mezcla	MI	16.10	80.02	1,288.37	
b) Bajante Pluvial	MI	2.60	1,549.15	4,027.79	
c) Fino de techo	M2	16.02	399.95	6,407.28	
					RD\$11,723.43
5. PISOS					
a) Piso Ceramica 33*33	M2	13.00	823.36	10,703.66	
					RD\$10,703.66
6. REVESTIMIENTOS					
a) Ceramica en Baño	M2	64.00	823.36	52,694.92	
					RD\$52,694.92
7. INSTALACION SANITARIA					
a) Inodoros ROYAL	UD	4.00	3,521.08	14,084.32	
b) Lavamanos a color	UD	2.00	3,594.16	7,188.32	
c) Orinales	UD	1.00	5,200.00	5,200.00	
d) Accesorios	JGO.	2.00	1,500.00	3,000.00	
e) Desagües de Piso	UD	2.00	1,600.00	3,200.00	
f) Cámaras de Inspección	UD	2.00	2,770.99	5,541.98	

g) Tuberías de Arrastre PVC	ML	4.00	324.17	1,296.67	
h) Piezas de PVC	P.A.	1.00	3,500.00	3,500.00	
i) Mano Obra Plomero	P.A.	1.00	12,000.00	12,000.00	
j) Septico y filtrante	PA	1.00	60,000.00	60,000.00	
					RD\$115,011.28

8. INSTALACION ELECTRICA

a) Luces Cenitales	UD	4.00	1,241.50	4,966.00	
b) Interruptores Dobles	UD	2.00	1,636.70	3,273.40	
c) Toma Corrientes 110 V	UD	2.00	1,184.63	2,369.25	
d) Alambre TW #12	PL	250.00	8.00	2,000.00	
e) Tuberia y piezas PVC	PA	1.00	3,500.00	3,500.00	
					RD\$16,108.65

9. PORTAJE

a) Puertas de pino y divisiones	PA	1.00	40,000.00	40,000.00	
b) Puerta blca. en Metal 11/2"	UD	2.00	6,000.00	12,000.00	
					RD\$52,000.00

10. VENTANAS

a) Ventana de celosía (aluminio)	P2	7.68	250.00	1,920.00	
					RD\$1,920.00

11. PINTURA

a) En General	M2	85.00	114.48	9,730.80	
b) impermeabilizante	M2	16.02	300.00	4,806.00	
					RD\$14,536.80

12. MISCELANEOS

a) Calzada	M2	5.60	720.73	4,036.11	
b) Tinaco 500	PA	1.00	10,000.00	10,000.00	
					RD\$14,036.11

SUB - TOTAL GENERAL =====>
RD\$373,670.07

13. GASTOS GENERALES

a) Dirección Técnica y Responsabilidad	%	10.00	373,670.07	37,367.01	
--	---	-------	------------	-----------	--

SUB - TOTAL GENERAL =====>
RD\$37,367.01

TOTAL GENERAL =====>
RD\$411,037.07



SISTEMA DE ANALISIS DE COSTOS DE EDIFICACIONES

PROYECTO: CLUB COMUNAL

PROPIEDAD DE: COMUNIDAD MATA GRANDE

FECHA: 2-feb-18

PARTIDAS	UD	CANT	PRECIO/UD	VALOR	SUB-TOTAL
1.LIMPIEZA Y DEMOLICION					
a) Limpieza	PA	1.00	3,000.00	3,000.00	
					RD\$3,000.00
2. PRELIMINARES					
a) Replanteo	PA	1.00	5,000.00	5,000.00	
					RD\$5,000.00
3. MOVIMIENTO DE TIERRAS					
a) Bote	M3	44.45	300.00	13,335.00	
b) Excavación de Cimientos (Profundidad=0.85*0.45mts)	M3	37.04	300.00	11,112.00	
c) Relleno compactado y apison	M3	34.09	300.00	10,227.00	
					RD\$34,674.00
4. HORMIGON ARMADO EN:					
a) Zapata de Muros	M3	8.70	6,018.81	52,363.67	
b) Zapata de Columnas(21)	M3	2.75	5,607.26	15,419.97	
c) Rampa de Escalera	M3	0.00	11,888.24	0.00	
d) Losa de Piso(Chapapote)	M2	106.65	551.92	58,862.17	
e) Losa Inclinadas	M3	0.00	10,661.44	0.00	
f) Losas planas	M3	0.00	9,692.22	0.00	
g) Viga de Amarre	M3	4.40	13,069.24	57,504.67	
h) Columnas	M3	1.88	14,399.97	27,071.84	
i) Dinteles	M3	0.00	13,010.42	0.00	
j) Terfio de Piedra (h=0.40)	M3	0.00	400.00	0.00	
					RD\$211,222.40
<u>2do y 3er. Nivel</u>					
a) Viga de amarre	M3	0.00	13,722.71	0.00	
b) Losa Inclinada	M3	0.00	11,194.52	0.00	
d) Columnas	M3	0.00	15,119.97	0.00	
e) Dinteles	M3	0.00	14,311.46	0.00	
g) Vigas de carga	M3	0.00	16,079.11	0.00	
h) Losas Planas	M3	0.00	10,176.83	0.00	
					RD\$0.00
5. MUROS :					
a) Boques de 8" BNP	M2	0.00	1,134.57	0.00	
b) Boques de 8" SNP	M2	0.00	1,125.24	0.00	
c) Bloques de 12 SNP	M2	0.00	2,062.04	0.00	
d) Bloques de 6 "bajo Nivel de P	M2	46.40	928.58	43,086.04	
e) Bloques de 6 1er. Nivel	M2	130.00	940.04	122,205.01	
f) Bloques 6 2do. Nivel	M2	0.00	1,034.04	0.00	
					RD\$165,291.05
6. PAÑETES					
a) Fraguache	M2	345.00	59.78	20,623.56	
b) Pañete de Muros	M2	345.00	289.44	99,857.04	
c) Pañete de Techo	M2	0.00	328.53	0.00	
d) Cantos en general	ML	280.00	82.41	23,075.89	
e) Goteros Colgantes	ML	0.00	64.66	0.00	
					RD\$143,556.50
7. TECHOS					
a) Zabaleta de Mezcia	Mi	0.00	80.02	0.00	
b) Bajante Pluvial	Mi	0.00	1,549.15	0.00	
c) Tejas	M2	0.00	1,050.00	0.00	
d) Play Wood y Vigas madera 2'	M2	0.00	750.00	0.00	
e) Fino de techo	M2	0.00	399.95	0.00	
					RD\$0.00
8. PISOS					
a) Piso Ceramica 33*33	M2	106.65	823.36	87,975.81	
a) Piso Ladrillos	M2	0.00	650.00	0.00	
b) Pulido y Brillado Piso Grat.	M2	0.00	270.00	0.00	
					RD\$87,975.81
9. REVESTIMIENTOS					
a) Ceramica en Baño	M2	33.00	823.36	27,170.82	
b) Ceramica en Pared Frontal	M2	15.00	823.36	12,350.37	
c) Ladrillos en columnas	M2	0.00	700.00	0.00	
c) Cerámica en Cocina	M2	0.00	823.36	0.00	
					RD\$39,521.19
10. INSTALACION SANITARIA					
a) Ducha	UD	0.00	4,350.00	0.00	
b) Inodoros ROYAL	UD	2.00	6,079.00	12,158.00	
c) Trampa de Grasa	UD	1.00	6,070.14	6,070.14	
d) Lavamanos a color	UD	2.00	6,777.55	13,555.10	
e) Bañera Esmaltada	UD	0.00	14,879.63	0.00	
f) Bomba Cisterna	UD	0.00	12,500.00	0.00	
g) Orinales	UD	1.00	5,200.00	5,200.00	
h) Accesorios	JGO.	2.00	1,500.00	3,000.00	
i) Desagües de Piso	UD	3.00	1,600.00	4,800.00	
j) Cámaras de Inspección	UD	3.00	2,770.99	8,312.97	
k) Tuberías de Arrastre PVC	ML	12.00	324.17	3,890.00	

l) Fregadero Doble	UD	1.00	8,000.00	8,000.00
m) Piezas de PVC	P.A.	1.00	5,000.00	5,000.00
n) Desague en Lavaderos	UD	0.00	2,500.00	0.00
f) Jacuzzi	P.A.	0.00	120,000.00	0.00
c) Mampara	P.A.	0.00	100,000.00	0.00
f) Mano Obra Plomero	P.A.	1.00	15,000.00	15,000.00
				RD\$84,986.20

11. INSTALACION ELECTRICA

a) Luces Cenitales	UD	20.00	1,241.50	24,830.00
b) Interruptores sencillos	UD	5.00	1,348.10	6,740.50
c) Interruptores Dobles	UD	3.00	1,636.70	4,910.10
d) Pulsador Timbre	UD	0.00	1,348.10	0.00
e) Toma Corrientes 110 V	UD	13.00	1,184.63	15,400.13
f) Interruptor Piloto	UD	0.00	1,316.90	0.00
g) Timbre	UD	0.00	150.00	0.00
h) Salidas para Teléfonos	UD	1.00	1,028.95	1,028.95
i) Salidas para Antenas	UD	1.00	1,028.95	1,028.95
j) Salida modulo-contador	UD	1.00	2,060.00	2,060.00
k) Registros	UD	3.00	95.00	285.00
l) Alambre TW #12	PL	2500.00	8.00	20,000.00
m) Three Way	UD	0.00	1,316.90	0.00
n) Panel Distribucion 12@24	UD	1.00	8,292.34	8,292.34
f) Tubería y piezas PVC	PA	1.00	3,500.00	3,500.00
c) Sistema de 5500 gis	PA	0.00	145,595.00	0.00
p) Mano Obra Electrica	PA	1.00	15,000.00	15,000.00
q) Bomba Cisterna	PA	0.00	12,500.00	0.00
p) Tanque Cisterna	UD	0.00	4,233.00	0.00
				RD\$103,075.97

12. COCINA

a) Tope	P2	0.00	650.00	0.00
b) Gabinete de Piso Caoba	PL	0.00	3,000.00	0.00
b) Gabinete de Piso Pino	P2	0.00	1,300.00	0.00
b) Gabinete de Pared Caoba	P2	0.00	4,800.00	0.00
c) Gabinete de Pared Pino	P2	0.00	1,700.00	0.00
				RD\$0.00

13. PORTAJE

a) Puerta Principal en Metal	UD	1.00	22,773.26	22,773.26
b) Puerta princ. En Caoba	UD	0.00	16,000.00	0.00
c) Puerta de Closet en Pino	P2	0.00	350.00	0.00
d) Puerta de Closet en Caoba	P2	0.00	450.00	0.00
e) Puertas de Polimetálico	UD	6.00	6,500.00	39,000.00
f) Puerta en Caoba Sencilla	UD	0.00	14,973.50	0.00
g) Puerta en Caoba en Metal 11	UD	0.00	14,973.50	0.00
h) Puerta Enrollables	UD	0.00	17,400.00	0.00
				RD\$61,773.26

14. VENTANAS

a) Ventana en Corredera Cristal	P2	0.00	250.00	0.00
b) Ventana de celosía (aluminio)	P2	56.00	250.00	14,000.00
				RD\$14,000.00

15. PINTURA

a) En General	M2	350.00	114.48	40,068.00
b) impermeabilizante	M2	0.00	300.00	0.00
				RD\$40,068.00

16. MISCELANEOS

a) Calzada	M2	0.00	903.00	0.00
b) Cornisa en Perrilla	ML	0.00	500.00	0.00
c) Rocetas	UD	0.00	400.00	0.00
c) Capiteles	UD	0.00	800.00	0.00
d) Escalera Caracol	PA	0.00	30,000.00	0.00
f) Estriado Columna de 0.30	UD	0.00	4,500.00	0.00
e) Remarco en Ventanas	ML	0.00	400.00	0.00
f) Pasamanos y Balaustres en C	ML	0.00	4,000.00	0.00
g) Verja Frontal	M2	0.00	3,000.00	0.00
				RD\$0.00

SUB - TOTAL GENERAL

RD\$994,144.38

17. GASTOS GENERALES

a) Caseta para Materiales	PA	0.00	6,000.00	0.00
b) Sereno	MESEE	0.00	1,500.00	0.00
c) Guarda Almacén	MESEE	0.00	1,500.00	0.00
d) Maestro	MESEE	0.00	20,000.00	0.00
e) Costo Confección Planos	%	0.00	994,144.38	0.00
f) Copias de Planos	PA			0.00
g) Inspecciones y Permisos de Construcción	%	0.00	994,144.38	0.00
h) Seguro Social y Contra Accidentes	%	0.00	994,144.38	0.00
i) Transporte	%	0.00	994,144.38	0.00
j) Gastos administrativos	%	0.00	994,144.38	0.00
j) Dirección Técnica y Responsabilidad	%	10.00	994,144.38	99,414.44
				RD\$99,414.44

SUB - TOTAL GENERAL

RD\$99,414.44

TOTAL GENERAL

RD\$1,093,558.82



SISTEMA DE ANALISIS DE COSTOS DE EDIFICACIONES

PROYECTO: CLUB COMUNAL

PROPIEDAD DE: COMUNIDAD PARALIMON

FECHA: 2-feb-18

PARTIDAS	UD	CANT	PRECIO/UD	VALOR	SUB-TOTAL
1. LIMPIEZA Y DEMOLICION					
a) Limpieza	PA	1.00	3,000.00	3,000.00	
					RD\$3,000.00
2. PRELIMINARES					
a) Replanteo	PA	1.00	5,000.00	5,000.00	
					RD\$5,000.00
3. MOVIMIENTO DE TIERRAS					
a) Bote	M3	44.45	300.00	13,335.00	
b) Excavación de Cimientos (Profundidad=0.85*0.45mts)	M3	37.04	300.00	11,112.00	
c) Relleno compactado y apison	M3	34.09	300.00	10,227.00	
					RD\$34,674.00
4. HORMIGON ARMADO EN:					
a) Zapata de Muros	M3	8.70	6,018.81	52,363.67	
b) Zapata de Columnas(21)	M3	2.75	5,607.26	15,419.97	
c) Rampa de Escalera	M3	0.00	11,888.24	0.00	
d) Losa de Piso(Chapapote)	M2	106.65	551.92	58,862.17	
e) Losa Inclínadas	M3	0.00	10,661.44	0.00	
f) Losas planas	M3	0.00	9,692.22	0.00	
g) Viga de Amarre	M3	4.40	13,069.24	57,504.67	
h) Columnas	M3	1.88	14,399.97	27,071.94	
i) Dinteles	M3	0.00	13,010.42	0.00	
j) Terfo de Piedra (h=0.40)	M3	0.00	400.00	0.00	
					RD\$211,222.40
<u>2do y 3er Nivel</u>					
a) Viga de amarre	M3	0.00	13,722.71	0.00	
b) Losa Inclínada	M3	0.00	11,194.52	0.00	
d) Columnas	M3	0.00	15,119.97	0.00	
e) Dinteles	M3	0.00	14,311.46	0.00	
g) Vigas de carga	M3	0.00	16,079.11	0.00	
h) Losas Planas	M3	0.00	10,176.83	0.00	
					RD\$0.00
5. MUROS :					
a) Boques de 8" BNP	M2	0.00	1,134.57	0.00	
b) Boques de 8" SNP	M2	0.00	1,125.24	0.00	
c) Bloques de 12 SNP	M2	0.00	2,062.04	0.00	
c) Bloques de 6 "bajo Nivel de P	M2	46.40	928.58	43,086.04	
d) Bloques de 6 1er. Nivel	M2	130.00	940.04	122,205.01	
e) Bloques 6 2do. Nivel	M2	0.00	1,034.04	0.00	
					RD\$165,291.05
6. PAÑETES					
a) Fraguache	M2	345.00	59.78	20,623.56	
b) Pañete de Muros	M2	345.00	289.44	99,857.04	
c) Pañete de Techo	M2	0.00	328.53	0.00	
d) Cantos en general	ML	280.00	82.41	23,075.89	
e) Goteros Colgantes	ML	0.00	64.66	0.00	
					RD\$143,556.50
7. TECHOS					
a) Zabaleta de Mezcla	MI	0.00	80.02	0.00	
b) Bajante Pluvial	MI	0.00	1,549.15	0.00	
c) Tejas	M2	0.00	1,050.00	0.00	
d) Play Wood y Vigas madera 2"	M2	0.00	750.00	0.00	
e) Fino de techo	M2	0.00	399.95	0.00	
					RD\$0.00
8. PISOS					
a) Piso Ceramica 33*33	M2	106.85	823.36	87,975.81	
a) Piso Ladrillos	M2	0.00	650.00	0.00	
b) Pulido y Brillado Piso Gral.	M2	0.00	270.00	0.00	
					RD\$87,975.81
9. REVESTIMIENTOS					
a) Ceramica en Baño	M2	33.00	823.36	27,170.82	
b) Ceramica en Pared Frontal	M2	15.00	823.36	12,350.37	
c) Ladrillos en columnas	M2	0.00	700.00	0.00	
c) Cerámica en Cocina	M2	0.00	823.36	0.00	
					RD\$39,521.19
10. INSTALACION SANITARIA					
a) Ducha	UD	0.00	4,350.00	0.00	
b) Inodoros ROYAL	UD	2.00	6,079.00	12,158.00	
c) Trampa de Grasa	UD	1.00	6,070.14	6,070.14	
d) Lavamanos a color	UD	2.00	6,777.55	13,555.10	
e) Bañera Esmaltada	UD	0.00	14,879.63	0.00	
f) Bomba Cisterna	UD	0.00	12,500.00	0.00	
g) Orinales	UD	1.00	5,200.00	5,200.00	
h) Accesorios	JGO.	2.00	1,500.00	3,000.00	
i) Desagües de Piso	UD	3.00	1,600.00	4,800.00	
j) Cámaras de Inspección	UD	3.00	2,770.99	8,312.97	
k) Tuberías de Arrastre PVC	ML	12.00	324.17	3,890.00	

l) Fregadero Doble	UD	1.00	8,000.00	8,000.00
m) Piezas de PVC	P.A.	1.00	5,000.00	5,000.00
n) Desague en Lavaderos	UD	0.00	2,500.00	0.00
f) Jacuzzi	P.A.	0.00	120,000.00	0.00
o) Mampara	P.A.	0.00	100,000.00	0.00
f) Mano Obra Plomero	P.A.	1.00	15,000.00	15,000.00
				RD\$84,986.20

11. INSTALACION ELECTRICA

a) Lucas Cenitales	UD	20.00	1,241.50	24,830.00
b) Interruptores sencillos	UD	5.00	1,348.10	6,740.50
c) Interruptores Dobles	UD	3.00	1,636.70	4,910.10
d) Pulsador Timbre	UD	0.00	1,348.10	0.00
e) Toma Corrientes 110 V	UD	13.00	1,184.63	15,400.13
f) Interruptor Piloto	UD	0.00	1,316.90	0.00
g) Timbre	UD	0.00	150.00	0.00
h) Salidas para Teléfonos	UD	1.00	1,028.95	1,028.95
i) Salidas para Antenas	UD	1.00	1,028.95	1,028.95
j) Salida modulo-contador	UD	1.00	2,060.00	2,060.00
k) Registros	UD	3.00	95.00	285.00
l) Alambre TW #12	PL	2500.00	8.00	20,000.00
m) Three Way	UD	0.00	1,316.90	0.00
n) Panel Distribucion 12@24	UD	1.00	8,292.34	8,292.34
f) Tubería y piezas PVC	PA	1.00	3,500.00	3,500.00
c) Sistema de 5500 gls	PA	0.00	145,595.00	0.00
p) Mano Obra Electrica	PA	1.00	15,000.00	15,000.00
q) Bomba Sistema	PA	0.00	12,500.00	0.00
p) Tanque Sistema	UD	0.00	4,233.00	0.00
				RD\$103,075.97

12. COCINA

a) Tope	P2	0.00	650.00	0.00
b) Gabinete de Piso Caoba	PL	0.00	3,000.00	0.00
b) Gabinete de Piso Pino	P2	0.00	1,300.00	0.00
b) Gabinete de Pared Caoba	P2	0.00	4,800.00	0.00
c) Gabinete de Pared Pino	P2	0.00	1,700.00	0.00
				RD\$0.00

13. PORTAJE

a) Puerta Principal en Metal	UD	1.00	22,773.26	22,773.26
b) Puerta princ. En Caoba	UD	0.00	16,000.00	0.00
c) Puerta de Closet en Pino	P2	0.00	350.00	0.00
d) Puerta de Closet en Caoba	P2	0.00	450.00	0.00
e) Puertas de Polimetálico	UD	6.00	6,500.00	39,000.00
f) Puerta en Caoba Sencilla	UD	0.00	14,973.50	0.00
g) Puerta en Caoba en Metal 11	UD	0.00	14,973.50	0.00
h) Puerta Enrollables	UD	0.00	17,400.00	0.00
				RD\$81,773.26

14. VENTANAS

a) Ventana en Corredera Cristal	P2	0.00	250.00	0.00
b) Ventana de celosía (aluminio)	P2	56.00	250.00	14,000.00
				RD\$14,000.00

15. PINTURA

a) En General	M2	350.00	114.48	40,068.00
b) impermeabilizante	M2	0.00	300.00	0.00
				RD\$40,068.00

16. MISCELANEOS

a) Calzada	M2	0.00	903.00	0.00
b) Cornisa en Perrilla	ML	0.00	500.00	0.00
c) Rocetas	UD	0.00	400.00	0.00
c) Capiteles	UD	0.00	800.00	0.00
d) Escalera Caracol	PA	0.00	30,000.00	0.00
f) Estriado Columna de 0.30	UD	0.00	4,500.00	0.00
e) Remarco en Ventanas	ML	0.00	400.00	0.00
f) Pasamanos y Balaustres en C	ML	0.00	4,000.00	0.00
g) Verja Frontal	M2	0.00	3,000.00	0.00
				RD\$0.00

SUB - TOTAL GENERAL =====>

RD\$994,144.38

17. GASTOS GENERALES

a) Caseta para Materiales	PA	0.00	6,000.00	0.00
b) Sereno	MESE	0.00	1,500.00	0.00
c) Guarda Almacén	MESE	0.00	1,500.00	0.00
d) Maestro	MESE	0.00	20,000.00	0.00
e) Costo Confección Planos	%	0.00	994,144.38	0.00
f) Copias de Planos	PA			0.00
g) Inspecciones y Permisos de Construcción	%	0.00	994,144.38	0.00
h) Seguro Social y Contra Accidentes	%	0.00	994,144.38	0.00
i) Transporte	%	0.00	994,144.38	0.00
j) Gastos administrativos	%	0.00	994,144.38	0.00
j) Dirección Técnica y Responsabilidad	%	10.00	994,144.38	99,414.44

SUB - TOTAL GENERAL =====>

RD\$99,414.44

TOTAL GENERAL =====>

RD\$1,093,558.82



SISTEMA DE ANALISIS DE COSTOS DE EDIFICACIONES

PROYECTO: ACERAS INOA

PROPIEDAD DE : AYUNTAMIENTO MUNICIPAL SAJOMA

FECHA: 2-feb-18

PARTIDAS	UD	CANT	PRECIO/UD	VALOR	SUB-TOTAL
1. LIMPIEZA Y DEMOLICION					
a) Acera	M2	78.90	65.00	5,128.50	
					RD\$5,128.50
2. MOVIMIENTO DE TIERRAS					
a) Bote	M3	48.00	300.00	14,400.00	
b) Excavación (Profundidad=0.15*0.45 mts)	M3	55.14	300.00	16,542.00	
c) Relleno compactado y apison	M3	15.00	300.00	4,500.00	
					RD\$35,442.00
3. HORMIGON ARMADO EN:					
a) Construccion Acera Frotada y violinada de 10 coms de espeso	M2	333.94	709.62	236,971.45	
b) Construccion Conten 0.30*0.20*0.15	ML	322.30	676.04	217,887.69	
					RD\$236,971.45
SUB - TOTAL GENERAL =====>					RD\$277,541.95
4. GASTOS GENERALES					
a) Dirección Técnica y Responsabilidad	%	10.00	277,541.95	27,754.19	
SUB - TOTAL GENERAL =====>					RD\$27,754.19
TOTAL GENERAL =====>					RD\$305,296.14

