

**RC2 ARQUITECTURA; SRL**  
**PARQUE LOS CARTONES**

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	UN	PRECIO UNIT.	SUB TOTAL RD\$	TOTAL RD\$
						<b>\$ 1,925,823.71</b>
1.01	Paisajismo	1	PA	\$ 150,000.00	\$ 150,000.00	
1.02	Bancos	10	und	\$ 28,910.00	\$ 289,100.00	
1.03	Hormigon en aceras	383.71	m2	\$ 1,090.00	\$ 418,243.90	
1.04	Demoliciones	1	m3	\$ 1,600.00	\$ 1,600.00	
1.05	Bote de demoliciones	1.4	m3	\$ 500.00	\$ 700.00	
1.06	Zafacones	10	und	\$ 27,844.20	\$ 278,442.00	
1.07	Reparacion de Mobiliario de juegos infantiles	1	PA	\$ 70,000.00	\$ 70,000.00	
1.08	Luminarias	4	UND	\$ 88,604.29	\$ 354,417.17	
1.09	Reparacion de glorieta	1	PA	\$ 80,000.00	\$ 80,000.00	
1.1	Pintura	1	PA	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	
1.11	Resanes	1	PA	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	
1.12	Suministro y colocacion de grava en area de juegos	33.327	m3	\$ 1,900.00	\$ 63,320.64	
<b>SUB-TOTAL GENERAL</b>						<b>\$ 1,925,823.71</b>

no.	No. DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	MONTO
<b>A) COSTOS DIRECTOS.</b>				
	Parque Los Cartones	1.00	P.A.	\$ 1,925,823.71
<b>A) TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>				<b>\$ 1,925,823.71</b>
<b>B) COSTOS INDIRECTOS.-</b>				
1	Dirección tecnica y resp.adm	10%	\$	192,582.37
2	Seguro y fianza	4.35%	\$	83,773.33
3	Gastos adminitrativos	2.5%	\$	48,145.59
4	Transporte	3%	\$	57,774.71
5	Codia	0.1%	\$	1,925.82
6	ITEBIS (18% De la dirrrección tecnica)	18%	\$	34,664.83
7	Pensión y jubilación	1%	\$	19,258.24
<b>B.) TOTAL COSTO INDIRECTOS.</b>				<b>\$ 438,124.89</b>
<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>				<b>\$ 2,363,948.60</b>

DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
<b>POSTES DE ILUMINACION</b>					
Luminaria de exterior Doble - Lampara LED tipo cobra de 150W 120/240v incluye poste galvanizado, 2 brazo e instalación	4.00	UND	11,000.00	44,000.00	
Alimentador de lámparas de iluminación exterior, derivándose de alimentador principal en registros. Compuesto por: 2C- thhn No. 10 fases, 1C-thhn No. 12 tierra. Tubería de 3/4 Pulgadas sdr-26(incluye Excavacion)	240.00	pl	135.92	32,621.41	
Luz cenital	1.00	UND	1,767.88	1,767.88	
Registro Hormigón 30x30x30 CM	1.00	UND	2,350.00	2,350.00	
Base de hormigón (0.40mX0.40mX0.50m) para poste de metal, con pernos gal. 1/2"x24", tuerca y arandela plana de 1/2" gal. Placa perforada (4) de 12"x12"x1/2" y la base soldada con varilla de 3/8" y 1/2" (incluye excavación)	1.00	UNDS	7,865.00	7,865.00	
					88,604.29

ACERA HORMIGON E=0.10m MALLA ELECTROSOL. D2.3 10X10 FROTADO - HORMIGON 210KG/CM2	1.00	M3			RD\$9,606.29	RD\$1,293.71	RD\$10,900.00
	1.00	M2			RD\$960.63	RD\$129.37	RD\$1,090.00
Acera e=0.10m malla electrosold. D2.3 10x10							
Volumen Análisis	1.00	M3					
Materiales y Equipos							
Hormigón industrial 210Kg/cm2 - 10% desp	1.10	M3	RD\$5,983.74	RD\$1,176.10	RD\$6,582.12	RD\$1,293.71	
Alambre Dulce No. 18	0.00	LB	RD\$131.36	RD\$23.64	RD\$0.00	RD\$0.00	
Mano de Obra							
Preparación superficie - Ayudante AY	0.10	DIA	RD\$1,050.28	RD\$0.00	RD\$105.03	RD\$0.00	
Mano de Obra colocación malla	10.00	M2	RD\$47.75	RD\$0.00	RD\$477.54	RD\$0.00	
Mano de obra frotado y violinado	10.00	M2	RD\$244.16	RD\$0.00	RD\$2,441.60	RD\$0.00	
Total/UND					RD\$9,606.29	RD\$1,293.71	RD\$10,900.00

## RC2 ARQUITECTURA; SRL

### PARQUE - LA JOTA (ENTRADA SUR)

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	UN	PRECIO UNIT.	SUB TOTAL RD\$	TOTAL RD\$
1						\$ 1,892,230.55
1.01	Limpeza y bote del area de verja	1	PA	\$ 30,000.00	\$ 30,000.00	
1.02	Remoción de alabrada	1	PA	\$ 2,000.00	\$ 2,000.00	
1.03	Demolición Isletas	10.584	M3	\$ 700.00	\$ 7,408.80	
1.04	Demolición de hormigón en torta de piso	32.5	M3	\$ 701.00	\$ 22,782.50	
1.05	Bote escombros	43.084	M3	\$ 500.00	\$ 21,542.00	
1.06	Relleno de reposición	25	M3	\$ 1,500.00	\$ 37,500.00	
1.07	Acondicionamiento y Compactación	250	PA	\$ 750.00	\$ 187,500.00	
1.08	Resanes en general	1	PA	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	
1.09	Suministro y colocación de grava en jardinera	1.4994	M3	\$ 2,586.56	\$ 3,878.29	
1.1	Electricidad y torres de Iluminación	4	UND	\$ 54,800.00	\$ 219,200.00	
1.11	Pintura	1	PA	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	
1.12	Confección de bancos	4	und	\$ 35,000.00	\$ 140,000.00	
1.13	Herrería	1	PA	\$ 70,000.00	\$ 70,000.00	
1.14	Impermeabilizar techo caseta	16	m2	\$ 900.00	\$ 14,400.00	
1.15	Piso hormigón rallado	250	m2	\$ 2,300.00	\$ 575,000.00	
1.16	Poda de arboles existentes	1	PA	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	
1.17	Verja	56	ml		\$ 513,018.96	
1.18	Limpeza final	1	PA	\$ 12,000.00	\$ 12,000.00	
<b>SUB-TOTAL GENERAL</b>						<b>\$ 1,892,230.55</b>
no.	No. DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	MONTO		
<b>A) COSTOS DIRECTOS.</b>						
	PARQUE LA JOTA	1.00	P.A.	\$	1,892,230.55	
<b>A)</b>				<b>TOTAL COSTOS DIRECTOS</b>	<b>\$ 1,892,230.55</b>	
<b>B) COSTOS INDIRECTOS.-</b>						
1	Gastos Administrativos	5%		\$	94,611.53	
2	Transporte	3.00%		\$	56,766.92	
3	Dirección técnica	10%		\$	189,223.06	
4	Seguros y fianza	4.50%		\$	85,150.37	
5	Supervisión de obras	5%		\$	94,611.53	
6	Fondo de pensiones	1%		\$	18,922.31	
7	Imprevistos	5%		\$	94,611.53	
8	Itebis	18%		\$	34,060.15	
<b>B.)</b>				<b>TOTAL COSTO INDIRECTOS.</b>	<b>\$ 667,957.38</b>	
<b>TOTAL PRESUPUESTO</b>					<b>\$ 2,560,187.94</b>	

PRESUPUESTO PREPARADO POR

---

DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
POSTES DE ILUMINACION					
Acometida Eléctrica bifásica, 240/120 volts 3 hilos 1F, formada por: 3 Conductores THHN No.8, 1 Conductores THHN No.10, 2 curvas PVC sdr-26 de 1", 1 Tubos IMC de 1", 1 Condulet de 1", 1 Reg. Galv. 6"x6"x4" y en Tuberías Sdr-26 de 1", con una Long. Lineal de 60' de c/d Conductor.	1.00	UND	13,301.52	13,301.52	
Luminaria de exterior Doble - Lampara LED tipo cobra de 150W 120/240v incluye poste galvanizado, 2 brazo e instalación	3.00	UND	18,055.85	54,167.54	
Alimentador de lámparas de iluminación exterior, derivándose de alimentador principal en registros. Compuesto por: 2C- thhn No. 10 fases, 1C-thhn No. 12 tierra. Tubería de 3/4 Pulgadas sdr-26(incluye Excavacion)	300.00	pl	135.92	40,776.76	
Luz cenital	1.00	UND	1,767.88	1,767.88	
Registro Hormigón 30x30x30 CM	1.00	UND	2,350.00	2,350.00	
Base de hormigón (0.40mX0.40mX0.50m) para poste de metal, con pernos gal. 1/2"x24", tuerca y arandela plana de 1/2" gal. Placa perforada (4) de 12"x12"x1/2" y la base soldada con varilla de 3/8" y 1/2" (incluye excavación)	4.00	UNDS	7,865.00	31,460.00	
					143,823.71

DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	P. U.	VALOR	SUB-TOTAL
<b>VERJA</b>	<b>56 ml</b>				<b>\$ 513,018.96</b>
Excavacion	20.16 m3	\$	545.00	\$ 10,987.20	
Hormigon armado en zapata	7.56 m3	\$	12,326.21	\$ 93,186.15	
Hormigon armado en columnas	1.458 m3	\$	58,940.58	\$ 85,935.37	
Blocks violinados	140 m2	\$	2,038.00	\$ 285,320.00	
Mochetas	100 ml	\$	319.00	\$ 31,900.00	
Retalles y panete de columnas	9 m2	\$	632.25	\$ 5,690.25	