



PRESUPUESTO NO. 13

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE PEATONALES

DIRECCIÓN: SECTOR BARRIO NUEVO (DESTRAS DEL MULTIUSO)

CIRCUNSCRIPCIÓN: SABANA PERDIDA

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACION: 21/6/2024

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.00 PRELIMINARES						
1.01	Letrero de Obra	1.00	UND			
2.00 MANZANA F PASEO 4						
2.01	Demolición de paseo	37.87	M3			
2.02	Bote de material producto de la demolición=35%	51.12	M3			
2.03	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	37.87	M3C			
2.03	Piso HA E=0.15m Malla Electrosoldada. D2.3 10X10 Frotado -H 210kg/cm2 Pulido con helicoptero	378.72	M2			
3.00 MANZANA PASEO 5 Y 6 DONDE SE FORMA LA Y						
3.01	Demolición de paseo	49.06	M3			
3.02	Bote de material producto de la demolición=35%	66.23	M3			
3.03	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	81.76	M3C			
3.03	Piso HA E=0.15m Malla Electrosoldada. D2.3 10X10 Frotado -H 210kg/cm2 Pulido con helicoptero	817.60	M2			
4.00 MANZANA F PASEO 1						
4.01	Demolición de paseo	11.51	M3			
4.02	Bote de material producto de la demolición=35%	15.54	M3			
4.03	Relleno de Material Clasificado (Caliche) debajo de Acera, Regado, Nivelado y Compactado e=0.10mts	11.51	M3C			
4.03	Piso HA E=0.15m Malla Electrosoldada. D2.3 10X10 Frotado -H 210kg/cm2 Pulido con helicoptero	115.08	M2			
5.00 LIMPIEZA FINAL						
5.01	Limpieza en General	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						
6.00 GASTOS INDIRECTOS						

Nº.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
6.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
6.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
6.03	Transporte		2.50%		0.00	
6.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
6.05	Supervisión		5.00%		0.00	
6.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
6.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
6.08	CODIA		0.10%		0.00	
6.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	

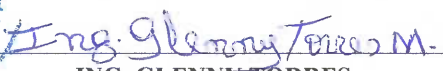
TOTAL GENERAL RD\$

Elaborado por:


ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
 Unidad de Presupuestos.



Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
 Encargada de Estudios y Proyectos.



ING. LUIS HILARIO
 Director de Obras Públicas Municipales.



PRESUPUESTO No. 14

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: SOLUCION DEL DRENAJE

DIRECCIÓN: SECTOR LOS COORDINADORES

CIRCUNSCRIPCIÓN: SABANA PERDIDA

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACION: 21/6/2024

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.00 PRELIMINARES						
1.01	Letrero de Obra	1.00	UND			
2.00 LIMPIEZA DE CAÑADA						
1.02	Limpieza y Saneamiento de cañada a mano (150x1.50)mts Altura=0.80m	225.00	M2			
1.03	Bote de Material Insevisible	3.00	Viajes			
3.00 CONSTRUCCIÓN DE REGISTRO 1.50m x 1.50m x 1.50m						
3.01	Demolición de hormigon existente	1.84	M3			
3.02	Excavación con Compresor (1.50x1.50x1.50)mts	3.38	M3			
3.03	Bote de Material Inservible e=20%	4.05	M3			
3.04	Platea en Hormigón Armado con acero Ø3/8"@0.20mts A.D. Hormigón f'c=210kg/cm2 (1.50x1.50x0.10)mts	0.23	M3			
3.05	Muro de Block de 6" con acero ø3/8"@0.60mts, cámara Llena h=1.40mts	7.875	M2			
3.06	Pañete pulido en Muros	10.13	M2			
3.07	Losa Hormigón Armado con acero Ø3/8"@0.20mts A.D. Hormigon, f'c=210kg/cm2 (1.50x1.50x0.10)mts	0.23	M3			
3.08	Suministro y Colocación de Parrilla Barras redondas de Ø3/4" x 20' HN (1.00x0.20)mts	2.15	P2			
3.09	Suministro y Colocación de Tapa Metálica Redonda	1.00	UND			
4.00 CONSTRUCCIÓN DE REGISTRO 1.00m x 1.00m x 1.20m						
4.01	Demolición de hormigon existente	3.2	M3			
4.02	Excavación con Compresor (2.00x0.80x1.60)mts	1.20	M3			
4.03	Bote de Material Inservible e=20% y e= 35% hormigón	5.76	M3			
4.04	Platea en Hormigón Armado con acero Ø3/8"@0.20mts A.D. Hormigón f'c=210kg/cm2 (2.00x0.80x0.10)mts	0.10	M3			
4.05	Muro de Block de 6" con acero ø3/8"@0.60mts, cámara Llena h=1.40mts	4.4	M2			
4.06	Pañete pulido en Muros y piso	6.80	M2			
4.07	Losa Hormigón Armado con acero Ø3/8"@0.20mts A.D. Hormigon, f'c=210kg/cm2 (2.00x0.80x0.10)mts	0.10	M3			
4.08	Suministro y Colocación de Parrilla Barras redondas de Ø3/4" x 20' HN (1.00x0.20)mts	2.15	P2			
4.09	Suministro y Colocación de Tapa Metálica Redonda	1.00	UND			

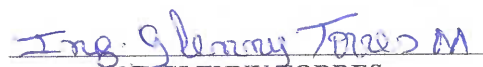
NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
5.00 CONSTRUCCIÓN DE CONTENES						
5.01	Demolición de Contenes	34.80	M2			
5.02	Bote de material	4.70	M3			
5.03	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	20.00	ML			
5.04	Piso H.A	13.00	m2			
6.00 LIMPIEZA						
6.01	Limpieza en General	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						
7.00 GASTOS INDIRECTOS						
1-	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
2-	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
3-	Transporte		2.50%		0.00	
4-	Imprevisto		5.00%		0.00	
5-	Supervisión		5.00%		0.00	
6-	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
7-	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
8-	CODIA		0.10%		0.00	
9-	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	
TOTAL GENERAL RDS						

Elaborado por:

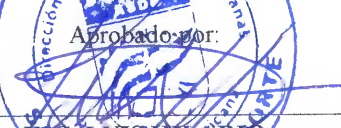

ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
 Unidad de Presupuestos.



Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
 Encargada de Estudios y Proyectos.



Aprobado por:

ING. LUIS ALVARADO
 Director de Obras Públicas Municipales.



PRESUPUESTO No. 15

DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE BASKETBALL

DIRECCIÓN: SECTOR CASA VIEJA

CIRCUNSCRIPCIÓN VILLA MELLA

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

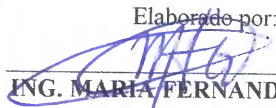
FECHA DE ELABORACION: 21/6/2024

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.0	PRELIMINARES					
1.01	Suministro e Instalacion de Valla Informativa de 10'x5' (Tubo Negro de 2" con perfil de 1").	1.00	Ud			
1.02	Replanteo	144.00	m2			
1.03	Topografía	0.50	Ud			
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Corte de capa vegetal (e=0.10)mts	14.40	m3			
2.02	Bote de Material	17.28	m3			
2.02	Excavación Zapata de Bordillo (0.45 x 0.40)mts	9.11	m3			
2.03	Excavación Zapata de Pedestales (1.20x1.70x1.70)mts	3.47	m3			
2.04	Relleno de Reposición	3.04	m3			
2.05	Relleno Compactado área cache y acera (e=0.20)mts	71.89	m3			
2.06	Bote Producto de las Excav. (e=1.30)	15.10	m3			
3.00	HORMIGON ARMADO F'c= 210 kg/cm2					
3.01	Zapata de muros bordillos (0.45 x 0.20)mts, 3Ø 3/8''+ estr. 3/8'' @0.25m, Hormigón Armado 210 Kg/cm/2 Industrial	4.56	m3			
3.02	Zapata de Pedestales (1.70 x 1.70 x 0.50)mts, Ø 1/2'' @0.20m, Hormigón Armado 210 Kg/cm/2, Industrial	1.45	m3			
3.03	Columna en Pedestales (0.30 x 0.50)mts, 6Ø 3/4'', 2Ø 1/2'', estr. 3/8'' @0.15m, Hormigón Ligadora 210 Kg/cm/2	0.82	m3			
3.03	Viga en Pedestales (0.30 x 0.20-0.50)mts, 6Ø 3/4'', estr. 3/8'' @0.15m, Hormigón Ligadora 210 Kg/cm/2	0.07	m3			
4.00	MUROS DE BLOQUES					
4.01	Bloques de 6" en Bordillo, Ø3/8''@0.60mts	20.24	m2			
5.00	TERMINACION DE SUPERFICIE					
5.01	Fraguache	9.96	m2			
5.02	Pañete en Bordillo	10.12	m2			
5.03	Pañete de Pedestales	9.96	m2			
5.04	Cantos	124.48	ml			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
6.00	TERMINACION DE PISOS					
6.01	Piso en Cancha con Malla Electrosoldada D2.3*2.3 10x10, e=0.10mts, Hormigón 210kg/cm2 Industrial (Long=15.00mts ; Ancho=12.50mts), incluye corte de hormigón y pulido con helicóptero	14.40	m3			
6.01	Acera Perimetral en Hormigón e=0.10m, Hormigón 210kg/cm2, (105.20x1.00)m, incluye Malla Electrosoldada D2.3*2.3 10x10	50.00	m2			
7.00	PINTURA GENERAL					
7.01	Pintura Base en Pedestal	9.96	m2			
7.02	Pintura Acrílica Superior en Bordillo	5.06	m2			
7.03	Pintura Acrílica Superior en Losa de HA, incluye área de cancha y acera	348.15	m2			
8.00	INSTALACIONES ELÉCTRICAS					
8.01	Suministro e Instalación de Lámpara MHT de 1000W, 240V (Incluye Cruzetas, Fleje Galvanizados y Tonillos pasantes)	4.00	ud			
8.02	Tuberías y Piezas	1.00	pa			
8.03	Línea Alimentadora, para acometida	100.00	pl			
8.04	Panel Control de Luces (Incluye 2 Contactor 50 Amp, 2 ud Breaker 50 Amp Doble y 2 Selectores)	1.00	ud			
8.05	Poste en HA de 35'	1.00	ud			
8.06	Mano de obra eléctricos	1.00	pa			
9.00	MISCELANEOS					
9.01	Tablero en Fibra de Vidrio con malla y aro	1.00	ud			
8.02	Logo de la institución ASDN	1.00	ud			
8.03	Suministro y colocación de bancos de Hormigón Armado	3.00	ud			
10.0	LIMPIEZA FINAL					
10.01	Limpieza final	1.00	p.a.			
SUB-TOTAL GENERAL						

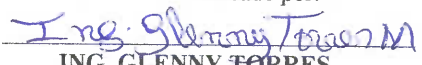
NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
11.0 GASTOS INDIRECTOS						
1.-	Seguros y fianza		4.00%		0.00	
2.-	Gastos adm.		3.00%		0.00	
3.-	Transporte		2.50%		0.00	
4.-	Beneficios		10.00%		0.00	
5.-	Supervisión		4.00%		0.00	
6.-	Ley 686		1.00%		0.00	
7.-	CODIA		0.10%		0.00	
8.-	Imprevistos		5.00%		0.00	
9.-	ITBIS		18.00%		0.00	
SUB-TOTAL INDIRECTOS						
TOTAL GENERAL						

Elaborado por:


ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
 Unidad de Presupuestos.



Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
 Encargada de Estudios y Proyectos.



Aprobado por:


ING. LUIS HILARIO
 Director de Obras Públicas Municipales.



PRESUPUESTO No. 18

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: CONSTRUCCIÓN DE ACERAS Y CONTENES

DIRECCIÓN: SECTOR PEÑA GOMEZ

CIRCUNSCRIPCIÓN HARAS NACIONALES

MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACIÓN: 22/7/2024

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
RESIDENCIAL SARAH GABRIEL						
1	PRELIMINAR					
1.01	Colocación de letrero	1.00	UND			
1.02	Brigada topográfica	2.00	DIA			
2	CALLE RESPALDO MIGUEL COCO					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
2.01	Replanteo de Conténes	126.00	ML			
2.02	Excavación de Conténes a mano (126.00x0.50x0.20)mts	12.60	M3			
2.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	15.12	M3			
2.04	Telford para Conténes (126.0000x0.50x0.20)mts	25.55	M3			
2.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m - sección 0.105M2	126.00	ML			
3	CALLE RESPALDO ANTONIO GOMEZ					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
3.01	Replanteo de Conténes	76.00	ML			
3.02	Excavación de Conténes a mano (76x0.50x0.20)mts	7.60	M3			
3.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	9.12	M3			
3.04	Telford para Conténes (76.00.0000x0.50x0.20)mts	3.80	M3			
3.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m	76.00	ML			
4	CALLE DE LA LOTERIA VARGAS					
A	REPIQUE Y RESANE DE CONTEN					
4.01	Repique de conten en mal estado	12.6	ML			
4.02	Resane de Conten	12.6	ML			
B	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
4.01	Replanteo de Conténes	44.00	ML			
4.02	Excavación de Conténes a mano (44x0.50x0.20)mts	4.40	M3			
4.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	5.28	M3			
4.04	Telford para Conténes (44.00.0000x0.50x0.20)mts	2.20	M3			
4.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m	44.00	ML			
5	CALLE MAMA TINGO					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
5.01	Replanteo de Conténes	151.20	ML			
5.02	Excavación de Conténes a mano (151.20x0.50x0.20)mts	15.12	M3			
5.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	18.14	M3			
5.04	Telford para Conténes (151.20x0.50x0.20)mts	7.56	M3			
5.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m	151.20	ML			
6	CALLE DEL COLMADO EL BARON					
A	CONSTRUCCIÓN DE CONTENES					
6.01	Replanteo de Conténes	44.00	ML			
6.02	Excavación de Conténes a mano (44.00x0.50x0.20)mts	4.40	M3			

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
6.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	5.28	M3			
6.04	Telford para Conténes (44.00x0.50x0.20)mts	2.20	M3			
6.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m	44.00	ML			
7 CALLE DE NATY						
A CONSTRUCCIÓN DE CONTENES						
7.01	Replanteo de Conténes	92.00	ML			
7.02	Excavación de Conténes a mano (92x0.50x0.20)mts	9.20	M3			
7.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	11.04	M3			
7.04	Telford para Conténes (92.00x0.50x0.20)mts	4.60	M3			
7.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m	92.00	ML			
8 CALLE DOÑA EVA						
A CONSTRUCCIÓN DE CONTENES						
8.01	Replanteo de Conténes	260.00	ML			
8.02	Excavación de Conténes a mano (260x0.50x0.20)mts	26.00	M3			
8.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	31.20	M3			
8.04	Telford para Conténes (260.00x0.50x0.20)mts	13.00	M3			
8.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m	260.00	ML			
9 CALLE MARITZA						
A CONSTRUCCIÓN DE CONTENES						
9.01	Replanteo de Conténes	60.00	ML			
9.02	Excavación de Conténes a mano (60x0.50x0.20)mts	6.00	M3			
9.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	7.20	M3			
9.04	Telford para Conténes (60.00x0.50x0.20)mts	3.00	M3			
9.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m	60.00	ML			
10 CALLE EL PROGRESO						
A CONSTRUCCIÓN DE CONTENES						
10.01	Replanteo de Conténes	690.00	ML			
10.02	Excavación de Conténes a mano (690.00x0.50x0.20)mts	69.00	M3			
10.03	Bote de Material Inservible producto de la Excavación e=20%	82.80	M3			
10.04	Telford para Conténes (690.00x0.50x0.20)mts	34.50	M3			
10.05	Contén Pulido h=0.30m - Hormigón 210kg/cm2 b=0.50 h=0.30m	690.00	ML			
11 LIMPIEZA FINAL						
11.01	Limpieza Continua y Final	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
12	GASTOS INDIRECTOS					
12.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
12.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
12.03	Transporte		2.50%		0.00	
12.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
12.05	Supervisión		5.00%		0.00	
12.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
12.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
12.08	CODIA		0.10%		0.00	
12.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	

TOTAL GENERAL RDS

Elaborado por:



ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
Unidad de Presupuestos.



Revisado por:



ING. GLENNY TORRES
Encargada de Estudios y Proyectos.



Aprobado por:



ING. LUIS HILARIO
Director de Obras Publicas Municipales.

gtm



Alcaldía
**Santo Domingo
Norte**

RNC 425000339

¡El Norte que queremos!

Gestión 2024 - 2028

PRESUPUESTO No. 19

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: ENCAJONAMIENTO CAÑADA

DIRECCIÓN: CALLE JOSÉ FRANCISCO BRAZOBAN, SECTOR SANTA CRUZ

CIRCUNSCRIPCIÓN: VILLA MELLA

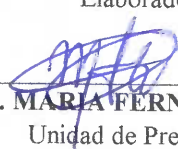
MUNICIPIO: SANTO DOMINGO NORTE

FECHA DE ELABORACION: 23/7/2024

NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
1.00 PRELIMINARES						
1.01	Letrero de Obra	1.00	UND			
1.02	Brigada topográfica	2.00	DIA			
1.00 LIMPIEZA DE CAÑADA						
1.01	Limpieza de cañada a mano (130X2)mts, H=0.60mt	147.84	M3			
1.02	Bote de Material Inservible producto del Saneamiento	177.41	M3			
TRAMO I- CAÑADA LAS CARPAS L=305 m						
2	CONSTRUCCIÓN DE CAJÓN L=305m					
2.01	S/C Asiento de material granular (Piedra Triturada)	12.32	M3			
2.02	Losa de piso en HA e=0.10m, f'c=210kg/cm2, incluye malla electrosoldada D2.3x2.3 150x150	246.40	M2			
2.03	Muro de Block de 6" con Ø3/8"@0.40mts, Cámara Llena h=1.20mts	443.52	M2			
2.04	Viga de Amarre en HA (0.15mx0.20 m), acero 3Ø1/2"+2Ø3/8", est Ø3/8"@0.20m, Hormigón 210kg/cm2	7.39	M3			
2.05	Viga de Amarre transversal en HA (0.15mx0.20 m), acero 3Ø1/2"+2Ø3/8", est Ø3/8"@0.20m, Hormigón 210kg/cm2, se colocará una cada 3,50m.	0.80	M3			
2.06	Columna (0.15x0.20)M, F'c=210 kg/m2 (Ligadora), 4Ø3/8", EST.Ø3/8"@0.20M	3.84	M3			
2.07	Pañete Pulido en Muros y Losa	246.40	M2			
2.08	Zabaleta para piso	246.40	ML			
2.09	Losa Hormigón Armado con Ø3/8"@0.20mts A.D. Hormigón, e=0.12 f'c=210kg/cm2	29.57	M3			
2.10	Tapa tipo Rejilla metálica para imbornal en Perfil Grueso H. N. 1"x 2" y barra cuadrada de H. N. 3/4" @ 2" (0.60x0.60)m. 4 unidades.	38.736	P2			

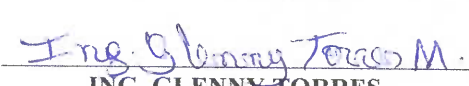
NO.	DETALLE	CANT.	UNID.	P.U.	SUB-TOTAL	TOTAL
3.00 LIMPIEZA						
3.01	Limpieza en General	1.00	P.A.			
SUB-TOTAL GENERAL						
4.00 GASTOS INDIRECTOS						
4.01	Dirección Técnica		10.00%		0.00	
4.02	Gastos Administrativos		3.00%		0.00	
4.03	Transporte		2.50%		0.00	
4.04	Imprevisto		5.00%		0.00	
4.05	Supervisión		5.00%		0.00	
4.06	Seguros y Fianzas		4.00%		0.00	
4.07	Servicios Sociales; Pensiones y Jubilaciones (Ley No.6-86)		1.00%		0.00	
4.08	CODIA		0.10%		0.00	
4.09	ITBIS (sobre el 10% de los trabajos cotizados)		18.00%		0.00	
TOTAL GENERAL RDS						

Elaborado por:


ING. MARIA FERNANDA GOMEZ
 Unidad de Presupuestos.

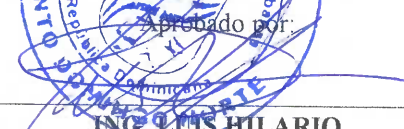


Revisado por:


ING. GLENNY TORRES
 Encargada de Estudios y Proyectos.



Aprobado por:


ING. LUIS HILARIO
 Director de Obras Públicas Municipales.