



Ayuntamiento de Moca

Pasión por un pueblo!

Calle Independencia esq. Antonio de La Maza # 25

Teléfonos: (809) 578-2374 * Fax: 809-578-3868

OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Proyecto: **Construcción Anillo Circunvalatorio desde Estancia Nueva hasta el Barrio Los López**

Ubicación: **Moca, Provincia Espaillat**

Longitud: **1,935.50 ML**

Ancho: **7.0 ML**

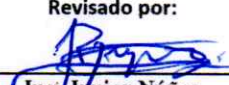
A		PRELIMINARES			RD\$		101,000.00
A.1-	Topografía	1.00	PA	RD\$	25,000.00	RD\$	25,000.00
A.2-	Campamento	1.00	PA	RD\$	36,000.00	RD\$	36,000.00
A.3-	Señalización de Obra (Letrero)	1.00	PA	RD\$	25,000.00	RD\$	25,000.00
A.4-	Remocion de Alambrada Existente	1.00	PA	RD\$	15,000.00	RD\$	15,000.00
						A	RD\$ 101,000.00
B		MOVIMIENTO DE TIERRA			RD\$		4,595,737.92
B.1-	Limpieza y Acondicionamiento del Camino con Equipos	13,548.50	M2	RD\$	2.55	RD\$	34,548.68
B.2-	Bote de Material Inservible (a 5.00 KM)	2,162.19	M3S	RD\$	147.50	RD\$	318,923.03
B.3-	Suministro de Material Calificado de Sub-base E-25 CM	4,959.91	M3S	RD\$	158.00	RD\$	783,665.78
B.4-	Suministro de Material Calificado de Base E-15 CM	2,438.73	M3S	RD\$	158.00	RD\$	385,319.34
B.5-	Acarreo de Material Clasificado (14.00 KM)	7,398.64	M3E-KM	RD\$	260.40	RD\$	1,926,605.86
B.6-	Regado y Nivelado de Material Clasificado	7,398.64	M3S	RD\$	19.86	RD\$	146,936.99
B.7-	Mojado y Compactado del Material	5,419.41	M3C	RD\$	84.35	RD\$	457,127.23
B.8-	Excavación para Encaches	1,436.19	M3S	RD\$	350.00	RD\$	502,666.50
B.9-	Excavación para Mejoramiento de Sub-rasante	726.00	M3S	RD\$	55.02	RD\$	39,944.52
						B	RD\$ 4,595,737.92
C		OBRAS DE ARTE			RD\$		6,067,426.60
C.1-	Confección de Encaches	6,448.20	M2	RD\$	725.00	RD\$	4,674,945.00
C.2-	Confección de Contenes	540.00	ML	RD\$	700.00	RD\$	378,000.00
C.3-	Confección de Alcantarillas	72.00	ml	RD\$	7,800.00	RD\$	561,600.00
C.4-	Confección de Badenes (2.50 x 7.00M)	2.00	UD	RD\$	35,000.00	RD\$	70,000.00
C.5-	Puente de Acceso Peatonal a Residencias	10.00	UD	RD\$	7,238.16	RD\$	72,381.60
C.6-	Puente de Acceso Vehicular a Residencias	19.00	UD	RD\$	14,500.00	RD\$	275,500.00
C.7-	Disipador	1.00	UD	RD\$	35,000.00	RD\$	35,000.00
						C	RD\$ 6,067,426.60
D		HORMIGON ASFALTICO EN CALIENTE			RD\$		10,909,929.63
D.1-	Riego de Adherencia	13,548.50	M2	RD\$	24.00	RD\$	325,164.00
D.2-	Imprimación con Gravilla	13,548.50	M2	RD\$	125.00	RD\$	1,693,562.50
D.3-	Suministro y Colocación de Hormigón Asfáltico (Espesor de 2.5" suelta)	13,548.50	M2	RD\$	656.25	RD\$	8,891,203.13
						D	RD\$ 10,909,929.63
E		SEÑALIZACION			RD\$		350,000.00
E.1-	Señalización Vertical	1.00	PA	RD\$	225,000.00	RD\$	225,000.00
E.2-	Señalización Horizontal	1.00	PA	RD\$	125,000.00	RD\$	125,000.00
						E	RD\$ 350,000.00

F		MISCELANEOS			RD\$	22,000.00
F.2-	Limpieza Final	1.00	PA	RD\$	22,000.00	RD\$ 22,000.00
					F	RD\$ 22,000.00
TOTAL GASTOS DIRECTOS						RD\$ 22,046,094.14
f-		GASTOS INDIRECTOS			RD\$	6,040,629.80
a-	DIRECCION TECNICA	10.00	%	0.10	RD\$	2,204,609.41
b-	GASTOS ADMINISTRATIVOS	3.00	%	0.030	RD\$	661,382.82
c-	SEGUROS Y FIANZAS	3.50	%	0.035	RD\$	771,613.30
d-	TRANSPORTE	3.00	%	0.030	RD\$	661,382.82
e-	LEY 6-86	1.00	%	0.01	RD\$	220,460.94
f-	IMPREVISTOS	5.00	%	0.05	RD\$	1,102,304.71
g-	IMPUESTOS A LA TRANSFERENCIA DE BIENES ITBIS (18% DEL 10% DE DIRECCION TECNICA)	18.00	%	0.18	RD\$	396,829.69
h-	CODIA	0.10	%	0.001	RD\$	22,046.09
TOTAL GASTOS INDIRECTOS						RD\$ 6,040,629.80
TOTAL GENERAL PRESUPUESTADO						RD\$ 28,086,723.94

Nota: Distancia aproximada desde la mina hasta la obra es de 14.00 KM.

Elaborado por:

Ing. Luis Manuel Paulino F.
 Diseños y Construcciones Dominicanas
 Gerente de Proyecto DICOD
 Sociedad de Responsabilidad Limitada
 RNC: 7-31-12255-8 www.dicodsrl.com

Revisado por:

Ing. Junior Núñez
 Enc. Obras Públicas Municipales AMM

