



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

Departamento de Proyectos

Losa de Hormigón Industrial. 280 kg/cm², con malla electrosoldada 0.20*0.20 y espesor 0.15 Mt.

Especificaciones: 210.00 Mts. De Largo y un ancho Promedio de 6.25 Mts.

Nº.	DESCRIPCION	UD	CANT.	P.U	VALOR	TOTAL
1	TRABAJOS GENERALES					
1.01	Ingeniería y Topografía	KM	0.21			
1.02	Recolocación de tuberías de A.P	KM	0.21			
1.03	Rotulación de Obra	UD	0			
1.04	Campamento	KM	0.21			
1.05	Mantenimiento del Transito	KM	0.21			
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Excavación de material no clasif.	M3N	280			
2.02	Bote de mat. no clasific.y demoliciones	M3E	390			
2.03	Suminist. mat. de mina sub-base y base	M3N	196.88			
2.04	Escarificación de superficie	M2	1312.5			
2.05	Acarreo mat. de base, 30 Km	M3E-KM	5340			
2.06	Regado y nivelación de material de base	M3E	236.26			
2.07	Mojado y compact. de material de base	M3C	250.04			
2.08	Exc. A mano para contenes	M3N	22.8			
3	CAPA DE RODADURA					
3.01	Losa H.A indust. 280 kg/cm ² , con malla elect. 0.20*0.20 y Espesor losa= 0.15 Mt. por paño cada 5 ml c/u, uno si otro no	M2	1,193.00			
4	OBRAS COMPLEMENTARIAS					
4.01	Contenes	ML	180			
4.02	Telford bajo contenes	M3	15.2			
5	LIMPIEZA					
5.01	Limpieza final y bote	Días	1			
TOTAL COSTOS DIRECTOS RD\$						
GASTOS GENERALES						
	Dirección técnica	%	10.00			
	Seguro de fianza	%	3.00			
	ITEBIS sobre Dirección técnica	%	18.00			
	Gastos Administrativas	%	4.00			
	Ley 6-86	%	1.00			
	Codia 1*1000	%	0.10			
	Transporte	%	2.00			
TOTAL GENERAL RD \$						

Nº.	DESCRIPCION	UD	CANT.	P.U	VALOR	TOTAL
1	TRABAJOS GENERALES					
1.01	Ingeniería y Topografía	KM	0.045			
1.02	Recolocación de tuberías de A.P	KM	0.045			
1.03	Rotulación de Obra	UD	0			
1.04	Campamento	KM	0.045			
1.05	Mantenimiento del Transito	KM	0.045			
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Excavación de material no clasif.	M3N	95.63			
2.02	Bote de mat. no clasific.y demoliciones	M3E	124.32			
2.03	Suminist. mat. Granular sub-base y base	M3N	57.38			
2.04	Suminist. mat. de Relleno para aceras	M3N	1.20			
2.05	Escarificación de superficie	M2	382.50			
2.06	Acarreo mat. de base y aceras, 30 Km	M3E-KM	2065.68			
2.07	Regado y nivelación de material de base	M3E	68.86			
2.08	Mojado y compact. de material de base	M3C	72.87			
2.09	Exc. A mano para contenes y Aceras	M3N	4.60			
2.10	Compactación Mat. De Relleno p/aceras	M3c	1.10			
2.11	Exc. A mano para badenes	M3N	10.88			
3	CAPA DE RODADURA					
3.01	Losa H.A indust. 280 kg/cm2, con malla	M2	352			
	elect. 0.20*0.20 y Espesor losa= 0.15 Mt.					
	por paño cada 5 ml c/u, uno si otro no.					
4	ESTRUTURAS					
4.01	H.A 210 KG/CM2 p/badenes 3/8 @ 0.20	M3	6.5			
4.02	Hormigón ciclópeo	M3	6.5			
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS					
5.01	Contenes	ML	30			
5.02	Telford bajo contenes	M3	2.5			
5.03	Aceras Espesor 0.10 Mt.	M2	10			
6	LIMPIEZA					
6.01	Limpieza final y bote	Días	1			
		TOTAL COSTOS DIRECTOS RD\$				
	GASTOS GENERALES					
	Dirección técnica	%	10.00			
	Seguro de fianza	%	4.50			
	ITEBIS sobre Dirección técnica	%	18.00			
	Gastos Administrativas	%	4.00			
	Ley 6-86	%	1.00			

	Codia 1*1000	%	0.10			
	Transporte	%	2.00			
				TOTAL GENERAL RD \$		

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Departamento de Proyectos

	Ley 6-86	%	1.00			
	Codia 1*1000	%	0.10			
	Transporte	%	2.00			
				TOTAL GENERAL RD \$		



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES
Departamento de Proyectos

Obra: Construcción de la Calle Flor de Ébano, Sector Jardines del Engombe.

Especificaciones: 430.00 Mts. De Largo y un ancho Promedio de 6.20 Mts.

Losa de Hormigón Industrial. 280 kg/cm2, con malla electrosoldada 0.20*0.20 y espesor 0.15 Mt.

Nº.	DESCRIPCION	UD	CANT.	P.U	VALOR	TOTAL
1	TRABAJOS GENERALES					
1.01	Ingeniería y Topografía	KM	0.43			
1.02	Recolocación de tuberías de A.P	KM	0.43			
1.03	Rotulación de Obra 4 PIE * 8 PIE En tola	UD	1.00			
1.04	Campamento	KM	0.43			
1.05	Mantenimiento del Transito	KM	0.43			
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					
2.01	Excavación de material no clasif.	M3N	450.00			
2.02	Bote de mat. Excavado y demoliciones	M3E	540.00			
2.03	Suminist. mat. granular sub-base y base	M3N	399.90			
2.04	Suminist. mat. de Relleno para aceras	M3N	2.00			
2.05	Escarificación de superficie	M2	2,666.00			
2.06	Acarreo mat. de base y aceras, 30 Km	M3E-KM	8,432.00			
2.07	Regado y nivelación de material de base	M3E	479.88			
2.08	Mojado y compact. de material de base	M3C	507.87			
2.09	Exc. A mano para contenes y Aceras	M3N	8.00			
2.10	Compactación Mat. De Relleno p/aceras	M3C	1.65			
2.11	Exc. A mano para badenes	M3N	22.51			
3	CAPA DE RODADURA					
3.01	Losa H.A indust. 280 kg/cm2, con malla elect. 0.20*0.20 y Espesor losa= 0.15 Mt. por paños de 5.00 ml c/u, uno si, otro no.	M2	1,940.00			
4	ESTRUTURAS					
4.01	H.A 210 KG/CM2 p/badenes 3/8 @ 0.20	M3	10.90			
4.02	Hormigón ciclópeo	M3	10.90			
5	OBRAS COMPLEMENTARIAS					
5.01	Contenes	ML	10.00			
5.02	Telford bajo contenes	M3	1.00			
5.03	Aceras Espesor 0.10 Mt.	M2	10.00			
6	LIMPIEZA					
6.01	Limpieza final y bote	Días	2			
TOTAL COSTOS DIRECTOS RD\$						
GASTOS GENERALES						
	Dirección técnica	%	10.00			
	Seguro de fianza	%	3.00			
	ITEBIS sobre Dirección técnica	%	18.00			

	Gastos Administrativas	%	4.00			
	Ley 6-86	%	1.00			
	Codia 1*1000	%	0.10			
	Transporte	%	2.00			
				TOTAL GENERAL RD \$		