

DEPARTAMENTO DE BOLIVAR

PRESUPUESTO GENERAL DEL PROYECTO

OBJETO: MEJORAMIENTO DE LA VÍA QUE CONDUCE DESDE LA YEE, HASTA PUERTO BOLÍVAR ETAPA 1 EN EL MUNICIPIO DE MORALES DEPARTAMENTO DE BOLÍVAR

No.	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UNID	CANTIDAD	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
		NEI	PART.					
1				ACTIVIDADES PRELIMINARES				\$ 5.638.881,00
1,1	200.2.2		PART-1	Desmonte y limpieza en zonas no boscosas	ha	5,65	\$ 998.032,00	\$ 5.638.881,00
2				EXPLANACIÓN				\$ 7.175.963.348,00
2,1	600.1.1		PART-2	Excavaciones varias sin clasificar	m³	24.196,00	\$ 77.786,29	\$ 1.882.117.187,00
2,2	223.1		PART-4	Geotextil de refuerzo tipo para terraplenes reforzados con geosintéticos.	m²	44.000,00	\$ 14.126,41	\$ 621.562.081,00
2,3	311.1		PART-5	Mejoramiento de la subrasante (AFIRMADO)	m³	18.650,00	\$ 249.940,85	\$ 4.661.396.835,00
2,4	201,7		PART-6	Demolicion de estructuras	m²	40,86	\$ 266.452,40	\$ 10.887.245,00
3				SUB BASES Y BASES				\$ 7.063.705.939,00
3,1	320.2		PART-7	Sub-base granular clase B	m³	12.700,00	\$ 341.169,91	\$ 4.332.857.847,00
3,2	330.2		PART-8	Base granular clase B	m³	7.500,00	\$ 364.113,08	\$ 2.730.848.092,00
4				PAVIMENTACION EN ASFALTO				\$ 5.617.875.792,00
4,1	420.1		PART-9	Riego de imprimación con emulsión asfáltica cri-40	m²	40.000,00	\$ 3.367,03	\$ 134.681.166,00
4,2	450.2P		PART-10	Mezcla densa en caliente tipo MDC-19	m³	4.000,00	\$ 1.370.798,66	\$ 5.483.194.626,00
5				ESTRUCTURAS Y DRENAJES				\$ 1.013.422.660,00
5,1	600.1.1		PART-12	Excavaciones varias sin clasificar	m³	2.112,00	\$ 77.786,29	\$ 164.284.654,00
5,2	630.1.6		PART-13	Concreto liviano resistencia 14 Mpa, mezcla in situ	m³	38,00	\$ 682.154,47	\$ 25.921.870,00
5,3	640,1		PART-14	Acero de refuerzo de Fy= 4200 Mpa	kg	13.893,60	\$ 7.601,14	\$ 105.607.205,00
5,4	630.1.4.2		PART-15	Concreto reforzado resistencia 21 Mpa, compra de mezcla	m³	187,00	\$ 814.858,94	\$ 152.378.622,00
5,5	661.1.2		PART-16	Tubería en Concreto Reforzado 21MPa de 900mm	m	288,00	\$ 1.054.836,72	\$ 303.792.974,00
5,6	610.1		PART-17	Rellenos para estructuras	m³	936,00	\$ 279.313,39	\$ 261.437.335,00
6				SEÑALIZACIÓN DEFINITIVA				\$ 67.483.172,00
6,1	710.1.1		PART-18	Señales preventivas (SP), reglamentarias (SR) e informativas (SI) 75 X 75 cm	und	48,00	\$ 620.314,28	\$ 29.775.085,00
6,2	700.1		PART-19	Línea de demarcación con pintura en frío	m	11.668,00	\$ 2.569,19	\$ 29.977.275,00
6,3	701.1.2		PART-20	Tacha reflectiva	und	835,00	\$ 9.258,46	\$ 7.730.812,00
SUBTOTAL OBRAS (AJUSTADO AL PESO)								\$ 20.944.089.792,00
COSTO INDIRECTO A.I.U							11,11%	\$ 2.327.725.872,88
ADMINISTRACION							4,11%	\$ 861.639.587,44
IMPREVISTOS							2,00%	\$ 418.881.795,84
UTILIDAD							5,00%	\$ 1.047.204.489,60
COSTO TOTAL OBRA								\$ 23.271.815.664,88
PRESUPUESTO IMPLEMENTACION PAGA					UND	1	\$	41.301.000,00
PRESUPUESTO PLAN DE MANEJO DE TRANSITO					UND	1	\$	116.488.957,00
CARACTERIZACIÓN					KM	9,075	\$	9.592.928,40