

			CONDICIONES ORIGINALES				MODIFICACION No 1			PRESENTE ACTA		ACUMULADO	
ITEM	PARTIDAS DE PAGO		UNID	CANT	VALOR/UNI	VR. PARCIAL	+/-	CANTIDAD	VALOR	CANT	VALOR TOTAL	CANT	VALOR TOTAL
1,00	PRELIMINARES												
1.1	Corte de pavimento rígido con cortadora autopropulsada		M	597,00	\$ 5.779,0	\$ 3.450.063,00	-	-410,90	-\$ 2.374.591,10			185,10	\$ 1.075.471,9
1.2	Localización y replanteo para pavimentación de vías (3 líneas, 3 instancias)		M	105,00	\$ 4.323,0	\$ 453.915,00	-	-10,40	-\$ 44.959,20			94,60	\$ 408.955,8
2,00	DEMOLICION												
2.1	Demolición manual de concreto		M3	16,40	\$ 182.409,0	\$ 2.991.508,00	-	-10,14	-\$ 1.848.824,29			6,26	\$ 1.142.683,3
2.2	Demolición de concreto simple		M3	219,20	\$ 130.954,0	\$ 28.705.117,00	-	-131,35	-\$ 17.200.679,20			87,85	\$ 11.504.437,6
3,00	MOVIMIENTO DE TIERRA												
3.1	Excavación en material común bajo agua de 0 - 2 m manual		M3	234,72	\$ 63.078,0	\$ 14.805.668,00	+	182,17	\$ 11.491.001,44	188,05	\$ 11.862.088,0	416,89	\$ 26.286.669,0
3.2	Excavación en conglomerado seco de 0 - 2 m manual		M3	62,64	\$ 53.956,0	\$ 3.379.804,00	+	68,72	\$ 3.707.977,72	71,16	\$ 3.839.630,0	131,36	\$ 7.087.781,6
3.3	Lleno compactado con material del sitio manual		M3	43,74	\$ 24.599,0	\$ 1.075.960,00	+	102,01	\$ 2.509.351,62	102,21	\$ 2.514.333,0	145,75	\$ 3.585.311,9
3.4	Lleno compactado manual con material de préstamo		M3	263,40	\$ 62.950,0	\$ 16.475.670,00	-	-114,98	-\$ 7.192.282,44	4,13	\$ 258.332,0	148,42	\$ 9.283.388,0
3.5	Lleno con arena para tubería (brecha de 0,90 m de ancho e = 0,15 m)		M	162,00	\$ 15.663,0	\$ 2.537.406,00	+	20,90	\$ 327.356,70	23,80	\$ 372.779,0	182,90	\$ 2.864.762,7
3.6	Sub-base granular, no incluye transporte		M3	121,23	\$ 67.233,0	\$ 8.150.657,00	+	96,77	\$ 6.508.137,41	218,00	\$ 14.658.794,0	218,00	\$ 14.658.794,0
3.7	Cargue mecánico material sobrante		M3	489,22	\$ 9.032,0	\$ 4.418.635,00	+	7,38	\$ 66.694,31	267,80	\$ 2.418.808,0	495,60	\$ 4.485.329,4
3.8	Transporte material (corte, sub-base, base, afirmado, pétreos, arenas, etc.)		M3-Km	19.263,00	\$ 1.833,0	\$ 35.309.079,00	+	10.703,18	\$ 19.618.931,99	26.015,20	\$ 47.685.862,0	28.375,08	\$ 52.011.524,7
4,00	ALCANTARILLADO												
4.1	Desmonte de tubería de alcantarillado hasta 12"		M	162,00	\$ 7.056,0	\$ 1.143.072,00	+	29,05	\$ 204.976,80	32,00	\$ 225.792,0	191,05	\$ 1.348.048,8
4.2	Tubería PVC de alcantarillado de pared estructural d = 14" - 355 mm, exterior corrugado		M	105,00	\$ 168.798,0	\$ 17.723.790,00	-	-15,00	-\$ 2.531.970,00			90,00	\$ 15.191.820,0
4.3	Silla Yee PVC de pared estructural 355 X 160		Un	38,00	\$ 360.161,0	\$ 13.686.878,00	-	-12,00	-\$ 4.322.172,00			26,00	\$ 9.364.706,0
4.4	Base y cañuela para cámara de inspección d = 1,20 m en concreto de 24,5 Mpa		Un	3,00	\$ 490.450,0	\$ 1.471.350,00	-	-1,00	-\$ 490.450,00	2,00	\$ 980.900,0	2,00	\$ 980.900,0
4.5	Cuerpo para cámara de inspección d = 1,20 m, en concreto de 24,5 Mpa, incluye refuerzo		M	5,70	\$ 763.854,0	\$ 4.353.967,00	-	-3,40	-\$ 2.597.102,60	2,30	\$ 1.758.864,0	2,30	\$ 1.758.864,0
4.6	Losa para cámaras de inspección Oltterior 1,20 mts e=0,27mts. Concreto 24,5 Mpa. Incluye 82 kg de acero de refuerzo para tapa metálica.		un	3,00	\$ 1.040.985,0	\$ 3.122.955,00	-	-1,00	-\$ 1.040.985,00			1,00	\$ 98.023,0
4.7	Empalme de redes de alcantarillado a cámara existente		un	4,00	\$ 98.023,0	\$ 392.092,00	-	-3,00	-\$ 294.069,00			47,00	\$ 357.106,0
4.8	Azco Fy = 60.000 PSI d > 1/4"		Kg	1.159,50	\$ 7.598,0	\$ 8.809.881,00	+	1.152,98	\$ 8.760.308,74				
4.9	Pavimento en concreto 20,7 Mpa en obra, e = 0.15 m, incluye refuerzo, corte con disco y sello de juntas		M2	680,06	\$ 111.813,0	\$ 76.039.549,00	-	-228,35	-\$ 25.532.498,55				
4.10	Tubería PVC de alcantarillado de pared estructural d = 6", exterior corrugado		M	57,00	\$ 53.309,0	\$ 3.038.613,00	+	44,50	\$ 2.372.250,50	47,90	\$ 2.553.501,0	101,50	\$ 5.410.863,5
4.11	Bordillo de concreto vaciado in situ, incluye la preparación de la superficie de apoyo		M	210,80	\$ 45.007,0	\$ 9.487.475,00	-	-24,75	-\$ 1.113.922,25				
4.12	Tapa en H. F. de 90 kg con cuello en concreto de 20,7 Mpa d = 0,60 m		Un	3,00	\$ 842.530,0	\$ 2.527.590,00	-	-1,00	-\$ 842.530,00				
4.13	Sumidero en concreto de 24,5 Mpa, incluye reja con anticorrosivo		Un	4,00	\$ 1.339.742,0	\$ 5.358.968,00		0,00					
5,00	SEÑALIZACION												
5.1	Cerramiento provisional con señalizador y tela de cerramiento		M	240,00	\$ 9.035,0	\$ 2.168.400,00	-	-43,00	-\$ 388.505,00			197,00	\$ 1.779.895,0
5.2	Cinta plástica de advertencia de riesgo Calibre 6 ancho 10 cms		M	300,00	\$ 245,0	\$ 73.500,00	-	-300,00	-\$ 73.500,00			0,00	
5.3	Acceso provisional a viviendas en madera		un	38,00	\$ 21.105,0	\$ 801.990,00	-	-38,00	-\$ 801.990,00			0,00	
ACTIVIDADES NO PREVISTAS													
NP 1	Alquiler bodega		Mes		\$ 720.000,0		+	4,00	\$ 2.880.000,00	3,00	\$ 2.160.000,0	3,00	\$ 2.160.000,0
NP 2	Mejoramiento subrasante con suelo cemento al 5%		M3		\$ 150.766,0		+	67,76	\$ 10.215.376,48	67,76	\$ 10.215.376,5	67,76	\$ 10.215.376,5
										VR. PARCIAL	\$ 101.501.059,51		\$ 183.066.712,12

AMORTIZACION ANTICIPA
VALOR NETO A PAGAR.

 <p>JUAN VALENTINA SUÁREZ QUINTANA CONTRATISTA</p>	 <p>VALENTINA VELÁSQUEZ MELLÁN SUPERVISOR (A)</p>
---	--