



APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE MARZO DE 2016		DIRECCIÓN DE VIALIDAD		
VALORES BASE PARA LA APLICACIÓN DE LA FORMULA PARAMETRICA		DIVISIÓN COSTOS DE OBRAS VIALES		
		BOLETÍN Nº 96		
	Insumo	Unidad	Moneda	Valor
1	Acero para refuerzos AP 420 DN (*)	t	Gs	5.517.600
2	Arena lavada	m <sup>3</sup>	Gs	55.232
3	Cal hidratada	kg	Gs	1.242
4	Cable de 4x16 mm <sup>2</sup>	m	Gs	9.147
5	Cemento Asfáltico	t	Gs	6.450.000
6	Cemento Portland (CPII - F32 Compuesto)	t	Gs	830.000
7	Cemento Importado	t	Gs	1.000.000
8	Cemento Puzolánico	t	Gs	830.000
9	Columna de H°A° - 12/300	u	Gs	1.455.823
10	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas (P)	u	Gs	1.583.000
11	Dólar	u	Gs	5.694
12	Asfalto Diluido CM 30 (P)	t	Gs	8.737.443
13	Emulsión asfáltica RR1C (P)	t	Gs	4.916.769
14	Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros (P)	t	Gs	5.167.305
15	Flex Beam (longitud de referencia igual a 320m)	m	Gs	170.820
16	Fuel Oil	l	Gs	2.800
17	Gasoil	l	Gs	4.290
18	Lámina reflectante	m <sup>2</sup>	Gs	133.769
19	Luminaria de 400W	u	Gs	844.500
20	Lubricante SAE 15W40	l	Gs	21.889
21	Madera para encofrado	pulg <sup>2</sup> m	Gs	1.327
22	Piedra triturada	t	Gs	106.375
23	Piedra triturada de cantera	t	Gs	71.667
24	Pintura para madera en general	l	Gs	31.625
25	Pintura para pavimento en frío	l	Gs	24.722
26	Postes de hormigón armado, longitud 2,5m	u	Gs	46.097
27	Tachas reflectivas bidireccionales (sin perno)	u	Gs	10.889
28	Tubos de hormigón Ø 0800 mm	m	Gs	637.750
29	Tubos de hormigón Ø 1000 mm	m	Gs	888.306
30	Tubos de hormigón Ø 1200 mm	m	Gs	1.165.620
31	Caño PVC BL. 100mm-6m Serie R	u	Gs	102.600
32	Caño de PVC LIV. MARRÓN CLOC. 100mm-6m	u	Gs	53.600
	Rubro	Unidad	Moneda	Valor
33	Coefficiente de cargas sociales	%	-	52,78
34	Jornalero	Gs/h	-	13.398
35	Salario mínimo vigente desde el 1 de marzo del 2014	-	Gs	1.824.055
36	IPC acumulado hasta Marzo de 2016	%		146,50
37	Indice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPU11 (P)			136,80

NOTA 1 : TODOS LOS MATERIALES SON IVA INCLUIDO

NOTA 2 : TODOS LOS MATERIALES EN EL DPTO. CENTRAL EXCEPTO (\*)

(\*) PRECIO EN VILLA HAYES

IPC FUENTE: BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

**OBSERVACIONES:**

**Obs.1: (P) Preliminar, sujeto a confirmación.**

**Obs.2:** Indice porcentual para equipos y maquinarias de Noviembre de 2015 igual a 136,9 **Confirmado por la U. S. Department of Labor.**

**Obs.3:** Aplicación del Concepto de **Dólar.Equipo** según el Sistema de Precios Unitarios  
**Dólar.Equipo= Dólar del mes analizado x Indice para equipos del mes analizado.**