



# MOPC

CAMINOS Y OBRAS PARA EL DESARROLLO

APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE JULIO DE 2012		BOLETIN Nº 52		
VALORES BASE PARA LA APLICACIÓN DE LA FÓRMULA PARAMÉTRICA		DIVISIÓN DE ESTUDIOS ESPECIALES		
Insumo	Unidad	Moneda	Valor	
1	Acero para refuerzos AP 420 DN (*)	t	Gs	5.199.700
2	Arena lavada	m <sup>3</sup>	Gs	45.500
3	Cal hidratada	kg	Gs	1.138
4	Cable de 4x16 mm <sup>2</sup>	m	Gs	9.487
5	Cemento Asfáltico	t	Gs	3.589.636
6	Cemento Portland (CPII - F32 Compuesto)	t	Gs	830.000
7	Cemento Importado	t	Gs	1.060.000
8	Cemento Puzolánico	t	Gs	850.000
9	Columna de H° A° - 12/300	u	Gs	1.850.000
10	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas (P)	u	Gs	1.540.000
11	Dólar	u	Gs	4.438
12	Asfalto Diluido CM 30	t	Gs	5.206.440
13	Emulsión asfáltica RR1C	t	Gs	2.675.324
14	Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros	t	Gs	2.750.894
15	Flex Beam (longitud de referencia igual a 320m)	m	Gs	206.367
16	Fuel Oil	l	Gs	2.930
17	Gas Oil	l	Gs	5.690
18	Lámina reflectante	m <sup>2</sup>	Gs	124.242
19	Luminaria de 400W	u	Gs	738.000
20	Lubricante SAE 15W40	l	Gs	21.717
21	Madera para encofrado	pulg <sup>2</sup> m	Gs	1.200
22	Piedra triturada	t	Gs	105.250
23	Piedra triturada de cantera	t	Gs	60.000
24	Pintura para madera en general	l	Gs	29.225
25	Pintura para pavimento en frío	l	Gs	42.625
26	Postes de hormigón armado, longitud 2,5m	u	Gs	38.887
27	Tachas reflectivas bidireccionales	u	Gs	17.500
28	Tubos de hormigón Ø 800 mm	m	Gs	631.500
29	Tubos de hormigón Ø 1000 mm	m	Gs	879.000
30	Tubos de hormigón Ø 1200 mm	m	Gs	1.154.250
31	Caño PVC LIV.BL. 100mm-6m	u	Gs	116.500
32	Coficiente de cargas sociales	%	-	52,78
33	Jornalero	Gs/h	-	12.180
34	Salario mínimo vigente desde el 1 de abril del 2011	-	Gs	1.658.232
35	IPC acumulado hasta Julio de 2012	%	-	126,80
36	Indice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPU11 (P)	-	-	134,40

NOTA 1 : TODOS LOS MATERIALES SON IVA INCLUIDO Y EN EL DPTO. CENTRAL EXCEPTO (\*)

(\*) PRECIO EN VILLA HAYES

IPC FUENTE: BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

Acumulado desde Abril 2008: 104,4

**OBSERVACIONES:**

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

**Obs.2:** Índice porcentual para equipos y maquinarias de Marzo de 2012 igual a 134,1 *Confirmado por la U. S. Department of Labor.*

**Obs.3: Se confirman**

**Mes de Abril:**

Cemento Asfáltico igual a 4.614.271 Gs/t.

Asfalto Diluido CM 30 igual a 6.841.850 Gs/t.

Emulsión asfáltica RR1C igual a 3.480.593 Gs/t.

Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros igual a 3.778.929 Gs/t.

**Mes de Mayo:**

Cemento Asfáltico igual a 4.539.749 Gs/t.

Asfalto Diluido CM 30 igual a 6.560.582 Gs/t.

Emulsión asfáltica RR1C igual a 3.468.658 Gs/t.

Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros igual a 3.743.748 Gs/t.

**Mes de Junio**

Cemento Asfáltico igual a 4.075.396 Gs/t.

Asfalto Diluido CM 30 igual a 5.889.507 Gs/t.

Emulsión asfáltica RR1C igual a 3.113.877 Gs/t.

Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros igual a 3.360.834 Gs/t.