



APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE SETIEMBRE DE 2015		DIRECCIÓN DE VIALIDAD		
VALORES BASE PARA LA APLICACIÓN DE LA FORMULA PARAMETRICA		DIVISIÓN COSTOS DE OBRAS VIALES		
		BOLETÍN N° 90		
	Insumo	Unidad	Moneda	Valor
1	Acero para refuerzos AP 420 DN (*)	t	Gs	5.211.800
2	Arena lavada	m ³	Gs	52.350
3	Cal hidratada	kg	Gs	1.250
4	Cable de 4x16 mm ²	m	Gs	9.431
5	Cemento Asfáltico	t	Gs	6.480.562
6	Cemento Portland (CPII - F32 Compuesto)	t	Gs	830.000
7	Cemento Importado	t	Gs	1.200.000
8	Cemento Puzolánico	t	Gs	830.000
9	Columna de H° A° - 12/300	u	Gs	1.350.000
10	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas (P)	u	Gs	1.125.000
11	Dólar	u	Gs	5.506
12	Asfalto Diluido CM 30	t	Gs	8.448.957
13	Emulsión asfáltica RR1C	t	Gs	4.754.431
14	Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros	t	Gs	4.996.695
15	Flex Beam (longitud de referencia igual a 320m)	m	Gs	181.698
16	Fuel Oil	l	Gs	2.800
17	Gas Oil	l	Gs	4.690
18	Lámina reflectante	m ²	Gs	133.769
19	Luminaria de 400W	u	Gs	844.500
20	Lubricante SAE 15W40	l	Gs	23.306
21	Madera para encofrado	pulg ² m	Gs	1.327
22	Piedra triturada de 4º	t	Gs	100.333
23	Piedra triturada de 4º de cantera	t	Gs	63.000
24	Pintura para madera en general	l	Gs	30.000
25	Pintura para pavimento en frío	l	Gs	26.389
26	Postes de hormigón armado, longitud 2,5m	u	Gs	45.161
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	99.150
32	Caño de PVC LIV. MARRÓN CLOC. 100mm-6m	u	Gs	60.000
	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 Setiembre de 2015	%		141,30
37	Indice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPU11 (P)			136,90

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: Índice porcentual para equipos y maquinarias de Mayo de 2015 igual a 137.0 **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 Índice para equipos del mes analizado.

Obs.4: Se confirma **Cemento Importado**

Correspondiente a los meses de **Enero 2015 hasta Agosto 2015** igual a **1.020.000 Gs/t.**