



DIRECCIÓN DE VIALIDAD				
APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2014		DIVISIÓN COSTOS DE OBRAS VIALES		
VALORES BASE PARA LA APLICACIÓN DE LA FORMULA PARAMETRICA		BOLETÍN Nº 80		
Insumo	Unidad	Moneda	Valor	
1	Acero para refuerzos AP 420 DN (*)	t	Gs	5.105.801
2	Arena lavada	m <sup>3</sup>	Gs	53.100
3	Cal hidratada	kg	Gs	1.250
4	Cable de 4x16 mm <sup>2</sup>	m	Gs	8.747
5	Cemento Asfáltico	t	Gs	4.442.710
6	Cemento Portland (CPII - F32 Compuesto)	t	Gs	830.000
7	Cemento Importado	t	Gs	1.020.000
8	Cemento Pozolánico	t	Gs	850.000
9	Columna de H° A° - 12/300	u	Gs	1.600.000
10	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas	u	Gs	1.125.000
11	Dólar	u	Gs	4.637
12	Asfalto Diluido CM 30	t	Gs	6.013.725
13	Emulsión asfáltica RR1C	t	Gs	3.524.584
14	Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros	t	Gs	3.907.136
15	Flex Beam (longitud de referencia igual a 320m)	m	Gs	215.621
16	Fuel Oil	l	Gs	2.800
17	Gas Oil	l	Gs	5.290
18	Lámina reflectante	m <sup>2</sup>	Gs	124.242
19	Luminaria de 400W	u	Gs	829.500
20	Lubricante SAE 15W40	l	Gs	19.627
21	Madera para encofrado	pulg <sup>2</sup> m	Gs	1.200
22	Piedra triturada	t	Gs	103.333
23	Piedra triturada de cantera	t	Gs	60.000
24	Pintura para madera en general	l	Gs	30.000
25	Pintura para pavimento en frío	l	Gs	25.000
26	Postes de hormigón armado, longitud 2,5m	u	Gs	42.742
27	Tachas reflectivas bidireccionales (sin perno)	u	Gs	10.000
28	Tubos de hormigón Ø 0800 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 BL. 100mm-6m Serie R	u	Gs	101.427
32	Caño de PVC LIV. MARRÓN CLOC. 100mm-6m	u	Gs	62.100
Rubro	Unidad	Moneda	Valor	
33	Coeficiente 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 Noviembre de 2014	%		137,50
37	Indice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPU11 (P)			136,40

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  
 Acumulado desde Abril 2008: 104,4

**OBSERVACIONES:**

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

**Obs.2:** Indice porcentual para equipos y maquinarias de Julio de 2014 igual a 136,3 **Confirmado por la U. S. Department of Labor.**

**Obs.3:** Aplicación del Concepto de **Dólar.Equipo** según el Sistema de Precios Unitarios  
 $Dólar.Equipo = Dólar \text{ del mes analizado } \times \text{ Índice para equipos del mes analizado.}$

**Obs.4: Se confirma:**

**Tachas reflectivas bidireccionales (sin perno), desde el mes de Junio de 2013 hasta el mes de Octubre de 2014 igual a 10.000 Gs/u.**