



APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE NOVIEMBRE DE 2010		BOLETIN N° 32			
VALORES BASE PARA LA APLICACIÓN DE LA FORMULA PARAMETRICA		DIVISIÓN DE ESTUDIOS ESPECIALES			
Insumo	Unidad	Moneda	Valor		
1	Acero para refuerzos AP 420 DN	ton	Gs	5.892.700	*
2	Arena lavada	m <sup>3</sup>	Gs	39.500	
3	Cal hidratada	kg	Gs	1.176	
4	Cable de 4x16 mm <sup>2</sup>	m	Gs	10.604	
5	Cemento Asfáltico	tn	Gs	3.768.644	
6	Cemento Portland (CPII - F32 Compuesto) (P)	tn	Gs	699.600	
7	Cemento Artigas del Uruguay	tn	Gs	SIN EXISTENCIA	
8	Cemento Pozolánico (P)	tn	Gs	700.000	
9	Columna de H° A° - 12/300	un	Gs	1.710.000	
10	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas	un	Gs	1.437.000	
11	Dólar	un	Gs	4.792	
12	Asfalto Diluido CM 30	tn	Gs	5.586.734	
13	Emulsión asfáltica RR1C	tn	Gs	2.913.919	
14	Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros	tn	Gs	3.194.242	
15	Emulsión asfáltica RR2C con polímeros (P)	tn	Gs	4.306.676	
16	Flex Beam (longitud de referencia igual a 320m) (P)	m	Gs	215.640	
17	Fuel Oil	lt	Gs	2.100	
18	Gas Oil	lt	Gs	4.442	
19	Lámina reflectante	m <sup>2</sup>	Gs	118.325	
20	Luminaria de 400W (P)	un	Gs	730.000	
21	Lubricante SAE 15W40	lt	Gs	21.317	
22	Madera para encofrado	pulg <sup>2</sup> m	Gs	1.150	
23	Piedra triturada	tn	Gs	83.000	
24	Piedra triturada de cantera (P)	tn	Gs	55.000	**
25	Pintura para madera en general	lt	Gs	26.725	
26	Pintura para pavimento en frío	lt	Gs	37.903	
27	Postes de hormigón armado, longitud 2,5m	un	Gs	31.700	
28	Tachas reflectivas bidireccionales	un	Gs	17.474	
29	Tubos de hormigón Ø 0800 mm	m	Gs	561.530	
30	Tubos de hormigón Ø 1000 mm	m	Gs	764.295	
31	Tubos de hormigón Ø 1200 mm	m	Gs	998.875	
32	Coefficiente de cargas sociales	%	-	52,78	
33	Jornalero	Gs/hs	-	11.073	
34	Salario mínimo vigente desde el 1 de julio del 2010	-	Gs	1.507.484	
35	IPC acumulado hasta Noviembre 2010	%		115,70	
36	Indice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPU11 (P)			130,80	

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

(\*) PRECIO EN VILLA HAYES

(\*\*) PRECIO DE CANTERA

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 Julio de 2010 igual a 131,2 *Confirmado por la U. S. Department of Labor*

**Obs.3:** En el Boletín N° 31 de Octubre de 2010 se confirman los siguientes precios:

Lubricante SAE 15W40 igual a 21.864 Gs/lt

Madera para encofrado igual a 1.150 Gs/pulg<sup>2</sup>m

Piedra Triturada en 78.333 Gs/tn

Columna de H° A° - 12/300 en 1.710.000 Gs/un

Postes de H° A°, longitud 2,5 m en 31.700 Gs/un

Acero para refuerzos AP 420 DN en 5.892.700 Gs/tn

**Obs.4:** El precio del gasoil es el promedio del mes de noviembre, teniendo en cuenta el incremento del precio en dicho mes

**Obs.5:** En los boletines N° 29 de Agosto de 2010 y N° 30 de Setiembre de 2010 se confirman los siguientes precios:

Piedra Triturada en 73.667 Gs/tn

Columna de H° A° - 12/300 en 1.710.000 Gs/un

Postes de hormigón armado, longitud 2,5 m en 31.700 Gs/un

**Obs.6:** En los boletines N° 29 de Agosto, N° 30 de Setiembre y N° 31 de Octubre de 2010 se confirma el precio de:

Pintura para madera en general en 25.500 Gs/lt

**Obs.7:** En el boletín N° 29 de Agosto de 2010 se confirma el precio de:

Pintura para Pavimento en frío en 36.431 Gs/lt

**Obs.8:** En los boletines N° 30 de Setiembre y N° 31 de Octubre de 2010 se confirma el precio de:

Pintura para Pavimento en frío en 37.903 Gs/lt