



APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE JULIO DE 2016		DIRECCIÓN DE VIALIDAD		
VALORES BASE PARA LA APLICACIÓN DE LA FORMULA PARAMETRICA		DIVISIÓN COSTOS DE OBRAS VIALES		
Insumo		Unidad	Moneda	Valor
1	Acero para refuerzos AP 420 DN (*)	t	Gs	5.517.600
2	Arena lavada	m <sup>3</sup>	Gs	55.982
3	Cal hidratada	kg	Gs	1.242
4	Cable de 4x16 mm <sup>2</sup>	m	Gs	9.147
5	Cemento Asfáltico	t	Gs	6.200.000
6	Cemento Portland (CPII - F32 Compuesto)	t	Gs	830.000
7	Cemento Importado	t	Gs	1.000.000
8	Cemento Pozolánico	t	Gs	830.000
9	Columna de H° A° - 12/300	u	Gs	1.455.823
10	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas	u	Gs	1.212.000
11	Dólar	u	Gs	5.559
12	Asfalto Diluido CM 30	t	Gs	7.582.476
13	Emulsión asfáltica RR1C	t	Gs	4.494.452
14	Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros	t	Gs	4.769.622
15	Flex Beam (longitud de referencia igual a 320m)	m	Gs	166.770
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 15W 40	l	Gs	21.370
21	Madera para encofrado	pulg <sup>2</sup> m	Gs	1.327
22	Piedra triturada	t	Gs	108.875
23	Piedra triturada de cantera	t	Gs	69.667
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	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 Julio de 2016	%		145,70
37	Indice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPU11 (P)			137,00

NOTA 1: TODOS LOS INSUMOS SON IVA INCLUIDO

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

(\*) PRECIO EN VILLA HAYES

**OBSERVACIONES:**

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

**Obs.2:** Índice porcentual para equipos y maquinarias de Marzo de 2016 igual a 136,8 **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:** A partir del mes de Enero de 2016 ha ingresado a la base de datos un nuevo proveedor de precios para los insumos **Asfalto Diluido CM30, Emulsión asfáltica RR1C y Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros.**

**Obs.5:** Se publican los precios finales que se encontraban como **Preliminares** de los siguientes insumos:

**Enero 2016:**

Asfalto Diluido CM 30 igual a 8.057.148 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR1C igual a 4.710.833 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros igual a 5.068.206 Gs/t

**Febrero 2016:**

Asfalto Diluido CM 30 igual a 7.900.288 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR1C igual a 4.682.832 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros igual a 4.969.536 Gs/t

**Marzo 2016:**

Asfalto Diluido CM 30 igual a 7.766.616 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR1C igual a 4.603.599 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros igual a 4.885.452 Gs/t

**Abril 2016:**

Asfalto Diluido CM 30 igual a 7.593.388 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR1C igual a 4.500.920 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros igual a 4.776.486 Gs/t

**Mayo 2016:**

Asfalto Diluido CM 30 igual a 7.664.316 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR1C igual a 4.542.962 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros igual a 4.821.102 Gs/t

**Junio 2016:**

Asfalto Diluido CM 30 igual a 7.691.596 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR1C igual a 4.559.132 Gs/t  
Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros igual a 4.838.262 Gs/t