LLAMADO MOPC N° 139/2010

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORAS PARA EL MEJORAMIENTO DE TRAMOS VIALES EN LA ZONA DE INFLUENCIA DE LA ITAIPÚ BINACIONAL.

Asunción, 05 de octubre de 2010.

ADDENDA N° 5

En la Addenda N° 3, se reemplaza las planillas insertadas como Anexo 1, correspondientes a las Obras N° 1, N° 2 y N° 3, por las que se anexan a la presente Addenda, con correcciones al ítem Microaglomerado.

La elaboración de este Pliego de Bases y Condiciones, las Addendas y Notas Aclaratorias, son responsabilidad y competencia de la Dirección de Vialidad.

MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIÓN
U.O.C.

ABOG. RICARDO SASIAIN, Director Adjunto
Unidad Operativa de Contratación

ANEXO 1 A LA ADDENDA N° 5

Obra 1: Calle 6000-Cruce Carumbey

Nombre del Rubro	Jornales	Dólar - equipo	Costo de vida	Dólar	Gas Oil	Lubricantes	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra triturada	Cemento asfáltico	Cal hidratada	Pintura para pavimento en frio	Lámina reflectante	Madera para obra común	Arena	Emulsión asfáltica CM 30	Emulsión asfáltica RR1C	Emulsión asfáltica RR2C con polímeros
Riego de liga	14,100%	15,600%	9,600%	0,800%	32,900%	2,200%	1,700%											23,100%	
Reposición de Carpeta de Concreto Asfáltico	11,400%	14,300%	9,600%	0,900%	23,300%	0,700%	0,500%			3,700%	35,600%								
Microaglomerado de 12mm	12,300%	7,100%	13,000%	0,900%	8,500%	0,500%	0,400%			3,900%		2,800%							50,600%
Fresado de carpeta de carpeta de concreto asfáltico	16,000%	22,300%	9,800%	1,100%	46,300%	3,100%	1,400%												
Sellado de fisuras	28,100%	18,700%	9,700%	0,900%	26,500%	1,800%	1,000%				13,300%								
Señalización horizontal	15,900%	10,100%	12,400%	12,800%	8,700%	0,500%	0,500%						39,100%						
Señalización vertical	16,800%	4,300%	28,000%	19,000%	12,900%	0,400%	0,600%	5,900%	3,900%	2,200%				6,400%		0,500%			
Mojones para kilometraje	28,800%	11,400%	9,500%	0,700%	25,600%	1,500%	1,400%	9,300%	4,500%	3,900%			0,600%		1,900%	0,900%			
Instalaciones y servicios complementarios	4,400%	2,400%	34,300%	25,600%	20,800%	12,500%													
MPU Bacheo superficial con mezcla asfáltica en caliente	17,200%	17,200%	9,700%	0,900%	24,300%	1,100%	0,900%			2,100%	20,500%						6,100%		
MPU Bacheo profundo	21,600%	13,100%	13,400%	13,400%	24,000%	1,400%	1,100%			0,900%	6,800%						4,300%		

ANEXO 1 A LA ADDENDA N° 5

Obra 2: Cruce Carumbey - Salto del

Nombre del Rubro	Jornales	Dólar - equipo	Costo de vida	Dólar	Gas Oil	Lubricantes	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra triturada	Cemento asfáltico	Flex beam	Cal hidratada	Pintura para pavimento en frío	Lámina reflectante	Madera para obra común	Arena	Emulsión asfáltica CM30	Emulsión asfáltica RR1C	Emulsión asfáltica RR2C con polímeros
Riego de liga	15,000%	15,500%	13,200%	1,000%	30,300%	2,000%	1,600%												21,400%	
Carpeta de Concreto Asfáltico	9,500%	9,100%	13,100%	1,000%	14,400%	0,500%	0,300%			8,200%	40,300%		3,500%				0,100%			
Microaglomerado de 12mm	12,300%	7,100%	13,000%	0,900%	8,500%	0,500%	0,400%			3,900%			2,800%							50,600%
Sellado de fisuras	28,000%	18,400%	13,200%	1,100%	24,500%	1,600%	1,000%				12,200%									
Barandas para defensa metálica	21,800%	4,300%	12,900%	0,800%								60,200%								
Señalización horizontal	16,700%	10,400%	15,800%	12,000%	8,100%	0,400%	0,500%							36,100%						
Señalización vertical	17,500%	5,100%	30,200%	17,800%	11,900%	0,400%	0,600%	4,500%	3,600%	2,000%					5,900%		0,500%			
Mojones para kilometraje	28,600%	11,600%	13,100%	1,000%	23,700%	1,400%	1,300%	8,500%	4,200%	3,600%				0,600%		1,700%	0,700%			
Bacheo superficial con mezcla asfáltica en caliente	13,600%	12,300%	13,100%	1,000%	17,500%	0,800%	0,500%			5,900%	29,200%		2,500%				0,200%	3,400%		
Bacheo profundo	19,100%	13,800%	13,400%	1,100%	23,800%	1,300%	1,000%			8,600%	13,300%		1,100%				0,200%	3,300%		
Barandas de Hormigón Armado	30,000%	11,300%	13,100%	1,000%	30,400%	2,000%	1,200%	1,600%	8,800%	0,400%							0,200%			
Instalaciones y Servicios Complementarios	6,100%	3,300%	36,000%	23,900%	19,200%	11,500%														

ANEXO 1 A LA ADDENDA N° 5

Obra 3: Hernandarias - Cruce Carumbey

Nombre del Rubro	Jornales	Dólar - equipo	Costo de vida	Dólar	Gas Oil	Lubricantes	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas	Cemento Portland	Aceros para refuerzo	Piedra triturada	Cemento asfáltico	Flex beam	Cal hidratada	Pintura para pavimento en frio	Lámina reflectante	Madera para obra común	Arena	Emulsión asfáltica CM 30	Emulsión asfáltica RR1C	Emulsión asfáltica RR2C con polímeros
Carpeta de concreto asfáltico	9,500%	9,100%	13,100%	1,000%	14,400%	0,500%	0,300%			8,200%	40,300%		3,500%				0,100%			
Riego de liga	15,000%	15,500%	13,200%	1,000%	30,300%	2,000%	1,500%												21,400%	
Microaglomerado de 12mm	12,300%	7,100%	13,000%	0,900%	8,500%	0,500%	0,400%			3,900%			2,800%							50,600%
Sellado de fisuras	28,000%	18,400%	13,200%	1,100%	24,500%	1,600%	1,000%				12,200%									
Barandas para defensa metálica	21,800%	4,300%	12,900%	0,800%								60,200%								
Señalización horizontal	16,700%	10,400%	15,800%	12,000%	8,100%	0,400%	0,500%							36,100%						
Señalización vertical	17,500%	5,100%	30,200%	17,800%	11,900%	0,400%	0,600%	4,500%	3,600%	2,000%					5,800%		0,500%			
Mojones para kilometraje	28,500%	11,600%	13,100%	1,000%	23,700%	1,400%	1,300%	8,500%	4,200%	3,600%				0,600%		1,700%	0,700%			
Reconformación del terraplén	20,800%	24,800%	15,800%	1,300%	33,700%	2,200%	1,400%													
Instalaciones y servicios complementarios	6,100%	3,300%	36,000%	23,900%	19,200%	11,500%														
MPU Bacheo superficial con mezcla asfáltica en caliente	16,700%	8,100%	24,100%	39,800%	7,100%	0,500%	0,300%											3,400%		
MPU Bacheo profundo	20,800%	9,800%	21,100%	28,200%	15,000%	1,000%	0,800%											3,300%		
Barandas prefabricadas de H° A°	30,000%	11,300%	13,100%	1,000%	30,400%	2,000%	1,200%	1,600%	8,800%	0,400%							0,200%			