CONTRATISTA :	MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES	FISCALIZACIÓN
INGENIERIA DE TOPOGRAFIA Y	DIRECCIÓN DE VIALIDAD	ELECTROCONSULT DEL PARAGUAY S.A.
CAMINOS S.A. (T & C S.A.)	UNIDAD EJECUTORA PROYECTOS DESARROLLO FRANJA COSTANERA DE ASUNCIÓN	Lugano 1398 esquina Coronel Moreno
Avda.Sta.Teresa 541 c/J.C. Franco - Fdo. de la Mora, Zona Norte	Oliva 411 esq. Oliva, 2º Piso - Asunción	Asunción - Paraguay

OBRA: MODULO AVENIDA COSTANERA NORTE DEL CENTRO HISTORICO - PRIMERA ETAPA (TRAMO: PUERTO DE ASUNCIÓN - AVDA. GRAL SANTOS)

CALCULO DE INTERESES POR MORA DEBIDO AL ATRASO EN LOS PAGOS DE LAS CERTIFICACIONES MENSUALES DE OBRAS

CERTIFICADO Nº:	MES	MEU Nº:	FECHA DEL MEU	DÍAS SEGÚN CLAUS.13.2.3 CGC (30 D) y 18 DE LAS CEC (30 D) Total: 60 Dias	FECHA DE LA OBLIGACIÓN	FECHA DE ACREDITACIÓN	FACTURA Nº:	Nº DE RECIBO	MONTO DE LA FACTURA	IVA	RETENCIÓN 5%	RENTA 2%	MONTO DE LA FACTURA SIN IVA SIN RENTA SIN RETENCIONES	TOTAL DE DIAS DE MORA	DÍAS DE ATRASO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	DIAS PARA CALCULO DE LOS INTERESES	MES ANTERIOR A LA OBLIGACIÓN	TASA DE INTERES DEL MES ANTERIOR A LA OBLIGACIÓN	CALCULO DE LOS INTERESES (GS)	OBS:
(1)		(2)	(3)	(4)	(5) = (3)+(4)	(6)	(7)	(8)					(9)	(10)=(6)-(5)	(11)	(12)=(10)-(11)	(13)	(14)	(15)=(9)x(12)x[((14)/100)/(365)]	(16)
CERT.Nº: 09	ene.-11	7 408	08-mar-11	60	07-may-11	11-may-11	1 357	2 101	369 782 668	33 616 606	24 652 178	6 723 321	329 442 741	3	0	3 dias	abr-11	19,49	527 740	
CERT.Nº: 10	feb.-11	6 634	28-feb-11	60	29-abr-11	11-may-11	1 359	2 101	2 173 755 600	197 614 145	144 917 040	39 522 829	1 936 618 626	11	0	11 dias	mar-11	19,12	11 159 168	
CERT.Nº: 30	ago.-12	37 542	24-sep-12	60	23-nov-12	27-nov-12	1 795	2 552	3 889 724 196	353 611 291	246 738 918	70 722 258	3 218 651 729	3	0	3 dias	oct-12	18,94	5 010 515	
CERT.Nº: 34	dic.-12	2 458	18-ene-13	60	19-mar-13	19-abr-13	1 907	2 646	867 302 666	78 845 697	46 270 058	15 769 139	726 417 772	30	0	30 dias	feb-13	20,85	12 448 611	
CERT.Nº: 35	ene.-13	6 830	18-feb-13	60	19-abr-13	08-may-13	1 923	2 656	718 864 620	65 351 329	38 848 156	13 070 266	601 594 869	18	0	18 dias	mar-13	20,02	5 939 472	
CERT.Nº: 36 CO	feb.-13	9 691	06-mar-13	60	05-may-13	30-oct-13	1 924	2 736	6 705 469 946	609 588 177	335 273 497	121 917 635	5 638 690 637	176	0	176 dias	abr-13	16,78	456 236 501	
CERT.Nº: 36 CM	feb.-13	12 908	21-mar-13	60	20-may-13	24-jul-13	1 942	2 697	4 946 155 513	449 650 501	247 307 776	89 930 100	4 159 267 136	64	0	64 dias	abr-13	16,78	122 375 895	
CERT.Nº: 37 CO	feb.-13	11 359	14-mar-13	60	13-may-13	23-oct-13	1 931	2 733	1 073 238 237	97 567 112	53 661 912	19 513 423	902 495 790	161	0	161 dias	abr-13	16,78	66 799 029	
CERT.Nº: 38	mar.-13	25 591	14-jun-13	60	13-ago-13	23-oct-13	1 960	2 734	270 732 749	24 612 068	13 536 637	4 922 414	227 661 630	69	0	69 dias	jul-13	19,11	8 224 448	

TOTAL RECLAMO INTERES MORATORIOS (sin IVA):	688.721.379
I.V.A (10 %):	68.872.138
TOTAL FACTURA DE RECLAMO INTERES MORATORIOS (C/IVA):	757.593.517

OBSERVACIONES: Fórmula Usada: $I = Capital \times Nº\ Dias \times \frac{Tasa}{100} \frac{}{365}$

(a) Descuento de dias imputables al Contratista, del 28/09/10 - 20/05/10 = 131 dias, conforme intrucciones del D.E. MOPC (con relación Memorandum CCI-019/10 del 28/09/10)

Las fechas de acreditación corresponden a las indicadas en el Memorandum Nº: 398/2012 de la Dirección de Finanzas

Tasa utilizada: Promedio de las tasas activas nominales, percibidas por los bancos de plaza, por los prestamos de consumo en moneda nacional, al plazo menor o igual a un año, proveida por el BCO, conforme recomendación D.A.J. Nº: 3063 del 11/12/2012.

Se adjunta documentación respaldatoria (Facturas, Recibos, Extractos Bancarios, Hojas Principales de los certificados afectados, etc.

Son Guaranies: Setecientos Cincuenta y Siete Millones Quinientos Noventa y Tres Mil Quinientos DieciSiete I.V.A. incluido en concepto de intereses moratorios.

ING. JULIO R. LESME VACHE
REPRESENTANTE LEGAL

107