CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.
Autopista y Córdoba
Teléf: 645 697
Luque – Paraguay
Email: heisecke@cheisecke.com.py

ANEXO 001 – A
Presentación de Pedido de Pago

Asunción; 24 de marzo de 2017 .-

Señora:
Ecom. Ramon Jimenez Gaona
Ministro de Obras Públicas y Comunicaciones; del
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Oliva y Alberdi
Presente

Ref.: CONTRATO S.G. MINISTRO N° 237/2014 del LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

Me dirijo a Usted, en representación de la CONSTRUCTORA HEISECKE S.A. adjudicatario del llamado de referencia; a fin de solicitar el Pago del Certificado N° 20 (Feb/16) , porción Guaraníes Fondo Local.-

El monto a ser pagado correspondiente a la porción Guaraníes Local, es de Gs. 655.938.359 (Son Guaraníes: Seiscientos Cincuenta y Cinco Millones Novecientos Treinta y Ocho Mil Trescientos Cincuenta y Nueve), IVA incluido.-

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME:	**PEDIDO DE PAGO DEL CERTIFICADO N° 20 (Feb/16)** ?
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:	**LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-**
CONTRATISTA:	**CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.**
MONTO:	**Gs. 655.938.359**
FUENTE DE FINANCIAMIENTO:	**FONDO LOCAL**
% AVANCE FISICO FINANCIERO:	**119,93% (ACUMULADO AL MES)**
% AVANCE FISICO FINANCIERO:	**N/A**
FECHA DE CONTRATO:	**27 DE OCTUBRE DE 2014**
RESOLUCION DE ADJUDICACIÓN:	**N° 1235/2014 DEL 15 DE OCTUBRE DE 2014**
PLAZO DE EJECUSIÓN:	**12 MESES**
ORDEN DE INICIO:	**07 de Enero de 2015**

M. O. P. C.
MESA DE ENTRADAS UNICA
Exp. Nº 2950
Fecha: 17 ENE. 2019
Firma: Hora:

Manifestamos en carácter de Declaración Jurada que de conformidad a las cláusulas contractuales, y de los Términos de Referencia debidamente aprobados por el MOPC, que el presente pedido de pago se ajusta al Contrato firmado entre el Ministerio y la CONSTRUCTORA HEISECKE S.A., y que los datos y valores en el expuesto han sido debidamente verificados y constituyen el avance fisíco real de la obra, asumiendo toda responsabilidad civil y penal emergente de las mismas.

Se adjuntan las documentaciones citadas en el anexo que forma parte de la presente nota en un original y dos copias, debidamente foliadas.

Sin otro particular, le saludo atentamente.

M. O. P. C.
MESA DE ENTRADAS UNICA
Exp. Nº 12833
Fecha: 24 MAR. 2017
Firma: Hora:

.....
CONTRATISTA
Ing. José Luis Heisecke Ricciardi
REPRESENTANTE LEGAL

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.
Autopista y Córdoba
Teléf: 645 697 – 645 937
Luque – Paraguay
Email: heisecke@cheisecke.com.py

ANEXO 001 - B
PRESENTACION DE PEDIDO DE PAGO

Certificado N°: *20* **Mes/Año:** *(Feb/16)* **% Avance Físico Acumulado al Mes :** **119,93%**
% Avance Físico del Mes: **N/A**

Descripción de la Obra: *Ref.: CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 según Resolución N° 1235/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón".-*

Empresa Contratista: *CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.*

Monto Solicitado: *655.938.359 Gs.* *Son Guaraníes: Seiscientos Cincuenta y Cinco Millones Novecientos Treinta y Ocho Mil Trescientos Cincuenta y Nueve .--------*

Fuente de Financiamiento: *FONDO LOCAL*

RECAUDOS REMITIDOS	*SI*	*NO*	*N/A*	*OBSERVACIÓN*
1. Nota de la Contratista solicitando el pago del Certificado de Obra	x			**Folio 1.-**
2. Nota de la Contratista a la Direccion de Vialidad	x			**Folio 3 al .-**
3. Factura de Credito (Numerada)	x			**Folio 4 al .-**
4. Certificado Normal de Obra	x			**Folio 5 al 7.-**
5. Certificado de Reajuste	x			**Folio 8.-**
6. Curva de Avance Fisico - Financiero	x			**Folio 9.-**
7. Acta de Medición, Hoja de Medición y Respaldos			x	**No se Aplica.-**
8. Planilla Resumen y Calculo de Intereses por Mora	x			**Folio 10 al 29.-**
9. Condiciones Generales y Especiales del Contrato	x			**Folio 30 al 37.-**
10. Copias de las Tasas de Intereses	x			**Folio 38 al 65.-**
11. Copias de los MEU, Facturas y Recibos (del Cert. N° 1 al 43)	x			**Folio 66 al 123.-**
12. Cronograma de Avance Fisico Financiero aprobado	x			**Folio 124 al 126.-**
13. Copia del Acta de Recepcion Provisoria	x			**Folio 127 al 128.-**
14. Copia de los Convenios, Contrato Original y Protocolizado	x			**Folio 129 al 148.-**
15. Decreto / Resolución que autoriza el Contrato	x			**Folio 149 al 150.-**
16. Orden de Inicio o Proceder	x			**Folio 151 al .-**
17. Poder Legal otorgado por la Empresa a su representante	x			**Folio 152 al 156.-**
18. Certificado de Cumplimiento Tributario al dia	x			**Folio 157.-**
19. Informe y Copias Autenticadas de Pólizas Vigentes	x			**Folio 158.-**
20. Informe de la Fiscalización			x	**No se Aplica.-**

Observaciones Generales: Ninguna.-

.....
CONTRATISTA
Ing. José Luis Heisecke Ricciardi
REPRESENTANTE LEGAL

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.
Autopista y Córdoba
Teléf: 645 697
Luque – Paraguay
Email: heisecke@cheisecke.com.py

Asunción; 24 de marzo de 2017 .-
CHSA-MOPC 66/14 Nº 01 /17

Señor:
Ing. Igancio Gomez; Director
Direccion de Vialidad
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Oliva y Alberdi
Presente

Ref.: CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

De mi mayor Consideración:

Me dirijo a Ustedes, en relación al llamado de referencia, con el objeto de solicitar el Pago del Certificado Nº 20 (Feb/16) del Contrato de fecha 27 de Octubre de 2014 suscrito entre el M.O.P.C. y la Constructora HEISECKE S.A., autorizado según Resolución Ministerial N° 1235/2014 del 15 de octubre de 2014, para proseguir con los tramites correspondientes para el pago de la Factura.-

La factura de pago que se solicita corresponde al Pago del Certificado Nº 20 (Feb/16), de la Porción Guaraníes Fondo Local, para lo cual le presentamos 1 (un) Original y 1 (una) Copia.-

Sin otro particular, le saludo atentamente.

.....
CONTRATISTA
Ing. José Luis Heisecke Ricciardi
REPRESENTANTE LEGAL

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

Autopista Aviadores del Chaco y Córdoba (Frente al Aeropuerto Silvio Pettirossi)
TEL.: (021) 645 697 (RA) FAX: 645 937
Email: heisecke@cheisecke.com.py
LUQUE - PARAGUAY

Nº de Timbrado: 11995314
Fecha Inicio de Vigencia: 08/02/2017
Fecha Fin de Vigencia: 28/02/2018
RUC: 80023989 - 0

FACTURA

Nº 001 - 003 0001315

FECHA DE EMISION: 24 MAR. 2017 | CONDICION DE VENTA: CONTADO ☐ CREDITO ☑

RUC: 80004239-5 | TELEFONO:

NOMBRE O RAZON SOCIAL: MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES | NOTA DE REMISION Nº:

DIRECCION: Oliva y Alberdi

CANTIDAD	CLASE DE MERCADERIA Y/O SERVICIOS	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA EXENTAS	5%	10%
	CERTIFICADO DE OBRA N° 20 **MES/AÑO: feb-17**				
	Contrato SG Ministro 237/2014 según Resolución N° 1235/2014.-				
	LLAMADO **MOPC Nº 66/2014** "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL **MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-**				
	DETALLE DE LA FACTURA - PORCION GUARANIES				
	a) Monto de los Trabajos del mes	-			
	b) Monto de los Intereses Acumulados	655.938.359			
	c) Total Certificado más Ajuste (a + b)	655.938.359			
	d) Devolución de Anticipo del mes	-			
	e) SUB-TOTAL (c - d) con IVA	655.938.359			655.938.359
	*** Retención Caucional (5%) del mes**	-			
SUB-TOTAL			-	-	655.938.359
TOTAL A PAGAR:	***Son Guaranies: Seiscientos Cincuenta y Cinco Millones Novecientos Treinta y Ocho Mil Trescientos Cincuenta y Nueve .-***				655.938.359

LIQUIDACION DEL IVA: (5%) - (10%) 59.630.760 TOTAL IVA: 59.630.760

50 HOJAS - 50 X 3 DEL 0001311 al 0001360- II - 17 - AVDA. PRIMER PRESIDENTE 3432 e/ Tte. Giménez y M. Onieva
PISTILLI PRODUCCIONES S.R.L. - RUC: 80080875 - 4 - Tel:(021) 293 146 - Ced. Habil.1929.

ORIGINAL: CLIENTE : NEGRO
DUPLICADO: ARCH. TRIB.: AZUL (No Válido para Crédito Fiscal)
TRIPLICADO: CONTABILIDAD : VERDE (No Válido para Crédito Fiscal)

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN	FISCALIZACIÓN	CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJO
CONSTRUCTORA HEISECKE S.A. RUC Nº: 80023989-0 Autopista y Cordoba (frente al Aeropuerto Silvio Pettirossi) Telefax: 021 645 697 (RA)	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES - DIRECCIÓN DE VIALIDAD RUC Nº: 80004239-5 MEJORAMIENTO DE TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL Nº 9 - LOTE 1: KM 21 AL KM 326 Y ACCESO A PUERTO FALCON FONDO LOCAL	DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN - MOPC Oliva 411 esquina Alberdi - 3ª Piso Telef. 4149327		23 MES Febrero AÑO : 2017

DATOS DEL CONTRATO			PLAZOS			PORCENTAJES DE AVANCES DE OBRA	
Resolución de Adjudicación Nº 1235/14 del 15/10/2014.-	Monto Original con I.V.A.:	29.948.346.975 Gs.	Inicio Plazo Contractual:	07-ene-15	Contractual Original: 365 días.	Ejecutado:	en el Mes: 0,00%
							Acumulado: 119,93%
Contrato: SG MINISTRO Nº: 237/2014 del 27/10/2014.-	Monto Modificado con I.V.A.:	35.919.550.786 Gs.	Fecha de Terminación:	26-abr-16	Vigente Modificado: 475 días.	Corregido por Lluvias:	Acumulado: 130,14%
						Previsto:	en el Mes: 0,00%
							Acumulado: 119,94%

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Un.	CANTIDADES		CANTIDADES CERTIFICADAS			PRECIO UNITARIO	MONTOS CERTIFICADOS - GUARANÍES CON I.V.A.		
			CONTRACTUAL	C.M Nº: 02	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	GUARANÍES	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
1	Limpieza de Franja de Dominio	KM	324,00	321,60	321,60	0,00	321,60	4.683.624	1.506.253.478	-	1.506.253.478
2	Excavación no Clasificada	M3	1.000,00	1.400,00	1.400,00	0,00	1.400,00	26.751	37.451.400	-	37.451.400
3	Excavación de bolsones	M3	16.455,00	11.000,00	10.999,99	0,00	10.999,99	19.498	214.477.805	-	214.477.805
4	Excavación de Zanjas de Drenaje	M3	5.000,00	2.700,00	2.699,49	0,00	2.699,49	22.088	59.626.335	-	59.626.335
5	Terraplén	M3	16.455,00	11.000,00	10.999,93	0,00	10.999,93	65.691	722.596.402	-	722.596.402
6	Carpeta de Concreto Asfáltico con Polímero	M3	600,00	589,88	589,88	0,00	589,88	1.330.017	784.550.428	-	784.550.428
7	Bacheo Superficial	TN	13.000,00	23.156,00	23.156,00	0,00	23.156,00	692.482	16.035.113.192	-	16.035.113.192
8	Bacheo Profundo (km 21 - km 71)	M2	701,00	474,34	474,34	0,00	474,34	329.736	156.406.974	-	156.406.974
9	Bacheo Profundo (km 71 - km 173)	M2	6.174,00	4.600,00	4.600,00	0,00	4.600,00	310.567	1.428.608.200	-	1.428.608.200
10	Bacheo Profundo (km 173 - km285)	M2	800,00	500,00	500,00	0,00	500,00	367.074	183.537.000	-	183.537.000
11	Bacheo Profundo (Accceso a Falcon)	M2	6.293,00	2.800,00	2.800,00	0,00	2.800,00	318.914	892.959.200	-	892.959.200
12	Riego de Liga	LT	62.620,00	95.000,00	94.865,75	0,00	94.865,75	4.386	416.081.180	-	416.081.180
13	Micropavimento Asfáltico en frio e= 6 mm	M2	189.000,00	310.000,00	309.991,24	0,00	309.991,24	12.465	3.864.040.807	-	3.864.040.807
14	Sellado de Fisuras	KG	15.000,00	20.000,00	20.000,00	0,00	20.000,00	52.381	1.047.620.000	-	1.047.620.000
15	Fresado de Carpeta de Concreto Asfáltico	TN	1.524,00	1.524,00	1.524,00	0,00	1.524,00	330.341	503.439.684	-	503.439.684
16	Señalización Horizontal	M2	87.480,00	60.000,00	60.000,00	0,00	60.000,00	41.448	2.486.880.000	-	2.486.880.000
17	Señalización Vertical	M2	500,00	220,00	218,58	0,00	218,58	1.796.080	392.587.166	-	392.587.166
18	Limpieza de Alcantarilla Tubular d= 0,60 Simple	UN	2,00	1,00	1,00	0,00	1,00	2.942.808	2.942.808	-	2.942.808
19	Limpieza de Alcantarilla Tubular d= 0,80 Simple	UN	47,00	30,00	30,00	0,00	30,00	1.782.264	53.467.920	-	53.467.920
20	Limpieza de Alcantarilla Tubular d= 0,80 Doble	UN	34,00	14,00	14,00	0,00	14,00	1.827.857	25.589.998	-	25.589.998
21	Limpieza de Alcantarilla Tubular d= 0,80 Triple	UN	10,00	6,00	6,00	0,00	6,00	3.655.714	21.934.284	-	21.934.284
22	Limpieza de Alcantarilla Tubular d= 1,00 Simple	UN	10,00	7,00	7,00	0,00	7,00	3.033.994	21.237.958	-	21.237.958
23	Limpieza de Alcantarilla Tubular d= 1,00 Doble	UN	30,00	3,00	3,00	0,00	3,00	1.827.857	5.483.571	-	5.483.571
24	Limpieza de Alcantarilla Tubular d= 1,00 Triple	UN	11,00	9,00	9,00	0,00	9,00	3.838.085	34.542.765	-	34.542.765
25	Limpieza de Alcantarilla Tubular d= 1,00 Cuadruple	UN	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	3.838.085	3.838.085	-	3.838.085
26	Limpieza de Alcantarilla Tubular d= 1,20 Triple	UN	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	3.838.085	3.838.085	-	3.838.085
27	Limpieza de Alcantarilla Celular Simple de 1,00x1,00	UN	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	5.757.127	5.757.127	-	5.757.127
28	Limpieza de Alcantarilla Celular Simple de 2,00x2,00	UN	3,00	1,00	1,00	0,00	1,00	6.030.684	6.030.684	-	6.030.684
29	Limpieza de Alcantarilla Celular Doble de 2,00x2,00	UN	2,00	2,00	2,00	0,00	2,00	8.040.912	16.081.824	-	16.081.824
30	Barandas de Defensa tipo Flex Beam	ML	7.476,00	2.500,00	2.500,00	0,00	2.500,00	262.504	656.260.000	-	656.260.000
31	Tachones Reflectivos Bidireccionales	UN	750,00	750,00	750,00	0,00	750,00	96.712	72.534.000	-	72.534.000
32	Instalaciones de Servicios Especializados	MES	12,00	16,00	16,00	0,00	16,00	74.050.000	1.184.800.000	-	1.184.800.000
33	Movilización	GL	1,00	1,00	1,00	0,00	1,00	911.856.000	911.856.000	-	911.856.000
34	Alcantarilla Celular de HºAº 3x2x2	ml	0,00	15,00	15,00	0,00	15,00	11.565.463	173.481.945	-	173.481.945
35	Cabecera de HºAº para Alcantarilla Celular	m3	0,00	28,00	28,00	0,00	28,00	3.315.355	92.829.940	-	92.829.940
36	Hormigon fck=9 MPA para asiento de Alcantarillas Celulares	m3	0,00	20,00	20,00	0,00	20,00	1.519.911	30.398.220	-	30.398.220
37	Carpeta de Concreto Asfáltico sin Polímero	m3	0,00	379,52	379,52	0,00	379,52	1.305.769	495.565.451	-	495.565.451
38	Base estabilizada - CBR>100% (Pto. Falcon)	m3	0,00	1.213,36	1.213,36	0,00	1.213,36	290.138	352.041.844	-	352.041.844
39	Pedraplen	m3	0,00	1.889,90	1.889,90	0,00	1.889,90	213.039	402.622.406	-	402.622.406
40	Riego de Imprimacion	lts	0,00	9.706,85	9.706,85	0,00	9.706,85	9.983	96.903.484	-	96.903.484
41	Conformacion area de estacionamiento (Pto. Falcon)	m2	0,00	5.175,75	5.175,75	0,00	5.175,75	20.609	106.667.032	-	106.667.032
42	Reposicion de Barandas de HºAº para puentes	ml	0,00	400,00	400,00	0,00	400,00	967.120	386.848.000	-	386.848.000
43	Bajada para agua de Hº fck=9 MPA	m3	0,00	13,49	13,49	0,00	13,49	1.519.911	20.503.599	-	20.503.599
							SUB TOTAL TRAMO PRINCIPAL:		35.916.286.281	0	35.916.286.281

HOJA 01 DE 03

ING. JOSÉ LUIS HEISECKE RICCIARDI
REPRESENTANTE LEGAL - SUPERINTENDENTE DE OBRA
CONSTRUCTORA HEISECKE S. A.

5 (Cinco)

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN	FISCALIZACIÓN	CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJO
CONSTRUCTORA HEISECKE S.A. RUC Nº: 80023989-0 Autopista y Cordoba (frente al Aeropuerto Silvio Pettirossi) Telefax: 021 645 697 (RA)	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES - DIRECCIÓN DE VIALIDAD RUC Nº: 80004239-5 MEJORAMIENTO DE TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL Nº 9 - LOTE 1: KM 21 AL KM 326 Y ACCESO A PUERTO FALCON FONDO LOCAL	DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN - MOPC Oliva 411 esquina Alberdi - 3º Piso Telef. 4149327		20 MES Febrero AÑO : 2017

DATOS DEL CONTRATO			PLAZOS			PORCENTAJES DE AVANCES DE OBRA	
Resolución de Adjudicación Nº 1235/14 del 15/10/2014.-	Monto Original con I.V.A.:	29.948.346.975 Gs.	Inicio Plazo Contractual:	07-ene-15	Contractual Original: 365 días.	Ejecutado:	en el Mes: 0,00%
							Acumulado: 119,93%
Contrato: SG MINISTRO Nº: 237/2014 del 27/10/2014.-	Monto Modificado con I.V.A.:	35.919.550.786 Gs.	Fecha de Terminación:	26-abr-16	Vigente Modificado: 475 días.	Corregido por Lluvias:	Acumulado: 130,14%
						Previsto:	en el Mes: 0,00%
							Acumulado: 119,94%

A	CERTIFICADOS			CARGO FONDO LOCAL Guaraníes
A.1	Monto total certificado a la fecha del presente certificado	con I.V.A.	A.1 = T2	35.916.286.281
A.2	Monto total certificados anteriores	con I.V.A.	A.2 = A.1 del Certificado Anterior	35.916.286.281
A.3	Monto de los trabajos del presente certificado	con I.V.A.	A.3 = A.1 - A.2	0

B	AJUSTES (Cláusula 10.4.3. CEC)			CARGO FONDO LOCAL Guaraníes
B.1	Monto de ajustes correspondiente al presente certificado Nº20 (PROVISORIO)	con I.V.A.	B.1 = I	0
B.2	Otros ajustes	con I.V.A.	B.2 = J	0
B.3	Monto total de ajustes del presente certificado	con I.V.A.	B.3= B.1 + B.2	0
B.4	Monto de ajustes hasta el certificado anterior	con I.V.A.	B.4= B.5 del certificado anterior	4.139.654.455
B.5	**Monto total de ajustes a la fecha del presente certificado**	con I.V.A.	B.5= B.3 + B.4	4.139.654.455

C	PENALIDADES, BONIFICACIONES Y RETENCIONES (Cláusulas 20.1 y 20.3 CEC)			CARGO FONDO LOCAL Guaraníes
C.1	Tipo de Penalización: atraso >5 % c/relac. a la curva avance F-F acumulada corregida x lluvias y sus consecuencias	con I.V.A.	C.1= 0,0005 x 29.948.346.975 (Monto Contrato c/IVA)	0
C.2	Tipo de Penalización: atraso >5 % c/relac. avance previsto en el mes x incumpl. cronograma incorporación equipos	con I.V.A.	C.2= 0,0003 x 29.948.346.975 (Monto Contrato c/IVA)	0
C.3	Tipo de Penalización: Incump. Oblig. Contractuales o deficiente presentación en plazo y forma de certificados mensuales	con I.V.A.	C.3= 0,0005 x 29.948.346.975 (Monto Contrato c/IVA)	0
C.4	Monto de las Penalizaciones hasta el certificado anterior	con I.V.A.	C.4= C.5 del certificado anterior	0
C.5	**Monto total de las penalizaciones a la fecha del presente certificado**	con I.V.A.	C.5= C.1 + C.2 + C.3 + C.4	0

I	INTERESES POR MORA (Cláusula 15.6 CGC)		CARGO FONDO LOCAL Guaraníes
I.1	Intereses al Presente Certificado	I.1= VER ANEXO (Monto Contrato c/IVA)	655.938.359
I.2	Intereses acumuladas hasta al Mes Anterior	I.2= Anterior Certificado (Monto Contrato c/IVA)	0
I.5	Monto total de Intereses al presente certificado	I.3= I.1 + I.2	655.938.359

HOJA 02 DE 03

ING. JOSÉ LUIS HEISECKE RICCIARDI
REPRESENTANTE LEGAL - SUPERINTENDENTE DE OBRA
CONSTRUCTORA HEISECKE S. A.

6 (Seis)

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN	FISCALIZACIÓN	CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJO
CONSTRUCTORA HEISECKE S.A. RUC Nº: 80023989-0 Autopista y Cordoba (frente al Aeropuerto Silvio Pettirossi) Telefax: 021 645 697 (RA)	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES - DIRECCIÓN DE VIALIDAD RUC Nº: 80004239-5 MEJORAMIENTO DE TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL Nº 9 - LOTE 1: KM 21 AL KM 326 Y ACCESO A PUERTO FALCON FONDO LOCAL	DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN - MOPC Oliva 411 esquina Alberdi - 3º Piso Telef. 4149327		20 MES Febrero AÑO : 2017

DATOS DEL CONTRATO			PLAZOS			PORCENTAJES DE AVANCES DE OBRA	
Resolución de Adjudicación Nº 1235/14 del 15/10/2014.-	Monto Original con I.V.A.:	29.948.346.975 Gs.	Inicio Plazo Contractual:	07-ene-15	Contractual Original: 365 días.	Ejecutado:	en el Mes: 0,00%
							Acumulado: 119,93%
Contrato: SG MINISTRO Nº: 237/2014 del 27/10/2014.-	Monto Modificado con I.V.A.:	35.919.550.786 Gs.	Fecha de Terminación:	26-abr-16	Vigente Modificado: 475 días.	Corregido por Lluvias:	Acumulado: 130,14%
						Previsto:	en el Mes: 0,00%
							Acumulado: 119,94%

D	DETALLE DE FACTURAS					CARGO FONDO LOCAL Guaraníes
D.1	Monto de los trabajos del presente certificado		con I.V.A.		D.1 = A.3	0
D.2	Monto total de ajustes del presente certificado		con I.V.A.		D.2 = B.3	0
D.3	SUB TOTAL		con I.V.A.		D.3 = D.1 + D.2	0
D.4	Devolución en concepto de Anticipo	Cláusula 11.4 de las C.E.C.	con I.V.A.	10%	D.4 = - 0,10 x D1 (Saldo)	0
D.5	Penalizaciones, Bonificaciones y Retenciones	Cláusula 20.1 y 20.3 de las C.E.C.	con I.V.A.		D.5 = - C.5	0
D.6	INTERESES POR MORA	Cláusula 15.6 de las CGC	con I.V.A.		D.6 = I.1	655.938.359
D.6	**Monto líquido de factura del presente certificado**		**con I.V.A.**		**D.7 = F. LOC (D3+D4+D5+D6)**	**655.938.359**
Son Guaraníes: Seiscientos Cincuenta y Cinco Millones Novecientos Treinta y Ocho Mil Trescientos Cincuenta y Nueve .-						
D.7	Retención de Garantía (Fondo de Reparo)	Cláusula 6.2 de las C.G.C.	con I.V.A.	5%	D.7 = - 0,05 x D3	0

	DESCRIPCIÓN DE VALORES ESTADÍSTICOS			CARGO FONDO LOCAL
E	**ANTICIPO**			Guaraníes
E.1	Anticipo 10% Monto Total Obra	CON I.V.A.		2.994.834.698
E.2	Devolución Anticipo del mes	CON I.V.A.	E.2 = D.5 (Saldo)	0
E.3	Devolución Anticipo acumulado hasta el mes Anterior	CON I.V.A.	E.3 = E.4 del certificado anterior	-2.994.834.698
E.4	Devolución Anticipo acumulado hasta el Presente Mes	CON I.V.A.	E.4 = E.2 + E.3	-2.994.834.698
E.5	**SALDO DEL ANTICIPO**	CON I.V.A.	E.5 = E.1 - E.4	0

F	AJUSTES DE COSTOS			Guaraníes
F.1	Ajustes del Presente Certificado	CON I.V.A.	F.1 = B.3	0
F.2	Ajustes acumulados hasta el Mes Anterior	CON I.V.A.	F.2 = B.4	4.139.654.455
F.3	**AJUSTES ACUMULADOS**	CON I.V.A.	F.3 = F.1 + F.2	4.139.654.455

G	RETENCIONES			Guaraníes
G.1	Retenciones del Presente Certificado	CON I.V.A.	G.1 = D.4	0
G.2	Retenciones acumuladas hasta el Mes Anterior	CON I.V.A.	G.2 = G.5 del certificado anterior	-2.002.797.039
G.3	Total Retenciones hasta el presente Certificado	CON I.V.A.	G.3 = G1 + G2	-2.002.797.039
G.4	Devolución de Retenciones (cláusula 6.2.2 - No podrá ser devuelto parcialmente, ni sustituido por pólizas)	CON I.V.A.		
G.5	**RETENCIONES ACUMULADAS**	CON I.V.A.	G.5 = G3 + G4	-2.002.797.039

H	RESUMEN			Guaraníes
H.1	Estimación total de los trabajos ejecutados hasta el Presente Certificado	CON I.V.A.	H.1 = A.1	35.916.286.281
H.2	Saldo Anticipo	CON I.V.A.	H.2 = E.5	0
H.3	Ajustes Acumulados	CON I.V.A.	H.3 = F.3	4.139.654.455
H.4	Retenciones Acumuladas	CON I.V.A.	H.4 = G.5	-2.002.797.039
H.5	Penalizaciones Acumuladas	CON I.V.A.	H.5 = C.5	0
H.6	INTERESES POR MORA	CON I.V.A.	H.6 = I.1	655.938.359
H.7	**MONTO TOTAL DEVENGADO A LA FECHA**	CON I.V.A.	H.7 = H.1 + H.2 + H.3 + H.4 + H.5 + H.6	38.709.082.056
Son Guaraníes:	**Treinta y ocho mil cincuenta y tres millones cientos cuarenta y tres mil seiscientos noventa y siete.-**			

HOJA 03 DE 03

ING. JOSÉ LUIS HEISECKE RICCIARDI
REPRESENTANTE LEGAL - SUPERINTENDENTE DE OBRA
CONSTRUCTORA HEISECKE S. A.

CONTRATISTA	CONTRATANTE	SUPERVISIÓN	FISCALIZACIÓN	CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJO
CONSTRUCTORA HEISECKE S.A. RUC Nº: 80023989-0 Autopista y Cordoba (frente al Aeropuerto Silvio Pettirossi) Telefax: 021 645 697 (RA)	MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES - DIRECCIÓN DE VIALIDAD RUC Nº: 80004239-5 MEJORAMIENTO DE TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL Nº 9 - LOTE 1: KM 21 AL KM 326 Y ACCESO A PUERTO FALCON FONDO LOCAL	DEPARTAMENTO DE CONSERVACIÓN - MOPC Oliva 411 esquina Alberdi - 3º Piso Telef. 4149327		20 MES Febrero AÑO : 2017

DATOS DEL CONTRATO			PLAZOS		
Resolución de Adjudicación Nº 1235/14 del 15/10/2014.-	Monto Original con I.V.A.:	29.948.346.975 Gs.	Inicio Plazo Contractual:	07-ene-15	Contractual Original: 365 días.
Contrato: SG MINISTRO Nº: 237/2014 del 27/10/2014.-	Monto Modificado con I.V.A.:	35.919.550.786 Gs.	Fecha de Terminación:	26-abr-16	Vigente Modificado: 475 días.

PORCENTAJES DE AVANCES DE OBRA	
Ejecutado:	en el Mes: 0,00%
	Acumulado: 119,93%
Corregido por Lluvias:	Acumulado: 130,14%
Previsto:	en el Mes: 0,00%
	Acumulado: 119,94%

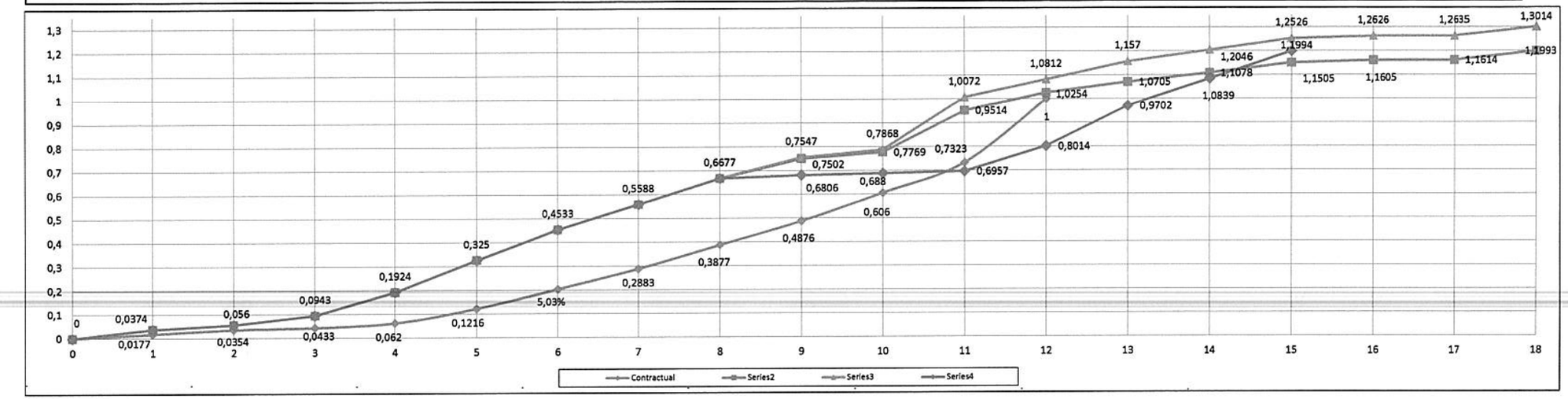
RESUMEN DE AJUSTES DEL CERTIFICADO Nº1 AL Nº18

CERT. Nº	MES	ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
1	ENERO DE 2015	8.496.940	-	8.496.940
2	FEBRERO DE 2015	20.601.830	-	20.601.830
3	MARZO DE 2015	56.846.695	-	56.846.695
4	ABRIL DE 2015	195.759.498	-	195.759.498
5	MAYO DE 2015	362.786.539	-	362.786.539
6	JUNIO DE 2015	354.026.257	-	354.026.257
7	JULIO DE 2015	406.848.720	-	406.848.720
8	AGOSTO DE 2015	389.501.946	-	389.501.946
9	SETIEMBRE DE 2015	241.203.021	-	241.203.021
10	OCTUBRE DE 2015	71.342.544	-	71.342.544
11	NOVIEMBRE DE 2016	936.221.160	-	936.221.160
12	DICIEMBRE DE 2015	450.081.437	-	450.081.437
13	ENERO DE 2016	260.154.232	-	260.154.232
14	FEBRERO DE 2016	94.132.934	-	94.132.934
15	MARZO DE 2016	83.412.264	-	83.412.264
16	ABRIL DE 2016	50.032.634	-	50.032.634
17	MAYO DE 2016	-104.976	-	-104.976
18	JUNIO DE 2016	158.310.780	-	158.310.780
	TOTAL	**4.139.654.455**	**-**	**4.139.654.455**

ING. JOSÉ LUIS HEISECKE RICCIARDI
REPRESENTANTE LEGAL - SUPERINTENDENTE DE OBRA
CONSTRUCTORA HEISECKE S. A.

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A. Dirección: Autopista y Calle Córdoba RUC Nº: 80023989-0	M.O.P.C. Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones Gabinete del Viceministerio de Obras Públicas y Comunicaciones DIRECCIÓN DE VIALIDAD	FISCALIZACION: Elc-Electroconsult del Paraguay S.A. Lugano 1398 esq Cnel Moreno	Anexo I CERTIFICADO N° 20 Correspondiente al MES Febrero — AÑO : 2017

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-



Curva de Avance Físico - Financiero

CERTIFICADO DE OBRA N°	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Avance Mensual Contractual	1,77%	1,77%	0,79%	1,87%	5,96%	8,25%	8,42%	9,94%	9,99%	11,84%	12,63%	26,77%						
Avance Acumulado Contractual	1,77%	3,54%	4,33%	6,20%	12,16%	20,41%	28,83%	38,77%	48,76%	60,60%	73,23%	100,00%	100,00%					
Avance Mensual Reprogramado	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Avance Acumulado Reprogramado	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Avance Mensual s/Convenio Modificatorio	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Avance Acumulado s/Convenio Modificatorio	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Avance Mensual Contractual CM1	3,74%	1,86%	3,83%	9,81%	13,26%	12,83%	10,55%	10,89%	1,29%	0,74%	0,77%	10,57%	16,88%	11,37%	11,55%			
Avance Acumulado Contractual CM1	3,74%	5,60%	9,43%	19,24%	32,50%	45,33%	55,88%	66,77%	68,06%	68,80%	69,57%	80,14%	97,02%	108,39%	119,94%	119,94%	119,94%	119,94%
Avance Ejec. Mensual	3,74%	1,86%	3,83%	9,81%	13,26%	12,83%	10,55%	10,89%	8,25%	2,67%	17,45%	7,40%	4,51%	3,73%	4,27%	1,00%	0,09%	3,79%
Avance Ejecutado Ac.	3,74%	5,60%	9,43%	19,24%	32,50%	45,33%	55,88%	66,77%	75,02%	77,69%	95,14%	102,54%	107,05%	110,78%	115,05%	116,05%	116,14%	119,93%
Días del mes	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31	31	29	31	30	15	0
Días de lluvias y sus consecuencias	0	0	0	0	0	0	0	6	9	9	16	4	12	10	9	10	8	0
Días de trabajo	31	28	31	30	31	30	31	25	21	22	14	27	19	19	22	20	7	0
Días Prorrogables	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	8	0	4	2	1	2	4	0
Av. Teor. Por lluvia	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,45%	0,54%	4,59%	0,00%	3,07%	1,03%	0,53%	0,00%	0,00%	0,00%
Avance Ejecutado Acumulado corregido por lluvia	3,74%	5,60%	9,43%	19,24%	32,50%	45,33%	55,88%	66,77%	75,47%	78,68%	100,72%	108,12%	115,70%	120,46%	125,26%	126,26%	126,35%	130,14%

Observacion:
Formula para ajuste de Cronograma por inclemencia del Tiempo
ATAm=[APm / 22] Dh + AEm + ATAa (segun CEC Clausula CGC 22.1)
ATAa: Avance Teorico Acumulado mes anterior.

ING. JOSÉ LUIS HEISECKE RICCIARDI
REPRESENTANTE LEGAL - SUPERINTENDENTE DE OBRA
CONSTRUCTORA HEISECKE S. A.

CONSTRUCTORA HEISSECKE S.A.

M. O. P. C.
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

RESUMEN DE DETERMINACION DE INTERESES SOBRE PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURACION EN GUARANIES					Fechas / Plazos			MONTO DE INTERESES		
CERTIFICADO	MES	FACTURA N°	MONTO TOTAL DE LA FACTURA Gs.	MONTO SOBRE EL CUAL SE CALCULA EL INTERES EN Gs.	Fecha de Entrada al MOPC (MEU)	Fecha de Vto. p/el Pago (30 días)	Días de Mora	ACUMULADO HASTA CERTIF. ANTERIOR Gs.	PRESENTE CERTIFICADO Gs.	ACUM. HASTA EL PRESENTE CERTIFICADO Gs.
01	enero-15	702	1.009.083.205	953.023.027	02-mar-15	01-abr-15	(9)	-	-	-
02	febrero-15	704	500.070.476	472.288.783	24-mar-15	23-abr-15	(2)	-	-	-
03	marzo-15	707	1.031.991.974	974.659.087	28-abr-15	28-may-15	8	-	4.828.071	4.828.071
04	abril-15	712	2.643.421.042	2.496.564.317	22-may-15	21-jun-15	17	-	26.733.960	26.733.960
05	mayo-15	718	3.573.761.506	3.375.219.200	22-jun-15	22-jul-15	(5)	-	-	-
06	junio-15	728	3.459.219.476	3.267.040.616	30-jul-15	29-ago-15	10	-	21.510.195	21.510.195
07	julio-15	738	2.842.351.740	2.684.443.310	28-ago-15	27-sep-15	(4)	-	-	-
08	agosto-15	739	2.935.841.941	2.772.739.611	24-sep-15	24-oct-15	(15)	-	-	-
~~09~~	~~set/15~~	~~745~~	~~2.222.593.734~~	~~2.099.116.304~~	~~29-oct-15~~	~~28-nov-15~~	~~18~~	~~-~~	~~26.883.383~~	~~26.883.383~~
10	octubre-15	748	720.341.743	680.322.757	23-nov-15	23-dic-15	(12)	-	-	-
11	noviembre-15	749	4.703.262.413	4.441.970.057	11-dic-15	10-ene-16	4	-	11.945.346	11.945.346
12	diciembre-15	971	2.068.981.841	1.958.246.232	17-dic-15	16-ene-16	51	-	67.142.976	67.142.976
13	enero-16	982	1.351.432.816	1.283.861.175	03-mar-16	02-abr-16	10	-	9.300.290	9.300.290
14	febrero-16	985	1.118.284.078	1.062.369.874	29-mar-16	28-abr-16	11	-	8.465.388	8.465.388
15	marzo-16	990	1.278.328.913	1.214.412.467	22-abr-16	22-may-16	18	-	16.355.221	16.355.221
16	abril-16	996	300.422.897	285.401.752	25-may-16	24-jun-16	31	-	6.726.720	6.726.720
17	mayo-16	1001	25.612.370	24.331.751	29-jun-16	29-jul-16	18	-	354.713	354.713
18	junio-16	1002	1.136.449.418	1.079.626.947	12-jul-16	11-ago-16	35	-	30.051.956	30.051.956
Cert.19 R.Ajus.	agosto-16	1298	4.139.654.455	3.932.671.732	30-ago-16	29-sep-16	134	-	425.640.140	425.640.140
Son Guaraníes: Seiscientos Cincuenta y Cinco Millones Novecientos Treinta y Ocho Mil Trescientos Cincuenta y Nueve .-									**655.938.359**	**655.938.359**

Constructora Heissecke S.A.

Ing. José Luis Heissecke R.
Representante Legal

10 (Diez)

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**702**		
MONTO DE LA FACTURA	1.009.083.205 Gs.	**ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA**	02-mar-15
		VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	01-abr-15
CERTIFICADO	**01**	**COBRADO**	23-mar-15
MES	enero-15		
		DIAS DE DEMORA	-9,00
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**953.023.027 Gs.**	**IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	0,00
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	56.060.178 Gs.	**NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	**-9,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
			-9,00	abril-15	-
		TOTALES	**-9,00**		-

Sub-Total Gs.: -

Constructora Heisecke S.A.

Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**704**
MONTO DE LA FACTURA	500.070.476 Gs.
CERTIFICADO	**02**
MES	febrero-15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**472.288.783 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	27.781.693 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	24-mar-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	23-abr-15
COBRADO	21-abr-15
DIAS DE DEMORA	-2,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**-2,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
			-2,00	abril-15	-
		TOTALES	-2,00		-

Sub-Total Gs.: -

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**707**
MONTO DE LA FACTURA	1.031.991.974 Gs.
CERTIFICADO	**03**
MES	marzo-15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**974.659.087 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	57.332.887 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	28-abr-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	28-may-15
COBRADO	05-jun-15
DIAS DE DEMORA	8,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**8,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
abril-15	22,60%	0,0619200%	8,00	mayo-15	4.828.071
		TOTALES	**8,00**		**4.828.071**

Sub-Total Gs.: **4.828.071**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	712
MONTO DE LA FACTURA	2.643.421.042 Gs.
CERTIFICADO	04
MES	abril-15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	2.496.564.317 Gs.
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	146.856.725 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	22-may-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	21-jun-15
COBRADO	08-jul-15
DIAS DE DEMORA	17,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	17,00

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
mayo-15	22,99%	0,0629900%	17,00	junio-15	26.733.960
		TOTALES	17,00		26.733.960

Sub-Total Gs.: 26.733.960

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.
Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**718**
MONTO DE LA FACTURA	3.573.761.506 Gs.
CERTIFICADO	**05**
MES	mayo-15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**3.375.219.200 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	198.542.306 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	22-jun-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	22-jul-15
COBRADO	17-jul-15
DIAS DE DEMORA	-5,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**-5,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
			-5,00	julio-15	-
		TOTALES	**-5,00**		-

Sub-Total Gs.: -

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**728**
MONTO DE LA FACTURA	3.459.219.476 Gs.
CERTIFICADO	**06**
MES	junio-15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**3.267.040.616 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	192.178.860 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	30-jul-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	29-ago-15
COBRADO	08-sep-15
DIAS DE DEMORA	10,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**10,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
julio-15	24,03%	0,0658400%	10,00	agosto-15	21.510.195
		TOTALES	**10,00**		**21.510.195**

Sub-Total Gs.: **21.510.195**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

SGS

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 237/2014 del LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	738
MONTO DE LA FACTURA	2.842.351.740 Gs.
CERTIFICADO	07
MES	julio-15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	2.684.443.310 Gs.
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	157.908.430 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	28-ago-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	27-sep-15
COBRADO	23-sep-15
DIAS DE DEMORA	-4,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	-4,00

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
			-4,00	septiembre-15	-
		TOTALES	-4,00		-

Sub-Total Gs.: -

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**739**
MONTO DE LA FACTURA	2.935.841.941 Gs.
CERTIFICADO	**08**
MES	agosto-15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**2.772.739.611 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	163.102.330 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	24-sep-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	24-oct-15
COBRADO	09-oct-15
DIAS DE DEMORA	-15,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**-15,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
			-15,00	octubre-15	-
		TOTALES	**-15,00**		**-**

Sub-Total Gs.: **-**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**745**
MONTO DE LA FACTURA	2.222.593.734 Gs.
CERTIFICADO	**09**
MES	set/15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**2.099.116.304 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	123.477.430 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	29-oct-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	28-nov-15
COBRADO	16-dic-15
DIAS DE DEMORA	18,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**18,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
octubre-15	25,97%	0,0711500%	18,00	noviembre-15	26.883.383
		TOTALES	**18,00**		**26.883.383**

Sub-Total Gs.: **26.883.383**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 237/2014 del LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**748**		
MONTO DE LA FACTURA	720.341.743 Gs.	**ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA**	23-nov-15
		VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	23-dic-15
CERTIFICADO	**10**	**COBRADO**	11-dic-15
MES	octubre-15		
		DIAS DE DEMORA	-12,00
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**680.322.757 Gs.**	**IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	0,00
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	40.018.986 Gs.	**NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	**-12,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
			-12,00	diciembre-15	-
		TOTALES	**-12,00**		-

Sub-Total Gs.: -

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 237/2014 del LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**749**
MONTO DE LA FACTURA	4.703.262.413 Gs.
CERTIFICADO	**11**
MES	noviembre-15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**4.441.970.057 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	261.292.356 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	11-dic-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	10-ene-16
COBRADO	14-ene-16
DIAS DE DEMORA	4,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**4,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
diciembre-15	24,54%	0,0672300%	4,00	enero-16	11.945.346
		TOTALES	**4,00**		**11.945.346**

Sub-Total Gs.: **11.945.346**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

SGS

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 237/2014 del LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**971**
MONTO DE LA FACTURA	2.068.981.841 Gs.
CERTIFICADO	**12**
MES	diciembre-15
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**1.958.246.232 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	110.735.609 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	17-dic-15
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	16-ene-16
COBRADO	07-mar-16
DIAS DE DEMORA	51,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**51,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
diciembre-15	24,54%	0,0672300%	51,00	enero-16	67.142.976
		TOTALES	**51,00**		**67.142.976**

Sub-Total Gs.: **67.142.976**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 237/2014 del LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**982**
MONTO DE LA FACTURA	1.351.432.816 Gs.
CERTIFICADO	**13**
MES	enero-16
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**1.283.861.175 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	67.571.641 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	03-mar-16
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	02-abr-16
COBRADO	12-abr-16
DIAS DE DEMORA	10,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**10,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
marzo-16	26,44%	0,0724400%	10,00	abril-16	9.300.290
		TOTALES	**10,00**		**9.300.290**

Sub-Total Gs.: **9.300.290**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 237/2014 del LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**985**
MONTO DE LA FACTURA	1.118.284.078 Gs.
CERTIFICADO	**14**
MES	febrero-16
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**1.062.369.874 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	55.914.204 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	29-mar-16
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	28-abr-16
COBRADO	09-may-16
DIAS DE DEMORA	11,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**11,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
marzo-16	26,44%	0,0724400%	11,00	abril-16	8.465.388
		TOTALES	**11,00**		**8.465.388**

Sub-Total Gs.: **8.465.388**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**990**
MONTO DE LA FACTURA	1.214.412.467 Gs.
CERTIFICADO	**15**
MES	marzo-16
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**1.214.412.467 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	63.916.446 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	22-abr-16
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	22-may-16
COBRADO	09-jun-16
DIAS DE DEMORA	18,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**18,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
abril-16	27,31%	0,0748200%	18,00	mayo-16	16.355.221
		TOTALES	**18,00**		**16.355.221**

Sub-Total Gs.: **16.355.221**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 237/2014 del LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**996**		
MONTO DE LA FACTURA	300.422.897 Gs.	**ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA**	25-may-16
		VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	24-jun-16
CERTIFICADO	16	**COBRADO**	25-jul-16
MES	abril-16		
		DIAS DE DEMORA	31,00
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**285.401.752 Gs.**	**IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	0,00
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	15.021.145 Gs.	**NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	**31,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
mayo-16	27,75%	0,0760300%	31,00	junio-16	6.726.720
		TOTALES	**31,00**		**6.726.720**

Sub-Total Gs.: **6.726.720**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Carlos Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

SGS

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO N° 237/2014 del LLAMADO MOPC N° 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**1001**
MONTO DE LA FACTURA	25.612.370 Gs.
CERTIFICADO	**17**
MES	mayo-16
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**24.331.751 Gs.**
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	1.280.619 Gs.

ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA	29-jun-16
VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	29-jul-16
COBRADO	16-ago-16
DIAS DE DEMORA	18,00
IMPUTABLES AL CONTRATISTA	0,00
NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA	**18,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
junio-16	29,56%	0,0809900%	18,00	julio-16	354.713
		TOTALES	**18,00**		**354.713**

Sub-Total Gs.: **354.713**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

27 (Veinte y Siete)

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**1002**		
MONTO DE LA FACTURA	1.136.449.418 Gs.	**ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA**	12-jul-16
		VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	11-ago-16
CERTIFICADO	**18**	**COBRADO**	15-sep-16
MES	junio-16		
		DIAS DE DEMORA	35,00
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**1.079.626.947 Gs.**	**IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	0,00
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	56.822.471 Gs.	**NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	**35,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
julio-16	29,03%	0,0795300%	35,00	agosto-16	30.051.956
		TOTALES	**35,00**		**30.051.956**

Sub-Total Gs.: **30.051.956**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

CONSTRUCTORA HEISECKE S.A.

M. O. P. C.

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones
Asunción - Paraguay
Alberdi y Oliva

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 237/2014 del LLAMADO MOPC Nº 66/2014 "LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE FIRMAS CONSTRUCTORA PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS TRAMOS DE LA RUTA NACIONAL N° 9 – Lote N° 1: Km. 21 – Km. 326 y Acceso a puerto Falcón". ID N°: 279635.-

DETERMINACION DE LOS INTERESES SOBRE LOS PAGOS ATRASADOS DE LAS FACTURAS EN GUARANIES

FACTURA CREDITO N°	**1298**		
MONTO DE LA FACTURA	4.139.654.455 Gs.	**ENTRADA AL DIRECTOR DE OBRA**	30-ago-16
		VENCIMIENTO DE FACTURA (30 días)	29-sep-16
CERTIFICADO	**Cert.19 R.Ajus.**	**COBRADO**	10-feb-17
MES	agosto-16		
		DIAS DE DEMORA	134,00
MONTO COBRADO (Base p/cálculo)	**3.932.671.732 Gs.**	**IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	0,00
SALDO A COBRAR DE ESTA FACT.	206.982.723 Gs.	**NO IMPUTABLES AL CONTRATISTA**	**134,00**

TASA DE INTERES			DIAS DE DE MORA EN EL MES		INTERES GUARANIES
MES	ANUAL DEL MES ANTERIOR	DIARIO DEL MES	DIAS	MES	
agosto-16	29,48%	0,0807700%	134,00	septiembre-16	425.640.140
		TOTALES	**134,00**		**425.640.140**

Sub-Total Gs.: **425.640.140**

Constructora Heisecke S.A.
Ing. José Luis Heisecke R.
Representante Legal

Total de Intereses acumulado es de Gs.: **655.938.359**