323 (trescientos veinte y tres)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 44278/2021

TITULAR:
CONSORCIO NIPPON KOEI LAC

NOMBRE Y APELLIDO:
Belén Benítez

TELEFONO:
021-453889 Int. 121

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
CONTRATO SG MINISTRO N° 498/2016.
REMISION DE AJUSTE DEL CERTIFICADO
DE OBRA N° 40 DE MARZO 2021

FACTURA: Nro. 0 **Monto: GS.** 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

[illegible]JAN 27/10/2021 15:37:29

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrullla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP ____
D.Obras Públicas ____ Comisión Pilc. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF ____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.C[illegible]taduría ____ D.Bienes y S. ____
[illegible].Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME ____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT ____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS ____

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ

Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2021.10.27 16:18:27 -03'00'

M.O.P.C. - V.M.O.P.
Exp. Nº 14093
Fecha 28 OCT 2021 Hora 08:30
Firma

M.O.P.C.
G.V.M.O.P.C.
Fecha: 28-10-21
☐ VMAF ☐ CV ☐ DCV ☐ DOP
☐ G.TÉC. ☐ DPV ☐ DCI ☐ DNRP
☐ COMF ☐ DRUBTR ☐ DC/PSOH ☐ SG
☐ UEPP ☐ DAC ☐ DCAFE ☐ DAJ
☐ DAPSAN ☐ DRI ☐ UCC ☐ JGM

Ing. IGNACIO GÓMEZ N.
Viceministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

acciona btd Agua

CONSORCIO ASI PARAGUAY

Fecha: 25 de octubre de 2021
Asunción, Paraguay.

Comunicación 078.2021.1019

Ing. **Álvaro J. Carrón Gamarra**
Jefe de Fiscalización NIPPON-KOEI LAC
Aca Caraya esquina Capitán Carpinelli
Asunción-Paraguay.

REFERENCIA: "OBRAS DE REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y CONSTRUCCIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA BAHÍA DE ASUNCIÓN Y CIUDAD DE SAN LORENZO- **LOTE Nº1 ASUNCIÓN"**

ASUNTO: Remisión de Certificado de Reajuste correspondiente al mes de marzo 2021,

Nos es grato dirigirnos a Usted en el marco del contrato de referencia con el objeto de remitir el certificado de reajuste correspondiente al mes de marzo 2021 para los trámites correspondientes.

Sin otro particular, y estando a sus gratas órdenes para cualquier información adicional que requiera, se despide de Usted.

Muy atentamente,

Por el CONSORCIO ASI PARAGUAY

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Antonio Sanz Sanz
Director de Proyecto

MESA DE ENTRADA
CONSORCIO NIPPON KOEI LAC
FECHA:
27 / 10 / 2021
09:45 hs.

Contratista	Contratante	Fiscalizador
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

Contrato S.G.Ministro N°46/2017 - Llamado MOPC LPI N°207/2015

Obras de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales _En la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo - Lote N°1

CERTIFICADO DE REAJUSTE DE PRECIOS

ORIGINAL

MES Y AÑO: MARZO 2021

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

25 de octubre de 2021
Asunción, Paraguay

Señor
Ing. **ALVARO J. CARRÓN GAMARRA**
Jefe de Fiscalización NIPPON-KOEI LAC

Presente:

Me dirijo a usted a fin de solicitar el pago del **CERTIFICADO DE REAJUSTE** del certificado de Obra Nº40, correspondiente al mes de **MARZO de 2021**.

El Monto de la factura en **Gs. 45.030.228** (son guaraníes: Cuarenta y cinco millones treinta mil doscientos veintiocho) IVA incluido.

Los datos del presente pedido de pago son los siguientes:

OBJETO DEL INFORME	**Certificado de Reajustes**		
DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	Contrato S.G. Ministro Nº 46/2017_Llamado MOPC LPI No 207/2015 - "Obras de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales en la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo- Lote nº1 Asunción"		
CONTRATISTA	CONSORCIO ASI PARAGUAY		
MONTO A REAJUSTAR	Gs.	47.400.240 ✓	
DEVOLUCIÓN ANTICIPO 10%	Gs.	0	
RETENCIÓN CAUCIONAL DE GARANTÍA 5%	Gs.	2.370.012 ✓	
MONTO CERTIFICADO SIN IVA	Gs.	40.936.571	Fondo BID
MONTO DEL IVA	Gs.	4.093.657	Fondo Local
MONTO NETO DE LA FACTURA	Gs.	45.030.228 ✓	
FUENTE DE FINANCIAMIENTO	Fondo BID + IVA Fondo Local		
FECHA DE CONTRATO	29/03/2017		
PLAZO DE EJECUCIÓN	30 MESES		
ORDEN DE INICIO	12/12/2017		

Manifestamos en carácter de declaración jurada que en conformidad a las cláusulas contractuales, los términos de referencia y a las órdenes de modificación suscritos y debidamente aprobados por el MOPC, que el presente pedido de pago se ajusta al contrato firmado entre el Ministerio y la Empresa Consorcio ASI Paraguay, y que los datos y valores en él expuestos han sido debidamente verificados y constituyen el avance físico real de las obras, 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 cuatro copias.

Sin otro particular, y estando a sus gratas órdenes para cualquier información adicional que requiera, se despide de Usted,

Muy atentamente,

Carlos Cavadas Sancho
Representante Legal

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

FACTURA PROFORMA

Antonio Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

315 (trescientos quince)

Folio 17 (diecisiete)

CONSORCIO ASI PARAGUAY

80096087-4

FACTURA PROFORMA

FECHA DE EMISIÓN: 25/10/2021

DESTINATARIO

NOMBRE O RAZON SOCIAL :MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES 80004239-5

DOMICILIO: OLIVA Y ALBERDI Nº 411

CANTIDAD	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO	VALOR DE VENTA		
			EXENTAS	5%	10%
	REVISIÓN DE PRECIOS CERTIFICADO Nº 40 CORRESPONDIENTE A MES DE MARZO 2021	₲ 45.030.228			₲ 45.030.228
	MONTO TOTAL DE PRECIOS ₲ 47.400.240				
	(-) RETENCIÓN CAUCIONAL: ₲ 2.370.012				
	MONTO LÍQUIDO ₲ 45.030.228				

SUBTOTAL:				₲ 45.030.228
TOTAL A PAGAR:	GUARANIES CUARENTA Y CINCO MILLONES TREINTA MIL DOSCIENTOS VEINTIOCHO			₲ 45.030.228
LIQUIDACIÓN DEL IVA:	5%	10%	₲ 4.093.657	₲ 4.093.657

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

RESUMEN DEL CERTIFICADO DE REAJUSTE DE PRECIO

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

Contrato S.G.Ministro N°46/2017_Llamado MOPC LPI N°207/2015_Obras de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales _En la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo - Lote N°1

LLAMADO MOPC LPI 207/2015	CERTIFICADO MENSUAL DE AJUSTE DE PRECIOS Nº	12
CONTRATO S.G.MINISTRO Nº 46/2017		
MONTO CONTRACTUAL: Gs. 174.447.301.432		
NUEVO MONTO AJUSTADO: 218.031.444.312	Mes y Año	marzo-21
ORDEN DE INICIO: 12 Diciembre 2017		
FECHA DE INICIO REAL: 10 Abril 2018	Anexo 001	
PLAZO CONSTRUCCIÓN: 39,5 meses		
PLAZO DE EXPLOTACIÓN: 12 meses		

RESUMEN DEL CERTIFICADO DEFINITIVO DE REAJUSTE DE PRECIOS

REAJUSTE DEL CERTIFICADO Nº 40 / MARZO 2021

Anexo 001

Factura y Resumen de Certificado de Pago

CERTIFICADO	TOTAL GS	MONTO CERTIFICADO REAJUSTE (Gs)		
		ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO
mar-21	341.008.919	-	47.400.240	47.400.240
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
TOTAL CERTIFICADOS DE REAJUSTES	341.008.919		47.400.240	47.400.240

Ing. ANTONIO SANZ SANZ
DIRECTOR DE OBRAS
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Ing. ÁLVARO J. CARRÓN GAMARRA
JEFE DE FISCALIZACIÓN
NIPPON KOEI LAC

Álvaro Carron
Jefe de Ingeniería
NIPPON KOEI LAC

Ing. ELIODORO MARECOS IBARROLA
SUPERVISOR DE OBRAS
ECATEF / CAPSOH / MOPC

313 (trescientos trece)
Folio 15 (quince)

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

REAJUSTE DEL CERTIFICADO BÁSICO N.º 40

Mes de marzo 2021.-

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

Contrato S.G.Ministro N°46/2017_Llamado MOPC LPI N°207/2015_Obras de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales _En la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo - Lote N°1

LLAMADO MOPC LPI 207/2015	CERTIFICADO MENSUAL DE AJUSTE DE PRECIOS Nº		12
CONTRATO S.G.MINISTRO Nº 46/2017			
MONTO CONTRACTUAL: Gs. 174.447.301.432			
NUEVO MONTO AJUSTADO: 218.031.444.312	Mes y Año		marzo-21
ORDEN DE INICIO: 12 Diciembre 2017			
FECHA DE INICIO REAL: 10 Abril 2018	Hoja 4 de 6		
PLAZO CONSTRUCCIÓN: 39,5 meses			
PLAZO DE EXPLOTACIÓN: 12 meses			

RESUMEN DEL CERTIFICADO DEFINITIVO DE REAJUSTE DE PRECIOS

ITEM	DESCRIPCION	INDICES DE REAJUSTE DEL CERTIFICADO Nº 40/ MARZO 2021
S/So	Evolución salarios	1,20
IPC/IPCo	Evolución IPC	1,15
G/Go	Evolución precio gasoil	1,10
C/Co	Evolución precio cem.portland	1,29
E/Eo	Evolución índice % equipos y maq.	1,07
Fe/Feo	Evolución precio acero	1,10

1. Resumen del reajuste de precios

FÓRMULA ACTUALIZACIÓN	Po (0,1+0,3S/So+0,1IPC/IPCo+0,15G/Go+0,1C/Co+0,2E/Eo+0,05Fe/Feo-1)
COEF. DE REAJUSTE	0,139
MONTO DEL CERTIFICADO	341.008.919
VALOR DEL REAJUSTE	47.400.240
DEVOLUCIÓN DE ANTICIPO	-
MONTO DEFINITIVO DEL CERTIFICADO DE REAJUSTE	47.400.240

Dónde

Pa	Valor de Reajuste
Po	Valor del Certificado a los precios del Contrato
S	Salario mínimo oficial vigente en Asunción en el mes correspondiente a la certificación, publicado por el MOPC - Boletín de la Dirección de Vialidad
So	Salario mínimo oficial vigente en Asunción en el mes de la presentación de la oferta, publicado por el MOPC - Boletín de la Dirección de Vialidad
IPC	Índice general de precios de consumo publicado por el MOPC - Boletín de la Dirección de Vialidad en el mes de la certificación.
IPCo	Índice general de precios de consumo publicado por el MOPC-Boletín de la Dirección de Vialidad en el mes de la presentación de la oferta
G	Precio del litro del gasoil vigente en Asunción en el mes de la certificación. Publicado por el MOPC - Boletín de la Dirección de Vialidad
Go	Precio del litro del gasoil vigente en Asunción en el mes de la presentación de la oferta. Publicado por el MOPC - Boletín de la Dirección de Vialidad
C	Precio de Cemento Pórtland vigente en el mes de la certificación. Precio publicado por el MOPC Boletín de la Dirección de Vialidad.
Co	Precio de Cemento Pórtland v ente en el mes de la presentación de la oferta. Precio publicado por el MOPC - Boletín de la Dirección de Vialidad
E	Índice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPUII (P) en el mes de la certificación. Publicado por el MOPC- Boletín de la Dirección de Vialidad
Eo	Índice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPUII (P) en el mes de la presentación de la oferta. Publicado por el MOPC - Boletín de la Dirección de Vialidad
Fe	Precio del Acero para refuerzo vigente en Asunción en el mes de la certificación. (Publicado por el MOPC- Boletín de la Dirección de Vialidad)
Feo	Precio del Acero para refuerzo vigente en Asunción en el mes de la presentación de la oferta. (Publicado por el MOPC- Boletín de la Dirección de Vialidad)

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Ing. ANTONIO SANZ SANZ
DIRECTOR DE OBRAS
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Ing. ÁLVARO CARRON GAMARRA
JEFE DE FISCALIZACIÓN
NIPPON KOEI LAC

Álvaro Carron
ingeniería
NIPPON KOEI LAC

Pla

Ing. ELIODORO MARECOS IBARROLA
SUPERVISOR DE OBRAS
ECATEF / CAPSOH / MOPC

311 (trescientos once)

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

Contrato S.G.Ministro N°46/2017_Llamado MOPC LPI N°207/2015_Obras de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales _En la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo - Lote N°1

LLAMADO MOPC LPI 207/2015	CERTIFICADO MENSUAL DE AJUSTE DE PRECIOS Nº	12
CONTRATO S.G.MINISTRO Nº 46/2017		
MONTO CONTRACTUAL: Gs. 174.447.301.432		
NUEVO MONTO AJUSTADO: 218.031.444.312	Mes y Año	marzo-21
ORDEN DE INICIO: 12 Diciembre 2017		
FECHA DE INICIO REAL: 10 Abril 2018	Hoja 5 de 6	
PLAZO CONSTRUCCIÓN: 39,5 meses		
PLAZO DE EXPLOTACIÓN: 12 meses		

RESUMEN DEL CERTIFICADO DEFINITIVO DE REAJUSTE DE PRECIOS

ITEM	DESCRIPCION	INDICES DE REAJUSTE DEL CERTIFICADO Nº 40/ MARZO 2021
S/So	Evolución salarios	1,20
IPC/IPCo	Evolución IPC	1,15
G/Go	Evolución precio gasoil	1,10
C/Co	Evolución precio cem.portland	1,29
E/Eo	Evolución índice % equipos y maq.	1,07
Fe/Feo	Evolución precio acero	1,10

2. Cálculo del reajuste

MES PUBLICACIÓN	mar.-21	may.-16	mar.-21	may.-16	mar.-21	may.-16	mar.-21	may.-16	mar.-21	may.-16	mar.-21	may.-16
DESCRIPCIÓN	Evolución salarios		Evolución IPC		Evolución precio gasoil		Evolución precio cem.portlan		Evolución índice % equipos y m		Evolución precio acero	

ITEM	S	So	IPC	IPCo	G	Go	C	Co	E	Eo	Fe	Feo
	2.192.839	1.824.055	169,21	146,70	4.730	4.290	1.068.000	830.000	146,40	136,90	6.045.000	5.517.600
S/So		1,20										
IPC/IPCo				1,15								
G/Go						1,10						
C/Co								1,29				
E/Eo										1,07		
Fe/Feo												1,10

0,30		0,36										
0,10				0,12								
0,15						0,17						
0,10								0,13				
0,20										0,21		
0,05												0,05

0,10	0,36	0,12	0,17	0,13	0,21	0,05	-1	[redacted]

Ing. ANTONIO SANZ SANZ
DIRECTOR DE OBRAS
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Ing. ÁLVARO J. CARRÓN GAMARRA
JEFE DE FISCALIZACIÓN
NIPPON KOEI LAC

Álvaro Carron
Ingeniería
NIPPON KOEI LAC

Ing. ELIODORO MARECOS IBARROLA
SUPERVISOR DE OBRAS
ECATEF / CAPSOH / MOPC

310 (trescientos diez)
Folio 12 (doce)

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

Contrato S.G.Ministro N°46/2017_Llamado MOPC LPI N°207/2015_Obras de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales _En la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo - Lote N°1

LLAMADO MOPC LPI 207/2015		
CONTRATO S.G.MINISTRO Nº 46/2017	CERTIFICADO MENSUAL DE AJUSTE DE PRECIOS Nº	12
MONTO CONTRACTUAL: Gs. 174.447.301.432		
NUEVO MONTO AJUSTADO: 218.031.444.312	Mes y Año	marzo-21
ORDEN DE INICIO: 12 Diciembre 2017		
FECHA DE INICIO REAL: 10 Abril 2018	Hoja 6 de 6	
PLAZO CONSTRUCCIÓN: 39,5 meses		
PLAZO DE EXPLOTACIÓN: 12 meses		

RESUMEN DEL CERTIFICADO DEFINITIVO DE REAJUSTE DE PRECIOS

ITEM	DESCRIPCION	INDICES DE REAJUSTE DEL CERTIFICADO Nº 40/ MARZO 2021
S/So	Evolución salarios	1,20
IPC/IPCo	Evolución IPC	1,15
G/Go	Evolución precio gasoil	1,10
C/Co	Evolución precio cem.portland	1,29
E/Eo	Evolución índice % equipos y maq.	1,07
Fe/Feo	Evolución precio acero	1,10

3. Resumen de certificado definitivo de reajuste de precios

CERTIFICADO	CERTIF. REAJUSTADO	MONTO PRODUCCION	MONTO REAJUSTE (PROVISIONAL)	MONTO REAJUSTE (DEFINITIVO)	DIFERENCIA DE MONTO
36	40	341.008.919	-	47.400.240	47.400.240
TOTAL CERTIFICADOS DE REAJUSTES				47.400.240	47.400.240

Ing. ANTONIO SANZ SANZ
DIRECTOR DE OBRAS
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Ing. ÁLVARO J. CARRÓN GAMARRA
JEFE DE FISCALIZACIÓN
NIPPON KOEI LAC

Ing. ELIODORO MARECOS IBARROLA
SUPERVISOR DE OBRAS
ECATEF / CAPSOH / MOPC

300 (trescientos nueve)
Folio 11 (once)

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

Contrato S.G.Ministro N°46/2017_Llamado MOPC LPI N°207/2015_Obras de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales _En la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo - Lote N°1

LLAMADO MOPC LPI 207/2015 CONTRATO S.G.MINISTRO N° 46/2017 MONTO CONTRACTUAL: Gs. 174.447.301.432 NUEVO MONTO AJUSTADO: 218.031.444.312 ORDEN DE INICIO: 12 Diciembre 2017 FECHA DE INICIO REAL: 10 Abril 2018 PLAZO CONSTRUCCIÓN: 39,5 meses PLAZO DE EXPLOTACIÓN: 12 meses	CERTIFICADO MENSUAL DE AJUSTE DE PRECIOS N°	12
	Mes y Año	marzo-21
	Anexo 004	

RESUMEN DEL CERTIFICADO DEFINITIVO DE REAJUSTE DE PRECIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	ÍNDICES DE REAJUSTE DEL CERTIFICADO N° 40 / MARZO 2021
S/So	Evolución salarios	1,20
IPC/IPCo	Evolución IPC	1,15
G/Go	Evolución precio gasoil	1,10
C/Co	Evolución precio cem.portland	1,29
E/Eo	Evolución índice % equipos y maq.	1,07
Fe/Feo	Evolución precio acero	1,10

Anexo 004
Boletín Vialidad- MOPC- Mayo 2016

MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Construyendo el futuro hoy

APLICABLE A CERTIFICADOS DEL MES DE MAYO DE 2016			DIRECCIÓN DE VIALIDAD DIVISIÓN COSTOS DE OBRAS VIALES	
VALORES BASE PARA LA APLICACIÓN DE LA FÓRMULA PARAMÉTRICA			BOLETÍN N° 58	
	Insumo	Unidad	Moneda	Valor
1	Asfalto para refuerzos AR 4000 DIN (*)	t	Gs	5.517.400
2	Arena lavada	m³	Gs	55.980
3	Cal hidratada	kg	Gs	1.242
4	Cable de 4x16 mm²	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 Puzolánico	t	Gs	830.000
9	Cloaca de H° A° - 12/200	u	Gs	1.455.823
10	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas	u	Gs	1.212.000
11	Dollar	u	Gs	5.519
12	Asfalto Diluido CM 30 (P)	t	Gs	5.622.356
13	Emulsión asfáltica RR1C (P)	t	Gs	4.652.007
14	Emulsión asfáltica RR2C sin polímeros (P)	t	Gs	5.099.243
15	Flex Beam (longitud de referencia igual a 320m)	m	Gs	166.370
16	Fuel Oil	l	Gs	2.500
17	Gasoil	l	Gs	4.290
18	Lámina reflectante	m²	Gs	133.769
19	Luminaria de 400W	u	Gs	844.500
20	Lubricante SAE 15W40	l	Gs	21.601
21	Madera para encofrado	pulg²/m	Gs	1.327
22	Piedra triturada	t	Gs	108.878
23	Piedra triturada de cantera	t	Gs	69.567
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	45.097
27	Tachas reflectivas bidireccionales (sin perno)	u	Gs	10.589
28	Tubos de hormigón Ø 0600 mm	m	Gs	637.750
29	Tubos de hormigón Ø 1000 mm	m	Gs	888.308
30	Tubos de hormigón Ø 1200 mm	m	Gs	1.165.620
31	Caño PVC BL. 100mm-6m Serie R	u	Gs	103.600
32	Caño de PVC LIV. MARRON CLOC. 150mm-6m	u	Gs	63.600
	Rubro	Unidad	Moneda	Valor
33	Coeficiente de cargas sociales	%	-	52,76
34	Jornalero	Gs/h	-	13.396
35	Salario mínimo vigente desde el 1 de marzo del 2014	-	Gs	1.824.055
36	IPC acumulado hasta Mayo de 2016	%		146,70
37	Índice porcentual para equipos y maquinarias DERIE ID: WPU11 (P)			136,90

NOTA 1 : **TODOS LOS MATERIALES CON IVA INCLUIDO**
NOTA 2 : **TODOS LOS MATERIALES EN EL DPTO. CENTRAL EXCEPTO (*)**
(*) PRECIO EN VILLA HAYES
IPC FUENTE: BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

OBSERVACIONES:
Obs.1: (P) Preliminar, sujeto a confirmación.
Obs.2: Indice porcentual para equipos y maquinarias de Enero de 2016 igual a 136,6 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.

P/a

Ing. ANTONIO SANZ SANZ
DIRECTOR DE OBRAS
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Ing. ÁLVARO J. CARRÓN GAMARRA
JEFE DE FISCALIZACIÓN
NIPPON KOEI LAC
Ing. Álvaro Carron
Jefe de Ingeniería
NIPPON KOEI LAC

Ing. ELIODORO MARECOS IBARROLA
SUPERVISOR DE OBRAS
ECATEF / CAPSOH / MOPC

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

Contrato S.G.Ministro N°46/2017_Llamado MOPC LPI N°207/2015_Obras de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales _En la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo - Lote N°1

LLAMADO MOPC LPI 207/2015 CONTRATO S.G.MINISTRO Nº 46/2017 MONTO CONTRACTUAL: Gs. 174.447.301.432 NUEVO MONTO AJUSTADO: 218.031.444.312 ORDEN DE INICIO: 12 Diciembre 2017 FECHA DE INICIO REAL: 10 Abril 2018 PLAZO CONSTRUCCIÓN: 39,5 meses PLAZO DE EXPLOTACIÓN: 12 meses	CERTIFICADO MENSUAL DE AJUSTE DE PRECIOS Nº	12
	Mes y Año	marzo-21
	Anexo 005	

RESUMEN DEL CERTIFICADO DEFINITIVO DE REAJUSTE DE PRECIOS

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	ÍNDICES DE REAJUSTE DEL CERTIFICADO Nº 40 / MARZO 2021
S/So	Evolución salarios	1,20
IPC/IPCo	Evolución IPC	1,15
G/Go	Evolución precio gasoil	1,10
C/Co	Evolución precio cem.portland	1,29
E/Eo	Evolución índice % equipos y maq.	1,07
Fe/Feo	Evolución precio acero	1,10

Anexo 005
Boletín Vialidad- MOPC - MARZO 2021

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones — Gobierno Nacional — Paraguay de la gente

APLICABLE A CERTIFICADOS DE OBRAS DEL MES DE MARZO DE 2021	DIRECCIÓN DE VIALIDAD DIVISIÓN COSTOS DE OBRAS VIALES
VALORES BASE PARA LA APLICACIÓN DE LA FÓRMULA PARAMÉTRICA	BOLETÍN Nº 156

	Insumo	Unidad	Moneda	Valor
1	Acero para refuerzos AP 420 DN	t	Gs	6.045.000
2	Arena lavada	m³	Gs	55.684
3	Asfalto Diluido CM 30	t	Gs	7.831.500
4	Cal hidratada	kg	Gs	1.224
5	Cable de 4x16 mm²	m	Gs	12.668
6	Caño PVC BL. 100mm-6m Serie R	u	Gs	83.800
7	Cemento Asfáltico	t	Gs	4.692.687
8	Cemento Portland (CPII- C40) (Bolsa de 50 kg)	kg	Gs	1.068
9	Cemento Importado	t	Gs	990.000
10	Cemento Puzolánico (Bolsa de 50 kg)	kg	Gs	1.024
11	Columna de H° A° - 12/300	u	Gs	1.208.735
12	Cubiertas 900 * 20 de 14 telas	u	Gs	1.212.000
13	Dólar	u	Gs	6.541
14	Emulsión asfáltica RR1C	t	Gs	4.026.160
15	Flex Beam (longitud de referencia igual a 320m)	m	Gs	196.230
16	Gasoil	l	Gs	4.730
17	Lámina reflectante	m²	Gs	133.769
18	Lubricante SAE 15W40	l	Gs	20.931
19	Luminaria de 400W	u	Gs	844.500
20	Madera para encofrado	pulg²m	Gs	880
21	Piedra triturada	t	Gs	102.750
22	Piedra triturada de cantera (*)	t	Gs	63.750
23	Pintura para madera	l	Gs	36.700
24	Pintura para pavimento en frío	l	Gs	35.000
25	Tachas reflectivas bidireccionales (sin perno)	u	Gs	10.889
26	Tubos de hormigón Ø 0800 mm	m	Gs	615.000
27	Tubos de hormigón Ø 1000 mm	m	Gs	848.500
28	Tubos de hormigón Ø 1200 mm	m	Gs	1.193.750
	Rubro	**Unidad**	**Moneda**	**Valor**
29	Jornalero	Gs/h	-	16.117
30	Salario mínimo vigente desde el 1 de julio de 2019	-	Gs	2.192.839
31	*IPC acumulado hasta Marzo de 2021*	%		109,10
32	*Indice porcentual para equipos y maquinarias SERIE ID: WPU11 (P)*			146,40

NOTA 1 : TODOS LOS INSUMOS SON IVA INCLUIDO
NOTA 2 : TODOS LOS INSUMOS EN EL DPTO. CENTRAL EXCEPTO (*)
(*) PRECIOS EN CENTRAL Y VILLA HAYES

OBSERVACIONES:

Obs.1: (P) *Preliminar, sujeto a confirmación o modificación.*
Obs.2: Indice porcentual para equipos y maquinarias de Noviembre de 2020 igual a 145,1 *Confirmado por la U. S. Departament of Labor.*
Obs.3: Aplicación del Concepto de *Dólar.Equipo* según el Sistema de Precios Unitarios
Dólar.Equipo= *Dólar del mes analizado x Indice para equipos del mes analizado.*

Ing. ANTONIO SANZ SANZ
DIRECTOR DE OBRAS
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Ing. ÁLVARO J. CARRÓN GAMARRA
JEFE DE FISCALIZACIÓN
NIPPON KOEI LAC
Jefe de Ingeniería
NIPPON KOEI LAC

Ing. ELIODORO MARECOS IBARROLA
SUPERVISOR DE OBRAS
ECATEF / CAPSOH / MOPC

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

306 (trescientos seis) Folio 8 (ocho)

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

Contrato S.G.Ministro N°46/2017_Llamado MOPC LPI N°207/2015_Obras de Rehabilitación y Ampliación de la Red de Alcantarillado Sanitario y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales _En la Bahía de Asunción y Ciudad de San Lorenzo - Lote N°1

LLAMADO MOPC LPI 207/2015
CONTRATO S.G.MINISTRO Nº 46/2017
MONTO CONTRACTUAL: Gs. 174.447.301.432
NUEVO MONTO AJUSTADO: 218.031.444.312
ORDEN DE INICIO: 12 Diciembre 2017
FECHA DE INICIO REAL: 10 Abril 2018
PLAZO MODIFICADO: 51,5 meses
PLAZO CONSTRUCCIÓN: 30 meses
PLAZO DE EXPLOTACIÓN: 12 meses

AVANCES (%)		
a) AVANCE PROGRAMADO	en el Mes: 1,42% Acumulado: 124,90%	
b) AVANCE EJECUTADO	en el Mes: 0,20% Acumulado: 121,66%	
c) AVANCE TEÓRICO	en el Mes: 0,20% Acumulado: 125,03%	

CERTIFICADO MENSUAL DE TRABAJO Nº : 40
Mes y Año: marzo 2021
HOJA 1 DE 21

RESUMEN DEL CERTIFICADO

RUBROS	DESCRIPCION	TOTAL GS	CONVENIO MODIFICATORIO Nº1+Nº2+Nº3+Nº4+Nº5	MONTO CERTIFICADOS (Gs) ANTERIOR	PRESENTE	ACUMULADO	% AVANCE ACUMULADO
COLECTORES SANITARIOS PRIMARIOS							
1	COLECTORES SANITARIOS PRIMARIOS - VARADERO	29.244.162.236	32.361.648.655	31.226.299.867	25.613.919	31.251.913.786	106,87%
2	COLECTORES SANITARIOS PRIMARIOS - FLORENCIO VILLAMAYOR	4.367.485.820					
3	COLECTORES SANITARIOS PRIMARIOS - BELLA VISTA NORTE	15.072.566.136	16.015.456.636	14.975.107.904	97.451.165	15.072.559.069	100,00%
4	COLECTORES SANITARIOS PRIMARIOS - ARTIGAS	32.488.175.120	56.759.415.082	55.481.857.599	24.884.089	55.506.741.688	170,85%
	SUBTOTAL	81.172.389.312	105.136.520.373	101.683.265.370	147.949.173	101.831.214.543	125,45%
COLECTORES SANITARIOS SECUNDARIOS							
5	COLECTORES SANITARIOS SECUNDARIOS - VARADERO	29.114.532.444	32.714.290.202	32.523.970.145	47.602.630	32.571.572.775	111,87%
6	COLECTORES SANITARIOS SECUNDARIOS - BELLA VISTA NORTE	31.351.473.692	35.878.805.001	35.611.830.410	99.067.911	35.710.898.321	113,91%
	SUBTOTAL	60.466.006.135	68.593.095.202	68.135.800.555	146.670.541	68.282.471.096	112,93%
	TOTAL	141.638.395.447	173.729.615.576	169.819.065.925	294.619.714	170.113.685.639	120,10%
PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (PTAR)							
1	DESVÍO EMISARIO EXISTENTE, CONSTRUCCIÓN BYPASS Y TERRAPLÉN	2.083.023.866	2.219.046.920	2.051.840.435		2.051.840.435	98,50%
2	ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO	5.492.837.575	5.912.572.256	5.796.978.213		5.796.978.213	105,54%
3	EQUIPAMIENTO ELÉCTROMECÁNICO, HIDRÁULICO Y SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AIRE	9.766.054.863	20.934.834.431	20.932.754.933		20.932.754.933	214,34%
4	EQUIPAMIENTO ELÉCTRICO	2.005.342.567	4.339.281.689	4.339.281.688		4.339.281.688	216,39%
5	EDIFICIO DE SERVICIO, CASETAS Y COBERTURAS VARIAS	1.050.224.444	1.652.888.795	1.390.981.147	1.390.573	1.392.371.720	132,58%
6	EMISARIO SUBFLUVIAL	4.785.218.482	4.518.399.896	4.507.000.190		4.507.000.190	94,19%
7	VARIAS (ACCESO Y PLATAFORMA PTAR: ÁREAS VERDES, PAVIMENTACIÓN Y DRENAJES, ETC.)	2.650.649.857	2.650.649.857	2.219.660.042	44.998.632	2.264.658.674	85,44%
8	OPERACIÓN Y MANUTENCIÓN	1.190.176.590	1.190.176.590				
	TOTAL	29.023.528.244	43.417.850.434	41.238.496.648	46.389.205	41.284.885.853	142,25%
ESTACIÓN DE BOMBEO EB01 Y LÍNEA DE IMPULSIÓN							
1	Movimientos de suelo	465.627.202					
2	Estructuras en H.A.	257.366.258					
3	Equipamiento eléctromecanico y hidraulico	112.732.015					
4	Equipamiento eléctrico	290.253.799					
5	Varias	86.895.369					
6	Linea de impulsión	605.659.863	182.833.200	182.833.200		182.833.200	30,19%
	TOTAL	1.818.534.507	182.833.200	182.833.200		182.833.200	10,05%
ESTACIÓN DE BOMBEO EB02 Y LÍNEA DE IMPULSIÓN							
1	Movimientos de suelo	99.301.097					
2	Estructuras en H.A.	249.745.004					
3	Equipamiento eléctromecanico y hidraulico	112.468.602					
4	Equipamiento eléctrico	248.397.604					
5	Varias	86.967.205					
6	Linea de impulsión	660.249.966	190.584.900	190.584.900		190.584.900	28,87%
	TOTAL	1.457.129.477	190.584.900	190.584.900		190.584.900	13,08%
ESTACIÓN DE BOMBEO PALACIO DE GOBIERNO Y LÍNEA DE IMPULSIÓN							
1	Estructuras en H.A y Excavación	86.827.836	86.827.836	78.140.843		78.140.843	90,00%
2	Equipamiento eléctromecanico e hidráulico	45.990.529	45.990.529	45.990.529		45.990.529	100,00%
3	Equipamiento eléctrico	183.392.559	183.392.559	183.392.560		183.392.560	100,00%
4	Varias	20.665.525	20.665.525				
5	Linea de impulsión	172.837.307	173.683.753	143.713.446		143.713.446	83,15%
	TOTAL	509.713.756	510.560.202	451.237.378		451.237.378	88,53%
MONTOS TOTALES I.V.A. INCLUIDO		174.447.301.432	218.031.444.312	211.882.218.051	341.008.919	212.223.226.970	121,66%

Trescientos ochenta y dos B 6382 B

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Ing. ANTONIO SANZ
DIRECTOR DE OBRA C.ASI.PY
CONTRATISTA

Ing. ALVARO CARRÓN
JEFE DE INGENIERÍA
FISCALIZADORA

P/a.

Ing. ELIODORO MARECOS
SUPERVISIÓN DE OBRAS
M.O.P.C

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

INFORME DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO

Antonio Sanz San
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGU

304 (trescientos cuatro)

Lote 4092706427 , Cons.: 1

MINISTERIO DE HACIENDA SET SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN	**SUBSECRETARIA DE ESTADO DE TRIBUTACION**	**NUMERO**	**4270121797762**
		FECHA	**05/10/2021**
FORM.427-1	**CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO**		

DATOS DEL SOLICITANTE

RUC	80096087	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL
DV	4	CONSORCIO ASI PARAGUAY

A LA FECHA DE EXPEDICIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO EL CONTRIBUYENTE HA CUMPLIDO CON SUS OBLIGACIONES ANTE LA ADMINISTRACIÓN Y SE EMITE EL PRESENTE CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO TRIBUTARIO EN CARÁCTER NORMAL EN VIRTUD A LO ESTABLECIDO EN EL ART. Nº 194 DE LA LEY Nº 125/91 Y SU MODIFICACIÓN CON LA LEY Nº 2421/04 Y DEMÁS DISPOSICIONES VIGENTES.

VALIDO HASTA: 04/11/2021 NÚMERO DE CONTROL : 982F08E9

SUBSECRETARÍA DE ESTADO DE TRIBUTACIÓN

427180096087982F08E9

CERTIFICO: La presente copia es reflejo fiel del documento que tengo a la vista.- CONSTE

ANALIA DOLDAN DE MATEU
ESCRIBANA PUBLICA
REG. Nº 602
SARGENTO GAUTO 555
1ER. PISO
TEL.: 214656/7
CEL. 0991 724 352
analiadoldan@escribaniadoldan.com
Asunción - Paraguay

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

C:300

Trescientos ochenta

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

COPIA DE POLIZA VIGENTE

Antonio Sáez Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

302 (trescientos dos)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Lunes, 25 de Octubre de 2021 a las 11:29

A- PARA PAGO DE ANTICIPO

INFORME DE VERIFICACION DE PÓLIZAS Y GARANTÍAS

LLAMADO MOPC N° 207/2015 - CONTRATO SG MINISTRO Nº 46/2017

Descripcion de la obra:	Rehabilitación y ampliación de la red de alcantarillado sanitario y construcción de planta de tratamiento de aguas residuales en la Bahía de Asunción Y ciudad de San Lorenzo
Empresa contratista:	CONSORCIO ASI PARAGUAY
Dependencia responsable:	COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE, SANEAMIENTO Y OBRAS HIDRAULICAS

						RECAUDOS VERIFICADOS		
Tipo de Póliza	**SI**	**No**	**N/A**	**N° poliza**	**Venc.**	**CUMPLEN LAS EXIGENCIAS DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO ASEGURADO**	**LA COMPAÑÍA ASEGURADORA ESTÁ AUTORIZADA A OPERAR POR LA SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS**	**LA GARANTÍA CUENTA CON UN RESPALDO DE REASEGUROS, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN SS. GG. N° 102/2009**
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Obras	●			59.1503.00202.	31/05/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Los datos consignados en el Anexo son permanentemente actualizados por el Departamento de Garantías de la Unidad Operativa de Contratación

Firma y Sello del Representante Legal

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

Lunes, 25 de Octubre de 2021 a las 11:29

B- PARA PAGO DE CERTIFICADOS O SERVICIOS

INFORME DE VERIFICACION DE PÓLIZAS Y GARANTÍAS

LLAMADO MOPC N° 207/2015 - CONTRATO SG MINISTRO Nº 46/2017

Descripcion de la obra:	Rehabilitación y ampliación de la red de alcantarillado sanitario y construcción de planta de tratamiento de aguas residuales en la Bahía de Asunción Y ciudad de San Lorenzo
Empresa contratista:	CONSORCIO ASI PARAGUAY
Dependencia responsable:	COORDINACIÓN DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE, SANEAMIENTO Y OBRAS HIDRAULICAS

						RECAUDOS VERIFICADOS		
Tipo de Póliza	**SI**	**No**	**N/A**	**N° poliza**	**Venc.**	**CUMPLEN LAS EXIGENCIAS DEL CONTRATO EN CUANTO A MONTO Y PLAZO ASEGURADO**	**LA COMPAÑÍA ASEGURADORA ESTÁ AUTORIZADA A OPERAR POR LA SUPERINTENDENCIA DE SEGUROS**	**LA GARANTÍA CUENTA CON UN RESPALDO DE REASEGUROS, CONFORME A LO ESTABLECIDO EN LA RESOLUCIÓN SS. GG. N° 102/2009**
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Obras	●			59.1503.00202.	31/05/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato de Servicios			●					
Garantía de Anticipo Financiero de Obras			●					
Garantía de Anticipo Financiero de Servicios			●					
Garantía de Pago a Proveedores			●					
Sustitución de Fondos de Reparo de Obras			●					
Sustitución de Fondos de Reparo de Servicios			●					
Responsabilidad Civil			●					
Responsabilidad Civil Profesional			●					
Seguro de Vehículos			●					
Accidentes Personales			●					
Contra Todo Riesgo	●			25.1402.01573.	25/04/2022	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
Seguro contra Incendio			●					

Los datos consignados en el Anexo son permanentemente actualizados por el Departamento de Garantías de la Unidad Operativa de Contratación

Firma y Sello del Representante Legal

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

Contratista	Contratante	Fiscalizadora
acciona btd Agua CONSORCIO ASI PARAGUAY	Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones GERENCIA DE PROYECTOS DE AGUA Y SANEAMIENTO UEP/MOPC	NIPPON KOEI LAC

COPIA DEL CONTRATO

Antonio San Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

299 (doscientos noventa y nueve)

UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION MOPC

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jajapo ñande rapevá ko'ágo guive
Construyendo el futuro hoy

CONTRATO S.G. MINISTRO Nº 46 /2017

EL PRESENTE CONVENIO se celebra el día 29 del mes de marzo de 2017 entre el MINISTERIO DE OBRAS PUBLICAS Y COMUNICACIONES (denominado en lo sucesivo "el Contratante"), por una parte, y el **CONSORCIO ASI PARAGUAY**, (denominado en lo sucesivo "el Contratista"), por la otra.

POR CUANTO el Contratante desea que el Contratista ejecute las obras denominadas **"OBRAS DE REHABILITACION Y AMPLIACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN LA BAHIA DE ASUNCION Y CIUDAD DE SAN LORENZO" para el LOTE Nº 1 ASUNCION**, y ha aceptado la Oferta presentada por el Contratista para la ejecución y terminación de dichas Obras y para la reparación de cualesquiera defectos de las mismas.

El Contratante y el Contratista acuerdan lo siguiente:

1. En el presente Convenio los términos y las expresiones tendrán el mismo significado que se les atribuya en los documentos contractuales a que se refieran.

2. El presente Convenio prevalecerá sobre todos los demás documentos contractuales. Se considerará que los documentos enumerados a continuación constituyen el presente Contrato; dichos documentos deberán leerse e interpretarse como integrantes del mismo:

(i) Carta de Aceptación
(ii) La Oferta
(iii) Enmiendas del llamado publicados en el SIC.
(iv) Condiciones Especiales
(v) Condiciones Generales
(vi) Especificaciones
(vii) Planos, y
(viii) Formularios debidamente llenados

3. Como contrapartida de los pagos que el Contratante hará al Contratista conforme se estipula en el presente Convenio, el Contratista se compromete ante el Contratante, por medio del presente Convenio, a ejecutar las Obras y a reparar sus defectos de conformidad en todo respecto con las disposiciones del Contrato.

4. El Contratante se compromete por medio del presente a pagar al Contratista, en compensación por la ejecución y terminación de las Obras y la reparación de sus defectos, el Precio del Contrato o las otras sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en el Contrato en el plazo y la forma estipulados en éste. El monto total del Contrato aceptado es de **guaraníes 174.447.301.432 (guaraníes ciento setenta y cuatro mil cuatrocientos cuarenta y siete millones trescientos un mil cuatrocientos treinta y dos),** todos los impuestos incluidos.

EN FE DE LO CUAL las partes han celebrado el presente Convenio de conformidad con las leyes de la República del Paraguay, suscriben en 4 (cuatros) ejemplares de un mismo tenor y a un solo efecto en el día, mes y año arriba indicados.

SR. JEFFERSON C. DE CASTRO FERREIRA JUNIOR
POR EL CONTRATISTA
JEFFERSON DE CASTRO
Representante Legal
Consorcio Asi Paraguay

S.E. ECON. RAMON JIMENEZ GAONA
POR EL CONTRATANTE

Antonio Sanz Sanz
Director de Obra
CONSORCIO ASI PARAGUAY

298 (doscientos noventa y ocho)

Ministerio de OBRAS PÚBLICAS Y COMUNICACIONES ■ GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

MESA DE ENTRADA ÚNICA
EXPEDIENTE Nº 31714/2021

TITULAR:
CONSORCIO NIPPON KOEI LAC

NOMBRE Y APELLIDO:
BELEN BENITEZ

TELEFONO:
0981 850 135

CORREO ELECTRONICO:

REFERENCIA:
CONTRATO SG MINISTRO N° 498/2016 - REF.- REMISION DE REAJUSTES DE CERTIFICADOS DE OBRAS N° 38 Y 39 ENERO/FEBRERO/2021.

FACTURA: Nro. 0 **Monto: GS.** 0

USUARIO/FECHA/HORA DE REGISTRO.:

EAYALA 03/08/2021 13:01:20

M.O.P.C. - V.M.O.P.
Exp. Nº 9405
Fecha 03 AGO 2021 Hora 14:25
Firma

SECRETARIA GENERAL
GABINETE DEL MINISTRO
Jef. Gabinete ____ DIPE ____
D.Asuntos Jur. ____ D.de Tic's ____
D.Relaciones P. ____ D.Auditoria I. ____
Secretaria Privada ____ U.O.C. ____
D.Comunicaciones ____ DAPSAN ____
Patrullla Caminera ____ DGESA ____
C.RR.II. ____ DTyA ____
VMOP ____
D.Obras Públicas ____ Comisión Pilc. ____
D.Vialidad ____ D.Caminos Vec. ____
Div.Arch y Bib. ____ D.B.I ____ UEPE ____
VMAF ____
D.Finanzas ____ D.Planif.Econ. ____
D.Contaduría ____ D.Bienes y S. ____
D.Rec.Humanos ____ D.Crédito P. ____
VMME ____
D.Rec.Energ. ____ D.Rec.Minerales ____
VMT ____
Dirección de Marina Mercante ____
OTROS ____

M.O.P.C.
G.V.M.O.P.C. Fecha: 04/08/21
☐ VMAF ☐ DV ☐ DCV ☐ DOP
☐ C. TÉC. ☐ DPV ☐ DEI ☐ CNRP
☐ COAF ☐ RU/BTR ☐ CAPSOH ☐ SG
☐ UEP IP ☐ CAC ☐ CAPE ☐ DAJ
☐ DAPSAN ☐ CRI ☐ UOC ☐ J G M

Ing. IGNACIO GÓMEZ N.
Viceministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ

Firmado digitalmente por BRENDA MARIA JOSE GIMENEZ GONZALEZ
Fecha: 2021.08.03 13:45:41 -04'00'