2. Cálculo de reajuste – Certificado N°13 – Setiembre – 2023

LPI 1561/2020 "Proyecto de Construcción e Interconexión de la SE Valenzuela 500kV"
Consorcio San José
Reajuste del Certificado N° 13 - Subestaciones Lote 1

Fórmula:
AP= Po (0,20 + 0,40*S/So + 0,20 C/Co + 0,20D/Do) – Po

	BASE	
	Presentación de Oferta	
	06/07/2021	
Salario	So	88,932
IPC cemento	Co	117.3
Gas Oil	Do	127.2

VIGENTE	
Fecha de Certificación	
Setiembre de 2023	
S	104,123
C	129.3
D	186.6

AP= Po (0,20 + Indice 2 + Indice 3 + Indice 4) - Po

Indice 2	0.468326
Indice 3	0.220460
Indice 4	0.293396

Indice aplic.= 1.182183

Indice reaj.= 0.182183

Monto certificado mes: 9,877,842,159
Monto p/ calculo 7,902,273,727

Certificado mes 9,877,842,159
Deducción - Anticipo 20% 1,975,568,432

Reajuste: 1,439,659,934

Obs: Guaraníes, Mil cuatrocientos treinta y nueve millones seiscientos cincuenta y nueve mil novecientos treinta y cuatro

Ing. CRISTHIAN ALDERETE
ANDE - GT/DSE

Ing. Sebastian Semidei
Consorcio San José

3. Certificado N°13 - Setiembre - 2023

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL ANDE N° 1561/2020

"PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN E INTERCONEXION DE LA SE VALENZUELA 500 kV"

LOTE N° 1 - RESUMEN GENERAL SUMINISTRO Y OBRAS DE LA SUBESTACION

CERTIFICADO No. 13 - SETIEMBRE 2023
CONTRATO No.: 8394/2021
CONTRATISTA: CONSORCIO SAN JOSÉ

ITEM	DESCRIPCION	MONTOS US$ (CIP)			PRECIO TOTAL	Avance Moneda Extranjera %			MONTOS Guaranies (IVA INCLUIDO)			PRECIO TOTAL	Avance Moneda Local %		
		Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual	US$ (CIP) Moneda Extranjera	Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual	Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual	Guaranies (IVA INCLUIDO)	Acumulado Anterior	Presente Mes	Acumulado Actual
1	TOTAL GENERAL LISTA N° 1A - SUMINISTROS DE LA SUBESTACION	23.006.640	1.142.640	24.149.280	37.985.248	60,57%	3,01%	63,58%	26.719.456.543	-	26.719.456.543	30.701.941.104	87,03%	0,00%	87,03%
2	TOTAL GENERAL - LISTA N° 2A - OBRAS SUBESTACION								63.291.795.903	9.500.279.634	72.792.075.533	161.599.392.656	39,17%	5,88%	45,04%
3	TOTAL GENERAL LISTA N° 3A - INGENIERÍA DE DETALLES DE LA SUBESTACION								10.675.399.306	350.013.092	11.025.412.398	17.500.654.600	61,00%	2,00%	63,00%
4	TOTAL GENERAL - LISTA N° 4A - GESTION AMBIENTAL								4.773.287.058	27.549.433	4.800.836.491	5.268.380.781	90,60%	0,52%	91,13%
5	TOTAL GENERAL LISTA N° 5A - COMISIONAMIENTO Y ADIESTRAMIENTO EN EL TRABAJO								-	-	-	1.950.038.291	0,00%	0,00%	0,00%
6	TOTAL GENERAL LISTA 6A ADQUISICIÓN DE PROPIEDAD PARA LA SUBESTACION								-	-	-	6.501.500.010	0,00%	0,00%	0,00%
A	**TOTAL SUMINISTROS Y OBRAS DE LA SUBESTACION**	**23.006.640**	**1.142.640**	**24.149.280**	**37.985.248**	**60,57%**	**3,01%**	**63,58%**	**105.459.938.810**	**9.877.842.159**	**115.337.780.965**	**223.521.907.442**	**47,18%**	**4,42%**	**51,60%**

Ing. CRISTIAN ALDERETE
ANDE - GT/DSE

Ing. Sebastian Semidei
Consorcio San José

4. **Índice de precio para el reajuste**

4.1. **Salario mínimo diario del peón albañil**

4.1.1. **Resolución MTESS N° 886/2021**

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL — GOBIERNO NACIONAL — Paraguay de la gente

RESOLUCIÓN MTESS N° 886/2021

POR LA CUAL SE REGLAMENTA EL REAJUSTE DE LOS SUELDOS Y JORNALES MÍNIMOS DE TRABAJADORES POR ACTIVIDAD ESPECÍFICA EN TODO EL TERRITORIO DE LA REPÚBLICA.----------

Asunción, 01 de julio de 2021.

FUNDICIONES:

Salario mensual	**G. 2.289.324.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 88.051.-**

PINTORES:

Operarios:

Salario mensual	**G. 2.312.225.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 88.932.-**

TALABARTERÍAS:

Auxiliares:

Salario mensual	**G. 2.289.324.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 88.051.-**

EDIFICACIONES Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN:

Peones:

Salario mensual	**G. 2.312.225.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 88.932.-**

Monto utilizado para el reajuste como valor de "So"

ASTILLEROS:

Salario mensual	**G. 2.289.324.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 88.051.-**

JABONERÍAS:

Salario mensual	**G. 2.289.324.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 88.051.-**

RELOJERÍAS:

Ing. Sebastian Semidei
Consorcio San José

4.1.2. Resolución MTESS N° 859/2023

Ministerio de TRABAJO, EMPLEO Y SEGURIDAD SOCIAL

GOBIERNO NACIONAL Paraguay de la gente

RESOLUCIÓN MTESS N° 859 / 2023

POR LA CUAL SE REGLAMENTA EL REAJUSTE DE LOS SUELDOS Y JORNALES MÍNIMOS DE TRABAJADORES POR ACTIVIDAD ESPECÍFICA EN TODO EL TERRITORIO DE LA REPÚBLICA.----------

Asunción, 30 de junio de 2023.

EDIFICACIONES Y OBRAS DE CONSTRUCCIÓN:

Peones:

Salario mensual	**G. 2.707.186.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 104.123.-**

Monto utilizado para el reajuste como valor de "S" de la fórmula

ASTILLEROS:

Salario mensual	**G. 2.680.373.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 103.091.-**

JABONERÍAS:

Salario mensual	**G. 2.680.373.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 103.091.-**

RELOJERÍAS:

Salario mensual	**G. 2.680.373.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 103.091.-**

DESMOTADORAS:

Salario mensual	**G. 2.707.186.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 104.123.-**

FÁBRICAS DE FÓSFORO:

Salario mensual	**G. 2.707.186.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 104.123.-**

CINES Y TEATROS:

Salario mensual	**G. 2.707.186.-**
Salario por día trabajador a jornal	**G. 104.123.-**

FÁBRICAS DE PAPEL Y CARTÓN:

8

CARLA BACIGALUPO
MINISTRA

Ing. Sebastian Semidei
Consorcio San José

4.2. Índice de precios al consumidor – Cemento – Banco Central del Paraguay

BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY

ESTUDIOS ECONOMICOS

DPTO. DE INDICE DE PRECIOS

INDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR

AREA METROPOLITANA DE ASUNCIÓN

AÑO BASE Diciembre 2017=100

SERIE EMPALMADA

AÑOMES	INDICE CEMENTO	VARIACIÓN MENS.	VARIACIÓN ACUM.	VARIACIÓN INTER
2021	**125,5**			
ene-21	138,2	-6,6	-6,6	22,8
feb-21	130,0	-5,9	-12,1	18,2
mar-21	124,1	-4,5	-16,1	14,8
abr-21	118,0	-4,9	-20,2	9,7
may-21	118,3	0,3	-20,0	11,0
jun-21	117,3	-0,8	-20,7	7,6
jul-21	116,3	-0,9	-21,4	6,0
ago-21	119,3	2,6	-19,3	0,2
sept-21	134,5	12,7	-9,1	0,6
oct-21	136,1	1,2	-8,0	-3,5
nov-21	129,9	-4,6	-12,2	-11,5
dic-21	124,1	-4,5	-16,1	-16,1
2022	**128,6**			
ene-22	124,3	0,2	0,2	-10,1
feb-22	126,9	2,1	2,3	-2,4
mar-22	127,5	0,5	2,7	2,7
abr-22	127,7	0,2	2,9	8,2
may-22	127,9	0,2	3,1	8,1
jun-22	128,6	0,5	3,6	9,6
jul-22	128,1	-0,4	3,2	10,1
ago-22	126,2	-1,5	1,7	5,8
sept-22	131,0	3,8	5,6	-2,6
oct-22	131,0	0,0	5,6	-3,7
nov-22	130,8	-0,2	5,4	0,7
dic-22	133,3	1,9	7,4	7,4
2023	**131,3**			
ene-23	134,4	0,8	0,8	8,1
feb-23	134,2	-0,1	0,7	5,8
mar-23	132,8	-1,0	-0,4	4,2
abr-23	131,7	-0,8	-1,2	3,1
may-23	131,1	-0,5	-1,7	2,5
jun-23	130,3	-0,6	-2,3	1,3
jul-23	129,4	-0,7	-2,9	1,0
ago-23	129,3	-0,1	-3,0	2,5
sept-23	128,8	-0,4	-3,4	-1,7

Pagina Web: www.bcp.gov.py

Índice IPC tomado como el valor de "Co"

Índice IPC tomado como el valor de "C"

Ing. Sebastian Semidei
Consorcio San José

4.3. Reajuste de precio del Gasoil

Periodo	Índice Nominal De Tarifas Y Precios Gasoil Mensual
Ene-2021	108,2
Feb-2021	111,8
Mar-2021	116,6
Abr-2021	117,6
May-2021	121,3
Jun-2021	127,2
Jul-2021	135,7
Ago-2021	136,6
Sep-2021	136,6
Oct-2021	146,1
Nov-2021	151,0
Dic-2021	145,1
Ene-2022	151,0
Feb-2022	157,0
Mar-2022	165,3
Abr-2022	190,8
May-2022	192,1
Jun-2022	200,8
Jul-2022	209,9
Ago-2022	198,1
Sep-2022	198,1
Oct-2022	198,1
Nov-2022	209,8
Dic-2022	209,7
Ene-2023	214,7
Feb-2023	214,1
Mar-2023	214,1
Abr-2023	203,5
May-2023	199,8
Jun-2023	195,7
Jul-2023	193,5
Ago-2023	186,6
Sep-2023	195,2

Índice IPC tomado como el valor de "Do"

Índice IPC tomado como el valor de "D"

** Índice Nominal De Tarifas Y Precios Gasoil Mensual: Índices de precios correspondientes al gasoil en el Área Metropolitana de Asunción.

© BANCO CENTRAL DEL PARAGUAY. ALGUNOS DERECHOS RESERVADOS Y

El Banco Central del Paraguay no asume ninguna responsabilidad por desfasaje, error u otra deficiencia en las informaciones prestadas cuyas fuentes sean externas a esta institución,o bien cualquier perdida o daño recurrente de su uso.
PRECAUTELADOS POR EL ARTÍCULO 40 DE LA LEY Nº 1328/98.
FEDERACIÓN RUSA Y CABO 1º MARECOS - ASUNCIÓN / PARAGUAY
(+595 21)608 011 (CENTRAL TELEFÓNICA)
INFO@BCP.GOV.PY

TELÉFONO:
EMAIL:

Ing. Sebastián Semidei
Consorcio San José