REAJUSTE DE PRECIOS N° 03/22

Contratos regidos por la Ley N° 2051/003, sus modificaciones y reglamentaciones

DICTAMEN DE LA UNIDAD ADMINISTRADORA DEL CONTRATO

DATOS DEL CONTRATO	
Contrato N°	
Modalidad y N° de procedimiento	**LPN ANDE N° 1549/2020 - HHPO**
Descripción	"Ejecución de Obras de Ampliacion y Adecuacion de Alimentadores del Sistema Electrico de Distribución en el Sistema Sur, bajo la Modalidad de Contrato Abierto"
Identificador (ID)	**374.477**
Proveedor o Contratista	
Unidad Administradora del Contrato	**DIVISION DE GESTION REGIONAL SUR**
Fecha de suscripción del Contrato	
Vigencia del Contrato	**3 (tres) años contados a partir de la suscripción del mismo.**
Documento de Solicitud del Proveedor o Contratista	
Fórmula de Reajuste	**Precio Reajustado (PA)** = Po + Po * (0,40 * MO + 0,15 *IG)
Desarrollo de la aplicación de la fórmula	**PR** = Precio Reajustado
	PA= Precio básico de la oferta a ser reajustado.
	MO= Variación del salario mínimo oficial, registrado posterior a la presentación de la oferta, en tanto por uno.
	G= Variación del precio de gasoil, registrado posterior a la presentación de oferta, en tanto por uno.
	Ejemplo: Po = 600.000 - Precio Unitario del Item 1: Division Sur
	PR = 660.000 + 660.000 * (0,40 * (2.289.324 - 2.192.839) / 2.192.839 + (0,15 * (157,0 - 122,0) / 122,0)
	PA = 660.000 + 39.996 = 699.996 (nuevo precio reajustado)
Documentos que respaldan las variaciones	Cuadro 13a del Indice de Precio al Consumidor del BCP publicado el 01-03-22
Fecha de aplicación del Reajuste	**R1= 0,0606** (a partir del 01/03/22), según Informe del BCP

JUSTIFICACIONES DEL REAJUSTE CONCEDIDO

A continuación se expone en forma acabada y cronológica, la ocurrencia de la variación y la medida en que afecta a los precios del Contrato.

Corresponde aplicar la **Cláusula CGC 14.3 vigente del Contrato de la LPN ANDE N° 1549/2020 (HHPO)**, que dice: "...*si después de la presentación de la Oferta se verificaren variaciones de precios de los principales rubros que integran el precio unitario adjudicados, como la mano de obra y/o combustible, se reconocerá un ajuste de precios de los componentes citados, sobre los trabajos realizados a partir de la fecha de variación de estos rubros*".

Donde:

R1= 0,0606 se debe a variación del Indice de Precio de Gasoil a partir del 01/03/2022.

Por lo expuesto, solicitamos dar curso favorable al presente pedido de Reajuste de Precios.

Firma y Sello de la Unidad Administradora del Contrato

Fecha: 12/05/22

Ing. Gustavo Etcheverry

DR/CO

Ing. Juan C. Pasmor

REAJUSTE DE PRECIOS N° 04/22

Contratos regidos por la Ley N° 2051/003, sus modificaciones y reglamentaciones

DICTAMEN DE LA UNIDAD ADMINISTRADORA DEL CONTRATO

DATOS DEL CONTRATO	
Contrato N°	
Modalidad y N° de procedimiento	**LPN ANDE N° 1549/2020 - HHPO**
Descripción	"Ejecución de Obras de Ampliacion y Adecuacion de Alimentadores del Sistema Electrico de Distribución en el Sistema Sur, bajo la Modalidad de Contrato Abierto"
Identificador (ID)	**374.477**
Proveedor o Contratista	
Unidad Administradora del Contrato	**DIVISION DE GESTION REGIONAL SUR**
Fecha de suscripción del Contrato	
Vigencia del Contrato	**3 (tres) años contados a partir de la suscripción del mismo.**
Documento de Solicitud del Proveedor o Contratista	
Fórmula de Reajuste	**Precio Reajustado (PA)** = Po + Po * (0,40 * MO + 0,15 * G)
Desarrollo de la aplicación de la fórmula	**PR** = Precio Reajustado
	PA= Precio básico de la oferta a ser reajustado.
	MO= Variación del salario mínimo oficial, registrado posterior a la presentación de la oferta, en tanto por uno.
	G= Variación del precio de gasoil, registrado posterior a la presentación de oferta, en tanto por uno.
	Ejemplo: Po = 600.000 - Precio Unitario del Item 1: Division Sur
	PR = 660.000 + 660.000 * (0,40 * (2.289.324 - 2.192.839) / 2.192.839 + (0,15 * (165,3 - 122,0) / 122,0)
	PA = 660.000 + 46.728 = 706.728 (nuevo precio reajustado)
Documentos que respaldan las variaciones	Cuadro 13a del Indice de Precio al Consumidor del BCP publicado el 01-04-21
Fecha de aplicación del Reajuste	**R1= 0,0708** (a partir del 01/04/22), según Informe del BCP

JUSTIFICACIONES DEL REAJUSTE CONCEDIDO

A continuación se expone en forma acabada y cronológica, la ocurrencia de la variación y la medida en que afecta a los precios del Contrato.

Corresponde aplicar la **Cláusula CGC 14.3 vigente del Contrato de la LPN ANDE N° 1549/2020 (HHPO)**, que dice: "...*si después de la presentación de la Oferta se verificaren variaciones de precios de los principales rubros que integran el precio unitario adjudicados, como la mano de obra y/o combustible, se reconocerá un ajuste de precios de los componentes citados, sobre los trabajos realizados a partir de la fecha de variación de estos rubros*".

Donde:

R1= 0,0708 se debe a variación del Indice de Precio de Gasoil a partir del 01/04/2022.

Por lo expuesto, solicitamos dar curso favorable al presente pedido de Reajuste de Precios.

Ing. Gustavo Etcheverry
DR/CO

Firma y Sello de la Unidad Administradora del Contrato
Fecha: 12/05/22

Ing. Juan C. Pasmor
ANDE

LPN ANDE 1549/2020

REFERENCIA							
ITEM	RANGO		VARIACION				CONCEPTO
	FECHA		SALARIO MINIMO		VAR. ACUM. DEL INDICE DE PRECIO DEL GASOIL		
1	Desde	Hasta	Oferta	Actual	Oferta	Actual	VARIACION DEL INDICE DEL GASOIL PUBLICADO POR EL BCP EN MARZO/22
Fecha	01/03/2022		2.192.839	2.289.324	122,0	157,0	
Factor de reajuste (Fr) =	0,0606						

FORMULA

Precio Reajustado (PA) = Po + Po * (0,40 * MO + 0,15 * IG)

PA = Precio Ajustado

Po = Precio básico de la oferta a ser reajustado.

MO = Variación del salario mínimo oficial, registrado posterior a la presentación de la oferta, en tanto por uno. SMF= Salario Mínimo Final, SMI= Salario Mínimo Inicial. Para hallar MO= (SMF-SMI)/SMI

IG = Variación acumulada del Indice de Precio del Gasoil en tanto por uno, registrada posterior a la presentación de la oferta para el primer reajuste o registrada posterior al último reajuste causado por este índice.

Ejemplo: Po = 660.000 P. Unitario del Item 1

PR =660.000 +660.000 * (0,40 * ((2.289.324 - 2.192.839)/2.192.839)))+ (0,15 * ((157,0 - 122)/122))

PR = 660.000 + 39.996 = 699.996

Reajuste P. Unitario
Po * Fr = 0,0606

Fr= 0,0606

Fr = Factor de reajuste

Ing. Gustavo Etcheverry
DR/CO

Ing. Juan C. Pasmor
ANDE

PREPARADO POR: ING. JUAN CARLOS PASMOR

09/05/2022

LPN ANDE 1549/2020							
REFERENCIA							
ITEM	RANGO		VARIACION				CONCEPTO
	FECHA		SALARIO MINIMO		VAR. ACUM. DEL INDICE DE PRECIO DEL GASOIL		
1	Desde	Hasta	Oferta	Actual	Oferta	Actual	VARIACION DEL INDICE DEL GASOIL PUBLICADO POR EL BCP EN ABRIL/22
Fecha	01/04/2022		2.192.839	2.289.324	122,0	165,3	
Factor de reajuste (Fr) =	0,0708						
FORMULA							
Precio Reajustado (PA) = Po + Po * (0,40 * MO + 0,15 * IG)							

PA = Precio Ajustado

Po = Precio básico de la oferta a ser reajustado.

MO = Variación del salario mínimo oficial, registrado posterior a la presentación de la oferta, en tanto por uno. SMF= Salario Mínimo Final, SMI= Salario Mínimo Inicial. Para hallar MO= (SMF-SMI)/SMI

IG = Variación acumulada del Indice de Precio del Gasoil en tanto por uno, registrada posterior a la presentación de la oferta para el primer reajuste o registrada posterior al último reajuste causado por este indice.

Ejemplo: Po = 660.000 P. Unitario del **Item 1**

PR =660.000 +660.000 * (0,40 * ((2.289.324 - 2.192.839)/2.192.839))+ (0,15 * ((165,3 - 122)/122))

PR = 660.000 + 46.728 = 706.728

Reajuste P. Unitario
Po * Fr = 0,0708

Fr=	0,0708
Fr =	Factor de reajuste

Ing. Gustavo Etcheverry
DR/CO

Ing. Juan C. Pasmor
ANDE

PREPARADO POR: ING. JUAN CARLOS PASMOR

18/04/2022

ANDE

DR/CO

LPN 1549/2020

OFERENTES ADJUDICADOS

MODALIDAD HHPO

RESOLUCION P/CP/6020/20

REAJUSTE DE PRECIOS - 01/03/22

ITEM	DESCRIPCION (Adecuación y Ampliación del Sistema Eléctrico de Distribución)	FIRMAS ADJUDICADAS	P. Unit. c/IVA	REAJUSTE FR = 0,0606	PRECIO REAJUSTADO	CONTRATO N°
1	TRABAJOS DE AMPLIACION Y ADECUACION DE ALIMENTADORES - SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN SUR	CONS. TECSE (TECMAG INGENIERIA DEL ING. DARIO R. BRUN - SERVICIOS TECNICOS Y METALURGICOS S.A.)	660.000	39.996	699.996	7994/20
		EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACION SA. - EPESA		39.996	699.996	7995/20
		CONS. NACIONAL ELÉCTRICO (INTEC INGENIERIA S.A.E. - GRUPO MONTELMEC S.A. - TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA - UNIPERSONAL MAS INGENIERIA DEL ING. MARIANO ALFREDO SOLIS MEDINA)		39.996	699.996	7996/20

Ing. Gustavo Etcheverry
DR/CO

Prep. JCPM

ANDE

DR/CO

LPN 1549/2020

OFERENTES ADJUDICADOS

MODALIDAD HHPO

RESOLUCION P/CP/6020/20

REAJUSTE DE PRECIOS - 01/04/22

ITEM	DESCRIPCION (Adecuación y Ampliación del Sistema Eléctrico de Distribución)	FIRMAS ADJUDICADAS	P. Unit. c/IVA	REAJUSTE FR = 0,0708	PRECIO REAJUSTADO	CONTRATO N°
1	TRABAJOS DE AMPLIACION Y ADECUACION DE ALIMENTADORES - SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN SUR	CONS. TECSE (TECMAG INGENIERIA DEL ING. DARIO R. BRUN - SERVICIOS TECNICOS Y METALURGICOS S.A.)	660.000	46.728	706.728	7994/20
		EMPRESA PARAGUAYA DE ELECTRIFICACION SA. - EPESA		46.728	706.728	7995/20
		CONS. NACIONAL ELÉCTRICO (INTEC INGENIERIA S.A.E. - GRUPO MONTELMEC S.A. - TECNOEDIL S.A. CONSTRUCTORA - UNIPERSONAL MAS INGENIERIA DEL ING. MARIANO ALFREDO SOLIS MEDINA)		46.728	706.728	7996/20

Ing. Gustavo Etcheverry
DR/CO

Prep. JCPM

ANDE

FACTOR REAJUSTE

Licitación : 1549/2020

Salario Mínimo Contrato (Gs.) : 2.192.839 **Precio Gasoil Contrato (Gs./ lts.) :** 122

Variación Salario Mínimo(%) : 4,4000 **Variación Gasoil(%) :** 28,6885 **Factor Reajuste :** 0,0606

Justificación : AUMENTO DEL VALOR DEL IG = 157 SEGUN REPORTE DEL BCP AL MES DE FEB/22

Modalidad : HHPO

ITEM		Precio Adjudicado	Reajuste	Del : 01/03/22 Al :
1.1	AGENCIA REGIONAL ITAPUA	660.000	39.996	699.996
1.2	AGENCIA REGIONAL MISIONES	660.000	39.996	699.996
1.3	AGENCIA REGIONAL ÑEEMBUCU	660.000	39.996	699.996

Ing. Gustavo Etcheverry
DR/CO

Ing. Juan C. Pasmor
ANDE

ANDE

FACTOR REAJUSTE

Licitación : 1549/2020

Salario Mínimo Contrato (Gs.) : 2.192.839 **Precio Gasoil Contrato (Gs./ lts.) :** 122

Variación Salario Mínimo(%) : 4,4000 **Variación Gasoil(%) :** 35,4918 **Factor Reajuste :** 0,0708

Justificación : AUMENTO DEL VALOR DEL IG = 165,3 SEGUN REPORTE DEL BCP AL MES DE MARZO/22

Modalidad : HHPO

ITEM		Precio Adjudicado	Reajuste	Del : 01/04/22 Al :
1.1	AGENCIA REGIONAL ITAPUA	660.000	46.728	706.728
1.2	AGENCIA REGIONAL MISIONES	660.000	46.728	706.728
1.3	AGENCIA REGIONAL ÑEEMBUCU	660.000	46.728	706.728

Ing. Gustavo Etcheverry
DR/CO

Ing. Juan C. Pasmor
ANDE

ImpresoEN: 03/05/22 07.33 Computadora 10.23.1.2

ImpresoPor 4113 - ALMEIDA VALDEZ, VICTOR MANUEL

Cuadro Nº 13 a

Índice de Precios al Consumidor
Base Diciembre de 2017=100
Serie empalmada

Año	Indice Gasoil	Variación % Mensual	Acumulada	Interanual
sep-19	123,5	-0,1	1,7	3,5
oct-19	123,5	0,0	1,7	-1,0
nov-19	123,5	0,0	1,7	-1,0
dic-19	123,5	0,0	1,7	1,7
ene-20	123,5	0,0	0,0	5,9
feb-20	123,5	0,0	0,0	6,0
mar-20	122,0	-1,2	-1,2	4,7
abr-20	114,3	-6,3	-7,4	-1,9
may-20	111,1	-2,8	-10,0	-9,7
jun-20	108,2	-2,6	-12,4	-12,5
jul-20	108,2	0,0	-12,4	-12,5
ago-20	108,2	0,0	-12,4	-12,5
sep-20	108,2	0,0	-12,4	-12,4
oct-20	108,2	0,0	-12,4	-12,4
nov-20	108,2	0,0	-12,4	-12,4
dic-20	108,2	0,0	-12,4	-12,4
ene-21	108,2	0,0	0,0	-12,4
feb-21	111,8	3,3	3,3	-9,5
mar-21	116,6	4,3	7,8	-4,4
abr-21	117,6	0,9	8,7	2,9
may-21	121,3	3,1	12,1	9,2
jun-21	127,2	4,9	17,6	17,6
jul-21	135,7	6,7	25,4	25,4
ago-21	136,6	0,7	26,2	26,2
sep-21	136,6	0,0	26,2	26,2
oct-21	146,1	7,0	35,0	35,0
nov-21	151,0	3,4	39,6	39,6
dic-21	145,1	-3,9	34,1	34,1
ene-22	151,0	4,1	4,1	39,6
feb-22	157,0	4,0	8,2	40,4
mar-22	165,3	5,3	13,9	41,8

* Hasta el mes de mayo de 2018 el precio del gasoil común (Tipo III) se determinaba

Fuente: Estudios Económicos - Departamento de Estadísitcas del Sector Real.

FR = 165,3 - 157 / 157 = 5,28 %

CUADRO 6a (Cont.) | CUADRO 7 | CUADRO 7 (Cont.) | CUADRO 7a

Ing. Juan C. Pasmor
ANDE

Ing. Gustavo Etcheverry