REAJUSTE DE PRECIOS N° 6

Contratos regidos por la Ley N° 2051/2003, sus modificaciones y reglamentaciones

DICTAMEN DE LA UNIDAD ADMINISTRADORA DEL CONTRATO

DATOS DEL CONTRATO	
Contrato N°	
Modalidad y N° de procedimiento	HHP5 LPN ANDE N° 1385/2018
Descripción	***"Provisión de Mano de Obra para Trabajos inherentes a la Reducción de Pérdidas y Acceso de la Energía, en la Modalidad HHP5 a nivel Nacional, bajo la Modalidad de Contrato Abierto"***
Identificador (ID)	341801
Fecha de apertura de Ofertas	11/07/2018
Proveedor o Contratista	
Unidad Administradora del Contrato	Departamento de Operación Comercial en el caso del Ítem 1 y las Agencias Regionales en el caso de los demás Ítems
Fecha de suscripción del Contrato	12/12/2018
Vigencia del Contrato	del 12/12/18 al 12/12/20 con ampliación de la vigencia hasta el 30/06/21
Documento de Solicitud del Proveedor o Contratista	
Fórmula de Reajuste	**PA = Po + Po (0,40 x MO + 0,15 x C)**
Desarrollo de la aplicación de la fórmula	**PA** = Precio Ajustado **Po** = Precio Básico de la Oferta a ser ajustado **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 (a la fecha de Aperturade Ofertas). Para hallar MO= (SMF SMI)/SMI **C** = Variación del precio del gasoil, registrado posterior a la presentación de la oferta, en tanto por uno. PGF= Precio Final del Gasoil, PGI= Precio Inicial del Gasoil (a la fecha de Apertura de Ofertas). Para hallar C= (PGF-PGI)/PGI **FR** = Factor de Reajuste = 0,40 x MO + 0,15 x C SALARIO MÍNIMO OFICIAL VIGENTE A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (SMI): 2.112.562 G. PRECIO DEL GASOIL VIGENTE A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (PGI): 4.930 G. PRECIO DEL GASOIL A PARTIR DEL 22/03/2021 (PGF): 4.930 G. SALARIO MÍNIMO OFICIAL A PARTIR DEL 1/07/19 (SMF): G. 2.192.839.- **SMI** = 2.112.562 **PGI** = 4.930 **SMF** = 2.192.839 **PGF** = 4.930 PA 6 = (0,4)*(2.192.562-2.112.562)/2.112.562+(0,15)*(4.530-4.930)/4.930 MO= (2.192.839-2.112.562)/2.112.562 = 0,0380 C= (4.930-4.930)/4.930 = 0,0000 FR 6= (0,4 * 0,0380)+(0,15 * -0,0000) = FR 6= 0,0152 + 0,0000 FR 6= 0,0152 El Factor de Reajuste (FR) se multiplica por el Precio Unitario de cada Ítem y se obtiene el Precio Ajustado (PA) Ejemplo: Precio Unitario del Ítem 2: Agencia Regional Central = G. 116.230 Po= 116.230 FR 6= 0,0152 AJUSTE 6= 116.230 * 0,0152 AJUSTE 6= 1.767 PA 6 = 116.230 + 1.767 PA 6 = 117.997 El Precio Ajustado del Ítem 2- Agencia Regional Central es G. 117.997
Monto total del Reajuste	
Documentos que respaldan las variaciones	Comunicado de Petropar anunciando disminución del combustible a partir de las 00:00 del 22/03/2021
Fecha de aplicación del Reajuste	22/03/2021

Ing. Gustavo Echeverry
DR/CO

REAJUSTE DE PRECIOS N° 6

Contratos regidos por la Ley N° 2051/2003, sus modificaciones y reglamentaciones

DICTAMEN DE LA UNIDAD ADMINISTRADORA DEL CONTRATO

JUSTIFICACIÓN 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.

Aplicación de la Cláusula CGC 13 Ajuste del Precio del Contrato de la Sección IV- Condiciones Especiales del Contrato (CEC) que establece: "Si después de la presentación de la Oferta se verificaren variaciones de precios de los principales rubros que integran el precio unitario adjudicado, 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".

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: 24/05/21

ANDE

DIRECCIÓN DE GESTIÓN REGIONAL

ASISTENCIA HHP - OFICINA DE GESTIÓN DE CONTRATOS Y OBRAS REGIONALES

PLANILLA DE RESUMEN DE PRECIOS UNITARIOS AJUSTADOS N° 6

LPN ANDE N° 1385/2018 - MODALIDAD HHP5

ITEMS	PROVEEDORES ADJUDICADOS	Precio Unitario Adjudicado **HHP5** [G] IVA incluido	**AJUSTE** DESDE EL **22/03/2021** EN ADELANTE **FR: 0,0152**	**PRECIO AJUSTADO** DESDE EL **22/03/2021** EN ADELANTE	CONTRATO N°
2 - AGENCIA REGIONAL CENTRAL	ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.	**116.230**	**1.767**	**117.997**	7328/18
	J.R. INGENIERÍA de Florentino Rojas				7330/18
3 - AGENCIA REGIONAL CORDILLERA	INTEC INGENIERÍA S.A.E.	**122.012**	**1.855**	**123.867**	7331/18
4 - AGENCIA REGIONAL PARAGUARÍ	J.R. INGENIERÍA de Florentino Rojas	**142.875**	**2.172**	**145.047**	7330/18
5 - AGENCIA REGIONAL CAAGUAZÚ	RG INGENIERÍA de Ramón García S.	**145.000**	**2.204**	**147.204**	7332/18
6 - AGENCIA REGIONAL CAAZAPÁ	SANTA ISABEL de Norma Girett	**164.461**	**2.500**	**166.961**	7333/18
7 - AGENCIA REGIONAL GUAIRÁ	SANTA ISABEL de Norma Girett	**149.960**	**2.279**	**152.239**	7333/18
8 - AGENCIA REGIONAL ALTO PARANÁ	INTEC INGENIERÍA S.A.E.	**106.298**	**1.616**	**107.914**	7351/18
	ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.				7328/18
9 - AGENCIA REGIONAL CANINDEYÚ	SANTA MARÍA INGENIERÍA del Ing. Asunción Arguello	**245.000**	**3.724**	**248.724**	7334/18
10 - AGENCIA REGIONAL AMAMBAY	ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A.	**218.000**	**3.314**	**221.314**	7335/18
11 - AGENCIA REGIONAL CONCEPCIÓN	RG INGENIERÍA de Ramón García S.	**220.000**	**3.344**	**223.344**	7332/18
12 - AGENCIA REGIONAL SAN PEDRO	RG INGENIERÍA de Ramón García S.	**180.000**	**2.736**	**182.736**	7332/18
13 - AGENCIA REGIONAL ITAPÚA	RÍOS FLORENTÍN & ASOCIADOS de José Bernabé Ríos	**140.000**	**2.128**	**142.128**	7327/18
	TECNOPAR S.R.L.				7336/18
14 - AGENCIA REGIONAL MISIONES	RÍOS FLORENTÍN & ASOCIADOS de José Bernabé Ríos	**170.000**	**2.584**	**172.584**	7327/18
15 - AGENCIA REGIONAL ÑEEMBUCÚ	INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA MGM S.A.	**293.600**	**4.463**	**298.063**	7329/18

Ing. Gustavo Echeverry
DR PCO

Preparado por: Mabel Martinez Alfaro
AJUSTE 22-03-2021 HHP5

ANDE

DIRECCIÓN DE GESTIÓN REGIONAL

ASISTENCIA HHP - OFICINA DE GESTIÓN DE CONTRATOS Y OBRAS REGIONALES

PLANILLA DE CÁLCULO DE PRECIO UNITARIO REAJUSTADO N° 6

LPN ANDE N° 1385/2018 - MODALIDAD HHP5

FORMULA

$$PR = Po + Po\ (0{,}40 \times MO + 0{,}15 \times C)$$

PA = Precio Ajustado

Po = Precio Básico de la oferta a ser ajustado

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 (a la fecha de Apertura de Ofertas). Para hallar MO= (SMF-SMI)/SMI

C = Variación del precio del gasoil, registrado posterior a la presentación de la oferta, en tanto por uno. PGF= Precio Final del Gasoil, PGI= Precio Inicial del Gasoil (a la fecha de Apertura de Ofertas). Para hallar C= (PGF-PGI)/PGI

FR = Factor de Reajuste = 0,40 x MO + 0,15 x C

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS: 11/07/18

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: 12/12/18

SALARIO MÍNIMO OFICIAL VIGENTE A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS **(SMI): 2.112.562 G.**

PRECIO DEL GASOIL VIGENTE A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS **(PGI): 4.930 G.**

PRECIO DEL GASOIL A PARTIR DEL **22/03/21 (PGF): 4.930 G.**

SALARIO MÍNIMO OFICIAL A PARTIR DEL **1/07/19 (SMF): G. 2.192.839.-**

RANGO	REFERENCIA				CONCEPTO
6 Desde Hasta	SMI	SMF	PGI	PGF	Variación
Fecha 22/03/2021	2.112.562	2.192.839	4.930	4.930	Porcentaje de variación del Gasoil
					0,0%

PA 6= (0,4)*(2.192.839-2.112.562)/2.112.562+(0,15)*(4.930-4.930)/4.930

MO= (2.192.839-2.112.562)/2.112.562 = 0,0380 C= (4.930-4.930)/4.930 = 0,0000

FR 6= (0.4 * 0,0380)+(0,15 * 0,0000) = 0,0152 + 0,0000

FR 6= 0,0152

ITEM 2: AGENCIA REGIONAL CENTRAL — **ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.**

Precio Unitario= 116.230 **FR 6= 0,0152**

AJUSTE 6 = 116.230 * 0,0152

AJUSTE 6 = 1.767

PRECIO AJUSTADO 6 = 116.230 + 1.767

PRECIO AJUSTADO 6 = 117.997 Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante

ITEM 2: AGENCIA REGIONAL CENTRAL — **J.R. INGENIERÍA de Florentino Rojas**

Precio Unitario= 116.230 **FR 6= 0,0152**

AJUSTE 6 = 116.230 * 0,0152

AJUSTE 6 = 1.767

PRECIO AJUSTADO 6 = 116.230 + 1.767

PRECIO AJUSTADO 6 = 117.997 Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante

ITEM 4: AGENCIA REGIONAL PARAGUARÍ — **J.R. INGENIERÍA de Florentino Rojas**

Precio Unitario= 142.875 **FR 6= 0,0152**

AJUSTE 6 = 142.875 * 0,0152

AJUSTE 6 = 2.172

PRECIO AJUSTADO 6 = 142.875 + 2.172

PRECIO AJUSTADO 6 = 145.047 Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante

ITEM 5: AGENCIA REGIONAL CAAGUAZÚ — **RG INGENIERÍA de Ramón Garcia S.**

Precio Unitario= 145.000 **FR 6= 0,0152**

AJUSTE 6 = 145.000 * 0,0152

AJUSTE 6 = 2.204

PRECIO AJUSTADO 6 = 145.000 + 2.204

PRECIO AJUSTADO 6 = 147.204 Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante

Ing. Gustavo Echeverry
DR/CO

Prep. por: Ing. Mabel Martinez Alfaro
CALCULO AJUSTE DE PRECIO NRO 6 LPN 1385-18 HHP5 DE SDL 22-03-2021

ANDE

DIRECCIÓN DE GESTIÓN REGIONAL

ASISTENCIA HHP - OFICINA DE GESTIÓN DE CONTRATOS Y OBRAS REGIONALES

PLANILLA DE CÁLCULO DE PRECIO UNITARIO REAJUSTADO N° 6

LPN ANDE N° 1385/2018 - MODALIDAD HHP5

ITEM 6: AGENCIA REGIONAL CAAZAPÁ	**SANTA ISABEL de Norma Girett**
Precio Unitario= 164.461	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 164.461 * 0,0152	
AJUSTE 6 = 2.500	
PRECIO AJUSTADO 6 = 164.461 + 2.500	
PRECIO AJUSTADO 6 = 166.961	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante
ITEM 7: AGENCIA REGIONAL GUAIRÁ	**SANTA ISABEL de Norma Girett**
Precio Unitario= 149.960	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 149.960 * 0,0152	
AJUSTE 6 = 2.279	
PRECIO AJUSTADO 6 = 149.960 + 2.279	
PRECIO AJUSTADO 6 = 152.239	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante
ITEM 8: AGENCIA REGIONAL ALTO PARANÁ	**INTEC INGENIERÍA S.A.E.**
Precio Unitario= 106.298	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 106.298 * 0,0152	
AJUSTE 6 = 1.616	
PRECIO AJUSTADO 6 = 106.298 + 1.616	
PRECIO AJUSTADO 6 = 107.914	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante
ITEM 8: AGENCIA REGIONAL ALTO PARANÁ	**ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.**
Precio Unitario= 106.298	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 106.298 * 0,0152	
AJUSTE 6 = 1.616	
PRECIO AJUSTADO 6 = 106.298 + 1.616	
PRECIO AJUSTADO 6 = 107.914	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante
ITEM 9: AGENCIA REGIONAL CANINDEYÚ	**SANTA MARÍA INGENIERÍA del Ing. Asunción Arguello**
Precio Unitario= 245.000	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 245.000 * 0,0152	
AJUSTE 6 = 3.724	
PRECIO AJUSTADO 6 = 245.000 + 3.724	
PRECIO AJUSTADO 6 = 248.724	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante
ITEM 11: AGENCIA REGIONAL CONCEPCIÓN	**RG INGENIERÍA de Ramón García S.**
Precio Unitario= 220.000	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 220.000 * 0,0152	
AJUSTE 6 = 3.344	
PRECIO AJUSTADO 6 = 220.000 + 3.344	
PRECIO AJUSTADO 6 = 223.344	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante
ITEM 12: AGENCIA REGIONAL SAN PEDRO	**RG INGENIERÍA de Ramón García S.**
Precio Unitario= 180.000	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 180.000 * 0,0152	
AJUSTE 6 = 2.736	
PRECIO AJUSTADO 6 = 180.000 + 2.736	
PRECIO AJUSTADO 6 = 182.736	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante
ITEM 13: AGENCIA REGIONAL ITAPÚA	**RÍOS FLORENTÍN & ASOCIADOS de José Bernabé Ríos**
Precio Unitario= 140.000	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 140.000 * 0,0152	
AJUSTE 6 = 2.128	
PRECIO AJUSTADO 6 = 140.000 + 2.128	
PRECIO AJUSTADO 6 = 142.128	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante
ITEM 13: AGENCIA REGIONAL ITAPÚA	**TECNOPAR S.R.L.**
Precio Unitario= 140.000	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 140.000 * 0,0152	
AJUSTE 6 = 2.128	
PRECIO AJUSTADO 6 = 140.000 + 2.128	
PRECIO AJUSTADO 6 = 142.128	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante

Ing. Gustavo Etcheverry
DR/CO

Prep. por Tic. Isabel Martínez Aitaro
CALC REAJUSTE DE PRECIO NRO 6 LPN 1385 18 HHP5 DESDE 22 03 2021

ANDE

DIRECCIÓN DE GESTIÓN REGIONAL

ASISTENCIA HHP - OFICINA DE GESTIÓN DE CONTRATOS Y OBRAS REGIONALES

PLANILLA DE CÁLCULO DE PRECIO UNITARIO REAJUSTADO N° 6

LPN ANDE N° 1385/2018 - MODALIDAD HHP5

ITEM 14: AGENCIA REGIONAL MISIONES	**RÍOS FLORENTÍN & ASOCIADOS de José Bernabé Ríos**
Precio Unitario= 170.000	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 170.000 * 0.0152	
AJUSTE 6 = 2.584	
PRECIO AJUSTADO 6 = 170.000 + 2.584	
PRECIO AJUSTADO 6 = 172.584	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante

ITEM 15: AGENCIA REGIONAL ÑEEMBUCÚ	**INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA MGM S.A.**
Precio Unitario= 293.600	**FR 6= 0,0152**
AJUSTE 6 = 293.600 * 0.0152	
AJUSTE 6 = 4.463	
PRECIO AJUSTADO 6 = 293.600 + 4.463	
PRECIO AJUSTADO 6 = 298.063	Con vigencia desde el 22/03/2021 en adelante

Ing. Gustavo Etcheverry
DRCO

ANDE

DIRECCIÓN DE GESTIÓN REGIONAL

ASISTENCIA HHP - OFICINA DE GESTIÓN DE CONTRATOS Y OBRAS REGIONALES

PLANILLA DE RESUMEN DE PRECIOS UNITARIOS AJUSTADOS N° 6

LPN ANDE Nº 1385/2018 - MODALIDAD HHP5

ITEMS	PROVEEDORES ADJUDICADOS	Precio Unitario Adjudicado HHP5 [G] IVA incluido	AJUSTE DESDE EL 22/03/2021 EN ADELANTE FR: 0,0152	PRECIO AJUSTADO DESDE EL 22/03/2021 EN ADELANTE	CONTRATO N°
2 - AGENCIA REGIONAL CENTRAL	ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.	116.230	1.767	117.997	
	J.R. INGENIERÍA de Florentino Rojas				
4 - AGENCIA REGIONAL PARAGUARÍ	J.R. INGENIERÍA de Florentino Rojas	142.875	2.172	145.047	
5 - AGENCIA REGIONAL CAAGUAZÚ	RG INGENIERÍA de Ramón Garcia S.	145.000	2.204	147.204	
6 - AGENCIA REGIONAL CAAZAPÁ	SANTA ISABEL de Norma Girott	164.461	2.500	166.961	
7 - AGENCIA REGIONAL GUAIRÁ	SANTA ISABEL de Norma Girott	149.960	2.279	152.239	
8 - AGENCIA REGIONAL ALTO PARANÁ	INTEC INGENIERÍA S.A.E.	106.298	1.616	107.914	
	ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.				
9 - AGENCIA REGIONAL CANINDEYÚ	SANTA MARÍA INGENIERÍA del Ing. Asunción Arguello	245.000	3.724	248.724	
11 - AGENCIA REGIONAL CONCEPCIÓN	RG INGENIERÍA de Ramón Garcia S.	220.000	3.344	223.344	
12 - AGENCIA REGIONAL SAN PEDRO	RG INGENIERÍA de Ramón Garcia S.	180.000	2.736	182.736	
13 - AGENCIA REGIONAL ITAPÚA	RÍOS FLORENTÍN & ASOCIADOS de José Bernabé Ríos	140.000	2.128	142.128	
	TECNOPAR S.R.L.				
14 - AGENCIA REGIONAL MISIONES	RÍOS FLORENTÍN & ASOCIADOS de José Bernabé Ríos	170.000	2.584	172.584	
15 - AGENCIA REGIONAL ÑEEMBUCÚ	INGENIERÍA ELECTROMECÁNICA MGM S.A.	293.600	4.463	298.063	

Ing. Gustavo Etcheverry
DRGCO

Preparado: Ing. Isabel Martinez Alfaro