REAJUSTE DE PRECIOS N° 2

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	HHP2 LPN ANDE N° 1613/2021
Descripción	***"Ejecución de Trabajos inherentes a la Operación Comercial de la ANDE (HHP2), bajo la Modalidad de Contrato Abierto"***
Identificador (ID)	390498
Fecha de apertura de Ofertas	10/06/2021
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	21/10/2021
Vigencia del Contrato	del 21/10/2021 al 21/10/2023
Documento de Solicitud del Proveedor o Contratista	
Fórmula de Reajuste	**PA = Po + Po (0,40 x MO + 0,15 x IG)**
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. Para hallar MO= (SMF-SMI)/SMI **IG** = Variación acumulada del Índice 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. Para hallar IG= (IGF-IGI)/IGI **FR** = Factor de Reajuste = 0,40 x MO + 0,15 x C SALARIO MÍNIMO OFICIAL VIGENTE A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (SMI): 2.192.839 G. ÍNDICE DEL GASOIL VIGENTE A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS (IGI): 127,2 ÍNDICE DEL GASOIL A PARTIR DEL 1/04/22 (IGF): 165,3 SALARIO MÍNIMO OFICIAL A PARTIR DEL 1/07/21 (SMF): G. 2.289.324.- **SMI** = 2.192.839 **IGI = 127,2** **SMF** = 2.289.324 **IGF = 165,3** PA 2= ((0,4)*((2.289.324 - 2.192.839)/2.192.839))+((0,15)*(165,3-127,2)/127,2)) MO= ((2.289.324 - 2.192.839)/2.192.839)) = 0,0440 IG= ((165,3-127,2)/127,2)) = 0,2995 FR 2= ((0,4 * (0,0440) + (0,15 * (0,2995)) = 0,0176 + 0,0449 FR 2= 0,0625 OBS.: PARA LOS ITEMS 4, 5, 12 Y 39 EL FR ES 0,0449 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 Item 2: Capiatá = G. 155.000 Po= 155.000 AJUSTE 2 = 155.000 * 0,0625 AJUSTE 2 = 9.688 PA 2 = 155.000 + 9.688 PA 2 = 164.688 El Precio Ajustado del Ítem 2- Capiatá es G. 164 688 **Ing. Gustavo Etcheverry** **DR/CO**
Monto total del Reajuste	
Documentos que respaldan las variaciones	CUADRO 13a publicado por el Banco Central del Paraguay (BCP) en su página de internet en: Estadísticas Económicas/Estadísticas Económicas/Anexo Estadístico del Informe Económico
Fecha de aplicación del Reajuste	01/04/2022

Prep. por: Lic. Mabel Martínez Alfaro
REAJUSTE 2 DESDE EL 1-04-22

REAJUSTE DE PRECIOS N° 2

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 del Numeral 10. Reajuste, de las CONDICIONES CONTRACTUALES del PBC que forma parte del Contrato y 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: 27/05/22

ANDE

DIRECCIÓN REGIONAL

ASISTENCIA HHP - OFICINA DE GESTIÓN DE CONTRATOS Y OBRAS REGIONALES

PLANILLA DE CÁLCULO DE PRECIO UNITARIO REAJUSTADO N° 2

L.P.N. ANDE Nº 1613/2021 - MODALIDAD HHP2

FORMULA

$$PA = Po + Po\ (0{,}40 \times MO + 0{,}15 \times IG)$$

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 índice 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. Para hallar IG= (IGF-IGI)/IGI

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

FECHA DE PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS: **10/06/21**

FECHA DE INICIO DEL CONTRATO: **21/10/21**

SALARIO MÍNIMO OFICIAL VIGENTE A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS **(SMI): G. 2.192.839.-**

INDICE DEL GASOIL A LA FECHA DE PRESENTACIÓN DE OFERTAS **(IGI): 127,2**

INDICE DEL GASOIL A PARTIR DEL **1/04/22 (IGF): 165,3**

SALARIO MÍNIMO OFICIAL A PARTIR DEL **1/07/21 (SMF): G. 2.289.324.-**

	RANGO		REFERENCIA				CONCEPTO
2	**Desde**	**Hasta**	**SMI**	**SMF**	**IGI**	**IGF**	**Variación**
Fecha	**01/04/2022**		2.192.839	**2.289.324**	127,2	**165,3**	Porcentaje de variación del SALARIO MÍNIMO
MO=	**(2.289.324-2.192.839)/2.192.839 = 0,0440**						**4,4%**
IG=	**(165,3-127,2/127,2) = 0,2995**						Variación del Gasoil en tanto por uno
FR 2=	**((0,4 * ((2.289.324-2.192.839)/2.192.839))+((0,15 * (165,3-127,2)/127,2))**						**30,0%**
FR 2=	**(0,4 * (0,0440)+(0,15 * (0,2995)) = 0,0176 + 0,0449**						
FR 2=	**0,0625**						

ITEM 2: CAPIATA — **DON MANUEL del Ing. Manuel Luis Román Solís**

Precio Unitario= 155.000 — **FR 2= 0,0625**

AJUSTE 2 = 155.000 * 0,0625

AJUSTE 2 = 9.688

PRECIO AJUSTADO 2 = 155.000 + 9.688

PRECIO AJUSTADO 2 = 164.688 — Con vigencia desde el 1/04/22 en adelante

ITEM 3: ITAUGUA — **EMPRESA DE SERVICIOS TÉCNICOS S.A. - ESTESA**

Precio Unitario= 158.000 — **FR 2= 0,0625**

AJUSTE 2 = 158.000 * 0,0625

AJUSTE 2 = 9.875

PRECIO AJUSTADO 2 = 158.000 + 9.875

PRECIO AJUSTADO 2 = 167.875 — Con vigencia desde el 1/04/22 en adelante

ITEM 4: SAN LORENZO — **ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.**

Precio Unitario= 135.000 — **FR 2= 0,0625**

AJUSTE 2 = 135.000 * 0,0625

AJUSTE 2 = 8.438

PRECIO AJUSTADO 2 = 135.000 + 8.438

PRECIO AJUSTADO 2 = 143.438 — Con vigencia desde el 1/04/22 en adelante

Ing. Gustavo Etcheverry
DRCO

Prep. por: Lic. Mabel Martínez Alfaro

CALC AJUSTE DE PRECIO NRO 2 LPN 1613-21 HHP2 DESDE 1-04-2022

ANDE

DIRECCIÓN DE GESTIÓN REGIONAL

ASISTENCIA HHP - OFICINA DE GESTIÓN DE CONTRATOS Y OBRAS REGIONALES

PLANILLA DE RESUMEN DE PRECIOS UNITARIOS REAJUSTADOS N° 2

LPN ANDE Nº 1613/2021 - MODALIDAD HHP2

ITEMS		PROVEEDORES ADJUDICADOS	Precio Unitario Adjudicado HHP2 [G] IVA incluido	AJUSTE 2 DESDE EL 1/04/22 EN ADELANTE FR: 0,0625	PRECIO AJUSTADO 2 DESDE EL 1/04/22 EN ADELANTE	CONTRATO N°
ÍTEM 2-	CAPIATÁ	DON MANUEL DEL ING. MANUEL LUIS ROMAN SOLIS	155.000	9.688	164.688	8440/2021
ÍTEM 4-	SAN LORENZO	ANTONIO ROA E HIJOS S.R.L.	135.000	8.438	143.438	8442/2021
ÍTEM 5-	GUARAMBARÉ	INDEL S.A.C.I.	143.000	8.938	151.938	8443/2021
ÍTEM 6-	VILLA HAYES	INTEC INGENIERIA S.A.E.	183.330	11.458	194.788	8444/2021
ÍTEM 7-	CAACUPÉ	ELECTROMECANICA D.S.A. S.R.L.	149.100	9.319	158.419	8445/2021
ÍTEM 9-	CAAPUCÚ	INTEC INGENIERIA S.A.E.	217.490	13.593	231.083	8444/2021
ÍTEM 10-	SAN PEDRO	GM INGENIERIA & CONSULTORIA S.R.L.	213.000	13.313	226.313	8447/2021
ÍTEM 11-	SANTA ROSA DEL AGUARAY	SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	282.750	17.672	300.422	8448/2021
ÍTEM 12-	SAN ESTANISLAO	IMPORTADORA Y EXPORTADORA SAN LORENZO S.A.	180.000	11.250	191.250	8449/2021
ÍTEM 13-	CAPIIBARY	3H INGENIERIA S.R.L.	219.000	13.688	232.688	8450/2021
ÍTEM 14-	CONCEPCIÓN	ELECTROMECANICA D.S.A. S.R.L.	290.900	18.181	309.081	8445/2021
ÍTEM 15-	HORQUETA	ATENAS S.R.L.	183.750	11.484	195.234	8451/2021
ÍTEM 16--	VALLEMÍ	BS INGENIERIA S.R.L.	390.000	24.375	414.375	8452/2021
ÍTEM 17-	YBY YA'U	3H INGENIERIA S.R.L.	220.000	13.750	233.750	8450/2021
ÍTEM 18-	PEDRO JUAN CABALLERO	RIOS FLORENTIN & ASOCIADOS DE JOSE BERNABE RIOS FLORENTIN	235.000	14.688	249.688	8453/2021
ÍTEM 19-	MARISCAL ESTIGARRIBIA	BS INGENIERIA S.R.L.	439.900	27.494	467.394	8452/2021
ÍTEM 20-	FUERTE OLIMPO	SANTA MARIA INGENIERIA DEL ING. ASUNCION ARGÜELLO A.	550.000	34.375	584.375	8454/2021
ÍTEM 21-	CORONEL OVIEDO	3 HERMANOS DE VITALINO OJEDA ORTEGA	185.000	11.563	196.563	8455/2021
ÍTEM 22-	CAAGUAZU	P.G. INGENIERIA S.R.L.	140.000	8.750	148.750	8456/2021
ÍTEM 24-	CAAZAPÁ	J.R. INGENIERIA DE FLORENTINO ROJAS	180.000	11.250	191.250	8457/2021
ÍTEM 25-	YUTY	JL Y COMPAÑIA S.A.	194.400	12.150	206.550	8458/2021
ÍTEM 26-	SAN JUAN NEPOMUCENO	PROYECTOS MONTAJES Y CONSTRUCCIONES DEL ING. NELSON VERA	200.000	12.500	212.500	8459/2021
ÍTEM 27-	JUAN EULOGIO ESTIGARRIBIA	OMEGA INGENIERIA S.R.L.	200.000	12.500	212.500	8460/2021
ÍTEM 28-	SAN IGNACIO MISIONES	CONSORCIO VERGEL	263.549	16.472	280.021	8461/2021
ÍTEM 29-	AYOLAS	DAVECO S.R.L.	206.500	12.906	219.406	8462/2021
ÍTEM 30-	SAN JUAN BAUTISTA MISIONES	FIDELINO AGÜERO OTAZU	220.000	13.750	233.750	8463/2021
ÍTEM 31-	PILAR	E&R ELECTRICIDAD DEL ING. FIDEL ESPINOZA	311.000	19.438	330.438	8464/2021
ÍTEM 32-	ALBERDI	ELECTRO INDUSTRIAL PILAR S.A.	334.000	20.875	354.875	8465/2021
ÍTEM 33-	ENCARNACIÓN	SANTA MARIA INGENIERIA S.R.L.	190.000	11.875	201.875	8448/2021
ÍTEM 34-	COLONIAS UNIDAS	ATENAS S.R.L.	132.750	8.297	141.047	8451/2021
ÍTEM 35-	CORONEL BOGADO	CIME S.R.L.	165.000	10.313	175.313	8466/2021
ÍTEM 36-	SAN PEDRO DEL PARANÁ	JL Y COMPAÑIA S.A.	157.500	9.844	167.344	8458/2021
ÍTEM 38--	CIUDAD DEL ESTE	CIME S.R.L.	135.000	8.438	143.438	8466/2021
		SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR				8467/2021
ÍTEM 39-	SAN ALBERTO	IMPORTADORA Y EXPORTADORA SAN LORENZO S.A.	163.000	10.188	173.188	8449/2021
ÍTEM 40-	HERNANDARIAS	SANTA ISABEL DE NORMA GIRETT OVELAR	150.000	9.375	159.375	8467/2021
ÍTEM 41-	J. L. MALLORQUÍN	OMEGA INGENIERIA S.R.L.	180.000	11.250	191.250	8460/2021
ÍTEM 42-	SANTA RITA	P.G. INGENIERIA S.R.L.	140.000	8.750	148.750	8456/2021
ÍTEM 43-	CURUGUATY	INGENIERIA ELECTROMECANICA M.G.M. S.A.	300.000	18.750	318.750	8468/2021
ÍTEM 44-	SALTO DEL GUAIRÁ	SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTOS S.A.	340.000	21.250	361.250	8469/2021
ÍTEM 45-	KATUETÉ	SAN FRANCISCO EMPRENDIMIENTOS S.A.	230.000	14.375	244.375	8469/2021

* EL FACTOR DE REAJUSTE P/ ESTE ITEM ES 0,0625 [illegible] QUE NO [illegible] DEL AJUSTE [illegible] DEL [illegible] (Ver Rios. P/CP 6895)

Ing. Gustavo Etcheverry
DR/CO

1/04/2022

Prep. por: Lic. Mabel Martinez Alfaro
AJUSTE 2 LPN 1613-21 HHP2