DICTAMEN GDC/DC N.º 43/ 2022

Areguá, 15 de noviembre de 2022

REFERENCIA: EXPEDIENTE DE REAJUSTE DE PRECIO A LOS CERTIFICADOS DE OBRAS N° 2, 3, 4 Y 5, CORRESPONDIENTES AL CONTRATO N° 15 SUSCRIPTO CON EL PROVEEDOR "GRAU CONSTRUCTORA" DE JOSÉ FÉLIX GRAU FERNÁNDEZ.

De acuerdo a los antecedes legales y técnicos especificados en los Dictámenes de Auditoría Interna Institucional N° 014/2022, 015/2022 y 017/2022, esta convocante ha considerado como base de las condiciones variantes de la fórmula de reajuste de precios unitarios contratados a los precios obtenidos a través de:

1. Los "***Boletines de precios oficiales***" emitidos por el **Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones**, los cuales pueden ser visualizados en el portal público de dicha cartera ministerial[1], de los meses correspondientes a la presentación de las certificaciones de obra N° 2, 3, 4 y 5, relacionados a la licitación LPN SBE N° 04/2021 "*CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS EN DISTRITOS DEL DEPARTAMENTO CENTRAL. CONTRATO ABIERTO-PLURIANUAL*" con ID N° 400.453.

2. Los precios publicados en el **Decreto N° 7270/2022** "*POR EL CUAL SE DISPONE EL REAJUSTE DE LOS SUELDOS Y JORNALES MÍNIMOS DE TRABAJADORES DEL SECTOR PRIVADO*" y la **Resolución MTESS N° 958/2022** "*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*".

A continuación, se exponen los detalles de las aplicaciones de la fórmula de reajuste de precios contratados por cada certificación presentada y reclamada por el proveedor adjudicado.

Abg. Martin Ruiz, Director Interino
Dirección de Contrataciones
Gobernación Dpto. Central

[1] https://www.mopc.gov.py/index.php/servicios-mopc/consulta-de-formula-parametrica

CÁLCULOS DEL CERTIFICADO N° 2

FA= [0,25 (Sm/So) + 0,20 (Cm/Co) + 0,15 (CHm/CHo) + 0,20 (Lm/Lo) + 0,15 (Am/Ao) + 0,05 (CTm/CTo)] -1

Donde:
Sm= Gs. 2.289.324
So= Gs. 2.289.324
Cm= Gs. 1.090
Co= Gs. 964
CHm= Gs. 51.800
Cho= Gs. 51.800
Lm= Gs. 700
Lo= Gs. 370
Am= Gs. 63.900
Ao= Gs. 64.597
CTm= Gs. 1.215
CTo= Gs. 1.182

FA= [0,25 (2.289.324/2.289.324) + 0,20 (1.090/964) + 0,15 (51.800/51.800) + 0,20 (700/370) + 0,15 (63.900/64.597) + 0,05 (1.215/1.182)] -1

FA= [0,25 (1) + 0,20 (1,130705394) + 0,15 (1) + 0,20 (1,891891892) + 0,15 (0,989210025) + 0,05 (1,027918782)] -1
FA= [0,25 + 0,226141079 + 0,15 + 0,378378378 + 0,148381504 + 0,051395939] -1
FA= [1,2042969] -1
FA= 0,2042969

Valor de reajuste = FA x Monto Certificado
Valor de reajuste = 0,2042969 x Gs. 398.556.570
Valor de reajuste del Certificado N° 2 = Gs. 81.423.872

CÁLCULOS DEL CERTIFICADO N° 3

FA= [0,25 (Sm/So) + 0,20 (Cm/Co) + 0,15 (CHm/CHo) + 0,20 (Lm/Lo) + 0,15 (Am/Ao) + 0,05 (CTm/CTo)] -1

Abg. Martín Ruiz, Director Interino
Dirección de Contrataciones
Gobernación Dpto. Central

Donde:
Sm= Gs. 2.550.307
So= Gs. 2.289.324
Cm= Gs. 1.090
Co= Gs. 964
CHm= Gs. 51.800
Cho= Gs. 51.800
Lm= Gs. 700
Lo= Gs. 370
Am= Gs. 65.958
Ao= Gs. 64.597
CTm= Gs. 1.215
CTo= Gs. 1.182

FA= [0,25 (2.550.307/2.289.324) + 0,20 (1.090/964) + 0,15 (51.800/51.800) + 0,20 (700/370) + 0,15 (65.958/64.597) + 0,05 (1.215/1.182)] -1

FA= [0,25 (1,114000028) + 0,20 (1,130705394) + 0,15 (1) + 0,20 (1,891891892) + 0,15 (1,02106909) + 0,05 (1,027918782)] -1
FA= [0,278500007 + 0,226141079 + 0,15 + 0,378378378 + 0,153160363 + 0,051395939] -1
FA= [1,237575767] -1
FA= 0,237575767

Valor de reajuste = FA x Monto Certificado
Valor de reajuste = 0,237575767 x Gs. 319.000.000
Valor de reajuste del Certificado N° 3 = Gs. 75.786.670

CÁLCULOS DEL CERTIFICADO N° 4

FA= [0,25 (Sm/So) + 0,20 (Cm/Co) + 0,15 (CHm/CHo) + 0,20 (Lm/Lo) + 0,15 (Am/Ao) + 0,05 (CTm/CTo)] -1

Donde:
Sm= Gs. 2.550.307
So= Gs. 2.289.324
Cm= Gs. 1.090
Co= Gs. 964
CHm= Gs. 51.800
Cho= Gs. 51.800
Lm= Gs. 700

Abg. Martín Ruiz, Director Interino
Dirección de Contrataciones
Gobernación Dpto. Central

Lo= Gs. 370
Am= Gs. 65.958
Ao= Gs. 64.597
CTm= Gs. 1.215
CTo= Gs. 1.182

FA= [0,25 (2.550.307/2.289.324) + 0,20 (1.090/964) + 0,15 (51.800/51.800) + 0,20 (700/370) + 0,15 (65.958/64.597) + 0,05 (1.215/1.182)] -1

FA= [0,25 (1,114000028) + 0,20 (1,130705394) + 0,15 (1) + 0,20 (1,891891892) + 0,15 (1,02106909) + 0,05 (1,027918782)] -1
FA= [0,278500007 + 0,226141079 + 0,15 + 0,378378378 + 0,153160363 + 0,051395939] -1
FA= [1,237575767] -1
FA= 0,237575767

Valor de reajuste = FA x Monto Certificado
Valor de reajuste = 0,2376 x Gs. 761.221.000
Valor de reajuste del Certificado N° 4 = Gs. 180.866.110

CÁLCULOS DEL CERTIFICADO N° 5

FA= [0,25 (Sm/So) + 0,20 (Cm/Co) + 0,15 (CHm/CHo) + 0,20 (Lm/Lo) + 0,15 (Am/Ao) + 0,05 (CTm/CTo)] -1

Donde:
Sm= Gs. 2.550.307
So= Gs. 2.289.324
Cm= Gs. 1.090
Co= Gs. 964
CHm= Gs. 51.800
Cho= Gs. 51.800
Lm= Gs. 700
Lo= Gs. 370
Am= Gs. 65.958
Ao= Gs. 64.597
CTm= Gs. 1.215
CTo= Gs. 1.182

Abg. Martín Ruiz, Director Interino
Dirección de Contrataciones
Gobernación Dpto. Central

FA= [0,25 (2.550.307/2.289.324) + 0,20 (1.090/964) + 0,15 (51.800/51.800) + 0,20 (700/370) + 0,15 (65.958/64.597) + 0,05 (1.215/1.182)] -1

FA= [0,25 (1,114000028) + 0,20 (1,130705394) + 0,15 (1) + 0,20 (1,891891892) + 0,15 (1,02106909) + 0,05 (1,027918782)] -1
FA= [0,278500007 + 0,226141079 + 0,15 + 0,378378378 + 0,153160363 + 0,051395939] -1
FA= [1,237575767] -1
FA= 0,237575767

Valor de reajuste = FA x Monto Certificado
Valor de reajuste = 0,2376 x Gs. 863.156.000
Valor de reajuste del Certificado N° 5 = Gs. 205.085.866

Ing. Martín Ruiz, Director Interino
Dirección de Contrataciones
Gobernación Dpto. Central