



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION A COTIZAR No. 0785.2018

EVALUACIÓN TÉCNICA

SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS PARA DIFERENTES ÁREAS DEL INSTITUTO

3. PRECIO

El I.N.C. debe asignar el máximo de puntos acumulables de acuerdo con un método escogido en forma aleatoria para la ponderación de la oferta económica; DE ACUERDO CON EL SIGUIENTE MÉTODO:

Para la determinación del método se tomarán los primeros dos dígitos decimales de la Tasa de cambio representativa del mercado (TRM) certificada por la Superintendencia Financiera, que rija el día hábil previsto para el cierre de la presentación de la propuesta según términos de condiciones.

Asignación de método de evaluación según TRM

Rango (inclusive) N° Método Fórmula

00 a 24 1 Media Aritmética $PA1 = (P(0) + P(1) + P(2) + \dots + P(n)) / (n+1)$
25 a 49 2 Media Aritmética Baja $PA2 = ((P(0) + P(1) + P(2) + \dots + P(n)) / (n+1)) * 0,995$
50 a 74 3 Media Aritmética Alta $PA3 = ((P(0) + P(1) + P(2) + \dots + P(n)) / (n+1)) * 1,005$
75 a 99 4 Media Geométrica $PG = (P(0) * P(1) * P(2) * \dots * P(n))^{1/n+1}$
☐ P0= Presupuesto Oficial; n= número de propuestas válidas

$$\text{Puntaje} = (1 - [\text{ABS}(P_i - F) / F]^{0,5}) * 300$$

Donde P_i es el valor de la propuesta económica y F es la Fórmula elegida por sorteo

El precio de la oferta no podrá sobrepasar el presupuesto oficial, el cual es de OCHENTA Y UN MILLONES DE PESOS (\$ 81.000.000,00) M/CTE.

FACTOR	PUNTAJE OTORGADO	PUNTAJE OBTENIDO SERVICIOS Y SUMINISTROS JOFA	OBSERVACIONES
PRECIO	300	166,82	
TOTAL PUNTAJES	300	166,82	

Se firmó en Bogotá, a los 26 días del mes de noviembre de 2018

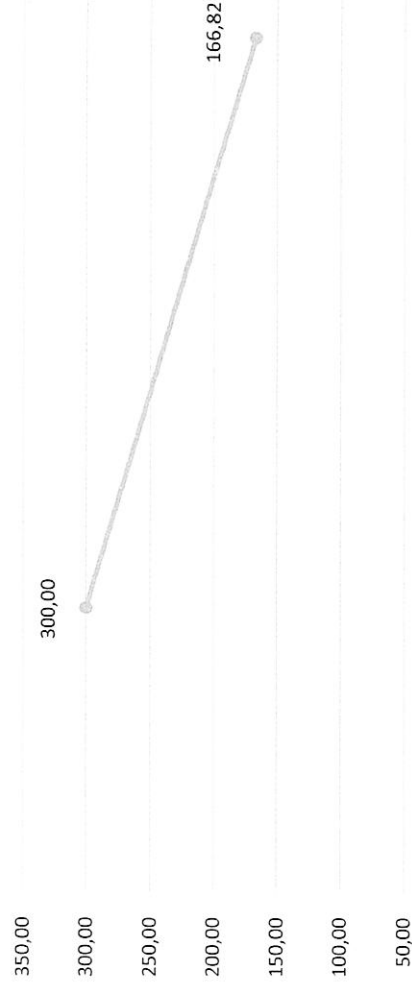
OMAR WILSON CARRANZA

Coordinador Grupo de Gestión de la Infraestructura (E)

TRM 16/11/2018 \$ 3.198,29

METODO DE EVALUACION	Presupuesto oficial	propuesta4 SERVICIOS Y SUMINISTROS JOFA			
Media baja	81.000.000,00	79.462.250,00			
Calificación de las propuestas media aritmética baja	300,00	166,82			

Calificación propuestas media aritmética baja



Calificación de las propuestas media aritmética baja

[Handwritten signature]

Presupuesto oficial
300,00

propuesta4 SERVICIOS Y SUMINISTROS JOFA
166,82