



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO

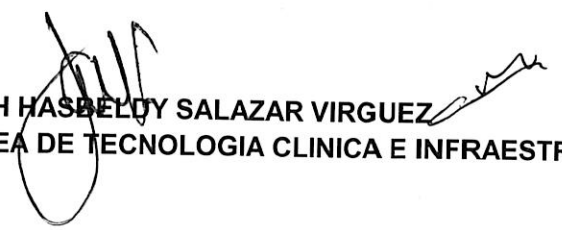
INVITACION A COTIZAR No 597-2019

Objeto

Diseño y adecuación sobre el sistema de ventilación mecánica de las habitaciones de aislados del tercer piso, costados norte y sur del edificio de hospitalización como mejora a la infraestructura del INC, dando cumplimiento de estándares y normatividad vigente para entidades prestadores de servicio en salud.

FACTOR	PUNTAJE	TERMEC LTDA	JOSE FAJARDO CAMPOS	OBSERVACIONES
Precio	500 Puntos	461	445	
Capacidad técnica	400 Puntos	200	100	
Apoyo a la industria nacional	100 puntos	100	100	
TOTAL PUNTAJE	1.000 Puntos	761,00	645,00	

Bogotá, 27 de SEPTIEMBRE de 2019


JANNETH HASBELDY SALAZAR VIRGUEZ
COORDINADOR GRUPO AREA DE TECNOLOGIA CLINICA E INFRAESTRUCTURA



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION A COTIZAR No. 597-2019

Objeto

Diseño y adecuación sobre el sistema de ventilación mecánica de las habitaciones de aislados del tercer piso, costados norte y sur del edificio de hospitalización como mejora a la infraestructura del INC, dando cumplimiento de estándares y normatividad vigente para entidades prestadores de servicio en salud.

Para efectos de la experiencia se revisará:

Se asignará hasta 400 puntos de la siguiente manera a la propuesta que presente una sumatoria mayor en tiempo de experiencia, sustentada a través de certificaciones de experiencia relacionada con el suministro y/o adecuación y/o mantenimiento de sistemas de ventilación ejecutados y terminados en los últimos seis (06) años en entidades de salud públicas y/o privadas, debidamente certificadas por cada contrato. No se tendrán en cuenta contratos celebrados como subcontratistas.

Experiencia Puntaje

12 meses 100
18 meses 200
24 meses o mas 400

Para el caso de los contratos en ejecución, serán válidos aquellos que certifiquen una ejecución superior al 75% del monto y tiempo de la presente convocatoria

Para acreditar la experiencia requerida y las condiciones mínimas señaladas, el proponente deberá presentar certificaciones, constancias o cualquier otro documento expedido por el contratante, su representante o por el interventor o supervisor del contrato. La documentación presentada para la acreditación de la experiencia deberá indicar:

- Nombre del contratante, con dirección y teléfono
- Objeto del contrato claramente definido.
- Valor contratado o ejecutado
- Fecha de inicio y terminación del contrato (día, mes, año). Si no indica día específico, se asignará el último día del mes correspondiente referido en la certificación.
- Calidad y cumplimiento.

Estas certificaciones deben ser expedidas por el representante legal de la entidad contratante o por la persona a quien este delegue o esté autorizada para tal fin.

NOTA: Si las referencias presentadas no cumplen con las características enunciadas, o tienen un nivel de calidad y cumplimiento insatisfactorios, no se tendrán en cuenta para su calificación y por lo tanto se les asignará un puntaje de 0.

	PUNTAJE OTORGADO	TERMEC LTDA	JOSE FAJARDO CAMPOS	OBSERVACIONES
CAPACIDAD TECNICA	400	200	100	
TOTAL PUNTAJES	400	200	100	

Bogotá, 27 de septiembre de 2019


JANNETH HASBELDY SALAZAR VIRGUEZ
COORDINADOR GRUPO AREA DE TECNOLOGIA CLINICA E INFRAESTRUCTURA



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION A COTIZAR 597-2019

Objeto

Diseño y adecuación sobre el sistema de ventilación mecánica de las habitaciones de aislados del tercer piso, costados norte y sur del edificio de hospitalización como mejora a la infraestructura del INC, dando cumplimiento de estándares y normatividad vigente para entidades prestadores de

3.2. EVALUACIÓN DE LA OFERTA (500) puntos

FACTOR ECONÓMICO: 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

Puntaje= $(1 - [ABS(Pi - F) / F]^{0,5}) * 500$

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

Se cuenta con la disponibilidad presupuestal CDP No.1201900045 Solped 50001510 Pos 45 por un valor de TREINTA Y SIETE MILLONES DE PESOS (\$ 37.000.000,00) M/CTE.

El precio de la oferta no podrá ser inferior al 95% de la disponibilidad presupuestal ni sobrepasar el presupuesto de la misma, el cual es de TREINTA Y SIETE MILLONES DE PESOS (\$ 37.000.000,00) M/CTE.

FACTOR	PUNTAJE OTORGADO	TERMEC LTDA	JOSE FAJARDO CAMPOS	OBSERVACIONES
PRECIO	500	461,09	444,79	
TOTAL PUNTAJES	500	461,09	444,79	

Bogotá 27 de septiembre de 2019

JANNETH HASBELDY SALAZAR VIRGUEZ
COORDINADOR GRUPO AREA DE TECNOLOGIA CLINICA E INFRAESTRUCTURA

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	$PG = (P(0) * P(1) * P(2) * \dots * P(n))^{1/n+1}$

$$\text{Puntaje} = (1 - |\text{ABS}(P_i - F) / F|^{0.5}) * 350$$

TRM 21/08/2019

0,99

500

3,420.99

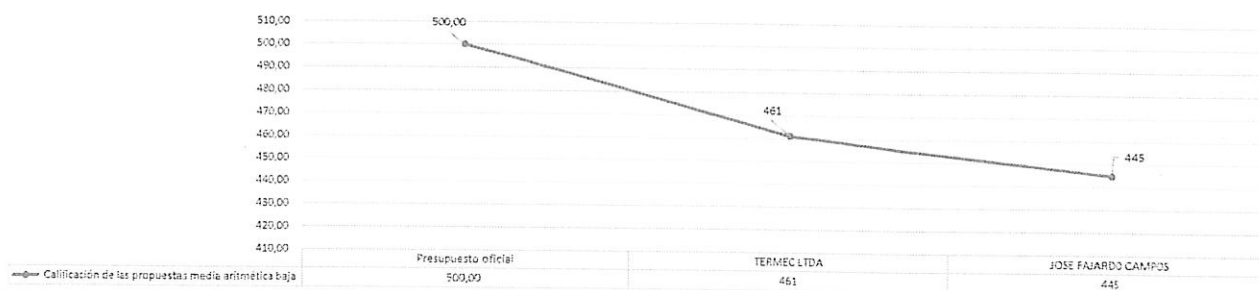
METODO DE EVALUACION	Presupuesto oficial	TERMEC LTDA	JOSE FAJARDO CAMPOS	propuesta3	propuesta4	Propuesta5	media aritmética	Factor acercamiento	Media definitiva
Media aritmética	37.000.000,00	36.996.885,00	36.325.823,00				36.774.236,00	1,00	36.774.236,00
Media baja	37.000.000,00	36.996.885,00	36.325.823,00				36.774.236,00	0,995	36.590.364,82
Media alta	37.000.000,00	36.996.885,00	36.325.823,00				36.774.236,00	1,005	36.958.107,18
Media geométrica	37.000.000,00	36.996.885,00	36.325.823,00				36.774.236,00	1,00	36.774.236,00
Calificación propuestas media aritmética	500,00	461,09	444,79		-	-			
Calificación de las propuestas media aritmética baja	500,00	447,30	457,49		-	-			
Calificación de las propuestas media aritmética alta	500,00	483,80	434,60		-	-			
calificación de las propuestas media geométrica	500,00	461,09	444,79		-	-			

TRM 21/08/2019

3,420.99

METODO DE EVALUACION	Presupuesto oficial	TERMEC LTDA	JOSE FAJARDO CAMPOS					
Calificación de las propuestas media aritmética baja	37.000.000,00	36.996.885,00	36.325.823,00	-				
Calificación de las propuestas media aritmética baja	500,00	461	445	-				

Calificación propuestas media aritmética baja





INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION A COTIZAR N. 597 DE 2019

Objeto
Diseño y adecuación sobre el sistema de ventilación mecánica de las habitaciones de aislados del tercer piso, costados norte y sur del edificio de hospitalización como mejora a la infraestructura del INC, dando cumplimiento de estándares y normatividad vigente

1. APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL.

ESTIMULO A LA INDUSTRIA NACIONAL: El proponente recibirá un máximo de 100 puntos de acuerdo a la siguiente tabla:

ORIGEN DEL PROPONENTE Y DEL PERSONAL QUE PRESTARÁ EL SERVICIO	PUNTAJE	TERMEC LTDA	JOSE FAJARDO CAMPOS	OBSERVACIONES
Si el proponente y el personal que suministrará el servicio es 100% de origen nacional	100	100	100	
Si el proponente es extranjero y el personal que suministrará el servicio es de 100% origen nacional	75			
Si el proponente es nacional y el personal que suministrará el servicio es de mínimo el 50% nacional	50			
Si el proponente es extranjero y el personal que suministrará el servicio es de mínimo el 50% nacional	25			
Si el proponente y el personal que suministrará el servicio es 100% de origen extranjero	0			
TOTAL		100	100	

Bogotá, 27 de SEPTIEMBRE de 2019


JANNETH HASBELDY SALAZAR VIRGUEZ
COORDINADOR GRUPO AREA DE TECNOLOGIA CLINICA E INFRAESTRUCTURA