



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION PUBLICA No. 086-2019

Objeto

Construcción de las obras civiles, eléctricas y ventilación mecánica, necesarias para la adecuación del espacio para las neveras del área de Biología del Cáncer en el primer piso del edificio administrativo del Instituto

FACTOR	PUNTAJE	CONSORCIO AVAMART 2019	COINSI	OBSERVACIONES
Experiencia general	200	0	200	
Precio	400	353,63	389,82	
Capacidad técnica	300	300	300	
Apoyo a la industria nacional	100	100	100	
TOTAL PUNTAJE	1.000 Puntos	753,63	989,82	

Las propuestas que al momento de ser evaluadas obtengan un puntaje inferior a 700 puntos, no se tendrán en cuenta para la presente adjudicación y se considerarán que no cumplen técnicamente. Así mismo, no se tendrán en cuenta ofertas que no cumplan con un puntaje mínimo de 210 en la capacidad técnica (sobre 300 puntos).

Bogotá, 29 de abril de 2019


JANETH HASBELD SALAZAR VIRGUEZ
Coordinadora Grupo Area de gestion Ambiental y Hotelera (E)



INVITACION PUBLICA No. 086-2019

Objeto

Construcción de las obras civiles, eléctricas y ventilación mecánica, necesarias para la adecuación del espacio para las neveras del área de Biología del Cáncer en el primer piso del edificio administrativo del Instituto

1. EXPERIENCIA GENERAL

Se asignará un total de 200 puntos de la siguiente manera a la propuesta que presente una sumatoria mayor en tiempo de experiencia sustentada a través de certificaciones de experiencia de objeto contractual que corresponda a la presente invitación, debidamente certificadas por cada contrato.

CANTIDAD DE CERTIFICACIONES	EXPERIENCIA	PUNTAJE
1 - 2	12 MESES	67
1 - 4	24 MESES	133
1 - 6	36 MESE O MAS	200

El proponente deberá certificar y relacionar los contratos celebrados, indicando el nombre y número de teléfono de los supervisores y/o aquellas personas responsables del seguimiento de los mismos y nombre de las entidades a las cuales les ha prestado el servicio igual o similar al solicitado en esta invitación. Para el caso no serán válidas certificaciones anteriores al 1 de Enero de 2012.

Para que las referencias contractuales sean tenidas en cuenta, deberán anotar adicionalmente el monto o valor total del contrato, término de duración y concepto de cumplido a satisfacción o no del servicio por parte de la entidad contratante.

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.

FACTOR	PUNTAJE OTORGADO	CONSORCIO AVAMART 2019	COINSI	OBSERVACIONES
Experiencia general	200	0	200	EL PROPONENTE NO ALCANZA LA SUMATORIA DE 12 MESES DE EXPERIENCIA
TOTAL PUNTAJES	200	0	200	

Bogotá, 29 DE ABRIL DE 2019


JANETH HASBELDY SALAZAR VIRGUEZ
Coordinadora Grupo Area de gestion Ambiental y Hotelera (E)



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION PUBLICA No. 086-2019

Construcción de las obras civiles, eléctricas y ventilación mecánica, necesarias para la adecuación del espacio para las neveras del área de Biología del Cáncer en el primer piso del edificio administrativo del Instituto

2. EVALUACIÓN DEL PRECIO (400) puntos

2.2.1 EVALUACIÓN DE LA OFERTA (PRECIO 400 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

$Puntaje = (1 - [ABS(Pi - F) / F] * 0,5) * 400$

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

El precio de la oferta no podrá ser inferior al 92% de la disponibilidad presupuestal ni sobrepasar el presupuesto la misma, el cual es de seiscientos millones de pesos (\$600,000,000) M/CTE.

FACTOR	PUNTAJE OTORGADO	Propuesta 1 CONSORCIO AVAMART 2019	Propuesta2 COINSI	OBSERVACIONES
PRECIO	\$ 600.000.000,00	575.890.000,00	584.111.028,00	
TOTAL PUNTAJES	400	353,63	389,83	

Bogotá, 29 de abril de 2019

JANNETH HASBELDY SALAZAR VIRGUEZ
Coordinadora Grupo Área de Gestión Ambiental y Hotelera

Rango (Inclusive)	N°	Método	Fórmula
00 a 24	1	Media Aritmética	$PA = (P(0) + P(1) + P(2) + \dots + P(n)) / n$
25 a 49	2	Media Aritmética Baja	$PA = (P(0) + P(1) + P(2) + \dots + P(n)) / n$
50 a 74	3	Media Aritmética Alta	$PA = (P(0) + P(1) + P(2) + \dots + P(n)) / n$
75 a 99	4	Media Geométrica	$PG = (P(0) * P(1) * P(2) * \dots * P(n))^{1/n+1}$

$$\text{Puntaje} = (1 - [\text{ABS}(P_i - F) / F]^{10,5}) * 400$$

TRM 22/03/2019

0,45

400

3,082.45

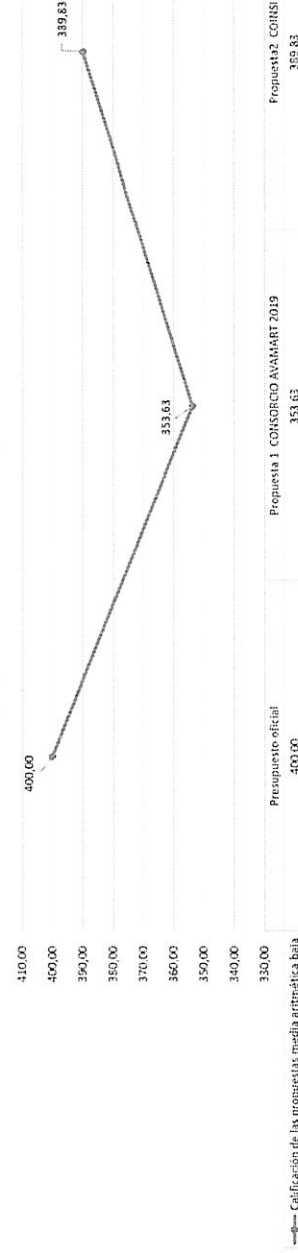
METODO DE EVALUACION	Presupuesto oficial	Propuesta 1 CONSORCIO AVAMART 2019	Propuesta2 COINSI	propuesta3	propuesta4	Propuesta5	media aritmética	Factor acercamiento	Media definitiva
Media aritmética	600.000.000,00	575.890.000,00	584.111.028,00				586.667.009,33	1,00	586.667.009,33
Media baja	600.000.000,00	575.890.000,00	584.111.028,00				586.667.009,33	0,995	583.733.674,29
Media alta	600.000.000,00	575.890.000,00	584.111.028,00				586.667.009,33	1,005	589.600.344,38
Media geométrica	600.000.000,00	575.890.000,00	584.111.028,00				586.667.009,33	1,00	586.667.009,33
Calificación propuestas									
Calificación de las propuestas	400,00	345,79	373,60		-	-			
Calificación de las propuestas media aritmética baja	400,00	353,63	389,83		-	-			
Calificación de las propuestas media aritmética alta	400,00	339,00	361,40		-	-			
Calificación de las propuestas media geométrica	400,00	345,79	373,60		-	-			

TRM 22/03/2019

3,082.45

METODO DE EVALUACION	Presupuesto oficial	Propuesta 1 CONSORCIO AVAMART 2019	Propuesta2 COINSI
Calificación de las propuestas media aritmética baja	600.000.000,00	575.890.000,00	584.111.028,00
Calificación de las propuestas media aritmética alta	400,00	353,63	389,83

Calificación propuestas media aritmética baja





INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO

INVITACION PUBLICA No. 086-2018

Objeto

Construcción de las obras civiles, eléctricas y ventilación mecánica, necesarias para la adecuación del espacio para las neveras del área de Biología del Cáncer en el primer piso del edificio administrativo del Instituto

1. CAPACIDAD TÉCNICA (300 puntos)

Se asignaran 300 puntos a la oferta que certifique experiencia en obra de instalaciones electricas y/o instalaciones mecanicas terminadas en los ultimos diez (10) años que incluya construccion y/o adecuacion en entidades publicas y/o privadas conforme a la siguiente tabla,

MONTO	PUNTAJE
A PARTIR DE \$ 600,000,000	100
A PARTIR DE \$ 1,200,000,000	200
A PARTIR DE \$ 1,800,000,000	300

FACTOR	PUNTAJE OTORGADO	CONSORCIO AVAMART 2019	COINSI	OBSERVACIONES
CAPACIDAD TECNICA	300	300	300	
TOTAL		300	300	

Bogotá, 29 de abril de 2019

JANETH HASBELDY SALAZAR VIRGUEZ
Coordinadora Grupo Area de gestion Ambiental y Hotelera (E)



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION PUBLICA No. 086-2018

Objeto

Construcción de las obras civiles, eléctricas y ventilación mecánica, necesarias para la adecuación del espacio para las neveras del área de Biología del Cáncer en el primer piso del edificio administrativo del Instituto

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	CONSORCIO AVAMART 2019	COINSI	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	100		100
TOTAL				

Bogotá, 29 de abril de 2019

JANETH HASBELDY SALAZAR VIRGUEZ
Coordinadora Grupo Area/de gestion Ambiental y Hotelera (E)