



CONVOCATORIA PÚBLICA No. 053 DE 2017

Página 1 de 4

METODOLOGÍA, CRITERIOS Y FACTORES DE EVALUACIÓN

La calificación de la propuesta se realizó sobre la base de **1000** puntos que se aplicaron a los siguientes factores así:

FACTOR	PUNTAJE
Experiencia y cumplimiento en contratos anteriores	250
Precio	250
Capacidad técnica	500
TOTAL PUNTAJE	1.000

La propuesta que al momento de ser evaluada obtenga un puntaje inferior a **750** puntos, no se tendrán en cuenta para la adjudicación y se considerará que no cumple técnicamente. Así mismo, no se tendrá en cuenta ofertas que no cumplan con un puntaje mínimo de **450** puntos en la capacidad técnica sobre **500** puntos.

1. EXPERIENCIA Y CUMPLIMIENTO EN CONTRATOS ANTERIORES

Para efectos de la experiencia se revisarán dos criterios: monto y tiempo de contratación.

- **Monto contratado.** Se asignará un máximo de ciento veinticinco (**125**) puntos a la propuesta que presente una sumatoria mayor de los montos contratados, sustentada a través de certificaciones de experiencia de objeto contractual similar al de la presente invitación, con IPS de mediana o alta complejidad según la habilitación, públicas o privadas, debidamente certificadas por cada contrato. Las certificaciones que cubran más de un año de vigencia, deben tener desagregado el valor de ejecución para cada año. Las certificaciones que no cumplan con dicho requisito no serán tenidas en cuenta. Al mayor monto contratado totalizado se le asignarán ciento veinticinco (**125**) puntos, a los demás se les asignará un puntaje inversamente proporcional.
- **Tiempo contratado.** Se asignará un máximo de ciento veinticinco (**125**) puntos a la propuesta que presente una sumatoria mayor a 3 años completos contratados, sustentada a través de certificaciones de experiencia de objeto contractual similar al de la presente invitación, con IPS de mediana o alta complejidad según la habilitación, públicas o privadas, debidamente certificadas por cada contrato. Las certificaciones que no cumplan con dicho requisito no serán tenidas en cuenta. A la propuesta con mayor tiempo en años contratados se le asignará ciento veinticinco (**125**) puntos, a los demás se les asignará proporcionalmente. No se tendrán en cuenta fracciones de años, luego de la sumatoria total.

El proponente deberá certificar y relacionar los contratos relacionados con el objeto

VERSION 2015



CONVOCATORIA PÚBLICA No. 053 DE 2017

Página 2 de 4

de la presente invitación, a partir del 01 de enero de 2010, 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 de los contratos en ejecución, serán válidos aquellos que certifiquen una ejecución no inferior al 50% del monto y tiempo del contrato. No serán válidas certificaciones anteriores al 31 de diciembre de 2009.

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.

Las referencias contractuales deben ser directamente relacionadas con los servicios a contratar en la presente invitación.

Deben 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.

2. PRECIO

Al precio más bajo, se le asignarán **250** puntos y a los siguientes proponentes se les asignará un puntaje inversamente proporcional. No se aceptarán propuestas artificialmente bajas.

3. CAPACIDAD TÉCNICA

Para la evaluación de la capacidad técnica se tendrán en cuenta los requisitos habilitantes como criterios básicos y el puntaje se dará de acuerdo a las mejoras propuestas para un total de quinientos puntos (**500**) puntos:

VERSION 2015



MINSALUD



TODOS POR UN
NUEVO PAÍS
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

Calle 1ª N° 9 - 85 / PBX: 334 1111
www.cancer.gov.co
Bogotá D.C., Colombia
NIT: 899.999.092 - 7

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 053 DE 2017

Página 3 de 4

TIEMPO DE RESPUESTA

Puntaje capacidad Técnica	
TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO HÁBIL	150
TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO NO HÁBIL	150
TALENTO HUMANO	200
TOTAL	500

TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO HÁBIL

DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
MÁXIMO NOVENTA (90) MINUTOS (MÍNIMO HABILITANTE)	0
ENTRE CUARENTA Y CINCO (45) Y SESENTA MINUTOS(60) MINUTOS	100
TREINTA 30 MINUTOS O MENOS	150

TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO NO HÁBIL

DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
MÁXIMO SEIS HORAS (MÍNIMO HABILITANTE)	0
ENTRE TRES Y SEIS HORAS	100
MEJOR A TRES HORAS	150

TALENTO HUMANO

DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
UN INGENIERO BIOMÉDICO CON UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA RELACIONADA EN COORDINACIÓN DE GESTIÓN EN MANTENIMIENTO (MÍNIMO HABILITANTE)	0
UN INGENIERO BIOMÉDICO CON TRES (3) AÑOS O MÁS DE EXPERIENCIA RELACIONADA EN COORDINACIÓN EN GESTIÓN DE MANTENIMIENTO.	100
UN (1) TECNÓLOGO CON DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA EN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS (MÍNIMO HABILITANTE)	0
UN (1) TECNÓLOGO CON TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA EN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS	75
UN (1) TECNÓLOGO CON UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS, CAMAS Y CAMILLAS HOSPITALARIAS (MÍNIMO HABILITANTE)	0
UN (1) TECNÓLOGO CON DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS, CAMAS Y CAMILLAS HOSPITALARIAS (MÍNIMO HABILITANTE)	25

VERSION 2015



RESULTADO EVALUACIÓN SOUTH INGENIERÍA S.A.S:

PUNTAJE MONTO Y TIEMPO CONTRATADO	
MONTO CONTRATADO	50
TIEMPO CONTRATADO	125
TOTAL	175 puntos

PUNTAJE PRECIO	
PRECIO	\$ 289.553.679,00
PUNTAJE PRECIO	250
TOTAL	250 puntos

PUNTAJE CAPACIDAD TÉCNICA	
TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO HÁBIL	150
TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO NO HÁBIL	150
TALENTO HUMANO	175
TOTAL	475 puntos

PUNTAJE TOTAL	
PUNTAJE MONTO Y TIEMPO CONTRATADO	175
PUNTAJE PRECIO	250
PUNTAJE CAPACIDAD TÉCNICA	450
TOTAL	900 puntos

Proveedor SOUTH INGENIERÍA S.A.S. Cumple Técnicamente.

Firma:

Nombre y cargo	 LÍA MARGARITA ALVAREZ PUENTE COORDINADORA GRUPO ÁREA GESTIÓN BIOMÉDICA Y ALMACÉN 10- Octubre -2017
----------------	--

VERSION 2015



MINSALUD



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

Calle 1ª N° 9 - 85 / PBX: 334 1111
www.cancer.gov.co
Bogotá D.C., Colombia
NIT: 899.999.092 - 7

METODOLOGÍA, CRITERIOS Y FACTORES DE EVALUACIÓN

La calificación de la propuesta se realizó sobre la base de **1000** puntos que se aplicaron a los siguientes factores así:

FACTOR	PUNTAJE
Experiencia y cumplimiento en contratos anteriores	250
Precio	250
Capacidad técnica	500
TOTAL PUNTAJE	1.000

La propuesta que al momento de ser evaluada obtenga un puntaje inferior a **750** puntos, no se tendrán en cuenta para la adjudicación y se considerará que no cumple técnicamente. Así mismo, no se tendrá en cuenta ofertas que no cumplan con un puntaje mínimo de **450** puntos en la capacidad técnica sobre **500** puntos.

1. EXPERIENCIA Y CUMPLIMIENTO EN CONTRATOS ANTERIORES

Para efectos de la experiencia se revisarán dos criterios: monto y tiempo de contratación.

- **Monto contratado.** Se asignará un máximo de ciento veinticinco (**125**) puntos a la propuesta que presente una sumatoria mayor de los montos contratados, sustentada a través de certificaciones de experiencia de objeto contractual similar al de la presente invitación, con IPS de mediana o alta complejidad según la habilitación, públicas o privadas, debidamente certificadas por cada contrato. Las certificaciones que cubran más de un año de vigencia, deben tener desagregado el valor de ejecución para cada año. Las certificaciones que no cumplan con dicho requisito no serán tenidas en cuenta. Al mayor monto contratado totalizado se le asignarán ciento veinticinco (**125**) puntos, a los demás se les asignará un puntaje inversamente proporcional.
- **Tiempo contratado.** Se asignará un máximo de ciento veinticinco (**125**) puntos a la propuesta que presente una sumatoria mayor a 3 años completos contratados, sustentada a través de certificaciones de experiencia de objeto contractual similar al de la presente invitación, con IPS de mediana o alta complejidad según la habilitación, públicas o privadas, debidamente certificadas por cada contrato. Las certificaciones que no cumplan con dicho requisito no serán tenidas en cuenta. A la propuesta con mayor tiempo en años contratados se le asignará ciento veinticinco (**125**) puntos, a los demás se les asignará proporcionalmente. No se tendrán en cuenta fracciones de años, luego de la sumatoria total.

El proponente deberá certificar y relacionar los contratos relacionados con el objeto

VERSION 2015

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 053 DE 2017

Página 2 de 4

de la presente invitación, a partir del 01 de enero de 2010, 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 de los contratos en ejecución, serán válidos aquellos que certifiquen una ejecución no inferior al 50% del monto y tiempo del contrato. No serán válidas certificaciones anteriores al 31 de diciembre de 2009.

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.

Las referencias contractuales deben ser directamente relacionadas con los servicios a contratar en la presente invitación.

Deben 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.

2. PRECIO

Al precio más bajo, se le asignarán **250** puntos y a los siguientes proponentes se les asignará un puntaje inversamente proporcional. No se aceptarán propuestas artificialmente bajas.

3. CAPACIDAD TÉCNICA

Para la evaluación de la capacidad técnica se tendrán en cuenta los requisitos habilitantes como criterios básicos y el puntaje se dará de acuerdo a las mejoras propuestas para un total de quinientos puntos (**500**) puntos:

VERSION 2015

CONVOCATORIA PÚBLICA No. 053 DE 2017

Página 3 de 5

TIEMPO DE RESPUESTA

Puntaje capacidad Técnica	
TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO HÁBIL	150
TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO NO HÁBIL	150
TALENTO HUMANO	200
TOTAL	500

TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO HÁBIL

DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
MÁXIMO NOVENTA (90) MINUTOS (MÍNIMO HABILITANTE)	0
ENTRE CUARENTA Y CINCO (45) Y SESENTA MINUTOS (60) MINUTOS	100
TREINTA 30 MINUTOS O MENOS	150

TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO NO HÁBIL

DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
MÁXIMO SEIS HORAS (MÍNIMO HABILITANTE)	0
ENTRE TRES Y SEIS HORAS	100
MEJOR A TRES HORAS	150

TALENTO HUMANO

DESCRIPCIÓN	PUNTAJE
UN INGENIERO BIOMÉDICO CON UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA RELACIONADA EN COORDINACIÓN DE GESTIÓN EN MANTENIMIENTO (MÍNIMO HABILITANTE)	0
UN INGENIERO BIOMÉDICO CON TRES (3) AÑOS O MÁS DE EXPERIENCIA RELACIONADA EN COORDINACIÓN EN GESTIÓN DE MANTENIMIENTO.	100
UN (1) TECNÓLOGO CON DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA EN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS (MÍNIMO HABILITANTE)	0
UN (1) TECNÓLOGO CON TRES (3) AÑOS DE EXPERIENCIA EN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS	75
UN (1) TECNÓLOGO CON UN (1) AÑO DE EXPERIENCIA EN EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS, CAMAS Y CAMILLAS HOSPITALARIAS (MÍNIMO HABILITANTE)	0
UN (1) TECNÓLOGO CON DOS (2) AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS MÉDICOS, CAMAS Y CAMILLAS HOSPITALARIAS (MÍNIMO HABILITANTE)	25

VERSION 2015



CONVOCATORIA PÚBLICA No. 053 DE 2017

Página 4 de 5

RESULTADO EVALUACIÓN NOVATÉCNICA S.A.S:

PUNTAJE MONTO Y TIEMPO CONTRATADO	
MONTO CONTRATADO	115
TIEMPO CONTRATADO	125
TOTAL	240 puntos

PUNTAJE PRECIO	
PRECIO	\$ 343.756.170,00
PUNTAJE PRECIO	150
TOTAL	150 puntos

PUNTAJE CAPACIDAD TÉCNICA	
TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO HÁBIL	150
TIEMPO DE RESPUESTA EN HORARIO NO HÁBIL	150
TALENTO HUMANO	200
TOTAL	500 puntos

PUNTAJE TOTAL	
PUNTAJE MONTO Y TIEMPO CONTRATADO	240
PUNTAJE PRECIO	150
PUNTAJE CAPACIDAD TÉCNICA	500
TOTAL	890 puntos

Proveedor Novatécnica S.A.S. Cumple Técnicamente.

Firma:

Nombre y cargo	 LÍA MARGARITA ÁLVAREZ PUENTE COORDINADORA GRUPO ÁREA GESTIÓN BIOMÉDICA Y ALMACÉN 10- Octubre -2017
----------------	--

VERSION 2015