



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION A COTIZAR No. 0748.2018

REQUISITOS PREVIOS A LA EVALUACIÓN TÉCNICA
SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA DE BAJA TENSION DE LA PLANTA ELECTRICA CARRERA 9 HOSPITALIZACION.

Previamente a realizar la evaluación técnica se verificarán los siguientes requisitos:

DESCRIPCION	CONSORCIO INTERNACIONAL DE SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S			DP INGENIERIA S.A.S			MARCO ANTONIO RANGEL AMADO		
	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES FOLIOS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES FOLIOS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES FOLIOS
a. El proponente debe ofertar la totalidad de los ítems propuestos en los cuadros anteriores Conservando el mismo formato (columnas, ítems, numerales y características).	XXX		FOLIO 136		XXX	No cumple con las características técnicas solicitadas en cuanto a marca de la transferencia "ABB" no es subsanable al considerar que puede ser mejoramiento de la oferta FOLIO 61	XXX		FOLIO 61
b. Adjuntar hoja de vida de los técnicos y profesionales que harán parte del proyecto con experiencia en el objeto a contratar.					XXX	La hoja de vida del técnico electricista no adjunta certificaciones relacionadas con el objeto de la convocatoria FOLIO 102 A LA 131	XXX		FOLIO 36 A LA 58
c. Presentar al menos dos (02) certificaciones de contratos de actividades de DISEÑO, IMPLEMENTACION, PUESTA EN SERVICIO Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELECTRICAS DE MEDIA Y BAJA TENSION, DE TRANSFERENCIAS AUTOMATICAS (1600A O SUPERIOR) Y SISTEMAS DE PROTECCION ELECTRICA, Ejecutados y terminados en los últimos cinco (05) años en entidades públicas o empresas privadas.	XXX		FOLIO 92 A LA 135						
d. Adjuntar la PROGRAMACIÓN DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS (El proponente presentará con su oferta, un programa de ejecución de trabajos a realizar para el mantenimiento preventivo.	XXX		FOLIO 88 A LA 91	XXX		FOLIO 70 A LA 73	XXX		FOLIO 32 A LA 35
e. Adjuntar ficha técnica de los equipos ofertados a suministrar e instalar con marca.	XXX		FOLIO 85 A LA 87	XXX		FOLIO 68	XXX		FOLIO 63
f. Adjuntar el procedimiento de la maniobra en caliente con tiempos	XXX		FOLIO 137 A LA 178	XXX		FOLIO 75 A LA 101	XXX		FOLIO 59 A LA 60 Y FOLIO 63 A LA 68
	XXX		FOLIO 85 A LA 87	XXX		FOLIO 68	XXX		FOLIO 62

Se firma en Bogotá, a los 14 días del mes de noviembre de 2018

OMAR WILSON CARRANZA
Coordinador Grupo de Gestión de la Infraestructura (E)



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION A COTIZAR No. 0748.2018

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA TRANSFERENCIA AUTOMÁTICA DE BAJA TENSION DE LA PLANTA ELECTRICA CARRERA 9 HOSPITALIZACION.

1. Talento humano.

El personal de servicio técnico deberá contar con experiencia certificada en el manejo de equipos a revisar.

DESCRIPCION	CONSORCIO INTERNACIONAL DE SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S			DP INGENIERIA S.A.S			MARCO ANTONIO RANGEL AMADO		
	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES FOLIOS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES FOLIOS	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACIONES FOLIOS
(Adjuntar hoja de vida actualizada con soportes, título de estudio, experiencia acreditada por las empresas donde haya laborado). Mínimo de dos técnicos.	XXX		FOLIO 92 A LA 135		XXX	La hoja de vida del tecnico electricista no adjunta certificaciones relacionadas con el objeto de la convocatoria FOLIO 102 A LA 131	XXX		FOLIO 36 A LA 58

Se firma en Bogotá, a los 14 días del mes de noviembre de 2018

OMAR WILSON CARRANZA
Coordinador Grupo de Gestión de la Infraestructura (E)



INSTITUTO NACIONAL DE CANCEROLOGIA EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO
INVITACION A COTIZAR No. 0748.2018

SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LA TRANSFERENCIA AUTOMATICA DE BAJA TENSION DE LA PLANTA ELECTRICA CARRERA 9 HOSPITALIZACION.

3. PRECIO

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.

En la misma sesión de cierre de la convocatoria se hará la apertura de las propuestas, se verificará valor total de cada propuesta presentada la cual debe contener cada valor ofertado y aquellas que estén por fuera del rango admisible quedarán inhabilitadas. De manera simultánea se escogerá aleatoriamente el método de evaluación el cual se tomara de acuerdo a los rangos establecidos en la tabla que se presenta a continuación.

Asignación de método de evaluación según TRM

$$\text{Puntaje} = (1 - \{ABS (P_i - F) / F\}^{0.5}) * 300$$

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 SETENTA Y DOS MILLONES PESOS (\$72.000.000) M/CTE.

El precio o precios ofertados deberán incluir todos los costos relacionados con legalización, impuestos, importación, administración, variaciones monetarias, derechos laborales, prestaciones sociales, y corresponderá dentro del área comercial del oferente cerciorarse y calcular todas las variables por lo tanto el comité de compras no será responsable por reclamaciones que tengan como causa de los elementos antes descritos.

FACTOR	PUNTAJE OTORGADO	PUNTAJE OBTENIDO CONSORCIO INTERNACIONAL DE SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S	PUNTAJE OBTENIDO DP INGENIERIA S.A.S	PUNTAJE OBTENIDO MARCO ANTONIO RANGEL AMADO	OBSERVACIONES
PRECIO	300	253,11	263,51	257,99	
TOTAL PUNTAJES	300	253,11	263,51	257,99	

Se firma en Bogotá, a los 14 días del mes de noviembre de 2018

OMAR WILSON CARRANZA

Coordinador Grupo de Gestión de la Infraestructura (E)

METODO DE EVALUACION	Presupuesto oficial	Propuesta 1 CONSORCIO INTERNACIONAL DE SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S	Propuesta 2 DP INGENIERIA S.A.S	Propuesta 3 MARCO ANTONIO RANGEL AMADO				
media geométrica	72.000.000,00	68.889.480,00	69.569.780,00	71.999.284,00				
calificación de las propuestas	300,00	253,11	263,51	257,99				
media geométrica								

Calificación propuestas media geométrica



Handwritten signature