

II. METODOLOGÍA, FACTORES Y CRITERIOS DE CALIFICACIÓN TÉCNICA	PROYECTOS AYL BLOQUE 4		
	OBSERVACIONES	PUNTAJE	TOTAL PUNTAJE
EXPERIENCIA GENERAL 200 PUNTOS	MONTO BLOQUE: \$312.000.000		
Monto certificado. Se asignará puntos de la siguiente manera a la propuesta que presente una sumatoria mayor de los montos contratados, sustentada a través de certificaciones de experiencia de objeto contractual que corresponda al de la presente invitación, debidamente certificadas por cada contrato. 1. Cien (100) puntos al oferente que este entre el 51% y 70% de los montos de las certificaciones del valor de la presente convocatoria 2. Ciento cincuenta (150) puntos al oferente que este entre el 71% y 90% de los montos certificación del valor de la presente convocatoria 3. Doscientos (200) puntos al oferente que este entre 91% o más de los montos de las certificaciones del valor de la presente convocatoria 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 de los contratos en ejecución, serán válidos aquellos que certifiquen una ejecución superior al 75% del monto y tiempo del contrato. No serán válidas certificaciones anteriores al 1 de Enero de 2012.	Adjunta Acta liquidación contrato suscrito entre Alcaldía Municipal de Gacheta – Proyectos y Construcciones AYL LTDA, objeto: construcción 180 unidades sanitarias, valor total contrato: \$1.107.361.682 fecha liquidación 15/09/2015 Adjunta certificación de contrato suscrito entre Alcaldía de Quetame – Proyectos y Construcciones AYL LTDA, objeto: construcción 60 unidades sanitarias, valor total contrato: \$369.120.562 fecha liquidación 22/11/2014 Adjunta certificación de contrato suscrito entre Alcaldía Ubaque– Proyectos y Construcciones AYL LTDA, objeto: construcción 51 unidades sanitarias, valor total contrato: \$313.752.477 fecha liquidación 26/10/2014. Valor total de experiencia general	200	200
EVALUACIÓN DEL 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 METODO: 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 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.	La TRM del día de cierre de la convocatoria pública No 065 de 2017 fue de \$3.008,80 teniendo en cuenta la evaluación del precio se utiliza la calificación de las propuestas media geométrica. Valor de la propuesta \$306.411.866	400	352,728
CAPACIDAD TÉCNICA 300 PUNTOS			
Experiencia General: Se le asignarán 150 puntos a la oferta que certifique el mayor valor en experiencia certificada en obras civiles. A las demás se les asignará un puntaje proporcionalmente inferior.	Presenta una sumaotira total de \$1.700.234.721	100	100
Experiencia específica: Se le asignarán 200 puntos a la oferta que certifique el mayor valor en experiencia certificada en obras civiles en el sector salud. A las demás se les asignará un puntaje proporcionalmente inferior.	Presenta una sumaotira total de \$726.161.794	200	200
APOYO A LA INDUSTRIA NACIONAL.			
ORIGEN DEL PROPONENTE Y DEL PERSONAL QUE PRESTARÁ EL SERVICIO PUNTAJE			
Si el proponente y el personal que suministrará el servicio es 100% de origen nacional 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	Folio No anexa documento donde declara bajo la responsabilidad personal que todo el personal presentado en esta convocatoria es de origen nacional	100	
TOTAL PUNTAJE			852,73

JUAN JOSÉ PÉREZ ACEVEDO
Subdirector General Administrativo y Financiero

JANNETH SALAZAR VIRGÜEZ
Coordinación Grupo Área de Gestión Ambiental y Hotelera

Rango (Inclusivo)	N°	Método	Fórmula	PRESUPUESTO OFICIAL	TRM 27 DE OCTUBRE DE 2017
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	$PG = (P(0) * P(1) * P(2) * \dots * P(n))^{1/n+1}$	\$ 730.000.000,00	\$ 3.008,80

$$\text{Puntaje} = (1 - \{ABS(P_i - F) / F\}^{0,5}) * 400$$

METODO DE EVALUACION	Presupuesto oficial	AYL BOQUE 4	media Geométrica	Factor multiplicador	Media definitiva	
Media Geométrica	312.000.000,00	306.411.866,00	-	-	-	
Calificación de las propuestas media geométrica		352,73	-	-	-	
			309.205.933,00	1,005	310.751.962,67	VERDADERO
			#¿NOMBRE?			

METODO DE EVALUACION	Presupuesto oficial	Propuesta 1	Propuesta2	propuesta3	Propuesta5	media aritmética	Factor acercamiento	Media definitiva
Media Geométrica			-	-	-	-	1,01	310.751.962,67
Calificación de las propuestas media geométrica	312.000.000,00	306.411.866,00	-	-	-	-	-	

JANNETH SALAZAR VIRGÜEZ
Coordinación Grupo Área de Gestión Ambiental y Hotelera

JUAN JOSE PEREZ ACEVEDO
Subdirección Administrativa y Financiera

