



INFORME DE EVALUACIÓN

LICITACIÓN PÚBLICA MC-5.8.10.2.12

***OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS
CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-
MIO DE SANTIAGO DE CALI.***

SANTIAGO DE CALI, SEPTIEMBRE DE 2012



METRO CALI S.A.
Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59
PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 - licitaciones@metrocali.gov.co

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCION	3
2. FUNDAMENTOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS	4
2.1 EVALUACION Y CALIFICACION	4
2.2 FUNDAMENTOS DE LA EVALUACION	4
3. EVALUACION DE LAS OFERTAS	5
3.1 VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES	5
3.2 VERIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA	6
3.3 VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA	6
3.4 EVALUACION DEL PRECIO	7
3.5 CUADRO RESUMEN DE EVALUACIÓN	12
3.6 POSCALIFICACION DEL OFERENTE	12

1. INTRODUCCION

La **PRESIDENTE DE METRO CALI S.A.**, acorde con lo establecido en el pliego de condiciones en el Título E, Evaluación y Comparación de las Ofertas, y en uso de las facultades conferidas en la Escritura Pública No. 0580 del 25 de Febrero de 1999, dió apertura al proceso de **licitación pública Nacional No. MC-5.8.10.2.12** cuyo objeto es "**OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.**" el día 19 de Julio de 2012, a través de la publicación del llamado a Licitación y los pliegos de condiciones en la página web de la entidad y en la pagina de contratación estatal. (www.contratos.gov.co)

- | | |
|--|------------------|
| • No objeción BID, apertura proceso | CCO-1395/2012 |
| • Apertura proceso Licitatorio | 19 Julio de 2012 |
| • Recepción de Ofertas Proceso Licitatorio | 22 Agosto 2012 |
| • Total Enmiendas | Una (1) Agosto |
| 10/2012 | |

Se conformó el Comité Evaluador de la **licitación pública No. MC-5.8.10.2.12**, de la siguiente manera:

EVALUACIÓN JURÍDICA:

Dr. Luis Alfredo Gómez, Jefe de la Oficina Jurídica.

EVALUACIÓN FINANCIERA:

Dr. Sergio Martinez Terán, Director Financiero.

Dra. Martha Piraban, Profesional Especializado Dirección financiera.

EVALUACIÓN TÉCNICA

Ing. Francisco Javier Ortiz, Director de Construcción y obras civiles.

Ing. Jaime Andrés Quesada, Profesional Especializado Dirección de Construcción y Obras civiles.

Se procede a presentar a continuación el informe de evaluación.

2. FUNDAMENTOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS

2.1 EVALUACION Y CALIFICACION

La evaluación y determinación de la admisibilidad de las ofertas. Se realiza teniendo en cuenta los requisitos exigidos en el Pliego de condiciones de la Licitación Pública Nacional MC-5.8.10.2.12, así como también conforme a los procedimientos establecidos en el ANEXO B, Procedimiento de Licitaciones del Banco Interamericano de Desarrollo, para el análisis y comparación de las ofertas.

2.2 FUNDAMENTOS DE LA EVALUACION

La evaluación de la licitación pública nacional MC-5.8.10.2.12, se realizó teniendo en cuenta, los factores técnicos, jurídicos y financieros detallados en el pliego de condiciones.

Se anexan los cuadros que contienen los resultados en cada una de las áreas evaluadas, tal como se indica a continuación:

ANEXO NO. 1 - SOPORTE EVALUACION JURIDICA

- Acreditación de la existencia y representación legal de la empresa
- Declaración de mantenimiento de la oferta
- Elegibilidad del Oferente
- Elegibilidad de los Bienes y Servicios

ANEXO NO. 2 - SOPORTE EVALUACION FINANCIERA

- Activos Líquidos
- Índice de Endeudamiento
- Capacidad de Pago

ANEXO NO. 3 - SOPORTE EVALUACION TECNICA

- Experiencia General y específica del Oferente
- Bienes
- Servicios Conexos
- Oferta Económica

Para efectos de la evaluación y calificación de las ofertas se procedió de conformidad a lo dispuesto en el pliego de condiciones de la **Licitación Pública Nacional MC-5.8.10.2.12**

INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MC-5.8.10.2.12



OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.

Nota: Los documentos que soportan el desarrollo del proceso licitatorio, desde el llamado a Licitación hasta la recepción de ofertas, reposan en el expediente del proceso **Licitación Pública Nacional MC-5.8.10.2.12**.

3. EVALUACION DE LAS OFERTAS

A continuación se presenta el resumen de la evaluación de los requisitos legales, la experiencia y la capacidad financiera, de cada uno de los oferentes.

Como conclusión de la evaluación realizada a cada una de las ofertas, el comité evaluador, en el numeral 3.5 del presente documento determina la Admisibilidad de las ofertas en cada una de las áreas de evaluación de la **Licitación Pública Nacional MC-5.8.10.2.12**.

3.1 VERIFICACIÓN DE LOS REQUISITOS LEGALES

No.	NOMBRE DEL OFERENTE	ADMISIBLE	NO ADMISIBLE	OBSERVACIONES
1	Asociación para la Recuperación Ambiental Integral Andina-ASOANDINA	X		
2	Fundación Avancemos por la Comunidad	X		
3	Fundación El Topacio	X		
4	Jardines Integrales Sociedad Ltda.	X		
5	Construcciones Ambientales e Integrales S.A.S	X		
6	Roberto Sánchez Hernández	X		



METRO CALI S.A.
Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59
PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 - licitaciones@metrocali.gov.co

**INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MC-5.8.10.2.12**



OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.

3.2 VERIFICACIÓN DE LA CAPACIDAD FINANCIERA

No.	NOMBRE DEL OFERENTE	ADMISIBLE	NO ADMISIBLE	OBSERVACIONES
1	Asociación para la Recuperación Ambiental Integral Andina-ASOANDINA		X	La capacidad de pago es de 1,37, lo cual es inferior al 1,50 establecido en el pliego de condiciones.
2	Fundación Avancemos por la Comunidad	X		
3	Fundación El Topacio		X	La capacidad de pago es de 1,23 lo cual es inferior al 1,50 establecido en el pliego de condiciones.
4	Jardines Integrales Sociedad Ltda.	X		
5	Construcciones Ambientales e Integrales S.A.S		X	Su índice de Endeudamiento es de 82,85%, lo cual es mayor al 80% establecido en los pliegos de condiciones.
6	Roberto Sánchez Hernández	X		

3.3 VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA

No.	NOMBRE DEL OFERENTE	ADMISIBLE	NO ADMISIBLE	OBSERVACIONES
1	Asociación para la Recuperación Ambiental Integral Andina-ASOANDINA	X		
2	Fundación Avancemos por la Comunidad	X		
3	Fundación El Topacio	X		



METRO CALI S.A.

Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59

PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 – licitaciones@metrocali.gov.co

INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MC-5.8.10.2.12



OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.

4	Jardines Integrales Sociedad Ltda.	X		
5	Construcciones Ambientales e Integrales S.A.S	X		
6	Roberto Sánchez Hernández	X		

3.4 EVALUACION DEL PRECIO

Metro Cali S.A. procede a realizar la Evaluación del precio conforme a lo establecido en las IAO Clausula 31.3 y 36.3.

Es pertinente aclarar la metodología utilizada para la evaluación de precio, dado que no todas las ofertas presentadas incluyen y/o discriminan el valor de los impuestos. Por tanto y en aras de que todas las ofertas sean comparables y sabiendo que la evaluación de precio deberá realizarse sin incluir impuestos, en la particularidad de cada oferta se realiza lo pertinente para que sean comparables sin IVA.

Se presentaron los siguientes casos:

- Cuando la oferta económica presentada discrimine el IVA, discriminado por el oferente, por tanto para efectos de la evaluación, independientemente de cuál sea el valor o porcentaje aplicado de IVA, Metro Cali S.A. comparara sobre el valor sin IVA discriminado por el oferente.
- Cuando la oferta económica hace referencia a "IVA incluido", y no se discrimina el monto de este, ni el porcentaje a utilizar, para estos casos se le descuenta al valor de la oferta económica presentada el descuento de ley Colombiana estipulado para un contrato de suministro, es decir el 16% sobre la totalidad de la oferta.
- Cuando la oferta económica presentada no hace ningún tipo de referencia a IVA, para este tipo de ofertas se asume que el valor de la oferta económica presentado, no incluye IVA.

Teniendo claridad en lo anterior se procedió a realizar la evaluación de precio de las 6 ofertas presentadas y se realizaron las siguientes observaciones:



METRO CALI S.A.

Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59

PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 - licitaciones@metrocali.gov.co

INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MC-5.8.10.2.12



OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.

ASOANDINA

- La oferta presentada no hace referencia a IVA, por lo tanto tal como se explica en la metodología de evaluación para el precio, se asume que el valor de la oferta económica presentada no incluye IVA, y se realiza la evaluación sobre el valor presentado.
- La oferta no presenta errores aritméticos.
- Se repite el valor cotizado en el formulario de "Bienes de Origen de Colombia" con el cotizado en el formulario de "Precio y Cronograma de Cumplimiento-Servicios Conexos"; esto se ve reflejado en el Formulario de la Oferta, donde se presenta el valor Total de la misma por \$103. 571. 520 y no por la suma de los formularios repetidos, por tanto se evalúa el precio de la oferta a partir de los \$103. 571. 520.

FUNDACIÓN AVANCEMOS POR LA COMUNIDAD

- La oferta presentada no hace referencia a IVA, por lo tanto se asume que el valor de la oferta económica presentada no incluye IVA, y se realiza la evaluación sobre el valor presentado.
- La oferta no presenta errores aritméticos.

FUNDACIÓN EL TOPACIO

- La oferta presentada discrimina el costo total y el IVA, expresando en el Formulario de la Oferta, lo siguiente: "el precio total de nuestra oferta excluyendo cualquier descuento ofrecido del rubro (d), a continuación es: Ciento Ochenta y Un millones trescientos treinta y tres mil seiscientos cincuenta y seis pesos mcte.(\$181.330.656) y el impuesto al valor agregado será de Veintinueve millones doce mil novecientos cinco pesos mcte (\$29.012.905)." Para efectos comparativos se realiza la evaluación sobre \$181.330.656.
- El oferente diligenció el formulario de Servicios Conexos y Cronograma de Cumplimiento, pero no lo totalizo, por tanto en la corrección aritmética realizada por Metro Cali S.A. se efectúa la suma correspondiente, para un Total de \$181.330.656; lo que coincide con lo manifestado en el Formulario de la Oferta.

JARDINES INTEGRALES SOCIEDAD LTDA.

- La oferta presentada discrimina el costo total y el IVA, expresando en el Formulario de la Oferta, lo siguiente: "el precio total de nuestra oferta excluyendo cualquier descuento ofrecido del rubro (d), a continuación es: \$182.791.880 (CIENTO OCHENTA Y DOS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y UN MIL OCHOSICENTOS OCHENTA PESOS M/CTE) MAS UN IVA DE



METRO CALI S.A.

Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59

PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 – licitaciones@metrocali.gov.co

INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MC-5.8.10.2.12



OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.

\$1.276.756 (UN MILLON DOSCIENTOS SETENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y SEI PESOS COLOMBIANOS M/CTE) VALOR TOTAL DE LA OFERTA \$184. 248.636 (CIENTO OCHENTA Y CUATRO MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS TREINTA Y SEIS PESOS COLOMBIANOS M/CTE).” Para efectos comparativos, se realiza la evaluación sobre \$182.791.880.

- Se repite el valor cotizado en el formulario de "Bienes de Origen de Colombia" con el cotizado en el formulario de "Precio y Cronograma de Cumplimiento-Servicios Conexos"; esto se ve reflejado en el formulario de la Oferta, donde se presenta el valor Total de la misma \$182.791.880 y no por la suma de los formularios en donde se repite el valor presentado.
- En el formulario de "Precio y Cronograma de Cumplimiento", en el Ítem Mantenimiento de Arboles, se presenta una discrepancia entre el precio unitario y el precio total obtenido, al multiplicar ese precio unitario por las cantidades correspondientes. Por lo cual tal y como se expresa en la clausula 31.3 prevalece el precio unitario y se corrige el precio total, presentando una variación en el precio total de la oferta por valor de \$182.791.880 (expresado en el formulario de la oferta) a costo total de la oferta de \$113.496.006.

CONSTRUCCIONES AMBIENTALES INTEGRALES S.A.S.

- La oferta presentada discrimina el costo total de la oferta y el IVA, expresando en el Formulario de la Oferta, lo siguiente: "el precio total de nuestra oferta excluyendo cualquier descuento ofrecido del rubro (d), a continuación es: [Doscientos ochenta y seis millones novecientos noventa y tres mil trescientos noventa y cinco pesos mcte \$ 286.993.395 antes de IVA, un millón setecientos mil setecientos un peso mcte \$ 1.700.701 es el IVA del 16 % sobre la utilidad del 5%, el total es Doscientos ochenta y ocho millones seiscientos noventa y cuatro mil noventa y seis pesos mcte \$288.694.096” Para efectos comparativos, se realiza la evaluación sobre \$286.993.395.
- Se repite el valor cotizado en los formulario de "Bienes de Origen de Colombia" con el cotizado en el formulario de "Precio y Cronograma de Cumplimiento-Servicios Conexos"; esto se ve reflejado en el formulario de la Oferta, donde se presenta el valor Total de la misma por \$ 286.993.395 y no por la suma de los formularios en donde se repite el valor presentado.
- Se presenta una discrepancia entre el precio unitario y el precio total obtenido, al multiplicar ese precio unitario por las cantidades



METRO CALI S.A.

Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59

PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 – licitaciones@metrocali.gov.co

INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MC-5.8.10.2.12



OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.

correspondientes. Por lo cual tal y como se expresa en la clausula 31.3 prevalece el precio unitario y se corrige el precio total.

- La oferta ofrece un descuento, expresando en el rubro d , lo siguiente: "Si nuestra oferta es aceptada, los siguientes descuentos serán aplicables: 5%" Es decir que el valor total de la oferta económica, antes de IVA, con las correcciones aritméticas pertinentes y con el descuento ofrecido en el rubro d, es de \$ 272.643.194.

ROBERTO SANCHEZ HERNANDEZ

- El oferente manifiesta en el formulario de la Oferta lo siguiente: "El precio total de mi oferta excluyendo cualquier descuento ofrecido en el rubro (d) a continuación es: Ciento noventa millones doscientos ochenta y tres mil seiscientos pesos (\$190. 283.600) y el IVA si hubiere lugar se asume del valor ofertado." Por lo tanto para efectos de comparación de las ofertas, se le resta al valor total de la oferta económica el valor del IVA, de conformidad a lo establecido a la ley Colombiana, para este tipo de contrato. Tras realizar esta operación el valor total de la oferta económica es a continuación \$164.037.586.
- No se presentan correcciones aritméticas.

CORRECCIÓN METRO CALI SIN IVA Y CORRECCIONES ARITMETICAS					
No.	NOMBRE DEL OFERENTE	BIENES DE ORIGEN FUERA DE COLOMBIA PREVIAMENTE IMPORTADOS	BIENES DE ORIGEN FUERA DE COLOMBIA A SER IMPORTADOS	BIENES DE ORIGEN COLOMBIANO	SERVICIOS CONEXOS
1	Asociacion para la Recuperación Ambiental Integral Andina-ASOANDINA	-	-	-	\$ 103.571.520
2	Fundación Avancemos por la Comunidad	-	-	\$ 117.390.000	\$ 341.215.836
3	Fundación El Topacio	-	-	-	\$ 181.330.656
4	Jardines Integrales Sociedad Ltda.	-	-	-	\$ 113.496.006
5	Construcciones Ambientales e Integrales S.A.S	-	-	-	\$ 286.992.836



METRO CALI S.A.

Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59

PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 – licitaciones@metrocali.gov.co

**INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MC-5.8.10.2.12**



OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.

6	Roberto Sánchez Hernández	-	-	-	\$ 164.037.586
---	---------------------------	---	---	---	----------------

COMPARACION OFERTAS ECONOMICAS CORREGIDAS POR METRO CALI S.A.

No.	NOMBRE DEL OFERENTE	VALOR OFERTA ECONOMICA OFERENTE	VALOR OFERTA ECONOMICA SIN IVA	VALOR OFERTA ECONOMICA CON CORRECCION ERRORES ARITMETICOS	VALOR OFERTA ECONOMICA FINAL CORREGIDO POR METRO CALI S.A.
1	Asociación para la Recuperación Ambiental Integral Andina-ASOANDINA	\$ 103.571.520	\$ 103.571.520	\$ 103.571.520	\$ 103.571.520
2	Fundación Avancemos por la Comunidad	\$ 458.605.836	\$ 458.605.836	\$ 458.605.836	\$ 458.605.836
3	Fundación El Topacio	\$ 181.330.656	\$ 181.330.656	\$ 181.330.656	\$ 181.330.656
4	Jardines Integrales Sociedad Ltda.	\$ 182.791.880	\$ 182.791.880	\$ 113.496.006	\$ 113.496.006
5	Construcciones Ambientales e Integrales S.A.S	\$ 286.933.395	\$ 286.933.395	\$ 286.992.836	\$ 272.643.194
6	Roberto Sánchez Hernández	\$ 190.283.600	\$ 164.037.586	\$ 164.037.586	\$ 164.037.586



METRO CALI S.A.
Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59
PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 – licitaciones@metrocali.gov.co

INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MC-5.8.10.2.12



OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.

3.5 CUADRO RESUMEN DE EVALUACIÓN

No.	NOMBRE DEL OFERENTE	VERIFICACION DE LOS REQUISITOS LEGALES	VERIFICACION DE LA CAPACIDAD FINANCIERA	VERIFICACIÓN DE LA EXPERIENCIA	VALOR OFERTA ECONOMICA SIN IVA CORREGIDO POR METRO CALI S.A.
1	Asociación para la Recuperación Ambiental Integral Andina-ASOANDINA	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	\$ 103.571.520
2	Fundación Avancemos por la Comunidad	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	\$ 458.605.836
3	Fundación El Topacio	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	\$ 181.330.656
4	Jardines Integrales Sociedad Ltda.	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	\$ 113.496.006
5	Construcciones Ambientales e Integrales S.A.S	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	\$ 272.643.194
6	Roberto Sánchez Hernández	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	\$ 164.037.586

3.6 POSCALIFICACION DEL OFERENTE

El Comité evaluador determina la admisibilidad de tres (3) de las seis (6) ofertas presentadas para **Licitación Pública Nacional MC-5.8.10.2.12.**, nombradas a continuación: Fundación Avancemos por la Comunidad, Jardines Integrales Sociedad Ltda. y Roberto Sánchez.

Como conclusión de la evaluación realizada se determino que, Asociación para la Recuperación Ambiental Integral Andina-Asoandina, Fundación El Topacio y Construcciones Ambientales e Integrales S.A.S. no cumplen con los requisitos Financieros, por lo tanto se declaran no admisibles.

Cumpliendo lo establecido en la IAO 38 del pliego de condiciones, el Comité Evaluador después de revisadas las ofertas en sus aspectos, jurídico, Financiero y técnico, recomienda adjudicar la **Licitación Pública Nacional MC-5.8.10.2.12.**, al oferente **JARDINES INTEGRALES SOCIEDAD LTDA.**, por valor de

METRO CALI S.A.

Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59

PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 – licitaciones@metrocali.gov.co



INFORME DE EVALUACIÓN
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MC-5.8.10.2.12



OBRAS DE PAISAJISMO Y REPOSICION FORESTAL SOBRE LOS CORREDORES Y ZONAS VERDES DE COMPENSACIÓN DEL SITM-MIO DE SANTIAGO DE CALI.

(\$113.496.006) CIENTO TRECE MILLONES CUATROSCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL SEIS PESOS M/CTE, SIN INCLUIR IMPUESTOS.

Dado que cumple sustancialmente con los requisitos de los documentos de la Licitación y presenta la oferta económica más baja.

Se anexa la comunicación de recomendación de adjudicación presentada por el Comité Evaluador al Presidente de METRO CALI S.A.

Se firma por el COMITE EVALUADOR **Licitación Pública Nacional MC 5.8.10.1.12**, en Santiago de Cali, a los 14 días del mes de Septiembre de 2012.

COMITÉ EVALUADOR

Ing. Francisco Javier Ortiz	_____ Original Firmado _____
Ing. Jaime Andrés Quesada	_____ Original Firmado _____
Dr. Luis Alfredo Gómez	_____ Original Firmado _____
Dr. Sergio Martínez T.	_____ Original Firmado _____
Dr. Martha Pirabán	_____ Original Firmado _____



METRO CALI S.A.
Avenida Vásquez Cobo N° 23 N-59
PBX: 660 00 01 FAX: 653 65 10 – licitaciones@metrocali.gov.co