INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO

SUBDIRECCIÓN GENERAL JURÍDICA
DIRECCIÓN TÉCNICA DE PROCESOS SELECTIVOS

LICITACIÓN PÚBLICA
IDU-LP-SGI-004-2020

"CONSTRUCCION PARA LA ADECUACION AL SISTEMA TRANSMILENIO DE LA TRONCAL AVENIDA CIUDAD DE CALI TRAMO 1 - ENTRE LA AVENIDA BOSA Y LA AVENIDA VILLAVICENCIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN BOGOTÁ D.C." - LOTE 2

DOCUMENTO DE EVALUACIÓN FINAL

BOGOTÁ D.C.

OCTUBRE 2020

ALCALDIA MAYOR
BOGOTA D.C.
Instituto
DESARROLLO URBANO

BOGOTA
Instituto de
Desarrollo Urbano

V2 - 202007092216

ALCALDIA MAYOR
BOGOTA D.C.
Instituto
DESARROLLO URBANO

LICITACIÓN PÚBLICA

IDU-LP-SGI-004-2020

"CONSTRUCCION PARA LA ADECUACION AL SISTEMA TRANSMILENIO DE LA TRONCAL AVENIDA CIUDAD DE CALI TRAMO 1 - ENTRE LA AVENIDA BOSA Y LA AVENIDA VILLAVICENCIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN BOGOTÁ D.C." - LOTE 2

CUADRO No. 1 - RESUMEN DE EVALUACIÓN - FINAL

VALOR TOTAL DEL PRESUPUESTO OFICIAL PARA EL PRESENTE CONCURSO DE MÉRITOS:	**$**	**221,019,965,377.00**	251,787.66 SMMLV
PLAZO DEL CONTRATO =		Ochenta y tres (83) meses	

	PROPONENTE	REQUISITOS HABILITANTES			FACTORES DE EVALUACIÓN Y ESCOGENCIA PARA LA PROPUESTA TÉCNICA					PUNTAJE TOTAL MAX.	ORDEN	OBSERVACIONES
		EVALUACIÓN JURÍDICA	EVALUACIÓN FINANCIERA	EXPERIENCIA ACREDITADA	PROPUESTA ECONÓMICA		CALIDAD	Vinculación de empleados en condición de discapacidad en función del número total de empleados.	PROTECCIÓN A LA INDUSTRIA NACIONAL			
		HÁBIL / NO HÁBIL	HÁBIL / NO HÁBIL	HÁBIL / NO HÁBIL	VALOR BÁSICO DE LA PROPUESTA	TOTAL						
		RECHAZADO	RECHAZADO	RECHAZADO	70	70	19	1	10	100		
4	KMA CONSTRUCCIONES S.A.S.	HÁBIL	HÁBIL	HÁBIL	PENDIENTE	PENDIENTE	19	1	10	30.0000000	1	
7	CONSORCIO SANTA MARIA 004	HÁBIL	HÁBIL	HÁBIL	PENDIENTE	PENDIENTE	19	1	10	30.0000000	1	
8	OHL S.A. SUCURSAL COLOMBIA	HÁBIL	HÁBIL	HÁBIL	PENDIENTE	PENDIENTE	19	1	10	30.0000000	1	
12	CONSORCIO CIUDAD DE CALI TCU-E	HÁBIL	HÁBIL	HÁBIL	PENDIENTE	PENDIENTE	19	1	10	30.0000000	1	
13	CONSORCIO ME-GP BOGOTA	HÁBIL	HÁBIL	HÁBIL	PENDIENTE	PENDIENTE	19	1	10	30.0000000	1	
14	PAVIMENTOS COLOMBIA S.A.S.	HÁBIL	HÁBIL	HÁBIL	PENDIENTE	PENDIENTE	19	1	10	30.0000000	1	
16	CONSORCIO TM BOGOTA	HÁBIL	HÁBIL	HÁBIL	PENDIENTE	PENDIENTE	19	1	10	30.0000000	1	
17	CONCONCRETO S.A.	HÁBIL	HÁBIL	HÁBIL	PENDIENTE	PENDIENTE	19	1	10	30.0000000	1	

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.
Instituto DESARROLLO URBANO

LICITACIÓN PÚBLICA
IDU-LP-SGI-084-2020

"CONSTRUCCION PARA LA ADECUACION AL SISTEMA TRANSMILENIO DE LA TRONCAL AVENIDA CIUDAD DE CALI TRAMO 1 - ENTRE LA AVENIDA BOSA Y LA AVENDA VILLAVICENCIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN BOGOTÁ D.C."- LOTE 2

CUADRO No. 2 - EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA DEL PROPONENTE (FINAL)

No.	PROPONENTE	EXPERIENCIA HABILITANTE ACREDITADA DEL PROPONENTE																								CRITERIO DE ADMISIBILIDAD CONDICIONES DE EXPERIENCIA	OBSERVACIONES
		CONTRATOS RELACIONADOS (NO CUENTA) hasta 05-sep-2020	No DE CONTRATOS TENIDOS EN CUENTA PARA LA EVALUACIÓN	CONTRATOS QUE FUERON CONSIDERADOS VÁLIDOS PARA DEMOSTRAR EXPERIENCIA EN: CONSTRUCCIÓN O REHABILITACIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA VIAL PARA TRÁFICO VEHICULAR DE VÍAS URBANAS O VÍAS PRIMARIAS	TOTAL EN SMMLV DE LOS CONTRATOS TENIDOS EN CUENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA	PORCENTAJE DEL PRESUPUESTO OFICIAL ESTIMADO ALCANZADO	CUMPLE NO CUMPLE CON EL MÍNIMO DE SMMLV	NÚMERO DE CONTRATOS QUE CUMPLEN CON LA EXPERIENCIA EN CONSTRUCCIÓN O REHABILITACIÓN O MEJORAMIENTO DE INFRAESTRUCTURA VIAL PARA TRÁFICO VEHICULAR DE VÍAS URBANAS O VÍAS PRIMARIAS	NÚMERO DE CONTRATOS QUE CUMPLEN CON LA EXPERIENCIA EN Nota 2: Por lo menos uno (1) de los contratos válidos aportados como experiencia general deberá demostrar la ejecución de redes subterráneas de servicios públicos.	NÚMERO DE CONTRATOS QUE CUMPLEN CON LA EXPERIENCIA EN CONSTRUCCIÓN O ADECUACIÓN O MANTENIMIENTO O AMPLIACIÓN O REFORZAMIENTO DE ESTRUCTURAS METÁLICAS Y EN CONCRETO CON UN ÁREA CUYA SUMATORIA SEA IGUAL O MAYOR AL 70% DEL ÁREA A CONSTRUIR	SUMATORIA DE M2 (síntesis) 2.344.90	NÚMERO DE CONTRATOS QUE CUMPLEN CON LA EXPERIENCIA EN CONSTRUCCIÓN DE PUENTES PEATONALES O VEHICULARES O FERREOS, EN ESTRUCTURA DE CONCRETO HIDRÁULICO O METALICA O MIXTA (CONCRETO HIDRÁULICO Y METÁLICO).	NÚMERO DE CONTRATOS QUE CUMPLEN CON LA EXPERIENCIA EN Por lo menos uno (1) de los contratos válidos aportados como experiencia general corresponda a la CONSTRUCCIÓN DE PUENTES PEATONALES EN ESTRUCTURA DE CONCRETO HIDRÁULICO O METALICA O MIXTA (CONCRETO HIDRÁULICO Y METÁLICO)	CUMPLE NO CUMPLE CON EL CONJUTO DE LAS EXPERIENCIAS SOLICITADAS	En el caso de consorcios o uniones temporales													
																		INTEGRANTE No. 1				INTEGRANTE No. 2				INTEGRANTE No. 3					
																		PARTICIPACIÓN	TOTAL SMMLV DE CONTRATOS APORTADOS	PORCENTAJE DEL PRESUPUESTO ALCANZADO EN FUNCIÓN DEL NÚMERO DE CONTRATOS VÁLIDOS	Aporta experiencia de por lo menos el 50% de la experiencia requerida CUMPLE NO CUMPLE	PARTICIPACIÓN	TOTAL SMMLV DE CONTRATOS APORTADOS	PORCENTAJE DEL PRESUPUESTO ALCANZADO EN FUNCIÓN DEL NÚMERO DE CONTRATOS VÁLIDOS	Aporta experiencia de por lo menos el 50% de la experiencia requerida CUMPLE NO CUMPLE	PARTICIPACIÓN	TOTAL SMMLV DE CONTRATOS APORTADOS	PORCENTAJE DEL PRESUPUESTO ALCANZADO EN FUNCIÓN DEL NÚMERO DE CONTRATOS VÁLIDOS	Aporta experiencia de por lo menos el 50% de la experiencia requerida CUMPLE NO CUMPLE	HÁBIL NO HÁBIL	
4	KMA CONSTRUCCIONES S.A.S.	6	6	Contrato de orden Nos. 1, 2, 3, 4, 5 y 6	382,960.33	152.097%	CUMPLE	4	1	3	5,309.04	1	1	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-	NO APLICA	-	-	-	NO APLICA	-	-	-	HÁBIL	
7	CONSORCIO SANTA MARIA 004	5	5	Contrato de orden Nos. 1, 2, 3, 4 y 5	403,724.73	160.343%	CUMPLE	3	1	2	10,357.00	1	1	CUMPLE	50.00%	21,915.93	5.803%	NO CUMPLE	50.00%	381,808.80	101.093%	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-	HÁBIL	
8	OHL S.A. SUCURSAL COLOMBIA	6	6	Contrato de orden Nos. 1, 2, 3, 4, 5 y 6	2,462,889.92	978.161%	CUMPLE	4	3	2	121,541.03	5	2	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-	NO APLICA	-	-	-	NO APLICA	-	-	-	HÁBIL	
12	CONSORCIO CIUDAD DE CALI TCU-E	4	3	Contrato de orden No. 1 ,2 y 4	349,979.83	138.998%	CUMPLE	2	1	3	8,718.29	1	1	CUMPLE	35.00%	105,499.08	34.917%	NO CUMPLE	15.00%	0.00	0.000%	NO CUMPLE	50.00%	244,480.75	80.915%	CUMPLE	HÁBIL	
13	CONSORCIO ME-GP BOGOTA	6	6	Contrato de orden Nos. 1, 2, 3, 4, 5 y 6	895,640.58	355.713%	CUMPLE	6	2	1	5,727.00	4	2	CUMPLE	55.00%	895,640.58	237.142%	CUMPLE	45.00%	0.00	0.000%	NO CUMPLE	NO APLICA	-	-	-	HÁBIL	
14	PAVIMENTOS COLOMBIA S.A.S.	4	4	Contrato de orden Nos. 1, 2, 3 y 4	585,894.57	232.694%	CUMPLE	4	2	1	2,990.67	4	1	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-	NO APLICA	-	-	-	NO APLICA	-	-	-	HÁBIL	
16	CONSORCIO TM BOGOTA	6	6	Contrato de orden Nos. 1, 2, 3, 4, 5 y 6	3,585,843.77	1424.154%	CUMPLE	6	2	1	2,945.00	2	1	CUMPLE	75.00%	222,993.68	59.043%	CUMPLE	25.00%	3,362,850.09	890.393%	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-	HÁBIL	
17	CONCONCRETO S.A.	6	6	Contrato de orden Nos. 1, 2, 3, 4, 5 y 6	393,870.26	156.430%	CUMPLE	5	3	2	4,058.03	4	3	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-	NO APLICA	-	-	-	NO APLICA	-	-	-	HÁBIL	

ALCALDIA MAYOR
BOGOTA D.C.
Instituto
DESARROLLO URBANO

LICITACIÓN PÚBLICA
IDU-LP-SGI-004-2020
"CONSTRUCCION PARA LA ADECUACION AL SISTEMA TRANSMILENIO DE LA TRONCAL AVENIDA CIUDAD DE CALI TRAMO 1 - ENTRE LA AVENIDA BOSA Y LA AVENIDA VILLAVICENCIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN BOGOTÁ D.C." - LOTE 2

CUADRO NO. 3 - TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO PARA OCTUBRE 15 DE 2020



ALCALDÍA MAYOR
BOGOTÁ D.C.
INSTITUTO
DESARROLLO URBANO

LICITACIÓN PÚBLICA
IDU-LP-SGI-004-2020

"CONSTRUCCION PARA LA ADECUACION AL SISTEMA TRANSMILENIO DE LA TRONCAL AVENIDA CIUDAD DE CALI TRAMO 1 - ENTRE LA AVENIDA BOSA Y LA AVENIDA VILLAVICENCIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN BOGOTÁ D.C." - LOTE 2

CUADRO No. 4 - VALOR DEL PRESUPUESTO - FINAL

TRM PARA OCTUBRE 15 DE 2020 =	DFNFEFNTF	
PARTE DECIMAL =	DFNFEFNTF	
ALTERNATIVA DE EVALUACIÓN =	DFNFEFNTF	**PENDIENTE**
PROPUESTAS HÁBILES EN ESTE LOTE=	8	
INCLUSIÓN DEL P.O. =	N/A	

VALOR DEL PRESUPUESTO = **221,019,965,377.00**

	PROPONENTE	EVALUACION ECONÓMICA			TOTAL	OBSERVACIONES
		PROPUESTO	CORREGIDO	CORREGIDO HABILES	PUNTAJE MÁXIMO	
					70	
4	KMA CONSTRUCCIONES S.A.S.	0.00	0.00	0.00	PENDIENTE	
7	CONSORCIO SANTA MARIA 004	0.00	0.00	0.00	PENDIENTE	
8	OHL S.A. SUCURSAL COLOMBIA	0.00	0.00	0.00	PENDIENTE	
12	CONSORCIO CIUDAD DE CALI TCU-E	0.00	0.00	0.00	PENDIENTE	
13	CONSORCIO ME-GP BOGOTA	0.00	0.00	0.00	PENDIENTE	
14	PAVIMENTOS COLOMBIA S.A.S.	0.00	0.00	0.00	PENDIENTE	
16	CONSORCIO TM BOGOTA	0.00	0.00	0.00	PENDIENTE	
17	CONCONCRETO S.A.	0.00	0.00	0.00	PENDIENTE	
	PRESUPUESTO OFICIAL 1					
	PRESUPUESTO OFICIAL 2					
	PRESUPUESTO OFICIAL 3					
	PRESUPUESTO OFICIAL 4					
	PRESUPUESTO OFICIAL 5					
	PRESUPUESTO OFICIAL 6					
	PRESUPUESTO OFICIAL 7					
	PRESUPUESTO OFICIAL 8					
	PRESUPUESTO OFICIAL 9					
	MEDIANA CON VALOR ABSOLUTO			**FALSO**		
	INMEDIATO INFERIOR A LA MEDIANA			**FALSO**		
	MEDIA GEOMÉTRICA			**FALSO**		
	MEDIA ARITMÉTICA BAJA			**FALSO**		
	MENOR VALOR			**FALSO**		

ALCALDIA MAYOR
BOGOTA D.C.
Instituto
DESARROLLO URBANO

LICITACIÓN PÚBLICA
IDU-LP-SGI-004-2020

"CONSTRUCCION PARA LA ADECUACION AL SISTEMA TRANSMILENIO DE LA TRONCAL AVENIDA CIUDAD DE CALI TRAMO 1 - ENTRE LA AVENIDA BOSA Y LA AVENIDA VILLAVICENCIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN BOGOTÁ D.C." - LOTE 2

CUADRO No. 5 - EVALUACIÓN DEL FACTOR DE CALIDAD OFERTADO POR EL PROPONENTE EN OBRA (FINAL)

	Proponente	El Proponente manifiesta expresamente bajo la gravedad de juramento, el compromiso de implementar, a su costo y riesgo, un programa de gerencia de proyectos con el fin de garantizar la ejecución efectiva y eficaz del proyecto objeto de la referencia. Para ello, en caso de resultar adjudicatario del citado Proceso, dispondremos de un profesional en las áreas de la ingeniería o la arquitectura que cumpla con el perfil requerido por la entidad. Para tal efecto se asignarán los recursos técnicos y humanos necesarios.		**PUNTAJE MÁXIMO**	**OBSERVACIONES (folio - observación)**
		***SI / NO**	**19**	**19**	
4	KMA CONSTRUCCIONES S.A.S.	SI	19	19	
7	CONSORCIO SANTA MARIA 004	SI	19	19	
8	OHL S.A. SUCURSAL COLOMBIA	SI	19	19	
12	CONSORCIO CIUDAD DE CALI TCU-E	SI	19	19	
13	CONSORCIO ME-GP BOGOTA	SI	19	19	
14	PAVIMENTOS COLOMBIA S.A.S.	SI	19	19	
16	CONSORCIO TM BOGOTA	SI	19	19	
17	CONCONCRETO S.A.	SI	19	19	

ALCALDIA MAYOR
BOGOTÁ D.C.
Instituto
DESARROLLO URBANO

LICITACIÓN PÚBLICA
IDU-LP-SGI-004-2020

"CONSTRUCCION PARA LA ADECUACION AL SISTEMA TRANSMILENIO DE LA TRONCAL AVENIDA CIUDAD DE CALI TRAMO 1 - ENTRE LA AVENIDA BOSA Y LA AVENIDA VILLAVICENCIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN BOGOTÁ D.C." - LOTE 2

CUADRO No. 6 - VINCULACIÓN DE PERSONAL EN CONDICIÓN DE DISCAPACIDAD EN FUNCIÓN DEL NÚMERO TOTAL DE EMPLEADOS (FINAL)

No.	PROPONENTE	EXPERIENCIA ACREDITADA DEL PROPONENTE																				PUNTAJE MÁXIMO	OBSERVACIONES
					El proponente individual	En el caso de consorcios o uniones temporales																	
						INTEGRANTE No. 1					INTEGRANTE No. 2					INTEGRANTE No. 3						
		TOTAL EN SMMLV DE LOS CONTRATOS TENDOS EN CUENTA PARA LA EVALUACIÓN DE LA EXPERIENCIA	No DE CONTRATOS TENDOS EN CUENTA PARA LA EVALUACIÓN	Tipo de Proponente	¿Cumple con la cantidad de empleados en condición de discapacidad en función del número total de empleados (Decreto 392 de 2018) CUMPLE NO CUMPLE	PARTICIPACIÓN	TOTAL SMMLV DE CONTRATOS APORTADOS	PORCENTAJE DE LA EXPERIENCIA APORTADA CON RELACIÓN A LA EXPERIENCIA EXIGIDA EN FUNCIÓN DEL NÚMERO DE CONTRATOS TENDOS EN CUENTA	Aporta por lo menos el 40% de la experiencia exigida CUMPLE NO CUMPLE	¿Cumple con la cantidad de empleados en condición de discapacidad en función del número total de empleados (Decreto 392 de 2018) CUMPLE NO CUMPLE	PARTICIPACIÓN	TOTAL SMMLV DE CONTRATOS APORTADOS	PORCENTAJE DE LA EXPERIENCIA APORTADA CON RELACIÓN A LA EXPERIENCIA EXIGIDA EN FUNCIÓN DEL NÚMERO DE CONTRATOS TENDOS EN CUENTA	Aporta por lo menos el 40% de la experiencia exigida CUMPLE NO CUMPLE	¿Cumple con la cantidad de empleados en condición de discapacidad en función del número total de empleados (Decreto 392 de 2018) CUMPLE NO CUMPLE	PARTICIPACIÓN	TOTAL SMMLV DE CONTRATOS APORTADOS	PORCENTAJE DE LA EXPERIENCIA APORTADA CON RELACIÓN A LA EXPERIENCIA EXIGIDA EN FUNCIÓN DEL NÚMERO DE CONTRATOS TENDOS EN CUENTA	Aporta por lo menos el 40% de la experiencia exigida CUMPLE NO CUMPLE	¿Cumple con la cantidad de empleados en condición de discapacidad en función del número total de empleados (Decreto 392 de 2018) CUMPLE NO CUMPLE	1	
4	KMA CONSTRUCCIONES S.A.S.	382,960.33	6.00	Individual	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-		NO APLICA	-	-	-		NO APLICA	-	-	-		1	
7	CONSORCIO SANTA MARIA 004	403,724.73	5.00	Plural		50.00%	21,915.93	5.803%	NO CUMPLE	NO CUMPLE	50.00%	381,808.80	101.053%	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-		1	
8	OHL S.A. SUCURSAL COLOMBIA	2,462,889.92	6.00	Individual	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-		NO APLICA	-	-	-		NO APLICA	-	-	-		1	
12	CONSORCIO CIUDAD DE CALI TCU-E	349,979.83	3.00	Plural		35.00%	105,499.08	34.917%	NO CUMPLE	CUMPLE	15.00%	0.00	0.000%	NO CUMPLE	NO CUMPLE	50.00%	244,480.75	80.915%	CUMPLE	CUMPLE	1	
13	CONSORCIO ME-GP BOGOTA	895,640.58	6.00	Plural		55.00%	895,640.58	237.142%	CUMPLE	CUMPLE	45.00%	0.00	0.000%	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA	-	-	-		1	
14	PAVIMENTOS COLOMBIA S.A.S.	585,894.57	4.00	Individual	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-		NO APLICA	-	-	-		NO APLICA	-	-	-		1	
16	CONSORCIO TM BOGOTA	3,585,843.77	6.00	Plural		75.00%	222,993.68	59.043%	CUMPLE	CUMPLE	25.00%	3,362,850.09	890.353%	CUMPLE	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-		1	
17	CONCONCRETO S.A.	393,870.26	6.00	Individual	CUMPLE	NO APLICA	-	-	-		NO APLICA	-	-	-		NO APLICA	-	-	-		1	

ALCALDIA MAYOR
BOGOTA D.C.
INSTITUTO
DESARROLLO URBANO

LICITACIÓN PÚBLICA
IDU-LP-SGI-004-2020

"CONSTRUCCION PARA LA ADECUACION AL SISTEMA TRANSMILENIO DE LA TRONCAL AVENIDA CIUDAD DE CALI TRAMO 1 - ENTRE LA AVENIDA BOSA Y LA AVENIDA VILLAVICENCIO Y OBRAS COMPLEMENTARIAS EN BOGOTÁ D.C." - LOTE 2

CUADRO No. 7 - FACTORES DE DESEMPATE (FINAL)

Integrante No.	Proponente Nombre	Consorciado	Participación	SMMLV acreditados por el proponente individual o por el integrante del proponente plural	SMMLV totales acreditados por el proponente	% de los SMMLV acreditados por el integrante del proponente plural	Aporta condición de MYPIME SI / NO	El proponente individual aporta condición de MYPIME El integrante del proponente plural que la condición de MYPIME aporta el 25% o más de la experiencia y participa en el 25% o más dentro del proponente	Aporta condición de Discapacitados SI / NO	El proponente individual aporta condición de DISCAPACITADOS El integrante del proponente plural que la condición de DISCAPACITADOS aporta el 25% o más de la experiencia y participa en el 25% o más dentro del proponente	Reciprocidad
04.01	KMA CONSTRUCCIONES S.A.S.	KMA CONSTRUCCIONES S.A.S.	100.00%	N/A	N/A	N/A	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
07.01	CONSORCIO SANTA MARIA 004	ALCA INGENIERIA S.A.	50.00%	21,915.93	403,724.73	5.43%	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
07.02	CONSORCIO SANTA MARIA 004	CASTRO TCHERASSI S.A.	50.00%	381,808.80	403,724.73	94.57%	SI	CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
08.01	OHL S.A. SUCURSAL COLOMBIA	OHL S.A. SUCURSAL COLOMBIA	100.00%	N/A	N/A	N/A	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
12.01	CONSORCIO CIUDAD DE CALI TCU-E	TERMOTECNICA COINDUSTRIAL S.A.S.	35.00%	105,499.08	349,979.83	30.14%	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
12.02	CONSORCIO CIUDAD DE CALI TCU-E	UNIDAD DE INFRAESTRUCTURA Y CONSTRUCCIONES ASOCIADAS	15.00%	0.00	349,979.83	0.00%	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
12.03	CONSORCIO CIUDAD DE CALI TCU-E	ESTYMA ESTUDIOS Y MANEJOS S.A.	50.00%	244,480.75	349,979.83	69.86%	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
13.01	CONSORCIO ME-GP BOGOTA	MECO INGENIERIA S.A.S.	55.00%	895,640.58	895,640.58	100.00%	SI	CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
13.02	CONSORCIO ME-GP BOGOTA	PUENTES Y CALZADAS GRUPO DE EMPRESAS S.A.	45.00%	0.00	895,640.58	0.00%	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
14.01	PAVIMENTOS COLOMBIA S.A.S.	PAVIMENTOS COLOMBIA S.A.S.	100.00%	N/A	N/A	N/A	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
16.01	CONSORCIO TM BOGOTA	HIDALGO E HIDALGO COLOMBIA S.A.S.	75.00%	222,993.68	3,585,843.77	6.22%	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE
16.02	CONSORCIO TM BOGOTA	HIDALGO E HIDALGO S.A. SUCURSAL COLOMBIA	25.00%	3,362,850.09	3,585,843.77	93.78%	NO	NO CUMPLE	SI	CUMPLE	CUMPLE
17.01	CONCONCRETO S.A.	CONCONCRETO S.A.	100.00%	N/A	N/A	N/A	NO	NO CUMPLE	NO	NO CUMPLE	CUMPLE

eof