

INTERVENTORIA INTEGRAL A LA CONSULTORIA DE DIAGNOSTICO Y EVALUACION INTEGRAL PARA LA PUESTA EN
OPERACION DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA MESA – ANAPOIMA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA, EN SUS
DIFERENTES FASES

INVITACION POR LISTA CORTA No. 005-2013

APOYO INDUSTRIA NACIONAL

No.	NOMBRE DEL PROPONENTE			PUNTAJE
		SI	NO	
1	MANOV INGENIERIA LTDA	X		100
2	0			

INTERVENTO

30/03/2004

82 4114041032

INTERVENTORIA INTEGRAL A LA CONSULTORIA DE DIAGNOSTICO Y EVALUACION INTEGRAL PARA LA PUESTA EN OPERACION DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA MESA – ANAPOIMA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA, EN SUS DIFERENTES FASES

INVITACION POR LISTA CORTA No. 005-2013

EVALUACION FINANCIERA

PRESUPUESTO		
	\$	112.380.997

Capital de Trabajo >=	30%	\$ 33.714.299	
-----------------------	-----	---------------	--

Indice de Liquidez >=	1,3
-----------------------	-----

Indice de Endeudamiento <=	70%
----------------------------	-----

Información Proponente				Activos		Pasivos		Indices Financieros				CUMPLIMIENTO				OBSERVACIONES O SOLICITUD DE ACLARACIONES
No.	NOMBRE DEL PROPONENTE	NOMBRE DE LOS INTEGRANTES DEL CONSORCIO Y/O	C.C. O NIT	Activo Corriente	Total Activos	Pasivo Corriente	Total Pasivos	Capital de Trabajo	Índice de Liquidez	Nivel de Endeudamiento		Capital de Trabajo	Índice de liquidez	Nivel Endeudamiento	Índices Financieros	
1	MANOV INGENIERIA LTDA	TOTALES	800176931-1	\$ 1.728.799.170	\$ 1.954.527.208	\$ 177.357.926	\$ 835.363.646	\$ 1.551.441.244	9,75	42,74%	1	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	

INTERVENTORIA INTEGRAL A LA CONSULTORIA DE DIAGNOSTICO Y EVALUACION INTEGRAL PARA LA PUESTA EN OPERACION DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA MESA – ANAPOIMA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA, EN SUS DIFERENTES FASES

INVITACION POR LISTA CORTA No. 005-2013

EXPERIENCIA DEL PROPONENTE									
El proponente deberá certificar, con DOS (02) contratos terminados en los últimos Siete (7) años, contados a partir de la fecha establecida para el cierre de la presente invitación, experiencia, general en: INTERVENTORIA A ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE SISTEMAS DE ACUEDUCTOS Ó ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y/O DISEÑOS DE SISTEMAS DE ACUEDUCTOS									
a) Los contratos aportados deberán sumar, en su conjunto, un valor ejecutado igual o superior a DOS (2.0) VECES el valor del presupuesto oficial del presente proceso de selección, expresado en SMMLV.									
<table border="1"> <tr> <td>Presupuesto Oficial en \$</td> <td align="center">112.380.997,00</td> </tr> <tr> <td>Presupuesto Oficial en SMMLV</td> <td align="center">190,64</td> </tr> <tr> <td>2 VECES POE</td> <td align="center">381,28</td> </tr> <tr> <td>Fecha máxima de Terminación de Proyectos</td> <td align="center">8-nov-2006</td> </tr> </table>	Presupuesto Oficial en \$	112.380.997,00	Presupuesto Oficial en SMMLV	190,64	2 VECES POE	381,28	Fecha máxima de Terminación de Proyectos	8-nov-2006	
Presupuesto Oficial en \$	112.380.997,00								
Presupuesto Oficial en SMMLV	190,64								
2 VECES POE	381,28								
Fecha máxima de Terminación de Proyectos	8-nov-2006								

Proponente 1

MANOV INGENIERIA LTDA

0

No	PROPIETARIO O ENTIDAD CONTRATANTE	APORTADA POR	% en Cto	OBJETO	Fecha de Terminación	Folio	VALOR TOTAL (\$)	HABILITANTES	PUNTABLES		OBSERVACIONES
								1. (SMMLV)	(SMMLV)	PUNTAJE	
1	ACUEDUCTO AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA		50,0%	CONSULTORIA DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL SISTEMA DE DRENAJE PLUVIAL CANAL BUENAVISTA	25-nov-08	54-55	985.429.999,00	1.067,64			
2	ACUEDUCTO AGUA Y ALCANTARILLADO DE BOGOTA		100,0%	INTERVENTORIA TECNICA, ADMINISTRATIVA, FINANCIERA, AMBIENTAL Y SOCIAL, ESTUDIO DE FACTIBILIDAD PARA EL DISEÑO Y CONSTRUCCION DE LA VARIANTE LINEA 24" SAN DIEGO-VITELMA, ENTRE LAS ABCISAS K0+400 A K1+700	30-oct-10	60-61	97.517.094,00	189,35	6,59	300	
TOTAL								1.256,99	6,59		
								cumple			
PUNTAJE								300			

INGENIERIA Y ACESORIA NACIONAL INALCON	GESTION TOTAL CORPORATIVA	INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS PROYECTOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE CALI FINANCIADOS POR EL FONDO DE COOPERACION DE ULTRAMAR DEL GOBIERNO DEL	30/03/2004	22-mar-00	4,11E+09	1.800.000,00	0,00		
							645,18		

INTERVENTORIA INTEGRAL A LA CONSULTORIA DE DIAGNOSTICO Y EVALUACION INTEGRAL PARA LA PUESTA EN OPERACION DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA MESA – ANAPOIMA DEL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA, EN SUS DIFERENTES FASES

INVITACION POR LISTA CORTA No. 005-2013

EXPERIENCIA DE LOS PROFESIONALES

PERSONAL	FORMACION ACADEMICA	EXPERIENCIA GENERAL MINIMA	CONTRATOS HABILITANTES	CONTRATOS PUNTUABLES	EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMA	EXPERIENCIA ESPECIFICA MINIMA REQ PARTICULAR	REQ	FECHA PREVIA DE MATRICULA
DIRECTOR DE CONSULTORIA	Ingeniero Civil o Sanitario con estudios de postgrado en las áreas de: gerencia de proyectos o gerencia de obras o administración de obras civiles o hidráulicas o sanitarias o en ingeniería civil con énfasis en hidráulica o sanitaria.	15 años de experiencia general	10		Director de Consultoría en contratos o proyectos de Consultoría de estudios y diseños de sistemas de acueducto	Mínimo cinco (5) contratos o proyectos deben corresponder a interventoría		08-nov-98
ESPECIALISTA HIDRAULICO	Ingeniero Civil o Sanitario, con estudios de postgrado en el área de hidráulica o afines	10 años de experiencia general	5		Especialista hidráulico en contratos o proyectos de Consultoría de estudios y diseños de sistemas de acueducto	Mínimo tres (3) contratos o proyectos deben corresponder a interventoría		08-nov-03

Presupuesto Oficial en \$	112.380.997,00
Presupuesto Oficial en SMMLV	190,64
3 VECES EL POE	571,91
2 VECES EL POE	381,28

CARGO	NOMBRE DEL PROFESIONAL	FORMACION ACADEMICA	PROYECTOS	FECHA DE TERMINACION	FOLIO	VALOR	SMMLV	PUNTAJE	FECHA MATRICULA	OBSERVACIONES
DIRECTOR DE CONSULTORIA	GUILLERMO MORENO BECERRA	INGENIERO CIVIL - ESPECIALISTA EN HIDRAULICA	DIRECCION DE LA CONSULTORIA PARA LA INTERVENTORIA DEL CONTRATO CUYO OBJETO FUE LA FORMULACION DE LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS..... SAN ANTONIO DEL CHAMI. RELACIONA OCHO (8) PROYECTOS A LOS CUALES SE LES REALIZÓ INTERVENTORIA, A PLANES MAESTROS DE EL TERRERO, LA ESMERALDA, LA LINDA, EL NARANJO, QUEBADAARRIBA, SAN ANTONIO DE CHAMI E INTERVENTORIA A ESTUDIOS DE ACUEDUCTOS DE LA MARIA YMIRAFLORES	05-may-11	79	\$ 199.891.680,00	372,58	300	27-abr-83	
			INTERVENTORIA TECNICA Y ADMINISTRATIVA PARA LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA FACTIBILIDAD DRENAJE PLUVIAL DEL BORDE NORTE DE LA CIUDAD DE ROGOTA	30-nov-10	80	\$ 496.350.000,00	963,79			
			INTERVENTORIA ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LOS PROYECTOS DE ACUEDUCTO Y ALCANTALLADO DE CALI FINANCIADOS POR EL FONDO DE COOPERACION DE ULTRAMAR DEL GOBIERNO DEL JAPON	30-mar-04	82	\$ 4.114.041.032,00	11491,73			
PUNTAJE TOTAL EQUIPO PROFESIONAL							12828,11	300		

CARGO	NOMBRE DEL PROFESIONAL	FORMACION ACADEMICA	PROYECTOS	FECHA DE TERMINACION	FOLIO	VALOR	SMMLV	PUNTAJE	FECHA MATRICULA	OBSERVACIONES
ESPECIALISTA HIDRAULICO	ERNESTO RIVEROS OSPINA	INGENIERO CIVIL - ESPECIALISTA EN RECURSOS HIDRICOS Y MEDIO AMBIENTE	ESTUDIOS Y DISEÑOS PLANES MAESTROS PARA ONCE MUNICIPIOS DEL GRUPO B PARA EL DEPARTAMENTO DE BOYACA:	30-jun-12	96	\$ 1.142.000.000,00	2015,18	300	24-ago-89	
			INTERVENTORIA A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS LINEA SAN DIEGO - VITELMA	30-oct-10		\$ 199.500.000,00	387,38			
			DISEÑO DE LA RELOCALIZACIÓN RED PRINCIPAL ACUEDUCTO CALLE 16 CALI	22-mar-09		\$ 86.765.000,00	174,61			
			INTERVENTORIA PARA LA REVISIÓN Y COMPLEMENTACIÓN ESTUDIOS Y DISEÑOS AMPLIACION AGUA POTABILIZADORA PUERTO MALLARINO	28-abr-08		\$ 610.720.829,00	1323,34			
			INTERVENTORIA A LOS ESTUDIOS Y DISEÑOS ADECUACIÓN Y REFORZAMIENTO TUBERIA DE CONDUCCIÓN PLANTA DEL RIO CALI	13-mar-08		\$ 122.000.000,00	264,36			
PUNTAJE TOTAL EQUIPO PROFESIONAL							4164,86	300		

VERIFICACIÓN PROPUESTA ECONÓMICA						
INTERVENTORIA INTEGRAL A LA CONSULTORIA DE DIAGNOSTICO INTEGRAL DEL ACUEDUCTO REGIONAL LA MESA – ANAPOIMA EN EL DEPARTAMENTO DE CUNDINAMARCA						
PROPONENTE:		MANOV INGENIERIA LTDA				
I. PERSONAL						
PERSONAL	UNIDAD	CANT	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	DEDICACIÓN TOTAL (MESES)	SUELDO BASICO MENSUAL (TARIFA)	VALOR TOTAL
1. PERSONAL PROFESIONAL						
Director	H/MES	1	50%	7	\$ 5.500.000,00	\$ 19.250.000,00
Esp. Hidráulico	H/MES	1	35%	7	\$ 3.800.000,00	\$ 9.310.000,00
Esp. Geotecnia	H/MES	1	5%	6	\$ 3.800.000,00	\$ 1.140.000,00
Esp. Electrico bombeo	H/MES	1	5%	6	\$ 3.800.000,00	\$ 1.140.000,00
Ing. Mecánico	H/MES	1	5%	6	\$ 3.800.000,00	\$ 1.140.000,00
Esp. Estructural	H/MES	1	5%	6	\$ 3.800.000,00	\$ 1.140.000,00
SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL						\$ 33.120.000,00
2. PERSONAL TÉCNICO						
Topógrafo	H/MES	1	10%	6	\$ 1.900.000,00	\$ 1.140.000,00
SUBTOTAL PERSONAL TÉCNICO						\$ 1.140.000,00
3. PERSONAL AUXILIAR TECNICO						
Cadenero 1	H/MES	1	10%	6	\$ 1.000.000,00	\$ 600.000,00
Cadenero 2	H/MES	1	10%	6	\$ 850.000,00	\$ 510.000,00
SUBTOTAL PERSONAL AUXILIAR TÉCNICO						\$ 1.110.000,00
SUBTOTAL PERSONAL						\$ 35.370.000,00
FM			2,3			
TOTAL PERSONAL						\$ 81.351.000,00
II. COSTOS DIRECTOS						
VEHÍCULOS Y EQUIPOS						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	DEDICACIÓN MENSUAL (%)	TIEMPO (MESES)	TARIFA	VALOR TOTAL
II.1. VEHÍCULOS						
Campero, Pick-Up, Camioneta, Camión o similar <2000 c.c.	UND	1	20%	6	\$ 3.000.000,00	\$ 3.600.000,00
SUBTOTAL VEHÍCULOS						\$ 3.600.000,00
II.2. EQUIPOS						
Topografía (Incluye tránsito, nivel y elementos complementarios)	Mes	1	10%	6	\$ 2.500.000,00	\$ 1.500.000,00
SUBTOTAL EQUIPOS						\$ 1.500.000,00
ENSAYOS						
DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANT	FORMA DE PAGO			VALOR TOTAL
II.3. ENSAYOS						
						VALOR TOTAL
ADO DE CALI				30/03/2004	4.114.041.032	VALOR TOTAL
TOTAL COSTOS DIRECTOS						#REF!
VALOR CONSULTORIA						#REF!
IVA (16%)						#REF!
VALOR TOTAL						#REF!

PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 112.380.997,00
MENOR AL 100% DEL POE	CUMPLE