

INGENIERO ELIAS SAHAB HADDAD

TESTIMONIO

DEL INGENIERO ELIAS SAHAB HADDAD, TESTIGO SOCIAL PF-011 CORRESPONDIENTE AL ATESTIGUAMIENTO DEL PROCESO LICITATORIO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA NACIONAL.

LICITACION No. LA-824028997-N19-2011

PARA:

“ADJUDICAR EL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA MEJORA INTEGRAL DE LA GESTIÓN DEL INTERAPAS (MIG), POR UN PLAZO DE 12 AÑOS; SUJETÁNDOSE A LA CONDICIÓN DE PRECIO FIJO Y BAJO LA MODALIDAD DE INVERSIÓN PRIVADA PARCIAL RECUPERABLE”.

MEXICO D.F. 3 DE MAYO DEL 2012



TESTIMONIO DEL ING. ELIAS SAHAB HADDAD, TESTIGO SOCIAL PF-011 CORRESPONDIENTE AL ATESTIGUAMIENTO DEL PROCESO LICITATORIO DE LA CONVOCATORIA PÚBLICA NACIONAL No. LA-824028997-N19-2011 "PARA ADJUDICAR EL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA MEJORA INTEGRAL DE LA GESTIÓN DEL INTERAPAS (MIG), POR UN PLAZO DE 12 AÑOS; SUJETÁNDOSE A LA CONDICIÓN DE PRECIO FIJO Y BAJO LA MODALIDAD DE INVERSIÓN PRIVADA PARCIAL RECUPERABLE".

ANTECEDENTES:

ESTA **CONVOCATORIA**, TIENE POR OBJETO CONTRIBUIR A LA SOLUCIÓN DE LOS PROBLEMAS Y MEJORAMIENTO DE LAS CONDICIONES, QUE ACTUALMENTE SE PRESENTAN EN LA OPERACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE, EN LOS MUNICIPIOS DE SAN LUIS POTOSÍ Y DE SOLEDAD DE GRACIANO SÁNCHEZ; PARA LO CUAL EL INTERAPAS DISEÑÓ UN PROGRAMA DE MEJORAMIENTO INTEGRAL DE LA GESTIÓN (MIG). ESTE PROGRAMA CONTEMPLA DIVERSAS ACCIONES E INVERSIONES ENCAMINADAS A MEJORAR LA EFICIENCIA FÍSICA Y COMERCIAL DEL INTERAPAS.

ESTA **CONVOCATORIA**, ES LA TERCERA, DESPUES DE LAS PUBLICADAS Y DECLARADAS DESIERTAS EN FEBRERO Y JUNIO DEL 2009. YA QUE A LA FECHA SUBSISTEN LAS NECESIDADES DE INCREMENTAR EL ABASTECIMIENTO DE AGUA EN LA ZONA METROPOLITANA DE SLP. POR ELLO CON LA EJECUCIÓN DEL **PROGRAMA (MIG)** SE GARANTIZARÁ EL ABASTECIMIENTO A LOS HABITANTES DE LA ZMSLP. MEDIANTE UN MANEJO INTEGRAL DEL RECURSO HÍDRICO, GENERANDO EFECTOS COLATERALES BENÉFICOS SOBRE EL ECOSISTEMA Y EL DESARROLLO URBANO.

EL **PROGRAMA (MIG)** CONSIDERA TRES ZONAS EN LA ZMSLP, UNA PRIMERA LA **ZONA REALITO**, QUE SE DEFINE COMO LA ZONA DE LA CIUDAD QUE SERÁ ABASTECIDA POR AGUA SUPERFICIAL, PROVENIENTE DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE LA PRESA DE EL REALITO; LA SEGUNDA **ZONA INTERAPAS**, QUE SE DEFINE COMO EL ÁREA DE LA CIUDAD QUE SE ABASTECE ACTUALMENTE DE AGUA POTABLE EXTRAÍDA DEL SISTEMA DE POZOS, Y UNA TERCERA, LA **ZONA SOLEDAD**, QUE CORRESPONDE AL MUNICIPIO DE SOLEDAD DE GRACIANO SÁNCHEZ, y QUE SE ABASTECE AL IGUAL QUE LA ANTERIOR.

LAS **CONDICIONES**, QUE ACTUALMENTE PREVALECE, EN LA OPERACIÓN DEL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN LOS MUNICIPIOS DE SAN LUIS POTOSÍ Y DE SOLEDAD DE GRACIANO SÁNCHEZ SON LAS SIGUIENTES:

EN EL AÑO 2010 LA ZONA METROPOLITANA DE SLP CONTABA CON 1'044,464 HABITANTES, ESTIMÁNDOSE UNA TASA PROMEDIO DE CRECIMIENTO DEL 1.13% ANUAL, PROYECTADA PARA EL PERIODO 2010 – 2030.

LA PRINCIPAL FUENTE DE ABASTECIMIENTO DE AGUA EN LA ZMSLP, ES EL ACUÍFERO DEL VALLE DE SAN LUIS POTOSÍ, CAPTADA POR EL SISTEMA DE POZOS PROFUNDOS A TRAVÉS DE LOS CUALES SE EXTRAHE EL 84% DEL AGUA PARA EL CONSUMO DE LA POBLACIÓN. EL RESTANTE ES ABASTECIDO DEL RÍO SANTIAGO, CAPTADA MEDIANTE EL SISTEMA DE PRESAS EL POTOSINO, EL PEAJE Y SAN JOSÉ, POTABILIZADA EN LAS PLANTAS DE LOS FILTROS I Y II.

A PESAR DE QUE EL SISTEMA ACTUAL PERMITE ABASTECER AL 97% DE LA POBLACIÓN, EXISTEN ZONAS DONDE EL AGUA SE RECIBE DE FORMA DISCONTINUA (TANDEO) Y EN ALGUNAS OTRAS, ADEMÁS, CON BAJA PRESIÓN

EL ORIGEN DEL PROBLEMA PARA EL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO, SE PUEDE RESUMIR EN LOS SIGUIENTES PUNTOS:

1.- LA OFERTA DE AGUA POTABLE EN LA ZMSLP A LA FECHA ES SUFICIENTE PARA SATISFACER LA DEMANDA, SIN EMBARGO, EL RITMO DE EXTRACCIÓN DE AGUA DEL ACUÍFERO DE SAN LUIS POTOSÍ HA PROPICIADO QUE SE PRESENTEN PROBLEMAS DE PRESENCIA DE FLÚOR EN EL AGUA Y, ADEMÁS, QUE EXISTAN PROBLEMAS POTENCIALES DE HUNDIMIENTO DEL SUELO QUE PODRÍAN AFECTAR LA INFRAESTRUCTURA URBANA Y PONER EN RIESGO A LA POBLACIÓN.

2.- LA INFRAESTRUCTURA PARA LA EXTRACCIÓN DE AGUA SUBTERRÁNEA TIENE EN ALGUNOS CASOS, UNA ANTIGÜEDAD DE HASTA 50 AÑOS, LO CUAL INCREMENTA LOS COSTOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, RESTRICCIÓN EN EL GASTO EXTRAÍBLE EN POZOS, ASÍ COMO PÉRDIDAS DE CAUDALES.

3.- LAS LÍNEAS DE CONDUCCIÓN, DISTRIBUCIÓN Y TOMAS DOMICILIARIAS TIENEN UNA ANTIGÜEDAD SUPERIOR A LOS 35 AÑOS EN GENERAL, LO QUE OCASIONAN UN ELEVADO NÚMERO DE RUPTURAS, ALTOS COSTOS DE REPARACIÓN Y, COMO CONSECUENCIA, FUGAS DE AGUA.

4.- NO EXISTE UNA ADECUADA SECTORIZACIÓN EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN, LO QUE OCASIONA PROBLEMAS DE PRESIÓN Y CON ELLO RUPTURAS QUE GENERAN FUGAS DE AGUA Y COSTOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO.

5.- SE ESTIMA QUE EL NIVEL PROMEDIO DE PÉRDIDAS FÍSICAS EN CONDUCCIÓN, REDES DE DISTRIBUCIÓN Y TOMAS ES DEL 44%, DE MANERA QUE A NIVEL DOMICILIARIO LLEGA SOLAMENTE EL 56% DE LA PRODUCCIÓN TOTAL DE AGUA.

6.- LA EFICIENCIA COMERCIAL CON REZAGO DEL SISTEMA A JUNIO DE 2011 ES DEL 81.12% Y SIN REZAGO REPRESENTA UN PORCENTAJE DEL 57.54%

7.- EL PRODUCTO DE LA EFICIENCIA FÍSICA Y LA EFICIENCIA COMERCIAL ARROJA UNA EFICIENCIA GLOBAL DEL INTERAPAS DE 32.26% SIN REZAGO PARA EL AÑO 2011.

8.- EN EL AÑO DE 2010 EXISTÍAN UN TOTAL DE 2,300 TOMAS CLANDESTINAS, CON UN CONSUMO APROXIMADO DE 420 METROS CÚBICOS POR TOMA CLANDESTINA POR AÑO.

9.- EL PADRÓN DE USUARIOS NO SE ENCUENTRA ACTUALIZADO Y PRESENTA INCONSISTENCIAS EN SUS DATOS, LO CUAL DIFICULTA LA GESTIÓN COMERCIAL Y ADMINISTRATIVA DEL INTERAPAS.

10.- EXISTE UNA COBERTURA EN MICRO MEDICIÓN (62.6% DEL TOTAL DE TOMAS), QUE NO PERMITE TENER UNA MEDICIÓN EXACTA DE LOS VOLÚMENES DE AGUA CONSUMIDOS POR LA POBLACIÓN E INCENTIVA EL DESPERDICIO DE AGUA A NIVEL DOMICILIARIO.

11.- EL PROCESO DE LECTURA Y FACTURACIÓN SE REALIZA DE MANERA MANUAL, LO CUAL IMPLICA UN ELEVADO COSTO OPERATIVO, ASÍ COMO UN ELEVADO RIESGO DE INCIDENCIAS DE ERRORES E INCONSISTENCIAS EN LAS FACTURAS QUE SE EMITEN.

12.- SE ESTIMA QUE ANUALMENTE EL INTERAPAS CAPTA UN TOTAL DE 1'135,250 PAGOS DE USUARIOS, LOS CUALES SE PUEDEN REALIZAR A TRAVÉS DE LAS 11 OFICINAS DE COBRO INSTALADAS POR EL INTERAPAS, ASÍ COMO EN CAJAS EXTERNAS DE INSTITUCIONES BANCARIAS, ESTABLECIMIENTOS COMERCIALES Y OTROS ESTABLECIMIENTOS CON LOS CUALES EL INTERAPAS TIENE CONVENIO.

ESTA CANTIDAD DE OFICINAS RESULTA INSUFICIENTE, PARA CONTAR CON UNA ADECUADA CULTURA DE PAGO DEL SERVICIO Y LA SOLVENCIA FINANCIERA QUE REQUIERE EL INTERAPAS.

13.- EXISTEN 280 COLONIAS Y FRACCIONAMIENTOS DISTRIBUIDOS EN LA CIUDAD EN DONDE SE PRESENTAN ALTOS ÍNDICES DE REZAGO EN LA COBRANZA, SUPERIORES AL 50% DE SUS CUENTAS REGISTRADAS.

MEDIANTE DECRETO NÚMERO 563 DE FECHA 27 DE DICIEMBRE DE 2008, EL CONGRESO DEL ESTADO AUTORIZÓ AL INTERAPAS PARA CONVOCAR A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PARA EL PROYECTO.

MEDIANTE DECRETO NÚMERO 563 DE FECHA 27 DE DICIEMBRE DE 2008, EL CONGRESO DEL ESTADO AUTORIZÓ A LOS MUNICIPIOS DE SAN LUIS POTOSÍ Y DE SOLEDAD DE GRACIANO SÁNCHEZ, A CONSTITUIRSE COMO DEUDORES SOLIDARIOS DEL INTERAPAS, EN LA LÍNEA DE CRÉDITO Y AFECTAR SUS PARTICIPACIONES QUE EN INGRESOS FEDERALES LES CORRESPONDAN, EN GARANTÍA DE LA LÍNEA DE CRÉDITO.

EL 24 DE JUNIO DE 2011 EL FONDO NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA, A TRAVÉS DEL PROGRAMA PARA LA MODERNIZACIÓN DE ORGANISMOS DE AGUA (PROMAGUA), AUTORIZÓ AL INTERAPAS EL OTORGAMIENTO DE UN APOYO NO RECUPERABLE, BAJO LA MODALIDAD DE SUBVENCIÓN HASTA POR EL 40% DEL VALOR ESTIMADO DE LA INVERSIÓN DEL PROGRAMA.

ACCIONES.

LA **PUBLICACION** DE ESTA CONVOCATORIA PÚBLICA NACIONAL, NUMERO LA-824028997-N19-2011 SE REALIZO EL 17 DE NOVIEMBRE DE 2011, Y SIMULTANEAMENTE SE ENVIO PARA SU PUBLICACIÓN EN EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN Y AL PERIÓDICO EL SOL DE SAN LUIS POTOSÍ (LOCAL DE MAYOR CIRCULACIÓN) UN RESUMEN DE LA MISMA.

PREVIAMENTE, A LA PUBLICACION DE LA CONVOCATORIA, EL 10 DE OCTUBRE DEL 2011, EL INTERAPAS DIFUNDIÓ DURANTE 10 DÍAS HÁBILES, EN COMPRANET Y EN SU PÁGINA DE INTERNET EL PROYECTO DE CONVOCATORIA, CON SUS ANEXOS, PARA RECIBIR COMENTARIOS, HABIENDO TOMADO EN CUENTA LOS QUE ENRIQUECIERON EL PROYECTO DE CONVOCATORIA Y CUMPLIERON CON LA NORMATIVIDAD; ASI MISMO EL INTERAPAS REALIZO, CON FECHAS 3 DE JULIO Y 30 DE AGOSTO DEL 2011, DOS TALLERES SOBRE EL PROGRAMA PARA LA MEJORA INTEGRAL DE LA GESTION PARA EL LOGRO DE MAYORES EFICIENCIAS, FISICA Y COMERCIAL DEL INTERAPAS (MIG).

EN ESA FECHA, 11 DE OCTUBRE DEL 2011, INICIE MI PARTICIPACION COMO TESTIGO SOCIAL EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSI, PARA ATESTIGUAR EL DESARROLLO DE LA LICITACION PUBLICA ARRIBA MENCIONADA, PROCEDIENDO A LA REVISION DEL CONTENIDO DE LAS BASES DE LA MISMA, QUE ME FUERON OPORTUNAMENTE ENTREGADAS, VIA ELECTRONICA, JUNTO CON SUS ANEXOS, FORMATOS Y HOJAS DE CALCULO, INFORMACION QUE CONSIDERE ADECUADA, QUE SE FUE PERFECCIONANDO EN EL DESARROLLO DE LAS JUNTAS DE ACLARACIONES.

ASI MISMO TUVE ACCESO AL ANALISIS DE LA INFORMACION OBTENIDA DURANTE LA INVESTIGACION DE MERCADO QUE REALIZO LA CONVOCANTE, CON LA QUE SUSTENTO LAS CONDICIONES Y REQUISITOS ESTABLECIDOS PARA LA CONTRATACION.

VISITA.- POSTERIORMENTE, EL 28 DE NOVIEMBRE DE ESE MISMO AÑO DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL INCISO D.) DE LAS BASES DE LICITACION DE LA CONVOCATORIA, REALIZAMOS JUNTO CON LAS AUTORIDADES DE INTERAPAS Y LAS EMPRESAS LICITANTES INTERESADAS, LA **VISITA** AL SITIO DE LOS TRABAJOS, MISMA QUE FUE EXAUSTIVA Y COMPRENDIO TODAS LAS OBRAS Y ACCIONES ESTIPULADAS EN LAS BASES DE LICITACION, EN LAS TRES ZONAS, **REALITO, INTERAPAS Y SOLEDAD**, CON LA FINALIDAD DE HOMOLOGAR CONOCIMIENTOS Y CONDICIONES PARA QUE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES PUDIERAN ELABORAR, EN IGUALDAD DE CONDICIONES, DEBIDAMENTE, SU PROPUESTA TECNICA Y ECONOMICA.

ASI MISMO, CON ESTA **VISITA**, LAS EMPRESAS PARTICIPANTES, AL CONSTATAR LAS CONDICIONES DE LOS SITIOS DONDE SE REALIZARAN LOS TRABAJOS QUE SE CONCURSAN, PUDIERON CONFORMAR SUS PREGUNTAS CON MAS CONOCIMIENTO, EN LA PRIMERA Y POSTERIORES JUNTAS DE ACLARACIONES.

LA **PRIMERA JUNTA DE ACLARACIONES**, SE REALIZO EL 2 DE DICIEMBRE DEL 2011, EN LAS OFICINAS DE INTERAPAS DE SLP. HABIENDOSE RECIBIDO PREVIAMENTE **338** PREGUNTAS, PRESENTADAS POR LAS SOCIEDADES DENOMINADAS GRUPO MEXICANO DE DESARROLLO S.A.B.; BAL-ONDEO, S. DE R.L. DE C.V.; AGUA DE MÉXICO S.A. DE C.V.; EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P; PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V.; MIRANDA, ARANA, VELASCO S.C.; GRUPO PROAQUA, S.A. DE C.V. Y ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.

EN ESE ACTO SE ENTREGARON LAS **338** RESPUESTAS DE MANERA DIGITAL EN UN DVD A LOS LICITANTES PARTICIPANTES DE ESTE CONCURSO, RESPUESTAS QUE SE PUSIERON A SU DISPOSICIÓN EN LA PÁGINA DE COMPRANET. ASI MISMO SE MODIFICARON ALGUNOS ANEXOS Y FORMATOS ENTREGANDOSE LOS DOCUMENTOS SUPLEMENTARIOS Y DERIVADO DE LAS PETICIONES RECIBIDAS SE ENTREGARON DE MANERA DIGITAL A LOS LICITANTES LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES:

1. ESTADOS FINANCIEROS DEL INTERAPAS DE LOS EJERCICIOS 2008, 2009, 2010 Y A OCTUBRE DEL 2011.
2. DECRETO N° 501 DE FECHA 30 DE DICIEMBRE DE 2010 EL CUAL MODIFICA LA LEY DE AGUAS PARA EL ESTADO DE SAN LUIS POTOSÍ
3. PROYECTO INTEGRAL HIDRÁULICO.
4. NORMA OFICIAL MEXICANA NOM-012-SCFI
5. FORMATO DE RECIBO UTILIZADO POR INTERAPAS
6. DECRETO NO. 184 DE FECHA 6 DE MAYO DE 2010.

ASI MISMO SE NOTIFICO A LOS LICITANTES, QUE DERIVADO DE LA SOLICITUD DE VARIOS DE ELLOS, SE PROGRAMO UNA SEGUNDA **VISITA** AL SITIO DE LOS TRABAJOS, PARA REALIZARSE LOS DÍAS 6, 7 Y 8 DE DICIEMBRE DE 2011. Y SE INFORMO A LOS LICITANTES QUE SE LLEVARÁ A CABO UN TALLER TÉCNICO-FINANCIERO EL DÍA 13 DE DICIEMBRE A LAS 11:00 HORAS EN LAS OFICINAS DEL INTERAPAS. EVENTOS QUE SE REALIZARON EXITOSAMENTE, CON GRAN PARTICIPACION.

LA **SEGUNDA JUNTA DE ACLARACIONES**, SE REALIZO EL 20 DE DICIEMBRE DEL 2011, EN LAS OFICINAS DE INTERAPAS DE SLP, DANDO RESPUESTA A LAS **314** PREGUNTAS RECIBIDAS PREVIAMENTE PRESENTADAS POR LAS SOCIEDADES DENOMINADAS GRUPO PROAQUA, S.A. DE C.V.; AGUA DE MÉXICO S.A. DE C.V.; EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P; ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.; REGIONMONTANA DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.; PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V.; GRUPO MEXICANO DE DESARROLLO S.A.B.; Y MIRANDA, ARANA, VELASCO S.C RESPUESTAS QUE SE PUSIERON A SU DISPOSICIÓN EN LA PÁGINA DE COMPRANET.

EN ESTE ACTO AL IGUAL QUE EN LA ANTERIOR JUNTA DE ACLARACIONES SE MODIFICARON ALGUNOS ANEXOS Y FORMATOS ENTREGANDOSE LOS DOCUMENTOS SUPLEMENTARIOS. ASI MISMO, DERIVADO DE LAS PETICIONES RECIBIDAS, SE ENTREGARON DE MANERA DIGITAL A LOS LICITANTES TODOS LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS, SIENDO ESTOS LOS SIGUIENTES:

1. VOLÚMENES DE PRODUCCIÓN.
2. TIPO DE CLORACIÓN POR FUENTE DE ABASTECIMIENTO.
3. PUNTO 11, RESULTADOS VERIFICACIÓN DE CAMPO 2010 Y 2011.
4. PROPUESTA DE REHABILITACIÓN POZOS 2012
5. REHABILITACIÓN Y MEJORAS DE POZOS
6. PUNTO 3 (CONCENTRACIÓN DE CLORO EN CADA PUNTO DE ENTREGA DE AGUA)
7. MACRO MEDIDORES
8. ESTADOS FINANCIEROS NOVIEMBRE 2011.
9. ESTADOS FINANCIEROS DICIEMBRE 2010.
10. ESTADOS FINANCIEROS DICIEMBRE 2009.
11. DATOS POZOS Y RE BOMBEOS.
12. CATÁLOGO CUENTAS.
13. CATÁLOGO 2011
14. CATÁLOGO 2010
15. ANALÍTICAS, COSTO Y GASTO DICIEMBRE 2010.
16. ZONA DE AFECTACIÓN DEL REALITO (5 PLANOS)
17. POZOS FLÚOR (6 DOCUMENTOS)
18. PLANOS REALITO SGS (5 PLANOS)
19. INFORMACIÓN UASLP (10 PLANOS Y UN ARCHIVO DE EXCEL)
20. CATASTRO POR LOTES SLP (11 SUBCARPETAS Y UN PLANO)
21. RELACIÓN DE COLONIAS DE ZONA SOLEDAD MIG.
22. PADRÓN DE USUARIOS 2009
23. PADRÓN DE USUARIOS 2011.
24. POLÍTICAS DE FACILIDADES DE PAGOS.
25. RESUMEN DE QUEJAS ATENDIDAS A JUNIO DE 2011.
26. FACTURACIÓN 2010 (RESUME
27. FACTURACIÓN 2011 (RESUMEN)
28. RELACIÓN DE DIÁMETROS DE MEDIDORES DE LA ZONA REALITO
29. ESPECIFICACIONES DE LLAVE DE CORTE.
30. RESUMEN DE INCIDENCIAS DEL PADRÓN DE USUARIOS.
31. CALCULO DE EFICIENCIAS COMERCIALES 2003-2011
32. COSTOS Y GASTOS 2010.

EXPRESO TODO ESTE DETALLE, PARA DESTACAR, QUE INTERAPAS PROPORCIONO, EN ESTAS JUNTAS DE ACLARACIONES Y EN LAS POSTERIORES, TODOS LOS REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN QUE FUERON SOLICITADOS, BAJO LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN LA CONVOCATORIA, POR MÁS QUE FUERA EXHAUSTIVA.

LA TERCERA JUNTA DE ACLARACIONES SE REALIZO EL 13 DE ENERO DEL 2012 EN LAS OFICINAS DE INTERAPAS DE SLP, DANDO RESPUESTA A LAS **235** PREGUNTAS RECIBIDAS PREVIAMENTE, PRESENTADAS POR LAS SOCIEDADES DENOMINADAS: EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P; AGUA DE MÉXICO S.A. DE C.V.; FYPASA CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V.; ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.; REGIONMONTANA DE CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS, S.A. DE C.V.; GRUPO BAL-ONDEO, S. DE R.L. DE C.V.; GRUPO PROAQUA, S.A. DE C.V.; ACTARIS DISTRIBUCIÓN MÉXICO S.A. DE C.V.; PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V.; MIRANDA, ARANA, VELASCO S.C. Y FLORIDA AQUASTORE DE MÉXICO S DE R.L. DE C.V.

RESPUESTAS QUE SE PUSIERON A SU DISPOSICIÓN EN LA PÁGINA DE COMPRANET.

ASI MISMO SE MODIFICARON ALGUNOS ANEXOS Y FORMATOS ENTREGANDOSE LOS DOCUMENTOS SUPLEMENTARIOS Y DERIVADO DE LAS PETICIONES RECIBIDAS SE ENTREGARON DE MANERA DIGITAL A LOS LICITANTES LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES:

1. LOGOTIPO OFICIAL Y LOS COLORES INSTITUCIONALES.
2. MODELO DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS QUE SE CELEBRA CON LOS USUARIOS.
3. INFORMACIÓN DEL TOTAL DE ATENCIONES PRESENCIALES PARA LOS AÑOS 2010 Y 2011.
4. INCIDENCIAS REPORTADAS POR LOS LECTURISTAS. (DOS REPORTES)
5. DESCRIPCIÓN DEL MODELO DE DATOS. (SISTEMA COMERCIAL)
6. LISTADO DE LOS 77 POZOS Y LAS 19 ESTACIONES DE RE BOMBEO A AUTOMATIZAR EN ZONA INTERAPAS.
7. LISTADO DE LOS 7 POZOS Y LAS 5 ESTACIONES DE RE BOMBEO A AUTOMATIZAR EN LA ZONA SOLEDAD.
8. RECAUDACIÓN DIARIA DE LAS CAJAS MÓVILES.
9. PLANO CON ÁREAS DE INFLUENCIA DE TODOS LOS POZOS Y REBOMBEO.
10. TARIFAS ACTUALIZADAS PARA 2012. (PERIÓDICO OFICIAL DEL ESTADO DE FECHA 31 DE DICIEMBRE DE 2011)
11. CRITERIOS PARA DETERMINAR LA INSTALACIÓN DE MEDIDOR EN REGISTRO EN BANQUETA.
12. INFORMACIÓN DE CONVENIOS CELEBRADOS CON USUARIOS DURANTE EL AÑO DE 2011.
- 13.- INFORMACIÓN SOBRE PREDIOS DESHABITADOS.
- 14.- LISTADO DE COORDENADAS DE UBICACIÓN DE LOS 6 TANQUES DE ENTREGA DE ZONA REALITO.

EN ESTE MISMO ACTO, SE MODIFICO EL CALENDARIO DE LA LICITACION.

LA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES SE REALIZO EL 17 DE FEBRERO DEL 2012 EN LAS OFICINAS DE INTERAPAS DE SLP, DANDO RESPUESTA A LAS **121** PREGUNTAS RECIBIDAS PREVIAMENTE PRESENTADAS POR LAS SOCIEDADES DENOMINADAS BAL-ONDEO, S. DE R.L. DE C.V.; MIRANDA, ARANA, VELASCO S.C.; ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.; AGUA DE MÉXICO S.A. DE C.V.; PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V.; OPERADORA DE ECOSISTEMAS, S.A. DE C.V.; EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P; GRUPO PROAQUA, S.A. DE C.V.; Y GRUPO MEXICANO DE DESARROLLO S.A.B.

RESPUESTAS QUE SE PUSIERON A SU DISPOSICIÓN EN LA PÁGINA DE COMPRANET.

EN ESTE ACTO AL IGUAL QUE EN LAS ANTERIORES JUNTAS DE ACLARACIONES SE MODIFICARON ALGUNOS ANEXOS Y FORMATOS ENTREGANDOSE LOS DOCUMENTOS SUPLEMENTARIOS. Y DERIVADO DE LAS PETICIONES RECIBIDAS SE ENTREGARON DE MANERA DIGITAL A LOS LICITANTES LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES:

1. CUENTA PÚBLICA DEL INTERAPAS 2011 (ESTADOS FINANCIEROS).
2. PRESUPUESTO 2012.
3. DATOS DE TANDEO.
4. PROCEDIMIENTO PARA EL DEPÓSITO Y RECOLECCIÓN DE VALORES DE RECAUDACIÓN DIARIA.

ASI MISMO SE NOTIFICO A LOS LICITANTES QUE SE MODIFICA LA PONDERACIÓN DE PUNTOS DE LA PROPUESTA TÉCNICA A FIN DE ESTAR ACORDE A LO SEÑALADO EN EL "ACUERDO, POR EL QUE SE EMITEN DIVERSOS LINEAMIENTOS EN MATERIA DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS Y DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS." ENTREGANDOSE EN UN DVD LA INTEGRACIÓN CORRESPONDIENTE, EN EL ENTENDIDO QUE LOS RUBROS CONTINUÁN SIENDO LOS MISMOS Y SU INTEGRACIÓN ES LA SIGUIENTE:

	EVALUACION DE LA CAPACIDAD DEL LICITANTE	CALIFICACIÓN MÁXIMA
	RESUMEN FINAL DE OFERTAS TÉCNICAS	PUNTAJE TOTAL POSIBLE
I	EVALUACION DE LA CAPACIDAD DEL LICITANTE	24
II	EVALUACION DE LA EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE	18
III	PROPUESTA DE TRABAJO	12
IV	CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS	6
	TOTAL MÁXIMO DE PUNTOS PROPUESTA TÉCNICA	60

ACORDE AL CALENDARIO DE LA CONVOCATORIA, EL PERIODO DE REVISIÓN PRELIMINAR DE DOCUMENTACIÓN ADICIONAL A LAS PROPOSICIONES, SE ESTABLECIO, DEL 2 DE DICIEMBRE DE 2011 AL 10 DE FEBRERO DE 2012.

EN ESE PERIODO, LOS LICITANTES QUE PRESENTARON DOCUMENTACIÓN PARA REVISIÓN, FUERON:

- a. LA AGRUPACIÓN LIDERADA POR: ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L., E INTEGRADA CON ACCIONA AGUA, S.A. (UNIPERSONAL); GRUPO CONSTRUCTOR TRES M, S.A. DE C.V. Y WASSER, S.A.E.
- b. LA AGRUPACIÓN LIDERADA POR: AGUA DE MÉXICO, S.A. DE C.V., E INTEGRADA CON SMARTMET CONSULTORES, S.C.
- c. LA AGRUPACIÓN LIDERADA POR: COBRA INSTALACIONES MÉXICO, S.A. DE C.V., E INTEGRADA CON TÉCNICAS DE DESALINIZACIÓN DE AGUA, S.A.; SOLUCIONES PARA EL CONTROL DE RECURSOS S.A. DE C.V.; OPERADORA DE ECOSISTEMAS, S.A. DE C.V. ; REGIONMONTANA DE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V. Y PRODUCTORA METÁLICA S.A. DE C.V.
- d. LA AGRUPACIÓN LIDERADA POR: PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V.; E INTEGRADA POR PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO CAASA, S.A. DE C.V.; PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO SAPSA, S.A. DE C.V.; Y PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO PROYECTOS Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS, S.A. DE C.V.
- e. LA AGRUPACIÓN LIDERADA POR: MIRANDA, ARANA, VELASCO, S.C., E INTEGRADA CON EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN, E.S.P.; O-TEK MÉXICO, S.A. DE C.V. Y PLANEACIÓN SISTEMAS Y CONTROL, S.A. DE C.V.
- f. LA AGRUPACIÓN LIDERADA POR: GRUPO PROAQUA S.A. DE C.V.; E INTEGRADA POR MARHNOS CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V. ; Y BANK OF AMERICA MÉXICO S.A. COMO FIDUCIARIO DEL FIDEICOMISO NÚMERO F/422.

DE LOS CUALES, LOS CUATRO PRIMEROS LICITANTES, FUERON ACREDITADOS AL CERTIFICADO Y A LOS DOS ULTIMOS DE LA ANTERIOR RELACION, SE LES OTORGÓ OFICIO CON OBSERVACIONES Y SE LES INFORMÓ QUE ESTABA A SU DISPOSICIÓN SU DOCUMENTACIÓN, PARA QUE LA PRESENTEN EN EL ACTO DE APERTURA Y PRESENTACIÓN DE PROPOSICIONES.

ESTOS CERTIFICADOS Y OFICIOS SE ENTREGARON POR SEPARADO, A CADA UNO DE LOS REPRESENTANTES DE LOS SEIS LICITANTES REFERIDOS INMEDIATAMENTE POSTERIOR, AL CIERRE DE ESTA CUARTA JUNTA DE ACLARACIONES REALIZADA EL 17 DE FEBRERO 2012. POSTERIORMENTE, LA AGRUPACIÓN LIDERADA POR: ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L, QUE HABIA SIDO CERTIFICADA, SOLICITO SU DOCUMENTACION, CANCELANDOSE EL CERTIFICADO QUE LE FUE OTORGADO.

EL RESULTADO DE LAS REVISIONES PRELIMINARES, COMO EN EL PRESENTE CASO, QUE HE VENIDO RECOMENDANDO EN TODAS Y CADA UNA DE LAS LICITACIONES QUE HE ATESTIGUADO, ES POR DEMAS BENEFICO, TANTO PARA LOS LICITANTES, COMO PARA LA ENTIDAD CONVOCANTE Y EN GENERAL, EVITAN QUE LAS LICITACIONES SE DECLAREN DESIERTAS, CON PERDIDAS DE TIEMPO, DINERO Y ESFUERZO.

QUINTA JUNTA DE ACLARACIONES ESTA JUNTA DE ACLARACIONES SE REALIZO EL 22 DE FEBRERO DEL 2011, A PETICION DE LA SOCIEDADES PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V. Y ELSTER MEDIDORES, S.A. DE C.V. A LAS QUE SUMARON LOS LICITANTES PRESENTES EN LA ANTERIOR JUNTA DE ACLARACIONES, RECIBIENDOSE **54** PREGUNTAS PRESENTADAS POR LAS SOCIEDADES DENOMINADAS ELSTER MEDIDORES, S.A. DE C.V.; OPERADORA DE ECOSISTEMAS, S.A. DE C.V.; ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.; AGUA DE MÉXICO S.A. DE C.V.; MIRANDA, ARANA, VELASCO S.C.; PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V.; EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN E.S.P. y Grupo PROAQUA, S.A. de C.V. QUE FUERON DEBIDAMENTE CONTESTADAS, Y PUESTAS A SU DISPOSICION EN LA PÁGINA DE COMPRANET.

EN ESTE ACTO AL IGUAL QUE EN LAS ANTERIORES JUNTAS DE ACLARACIONES, SE MODIFICARON ALGUNOS ANEXOS Y FORMATOS ENTREGANDOSE LOS DOCUMENTOS SUPLEMENTARIOS. Y DERIVADO DE LAS PETICIONES RECIBIDAS, SE ENTREGARON DE MANERA DIGITAL A LOS LICITANTES LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES:

1. PLANO DE EDIFICIO VERTICAL DE APARTAMENTO/LOCALES
2. RELACIÓN DE POZOS DE LA ZONA REALITO QUE DEJARÁN DE OPERAR.
3. INFORMACIÓN DE GASTO DE LOS TANQUES DEL ACUEDUCTO EL REALITO.
4. PLANO CON INFORMACIÓN DE TANDEO ZONA REALITO CON GASTOS.
5. PLANO CON INFORMACIÓN DE TANDEO ZONA SOLEDAD CON GASTOS.
6. RELACIÓN DE REBOMBEO CON TIPO DE DESCARGA DE LA BOMBA.

SEXTA JUNTA DE ACLARACIONES: TAL COMO FUE NOTIFICADO A LOS LICITANTES A TRAVÉS DE LA PÁGINA DE COMPRANET Y VÍA CORREO ELECTRÓNICO, SE DETECTÓ UNA INCONSISTENCIA EN EL FORMATO FINANCIERO. POR LO QUE, SE REALIZÓ ESTA SEXTA JUNTA DE ACLARACIONES A FIN DE QUE TODOS LOS INTERESADOS EN IGUALDAD DE CONDICIONES CONOCIERAN LA INCONSISTENCIA EN EL FORMATO FINANCIERO Y PUDIERAN REALIZAR PREGUNTAS O ACLARACIONES EN ACTO PÚBLICO Y DARLE A TODOS LOS INTERESADOS LA MISMA OPORTUNIDAD PARA QUE CONCURRAN EN IGUALDAD DE CONDICIONES, CON LA DIFUSIÓN Y TRANSPARENCIA REQUERIDA EN EL PROCEDIMIENTO. ENTREGÁNDOSE DE MANERA DIGITAL EN FORMATO WORD Y EXCEL LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES:

1. FORMATO FINANCIERO REV 5
2. FORMATO DE RATIFICACIÓN FECHA DOCUMENTOS PROPOSICIÓN.

NOTIFICÁNDOLES LA MODIFICACIÓN AL CALENDARIO DE ACTIVIDADES Y CONTESTANDO EN LA MISMA ACTA LAS **9** PREGUNTAS RECIBIDAS PREVIAMENTE PRESENTADAS POR LAS SOCIEDADES DENOMINADAS ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L. DE C.V.; AGUA DE MÉXICO S.A. DE C.V.; MIRANDA, ARANA, VELASCO S.C. Y GRUPO PROAQUA, S.A. DE C.V.

FINALMENTE, SE PREGUNTÓ A TODOS LOS LICITANTES Y ASISTENTES A LA PRESENTE JUNTA SI TENÍAN ALGUNA DUDA, PREGUNTA O ACLARACIÓN ADICIONAL, A FIN DE QUE EL INTERPAS DE CONTESTACIÓN A LAS MISMAS, A LO CUAL TODOS LOS ASISTENTES A LA PRESENTE ACTA, CONTESTARON NEGATIVAMENTE.

ESTA SEXTA JUNTA DE ACLARACIONES SE REALIZÓ EL 29 DE FEBRERO DEL 2012 EN LAS OFICINAS DE INTERPAS DE SLP.

CON ESTE EVENTO, SE CERRO EL CICLO DE LAS **JUNTAS DE ACLARACIONES**, QUE ACUMULARON UN TOTAL DE **1071** PREGUNTAS Y RESPUESTAS, QUE PASARON A FORMAR PARTE DE LAS BASES DE LICITACIÓN, ASÍ COMO LOS ANEXOS, FORMATOS Y DOCUMENTOS FINALES, ENTREGADOS EN LAS 6 JUNTAS REALIZADAS.

CON TODO LO CONSIDERADO EN LAS **6 JUNTAS DE ACLARACIONES**, LAS DOS **VISITAS AL SITIO DE LOS TRABAJOS Y EL TALLER TÉCNICO-FINANCIERO**, CONSIDERO QUE SE LOGRÓ AMPLIAMENTE, LA FINALIDAD DE HOMOLOGAR CONOCIMIENTOS Y CONDICIONES, PARA QUE LAS EMPRESAS PARTICIPANTES PUDIERAN ELABORAR, EN IGUALDAD DE CONDICIONES, DEBIDAMENTE, SU PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA.

PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES. ESTE ACTO SE REALIZO EN LAS OFICINAS DE INTERAPAS EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSI SLP. EL DIA 7 DE MARZO DEL 2012 A LAS 11 HORAS. PRESIDIDO, COMO EN TODOS LOS ACTOS ANTERIORES, POR SU DIRECTOR GENERAL ING. FRANCISCO JOSE MUÑOZ PEREYRA. EN CUMPLIMIENTO AL ARTÍCULO 47 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; QUIEN DIO A CONOCER EL MOTIVO DE LA REUNION Y DIO LECTURA EN PRESENCIA DE LOS PARTICIPANTES, LA LISTA DE ASISTENCIA DE LOS LICITANTES PARTICIPANTES EN LA PRESENTE LICITACIÓN.

SE INFORMO QUE: LAS SOCIEDADES DENOMINADAS "BAL-ONDEO, S. DE R.L. DE C.V." Y LA DENOMINADA "GRUPO MEXICANO DEL DESARROLLO, S.A.B." PRESENTARON CARTA DE DISCULPA, POR NO PRESENTAR PROPOSICIONES EN LA PRESENTE LICITACIÓN.

A CONTINUACION SE INFORMO QUE SE PRESENTARON PROPOSICIONES, ASOCIADAS DE LA SIGUIENTE MANERA:

1. Agrupación, liderada por Acciona Agua México, S. de R.L., integrada por ésta y las sociedades denominadas: (i) Acciona Agua, S.A. (Unipersonal); (ii) Grupo Constructor Tres M, S.A. de C.V.; (iii) Wasser, S.A.E. e (iv) Impulsora Marmur, S.A. de C.V.
2. Agrupación, liderada por Agua de México, S.A. de C.V. integrada por ésta y la sociedad denominada Smartmet Consultores, S.C.
3. Agrupación, liderada por Cobra Instalaciones México, S.A. de C.V., integrada por ésta y las sociedades denominadas: (i) Técnicas de Desalinización de Agua, S.A.; (ii) Soluciones para el Control de Recursos S.A. de C.V.; (iii) Operadora de Ecosistemas, S.A. de C.V.; (iv) Regiomontana de Construcciones y Servicios, S.A. de C.V. y (v) Productora Metálica S.A. de C.V.
4. Agrupación, liderada por Grupo Proaqua S.A. de C.V., integrada por ésta y las sociedades denominadas: (i) Marhnos Construcciones S.A. de C.V. y (ii) Bank of America México S.A. como fiduciario del fideicomiso número F/422
5. Agrupación, liderada por Miranda, Arana, Velasco, S.C., integrada por ésta y las sociedades denominadas: (i) Empresas Públicas de Medellín, E.S.P.; (ii) O-TEK México, S.A. de C.V. y (iii) Planeación Sistemas y Control, S.A. de C.V.
6. Agrupación, liderada por Proactiva Medio Ambiente México, S.A. de C.V., integrada por ésta y las sociedades denominadas: (i) Proactiva Medio Ambiente CAASA, S.A. de C.V.; (ii) Proactiva Medio Ambiente SAPSA, S.A. de C.V. y (iii) Proactiva Medio Ambiente Proyectos y Servicios Especializados, S.A. de C.V.

ACTO SEGUIDO, SE PROCEDIÓ A RECIBIR LOS PAQUETES CERRADOS QUE CONTIENEN LAS PROPOSICIONES Y POSTERIORMENTE SE PROCEDIÓ A ABRIR LOS PAQUETES EN EL ORDEN ALFABÉTICO Y SE INICIÓ SU REVISIÓN DE FORMA CUANTITATIVA, OBTENIENDO EL RESULTADO SIGUIENTE:

- a) DE LAS PROPOSICIONES RECIBIDAS, TODAS FUERON ACEPTADAS PARA SU REVISIÓN DETALLADA.
- b) DE LAS PROPOSICIONES, DE LAS SEIS AGRUPACIONES RECIBIDAS, RESULTÓ QUE TODAS INCLUYERON TODOS LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS EN LA CONVOCATORIA, ACORDE AL FORMATO C-LD "FORMATO PARA ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN".

CONCLUIDA LA REVISIÓN CUANTITATIVA DE LAS PROPOSICIONES, SE DIO LECTURA, A VALOR PRESENTE, A LA CONTRAPRESTACIÓN TOTAL DE CADA UNA DE LAS PROPOSICIONES ACEPTADAS, PARA SU REVISIÓN DETALLADA, CUYOS MONTOS SE INDICAN A CONTINUACIÓN:

Nombre del Licitante	Valor Presente (\$)
Acciona Agua México, S. de R.L.	495,686,554.50
Agua de México, S.A. de C.V.	1,314,483,653.91
Cobra Instalaciones México, S.A. de C.V.	907,633,190.59
Grupo Proaqua, S.A. de C.V.	945,132,418.10
Miranda, Arana, Velasco, S.C.	1,031,839,999.32
Proactiva Medio Ambiente México, S.A. de C.V.	978,611,347.41

DE ACUERDO A LO SEÑALADO EN LA FRACCIÓN II DEL ARTÍCULO 35 DE LA LAASSP Y A LA DISPOSICIÓN 5.4.16 DE LA CONVOCATORIA, QUE DE ENTRE LOS LICITANTES QUE HAYAN ASISTIDO, SE ELIJAN A UNO O VARIOS, QUE FIRMARÁN LOS DOCUMENTOS DE LAS PROPOSICIONES, IDENTIFICADOS COMO DOCUMENTO 10, CARTA COMPROMISO Y DOCUMENTO 13 FORMATOS FINANCIEROS, SE DETERMINÓ, DESPUÉS DE ANÁLISIS ENTRE LOS LICITANTES, QUE:

LOS REPRESENTANTES DE LAS SOCIEDADES DENOMINADAS MIRANDA, ARANA, VELASCO, S.C Y PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V. EN FORMA CONJUNTA, CON EL INGENIERO ELÍAS SAHAB HADDAD TESTIGO SOCIAL, EL INGENIERO FRANCISCO JOSÉ MUÑIZ PEREYRA DIRECTOR GENERAL DEL INTERAPAS, C.P. JOSÉ NÉSTOR GARZA CASTILLO, CONTRALOR INTERNO DEL INTERAPAS, Y EL INGENIERO JESÚS LIÑÁN GUEVARA, DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y CONSTRUCCIÓN, DEL INTERAPAS, RUBRICARÁN LAS PARTES DE LAS PROPOSICIONES SEÑALADAS EN EL ANEXO 5 DE LA PRESENTE CONVOCATORIA.

LOS DOCUMENTOS DE LAS DOS SOCIEDADES, REFERIDAS EN EL PARRAFO ANTERIOR, SERÁN RUBRICADAS POR EL REPRESENTANTE DE LA SOCIEDAD DENOMINADA ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L.

DE CONFORMIDAD CON LO SEÑALADO EN EL ARTÍCULO 36 DE LA LAASSP, SE ACENTO EN EL ACTA QUE: LAS PROPOSICIONES SON ACEPTADAS FORMALMENTE POR EL INTERAPAS PARA SU REVISIÓN DETALLADA, SIN PERJUICIO DE QUE CÓMO RESULTADO DE ÉSTA, POSTERIORMENTE SE RECHACEN SI NO SE AJUSTAN A LO SOLICITADO EN LA CONVOCATORIA, QUEDANDO LAS MISMAS EN CUSTODIA DEL INTERAPAS.

ACTO DE FALLO

ESTE EVENTO SE REALIZO EN LAS OFICINAS DE INTERAPAS EN LA CIUDAD DE SAN LUIS POTOSI, SLP. EL DIA 30 DE MARZO DEL 2012 A LAS 11 HORAS. PRESIDIDO, COMO EN TODOS LOS ACTOS ANTERIORES, POR SU DIRECTOR GENERAL ING. FRANCISCO JOSE MUÑIZ PEREYRA, QUIEN DIO A CONOCER EL MOTIVO DE LA REUNION Y EN PRESENCIA DE LOS ASISTENTES, PROCEDIO AL DESARROLLO DEL MISMO, EN CUMPLIMIENTO A LOS ARTÍCULO 36 bis 37 DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO ASI COMO EL 52 Y 55 DEL REGLAMENTO, PARA DAR A CONOCER EL FALLO DE LA LICITACION QUE NOS OCUPA.

DESPUES DE RELACIONAR LOS ANTECEDENTES PREVIOS AL FALLO, SE INFORMO QUE EL INTERAPAS, EN LOS TÉRMINOS DEL ARTÍCULO 36 DE LA LAASSP Y 52 DEL REGLAMENTO, HABIA PROCEDIDO A EVALUAR LAS PROPOSICIONES REALIZANDO EL DICTAMEN CORRESPONDIENTE, ENCONTRANDOSE LO SIGUIENTE:

PROPOSICIONES DESECHADAS.

COMO RESULTADO DEL ANALISIS CUALITATIVO DE LA DOCUMENTACION, SE DETERMINO QUE LAS PROPOSICIONES ABAJO INDICADAS, **RESULTARON INSOLVENTES**, POR LOS MOTIVOS QUE AMPLIAMENTE SE DETALLARON EN EL ACTA DE FALLO Y SUS ANEXOS

AGRUPACIÓN, LIDERADA POR ACCIONA AGUA MÉXICO, S. DE R.L.DE C.V., INTEGRADA POR ÉSTA Y LAS SOCIEDADES DENOMINADAS: (I) ACCIONA AGUA, S.A. (UNIPERSONAL); (II) GRUPO CONSTRUCTOR TRES M, S.A. DE C.V., (III) WASSER, S.A.E. Y (IV) IMPULSORA MARMUR, S.A. DE C.V.

AGRUPACIÓN, LIDERADA POR GRUPO PROAQUA S.A. DE C.V., INTEGRADA POR ÉSTA Y LAS SOCIEDADES DENOMINADAS: (I) MARHNOS CONSTRUCCIONES S.A. DE C.V. Y (II) BANK OF AMERICA MÉXICO S.A. COMO FIDUCIARIO DEL FIDEICOMISO NÚMERO F/422.

A ESTAS DOS AGRUPACIONES, ADEMAS DE LA ENTREGA DE LA COPIA DEL ACTA, SE LES PARTICIPO POR OFICIO, LOS MOTIVOS POR LAS QUE FUERON DESECHADAS.

PROPOSICIONES QUE RESULTARON SOLVENTES.

EN CUMPLIMIENTO CON LO DISPUESTO POR LOS ARTÍCULOS 26, 36, 36 BIS Y 37 DE LA LAASSP Y ARTÍCULOS 39, 52, 55 Y 67 DEL REGLAMENTO, A LA DISPOSICIÓN 10 DE LA CONVOCATORIA, Y CON BASE EN EL ANÁLISIS DETALLADO DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS Y LA VERIFICACIÓN DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS, LAS AGRUPACIONES SIGUIENTES RESULTARON SOLVENTES:

- 1) AGRUPACIÓN, LIDERADA POR AGUA DE MÉXICO, S.A. DE C.V. INTEGRADA POR ÉSTA Y LA SOCIEDAD DENOMINADA SMARTMET CONSULTORES, S.C.
- 2) AGRUPACIÓN, LIDERADA POR COBRA INSTALACIONES MÉXICO, S.A. DE C.V., INTEGRADA POR ÉSTA Y LAS SOCIEDADES DENOMINADAS: (I) TÉCNICAS DE DESALINIZACIÓN DE AGUA, S.A.; (II) SOLUCIONES PARA EL CONTROL DE RECURSOS S.A. DE C.V.; (III) OPERADORA DE ECOSISTEMAS, S.A. DE C.V.; (IV) REGIONMONTANA DE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V. Y (V) PRODUCTORA METÁLICA S.A. DE C.V.
- 3) AGRUPACIÓN, LIDERADA POR MIRANDA, ARANA, VELASCO, S.C., INTEGRADA POR ÉSTA Y LAS SOCIEDADES DENOMINADAS: (I) EMPRESAS PÚBLICAS DE MEDELLÍN, E.S.P.; (II) O-TEK MÉXICO, S.A. DE C.V. Y (III) PLANEACIÓN SISTEMAS Y CONTROL, S.A. DE C.V.
- 4) AGRUPACIÓN, LIDERADA POR PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V., INTEGRADA POR ÉSTA Y LAS SOCIEDADES DENOMINADAS: (I) PROACTIVA MEDIO AMBIENTE CAASA, S.A. DE C.V.; (II) PROACTIVA MEDIO AMBIENTE SAPSA, S.A. DE C.V. Y (III) PROACTIVA MEDIO AMBIENTE PROYECTOS Y SERVICIOS ESPECIALIZADOS, S.A. DE C.V.

CUYAS CONTRAPRESTACIONES TOTALES, A VALOR PRESENTE, SON LAS SIGUIENTES:

NOMBRE DEL LICITANTE	VALOR PRESENTE (\$)
AGUA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	1,314,483,653.91
COBRA INSTALACIONES MÉXICO, S.A. DE C.V.	907,633,190.59
MIRANDA, ARANA, VELASCO, S.C.	1,031,839,999.32
PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V.	978,611,347.41

EL RESULTADO DE LA EVALUACIÓN POR PUNTOS ES LA SIGUIENTE:

LÍDER AGRUPACIÓN	PROPUESTA TÉCNICA	PROPUESTA ECONÓMICA	TOTAL
COBRA INSTALACIONES MÉXICO, S.A. DE C.V.,	58.0	40.0	98.0
PROACTIVA MEDIO AMBIENTE MÉXICO, S.A. DE C.V.	58.0	37.1	95.1
MIRANDA, ARANA, VELASCO, S.C.	58.0	35.2	93.2
AGUA DE MÉXICO, S.A. DE C.V.	55.5	27.6	83.1

LICITANTE GANADOR.

DERIVADO DE LO ANTERIOR, SE PROCEDIO A NOMBRAR A LA AGRUPACIÓN REPRESENTADA POR **COBRA INSTALACIONES MÉXICO, S.A. DE C.V.** COMO ADJUDICATARIA DEL "CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA MEJORA INTEGRAL DE LA GESTIÓN DEL INTERAPAS, POR UN PLAZO DE 12 AÑOS; SUJETÁNDOSE A LA CONDICIÓN DE PRECIO FIJO Y BAJO LA MODALIDAD DE INVERSIÓN PRIVADA PARCIAL RECUPERABLE", TODA VEZ QUE CUMPLE CON LOS REQUISITOS LEGALES, ADMINISTRATIVOS, TÉCNICOS Y ECONÓMICOS ESTABLECIDOS EN LA CONVOCATORIA Y POR LO TANTO GARANTIZA SATISFACTORIAMENTE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES, OBJETO DE LA LICITACIÓN Y EN CONSECUENCIA, DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA; LA CUAL OBTUVO EL VALOR MÁS ALTO EN LA EVALUACIÓN POR PUNTOS Y PRESENTÓ EL VALOR PRESENTE MÁS BAJO DE LA CONTRAPRESTACIÓN TOTAL, POR UN IMPORTE DE \$ 907'633,190.59

EN TAL VIRTUD, A LA AGRUPACIÓN REPRESENTADA POR **COBRA INSTALACIONES MÉXICO, S.A. DE C.V.** ADEMAS DE LA ENTREGA DEL ACTA, SE LE COMUNICO LO ANTERIOR EN OFICIO IN/DG/074/12, DEL 30 DE MARZO DEL 2012, DIRIGIDO AL ING. CARLOS RAMIRO VISSER, REPRESENTANTE COMUN DE LA AGRUPACION, SOLICITÁNDOLE SU PRESENCIA EN LAS OFICINAS DE INTERAPAS, A EFECTO DE CONTINUAR CON EL TRAMITE DE LA FIRMA DEL CONTRATO, PARA LO CUAL DEBERA PRESENTAR LOS DOCUMENTOS SEÑALADOS EN EL NUMERAL 7 DEL ANEXO 4 DE LA CONVOCATORIA, EN UN PLAZO NO MAYOR A 10 DIAS CALENDARIO.

A LAS TRES AGRUPACIONES RESTANTES, QUE RESULTARON SOLVENTES, ADEMAS DE LA ENTREGA DEL ACTA, SE LES PARTICIPO TAMBIEN POR OFICIO, LOS MOTIVOS POR LAS QUE NO FUERON ACREDORAS A SU CONTRATACION.

EL ACTA FUE FIRMADA Y ENTREGADA A TODOS Y CADA UNO DE LOS PARTICIPANTES QUE INTERVINIERON EN ESTE **ACTO DE FALLO**, ACTA QUE SE SUBIO PARA SU DIFUSION ELECTRONICA EN COMPRANET, EN ESE MISMO DIA, 30 DE MARZO DEL 2012.

FIRMA DEL CONTRATO

EL CONTRATO QUEDO REVISADO, FIRMADO Y ENTREGADO DEBIDAMENTE EL 30 DE ABRIL DEL 2012 POR:

LA SOCIEDAD DENOMINADA MEJORA INTEGRAL DE SAN LUIS POTOSI, S.A. DE C.V., QUE SE FORMO POR LA AGRUPACIÓN DE EMPRESAS LIDERADA POR COBRA INSTALACIONES MÉXICO, S.A. DE C.V., INTEGRADA POR ÉSTA Y LAS SOCIEDADES DENOMINADAS: (I) TÉCNICAS DE DESALINIZACIÓN DE AGUA, S.A.; (II) SOLUCIONES PARA EL CONTROL DE RECURSOS S.A. DE C.V.; (III) OPERADORA DE ECOSISTEMAS, S.A. DE C.V.; (IV) REGIOMONTANA DE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS, S.A. DE C.V. Y (V) PRODUCTORA METÁLICA S.A. DE C.V. Y EL DIRECTOR GENERAL DE INTERAPAS ING. FRANCISCO JOSE MUÑIZ PEREYRA.

CON LO QUE FINALIZO EL PROCESO LICITATORIO ATESTIGUADO POR EL SUSCRITO, POR LO CUAL:

DETALLADO EL PROCESO DE LA LICITACION PÚBLICA NACIONAL No. LA-824028997-N19-2011, MANIFIESTO LO SIGUIENTE:

EN ESTA LICITACION PROCEDI CONFORME A LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS 26 TER, FRACCION IV DE LA LAASSP Y 67 DE SU REGLAMENTO, PROCURANDO, JUNTO CON LA CONVOCANTE, EL MEJORAMIENTO DEL PROCESO EN TODAS SUS FACES.

COMO FUE SEÑALADO EN LOS DIFERENTES EVENTOS, EL PROCEDIMIENTO DE LICITACION SE REALIZO EN CUMPLIMIENTO A LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PUBLICO, SU REGLAMENTO Y A LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACION DE LA CONVOCATORIA, CUMPLIENDOSE CON LOS PRINCIPIOS DE EFICIENCIA, EFICACIA Y TRANSPARENCIA.

EN EL PROCESO DE LICITACIÓN, HUBO LA LIBRE PARTICIPACIÓN DE LOS QUE SE INTERESARON, EN TODOS LOS ACTOS, MISMOS QUE FUERON REALIZADOS CON EQUIDAD, PROFESIONALISMO E IMPARCIALIDAD.

DESTACO, COMO LO CITE EN EL PROCESO DE ESTE TESTIMONIO, QUE INTERAPAS:

REALIZO, CON LOS QUE SE INTERESARON, 3 TALLERES, DOS PREVIOS A LA PUBLICACION DE LA CONVOCATORIA Y UNO EN EL DESARROLLO DEL PROCESO, ASI COMO 2 VISITAS A LOS SITIOS DE TRABAJO.

PROPORCIONO EN TODAS Y CADA UNA DE LAS SEIS JUNTAS DE ACLARACIONES, TODOS LOS REQUERIMIENTOS DE INFORMACIÓN QUE LE FUERON SOLICITADOS, BAJO LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN LA CONVOCATORIA, RESPONDIENDO A UN TOTAL 1071 PREGUNTAS.

INGENIERO ELIAS SAHAB HADDAD

ADICIONALMENTE, SE DIO UN AMPLIO TERMINO, DEL 2 DE DICIEMBRE DEL 2011 AL 10 DE FEBRERO DE 2012. PARA LA REVISION PRELIMINAR DE LA DOCUMENTACION ADICIONAL A LAS PROPOSICIONES.

EL RESULTADO DE ESTAS REVISIONES PRELIMINARES, COMO EN EL PRESENTE CASO, QUE HE VENIDO RECOMENDANDO EN TODAS Y CADA UNA DE LAS LICITACIONES QUE HE ATESTIGUADO, FUE POR DEMAS BENEFICO, TANTO PARA LOS LICITANTES, COMO PARA LA ENTIDAD CONVOCANTE YA QUE CON LOS CUATRO CERTIFICADOS EMITIDOS Y LAS OBSERVACIONES A DOS MAS DE LAS AGRUPACIONES DE EMPRESAS INTERESADAS, SE ASEGURO QUE EN LA LICITACION HUBIERA MAYOR NUMERO DE PARTICIPANTES Y NO SE DECLARARA DESIERTA, COMO EN LOS ANTERIORES CASOS REFERIDOS, CON PERDIDAS DE TIEMPO, DINERO Y ESFUERZO.

CONFORME A LO ANTERIOR, EN ESTE **TESTIMONIO**, ME PERMITO PROPONER A LA CONSIDERACION DE LA UNIDAD DE NORMATIVIDAD DE CONTRATACIONES PUBLICAS DE LA SECRETARIA DE FUNCION PUBLICA, **QUE LA REVISION PRELIMINAR SE CONSIDERE OBLIGATORIA**, EN TODOS LOS PROCESOS DE LICITACION FUTUROS, CON LO QUE SE LOGRARA UN MEJORAMIENTO DE LOS MISMOS.

ATENTAMENTE



ELIAS SAHAB HADDAD
TESTIGO SOCIAL PF 011

NOTA: TODOS LOS DOCUMENTOS RELACIONADOS CON ESTE PROCESO DE LICITACIÓN, OBRAN EN PODER DE INTERAPAS EN LAS OFICINAS sitas en Prol. Santos Degollado No. 108, Col. Francisco González Bocanegra de la ciudad de San Luis Potosí, S.L.P.