

**ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES
DE LA LICITACIÓN PÚBLICA No.**

CAEV-AF-2021-PROSANEAR-RF-03-LPN

RELATIVA A LA:

**"ADQUISICIÓN DE DOS EQUIPOS HIDRONEUMÁTICOS PARA LIMPIEZA Y DESAZOLVE
PARA LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ"**

EN LA CIUDAD DE XALAPA, VER., SIENDO LAS **11:00 HORAS** DEL DÍA **09 DE DICIEMBRE DE 2021**, EN LA SALA DE JUNTAS DE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ, UBICADA EN AV. LÁZARO CÁRDENAS NO. 295 COL. EL MIRADOR, SE REUNIERON LOS SERVIDORES PÚBLICOS CUYOS NOMBRES Y FIRMAS APARECEN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA, CON EL OBJETO DE LLEVAR A CABO LA JUNTA DE ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN INDICADA AL RUBRO, DE ACUERDO A LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 29 FRACCIÓN III, 33, 33 BIS, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y ARTÍCULOS 45 Y 46 DE SU REGLAMENTO, ASÍ COMO LA CLÁUSULA DÉCIMA DE LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA.

ESTA REUNIÓN ES PRESIDIDA POR EL **ING. ALEJANDRA MARÍA ROMERO MANZANO**, JEFA DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y COSTOS DE CONFORMIDAD CON EL MANUAL DE ORGANIZACIÓN DE LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ, ASISTIDO POR EL **ING. NOÉ EMILIO GONZÁLEZ RIVERA** EN REPRESENTACIÓN DE LA SUBDIRECCIÓN DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO; **C.P.A. CARLOS HÉCTOR GUEVARA HERNÁNDEZ**, JEFE DE LA OFICINA DE RECURSOS MATERIALES, Y **L.C. VÍCTOR HUGO CAMPOS ZENÍL**, JEFE DE LA OFICINA DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA.

ASIMISMO, AL INICIO DE ESTA JUNTA SE LES COMUNICÓ A LOS ASISTENTES QUE DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 33 BIS, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SOLAMENTE SE ATENDERÁN LAS SOLICITUDES DE ACLARACIÓN DE LAS PERSONAS QUE HAYAN ADQUIRIDO LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN, DEBIENDO ACREDITARSE CON COPIA DE FORMATO DE REGISTRO DE PARTICIPACIÓN A LA LICITACIÓN PÚBLICA GENERADO A TRAVÉS DEL COMPRANET 5.0 O LA SOLICITUD POR ESCRITO A PARTICIPAR EN LA PRESENTE LICITACIÓN, CASO CONTRARIO, SE LES PERMITIRÁ SU ASISTENCIA SIN PODER FORMULAR PREGUNTAS.

A) ACLARACIONES POR LA CONVOCANTE

- QUE DE ACUERDO A LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO RECURSOS FISCALES PROPIOS DEL ESTADO 2021 Y PARTICIPACIONES FEDERALES (INGRESO DE LIBRE DISPOSICIÓN) 2021, EL LICITANTE QUE RESULTE ADJUDICADO DEBERÁ PRESENTAR SU REGISTRO EN EL PADRÓN DE CONTRATISTAS QUE EXPIDE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y PLANEACIÓN DEL ESTADO DE VERACRUZ DE IGNACIO DE LA LLAVE, PARA PODER SUSCRIBIR EL CONTRATO DE LA LICITACIÓN.
- SE HACE LA ACLARACIÓN, QUE LOS RECURSOS FEDERALES QUE SE APORTEN ESTARÁN SUJETOS A LA DISPONIBILIDAD DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN EJERCICIO FISCAL 2021, A LAS AUTORIZACIONES Y MODIFICACIONES QUE EN SU MOMENTO EMITA LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO Y LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA.



B) PREGUNTAS EXPUESTAS POR LOS LICITANTES

ASECA, S.A. DE C.V.

PREGUNTA 1: DEL CAPITULO II: PLAZO DE ENTREGA, LA CONVOCANTE SOLICITA UN TIEMPO DE ENTREGA DE 30 DÍAS NATURALES, SE LE SOLICITA A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MAS ATENTA PODER REALIZAR ENTREGAS PARCIALES DEBIDO A QUE POR LA SITUACIÓN ACTUAL QUE ESTA PASANDO EL MUNDO POR TEMAS DE PANDEMIA LA FABRICACIÓN DE LOS CHASIS ESTAN SIENDO AFECTADAS Y LOS TIEMPOS DE ENTREGA DE LOS MISMOS SE ESTÁN RETRASANDO. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: DEBERÁ RESPETAR LO ESTABLECIDO EN LA CLAUSULA TERCERA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL: EL PLAZO PARA LA ENTREGA DE LAS UNIDADES (EQUIPOS HIDRONEUMÁTICOS PARA DESAZOLVE) SERÁ DE 30 DÍAS NATURALES A PARTIR DE LA FECHA DE FIRMA DE CONTRATO.

PREGUNTA 2: DEL CAPITULO VII DURABILIDAD O VIDA ÚTIL DEL BIEN SE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE LAS GARANTÍAS DEL BIEN EN SU BENEFICIO SEAN LAS SIGUIENTES:

SOPLADOR DE VACÍO: 1 AÑO
TANQUES DE AGUÁ: DE POR VIDA CONTRA LA CORROSIÓN
TANQUE DE DESECHOS: 10 AÑOS
BOMBA DE ALTA PRESIÓN: 3 AÑOS
TODO EL EQUIPO: 1 AÑO.

¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: SÍ, DEBERÁ CUMPLIR POR LO MENOS CON LO SOLICITADO EN LA CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: DURABILIDAD O VIDA ÚTIL DEL BIEN.

PREGUNTA 3: DEL CAPITULO VII DOCUMENTO NO.3 INCISO B) CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS, SE LE SOLICITA A LA CONVOCANTE ADEMÁS DE LA MANIFESTACIÓN EXPRESA DE LA CONTRATANTE, SE PRESENTEN CARTAS DE RECOMENDACIÓN DE LOS CLIENTES DE DICHOS CONTRATOS. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: DEBERA DE INCLUIRSE LO MÍNIMO ESPECIFICADO, SIENDO OPCIÓN DEL OFERENTE ADICIONAR INFORMACION QUE CONSIDERE CONVENIENTE CONFORME A CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: DOCUMENTO No. 3 "A) EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE Y B) CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS". DEBERÁ SUJETARSE A LO ESTABLECIDO:

EN CONGRUENCIA CON EL APARTADO ANTERIOR, PARA CADA CONTRATO INCLUIDO POR PARTE DEL LICITANTE EN SU PROPUESTA, PARA CORROBORAR LA ENTREGA OPORTUNA DE LOS BIENES, EL LICITANTE INCLUIRÁ ALGUNO DE LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES:

1. DOCUMENTO A TRAVÉS DEL CUAL SE CONSTATE LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO CORRESPONDIENTE;
2. LA MANIFESTACIÓN EXPRESA DE LA CONTRATANTE SOBRE EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES;
3. CUALQUIER OTRO DOCUMENTO EXPEDIDO POR LA CONTRATANTE, EN EL QUE SE CORROBORE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.

PREGUNTA 4: DEL ANEXO TÉCNICO SE SOLICITA QUE EL EQUIPO CUENTE CON UN MOTOR AUXILIAR DE COMBUSTIÓN INTERNA DE 138 HP COMO MÍNIMO, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MÁS ATENTA QUE EN SU BENEFICIO EL EQUIPO NO TENGA QUE TENER UN MOTOR AUXILIAR Y EN SU LUGAR FUNCIONE CON UNA CAJA DE TRANSFERENCIA LA CUAL TRASLADÉ LA POTENCIA DEL MOTOR A LOS SISTEMAS DEL EQUIPO HACIENDO EL TRABAJO MÁS EFICIENTE Y POR TAL MOTIVO NO NECITAR TAL MOTOR PARA SU FUNCIONAMIENTO ADICIONAL DE DISMINUIR LOS COSTOS DE MANTENIMIENTO DEL EQUIPO. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: DEBERÁ SER CON UN MOTOR AUXILIAR DE COMBUSTIÓN INTERNA DE 138 HP CON LAS CARACTERÍSTICAS SOLICITADAS EN EL ANEXO TÉCNICO.

PREGUNTA 5: DE ANEXO TÉCNICO TANQUE DE AZOLVE LA CONVOCANTE SOLICITA UN TANQUE CON UNA CAPACIDAD MÍNIMA DE 12.23M³ (16 YD³), SE LE SOLICITA A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MAS ATENTA NOS PERMITA PARTICIPAR CON UN EQUIPO CON UNA CAPACIDAD DE 9.17M³ (12YD³) FABRICADO DE FORMA CILÍNDRICA CON ACERO EXTEN DE ¼", EQUIPADO CON UNA PLACA DESHIDRATADORA DE SOLIDOS LA CUAL PERMITE DRENAR EL EXCEDENTE DE AGUA SUCCIONADO Y PERMITIR QUE LA CAPACIDAD TOTAL DEL TANQUE SEA OCUPADA CON AZOLVE HACIENDO 300% MÁS EFICIENTE EL TRABAJO DE DESAZOLVE. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?

RESPUESTA: LA CAPACIDAD MINIMA REQUERIDA PARA EL TANQUE DE AZOLVE ES DE 12.23 M³ (16YD³)

PREGUNTA 6: DEL ANEXO TÉCNICO APERTURA DEL TANQUE SE LE PIDE A LA CONVOCANTE ACLARAR QUE POR APERTURA TOTAL SE REFIERE A UNA APERTURA DE 90°, Y REFERENTE A LA BOMBA DE DREN FORZADO ESTA PUEDA SER SUSTITUIDA POR UNA PLACA DESHIDRATADORA DE SOLIDOS LA CUAL PERMITE DRENAR EL EXCEDENTE DE AGUA SUCCIONADO Y PERMITIR QUE LA CAPACIDAD TOTAL DEL TANQUE SEA OCUPADA CON AZOLVE HACIENDO 300% MÁS EFICIENTE EL TRABAJO DE DESAZOLVE. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: SE ACLARA QUE LA APERTURA TOTAL DEL TANQUE EN SU PARTE POSTERIOR DEBERÁ SER TODO EL DIÁMETRO DEL MISMO, EN LO QUE RESPECTA AL SISTEMA DE DRENADO DE LIQUIDOS DEBERÁ DE SER POR MEDIO DE BOMBA ACORDE A LA CAPACIDAD MÍNIMA REQUERIDA.

PREGUNTA 7: DEL ANEXO TÉCNICO TANQUES DE AGUA LA CONVOCANTE SOLICITA QUE LOS TANQUES DE AGUA SEAN GARANTIZADOS 10 AÑOS, SE SOLICITA A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MÁS ATENTA QUE EN SU BENEFICIO LOS TANQUES DE AGUA ESTÉN GARANTIZADOS DE POR VIDA CONTRA LA CORROSIÓN. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACION?

RESPUESTA: LOS TANQUE DE AGUA DEBERAN DE CONTAR CON UNA GARANTIA MINIMA DE 10 AÑOS SERA OPCIÓN OFERTAR UNA GARANTÍA MAYOR, DEBERÁ CUMPLIRSE POR LO MENOS CON LO SOLICITADO EN LA CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: DURABILIDAD O VIDA ÚTIL DEL BIEN.

PREGUNTA 8: DEL ANEXO TÉCNICO BOMBA DE AGUA DE ALTA PRESIÓN LA CONVOCANTE SOLICITA UNA BOMBA DE TRIPLE PISTÓN ACCIONADA POR UN MOTOR AUXILIAR DE 138 HP COMO MÍNIMO, SE LE SOLICITA A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MÁS ATENTA QUE PERMITA OFERTAR UNA BOMBA DE UN SOLO PISTÓN DE DOBLE EFECTO QUE NO REQUIERE DE UN MOTOR AUXILIAR PARA REALIZAR EFICIENTEMENTE SU TRABAJO, LO CUAL GARANTIZA AL ÁREA USUARIA UN AHORRO EN CUANTO A MANTENIMIENTO, DEBIDO A QUE DICHA BOMBA NO CUENTA CON LOS CIENTOS DE PIEZAS MÓVILES Y DE REEMPLAZO QUE UTILIZAN ALGUNOS DISEÑOS DE BOMBAS CON 3 Y HASTA 5 PISTONES. ADEMÁS DE QUE LA BOMBA PROPUESTA CUENTA CON LA CAPACIDAD DE PROPORCIONAR FLUJO CONTINUO, ASÍ COMO VARIAR A UN

SISTEMA DE MARTILLO O PULSACIONES, LO CUAL AYUDARA AL ÁREA USUARIA EN SUS FUNCIONES DE SONDEO AL MOMENTO DE ROMPER BLOQUEOS O TAPONAMIENTOS, LO ANTERIOR EN BENEFICIO DE LA CONVOCANTE. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: LA BOMBA DE AGUA DEBERA DE SER MINIMO DE TRES PISTONES CUMPLIENDO CON LA CAPACIDAD Y PRESION MINIMA Y CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS ESPECIFICADAS.

PREGUNTA 9: DEL ANEXO TÉCNICO SOPLADOR SE LE SOLICITA A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MÁS ATENTA QUE EN SU BENEFICIO PERMITA OFERTAR UN SISTEMA DE VACÍO MEDIANTE UNA BOMBA DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO DE LÓBULOS ROTATORIOS ACCIONADA POR EL MOTOR DEL CHASIS A TRAVÉS UNA CAJA DE TRANSFERENCIA SIN EL USO DE POLEAS O BANDAS O SISTEMAS HIDROSTÁTICOS. CONTARÁ CON UN SISTEMA DE ENFRIAMIENTO PARA LA CAJA DE TRANSFERENCIA Y EL SISTEMA HIDRÁULICO POR MEDIO DE DOS ENFRIADORES. ASÍ MISMO, PROPORCIONARÁ LAS CAPACIDADES DE SUCCIÓN SIGUIENTES: DE 0 A 8500 CFM'S (PIES CÚBICOS POR MINUTO) DE FLUJO DE AIRE LIBRE EN MOVIMIENTO Y 3600 CFM'S EN FLUJO DE OPERACIÓN A UNA PRESIÓN NEGATIVA DE 18 PULGADAS DE COLUMNA DE MERCURIO (HG) O 244.7 PULGADAS DE COLUMNA DE AGUA (H₂O). EL SISTEMA DE VACÍO CUENTA CON UN FLOTADOR DE ACERO INOXIDABLE QUE DETIENE AUTOMÁTICAMENTE LA SUCCIÓN CUANDO EL TANQUE ESTÁ LLENO. CUENTA TAMBIÉN, CON UN FILTRO TIPO CICLÓN DE 50 MICRONES PARA PROTECCIÓN DE LA BOMBA, MONTADO EXTERNAMENTE CON UNA PUERTA PARA LIMPIEZA LOCALIZADA ENTRE LA BOMBA DE VACÍO Y EL TANQUE DE DESECHOS ACCESIBLE AL NIVEL DE PISO. DE LA MISMA MANERA, CUENTA CON UNA COMPUERTA DE ALIVIO DE VACÍO CON CONTROL EN EL PANEL DE CONTROL DEL OPERADOR PARA LIBERAR EL VACÍO DE MANERA AUTOMÁTICA. CONTARÁ CON UN FILTRO PLISADO FINAL AMBIENTAL PARA ASEGURAR QUE NINGUNA PARTÍCULA MAYOR O IGUAL A 10 MICRONES SEA DESPEDIDA AL AMBIENTE, SIENDO ESTO SUPERIOR A LO REQUERIDO. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: EL SISTEMA DE VACÍO DEBERÁ SER MEDIANTE UN SOPLADOR DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO O COMPRESOR CENTRIFUGO DEBIENDO CUMPLIR CON LAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS REQUERIDAS EN EL ANEXO TÉCNICO.

PREGUNTA 10: DEL ANEXO TÉCNICO CARRETE DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓN, SE LE SOLICITA A LA CONVOCANTE QUE EN SU BENEFICIO PERMITA OFERTAR UN EQUIPO CON UN CARRETE CON UNA ROTACIÓN DE 270 GRADOS INCLUSO EN POSICIÓN NEUTRAL, UNA EXTENSIÓN FRONTAL TELESCÓPICA DE 18 PULGADAS Y SEGURO DE POSICIÓN, EL CUAL CUENTA CON CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE 1000 PIES PARA MANGUERA DE ALTA PRESIÓN DE 1 PULGADA DE DIÁMETRO INTERNO Y QUE CUENTE CON UN ESCUDO O CUBIERTA TRANSPARENTE TERMOPLÁSTICA POLICARBONADA LEXAN, ESTABILIZADA CONTRA RAYOS ULTRAVIOLETA CONSTRUIDA EN ¼ DE PULGADA PARA LA PROTECCIÓN DEL OPERADOR CUANDO ESTÉ UTILIZANDO LA MANGUERA A ALTAS PRESIONES. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: EL CARRETE DE MANGUERA DEBERA DE CONTAR CON LAS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS REUERIDAS EN EL ANEXO TECNICO CUALQUIER CARACTERÍSTICA SUPERIOR A LO MÍNIMO REQUERIDO PODRÁ SER EVALUADA.

PREGUNTA 11: DEL ANEXO TÉCNICO SISTEMA ELÉCTRICO LA CONVOCANTE PIDE QUE SEA CONSTRUIDO EN AISLAMIENTO NEMA 4, SE LE PIDE A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MÁS A TENTA QUE EN SU BENEFICIO EL SISTEMA CONSTRUIDO SEA EN AISLAMIENTO CON CERTIFICACIÓN IP69 SELLADOS TOTALMENTE CONTRA POLVOS Y LÍQUIDOS INCLUSO A ALTA PRESIÓN Y TEMPERATURA A CORTA DISTANCIA. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: EL SISTEMA ELÉCTRICO DEBERÁ DE SER CONSTRUIDO EN AISLAMIENTO NEMA 4 COMO MINIMO ACORDE A LO ESPECIFICADO EN EL ANEXO TÉCNICO.

PREGUNTA 12: DEL ANEXO TÉCNICO ESTACIÓN CONTROL SE LE PIDE A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MÁS ATENTA QUE EN SU BENEFICIO EL PANEL DE CONTROL FRONTAL TENGA UN DISPLAY DIGITAL DE 7" Y CUENTE CON LOS SIGUIENTES CONTROLES E INDICADORES: TACÓMETRO, INDICADOR DE PRESIÓN DE AGUA, INDICADOR DE NIVEL DE VACÍO, INDICADOR DE NIVEL DE AGUA, INDICADOR DE GASTO DE AGUA, HORÓMETRO, NIVEL DE COMBUSTIBLE, ACCIONAMIENTO DE LA BOMBA DE VACÍO DESDE CABINA, JOYSTICK PARA CONTROLAR LA POSICIÓN DE LA MANGUERA DE ALTA PRESIÓN Y VELOCIDAD, JOYSTICK PARA CONTROLAR EL BRAZO PLUMA, INDICADOR DE NIVEL DE PRESIÓN DEL AGUA, CONTROL DE ALIVIO DE VACÍO, CONTROL DE FLUJO VARIABLE DE LA BOMBA DE AGUA, ACELERADOR PARA EL MOTOR Y BOTÓN DE PARO DE EMERGENCIA.

ADICIONALMENTE CUENTE CON UNA CONSOLA DE CONTROL DE POSICIÓN AJUSTABLE UBICADA EN LA CABINA CON UN DISPLAY DE 7" LCD A COLOR PARA VISUALIZAR EL ESTATUS DEL EQUIPO, ACCEDER AL SISTEMA Y CONTROLAR LAS FUNCIONES DEL EQUIPO. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: LA ESTACION DE CONTROL DEBERA DE CONTAR CON LAS CARACTERISTICAS MINIMAS ESPECIFICADAS EN EL ANEXO TÉCNICO CUALQUIER ESPECIFICACIÓN SUPERIOR SERA ACEPTADA PARA SU EVALUACIÓN.

PREGUNTA 13: DEL ANEXO TÉCNICO MONTAJE SE LE PIDE A LA CONVOCANTE DE LA MANERA MÁS ATENTA PERMITA OFERTAN UN EQUIPO MONTADA SOBRE CHASIS CABINA COMERCIAL AÑO 2021 O SUPERIOR CON MOTOR A DIÉSEL DE 325 HP DE POTENCIA COMO MÍNIMO, TRANSMISIÓN MANUAL DE 10 VELOCIDADES Y UN PESO BRUTO VEHICULAR DE 60,000 LIBRAS COMO MÍNIMO - 20,000 LIBRAS EJE DELANTERO Y 40,000 LIBRAS EN UN EJE TRASERO TANDEM. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: LAS CARACTERISITCAS MINIMAS DEL CHASIS CABINA CAMION DEBERAN DE SER LAS ESPECIFICADAS EN EL ANEXO TECNICO CUALQUIER ESPECIFICACIÓN SUPERIOR SERA ACEPTADA PARA SU EVALUACIÓN.

CYMA MOTORS,CA, S.A. DE C.V.

PREGUNTA 1: CAPITULO II, ANTICIPO.

SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE CONSIDERE OTORGAR UN ANTICIPO DEL 50% PARA EL SUMINISTRO DE LOS BIENES OBJETO DE LA PRESENTE LICITACIÓN, PARA PODER INICIAR LOS TRABAJOS DE FABRICACIÓN Y LOGÍSTICA

RESPUESTA: CONFORME A LA CLAUSULA TERCERA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: **SIN ANTICIPO.**

PREGUNTA 2: CAPITULO VII, DECIMA SEGUNDA,

PRESENTACIÓN DE LA PROPOSICIÓN, SOLICITAN QUE LA INTEGRACIÓN DE LA PROPUESTA, CADA DOCUMENTO DEBERÁ VENIR EN FOLDER POR SEPARADO COLOCANDO SU CARATULA DEL DOCUMENTO. SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE QUE LA INTEGRACIÓN DE LOS DOCUMENTOS SEA EN CARPETA, DONDE CADA DOCUMENTO LLEVE SU CARATULA COMO SEPARADOR.

RESPUESTA: LA PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA SERÁ CONFORME A CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: FRACCIÓN II DENTRO DEL SOBRE DE LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, DEBERÁN INCLUIR LOS 5 DOCUMENTOS QUE INTEGRAN SU PROPUESTA, CADA DOCUMENTO DEBERÁ VENIR EN FÓLDER POR SEPARADO DEBIENDO COLOCARSE PARA FÁCIL IDENTIFICACIÓN LA CARÁTULA DEL DOCUMENTO ENGRAPADO AL FÓLDER (**NO INTEGRARLOS EN RECOPIADORES O CARPETAS**).

PREGUNTA 3: CAPITULO VII, DOCUMENTO NO. 3. A) EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE, B) CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS. EN EL INCISO B) CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS, PUNTO 3, SOLICITAN CUALQUIER OTRO DOCUMENTO EXPEDIDO POR LA CONTRATANTE, EN EL QUE SE CORROBORE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.

SOLICITAMOS QUE PARA CUMPLIR CON ESTE PUNTO PUEDA SER LO SOLICITADO O ACTA DE ENTREGA FIRMADA Y SELLADA POR LA DEPENDENCIA O CUALQUIER OTRA PERSONA FÍSICA, DE CONFORMIDAD DE RECEPCIÓN DE LOS BIENES. ¿SE ACEPTA NUESTRA SOLICITUD? ESTO DEBIDO A QUE LA MAYORÍA DE LOS CLIENTES AL MOMENTO DE LA ENTREGA NO EMITEN DOCUMENTO DE RECEPCIÓN DE BIENES, SOLO SELLAN ACTA DE ENTREGA, FACTURA, REMISIÓN U OTRO DOCUMENTO QUE GENERA EL PROVEEDOR AVALANDO LA ENTREGA.

RESPUESTA: SE ACEPTARAN CONFORME A CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: DOCUMENTO No. 3 "A) EXPERIENCIA Y ESPECIALIDAD DEL LICITANTE Y B) CUMPLIMIENTO DE CONTRATOS". DEBERÁ SUJETARSE A LO ESTABLECIDO:

EN CONGRUENCIA CON EL APARTADO ANTERIOR, PARA CADA CONTRATO INCLUIDO POR PARTE DEL LICITANTE EN SU PROPUESTA, PARA CORROBORAR LA ENTREGA OPORTUNA DE LOS BIENES, EL LICITANTE INCLUIRÁ ALGUNO DE LOS DOCUMENTOS SIGUIENTES:

1. DOCUMENTO A TRAVÉS DEL CUAL SE CONSTATE LA CANCELACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO CORRESPONDIENTE;
2. LA MANIFESTACIÓN EXPRESA DE LA CONTRATANTE SOBRE EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES;
3. CUALQUIER OTRO DOCUMENTO EXPEDIDO POR LA CONTRATANTE, EN EL QUE SE CORROBORE EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES.

PREGUNTA 4: EN CASO DE NO PODER ASISTIR EL REPRESENTANTE LEGAL A LA ENTREGA DE LAS OFERTAS ¿PODRÁ HACERLO UN REPRESENTANTE AUTORIZADO CON CARTA PODER SIMPLE?

RESPUESTA: SI, CONFORME A LA CLAUSULA DÉCIMA CUARTA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: DEBERÁ CONSIDERAR LO SIGUIENTE DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO POR LA LEY, EN SU ARTÍCULO 29, FRACCIÓN VI, PARA INTERVENIR EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, BASTARÁ QUE LOS LICITANTES PRESENTEN UN ESCRITO EN EL QUE SU FIRMANTE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA, SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA; NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN LA FALTA DE IDENTIFICACIÓN O DE ACREDITAMIENTO DE LA REPRESENTACIÓN DE LA PERSONA QUE SOLAMENTE ENTREGUE LAS PROPOSICIONES, PERO SÓLO PODRÁ PARTICIPAR DURANTE EL DESARROLLO DEL ACTO CON EL CARÁCTER DE OBSERVADOR.

CONSTRUCTORA SEPIA, S.A. DE C.V.

PREGUNTA 1: ANEXO TÉCNICO PARTIDA ÚNICA: FAVOR DE CONFIRMAR QUE EL SISTEMA DE ALTA PRESIÓN DEBERÁ SER ACCIONADO POR UN MOTOR AUXILIAR A DIESEL DE 138 HP COMO MÍNIMO.

RESPUESTA: ES CORRECTO TAL COMO SE INDICA EN EL ANEXO TÉCNICO.



PREGUNTA 2: ANEXO TÉCNICO PARTIDA ÚNICA: FAVOR DE CONFIRMAR QUE TODOS LOS MOVIMIENTOS DEL CARRETE DE MANGUERA DE ALTA PRESIÓN DEBERÁN SER TOTALMENTE HIDRÁULICOS.

RESPUESTA: ES CORRECTA SU APRECIACIÓN, TODO SU FUNCIONAMIENTO DEBERÁ DE SER HIDRÁULICO COMO SE ESPECIFICA EN EL ANEXO TÉCNICO.

PREGUNTA 3: EN CASO DE NO PODER ASISTIR EL REPRESENTANTE LEGAL A LA PRESENTACIÓN DE OFERTAS, PODRÁ HACERLO UN REPRESENTANTE AUTORIZADO CON CARTA PODER SIMPLE.

RESPUESTA: SI, CONFORME A LA CLAUSULA DÉCIMA CUARTA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: DEBERÁ CONSIDERAR LO SIGUIENTE DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO POR LA LEY, EN SU ARTÍCULO 29, FRACCIÓN VI, PARA INTERVENIR EN EL ACTO DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, BASTARÁ QUE LOS LICITANTES PRESENTEN UN ESCRITO EN EL QUE SU FIRMANTE MANIFIESTE, BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE CUENTA CON FACULTADES SUFICIENTES PARA COMPROMETERSE POR SÍ O POR SU REPRESENTADA, SIN QUE RESULTE NECESARIO ACREDITAR SU PERSONALIDAD JURÍDICA; NO SERÁ MOTIVO DE DESCALIFICACIÓN LA FALTA DE IDENTIFICACIÓN O DE ACREDITAMIENTO DE LA REPRESENTACIÓN DE LA PERSONA QUE SOLAMENTE ENTREGUE LAS PROPOSICIONES, PERO SÓLO PODRÁ PARTICIPAR DURANTE EL DESARROLLO DEL ACTO CON EL CARÁCTER DE OBSERVADOR.

GH. MAQUINARIA Y EQUIPO, S.A. DE C.V.

ACLARACIONES DE ORDEN ADMINISTRATIVO:

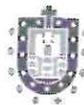
PREGUNTA 1: CAPITULO II TERCERA CLAUSULA **ANTICIPO:** EN BASE A QUE SE TRATA DE EQUIPOS HIDRONEUMÁTICOS PARA DESAZOLVE CON CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS ESPECIALES, SOLICITAMOS A LA CONVOCANTE RESPETUOSAMENTE CONSIDERE EL OTORGAR UN ANTICIPO DE POR LO MENOS EL 30%, CON EL FIN DE ACELERAR LA PRODUCCIÓN DE DICHOS EQUIPOS, EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO EN EL PRESENTE PROCESO.

RESPUESTA: CONFORME A LA CLAUSULA TERCERA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL: **SIN ANTICIPO.**

PREGUNTA 2: CAPITULO VII, DE LA FORMA EN QUE SE DEBERÁN PRESENTAR LAS PROPOSICIONES. FAVOR DE ACLARAR CUÁL ES LA GUÍA CORRECTA PARA LA INTEGRACIÓN DE LA OFERTA, YA QUE EN EL CAPÍTULO VII, INCISO A) CARACTERÍSTICA TÉCNICA, EL ORDEN DE SU INTEGRACIÓN DE LA OFERTA VIENE EN UN ORDEN MÁS CLARO Y PUNTAL, POR LO TANTO, DIFIERE, CON LO INDICADO EN EL ANEXO 3 CONSTANCIA DE DOCUMENTACIÓN PRESENTADA ¿FAVOR DE ACLARAR CUAL ORDEN DE DOCUMENTOS DEBEMOS SEGUIR, PARA SU CORRECTA PRESENTACIÓN?

RESPUESTA: PARA PRESENTAR SU PROPOSICIÓN DEBERÁ CONSIDERAR LO INDICADO EN EL CAPITULO VII EN LA CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PUBLICA NACIONAL. DONDE SE INDICA CLARAMENTE COMO DEBE INTEGRARSE EL CONTENIDO DE LOS CINCO DOCUMENTOS.

PREGUNTA 3: CAPITULO VII, DE LA FORMA EN QUE SE DEBERÁN PRESENTAR LAS PROPOSICIONES, DOCUMENTO NO. 2 "CAPACIDAD DEL LICITANTE" SOLICITAN COPIA SIMPLE DE LAS TRES ÚLTIMAS DECLARACIONES FISCALES DE LOS PAGOS PROVISIONALES, CONFORME A LO SEÑALADO EN LA LEY DEL IMPUESTO SOBRE A RENTA, PREVIAS A LA PRESENTE LICITACIÓN.



DE ACUERDO CON LA LEY DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA, SE TIENE HASTA EL DÍA 17 DEL MES EN CURSO PARA PRESENTAR LA ULTIMA DECLARACIÓN PROVISIONAL, QUE EN ESTE CASO SERÍA LA DE NOVIEMBRE 2021, Y COMO LA PRESENTACIÓN DE LAS OFERTAS ES EL DÍA 17 DE DICIEMBRE DE 2021 A LAS 11:00 AM. SOLICITAMOS QUE COMO ULTIMA DECLARACIÓN PARCIAL SE TOMA LA DECLARACIÓN DEL MES DE OCTUBRE DE 2021 ¿SE ACEPTA NUESTRA SOLICITUD?

RESPUESTA: SI, CONFORME A CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DOCUMENTO No. 2 "CAPACIDAD DEL LICITANTE" CAPACIDAD DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS, TÉCNICOS Y DE EQUIPAMIENTO. DEBERÁ PRESENTAR LO CORRESPONDIENTE A LOS MESES AGOSTO, SEPTIEMBRE Y OCTUBRE DE 2021, CONFORME AL ARTÍCULO 14 DE LA LEY DEL IMPUESTO SOBRE LA RENTA VIGENTE,

PREGUNTA 4: CAPITULO VII, DOCUMENTO NO. 5 "ESCRITOS", PUNTO 5 SOLICITAN ESCRITO DE MANIFIESTO DE DECIR VERDAD DONDE MENCIONE QUE NO DESEMPEÑA EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO, QUE NO SE GENERA UN CONFLICTO DE INTERÉS, EN CASO DE QUE SEA PERSONA MORAL DICHAS MANIFESTACIONES DEBERÁN PRESENTARSE RESPECTO A LOS SOCIOS O ACCIONISTAS QUE EJERZAN CONTROL SOBRE LA SOCIEDAD.

FAVOR DE ACLARAR QUE EN DICHO ESCRITO DEBERÁ HACERSE MENCIÓN QUE LOS SOCIOS O ACCIONISTAS DE LA EMPRESA QUE EJERCEN CONTROL SOBRE LA SOCIEDAD, NO DESEMPEÑAN EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO Y QUE EN SU CASO A PESAR DE DESEMPEÑARLO CON LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE NO SE GENERA UN CONFLICTO DE INTERESES. ¿ES CORRECTA NUESTRA APRECIACIÓN?

RESPUESTA: SI, CONFORME A CLAUSULA DECIMA SEGUNDA DE LA CONVOCATORIA A LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DOCUMENTO No. 5 "ESCRITOS", PUNTO NUMERO 5 DEBERÁ PRESENTAR ESCRITO DE MANIFIESTO DE DECIR VERDAD DONDE MENCIONE QUE NO DESEMPEÑA EMPLEO, CARGO O COMISIÓN EN EL SERVICIO PÚBLICO O EN SU CASO QUE A PESAR DE DESEMPEÑARLO, CON LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO CORRESPONDIENTE NO SE GENERA UN CONFLICTO DE INTERÉS, EN CASO DE QUE SEA PERSONA MORAL DICHAS MANIFESTACIONES DEBERÁN PRESENTARSE RESPECTO A LOS SOCIOS O ACCIONISTAS QUE EJERZAN CONTROL SOBRE LA SOCIEDAD.

ACLARACIONES DE ORDEN TÉCNICO:

PREGUNTA 5: ANEXO TÉCNICO, PÁG. 29 TERCER PÁRRAFO Y FINAL DEL CUARTO PÁRRAFO: INDICAN QUE EL SISTEMA DE SUCCIÓN PODRÁ SER MEDIANTE UN SOPLADOR DE DESPLAZAMIENTO POSITIVO O POR MEDIO DE UN COMPRESOR CENTRIFUGO DE TRES ETAPAS (TURBINAS), SOLICITAMOS QUE EN EL CASO DE QUE MI REPRESENTADA OFERTE TURBINAS NO APLICARAN LAS VÁLVULAS DE ALIVIO INDICADAS AL FINAL DEL 4 PÁRRAFO.

RESPUESTA: EL SISTEMA DE SUCCIÓN DEBERÁ DE SER DE ACORDE A LAS CARACTERISTICAS TECNICAS MINIMAS ESPECIFICADAS EN EL ANEXO TECNICO, LAS 2 VALVULAS DE ALIVIO PARA SU PROTECCIÓN SERÁN SEGÚN SEA NECESARIO.

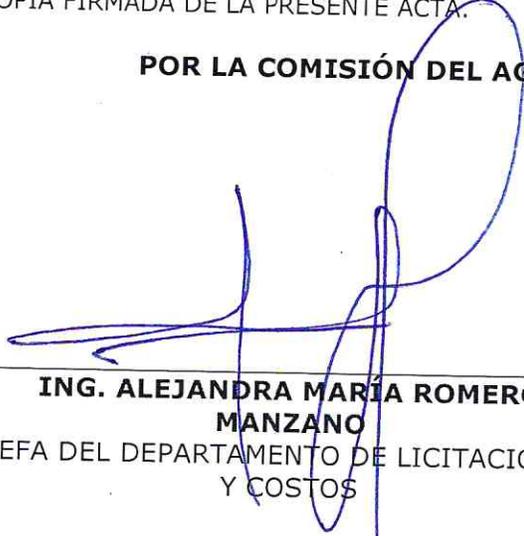
SE INFORMA A LOS LICITANTES QUE NO SE ENCUENTREN PRESENTES DE LOS ACUERDOS Y DEMÁS PORMENORES DERIVADOS DE ESTA PRIMERA Y ÚNICA JUNTA DE ACLARACIONES, YA SEA A TRAVÉS DEL SISTEMA **COMPRANET**, EN LA PÁGINA WEB WWW.CAEV.GOB.MX O DIRECTAMENTE EN EL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y COSTOS DE ESTÁ COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ.

DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 33 BIS, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO; QUIEN PRESIDE ESTE ACTO, MANIFIESTA QUE NO HABRÁ LA CELEBRACIÓN DE POSTERIORES JUNTAS DE ACLARACIÓN, POR LO QUE ESTA SERÁ LA ÚLTIMA JUNTA DE ACLARACIONES A CELEBRARSE.

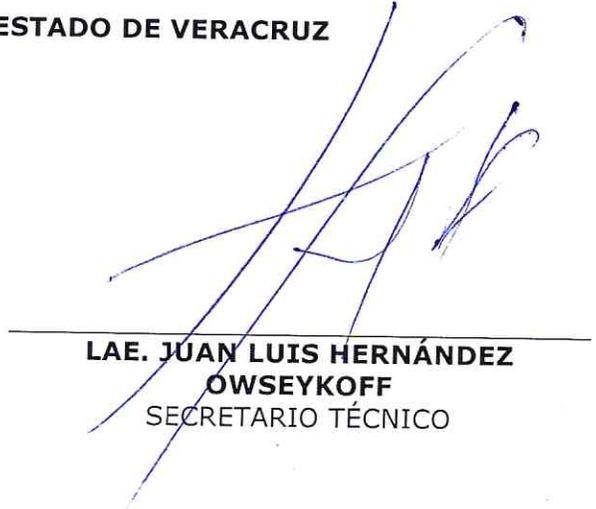


PREVIA LECTURA DEL PRESENTE DOCUMENTO Y AL NO HABER OTRO ASUNTO QUE TRATAR ESTANDO TODOS POR ENTERADOS, SE DA POR TERMINADO EL PRESENTE ACTO A LAS **11:55** HRS. DEL DÍA DE SU INICIO, FIRMANDO DE CONFORMIDAD Y COMO CONSTANCIA EN TODAS SUS HOJAS AL MARGEN Y AL CALCE, LAS PERSONAS QUE EN ELLA INTERVINIERON; A FIN DE QUE SURTA LOS EFECTOS LEGALES QUE LE SON INHERENTES Y PARA EFECTOS DE NOTIFICACIÓN EN FORMA, EN ESTE ACTO SE HACE ENTREGA A TODOS LOS PRESENTES DE COPIA FIRMADA DE LA PRESENTE ACTA.

POR LA COMISIÓN DEL AGUA DEL ESTADO DE VERACRUZ



**ING. ALEJANDRA MARÍA ROMERO
MANZANO**
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
Y COSTOS



**LAE. JUAN LUIS HERNÁNDEZ
OWSEYKOFF**
SECRETARIO TÉCNICO



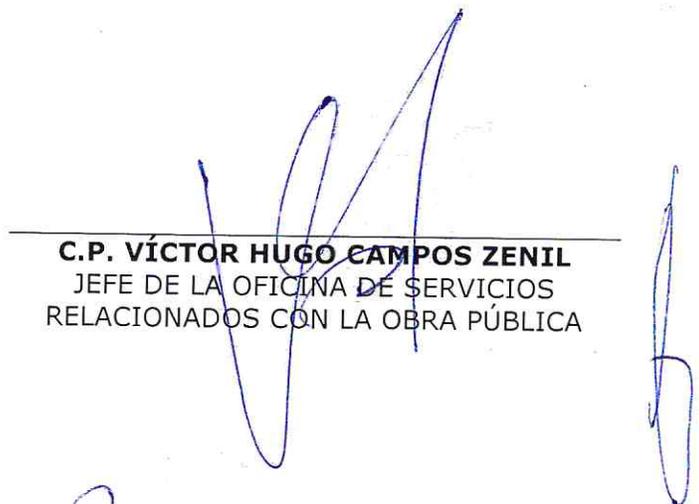
**C.P. CARLOS NÉCTOR GUEVARA
HERNÁNDEZ**
JEFE DE LA OFICINA DE RECURSOS
MATERIALES



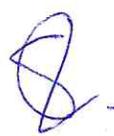
ING. NOÉ EMILIO GONZÁLEZ RIVERA
JEFE DEL DEPARTAMENTO TÉCNICO DE
OPERACIÓN



LIC. ERNESTO GARCÍA FLORES
EN REPRESENTACIÓN DE LA OFICINA DE
TRANSPORTES



C.P. VÍCTOR HUGO CAMPOS ZENIL
JEFE DE LA OFICINA DE SERVICIOS
RELACIONADOS CON LA OBRA PÚBLICA





LICITANTES

C. JOEL SOSA GUTIÉRREZ
EN REPRESENTACIÓN DE ASECA, S.A. DE
C.V.

C. JAIME JERÓNIMO TOMÁS
EN REPRESENTACIÓN DE CYMA MOTORS,
S.A. DE C.V.

**C. DIEGO ADRIÁN HERNÁNDEZ
GUTIERREZ**
EN REPRESENTACIÓN DE CONSTRUCTORA SEPIA,
S.A. DE C.V.

C. SALVADOR ZEPEDA SÁNCHEZ
EN REPRESENTACIÓN DE GH. MAQUINARIA Y
EQUIPO, S.A. DE C.V.

-----FIN DE ACTA-----