



DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO, VIVIENDA, OBRAS PÚBLICAS, PLANEACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE TLALTIZAPÁN DE ZAPATA, MORELOS.

OBRA: "AMPLIACION DE RED ELECTRICA EN CALLE EL CANAL ENTRE CUAUHTEMOC Y 10 DE ABRIL EN LA LOCALIDAD DE ACAMILPA"

LICITACIÓN RESTRINGIDA

POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS

LIC-024/FIII-R33-009/2018.

DICTAMEN DE ADJUDICACIÓN

EN EL MUNICIPIO DE TLALTIZAPÁN DE ZAPATA, MORELOS, SIENDO LAS NUEVE HORAS DEL DÍA SEIS DE ABRIL DEL AÑO DOS MIL DIECIOCHO, REUNIDOS EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE VIVIENDA Y OBRAS PUBLICAS, SITA EN CALLE HIDALGO NORTE #23. COLONIA CENTRO DE TLALTIZAPÁN DE ZAPATA, MORELOS, LAS PERSONAS CON RÉGIMEN MORAL Y/O FÍSICO, ASÍ COMO SERVIDORES PÚBLICOS CUYOS NOMBRES, REPRESENTACIONES Y FIRMAS FIGURAN AL FINAL DE ESTA ACTA, CON EL OBJETO DE REALIZAR EL ACTO DE FALLO DEL PROCESO BAJO LA MODALIDAD DE LICITACIÓN RESTRINGIDA QUE CONSISTE EN LA INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS LIC-024/FIII-R33-009/2018, RELATIVA A LA ADJUDICACIÓN DE LA OBRA DENOMINADA: "AMPLIACION DE RED ELECTRICA EN CALLE EL CANAL ENTRE CUAUHTEMOC Y 10 DE ABRIL" CONTEMPLADA EN EL PROGRAMA FONDO 3 RAMO 33, A EJECUTARSE EN LA COLONIA ACAMILPA MUNICIPIO DE TLALTIZAPÁN DE ZAPATA. MORELOS, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 35 DE LA LEY DE OBRA PUBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE

a p





ANTECEDENTES

1.-CON FECHA **VEINTISEIS DE JULIO DEL DOS MIL DIECIOCHO**, SE EMITIERON DOCUMENTO DE **INVITACIÓN** A TRES CONTRATISTAS AL PROCESO DE INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS.

2.-CON FECHA TREINTA DE JULIO DEL DOS MIL DIECIOCHO, EN PUNTO DE LAS NUEVE HORAS, SE LLEVÓ A CABO EL ACTO DE VISITA AL SITIO DE LA OBRA, CON EL OBJETO DE QUE LOS LICITANTES CONOCIERAN LAS CONDICIONES AMBIENTALES, ASÍ COMO LAS CARACTERÍSTICAS REFERENTES AL GRADO DE DIFICULTAD DE LOS TRABAJOS A DESARROLLAR Y SUS IMPLICACIONES DE CARÁCTER TÉCNICO, SEGÚN CONSTANCIA DE ASISTENCIA, MISMA QUE FUE FIRMADA POR QUIENES ASISTIERON Y A QUIENES SE LES ENTREGO COPIA.

3.-EN APEGO AL ARTÍCULO 41 DE LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE MORELOS, CON FECHA TREINTA DE JULIO DEL DOS MIL DIECIOCHO, EN PUNTO DE LAS DOCE HORAS, TUVO VERIFICATIVO LA JUNTA DE ACLARACIONES AL CONTENIDO DE LAS BASES Y SUS ANEXOS, EN LA QUE DE CONFORMIDAD CON EL ACTA RESPECTIVA Y EN CUMPLIMIENTO AL APARTADO DE ACTUACIONES DE LA MISMA, LAS EMPRESAS Y/O PERSONAS FISICAS MANIFESTARON NO TENER NINGUNA PREGUNTA AL RESPECTO, TAL COMO SE ACREDITA EN EL ACTA RESPECTIVA, LA CUAL FUE FIRMADA POR LOS ASISTENTES Y A QUIENES SE LES ENTREGO COPIA.

4.-DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 36 Y 37 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS, Y ARTICULO 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67 y 68 DE SU REGLAMENTO, CON FECHA **NUEVE DE AGOSTO DEL DOS MIL DIECIOCHO**, EN PUNTO DE LAS **NUEVE HORAS**, TUVO VERIFICATIVO EL **ACTO DE APERTURA DE LA PROPOSICIONES TECNICAS Y ECONOMICAS**.

5.-EN CONGRUENCIA CON LO SEÑALADO EN EL PÁRRAFO QUE ANTECEDE, SE LEVANTO EL ACTA QUE SIRVE DE CONSTANCIA DE LA CELEBRACIÓN DEL ACTO DE APERTURA DE LA PROPOSICION EN LA FECHA INDICADA, EN LA QUE PARA EFECTO DE DAR CUMPLIMIENTO A

de cy

J. p





LO DISPUESTO EN EL ARTÍCULO 37 FRACCION III DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS SE HIZO CONSTAR EL SIGUIENTE IMPORTE QUE PRESENTO EL LICITANTE EN SU PROPOSICION.

NOMBRE DE LA EMPRESA	IMPORTE DE LA PROPUESTA SIN I.V.A
MARTHA SAGRARIO SEDANO ZAGAL PERSONA FÍSICA	\$ 902,061.05
ARQ. NESTOR DANIEL PEREZ HERNANDES DAMAIR MATERIALES Y MAQUINARIA PARA LA CONSTRUCCION S.A. DE C.V.	\$ 1,153,746.74
MARIO EVERARDO NAJERA ALVAREZ PERSONA FÍSICA	\$ 1,030,746.74

5.-DERIVADO DE LO ANTERIOR SE EMITIRÁ EL FALLO, QUE SERÁ DADO A CONOCER EL DIA <u>VEINTE DE AGOSTO DEL DOS MIL DIECIOCHO</u>, A LAS <u>ONCE HORAS</u>, EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA DIRECCIÓN DE VIVIENDA Y OBRAS PUBLICAS; UBICADAS EN CALLE HIDALGO SUR # 23 ESQUINA IGNACIO ZARAGOZA, COL. CENTRO DE TLALTIZAPAN DE ZAPATA, MOR. MISMO QUE PODRÁ SER DIFERIDO, SIEMPRE Y CUANDO, EL NUEVO PLAZO NO EXCEDA DE 45 DÍAS NATURALES CONTADOS A PARTIR DEL PLAZO ESTABLECIDO ORIGINALMENTE PARA EL FALLO ARTÍCULO 37 Y 39 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS.

EVALUACIÓN

REVISIÓN DETALLADA

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 38 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMA, SE PROCEDIO AL ANALISIS DE LAS PROPUESTAS QUE FUERON ACEPTADAS

3 p

Calle Hidalgo Sur No. 23, Col. Centro, Tlattizapán de Zapata, Morelos. Tels.: (01-734) 34-5-11-59





PARA SU REVISION DETALLADA, EMITIENDOSE LAS CONSIDERACIONES Zapata SIGUIENTES:

- I.- RELACIÓN DE LICITANTES CUYAS PROPOSICIONES SE DESECHARON EN LA EVALUACION DETALLADA.
- 1.- LA PROPUESTA DEL MARIO EVERARDO NAJERA ALVAREZ CON UN IMPORTE DE \$ 1, 030,746.74 (UN MILLON TREINTA MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 74/100 MN) SIN I.V.A. INCLUIDO, EN LA EVALUACIÓN DETALLADA LA DOCUMENTACIÓN QUE PRESENTA EN CUMPLIMIENTO A LAS BASES ES LA SIGUIENTE:

DOCUMENTOS TECNICOS.

1.-DESCRIPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS TÉCNICOS. T-1 DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DE "EL LICITANTE" PARA REALIZAR LOS TRABAJOS. T-2 RELACIÓN Y ORGANIGRAMA DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS AL SERVICIO DE "EL LICITANTE" QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN. ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA (FORMA E-9A Y E-13 SECCIÓN 5). T-3 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS SIMILARES A ESTA LICITACIÓN (FORMA E-9B SECCIÓN 5). T-4 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA COMO DECLARACIÓN FISCAL Y/O ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL. T-5 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADAS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES (FORMA E-4 SECCIÓN 5). T-6 ORIGINAL DE CARTA COMPROMISO SOLIDARIA CON MEMBRETE Y FIRMA DE UNA EMPRESA EXTERNA NO FILIAL A ÉSTA, CON LA ESPECIALIDAD EN LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD PARA LA VERIFICACIÓN DE CALIDAD. T-7 RELACIÓN DE BANCOS PROPUESTOS POR "EL LICITANTE", INDICANDO SU TRATAMIENTO, UTILIZACIÓN Y VOLUMEN A EXTRAER, ANEXANDO CROQUIS DE LOCALIZACIÓN DE LOS MISMOS (FORMA E-10 SECCIÓN 5). T-8 PARA LOS INTERESADOS QUE DECIDAN AGRUPARSE PARA PRESENTAR UNA PROPOSICIÓN, DEBERÁN PRESENTAR LOS REQUISITOS SEÑALADOS EN EL SUB NUMERAL 8.5 DE ESTA "CONVOCATORIA"; O ESCRITO DE QUE NO SE AGRUPARAN. 2.-DESCRIPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS ECONÓMICOS: E-09

W

Calle Hidalgo Sur No. 23, Col. Centro, Tlattizapán de Zapata, Morelos. Tels.: (01-734) 34-5-11-59





PROPOSICIÓN FIRMADA EN PAPEL MEMBRETADO POR LA EMPRESA (FORMA E-3 SECCIÓN 5). E-11 ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO (FORMA E-5 SECCIÓN 5). E-12 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN. E-13 RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y LA RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS CUADRILLAS DE MANO DE OBRA. E-14 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE TODOS LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN. E-16 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS. E-17 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO. E-18 UTILIDAD PROPUESTA POR "EL LICITANTE". E-19 PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. E-20ª PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y **CUANTIFICADOS** MAQUINARIA Y EQ. DE CONSTRUCCIÓN (FORMAS E-6C Y E-6D SECCIÓN 5). E-20b PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS B) DE LA MANO DE OBRA (FORMAS E-6E Y E-6F SECCIÓN 5). E-20c PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS C) DE LOS MATERIALES (FORMAS E-6G Y E-6H SECCIÓN 5). E-20d PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS D) DE UTILIZACIÓN PERSONAL (FORMA E-61 Y E-6J SECCIÓN DESCRIPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS DISTINTOS A LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA: D-21 MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES. MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DONDE SE MANIFIESTE QUE NO SUBCONTRATARA LOS TRABAJOS OBJETO DE LA PRESENTE "LICITACIÓN". D-23a MANIFESTACION **ESCRITA** CONOCER Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS DE: LA "LEY" Y SU "REGLAMENTO", CONVOCATORIA Y ANEXOS, MODELO DE CONTRATO, PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA Y NORMATIVIDAD PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE. D-24 ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE LA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO ASÍ COMO EL DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES. D-25 ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 51 Y 78, PENÚLTIMO PÁRRAFO DE LA

a

Calle Hidalgo Sur No. 23, Col. Centro, Tlattizapán de Zapata, Morelos. Tels.: (01-734) 34-5-11-59



'LEY". D-26 ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES Е VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR Y CONSIDERAN COSTOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO. D-27 COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO POR AMBOS LADOS DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA. D-28º ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO DEL ACTA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA Y SUS MODIFICACIONES, DEBIDAMENTE INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO A) DE LA PERSONA MORAL. D-28b ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO DEL ACTA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA Y SUS MODIFICACIONES, DEBIDAMENTE INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO B) DEL REPRESENTANTE. D-29 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE QUE POR SI MISMOS O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE SERVIDORES PÚBLICOS DE LA ENTIDAD, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPUESTAS. D-31 MANIFESTACIÓN ESCRITA, BAJO PROTESTA DECIR VERDAD, QUE EL "LICITANTE" ES DE NACIONALIDAD MEXICANA. D-32 MANIFESTACIÓN DE ESTAR INSCRITO EN EL REGISTRO ÚNICO DE CONTRATISTAS. D-33 DOCUMENTOS EN ORIGINAL PARA COTEJO. D-34 ESCRITO MEDIANTE EL CUAL EL "LICITANTE" SEÑALE EXPRESAMENTE LA DOCUMENTACIÓN 8DE NATURALEZA CONFIDENCIAL QUE ENTREGA EN SU PROPOSICIÓN, PARA LOS EFECTOS DE LA LEY FEDERAL DE ACCESO TRANSPARENCIA Y LA INFORMACIÓN GUBERNAMENTAL. D-35 DISCO COMPACTO CON TODA LA INFORMACIÓN DE LAS PROPOSICIONES TÉCNICA Y ECONÓMICA EN ARCHIVO CON EXTENSIÓN .DOC Y/O .XLS. SEGÚN CORRESPONDA.

PROPUESTA CON UN MONTO DE \$ 1, 030,746.74 (UN MILLON TREINTA MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 74/100 MN) SIN I.V.A. INCLUIDO ESTA PROPUESTA NO CUENTA CON LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN, TAL Y COMO: E-10 CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7 SECCIÓN 5), E-15 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL, D-30 MANIFESTACIÓN DE QUE EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN PROPUESTO EN LA OFERTA, CUENTA CON LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA, EXPEDIDA POR EL

ul







SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT), EN SUSTITUCIÓN DE SU FIRMA AUTÓGRAFA. POR LO TANTO ESTA PROPUESTA ES DESECHADA YA QUE NO CUENTA CON LA DOCUMENTACION SUFICIENTE Y PRECISA TECNICA Y ECONOMICAMENTE.

2.- LA PROPUESTA DEL REPRESENTANTE LEGAL ARQ. NESTOR DANIEL
PEREZ HERNANDES DE DAMAIR MATERIALES Y MAQUINARIA PARA LA
CONSTRUCCION S.A. DE C.V. CON UN IMPORTE DE \$ 1, 153,746.74 UN
MILLON CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL SETECIENTOS
CUARENTA Y SEIS PESOS 74/100 MN) SIN I. V. A. INCLUIDO EN LA
EVALUACIÓN DETALLADA A LA DOCUMENTACIÓN SE OBSERVO LO
SIGUIENTE:

DOCUMENTOS TECNICOS.

DE LOS DOCUMENTOS TÉCNICOS. 1.-DESCRIPCIÓN DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DE "EL LICITANTE" PARA REALIZAR LOS TRABAJOS. T-2 RELACIÓN Y ORGANIGRAMA DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS AL SERVICIO DE "EL LICITANTE" QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN. ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA (FORMA E-9A Y E-13 SECCIÓN 5). T-3 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS SIMILARES A ESTA LICITACIÓN (FORMA E-9B SECCIÓN 5). T-4 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA COMO DECLARACIÓN FISCAL Y/O ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL. T-5 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADAS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES (FORMA E-4 SECCIÓN 5). T-6 ORIGINAL DE CARTA COMPROMISO SOLIDARIA CON MEMBRETE Y FIRMA DE UNA EMPRESA EXTERNA NO FILIAL A ÉSTA, CON LA ESPECIALIDAD EN LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD PARA LA VERIFICACIÓN DE CALIDAD. T-7 RELACIÓN DE BANCOS PROPUESTOS POR "EL LICITANTE", INDICANDO SU TRATAMIENTO, UTILIZACIÓN X VOLUMEN A EXTRAER, ANEXANDO CROQUIS DE LOCALIZACIÓN DE LOS MISMOS (FORMA E-10 SECCIÓN 5). T-8 PARA LOS INTERESADOS QUE DECIDAN AGRUPARSE PARA PRESENTAR UNA PROPOSICIÓN, DEBERÁN PRESENTAR LOS REQUISITOS SEÑALADOS EN EL SUB NUMERAL 8.5 DE ESTA "CONVOCATORIA"; O ESCRITO DE QUE NO SE AGRUPARAN. 2 .-

cel

4/







DESCRIPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS ECONÓMICOS: CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7 SECCIÓN 5). E-11 ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO (FORMA E-5 SECCIÓN 5). E-12 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN. E-13 RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y LA RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS CUADRILLAS DE MANO DE OBRA. E-14 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE TODOS LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN. E-15 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL. E-16 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS. E-ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FINANCIAMIENTO. E-18 UTILIDAD PROPUESTA POR "EL LICITANTE". E-19 PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. E-20° PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS A) MAQUINARIA Y EQ. DE CONSTRUCCIÓN (FORMAS E-6C Y E-6D SECCIÓN 5). E-20b PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS B) DE LA MANO DE OBRA (FORMAS E-6E Y E-6F SECCIÓN 5). E-20c PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS C) DE LOS MATERIALES (FORMAS E-6G Y E-6H SECCIÓN 5). E-20d MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO PROGRAMAS CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS D) DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL (FORMA E-61 Y E-6J SECCIÓN 5). 3.- DESCRIPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS DISTINTOS A LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA: D-21 MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES. D-22 MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DONDE SE MANIFIESTE QUE NO SUBCONTRATARA LOS TRABAJOS OBJETO DE LA PRESENTE "LICITACIÓN". D-23ª MANIFESTACIÓN ESCRITA DE CONOCER Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS DE: LA "LEY" Y SU "REGLAMENTO", CONVOCATORIA Y ANEXOS, MODELO DE CONTRATO, PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA Y NORMATIVIDAD PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE. D-24 ESCRITO EN EL OUE MANIFIESTE LA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO ASÍ COMO EL DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO DE NOTIFICACIONES. D-25 ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO SE ENCUENTRA

J uj

ah





EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 51 Y 78, PENÚLTIMO PÁRRAFO DE LA "LEY". D-27 COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO POR AMBOS LADOS DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA. D-28° ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO DEL ACTA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA Y SUS MODIFICACIONES, DEBIDAMENTE INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO A) DE LA PERSONA MORAL. D-28b ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO DEL ACTA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA Y SUS MODIFICACIONES, DEBIDAMENTE INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO B) DEL REPRESENTANTE. D-29 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE QUE POR SI MISMOS O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE SERVIDORES PÚBLICOS DE LA ENTIDAD, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES PROPUESTAS. D-30 MANIFESTACIÓN DE SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN PROPUESTO EN LA OFERTA. CUENTA CON LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA, EXPEDIDA POR EL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT), EN SUSTITUCIÓN DE SU FIRMA AUTÓGRAFA. D-31 MANIFESTACIÓN ESCRITA, BAJO PROTESTA DECIR VERDAD, QUE EL "LICITANTE" ES DE NACIONALIDAD MEXICANA. D-32 MANIFESTACIÓN DE ESTAR INSCRITO EN EL REGISTRO ÚNICO DE CONTRATISTAS. D-33 DOCUMENTOS EN ORIGINAL PARA COTEJO. D-34 ESCRITO MEDIANTE EL CUAL EL "LICITANTE" SEÑALE EXPRESAMENTE LA DOCUMENTACIÓN 8DE NATURALEZA CONFIDENCIAL QUE ENTREGA EN SU PROPOSICIÓN, PARA LOS EFECTOS DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA GUBERNAMENTAL.

4

PROPUESTA CON UN MONTO DE \$ 1, 153,746.74 UN MILLON CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 74/100 MN) SIN I. V. A. ESTA PROPUESTA NO CUENTA CON LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN TAL Y COMO, E-09 PROPOSICIÓN FIRMADA EN PAPEL MEMBRETADO POR LA EMPRESA (FORMA E-3 SECCIÓN 5), D-26 ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, INCLUYEN SUPUESTOS, ESPECIFICACIONES E INFORMACIÓN VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR Y CONSIDERAN COSTOS APEGADOS A LAS CONDICIONES DEL MERCADO, D-35 DISCO COMPACTO CON TODA LA INFORMACIÓN DE LAS PROPOSICIONES TÉCNICA Y ECONÓMICA EN

Ch





ARCHIVO CON EXTENSIÓN .DOC Y/O .XLS. SEGÚN CORRESPONDA ESTA PROPUESTA NO CUENTA CON TODA LA DOCUMENTACION COMO LO MARCAN LAS BASES, POR LO TANTO ES DESECHADA.

- II.- RELACIÓN DE LICITANTES CUYAS PROPOSICIONES RESULTARON SOLVENTES EN LA EVALUACIÓN:
- 3.- LA PROPUESTA DE C. MARTHA SAGRARIO SEDANO ZAGAL CON UN IMPORTE DE \$ 902,061.05 (NOVECIENTOS DOS MIL SESENTA Y UN PESOS 05/100 MN) SIN I. V. A. INCLUIDO EN LA EVALUACIÓN DETALLADA A LA DOCUMENTACIÓN SE OBSERVO LO SIGUIENTE:

DOCUMENTOS TECNICOS.

1.-DESCRIPCIÓN DOCUMENTOS TÉCNICOS. DE LOS DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DE "EL LICITANTE" PARA REALIZAR LOS TRABAJOS. T-2 RELACIÓN Y ORGANIGRAMA DE CADA UNO DE LOS PROFESIONALES TÉCNICOS AL SERVICIO DE "EL LICITANTE" QUE SERÁN RESPONSABLES DE LA DIRECCIÓN. ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LA OBRA (FORMA E-9A Y E-13 SECCIÓN 5). T-3 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA EN TRABAJOS SIMILARES A ESTA LICITACIÓN (FORMA E-9B SECCIÓN 5). T-4 DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA COMO DECLARACIÓN FISCAL Y/O ESTADOS FINANCIEROS DICTAMINADOS DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL. T-5 RELACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN, INDICANDO SI SON DE SU PROPIEDAD, ARRENDADAS CON O SIN OPCIÓN A COMPRA, SU UBICACIÓN FÍSICA, MODELO Y USOS ACTUALES (FORMA E-4 SECCIÓN 5). T-6 ORIGINAL DE CARTA COMPROMISO SOLIDARIA CON MEMBRETE Y FIRMA DE UNA EMPRESA EXTERNA NO FILIAL A ÉSTA, CON LA ESPECIALIDAD EN LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD PARA LA VERIFICACIÓN DE CALIDAD. T-7 RELACIÓN DE BANCOS PROPUESTOS POR "EL LICITANTE", INDICANDO SU TRATAMIENTO, UTILIZACIÓN Y VOLUMEN A EXTRAER, ANEXANDO CROQUIS DE LOCALIZACIÓN DE LOS MISMOS (FORMA E-10 SECCIÓN 5). T-8 PARA LOS INTERESADOS QUE DECIDAN AGRUPARSE PARA PRESENTAR UNA PROPOSICIÓN, DEBERÁN PRESENTAR LOS REQUISITOS SEÑALADOS EN EL SUB NUMERAL 8.5 DE ESTA "CONVOCATORIA"; O ESCRITO DE QUE NO SE AGRUPARAN. 2 .-

4

1 cy







DESCRIPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS ECONÓMICOS: PROPOSICIÓN FIRMADA EN PAPEL MEMBRETADO POR LA EMPRESA (FORMA E-3 SECCIÓN 5). E-10 CATÁLOGO DE CONCEPTOS (FORMA E-7 SECCIÓN 5). E-11 ANÁLISIS DEL TOTAL DE LOS PRECIOS UNITARIOS DE LOS CONCEPTOS DE TRABAJO (FORMA E-5 SECCIÓN 5). E-12 LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN. E-13 RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LOS COSTOS BÁSICOS DE LOS MATERIALES QUE SE REQUIERAN PARA LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS Y LA RELACIÓN Y ANÁLISIS DE LAS CUADRILLAS DE MANO DE OBRA. E-14 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE TODOS LOS COSTOS HORARIOS DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN. E-15 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL FACTOR DE SALARIO REAL. E-16 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS COSTOS INDIRECTOS. E-17 ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DEL COSTO POR FINANCIAMIENTO. E-18 UTILIDAD PROPUESTA POR LICITANTE". E-19 PROGRAMA MENSUAL DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS. E-20ª PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A DIRECTO CALENDARIZADOS CUANTIFICADOS Y MAQUINARIA Y EQ. DE CONSTRUCCIÓN (FORMAS E-6C Y E-6D SECCIÓN 5). E-20b PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS B) DE LA MANO DE OBRA (FORMAS E-6E Y E-6F SECCIÓN 5). E-20c PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS C) DE LOS MATERIALES (FORMAS E-6G Y E-6H SECCIÓN 5). E-20d PROGRAMAS MENSUAL DE EROGACIONES A COSTO DIRECTO CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS D) DE UTILIZACIÓN PERSONAL (FORMA E-61 Y E-6J SECCIÓN DESCRIPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS DISTINTOS A LA PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA: D-21 MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DE CONOCER EL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS Y SUS CONDICIONES AMBIENTALES. MANIFESTACIÓN ESCRITA BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD DONDE SE MANIFIESTE QUE NO SUBCONTRATARA LOS TRABAJOS OBJETO DE LA MANIFESTACIÓN PRESENTE "LICITACIÓN". D-23ª ESCRITA CONOCER Y SU CONFORMIDAD DE AJUSTARSE A SUS TÉRMINOS DE: LA "LEY" Y SU "REGLAMENTO", CONVOCATORIA Y ANEXOS, MODELO DE CONTRATO, PROYECTOS ARQUITECTÓNICOS Y DE INGENIERÍA Y NORMATIVIDAD PARA LA INFRAESTRUCTURA DEL TRANSPORTE. D-24 ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE LA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO ASÍ COMO EL DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR TODO TIPO

u/

) as

2





DE NOTIFICACIONES. D-25 ESCRITO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE NO SE ENCUENTRA EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS QUE ESTABLECEN LOS ARTÍCULOS 51 Y 78, PENÚLTIMO PÁRRAFO DE LA "LEY". D-26 ESCRITO EN EL QUE MANIFIESTE QUE LOS ESTUDIOS, PLANES O PROGRAMAS QUE PREVIAMENTE HAYAN REALIZADO, **ESPECIFICACIONES** INFORMACIÓN SUPUESTOS, E VERÍDICOS Y SE AJUSTAN A LOS REQUERIMIENTOS REALES DE LA OBRA A EJECUTAR Y CONSIDERAN COSTOS APEGADOS A LAS CONDICIONES D-27 COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO POR AMBOS LADOS DE LA IDENTIFICACIÓN OFICIAL VIGENTE CON FOTOGRAFÍA. D-28ª ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO DEL ACTA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA Y SUS MODIFICACIONES, DEBIDAMENTE INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO A) DE LA PERSONA MORAL. D-28b ORIGINAL Y COPIA SIMPLE PARA SU COTEJO DEL ACTA CONSTITUTIVA DE LA EMPRESA Y SUS MODIFICACIONES, DEBIDAMENTE INSCRITAS EN EL REGISTRO PÚBLICO DE COMERCIO B) DEL REPRESENTANTE. D-29 MANIFESTACIÓN ESCRITA DE QUE POR SI MISMOS O A TRAVÉS DE INTERPÓSITA PERSONA, SE ABSTENDRÁN DE ADOPTAR CONDUCTAS PARA QUE SERVIDORES PÚBLICOS DE LA ENTIDAD, INDUZCAN O ALTEREN LAS EVALUACIONES DE LAS PROPUESTAS. D-30 MANIFESTACION DE QUE EL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN PROPUESTO EN LA OFERTA, CUENTA CON LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA, **EXPEDIDA** POR SISTEMA EL ADMINISTRACIÓN TRIBUTARIA (SAT), EN SUSTITUCIÓN DE SU FIRMA AUTÓGRAFA. D-31 MANIFESTACIÓN ESCRITA, BAJO PROTESTA DECIR VERDAD, QUE EL "LICITANTE" ES DE NACIONALIDAD MEXICANA. D-32 MANIFESTACIÓN DE ESTAR INSCRITO EN EL REGISTRO ÚNICO DE CONTRATISTAS. D-33 DOCUMENTOS EN ORIGINAL PARA COTEJO. D-34 ESCRITO MEDIANTE EL CUAL EL "LICITANTE" SEÑALE EXPRESAMENTE LA DOCUMENTACIÓN 8DE NATURALEZA CONFIDENCIAL QUE ENTREGA EN SU PROPOSICIÓN, PARA LOS EFECTOS DE LA LEY FEDERAL DE ACCESO INFORMACIÓN PUBLICA TRANSPARENCIA LA Y A D-35 DISCO COMPACTO CON GUBERNAMENTAL. TODA INFORMACIÓN DE LAS PROPOSICIONES TÉCNICA Y ECONÓMICA ÉN ARCHIVO CON EXTENSIÓN .DOC Y/O .XLS. SEGÚN CORRESPONDA.

PROPUESTA CON UN MONTO DE \$ 902,061.05 (NOVECIENTOS DOS MIL SESENTA Y UN PESOS 05/100 MN) SIN I. V. A. INCLUIDO CUMPLE CON CADA UNO DE LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS EN LAS BASES, Y 14

M







CON LA INFORMACIÓN REQUERIDA Y ESPECÍFICA EN CADA UNO DE LOS PUNTOS ANTES MENCIONADOS.

DICTAMEN

EL CONTRATISTA SE COMPROMETE A JUSTARSE AL PRESUPUESTO DE COMO CONSTANCIA LAS PERSONAS QUE PARTICIPARON EN ÉL FIRMAN AL MARGEN Y AL CALCE EL PRESENTE DOCUMENTO, EL MISMO DÍA QUE LLEVA POR FECHA, PARA LOS EFECTOS LEGALES CORRESPONDIENTES--





POR EL MUNICIPIO DE TLALTIZAPÁN DE ZAPATA MORELOS

AVUNTAMENTO CONSTITUCIONAL DE LAS SIZAMAN DE ZAPATA, MOSS.

ARQ. ÁNGEL MARTIN SANDOVAL ANZUREZ.

DIRECTOR DE DESARROLLO URBANO, VIVIENDA, OBRAS PÚBLICAS, PLANEACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE TLALTIZAPÁN DE ZAPATA, MORELOS.

4

PROF. OLEGARIO RODRÍGUEZ HERNÁNDEZ.

SUPERVISOR Y RESIDENTE DE OBRA

OBRA: "AMPLIACION DE RED ELECTRICA EN CALLE EL CANAL ENTRE CUAUHTEMOC Y 10 DE ABRIL EN LA LOCALIDAD DE ACAMILPA"
LICITACIÓN RESTRINGIDA POR INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS LIC-024/FIII-R33-009/2018.