

ACTA DE FALLO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL **No. 00011002-002-10**, PUBLICADA EN LA CONVOCATORIA EN EL SISTEMA COMPRANET, EL DÍA 20 DE ENERO DE 2010, RELATIVA A LOS TRABAJOS QUE CONSISTIRÁN EN: DESARROLLAR EL PROYECTO EJECUTIVO Y LA AMPLIACIÓN DE LA RED DEL TRANSMISOR DE LA SEÑAL DE LA RED EDUSAT POR TELEVISIÓN ABIERTA, CONSISTENTE EN: CASETAS DE OPERACIÓN Y CONTROL Y TORRE AUTOSOPORTADA DE TELECOMUNICACIONES A BASE DE ESTRUCTURA METÁLICA EN LA CIUDAD DE XALAPA, VERACRUZ, UBICADOS EN: CERRO DE LAS LAJAS, EJIDO TEJOCOTAL RANCHILLOS, MUNICIPIO DE LAS VIGAS DE RAMÍREZ, EN LA CIUDAD DE XALAPA, VERACRUZ.------

ASIMISMO, SE DA A CONOCER EL FALLO INAPELABLE DE ESTA DEPENDENCIA: EN DONDE SE DESECHA LA PROPUESTA PRESENTADA EL LICITANTE INGENIERÍA ESPECIALIZADA EN CONSTRUCCIÓN ALARIZ, S.A. DE C.V., POR LOS SIGUIENTES MOTIVOS: EN EL DOCUMENTO AT-2 "DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS" INCONGRUENCIA EN LA PLANEACION INTEGRAL Y EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DESCRITO EJEMPLO 1: INDICA LA TORRE DE 40 M. DE ALTURA TOTAL Y EJEMPLO 2: PLANTA DE EMERGENCIA DE 91 KVA QUE ES DIFERENTE A LO INDICADO EN EL ANEXO A DE LOS TERMINOS DE REFERENCIA; EN EL DOCUMENTO; AE-2 "RED DE ACTIVIDADES CALENDARIZADA INDICANDO LAS DURACIONES Y LA RUTA CRÍTICA;", INDICA Y PROGRAMA TORRE AUTOSOPORTADA DE 40 M. E INDICA FECHA DE TERMINACIÓN EL 25 DE MAYO DE 2010; EN EL DOCUMENTO AE-3 "CÉDULA DE AVANCES Y PAGOS PROGRAMADOS, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR ACTIVIDADES A EJECUTAR" INDICA Y PROGRAMA TORRE AUTOSOPORTADA DE 40 M. Y OMITE FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN Y PLAZO DE EJECUCIÓN; EN EL DOCUMENTO AE-4 "PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PRESUPUESTO TOTAL CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA CONVOCANTE". OMITE PROGRAMAR LAS ACTIVIDADES Y SUBACTIVIDADES QUE ENLISTA Y OMITE LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN Y PLAZO DE EJECUCIÓN Y MENCIONA TORRE AUTOSOPORTADA DE 40 M. Y EN LOS DOCUMENTOS AE-5 "PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE EROGACIONES, DESCRIBIENDO LAS ACTIVIDADES Y, EN SU CASO, SUBACTIVIDADES DE LA OBRA, ASÍ COMO LA CUANTIFICACIÓN DEL SUMINISTRO O UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SEP, DE LA MANO DE OBRA", AE-6 "PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE EROGACIONES, DESCRIBIENDO LAS ACTIVIDADES Y, EN SU CASO, SUBACTIVIDADES DE LA OBRA, ASÍ COMO LA CUANTIFICACIÓN DEL SUMINISTRO O UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SEP, DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN". AE-7 "PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE EROGACIONES, DESCRIBIENDO LAS ACTIVIDADES Y, EN SU CASO, SUBACTIVIDADES DE LA OBRA, ASÍ COMO LA CUANTIFICACIÓN DEL SUMINISTRO O UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA **SEP**, DE LOS MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE" Y AE-8 "PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE EROGACIONES, DESCRIBIENDO LAS ACTIVIDADES Y, EN SU CASO,

LA PROPUESTA PRESENTADA POR MARON INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V., SE DESECHA POR LOS SIGUIENTES MOTIVOS: EN EL DOCUMENTO AT-2 "DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS", EXISTE INCONGRUENCIA EN LA MEMORIA DESCRIPTIVA Y DE CÁLCULO, EJEMPLO: INDICA LA TORRE EN COATZACOALCOS, VERACRUZ, CON UNA ALTURA DE 80.00 METROS; EN EL DOCUMENTO AT-4 "CURRÍCULUM DEL SUPERINTENDENTE DE CONSTRUCCIÓN DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR", OMITE LA CONSTANCIA DE LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA, COMO SE SOLICITÓ EN EL PUNTO 27 DEL ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE ESTE PROCEDIMIENTO; EN EL DOCUMENTO AT-9 "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, ASÍ COMO LA FECHA EN QUE SE DISPONDRÁ DE ESTOS INSUMOS EN EL SITIO DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PROGRAMA PRESENTADO". OMITE LA MAQUINARIA O EQUIPO NECESARIO PARA REALIZAR LAS EXCAVACIONES Y DESPALMES: EN EL DOCUMENTO AE-1 "LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN", PRESENTA INCONGRUENCIA EN EL LISTADO DE MATERIALES, EJEMPLO 1: LA CANTIDAD INDICADA DE 1.098 MILLARES DE TABIQUE ROJO RECOCIDO ES INSUFICIENTE PARA LA EJECUCIÓN DE LOS MUROS DE LAS CASETAS, EJEMPLO 2: INDICA 3,046.16 PIEZAS DE BLOCK DE CONCRETO PESADO DE 14x20x40 CM. NO NECESARIO EN ESTE TRABAJO; LO ANTERIOR CON APEGO AL PUNTO 14 INCISOS A Y B DE LAS BASES DE CONCURSO DE ESTE PROCEDIMIENTO Y CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULO 38 PRIMER PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTÍCULO 36, FRACCIONES I, II, III, IV Y V, SECCION B, FRACCIONES I, II Y III; Y ARTICULO 37 SECCIÓN B, FRACCIÓN IV DE SU REGLAMENTO. ------

LA PROPUESTA PRESENTADA POR MARCHA URBANIZACIONES, S.A. DE C.V., SE DESECHA POR LOS SIGUIENTES MOTIVOS: EN EL DOCUMENTO AT-2 "DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS", PRESENTA INCONGRUENCIA EN LA COTIZACIÓN INTEGRADA DE ALTO ACERO, S.A. DE C.V., DONDE SE INDICA TIEMPO DE ENTREGA DE LA TORRE DE 6 A 8 SEMANAS Y 4.5 SEMANAS DE INSTALACIÓN, CON PERIODOS QUE EXCEDEN LOS 60 DIAS EJECUCIÓN TOTAL; EN EL DOCUMENTO AE-1 "LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN", PRESENTA INCONGRUENCIA EN EL LISTADO DE MATERIALES, EJEMPLO 1: INDICA UNA TORRE AUTOSOPORTADA DE 100 M. DE ALTURA, EJEMPLO 2: EN LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION OMITE LA RETROEXCAVADORA, CARGADOR FRONTAL, CAMIÓN CISTERNA, EXCAVADORA, MOTOCONFORMADORA INDICADOS EN EL DOCUMENTO AT-9; EN EL DOCUMENTO AE-4 "PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PRESUPUESTO TOTAL CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA CONVOCANTE", EXISTE INCONGRUENCIA EN LA PROGRAMACIÓN PRESENTADA, EJEMPLO 1: PARA LA EJECUCIÓN DEL DESARROLLO DEL PROYECTO EJECUTIVO PROGRAMA 4 SEMANAS CONTRAPONIENDO EL PLAZO DE 15 DÍAS SEÑALADO EN EL PUNTO 4.3.1 Y PROGRAMA LA EJECUCIÓN DE DIVERSOS TRABAJOS ANTES DE LA APROBACIÓN DEL PROYECTO; Y EN LOS DOCUMENTOS AE-5 "PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE EROGACIONES, DESCRIBIENDO LAS ACTIVIDADES Y, EN SU CASO, SUBACTIVIDADES DE LA OBRA, ASÍ COMO LA CUANTIFICACIÓN DEL SUMINISTRO O UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SEP, DE LA MANO DE OBRA", AE-6 "PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE EROGACIONES, DESCRIBIENDO LAS ACTIVIDADES Y, EN SU CASO, SUBACTIVIDADES DE LA OBRA, ASÍ COMO LA CUANTIFICACIÓN DEL SUMINISTRO O UTILIZACIÓN. CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SEP, DE LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN", AE-7 "PROGRAMAS CUANTIFICADOS Y CALENDARIZADOS DE EROGACIONES, DESCRIBIENDO LAS ACTIVIDADES Y, EN SU CASO, SUBACTIVIDADES DE LA OBRA, ASÍ COMO LA CUANTIFICACIÓN DEL SUMINISTRO O UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SEP, DE LOS MATERIALES MÁS SIGNIFICATIVOS Y EQUIPOS DE INSTALACIÓN PERMANENTE" Y AE-8 "PROGRAMAS CUANTIFICADOS

Y CALENDARIZADOS DE EROGACIONES, DESCRIBIENDO LAS ACTIVIDADES Y, EN SU CASO, SUBACTIVIDADES DE LA OBRA, ASÍ COMO LA CUANTIFICACIÓN DEL SUMINISTRO O UTILIZACIÓN, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA SEP, DE UTILIZACIÓN DEL PERSONAL PROFESIONAL TÉCNICO, ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO ENCARGADO DE LA DIRECCIÓN, ADMINISTRACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS", EN TODOS LOS CASOS OMITE PROGRAMAR POR PERIODOS LAS CANTIDADES TOTALES QUE INDICA Y EN PARTICULAR EN EL DOCUMENTO AE-6 OMITE PROGRAMAR LA MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCIÓN QUE INDICA EN EL DOCUMENTO AT-9; Y EN DOCUMENTO AE-9 "PRESUPUESTO TOTAL DE LOS TRABAJOS, EL CUAL DEBERÁ DIVIDIRSE EN ACTIVIDADES DE OBRA, INDICANDO CON NÚMERO Y LETRA SUS IMPORTES, ASÍ COMO EL MONTO TOTAL DE LA PROPOSICIÓN"; INCONGRUENCIA EN LAS ACTIVIDADES DEL PRESUPUESTO, EJEMPLO 1: ACTIVIDAD CLAVE 6 INDICA TORRE AUTOSOPORTADA DE 100 M. DE ALTURA TOTAL; EJEMPLO 2: SUBACTIVIDADES CLAVE 7.1 Y 7.2 CON ESPECIFICACIÓN NO CONGRUENTE CON LO SOLICITADO EN ESTE DOCUMENTO: LO ANTERIOR CON APEGO AL PUNTO 14 INCISOS A Y B DE LAS BASES DE CONCURSO DE ESTE PROCEDIMIENTO Y CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULO 38 PRIMER PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTÍCULO 36, FRACCIONES II, IV Y V, SECCION B, FRACCIONES I, II Y III; Y ARTICULO 37 

SE DESECHA LA PROPUESTA PRESENTADA POR EL LICITANTE INFRACOMEX, S.A. DE C.V., POR LOS SIGUIENTES MOTIVOS: EN EL DOCUMENTO AT-2 "DESCRIPCIÓN DE LA PLANEACIÓN INTEGRAL DEL LICITANTE PARA REALIZAR LOS TRABAJOS, INCLUYENDO EL PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS", OMITE EL O LOS PLANOS DEL MODELO DE TORRE AUTOSOPORTADA PROPUESTA POR EL LICITANTE, DONDE SE INDIQUEN LAS DIMENSIONES, DE ACUERDO A LOS SOLICITADO EN EL PUNTO 28 DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE ESTE PROCEDIMIENTO; EN EL DOCUMENTO AT-4 "CURRÍCULUM DEL SUPERINTENDENTE CONSTRUCCIÓN DE LOS TRABAJOS A EJECUTAR", OMITE LA CONSTANCIA DE LA FIRMA ELECTRÓNICA AVANZADA, COMO SE SOLICITÓ EN EL PUNTO 27 DEL ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE ESTE PROCEDIMIENTO; EN EL DOCUMENTO AT-7 "DOCUMENTOS QUE ACREDITEN LA CAPACIDAD FINANCIERA, LOS CUALES DEBERÁN INTEGRARSE AL MENOS POR LOS ESTADOS FINANCIEROS AUDITADOS A DICIEMBRE DE 2007, 2008 Y DICIEMBRE 2009", PRESENTA ESTADOS FINANCIEROS EN IDIOMA INGLES, CONTRAPONIENDO LO INDICADO EN EL PUNTO 17 DE LAS BASES DE ESTE PROCEDIMIENTO; EN EL DOCUMENTO AE-1 "LISTADO DE INSUMOS QUE INTERVIENEN EN LA INTEGRACIÓN DE LA PROPOSICIÓN", PRESENTA INCONGRUENCIA EN EL LISTADO DE MATERIALES, EJEMPLO: INCLUYE 5.9892 TONELADAS DE TUBO DE ACERO ESTRUCTURAL S/COSTURA, C-40 C-80, EN LUGAR DE PERFILES ANGULARES COMO SE SOLICITA EN EL ANEXO "A" DE LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA; EN LOS DOCUMENTOS AE-2 "RED DE ACTIVIDADES CALENDARIZADA INDICANDO LAS DURACIONES Y LA RUTA CRÍTICA" OMITE LA RED DE ACTIVIDADES SOLICITADA EN LA FORMA Y TÉRMINOS SOLICITADOS Y EN SU LUGAR SOLO INCLUYE UN PROGRAMA; EN EL DOCUMENTO AE-3 "CÉDULA DE AVANCES Y PAGOS PROGRAMADOS, CALENDARIZADOS Y CUANTIFICADOS POR ACTIVIDADES A EJECUTAR", OMITE LA CEDULA DE AVANCES Y PAGOS PROGRAMADOS EN LA FORMA Y TÉRMINOS SOLICITADOS Y EN SU LUGAR SOLO INCLUYE UN PROGRAMA; Y EN EL DOCUMENTO AE-4 "PROGRAMA DE EJECUCIÓN GENERAL DE LOS TRABAJOS CONFORME AL PRESUPUESTO TOTAL CON SUS EROGACIONES, CALENDARIZADO Y CUANTIFICADO, CONFORME A LOS PERIODOS DETERMINADOS POR LA CONVOCANTE", OMITE LOS DATOS DE LA COLUMNA DEL TOTAL PRESUPUESTADO, LOS MONTOS POR COLUMNA, ACUMULADOS Y PORCENTAJES DE AVANCES POR PERIODO Y ACUMULADOS. EN LA FORMA Y TÉRMINOS SOLICITADOS; LO ANTERIOR CON APEGO A LOS PUNTOS 14 INCISOS A Y B, Y PUNTO 17 DE LAS BASES DE CONCURSO DE ESTE PROCEDIMIENTO Y CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 38 PRIMER PÁRRAFO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTÍCULO 36, FRACCIONES I, II Y VI, SECCION B, FRACCIÓN I; Y ARTICULO 37 FRACCION I, SECCIÓN 

CON FUNDAMENTO EN EL ARTÍCULO 38 PARRAFOS PRIMERO Y QUINTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS Y EL ARTÍCULO 38 DE SU REGLAMENTO, SE DECLARA COMO LICITANTE SELECCIONADO PARA EJECUTAR LOS TRABAJOS OBJETO DE LA LICITACIÓN A CONSTRUCCIONES, DISEÑOS E INSTALACIONES, S.A. DE C.V., EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA CON DICIMEX, S.A. DE C.V., A QUIEN SE LES ADJUDICA EL CONTRATO RELATIVO A DESARROLLAR EL PROYECTO EJECUTIVO Y LA AMPLIACIÓN DE LA RED DEL TRANSMISOR DE LA SEÑAL DE LA RED EDUSAT POR TELEVISIÓN ABIERTA, CONSISTENTE EN: CASETAS DE OPERACIÓN Y CONTROL Y TORRE AUTOSOPORTADA DE TELECOMUNICACIONES A BASE DE ESTRUCTURA METÁLICA EN LA CIUDAD DE XALAPA, VERACRUZ, UBICADOS EN: CERRO DE LAS LAJAS, EJIDO TEJOCOTAL RANCHILLOS, MUNICIPIO DE LAS VIGAS DE RAMÍREZ, EN LA CIUDAD DE XALAPA,

LA **SEP** SERÁ ESCRUPULOSAMENTE CUIDADOSA EN EXIGIR QUE EL CONTRATISTA CUMPLA CON LOS REQUISITOS DE CALIDAD DE LOS TRABAJOS Y CON EL PLAZO ESTIPULADO.-----

CON FUNDAMENTO A LO ESTIPULADO EN EL PUNTO 3.1 DE LAS BASES DE LICITACIÓN RESPECTIVAS, DEBERÁ DESARROLLAR EL PROYECTO EJECUTIVO Y LA AMPLIACIÓN DE LA RED DEL TRANSMISOR DE LA SEÑAL DE LA RED EDUSAT POR TELEVISIÓN ABIERTA, CONSISTENTE EN: CASETAS DE OPERACIÓN Y CONTROL Y TORRE AUTOSOPORTADA DE TELECOMUNICACIONES A BASE DE ESTRUCTURA METÁLICA EN LA CIUDAD DE XALAPA, VERACRUZ, UBICADOS EN: CERRO DE LAS LAJAS, EJIDO TEJOCOTAL RANCHILLOS, MUNICIPIO DE LAS VIGAS DE RAMÍREZ, EN LA CIUDAD DE XALAPA, VERACRUZ., CON UN PLAZO DE 60 DÍAS NATURALES, ESTIMANDO INICIARLOS EL DÍA 13 DEL MES DE FEBRERO DEL 2010, SIN EMBARGO CON OPORTUNIDAD LE SERÁ NOTIFICADO POR ESCRITO LA FECHA EN QUE DEBERÁ INICIARLOS.

PARA CONSTANCIA Y A FIN DE QUE SURTA LOS EFECTOS LEGALES QUE LE SON INHERENTES, A CONTINUACIÓN FIRMAN EL PRESENTE DOCUMENTO DE CONOCIMIENTO, CONFORMIDAD Y ACEPTACIÓN LAS PERSONAS QUE INTERVINIERON EN ESTE ACTO DE ADJUDICACIÓN, EN PRESENCIA DEL MTRO. RAMÓN GÓMEZ GAYTÁN QUIEN LO PRESIDIÓ EN NOMBRE Y REPRESENTACIÓN DE LA SECRETARIA DE EDUCACIÓN PÚBLICA.

POR LA SECRETARÍA DE EDUCACION PÚBLICA:

MTRO. RAMÓN GÓMEZ GAYTÁN DIRECTOR DE EDIFICIOS

ACTA DE FALLO LP-002-10

## POR EL ÓRGANO INTERNO DE CONTROL EN LA S.E.P.

## POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS JURÍDICOS

| NO SE PRESENTÓ  | NO SE PRESENTÓ  |
|---|---|
| POR LOS LIC   | CITANTES:   |
| CONSTRUCCIONES, DISEÑOS Y<br>CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V. | INFRACOMEX, S.A. DE C.V.  |
|   | NO SE PRESENTÓ  |
| ARQ. ISIDRO ORTIZ CRUZ<br>FIRMO DE CONFORMIDAD          |   |
| MARON INGENIERIA Y<br>CONSTRUCCIÓN, S.A. DE C.V.        | INGENIERÍA ESPECIALIZADA EN<br>CONSTRUCCIÓN ALARIZ,<br>S.A. DE C.V. |
| ARQ. HECTOR DOMINGUEZ LIRA<br>FIRMO DE CONFORMIDAD      | ARQ. FRANCISCO JAVIER SUAREZ GUADARRAMA FIRMO DE CONFORMIDAD        |

MARCHA URBANIZACIONES, S.A. DE C.V.

ING. JUAN LUIS PERALTA ALVAREZ FIRMO DE CONFORMIDAD

CIERRE DE ACTA CIERRE