



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

QUE SE ELABORA CONFORME A LO ESTIPULADO EN LOS ARTÍCULOS 25 FRACCIÓN I, 27 FRACCIÓN III, 28 FRACCIÓN I, 29 FRACCIÓN III Y ARTÍCULO NÚMERO 35 DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS DEL ESTADO DE OAXACA (LOPSREO).

1. LUGAR Y FECHA.

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN DE ACUERDO CON ARTÍCULO 30 FRACCIÓN IV EN LA LOCALIDAD DE REYES MANTECÓN, MUNICIPIO DE SAN BARTOLO COYOTEPEC, OAXACA, SIENDO LAS **16:00 HORAS** DEL DÍA **15 DE FEBRERO DE 2022**, SE REUNIERON EN LA SALA DE JUNTAS DE LA SECRETARÍA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE (SIOTS), CITA EN EL CENTRO ADMINISTRATIVO DEL PODER EJECUTIVO Y JUDICIAL GENERAL PORFIRIO DÍAZ "SOLDADO DE LA PATRIA" EDIFICIO GRAL. HELIODORO CHARIS CASTRO, 4TO NIVEL, SITA EN AVENIDA GERARDO PANDAL GRAFF SIN NÚMERO, LAS PERSONAS FÍSICAS Y/O MORALES Y LOS SERVIDORES PÚBLICOS CUYOS NOMBRES, CARGOS Y FIRMAS APARECEN AL FINAL DE LA PRESENTE ACTA.

2. PRESIDE EL ACTO.

CON FUNDAMENTO EN LO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 35 PRIMER PÁRRAFO DE LA LOPSREO, PRESIDE EL PRESENTE ACTO EL **C. ARQ. SEIR JESUS MARTINEZ GUZMAN** JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS Y PRESUPUESTOS, EN CONJUNTO CON EL **C. ING. HECTOR MORALES MORAN**, JEFE DE LA UNIDAD DE LICITACIONES DE LA SIOTS Y EL **C.ING. LUIS ALBERTO LEAL ORTIZ**, DIRECTOR DE ESTUDIOS Y PROYECTOS DE LA SIOTS.

3. MOTIVO:

REALIZAR LA JUNTA DE ACLARACIONES CORRESPONDIENTE A LA OBRA: **CONSTRUCCIÓN DE PAVIMENTO A BASE DE CONCRETO HIDRAULICO DEL BOULEVARD CIRCUITO INTERIOR DE LA CIUDAD DE OAXACA DE JUAREZ, CALLES SABINOS Y FRESNOS DEL KM 11+521 AL KM 13 + 200** UBICADA EN LA **LOCALIDAD:** 9999-COBERTURA DISTRITAL CENTRO, **MUNICIPIO:** 919-COBERTURA DISTRITAL CENTRO, **REGION:** 08- VALLES CENTRALES, CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. **LPE-SINFRA/SSOP/UL-X006-2022**

4. FECHA DE VISITA AL SITIO DE REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS.

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LAS BASES DE LICITACIÓN PARA EL PROCEDIMIENTO POR LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL Y CON FUNDAMENTO EN LO SEÑALADO EN LOS ARTÍCULOS 25 FRACCIÓN I, 27 INCISO III, 29 INCISO III Y 30 INCISO IV DE LA LOPSREO, LA VISITA AL SITIO DE LOS TRABAJOS SE LLEVÓ A CABO EL DÍA 14 DE FEBRERO DE 2022.

5. LICITANTES ASISTENTES.

SE ENCUENTRAN PRESENTES LOS LICITANTES CUYA DENOMINACIÓN SOCIAL SE DESCRIBE A CONTINUACIÓN, MISMOS QUE MANIFESTARON SU INTERÉS EN PARTICIPAR CON EL ESCRITO CORRESPONDIENTE, DE CONFORMIDAD CON EL ARTÍCULO 25 FRACCIÓN I DE LA LOPSREO:

No.	NOMBRE DEL(LOS) LICITANTE(S)
1	GRUPO FORMADO POR TECNOURBANISTAS MONTEVERDE S.A. DE C.V. Y CONSULTORES DE LA CUENCA, S.A. DE C.V.

- 2 CONSTRUCTORA Y ARRENDADORA ROBRILLO, S.A. DE C.V.
- 3 GRUPO FORMADO POR SISTEMAS INETGRAL DE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS RELACIONADOS NOBEL ASTANA, S.A. DE C.V. DIRECCION DE SUPERVISION PRESTACION Y RESTAURACION DE OBRAS GRUPO JUAREZ, S.A. DE C.V.
- 4 GRUPO ERSOB, S.A. DE C.V.
- 5 CONSTRUCCIONES Y REALIZACION DE INGENERIA CIVIL Y OBRA PESADA S.A DE C.V.

ASIMISMO, ESTÁN PRESENTES EN CALIDAD DE OBSERVADORES LAS SIGUIENTES PERSONAS FÍSICAS Y MORALES:

No	NOMBRE DEL OBSERVADOR
	NINGUNO

6. MODIFICACIONES A LA CONVOCATORIA O ACLARACIONES DEL GOBIERNO A LOS LICITANTES.
CONFORME A LO ESTIPULADO EN EL ARTÍCULO 34 FRACCIÓN I Y II DE LA LOPREO, LA SECRETARÍA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE, POR CONDUCTO DE LA UNIDAD DE LICITACIONES, HACE DEL CONOCIMIENTO DE LOS LICITANTES LAS SIGUIENTES MODIFICACIONES O ACLARACIONES A LOS SIGUIENTES ASPECTOS CONTENIDOS EN LA CONVOCATORIA:

1. Se les indica a los Licitantes que el material producto de fresado se depositará en el siguiente banco:
https://maps.apple.com/place?ll=17.095451,-96.754103&q=Ubicaci%C3%B3n%20marcada&_ext=EiYpJRTHEoXMUAx+hxjd4QwWMA5Ib8SwZYZMUBBRMWZe+ovWMBQBA%3D%3D&t=

2. Se les indica a los Licitantes que, en la especificación particular de colocación de concreto, indica acabado texturizado longitudinal.

7. DOCUMENTOS Y/O ANEXOS QUE SE ENTREGAN A LOS LICITANTES.
NINGUN DOCUMENTO Y/O ANEXO.

8. RECOMENDACIONES DE LA CONVOCANTE A LOS LICITANTES.
SE LE RECOMIENDA AL LICITANTE CONSIDERAR LOS LINEAMIENTOS DE SEGURIDAD Y SALUD PARA LA PREVENCIÓN DEL SARS-CoV-2 (COVID-19) EN LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN.

9. SOLICITUDES DE ACLARACIÓN FORMULADAS POR LOS LICITANTES Y RESPUESTAS POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE.

DE LA EMPRESA TECNOURBANISTAS MONTEVERDE S.A. DE C.V. Y CONSULTORES DE LA CUENCA, S.A. DE C.V.



1.- DE ACUERDO AL CONCEPTO 0017-004 FRESADO DE LA SUPERFICIE DE RODADURA EN PAVIMENTOS ASFALTICOS, (EL MATERIAL PRODUCTO DE FRESADO SE RETIRA A UN BANCO DE ALMACEN PARA SU POSTERIOR UTILIZACION, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA).

¿Cuál ES LA DISTANCIA QUE SE TIENE DE LA OBRA AL BANCO DE ALMACENAMIENTO?

HACER CASO A LA ACLARACION NUMERO 1 DE LA DEPENDENCIA

2.- DE ACUERDO AL CONCEPTO 0017-009 BASE HIDRAULICA, CON MATERIALES PETREOS PROCEDENTES DE BANCOS QUE ELIJA EL CONTRATISTA INCLUYENDO ACARREOS, COMPACTADA AL 100% CONFORME LO INDICADO EN EL PROYECTO, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA (INCLUYE: CARGA MECANICA + ACARREO 1ER KILOMETRO + KILOMETRO SUBSECUENTES).

SE SOLICITA LOS PLANOS DE FABRICACION PARA SABER LA PROPORCION DE ACERO Y TIPO DE CONCRETO, ¿LOS CAJONES PODRAN SER PREFABRICADO O ECHOS EN OBRA?

NO SE COMPRENDE SU PREGUNTA EN TODO CASO DEBE APEGARSE A LA NORMA SCT INDICADA EN CATALOGO DE CONCEPTO

3. DE ACUERDO AL CONCEPTO 0017-015 CAJON DE CONCRETO REFORZADO DE 3.00 X1.50X1.25 METROS (BASE X ALTURA X LONGITUD) PARA CARGAR VEHICULAR AASTH HS20. PROFUNDIDAD DEL RELLENO DE 0.00 A 0.60 M SOBRE EL CAJON PUOT.

PUEDE SER DE AMBAS FORMAS.

4.- DE ACUERDO AL CONCEPTO 0017.022 ALCANTARILLA PLUVIAL TIPO BOCA DE TORMENTA DE 1.20 MT DE ANCHO X 28.00 MT DE LONGITUD, FABRICADO A BASE DE VIGAS TIPO I, DE 3" X 4" EN EL SENTIDO LONGITUDINAL COLOCADOS A UNA SEPARACION MAXIMA DE 5 CMS Y EN EL SENTIDO TRANSVERSAL CON VIGAS TIPO I DE 3" X 4" A CADA 0.80 MTS; SOLERAS DE 2 1/2" X 1/4" DE 0.92 M DE LONG. A CADA 0.70 CMS, 2 SECCIONES EN LOS EXTREMOS DE 1.20 X 1.00 MT, CON BISAGRAS PARA ACCESO DE MANTENIMIENTO; BASE Y MUROS DE CONCRETO CICLOPEO F'C=200 KG/CM2 CON UN ESPESOR EN LA BASE DE 0.60 MT Y EN LA CORONA DE 0.30 MT CON ALTURA DE 1.2 MT; INCLUYE CIMBRADO, FABRICACION DE CONCRETO, COLOCACION DE CONCRETO Y PIEDRA BOLA, VIBRADO, DESCIMBRADO Y CURADO, ASI COMO LOS PERFILES REQUERIDOS, SOLDADURA EQUIPO, MANO DE OBRA, MATERIALES Y DESPERDICIOS, P.U.O.T.

¿Cómo SE DEBE CONSIDERAR LA FABRICACION DEL MARCO Y CONTRAMARCO DE LOS ACCESOS DEL MANTENIMIENTNO?

SE SOLICITA EL PLANO DE DETALLES PARA LA ALCANTARILLA PLUVIAL TIPO BOCA DE TORMENTA DE 1.20 MT DE ANCHO X 28.00 MT DE LONGITUD.

ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA DEFINIR EL PROYECTO , APAGANDOSE A LA NORMATIVIDAD



5.- DE ACUERDO AL ANEXO 11 DEL FORMATO E.P. CAL01, COADYUVAR CON LA RESIDENCIA PARA IGILAR QUE LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA MAQUINARIA Y LOS EQUIPOS SEAN DE LA CALIDAD Y CARACTERISTICAS PACTADAS EN EL CONTRATO, VIGILANDO QUE LA SUPERINTENDENCIA PRESENE OPORTUNAMENTE LOS REPORTES DEL LABORATORIO CON SUS RESULTADOS.

¿LOS REQUERIMIENTOS QUE HACE MENCION DICHO FORMATO SE DEBEN CONSIDERAR DENTRO DE LOS CARGOS INDIRECTOS DE OBRA O DENTRO DEL PRESUPUESTO?

LA FORMA DE PAGO ESTA CONSIDERADA EN LA ESPECIFICACION PARTICULAR.

6.- DE ACUERDO AL CONCEPTO: SUMINISTRO E INSTALACION DE TOMA DOMICILIARIA CON TUBERIA DE POLIETILENP DE ALTA DENSIDAD (P.A.D.) DE 13 MM. (1/2") DE DIAMETRO, HASTA 6.00 M DE LONGITUD, INCLUYE: EXCAVACION, RELLENO, CAJA PARA LLAVE DE BANQUETA, SILLETA DE SERVICIO, TUBERIA DE PAD Y FIERRO GALVANIZADO (CUADRO), LLAVE DE BANQUETA Y PIEZAS ESPECIALES, PRUEBA HIDROSTATICA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO NECESARIOS. NO INCLUYE MEDIDOR, RUPTURAS, CORTES, NI REPOSICIONES DE CONCRETO.

¿SE SOLICITAN LOS PLANOS DE CONSTRUCCION?

ES RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA DEFINIR EL PROYECTO, APAGANDOSE A LA NORMATIVIDAD

7.- SOLICITAMOS QUE NOS ACLAREN LA FORMA DE APLICAR LAS RETENCIONES REFERENTES AL CONCEPTO DE DERECHOS POR EL SERVICIO DE VIGILANCIA, CINCO AL MILLAR RETENCION (CMIC), EL DOS PUNTO CINCO POR CIENTO, POR LOS SERVICIOS DE SUPERVISION, EL 3% DE MANO DE OBRA.

COMO SE INDICA EL MODELO DE CONTRATO.

8.- SOLICITAMOS EL APOYO DE USTEDES PARA QUE LOS PRECIOS TANTO EN MATERIALES DE BANCO COMO EN LOS PRECIOS DE ACARREO SEAN LOS MISMOS PARA TODOS LOS CONCURSANTES Y QUE SEAN VIGENTES DURANTE EL TRANSURSO DE LA OBRA.

LA SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE (SIOTS) NO TIENE INGENRENCIA EN LOS PRECIOS DEL MERCADO

10.PREGUNTAS PRESENTADAS POR ESCRITO POR EL LICITANTE PERSONALMENTE EN ESTA JUNTA DE ACLARACIONES Y RESPUESTAS DE LA CONVOCANTE.

NO SE PREGUNTÓ NINGÚN ESCRITO CON PREGUNTAS.

11.PREGUNTAS DERIVADAS DE LAS RESPUESTAS QUE DIO LA CONVOCANTE:

UNA VEZ QUE SE RESPONDIERON A LAS PREGUNTAS PLANTEADAS POR LA ACLARACIÓN SE LE COMENTA AL LICITANTE SI TIENE ALGUNA DUDA (A LO QUE RESPONDIERON QUE NO).

12.HECHOS RELEVANTES Y MANIFESTACIONES.

NO HUBO NINGUN HECHO RELEVANTE O MANIFESTACIÓN ALGUNA.

13.CELEBRACIÓN DE UNA PRÓXIMA JUNTA DE ACLARACIONES.

NO SE CELEBRARÁ OTRA JUNTA DE ACLARACIONES.

14. CIERRE DEL EVENTO.

EN VIRTUD DE QUE LOS PRESENTES MANIFIESTAN NO TENER NINGÚN INCONVENIENTE, SE PROCEDE A CERRAR EL EVENTO.

ASÍ MISMO, SE HACE CONSTAR QUE, AL TÉRMINO DE ESTA JUNTA DE ACLARACIONES, ESTA SE PONE A DISPOSICIÓN A TRAVÉS DEL PORTAL OFICIAL DE LA SIOTS.

NO HABIENDO MÁS ASUNTOS QUE TRATAR, SE DA POR TERMINADA LA PRESENTE JUNTA DE ACLARACIONES SIENDO LAS 11:00 HORAS DEL 16 DE FEBRERO DE 2022, FIRMANDO, AL MARGEN QUIENES EN ELLA INTERVINIERON.

POR LA

SECRETARÍA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE

JEFE DE LA UNIDAD DE LICITACIONES

ING. HECTOR MORALES MORAN

**JEFE DEL DEPARTAMENTO DE COSTOS
Y PRESUPUESTOS**

ARQ. SEIR JESUS MARTINEZ GUZMAN

**DIRECTOR DE ESTUDIOS Y
PROYECTOS**

ING. LUIS ALBERTO LEAL ORTIZ

POR EL(LOS) LICITANTE(S)

GRUPO ERSOB S.A DE C.V.

NO FIRMO

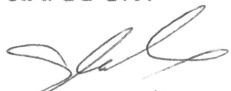
C. HECTOR LIBRADO VELASCO

**CONSTRUCCIONES Y REALIZACION
DE INGENIERIA CIVIL Y OBRA PESADA
S.A DE C.V.**

C. ROLANDO MERINO HERNANDEZ



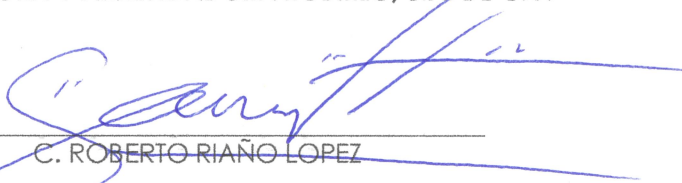
**GRUPO FORMADO POR SISTEMA
INTEGRAL DE CONSTRUCCIONES Y
SERVICIOS RELACIONADOS NOBEL
ASTANA, S.A. DE C.V. DIRECCION DE
SUPERVISION PRESTACION Y
RESTAURACION DE OBRAS GRUPO
JUAREZ, S.A. DE C.V.**


C. FRANCISCO SANCHEZ CRUZ

**GRUPO FORMADO POR
TECNOURBANISTAS MONTEVERDE S.A.
DE C.V. Y CONSULTORES DE LA
CUENCA, S.A. DE C.V.**


C. JOSE ALFREDO GUEVEDO RAMIREZ

CONSTRUCTORA Y ARRENDADORA ROBRILLO, S.A. DE C.V.


C. ROBERTO RIAÑO LOPEZ

LA PRESENTE HOJA FORMA PARTE DEL ACTA DE LA JUNTA DE ACLARACIONES DE LA LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. **LPE-SINFRA/SSOP/UL-X006-2022** DE FECHA **16 DE FEBRERO DE 2022** SIENDO LAS **11:00 HORAS**.