



ACTA DE JUNTA DE ACLARACIONES

Que se elabora conforme a lo estipulado en los Artículos 27 Fracción III, 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.

En la localidad de Reyes Mantecón, Municipio de San Bartolo Coyotepec, Oaxaca, siendo las 11:00 hrs del día 02 de JUNIO de 2020, 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, 4º 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 **ARQ. JUAN CARLOS DIAZ JIMENEZ**, Jefe del Departamento de Costos y presupuesto de la SINFRA, quien actúa con el **ING. BRANDON JAVIER CARREÑO AGUILAR**, Jefe del Departamento de Electrificación y Residente de Obra designado para Supervisar los trabajos.

3. Motivo:

Realizar la Junta de Aclaraciones correspondiente a la Obra: **AMPLIACIÓN DE LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA CALLE OAXACA Y CALLE NAYARIT EN SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC**, Ubicada en la LOCALIDAD: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC**, MUNICIPIO: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC**, REGIÓN: **CUENCA DEL PAPALOAPAN**, Correspondiente a la LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL No. **LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020**.

4. Fecha de visita al sitio de realización de los trabajos.

De conformidad con lo establecido en las Bases para el Procedimiento por LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL y con fundamento en lo señalado en los Artículos 27 inciso III, 29 inciso III y 30 inciso IV de la LOPSREO, la Visita al Sitio de los Trabajos se llevo acabo el día 01 de JUNIO de 2020.

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 inciso I del Artículo número 25 de la **LOPSREO**:



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS
Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN
UNIDAD DE LICITACIONES / DEPTO. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS
Licitación Pública Estatal No. LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020

No.

NOMBRE DE LOS LICITANTES

NO ASISTIO NINGUNO

Asimismo, están presentes en calidad de observadores las siguientes personas físicas y morales:

NOMBRE DEL OBSERVADOR

NINGUNA PERSONA EN CALIDAD DE OBSERVADOR

6. Modificaciones a la Convocatoria o Aclaraciones del Gobierno a los licitantes.

La Secretaría de las Infraestructuras y el Ordenamiento Territorial Sustentable, por conducto de la Dirección de Construcción, hace del conocimiento de los licitantes las siguientes modificaciones o aclaraciones a los siguientes aspectos contenidos en la Convocatoria:

EN BASES DE LICITACION SE SOLICITA EL
ANEXO 26.- ANÁLISIS, CÁLCULO E INTEGRACIÓN DE LOS CARGOS ADICIONALES, EL CUAL NO APLICA DEBIDO A QUE SE DUPLICA EL SEFUPU (INSPECCIÓN Y VIGILANCIA) Y LA RETENCIÓN DEL 3% DE MANO DE OBRA GRAVABLE, POR LO CUAL SE CONSIDERARÁ EN EL ANEXO LA LEYENDA: NO APLICA EN PROCESO DE LICITACIÓN PÚBLICA ESTATAL

7. Documentos y/o anexos que se entregan a los licitantes.

SE ENTREGA CATALOGO MODIFICADO

8. Recomendaciones de la Convocante a los licitantes.

NO HUBO RECOMENDACIONES.

9. Solicitudes de aclaración formuladas por los licitantes y respuestas por parte de La Secretaría de las Infraestructuras y el Ordenamiento Territorial Sustentable.

NO SE RECIBIO NINGUNA SOLICITUD DE ACLARACIÓN ANTES DE LA JUNTA DE ACLARACIONES.

10. Preguntas presentadas por escrito por el licitante personalmente en esta Junta de Aclaraciones y respuestas de la convocante.

NINGUNO.

11. Preguntas derivadas de las respuestas que dio la convocante:

NO HUBO RESPUESTAS

12. Hechos relevantes y manifestaciones.

NO HUBO NINGUN HECHO RELEVANTE O MANIFESTACIÓN ALGUNA.

13. Celebración de una próxima Junta de Aclaraciones.

NO APLICA



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

SECRETARÍA DE LAS INFRAESTRUCTURAS
Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE
SUBSECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN
UNIDAD DE LICITACIONES / DEPTO. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS
Licitación Pública Estatal No. LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020

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 en la PLATAFORMA DE LA SECRETARÍA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE <https://www.oaxaca.gob.mx/sinfra/> y en las oficinas de la Convocante.

No habiendo más asuntos que tratar, se da por terminada la presente Junta de Aclaraciones siendo las 11:15 horas del mismo día de su inicio, firmando, al margen y al calce quienes en ella intervinieron.

POR LA
SECRETARÍA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO
TERRITORIAL SUSTENTABLE

Jefe del Departamento de Costos y
Presupuestos

ARQ. JUAN CARLOS DÍAZ JIMÉNEZ

Jefe del Departamento de Electrificación

ING. BRANDON JAVIER CARREÑO
AGUILAR



SINFRA
Secretaría de las Infraestructuras
y el Ordenamiento
Territorial Sustentable

SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS
Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE
SUBSECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN
UNIDAD DE LICITACIONES / DEPTO. DE COSTOS Y PRESUPUESTOS
Licitación Pública Estatal No. LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020

Residente de Obra

ING. BRANDON JAVIER CARREÑO
ACUILAR

POR LOS LICITANTES

NO ASISTIO NINGUNO

La presente hoja forma parte del Acta de la Junta de Aclaraciones de la Licitación Pública Estatal No. LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020 de fecha 02 de JUNIO de 2020 a las 11:15 horas.

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE

LICITACION LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020

OBRA: AMPLIACIÓN DE LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA CALLE OAXACA Y CALLE NAYARIT EN SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

MUNICIPIO: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

LOCALIDAD: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

REGIÓN: CUENCA DEL PAPALOAPAN



CATALOGO DE CONCEPTOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
A	MEJORAMIENTO DE LA RED DE ENERGIA ELECTRICA DE LA CALLE OAXACA Y CALLE NAYARIT.				
A01	POSTES DE CONCRETO PARA RED				
0108-001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO PCR-12-750 INCLUYE: APERTURA DE CEPA, HINCADO, ORIENTACION, PLOMEADO, AVISO DE PRUEBA, MATERIALES, FLETE, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	13.0000		
0108-002	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO PCR-9-400 INCLUYE: APERTURA DE CEPA, HINCADO, ORIENTACION, PLOMEADO, AVISO DE PRUEBA, MATERIALES, FLETE, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.0000		
0108-003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO PCR-7-500 INCLUYE: APERTURA DE CEPA, HINCADO, ORIENTACION, PLOMEADO, AVISO DE PRUEBA, MATERIALES, FLETE, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	3.0000		
A01	TOTAL POSTES DE CONCRETO PARA RED				
A02	ESTRUCTURAS EN MEDIA TENSION				
0108-004	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA PARA MEDIA TENSION VS30/VR30-VR20. INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, ELEVACIONES, FIJACIONES, MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.0000		
0108-005	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA PARA MEDIA TENSION VS30. INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, ELEVACIONES, FIJACIONES, MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	5.0000		
0108-006	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA PARA MEDIA TENSION VR30. INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, ELEVACIONES, FIJACIONES, MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	2.0000		

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE

LICITACION LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020

OBRA: AMPLIACIÓN DE LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA CALLE OAXACA Y CALLE NAYARIT EN SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

MUNICIPIO: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

LOCALIDAD: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

REGIÓN: CUENCA DEL PAPALOAPAN



CATALOGO DE CONCEPTOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
0108-007	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA PARA MEDIA TENSION VR30/VR30. INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, ELEVACIONES, FIJACIONES, MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.0000		
0108-008	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTRUCTURA PARA MEDIA TENSION VR20. INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, ELEVACIONES, FIJACIONES, MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	1.0000		
A02	TOTAL ESTRUCTURAS EN MEDIA TENSIÓN				
A03	ESTRUCTURAS EN BAJA TENSIÓN				
0108-009	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO EN BAJA TENSION 2R4/2R3 PARA RED DE BAJA TENSIÓN SEGÚN NORMA CFE- 100002. INCLUYE: MATERIALES, AVISO DE PRUEBA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA Y TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.0000		
0108-010	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO EN BAJA TENSION 1R3/1R4 PARA RED DE BAJA TENSIÓN SEGÚN NORMA CFE- 100002. INCLUYE: MATERIALES, AVISO DE PRUEBA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA Y TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.0000		
0108-011	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO EN BAJA TENSION 2R4 PARA RED DE BAJA TENSIÓN SEGÚN NORMA CFE- 100002. INCLUYE: MATERIALES, AVISO DE PRUEBA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA Y TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.0000		
0108-012	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO EN BAJA TENSION 1R4 PARA RED DE BAJA TENSIÓN SEGÚN NORMA CFE- 100002. INCLUYE: MATERIALES, AVISO DE PRUEBA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA Y TRABAJO TERMINADO.	PZA	5.0000		
0108-013	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO EN BAJA TENSION 1P4 PARA RED DE BAJA TENSIÓN SEGÚN NORMA CFE- 100002. INCLUYE: MATERIALES, AVISO DE PRUEBA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA Y TRABAJO TERMINADO.	PZA	6.0000		

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE

LICITACION LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020
OBRA: AMPLIACIÓN DE LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA CALLE OAXACA Y CALLE NAYARIT EN SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

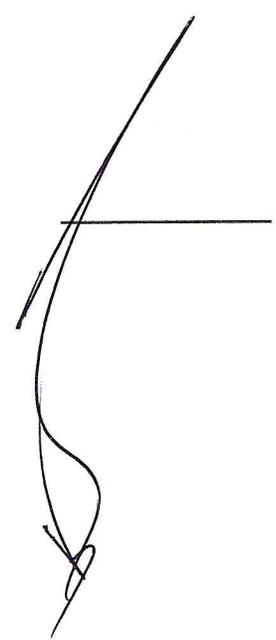
MUNICIPIO: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC**
 LOCALIDAD: **SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC**
 REGIÓN: **CUENCA DEL PAPALOAPAN**





CATALOGO DE CONCEPTOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
0108-014	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO EN BAJA TENSION 2R4/1P4 PARA RED DE BAJA TENSION SEGÚN NORMA CFE- 100002. INCLUYE: MATERIALES, AVISO DE PRUEBA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA Y TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.0000		
0108-015	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO EN BAJA TENSION 1R3 PARA RED DE BAJA TENSION SEGÚN NORMA CFE- 100002. INCLUYE: MATERIALES, AVISO DE PRUEBA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA Y TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.0000		
0108-016	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISPOSITIVO EN BAJA TENSION 1P3 PARA RED DE BAJA TENSION SEGÚN NORMA CFE- 100002. INCLUYE: MATERIALES, AVISO DE PRUEBA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA Y TRABAJO TERMINADO.	PZA	1.0000		
A03	TOTAL ESTRUCTURAS EN BAJA TENSION				
A04	CONDUCTORES				
0108-017	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ACSR 3/0 (MTS) 3F - 3H 071 INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, TENDIDO, TENSIONADO, MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	MTS	600.0000		
0108-018	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE MULTIPLE AL 2+1 CAL. 1/0 (MTS) INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, TENDIDO, TENSIONADO, MATERIALES, ACARREO, COLOCACION DE BIGOTES PARA CONEXIÓN DE ACOMETIDAS (CABLE THW CAL 8, CONECTOR 6-8 EQUIPO ETC), HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	MTS	125.0000		
0108-019	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE MULTIPLE AL 2+1 CAL. 1/0 (MTS) INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, TENDIDO, TENSIONADO, MATERIALES, ACARREO, COLOCACION DE BIGOTES PARA CONEXIÓN DE ACOMETIDAS (CABLE THW CAL 8, CONECTOR 6-8 EQUIPO ETC), HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	MTS	525.0000		



GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE

LICITACION LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020

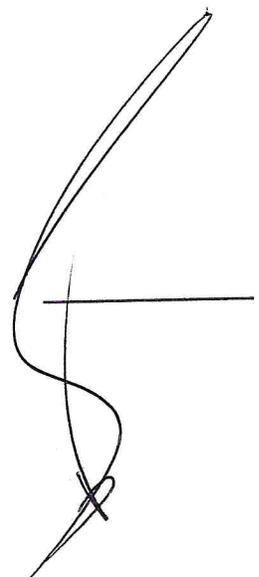
OBRA: AMPLIACIÓN DE LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA CALLE OAXACA Y CALLE NAYARIT EN SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

MUNICIPIO: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 LOCALIDAD: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC
 REGIÓN: CUENCA DEL PAPALOAPAN



CATALOGO DE CONCEPTOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
A04	TOTAL CONDUCTORES				
A05	RETENIDAS				
0108-020	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENIDA TIPO RSA INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO, COLOCACION DE PIEDRA, APISONADO DE CEPA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, TRABAJO TERMINADO Y ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA.	PZA	4.0000		
0108-021	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENIDA TIPO RBA INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO, COLOCACION DE PIEDRA, APISONADO DE CEPA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, TRABAJO TERMINADO Y ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA.	PZA	2.0000		
0108-022	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENIDA TIPO REA INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO, COLOCACION DE PIEDRA, APISONADO DE CEPA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, TRABAJO TERMINADO Y ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA.	PZA	7.0000		
0108-023	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENIDA TIPO REA/RPP INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO, COLOCACION DE PIEDRA, APISONADO DE CEPA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, TRABAJO TERMINADO Y ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA.	PZA	1.0000		
0108-024	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETENIDA TIPO RBA/RSA INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENO, COLOCACION DE PIEDRA, APISONADO DE CEPA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, PRUEBAS, TRABAJO TERMINADO Y ACARREO DE MATERIALES A PIE DE CEPA.	PZA	1.0000		
A05	TOTAL RETENIDAS				
A06	TRANSFORMADOR				
0108-025	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE HERRAJE PARA SOPORTERÍA DE TRANSFORMADOR. INCLUYE: MATERIALES, AVISO DE PRUEBA, INDIRECTOS, FLETES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	PZA	2.0000		



GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE

LICITACION LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020

OBRA: AMPLIACIÓN DE LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA CALLE OAXACA Y CALLE NAYARIT EN SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

MUNICIPIO: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

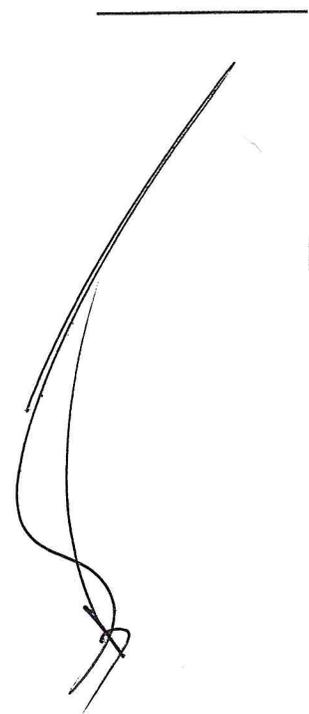
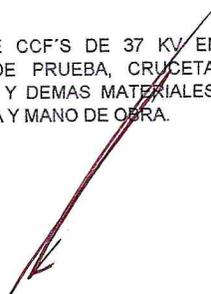
LOCALIDAD: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

REGIÓN: CUENCA DEL PAPALOAPAN



CATALOGO DE CONCEPTOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
0108-026	SUMINISTRO Y COLOCACION DE 1TDA3-75 KVA NCLUYE: AVISO DE PRUEBA, MATERIALES, DISPOSITIVO 1TR2B (CCF, CU 4, PROTECTOR ANTIFAUNA, APARTARRAYOS EN BAJA TENSION, ETC), ACARREO, EQUIPO, PRUEBAS, NUMERO ECONOMICO, NUMERO DE BANCO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y PUESTA EN MARCHA.	PZA	2.0000		
0108-027	ROTULADO DE TRANSFORMADOR CON ESPECIFICACIÓN SEGÚN NORMA DE CFE 08T000, INCLUYE: MOLDES, MATERIALES, INDIRECTOS, FLETES, MANO DE OBRA, EQUIPOS Y HERRAMIENTAS	PZA	2.0000		
A06	TOTAL TRANSFORMADOR				
A07	EQUIPO DE PROTECCION				
0108-028	SUMINISTRO E INSTALACION DE CCF'S DE 27 KV EN ETRONQUES INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, CRUCETA, ABRAZADERA, ESLABON FUSBLE Y DEMAS MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	8.0000		
0108-029	SUMINISTRO E INSTALACION DE 3K INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, CRUCETA, ABRAZADERA, ESLABON FUSBLE Y DEMAS MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	3.0000		
0108-030	SUMINISTRO E INSTALACION DE 1K INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, CRUCETA, ABRAZADERA, ESLABON FUSBLE Y DEMAS MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	5.0000		
0108-031	SUMINISTRO E INSTALACION DE CCF'S DE 37 KV EN ETRONQUES INCLUYE: AVISO DE PRUEBA, CRUCETA, ABRAZADERA, ESLABON FUSBLE Y DEMAS MATERIALES, ACARREO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	0.00		



GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
SECRETARIA DE LAS INFRAESTRUCTURAS Y EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL SUSTENTABLE

LICITACION LPE-SINFRA/SSOP/UL-X025-2020

OBRA: AMPLIACIÓN DE LA RED DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE LA CALLE OAXACA Y CALLE NAYARIT EN SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

MUNICIPIO: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

LOCALIDAD: SAN JUAN BAUTISTA TUXTEPEC

REGIÓN: CUENCA DEL PAPALOAPAN



CATALOGO DE CONCEPTOS

Código	Concepto	Unidad	Cantidad	P. Unitario	Importe
A07	TOTAL EQUIPO DE PROTECCION				
A08	ACOMETIDAS				
0108-032	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA MONOFASICA CABLE PARA ACOMETIDA 1+1 CAL 6, CONECTOR PARA ACOMETIDA, COLOCACION DE MEDIDOR, PRUEBAS, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	83.0000		
A08	TOTAL ACOMETIDAS				
A09	TRABAJOS COMPLEMENTARIOS (VISITA DE SITIO)				
0108-033	RETIRO DE LINEA DE BAJA TENSION 3F-4H INCLUYENDO: DESMANTELAMIENTO, M.O., EQUIPO, ACARREO Y ENTREGA DE MATERIAL RETIRADO A ALMACEN DE LA C.F.E	ML	465.0000		
0108-034	RETIRO DE POSTES EXISTENTES INCLUYENDO: DESMANTELAMIENTO, M.O., EQUIPO, ACARREOS Y ENTREGA DE MATERIAL RETIRADO A ALMACEN DE LA C.F.E.	PZA	9.0000		
0108-035	REUBICACION DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, DE POSTE EXISTENTE A POSTE DE PROYECTO, INCLUYENDO: MANIOBRAS, EQUIPO, PRUEBAS, DESCONEXION Y CONEXIÓN Y MATERIALES NECESARIOS PARA SU CORRECTA OPERACIÓN. (TR 37.5 KVA)	PZA	1.0000		
A09	TOTAL DE TRABAJOS COMPLEMENTARIOS				
A	TOTAL MEJORAMIENTO DE LA RED DE ENERGIA ELÉCTRICA DE LA CALLE OAXACA Y CALLE NAYARIT.				

TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO SIN IVA:
IVA 16.00%
TOTAL DEL PRESUPUESTO MOSTRADO: