**MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO**

**OFICIALÍA MAYOR**

**“CONVOCATORIA y BASES DE LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL”**

**OM-01/2022 “ADQUISICIÓN DEL SERVICIO DE VERIFICACIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS (UVIES) EN BAJA Y/O MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE TRATAMIENTO, POZOS Y ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NOM-001-SEDE-2012”**

El Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a través de su Unidad de Compras ubicada en el primer piso del edificio de la calle Higuera número 70, Colonia Centro en Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, con teléfono 01 (33) 32 83 44 00 invita a las Personas Físicas y Morales interesadas, a participar en la LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL para la **“ADQUISICIÓN DEL SERVICIO DE VERIFICACIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS (UVIES) EN BAJA Y/O MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE TRATAMIENTO, POZOS Y ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NOM-001-SEDE-2012”,** ello de conformidad con el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, así como el procedimiento que se establece en el Capítulo Segundo “De la Licitación Pública”, previsto por la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, y a efecto de normar el desarrollo de la presente Licitación, se emiten las siguiente:

**CONVOCATORIA:**

**CRONOGRAMA**

|  |  |
| --- | --- |
| Número de Licitación | OM-01/2022 |
| Pago de Derechos de las Bases | $500.00 de conformidad con el artículo 133 fracción IX de la Ley de Ingresos del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. |
| Aprobación de Bases por el Comité  | Viernes **07 de enero 2022** |
| Publicación de la Convocatoria en el portal web del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco (en formato descargable) | Viernes **07 de enero 2022** |
| Entrega de preguntas para Junta Aclaratoria y correo electrónico para el envío de preguntas | Hasta el jueves **13 de enero del 2022** a las 15:00 horas, correo: licitaciones@tlajomulco.gob.mx |
| Fecha, hora y lugar de la celebración de la primera Junta de Aclaraciones (art. 59, F. III, Ley) | Lunes **17 de enero 2022 a las 13:00** horas, la Dirección de Recursos Materiales, primer piso del Centro Administrativo (CAT), ubicado en la calle de Higuera número #70, Colonia Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, México. |
| Fecha, hora y lugar de celebración del acto de presentación de proposiciones (art. 59, F. III, Ley) | La presentación de proposiciones iniciará el Viernes **21 de enero 2022 a las 8:30 y concluirá a las 9:10 horas** en el inmueble ubicado en Av. López Mateos Sur No. 1710 “B”, salón 02, Hotel Encore, Colonia Santa Isabel, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. C.P. 45645. |
| Fecha, hora y lugar de celebración del acto de apertura de proposiciones (art. 59, F. III, Ley) | La apertura de proposiciones iniciará el Viernes **21 de enero 2022 a las 9:11** horas en el inmueble ubicado en Av. López Mateos Sur No. 1710 “B”, salón 02, Hotel Encore, Colonia Santa Isabel, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. C.P. 45645. |
| Resolución del ganador | En fecha de apertura de proposiciones o hasta 20 días hábiles posteriores, mismo lugar.  |
| Origen de los Recursos (art. 59, F. II, Ley) | Municipal  |
| Carácter de la Licitación (Art. 55 y 59, F. IV, Ley) | Local |
| Idioma en que deberán presentarse las proposiciones, anexos y folletos (Art. 59, F. IV, Ley) | Español |
| Ejercicio Fiscal que abarca la Contratación (Art. 59, F. X, Ley) | 2022 |
| Se acredita la suficiencia presupuestal (Art. 50, Ley) | SI |
| Tipo de contrato (Art. 59, F. X, Ley) | **Contrato o Pedido (Orden de Compra) cerrado** |
| Aceptación de proposiciones Conjuntas (Art. 59, F. X, Ley)  | SI |
| Adjudicación de los Bienes o Servicios (por partida/todo a un solo proveedor (Art. 59, F. XI, Ley) | **Se podrá adjudicar a varios licitantes.** |
| Participación de testigo Social (Art. 37, Ley) | NO |
| Criterio de evaluación de propuestas (Art. 59, F. XII, Ley) | Binario |
| Descripción detallada de los bienes o servicios con requisitos técnicos mínimos, desempeño, cantidades y condiciones de entrega (Art. 59, F. II, Ley) | Anexo 1 |
| Anexos que cuenta con la relación enumerada de requisitos y documentos que deberán de presentar los licitantes incluyendo:1.- Acreditación Legal2.- Manifestación de NO encontrarse en los supuestos del Art 52 de la Ley3.- Manifestación de Integridad y NO colusión4.- Demás requisitos que sean solicitados |  Anexo 3 Anexo 4 Anexo 4 Anexo 1 y 2 |
| Plazo de presentación de propuestas (Art. 60, Ley) | Normal: 14 días (supera) |
| Domicilio de las Oficinas de la Contraloría Municipal donde podrán presentarse inconformidades. | Independencia 105 Sur, colonia centro en Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco. |

Para los fines de estas bases, se entiende por:

|  |  |
| --- | --- |
| **“CONVOCANTE”** | Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco |
| **“DOMICILIO”** | Higuera No. 70, Col. Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco.  |
| **“COMITÉ”** | Comité de Adquisiciones del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco |
| **“UNIDAD CENTRALIZADA DE COMPRAS”** | Unidad Centralizada de Compras de Recursos Materiales (Higuera no. 70, primer piso del Centro Administrativo Tlajomulco CAT, Colonia. Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco). |
| **“LEY”** | Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios |
| **“LICITANTE”**  | Persona Física o Moral (Razón Social) Licitante en el proceso de licitación. |
| **“REGLAMENTO”** | Reglamento de Adquisiciones para el Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco |
| **“PROVEEDOR”** | Licitante Adjudicado. |
| **“PROCESO”** | La adquisición de: **“ADQUISICIÓN DEL SERVICIO DE VERIFICACIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS (UVIES) EN BAJA Y/O MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE TRATAMIENTO, POZOS Y ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NOM-001-SEDE-2012”** los cuales están descritos en los anexos de las presentes bases. |

Las Bases de Licitación así como sus respectivos anexos fueron aprobados por unanimidad por el Comité de Adquisiciones del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco; la propuesta del “LICITANTE” deberá sujetarse a las especificaciones señaladas en las Bases de esta Licitación y de cada uno de sus Anexos y para ello cada uno de los licitantes deberá de inscribirse en el presente proceso mediante el pago de derechos de Bases de Licitación ello con fundamento en el artículo 133 fracción IX de la Ley de Ingresos del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco y para ello deberán de acudir con la orden de pago adjunta al formato PDF que se encuentra firmado de esta convocatoria a cualquiera de las cajas de la 6 a la 16 de la recaudadora central ubicada en Planta Baja de la calle Higuera no. 70, del Centro Administrativo Tlajomulco CAT, Colonia Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco a pagar la cantidad señalada en el apartado costo de las bases, una vez hecho esto se le entregará un recibo oficial con el que deberá de acudir a la Dirección de Recursos Materiales ubicadas en calle Higuera no. 70, primer piso del Centro Administrativo Tlajomulco CAT, colonia Centro, Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, lugar donde se le entregaran copias y formato Word de la Convocatoria, Bases y Anexos del presente proceso.

A t e n t a m e n t e

LCP. Raúl Cuevas Landeros

Director de Recursos Materiales

del Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco

**ANEXO 1**

**ESPECIFICACIONES**

**OM-01/2022**

**“ADQUISICIÓN DEL SERVICIO DE VERIFICACIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS (UVIES) EN BAJA Y/O MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE TRATAMIENTO, POZOS Y ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NOM-001-SEDE-2012”**

El Municipio de Tlajomulco de Zúñiga, Jalisco, tiene el requerimiento de realizar ADECUACIÓNes a INSTALACIONES eléctricas Municipales con el fin de cumplir con la Norma NOM- 001-SEDE-2012.

Los licitantes deberán de presentar copia de la acreditación que les permita emitir los certificados de verificación en INSTALACIONES eléctricas (UVIES) como lo marca la NOM-001-SEDE-2012.

**PARTIDA 1 POZO TEPETATES RPU 477820900112**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO TEPETATES RPU 477820900112** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 1.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 1.2 | COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 1.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES PARA DOS O MAS CONDUCTORES EN TERMINALES DE INTERRUPTOR  | PZA | 1 |  |
| 1.4 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 1.5 | SUMINISTRO DE CIRCUITO ALIMENTADOR PARA BOMBA SUMERGIBLE EN CAMPO CALIBRE CONFORME AL FABRICANTE  | PZA | 1 |  |
| 1.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN Y CONEXIÓN EN BAJA TENSIÓN INCLUYE: TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 75 KVA, RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, COLOCACIÓN DE CONDUCTORES CAL.1/0 HASTA 20 METROS DE DISTANCIA CONEXIÓN, LIBRANZA, CANALIZACIONES, TRAMITES ANTE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 1.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 1.8 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 1.9 | ADECUACIÓN CON CONDUCTORES CAL 4 PARA SALIDA DE CIRCUITO ELÉCTRICO CON CONDUCTORES CAL. 8 EN PARALELO A UNA DISTANCIA MÁXIMA DE 10 MTS  | LOTE  | 1 |  |
| 1.10 | ELABORACIÓN E IDENTIFICADO DE DIRECTORIOS PARA LOS TABLEROS HECHAS DE MANERA DIGITAL  | LOTE  | 1 |  |
| 1.11 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 2 CISTERNA UNIDAD DEPORTIVA CAJI RPU 474140407391**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBRA **UNIDAD DEPORTIVA CAJI RPU 474140407391** |   |   |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 2.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 2.2 | ADECUACIÓN EN BAJA TENSIÓN PARA CIRCUITOS DERIVADOS INCLUYE TABLERO, INTERRUPTORES ADECUACIÓN DE CIRCUITOS DERIVADOS EXISTENTES  | LOTE  | 1 |  |
| 2.3 | CORRECCIÓN DE MANO DE OBRA E INSTALACIÓN DE SALIDAS EN BAJA TENSIÓN A BASE DE TUBERÍA PARED DELGADA, CONDUCTORES CAL. 12  | LOTE  | 1 |  |
| 2.4 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 2.5 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 2.6 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 2.7 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X CAPACIDAD SEGÚN EL PROYECTO, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 2.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 2.9 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 2.10 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 3** REBOMBEO PUERTO MAZATLAN **RPU** **477180701151**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: REBOMBEO PUERTO MAZATLÁN **RPU** **477180701151**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT | PRECIO UNITARIO |
| 3.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 3.2 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 3.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA USO EXTERIOR INCLUYE MONTAJE, RETIRO DEL GABINETE EXISTENTE, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | PZA | 1 |  |
| 3.4 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 3.5 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X CAPACIDAD SEGÚN EL PROYECTO, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 3.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 3.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 3.8 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 3.9 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 4 PLANTA DE TRATAMIENTO RPU 474180701062**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **PLANTA DE TRATAMIENTO RPU 474180701062**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 4.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 4.2 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 4.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA DISTRIBUCIÓN 440 V TIPO ILINE DE CAPACIDAD ADECUADA INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE DEL TABLERO EXISTENTE, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | PZA | 1 |  |
| 4.4 | INSTALACIÓN Y ADECUACIÓN DE CONTROLADOR PARA EQUIPO DE BOMBEO CONFORME A LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE  | PZA | 1 |  |
| 4.5 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO | PZA | 1 |  |
| 4.6 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTOS TIPO GFCI MCA LEVITON O SIMILAR, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | PZA | 8 |  |
| 4.7 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 4.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 4.9 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 4.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 4.11 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 4.12 |  SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA SALIDAS DE ALUMBRADO O CONTACTOS CON TUBERÍA PARED GRUESA FALVANIZADA DE 13 O 19 MM DE DIÁMETRO, CABLE CAL. 12 Y CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA CAL 11.  | PZA | 3 |  |
| 4.13 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 8 |  |

**PARTIDA 5 CISTERNA RPU** **474180701003**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **CISTERNA RPU** **474180701003** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT | PRECIO UNITARIO |
| 5.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 5.2 | CORRECCIÓN DE MANO DE OBRA E INSTALACIÓN DE SALIDAS EN BAJA TENSIÓN A BASE DE TUBERÍA PARED DELGADA, CONDUCTORES CAL. 12  | LOTE  | 1 |  |
| 5.3 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 5.4 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 5.5 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X CAPACIDAD SEGÚN EL PROYECTO, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 5.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 5.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 10 |  |
| 5.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 5.9 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 5.10 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 6 CISTERNA VILLA DE LA HACIENDA RPU** **501050501069**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **CISTERNA VILLA DE LA HACIENDA RPU** **501050501069**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 6.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 6.2 | CORRECCIÓN DE MANO DE OBRA E INSTALACIÓN DE SALIDAS EN BAJA TENSIÓN A BASE DE TUBERÍA PARED DELGADA, CONDUCTORES CAL. 12  | LOTE  | 1 |  |
| 6.3 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 6.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA DISTRIBUCIÓN 440 V Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 6.5 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 6.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA USO EXTERIOR INCLUYE MONTAJE, RETIRO DEL GABINETE EXISTENTE, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | PZA | 1 |  |
| 6.7 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 6.8 | RETIRO, DESCONEXION Y ADECUACIÓN DE ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN, INCLUYE MANO DE OBRA TRASLADOS DE MATERIAL SOBRANTE A DONDE LA SUPERVISIÓN LO INDIQUE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU ADECUACIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 6.9 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X CAPACIDAD SEGÚN EL PROYECTO, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 6.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 6.11 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 6.12 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 6.13 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 6.14 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 7 REBOMBEO ARVENTO RPU** **477180701321**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBRA: **REBOMBEO ARVENTO RPU** **477180701321** |   |   |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 7.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 7.2 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 7.3 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 7.4 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 7.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 7.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 7.7 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 7.8 | SUMINISTRO DE CANALIZACION FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 8 CARCAMO AR-E3 RPU** **474180701054**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA **CARCAMO AR-E3 RPU** **474180701054**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 8.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 8.2 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 8.3 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X CAPACIDAD SEGÚN EL PROYECTO, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 8.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 3P X 30 A TIPO HD. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 8.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 8.6 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 9 POZO 7 AGAVES RPU** **474180700988**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO 7 AGAVES RPU** **474180700988** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 9.1 | ADECUACIÓN DE ELEMENTOS MAL ACOMODADOS, TERMINALES MAL INSTALADAS, Y ADECUACIÓN EN GABINETES | LOTE  | 1 |  |
| 9.2 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 9.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN Y CONEXIÓN EN BAJA TENSIÓN INCLUYE: TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 75 KVA, RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, COLOCACIÓN DE CONDUCTORES CAL.1/0 HASTA 20 METROS DE DISTANCIA CONEXIÓN, LIBRANZA, CANALIZACIONES, TRAMITES ANTE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 9.4 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 9.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 10 POZO VILLA ALCATRACES RPU** **477150805598**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBRA: **POZO VILLA ALCATRACES RPU** **477150805598** |   |   |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 10.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 10.2 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 10.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA DISTRIBUCIÓN 440 V Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 10.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES PARA DOS O MAS CONDUCTORES EN TERMINALES DE INTERRUPTOR  | PZA | 1 |  |
| 10.5 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 10.6 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 10.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 10.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 10.9 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 10.10 | CAMBIO DE TUBERÍAS Y CONDUCTORES POR ACCESORIOS APROBADOS  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 11 POZOS RENACERES RPU** **477120906535**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBRA **POZOS RENACERES RPU** **477120906535** |   |   |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 11.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 11.2 | COLOCACIÓN DE MATERIAL SIMILAR AL DE LA ENVOLVENTE PARA TAPAR ORIFICIOS QUE NO SE UTILIZARON INCLUYE PIJAS, REMACHES LAMINA, PINTURA, ELEMNTEOS APROBADOS PARA ESTE USO SI FUERAN NECESARIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 11.3 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTOS TIPO GFCI MCA LEVITON O SIMILAR, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | PZA | 6 |  |
| 11.4 | REUBICACIÓN DE TABLERO, INCLUYE MONTAJE, DESMONTAJE EMPLAMES, EXTENSIÓN DE CONDUCTORES HASTA UNA DISTANCIA DE 2 METROS  | PZA | 1 |  |
| 11.5 | RETIRO, DESCONEXION Y ADECUACIÓN DE ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN, INCLUYE MANO DE OBRA TRASLADOS DE MATERIAL SOBRANTE A DONDE LA SUPERVISIÓN LO INDIQUE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU ADECUACIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 11.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 11.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 11.8 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 11.9 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 12 POZO FRESNOS 2 RPU** **435090406244**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBRA **POZO FRESNOS 2 RPU** **435090406244** |   |   |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 12.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 12.2 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 12.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN Y CONEXIÓN EN BAJA TENSIÓN INCLUYE: TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 75 KVA, RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, COLOCACIÓN DE CONDUCTORES CAL.1/0 HASTA 20 METROS DE DISTANCIA CONEXIÓN, LIBRANZA, CANALIZACIONES, TRAMITES ANTE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 12.4 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 12.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 12.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 12.7 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 13 POZO SANTA CRUZ DEL VALLE RPU** **501050821853**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| OBRA: **POZO SANTA CRUZ DEL VALLE RPU** **501050821853** |  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 13.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 13.2 | ADECUACIÓN DE ELEMENTOS MAL ACOMODADOS TERMINALES MAL INSTALADAS, Y ADECUACIÓN EN GABINETES | LOTE  | 1 |  |
| 13.3 | COLOCACIÓN DE MATERIAL SIMILAR AL DE LA ENVOLVENTE PARA TAPAR ORIFICIOS QUE NO SE UTILIZARON INCLUYE PIJAS, REMACHES LAMINA, PINTURA, ELEMENTOS APROBADOS PARA ESTE USO SI FUERAN NECESARIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 13.4 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 13.5 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTOS TIPO GFCI MCA LEVITON O SIMILAR, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | PZA | 3 |  |
| 13.6 | RETIRO, DESCONEXION Y ADECUACIÓN DE ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN, INCLUYE MANO DE OBRA TRASLADOS DE MATERIAL SOBRANTE A DONDE LA SUPERVISIÓN LO INDIQUE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU ADECUACIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 13.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN Y CONEXIÓN EN BAJA TENSIÓN INCLUYE: TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 75 KVA, RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, COLOCACIÓN DE CONDUCTORES CAL.1/0 HASTA 20 METROS DE DISTANCIA CONEXIÓN, LIBRANZA, CANALIZACIONES, TRAMITES ANTE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 13.8 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 13.9 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 13.10 | SUMINISTRO DE CANALIZACION FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 14 POZO REAL DEL SOL 4** **RPU** **501180904572**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO REAL DEL SOL 4** **RPU** **501180904572**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 14.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 14.2 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 14.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 14.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 14.5 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 14.6 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 15 POZO COLINAS DEL ROBLE RPU** **435080408427**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO COLINAS DEL ROBLE RPU** **435080408427**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 15.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 15.2 | ADECUACIÓN DE ELEMENTOS MAL ACOMODADOS, TERMINALES MAL INSTALADAS, Y ADECUACIÓN EN GABINETES | LOTE  | 1 |  |
| 15.3 | COLOCACIÓN DE MATERIAL SIMILAR AL DE LA ENVOLVENTE PARA TAPAR ORIFICIOS QUE NO SE UTILIZARON INCLUYE PIJAS, REMACHES LAMINA, PINTURA, ELEMENTOS APROBADOS PARA ESTE USO SI FUERAN NECESARIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 15.4 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 15.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 15.6 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 15.7 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN Y PROTECCIÓN PARA ALAMBRADO MAL INSTALADO.  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 16 POZO LAS LUCES RPU 501131204522**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO LAS LUCES RPU 501131204522**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 16.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 16.2 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 16.3 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X CAPACIDAD SEGÚN EL PROYECTO, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 16.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 16.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 16.6 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 17 POZO SANTA FE CLUSTER 6 RPU** **501050501832**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO SANTA FE CLUSTER 6 RPU** **501050501832**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 17.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 17.2 | CORRECCIÓN DE MANO DE OBRA E INSTALACIÓN DE SALIDAS EN BAJA TENSIÓN A BASE DE TUBERÍA PARED DELGADA, CONDUCTORES CAL. 12  | LOTE  | 1 |  |
| 17.3 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 17.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA DISTRIBUCIÓN 440 V Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 17.5 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 17.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE PARA USO EXTERIOR INCLUYE MONTAJE, RETIRO DEL GABINETE EXISTENTE, CONEXIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | PZA | 1 |  |
| 17.7 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 17.8 | RETIRO, DESCONEXIÓN Y ADECUACIÓN DE ACOMETIDA EN BAJA TENSIÓN, INCLUYE MANO DE OBRA TRASLADOS DE MATERIAL SOBRANTE A DONDE LA SUPERVISIÓN LO INDIQUE, Y TODO LO NECESARIO PARA SU ADECUACIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 17.9 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X CAPACIDAD SEGÚN EL PROYECTO, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 17.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 17.11 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 17.12 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 17.13 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 17.14 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 18 POZO REAL DEL VALLE 1 RPU 501070507527**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO REAL DEL VALLE 1 RPU 501070507527**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 18.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 18.2 | COLOCACIÓN DE MATERIAL SIMILAR AL DE LA ENVOLVENTE PARA TAPAR ORIFICIOS QUE NO SE UTILIZARON INCLUYE PIJAS, REMACHES LAMINA, PINTURA, ELEMNTEOS APROBADOS PARA ESTE USO SI FUERAN NECESARIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN | LOTE  | 1 |  |
| 18.3 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 18.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES ADECUADAS PARA LA COLOCACIÓN DE DOS CONDUCTORES  | PZA | 1 |  |
| 18.5 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 18.6 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 18.7 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 18.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 18.9 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 18.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ADECUADO A LOS CONDUCTORES CON EL TAMAÑO NECESARIO  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 19 POZO # 6 AGAVES RPU 474180701020**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO # 6 AGAVES RPU 474180701020** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 19.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 19.2 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 19.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 19.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 19.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 19.6 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 19.7 |  SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA SALIDAS DE ALUMBRADO O CONTACTOS CON TUBERÍA PARED GRUESA GALVANIZADA DE 13 O 19 MM DE DIÁMETRO, CABLE CAL. 12 Y CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA CAL 11.  | PZA | 3 |  |

**PARTIDA 20 POZO ALAMOS (28 DE FEBRERO) RPU 477180705211**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO ALAMOS (28 DE FEBRERO) RPU 477180705211**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 20.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 20.2 | INSTALACIÓN Y SUMINISTRO DE CONTROLADOR PARA EQUIPO DE BOMBEO CONFORME A LAS INSTRUCCIONES DEL FABRICANTE  | PZA |  |  |
| 20.3 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONTACTOS TIPO GFCI MCA LEVITON O SIMILAR, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | PZA |  |  |
| 20.4 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  |  |  |
| 20.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA |  |  |
| 20.6 |  SUMINISTRO E INSTALACIÓN PARA SALIDAS DE ALUMBRADO O CONTACTOS CON TUBERÍA PARED GRUESA GALVANIZADA DE 13 O 19 MM DE DIÁMETRO, CABLE CAL. 12 Y CONDUCTOR DE PUESTA A TIERRA CAL 11.  | PZA |  |  |

**PARTIDA 21 POZO ALCALDE RPU 477950900106**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO ALCALDE RPU 477950900106** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 21.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 21.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA DISTRIBUCIÓN 440 V Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |

**PARTIDA 22 POZO ARVENTO 4 RPU** **477190202101**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBRA: **POZO ARVENTO 4 RPU** **477190202101** |   |   |  |
| **PARTIDA** | **DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO** | **UNIDAD** | **CANT.** | PRECIO UNITARIO |
| 22.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 22.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA DISTRIBUCIÓN 440 V Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |

**PARTIDA 23 POZOS SIN NOMBRE ARVENTO Y AV. VALLARTA RPU** **477180701231**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBRA: **POZOS SIN NOMBRE ARVENTO Y AV. VALLARTA RPU** **477180701231** |   |   |  |
| **PARTIDA** | **DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO** | **UNIDAD** | **CANT.** | PRECIO UNITARIO |
| 23.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 23.2 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 23.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 23.4 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 24 POZO ARVENTO 1 RPU** **477180701169**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO ARVENTO 1 RPU** **477180701169** |  |
| **PARTIDA** | **DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO** | **UNIDAD** | **CANT.** | PRECIO UNITARIO |
| 24.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 24.2 | REUBICACIÓN DE TABLEROS INCLUYE ELEMENTOS DE FIJACIÓN MANO DE OBRA Y LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 24.3 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 24.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 4 |  |
| 24.5 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 24.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 24.7 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 24.8 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 25** POZOS **CAMINO ANT. A CAJITITLAN RPU** **477200204434**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: POZOS **CAMINO ANT. A CAJITITLAN RPU** **477200204434** |  |
| **PARTIDA** | **DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO** | **UNIDAD** | **CANT.** | PRECIO UNITARIO |
| 25.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 25.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA DISTRIBUCIÓN 440 V Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 2 |  |
| 25.3 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 25.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 25.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 25.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 25.7 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 25.8 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 26 POZO LA NORIA RPU** **477121000823**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBRA: **POZO LA NORIA RPU** **477121000823** |   |   |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 26.1 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN Y CONEXIÓN EN BAJA TENSIÓN INCLUYE: TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 75 KVA, RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, COLOCACIÓN DE CONDUCTORES CAL.1/0 HASTA 20 METROS DE DISTANCIA CONEXIÓN, LIBRANZA, CANALIZACIONES, TRAMITES ANTE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 26.2 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 26.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 26.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 26.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 26.6 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 27 POZO LOMAS DEL SUR 3 RPU** **477200602901**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO LOMAS DEL SUR 3 RPU** **477200602901**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 27.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 27.2 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 27.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 28 POZO SAN LUCAS RPU** **477990300179**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO SAN LUCAS RPU** **477990300179**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 28.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 28.2 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 28.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 28.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 28.5 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 28.6 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 29 POZO VILLAS LAS TIJERAS RPU** 435200507289

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: POZO VILLAS LA TIJERA **RPU** 435200507289  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 29.1 | SERVICIO DE LIMPIEZA Y APRIETE A ELEMENTOS ELÉCTRICOS (ACCESORIOS Y CENTROS DE CARGA) | LOTE | 1 |  |
| 29.2 | INSTALACIÓN DE CONECTOR TIPO CAPUCHON PARA CORRECCIÓN DE EMPALMES ELÉCTRICOS | LOTE | 1 |  |
| 29.3 | SUMINISTRO Y MONTAJE DE TABLERO 440 VAC Y DISTRIBUCIÓN DE CIRCUITOS ACTUALES | PIEZA | 1 |  |
| 29.4 | FABRICACIÓN DE NICHO PARA PROTECCIÓN DE BOMBA | PIEZA | 1 |  |
| 29.5 | SUMINISTRO Y MONTAJE DE CONTROLADOR PARA BOMBA | PIEZA | 1 |  |
| 29.6 | APLICACIÓN DE CINTA AISLANTE EN CONDUCTORES PARA CUMPLIMIENTO DE CODIGO DE COLORES | PIEZA | 1 |  |
| 29.7 | INSTALACIÓN DE CONTACTOS DE FALLA A TIERRA (GFCI) EN ZONAS HÚMEDAS | PIEZA | 1 |  |
| 29.8 | REHABILITACIÓN DE PUNTO DE ACOMETIDA DE BAJA TENSIÓN | LOTE | 1 |  |
| 29.9 | INSTALACIÓN DE ACOMETIDA DE MEDIA TENSIÓN Y TRANSFORMADOR DE 75 KVA | LOTE | 1 |  |
| 29.10 | SUMINISTRO Y MONTAJE DE CENTRO DE CARGA Y TÉRMICO DE 3X125A | LOTE | 1 |  |
| 29.11 | SUMINISTRO Y MONTAJE DE TABLERO 220 VAC PARA CIRCUITOS DE CONTACTOS Y LUCES | PIEZA | 1 |  |
| 29.12 | SUMINISTRO Y MONTAJE DE TÉRMICO 1X15A | PIEZA | 1 |  |
| 29.13 | SUSTITUCIÓN DE CABLEADO DE CIRCUITOS DERIVADOS EN CABLE CALIBRE 10 | LOTE | 1 |  |
| 29.14 | MONTAJE DE PUENTE UNIÓN CON CABLE 1/0 | LOTE | 1 |  |
| 29.15 | SUMINISTRO Y MONTAJE DE ALIMENTADOR CON CANALIZACIÓN FLEXIBLE | LOTE | 1 |  |

**PARTIDA 30 POZO ARVENTO 3 RPU 477180701053**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO ARVENTO 3 RPU 477180701053** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 30.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 30.2 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO  | PZA | 1 |  |
| 30.3 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 30.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 30.5 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 30.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 30.7 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 30.8 | SUMINISTRO DE CANALIZACIÓN FLEXIBLE Y CONDUCTORES PARA SUSTITUIR EXTENSIONES DE CORDONES DE USO RUDO, INCLUYE CONDUCTORES CAL 12, TUBERÍA FLEXIBLE TIPO ZAPA O LICUATITE. Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 31 POZO REBOMBEO GEOVILLAS LA ARBOLADA RPU 501150600757**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO REBOMBEO GEOVILLAS LA ARBOLADA RPU 501150600757** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 31.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 31.2 | COLOCACIÓN DE MATERIAL SIMILAR AL DE LA ENVOLVENTE PARA TAPAR ORIFICIOS QUE NO SE UTILIZARON INCLUYE PIJAS, REMACHES LAMINA, PINTURA, ELEMENTOS APROBADOS PARA ESTE USO SI FUERAN NECESARIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 31.3 |  COLOCACIÓN DE CONECTORES TIPO RESORTES 3M ROJO-AMARILLO, AZUL-NARANJA, AZUL GRIS, RETIRO DE CINTA AISLANTES Y COLOCACIÓN DE CONECTOR ADECUADO SEGÚN NECESIDADES | LOTE  | 1 |  |
| 31.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO PARA DISTRIBUCIÓN 440 V Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 31.5 | IDENTIFICACIÓN DE CONDUCTORES CON CINTAS DE COLORES O ELEMENTOS DISTINTIVOS INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO | PZA | 1 |  |
| 31.6 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACOMETIDA EN MEDIA TENSIÓN Y CONEXIÓN EN BAJA TENSIÓN INCLUYE: TRANSFORMADOR TIPO POSTE DE 75 KVA, RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE, COLOCACIÓN DE CONDUCTORES CAL.1/0 HASTA 20 METROS DE DISTANCIA CONEXIÓN, LIBRANZA, CANALIZACIONES, TRAMITES ANTE LA COMPAÑÍA SUMINISTRADORA Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 31.7 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 31.8 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TABLERO 220 V PARA DISTRIBUCIÓN Y ADMINISTRACION DE CIRCUITOS DE FUERZA, CONTACTOS Y ALUMBRADO  | PZA | 1 |  |
| 31.9 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR 1P X15 A TIPO QO MCA. SQUARED  | PZA | 1 |  |
| 31.10 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 31.11 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 32 POZO SANTA FE 1 HK RPU 501050703311**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO SANTA FE 1 HK RPU 501050703311** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 32.1 | MANTENIMIENTO DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA A TABLEROS, CONTACTOS, LUMINARIAS, LIMPIEZA, REAPRIETE, ACOMODO DE DISPOSITIVOS ELÉCTRICOS, Y TODO LO CORRECTO PARA SU EJECUCIÓN. | LOTE  | 1 |  |
| 32.2 | COLOCACIÓN DE MATERIAL SIMILAR AL DE LA ENVOLVENTE PARA TAPAR ORIFICIOS QUE NO SE UTILIZARON INCLUYE PIJAS, REMACHES LAMINA, PINTURA, ELEMENTOS APROBADOS PARA ESTE USO SI FUERAN NECESARIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 32.3 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO MCA. SQUARED DE 3 POLOS X 125 A, INCLUYE INTERRUPTOR Y GABINETE PARA EXTERIOR | LOTE  | 1 |  |
| 32.4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 32.5 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUENTE UNIÓN PRINCIPAL Y DEL SISTEMA A BASE DE CONDUCTOR DE COBRE DESNUDO CAL. 1/0 AWG, TERMINALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 33 POZO REAL DEL VALLE 5 RPU 501151205843**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **POZO REAL DEL VALLE 5 RPU 501151205843**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 33.1 | COLOCACIÓN DE MATERIAL SIMILAR AL DE LA ENVOLVENTE PARA TAPAR ORIFICIOS QUE NO SE UTILIZARON INCLUYE PIJAS, REMACHES LAMINA, PINTURA, ELEMENTOS APROBADOS PARA ESTE USO SI FUERAN NECESARIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCIÓN  | LOTE  | 1 |  |
| 33.2 | CANALIZACIÓN PARA CONDUCTORES QUE SE ENCUENTRAN EXPUESTOS | LOTE  | 1 |  |
| 33.3 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDUCTOR DE COBRE CAL 10 O 12 AWG INCLUYE MANO DE OBRA, DESCABLEADO DE CONDUCTORES Y NUEVAMENTE LA COLOCACIÓN DE LOS CIRCUITOS  | LOTE  | 1 |  |
| 33. 4 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GABINETE ADECUADO A LOS CONDUCTORES CON EL TAMAÑO NECESARIO  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 34 ALUMBRADO RPU 474180701682** ADOLF HORN NORTE S/N **MEDIDOR N187GH**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 474180701682** ADOLF HORN NORTE S/N **MEDIDOR N187GH**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 34.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 34.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 35 ALUMBRADO RPU 474180701305** AV VIA LACTEA 51 **MEDIDOR N184GH**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 474180701305** AV VIA LACTEA 51 **MEDIDOR N184GH**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 35.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 35.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 36 ALUMBRADO RPU 474180701577** AV JALISCO SECCION 1 TRO AP4

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 474180701577** AV JALISCO SECCION 1 TRO AP4  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 36.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 36.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 37 ALUMBRADO RPU 474180701097** AURORA BOREAL SUR TRO E8

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 474180701097** AURORA BOREAL SUR TRO E8 |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 37.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 37.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 38 ALUMBRADO RPU 474180701089** AURORA BOREAL SUR TRO AP6

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 474180701089** AURORA BOREAL SUR TRO AP6  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 38.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 38.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 39 ALUMBRADO RPU 474180701526 AV AURORA BOREAL 631 COLIMAN**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 474180701526 AV. AURORA BOREAL 631 COLIMAN**  |   |   |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 39.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 39.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 40 ALUMBRADO RPU 474180701313** AURORA BOREAL PRIV JIMADOR

|  |  |
| --- | --- |
| **OBRA:** ALUMBRADO RPU 474180701313 AURORA BOREAL PRIV JIMADOR |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 40.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 40.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 41 ALUMBRADO RPU 474180701267** AURORA BOREAL ESQ CARRETERA CHAPALA

|  |  |
| --- | --- |
| **OBRA:** ALUMBRADO RPU 474180701267 AURORA BOREAL ESQ. CARRETERA CHAPALA  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 41.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 41.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 42 ALUMBRADO RPU 474180701151 AV JALISCO SECCION 3TRO AP8**

|  |  |
| --- | --- |
| **OBRA:** ALUMBRADO RPU 474180701151 AV JALISCO SECCIÓN 3TRO AP8 |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 42.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE | 1 |  |
| 42.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE | 1 |  |

**PARTIDA 43 ALUMBRADO RPU 477180701649** AV LAGUNA DE CAJITITLAN 1110 **MEDIDOR N525DU**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 477180701649** AV LAGUNA DE CAJITITLAN 1110 **MEDIDOR N525DU** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 43.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 43.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 44 ALUMBRADO RPU 477180701631** LAGUNA DE CAJITITLAN ESQ B ARVENT **MEDIDOR N527DU**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 477180701631** LAGUNA DE CAJITITLAN ESQ B ARVENT **MEDIDOR N527DU**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 44.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 44.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 45 ALUMBRADO RPU 474180701704** AV LA GRAN VIA 286 Y292

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 474180701704** AV. LA GRAN VÍA 286 Y292  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 45.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 45.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 46 ALUMBRADO RPU 477180701185** AV ADOLF HORN S/N ESQ CARRETERA A CAJITITLAN

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 477180701185** AV ADOLF HORN S/N ESQ CARRETERA CAJITITLAN   |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 46.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 46.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 47 ALUMBRADO RPU 477180705318** PUERTO DE ENSENADA 90 **MEDIDOR N629DV**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 477180705318** PUERTO DE ENSENADA 90 **MEDIDOR N629DV** |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 47.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 47.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**PARTIDA 48 ALUMBRADO RPU 477180701673** AV LAGUNA DE CAJITITLAN 1110 **MEDIDOR N524DU**

|  |  |
| --- | --- |
| OBRA: **ALUMBRADO RPU 477180701673** AV. LAGUNA DE CAJITITLAN 1110 **MEDIDOR N524DU**  |  |
| PARTIDA | DESCRIPCIÓN DEL CONCEPTO | UNIDAD | CANT. | PRECIO UNITARIO |
| 48.1 | MANTENIMIENTO Y/O CAMBIO DE ARRANCADOR PARA INSTALACIONES | LOTE  | 1 |  |
| 48.2 | SISTEMA DE PUESTA A TIERRA AERO O SUBTERRÁNEO PARA CIRCUITOS DE ALUMBRADO, INCLUYE HERRAJES NECESARIOS INSTALACIÓN A CUALQUIER ALTURA  | LOTE  | 1 |  |

**ORDEN DE PAGO**

BASES DE LICITACIÓN OM-01/2022

|  |
| --- |
|  |
| **MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, JALISCO****DIRECCIÓN DE RECURSOS MATERIALES** |
| DATOS DE LICITACIÓN |
| IMPORTE: $500.00 CON LETRA: SON QUINIENTOS PESOS, 00/100, M. N. |
|  | OM-01/2022 “ADQUISICIÓN DEL SERVICIO DE VERIFICACIÓN EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS (UVIES) EN BAJA Y/O MEDIA TENSIÓN EN PLANTAS DE TRATAMIENTO, POZOS Y ALUMBRADO PÚBLICO DEL MUNICIPIO DE TLAJOMULCO DE ZÚÑIGA, PARA DAR CUMPLIMIENTO A LA NOM-001-SEDE-2012” |
| **DATOS DEL LICITANTE** |
| LICITANTE  |  |
| R. F. C. |  |
| NO. DE PROVEEDOR (PARA EL CASO DE CONTAR CON NÚMERO) |  |
| NOMBRE DE REPRESENTANTE |  |
| TELÉFONO CELULAR DE CONTACTO |  |
| CORREO ELECTRÓNICO  |  |
| Sello autorización área responsableLIC. RAÚL CUEVAS LANDEROSDIRECTOR DE RECURSOS MATERIALES |

Favor de llenar a máquina o con letra de molde