



CONVENIO MODIFICATORIO EN VOLÚMENES DE OBRA AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO RELATIVO A LAS "ADECUACIONES DE LOCALES EN PLAZA COMERCIAL TEHUACÁN, PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN JUZGADO LABORAL PARA EL DISTRITO DE TEHUACÁN" DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE, EL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA, REPRESENTADO POR EL C. RAFAEL PÉREZ XILOTL, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN DE ADMINISTRACIÓN Y PRESUPUESTO DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA, ASISTIDO POR EL C. ISRAEL CUAPIO CORTÉS, DIRECTOR DE SERVICIOS GENERALES Y RECURSOS MATERIALES DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ "EL PODER JUDICIAL"; Y POR LA OTRA PARTE, LA PERSONA MORAL DENOMINADA "CONSTRUCCIONES TRULOP, S.A. DE C.V.", POR MEDIO DE SU ADMINISTRADORA ÚNICA, LA C. MARÍA ARACELI MONTAÑO RODRÍGUEZ, A QUIEN PARA EFECTOS DEL PRESENTE INSTRUMENTO SE LE DENOMINARÁ "EL CONTRATISTA" Y CUANDO ACTÚEN EN CONJUNTO SE LES DENOMINARÁ "LAS PARTES" AL TENOR DE LOS ANTECEDENTES, DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

#### ANTECEDENTES

I. CON FECHA 23 DE AGOSTO DE 2021, SE CELEBRÓ EL CONTRATO NÚMERO CJPJEP-LFO-OB-002-2021, DERIVADO DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN MEDIANTE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO LFO-OB-001-2021, REALIZADO POR EL COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA, RELATIVO A LAS "ADECUACIONES DE LOCALES EN PLAZA COMERCIAL TEHUACÁN, PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN JUZGADO LABORAL PARA EL DISTRITO DE TEHUACÁN" DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE PUEBLA, FORMALIZADO ENTRE EL "PODER JUDICIAL" Y LA PERSONA MORAL DENOMINADA "CONSTRUCCIONES TRULOP, S.A. DE C.V."

II. EL MONTO DEL CONTRATO SE ACORDÓ POR LA CANTIDAD DE \$1,344,541.86 (UN MILLÓN TRESCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL QUINIENTOS CUARENTA Y UN PESOS 86/100 M.N.), INCLUYENDO EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO; CONSIDERANDO UN SUBTOTAL DE \$1,159,087.81 (UN MILLÓN CIENTO CINCUENTA Y NUEVE MIL OCHENTA Y SIETE PESOS 81/100 M.N.) MÁS EL IMPORTE DE \$185,454.05 (CIENTO OCHENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO PESOS 05/100 M.N.), EQUIVALENTES AL 16% DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (IVA).

III. EL PERIODO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO SE FIJÓ EN 35 DÍAS NATURALES, CUYA VIGENCIA COMPRENDE DEL 23 DE AGOSTO AL 26 DE SEPTIEMBRE DE 2021.

IV. EL JEFE DE DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES, INGENIERO SERGIO JUÁREZ RAMÍREZ, CON BASE EN EL MEMORÁNDUM NÚMERO DSGRM-986-1-2021, EN EL QUE SE LE OTORGA EL NOMBRAMIENTO COMO RESPONSABLE DE LA SUPERVISIÓN Y VERIFICACIÓN DE LA EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS DE LA OBRA PÚBLICA DEL CONTRATO NÚMERO CJPJEP-LFO-OB-002-2021; AUTORIZÓ LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES, ASÍ COMO LA REDUCCIÓN DE CANTIDADES ORIGINALES.

V. DERIVADO DE LOS ANTECEDENTES EXPUESTOS, RESULTA NECESARIO SUSCRIBIR EL PRESENTE CONVENIO MODIFICATORIO AL TENOR DE LAS SIGUIENTES:

#### DECLARACIONES

##### I. DE "EL PODER JUDICIAL"

I.1.- QUE REPRODUCE Y RATIFICA TODAS Y CADA UNA DE LAS DECLARACIONES INSERTAS EN "EL CONTRATO".

##### II. DE "EL CONTRATISTA"

II.1. QUE REPRODUCE Y RATIFICA TODAS Y CADA UNA DE LAS DECLARACIONES INSERTAS EN "EL CONTRATO".

##### III. DE "LAS PARTES"



III.1. QUE REPRODUCEN Y RATIFICAN TODAS Y CADA UNA DE LAS DECLARACIONES INSERTAS EN "EL CONTRATO".

EL PRESENTE ACUERDO DE VOLUNTADES SE RIGE AL TENOR DE LAS SIGUIENTES:

CLÁUSULAS

PRIMERA. OBJETO DEL CONVENIO.

EL OBJETO DEL PRESENTE CONVENIO ES MODIFICAR EL CONTRATO NÚMERO CJPJEP-LFO-OB-002-2021 PARA INCLUIR LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES Y LA REDUCCIÓN DE CANTIDADES ORIGINALES CONFORME A LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO ÚNICO DEL PRESENTE CONVENIO.

SEGUNDA. MODIFICACIÓN A LA CLÁUSULA SEGUNDA DEL CONTRATO DENOMINADA "MONTO DEL CONTRATO".

DERIVADO DE LO PACTADO EN LA CLÁUSULA PRECEDENTE DEL PRESENTE CONVENIO MODIFICATORIO, "LAS PARTES" ACUERDAN QUE EL MONTO DEL CONTRATO SE ACTUALIZA Y EN CONSECUENCIA LA CLÁUSULA SEGUNDA SE MODIFICA PARA QUEDAR EN LOS SIGUIENTES TÉRMINOS:

"EL MONTO TOTAL DEL PRESENTE CONTRATO ES DE \$1,146,037.96 (UN MILLÓN CIENTO CUARENTA Y SEIS MIL TREINTA Y SIETE PESOS 96/100 M.N.), CONSIDERANDO UN SUBTOTAL DE \$987,963.76 (NOVECIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y TRES PESOS 76/100 M.N.), MÁS EL IMPORTE DE \$158,074.20 (CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL SETENTA Y CUATRO PESOS 20/100 M.N.), EQUIVALENTES AL 16% DEL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO (I.V.A.)."

ASIMISMO, "LAS PARTES" RECONOCEN Y ACEPTAN QUE LA EJECUCIÓN DE CANTIDADES ADICIONALES Y LA REDUCCIÓN DE CANTIDADES ORIGINALES, EL DETALLE SE ENCUENTRA PLASMADO EN EL ANEXO ÚNICO DEL PRESENTE CONVENIO MODIFICATORIO.

TERCERA. RATIFICACIÓN DE LAS CLÁUSULAS DEL CONTRATO

"LAS PARTES" CONVIENEN EN RATIFICAR Y DEJAR VIGENTES Y CON PLENA VALIDEZ, COMO SI A LA LETRA SE INSERTARÁN, TODAS AQUELLAS CLÁUSULAS DEL CONTRATO SEÑALADO Y DESCRITO EN EL ANTECEDENTE I DEL PRESENTE CONVENIO MODIFICATORIO QUE NO HAYAN SIDO MODIFICADAS DE MANERA EXPRESA POR ESTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

LEÍDO QUE FUE EL PRESENTE CONVENIO MODIFICATORIO Y ENTERADAS "LAS PARTES" DE SU CONTENIDO, ALCANCES Y DISPOSICIONES LEGALES APLICABLES, LO RATIFICAN Y FIRMAN DE CONFORMIDAD POR TRIPLICADO, QUEDANDO DOS EJEMPLARES EN PODER DE "EL PODER JUDICIAL" PARA LOS TRÁMITES ADMINISTRATIVOS CONDUCENTES, Y UN EJEMPLAR EN PODER DE "EL CONTRATISTA", PARA SU CONSTANCIA Y VALIDEZ, EN LA "CUATRO VECES HEROICA PUEBLA DE ZARAGOZA", A 23 DE SEPTIEMBRE DE 2021.

POR "EL PODER JUDICIAL"

C. RAFAEL PÉREZ XILOTL  
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN DE  
ADMINISTRACIÓN Y PRESUPUESTO  
DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA

C. ISRAEL CUAPIO CORTÉS  
DIRECTOR DE SERVICIOS GENERALES Y  
RECURSOS MATERIALES  
DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA

POR "EL CONTRATISTA"

C. MARÍA ARACELI MONTAÑO RODRÍGUEZ  
ADMINISTRADORA ÚNICA  
DE CONSTRUCCIONES TRULOP, S.A. DE C.V.



| Clave                | Concepto                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Unidad | Contratado |           |              | ESTIMACION 1 (UO) |             |       | ESTIMACION 2 (DOS) |       |             | Acumulado |              |       | Modificación |          |        |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|-----------|--------------|-------------------|-------------|-------|--------------------|-------|-------------|-----------|--------------|-------|--------------|----------|--------|
|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        | Cantidad   | P. U.     | Importe      | %                 | Importe     | %     | Importe            | %     | Importe     | Cantidad  | Importe      | %     | Importe      | Cantidad | %      |
| 11022                | DEMOLICIÓN DE MUROS DE TABIQUE BLOCK-CEMENTO, BLOCK-VIBRADO, INCL. APLANADOS, CADENA, CASTILLO Y ACARREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.                                                                                                                                                          | M2     | 6.00       | \$ 36.91  | \$ 221.46    | 0.02%             | \$ 62.01    | 0.01% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 1.68      | \$ 62.01     | 0.01% | \$ -         | -4.32    | -0.01% |
| 11207                | DEMOLICIÓN DE MURO DE TABICADA HASTA 10CM DE ESPESOR, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: MANO DE OBRA, DESMANTALAMIENTO DE ESTRUCTURA, CORTES, ANDAMIOS, EQUIPO, HERRAMIENTA, ACARREOS, ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A TIRO                                                          | M2     | 21.00      | \$ 22.70  | \$ 476.70    | 0.04%             | \$ 476.70   | 0.04% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 21.00     | \$ 476.70    | 0.04% | \$ -         | 0.00     | 0.00%  |
| 11211                | DEMOLICIÓN DE PISO DE AZULEJO CON ESPESOR DE 6MM, SE DEBERÁ CONSIDERAR PARA ESTE TRABAJO: EL RETIRO DEL PEGA AZULEJO, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA ACOPIO Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICIÓN A TIRO AUTORIZADO Y LIMPIEZA DEL AREA DE TRABAJO                    | M2     | 9.95       | \$ 20.62  | \$ 205.17    | 0.02%             | \$ 205.17   | 0.02% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 9.95      | \$ 205.17    | 0.02% | \$ -         | 0.00     | 0.00%  |
| 11044A               | DISMONTAJE DE CANCELERA DE ALUMINIO (VENTANAS Y PUERTAS) INCLUYE CORTES, ACARREOS, A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA, MATERIAL NO REUTILIZABLE                                                                                                                                                                   | M2     | 31.50      | \$ 15.15  | \$ 477.23    | 0.04%             | \$ 465.56   | 0.04% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 30.73     | \$ 465.56    | 0.04% | \$ -         | -0.77    | 0.00%  |
| DEMONTAJE            | DEMONTAJE A MANO DE CONCRETO ARMADO EN FORMAS Y PISOS SIN RECUPERACIÓN DE ACERO                                                                                                                                                                                                                                    | M3     | 0.07       | \$ 478.71 | \$ 33.51     | 0.00%             | \$ 33.51    | 0.00% | \$ 62.23           | 0.01% | \$ 62.23    | 0.13      | \$ 95.74     | 0.01% | \$ 62.23     | 0.13     | 0.01%  |
| DEMONTAJE DE EE-AD   | DEMONTAJE DE MUERTOS PARA BANO Y DE COCHA SIN RECUPERACIÓN, INCLUYE: DESCONEXION DE TUBERIAS Y ACCESORIOS, ACARREO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA.                                                                                                                                                            | PZA    | 1.00       | \$ 303.16 | \$ 303.16    | 0.03%             | \$ 303.16   | 0.03% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 1.00      | \$ 303.16    | 0.03% | \$ -         | 0.00     | 0.00%  |
| 11221                | DEMONTAJE DE SALIDA SANITARIA LA ACTIVIDAD INCLUYE: DESCONEXION Y CANCELACION DE LA LINEA, ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE AL LUGAR DONDE SE EMPUJE DENTRO DEL AREA DE TRABAJO                                                                                                                                   | SAL    | 3.00       | \$ 416.82 | \$ 1,250.46  | 0.11%             | \$ 416.82   | 0.04% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 1.00      | \$ 416.82    | 0.04% | \$ -         | -2.00    | -0.07% |
| 11098                | DEMONTAJE DE SALIDAS HIDRAULICAS, INCLUYE DESCONEXION, CANCELACIONES, ACARREOS DE LAS TUBERIAS AL LUGAR DONDE SE INDICAR DENTRO DEL AREA DE TRABAJO                                                                                                                                                                | SAL    | 3.00       | \$ 360.67 | \$ 1,082.01  | 0.09%             | \$ 360.67   | 0.03% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 1.00      | \$ 360.67    | 0.03% | \$ -         | -2.00    | -0.06% |
| CANCELACION DE EE-AD | CANCELACION DE SALIDA ELCTRICA, INCLUYE: RETIRO DE ACCESORIOS, CANCELADO Y ACARREO DE MATERIAL DESINSTALADO FUERA DE LA OBRA                                                                                                                                                                                       | SAL    | 18.00      | \$ 616.31 | \$ 11,093.58 | 0.96%             | \$ 5,546.79 | 0.48% | \$ 5,546.79        | 0.48% | \$ 5,546.79 | 9.00      | \$ 11,093.58 | 0.96% | \$ -         | 0.00     | 0.00%  |
| 11017                | DEMOLICION DE ANILLO EN MUROS, INCLUYE ACARREO DE ESCOMBRO A TIRO AUTORIZADO DENTRO DE LA OBRA DE MATERIAL NO UTILIZABLE.                                                                                                                                                                                          | M2     | 45.58      | \$ 28.81  | \$ 1,313.16  | 0.11%             | \$ -        | 0.00% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 0.00      | \$ -         | 0.00% | \$ -         | -45.58   | -0.11% |
| 32109                | ALICATADO                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M2     | 6.81       | \$ 110.12 | \$ 749.92    | 0.06%             | \$ -        | -     | \$ 749.92          | 0.06% | \$ 749.92   | 6.81      | \$ 749.92    | 0.06% | \$ -         | 0.00     | 0.00%  |
| 31148                | MURO DE BLOQUE HUECO DE CEMENTO (VIGUETAS) DE 15CM. ESPESOR ACOSTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 ACABADO COMUH.                                                                                                                                                                                                  | M2     | 48.67      | \$ 275.36 | \$ 13,401.77 | 1.16%             | \$ -        | 0.00% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 0.00      | \$ -         | 0.00% | \$ -         | -48.67   | -1.16% |
| CAJAL011             | DAJAL CABINA DE DESPLANTE, INCLUYE CIMBRA Y DESCIMBRA SECCION+10X 15 CM, CONCRETO FC=150 KG/CM2-3/4", REFORZADA CON ARMEX DE 15 X 10                                                                                                                                                                               | M      | 31.40      | \$ 176.97 | \$ 5,556.86  | 0.48%             | \$ -        | 0.00% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 0.00      | \$ -         | 0.00% | \$ -         | -31.40   | -0.48% |
| CAJAL025             | CASTILLO DE CONCRETO SECCION+ 10 X 15 CM, CONCRETO FC=150 KG/CM2-3/4", CIMBRA 2 CARAS, REFORZADA CON ARMEX DE 15 X 10-4                                                                                                                                                                                            | M      | 27.90      | \$ 186.95 | \$ 5,271.71  | 0.45%             | \$ -        | 0.00% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 0.00      | \$ -         | 0.00% | \$ -         | -27.90   | -0.45% |
| APAL012-2            | REFECLADO CON APLANADO FINO DE CEMENTO-CAL-ARENA PROP: 1:1:6. DE 2.5 CM DE ESPESOR PROM. PARA MUROS EXTERIORES E INTERIORES A MUÑO Y REGA INCLUYE: MATERIALES, MORTERO, BOQUILLAS, PICADO DE CASTILLOS Y CADENAS, ANDAMIOS, ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y RETIRO DE MATERIALS DEBASTANTE FUERA DE LA OBRA. | M2     | 94.25      | \$ 157.92 | \$ 14,883.96 | 1.28%             | \$ -        | 0.00% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 0.00      | \$ -         | 0.00% | \$ -         | -94.25   | -1.28% |
| 21328                | LOSA DE CONCRETO FC=200KG/CM2 10 CM ESP. ARM CON VAMER Ø 3/8" A 10CM DE MUROS INCL. ALICATA, MUÑO CIMBRA DESCIMB. 8 INCHES FINCHIMB. OVALIN                                                                                                                                                                        | M2     | 0.65       | \$ 636.07 | \$ 413.45    | 0.04%             | \$ 413.45   | 0.04% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 0.65      | \$ 413.45    | 0.04% | \$ -         | 0.00     | 0.00%  |
| 81404-AD             | SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE FIRME DE CACHUATILLO, CAL Y CEMENTO 1:3:12 DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: MALLA DE 646-10/10, CIMBRA, ACARREO DE MATERIALES, NIVELADO, MAESTREO, REGLEADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.                                                                               | M2     | 12.00      | \$ 503.31 | \$ 6,039.72  | 0.52%             | \$ 5,737.73 | 0.50% | \$ -               | 0.00% | \$ -        | 11.40     | \$ 5,737.73  | 0.50% | \$ -         | -0.60    | -0.03% |

# AEXO ÚNICO

CONVENIO MODIFICATORIO AL CONTRATO NÚMERO:  
CJP-JEP-LFO-OB-002-2021



| Clave                   | Concepto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidad | Centralizado |              |              | ESTIMACION 1 (USD) |          |              | ESTIMACION 2 (USD) |              |       | Acumulado |               |       | Modificación |              |        |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|--------------|--------------|--------------------|----------|--------------|--------------------|--------------|-------|-----------|---------------|-------|--------------|--------------|--------|
|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | Cant         | P. U.        | Importe      | %                  | Cantidad | Importe      | %                  | Importe      | %     | Cantidad  | Importe       | %     | Cantidad     | Importe      | %      |
| LEIGHTON60X60<br>D-A-AD | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LAMBRIN DE PORCELÁNICO MOD. LEIGHTON 60 X 60 M. COLOR LIGHT MCA. CEMENTONI, ADHESIVO MCA. CREST PARA PORCELÁNICO COLOR BLANCO O SIMILAR, JUNTA DE 2 MM CON BOQUILLA SIN ARENA COLOR BEIGE. INCLUYE: MATERIALES, HERRAMIENTAS, ACABOS, MANO DE OBRA, CORTES Y DESPERDICIOS, EQUIPO PROTECCIÓN PERSONAL Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN | M2     | 0.75         | \$ 515.76    | \$ 386.82    | 0.03%              | 0.75     | \$ 386.82    | 0.03%              | \$ 1,676.22  | 0.14% | 4.00      | \$ 2,065.04   | 0.18% | 3.25         | \$ 1,676.22  | 0.14%  |
| 32072                   | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MUÑO DE TABLARCA DE 13 CM. DE ESPESOR INCL. ALAMBRE #12 CANALITA DE CARGA DE 1 1/2" CALIBRE #22                                                                                                                                                                                                                                                      | M2     | 193.99       | \$ 452.20    | \$ 87,722.28 | 7.57%              | 193.99   | \$ 87,722.28 | 7.57%              | \$ 15,334.10 | 1.32% | 227.90    | \$ 103,056.38 | 8.89% | 33.91        | \$ 15,334.10 | 1.32%  |
| PANEL TABLA-<br>AD-B    | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MUÑO DE PANE DE YESO A DOS CARAS DE 12.7MM (TABLARCA) CON CANALES 1/2" CALIBRE #22, CINTA Y PUESTOS 1/2" CAL. 20 A CADA 60 CM. MAXIMO. JUNTAS CON BASECOAT. INCLUYE: CINTA, TORNILLOS, ACCESORIOS, REFUERZOS, MANO DE OBRA, ANDAMIOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN                                                                  | M2     | 72.42        | \$ 457.74    | \$ 36,046.33 | 3.11%              | 70.47    | \$ 36,075.74 | 3.03%              | \$ 423.08    | 0.04% | 71.32     | \$ 35,498.82  | 3.06% | -1.10        | \$ 547.51    | -0.05% |
| AISLAN-AD-A             | S. Y C. DE RELLENO DE AISLANTE TÉRMICO ACÚSTICO DE FIBRA DE VUÑO DE 2" PARA MUÑO DE PANE DE YESO Y CEMENTO.                                                                                                                                                                                                                                                                     | M2     | 72.42        | \$ 285.64    | \$ 20,686.05 | 1.78%              | 72.42    | \$ 20,686.05 | 1.78%              | \$ 39,489.73 | 3.41% | 210.67    | \$ 60,175.78  | 5.19% | 138.25       | \$ 39,489.73 | 3.41%  |
| 96851-AD                | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TABLARCA DE UNA SOLA CARA, INCL. ALAMBRE #12 CANALITA DE CARGA DE 1 1/2" CALIBRE #22, CINTA Y PUESTOS CON ALOJAMIENTO, LIJADO, ASIENTADO PARA RECIBIR PINTURA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.                                                                                                                                       | M2     | 26.10        | \$ 339.62    | \$ 8,864.08  | 0.76%              | 26.10    | \$ 8,864.08  | 0.76%              | \$ 2,686.39  | 0.23% | 34.01     | \$ 11,550.47  | 1.00% | 7.91         | \$ 2,686.39  | 0.23%  |
| 31222                   | PHO DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR ACABADO RUGOSO ANTIDERRAPANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M2     | 9.95         | \$ 306.26    | \$ 3,047.29  | 0.26%              | 9.95     | \$ 3,047.29  | 0.26%              | \$ 444.08    | 0.04% | 11.40     | \$ 3,491.36   | 0.30% | 1.45         | \$ 444.08    | 0.04%  |
| 33117                   | INSTALACIÓN SANITARIA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PZA    | 1.00         | \$ 2,779.79  | \$ 2,779.79  | 0.24%              | 1.00     | \$ 2,779.79  | 0.24%              | \$ -         | 0.00% | 1.00      | \$ 2,779.79   | 0.24% | 0.00         | \$ -         | 0.00%  |
| 33198                   | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE W.C. DE TANQUE BAO DE CERÁMICA COLOR BLANCO INCLUYE PÍAS, CUELLO DE CERÁ Y PUERTAS.                                                                                                                                                                                                                                                                  | PZA    | 1.00         | \$ 2,359.74  | \$ 2,359.74  | 0.20%              | 1.00     | \$ 2,359.74  | 0.20%              | \$ -         | 0.00% | 1.00      | \$ 2,359.74   | 0.20% | 0.00         | \$ -         | 0.00%  |
| TABALLUM005             | INSTALACIÓN ELÉCTRICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | PZA    | 1.00         | \$ 10,214.32 | \$ 10,214.32 | 0.88%              | 1.00     | \$ 10,214.32 | 0.88%              | \$ -         | 0.00% | 1.00      | \$ 10,214.32  | 0.88% | 0.00         | \$ -         | 0.00%  |
| 51356                   | TABLERO DE ALUMBRADO CON ZAPATAS PRINCIPALES No CAT. HQ3841.100V 0 5L 18P-100A, 3F-4H, 240 VCA., 20" MCA. SQUARE D. INCLUYE: SUMINISTRO, ACABOS, MONTAJE, CONEXIÓN, PUERTAS, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                        | PZA    | 1.00         | \$ 1,651.57  | \$ 1,651.57  | 0.14%              | 1.00     | \$ 1,651.57  | 0.14%              | \$ -         | 0.00% | 1.00      | \$ 1,651.57   | 0.14% | 0.00         | \$ -         | 0.00%  |
| 51378                   | SUM. Y COL. DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 1 POLO 15 A 50 AMP. TIPO DO. INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.                                                                                                                                                                                                                                                                            | PZA    | 10.00        | \$ 479.52    | \$ 4,795.20  | 0.41%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%              | \$ 3,836.16  | 0.33% | 8.00      | \$ 3,836.16   | 0.33% | -2.00        | \$ 959.04    | -0.08% |
| 51379                   | SUM. Y COL. DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 2 POLOS 15 A 50AMP. TIPO DO. INCLUYE CONEXION Y PRUEBA.                                                                                                                                                                                                                                                                            | PZA    | 2.00         | \$ 564.41    | \$ 1,128.82  | 0.10%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%              | \$ 1,128.82  | 0.10% | 2.00      | \$ 1,128.82   | 0.10% | 0.00         | \$ -         | 0.00%  |
| 54021                   | SALIDA ESPECIAL 27 220 V 60 HZ PARA EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO (TIPO VENTANA)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | SAL    | 2.00         | \$ 2,451.84  | \$ 4,923.68  | 0.42%              | 2.00     | \$ 4,923.68  | 0.42%              | \$ -         | 0.00% | 2.00      | \$ 4,923.68   | 0.42% | 0.00         | \$ -         | 0.00%  |
| 51470                   | SUM. COL Y CONEX. DE CABLE DE COBRE 7/32" DIA. 11KV CALIBRE #6 INCLUYE CINTA AISLANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M      | 1.00         | \$ 63.90     | \$ 11,374.20 | 0.98%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%              | \$ 11,374.20 | 0.98% | 178.00    | \$ 11,374.20  | 0.98% | 0.00         | \$ -         | 0.00%  |
| 51469                   | SUM. COL. Y CONEX. DE CABLE DE COBRE 7/32" DIA. 11KV CALIBRE #8 INCLUYE CINTA AISLANTE                                                                                                                                                                                                                                                                                          | M      | 58.00        | \$ 40.45     | \$ 2,346.10  | 0.20%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%              | \$ 2,346.10  | 0.20% | 58.00     | \$ 2,346.10   | 0.20% | 0.00         | \$ -         | 0.00%  |
| TUBOCALV-<br>PG25       | TUBO CONDUIT GALVANIZADO PARED GRUESA 25MM (1") DE DIAMETRO MCA. OMEGA O SIMILAR. INCLUYE: SUM. DE MATERIAL, ACABOS, COLOCACIÓN, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.                                                                                                                                                                                                                    | M      | 58.00        | \$ 98.82     | \$ 5,731.56  | 0.49%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%              | \$ 1,976.40  | 0.17% | 20.00     | \$ 1,976.40   | 0.17% | -38.00       | \$ 3,755.16  | -0.32% |
| 51634                   | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE REGULADOR DE VOLTAJE 10KV BI-FASICO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | PZA    | 1.00         | \$ 31,770.39 | \$ 31,770.39 | 2.74%              | 1.00     | \$ 31,770.39 | 2.74%              | \$ -         | 0.00% | 1.00      | \$ 31,770.39  | 2.74% | 0.00         | \$ -         | 0.00%  |
| ELEC043                 | SALIDA DE INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN CONTACTOS CON UN RECORRIDO PROMEDIO DE 600 M., INCLUYE: CABLEADO, CONTACTO, PLACA DE ALUMINIO SINGULA, MANO DE OBRA Y T.N.C.E.                                                                                                                                                                                                               | SAL    | 70.00        | \$ 470.15    | \$ 32,910.50 | 2.84%              | 51.00    | \$ 23,977.65 | 2.07%              | \$ 15,044.80 | 1.30% | 63.00     | \$ 39,022.45  | 3.37% | 13.00        | \$ 6,111.95  | 0.53%  |
| ELEC042                 | SALIDA, CABLEADO Y MANEJO ELÉCTRICO DE ILUMINACIÓN EN PLANO CON UN RECORRIDO PROMEDIO DE 600 M., INCLUYE: CABA CUADRADA, BOTE PATTA SPOT, CABLEADO, APAGADOR, PLACA DE ALUMINIO SINGULA, MANO DE OBRA Y T.N.C.E.                                                                                                                                                                | SAL    | 2.00         | \$ 585.01    | \$ 1,172.02  | 0.10%              | 2.00     | \$ 1,172.02  | 0.10%              | \$ 33,988.58 | 2.93% | 58.00     | \$ 35,160.60  | 3.03% | 58.00        | \$ 33,988.58 | 2.93%  |

| Clave           | Concepto.                                                                                                                                                                                                                                                                             | Unidad | Contratado |              |               | ESTIMACION 1 (UNO) |          |               | ESTIMACION 2 (DOS) |          |              | Acumulado |          |               | Modificación |               |         |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------------|---------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|----------|--------------|-----------|----------|---------------|--------------|---------------|---------|
|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        | Cantidad   | P. U.        | Importe       | %                  | Cantidad | Importe       | %                  | Cantidad | Importe      | %         | Cantidad | Importe       | %            |               |         |
| 97141-AD        | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE LUMINARIA PANEL LED 40W DE SOBREPONER O EMPOTRAR PANEL LED 6060 4000 K MOD. ADVANLEDADAVIE MARACA TENOCHTITL O SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO, DISEÑO ESBELTO, INCLUIE: ELEMENTOS DE ANCLAJE Y SUSPENSIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO | PZA    | 58.00      | \$ 690.68    | \$ 40,059.44  | 3.46%              | 58.00    | \$ 40,059.44  | 3.46%              | 2.00     | \$ 1,381.36  | 0.12%     | 60.00    | \$ 41,440.80  | 3.58%        | \$ 1,381.36   | 0.12%   |
| 54073-A         | SUMINISTRO E INSTALACION DE DETECTOR FOTOELÉCTRICO DE HUMO Y TEMPERATURA CON TECNOLOGIA VPLEX MARCA HONEYWELL MOD. DHT1, INCLUIE MANDO DE OBRA PARA FIJACIÓN EN ALTURAS NO MAYORES A 3 MTS, HERRAMIENTAS Y HERRAJES NECESARIOS, PRUTINAS DE FUNCIONAMIENTO                            | PZA    | 5.00       | \$ 3,180.72  | \$ 15,903.60  | 1.37%              | 5.00     | \$ 15,903.60  | 1.37%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%     | 5.00     | \$ 15,903.60  | 1.37%        | \$ -          | 0.00%   |
| 51867           | INSTALACIONES VOZ Y DATOS                                                                                                                                                                                                                                                             | M      | 60.00      | \$ 220.28    | \$ 13,216.80  | 1.14%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 60.50    | \$ 13,326.94 | 1.15%     | 60.50    | \$ 13,326.94  | 1.15%        | \$ 110.14     | 0.01%   |
| VIOTUB-A-AD     | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LINEA DE ALIMENTACIÓN CON TUBO CONDUIT 10, GALVANIZADO/PARED GRUESA, INCLUIE: ACCESORIOS PARA TUBERÍA, SOPORTES, ACCESORIOS PARA CAJAS, EQUIPO Y HERRAMIENTA, ACABADOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO CON UN DESARROLLO DE 6-10 MTS  | SAL    | 28.00      | \$ 804.45    | \$ 22,524.60  | 1.94%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 62.00    | \$ 49,875.90 | 4.30%     | 62.00    | \$ 49,875.90  | 4.30%        | \$ 27,351.30  | 2.36%   |
| VIOTUSALRE-AD   | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO, CERTIFICADO PARA 1000 MDS DE RED CON UN DESARROLLO DE 12-30MTS, INCLUIE: JACK CAT6 FACEPLATE, CABLE UTP CAT6 PANDUIT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO                                                           | SAL    | 59.00      | \$ 435.93    | \$ 25,719.87  | 2.22%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 62.00    | \$ 27,027.66 | 2.33%     | 62.00    | \$ 27,027.66  | 2.33%        | \$ 1,307.79   | 0.11%   |
| CCTVSALIDA-A-AD | SALIDA PARA CÁMARA DE VIDEO CON TUBERÍA CONDUIT PARED DELGADA GALV. DE 13-19 MM. INCLUIE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, CAJAS, CHALUPAS, MONITOR, CONTRA, CONEXIONES, ADAPTADORES, TAPAS GALVANIZADAS, VUELTA Y CABLES.                                                                      | SAL    | 14.00      | \$ 1,053.89  | \$ 14,754.46  | 1.27%              | 14.00    | \$ 14,754.46  | 1.27%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%     | 14.00    | \$ 14,754.46  | 1.27%        | \$ -          | 0.00%   |
| ITS-BOCINA      | SALIDA PARA BOCINA COIGANTE EN CAJA CONDUIT                                                                                                                                                                                                                                           | SAL    | 14.00      | \$ 1,072.68  | \$ 15,017.52  | 1.30%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 4.00     | \$ 4,290.72  | 0.37%     | 4.00     | \$ 4,290.72   | 0.37%        | \$ 10,726.80  | -0.93%  |
| VIOTUB-A-AD     | INSTALACIONES CCTV                                                                                                                                                                                                                                                                    | SAL    | 11.00      | \$ 804.45    | \$ 8,848.95   | 0.76%              | 11.00    | \$ 8,848.95   | 0.76%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%     | 11.00    | \$ 8,848.95   | 0.76%        | \$ -          | 0.00%   |
| VIOTUSALRE-AD   | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLEADO ESTRUCTURADO PARA NODOS DE RED CON UN DESARROLLO DE 12-30MTS, INCLUIE: JACK CAT6 FACEPLATE, CABLE UTP CAT6 PANDUIT Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO                                                                           | SAL    | 11.00      | \$ 435.93    | \$ 4,795.23   | 0.41%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%     | 0.00     | \$ -          | 0.00%        | \$ 4,795.23   | -0.41%  |
| IASPLIT-3TON-A  | INSTALACIONES AIRE ACONDICIONADO                                                                                                                                                                                                                                                      | PZA    | 1.00       | \$ 48,747.48 | \$ 48,747.48  | 4.21%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 1.00     | \$ 48,747.48 | 4.21%     | 1.00     | \$ 48,747.48  | 4.21%        | \$ -          | 0.00%   |
| 5406B           | MINIPUIT PORTÁTIL/TKO MODELO PACALZIO-ANA DE 1 TON. HEAT PUMP - CONTROL REMOTO VOLTAGE 110 / 1 / 60 INCLUIE: SUMINISTRO, ACABROS, INSTALACIÓN, MANDO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.                                                                                                   | PZA    | 1.00       | \$ 10,741.39 | \$ 10,741.39  | 0.93%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 1.00     | \$ 10,741.39 | 0.93%     | 1.00     | \$ 10,741.39  | 0.93%        | \$ -          | 0.00%   |
| 46504           | CANCELERIA, HERRERIA Y CAMPESINERIA                                                                                                                                                                                                                                                   | M2     | 185.42     | \$ 2,254.42  | \$ 418,014.56 | 36.06%             | 90.72    | \$ 204,520.98 | 17.64%             | 0.00     | \$ -         | 0.00%     | 90.72    | \$ 204,520.98 | 17.64%       | \$ 213,493.57 | -18.42% |
| 39004           | SUM Y COL DE PELICULA ADHESIVA DECORATIVA (LISA Y/O ESMERILADA) EN ACABADO SANITADO ESMERILADO EN CANCELERIA INCL. TODO EL MAT NECESARIO PARA SU COLOCACION                                                                                                                           | M2     | 13.37      | \$ 200.18    | \$ 2,676.41   | 0.23%              | 0.28875  | \$ 57.80      | 0.00%              | 13.08125 | \$ 2,618.60  | 0.23%     | 13.37    | \$ 2,676.40   | 0.23%        | \$ -          | 0.00%   |
| 42114           | S. Y C. MANIPARAS ALUM. ANOD. NAT. A BASE PIVIT FINO 27C/PANEL/MT 6MM X 2 CARAS SE CONSIDERAN LOS ACCESORIOS P/SU INST. Y TRAB. TERMA.                                                                                                                                                | M2     | 6.00       | \$ 1,201.05  | \$ 7,206.30   | 0.62%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%     | 0.00     | \$ -          | 0.00%        | \$ 7,206.30   | -0.62%  |
| PTA003          | PUERTA DE 0.90 X 2.10 M CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 38 X 25 MM Y PERNOS HORIZONTALES A CADA 30 CM EN SENTIDO HORIZONTAL, FORRADA CON TRIPLAY DE CEDRO DE 6 MM EN AMBAS CARAS.                                                                                                   | PZA    | 8.00       | \$ 3,242.27  | \$ 25,938.16  | 2.24%              | 8.00     | \$ 25,938.16  | 2.24%              | 0.00     | \$ -         | 0.00%     | 8.00     | \$ 25,938.16  | 2.24%        | \$ -          | 0.00%   |



| Clave          | Concepto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Unidad | Contratado |                 |                 | ESTIMACION 1 (UNO) |          |               | ESTIMACION 2 (DOS) |          |               | Acumulado |          |                 | Modificación |          |               |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|---------------|--------------------|----------|---------------|-----------|----------|-----------------|--------------|----------|---------------|
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        | Cantidad   | P. U.           | Importe         | %                  | Cantidad | Importe       | %                  | Cantidad | Importe       | %         | Cantidad | Importe         | %            | Cantidad | Importe       |
| BARATEAD       | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COBERTA DE MADERA PARA BARRA DE ATENCIÓN CON UN ANCHO DE 30 CM Y 10 DE PERALTE, CONFORMADA POR TRIPLAY DE PINO DE 8 MM Y BARNIZ, INCLUYE FUMIGACIÓN, CONTEO, DESPERDICIO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA                                                                                                                           | M      | 5.77       | \$ 2.176.03     | \$ 12.555.69    | 1.08%              | 4.77     | \$ 10.379.66  | 0.90%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%     | 4.77     | \$ 10.379.66    | 0.90%        | -1.00    | \$ -2.176.03  |
| PTAALD-BAD     | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PUERTAS DE 0.50 X 0.85 MTS SEGUN DISEÑO, FORJADAS CON BASTIDOR DE MADERA DE PINO, FORRADO CON LAMINADO MELAMINICO MARCA ABAUCO LINEA VESTO MODELO MOSCATO O SIMILAR ESPESOR DE 6.35 MM INCLUYE CALZAS, MARCO, BISAGRAS DE 3.5" NEGROS ACABADO MATE, TORNILLERIA, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION | PZA    | 2.00       | \$ 1,516.81     | \$ 3.033.62     | 0.26%              | 2.00     | \$ 3,033.62   | 0.26%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%     | 2.00     | \$ 3,033.62     | 0.26%        | 0.00     | \$ -          |
| 32577          | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PISO LAMINADO DE 8 MM INCLUYE BAGO ALFONBRA DE ACUERDO CON DISEÑO Y ESPECIFICACIONES DEL AREA DE PROYECTOS PUOI                                                                                                                                                                                                                                       | M2     | 13.56      | \$ 577.72       | \$ 7.833.88     | 0.68%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 15.03    | \$ 8.683.13   | 0.75%     | 15.03    | \$ 8.683.13     | 0.75%        | 1.47     | \$ 849.25     |
| ACABADOS       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |            |                 |                 |                    |          |               |                    |          |               |           |          |                 |              |          |               |
| PH1022         | SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA VINILTEX LAVABLE SOBRE PAREDES, PAREDES, TABLEROS Y COLUMNAS INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE, REPARO Y PINTA INCLUIDO, CON UNA MANO DE SELLADOR Y DOS MANOS DE PINTURA                                                                                                                                                          | M2     | 1.123.54   | \$ 82.13        | \$ 92.276.34    | 7.96%              | 584.22   | \$ 47.981.99  | 4.14%              | 411.75   | \$ 33.817.03  | 2.92%     | 995.97   | \$ 81.799.02    | 7.06%        | -127.57  | \$ -10.477.32 |
| 21331          | SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLATONDO FALSO LUMINA DE 6 MM DE ESPESOR INCL. PERLA. SISTEMA DE SUSPENSION DOHNXSK16" T Y Y PREPARACION PARA RECIBIR LUMINARIAS                                                                                                                                                                                                                      | M2     | 63.83      | \$ 439.04       | \$ 28.023.92    | 2.42%              | 63.83    | \$ 28.023.92  | 2.42%              | 0.34     | \$ 149.27     | 0.01%     | 64.17    | \$ 28.173.20    | 2.43%        | 0.34     | \$ 149.27     |
| 39027          | SUMINISTRO Y TENDIDO DE SERALITICAS A BASE DE TROVIEL DE 0.40 X 0.15 MTS                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | PZA    | 50.00      | \$ 104.48       | \$ 5.224.00     | 0.45%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%     | 0.00     | \$ -            | 0.00%        | -50.00   | \$ -5.224.00  |
| LIM025         | LIMPIEZA GENERAL DURANTE LA OBRA INCLUYE ACARGOS DE ESCOMBROS, ETC.                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | M2     | 371.38     | \$ 6.89         | \$ 2.558.81     | 0.22%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 369.12   | \$ 2.543.24   | 0.22%     | 369.12   | \$ 2.543.24     | 0.22%        | -2.26    | \$ -15.57     |
| ACA050         | ACARRO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | M3     | 8.53       | \$ 44.04        | \$ 375.66       | 0.03%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 5.80     | \$ 255.43     | 0.02%     | 5.80     | \$ 255.43       | 0.02%        | -2.73    | \$ -120.23    |
| ACA051         | ACARRO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO. KILOMETRO SUBSECUENTE, ZONA URBANA                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | M3/KM  | 42.65      | \$ 4.36         | \$ 186.05       | 0.03%              | 0.00     | \$ -          | 0.00%              | 29.00    | \$ 126.36     | 0.02%     | 29.00    | \$ 126.36       | 0.02%        | -13.65   | \$ -58.71     |
| SUMA           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |            | \$ 1,159,087.81 | \$ 1,159,087.81 | 100.00%            |          | \$ 648,155.57 | 55.92%             |          | \$ 339,808.19 | 29.32%    |          | \$ 987,963.76   | 85.24%       |          | \$ 171,124.05 |
| MORA           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |            | \$ 185,454.05   | \$ 185,454.05   |                    |          | \$ 185,454.05 |                    |          | \$ 185,454.05 |           |          | \$ 185,454.05   |              |          | \$ 185,454.05 |
| Sub Total:     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |            |                 | \$ 1,344,541.86 |                    |          | \$ 833,609.62 |                    |          | \$ 525,262.24 |           |          | \$ 1,169,063.81 |              |          | \$ 370,605.05 |
| I.V.A.         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |            |                 | \$ 22,575.42    |                    |          | \$ 22,575.42  |                    |          | \$ 22,575.42  |           |          | \$ 22,575.42    |              |          | \$ 22,575.42  |
| Total a Cobrar |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |        |            |                 | \$ 1,367,117.28 |                    |          | \$ 856,184.04 |                    |          | \$ 547,837.66 |           |          | \$ 1,191,639.23 |              |          | \$ 393,180.47 |

VALIDO:

ELABORO:

SERGIO JUANES RAMIREZ  
JEFE DE DEPARTAMENTO DE RECURSOS MATERIALES

AUTORIZO:

ISRAEL JUANES RAMIREZ  
DIRECTOR DE SERVICIOS GENERALES Y RECURSOS MATERIALES

RAFAEL PEREZ XIOTL  
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISION DE ADMINISTRACION Y PRESUPUESTO