



| <div><div></div><div>PLANILLA DE AVANCE DE OBRA</div></div> | | | | | <div><div></div><div>PLANILLA N° 2</div></div> | | | | | | | |
|--|--|----|-----------|-------------|---|----------------------|---------------|--------------------------------|--------------------|---|---------------|--------------|
| PROYECTO: ASFALTADO DE LAS CALLES DE LOS BARRIOS LAS PALMAS, AEROPUERTO 2 Y JUMANDY, DEL AREA URBANA CONSOLIDADA DE LA CIUDAD DE TENA, CANTÓN TENA, PROVINCIA DE NAPO. | | | | | FECHA INICIO: 7 de septiembre de 2024 | | | | | FECHA DE ELABOR: 05-mar-25 | | |
| CONTRATISTA: CONSORCIO ASFALT TENA | | | | | FECHA DE FIN CONTRACTUAL: 6 de septiembre de 2024 | | | | | MES DE PLANILLA 01-06 OCTUBRE 2024 Y 21-28 FEBRERO 2025 | | |
| PLAZO CONTRACTUAL: 210 DIAS CALENDARIO | | | | | FECHA DE SUSPENSIÓN: 7 de octubre de 2024 | | | | | | | |
| CONTRATO No.: 065-GADMT-DPS-2024 | | | | | FECHA DE REINICIO: 21 de febrero de 2025 | | | | | | | |
| VALOR CONTRATO: \$ 3,412,459.9609 % DE ANTICIPO: 40% | | | | | VALOR ANTICIPO: \$ 1,364,983.98 | | | | | NUEVA FECHA DE TERMINACION: 20 de agosto de 2025 | | |
| ITEM | DESCRIPCION DE RUBROS | U | CONTRATO | | | ACUMULADO A LA FECHA | | PORCENTAJE DE AVANCE POR RUBRO | ACUMULADO ANTERIOR | | ESTA PLANILLA | |
| | | | CANTIDAD | P. UNITARIO | P. TOTAL | CANTIDAD | COSTO | | CANTIDAD | COSTO | CANTIDAD | COSTO |
| A | TRABAJOS PRELIMINARES OBRA VIAL | | | | | | | | | | | |
| 1 | REPLANTEO Y NIVELACION DEL TERRENO CON EQUIPO TOPOGRAFICO | M | 7,220.03 | 0.62 | 4,476.41860 | 4,720.89 | \$ 2,926.96 | 65.39% | 2,393.14 | \$ 1,483.75 | 2,327.75 | \$ 1,443.21 |
| 2 | EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) | M3 | 45,545.00 | 2.12 | 96,555.40000 | 31,779.79 | \$ 67,373.16 | 69.78% | 18,164.58 | \$ 38,508.91 | 13,615.21 | \$ 28,864.25 |
| 3 | EXCAVACIÓN A MANO (INC. DESALOJO) | M3 | 34.30 | 16.67 | 571.78100 | 361.89 | \$ 6,032.71 | 1055.07% | - | \$ - | 361.89 | \$ 6,032.71 |
| 4 | RETIRO DE ADOQUIN EN CALZADA (INC. DESALOJO) | M2 | 13,266.00 | 1.55 | 20,562.30000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 5 | DERROCAMIENTO DE ACERAS DE HORMIGÓN EXISTENTES (INC. DESALOJO) | M2 | 4,598.25 | 2.28 | 10,484.01000 | 1,745.72 | \$ 3,980.24 | 37.96% | 1,340.93 | \$ 3,057.32 | 404.79 | \$ 922.92 |
| 6 | DERROCAMIENTO DE BORDILLOS DE HORMIGON EXISTENTES (INC. DESALOJO) | M | 3,065.50 | 0.97 | 2,973.53500 | 890.08 | \$ 863.38 | 29.04% | 762.73 | \$ 739.85 | 127.35 | \$ 123.53 |
| B | ESTRUCTURA DE LA CAPA DE RODADURA Y ACERA | | | | | | | | | | | |
| 7 | GEOTEXTIL TEJIDO | M2 | 56,224.23 | 3.73 | 209,716.37790 | 34,019.92 | \$ 126,894.30 | 60.51% | 17,681.12 | \$ 65,950.58 | 16,338.80 | \$ 60,943.72 |
| 8 | GEOMALLA BIAXIAL BX-100(102KN/M) | M2 | 52,614.22 | 6.31 | 331,995.72820 | 32,096.82 | \$ 202,530.94 | 61.00% | 16,725.38 | \$ 105,537.15 | 15,371.44 | \$ 96,993.79 |
| 9 | MEJORAMIENTO DE LA SUBRASANTE (INCLUYE TRANSPORTE) | M3 | 21,531.50 | 10.02 | 215,745.63000 | 14,724.49 | \$ 147,539.39 | 68.39% | 7,150.08 | \$ 71,643.80 | 7,574.41 | \$ 75,895.59 |
| 10 | SUB-BASE CLASE 3 | M3 | 10,234.04 | 14.46 | 147,984.21840 | 3,241.37 | \$ 46,870.21 | 31.67% | - | \$ - | 3,241.37 | \$ 46,870.21 |
| 11 | BASE CLASE 2 | M3 | 7,675.53 | 19.86 | 152,436.02580 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 12 | SUMINISTRO Y DISTRIBUCION DE RC-250 PARA IMPRIMACION | M2 | 51,170.21 | 1.24 | 63,451.06040 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 13 | CARPETA ASFALTICA DE 7.5CM DE ESPESOR (INCLUYE TRANSPORTE) | M2 | 51,170.21 | 18.48 | 945,625.48080 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 14 | ACERAS DE ADOQUIN E= 6CM (INCLUYE CAMA DE ARENA 5CM) | M2 | 20,601.46 | 28.24 | 581,785.23040 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 15 | BORDILLO DE HORMIGÓN SIMPLE FC= 180KG/CM2 SECCIÓN 0.18M*0.50M | M | 11,828.69 | 15.76 | 186,420.15440 | 5,211.02 | \$ 82,125.68 | 44.05% | - | \$ - | 5,211.02 | \$ 82,125.68 |
| 16 | MURO DE GAVIONES | M3 | 90.00 | 90.12 | 8,110.80000 | 86.00 | \$ 7,750.32 | 95.56% | 86.00 | \$ 7,750.32 | - | \$ - |
| 17 | HORMIGON SIMPLE EN MUROS | M3 | 1,046.65 | 148.70 | 155,636.85500 | 36.81 | \$ 5,473.65 | 3.52% | - | \$ - | 36.81 | \$ 5,473.65 |
| 18 | ACEROS DE REFUERZO | KG | 35,606.11 | 2.12 | 75,484.95320 | 1,155.21 | \$ 2,449.05 | 3.24% | - | \$ - | 1,155.21 | \$ 2,449.05 |
| C | TRABAJOS DE REPACION Y NUEVOS DE AGUA POTABLE/ ALCANTARILLADO | | | | | | | | | | | |
| C1 | AGUA POTABLE | | | | | | | | | | | |
| 19 | EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) PARA REPACION DE TUBERIA | M3 | 80.00 | 3.00 | 240.00000 | 34.85 | \$ 104.55 | 43.56% | - | \$ - | 34.85 | \$ 104.55 |
| 20 | REPARACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP 1/2" | M | 25.00 | 9.19 | 229.75000 | 403.00 | \$ 3,703.57 | 1612.00% | 178.55 | \$ 1,640.87 | 224.45 | \$ 2,062.70 |
| 21 | INSTALACION DE COLLARIN DE AAPP 1/2" | U | 25.00 | 9.46 | 236.50000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 22 | REPARACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP 3/4" | M | 25.00 | 9.59 | 239.75000 | 13.15 | \$ 126.11 | 52.60% | - | \$ - | 13.15 | \$ 126.11 |
| 23 | INSTALACION DE COLLARIN DE AAPP 3/4" | U | 25.00 | 10.78 | 269.50000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 24 | REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 63mm | M | 100.00 | 2.75 | 275.00000 | 201.30 | \$ 553.58 | 201.30% | 16.00 | \$ 44.00 | 185.30 | \$ 509.58 |
| 25 | ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 63mm | U | 20.00 | 9.06 | 181.20000 | 19.00 | \$ 172.14 | 95.00% | 9.00 | \$ 81.54 | 10.00 | \$ 90.60 |
| 26 | REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 90mm | M | 100.00 | 4.49 | 449.00000 | 4.80 | \$ 21.55 | 4.80% | 4.80 | \$ 21.55 | - | \$ - |
| 27 | ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 90mm | U | 10.00 | 15.03 | 150.30000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 28 | REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 110mm | M | 100.00 | 8.48 | 848.00000 | 5.35 | \$ 45.37 | 5.35% | - | \$ - | 5.35 | \$ 45.37 |
| 29 | ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 110MM | U | 10.00 | 18.22 | 182.20000 | 8.00 | \$ 145.76 | 80.00% | 1.00 | \$ 18.22 | 7.00 | \$ 127.54 |
| 30 | REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 160mm | M | 100.00 | 15.93 | 1,593.00000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 31 | ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 160MM | U | 10.00 | 54.78 | 547.80000 | 2.00 | \$ 109.56 | 20.00% | 1.00 | \$ 54.78 | 1.00 | \$ 54.78 |
| 32 | REPARACION DE TUBERIA DE AGUA Ø 200mm | M | 100.00 | 24.94 | 2,494.00000 | 12.00 | \$ 299.28 | 12.00% | - | \$ - | 12.00 | \$ 299.28 |
| 33 | ARREGLO E INSTALACION DE COLLARIN DE ACOMETIDA DOMICILIARIA 200MM | U | 10.00 | 72.78 | 727.80000 | 11.00 | \$ 800.58 | 110.00% | 6.00 | \$ 436.68 | 5.00 | \$ 363.90 |
| 34 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø63MMX 1/2" | U | 200.00 | 113.35 | 22,670.00000 | 36.00 | \$ 4,080.60 | 18.00% | 15.00 | \$ 1,700.25 | 21.00 | \$ 2,380.35 |
| 35 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø90MMX 1/2" | U | 20.00 | 122.74 | 2,454.80000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 36 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø110MMX 1/2" | U | 10.00 | 127.80 | 1,278.00000 | 33.00 | \$ 4,217.40 | 330.00% | 2.00 | \$ 255.60 | 31.00 | \$ 3,961.80 |
| 37 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø160MMX 1/2" | U | 5.00 | 162.34 | 811.70000 | 18.00 | \$ 2,922.12 | 360.00% | 2.00 | \$ 324.68 | 16.00 | \$ 2,597.44 |

| ITEM | DESCRIPCION DE RUBROS | U | CONTRATO | | | ACUMULADO A LA FECHA | | PORCENTAJE DE AVANCE POR RUBRO | ACUMULADO ANTERIOR | | ESTA PLANILLA | |
|------|---|----|-----------|-------------|--------------|----------------------|-------------|--------------------------------|--------------------|-------------|---------------|-------------|
| | | | CANTIDAD | P. UNITARIO | P. TOTAL | CANTIDAD | COSTO | | CANTIDAD | COSTO | CANTIDAD | COSTO |
| 38 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø200MMX 1/2" | U | 5.00 | 182.40 | 912.00000 | 35.00 | \$ 6,384.00 | 700.00% | 11.00 | \$ 2,006.40 | 24.00 | \$ 4,377.60 |
| 39 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 63MMX 3/4" | U | 8.00 | 122.17 | 977.36000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 40 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 90MMX 3/4" | U | 5.00 | 123.13 | 615.65000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 41 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 110MMX 3/4" | U | 5.00 | 130.93 | 654.65000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 42 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 160MMX 3/4" | U | 5.00 | 167.53 | 837.65000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 43 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AAPP Ø 200MMX 3/4" | U | 5.00 | 187.58 | 937.90000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| C2 | ALCANTARILLADO PLUVIAL | | | | | | | | | | | |
| 44 | EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) PARA REPACION DE TUBERIA AALL | M3 | 10.00 | 3.00 | 30.00000 | 37.09 | \$ 111.27 | 370.90% | - | \$ - | 37.09 | \$ 111.27 |
| 45 | DERROCAMIENTO DE SUMIDERO EXISTENTE PARA REUBICACIÓN (INC. DESALOJO) | U | 35.00 | 7.31 | 255.85000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 46 | REPARACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AALL Ø 160MM | M | 100.00 | 9.94 | 994.00000 | 21.75 | \$ 216.20 | 21.75% | - | \$ - | 21.75 | \$ 216.20 |
| 47 | REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 250MM DI | M | 100.00 | 22.94 | 2,294.00000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 48 | REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 286MM DI | M | 10.00 | 26.42 | 264.20000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 49 | REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 300MM DI | M | 100.00 | 33.41 | 3,341.00000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 50 | REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 400MM DI | M | 50.00 | 55.91 | 2,795.50000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 51 | REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 500MM DI | M | 50.00 | 88.63 | 4,431.50000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 52 | REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 600MM DI | M | 10.00 | 119.89 | 1,198.90000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 53 | REPARACION DE TUBERIA PVC CORRUGADA Ø 700MM DI | M | 10.00 | 161.21 | 1,612.10000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 54 | REPARACION DE TUBERIA PVC Ø 200MM SUMIDERO A LA RED AALL | M | 50.00 | 17.47 | 873.50000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 55 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA DE AALL Ø 160MM | M | 625.00 | 28.53 | 17,831.25000 | 78.15 | \$ 2,229.62 | 12.50% | - | \$ - | 78.15 | \$ 2,229.62 |
| 56 | SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERÍA PVC CORRUGADA Ø 200MM PARA SUMIDEROS | M | 300.00 | 16.89 | 5,067.00000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 57 | CAJAS DE REVISION DOMICILIARIA Hº Sº 60X60CM | U | 240.00 | 67.96 | 16,310.40000 | 26.00 | \$ 1,766.96 | 10.83% | - | \$ - | 26.00 | \$ 1,766.96 |
| 58 | ALZADO DE POZOS DE REVISION | U | 5.00 | 32.48 | 162.40000 | 14.00 | \$ 454.72 | 280.00% | - | \$ - | 14.00 | \$ 454.72 |
| 59 | POZO DE REVISION H=1.5M,FC=210KG/CM2,CON TAPA HF | U | 5.00 | 317.31 | 1,586.55000 | 7.00 | \$ 2,221.17 | 140.00% | - | \$ - | 7.00 | \$ 2,221.17 |
| 60 | SILLAS YEE 280MMX 160MM | U | 5.00 | 26.59 | 132.95000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 61 | SILLAS YEE 335MMX 160MM | U | 5.00 | 31.21 | 156.05000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 62 | SILLAS YEE 440MMX 160MM | U | 5.00 | 35.71 | 178.55000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 63 | SILLAS YEE 540MMX 160MM | U | 5.00 | 40.33 | 201.65000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 64 | SILLAS YEE 650MMX 160MM | U | 5.00 | 47.23 | 236.15000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 65 | SILLAS YEE 780MMX 160MM | U | 5.00 | 51.79 | 258.95000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 66 | CODOS PVC 45°X160MM | U | 5.00 | 19.39 | 96.95000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 67 | SUMIDERO CALZADA TIPO S1(CON REJILLA HF 0.55X0.40MX0.60M) | U | 110.00 | 163.59 | 17,994.90000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 68 | SUMIDERO CALZADA TIPO S2(CON REJILLA HF 0.60X1.00MX0.60M) 7 UNIDADES | U | 3.00 | 1,641.11 | 4,923.33000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 69 | SUMIDERO CALZADA TIPO S3(CON REJILLA HF 0.60X1.00MX0.60M) 17 UNIDADES | U | 1.00 | 3,850.20 | 3,850.20000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 70 | ABATIMIENTO DE NIVEL FREATICO | H | 100.00 | 5.66 | 566.00000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| C3 | ALCANTARILLADO SANITARIO | | | | | | | | | | | |
| 71 | EXCAVACION A MAQUINA SIN CLASIFICAR (INC. DESALOJO) PARA REPARACION DE TUBERIA AASS | M3 | 10.00 | 3.00 | 30.00000 | 282.42 | \$ 847.26 | 2824.20% | - | \$ - | 282.42 | \$ 847.26 |
| 72 | REPARACION DE TUBERIA PARA ACOMETIDA DOMICILIARIA Ø 110MM (CAJA A RED) | M | 200.00 | 6.14 | 1,228.00000 | 19.00 | \$ 116.66 | 9.50% | - | \$ - | 19.00 | \$ 116.66 |
| 73 | REPARACION DE TUBERIA CORRUGADA Ø 200MM | M | 100.00 | 17.47 | 1,747.00000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 74 | ALZADO DE POZOS DE REVISION | U | 10.00 | 32.48 | 324.80000 | 4.00 | \$ 129.92 | 40.00% | - | \$ - | 4.00 | \$ 129.92 |
| 75 | CAJAS DE REVISION Hº Sº 60X60CM | U | 240.00 | 67.96 | 16,310.40000 | 50.00 | \$ 3,398.00 | 20.83% | - | \$ - | 50.00 | \$ 3,398.00 |
| 76 | SILLAS YEE 220MMX 110MM | U | 10.00 | 24.53 | 245.30000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 77 | CODOS 110MMX90° | U | 20.00 | 18.39 | 367.80000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 78 | CODOS 200MMX90° | U | 20.00 | 19.83 | 396.60000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 79 | SUMINISTRO E INSTALACION DE ACOMETIDA DOMICILIARIA Ø 110MM (CAJA A RED) | M | 200.00 | 10.25 | 2,050.00000 | 222.55 | \$ 2,281.14 | 111.28% | - | \$ - | 222.55 | \$ 2,281.14 |
| D | SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL Y VERTICAL | | | | | | | | | | | |
| 80 | MARCAS EN PAVIMENTO (PINTURA TRES FRANJAS) A= 12CM, INCLUYE MICROESFERAS | M | 5,214.91 | 1.47 | 7,665.91770 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 81 | MARCA EN PAVIMENTOS (PASO CEBRA), INCLUYE MICROESFERAS | M2 | 1,645.21 | 4.49 | 7,386.99290 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 82 | PINTURA DE BORDILLO, INC. MICROESFERAS | M | 11,828.69 | 1.48 | 17,506.46120 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 83 | SEÑALES VERTICALES REGLAMENTARIAS/PREVENTIVAS/INFORMATIVAS (0.75 X 0.75)M | U | 45.00 | 105.63 | 4,753.35000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 84 | SEÑALIZACION VERTICAL FUJO T1 (SENTIDO DE CALLES) | U | 34.00 | 22.90 | 778.60000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 85 | SEÑALIZACION VERTICAL POSTE T2 (SENTIDO DE CALLES).. | U | 127.00 | 46.48 | 5,902.96000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 86 | SEÑALIZACIÓN VERTICAL N1 FUJO (NOMBRE DE AVENIDAS Y CALLES) | U | 34.00 | 22.90 | 778.60000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |

| ITEM | DESCRIPCION DE RUBROS | U | CONTRATO | | | ACUMULADO A LA FECHA | | PORCENTAJE DE AVANCE POR RUBRO | ACUMULADO ANTERIOR | | ESTA PLANILLA | |
|------|---|----|----------|-------------|--------------------|----------------------|---------------|--------------------------------|--------------------|---------------|---------------|---------------|
| | | | CANTIDAD | P. UNITARIO | P. TOTAL | CANTIDAD | COSTO | | CANTIDAD | COSTO | CANTIDAD | COSTO |
| E | MITIGACION AMBIENTAL Y SEGURIDAD INDUSTRIAL | | | | | | | | | | | |
| 87 | AGUA PARA CONTROL DE POLVO | M3 | 1,000.00 | 1.78 | 1,780.00000 | 495.00 | \$ 881.10 | 49.50% | 240.00 | \$ 427.20 | 255.00 | \$ 453.90 |
| 88 | MONITOREO DE CALIDAD DE AIRE | U | 8.00 | 18.89 | 151.12000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 89 | BASURERO METALICO (INC. ELEMENTOS SUJECCION) | U | 6.00 | 41.98 | 251.88000 | 6.00 | \$ 251.88 | 100.00% | 6.00 | \$ 251.88 | - | \$ - |
| 90 | CINTAS PLASTICAS DEMARCAACION AREAS DE TRABAJO | M | 5,000.00 | 0.60 | 3,000.00000 | 1,200.00 | \$ 720.00 | 24.00% | 400.00 | \$ 240.00 | 800.00 | \$ 480.00 |
| 91 | ARBOLES Y ARBUSTOS (INC. MANTENIMIENTO 6 MESES) | U | 100.00 | 8.62 | 862.00000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| 92 | SENALES IDENTIFICACIÓN DE PROYECTO (1.20*1.20)M | U | 4.00 | 117.22 | 468.88000 | - | \$ - | 0.00% | - | \$ - | - | \$ - |
| | | | | | | | | | | | | |
| | SUBTOTAL DE PRESUPUESTO | | | | \$ 3,412,459.96090 | | \$ 742,122.06 | | | \$ 302,175.33 | | \$ 439,946.73 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | SUBTOTAL SIN IVA | | | | \$ 3,412,459.96 | | \$ 742,122.06 | | | \$ 302,175.33 | | \$ 439,946.73 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | TOTAL: | | | | \$ 3,412,459.96 | | \$ 742,122.06 | | | \$ 302,175.33 | | \$ 439,946.73 |
| | | | | | | | | | | | | |
| | TOTAL CON DESCUENTO: | | | | \$ 3,412,459.96 | | \$ 742,122.06 | | | \$ 302,175.33 | | \$ 439,946.73 |

| LIQUIDACIÓN DE LA PLANILLA | | | RESUMEN DE DEDUCCIONES | | |
|--------------------------------------|-------|-------------------|------------------------|---------------------|-------------|
| MONTO DE PLANILLA: | | 439,946.73 | ESTA PLANILLA: | AMORT. ANTICIPO | TOTAL DESC. |
| AMORTIZACIÓN DEL ANTICIPO: | 40% | 175,978.69 | | 175,978.69 | 183,677.76 |
| RETENCIÓN EN LA FUENTE I. RENTA | 1.75% | 7,699.07 | TOTAL ANTERIOR: | 120,870.13 | 126,158.22 |
| MULTA (INCUMPLIMIENTO DE CRONOGRAMA) | | 0.00 | TOTAL A LA FECHA: | 296,848.82 | 309,835.96 |
| TOTAL DESCUENTOS: | | 183,677.76 | VALOR ANTICIPO: | 1,364,983.98 | |
| TOTAL : | | 256,268.97 | SALDO: | 1,068,135.16 | |

| AVANCE ECONÓMICO | | |
|---------------------------|----|---------------|
| ESTA PLANILLA | \$ | 439,946.73 |
| TOTAL ANTERIOR | \$ | 302,175.33 |
| TOTAL ACUMULADO | \$ | 742,122.06 |
| % EN ESTA PLANILLA | | 12.89% |
| % ANTERIOR | | 8.86% |
| % ACUMULADO | | 21.75% |

[illegible]

| | | |
|--------------------------|---------------|-------------------|
| TOTALES DE AVANCE | 21.75% | 742,122.06 |
|--------------------------|---------------|-------------------|



ING. CÉSAR ALEJANDRO VACA SÁNCHEZ
PROCURADOR COMUN
CONSORCIO ASFALTTEÑA

ING. MARCO VINICIO MOLINA SIERRA
FISCALIZADOR EXTERNO