

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                                                                                                                  |        |          |                 |                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------|-------------------|
| Descripción                                                                                                                                    |        |          | No. Item        | Unidad            |
| Localización, trazado y replanteo con equipos de precisión. Incluye vehículo para el transporte de personal y equipo con dedicación exclusiva. |        |          | 1.1             | día               |
| Materiales                                                                                                                                     | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Larguero madera común 4cmx8cmx2.80m.                                                                                                           | un     | 2        | \$ 22,000       | \$ 44,000         |
| Clavos comunes 1½ a 3½". Caja x 500gr.                                                                                                         | lb     | 0.3      | \$ 9,650        | \$ 2,895          |
| <b>Total de Materiales</b>                                                                                                                     |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 46,895</b>  |
| Mano de Obra                                                                                                                                   | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Topógrafo                                                                                                                                      | jor    | 1        | \$ 251,945      | \$ 251,945        |
| Cadenero                                                                                                                                       | jor    | 2        | \$ 150,019      | \$ 300,038        |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                                                                                                                   |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 551,983</b> |
| Herramienta                                                                                                                                    | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Herramienta menor                                                                                                                              | (%)mo  | 0.05     | \$ 551,983      | \$ 27,599         |
| <b>Total de Herramienta</b>                                                                                                                    |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 27,599</b>  |
| Equipo                                                                                                                                         | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Estación Total con nivel                                                                                                                       | día    | 1        | \$ 150,000      | \$ 150,000        |
| Camioneta doble cabina modelo 2017 o superior                                                                                                  | día    | 1        | \$ 338,950      | \$ 338,950        |
| <b>Total de Equipo</b>                                                                                                                         |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 488,950</b> |
| Auxiliares                                                                                                                                     | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| <b>Total de Auxiliares</b>                                                                                                                     |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>       |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                                                                                                                         |        |          | <b>\$</b>       | <b>1,115,427</b>  |

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                                                         |        |          |                 |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------|-----------------|
| Descripción                                                                           |        |          | No. Item        | Unidad          |
| Roceria y limpieza                                                                    |        |          | 1.2             | m2              |
| Materiales                                                                            | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Costal de Polipropileno                                                               | un     | 0.25     | \$ 2,000        | \$ 500          |
| <b>Total de Materiales</b>                                                            |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 500</b>   |
| Mano de Obra                                                                          | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Cuadrilla 1Of + 1 Ay Obra Negra                                                       | jor    | 0.003003 | \$ 307,907      | \$ 925          |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                                                          |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 925</b>   |
| Herramienta                                                                           | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Herramienta menor                                                                     | (%)mo  | 0.05     | \$ 925          | \$ 46           |
| <b>Total de Herramienta</b>                                                           |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 46</b>    |
| Equipo                                                                                | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Guadañadora/ cortadora de cesped. Incluye combustible y transporte.                   | día    | 0.004    | \$ 50,000       | \$ 200          |
| <b>Total de Equipo</b>                                                                |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 200</b>   |
| Auxiliares                                                                            | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Cargue, transporte de materiales y derechos de botadero y/o almacenamiento en bodega. | m3     | 0.05     | \$ 36,633       | \$ 1,832        |
| <b>Total de Auxiliares</b>                                                            |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 1,832</b> |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                                                                |        |          | <b>\$</b>       | <b>3,503</b>    |

*Ing. Rubén Cárdenas*

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                                                                             |        |          |                 |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------|------------------|
| Descripción                                                                                               |        |          | No. Item        | Unidad           |
| Excavación en material común de la explanación. Incluye cargue y disposición final del material sobrante. |        |          | 2.1             | m3               |
| Mano de Obra                                                                                              | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total          |
| Cuadrilla 1Of + 1 Ay Obra con prestaciones                                                                | jor    | 0.05     | \$ 307,907      | \$ 15,395        |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                                                                              |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 15,395</b> |
| Herramienta                                                                                               | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total          |
| Herramienta menor                                                                                         | (%)mo  | 0.05     | \$ 15,395       | \$ 770           |
| <b>Total de Herramienta</b>                                                                               |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 770</b>    |
| Equipo                                                                                                    | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total          |
| Retroexcavadora sobre Llantas                                                                             | hr     | 0.1      | \$ 162,400      | \$ 16,240        |
| <b>Total de Equipo</b>                                                                                    |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 16,240</b> |
| Auxiliares                                                                                                | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total          |
| Disposición final del material, derecho de botadero                                                       | m3     | 1.3      | \$ 5,709        | \$ 7,422         |
| <b>Total de Auxiliares</b>                                                                                |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 7,422</b>  |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                                                                                    |        |          | <b>\$</b>       | <b>39,827</b>    |

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                                                                                                                                                                            |        |          |                 |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------|-------------------|
| Descripción                                                                                                                                                                                              |        |          | No. Item        | Unidad            |
| Suministro, colocación, conformación y compactación de base granular, no incluye transporte. Compactación hasta obtener una densidad mínima del 95%, de la obtenida en el ensayo del Proctor modificado. |        |          | 2.2             | m3                |
| Mano de Obra                                                                                                                                                                                             | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Cuadrilla 1Of + 1 Ay Obra con prestaciones                                                                                                                                                               | jor    | 0.02     | \$ 307,907      | \$ 6,158          |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                                                                                                                                                                             |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 6,158</b>   |
| Herramienta                                                                                                                                                                                              | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Herramienta menor                                                                                                                                                                                        | (%)mo  | 0.05     | \$ 6,158        | \$ 308            |
| <b>Total de Herramienta</b>                                                                                                                                                                              |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 308</b>     |
| Equipo                                                                                                                                                                                                   | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Retroexcavadora sobre Llantas                                                                                                                                                                            | hr     | 0.06     | \$ 162,400      | \$ 9,744          |
| Vibrocompactador Llantia rodillo 7 ton                                                                                                                                                                   | hr     | 0.06     | \$ 150,000      | \$ 9,000          |
| <b>Total de Equipo</b>                                                                                                                                                                                   |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 18,744</b>  |
| Materiales                                                                                                                                                                                               | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Base granular                                                                                                                                                                                            | m3     | 1.3      | \$ 92,500       | \$ 120,250        |
| <b>Total de Auxiliares</b>                                                                                                                                                                               |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 120,250</b> |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                                                                                                                                                                                   |        |          | <b>\$</b>       | <b>145,460</b>    |

*Biggubhcatado*

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          |                 |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------------|------------------|
| Descripción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | No. Item | Unidad   |                 |                  |
| DEMOLICIÓN PISO EN CONCRETO de cualquier resistencia con espesor hasta de 12 cm, manual o mecánicamente. Incluye cargue, transporte y botada de escombros, retiro de refuerzo e instalaciones embebidas, compresor neumático con martillo, además recuperación de los materiales aprovechables y su transporte hasta el sitio | 2.3      | m3       |                 |                  |
| Mano de Obra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total          |
| Cuadrilla 1Of + 1 Ay Obra con prestaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                    | jor      | 0.05     | \$ 307,907      | \$ 15,395        |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 15,395</b> |
| Herramienta                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total          |
| Herramienta menor                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | (%)mo    | 0.05     | \$ 15,395       | \$ 770           |
| <b>Total de Herramienta</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 770</b>    |
| Equipo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total          |
| Martillo demoledor o perforador en superficie, punta.                                                                                                                                                                                                                                                                         | hr       | 0.111    | \$ 98,000       | \$ 10,878        |
| <b>Total de Equipo</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 10,878</b> |
| Materiales                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | m3       | 1.3      | #N/D            | #N/D             |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          |                 |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          |                 |                  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>#N/D</b>      |
| Auxiliares                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total          |
| Cargue (Tráileres), transporte de materiales y derechos de botadero y/o almacenamiento en pedregal                                                                                                                                                                                                                            | m3       | 0.156    | \$ 52,599       | \$ 8,205         |
| Acarreo interno de materiales                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | m3       | 0.156    | \$ 18,425       | \$ 2,874         |
| <b>Total de Auxiliares</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 11,079</b> |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |          |          | <b>\$</b>       | <b>38,122</b>    |

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                                                                                                                                                 |          |          |                 |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------------|-----------------|
| Descripción                                                                                                                                                                   | No. Item | Unidad   |                 |                 |
| Suministro, transporte y aplicación de emulsión asfáltica catiónica de rompimiento lento C.R.L.- 1 o C.R.L. - 0 para imprimación de superficie a pavimentar según normas para | 3.1      | m2       |                 |                 |
| Materiales                                                                                                                                                                    | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Emulsion asfáltica                                                                                                                                                            | galon    | 0.075    | \$ 38,640       | \$ 2,898        |
| <b>Total de Materiales</b>                                                                                                                                                    |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 2,898</b> |
| Mano de Obra                                                                                                                                                                  | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Ayudante raso                                                                                                                                                                 | jor      | 0.015    | \$ 103,363      | \$ 1,550        |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                                                                                                                                                  |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 1,550</b> |
| Herramienta                                                                                                                                                                   | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Herramienta menor                                                                                                                                                             | (%)mo    | 0.05     | \$ 1,550        | \$ 78           |
| <b>Total de Herramienta</b>                                                                                                                                                   |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 78</b>    |
| Equipo                                                                                                                                                                        | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Carro tanque                                                                                                                                                                  | hr       | 0.01     | \$ 81,450       | \$ 777          |
|                                                                                                                                                                               |          |          |                 |                 |
| <b>Total de Equipo</b>                                                                                                                                                        |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 777</b>   |
| Auxiliares                                                                                                                                                                    | Unidad   | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
|                                                                                                                                                                               |          |          |                 |                 |
| <b>Total de Auxiliares</b>                                                                                                                                                    |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                                                                                                                                                        |          |          | <b>\$</b>       | <b>5,303</b>    |

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                                                                                                                                                                                                           |          |            |                 |                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|-----------------|------------------|
| Descripción                                                                                                                                                                                                                             | No. Item | Unidad     |                 |                  |
| Suministro, transporte y colocación de mezcla asfáltica en caliente para pavimento MDC-19. Compactada con medios mecánicossegún normas. Incluye compactador Mecanico, Cuadrilla Pavimento: 1 Encargado + 2 Rastrilleros + 1 Ligador + 6 | 3.2      | m3         |                 |                  |
| Materiales                                                                                                                                                                                                                              | Unidad   | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
| Mezcla asfáltica de RODADURA MCD-19 (rodadura 3/4" al 5.6% - INVÍAS)                                                                                                                                                                    | ton      | 2.37352374 | \$ 670,000      | \$ 1,590,261     |
| <b>Total de Materiales</b>                                                                                                                                                                                                              |          |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>#####</b>     |
| Mano de Obra                                                                                                                                                                                                                            | Unidad   | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
| Cuadrilla Pavimento: 1 Encargado + 2 Rastrilleros + 1 Ligador + 6 Ayudantes                                                                                                                                                             | jor      | 0.072464   | \$ 1,194,648    | \$ 86,569        |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                                                                                                                                                                                                            |          |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 86,569</b> |
| Herramienta                                                                                                                                                                                                                             | Unidad   | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
| Herramienta menor                                                                                                                                                                                                                       | (%)mo    | 0.05       | \$ 86,569       | \$ 4,328         |
| <b>Total de Herramienta</b>                                                                                                                                                                                                             |          |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 4,328</b>  |
| Equipo                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad   | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
| Compactador tipo Rana a gasolina                                                                                                                                                                                                        | día      | 0.063333   | \$ 65,000       | \$ 4,117         |
| Compactador manual doble rodillo                                                                                                                                                                                                        | día      | 0.063333   | \$ 120,000      | \$ 7,600         |
| <b>Total de Equipo</b>                                                                                                                                                                                                                  |          |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 11,717</b> |
| Auxiliares                                                                                                                                                                                                                              | Unidad   | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
| Transporte de maquinaria pesada                                                                                                                                                                                                         | global   | 1          | \$ 16,000       | \$ 16,000        |
| <b>Total de Auxiliares</b>                                                                                                                                                                                                              |          |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 16,000</b> |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                                                                                                                                                                                                                  |          |            | <b>\$</b>       | <b>1,708,875</b> |

*Biggub' co. 12/2020*

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                                                                   |        |          |                 |                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------------|-------------------|
| Descripción                                                                                     |        |          | No. Item        | Unidad            |
| Suministro, transporte y colocación de rejilla Para Cárcamo En Plástico Tráfico Pesado 90x40x10 |        |          | 4.1             | und               |
| Materiales                                                                                      | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Rejilla Para Cárcamo En Plástico Tráfico Pesado 90x40x10                                        | un     | 1        | \$ 391,000      | \$ 391,000        |
| <b>Total de Materiales</b>                                                                      |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 391,000</b> |
| Mano de Obra                                                                                    | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Cuadrilla 1Of + 1 Ay Obra con prestaciones                                                      | jor    | 0.02     | \$ 307,907      | \$ 5,988          |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                                                                    |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 5,988</b>   |
| Herramienta                                                                                     | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
| Herramienta menor                                                                               | (%)mo  | 0.05     | \$ 5,988        | \$ 299            |
| <b>Total de Herramienta</b>                                                                     |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 299</b>     |
| Equipo                                                                                          | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
|                                                                                                 | #N/D   | 0.063333 | #N/D            | #N/D              |
|                                                                                                 | dia    | 0.063333 | #N/D            | #N/D              |
| <b>Total de Equipo</b>                                                                          |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>#N/D</b>       |
| Auxiliares                                                                                      | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total           |
|                                                                                                 |        |          |                 | \$ -              |
| <b>Total de Auxiliares</b>                                                                      |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>       |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                                                                          |        |          | <b>\$</b>       | <b>397,287</b>    |

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                                                        |        |            |                 |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|-----------------|------------------|
| Descripción                                                                          |        |            | No. Item        | Unidad           |
| Demarcación de línea de 0.10 mts de ancho en pintura antideslizante plastica en frío |        |            | 5.1             | m                |
| Materiales                                                                           | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
| Pintutráfico plástico en frío en llana                                               | galon  | 0.06686111 | \$ 248,276      | \$ 16,600        |
| Cinta de enmascarar                                                                  | m      | 2          | \$ 522          | \$ 1,044         |
| <b>Total de Materiales</b>                                                           |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 17,644</b> |
| Mano de Obra                                                                         | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
| Cuadrilla 1Of + 1 Ay Obra con prestaciones                                           | jor    | 0.01       | \$ 307,907      | \$ 1,540         |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                                                         |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 1,540</b>  |
| Herramienta                                                                          | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
| Herramienta menor                                                                    | (%)mo  | 0.05       | \$ 1,540        | \$ 77            |
| <b>Total de Herramienta</b>                                                          |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 77</b>     |
| Equipo                                                                               | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
|                                                                                      | #N/D   | 0.063333   | #N/D            | #N/D             |
|                                                                                      | dia    | 0.063333   | #N/D            | #N/D             |
| <b>Total de Equipo</b>                                                               |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>#N/D</b>      |
| Auxiliares                                                                           | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total          |
|                                                                                      |        |            |                 | \$ -             |
| <b>Total de Auxiliares</b>                                                           |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>      |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                                                               |        |            | <b>\$</b>       | <b>19,261</b>    |

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS                    |        |            |                 |                 |
|--------------------------------------------------|--------|------------|-----------------|-----------------|
| Descripción                                      |        |            | No. Item        | Unidad          |
| Demarcación de línea de 0.10 mts de ancho en cal |        |            | 5.2             | m               |
| Materiales                                       | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total         |
| Cal hidratada uso general argos x 10kgs          | kg     | 0.98649748 | \$ 3,250        | \$ 3,206        |
| Cinta de enmascarar                              | m      | 2          | \$ 522          | \$ 1,044        |
| <b>Total de Materiales</b>                       |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 4,250</b> |
| Mano de Obra                                     | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total         |
| Cuadrilla 1Of + 1 Ay Obra con prestaciones       | jor    | 0.01       | \$ 307,907      | \$ 1,540        |
| <b>Total de Mano de Obra</b>                     |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 1,540</b> |
| Herramienta                                      | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total         |
| Herramienta menor                                | (%)mo  | 0.05       | \$ 1,540        | \$ 77           |
| <b>Total de Herramienta</b>                      |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 77</b>    |
| Equipo                                           | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total         |
|                                                  | #N/D   | 0.063333   | #N/D            | #N/D            |
|                                                  | dia    | 0.063333   | #N/D            | #N/D            |
| <b>Total de Equipo</b>                           |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>#N/D</b>     |
| Auxiliares                                       | Unidad | Cantidad   | V/Unitario      | V/Total         |
|                                                  |        |            |                 | \$ -            |
| <b>Total de Auxiliares</b>                       |        |            | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>                           |        |            | <b>\$</b>       | <b>5,867</b>    |

*Handwritten signature/initials.*

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS |        |          |                 |                 |
|-------------------------------|--------|----------|-----------------|-----------------|
| Descripción                   |        |          | No. Item        | Unidad          |
| Transporte de Asfalto         |        |          | 6.1             | m3-km           |
| Materiales                    | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
| <b>Total de Materiales</b>    |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| Mano de Obra                  | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
| <b>Total de Mano de Obra</b>  |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| Herramienta                   | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Herramienta menor             | (%)mo  | 0.05     | \$ -            | \$ -            |
| <b>Total de Herramienta</b>   |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| Equipo                        | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
| <b>Total de Equipo</b>        |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| Auxiliares                    | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Transporte insumos generales  | 1.00   | 1        | \$ 1,500        | \$ 1,500        |
| <b>Total de Auxiliares</b>    |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 1,500</b> |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>        |        |          | <b>\$</b>       | <b>1,500</b>    |

| ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS |        |          |                 |                 |
|-------------------------------|--------|----------|-----------------|-----------------|
| Descripción                   |        |          | No. Item        | Unidad          |
| Transporte de base            |        |          | 6.2             | m3-km           |
| Materiales                    | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
| <b>Total de Materiales</b>    |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| Mano de Obra                  | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
| <b>Total de Mano de Obra</b>  |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| Herramienta                   | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Herramienta menor             | (%)mo  | 0.05     | \$ -            | \$ -            |
| <b>Total de Herramienta</b>   |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| Equipo                        | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
|                               |        |          |                 | \$ -            |
| <b>Total de Equipo</b>        |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ -</b>     |
| Auxiliares                    | Unidad | Cantidad | V/Unitario      | V/Total         |
| Transporte insumos generales  | 1.00   | 1        | \$ 1,500        | \$ 1,500        |
| <b>Total de Auxiliares</b>    |        |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>\$ 1,500</b> |
| <b>PRECIO UNITARIO</b>        |        |          | <b>\$</b>       | <b>1,500</b>    |

*Biggubh'1012020*