

GOBIERNO AUTÓNOMO DESCENTRALIZADO PARROQUIAL DE AMAZONAS

MEMORIA DE CÁLCULO

OBRA: MEJORAMIENTO DEL CAMINO DE HERRADURA EL AMARILLO
UBICACIÓN: PARROQUIA DE AMAZONAS
CONTRATISTA: SR. LALVAY MOROCHO CARLOS EDUARDO
FISCALIZADOR (A): ING. LEIDA PEÑARRETA TELLO
Planilla de Obra No.: PLANILLA ÚNICA DE LIQUIDACIÓN DE OBRA

| |
|--|
| |
|--|

1.000 DESBROCE Y LIMPIEZA

| LARGO (m) | ANCHO (m) | ALTURA (m) | CANTIDAD | CANTIDAD m ² | OBSERVACIONES |
|-----------|-----------|------------|--------------|----------------------------|---------------|
| 1500.00 | 1.80 | | 1 | 2700.00 | |
| | | | TOTAL | 2700.00 | |

2.000 EXCAVACIÓN MANUAL EN SUELO SIN CLASIFICAR (0 - 2)m

| LARGO (m) | ANCHO (m) | ALTURA (m) | CANTIDAD | CANTIDAD m ³ | OBSERVACIONES |
|-----------|-----------|------------|--------------|----------------------------|---------------|
| 8.00 | 1.50 | 0.30 | 12 | 43.20 | |
| 79.00 | 0.80 | 1.00 | 1 | 63.20 | |
| 3.00 | 1.00 | 0.20 | 11.5 | 6.90 | |
| | | | TOTAL | 113.30 | |

3.000 EXCAVACIÓN MANUAL EN SUELO CONGLOMERADO (0-2)m

| LARGO (m) | ANCHO (m) | ALTURA (m) | CANTIDAD | CANTIDAD m ³ | OBSERVACIONES |
|-----------|-----------|------------|--------------|----------------------------|---------------|
| 3.10 | 1.80 | 0.25 | 17.00 | 23.72 | |
| | | | TOTAL | 23.72 | |

4.000 EXCAVACIÓN MANUAL CON PRESENCIA DE AGUA (0-2)m

| LARGO (m) | ANCHO (m) | ALTURA (m) | CANTIDAD | CANTIDAD m ³ | OBSERVACIONES |
|-----------|-----------|------------|--------------|----------------------------|---------------|
| 3.50 | 1.15 | 0.19 | 15.00 | 11.47 | |
| 2.30 | 1.10 | 0.22 | 26.00 | 14.47 | |
| | | | TOTAL | 25.94 | |

5.000 RELLENO MANUAL SIN COMPACTAR

| LARGO (m) | ANCHO (m) | ALTURA (m) | CANTIDAD | CANTIDAD m ³ | OBSERVACIONES |
|-----------|-----------|------------|--------------|----------------------------|---------------|
| 3.30 | 1.10 | 0.20 | 56.00 | 40.66 | |
| 5.00 | 1.80 | 0.30 | 20.00 | 54.00 | |
| | | | TOTAL | 94.66 | |

6.000 DESALOJO MANUAL

| LARGO (m) | ANCHO (m) | ALTURA (m) | CANTIDAD | CANTIDAD m ³ | OBSERVACIONES |
|-----------|-----------|------------|--------------|----------------------------|---------------|
| | | | | 68.30 | |
| | | | TOTAL | 68.30 | |

.....
 ING. LEIDA PEÑARRETA TELLO
FISCALIZADOR

.....
 SR. LALVAY MOROCHO CARLOS EDUARDO
CONTRATISTA