# ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONSTRUCCIÓN

**1.** PRELIMINARES

**ITEM: 1.8.** **CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M**

**PROVINCIA:** **SUMAPAZ** **ESPECIFICACIÓN:**

**MUNICIPIO:** **Fusagasuga** **UNIDAD: ML**

## I. EQUIPO

| Descripción | Unidad | Tarifa | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | 632,27 | 1,00 | 632,27 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Sub-Total** | $ 632,27 |

## II. MATERIALES EN OBRA

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|
| VARA CLAVO | ML | 3.040,00 | 2,00 | 6.080,00 | |
| PUNTILLA CON CABEZA 2" | LB | 6.820,00 | 0,09 | 613,80 | |
| TIRAS DE ALISTADO 3X3X3 | UN | 4.371,00 | 1,40 | 6.119,40 | |
| TELA VERDE | ML | 4.228,00 | 1,00 | 4.228,00 | |
| CONCRETO 2000 PSI | M3 | 421.858,00 | 0,01 | 4.218,58 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Sub-Total** | $ 21.259,78 |

## III. TRANSPORTES

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **Sub-Total** | $ 0,00 |

## IV. MANO DE OBRA

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (2) AA | 151.745,00 | 200,00% | 303.490,00 | 24,00 | 12.645,42 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **Sub-Total** | $ 12.645,42 |

**Total Costo Directo** $ 34.537

# ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONSTRUCCIÓN

**1.** PRELIMINARES

**ITEM: 1.25.** **DEMOLICIÓN PLACA PISO 0.05M, INC RETIRO**

**PROVINCIA:** **SUMAPAZ** **ESPECIFICACIÓN:**

**MUNICIPIO:** **Fusagasuga** **UNIDAD: M2**

## I. EQUIPO

| Descripción | Unidad | Tarifa | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|
| VOLQUETA M3 | H | 83.867,00 | 48,00 | 1.747,23 | |
| HERRAMIENTA MENOR | GL | 758,73 | 1,00 | 758,73 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Sub-Total** | $ 2.505,96 |

## II. MATERIALES EN OBRA

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Sub-Total** | $ 0,00 |

## III. TRANSPORTES

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **Sub-Total** | $ 0,00 |

## IV. MANO DE OBRA

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| AYUDANTE (1) AA | 75.873,00 | 200,00% | 151.746,00 | 10,00 | 15.174,60 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **Sub-Total** | $ 15.174,60 |

**Total Costo Directo** $ 17.681

# ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONSTRUCCIÓN

**4.** ESTRUCTURAS EN CONCRETO

**ITEM: 4.23.** **REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA**

**PROVINCIA:** **SUMAPAZ** **ESPECIFICACIÓN:**

**MUNICIPIO:** **Fusagasuga** **UNIDAD: KG**

## I. EQUIPO

| Descripción | Unidad | Tarifa | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | 47,57 | 1,00 | 47,57 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Sub-Total** | $ 47,57 |

## II. MATERIALES EN OBRA

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|
| MALLA ELECTROSOLDADA | KG | 9.396,00 | 1,020 | 9.583,92 | |
| ALAMBRE NEGRO NO. 18 | KG | 13.040,00 | 0,03 | 391,20 | |
| SEGUETA | UN | 6.803,00 | 0,050 | 340,15 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Sub-Total** | $ 10.315,27 |

## III. TRANSPORTES

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **Sub-Total** | $ 0,00 |

## IV. MANO DE OBRA

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA AA | 190.265,00 | 200,00% | 380.530,00 | 400,00 | 951,33 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **Sub-Total** | $ 951,33 |

| | |
|---|---|
| **Total Costo Directo** | $ 11.314 |

# ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS CONSTRUCCIÓN

**19.** DOTACIONES DEPORTIVAS

**ITEM: 19.6.** **DEMARCACIÓN CON PINTURA TIPO TRÁFICO E=0.10 M**

**PROVINCIA:** **SUMAPAZ** **ESPECIFICACIÓN:**

**MUNICIPIO:** **Fusagasuga** **UNIDAD: ML**

## I. EQUIPO

| Descripción | Unidad | Tarifa | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|
| HERRAMIENTA MENOR | GL | 182,34 | 1,00 | 182,34 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Sub-Total** | $ 182,34 |

## II. MATERIALES EN OBRA

| Descripción | Unidad | Precio-Unit. | Cantidad | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|
| PINTURA TIPO TRÁFICO | GLN | 130.926,00 | 0,01 | 1.309,26 | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | **Sub-Total** | $ 1.309,26 |

## III. TRANSPORTES

| Material | Vol-peso ó Cant. | Distancia | M3-Km | Tarifa | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **Sub-Total** | $ 0,00 |

## IV. MANO DE OBRA

| Trabajador | Jornal | Prestaciones | Jornal Total | Rendimiento | Valor-Unit. | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| MANO DE OBRA CC | 218.805,00 | 200,00% | 437.610,00 | 120,00 | 3.646,75 | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | **Sub-Total** | $ 3.646,75 |

| | |
|---|---|
| **Total Costo Directo** | $ 5.138 |