



AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO EL PINO

EL PINO, DAJABÓN, REP. DOM.

RNC: 4-30-03671-4

PREFACTIBILIDAD DEL PRESUPUESTO PARTICIPATIVO MUNICIPAL AÑO 2021

ING. STANLEY A. PERALTA

codia 35325

PRESUPUESTO Y EDIFICACION DE TODO TIPO DE OBRAS CIVILES

SEGUNDA ETAPA ANALISIS COSTO Y PRESUPUESTO CONSTRUCCION CONTENES, BADENES Y MATERIAL DE REPOSICION EN VIAS. MUNICIPIO EL PINO, DAJABON. REP. DOM.

FECHA: 16-12-19

| NO. | DESCRIPCION | CANTIDAD | UNIDAD | P.U. | VALOR (RD\$) | SUB TOTAL (RD\$) |
|----------|--|----------|--------|-----------|------------------|-------------------------|
| 1 | PARTIDAS GENERALES | | | | | |
| 1.1 | Limpieza y Nivelación Y Replanteo | 1.00 | p.s. | 20,000.00 | 20,000.00 | |
| | | | | | SUB TOTAL | 20,000.00 |
| 2 | MOVIMIENTO DE TIERRA | | | | | |
| 2.1 | Relleno de Reposición con Material Producto de la Excavación | 89.8 | M3 | 214.20 | 19,235.16 | |
| 2.2 | Bote de Material | 94.1 | M3 | 310.12 | 29,182.53 | |
| | | | | | SUB TOTAL | 48,417.69 |
| | MISCELANEOS | | | | | |
| 3 | OBRAS DE ARTE | | | | | |
| 3.1 | Contenes (telford incluido) | 856.10 | ml | 1,011.35 | 865,814.50 | |
| 3.2 | Baden (telford incluido) | 92.10 | m3 | 7,679.15 | 707,249.72 | |
| 3.3 | Relleno y compactacion en vias | 2,128.50 | m3 | 650.00 | 1,383,525.00 | |
| | SUB -TOTAL GASTOS DIRECTOS MISCELANEOS | | | | | RD\$2,956,589.21 |
| | SUB -TOTAL GENERAL GASTOS DIRECTOS | | | | | RD\$3,025,006.90 |

COSTOS INDIRECTOS

| | | |
|------------------------|--------|------------|
| DIRECCION TECNICA | 10.00% | 302,500.69 |
| GASTOS ADMINISTRATIVOS | 4.50% | 136,125.31 |
| LIQUIDACION DE OBREROS | 1.00% | 30,250.07 |
| SEGUROS Y FIANZAS | 4.50% | 136,125.31 |
| TRANSPORTE | 4.00% | 121,000.28 |
| IMPREVISTOS | 5.00% | 151,250.34 |

SUB TOTAL COSTOS INDIRECTOS 877,252.00

TOTAL GENERAL RD\$ **3,902,258.90**

Preparado por: Ing. Stanley A. Peralta
codia 35325





AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO EL PINO

EL PINO, DAJABÓN, REP. DOM.

RNC: 4-30-03671-4

ING. STANLEY A. PERALTA

codia 35325

PRESUPUESTO Y EDIFICACION DE TODO TIPO DE OBRAS CIVILES

ANALISIS COSTO Y PRESUPUESTO CONSTRUCCION DE BADENES, MUNICIPIO EL PINO, DAJABON. REP. DOM.

FECHA: 24-10-20

| NO. | DESCRIPCION | CANTIDAD | UNIDAD | P.U. | VALOR (RD\$) | SUB TOTAL (RD\$) |
|----------|---|----------|--------|-----------|------------------|-----------------------|
| 1 | PARTIDAS GENERALES | | | | | |
| 1.1 | Limpieza y Nivelación Y Replanteo | 1.00 | p.a. | 27,000.00 | 27,000.00 | |
| | | | | | SUB TOTAL | 27,000.00 |
| 2 | MOVIMIENTO DE TIERRA | | | | | |
| 2.1 | excavacion | 89.5 | M3 | 381.76 | 34,187.52 | |
| 2.2 | Bote de Material excavado | 88.5 | M3 | 305.12 | 27,003.12 | |
| | | | | | SUB TOTAL | 61,170.64 |
| | MISCELANEOS | | | | | |
| 3 | OBRAS DE ARTE | | | | | |
| 3.1 | Baden (telford incluido) | 89.50 | m3 | 2,865.17 | 256,432.72 | |
| | SUB -TOTAL GASTOS DIRECTOS MISCELANEOS | | | | | RD\$256,432.72 |
| | SUB -TOTAL GENERAL GASTOS DIRECTOS | | | | | RD\$344,603.36 |

COSTOS INDIRECTOS

| | | |
|------------------------------------|--------|------------------|
| DIRECCION TECNICA | 10.00% | 34,460.34 |
| GASTOS ADMINISTRATIVOS | 4.50% | 15,507.15 |
| LIQUIDACION DE OBREROS | 1.00% | 3,446.03 |
| SEGUROS Y FIANZAS | 4.50% | 15,507.15 |
| TRANSPORTE | 4.00% | 13,784.13 |
| IMPREVISTOS | 5.00% | 17,230.17 |
| SUB TOTAL COSTOS INDIRECTOS | | 99,934.97 |

TOTAL GENERAL

RD\$

444,538.33

Preparado por: Ing. Stanley A. Peralta
codia 35325

