| Formulario 1 - Propuesta económica - Documento tipo de selección abreviada de menor cuantía - versión 2 | | | |
|---|---|---|---|
| Código | CCE-EICP-FM-25 | Version | 5 |

**FORMULARIO 1**

**PRESUPUESTO OFICIAL**

[El presente formulario aplica para los procesos de contratación que tengan como forma de pago precios unitarios. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad debe ajustarlo cuando corresponde a: precio global, llave en mano, administración delegada, reembolso de gastos o cualquier otra forma precio]

Adicionalmente, cuando el proceso de contratación es estructurado por precios unitarios, la Entidad debe aplicar las notas 1, 2 y 3 del presente formulario y las casillas de "Descripción", "Porcentaje" de la Administración, Imprevisto, Utilidad y total A.I.U. resaltadas en colo amarillo. Tratándose de otras modalidades de precio, la Entidad puede o no configurar los mismos aspectos.

**CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS PARA LA INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL DE TRANSPORTE (MURO DE CONTENCION) EN LA VEREDA LOS TENDIDOS**

| Nº | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCION | UND. | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | PARTICULAR | GENERAL | | | | | |
| | | | | **CAPITULO - PRELIMINARES** | | | | |
| | | 1P.3 | 1P | LOCALIZACION Y REPLANTEO | m | 16,00 | $ 2.766,00 | $ 44.256,00 |
| | | 201.P8 | 201.P | DEMOLICION DE CARPETA ASFALTICA EXISTENTE, (espesor hasta 0.11 m.) | m² | 8,00 | $ 8.198,00 | $ 65.584,00 |
| | | 600.P1 | 600,P | EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO | m³ | 40,80 | $ 30.214,00 | $ 1.232.731,00 |
| | | 630.6 | Invias 630 | CONCRETO RESISTENCIA 14MPA (F) Solado | m³ | 1,20 | $ 755.721,00 | $ 906.865,00 |
| | | 610.2 | Invias 610 | RELLENO PARA ESTRUCTURAS CON RECEBO | m³ | 7,04 | $ 60.661,00 | $ 427.053,00 |
| | | 320.1 | Invias 320 | SUB-BASE GRANULAR CLASE A | m³ | 1,20 | $ 126.121,00 | $ 151.345,00 |
| Subtotal | | | | | | | | **$ 2.827.834,00** |
| | | | | **CAPITULO - ESTRUCTURAS** | | | | |
| | | 630.4.2 | Invias 630 | CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) Muros | m³ | 13,50 | $ 952.462,00 | $ 12.858.237,00 |
| | | 671.3 | Invias 671 | CUNETA DE CONCRETO VACIADO IN SITU INCLUYE LA CONFORMACIÓN SUPERFICIE DE APOYO | m³ | 1,68 | $ 632.262,00 | $ 1.062.200,00 |
| | | 640.1 | Invias 640 | ACERO DE REFUERZO fy 4200 Mpa | Kg | 1.795,76 | $ 8.165,00 | $ 14.662.363,00 |
| Subtotal | | | | | | | | **$ 28.582.800,00** |
| | | | | **CAPITULO - INSTALACIONES** | | | | |
| | | 6.P2 | 6.P | SUMINISTRO E INSTALACION DE DRENES D=2" EN TUBERIA SANITARIA PVC | m | 16,50 | $ 9.108,00 | $ 150.282,00 |
| | | 673.2 | Invias 673 | MATERIAL GRANULAR DRENANTE | m³ | 4,16 | $ 135.616,00 | $ 564.163,00 |
| | | 673.1.1 | Invias 673 | GEOTEXTIL TIPO NT-2500 O SIMILAR NO TEJIDO | m2 | 43,20 | $ 13.073,00 | $ 564.754,00 |
| Subtotal | | | | | | | | **$ 1.279.199,00** |
| | | | | **CAPITULO - TRANSPORTES** | | | | |
| | | 900.2 | Invias 900 | TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 M) MEDIDO A PARTIR DE CIEN METROS (100 M). | m³-Km | 497,28 | $ 1.495,00 | $ 743.434,00 |
| | | 900.P3 | 900.P | TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR | m³-Km | 64,32 | $ 1.417,00 | $ 91.141,00 |
| Subtotal | | | | | | | | **$ 834.575,00** |
| | | | | | | | **SUBTOTAL OBRAS** | **$ 33.524.408,00** |

**PRESUPUESTO ANDEN Y MANTENIMIENTO ESCALERAS LOMA DE CARTAGENA**

| Nº | ITEM DE PAGO | ESPECIFICACIONES | | DESCRIPCION | UND. | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | GENERAL | PARTICULAR | | | | | |
| | | | | **CAPITULO I - DEMOLICION** | | | | |
| | 201.7.3 | | | | m² | 2,80 | $ 151.441,00 | $ 423.732,00 |
| **Subtotal** | | | | | | | | **$ 423.732,00** |
| | | | | **CAPITULO II - CONSTRUCCION ANDEN Y SARDINEL** | | | | |
| | 1P.1 | | | LOCALIZACION Y REPLANTEO | m² | 47,70 | $ 2.766,00 | $ 131.938,00 |
| | 600.P1 | | | EXCAVACIONES VARIAS SIN CLASIFICAR A MANO | m³ | 16,53 | $ 30.214,00 | $ 499.347,00 |
| | 320,1 | | | SUB-BASE GRANULAR CLASE A | m³ | 14,40 | $ 126.121,00 | $ 1.816.142,00 |
| | 640.2.1 | | | MALLA ELECTROSOLDADA | Kg | 30,00 | $ 12.431,00 | $ 372.930,00 |
| | 630.4.1 | | | CONCRETO RESISTENCIA 21MPA (D) Anden E = 0.10m | m³ | 2,51 | $ 800.329,00 | $ 2.009.626,00 |
| | 672.3.1 | | | BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU INCLUYE PREPARACION SUPERFICIE DE APOYO MEDIDAS (0,20 m. x 0,40 m.) | m | 22,19 | $ 84.669,00 | $ 1.878.805,00 |
| **Subtotal** | | | | | | | | **$ 6.708.788,00** |
| | | | | **CAPITULO III - MANTENIMIENTO ESCALERAS DE PIEDRA** | | | | |
| | 19.P1 | | | ASEO Y LIMPIEZA GENERAL | m² | 190,00 | $ 4.461,00 | $ 847.590,00 |
| | 117,1 | | | SELECCIÓN, LIMPIEZA E INSTALACION DE PIEDRAS EN ESCALERA | m² | 2,58 | $ 90.651,00 | $ 233.880,00 |
| | 630.4.1.2 | | | CONCRETO RESISTENCIA 21MPA ESCALERAS | m³ | 3,42 | $ 799.645,00 | $ 2.736.345,00 |
| **Subtotal** | | | | | | | | **$ 3.817.815,00** |
| | | | | **CAPITULO IV - TRANSPORTE DE MATERIALES** | | | | |
| | 900,2 | | | TRANSPORTE DE MATERIALES PROVENIENTES DE LA EXCAVACIÓN DE LA EXPLANACIÓN, CANALES Y PRÉSTAMOS PARA DISTANCIAS MAYORES DE MIL METROS (1.000 M) MEDIDO A PARTIR DE CIEN METROS (100 M) | m³-Km | 251,23 | $ 1.495,00 | $ 375.581,00 |
| | 900.P3 | | | TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR | m³-Km | 115,20 | $ 1.417,00 | $ 163.238,00 |
| **Subtotal** | | | | | | | | **$ 538.819,00** |
| | | | | | | | **SUBTOTAL OBRAS** | **$ 11.489.154,00** |

| | |
|---|---|
| **SUBTOTAL OBRAS** | **$ 45.013.562,00** |
| **VALOR TOTAL** | **$ 45.013.562,00** |

| | DESCRIPCION | | PORCENTAJE |
|---|---|---|---|
| **NOTA 1:** Se debe tener en cuenta que el PRECIO UNITARIO incluye el valor de A.I.U. | | | |
| **NOTA 2:** Cuando la fracción decimal del peso sea igual o superior a 5 se aproximara por exceso al número entero siguiente del peso y cuando la fracción decimal del peso sea inferior a 5 se aproximará por defecto al número entero del peso. | **ADMINISTRACION** | **A=** | 25% |
| **NOTA 3:** El A.I.U y su discriminación deben estar en porcentaje (%). | **IMPREVISTO** | **I=** | 2% |
| **NOTA 4:** [Determinar por la Entidad] | **UTILIDAD** | **U=** | 5% |
| **NOTA 5:** [Determinar por la Entidad] | **TOTAL A.I.U** | **A.I.U.=** | 32% |
| **NOTA 6:** [Determinar por la Entidad] | | | |

**ANA MARÍA LÓPEZ REVELO**

PROPONENTE