ANEXO B-02-08

MUNICIPALIDAD DE NUEVA COLOMBIA.
CORDILLERA – PARAGUAY
Av. 29 Setiembre e/ Sta. Rosa y Rca. de Colombia
Telef.: 021 3280706

NUEVA COLOMBIA - CORDILLERA "Poty"

# Cuadro Comparativo de Ofertas

## CD N° 10/2019 "MEJORAMIENTO VIAL - ALCANTARILLADO Y RECONSTRUCCION DE PUENTE" CON ID N° 356.910.

(Hoja N° 1)

| Item | Descripción | RR CONSTRUCCIONES | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Cantidad | Precio Unitario (IVA incluido) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Cantidad | Precio Unitario (IVA incluido) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) | Cantidad | Precio Unitario (IVA incluido) | Precio Total (Precio unitario por cantidad) |
| 1 | MEJORAMIENTO VIAL - ALCANTARILLADO Y RECONSTRUCCIÓN DE PUENTE | 1 | | 106.169.405 | | | | | | - |
| 1.1 | Construcción de alcantarilla de 6 tubos Ø=0,60M. Tramo 1. | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | Preparación de terreno | 1 | 583.011 | 583.011 | | | | | | |
| 1.1.2 | Replanteo y marcación | 37 | 3.605 | 133.385 | | | | | | |
| 1.1.3 | Excavacion con maquina | 1 | 411.923 | 411.923 | | | | | | |
| 1.1.4 | Hormigón pobre base asiento de tubos | 7 | 51.490 | 360.430 | | | | | | |
| 1.1.5 | Provisión y colocación de tubo de H°A°. Ø 0.80 M. | 6 | 1.274.387 | 7.646.322 | | | | | | |
| 1.1.6 | Muro de piedra bruta colocada cabecera de puente, ala puente y fosa. | 6 | 411.923 | 2.471.538 | | | | | | |
| 1.1.7 | Relleno y compactación | 30 | 96.545 | 2.896.350 | | | | | | |
| 1.1.8 | Limpieza final y retiro de piedras sobrantes 5%. | 1 | 725.152 | 725.152 | | | | | | |
| 1.2 | Construcción de alcantarilla de 6 tubos Ø=0,60M. Tramo 2. | | | - | | | | | | |
| 1.2.1 | Preparación de terreno | 1 | 583.011 | 583.011 | | | | | | |
| 1.2.2 | Replanteo y marcación | 37 | 3.605 | 133.385 | | | | | | |
| 1.2.3 | Excavación con maquina | 1 | 411.923 | 411.923 | | | | | | |
| 1.2.4 | Hormigón pobre base asiento de tubos | 7 | 51.490 | 360.430 | | | | | | |
| 1.2.5 | Provisión y colocación de tubo de H°A°. Ø 0.80 M. | 6 | 1.274.387 | 7.646.322 | | | | | | |
| 1.2.6 | Muro de piedra bruta colocada cabecera de puente, ala puente y fosa. | 6 | 411.923 | 2.471.538 | | | | | | |
| 1.2.7 | Relleno y compactación | 30 | 96.545 | 2.896.350 | | | | | | |
| 1.2.8 | Limpieza final y retiro de piedras sobrantes 5% | 1 | 725.152 | 725.152 | | | | | | |
| 1.3 | Construcción de alcantarilla de 6 tubos Ø=0,60M. Tramo 3. | | | - | | | | | | |
| 1.3.1 | Preparación de terreno | 1 | 583.011 | 583.011 | | | | | | |
| 1.3.2 | Replanteo y marcación | 37 | 3.605 | 133.385 | | | | | | |
| 1.3.3 | Excavación con maquina | 2 | 411.923 | 823.846 | | | | | | |
| 1.3.4 | Hormigón pobre base asiento de tubos | 7 | 51.490 | 360.430 | | | | | | |
| 1.3.5 | Provisión y colocación de tubo de H°A°. Ø 0.80 M. | 6 | 1.531.839 | 9.191.034 | | | | | | |
| 1.3.6 | Muro de piedra bruta colocada cabecera de puente, ala puente y fosa. | 7,29 | 411.923 | 3.002.919 | | | | | | |
| 1.3.7 | Relleno y compactación | 40 | 96.545 | 3.861.800 | | | | | | |
| 1.3.8 | Limpieza final y retiro de piedras sobrantes 5%. | 1 | 897.825 | 897.825 | | | | | | |

MUNICIPALIDAD DE NUEVA COLOMBIA U.O.C.

María Cristina Lazarte G.
Encargada U.O.C.
Municipalidad de Nueva Colombia

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.4 | Construcción de alcantarilla de 6 tubos Ø=0,80M. Tramo 4. | | | - | | | | | | |
| 1.4.1 | Preparación de terreno | 1 | 583.011 | 583.011 | | | | | | |
| 1.4.2 | Replanteo y marcación | 37 | 3.605 | 133.385 | | | | | | |
| 1.4.3 | Excavación con maquina | 2 | 411.923 | 823.846 | | | | | | |
| 1.4.4 | Hormigón pobre base asiento de tubos | 7 | 51.490 | 360.430 | | | | | | |
| 1.4.5 | Provisión y colocación de tubo de H°A° Ø 0.80 M. | 6 | 1.531.839 | 9.191.034 | | | | | | |
| 1.4.6 | Muro de piedra bruta colocada cabecera de puente, ala puente y fosa. | 7,29 | 411.923 | 3.002.919 | | | | | | |
| 1.4.7 | Relleno y compactación | 40 | 96.545 | 3.861.800 | | | | | | |
| 1.4.8 | Limpieza final y retiro de piedras sobrantes 5%. | 1 | 897.825 | 897.825 | | | | | | |
| 1.5 | Puente cuneta en boca calle (En tres lugares) L= 4m A=1,60m (Losa de H°A°) | | | - | | | | | | |
| 1.5.1 | Limpieza y desvió de cause | 21 | 51.490 | 1.081.290 | | | | | | |
| 1.5.2 | Replanteo y marcación | 3 | 154.471 | 463.413 | | | | | | |
| 1.5.3 | Muro de piedra bruta colocada para canalización | 4,32 | 411.923 | 1.779.507 | | | | | | |
| 1.5.4 | Loza de rodamiento de Hormigón Armado (según cálculo).+ guarda ruedas. | 3,46 | 2.317.068 | 8.017.055 | | | | | | |
| 1.5.5 | Relleno y compactación restauración vial | 30 | 96.545 | 2.896.350 | | | | | | |
| 1.6 | Reconstrucción de puente Cñia. Ciraty | | | - | | | | | | |
| 1.6.1 | Limpieza y preparación de terreno | 70 | 2.476 | 173.320 | | | | | | |
| 1.6.2 | Replanteo | 70 | 5.718 | 400.260 | | | | | | |
| 1.6.3 | Demolición puente viejo | 1 | 371.325 | 371.325 | | | | | | |
| 1.7 | Cimentación | | | - | | | | | | |
| 1.7.1 | Excavación para cimiento | 7,56 | 60.650 | 458.514 | | | | | | |
| 1.7.2 | Cimiento de PVC 0.60 x0.60 promedio | 7,56 | 492.748 | 3.725.175 | | | | | | |
| 1.8 | Estructura de H°A° | | | - | | | | | | |
| 1.8.1 | Viga apoyo de losa 0.30x0.20 | 0,44 | 2.326.970 | 1.023.867 | | | | | | |
| 1.8.2 | Viga de losa 0.30x0.20 | 0,64 | 2.450.745 | 1.568.477 | | | | | | |
| 1.8.3 | Losa de hormigón doble armaduras H=0.18m + guarda ruedas | 2,3 | 2.599.275 | 5.978.333 | | | | | | |
| 1.9 | Muro de piedra bruta colocada: | | | - | | | | | | |
| 1.9.1 | Base de apoyo de losa esp= 0.50m | 6 | 513.666 | 3.081.996 | | | | | | |
| 1.9.2 | Ala puente esp= 0.40 m. | 9,94 | 513.666 | 5.105.840 | | | | | | |
| 1.10 | Infraestructura de vial: | | | - | | | | | | |
| 1.10.1 | Relleno y compactación conformación de rodamiento | 10 | 120.062 | 1.200.620 | | | | | | |
| 1.10.2 | Limpieza final y retiro de escombros | 1 | 679.342 | 679.342 | | | | | | |
| TOTALES | | | | 106.169.405 | | | | | | 0 |

RESPONSABLE DE UOC

MUNICIPALIDAD DE NUEVA COLOMBIA U.O.C.

María Cristina Lazarte G.
Encargada U.O.C.
Municipalidad de Nueva Colombia