504

# ANEXO I

## *CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS*

*LICITACION POR CONCURSO DE OFERTAD N° 13/2018 "REHABILITACION DE COLECTORES CLOACALES EN CAPITAN MONTIEL E/ CAPELLANES DEL CHACO Y TTE. ESCOBAR" ID. 347.831.-*

| | | | | | OFERENTE 1 | | OFERENTE 2 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CALDETEC ING. S.R.L. | | KAAVOTY | |
| ITEM Nº | Descripción del Bien | cantidad | presentac. | unidad de medida | Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO) | Precio Total Guaraníes (IVA INCLUIDO) | Precio Unitario Guaraníes (IVA INCLUIDO) | Precio Total Guaraníes (IVA INCLUIDO) |
| 1 | PROVISION Y COLOCACION DE TUBERÍAS -(Construccion de Alcantarillado) | 150 | | M | | | | |
| 1.1 | Tubería PVC Ø 300 m | 150 | | MT | 359.916 | 53.987.400 | 423.326 | 63.498.900 |
| 2 | ROTURA Y REPOSICION DE PAVIMENTO - ( Mantenimiento y Reparación de pavimento) | 165 | | M2 | | | | |
| 2.1 | Empedrado | 165 | | MM2 | 23.221 | 3.831.465 | 44.877 | 7.404.705 |
| 3 | EXCAVACION EN ZANJA PARA COLECTORES -( Servicio de Zanjado) | 692 | | M3 | | | | |
| 3.1 | Excavacion Mecanica de 4,01 m a 6,00 m de Profundidad | 692 | | M3 | 27.105 | 18.756.660 | 36.582 | 25.314.744 |
| 4 | ASIENTO EN ZANJA PARA COLECTORES -(Servicio de Taponamiento de zanja) | 1 | | M3 | | | | |
| 4.1 | Asiento de Arena Lavada | 5,5 | | M3 | 270.888 | 1.489.884 | 117.586 | 646.723 |
| 4.2 | Asiento de Piedra Triturada | 5,5 | | M3 | 335.452 | 1.844.986 | 265.422 | 1.459.821 |
| 5 | RELLENO EN ZANJA PARA COLECTORES -(Servicio de taponamiento de zanja) | 1 | | M3 | | | | |
| 5.1 | Relleno co suelo de la Excavación compactado Mecanicamente. | 598 | | M3 | 21.285 | 12.728.430 | 35208 | 21.054.384 |
| 5.2 | Relleno con suelo de la Excavacion compactado manualmente. | 70 | | M3 | 21.285 | 1.489.950 | 33.636 | 2.354.520 |
| 6 | REPARACION DE REGISTROS EXISTENTES -(Mantenimieno de sistema de drenaje) | 1 | | UNI | | | | |
| 6.1 | Registro tipo 1 Registro desde 4,01 m hasta 4,50m. | 1 | | UNI | 1.070.636 | 1.070.636 | 2.523.748 | 2.523.748 |
| 6.2 | Registro desde 5,01 m. | 2 | | UNI | 1.070.636 | 2.141.272 | 2.987.211 | 5.974.422 |
| 7 | ENTIBAMIENTO -(Servicio de Taponamiento de zanja) | 1238 | | M2 | | | | |
| 7.1 | Entibado Continuo | 1.238 | | M2 | 143.178 | 177.254.364 | 156.959 | 194.315.242 |
| 8 | DESAGOTE-(Servicios de bombeo de cavidad progresiva). | 42 | | Hs. | | | | |
| 8.1 | Bombeo de achique en zanj para descenso del nivel fratico. | 42 | | Hs. | 21.419 | 899.598 | 20.574 | 864.108 |

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essapsa

Sonia Guenca
Asesor Técnico
Gerencia Técnica

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 9 | ENSAYOS EN TUBERIAS - (Mantenimiento y reparacion de tuberia de red de agua potable) | 150 | | M | | | | |
| 9.1 | Prueba hidraulica en tuberias de PVC Ø 300mm | 150 | | M | 20.497 | 3.074.550 | 21.000 | 3.150.000 |
| 10 | LIMPIEZA -(Limpieza de obra) | 150 | | M | | | | |
| 10.1 | Limpieza final | 150 | | M | 6.755 | 1.013.250 | 7.107 | 1.066.050 |
| 11 | SEÑALIZACION -(Cartel de señalizacion) | 1 | | GL | | | | |
| 11.1 | Señalizacion en la zona de Obra | 1 | | Gl. | 788.113 | 788.113 | 765.750 | 765.750 |
| 12 | PLANOS -(Construccion de alcantarillado) | 1 | | GL | | | | |
| 12.1 | Planos AS BUILT | 1 | | Gl. | 1.419.000 | 1.419.000 | 309.300 | 309.300 |
| | *TOTAL GUARANIES* | | | | | **Gs 281.789.558** | | **Gs 330.702.417** |
| | | | | | *Oferta Presentada* | Gs 281.789.558 | | Gs 330 702.417 |
| | | | | | *Diferencia* | Gs 0 | | Gs 0 |
| | | | | | Garantia de Mantenimiento de Ofertas s/PBC equivale al 5% (cinco por ciento) del Monto Total de la Oferta | Gs 14 089.478 | | Gs 16 535.121 |
| | | | | | *Garantia de Mantenimiento de Ofertas - PRESENTADA* | Gs 20.000.000 | | Gs 30.000.000 |
| | | | | | *Garantia de Mantenimiento de Ofertas - PONDERACION* | *CUMPLE* | | *CUMPLE* |
| | | | | | *Garantia de Mantenimiento de Ofertas s/PBC - Vigente por 120 días Calendarios (minimo)* | 02/07/18 al 04/11/18 | | 02/07/18 al 19/11/18 |
| | | | | | *Garantia de Mantenimiento de Ofertas desde 02/07/18 al 30/10/18- PONDERACION* | *CUMPLE* | | *CUMPLE* |

Ing. César Ricardo Sitjar
Asesor Técnico de Presidencia
essap sa

Ing. Sonia Cuenca
Asesor Técnico
Gerencia Técnica
ESSAP S.A.