

PROCESO SA-14-2022

INTERVENTORÍA TÉCNICA, ADMINISTRATIVA, SOCIAL, AMBIENTAL Y FINANCIERA PARA LA EJECUCIÓN DE LA REHABILITACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN CORREGIMIENTOS DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO

A. COSTOS DIRECTOS

| CANT. (1)   | CARGO  | HONORARIO MENSUAL (2) | DEDICACIÓN (%) (3) | PARTICIPACIÓN TOTAL (mes) (4) | VALOR PARCIAL (\$) (1)*(2)*(3)*(4) |
|---|--|-----------------------|--------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| <b>PERSONAL PROFESIONAL</b>                                 |  |                       |                    |                               |                                    |
| 1   | Director de Interventoria 10 años exp                    |                       | 20%                | 10                            | \$0                                |
| 1   | Especialista estructural                                 |                       | 20%                | 9                             | \$0                                |
| 2   | Ingeniero Civil residente de interventoria 7 años de exp |                       | 100%               | 10                            | \$0                                |
| 3   | Inspector de obra  |                       | 100%               | 10                            | \$0                                |
| 1   | Trabajadora social                                       |                       | 100%               | 10                            | \$0                                |
| 2   | Profesional HSEQ   |                       | 30%                | 9                             | \$0                                |
| <b>SUBTOTAL PERSONAL PROFESIONAL (5)</b>                    |  |                       |                    |                               | <b>\$0</b>                         |
| <b>PERSONAL TÉCNICO</b>                                     |  |                       |                    |                               |                                    |
| 2   | Topografo  |                       | 80%                | 9                             | \$0                                |
| <b>SUBTOTAL PERSONAL AUXILIAR TECNICO (6)</b>               |  |                       |                    |                               | <b>\$0</b>                         |
| <b>PERSONAL TÉCNICO AUXILIAR</b>                            |  |                       |                    |                               |                                    |
| 2   | Cadenero 1   |                       | 70%                | 9                             | \$0                                |
| 1   | Conductor  |                       | 100%               | 9                             | \$0                                |
| <b>SUBTOTAL PERSONAL AUXILIAR TECNICO (7)</b>               |  |                       |                    |                               | <b>\$0</b>                         |
| <b>PERSONAL ADMINISTRATIVO</b>                              |  |                       |                    |                               |                                    |
| 1   | Secretaria   |                       | 30%                | 9                             | \$0                                |
| <b>SUBTOTAL PERSONAL AUXILIAR TECNICO (8)</b>               |  |                       |                    |                               | <b>\$0</b>                         |
| <b>SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS (5) + (6) + (7) + (8) = (9)</b> |  |                       |                    |                               | <b>\$0</b>                         |
| <b>FACTOR MULTIPLICADOR (10)</b>                            |  |                       |                    |                               |                                    |
| <b>TOTAL COSTOS DIRECTOS (10) * (9) = (A)</b>               |  |                       |                    |                               | <b>\$0</b>                         |

B. COSTOS OPERACIONALES

| CANT. (11)  | CONCEPTO   | UNIDAD | COSTO (\$) (12) | TIEMPO DE UTILIZACIÓN TOTAL (13) | VALOR PARCIAL (\$) (11)*(12)*(13) |
|---|--|--------|-----------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 2   | Plan celular cualquier operador                                  | mes    |                 | 9                                | \$0                               |
| 1   | Papelería, Edición Informes y Planos, fotografías y videos       | global |                 | 9                                | \$0                               |
| 1   | Camioneta Tipo Doble Cabina, 2400cc, AA, Modelo 2012 en adelante | unidad |                 | 9                                | \$0                               |
| 2   | Oficina en obra. Incluye amoblamiento.                           | unidad |                 | 9                                | \$0                               |
| 2   | Equipo de Cómputo, Ploter, impresoras laser                      | unidad |                 | 10                               | \$0                               |
| 2   | Ensayos Laboratorios   | global |                 | 9                                | \$0                               |
| <b>TOTAL COSTOS INDIRECTOS = (B)</b>                                  |  |        |                 |                                  | <b>\$0</b>                        |
| <b>SUBTOTAL COSTOS DIRECTOS + COSTOS INDIRECTOS (A) + (B) = ( C )</b> |  |        |                 |                                  | <b>\$0</b>                        |
| <b>IVA 19%* ( C ) = (D)</b>   |  |        |                 |                                  | <b>\$0</b>                        |
| <b>TOTAL PROPUESTA ( C ) + (D) = ( E )</b>                            |  |        |                 |                                  | <b>\$0</b>                        |