**MUNICIPIO DE MEDELLÍN**
**EMPRESA DE DESARROLLO URBANO - EDU**

**INTERVENTORIA INTEGRAL PARA LA CONSTRUCCIÓN DE OBRAS PARA LA TERMINACIÓN DE LA CONSTRUCCION DE BOX CULVET EN QUEBRADA LA HERRERA, UBICADO EN EL DISTRITO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA DE MEDELLÍN.**

**ORDEN DE EJECUCIÓN**

## PRESUPUESTO OFICIAL INTERVENTORÍA

| Item | CARGO/OFICIO | CANTIDAD | SUELDO Y/O TARIFA MENSUAL | DEDICACIÓN MENSUAL | DURACIÓN (Meses) | VALOR PARCIAL ($) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| A | **COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL** | | | | | |
| 1.0.0 | **Personal Profesional :** | | | | | |
| 1.1.0 | **Director** | | | | | |
| 1.1.1 | Director / Residente de Interventoria | 1 | $ 7.111.831 | 1,0 | 4,0 | $ 28.447.324 |
| 1.2.0 | **Residentes** | | | | | |
| 1.2.2 | Profesional en seguridad y salud en el trabajo | 1 | $ 5.198.410 | 1,00 | 3,5 | $ 18.194.435 |
| 1.2.3 | Profesional del área ambiental | 1 | $ 5.198.410 | 0,50 | 3,5 | $ 9.097.218 |
| 1.2.4 | Profesional del área social | 1 | $ 5.198.410 | 0,50 | 3,5 | $ 9.097.218 |
| 1.2.5 | Profesional BIM | 1 | $ 5.926.526 | 1,00 | 3,5 | $ 20.742.841 |
| 1,3 | **Personal Técnico :** | | | | | |
| 1,3,2 | Tecnólogo en Construcciones Civiles | 1 | $ 3.335.788 | 1,0 | 3,5 | $ 11.675.258 |
| | **Subtotal Costos Directos de Personal** | | | | | **$ 97.254.294** |
| | | | | **Factor Multiplicador** | | **2,13** |
| | **Total Costos Directos de Personal incluido Factor Multiplicador** | | | | | **$ 207.151.646** |
| B | **OTROS COSTOS DIRECTOS** | | | | | |
| | **DESCRIPCION** | **UNIDAD** | **CANTIDAD** | **SUELDO Y/O TARIFA MENSUAL** | **DURACIÓN (Meses)** | **VALOR PARCIAL ($)** |
| 1.0 | Dotación de oficina (incluye muebles y enseres) tiempo ejecución y legalizacion | mes | 2 | $ 895.000 | 3,5 | $ 6.265.000 |
| 2.0 | Equipo de oficina (Impresoras - computadores) tiempo ejecución y legalización | mes | 2 | $ 638.500 | 3,5 | $ 4.469.500 |
| 3.0 | Papeleria, fax, edición de informes, CD, DVD, fotocopias, fotografías, etc | mes | 1 | $ 400.000 | 3,5 | $ 1.400.000 |
| 4 | Asesorias Arquitectónicas, eléctricas, estructurales, hidrosanitarias, geotécnicas, carpintería metálica, estructuras en acero, asesoria arqueologíca o Monitoreo en obra y las demás requeridas en la obra; todas las anteriores previa aprobación de la entidad contratante | Global | 1 | $ 9.571.895 | | $ 9.571.895 |
| 4.0 | Ensayos de Laboratorio | Global | 1 | $ 2.032.500 | | $ 2.032.500 |
| | **Subtotal Otros Costos Directos** | | | | | **$ 23.738.895** |
| C | **TOTAL COSTOS DIRECTOS DE PERSONAL + OTROS COSTOS DIRECTOS (A+B)** | | | | | **$ 230.890.541** |
| | | | | **IVA** | **19%** | **$ 43.869.203** |
| | **VALOR TOTAL DE LA OFERTA INCLUIDO EL IVA** | | | | | **$ 274.759.744** |