

| PERSONAL PROFESIONAL (1)        |                            |        |          |           |              |              |                     |             |                   |
|---------------------------------|----------------------------|--------|----------|-----------|--------------|--------------|---------------------|-------------|-------------------|
|                                 | CONCEPTO                   | UNIDAD | A        | B         | C            | D            | E                   | F           | G                 |
|                                 | Personal Profesional       | UNIDAD | CANTIDAD | SALARIO   | % DEDICACIÓN | FACTOR MULT. | VALOR MES (Ax8xCxD) | No DE MESES | TOTAL (ExF)       |
| 1                               | Director de Interventoría  | UNIDAD | 1        | 8.965.430 | 30%          | 2,4          | \$ 6.455.110,00     | 7           | \$ 45.185.770,00  |
| 2                               | Estructural                | UNIDAD | 1        | 7.675.391 | 15%          | 2,4          | \$ 2.763.141,00     | 5           | \$ 13.815.705,00  |
| 3                               | Hidraulico                 | UNIDAD | 1        | 7.675.391 | 15%          | 2,4          | \$ 2.763.141,00     | 5           | \$ 13.815.705,00  |
| 4                               | Geotecnista                | UNIDAD | 1        | 7.675.391 | 15%          | 2,4          | \$ 2.763.141,00     | 5           | \$ 13.815.705,00  |
| 5                               | Topógrafo                  | UNIDAD | 1        | 3.382.631 | 30%          | 2,4          | \$ 2.435.494,00     | 2           | \$ 4.870.988,00   |
| 6                               | Residente de Interventoría | UNIDAD | 1        | 5.011.734 | 100%         | 2,4          | \$ 12.037.762,00    | 7           | \$ 84.264.334,00  |
| 7                               | Cadenero 1                 | UNIDAD | 1        | 2.255.954 | 30%          | 2,4          | \$ 1.624.287,00     | 2           | \$ 3.248.574,00   |
| SUBTOTAL (1)                    |                            |        |          |           |              |              |                     |             | \$ 179.016.781,00 |
| OTRO PERSONAL Y OTROS GASTOS(2) |                            |        |          |           |              |              |                     |             |                   |
|                                 | Personal Técnico           | UNIDAD | CANTIDAD | SALARIO   | % DEDICACIÓN | FACTOR MULT. | VALOR MES (Ax8xCx)  | No DE MESES | TOTAL (DxE)       |
|                                 | Inspector de Obra          | UNIDAD | 1        | 2.632.413 | 100%         | 2,4          | \$ 6.317.791,00     | 7           | \$ 44.224.537,00  |
|                                 | Inspector sst              | UNIDAD | 1        | 2.632.413 | 100%         | 2,4          | \$ 6.317.791,00     | 7           | \$ 44.224.537,00  |
|                                 | Equipos de topografía      | MES    | 1        | 1.923.181 |              |              | \$ 1.923.181,00     | 2           | \$ 3.846.362,00   |
|                                 | Ensayos de laboratorio     | MES    | 1        | 300,000   |              |              | \$ 300,000,00       | 6           | \$ 1.800.000,00   |
|                                 | Papelera                   | MES    | 1        | 279.617   |              |              | \$ 279.616,50       | 6           | \$ 1.677.699,00   |
| SUBTOTAL (2)                    |                            |        |          |           |              |              |                     |             | \$ 95.773.135,00  |
| RESUMEN GENERAL                 |                            |        |          |           |              |              |                     |             |                   |
| COSTO TOTAL (1 + 2)             |                            |        |          |           |              |              |                     |             | \$ 274.789.916,00 |
| IVA 19%                         |                            |        |          |           |              |              |                     |             | \$ 52.210.084,00  |
| VALOR TOTAL OFERTA              |                            |        |          |           |              |              |                     |             | \$ 327.000.000,00 |