GOBERNACIÓN DE ARAUCA

SECRETARIA GENERAL Y DESARROLLO INSTITUCIONAL DEPARTAMENTAL

PRESUPUESTO DE OBRA

GOBERNACIÓN DE ARAUCA

**OBJETO:** FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN, ADECUACIÓN Y MANTENIMIENTO DE CUBIERTA, INSTALACIONES ELÉCTRICAS, SISTEMA DE AGUAS LLUVIAS Y ZONAS VERDES DE UN KIOSKO EN LA CASA DEPARTAMENTAL, DEL MUNICIPIO DE ARAUCA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA.

| ITEM | DESCRIPCION | UND | CANT | V.UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **1,0** | **CAPITULO I - PRELIMINARES** | | | | **$ 14.168.387,00** |
| 1.1 | EXCAVACION MANUAL EN MATERIAL COMUN | M3 | 11,31 | $ 43.926,00 | $ 496.803,00 |
| 1.2 | RELLENOS COMPACTOS MATERIAL DE EXCAVACION | M3 | 6,40 | $ 27.477,00 | $ 175.853,00 |
| 1.3 | MATERIAL GRANULAR COMPACTO | M3 | 23,21 | $ 543.125,00 | $ 12.605.931,00 |
| 1.4 | RETIRO PINTURA MURO CONTORNO | M2 | 200,00 | $ 4.449,00 | $ 889.800,00 |
| **2.0** | **CAPITULO II - CIMENTACION** | | | | **$ 26.661.544,00** |
| 2.1 | CONCRETO DE 2500 PSI PARA SOLADO | M3 | 0,49 | $ 1.048.027,00 | $ 513.533,00 |
| 2.2 | CONCRETO 3000 PSI PARA ZAPATAS 1X1X0,25M | M3 | 2,00 | $ 1.234.574,00 | $ 2.469.148,00 |
| 2.3 | VIGA CIMENTACION EN CONCRETO 3000 PSI 0,30X0,30M | ML | 57,00 | $ 132.169,00 | $ 7.533.633,00 |
| 2.4 | ACERO DE REFUERZO | KG | 1134,91 | $ 14.226,00 | $ 16.145.230,00 |
| **3.0** | **CAPITULO III -ESTRUCTURAS EN CONCRETO** | | | | **$ 35.636.497,00** |
| 3.1 | PLACA PISO EN CONCRETO DE 3000 PSI E =7CM INCLUYE MALLA | M2 | 224,85 | $ 144.019,00 | $ 32.382.672,00 |
| 3.2 | COLUMNA CIRCULAR DE 10" 3000 PSI | ML | 31,84 | $ 102.193,00 | $ 3.253.825,00 |
| **4.0** | **CAPITULO IV -MAMPOSTERIA Y PISOS** | | | | **$ 57.310.413,00** |
| 4.1 | PISO EN GRES COLONIAL | M2 | 115,29 | $ 112.516,00 | $ 12.971.970,00 |
| 4.2 | PINTURA VINILO TIPO 1 TRES MANOS | ML | 122,28 | $ 18.659,00 | $ 2.281.623,00 |
| 4,3 | PANELES WPC EXTERIORES | M2 | 90,00 | $ 467.298,00 | $ 42.056.820,00 |
| **5.0** | **CAPITULO V -ESTRUCTURAS METALICAS** | | | | **$ 52.445.046,00** |
| 5.1 | CERCHA TUB AE 4"x6" Cal. 2.5mm+ Celosia AE 4"x4" Cal. 2.5mm | UND | 4,00 | $ 2.646.072,00 | $ 10.584.288,00 |
| 5,2 | RIOSTRA TUB AE 4"x6" Cal. 3.0mm | ML | 37,60 | $ 174.274,00 | $ 6.552.702,00 |
| 5,3 | CORREAS TUB AE 4"x6" Cal 3.0mm | ML | 150,40 | $ 189.421,00 | $ 28.488.918,00 |
| 5,4 | CANAL EN LAMINA SECCION VARIBLE 0,2X,2 A 0,5X0,2 M | ML | 38,00 | $ 179.451,00 | $ 6.819.138,00 |
| **6.0** | **CAPITULO VI -CUBIERTA** | | | | **$ 40.302.160,00** |
| 6.1 | MACHIMBRE EN PARDILLO | M2 | 154,91 | $ 72.869,00 | $ 11.288.137,00 |
| 6.2 | TEJA DE BARRO | M2 | 154,91 | $ 104.342,00 | $ 16.163.619,00 |
| 6.3 | MANTO ASFALTICO | M2 | 154,91 | $ 82.954,00 | $ 12.850.404,00 |
| **7.0** | **CAPITULO VII -INSTALACIONES SANITARIAS** | | | | **$ 14.503.892,09** |
| 7,1 | BAJANTE DE AGUAS LLUVIAS 4" | ML | 21,44 | $ 59.704,00 | $ 1.280.053,76 |
| 7,2 | TUBERIA DE AGUAS LLUVIAS 4" | ML | 51,51 | $ 110.183,00 | $ 5.675.526,33 |
| 7,3 | CAJA INSPECCION 0,50X0,50X0,50 | UND | 8,00 | $ 943.539,00 | $ 7.548.312,00 |
| **8.0** | **CAPITULO VIII -INSTALACIONES ELECTRICAS** | | | | **$ 6.491.650,00** |
| 8.1 | ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE 2X12+12(T) Y DUCTO EMT 1/2" | ML | 10,00 | $ 33.753,00 | $ 337.530,00 |
| 8.2 | ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE 2X12+12(T) Y DUCTO PVC 1/2" | ML | 10,00 | $ 19.940,00 | $ 199.400,00 |
| 8.3 | CAJA DE REPARTO METALICA GALVANIZADA DE 2400 CUADRADA | UND | 2,00 | $ 15.701,00 | $ 31.402,00 |
| 8.4 | PUNTO ELECTRICO TOMACORRIENTE 110V MONOFASICO DOBLE EN TUBERIA EMT (L=6m) | UND | 8,00 | $ 169.096,00 | $ 1.352.768,00 |
| 8.5 | PUNTO INTERRUPTOR SENCILLO | UND | 3,00 | $ 169.204,00 | $ 507.612,00 |
| 8.6 | PUNTO INTERRUPTOR TRIPLE | UND | 1,00 | $ 225.748,00 | $ 225.748,00 |
| 8.7 | SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIA PANEL LED 36w | UND | 8,00 | $ 170.354,00 | $ 1.362.832,00 |
| 8.8 | LUMINARIA PARA EXTERIORES APLIQUE DE PARED LED DECORATIVA 3W | UND | 13,00 | $ 140.304,00 | $ 1.823.952,00 |
| 8.9 | TABLERO BIFASICO DE 6 CIRCUITOS (INCLUYE PROTECCIONES) | UND | 1,00 | $ 373.680,00 | $ 373.680,00 |
| 8.10 | ACOMETIDA PARCIAL EN CABLE 2X8+8(T) Y DUCTO PVC 3/4" | ML | 6,00 | $ 46.121,00 | $ 276.726,00 |
| | | | | **SUBTOTAL OBRA CIVIL** | **$ 247.519.589,09** |
| 9,0 | **PLAN DE MANEJO AMBIENTAL** | | | | **$ 2.480.410,89** |
| | | | | **TOTAL OBRA CIVIL** | **$ 250.000.000,00** |

**NEIDA ROCIO PARADA CACERES**
**SECRETARIA GENERAL Y DESARROLLO INSTITUCIONAL**

**EVERYN DARIANA MANOSALVA ZOCADAGUI**
**SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA FISICA DPTAL**