MEGA PROYECTOS
DE TECNOLOGIA

# PRESUPUESTO DEFINITIVO

| ITEM | DESCRIPCION | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | SUBTOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **1. ESTUDIOS Y DISEÑOS** | | | | | |
| 1.1 | ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | GLOBAL | 1 | $ 208.226.891,00 | $ 208.226.891,00 |
| **2. SISTEMA DE RECEPCIÓN DE LLAMADAS** | | | | | |
| 2.1 | ESTACION DE TRABAJO OPERADOR 123 WORKSTATION TIPO 1 | UN | 12 | $ 31.214.590,00 | $ 374.575.080,00 |
| 2.2 | MODULOS- PUESTOS DE TRABAJO (PUESTOS DE TRABAJO, SILLAS) | UN | 12 | $ 5.806.390,00 | $ 69.676.680,00 |
| 2.3 | PLANTA TELEFÓNICA SOLUCION TELEFONICA | UN | 1 | $ 57.170.316,00 | $ 57.170.316,00 |
| 2.4 | GRABADORA DE VOZ | UN | 1 | $ 99.803.929,00 | $ 99.803.929,00 |
| 2.5 | SERVIDOR SUBSISTEMA 123 | UN | 1 | $ 99.803.929,00 | $ 99.803.929,00 |
| 2.6 | EQUIPO DE ADMINISTRACION TIPO RACK DESLIZANTE | UN | 1 | $ 19.330.807,00 | $ 19.330.807,00 |
| 2.7 | SWITCH KVM | UN | 1 | $ 7.182.300,00 | $ 7.182.300,00 |
| 2.8 | IMPRESORA MULTIFUNCIONAL | UN | 1 | $ 10.639.880,00 | $ 10.639.880,00 |
| 2.9 | MUEBLE PARA IMPRESORA | UN | 1 | $ 1.094.519,00 | $ 1.094.519,00 |
| 2.10 | REMOTIZACION DE AUDIO (HARDWARE Y SOFTWARE) | UN | 4 | $ 1.062.200,00 | $ 4.248.800,00 |
| 2.11 | MANOS LIBRES Y/O DIADEMAS PROFESIONALES | UN | 50 | $ 1.956.450,00 | $ 97.822.500,00 |
| 2.12 | SWITCH TIPO 6 | UN | 1 | $ 35.743.200,00 | $ 35.743.200,00 |
| **3. EQUIPOS CCTV** | | | | | |
| 3.1 | CÁMARAS PTZ TIPO DOMO (TIPO 2) | UN | 50 | $ 17.023.500,00 | $ 851.175.000,00 |
| 3.2 | CÁMARAS FIJAS TIPO 1 | UN | 40 | $ 5.900.120,00 | $ 236.004.800,00 |
| 3.3 | FIBRA ÓPTICA MONOMODO | ML | 31200 | $ 36.232,00 | $ 1.130.438.400,00 |
| 3.4 | SWITCH TIPO 1 | UN | 50 | $ 4.810.200,00 | $ 240.510.000,00 |
| 3.5 | SWITCH TIPO 6 | UN | 1 | $ 35.743.200,00 | $ 35.743.200,00 |
| 3.6 | SISTEMA DE VISUALIZACION | UN | 1 | $ 85.223.788,00 | $ 85.223.788,00 |
| 3.7 | MONITOR DE VISUALIZACION | UN | 8 | $ 24.834.359,00 | $ 198.674.872,00 |
| 3.8 | JOYSTICK DE OPERACIÓN | UN | 4 | $ 6.092.565,00 | $ 24.370.260,00 |
| 3.9 | UPS DE 1.5KVA | UN | 50 | $ 5.211.492,00 | $ 260.574.600,00 |
| 3.10 | UPS DE 15KVA | UN | 1 | $ 59.021.172,00 | $ 59.021.172,00 |
| 3.11 | SISTEMA DE ALMACENAMIENTO POR CAMARA | UN | 90 | $ 10.341.887,00 | $ 930.769.830,00 |
| 3.12 | SERVIDOR VMS | UN | 1 | $ 99.803.929,00 | $ 99.803.929,00 |
| 3.13 | SOFTWARE DE VISUALIZACION, CONTOL Y ADMINISTRACION | UN | 1 | $ 48.516.369,00 | $ 48.516.369,00 |
| 3.14 | AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT 24000 BTU | UN | 1 | $ 13.178.300,00 | $ 13.178.300,00 |
| 3.15 | AIRE ACONDICIONADO MINISPLIT 36000 BTU | UN | 1 | $ 18.366.395,00 | $ 18.366.395,00 |
| **4. ELEMENTOS PASIVOS DEL SISTEMA** | | | | | |
| 4.1 | GABINETES DE POSTE/FACHADA | UN | 50 | $ 3.672.337,00 | $ 183.616.850,00 |
| 4.2 | CORONAS ANTIESCALATORIAS | UN | 50 | $ 413.346,00 | $ 20.667.300,00 |
| 4.3 | ALIMENTACION Y DISTRIBUCION ELECTRICA CENTRO DE CONTROL | GL | 1 | $ 54.393.250,00 | $ 54.393.250,00 |
| 4.4 | BRAZOS SOPORTE PARA CAMARAS | UN | 50 | $ 557.288,00 | $ 27.864.400,00 |
| 4.5 | SISTEMAS DE PUESTA A TIERRA (Puntos de cámara y sala de control y nodo) TIPO 2 | UN | 51 | $ 3.651.535,00 | $ 186.228.285,00 |
| 4.6 | CANALIZACION ELECTRICA DE CAMARAS Y NODOS | UN | 50 | $ 3.655.292,00 | $ 182.764.600,00 |
| 4.7 | GABINETES EQUIPOS CUARTO DE EQUIPOS | UN | 3 | $ 3.966.492,00 | $ 11.899.476,00 |
| 4.8 | PUNTOS DE CABLEADO ESTRUCTURADO | UN | 19 | $ 1.278.587,00 | $ 24.293.153,00 |

GERENCIA@MEGAPROYECTOS.NET
HTTPS://MEGAPROYECTOS.NET/
+57 312 6217709
NIT 900.714.956 - 5

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 4.9 | CONTROL DE ACCESO FACIAL A SALA DE CONTROL | UN | 2 | $ 18.300.500,00 | $ 36.601.000,00 |
| 4.10 | SISTEMA DE APERTURA | UN | 2 | $ 6.537.886,00 | $ 13.075.772,00 |
| 4.11 | SISTEMA DE DETECCION DE INCENDIOS, ESTACION MANUAL EXTINTOR, LUZ ESTROBOSCOPICA Y CONTROL | UN | 1 | $ 31.160.358,00 | $ 31.160.358,00 |
| 4.12 | LOCKER METALICO DE DOBLE COMPARTIMIENTO | UN | 2 | $ 1.633.269,00 | $ 3.266.538,00 |
| 4.13 | ARCHIVADORES RODANTES | UN | 1 | $ 8.785.000,00 | $ 8.785.000,00 |
| **5. OBRAS CIVILES** | | | | | |
| 5.1 | ADAPTACION CENTRO DE MONITOREO Y CUARTO DE EQUIPOS | GLOBAL | 1 | $ 80.371.084,00 | $ 80.371.084,00 |
| **6. OTROS** | | | | | |
| 6.1 | KIT SEGURIDAD CAI's Y/O ESTACIONES DE POLICÍA | UN | 3 | $ 40.126.892,00 | $ 120.380.676,00 |
| **7. ITEMS NUEVOS** | | | | | |
| 7.1 | PLANTA ELECTRICA DE 40KVA Y TRANSFERENCIA | UN | 1 | $ 106.009.646,00 | $ 106.009.646,00 |
| 7.2 | AIRE ACONDICIONADO DE 2 CASSETTE 24BTU | UN | 2 | $ 26.483.515,00 | $ 52.967.030,00 |
| 7.3 | POSTES TIPO 3 E INSTALACION | UN | 50 | $ 7.446.459,00 | $ 372.322.950,00 |
| 7.4 | MONITOR ESTACION OPERADOR | UN | 24 | $ 2.860.297,00 | $ 68.647.128,00 |
| **TOTAL** | | | | | $ 6.903.004.242,00 |

**FABIÁN GUZMAN SOTO**
REPRESENTANTE LEGAL
MEGAPROYECTOS DE TECNOLOGÍA SAS
(ANTES DATA LINK SMART SOLUTIONS)
NIT. 901.768.982-2
**CONTRATISTA**

**DIEGO ALEJANDRO CORONADO JARA**
REPRESENTANTE LEGAL
INDUTECH SOLUCIONES INTEGRALES SAS
NIT. 901.768.982-2
**INTERVENTORÍA**

**ISMAEL ALEJANDRO CASTILLO PANTEVIZ**
SECRETARIO DE GOBIERNO Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA
ALCALDÍA DE LETICIA
SUPERVISOR