# FLUJO DE INVERSION PROGRAMACION DE OBRA A 31 DE DICIEMBRE DE 2026

ACTIVIDADES — Semanas 2025 (9-feb a 28-dic) y 2026 (4-ene a 27-dic)

| Nombre de tarea | Costo | Programación (semana: valor) |
|---|---|---|
| PROGRAMACION V1 CAPITULOS | $ 103.380.691.278 | |
| CONTRATO No. 24001263 H4, CUYO OBJETO ES "REALIZAR LA CONSTRUCCIÓN DEL TERMINAL NACIONAL Y URBANISMO DEL AEROPUERTO LA FLORIDA DE TUMACO, NARIÑO (VF)." | $ 103.380.691.278 | |
| INICIO | | |
| 01 APROPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 1.035.727.500 | |
| APROPIACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS | $ 700.969.500 | 9-feb: $ 11.375.554,00; 16-feb a 16-mar: $ 17.651.722,00; 23-mar: $ 14.513.638,00; 30-mar: $ 17.651.722,00; 6-abr: $ 17.651.722,00; 13-abr: $ 11.375.554,00; 20-abr: $ 17.651.722,00; 27-abr: $ 14.513.638,00; 4-may a 18-may: $ 17.651.722,00; 25-may: $ 14.513.638,00; 1-jun: $ 14.513.638,00; 8-jun: $ 17.651.722,00; 15-jun: $ 17.651.722,00; 22-jun: $ 14.513.638; 29-jun: $ 14.513.638; 6-jul a 27-jul: $ 17.651.722; 3-ago: $ 14.513.638; 10-ago: $ 17.651.722; 17-ago: $ 14.513.638; 24-ago a 5-oct: $ 17.651.722; 12-oct: $ 14.513.638; 19-oct: $ 17.651.722; 26-oct: $ 17.651.722; 2-nov: $ 14.513.638; 9-nov: $ 17.651.722; 16-nov: $ 14.513.638; 23-nov: $ 17.651.722; 30-nov: $ 5.530.344 |
| BOLSA PARA ENSAYOS DE LABORATORIO Y ESTUDIOS COMPLEMENTARIOS | $ 232.299.000 | 9-feb: $ 3.769.822,00; 16-feb a 16-mar: $ 5.849.723,00; 23-mar: $ 4.809.772,00; 30-mar: $ 5.849.723,00; 6-abr: $ 5.849.723,00; 13-abr: $ 3.769.822,00; 20-abr: $ 5.849.723,00; 27-abr: $ 4.809.772,00; 4-may a 18-may: $ 5.849.723,00; 25-may: $ 4.809.772,00; 1-jun: $ 4.809.772,00; 8-jun: $ 5.849.723,00; 15-jun: $ 5.849.723,00; 22-jun: $ 4.809.772; 29-jun: $ 4.809.772; 6-jul a 27-jul: $ 5.849.723; 3-ago: $ 4.809.772; 10-ago: $ 5.849.723; 17-ago: $ 4.809.772; 24-ago a 5-oct: $ 5.849.723; 12-oct: $ 4.809.772; 19-oct: $ 5.849.723; 26-oct: $ 5.849.723; 2-nov: $ 4.809.772; 9-nov: $ 5.849.723; 16-nov: $ 4.809.772; 23-nov: $ 5.849.723; 30-nov: $ 1.169.945 |
| ESTUDIOS DE FACTIBILIDAD Y A NIVEL DE DETALLE PARA LA CONSTRUCCIÓN DE TERMINAL PROVISIONAL | $ 102.459.000 | 9-feb: $ 2.120.850,00; 16-feb a 16-mar: $ 3.290.974,00; 23-mar: $ 2.705.912,00; 30-mar: $ 3.290.974,00; 6-abr: $ 3.290.974,00; 13-abr: $ 2.120.850,00; 20-abr: $ 3.290.974,00; 27-abr: $ 2.705.912,00; 4-may a 18-may: $ 3.290.974,00; 25-may: $ 2.705.912,00; 1-jun: $ 2.705.912,00; 8-jun: $ 3.290.974,00; 15-jun: $ 3.290.974,00; 22-jun: $ 2.705.912; 29-jun: $ 2.705.912; 6-jul a 27-jul: $ 3.290.974; 3-ago: $ 2.705.912; 10-ago: $ 3.290.974; 17-ago: $ 2.705.912; 24-ago a 21-sep: $ 3.290.974; 28-sep: $ 292.531 |
| DISEÑO URBANISMO | $ 0 | 9-feb a 26-oct: $ 0,00 / $ 0 |
| DISEÑO TERMINAL NACIONAL | $ 0 | 9-feb a 30-nov: $ 0,00 / $ 0 |
| 02 TERMINAL AEREO PROVISIONAL | | |
| CONSTRUCCIÓN DEL TERMINAL AEREO PROVISIONAL (INCLUYE TRANSPORTE) | $ 1.288.198.800 | 28-sep: $ 51.079.450; 5-oct: $ 56.062.810; 12-oct: $ 46.096.089; 19-oct: $ 56.062.810; 26-oct: $ 56.062.810; 2-nov: $ 46.096.089; 9-nov: $ 56.062.810; 16-nov: $ 46.096.089; 23-nov: $ 56.062.810; 30-nov: $ 56.062.810; 7-dic: $ 46.096.089; 14-dic: $ 56.062.810; 21-dic: $ 46.096.089; 28-dic: $ 46.096.089; 4-ene: $ 56.062.810; 11-ene: $ 46.096.089; 18-ene a 8-mar: $ 56.062.810; 15-mar: $ 17.441.763 |
| BOLSA DE MONTO AGOTABLE PARA IMPREVISTOS DE OBRA | $ 128.819.880 | 28-sep: $ 5.107.945; 5-oct: $ 5.606.281; 12-oct: $ 4.609.609; 19-oct: $ 5.606.281; 26-oct: $ 5.606.281; 2-nov: $ 4.609.609; 9-nov: $ 5.606.281; 16-nov: $ 4.609.609; 23-nov: $ 5.606.281; 30-nov: $ 5.606.281; 7-dic: $ 4.609.609; 14-dic: $ 5.606.281; 21-dic: $ 4.609.609; 28-dic: $ 4.609.609; 4-ene: $ 5.606.281; 11-ene: $ 4.609.609; 18-ene a 8-mar: $ 5.606.281; 15-mar: $ 1.744.176 |
| Nuevo punto de conexión eléctrica y alumbrado sendero peatonal | $ 0 | |
| TRASLADO AEROCIVIL Y ENTREGA TERMINAL ACTUAL | $ 0 | 15-mar a 24-may: $ 0 |
| 03 AMIGABLE COMPONEDOR | $ 72.000.000 | |
| BOLSA DE MONTO AGOTABLE PARA LA CONTRATACIÓN DE LA FIGURA AMIGABLE COMPONEDOR | $ 72.000.000 | 27-dic: $ 72.000.000 |
| 1 TERMINAL AEREO | $ 92.550.775.310 | |
| PRELIMINARES | $ 861.624.124 | |
| CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M | $ 32.453.815 | 24-may: $ 196.350; 31-may: $ 1.262.249; 7-jun: $ 1.037.849; 14-jun: $ 1.037.849; 21-jun: $ 1.262.249; 28-jun: $ 1.037.849; 5-jul: $ 1.262.249; 12-jul: $ 1.262.249; 19-jul: $ 1.037.849; 26-jul: $ 1.262.249; 2-ago: $ 1.037.849; 9-ago: $ 1.262.249; 16-ago: $ 1.037.849; 23-ago a 4-oct: $ 1.262.249; 11-oct: $ 1.037.849; 18-oct: $ 1.262.249; 25-oct: $ 1.262.249; 1-nov: $ 1.037.849; 8-nov: $ 1.262.249; 15-nov: $ 1.037.849; 22-nov: $ 1.262.249; 29-nov: $ 1.262.249; 6-dic: $ 196.350 |
| CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M | $ 13.247.748 | 24-may: $ 72.847; 31-may: $ 468.302; 7-jun: $ 385.049; 14-jun: $ 385.049; 21-jun: $ 468.302; 28-jun: $ 385.049; 5-jul: $ 468.302; 12-jul: $ 468.302; 19-jul: $ 385.049; 26-jul: $ 468.302; 2-ago: $ 385.049; 9-ago: $ 468.302; 16-ago: $ 385.049; 23-ago a 4-oct: $ 468.302; 11-oct: $ 385.049; 18-oct: $ 468.302; 25-oct: $ 468.302; 1-nov: $ 385.049; 8-nov: $ 468.302; 15-nov: $ 385.049; 22-nov: $ 468.302; 29-nov: $ 468.302; 6-dic: $ 385.049; 13-dic: $ 468.302; 20-dic: $ 385.049; 27-dic: $ 41.627 |
| DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M | $ 61.681.616 | 31-may: $ 1.156.530; 7-jun: $ 3.565.968; 14-jun: $ 3.565.968; 21-jun: $ 4.336.989; 28-jun: $ 3.565.968; 5-jul: $ 4.336.989; 12-jul: $ 4.336.989; 19-jul: $ 3.565.968; 26-jul: $ 4.336.989; 2-ago: $ 3.565.968; 9-ago: $ 4.336.989; 16-ago: $ 3.565.968; 23-ago a 13-sep: $ 4.336.989; 20-sep: $ 96.378 |
| LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO DE CIMIENTOS CON ELEMENTOS DE PRECISIÓN | $ 28.568.938 | 2-ago: $ 607.090; 9-ago: $ 1.607.003; 16-ago: $ 1.321.313; 23-ago a 4-oct: $ 1.607.003; 11-oct: $ 1.321.313; 18-oct: $ 1.607.003; 25-oct: $ 1.607.003; 1-nov: $ 1.321.313; 8-nov: $ 1.607.003; 15-nov: $ 1.321.313; 22-nov: $ 1.607.003; 29-nov: $ 1.607.003; 6-dic: $ 1.321.313; 13-dic: $ 464.245 |
| RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA DE 16 KM (INCLUYE CARGUE) | $ 140.204.069 | 7-jun: $ 1.046.298; 14-jun: $ 4.301.452; 21-jun: $ 5.231.495; 28-jun: $ 4.301.452; 5-jul: $ 5.231.495; 12-jul: $ 5.231.495; 19-jul: $ 4.301.452; 26-jul: $ 5.231.495; 2-ago: $ 4.301.452; 9-ago: $ 5.231.495; 16-ago: $ 4.301.452; 23-ago a 4-oct: $ 5.231.495; 11-oct: $ 4.301.452; 18-oct: $ 5.231.495; 25-oct: $ 5.231.495; 1-nov: $ 4.301.452; 8-nov: $ 5.231.495; 15-nov: $ 4.301.452; 22-nov: $ 5.231.495; 29-nov: $ 5.231.495; 6-dic: $ 4.301.451; 13-dic: $ 5.231.495; 20-dic: $ 4.301.452; 27-dic: $ 1.976.342 |
| DEMOLICION DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES | $ 247.604.308 | 7-jun: $ 2.202.014; 14-jun: $ 9.052.727; 21-jun: $ 11.010.073; 28-jun: $ 9.052.727; 5-jul: $ 11.010.072; 12-jul: $ 11.010.073; 19-jul: $ 9.052.727; 26-jul: $ 11.010.073; 2-ago: $ 9.052.727; 9-ago: $ 11.010.073; 16-ago: $ 9.052.727; 23-ago a 4-oct: $ 11.010.073; 11-oct: $ 9.052.727; 18-oct: $ 11.010.073; 25-oct: $ 11.010.073; 1-nov: $ 9.052.727; 8-nov: $ 11.010.073; 15-nov: $ 9.052.727; 22-nov: $ 7.826.385 |
| DEMOLICION DE VIAS Y PARQUEADEROS EXISTENTES | $ 112.812.250 | 2-ago: $ 2.217.906; 9-ago: $ 5.870.926; 16-ago: $ 4.827.206; 23-ago a 4-oct: $ 5.870.926; 11-oct: $ 4.827.206; 18-oct: $ 5.870.926; 25-oct: $ 5.870.926; 1-nov: $ 4.827.206; 8-nov: $ 5.870.926; 15-nov: $ 4.827.206; 22-nov: $ 5.870.926; 29-nov: $ 5.870.926; 6-dic: $ 4.827.206; 13-dic: $ 5.870.926; 20-dic: $ 4.305.346 |
| NP1.1-1DEMOLICION DE CIMIENTOS | $ 225.011.380 | 16-ago: $ 6.064.137; 23-ago a 4-oct: $ 14.362.428; 11-oct: $ 11.809.108; 18-oct: $ 14.362.429; 25-oct: $ 14.362.429; 1-nov: $ 11.809.108; 8-nov: $ 14.362.429; 15-nov: $ 11.809.108; 22-nov: $ 14.362.429; 29-nov: $ 14.362.429; 6-dic: $ 11.170.778 |
| EXCAVACIONES Y RELLENOS | $ 572.483.903 | |
| EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 16 KM) | $ 200.995.313 | 5-jul: $ 4.082.717; 12-jul: $ 14.132.483; 19-jul: $ 11.620.042; 26-jul: $ 14.132.483; 2-ago: $ 11.620.041; 9-ago: $ 14.132.483; 16-ago: $ 11.620.041; 23-ago a 4-oct: $ 14.132.483; 11-oct: $ 11.620.042; 18-oct: $ 9.107.600 |
| EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0m | $ 45.505.853 | 18-oct: $ 1.820.234; 25-oct: $ 5.119.409; 1-nov: $ 4.209.291; 8-nov: $ 5.119.409; 15-nov: $ 4.209.291; 22-nov: $ 5.119.409; 29-nov: $ 5.119.409; 6-dic: $ 4.209.291; 13-dic: $ 5.119.409; 20-dic: $ 4.209.291; 27-dic: $ 1.251.410 |
| RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE PARA ESTRUCTURAS | $ 85.726.391 | 29-nov: $ 24.110.548; 6-dic: $ 19.824.228; 13-dic: $ 24.110.548; 20-dic: $ 17.681.068 |
| RELLENO EN SUELO DE AFIRMADO | $ 240.256.346 | 22-nov: $ 66.737.874; 29-nov: $ 75.080.108; 6-dic: $ 61.732.533; 13-dic: $ 36.705.831 |
| CIMENTACIÓN | $ 19.893.883.836 | |
| BASE EN CONCRETO POBRE 1500 PSI | $ 77.513.060 | 8-nov: $ 9.006.049; 15-nov: $ 35.849.790; 22-nov: $ 32.657.221 |
| NP1.3-.1 VIGA DE AMARRE EN CONCRETO 5000 PSI | $ 2.316.054.481 | 1-nov: $ 62.171.588; 8-nov: $ 651.390.323; 15-nov: $ 535.587.599; 22-nov: $ 651.390.323; 29-nov: $ 415.514.649 |
| PEDESTALES EN CONCRETO DE 4000 PSI | $ 0 | |
| NP1.3-2 DADOS EN CONCRETO 5000PSI | $ 633.874.744 | 22-nov: $ 59.663.460; 29-nov: $ 237.703.029; 6-dic: $ 195.444.713; 13-dic: $ 141.063.542 |
| NP1.3-3 PILOTE PRE EXCAVADO D=80 CM EN CONCRETO DE 5000 PSI, INC. CAMISA RECUPERABLE METALICA Y PERFORACION EN ROCA 2 MTS | $ 10.523.086.820 | 18-oct: $ 530.290.179; 25-oct: $ 1.443.716.180; 1-nov: $ 1.187.055.525; 8-nov: $ 1.443.716.180; 15-nov: $ 1.187.055.525; 22-nov: $ 1.443.716.180; 29-nov: $ 1.443.716.180; 6-dic: $ 1.187.055.525; 13-dic: $ 856.765.346 |
| NP1.3-4 PILOTE PRE EXCAVADO D=90 CM EN CONCRETO DE 5000 PSI, INC. CAMISA RECUPERABLE METALICA Y PERFORACION EN ROCA 2 MTS | $ 5.414.471.733 | 30-ago: $ 394.156.621; 6-sep: $ 761.410.087; 13-sep a 4-oct: $ 761.410.088; 11-oct: $ 626.048.293; 18-oct: $ 587.216.380 |
| NP1.3-5PILOTE PRE EXCAVADO D=100 CM EN CONCRETO DE 5000 PSI, INC. CAMISA RECUPERABLE METALICA Y PERFORACION EN ROCA 2 MTS | $ 717.220.290 | 5-jul: $ 100.859.075; 12-jul: $ 100.859.075; 19-jul: $ 82.928.573; 26-jul: $ 100.859.075; 2-ago: $ 82.928.573; 9-ago: $ 100.859.075; 16-ago: $ 82.928.573; 23-ago: $ 64.998.071 |
| DEMOLICIÓN CABEZA DE PILOTES | $ 138.173.404 | 25-oct: $ 3.159.040; 1-nov: $ 16.022.550; 8-nov: $ 19.486.885; 15-nov: $ 16.022.550; 22-nov: $ 19.486.885; 29-nov: $ 19.486.885; 6-dic: $ 16.022.550; 13-dic: $ 19.486.885; 20-dic: $ 9.399.174 |
| CONTRAPISO EN CONCRETO CICLOPEO 2000 PSI, 40% RAJÓN | $ 0 | |
| ZAPATAS EN CONCRETO 3000 PSI | $ 0 | |
| NP1.3-6 PLASTICO DE 3,5 MM PARA AISLAMIENTO ENTRE RECEBO Y ELEMENTOS CIMENTACIÓN | $ 13.536.157 | 29-nov: $ 2.755.109; 6-dic: $ 6.265.848; 13-dic: $ 4.515.200 |
| NP1.3-7DILATACIONES PLACAS | $ 59.563.347 | 20-dic: $ 55.096.096; 27-dic: $ 4.467.251 |
| ESTRUCTURAS EN CONCRETO | $ 13.289.822.330 | |
| NP1.4-1 COLUMNA CIRCULAR 5000 PSI | $ 158.637.506 | 22-nov: $ 25.597.295; 29-nov: $ 101.981.254; 6-dic: $ 31.058.957 |
| ENTREPISO LÁMINA COLABORANTE 2", CAL 22, H=12 CM,INCL. MALLA DE REFUERZO, CONCRETO DE 3000 PSI | $ 1.161.657.547 | 22-nov: $ 164.011.525; 29-nov: $ 653.432.370; 6-dic: $ 344.213.652 |
| ESCALERA MACIZA 4000 PSI | $ 125.179.223 | 13-dic: $ 47.403.807; 20-dic: $ 57.895.390; 27-dic: $ 19.880.025 |
| ACERO FIGURADO 60000 PSI | $ 10.730.611.309 | 24-may: $ 173.379.988; 31-may: $ 371.528.546; 7-jun: $ 305.479.027; 14-jun: $ 305.479.027; 21-jun: $ 371.528.546; 28-jun: $ 305.479.027; 5-jul: $ 371.528.546; 12-jul: $ 371.528.546; 19-jul: $ 305.479.027; 26-jul: $ 371.528.546; 2-ago: $ 305.479.027; 9-ago: $ 371.528.546; 16-ago: $ 305.479.027; 23-ago a 4-oct: $ 371.528.546; 11-oct: $ 305.479.027; 18-oct: $ 371.528.546; 25-oct: $ 371.528.546; 1-nov: $ 305.479.027; 8-nov: $ 371.528.546; 15-nov: $ 305.479.026; 22-nov: $ 371.528.546; 29-nov: $ 371.528.546; 6-dic: $ 305.479.026; 13-dic: $ 371.528.546; 20-dic: $ 305.479.026; 27-dic: $ 137.919.653 |
| REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA | $ 552.937.155 | 29-nov: $ 235.252.773; 6-dic: $ 317.684.382 |
| TANQUE EN CONCRETO BAJA PERMEABILIDAD DE 5000 PSI | $ 560.799.590 | 30-ago: $ 18.401.237; 6-sep a 4-oct: $ 39.431.221; 11-oct: $ 32.421.226; 18-oct: $ 39.431.221; 25-oct: $ 39.431.221; 1-nov: $ 32.421.226; 8-nov: $ 39.431.221; 15-nov: $ 32.421.226; 22-nov: $ 39.431.221; 29-nov: $ 39.431.221; 6-dic: $ 32.421.226; 13-dic: $ 18.401.237 |
| VIGA AEREA 4000 PSI | $ 0 | |
| ENTREPISO PLACA MACIZA 4000PSI E=0.20 M | $ 0 | |
| ESTRUCTURAS METÁLICAS | $ 22.486.537.777 | |
| ESTRUCTURA METALICA CUBIERTAS MEZANINES, LOCALES COMERCIALES Y FRONTOFFICE, MODULOS 1,2 y 3 INCLUYE: CORREAS, CONTRAVIENTOS, TENSORES, COLUMNAS, VIGAS DE AMARRE, ANCLAJES, TORNILLERÍA, SOLDADURAS, PLATINERÍA, ANTICORROSIVO Y PINTURA. CONTEMPLA TAMBIÉN PA | $ 18.934.600.021 | 4-oct: $ 487.329.268; 11-oct: $ 1.751.450.502; 18-oct: $ 2.130.142.502; 25-oct: $ 2.130.142.502; 1-nov: $ 1.751.450.502; 8-nov: $ 2.130.142.502; 15-nov: $ 1.751.450.502; 22-nov: $ 2.130.142.502; 29-nov: $ 2.130.142.502; 6-dic: $ 1.751.450.502; 13-dic: $ 790.756.233 |
| SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA PROTECCION CONTRA FUEGO 1 HORAS PARA ESTRUCTURAS METALICAS | $ 3.551.937.756 | 29-nov: $ 361.742.661; 6-dic: $ 821.385.606; 13-dic: $ 998.982.494; 20-dic: $ 821.385.606; 27-dic: $ 548.441.389 |
| MAMPOSTERIA Y MUROS | $ 2.050.465.600 | |
| DINTELES CONCRETO DE 2500 PSI 15x20 | $ 6.995.895 | 20-dic: $ 2.998.241; 27-dic: $ 3.997.654 |
| MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M | $ 175.120.606 | 20-dic: $ 133.425.224; 27-dic: $ 41.695.382 |
| MURO DRYWALL DOBLE CARA 0.12 M (LINEAL) | $ 3.827.930 | 20-dic: $ 1.392.709; 27-dic: $ 2.435.221 |
| COLUMNETA DE CONFINAMIENTO | $ 233.301.449 | 20-dic: $ 177.753.485; 27-dic: $ 55.547.964 |
| VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO | $ 262.653.983 | 20-dic: $ 200.117.320; 27-dic: $ 62.536.662 |
| MURO EN BLOQUE Nº 5 | $ 421.841.233 | 27-dic: $ 421.841.233 |
| MURO EN BLOQUE No. 5 (LINEAL) | $ 105.687.225 | 27-dic: $ 105.687.225 |
| MURO CORTAFUEGO MAMPOSTERIA LADRILLO MACIZO | $ 81.831.845 | 27-dic: $ 81.831.845 |
| MURO CORTAFUEGO MAMPOSTERIA LADRILLO MACIZO (LINEAL) | $ 17.894.781 | 27-dic: $ 17.894.781 |
| MURO CORTAFUEGO EN CONCRETO FUNDIDO | $ 676.696.038 | 27-dic: $ 676.696.038 |
| ANCLAJE 1/2" L=50CM | $ 58.276.567 | 27-dic: $ 58.276.567 |
| DOVELA GROUTING 3000 PSI PARA ANCLAJE MAMPOSTERIA | $ 8.334.049 | 20-dic: $ 8.334.049 |
| FACHADA | $ 3.294.970.330 | |
| PANELES DE CERRAMIENTO EN PERFILES DE MADERA TIPO CHOIBÁ, SECCION 8"x4CMS, INCLUYE CAPA DE ACABADO MONOCOMPONENTE PARA EXTERIOR BASE AGUA Y BARNIZ QUE APORTA GRAN RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y AL DESGASTE. INCLUYE ESTRUCTURA METÁLICA SEGÚN DISEÑO ESTRUCTUR | $ 1.755.007.745 | 13-dic: $ 1.592.450.153; 20-dic: $ 162.557.592 |
| PANELES PARA PROTECCIÓN SOLAR, COMPUESTO POR PERFILES VERTICALES EN MADERA TIPO CHOIBÁ, SECCIÓN 8"4 CMS. INCLUYE CAPA DE ACABADO MONOCOMPONENTE PARA EXTERIOR BASE AGUA Y BARNIZ QUE APORTA GRAN RESISTENCIA A LA INTEMPERIE Y AL DESGASTE. INCLUYE ESTRUCTURA | $ 151.110.512 | 13-dic: $ 137.113.901; 20-dic: $ 13.996.611 |
| POYO EN CONCRETO REFORZADO FUNDIDO EN SITIO H=.10MM, ANCHO .85 M (INCLUYE REFUERZO) | $ 10.407.429 | 13-dic: $ 9.443.441; 20-dic: $ 963.988 |
| PANELES EN ACERO TROQUELADOS TIPO EUROMODUL 44 O SIMILAR + PINTURA ANTICORROSIVA COLOR NEGRO MATE CON ACABADO LISO. ENMARCADOS EN PERFILES DE ALUMINIO COLOR NEGRO MATE, RAL 9011. CON DIMENSIONES Y CALIBRES ACORDE CON RECOMENDACIONES ESTRUCTURALES. | $ 51.749.991 | 13-dic: $ 46.956.648; 20-dic: $ 4.793.343 |
| MUROS EN LADRILLO TOLETE DE GRAN FORMATO, PIEZAS DE FACHADA NO ESTRUCTURAL DE PERFORACIÓN VERTICAL. UNIDADES DE MAMPOSTERÍA DE ARCILLA DE 11.5*0.5*39, COLORES COCOA Y TIERRA, TEXTURA RUGOSA | $ 117.696.152 | 13-dic: $ 106.794.546; 20-dic: $ 10.901.606 |
| REVESTIMIENTO PARA INTERIORES ESPESOR 8MM, COMPUESTO POR PANELES QUE ESTÁN REVESTIDOS CON CHAPAS DE MADERA NATURAL, CON UN TRATAMIENTO A BASE DE RESINAS SINTÉTICAS Y UNA PELÍCULA EXTERIOR QUE LO PROTEGE DE ATAQUES QUÍMICOS Y AGENTES ATMOSFÉRICOS. LOS PANE | $ 1.164.909.222 | 13-dic: $ 1.057.009.505; 20-dic: $ 107.899.717 |
| MATERA EN CONCRETO PREFABRICADO FACHADA AIRE 60X30X34 | $ 0 | |
| MATERA EN CONCRETO PREFABRICADO 95X45X40 | $ 0 | |
| MATERA EN CONCRETO PREFABRICADO FACHADA AIRE 95X45X70 | $ 0 | |
| GUAYAS O CABLES EN ACERO TENSADO, QUE ANCLADAS A ESTRUCTURA EN PERFILES IPE CONFIGURAN UN ENTRAMADO QUE FUNCIONA COMO APOYO PARA EL CRECIMIENTO DE PLANTAS ENREDADERAS EN FACHADA AIRE, INCLUYE ACCESORIOS DE FIJACIÓN, DISEÑO SEGÚN PLANOS ARQUITECTONICOS | $ 0 | |
| PANEL MICROPERFORADO EN ALUMINIO, DE 0.8MM DE ESPESOR, PERFORACIONES DE ACUERDO CON EL DISEÑO DE SEÑALÉTICA Y PLANOS ARQUITECTONICOS Y DE DETALLES | $ 44.089.279 | 13-dic: $ 40.005.510; 20-dic: $ 4.083.770 |
| BANCA FUNDIDA EN SITIO EN CONCRETO (INCLUYE SUMINISTRO, MORTERO DE PEGA, M.O. INSTALACIÓN, ASEO Y DEMAS ACTIVIDADES PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN) | $ 0 | |
| PANEL ONDULADO MICROPERFORADO EN ALUMINIO CAL 26 ANCLADO A ESTRUCTURA DE ALUMINIO | $ 0 | |
| INSTALACIONES ELÉCTRICAS | $ 2.226.184.595 | |
| SALIDAS DE ALUMBRADO EN TUBERIA EMT | $ 181.849.203 | |
| Suministro, transporte e instalación de salida de iluminación de incrustar. Incluye cable 12AWG, tubería 3/4, caja, accesorios, elementos de fijación y cualquier otro elemento para instalar la salida | $ 143.323.614 | 20-dic: $ 60.912.536; 27-dic: $ 82.411.078 |
| Suministro, transporte e instalación de salida de iluminación de descolgar. Incluye cable 12AWG, tubería 3/4, caja, accesorios, elementos de fijación y cualquier otro elemento para instalar la salida | $ 38.525.589 | 27-dic: $ 38.525.589 |
| Salidas de Tomas En Tuberia EMT | $ 125.234.508 | |
| Suministro, transporte e instalación de salida para toma tipo Nema 5-15R placa blanca. Incluye toma, cable 12AWG, tubería 3/4, caja, accesorios, elementos de fijación, marquillado y... | $ 57.981.398 | 20-dic: $ 37.273.756; 27-dic: $ 20.707.642 |
| Suministro, transporte e instalación de salida para toma tipo Nema 5-15R Regulado (placa naranja). Incluye toma, cable 12AWG, tubería 3/4, caja, accesorios, elementos de fijación, | $ 45.920.709 | 20-dic: $ 19.516.301; 27-dic: $ 26.404.408 |
| Suministro, transporte e instalación de salida para toma tipo GFCI. Incluye toma, cable 12AWG, tubería 3/4, caja, accesorios, elementos de fijación, marquillado y cualquier otro elemento para instalar la salida | $ 2.661.232 | 20-dic: $ 1.131.024; 27-dic: $ 1.530.208 |
| Suministro, transporte e instalación de salida para toma tipo Nema 6-20R. Incluye toma, cable 12AWG, tubería 3/4, caja, accesorios, elementos de fijación, marquillado y cualquier otro | $ 14.093.053 | 20-dic: $ 5.989.547; 27-dic: $ 8.103.506 |
| Suministro, transporte e instalación desalida para secador de manos. Incluye cable 12AWG Cu, tubería 3/4, caja, accesorios y elementos de fijacion | $ 4.578.116 | 20-dic: $ 1.945.699; 27-dic: $ 2.632.417 |
| Tableros de Enchufables y Armario de Medidores | $ 165.506.491 | |
| Suministro, transporte e instalación deTablero trifásico NTQ-412-T-S-I TWC-12MBO, barraje de 200A. Incluye kit de llave y tapas | $ 3.702.065 | 29-nov: $ 416.482; 6-dic: $ 1.712.205; 13-dic: $ 1.573.378 |
| Suministro, transporte e instalación deTablero trifásico NTQ-424-T-S-I TWC-24MBO, barraje de 200A. Incluye kit de llave y tapas | $ 4.626.229 | 29-nov: $ 520.451; 6-dic: $ 2.139.631; 13-dic: $ 1.966.147 |
| Suministro, transporte e instalación deTablero trifásico NTQ-436-T-S-I TWC-36MBO, barraje de 200A. Incluye kit de llave y tapas | $ 3.624.614 | 29-nov: $ 407.769; 6-dic: $ 1.676.384; 13-dic: $ 1.540.461 |
| Suministro, transporte e instalación deTablero trifásico NTQ-442-T-S-I TWC-42MBO, barraje de 200A. Incluye kit de llave y tapas | $ 1.937.545 | 29-nov: $ 217.974; 6-dic: $ 896.115; 13-dic: $ 823.456 |
| Suministro, transporte e instalación deArmario de medidores de 6 Cuentas segun norma AE 308 de Cedenar. Incluye medidores | $ 25.370.442 | 29-nov: $ 2.854.175; 6-dic: $ 11.733.829; 13-dic: $ 10.782.438 |
| Suministro, transporte e instalación de Armario de medidores de 15 Cuentas segun norma AE 308 de Cedenar. Incluye medidores | $ 59.107.371 | 29-nov: $ 6.649.557; 6-dic: $ 27.337.067; 13-dic: $ 25.120.747 |
| Suministro, transporte e instalación de Armario de medidores de 18 Cuentas segun norma AE 308 de Cedenar. Incluye medidores | $ 67.138.425 | 29-nov: $ 7.553.072; 6-dic: $ 31.051.522; 13-dic: $ 28.533.831 |
| Interruptores | $ 10.445.146 | |
| Suministro, transporte e instalación de interruptor enchufable monopolar HOM120-il-DSE- 1020 1x20A | $ 9.265.825 | 29-nov: $ 1.042.405; 6-dic: $ 4.285.444; 13-dic: $ 3.937.976 |
| Suministro, transporte e instalación de interruptor enchufable monopolar HOM220-il-DSE- 2020 2x20A | $ 1.179.321 | 29-nov: $ 132.674; 6-dic: $ 545.436; 13-dic: $ 501.211 |
| Suministro, transporte e instalación de interruptor enchufable tripolar HOM330-il-DSE- 3030 3x30A | $ 0 | |
| Acometidas Electricas | $ 403.612.825 | |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x8F+1x8N+1x8T Cu AWG en 1Ø1' PVC Tipo TL | $ 28.455.726 | 15-nov: $ 1.492.740; 22-nov: $ 10.670.897; 29-nov: $ 10.670.897; 6-dic: $ 5.621.193 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x6F+1x2N+1x8T Cu AWG en 1Ø1 1/4' PVC Tipo TL | $ 22.527.163 | 15-nov: $ 1.181.737; 22-nov: $ 8.447.686; 29-nov: $ 8.447.686; 6-dic: $ 4.450.053 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x4F+1x1/0N+1x8T Cu AWG en 1Ø1 1/2' PVC Tipo TL | $ 91.130.011 | 15-nov: $ 4.780.529; 22-nov: $ 34.173.754; 29-nov: $ 34.173.754; 6-dic: $ 18.001.974 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x2F+2x2N+1x6T Cu AWG en 1Ø2' PVC Tipo TL | $ 35.821.013 | 15-nov: $ 1.879.111; 22-nov: $ 13.432.880; 29-nov: $ 13.432.880; 6-dic: $ 7.076.143 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x1/0F+2x1/0N+1x6T Cu AWG en 1Ø2' PVC Tipo TL | $ 14.653.956 | 15-nov: $ 768.722; 22-nov: $ 5.495.234; 29-nov: $ 5.495.234; 6-dic: $ 2.894.767 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x4/0F+2x4/0N+1x2T Cu AWG en 1Ø3' PVC Tipo TL | $ 147.106.686 | 15-nov: $ 7.716.972; 22-nov: $ 55.165.007; 29-nov: $ 55.165.007; 6-dic: $ 29.059.700 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x350F+2x350N+1x2T Cu AWG en 1Ø4' PVC Tipo TL | $ 63.918.270 | 15-nov: $ 3.353.046; 22-nov: $ 23.969.351; 29-nov: $ 23.969.351; 6-dic: $ 12.626.522 |
| Sistema de Captacion de Rayos | $ 170.939.872 | |
| Suministro, transporte e instalación de materiales y puesta en funcionamiento del SIPRA Terminal De Pasajeros. Incluye | $ 170.939.872 | 20-dic: $ 73.326.083; 27-dic: $ 97.613.789 |
| Control de Iluminacion | $ 579.049.915 | |
| Suministro, transporte e instalación de Sensor de Presencia Argus De Techo Sobreponer Ref. MTN630819. Incluye caja de superficie Ref. MTN550619, elementos de fijación y accesorios | $ 257.111.061 | 27-dic: $ 257.111.061 |
| Suministro, transporte e instalación de Fuente de Alimentación KNX REG-K, 640 mA Ref. MTN684064. Incluye , elementos de fijación y accesorios | $ 16.568.327 | 27-dic: $ 16.568.327 |
| Suministro, transporte e instalación de Actuador Binario KNX Basic REG-K/2x/16A con accionamiento Manual. REF MTN647395). Incluye elementos de fijación y accesorios | $ 2.808.717 | 27-dic: $ 2.808.717 |
| Suministro, transporte e instalación de Actuador Binario KNX Basic REG-K/8x/16A con accionamiento Manual. REF MTN647895. Incluye elementos de fijación y accesorios | $ 14.501.917 | 27-dic: $ 14.501.917 |
| Suministro, transporte e instalación de Actuador Binario KNX Basic REG-K/12x/16A con accionamiento Manual. REF MTN648495. Incluye elementos de fijación y accesorios | $ 42.786.829 | 27-dic: $ 42.786.829 |
| Suministro, transporte e instalación de Acoplador REG-K. Ref MTN680204. Incluye elementos de fijación y accesorios | $ 14.234.720 | 27-dic: $ 14.234.720 |
| Controlador de Lógica SpaceLynk Cod: LSS100200. Incluye fuente de alimentación REF MTN693004, elementos de fijación y accesorios | $ 21.678.187 | 27-dic: $ 21.678.187 |
| Suministro, transporte e instalación de KNX DALI Gateway REG-K/1/16(64)/64/IP1. Ref: MTN6725-0001 | $ 49.373.214 | 27-dic: $ 49.373.214 |
| Suministro, transporte e instalación de botonera KNX Ref: MGU3.530.30. Incluye Caja REF: 87665 y placa REF MTN478119 | $ 50.226.926 | 27-dic: $ 50.226.926 |
| Suministro, transporte e instalación deCable KNX TP1 Certificado | $ 39.246.645 | 27-dic: $ 39.246.645 |
| Configuración y programacion de los dispositivos KNX en software ETS y programacion de lainterfaz gráfica del Spacelynk. Incluye programación solo por una vez | $ 70.513.372 | 27-dic: $ 70.513.372 |
| Bandejas Portacables, Luminarias | $ 589.546.635 | |
| Suministro, transporte e instalación de bandeja portacable tipo Malla Electrozada REF: CF54/150. CM000081. Incluye uniones, | $ 73.351.985 | 27-dic: $ 73.351.985 |
| Suministro, transporte e instalación de luminaria Luxycon Aplique Aragon En Bombilla LED 13 W-1050 Lumenes.Incluye | $ 5.761.382 | 27-dic: $ 5.761.382 |
| Suministro, transporte e instalación de luminaria Luxycon Ojo de Buey LED GU10 120V. Incluye accesorios y elementos de fijación | $ 33.618.423 | 27-dic: $ 33.618.423 |
| Suministro, transporte e instalación de luminaria Luxycon Hermetica LED 5ft 7W. Incluye elementos de fijación y accesorios | $ 49.208.297 | 27-dic: $ 49.208.297 |
| Suministro, transporte e instalación de Luminaria Luxycon Easy Spectra SP 4x9W-3R. Incluye elementos de fijación y accesorios | $ 108.736.849 | 27-dic: $ 108.736.849 |
| Suministro, transporte e instalación de luminaria Luxycon Jupiter LED D74 Difusor BV15- 4x9W-4400m. Incluye elementos de fijación | $ 39.837.128 | 27-dic: $ 39.837.128 |
| Suministro, transporte e instalación de luminaria Luxycon Ojo de Buey Mercury LED 2100lm-21W.Incluye elementos de fijación y accesorios | $ 129.130.759 | 27-dic: $ 129.130.759 |
| Suministro, transporte e instalación de luminaria Luxycon Spot U LED PAR30 120V-16W- 4000k. Incluye riel Spot | $ 21.611.724 | 27-dic: $ 21.611.724 |
| Suministro, transporte e instalación de luminaria Isolux Luxycon Spectra 12x9W 13200lm. Incluye elementos de fijación y accesorios | $ 43.851.123 | 27-dic: $ 43.851.123 |
| Suministro, transporte e instalación de luminaria Isolux Luxycon Spectra 20x9W 22000lm. Incluye accesorios y elementos de fijación | $ 30.361.121 | 27-dic: $ 30.361.121 |
| Suministro, transporte e instalación de Luminaria Luxycon Isolux Spectra 8x9W 8800lm. Incluye accesorios y elementos de fijacion | $ 47.390.230 | 27-dic: $ 47.390.230 |
| Suministro, transporte e instalación de Luminaria Luxycon SCRABBLE AI-WA-AR111 15W- 4000k 1 Puesto. Incluye elementos de fijación | $ 6.687.614 | 27-dic: $ 6.687.614 |
| INSTALACIONES HIDROSANITARIAS | $ 468.509.071 | |
| SUMINISTRO AGUA POTABLE Y AGUA SEGURA | $ 154.379.612 | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA POLIPROPILENO 20 MM PN16 polipropileno-presión nominal de trabajo a 60°C: 16,4 Bares.Color azul | $ 12.968.841 | 20-dic: $ 6.484.421; 27-dic: $ 6.484.421 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERIA POLIPROPILENO 25 MM PN16 polipropileno-presión nominal de trabajo a 60°C: 16,4 Bares.Color azul | $ 3.711.948 | 27-dic: $ 3.711.948 |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO 32 MM PN 16 polipropileno-presión nominal de trabajo a 60°C: 16,4 Bares.Color azul. | $ 3.885.501 | 27-dic: $ 3.885.501 |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO 40 MM PN16 polipropileno-presión nominal de trabajo a 60°C: 16,4 Bares.Color azul | $ 6.646.776 | 20-dic: $ 6.646.776 |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO 50 MM PN16 polipropileno-presión nominal de trabajo a 60°C: 16,4 Bares.Color azul | $ 17.105.487 | 27-dic: $ 17.105.487 |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO 63 MM PN16 polipropileno-presión nominal de trabajo a 60°C: 16,4 Bares.Color azul. | $ 7.568.849 | 27-dic: $ 7.568.849 |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA POLIPROPILENO 75 MM PN16 polipropileno-presión nominal de trabajo a 60°C: 16,4 Bares.Color azul. | $ 9.714.035 | 20-dic: $ 9.714.035 |
| SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO 20 MM presiónnominal de trabajo a 60°C: 300 PSI. marca Polu-Pro o de calidad superior | $ 774.594 | 27-dic: $ 774.594 |
| SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO 25 MM presiónnominal de trabajo a 60°C: 300 PSI. marca Polu-Pro o de calidad superior | $ 447.589 | 27-dic: $ 447.589 |
| SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO 32 MM presiónnominal de trabajo a 60°C: 300 PSI. marca Polu-Pro o de calidad superior | $ 354.956 | 27-dic: $ 354.956 |
| SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO 40 MM presiónnominal de trabajo a 60°C: 300 PSI. marca Polu-Pro o de calidad superior | $ 846.197 | 27-dic: $ 846.197 |
| SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO 50 MM presiónnominal de trabajo a 60°C: 300 PSI. marca Polu-Pro o de calidad superior | $ 2.823.256 | 27-dic: $ 2.823.256 |
| SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO 63 MM presiónnominal de trabajo a 60°C: 300 PSI. marca Polu-Pro o de calidad superior | $ 1.126.845 | 27-dic: $ 1.126.845 |
| SUMINISTRO E INSTALACION ACCESORIOS POLIPROPILENO 75 MM presiónnominal de trabajo a 60°C: 300 PSI. marca Polu-Pro o de calidad superior | $ 601.878 | 20-dic: $ 601.878 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE DE 20 MM (1/2") , Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 364.311 | 20-dic: $ 72.862; 27-dic: $ 291.449 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE DE 25 MM (3/4") , Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 150.895 | 20-dic: $ 30.179; 27-dic: $ 120.716 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE DE 32 MM (1") , Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 69.981 | 20-dic: $ 13.996; 27-dic: $ 55.985 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE DE 40 MM (1 1/4"), Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 162.037 | 20-dic: $ 32.407; 27-dic: $ 129.630 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE DE 50 MM (1 1/2"), Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 275.312 | 20-dic: $ 55.062; 27-dic: $ 220.250 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE DE 63 MM (2") , Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 197.128 | 27-dic: $ 197.128 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SOPORTE DE 75 MM (2 1/2"), Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 119.675 | 13-dic: $ 32.911; 20-dic: $ 86.764 |
| SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PP-R 1/2" (20 MM) - Incluye Regata, Tuberia, Codos, Tee, Tapón Soldado, Tapón Roscado, Adaptador Macho, Sellante y Demas Accesorios | $ 15.491.507 | 13-dic: $ 4.260.164; 20-dic: $ 11.231.343 |
| SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PP-R 3/4" (25 MM) - Incluye Regata, Tuberia, Codos, Tee, Tapón Soldado, Tapón Roscado, Adaptador Macho, Sellante y Demas Accesorios | $ 3.110.724 | 13-dic: $ 855.449; 20-dic: $ 2.255.275 |
| SUMINISTRO E INSTALACION PUNTO HIDRAULICO PP-R 1 1/4" (40 MM) - Incluye Regata, Tuberia, Codos, Tee, Tapón Soldado, Tapón Roscado, Adaptador Macho, Sellante y Demas Accesorios | $ 20.825.592 | 13-dic: $ 5.727.038; 20-dic: $ 15.098.554 |
| SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA ROSCAR 1/2" Cuerpo y vastago en bronce, embalaje en teflon, presión nominal de trabajo a 23°C. 150 PSI. marca Watts o de calidad superior | $ 6.623.804 | 27-dic: $ 6.623.804 |
| SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA ROSCAR 3/4" Cuerpo y vastago en bronce, embalaje en teflon, presión nominal de trabajo a 23°C. 150 PSI. marca Watts o de calidad superior | $ 2.513.748 | 27-dic: $ 2.513.748 |
| SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA ROSCAR 1" Cuerpo y vastago en bronce, embalaje en teflon, presión nominal de trabajo a 23°C. 150 PSI. marca Watts o de calidad superior | $ 2.148.857 | 13-dic: $ 590.936; 20-dic: $ 1.557.921 |
| SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA ROSCAR 1 1/4" Cuerpo y vastago en bronce, embalaje en teflon, presión nominal de trabajo a 23°C. 150 PSI. marca Watts o de calidad superior | $ 3.169.332 | 27-dic: $ 3.169.332 |
| SUMINISTRO E INSTALACION REGISTRO CORTINA ROSCAR 1 1/2 Cuerpo y vastago en bronce, embalaje en teflon, presión nominal de trabajo a 23°C. 150 PSI. marca Watts o de calidad superior | $ 11.779.989 | 13-dic: $ 3.239.497; 20-dic: $ 8.540.492 |
| SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA Y DESCARGA DE AIRE 1" Ventosa de doble accionamiento, incluye regata, tuberia, codo, tapón soldado, roscado, adaptador macho, valvula de control | $ 0 | |
| SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR VELOCIMETRICO 1/2", incluye medidores, Reg. tub, acc y demas elementos necesarios | $ 0 | |
| SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR VELOCIMETRICO 1 1/4", incluye medidores, Reg. tub, acc y demas elementos necesarios | $ 517.356 | 20-dic: $ 517.356 |
| SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR VELOCIMETRICO 1 1/2", incluye medidores, Reg. tub, acc y demas elementos necesarios | $ 1.450.750 | 20-dic: $ 290.150; 27-dic: $ 1.160.600 |
| SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR VELOCIMETRICO 2", incluye medidores, Reg. tub, acc y demas elementos necesarios | $ 957.256 | 20-dic: $ 382.902; 27-dic: $ 574.354 |
| SUMINISTRO E INSTALACION MEDIDOR VELOCIMETRICO 2 1/2", incluye medidores, Reg. tub, acc y demas elementos necesarios | $ 3.739.378 | 13-dic: $ 1.028.329; 20-dic: $ 2.711.049 |
| SUMINISTRO E INSTALACION CAJILLA 1 MEDIDOR 1/2" Base en concreto Impermeabilizado, e=0,125m, paredes en ladrillo recocido, pañete impermeabilizado, marcos en platina de hierro, el angulo Será de 2" x 3/8" | $ 0 | |
| SUMINISTRO E INSTALACION CAJILLA 1 MEDIDOR 1 1/4" Base en concreto Impermeabilizado, e=0,125m, paredes en ladrillo recocido, pañete impermeabilizado, marcos en platina de hierro, el angulo Será de 2" x 3/8" | $ 957.616 | 13-dic: $ 263.344; 20-dic: $ 694.272 |
| SUMINISTRO E INSTALACION CAJILLA 1 MEDIDOR 1 1/2" Base en concreto Impermeabilizado, e=0,125m, paredes en ladrillo recocido, pañete impermeabilizado, marcos en platina de hierro, el angulo Será de 2" x 3/8" | $ 1.915.233 | 20-dic: $ 766.093; 27-dic: $ 1.149.140 |
| SUMINISTRO E INSTALACION CAJILLA 1 MEDIDOR 2". Base en concreto Impermeabilizado, e=0,125m, paredes en ladrillo recocido, pañete impermeabilizado, marcos en platina de hierro, el angulo Será de 2" x 3/8" | $ 957.616 | 20-dic: $ 574.570; 27-dic: $ 383.046 |
| SUMINISTRO E INSTALACION CAJILLA 1 MEDIDOR 2 1/2" Base en concreto Impermeabilizado, e=0,125m, paredes en ladrillo recocido, pañete impermeabilizado, marcos en platina de hierro, el angulo Será de 2" x 3/8" | $ 1.915.233 | 13-dic: $ 526.689; 20-dic: $ 1.388.544 |
| PRUEBAS PARA RED DE SUMINISTRO Agua potable y agua tratada | $ 3.332.577 | 27-dic: $ 3.332.577 |
| EXCAVACION MANUAL INCLUYE CARGUE Y RETIRO | $ 2.628.521 | 27-dic: $ 2.628.521 |
| RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACIÓN INCLUYE COMPACTACIÓN | $ 428.431 | 20-dic: $ 171.372; 27-dic: $ 257.059 |
| DESAGÜES AGUAS RESIDUALES Y AGUAS LLUVIAS | $ 314.129.460 | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-S 2" | $ 4.440.892 | 6-dic: $ 738.021; 13-dic: $ 2.498.002; 20-dic: $ 1.204.870 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-S 3" | $ 21.638.469 | 20-dic: $ 8.274.010; 27-dic: $ 13.364.460 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-S 4" | $ 44.511.237 | 20-dic: $ 17.019.984; 27-dic: $ 27.491.253 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-S 6" | $ 32.495.107 | 29-nov: $ 6.618.847; 6-dic: $ 15.028.987; 13-dic: $ 10.847.273 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-VENT 2", no instalar para conducir fluidos, solamente aire. | $ 9.690.185 | 20-dic: $ 1.938.037; 27-dic: $ 7.752.148 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-VENT 3", no instalar para conducir fluidos, solamente aire. | $ 7.969.174 | 20-dic: $ 1.593.835; 27-dic: $ 6.375.339 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 2" | $ 10.661.761 | 20-dic: $ 4.076.791; 27-dic: $ 6.584.970 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 3 | $ 5.566.946 | 6-dic: $ 695.868; 13-dic: $ 3.914.259; 20-dic: $ 956.819 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 4" | $ 10.833.234 | 6-dic: $ 1.354.154; 13-dic: $ 7.617.118; 20-dic: $ 1.861.962 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN ACCESORIOS PVC-S 6" | $ 32.042.061 | 13-dic: $ 5.507.229; 20-dic: $ 18.524.316; 27-dic: $ 8.010.515 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE 63 MM (2") Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 7.004.866 | 20-dic: $ 7.004.866 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE 90 MM (3") Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 5.880.401 | 6-dic: $ 1.960.134; 13-dic: $ 3.920.267 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE 110 MM (4") Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 5.518.620 | 29-nov: $ 5.518.620 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN SOPORTE DE 160 MM (6") Incluye elementos de fijación, abrazadera y demas elementos necesarios | $ 3.382.017 | 13-dic: $ 3.382.017 |
| SALIDA SANITARIA 2", incluye tuberia, codo, tapa pruebas, sellante, Limpiador y demas elementos necesarios, incluye regata | $ 7.589.102 | 6-dic: $ 758.910; 13-dic: $ 4.268.870; 20-dic: $ 2.561.322 |
| SALIDA SANITARIA 4", incluye tuberia, codo, tapa pruebas, sellante, Limpiador y demas elementos necesarios, incluye regata | $ 11.627.813 | 6-dic: $ 1.162.781; 13-dic: $ 6.540.645; 20-dic: $ 3.924.387 |
| SALIDA SANITARIA SIFON 3", incluye tuberia, codo, tapa pruebas, sellante, Limpiador y demas elementos necesarios, incluye regata | $ 8.820.465 | 6-dic: $ 882.047; 13-dic: $ 4.961.512; 20-dic: $ 2.976.907 |
| MONTAJE SANITARIO FLUXOMETRO incluye brida desmontable para sanitario, sellante y demas elementos necesarios para su instalación | $ 19.081.694 | 6-dic: $ 1.908.169; 13-dic: $ 10.733.453; 20-dic: $ 6.440.072 |
| MONTAJE SANITARIO DE FANQUE incluye brida desmontable para sanitario, sellante y demas elementos necesarios para su instalación | $ 4.579.607 | 13-dic: $ 629.696; 20-dic: $ 1.118.068; 27-dic: $ 1.831.843 |
| MONTAJE ORINALES , incluye sifon desmontable. | $ 2.375.638 | 13-dic: $ 326.650; 20-dic: $ 1.098.733; 27-dic: $ 950.255 |
| MONTAJE LAVAMANOS , incluye sifon desmontable y acoflex diseñado bajo la norma ANSI ASME A112 18.1. presión nominal de trabajo 125 PSI. | $ 14.475.342 | 20-dic: $ 4.825.114; 27-dic: $ 9.650.228 |
| MONTAJE DUCHAS, incluye todos los elementos, accesorios y dispositivos adicionales para el adecuado funcionamiento o de calidad superior. | $ 1.117.147 | 27-dic: $ 1.117.147 |
| MONTAJE LAVAPLATOS , incluye sifon desmontable y acoflex diseñado bajo la norma ANSI ASME A112 18.1. presión nominal de trabajo 125 PSI. | $ 1.849.400 | 20-dic: $ 924.700; 27-dic: $ 924.700 |
| MONTAJE PUNTOS DE ASEO | $ 1.127.548 | 27-dic: $ 1.127.548 |
| SUMINISTRO E INSTALACION TRAGANTE 4" , tornilleria en acero inoxidable | $ 0 | |
| PRUEBAS PARA RED DE DESAGUES BAJANTES | $ 1.662.255 | 20-dic: $ 415.564; 27-dic: $ 1.246.691 |
| PRUEBAS PARA RED DE DESAGUES COLECTORES | $ 831.128 | 13-dic: $ 228.560; 20-dic: $ 602.568 |
| EXCAVACION MANUAL INCLUYE CARGUE Y RETIRO | $ 4.666.449 | 6-dic: $ 233.323; 13-dic: $ 1.749.918; 20-dic: $ 1.438.822; 27-dic: $ 1.244.386 |
| RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACIÓN INCLUYE COMPACTACIÓN | $ 544.004 | 20-dic: $ 544.004 |
| RELLENO EN ARENA INCLUYE TRANSPORTE Y COLOCACIÓN | $ 32.146.899 | 13-dic: $ 4.420.199; 20-dic: $ 14.867.941; 27-dic: $ 12.858.760 |
| RED GENERAL CONTRA INCENDIO TERMINAL | $ 1.282.164.147 | |
| TUBERIA ACERO INOXIDABLE | $ 685.477.068 | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ACERO INOXIDABLE. 12 MM (INCLUYE ACCESORIOS) | $ 132.163.460 | 20-dic: $ 52.865.384; 27-dic: $ 79.298.076 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ACERO INOXIDABLE. 16 MM (INCLUYE ACCESORIOS) | $ 70.968.176 | 13-dic: $ 51.451.928; 20-dic: $ 19.516.248 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ACERO INOXIDABLE. 30 MM (INCLUYE ACCESORIOS) | $ 365.913.319 | 6-dic: $ 82.330.497; 13-dic: $ 283.582.822 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN TUBERÍA ACERO INOXIDABLE. 38 MM (INCLUYE ACCESORIOS) | $ 116.432.113 | 6-dic: $ 26.197.225; 13-dic: $ 90.234.888 |
| ELEMENTOS INCENDIO | $ 596.687.079 | |
| SUMINISTRO E INSTALACION VÁLVULA DE CONTROL SVA 20-200D16 30 MM | $ 71.180.762 | 29-nov: $ 21.354.229; 6-dic: $ 49.826.533 |
| SUMINISTRO E INSTALACION VALVULA DE CONTROL SBA 40-38 MM | $ 39.436.197 | 29-nov: $ 11.830.859; 6-dic: $ 27.605.338 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN VÁLVULA DE BOLA ACERO INOXIDABLE PARA TUBERIA 12MM | $ 8.682.933 | 29-nov: $ 2.604.880; 6-dic: $ 6.078.053 |
| SUMINISTRO E INSTALACION BOQUILLA NEBULIZADORA CERRADA C35-57-C25 | $ 126.261.773 | 29-nov: $ 18.939.266; 6-dic: $ 58.396.070; 13-dic: $ 48.926.437 |
| SUMINISTRO E INSTALACION BOQUILLA NEBULIZADORA CERRADA C30-57-C25 | $ 14.273.944 | 22-nov: $ 1.248.970; 29-nov: $ 8.029.094; 6-dic: $ 4.995.880 |
| SUMINISTRO E INSTALACION BOQUILLA NEBULIZADORA CERRADA SIGMACIRCORA | $ 61.840.221 | 29-nov: $ 9.276.033; 6-dic: $ 28.601.102; 13-dic: $ 23.963.086 |
| SUMINISTRO E INSTALACION CAJA PARA LA VALVULA 500*500*150 mm | $ 14.596.631 | 29-nov: $ 2.189.495; 6-dic: $ 6.750.942; 13-dic: $ 5.656.195 |
| SUMINISTRO E INSTALACION CAJILLA PARA GABINETE | $ 18.052.641 | 29-nov: $ 2.707.896; 6-dic: $ 8.349.347; 13-dic: $ 6.995.398 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE DEVANADERA | $ 131.707.709 | 29-nov: $ 19.756.156; 6-dic: $ 60.914.814; 13-dic: $ 51.036.736 |
| SUMINISTRO E INSTALACION LANZA INCENDIO | $ 109.597.739 | 29-nov: $ 16.439.661; 6-dic: $ 50.688.954; 13-dic: $ 42.469.124 |
| EXCAVACION MANUAL INCLUYE CARGUE Y RETIRO | $ 829.591 | 29-nov: $ 124.439; 6-dic: $ 383.686; 13-dic: $ 321.467 |
| RELLENO EN MATERIAL SELECCIONADO DE LA EXCAVACIÓN INCLUYE COMPACTACIÓN | $ 105.966 | 29-nov: $ 15.895; 6-dic: $ 49.009; 13-dic: $ 41.062 |
| ENCAMIZADO EN TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE 3" | $ 120.976 | 29-nov: $ 18.146; 6-dic: $ 55.951; 13-dic: $ 46.879 |
| VENTILACIÓN MECÁNICA | $ 5.257.556.975 | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE, DE 10 TONELADAS DE REFRIGERACION. , PARA USO EN INTERIORES | $ 143.006.066 | 29-nov: $ 21.450.910; 6-dic: $ 66.140.306; 13-dic: $ 55.414.851 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE, DE 12 TONELADAS DE REFRIGERACION. , PARA USO EN INTERIORES. | $ 165.448.130 | 29-nov: $ 24.817.228; 6-dic: $ 76.519.788; 13-dic: $ 64.111.174 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA DE ACONDICIONAMIENTO DE AIRE, DE 50 TONELADAS DE REFRIGERACION, DE DOBLE PARED, PARA USO EN EXTERIORES. | $ 235.233.104 | 29-nov: $ 35.284.966; 6-dic: $ 108.795.311; 13-dic: $ 91.152.828 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UMP UNIDAD MANEJADORA DE PRESICION , DE 5 TONELADAS DE REFRIGERACION, DE DISPOSICION VERTICAL, PARA USO INTERNO. | $ 204.523.967 | 29-nov: $ 30.678.595; 6-dic: $ 94.592.335; 13-dic: $ 79.253.037 |

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA TIPO FAN COIL DE PARED O CASETTE 4 TON REF. ENFRIADA CON AGUA. | $ 139.615.573 | | | | $ 20.942.336 | $ 64.572.203 | $ 54.101.035 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA TIPO FAN COIL DE PARED O CASETTE 3,5 TON REF. ENFRIADA CON AGUA. | $ 83.253.351 | | | | $ 12.488.003 | $ 38.504.675 | $ 32.260.674 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA TIPO FAN COIL DE PARED O CASETTE 3 TON REF. ENFRIADA CON AGUA. | $ 110.014.363 | | | | $ 16.502.155 | $ 50.881.643 | $ 42.630.566 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA TIPO FAN COIL DE PARED O CASETTE 2,5 TON REF. ENFRIADA CON AGUA. | $ 122.286.524 | | | | $ 18.342.979 | $ 56.557.517 | $ 47.386.028 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA TIPO FAN COIL DE PARED O CASETTE 2 TON REF. ENFRIADA CON AGUA. | $ 27.173.425 | | | | $ 4.076.014 | $ 12.567.709 | $ 10.529.702 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE UNIDAD MANEJADORA TIPO FAN COIL DE PARED O CASETTE 1,5 TON REF. ENFRIADA CON AGUA. | $ 13.015.963 | | | | $ 1.952.395 | $ 6.019.883 | $ 5.043.686 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENFRIADOR DE AGUA EA TIPO PAQUETE DE 90 TONELADAS DE REFRIGERACION, CONDENSACION POR AIRE, DE DOBLE CIRCUITO, COMPRESORES SCROLL, R 410 A. DE CFM, 90 TR, PARA SUPLIR ENTRE 129 Y 310 GPM, 208 - 60 TRIFASICA | $ 1.193.656.387 | | | | $ 179.048.458 | $ 552.066.079 | $ 462.541.850 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ENFRIADOR DE AGUA EA TIPO PAQUETE DE 50 TONELADAS DE REFRIGERACION, CONDENSACION POR AIRE, DE DOBLE CIRCUITO, COMPRESORES SCROLL, R 410 A. DE CFM, PARA SUPLIR ENTRE 74 Y 176 GPM, 208 - 60 TRIFASICA | $ 435.677.785 | | | | $ 65.351.668 | $ 201.500.976 | $ 168.825.142 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBAS PARA SISTEMA DE AGUA FRIA DE 12 HP/EQUIPO, CAPACIDAD PARA SUPLIR ENTRE 150 Y 300 GPM, CON UNA CABEZA DE 46 METROS, TRIFASICA 208V - 60HZ. (SISTEMA DUPLEX PARA MANEJAR ALTERNANCIA Y RESPALDO DE UNA BOMBA, SEGÚN CAUDAL DE | $ 134.849.091 | | | | $ 20.227.364 | $ 62.367.705 | $ 52.254.023 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBAS PARA SISTEMA DE AGUA FRIA DE 8 HP/EQUIPO, CAPACIDAD PARA SUPLIR ENTRE 90 Y 160 GPM, CON UNA CABEZA DE 20 METROS, TRIFASICA 208V - 60HZ. (SISTEMA DUPLEX PARA MANEJAR ALTERNANCIA Y RESPALDO DE UNA BOMBA, SEGÚN CAUDAL DE CO | $ 55.478.528 | | | | $ 26.352.301 | $ 25.658.819 | $ 3.467.408 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA EN POLIPROPILENO Ø 2 1/2" | $ 41.734.309 | | | | | | $ 11.476.935 | $ 30.257.374 | |
| TUBERÍA EN POLIPROPILENO Ø 2" | $ 49.772.503 | | | | | | $ 13.687.438 | $ 36.085.065 | |
| TUBERÍA EN POLIPROPILENO Ø 1 1/2" | $ 82.490.919 | | | | | | $ 22.685.003 | $ 59.805.916 | |
| TUBERÍA EN POLIPROPILENO Ø 1 1/4" | $ 99.641.661 | | | | | | $ 27.401.457 | $ 72.240.204 | |
| TUBERÍA EN POLIPROPILENO Ø 1" | $ 45.248.296 | | | | | | $ 12.443.281 | $ 32.805.015 | |
| TUBERÍA EN POLIPROPILENO Ø 3/4" | $ 0 | | | | | | | | |
| TUBERÍA EN ACERO SCHEDULE 40 SIN COSTURAS DE Ø 3" | $ 33.078.716 | | | | | | $ 9.096.647 | $ 23.982.069 | |
| TUBERÍA EN ACERO SCHEDULE 40 SIN COSTURAS DE Ø 4" | $ 203.597.354 | | | | | | $ 55.989.272 | $ 147.608.082 | |
| AISLAMIENTO EN POLIURETANO PARA TUBERIA DE Ø 3/4" | $ 0 | | | | | | | | |
| AISLAMIENTO EN POLIURETANO PARA TUBERIA DE Ø 1" | $ 52.158.319 | | | | | | $ 14.343.538 | $ 37.814.781 | |
| AISLAMIENTO EN POLIURETANO PARA TUBERIA DE Ø 1 1/4" | $ 109.895.388 | | | | | | $ 30.221.232 | $ 79.674.156 | |
| AISLAMIENTO EN POLIURETANO PARA TUBERIA DE Ø 1 1/2" | $ 87.223.648 | | | | | | $ 23.986.503 | $ 63.237.145 | |
| AISLAMIENTO EN POLIURETANO PARA TUBERIA DE Ø 2" | $ 46.960.412 | | | | | | $ 12.914.113 | $ 34.046.299 | |
| AISLAMIENTO EN POLIURETANO PARA TUBERIA DE Ø 2 1/2" | $ 32.649.207 | | | | | | $ 8.978.532 | $ 23.670.675 | |
| AISLAMIENTO EN POLIURETANO PARA TUBERIA DE Ø 3" | $ 22.080.001 | | | | | | $ 6.072.000 | $ 16.008.001 | |
| AISLAMIENTO EN POLIURETANO PARA TUBERIA DE Ø 4" | $ 113.604.114 | | | | | | $ 31.241.131 | $ 82.362.983 | |
| TUBERIA EN PVC PARA DESAGÜES DE LOS EQUIPOS DE Ø 1" | $ 15.225.363 | | | | | | $ 4.186.975 | $ 11.038.388 | |
| LÁMINA GALVANIZADA CAL 24 | $ 107.868.593 | | | | | | $ 29.663.863 | $ 78.204.730 | |
| LÁMINA GALVANIZADA CAL 22 | $ 157.950.125 | | | | | | $ 43.436.284 | $ 114.513.841 | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AISLAMIENTO TIPO DUCT WRAP | $ 188.629.334 | | | | | | $ 51.873.067 | $ 136.756.267 | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DSAV 9"X9" | $ 9.471.407 | | | | | | | | $ 9.471.407 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLA DE EXTRACCION DE 9"x9" | $ 7.887.003 | | | | | | | | $ 7.887.003 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN CONTROL DIGITAL DIRECTO PARA EL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO DEL TERMINAL, INCLUYE TODOS LOS SENSORES, ACTUADORES Y DEMÁS QUE PERMITAN LA OPERACIÓN CENTRALIZADA DEL SISTEMA. | $ 400.301.372 | | | | | | | | $ 400.301.372 |
| SUMINISTRO E INSTALACION UNIDAD DE EXTRACCION POR VENTILADOR TIPO HONGO DE 800 CFM CON TRAMPA DE GRASAS. | $ 25.601.308 | | | | $ 1.920.098 | $ 23.681.210 | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION UNIDAD DE EXTRACCION POR VENTILADOR TUBULAR DE 900 CFM. | $ 10.107.003 | | | | $ 758.025 | $ 9.348.978 | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION UNIDAD DE EXTRACCION POR VENTILADOR TUBULAR DE 800 CFM. | $ 0 | | | | | | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION UNIDAD DE EXTRACCION POR VENTILADOR TUBULAR DE 1 50 CFM. | $ 7.990.188 | | | | $ 599.264 | $ 7.390.924 | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA FLEXIBLE PARA VENTILACION AISLADA DE 10" | $ 52.659.014 | | | | | $ 28.962.458 | $ 23.696.556 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERIA FLEXIBLE AISLADA DE 8" | $ 60.261.642 | | | | | $ 33.143.903 | $ 27.117.739 | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION CAMPANA EXTRACTORA PARA COCINAS Y/O RESTAURANTES. | $ 63.531.802 | | | | $ 4.764.885 | $ 58.766.917 | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE EXTRACCION DE 4"X6" | $ 501.992 | | | | $ 37.649 | $ 464.343 | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DSAV 6"X6" | $ 0 | | | | | | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION REJILLA DE EXTRACCION DE 14"X24" | $ 0 | | | | | | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DSAV 18"X18" | $ 4.675.684 | | | | $ 350.676 | $ 4.325.008 | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION UNIDAD DE INYECCION POR VENTILADOR TUBULAR DE 2900 CFM. | $ 24.752.864 | | | | $ 1.856.465 | $ 22.896.399 | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION UNIDAD DE INYECCION POR VENTILADOR TUBULAR DE 1800 CFM. | $ 11.704.008 | | | | $ 877.801 | $ 10.826.207 | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACION UNIDAD DE INYECCION POR VENTILADOR TUBULAR DE 2400 CFM. | $ 11.178.677 | | | | $ 838.401 | $ 10.340.276 | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJILLAS DE EXTRACCION 4"X4" | $ 13.892.432 | | | | | $ 5.556.973 | $ 8.335.459 | | |
| **PAÑETES** | **$ 416.977.866** | | | | | | | | |
| PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM | $ 226.075.929 | | | | | | $ 79.126.575 | $ 146.949.354 | |
| PAÑETE LISO MUROS 1:4, E=1.5 CM (LINEAL) | $ 55.387.008 | | | | | | $ 19.385.453 | $ 36.001.555 | |
| PAÑETE LISO IMPERMEABILIZADO | $ 74.358.014 | | | | | | $ 26.025.305 | $ 48.332.709 | |
| FILOS Y DILATACIONES | $ 61.156.913 | | | | | | $ 21.404.921 | $ 39.751.993 | |
| **CARPINTERÍA METÁLICA** | **$ 982.789.447** | | | | | | | | |
| DIVISIONES DE SANITARIOS EN ACERO INOXIDABLE AISI/SAE CALIBRE 20 (0,9 MM) (INCLUYE , ACCESORIOS,CERROJOS Y PUERTAS) | $ 219.102.954 | | | | | | | $ 75.316.640 | $ 143.786.313 |
| DIVISION PARA ORINAL EN ACERO INOXIDABLE 304 CAL 20 INCLUYE INSTALACIÓN. | $ 15.276.101 | | | | | | | $ 5.251.160 | $ 10.024.942 |
| DIVISIONES PARA DUCHAS EN VIDRIO TEMPLADO DE 3+3MM DE ESPESOR DE COLOR VERDE FIJN DE ACUERDO CON LA LOCALIZACIÓN Y ESPECIFICACIONES CONTENIDAS DENTRO DE LOS PLANOS ARQUITECTÓNICOS Y DE DETALLE. INCLUYE CERROJO | $ 37.586.710 | | | | | | | $ 12.920.432 | $ 24.666.278 |
| CANAL DESARROLLO 1.35 M PREFORMADA CAMINABLE DE ACERO, CON RECUBRIMIENTO GALVANIZADO, ANCLADA A ESTRUCTURA DE CUBIERTA. ACABADO EN PINTURA COLOR BLANCO RAL 9016 | $ 61.727.461 | | | | | | | $ 21.218.815 | $ 40.508.647 |
| BARANDAS PARACAMINADERO, CONFORMADAS POR PARALES EN PLATINA DE ACERO NEGRO, Y PASAMANOS EN TOPE DE DE PERFIL DE ACERO (5CM ANCHO) | $ 148.285.392 | | | | | | | $ 50.973.104 | $ 97.312.288 |
| PASARELA EN MALLA EXPANDIDA COLOR NEGRO MATE. INCLUYE PERIFERIA ESTRUCTURAL EN ACERO | $ 191.392.441 | | | | | | | $ 65.791.152 | $ 125.601.289 |
| BARRA DE PROTECCION VIDRIOS TUBULAR DE 2" EN ACERO INOXIDABLE, ANCLADAS POR MEDIO DISCOS EN ACERO INOXIDABLE DE 5" Y PERNOS EXPANSIVOS H=10M | $ 44.785.720 | | | | | | | $ 15.395.091 | $ 29.390.629 |
| PASAMANOS, DOBLE TUBULAR DE 2,5" ANCLADO A LA ESTRUCTURA PERIMETRAL POR MEDIO DE PLATINAS HORIZONTALES. LA PINTURA DE ESTOS PASAMANOS SERÁ CALIDAD ELECTROSTÁTICA. | $ 32.019.333 | | | | | | | $ 11.006.646 | $ 21.012.687 |
| LOCKER METÁLICO 12 PUESTOS PARA VESTIER CON REJILLA DE VENTILACIÓN, INCLUYE PORTA CANDADO Y MANIJA TIPO CONCHA, INCLUYE CAPA DE PINTURA ANTICORROSIVA ALQUÍDICA Y ATOXICA INDUSTRIAL, ACABADO EN ESMALTE | $ 2.514.417 | | | | | | | $ 864.331 | $ 1.650.086 |
| PUERTA CORTA FUEGO EN COLD ROLLED 1.5X2.2 M, PUERTA DE VAIVÉN DOBLE EN LAMINA COLD ROLLED CALIBRE 16, CON PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO GRAFITO RAL 9011. INCLUYE MARCO EN LAMINA COLD ROLLED, CON PINTURA ELECTROSTÁTICA COLOR NEGRO, MANIJA ANTIPÁNICO H | $ 15.742.770 | | | | | | | $ 5.411.577 | $ 10.331.193 |
| PUERTA EN REVESTIMIENTO DE ALUMINIO 0.9X-1.0X2.2 TIPO EURO MODUL 44 O SIMILAR SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTAS ENMARCADAS POR PERFILES VERTICALES EN ALUMINIO NEGROS, LAS PUERTAS SE CONFIGURAN POR UN MARCO PERIMETRAL EN ALUMINIO COLOR NEGRO | $ 82.983.391 | | | | | | | $ 28.525.541 | $ 54.457.850 |
| PUERTA BATIENTE SENCILLA 0.82-1.0X2.2 M EN LAMINA COLD ROLLED , CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE SINTÉTICO, COLOR SEGÚN ESPECIFICACIONES EN CUADRO DE PUERTAS Y VENTANAS. INCLUYE MARCO EN COLD ROLLED, CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE SINTÉTICO. MANIJ | $ 61.793.026 | | | | | | | $ 21.241.353 | $ 40.551.674 |
| REJA ENROLLABLE EN ALUMINIO 5.8X2.56 M PUERTA ENROLLABLE TIPO MALLA, CONFORMADA POR VARILLAS DE ACERO GALVANIZADO DE 7 MM , RECUBIERTAS CON TUBOS DE ALUMINIO DE 3/8" Y CONECTORES DE ALUMINIO DE 1/8" CON ACABADO "CLEAR ANODIZED". INCLUYE GUÍAS Y CAJA SUPER | $ 21.371.907 | | | | | | | $ 7.346.593 | $ 14.025.314 |
| PUERTA CORREDIZA DE 2MX2.6, SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTA CORREDIZA ENTAMBORADA CON ACABADO EN TABLEROS ESTRATIFICADOS DE MADERA DE ALTA DENSIDAD,(PRODEMA EQUIVALENTE O SUPERIOR), HACIA EL INTERIOR Y EL EXTERIOR. PANELES DE MADERA SLIJETO | $ 16.243.495 | | | | | | | $ 5.583.701 | $ 10.659.794 |
| PUERTA BATIENTE DOBLE 1.5X2.21 M EN LAMINA COLD ROLLED, QUE ABRE HACIA AFUERA CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE SINTÉTICO, COLOR BLANCO. INCLUYE MARCO EN LAMINA COLD ROLLED, CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE SINTÉTICO, COLOR BLANCO, MANIJA, PERFILES S | $ 6.974.086 | | | | | | | $ 2.397.342 | $ 4.576.744 |
| PUERTA BATIENTE DOBLE EN LAMINA COLD ROLLED 1.5X2.21, QUE ABRE HACIA AFUERA CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE SINTÉTICO, COLOR BLANCO. INCLUYE MARCO EN LAMINA COLD ROLLED, CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE SINTÉTICO, COLOR BLANCO, MANIJA, PERFILES SEG | $ 5.855.529 | | | | | | | $ 2.012.838 | $ 3.842.691 |
| PUERTA BATIENTE DOBLE 1.2X2.21 COLD ROLLED, QUE ABRE HACIA AFUERA CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE SINTÉTICO, COLOR BLANCO. INCLUYE MARCO EN LAMINA COLD ROLLED, CON PINTURA ANTICORROSIVA Y ESMALTE SINTÉTICO, COLOR BLANCO, MANIJA, PERFILES SEGÚN DISEÑO, | $ 1.564.404 | | | | | | | $ 537.764 | $ 1.026.640 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE REPISA EN ACERO INOXIDABLE AISI/SAE CAL 20 (0.9MXM) | $ 4.533.207 | | | | | | | $ 1.558.290 | $ 2.974.917 |
| PUERTA BLINDADA DE 7 PASADORES, MIRILLA EN VIDRIO BLINDADO DE 38MM, RELLENO EN SIN FOLL DE ROCA VOLCÁNICA CORTAFUEGO, ESTRUCTURA EN METAL COLD ROLLED CALIBRE 14 CON BLINDAJE EN HR DE 1/4, ACABADOS EN PINTURA ELECTROESTÁTICA, LLAVE DOBLE MAPA 4KMATERIAL AN | $ 13.037.104 | | | | | | | $ 4.481.504 | $ 8.555.599 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE REJA EN MALLA ESLABONADA 21/2" Y TUBERÍA GALVANIZADA 2" PINTADA EN ESMALTE" PARA CONFORMACIÓN DE CANILES INCLUYE ACCESOS | $ 0 | | | | | | | | |
| **VENTANERÍA Y VIDRIO** | **$ 4.342.888.489** | | | | | | | | |
| SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN SISTEMA DE VIDRIO CAMARA DE COMPOSICION CRUDO KNT-155 6MM + PVB INC 0,76 + 6MM INC // CAMARA SEPARADOR DE 1" // LAMINADO INC 4MM + PVB INC 0,76 + 4MM INC. FACHADA FLOTANTE SISTEMA SERIE 75 ANCLADA A E | $ 667.350.253 | | | | | | | | $ 667.350.253 |
| FACHADA FLOTANTE SISTEMA SERIE 75 PIEL DE VIDRIO MONOLÍTICO.SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN VIDRIO TEMPLADO MONOLÍTICO 8MM INC. ANCLAJE SUPERIOR A VIGA IPE, E INFERIOR A PLACA. ACABADO EN PINTURA ESMALTE COLOR NEGRO. | $ 1.190.391.298 | | | | | | | | $ 1.190.391.298 |
| FACHADA FLOTANTE SISTEMA SERIE 75 PIEL DE VIDRIO MONOLÍTICOV + M2 DE VIDRIO MULTILAMINADO 6MM CRUDO KNT-155 + PVB INC 0,76 + 8MM INC + PVB INC0,76 + 6MM INC. PERFILES 1101 HORIZONTALES SUPERIOR E INFERIOR Y VERTICALES LATERALES CON INYECCIÓN DE POLIURETAN | $ 1.147.530.275 | | | | | | | | $ 1.147.530.275 |
| VENTANA FIJA EN SISTEMA 3890 CON DIVISOR, SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN VIDRIO LAMINADO 5MM+5MM, VIDRIO INFERIOR CON ACABADO SANDBLASTING. PERFILES 1101 HORIZONTALES SUPERIOR E INFERIOR Y VERTICALES LATERALES CON PISA VIDRIO CUADR | $ 3.608.541 | | | | | | | | $ 3.608.541 |
| VENTANA FIJA EN SISTEMA 3890 CON SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE VENTANERIA EN VIDRIO MULTILAMINADO 6MM CRUDO KNT- 155 + PVB INC 0,76 + 8MM INC + PVB INC0,76 + 6MM INC. EL MARCO SE COMPONE DE PERFILES 1101 EN ALUMINIO COLOR NEGRO MATE, HORIZONTAL | $ 10.618.038 | | | | | | | | $ 10.618.038 |
| SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTA - VIDRIERA SENCILLA BATIENTE EN VIDRIO TEMPLADO 10MM EN SISTEMA ZÓCALO EN ALUMINIO (9CMS ALTURA) COLOR NEGRO MATE. | $ 93.268.756 | | | | | | | $ 42.748.180 | $ 50.520.576 |
| SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE VITRINA CON MONTANTE SUPERIOR, ANCLADO A ESTRUCTURA METÁLICA, CON ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE (CHAPETAS). VIDRIO TEMPLADO 10MM. | $ 124.279.488 | | | | | | | $ 42.721.074 | $ 81.558.414 |
| SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA DOBLE EN VIDRIO CAMARA DE COMPOSICION CRUDO KNT-155 6MM + PVB INC 0,76 + 6MM INC // CAMARA SEPARADOR DE 1" // LAMINADO INC 4MM + PVB INC 0,76 + 4MM INC +LOW-E (PELÍCULA, CONTROL BAJO - EMISIVO) COLOR | $ 44.341.771 | | | | | | | $ 15.242.484 | $ 29.099.287 |
| SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA DOBLE + M2 DE VIDRIO MULTILAMINADO 6MM CRUDO KNT-155 + PVB INC 0,76 + 8MM INC + PVB INC0,76 + 6MM INC. PERFILES RELLENOS DE POLIURETANO EXPANDIDO, CON PISA VIDRIO CUADRADO. INCLUYE MANIJA ANTIPÁNICO, | $ 21.533.727 | | | | | | | $ 7.402.219 | $ 14.131.509 |
| SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA DOBLE + M2 DE VIDRIO MULTILAMINADO 6MM CRUDO KNT-155 + PVB INC 0,76 + 8MM INC + PVB INC0,76 + 6MM INC. EL MARCO SE COMPONE DE PERFILES EN ALUMINIO ALUMINIO COLOR NEGRO MATE, RELLENOS DE POLIURETANO E | $ 10.409.922 | | | | | | | $ 3.578.411 | $ 6.831.511 |
| SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTA-VENTANA DOBLE + M2 DE VIDRIO MULTILAMINADO 6MM CRUDO KNT-155 + PVB INC 0,76 + 8MM INC + PVB INC0,76 + 6MM INC. PUERTA CON SISTEMA DE ZÓCALOS DESCOLGADA DESDE LA FACHADA (SIN EMPOTRAR A PISO). SISTEMA DE APE | $ 302.093.422 | | | | | | | $ 103.844.614 | $ 198.248.808 |
| SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PUERTA - VIDRIERA DOBLE CON MONTANTE SUPERIOR, ANCLADO A ESTRUCTURA METÁLICA, CON ACCESORIOS EN ACERO INOXIDABLE (CHAPETAS). MANIJAS TIPO ROMA DE 40 CMS DE LARGO, Y BISAGRA HIDRÁULICA TIPO SPD (ANCLAJE AL PISO). VI | $ 45.797.562 | | | | | | | $ 15.742.912 | $ 30.054.650 |
| CORTASOL ACCIONABLE EN ALUZINC (Calibre 21) TIPO AEROSHIELD EQUIVALENTE O SUPERIOR CON ACABADO LISO MAS PINTURA ANTICORROSIVA COLO NEGRO. SISTEMA MOTORIZADO. | $ 662.535.648 | | | | | | | $ 227.746.629 | $ 434.789.019 |
| VENTANA EN VIDRIO BLINDADO SOBRE ANTEPECHO | $ 8.403.030 | | | | | | | $ 2.888.542 | $ 5.514.489 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO FLOTADO PARA BAÑOS SIN MARCO Y SIN BISEL E= 5mm. | $ 10.726.758 | | | | | | | $ 3.687.323 | $ 7.039.435 |
| **PISOS Y BASES** | **$ 1.506.589.420** | | | | | | | | |
| PISO EN CONCRETO ENDURECIDO ESMALTADO | $ 91.620.562 | | | | | | | $ 52.356.607 | $ 39.263.955 |
| AFINADO PISOS 1:3, E=0.04 | $ 28.579.135 | | | | | | | $ 20.838.953 | $ 7.740.183 |
| PLACA BASE CONTRAPISO EN CONCRETO 0.15 4000 PSI | $ 1.386.389.722 | | | | | | | $ 1.386.389.722 | |
| **ACABADOS, ENCHAPES Y ACCESORIOS** | **$ 1.411.700.970** | | | | | | | | |
| ENCHAPE PARA MUROS EN GRES PORCELANICO, FORMATO 30*60 COLOR GRANITO. INCLUYE MATERIAL DE PEGA. | $ 160.486.647 | | | | | | | $ 30.091.246 | $ 130.395.401 |
| BALDOSA DE GRANITO HABANA TRANI DE 30 CM CON GRANO TRANI Nº 1 - 2. ESPESOR 2,1 CM REF : 132201 O EQUIVALENTE | $ 414.981.991 | | | | | | | $ 59.283.142 | $ 355.698.849 |
| BALDOSA DE GRANITO COLOR Y TIPO DE GRANO BLANCO SEGÚN ESPECIFICACIONES DE 30 CM. ESPESOR 2,1 CM REF SEGÚN ESPECIFICACIONES. | $ 528.038.362 | | | | | | | | $ 528.038.362 |
| GUARDAESCOBA ZOCALO DE BALDOSA DE 7X30 BRILLADO EN GRANITO (INCLUYE M.O. Y MATERIAL PEGA REPELLE ZOCALO RECTO, PULIDO Y BRILLADO) | $ 146.655.111 | | | | | | | | $ 146.655.111 |
| MEDIA CAÑA EN GRANITO | $ 82.206.157 | | | | | | | | $ 82.206.157 |
| PISO EN BALDOSA DE PORCELANATO | $ 95.390.595 | | | | | | | $ 13.627.228 | $ 81.763.367 |
| GUARDAESCOBA EN PORCELANATO | $ 23.944.107 | | | | | | | $ 3.420.587 | $ 20.523.521 |
| **APARATOS SANITARIOS Y GRIFERÍAS** | **$ 280.271.341** | | | | | | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA) | $ 67.567.615 | | | | | | | | $ 67.567.615 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAMANOS DE COLGAR (INCLUYE GRIFERÍA) | $ 16.337.818 | | | | | | | | $ 16.337.818 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN ORINAL DE FLUXÓMETRO (INCLUYE GRIFERÍA) | $ 24.354.262 | | | | | | | | $ 24.354.262 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN SANITARIO A PISO TIPO INSTITUCIONAL BLANCO (INCLUYE GRIFERÍA) | $ 6.229.946 | | | | | | | | $ 6.229.946 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN INODORO INFANTIL (INCLUYE GRIFERÍA) | $ 2.923.855 | | | | | | | | $ 2.923.855 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DUCHA SENCILLA | $ 1.483.756 | | | | | | | | $ 1.483.756 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN BARRA PARA DISCAPACITADOS | $ 3.347.471 | | | | | | | | $ 3.347.471 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SECADOR DE MANOS | $ 38.613.657 | | | | | | | | $ 38.613.657 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE TOALLAS DE MANOS | $ 17.439.069 | | | | | | | | $ 17.439.069 |
| SUMINISTRO E INSTALACION EQUIPO PARA CAMBIAR PAÑALES | $ 7.428.781 | | | | | | | | $ 7.428.781 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DOSIFICADOR DE JABON | $ 12.932.033 | | | | | | | | $ 12.932.033 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DISPENSADOR DE PAPEL | $ 20.944.060 | | | | | | | | $ 20.944.060 |
| JABONERA EN ACERO INOXIDABLE PARA DUCHA | $ 1.470.217 | | | | | | | | $ 1.470.217 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN LAVAPLATOS DE SOBREPONER EN ACERO INOXIDABLE 40 X 60 cm (INCLUYE ACCESORIOS Y GRIFERÍA) | $ 5.055.450 | | | | | | | | $ 5.055.450 |
| MESON CON POCETA EN CORIAN EQUIVALENTE O SUPERIOR | $ 29.404.769 | | | | | | | | $ 29.404.769 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRIFERIA POCETA DE ASEO | $ 868.194 | | | | | | | | $ 868.194 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE GRIFERIA DE EMPOTRAR PARA LAVAMANOS CON VALVULA DE PUSH | $ 23.870.388 | | | | | | | | $ 23.870.388 |
| **CIELO RASO** | **$ 770.848.465** | | | | | | | | |
| CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA, PERFILERIA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN) | $ 183.206.100 | | | | | | | $ 125.954.194 | $ 57.251.906 |
| CIELO RASO PLANO DRYWALL (INCLUYE PINTURA, PERFILERIA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN) | $ 43.148.397 | | | | | | | $ 29.664.523 | $ 13.483.874 |
| CIELO RASO PLANO DRYWALL RH (INCLUYE PINTURA, PERFILERIA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN) | $ 303.880.292 | | | | | | | $ 208.917.701 | $ 94.962.591 |
| CIELO RASO PLANO DRYWALL RH (INCLUYE PINTURA, PERFILERIA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN) | $ 16.511.177 | | | | | | | $ 11.351.434 | $ 5.159.743 |
| CIELO RASO SUPER BOARD (INCLUYE PINTURA, PERFILERIA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN) | $ 54.904.356 | | | | | | | $ 37.746.745 | $ 17.157.611 |
| CIELO RASO SUPER BOARD (INCLUYE PINTURA, PERFILERIA Y ELEMENTOS DE FIJACIÓN) | $ 3.581.293 | | | | | | | $ 2.462.139 | $ 1.119.154 |
| CIELO RASO LAMINA MICROPERFORADA EN ALUMINIO (Calibre 26), ESTRUCTURA SEMI OCULTA | $ 23.002.321 | | | | | | | $ 15.814.096 | $ 7.188.225 |
| CIELO RASO EN FIBRA MINERAL PANEL EN FIBRA MINERAL, FORMATO DE 61 X 61 CM, COLOR MADERABLE, ANCLADO A SUBESTRUCTURA METALICA | $ 142.614.530 | | | | | | | $ 98.047.489 | $ 44.567.041 |
| **PINTURA** | **$ 353.556.332** | | | | | | | | |
| ESTUCO Y VINILO 3 MANOS | $ 246.995.873 | | | | | | | $ 20.582.989 | $ 226.412.884 |
| ESTUCO Y VINILO 3 MANOS (LINEAL) | $ 50.971.639 | | | | | | | $ 4.247.637 | $ 46.724.002 |
| VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS | $ 47.214.762 | | | | | | | $ 3.934.564 | $ 43.280.198 |
| VINILO SOBRE PAÑETE 3 MANOS | $ 8.374.058 | | | | | | | $ 697.838 | $ 7.676.220 |
| **CUBIERTAS E IMPERMEABILIZACIONES** | **$ 3.159.129.446** | | | | | | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PANEL CONSTRUCTIVO DE CUBIERTA, ESPESOR 30 A 70 MM, ANCHO ÚTIL 1100 MM, NÚCLEO DE ESPUMA DE POLIURETANO DENSIDAD 40 KG/M3 INYECTADA ENTRE DOBLE CHAPA DE ACERO LACADA O GALVANIZADA 0.5/0.5 MM. SISTEMA ESTANCO DE | $ 2.999.548.530 | | | | | | | $ 1.146.952.369 | $ 1.852.596.161 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LÁMINA EN POLICARBONATO SISTEMA SELLO SECO , E: 8 MM, PROTECCIÓN UV, ACABADO LISO.. PERFILERIA EN ALUMINIO ESPECIFICACIONES DE ESTRUCTURA, DIMENSIONES, ESPESORES, UNIONES, ANCLAJES SEGÚN DISEÑO ESTRUCTURAL | $ 0 | | | | | | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GRAVILLA , CAPA DE 7 CM SOBRE PLACA DE CUBIERTA | $ 0 | | | | | | | | |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MEMBRANA IMPERMEABLE, TRES CAPAS. | $ 151.666.650 | | | | | | $ 90.999.990 | $ 60.666.660 | |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA IMPERMEABILIZANTE EN PVC PARA ESTRUCTURAS DE TANQUE | $ 7.914.266 | $ 3.066.778 | $ 4.451.775 | $ 395.713 | | | | | |
| **SEÑALIZACIÓN** | **$ 3.963.617** | | | | | | | | |
| SEÑAL TIPO "ORI001 - ORI002 - ORI004 - ORI014". MINI-TOTEM | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL TIPO "ORI003 - ORI007 - ORI010". SEÑAL ORIENTADORA SOBRE MARCO | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL TIPO "ORI005 - ORI006 - ORI015". SEÑAL ORIENTADORA SOBRE PUERTA CENTRAL | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL TIPO "ORI009". SEÑAL ORIENTADORA PUERTAS DE ABORDAJE | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL TIPO "ORI012". SEÑAL ORIENTADORA SOBRE PARED 1A | $ 1.331.700 | | | | | | | $ 1.273.022 | $ 58.678 |
| SEÑAL TIPO "ORI013". SEÑAL ORIENTADORA SOBRE PARED 1B | $ 897.736 | | | | | | | $ 858.179 | $ 39.557 |
| TOMIEMS INTEGRADOS "TOT001 - TOT002 - TOT003 - TOT004" | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL IDENTIFICATIVA "SID001". INGRESO A ZONA DE BAÑOS | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL IDENTIFICATIVA "SID002 - SID003 - SID004 - SID006". INGRESO A ZONA DE BAÑOS | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL IDENTIFICATIVA "SID008". BANDA RECLAMO DE EQUIPAJE | $ 1.734.181 | | | | | | | $ 1.657.769 | $ 76.412 |
| SEÑAL IDENTIFICATIVA "SID0013". MODULOS CHECK IN | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL IDENTIFICATIVA "OFI001 - OFI002 -OFI003 -OFI004 - OFI005 - OFI006 - OFI007 - OFI008 - OFI009 - OFI010 - OFI011 - OFI012 | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL TIPO "URG URG001". IDENTIFICATIVA SALIDA DE EMERGENCIA | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL TIPO "COR001 - COR002". ORIENTADORA EN CORREDORES | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL TIPO "COR003 - COR004". ORIENTADORA EN PUERTA | $ 0 | | | | | | | | |
| SEÑAL TIPO "SUP004 - SUP005 - SUP009 - SUP 10". SEÑALES EN VITRALES | $ 0 | | | | | | | | |
| PELICULA SOBRE VIDRIOS | $ 0 | | | | | | | | |
| CENEFA SEGURIDAD SOBRE VIDRIOS | $ 0 | | | | | | | | |
| **INSTALACIÓN RED VOZ Y DATOS** | **$ 5.443.185.385** | | | | | | | | |
| **SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS** | **$ 354.729.052** | | | | | | | | |
| TABLERO DE DETECCIÓN DE INCENDIO CON CUATRO ZONAS DE DETECCIÓN INCLUYE TUBERIA, CABLE FPLR THHN/THWN NO 16/18, MODULO DE EXPANSIÓN, TECLADO REMOTO Y ELEMENTOS DE FIJACION. | $ 66.786.772 | | | | | | | $ 22.957.953 | $ 43.828.819 |
| SALIDA EN PLACA PARA DETECTOR DE HUMO ÓPTICO , TUBERIA, CABLE FPLR THHN/THWN NO 18 Y ELEMENTOS DE FIJACION .- INCLUYE DETECTOR | $ 161.850.902 | | | | | | | $ 55.636.248 | $ 106.214.654 |
| SALIDA EN PLACA PARA DETECTOR DE HUMO DETECTOR TÉRMICO , TUBERIA, CABLE FPLR THHN/THWN NO 18 Y ELEMENTOS DE FIJACION .- INCLUYE DETECTOR | $ 3.350.751 | | | | | | | $ 1.151.821 | $ 2.198.930 |
| SALIDA PARA MODULO DE MONITOREO , TUBERIA, CABLE FPLR THHN/THWN NO 18 Y ELEMENTOS DE FIJACION .- INCLUYE MODULO | $ 3.097.080 | | | | | | | $ 1.064.621 | $ 2.032.459 |
| SALIDA PARA MODULO DE CONTROL , TUBERIA, CABLE FPLR THHN/THWN NO 18 Y ELEMENTOS DE FIJACION .- INCLUYE MODULO | $ 0 | | | | | | | | |
| SALIDA PARA SIRENA DE EVACUACIÓN, INCLUYE TUBERIA, CAJAS, ELEMENTOS DE FIJACION, CABLE CU AISLADO THHN/THWN NO 16 Y PULSADOR - INCLUYE SIRENA | $ 26.868.827 | | | | | | | $ 9.236.159 | $ 17.632.668 |
| SALIDA PARA ESTACION MANUAL EN MURO,INCLUYE TUBERIA, CAJAS, ELEMENTOS DE FIJACION, CABLE CU AISLADO THHN/THWN NO 16 Y PULSADOR - INCLUYE PULSADOR | $ 43.649.350 | | | | | | | $ 15.004.464 | $ 28.644.886 |
| SALIDA EN PLACA PARA DETECTOR DE GAS , INCLUYE APARATO, TUBERIA, CABLE CU AISLADO THHN/THWN NO 16 Y ELEMENTOS DE FIJACION .- INCLUYE DETECTOR | $ 0 | | | | | | | | |
| SALIDA EN PLACA PARA DETECTOR BEAM , INCLUYE APARATO, TUBERIA, CABLE CU AISLADO THHN/THWN NO 16 YELEMENTOS DE FIJACION .- INCLUYE DETECTOR | $ 49.125.370 | | | | | | | $ 16.886.846 | $ 32.238.524 |
| **CCTV** | **$ 1.124.978.049** | | | | | | | | |
| SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE VIDEO IP | $ 64.791.539 | | | | | | | $ 17.817.673 | $ 46.973.866 |
| ESTACION DE TRABAJO | $ 43.474.003 | | | | | | | $ 11.955.351 | $ 31.518.652 |
| ESTACION DE TRABAJO PARA VISUALIZACIÓN | $ 38.755.063 | | | | | | | $ 10.657.642 | $ 28.097.421 |
| DECODIFICADOR AVANZADO DE VIDEO EN RED | $ 19.809.062 | | | | | | | $ 5.447.493 | $ 14.361.570 |
| CONTROLADOR CON RATON 3D PARA ESTACION DE TRABAJO | $ 11.372.349 | | | | | | | $ 3.127.396 | $ 8.244.953 |
| UNIDAD DE ALMACENAMIENTO | $ 339.467.771 | | | | | | | $ 93.353.637 | $ 246.114.134 |
| PANTALLA DE USO INDUSTRIAL 42" | $ 43.795.711 | | | | | | | $ 12.043.821 | $ 31.751.891 |
| MINIDOMO PARA INTERIOR | $ 64.198.785 | | | | | | | $ 17.654.666 | $ 46.544.119 |
| CÁMARA TIPO BALA - PARA EXTERIOR | $ 169.413.749 | | | | | | | $ 46.588.781 | $ 122.824.968 |
| DOMO PTZ 20X – INTERIOR INCLUYE MONTAJE PARA PTZ | $ 0 | | | | | | | | |
| DOMO PTZ 30X – EXTERIOR INCLUYE MONTAJE PARA PTZ | $ 296.813.757 | | | | | | | $ 81.623.783 | $ 215.189.974 |
| MINIDOMO FIJO PANORAMICO 360° INTERIOR | $ 33.086.260 | | | | | | | $ 9.098.722 | $ 23.987.539 |
| **SISTEMA DE SEGURIDAD** | **$ 196.790.711** | | | | | | | | |
| SOFTWARE DE INTEGRACION PARA INCENDIOS Y CONTROL DE ACCESO QUE PERMITA CONTROL EN CADA UNO DE ESTOS SISTEMAS COMO EMISIONDE ALARMAS, AUTO TEST DE CADA UNO DE LOS EQUIPOS COMO ACCESO REMOTO AL SISTEMA DE CUALQUIER PARTE | $ 28.981.223 | | | | | | | $ 7.969.836 | $ 21.011.387 |
| LECTORA DE PROXIMIDAD CON ZUMBADOR Y PANTALLA LED DE VARIOS COLORES CON SALIDA WIEGAND INCLUYE TUBERIA EMT, ACCESORIOS DE FIJACION Y CONEXIÓN, CAJA 10X10X5CMS, CON CABLEADO. INCLUYE LECTORA DE PROXIMIDAD . SISTEMA DE SEGURIDAD | $ 57.573.207 | | | | | | | $ 15.832.632 | $ 41.740.575 |
| TARJETA DE PROXIMIDAD . SISTEMA DE SEGURIDAD | $ 1.674.801 | | | | | | | $ 460.570 | $ 1.214.231 |
| CONTROLADOR LECTORAS X 8 CON 30.000 REGISTROS Y 800 REGISTROS DE ALARMAS | $ 46.262.784 | | | | | | | $ 12.722.266 | $ 33.540.518 |
| SALIDA RETENEDOR Y DETECTOR DE APERTURA- INCLUYE RETENEDOR Y DETECTOR | $ 62.298.696 | | | | | | | $ 17.132.141 | $ 45.166.555 |
| **SISTEMA DE INFORMACIÓN DE VUELOS** | **$ 449.174.207** | | | | | | | | |
| SISTEMA DE INFORMACIÓN DE VUELOS - SERVIDOR Y SOFTWARE FIDS | $ 315.659.164 | | | | | | | $ 86.806.270 | $ 228.852.894 |
| MONITOR 42" 1080p LCD, LED Backlight, CCFL,RGB, DVI, HDMI Inputs | $ 133.515.043 | | | | | | | $ 36.716.637 | $ 96.798.406 |
| **SISTEMA DE SONIDO AMBIENTAL** | **$ 1.490.565.283** | | | | | | | | |
| SALIDA PARA ALTAVOZ UPM-1XP A 48V D.C. INCLUYE ALTAVOZ, CABLE DE INSTRUMENTACIÓN, TUBERÍA, ELEMENTOS DE COLGADO Y FIJACIÓN. | $ 598.450.835 | | | | | | | $ 164.573.980 | $ 433.876.856 |
| SALIDA PARA ALTAVOZ MM-4XP A 48V D.C. INCLUYE ALTAVOZ, CABLE DE INSTRUMENTACIÓN, TUBERÍA, ELEMENTOS DE COLGADO Y FIJACIÓN. | $ 715.497.283 | | | | | | | $ 196.761.753 | $ 518.735.530 |
| SALIDA PARA ALTAVOZ UP-4XP A 48V D.C. INCLUYE ALTAVOZ, CABLE DE INSTRUMENTACIÓN, TUBERÍA, ELEMENTOS DE COLGADO Y FIJACIÓN. | $ 88.270.415 | | | | | | | $ 24.274.364 | $ 63.996.051 |
| SALIDA PARA ALTAVOZ MM-10XP A 48V D.C. INCLUYE ALTAVOZ, CABLE DE INSTRUMENTACIÓN, TUBERÍA, ELEMENTOS DE COLGADO Y FIJACIÓN. | $ 58.456.458 | | | | | | | $ 16.075.526 | $ 42.380.932 |
| SALIDA PARA MICROFONO SUPERCARDIOIDE CM1-4WS, INCLUYE MICROFONO, CABLE, TUBERÍA Y FIJACIÓN. | $ 29.890.292 | | | | | | | $ 8.219.830 | $ 21.670.462 |
| ESTACIÓN DE LLAMADO DS-10, INCLUYE ESTACIÓN, CABLE UTP CAT6A. | $ 0 | | | | | | | | |
| FUENTE DE ALIMENTACIÓN Y CONTROL PARA ALTAVOCES DE 48V D. C. INCLUYE FUENTE Y CABLE PARA CONEXIÓN DE ENTRADAS | $ 0 | | | | | | | | |
| SISTEMA DE MEGAFONIA DESCENTRALIZADO, INCLUYE DISPOSITIVOS DE ENTRADA, DISPOSITIVOS DE SALIDA, SERVIDOR DE MENSAJES, DISPOSITIVO DE COMPENSACION DE RUIDO AMBIENTE E INTERFAZ PARA SEGURIDAD DE VIDA. | $ 0 | | | | | | | | |
| **SISTEMA DE VOZ Y DATOS** | **$ 1.826.948.002** | | | | | | | | |
| SALIDA DE DATOS PARA DATOS CAT 6A, INCLUYE TOMA SENCILLA,CABLEADO F/UTP CAT. 6A, APARATO CON JACK CAT 6A, | $ 157.356.090 | | | | | | | $ 43.272.925 | $ 114.083.165 |
| SALIDA DE DATOS PARA DATOS 7A(1000MHZ), INCLUYE TOMA SENCILLA,CABLEADO S/FTP CAT. 7A, APARATO CON JACK TERA. | $ 0 | | | | | | | | |
| SALIDA PARA SISTEMA DE VOZ Y DATOS DOBLE. INCLUYE TOMA DOBLE CABLEADO F/FTP CAT. 7A, APARATO CON JACK CAT 6A Y | $ 136.475.141 | | | | | | | $ 37.530.664 | $ 98.944.477 |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION DE GABINETE - RACK SISTEM (RS) COMBINES A 2.1M (7 ft) INCLUYE CABLE DE | $ 60.923.148 | | | | | | | $ 16.753.866 | $ 44.169.282 |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION DE EQUIPOS Y ACCESORIOS PARA FIBRA OPTICA: INCLUYE: ADAPTADORES DE 24 | $ 39.126.505 | | | | | | | $ 10.759.789 | $ 28.366.716 |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE PATCH PANEL ANGULAR NEGRO 2MAX. HERRAJE TERA 24P. JACKS RJ45 CAT 6A | $ 26.442.006 | | | | | | | $ 7.271.552 | $ 19.170.454 |
| SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACION DE FIBRA OPTICA MULTIMODO 100.OM4 (400MTS) 4700 Mhz Y JUMPERDE FIBRA | $ 16.974.235 | | | | | | | $ 4.667.915 | $ 12.306.320 |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACION DE SISTEMA DE PUESTA A TIERRA PARA CENTRO DE DATOS SEGÚN NORMA | $ 20.431.560 | | | | | | | $ 5.618.679 | $ 14.812.881 |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE BANDEJA PORTACABLE TIPO MALLA DE 30x10 CM GALVANIZADA EN | $ 31.039.940 | | | | | | | $ 8.535.984 | $ 22.503.957 |
| SUMINISTRO, TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE FIBRA OPTICA MULTIMODO 100.OM4 TIPO EXTERIORES ARMADA INCLUYE | $ 60.713.422 | | | | | | | $ 16.696.191 | $ 44.017.231 |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SWITCH DE CORE, INCLUYE SWITCH AT-DC2552XS/L3, 48 PUERTOS SFP+, 4 QSFP+, | $ 495.556.778 | | | | | | | $ 136.278.114 | $ 359.278.664 |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SWITCH DE 24 PUERTOS PoE 370W, INCLUYE SWITCH AT-x510-28GPX-10 GbE | $ 456.286.862 | | | | | | | $ 125.478.887 | $ 330.807.975 |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE SWITCH DE 48 PUERTOS PoE 740W, INCLUYE SWITCH AT-x510-52GPX-10 GbE | $ 0 | | | | | | | | |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE ACCESS POINT, INCLUYE ACCES POINT AT-TQ4600 | $ 230.896.667 | | | | | | | $ 63.496.583 | $ 167.400.084 |

| | |
|---|---|
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE CONTROLADORA INALAMBRICA INCLUYE CONTROLADORA INALAMBRICA AT-UWC- | $ 32.355.657 |
| SUMINISTRO TRANSPORTE E INSTALACIÓN DE GATEWAY DE VOZ + MODULOS SIP Y 101 | $ 62.370.071 |
| **EQUIPOS ESPECIALES** | **$ 2.150.207.250** |
| TRANSPORTADOR CARRUSEL CON ALETA MEDIA LUNA (N°. A1) TIPO DE BANDA SOBRE MESA DE 22,65 METROS DE LONGITUD Y DE 100 CMS DE ANCHO TOTAL, CON FALDÓN Y GUARDA LATERAL EN ACERO INOXIDABLE | $ 141.618.159 |
| TRANSPORTADOR (N°. B1) TIPO DE BANDA SOBRE MESA DE 3,5 METROS DE LONGITUD Y DE 100 CMS DE ANCHO TOTAL, CON GUARDAS LATERALES EN ACERO HR. | $ 34.016.844 |
| TRANSPORTADORES (N°. C3 Y D4) TIPO DE BANDA SOBRE MESA DE 2 METROS DE LONGITUD CADA UNA Y DE 100 CMS DE ANCHO TOTAL, CON GUARDAS LATERALES EN ACERO HR. | $ 58.426.638 |
| TRANSPORTADOR (N°. M1) TIPO CARRUSEL (MONOPLANAR) EN ÓVALO "O" DE 35 METROS DE LONGITUD TOTAL (APROXIMADA) Y DE 100 CM DE ANCHO TOTAL. | $ 343.706.628 |
| TRANSPORTADORES (N°. M2) TIPO CARRUSEL (MONOPLANAR) EN ÓVALO "O" DE 28 METROS DE LONGITUD TOTAL (APROXIMADA) Y DE 100 CM DE ANCHO TOTAL. | $ 866.625.858 |
| TRANSPORTADORES (N°. E5 Y F6) TIPO DE BANDA SOBRE MESA (PLANA) DE 3,1 METROS DE LONGITUD CADA UNA Y DE 100 CMS DE ANCHO TOTAL, CON GUARDAS LATERALES EN ACERO HR. | $ 105.842.042 |
| EQUIPO DE TRANSPORTE VERTICAL 2 PARADAS SIN SALA DE MAQUINAS (ASCENSOR) INCLUYE SERVICIO DE INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA | $ 579.971.081 |
| **OBRAS FINALES** | **$ 64.468.596** |
| ASEO GENERAL | $ 64.468.596 |
| **2 URBANISMO Y VIAS** | **$ 8.305.169.788** |
| **PRELIMINARES** | **$ 583.643.813** |
| CERCA EN TEJA DE ZINC H=1.80 M | $ 86.572.592 |
| CERCA EN TELA VERDE H = 2.10 M | $ 35.338.655 |
| DESCAPOTE A MAQUINA E=0.20 M | $ 63.934.896 |
| LOCALIZACIÓN Y REPLANTEO | $ 44.153.836 |
| MOVIMIENTO DE MATERIAL SOBRANTE A UNA DISTANCIA DE 16 KM (INCLUYE CARGUE) | $ 56.918.327 |
| DEMOLICION DE CONSTRUCCIONES EXISTENTES | $ 156.009.489 |
| DEMOLICION DE VIAS Y PARQUEADEROS EXISTENTES | $ 51.820.810 |
| TALA ARBOLES CLASE I, H<5m, Incluye desenraice, retiro y disposición final. | $ 7.050.131 |
| ITEM NP4.1-01 TALA ARBOLES CLASE II, H= desde 5m hasta 10m, Incluye desenraice, retiro y disposición final. | $ 34.840.876 |
| ITEM NP4.1-02 TALA ARBOLES CLASE III, H>=a 10m a 15m, Incluye desenraice, retiro y disposición final. | $ 22.148.301 |
| ITEM NP4.1-03 TALA ARBOLES CLASE IV, H>= a 15m, Incluye desenraice, retiro y disposición final. | $ 24.857.899 |
| **EXPLANACION Y EXCAVACIONES** | **$ 125.639.505** |
| CONFORMACIÓN DE TERRAPLENES | $ 0 |
| EXCAVACIONES VARIAS A MÁQUINA SIN CLASIFICAR (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 16 KM) | $ 48.463.801 |
| EXCAVACIÓN MANUAL EN MATERIAL COMÚN H=0.0-2.0 M (INCLUYE RETIRO DE SOBRANTES A UNA DISTANCIA MENOR DE 16 KM) | $ 27.903.681 |
| RELLENO CON MATERIAL DEL SITIO COMPACTADO MECÁNICAMENTE | $ 49.272.023 |
| **ESTRUCTURAS DE PAVIMENTO** | **$ 1.388.929.010** |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN ADOQUIN VEHICULAR EN CONCRETO 20X10X8CM (incluye capa de arena) | $ 149.263.115 |
| ITEM: NP4.4-01 ANDEN EN CONCRETO 0.10 3000 PSI ESCOBIADO Y DILATADO | $ 263.134.377 |
| SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN DE SUBBASE GRANULAR | $ 770.291.959 |
| SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN DE BASE GRANULAR | $ 157.739.017 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL ART. 232-07 INVIAS (ESTABILIZACION, FILTRO Y SEPARACION) | $ 48.502.542 |
| **ANDENES Y SARDINELES** | **$ 320.929.353** |
| ADOQUÍN TRÁFICO PEATONAL, CEMENTO COLOR OCRE, DIMENSIONES 20X10X6CM. (Incluye capa de arena e=4cm) | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTENEDOR DE RAICES TIPO A-70 | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTENEDOR DE RAICES TIPO A-75 | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA TÁCTIL GUÍA A55 TRÁFICO VEHICULAR Y PEATONAL, CEMENTO COLOR OCRE, DIMENSIONES 40X40X6CM. INCLUYE EXCAVACION | $ 9.472.157 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA TÁCTIL ALERTA A56 TRÁFICO VEHICULAR Y PEATONAL, CEMENTO COLOR OCRE, DIMENSIONES 40X40X6CM. INCLUYE EXCAVACION | $ 10.029.342 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LOSETA A50 TRÁFICO VEHICULAR Y PEATONAL, CEMENTO COLOR , DIMENSIONES 40X40X6CM. | $ 0 |
| BORDILLO CONTENEDOR DE RAICES CIRCULAR | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SARDINEL A10, DIMENSIONES 20X80X50CM. | $ 48.904.470 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO A80, DIMENSIONES 20X80X35CM. | $ 56.467.288 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE BORDILLO A81, DIMENSIONES 15X80X35CM. | $ 1.608.034 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE TOPELLANTAS TL003, CEMENTO COLOR OCRE, DIMENSIONES 20X15X50CM | $ 0 |
| SUMINISTRO E IMPLANTACIÓN DE COBERTURA EN MANI FORRAJERO | $ 0 |
| BORDILLO FUNDIDO EN SITIO PARA DEMARCACION PARQUEADERO EN COLOR | $ 0 |
| VIGA CINTA DE CONFINAMIENTO EN CONCRETO FUNDIDA EN SITIO | $ 49.084.545 |
| BOLARDOS EN CONCRETO COLOR TEXTURA LISA Y FILOS REDONDEADOS | $ 0 |
| CONSTRUCCION DE RAMPA PARA EXTERIORES 3000PSI | $ 22.716.984 |
| CERRAMIENTO PERIMETRAL EN MALLA GALVANIZADA, INCLUYE CIMENTACIÓN, ANTICORROSIVO Y PINTURA | $ 116.000.960 |
| SUMINISTRO E INSTALACION PIEZA REMATE A105 - RAMPA A (800x400x275mm) | $ 3.009.088 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL ESPECIAL A100 - RAMPA A (800x200x500mm) | $ 1.696.966 |
| SUMINISTRO E INSTALACION SARDINEL BAJO A65 - RAMPAS (800x200x350mm) | $ 1.939.519 |
| BANCA EN MADERA TIPO 1 | $ 0 |
| BANCA EN MADERA TIPO 2 | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE CAÑUELA PREFABRICADA A125, DIMENSIONES 30X80X22.5CM. | $ 0 |
| **ILUMINACIÓN EXTERIOR Y SUBESTACIÓN ELECTRICA** | **$ 3.712.564.623** |
| **Celdas en Media Tensión 36 kV** | **$ 570.345.819** |
| Suministro, transporte e instalación de Celda SM6 IM 750mm 36 kV | $ 120.667.269 |
| Suministro, transporte e instalación de Celda SM6 QM 750 mm 36 kV | $ 307.093.087 |
| Suministro, transporte e instalación de Celda SM6 DBC-B 1000mm 36 kV | $ 142.585.463 |
| **Equipos de Transformación y Suministro de Energía** | **$ 1.382.275.770** |
| Suministro, transporte e instalación de Transformador trifásico tipo Seco Clase F de 150 kVA 36kV 220V 60Hz. Incluye Celda | $ 52.733.432 |
| Suministro, transporte e instalación de Transformador trifásico tipo Seco Clase F de 225 kVA 36kV 220V 60Hz. Incluye Celda | $ 58.821.215 |
| Suministro, transporte e instalación de Transformador trifásico tipo Seco Clase F de 300 kVA 36kV 220V 60Hz. Incluye Celda | $ 77.726.475 |
| Suministro, transporte e instalación de Transformador trifásico tipo Seco Clase F de 500 kVA 36kV 220V 60Hz. Incluye Celda | $ 85.535.886 |
| Suministro, transporte e instalación de planta eléctrica 225 kVA 120-208V efectivos. Incluye: silenciador de escape, tanque de combustible, amortiguadores de vibración | $ 529.166.326 |
| Suministro, transporte e instalación de planta eléctrica 300 kVA 120-208V efectivos. Incluye: silenciador de escape, tanque de combustible, amortiguadores de vibración | $ 578.292.445 |
| Tableros Generales de Acometidas en BT, transferencias y cajas tipo exterior autosoportadas | $ 0 |
| **Terminal de Pasajeros** | **$ 456.618.740** |
| Suministro, transporte e instalación de Tablero General de Suplencia de Suplencia Terminal de Pasajeros. Incluye barraje de | $ 24.978.990 |
| Suministro, transporte e instalación de Tablero General de Acometidas y Transferencia. Incluye barraje de Fase, Neutro y | $ 132.401.714 |
| Suministro, transporte e instalación de Tablero General Regulado. Incluye barraje de Fase, Neutro y Tierra, DPS y | $ 26.089.984 |
| Suministro, transporte e instalación de Tablero General de Acometidas de Equipos. Incluye Interruptores, DPS, barraje de | $ 124.065.912 |
| Suministro, transporte e instalación de Tablero General Comercial. Incluye Interruptores, barraje de Fase, Neutro y Tierra | $ 26.340.630 |
| Suministro, transporte e instalación de Caja metálica para alojar interruptor de Ascensor y Bandas transportadoras. Incluye | $ 63.185.622 |
| Suministro, transporte e instalación de Caja metálica para alojar interruptor de Chiller Oficinas. Incluye barraje de fase, | $ 31.094.796 |
| Suministro, transporte e instalación de Caja metálica para alojar interruptor de Chiller Salidas. Incluye barraje de fase, | $ 18.461.092 |
| **Acometidas en MT** | **$ 129.882.071** |
| Suministro, transporte e instalación de acometida en Media Tensión 3x2 Cu XLPE 37 kV | $ 129.882.071 |
| **Acometidas en BT** | **$ 408.456.305** |
| Suministro, transporte e instalación de alimentador para alumbrado exterior de vías en 2x8F+1x8T Cu AWG | $ 66.064.789 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x4F+1x1/0N+1x8T Cu AWG en cárcamo | $ 27.433.401 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x2F+2x2N+1x6T Cu AWG en cárcamo | $ 12.787.341 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x2/0F+2x1/0N+1x4T Cu AWG en cárcamo | $ 115.530.398 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x4/0F+2x4/0N+1x2T Cu AWG en cárcamo | $ 35.680.034 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x250F+2x4/0N+1x2T Cu AWG en cárcamo | $ 42.462.071 |
| Suministro, transporte e instalación de acometida 3x350F+2x4/0N+1x2T Cu AWG en cárcamo | $ 108.498.271 |
| **Iluminación Exterior** | **$ 0** |
| Suministro, transporte e instalación de Luminaria Ampera Mini Neutral White, Fotometría 5136, 16 LED, 36W, 4500 lm. Incluye Accesorios y elementos de fijación | $ 0 |
| Suministro, transporte e instalación de Luminaria Ampera Midi Neutral White, Fotometría 5103, 32 LED, 71W, 8900 lm. Incluye Accesorios y elementos de fijación | $ 0 |
| Suministro, transporte e instalación de Luminaria Ampera Midi Neutral White, Fotometría 5103, 48 LED, 106W, 13400 lm. Incluye Accesorios y elementos de fijación | $ 0 |
| Suministro, transporte e instalación de Luminaria Ampera Midi Neutral White, Fotometría 5120, 48 LED, 106W, 13400 lm. Incluye Accesorios y elementos de fijación | $ 0 |
| Suministro, transporte e instalación de Luminaria Omnistar Neutral White, Fotometría 5141, 128 LED, 431W, 45700 lm. Incluye Accesorios y elementos de fijación | $ 0 |
| Suministro, transporte e instalación de Luminaria Terra LED Warm White, Fotometría 002A1, 16 LED, 30W. Incluye Accesorios y elementos de fijación | $ 0 |
| Suministro, transporte e instalación de Poste metálico Brahman 8 mts Brazo Doble. | $ 0 |
| Suministro, transporte e instalación de Poste metálico Brahman 8 mts Brazo Sencillo. | $ 0 |
| Suministro, transporte e instalación de Poste metálico 10 mts Doble propósito. | $ 0 |
| **Cajas de Inspeccion y Canalizacion** | **$ 111.863.354** |
| Construcción y puesta en funcionamiento de Caja de Inspección AP 274. | $ 1.378.911 |
| Construcción y puesta en funcionamiento de Caja de Inspección CS 274. | $ 2.407.483 |
| Construcción y puesta en funcionamiento de Caja de Inspección CS 275. | $ 3.015.256 |
| Construcción y puesta en funcionamiento de Caja de Inspección CS 276. | $ 23.821.329 |
| Construcción y puesta en funcionamiento de Caja de Inspección CS 280. | $ 500.793 |
| Suministro, transporte e instalación de Canalización 6ΦP PVC TDP Flexible Norma CS 217. Incluye terminal campana y uniones. No incluye obra civil | $ 30.181.792 |
| Suministro, transporte e instalación de Canalización 2Φ3" PVC DB Norma AP 207. Incluye terminal campana y uniones. No incluye obra civil | $ 50.555.790 |
| **Terminales Premoldeados, DPS, UPS** | **$ 648.221.924** |
| Suministro, transporte e instalación de DPS oxido metálico 36 kV 10 kA | $ 10.481.623 |
| Suministro, transporte e instalación de Terminales premoldeados uso interior 34.5 kV | $ 9.069.531 |
| Suministro, transporte e instalación de UPS NT 30 kVA APC SUVTP30KF3B4. Incluye módulo de baterías SUVTBXR2B6, | $ 266.985.659 |
| Suministro, transporte e instalación de UPS NT 80 kVA APC SUVTP30KF3B4. Incluye módulo de baterías SUVTBXR2B6, | $ 361.685.111 |
| **Puesta a Tierra De Potencia** | **$ 4.902.631** |
| Suministro, transporte e instalación de Puesta a tierra de potencia. Incluye 4 electrodos tipo varilla 5/8" 2,4m, cable Cu desnudo 2/0 AWG, Configuración Δ(3m, retícula 4,5m... | $ 4.902.631 |
| **REDES EXTERIORES HIDROSANITARIAS** | **$ 1.041.411.553** |
| **REDES EXTERIORES SUMINISTRO AGUA POTABLE Y AGUA SEGURA** | **$ 314.338.445** |
| SUMINISTRO E INSTALACION POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 32 MM PN10 | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 40 MM PN10 | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 50MM PN10 | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 63 MM PN10 | $ 3.761.316 |
| SUMINISTRO E INSTALACION POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 75MM PN10 | $ 5.886.307 |
| SUMINISTRO E INSTALACION POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 90MM PN10 | $ 8.827.013 |
| SUMINISTRO E INSTALACION POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 110 MM PN10 | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD 160 MM PN10 | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN HIDRANTE TIPO TRAFICO 4" | $ 0 |
| PRUEBAS PARA RED DE SUMINISTRO | $ 1.513.427 |
| EXCAVACIÓN MANUAL INCLUYE CARGUE Y RETIRO | $ 10.898.742 |
| RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACIÓN INCLUYE COMPACTACION | $ 5.411.827 |
| RELLENO EN RECEBO COMÚN INCLUYE COMPACTACIÓN | $ 1.776.420 |
| SUMINISTRO Y MONTAJE DE EQUIPO BOMBEO RED DE SUMINISTRO DE AGUA POTABLE 2 BOMBAS 5HP | $ 25.764.423 |
| SUMINISTRO Y MONTAJE DE EQUIPO BOMBEO RED DE SUMINISTRO AGUA LLUVIA TRATADA 3 BOMBAS 25 HP/CU | $ 116.123.804 |
| SUMINISTRO Y MONTAJE DE EQUIPO BOMBEO POZO PROFUNDO 5HP | $ 7.992.362 |
| SUMINISTRO Y MONTAJE DE PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE COMPACTA | $ 126.582.803 |
| **REDES EXTERIORES DESAGUES AGUAS NEGRAS Y AGUAS LLUVIAS** | **$ 727.073.109** |
| SUMINISTRO Y MONTAJE POSO EYECTOR DE AGUAS RESIDUALES COMPLESTO POR DOS BOMBAS SUMERGIBLES | $ 3.589.559 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCIÓN 0.60mX0.60m | $ 4.334.659 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCIÓN 0.70mX0.70m | $ 1.560.362 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCIÓN 0.80mX0.80m | $ 17.060.684 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE INSPECCIÓN 1mX1m | $ 0 |
| TRAMPA GRASAS CONCRETO IMPERMEABILIZADO | $ 8.659.285 |
| SUMINISTRO Y MONTAJE DE PLANTA PARA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES COMPACTA | $ 373.254.025 |
| SUMINISTRO EN INSTALACION CANAL TIPO MONOBLOCK PD 200V | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION POZO INSPECCION 1,2M, H MAX 1.5 M | $ 22.478.896 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-S 3" | $ 2.478.834 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-ALC 110 MM | $ 2.040.835 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-ALC 160 MM | $ 16.270.557 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-ALC 200 MM | $ 964.344 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-ALC 250 MM | $ 11.217.742 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-ALC 315 MM | $ 16.660.698 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-ALC 355 MM | $ 29.742.905 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN PVC-ALC 450 MM | $ 24.338.155 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMIDERO ALCANTARILLADO LATERAL | $ 13.229.347 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE SUMIDERO ALCANTARILLADO PLUVIAL ROBLE TIPO B | $ 8.790.070 |
| SUMINISTRO E INSTALACIÓN CHARNELA 14" | $ 0 |
| EXCAVACIÓN MECÁNICA INCLUYE CARGUE Y RETIRO | $ 85.094.574 |
| RELLENO EN ARENA | $ 47.148.786 |
| RELLENO EN RECEBO COMÚN INCLUYE COMPACTACIÓN | $ 37.207.352 |
| RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACIÓN INCLUYE COMPACTACIÓN | $ 598.405 |
| CABEZAL DE DESCARGA 10" | $ 0 |
| CABEZAL DE DESCARGA 18" | $ 0 |
| PRUEBAS PARA RED DE DESAGUES COLECTORES AGUAS LLUVIAS Y AGUAS RESIDUALES EXTERIORES | $ 353.636 |
| CANAL EN CONCRETO CON REJILLA B:30cm H:20cm | $ 0 |
| **REDES EXTERIORES DE INCENDIO** | **$ 1.071.951.890** |
| **TUBERIA ACERO INOXIDABLE** | **$ 0** |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA ACERO INOXIDABLE. 30 MM (INCLUYE ACCESORIOS) | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA ACERO INOXIDABLE. 38 MM (INCLUYE ACCESORIOS) | $ 0 |
| SUMINISTRO E INSTALACION TUBERÍA ACERO INOXIDABLE. 60.3 MM (INCLUYE ACCESORIOS) | $ 0 |
| **ELEMENTOS INCENDIO** | **$ 1.071.951.890** |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE PLASTICO PARA LA RESERVA DE AGUA DEL SISTEMA DE INCENDIO | $ 43.214.871 |
| SUMINISTRO E INSTALACION DE EQUIPO DE BOMBEO PARA RED DE INCENDIO MSPU 6 | $ 1.028.737.019 |
| EXCAVACIÓN MECÁNICA INCLUYE CARGUE Y RETIRO | $ 0 |
| RELLENO EN RECEBO COMÚN INCLUYE COMPACTACIÓN | $ 0 |
| RELLENO EN MATERIAL DE LA EXCAVACIÓN INCLUYE COMPACTACIÓN | $ 0 |
| ENCAMIZADO EN TUBERIA CONDUIT FLEXIBLE 3" | $ 0 |
| **SEÑALIZACION** | **$ 60.100.040** |
| LINEAS DE DEMARCACIÓN CON PINTURA EN FRIO | $ 0 |
| MARCA VIAL CON PINTURA EN FRIO | $ 0 |
| TACHAS REFLECTIVAS | $ 0 |
| SEÑAL EXTERIOR "EXT001". TOTEM NOMBRE DEL AEROPUERTO EN LA VIA DE INGRESO | $ 5.562.221 |
| SEÑAL EXTERIOR "EXT002". SEÑAL IDENTIFICATIVA ZONA DE TAXIS | $ 1.789.922 |
| SEÑAL EXTERIOR "EXT003". SEÑAL IDENTIFICATIVA PARQUEADERO | $ 821.232 |
| SEÑAL EXTERIOR "EXT004". SEÑAL IDENTIFICATIVA INGRESO PARQUEADERO FUNCIONARIOS | $ 1.789.922 |
| SEÑAL EXTERIOR "EXT005 - EXT006 - EXT007 ". TOTEM CIRCULACIÓN EXTERIOR | $ 49.495.383 |
| SEÑAL EXTERIOR "EXT008". SEÑAL IDENTIFICATIVA CANJES | $ 641.360 |
| **ARBORIZACIÓN** | **$ 0** |
| SAMAN (SUMINISTRO Y PLANTACIÓN) | $ 0 |
| AGUA (SUMINISTRO Y PLANTACIÓN) | $ 0 |
| ALGARROBO (SUMINISTRO Y PLANTACIÓN) | $ 0 |
| ALMENDRO (SUMINISTRO Y PLANTACIÓN) | $ 0 |
| PALMA AFRICANA (SUMINISTRO Y PLANTACIÓN) | $ 0 |
| **TOTAL SEMANAL** | |
| **TOTAL ACUMULADO** | |
| **VALOR DEL CONTRATO** | **$ 103.380.691.278** |
| **PORCENTAJE PROGRAMADO SEMANAL** | |
| **PORCENTAJE PROGRAMADO ACUMULADO** | |

Ing. CESAR HUMBERTO SUAREZ APONTE
Director de Interventoría
Consorcio AEROCOIN

**ING. JORGE CASTAÑEDA VELASQUEZ**
Director de Obra
**CONSORCIO EL MORRO – TUMACO**