**PRESUPUESTO OFICIAL**

REPÚBLICA DE COLOMBIA - GOBERNACIÓN DE CORDOBA

**SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA - DEPARTAMENTO DE CÓRDOBA**

**"MANTENIMIENTO Y/O MEJORAS LOCATIVAS DEL COLISEO DE FERIAS MIGUEL VILLAMIL MUNOZ, DEL MUNICIPIO DE MONTERÍA"**

**fecha: 06/04/2026**

| ITEM | ACTIVIDAD | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **PABELLON 1** | | | | **$ 22.284.590,00** |
| 1.1 | Mantenimiento a tubería circular de 2", incluye tratamiento de la oxidación y pintura epóxica anticorrosiva y esmalte | ML | 528 | $ 15.920,00 | $ 8.405.760,00 |
| 1.2 | Pintura exterior | M2 | 199 | $ 15.424,00 | $ 3.069.376,00 |
| 1.3 | Pintura exterior lineal | ML | 692 | $ 14.603,00 | $ 10.105.276,00 |
| 1.4 | Reparacion de muros en puntos hidraulicos de bebederos. (incluye resane en mortero, unión y codo) | UND | 7 | $ 43.284,00 | $ 302.988,00 |
| 1.5 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 4 | $ 53.992,00 | $ 215.968,00 |
| 1.6 | instalacion reemplazo de teja eternit | UND | 2 | $ 92.611,00 | $ 185.222,00 |
| **2** | **PABELLON 2** | | | | **$ 24.681.775,00** |
| 2.1 | Demolición de plantilla en concreto. Espesor aprox: 10 cm. | m2 | 4,5 | $ 59.441,00 | $ 267.485,00 |
| 2.2 | Plantilla en concreto de 3000 psi para andentes. Espesor 10 cm. | m2 | 4,5 | $ 396.724,00 | $ 1.785.258,00 |
| 2.3 | Mantenimiento a tubería circular de 2", incluye tratamiento de la oxidación y pintura epóxica anticorrosiva y esmalte | ML | 528 | $ 15.920,00 | $ 8.405.760,00 |
| 2.4 | Pintura exterior | M2 | 199 | $ 15.424,00 | $ 3.069.376,00 |
| 2.5 | Pintura exterior lineal | ML | 692 | $ 14.603,00 | $ 10.105.276,00 |
| 2.6 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 9 | $ 53.992,00 | $ 485.928,00 |
| 2.7 | Reparacion de muros en puntos hidraulicos de bebederos. (incluye resane en mortero, unión y codo) | UND | 13 | $ 43.284,00 | $ 562.692,00 |
| **3** | **PABELLON 3** | | | | **$ 23.370.442,00** |
| 3.1 | Mantenimiento a tubería circular de 2", incluye tratamiento de la oxidación y pintura epóxica anticorrosiva y esmalte | ML | 528 | $ 15.920,00 | $ 8.405.760,00 |
| 3.2 | Pintura exterior | M2 | 199 | $ 15.424,00 | $ 3.069.376,00 |
| 3.3 | Pintura exterior lineal | ML | 692 | $ 14.603,00 | $ 10.105.276,00 |
| 3.4 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 17 | $ 53.992,00 | $ 917.864,00 |
| 3.5 | Reparacion de muros en puntos hidraulicos de bebederos. (incluye resane en mortero, unión y codo) | UND | 14 | $ 43.284,00 | $ 605.976,00 |
| 3.6 | instalacion reemplazo de teja eternit | UND | 2 | $ 92.611,00 | $ 185.222,00 |
| 3.7 | Elaboracioon e instalacion de tapa en concreto para caja de registro de aguas lluvias | UND | 1 | $ 80.968,00 | $ 80.968,00 |
| **4** | **PABELLON 4** | | | | **$ 24.863.792,00** |
| 4.1 | Mantenimiento a tubería circular de 2", incluye tratamiento de la oxidación y pintura epóxica anticorrosiva y esmalte | ML | 528 | $ 15.920,00 | $ 8.405.760,00 |
| 4.2 | Pintura exterior | M2 | 199 | $ 15.424,00 | $ 3.069.376,00 |
| 4.3 | Pintura exterior lineal | ML | 692 | $ 14.603,00 | $ 10.105.276,00 |
| 4.4 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 15 | $ 53.992,00 | $ 809.880,00 |
| 4.5 | instalacion reemplazo de teja eternit | UND | 4 | $ 92.611,00 | $ 370.444,00 |
| 4.6 | Reparacion de muros en puntos hidraulicos de bebederos. (incluye resane en mortero, unión y codo) | UND | 6 | $ 43.284,00 | $ 259.704,00 |
| 4.7 | Suministro e instalacion de puerta para corral en tuberia metalica. Incluye pintura y anticorrosivo. | UND | 1 | $ 803.465,00 | $ 803.465,00 |
| 4.8 | suministro e instalacion de vareta para cerca de corral. | ML | 6 | $ 85.257,00 | $ 511.542,00 |
| 4.9 | suministro e instalacion de orcon para cerca de corral. | UND | 3 | $ 176.115,00 | $ 528.345,00 |
| **5** | **COMEDOR TRABAJADORES y RESTAURANTES** | | | | **$ 7.817.719,00** |
| 5.1 | Pintura exterior | M2 | 29,3 | $ 15.424,00 | $ 451.923,00 |
| 5.2 | Cubierta en lamina tipo arquitectonica | M2 | 70,2 | $ 73.291,00 | $ 5.145.028,00 |
| 5.3 | Suministro e instalacion de perfil tipo c 120x70 para correa en cubiertas. | ML | 36 | $ 61.688,00 | $ 2.220.768,00 |
| **6** | **PABELLON BODEGAS** | | | | **$ 4.463.020,00** |
| 6.1 | Pintura exterior | M2 | 267 | $ 15.424,00 | $ 4.118.208,00 |
| 6.2 | instalacion remplazo de teja eternit | UND | 2 | $ 92.611,00 | $ 185.222,00 |
| 6.3 | instalacion reemplazo de caballete eternit | UND | 2 | $ 79.795,00 | $ 159.590,00 |
| **7** | **ESCENARIO PRINCIPAL** | | | | **$ 480.778.537,00** |
| | **DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURAS EXISTENTES Y MOVIMIENTO DE TIERRAS** | | | | |
| 7.1 | Demolición total de estructuras existentes (pisos, bordillos, graderías y escaleras) de concreto y cubierta. Incluye retiro, recolección y transporte de materiales sobrantes | M2 | 700,03 | $ 102.923,00 | $ 72.049.188,00 |
| 7.2 | Remoción de cercas de malla eslabonada (Cercas de malla eslabonada con postes de acero de H>3m. Incluye transporte) | M | 42,93 | $ 60.963,00 | $ 2.617.142,00 |
| 7.3 | Excavaciones varias en material común . Incluye cargue y disposición final del material sobrante.Incluye transporte. | M3 | 618,98 | $ 16.109,00 | $ 9.971.149,00 |
| 7.4 | Suministro,transporte e instalación de lleno compactado a máquina, material de afirmado y compactación. | M3 | 178,53 | $ 147.058,00 | $ 26.254.265,00 |
| 7.5 | Suministro,transporte e instalación de material de granular drenante filtrante limpio con B=0,50m y H=2,40m. Incluye dren en tubería perforada de PVC de 4". | M | 61,50 | $ 180.934,00 | $ 11.127.441,00 |
| 7.6 | Mejoramiento con material seleccionado. Incluye suministro, extendido, nivelación, humedecida y compactación del material. | M3 | 138,38 | $ 141.543,00 | $ 19.586.720,00 |
| 7.7 | Suministro,transporte e instalación de Geotextil No Tejido REF. NT 2400 | M2 | 1.150,05 | $ 20.570,00 | $ 23.656.529,00 |
| | **CONCRETO** | | | | |
| 7.8 | Contrapiso en concreto de 3000PSI. | M3 | 52,51 | $ 728.285,00 | $ 38.242.245,00 |
| 7.9 | Muro de contención (Pantalla) en concreto de 4000PSI. Incluye acero de refuerzo fy=420MPa con dimensiones H=2,80m, e=0,40m | M3 | 61,50 | $ 1.127.881,00 | $ 69.364.682,00 |
| 7.10 | Muros bajos H>0,80m y B=0,25m en bloque estructural acostado. | M | 158,90 | $ 160.392,00 | $ 25.486.289,00 |
| 7.11 | Cerramiento en malla eslabonada tuberia metalica de 2" y 3". Incluye pintura. | M | 141,90 | $ 108.693,00 | $ 15.423.537,00 |
| | **DESAGÜE DE AGUAS LLUVIAS** | | | | |
| 7.12 | Mantenimiento a canal/cuneta existente de 0,35mx0,20m | M | 73,54 | $ 39.060,00 | $ 2.872.472,00 |
| 7.13 | Canal andén de sección rectangular con medidas de 0,40mx0,30m con concreto de 3000PSI. Incluye acero de refuerzo Fy=420MPa | M | 8,33 | $ 831.118,00 | $ 6.923.213,00 |
| 7.14 | Caja de inspección en concreto de 3000PSI de 1,00mx1,00mx1,60m | UND. | 1,00 | $ 1.012.103,00 | $ 1.012.103,00 |
| 7.15 | Caja de inspección en concreto de 3000PSI de 2,00mx2,00mx1,00m | UND. | 1,00 | $ 1.437.634,00 | $ 1.437.634,00 |
| 7.16 | Red de desagüe de aguas lluvias en tubería en PVC corrugada de alcantarillado de 12". Incluye accesorios según diseño. | M | 65,51 | $ 506.733,00 | $ 33.196.079,00 |
| | **CUBIERTA ARQUITECTONICA** | | | | |
| 7.17 | Estructura metálica para cubiertas | KG | 6.401,44 | $ 11.153,00 | $ 71.395.260,00 |
| 7.18 | Cubierta en lamina tipo arquitectonica | M2 | 413,00 | $ 73.291,00 | $ 30.269.183,00 |
| 7.19 | Caballete y remates (cumbrera y flashing) | M | 59,00 | $ 172.218,00 | $ 10.160.862,00 |
| | **ACABADOS DE MURO** | | | | |
| 7.20 | Pintura exterior | M2 | 631 | $ 15.424,00 | $ 9.732.544,00 |
| **8** | **PABELLON 5** | | | | **$ 23.050.712,00** |
| 8.1 | Mantenimiento a tubería circular de 2", incluye tratamiento de la oxidación y pintura epóxica anticorrosiva y esmalte | ML | 528 | $ 15.920,00 | $ 8.405.760,00 |
| 8.2 | Pintura exterior | M2 | 199 | $ 15.424,00 | $ 3.069.376,00 |
| 8.3 | Pintura exterior lineal | ML | 692 | $ 14.603,00 | $ 10.105.276,00 |
| 8.4 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 12 | $ 53.992,00 | $ 647.904,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 8.5 | Reparacion de muros en puntos hidraulicos de bebederos. (incluye resane en mortero, unión y codo) | UND | 19 | $ 43.284,00 | $ 822.396,00 |
| **9** | **PABELLON 6** | | | | **$ 22.858.360,00** |
| 9.1 | Mantenimiento a tubería circular de 2", incluye tratamiento de la oxidación y pintura epóxica anticorrosiva y esmalte | ML | 528 | $ 15.920,00 | $ 8.405.760,00 |
| 9.2 | Pintura exterior | M2 | 199 | $ 15.424,00 | $ 3.069.376,00 |
| 9.3 | Pintura exterior lineal | ML | 692 | $ 14.603,00 | $ 10.105.276,00 |
| 9.4 | Reparacion de muros en puntos hidraulicos de bebederos. (incluye resane en mortero, unión y codo) | UND | 13 | $ 43.284,00 | $ 562.692,00 |
| 9.5 | instalacion remplazo de teja eternit | UND | 6 | $ 92.611,00 | $ 555.666,00 |
| 9.6 | instalacion reemplazo de caballete eternit | UND | 2 | $ 79.795,00 | $ 159.590,00 |
| **10** | **PABELLON 7** | | | | **$ 34.114.493,00** |
| 10.1 | Pintura exterior | M2 | 1732 | $ 15.424,00 | $ 26.714.368,00 |
| 10.2 | instalacion remplazo de teja eternit | UND | 4 | $ 92.611,00 | $ 370.444,00 |
| 10.3 | instalacion remplazo de caballete eternit | UND | 1 | $ 79.795,00 | $ 79.795,00 |
| 10.4 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 6 | $ 53.992,00 | $ 323.952,00 |
| 10.5 | suministro e instalacion de accesorios para tanque sanitario. | UND | 2 | $ 119.812,00 | $ 239.624,00 |
| 10.6 | Demolición de plantilla en concreto. Espesor aprox: 10 cm. | m2 | 14 | $ 59.441,00 | $ 832.174,00 |
| 10.7 | Plantilla en concreto de 3000 psi para andentes. Espesor 10 cm. | m2 | 14 | $ 396.724,00 | $ 5.554.136,00 |
| **11** | **PABELLON 8** | | | | **$ 30.763.950,00** |
| 11.1 | Pintura exterior | M2 | 1840 | $ 15.424,00 | $ 28.380.160,00 |
| 11.2 | instalacion remplazo de teja eternit | UND | 12 | $ 92.611,00 | $ 1.111.332,00 |
| 11.3 | instalacion remplazo de caballete eternit | UND | 2 | $ 79.795,00 | $ 159.590,00 |
| 11.4 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 15 | $ 53.992,00 | $ 809.880,00 |
| 11.5 | Reparacion de muros en puntos hidraulicos de bebederos. (incluye resane en mortero, unión y codo) | UND | 7 | $ 43.284,00 | $ 302.988,00 |
| **12** | **PABELLON 9** | | | | **$ 34.987.402,00** |
| 12.1 | Pintura exterior | M2 | 1725 | $ 15.424,00 | $ 26.606.400,00 |
| 12.2 | Reparacion de muros en puntos hidraulicos de bebederos. (incluye resane en mortero, unión y codo) | UND | 6 | $ 43.284,00 | $ 259.704,00 |
| 12.3 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 6 | $ 53.992,00 | $ 323.952,00 |
| 12.4 | Demolición de plantilla en concreto. Espesor aprox: 10 cm. | M2 | 10 | $ 59.441,00 | $ 594.410,00 |
| 12.5 | Plantilla en concreto de 3000 psi para andentes. Espesor 10 cm. | M2 | 10 | $ 396.724,00 | $ 3.967.240,00 |
| 12.6 | Demolición de cuneta en concreto. Ancho: 40 cm | ML | 10 | $ 59.441,00 | $ 594.410,00 |
| 12.7 | Cuneta en concreto de 3000 psi. Ancho 40 cm. Alto: variable. | ML | 10 | $ 17.479,00 | $ 174.790,00 |
| 12.8 | suministro e instalacion de vareta para cerca de corral. | ML | 3 | $ 85.257,00 | $ 255.771,00 |
| 12.9 | suministro e instalacion de orcon para cerca de corral. | UND | 2 | $ 176.115,00 | $ 352.230,00 |
| 12.10 | Suministo e instalación de lavamanos de colgar tipo corona. Incluye griferia y accesorios. | UND | 1 | $ 333.240,00 | $ 333.240,00 |
| 12.11 | Mantenimeinto de pozo de septico. Diametro 2 m. prof. 3 m | UND | 1 | $ 668.371,00 | $ 668.371,00 |
| 12.12 | Mntenimiento y adecuacion de cajas de registro sanitario. | UND | 4 | $ 214.221,00 | $ 856.884,00 |
| **13** | **RED HIDROSANITARIA** | | | | **$ 34.246.766,00** |
| 13.1 | Mantenimiento y adecuación de tanque de almacenamiento de agua de 30.000 lt principal y todos sus accesorios. | UND | 1 | $ 1.273.681,00 | $ 1.273.681,00 |
| 13.2 | Mantenimiento y adecuacion de pozo septico para baños de escenario principal | UND | 2 | $ 12.617,00 | $ 25.234,00 |
| 13.3 | Reparacion de puntos de fuga hidraulica. (incluye demolicion excavacion reparacion y fundicion de plantilla en concreto 3000 psi y relleno en material seleccionado) | UND | 8,00 | $ 164.375,00 | $ 1.315.000,00 |
| 13.4 | Limpieza de canal ppal aguas lluvias | ML | 60 | $ 53.621,00 | $ 3.217.260,00 |
| 13.5 | Excavacion manual para cimentaciones. | ML | 24,00 | $ 22.586,00 | $ 542.064,00 |
| 13.6 | Sobrecimiento en mamposteria de bloque macizo acostado. 2 hiladas. | ML | 24,00 | $ 64.010,00 | $ 1.536.240,00 |
| 13.7 | Pedestales en concreto de 3000 psi. Dimensiones: 0,25 x 0,25 x 0,30 m. | UND | 6,00 | $ 53.283,00 | $ 319.698,00 |
| 13.8 | Plantilla en concreto de 3000 psi. Espesor 10 cm. | M2 | 32,00 | $ 396.724,00 | $ 12.695.168,00 |
| 13.9 | Estructura metalica aporticada en tuberia redonda de 2" para cubierta. Incluye anticorrosivo y pintura. | ML | 17,50 | $ 108.830,00 | $ 1.904.525,00 |
| 13.10 | Estructura metalica correas en cercha cubierta. Incluye anticorrosivo y pintura. | ML | 48,00 | $ 176.797,00 | $ 8.486.256,00 |
| 13.11 | Suministro e instalacion de cubierta en lamina tipo arquitectonica. | M2 | 40,00 | $ 73.291,00 | $ 2.931.640,00 |
| **14** | **BAÑOS ESCENARIO PRINCIPAL** | | | | **$ 7.064.432,00** |
| 14.1 | Pintura exterior | M2 | 420,5 | $ 15.424,00 | $ 6.485.792,00 |
| 14.2 | Suministro e instalacion de tapa para sanitario. | UND | 6 | $ 96.440,00 | $ 578.640,00 |
| **15** | **GANADO BUSELAR** | | | | **$ 30.891.826,00** |
| 15.1 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 38 | $ 53.992,00 | $ 2.051.696,00 |
| 15.2 | suministro e instalacion de vareta para cerca de corral. | ML | 120 | $ 85.257,00 | $ 10.230.840,00 |
| 15.3 | suministro e instalacion de orcon para cerca de corral. | UND | 14 | $ 176.115,00 | $ 2.465.610,00 |
| 15.4 | relleno con material seleccionado compactado | M3 | 280,00 | $ 57.656,00 | $ 16.143.680,00 |
| **16** | **SALON PRINCIPAL Y SALA VIP** | | | | **$ 21.739.205,00** |
| 16.1 | Pintura exterior | M2 | 1220 | $ 15.424,00 | $ 18.817.280,00 |
| 16.2 | instalacion remplazo de teja eternit | UND | 11 | $ 92.611,00 | $ 1.018.721,00 |
| 16.3 | instalacion remplazo de caballete eternit | UND | 3 | $ 79.795,00 | $ 239.385,00 |
| 16.4 | Suministro e instalacion de griferia para lavamanos tipo de empotrar y colgar. | UND | 4 | $ 111.720,00 | $ 446.880,00 |
| 16.5 | Suministro e instalación de rejilla metalica para sifon. | UND | 5 | $ 37.485,00 | $ 187.425,00 |
| 16.6 | Reparacion y mantenimiento de puerta en vidrio y estructura metalica en oficina principal. | UND | 1 | $ 343.854,00 | $ 343.854,00 |
| 16.7 | Reparación de muros en drywall. Incluye cambio de laminas averigadas, elementos de sujecion, macilla y pintura. | M2 | 4 | $ 171.415,00 | $ 685.660,00 |
| **17** | **KIOSCO ZENU** | | | | **$ 7.220.660,00** |
| 17.1 | suministro e instalacion jornales de palma para kiosco zenu (incluye cambio de madera podrida o partida) | JR | 15 | $ 383.656,00 | $ 5.754.840,00 |
| 17.2 | Cubierta en lamina tipo arquitectonica | M2 | 20 | $ 73.291,00 | $ 1.465.820,00 |
| **18** | **PESEBRERAS MOVILES** | | | | **$ 9.610.395,00** |
| 18.1 | suministro e instalacion de vareta para cerca de corral. | ML | 90 | $ 85.257,00 | $ 7.673.130,00 |
| 18.2 | suministro e instalacion de orcon para cerca de corral. | UND | 11 | $ 176.115,00 | $ 1.937.265,00 |
| **19** | **DOBLE PROPOSITO** | | | | **$ 13.475.344,00** |
| 19.1 | Mantenimiento a perfileria tipo C encajonado", incluye tratamiento de la oxidación, pintura epóxica anticorrosiva y esmalte | ML | 430 | $ 27.320,00 | $ 11.747.600,00 |
| 19.2 | instalacion llave jardin metalica de 1/2" bebederos | UND | 32 | $ 53.992,00 | $ 1.727.744,00 |
| **20** | **BASCULAS** | | | | **$ 69.405.695,00** |
| 20.1 | Excavacion manual para cimentaciones. | ML | 48 | $ 22.586,00 | $ 1.084.128,00 |
| 20.2 | Sobrecimiento en mamposteria de bloque macizo acostado. 2 hiladas. | ML | 48 | $ 64.010,00 | $ 3.072.480,00 |
| 20.3 | Pedestales en concreto de 3000 psi. Dimensiones: 0,25 x 0,25 x 0,30 m. | UND | 10 | $ 53.283,00 | $ 532.830,00 |
| 20.4 | Plantilla en concreto de 3000 psi. Espesor 10 cm. | M2 | 72 | $ 396.724,00 | $ 28.564.128,00 |
| 20.5 | Estructura metalica aporticada en tuberia redonda de 2" para cubierta. Incluye anticorrosivo y pintura. | ML | 78,5 | $ 108.830,00 | $ 8.543.155,00 |
| 20.6 | Estructura metalica correas en cercha cubierta. Incluye anticorrosivo y pintura. | ML | 90,00 | $ 176.797,00 | $ 15.911.730,00 |
| 20.7 | Suministro e instalacion de cubierta en lamina tipo arquitectonica. | M2 | 159,60 | $ 73.291,00 | $ 11.697.244,00 |
| **21** | **PISTA DE LAZO** | | | | **$ 10.905.621,00** |
| 21.1 | Excavacion manual para cimentaciones. | ML | 8,00 | $ 22.586,00 | $ 180.688,00 |
| 21.2 | Sobrecimiento en mamposteria de bloque macizo acostado. 2 hiladas. | ML | 8,00 | $ 64.010,00 | $ 512.080,00 |
| 21.3 | Pedestales en concreto de 3000 psi. Dimensiones: 0,25 x 0,25 x 0,30 m. | UND | 4,00 | $ 53.283,00 | $ 213.132,00 |
| 21.4 | Plantilla en concreto de 3000 psi. Espesor 10 cm. | M2 | 4,00 | $ 396.724,00 | $ 1.586.896,00 |
| 21.5 | Estructura metalica aporticada en tuberia redonda de 2" para cubierta. Incluye anticorrosivo y pintura. | ML | 42,00 | $ 108.830,00 | $ 4.570.860,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 21.6 | Estructura metalica correas en cercha cubierta. Incluye anticorrosivo y pintura. | ML | 18,00 | $ 176.797,00 | $ 3.182.346,00 |
| 21.7 | Suministro e instalacion de cubierta en lamina tipo arquitectonica. | M2 | 9,00 | $ 73.291,00 | $ 659.619,00 |
| **22** | **INSTALACIÓN ELÉCTRICA** | | | | **$ 203.703.784,00** |
| | **MANTENIMIENTO TRANSFORMADORES TRIFASICOS** | | | | **$ -** |
| 22.1 | Mantenimiento transformador trifasico 13,2/0,220/0,137Kv, esto incluye desmonte, montaje y transporte. | UN | 2 | $ 2.950.948,15 | $ 5.901.896,00 |
| | **RED TRENZADA ACOMETIDA GABINETES** | | | | |
| 22.2 | Suministro de red trenzada triplex (3 x Nº 4 XLPE), para instalacion de luminarias led, pesebreras. | ML | 200 | $ 45.296,73 | $ 9.059.347,00 |
| 22.3 | Suministro de red trenzada cuadruplex (4 x Nº 1/0 XLPE), para instalacion electrica de stan. | ML | 100 | $ 80.678,41 | $ 8.067.841,00 |
| 22.4 | Suministro de acometida aerea en cable (3 x Nº 2 serie 8000 THWN-2), desde red hasta subtableros. | ML | 100 | $ 44.208,41 | $ 4.420.841,00 |
| 22.5 | Suministro de acometida aerea en cable (3 x Nº 4 serie 8000 THWN-2), desde red hasta subtableros. | ML | 100 | $ 38.008,41 | $ 3.800.841,00 |
| | **GABINETES Y TABLEROS DE DISTRIBUCION** | | | | |
| 22.6 | Suministro tablero de distribucion trifasico 18 circuitos 125A, esto incluye, protecciones parciales. | UN | 3 | $ 1.201.316,29 | $ 3.603.949,00 |
| 22.7 | Suministro tablero de distribucion trifasico 12 circuitos 125A, esto incluye, protecciones parciales. | UN | 2 | $ 998.416,29 | $ 1.996.833,00 |
| | **PESEBRERAS MOVILES - AREAS GENERALES** | | | | |
| 22.8 | Suministro bombillo led 12W + toma corriente doble movil, esto incluye, cable duplex 2x#12 AWG. | UN | 400 | $ 123.912,94 | $ 49.565.178,00 |
| 22.9 | Suministro toma corriente 15A, para sobreponer, esto incluye tuberia EMT 1/2", cable THWN-2 3x#12 AWG. | UN | 160 | $ 169.077,53 | $ 27.052.405,00 |
| 22.10 | Suministro bombillo led 30W, E27, 2600 lumenes, 6500K, 100-240 vol. | UN | 160 | $ 46.751,92 | $ 7.480.307,00 |
| | **SALIDAS ILUMINACION** | | | | |
| 22.11 | Suministro luminaria LED REFLECTOR JETA 50W, 6500K, flujo luminoso 4500lm voltaje 100-277 vol, 50/60Hz, esto incluye cable encauchetado, conector perforacion. | UN | 60 | $ 534.463,39 | $ 32.067.804,00 |
| 22.12 | Suministro luminaria hermetica led 2x18W, 3600 lumenes, 6500K, 100-240 vol. | UN | 60 | $ 140.017,53 | $ 8.401.052,00 |
| 22.13 | Suministro luminaria HIGHBAY 200W, 5700K, flujo luminoso 29600lm voltaje 100-277 vol, 50/60Hz, esto incluye tuberia EMT 1/2", cable THWN-2 3x#12 AWG. | UN | 50 | $ 845.709,79 | $ 42.285.490,00 |
| | | **TOTAL COSTOS DIRECTOS DE OBRA:** | | | **$ 1.142.298.520,00** |
| | | **ADMINISTRACION (23%)** | | | **$ 262.728.659,60** |
| | | **UTILIDAD (6%)** | | | **$ 68.537.911,20** |
| | | **IMPREVISTOS (1%)** | | | **$ 11.422.985,20** |
| | | **COSTO TOTAL DEL PROYECTO (COSTO DIRECTO + A.U.I 30%)** | | | **$ 1.484.988.076,00** |

| ELABORADO POR: | REVISADO POR: | APROBO POR: |
|---|---|---|
| **Nombre:** Oscar Pineda Mendoza | **Nombre:** Eliana Uparela Marsiguia | **Nombre:** Cilia Tobias Carrascal |
| **Cargo:** Contratista S.I.D | **Cargo:** Director Técnico S.I.D. | **Cargo:** Secretaria de Infraestructura |
| **Firma:** | **Firma:** | **Firma:** |